

**CXT** **LXT** **BL MOTOR** **MAKSTAR** **XPT**  
EXTREME PROTECTION TECHNOLOGY

Batteries et Chargeurs	24
BL Motor	28
Li-Ion 36 V => 2 x 18 V	29
La PlateForme 18 V	44
Li-Ion 18 V	46
Li-Ion 14,4 V	86
Li-Ion 10,8 V CXT	88
La PlateForme Li-Ion 10,8 V CXT	89
Li-Ion 10,8 V	100
Li-Ion 7,2 V	102
Li-Ion 3,6 V	102
Li-Ion Empreintes Spéciales	103
Logigrammes accessoires	105
Comparatifs	106
Batteries et chargeurs	110
Accessoires spécifiques	112

**DGA700**

Percer / Visser / Fixer

Perforer / Brûler  
Carotter

Découper / Rainurer

Grignoter / Cisaller  
Coupe des métaux

Meuler / Polir  
Surfaçer

Poncer  
Découpeur-Ponceur

Soler

Raboter / Défoncer  
Affleurer / Lameller

Cloueur / Agrafeur  
(Gaz / Pneu / Haute Pression)

Groupes électrogènes  
Mesurer / Décapteurs

Aspirer

**BATTERIES et CHARGEURS 10,8 V CXT LI-ION****Temps de charges des chargeurs / batteries**

(temps exprimés en minutes)

**4,0 Ah****BL1040B**  
(197402-0) • 78,40 € A  
■■■■ Jauge de charge**2,0 Ah****BL1020B**  
(197394-3) • 55,90 € A  
■■■■ Jauge de charge**1,5 Ah****BL1015**  
(197390-1) • 43,90 € A**DC10SA**

(197355-3) • 68,90 € A

**60****DC10WC**

(197334-1) • 52,90 € A

**130****BATTERIES et CHARGEURS 10,8 V et 7,2 V LI-ION****Temps de charges des chargeurs / batteries**

(temps exprimés en minutes)

**1,3 Ah****BL1013**  
(194550-6) • 40,90 € A**DC10WA**

(194597-0) • 55,90 € A

**50****DC07SA**

(194328-7) • 49,90 € A



—

**1,0 Ah****BL7010**  
(194355-4) • 49,90 € A**30****30****BATTERIES et CHARGEURS 36V LI-ION****Temps de charges des chargeurs / batteries**

(temps exprimés en minutes)

**Système de charge rapide****2,6 Ah****BL3626**  
(194873-2) • 264,00 € A**DC36RA**(194863-5) • 169,00 € A  
(uniquement pour BL3626)**22** *MAKITA***DC36WA**(195471-5) • 114,00 € A  
(uniquement pour BL3622A)

—

**Système de charge standard****2,2 Ah****BL3622A**  
(195410-5) • 224,00 € A  
■■■■ Jauge de charge

—

**60****BATTERIES DORSALES  
2x 18V => 36V LI-ION****Temps de charges  
du chargeur / batterie****12 Ah**

■■■■ Jauge de charge

**BL36120A**  
(ITABL36120A) • 879 € A  
**432 Wh****AD3612**  
(DEAAD3612) • 879 € A  
**432 Wh**Chargeur  
DC3600**3 heures**  
Chargée en



**BATTERIES et CHARGEURS 18 V et 14,4 V LI-ION****Temps de charges des chargeurs / batteries**

(temps exprimés en minutes)

18V LITHIUM-ION		14,4V LITHIUM-ION		MAKSTAR	
<b>6,0 Ah</b>  <b>NOUVEAU</b>	<b>BL1860B</b> (197422-4) • 199 € A	—	—	<b>55</b> <b>MAKSTAR</b>	<b>130</b>
	<b>BL1850B</b> (197280-8) • 179 € A	—	—	<b>45</b> <b>MAKSTAR</b>	<b>110</b>
	<b>BL1840B</b> (197265-4) • 149 € A	<b>BL1440</b> (196388-5) • 149 € A		<b>36</b> <b>MAKSTAR</b>	<b>90</b>
	<b>BL1830</b> (193533-3) • 129 € A	<b>BL1430B</b> (197615-3) • 129 € A		<b>22</b> <b>MAKSTAR</b>	<b>60</b>
	<b>BL1815N</b> (196235-0) • 89 € A	<b>BL1415N</b> (196877-0) • 89 € A		<b>15</b> <b>MAKSTAR</b>	<b>30</b>
	<b>BL1815NA</b> (196280-5) • 94 € A				<b>60</b>

**LES PACKS ÉNERGIE**

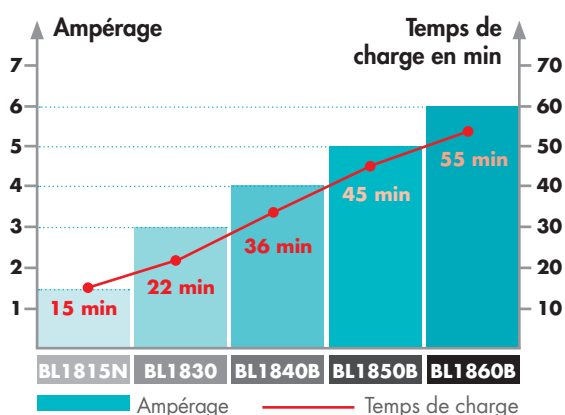
18V LITHIUM-ION		18V LITHIUM-ION		10,8V LITHIUM-ION CXT	
<b>4.0 Ah</b> réf. : 197503-4 454 € A	<b>5.0 Ah</b> réf. : 197626-8 514 € A	<b>4.0 Ah</b> réf. : 197504-2 344 € A	<b>5.0 Ah</b> réf. : 197629-2 399 € A	<b>2.0 Ah</b> réf. : 197657-7 189 € A	<b>4.0 Ah</b> réf. : 197636-5 224 € A
4 batteries BL1840B + 1 chargeur rapide double port DC18RD + 1 COFFRET MakPac	4 batteries BL1850B + 1 chargeur rapide double port DC18RD + 1 COFFRET MakPac	2 batteries BL1840B + 1 chargeur rapide double port DC18RD + 1 COFFRET MakPac	2 batteries BL1850B + 1 chargeur rapide double port DC18RD + 1 COFFRET MakPac	2 batteries BL1020B + 1 chargeur rapide DC10SA + 1 COFFRET MakPac	2 batteries BL1040B + 1 chargeur rapide DC10SA + 1 COFFRET MakPac

# TROUVER VOTRE ÉQUILIBRE AVEC MAKITA

## L'équilibre parfait entre autonomie et temps de charge

### ÉQUILIBRE

Rapport entre autonomie et temps de charge équivalentent entre toutes les batteries de la gamme.



### TEMPS DE CHARGE INÉGALÉS MAKSTAR, TECHNOLOGIE DE CHARGE RAPIDE

Technologie exclusive Li-Ion Makita, cette innovation rend le couple chargeur-batterie intelligent. Une puce incorporée dans la batterie enregistre automatiquement toutes les données d'utilisation : fréquence et intensité d'usage, nombre de charges et décharges, capacité restante, etc. Ces données sont communiquées au chargeur afin de déterminer un programme de charge optimal qui fait varier vitesse et volume de la charge.

Une technologie intelligente offrant un temps de charge inégalé.



### REFROIDISSEMENT OPTIMISÉ

La batterie est façonnée afin d'assurer un refroidissement uniforme de toutes les cellules. Ce procédé, nommé « Active 3 Controls » évite une répartition inégale de la chaleur. Par ailleurs, chaque chargeur Makstar intègre un ventilateur de refroidissement. C'est grâce à l'addition de ces procédés que les chargeurs Makita Li-Ion Makstar offrent un temps réduit de charge et une durée de vie de la batterie augmentée.

### AUTONOMIE À TOUTE ÉPREUVE

Les batteries Makita ont toujours prouvé leur efficacité et leur performance. Aujourd'hui, les batteries Lithium-ion 18 V 4 Ah, 5 Ah et maintenant 6 Ah, innove et offrent toujours plus d'autonomie tout en proposant des temps de charge inégalés.







## TOUJOURS PLUS DE MACHINES COMPATIBLES

Makita oriente son développement sur 2 axes majeurs.



NOUVEAU



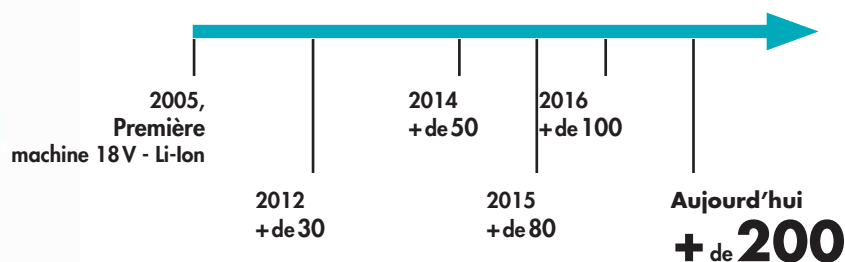
## VERS PLUS DE PUISSANCE AVEC LES MÊMES BATTERIES

Makita met tout en œuvre pour vous proposer de plus en plus de machines compatibles et ce depuis 2005.

De par leur qualité les batteries 18V Li-Ion ont permis de développer la plus large gamme de machines compatibles.

Dans cet esprit, les machines nécessitant plus de puissance font désormais partie intégrante de cette plateforme par l'utilisation de 2 batteries 18 V.

## LA PLATEFORME 18V, LE BON CHOIX POUR L'AVENIR



Percer | Visser | Fixer

Perforer | Brûler | Carotter

Découper | Rainurer

Grignoter | Cisiller | Coupe des métaux

Meuler | Polir | Surfaçer

Poncer | Découpeur-Ponceur

Soler

Rabotier | Défoncer | Affûter | Lameller

Clouer | Agrafier | (Gaz | Pression) | Haute Pression

Groupes électrogènes | Mesurer | Décapeurs

Aspirer



# BL MOTOR

## Fournisseur d'énergie positive

### EFFICACITÉ ÉNERGÉTIQUE

Le moteur Brushless est un moteur sans charbon, la maintenance est considérablement réduite. De plus, la production d'énergie est plus efficace qu'un moteur à charbon car il évite la déperdition d'énergie due à la friction des charbons.

**Le moteur Brushless est un modèle d'efficacité énergétique !**

### PERFORMANCE ET DURABILITÉ

L'efficacité énergétique du moteur Brushless permet, sur une machine sans fil, un ampérage réduit qui limite la production de chaleur et une augmentation de la capacité de travail obtenue avec une seule charge de batterie. Fournissant une énergie utilisée plus efficacement, la batterie dure plus longtemps.

**Capacité de travail augmentée et énergie mieux utilisée vous offrent un outil performant et durable.**

### TRAVAILLEZ MIEUX, PLUS LONGTEMPS

L'utilisation d'un moteur Brushless abaisse la production de chaleur. La température à la surface de l'outil peut ainsi être réduite significativement et ceci même dans le cas d'applications industrielles lourdes demandant de travailler longtemps, en continue.

**La machine est moins sujette à l'échauffement et offre ainsi confort et travail régulier.**



Découvrez la vidéo  
sur [makita.fr](http://makita.fr) ou  
la chaîne Youtube  
en flashant ce QR  
code.



## LA PLATEFORME

18V + 18V → 36V

## Performante comme une 36 V Compatible comme une 18 V

Que vous soyez sur vos chantiers ou vos espaces verts, à la maison, au jardin ou même sur votre terrasse, vous avez le bonheur de combiner la discrétion et la performance d'une machine Li-Ion 36V avec la compatibilité et l'autonomie des batteries Li-Ion 18V.



## La plateforme 2 x 18 V Li-Ion

<p><b>Perfo-burineur</b> DHP264</p> <p><b>Meuleuse Ø 230 mm</b> NOUVEAU DGA900</p> <p><b>Meuleuse Ø 180 mm</b> NOUVEAU DGA700</p> <p><b>Scie circulaire</b> DHS710</p> <p><b>Scies plongeantes</b> NOUVEAU DSP600 / DSP601 Bluetooth</p> <p><b>Scie radiale</b> DLS714</p> <p><b>Scie réciproc</b> DJR360</p>	<p><b>Taille-haies</b> DUH551 / 651</p> <p><b>Tronçonneuses d'élagage</b> DUC252 / 302</p> <p><b>Sécateur</b> DUP361</p> <p><b>Tondeuses</b> DLM380 / 431</p>	<p><b>Débroussaillieuses</b> DUR364 / 365</p> <p><b>Souffleurs</b> DUB361 / 362</p> <p><b>Tronçonneuse</b> DUC353</p> <p><b>Multifonctions</b> DUX60</p> <p><b>Aspirateurs</b> DVC860 DVC863L / DVC864L Bluetooth</p>
---	---	---

Percer / Visser / Fixer

Perforer / Buriner / Carotter

Découper / Rainurer

Grignoter / Cisailier / Coupe des métaux

Meuler / Polir / Surfeur

Poncer / Découpeur-Ponceur

Scier

Raboter / Défoncer / Affleurer / Lameller

Clouer / Agrafier (Gaz / Pneu / Haute Pression)

Groupes électrogènes / Mesurer / Décapeurs

Aspirer





**18V + 18V → 36V**  
**LITHIUM-ION**

## Outils sans fil

### DGA900PT4

Meuleuse Ø 230 mm 36 V => 2 x 18 V Li-Ion 5 Ah

**NOUVEAU**

#### Performance d'une filaire, sécurité optimale



Énergie ..... 36 = 2 x 18 V Li-Ion 5 Ah  
Circonférence (prise en main) ..... 160 mm  
Vitesse à vide max. .... 5700 tr/min  
Diamètre du disque ..... 230 mm  
Diamètre de l'alésage ..... M14  
Pression sonore (Lpa) ..... 88 dB(A)  
Dimensions (L x l x h) ..... 462 x 250 x 156 mm  
Poids net EPTA ..... 5,2 kg

- Performances comparables à un modèle filaire équivalent,
- Protection anti kick-back: le moteur se met en sécurité s'il détecte une chute brutale de la vitesse,
- Interrupteur poignée sécurité (homme mort) : coupe le moteur dès le relâchement,
- Contrôle automatique de la vitesse en fonction de la charge appliquée assurant un travail optimal,
- Poignée arrière anti-vibration.

**BL MOTOR XPT 36V LITHIUM-ION ADT AFT**



EAN: 0088381850476

Sans batterie ni chargeur  
DGA900Z EAN: 0088381850391  
En coffret sans batterie ni chargeur  
DGA900ZK EAN: 0088381850407

Accessoires de série 4 x Batterie BL1850B (Li-Ion 18 V - 5 Ah), Chargeur rapide double DC18RD.

Logigramme accessoires p. 105

### DGA700Z

Meuleuse Ø 180 mm 36 V => 2 x 18 V Li-Ion (Produit seul)

**NOUVEAU**

#### La liberté sans fil avec puissance



Énergie ..... 36 = 2 x 18 V Li-Ion  
Circonférence (prise en main) ..... 160 mm  
Vitesse à vide max. .... 7300 tr/min  
Diamètre du disque ..... 180 mm  
Diamètre de l'alésage ..... M14  
Pression sonore (Lpa) ..... 88 dB(A)  
Dimensions (L x l x h) ..... 462 x 200 x 156 mm  
Poids net EPTA ..... 5 kg

- Performances comparables à un modèle filaire équivalent,
- Protection anti kick-back: le moteur se met en sécurité s'il détecte une chute brutale de la vitesse,
- Interrupteur poignée sécurité (homme mort) : coupe le moteur dès le relâchement,
- Contrôle automatique de la vitesse en fonction de la charge appliquée assurant un travail optimal,
- Poignée ergonomique Soft Grip.

**BL MOTOR XPT 36V LITHIUM-ION ADT AFT**



EAN: 0088381850278

Logigramme accessoires p. 105



**DGA900****NOUVEAU**

Meuleuse Ø 230 mm 36 = 2 x 18 V

La puissance du 2 x 18 V au service  
d'une meuleuse Ø 230 mm

**AFT**Système  
Anti-kickback**XPT**Protection  
contre les poussières et l'humidité18V + 18V → 36V  
LITHIUM-ION**BL  
MOTOR****ADT**Contrôleur de couple  
et de vitesse**(BRAKE)**Frein électronique  
nouvelle génération

## DSP601ZU

Scie plongeante 36 V =&gt; 2x18 V Li-Ion Ø 165 mm (Produit seul)

NOUVEAU


**BL MOTOR** 18V 18V 36V LITHIUM-ION **ADT AWS** Bluetooth


EAN : 0088381851701

## Performance équivalente au modèle filaire

Tension	18 V Li-Ion
Vitesse à vide max.	2500 à 6300 tr/min
Hauteur de coupe max.	à 48° 38 mm
Hauteur de coupe max.	à 90° 56 mm
Inclinaison (Biaise) D/G	48/-1°
Hauteur de coupe max.	à 45° 40 mm
Diamètre de la lame	165 mm
Diamètre de l'alésage	20 mm
Type de connection	Bluetooth
Dimensions (LxIxh)	358x227x272 mm
Poids net EPTA	5,2 kg

- Machine puissante en 36 V alimentée par 2 batteries 18 V Li-Ion,
- Moteur sans charbon : Performances de coupe équivalentes à celles d'une machine filaire,
- Contrôle automatique de la vitesse en fonction de la charge appliquée assurant un travail optimal,
- Verrouillage de la profondeur de coupe en position d'incision à 2 mm (pré-coupe/rainurage),
- Réglages faciles sans outil,
- Repères gradués pour un réglage précis,
- Sécurité anti-basculement pour coupes biaisées,
- Régulateur électronique pour un démarrage sans à-coups et un maintien du régime sélectionné.

 Sans bluetooth et sans batterie ni chargeur  
 DSP600ZJ EAN : 0088381844291

Accessoires de série : Lame circulaire 165 mm

Logigramme accessoires p. 105

## DJR360PT2

Scie réciproc 36 V =&gt; 2 x 18 V Li-Ion 5 Ah


**BL MOTOR** XPT 18V 18V 36V LITHIUM-ION


EAN : 0088381806299

## BL Motor et alimentation 36 V en 2 x 18 V lui offrent des capacités comparables à une filaire

Énergie	36 V => 2 x 18 V Li-Ion 5 Ah
Temps de charge en moyenne	45 min.
Cadence de coupe maximale	3000 cps/min
Longueur de course	32 mm
Capacité de coupe (bois)	255 mm
Capacité de coupe (tube acier)	130 mm
Dimensions (LxIxh)	449x116x243 mm
Poids net EPTA	4,6 kg

- Nouveau système d'entraînement : augmente la course de la lame et le rendement,
- Nouveau système d'entraînement : réduit les déviations de la lame et les vibrations,
- Guidage de la tige plus robuste,
- Sabot renforcé et plus rigide,
- Moteur sans charbon : usure plus lente, consommation réduite, autonomie et puissance de la machine accrues.

 Sans batterie ni chargeur  
 DJR360ZJ EAN : 0088381806237

Accessoires de série Coffret Synthétique DJR360, 2x Batterie BL1850B (Li-Ion 18 V - 5 Ah), Chargeur rapide double DC18RD, Lot de 2 lames Bi-Métal (1 x 6 dents/pouce et 1 x 18 dents/pouce).

Logigramme accessoires p. 105

## DHR264PT4J

Perfo-burineur SDS-Plus 36 V =&gt; 2 x 18 V Li-Ion 5 Ah 26 mm


**XPT** 18V 18V 36V LITHIUM-ION


EAN : 0088381839297

Charbon : 194928-3

## Utilisez vos batteries 18 V et profitez de la performance d'un perceur 36 V

Énergie	36 V => 2 x 18 V Li-Ion 5 Ah
Temps de charge en moyenne	45 min.
Puissance de frappe (EPTA)	2,5 Joules
Ø max. dans béton/acier/bois	26 / 13 / 32 mm
Vibration 3ax perforation (a <sub>h</sub> )	15,5 m/s <sup>2</sup>
Vibration 3ax burinage (a <sub>h</sub> )	11 m/s <sup>2</sup>
Cadence de frappe max.	5000 cps/min
Vitesse à vide max.	1250 tr/min
Pression sonore (L <sub>pa</sub> )	92 dB(A)
Puissance sonore (L <sub>wa</sub> )	103 dB(A)
Dimensions (LxIxh)	374x116x232 mm
Poids net EPTA	4,7 kg

- Grande autonomie avec 4 batteries 5 Ah livrées de série,
- Technologie XPT limitant les infiltrations d'eau et poussières,
- Limiteur de couple protégeant le moteur ainsi que l'utilisateur en cas de blocage,
- Mandrin interchangeable à verrouillage rapide (SDS-Plus ou auto-serrant),
- Témoins de niveau de charge des batteries.

 Sans batterie ni chargeur  
 DHR264ZJ EAN : 0088381663694

Accessoires de série Coffret 3 MAK-PAC, Coffret 4 MAK-PAC, 4x Batterie BL1850 (Li-Ion 18 V - 5 Ah), Chargeur rapide double DC18RD, Moulage MAK-PAC DHR264, Mandrin automatique interchangeable 13 mm, Butée de profondeur, Poignée droite.

Logigramme accessoires p. 105



**DSP600** NOUVEAU

Scie plongeante 36 V =&gt; 2 x 18 V Li-ion Ø 165 mm

**Performances**

identiques à la SP6000

**• ADT**

Contrôleur de vitesse et couple automatique.



- Jauge de niveau de batteries,
- Variateur de vitesse

Coupe sans éclat  
- Fonction d'incision intégrée.

Des petits plus dans les angles :

- Butée rapide à 22,5°,
- Inclinaison jusqu'à -1° et jusqu'à 48° avec butées rapides.

**ADT**18V 18V 36V  
LITHIUM-ION**BL MOTOR****(BRAKE)**

Compatible avec le rail de dégauchage

**DLS714Z**

Scie radiale 36 V =&gt; 2 x 18 V Ø 190 mm (Machine seule)

18V 18V 36V  
LITHIUM-ION

EAN : 0088381699594

**Les capacités d'une scie radiale filaire, la mobilité en plus !**

Énergie	36 V => 2 x 18 V
Inclinaison (Blaie) D/G	5/45°
Pivot (Onglet) D/G	57/47°
Capacité de coupe (I/P) 90°/0°	52x300 mm
Capacité de coupe (I/P) 90°/45°	52x212 mm
Hauteur de coupe à 45°, pivot à 45°	40x212 mm
Diamètre de la lame	190 mm
Diamètre de l'alésage	20 mm
Vitesse à vide max.	5600 tr/min
Dimensions (LxIxh)	655x430x445 mm
Poids net	13,7 kg

- Scie radiale 36 V puissante alimentée par 2 batteries 18 V Li-Ion,
- Contrôle automatique de la vitesse en fonction de la charge appliquée assurant un sciage optimal,
- Démarrage progressif assurant un démarrage en douceur de la machine (sans à-coups) pour plus de sécurité,
- Frein électrique et bouton anti-redémarrage pour plus de sécurité,
- Précision et robustesse grâce au montage sur roulement à bille en ligne.

**Accessoires de série** Clé à six pans 5, Étau de serrage, Lame carbure bois 190x20x24 dents, Équerre de réglage, Sac à poussière, 2 x Servante.

Logigramme accessoires p. 105

**DHS710PT4J**

Scie circulaire 36 V =&gt; 2 x 18 V Li-Ion 5 Ah Ø 190 mm

5.0Ah 18V 18V 36V  
LITHIUM-ION

EAN : 0088381839136

**Le meilleur rapport poids/capacités de coupe des scies circulaires à batterie**

Énergie	36 V => 2 x 18 V Li-Ion 5 Ah
Temps de charge en moyenne	45 min.
Hauteur de coupe max. à 90°	68,5 mm
Hauteur de coupe max. à 45°	49 mm
Vitesse à vide max.	4800 tr/min
Diamètre de la lame	190 mm
Diamètre de l'alésage	20 mm
Taux de vibration triaxial (a <sub>h</sub> )	2,5 m/s²
Pression sonore (L <sub>pa</sub> )	85 dB(A)
Dimensions (LxIxh)	356x217x298 mm
Poids net EPTA	4,7 kg

- Grande autonomie avec 4 batteries 5 Ah livrées de série,
- Hauteur de coupe maximum de 68,5 mm,
- Démarrage progressif assurant un démarrage en douceur de la machine (sans à-coups) pour plus de sécurité,
- Frein électrique assurant l'arrêt de la lame,
- Sortie de l'air de refroidissement dirigée vers l'avant pour un travail plus confortable et un nettoyage permanent du point de coupe.

**Sans batterie ni chargeur**  
DHS710ZJ EAN : 0088381654579

**Accessoires de série** Lame carbure Ø 190 mm alésage 30 mm 24 Dents, Coffret 4 MAKPAC, Coffret 3 MAKPAC, 4 x Batterie BL1850 (Li-ion 18 V - 5 Ah), Chargeur rapide double DC18RD, Clé à six pans 5.

Logigramme accessoires p. 105

## DVC260Z

Aspirateur 36 V =&gt; 2 x 18 V Li-Ion 62 mbar (Produit seul)



## Solution autonome et mobile pour le nettoyage.

Énergie ..... 36 V => 2 x 18 V Li-Ion  
 Batt. compatibles .. BL1815N, BL1830, BL1840, BL1850  
 Nombre de vitesses ..... 2  
 Débit maximal ..... 1,3 m³/min.  
 Capacité de la cuve : poussières ..... 2 l  
 Dimensions (LxIxh) ..... 230x152x373 mm  
 Poids net EPTA ..... 3,9 kg

- Grande autonomie de travail : 60 minutes à vitesse maximale,
- Léger, seulement 4,3 kg lors de l'utilisation avec 2 batteries BL1850 18 V 5 Ah,
- Haute puissance d'aspiration de 45 W,
- Moteur sans charbon,
- 2 vitesses d'aspiration : Permet de s'adapter à la surface à aspirer.



EAN : 0088381817400

Sans batterie ni chargeur  
 DVC260ZX EAN : 0088381832618

Accessoires de série Tuyau complet, Tube d'aspiration télescopique, Tube coudé, Sac papier filtre, Buse d'aspiration, Brosse universelle, Collier de serrage du câble.

Accessoires p. 310

## DVC860LZ

Aspirateur 1 050 W 36 V =&gt; 2 x 18 V Li-Ion (Produit seul)



## En mode filaire ou à batterie, aspire la poussière de classe L et l'eau

- Aspirateur "hybride" alimenté par 2x batteries 18 V ou par le secteur 230 V,
- Large bouton poussoir permettant de mettre en route facilement.

Énergie ..... 36 V => 2x18 V Li-Ion  
 Batt. compatibles ..... BL1830, BL1840, BL1850  
 Puissance nominale ..... 1050 W  
 Capacité de la cuve : poussières ..... 8 l  
 Capacité de la cuve : liquides ..... 6 l  
 Dimensions (LxIxh) ..... 366x334x368 mm  
 Poids net EPTA ..... 9,2 kg



Accessoires de série Tuyau d'aspiration complet 38 mm - 2,5 m, Tube de soufflage, Tube coudé, Brosse universelle, Bec suceur, Sac élimination déchets (x10).

EAN : 0088381694629

Accessoires p. 311



DVC260

## DVC863LZ

Aspirateur 36 V =&gt; 2 x 18 V Li-Ion (Produit seul)

NOUVEAU



## Aspirateur de classe L avec filtre HEPA

Énergie ..... 36 V => 2x18 V Li-Ion  
 Batt. compatibles ..... Li-Ion 18V 1,5 à 6 Ah  
 Capacité de la cuve : poussières ..... 8 l  
 Débit maximal ..... 2,1 m³/min.  
 Marge d'incertitude bruit (K) ..... 2,5 dB(A)  
 Pression sonore (Lpa) ..... 70 dB(A)  
 Dimensions (LxIxh) ..... 366x334x368 mm  
 Poids net EPTA ..... 8,4 kg

- Filtre HEPA, aspiration d'au moins 99,75 % des particules,
- Large bouton poussoir permettant de mettre en route facilement,
- Puissance d'aspiration réglable,
- Indicateurs LED signalant l'état de charge des batteries,
- Compatibles avec les sacs d'aspirations présents dans le commerce.



EAN : 0088381840941

Avec kit de raccordement machines  
 DVC863LZX EAN : 0088381841009

Accessoires de série Tuyau d'aspiration complet 38 mm - 2,5 m, Tuyau d'aspiration complet 28 mm - 2,5 m, Tube de soufflage, Tube coudé, Adaptateur d'aspiration 22 mm, Adaptateur d'aspiration 24 mm, Adaptateur d'aspiration 38 mm, Brosse universelle, Bec suceur, Sac élimination déchets (x10).

Accessoires p. 311

DVC864LZX

Aspirateur 36 V =&gt; 2 x 18 V Li-Ion (Produit seul)

NOUVEAU



## Connexion Bluetooth avec les machines sans fil 18 V compatibles

Tension ..... 36 V => 2 x 18 V Li-Ion  
 Batt. compatibles ..... Li-Ion 18V 1,5 à 6 Ah  
 Autonomie ..... 2xBL1850 = 40 min.  
 Dépression maximale ..... 9,8 kPa  
 Débit maximal ..... 2,1 m³/min.  
 Débit ..... 2,1 m³/min.  
 Capacité de la cuve : poussières ..... 8 l  
 Marge d'incertitude bruit (K) ..... 2,5 dB(A)  
 Pression sonore (Lpa) ..... 70 dB(A)  
 Dimensions (LxIxh) ..... 366x334x368 mm  
 Poids net EPTA ..... 8,4 kg

- Aspirateur équipé d'une connexion sans fil bluetooth, pour le mode automatique de l'aspirateur,
- Filtre HEPA, aspiration d'au moins 99,75 % des particules,
- Large bouton poussoir permettant de mettre en route facilement,
- Puissance d'aspiration réglable,
- Indicateurs LED signalant l'état de charge des batteries,
- Compatibles avec les sacs d'aspirations présents dans le commerce.



EAN : 0088381851596

**Accessoires de série** 1x Tuyau d'aspiration complet 38 mm - 2,5 m,  
 1x Tuyau d'aspiration complet 28 mm - 2,5 m, 1x Tube de soufflage,  
 1x Tube coudé, 1x Adaptateur d'aspiration 22 mm, 1 x 195546-0  
 Adaptateur d'aspiration 24 mm, 1x 417766-9 Adaptateur d'x 38 mm,  
 1x 122512-4 Brosse, 1x 410xsuceur, 1x 195432-5 Sac élimination  
 déchets (x10)

Accessoires p. 311

DVC864L

NOUVEAU

Aspirateur 36 V =&gt; 2 x 18 V Li-Ion

## Connection Bluetooth intégrée

### Activation synchronisée

### à la machine connectée



- 1 Jauge de niveau de batteries
- 2 Variateur de vitesse d'aspiration
- 3 Connexion / déconnexion du Bluetooth
- 4 Commutateur de fonctionnement :  
 AUTO : Mise en route via BLUETOOTH®  
 0 : Arrêt, I : Mise en route standard

Tuyau  
antistatiqueFlexible  
multidirectionnel

Compatible avec les batteries MAKITA 18 V  
 qui s'adaptent sur plus de 200 machines de  
 la gamme

Capacité de  
la cuve  
de 8 litresSystème d'activation de  
l'aspiration via Bluetooth®Procure à la machine d'excellentes  
performances d'aspirationLimite les infiltrations d'eau  
et de poussièresAspiration d'au moins  
99,75 % des particulesPoussières > 1 mg/m³.  
Poussières domestiques,  
enduit de plâtre...

## Système d'activation de l'aspiration via Bluetooth®



Auto-start Wireless System



DVC864L



Clé Bluetooth®



Machines compatibles AWS uniquement

En actionnant la machine l'aspirateur se met  
en route via la connexion BLUETOOTH®



## DUB361Z

Souffleur 36 V =&gt; 2 x 18 V Li-Ion (Produit seul)



EAN : 0088381668002

Charbon : 191971-3

Accessoires de série Buse.

## 2 vitesses disponibles et grande autonomie

Vitesse de l'air V1	57 m/s
Vitesse de l'air V2	93 m/s
Débit V1	2,6 m³/min.
Débit V2	4,4 m³/min.
Énergie	36 V => 2 x 18 V Li-Ion
Pression sonore (Lpa)	82,3 dB(A)
Puissance sonore (Lwa)	94,7 dB(A)
Taux de vibration triaxial (a <sub>h</sub> )	2,5 m/s²
Dimensions (L x l x h)	905 x 141 x 194 mm
Poids net EPTA	3,1 kg

- Très grande vitesse de souffle maximale = 335 km/h,
- Idéal pour les jardins de ville : terrasse de piscine, bord de véranda, escaliers,
- 2 vitesses : permet d'adapter la vitesse de souffle en fonction de la surface à nettoyer,
- Léger, seulement 3,1 kg,
- Technologie XPT limitant les infiltrations d'eau et poussières.

Accessoires p. 400

## DUB362Z

Souffleur 36 V =&gt; 2 x 18 V Li-Ion (Produit seul)



EAN : 0088381693110

Accessoires de série Tube.

## Très puissant pour déplacer des volumes importants en usages professionnels

Vitesse de l'air V1	27 m/s
Vitesse de l'air V2	33 m/s
Débit V1	6,9 m³/min.
Débit V2	8,5 m³/min.
Énergie	36 V => 2 x 18 V Li-Ion
Pression sonore (Lpa)	79,1 dB(A)
Puissance sonore (Lwa)	93,5 dB(A)
Taux de vibration triaxial (a <sub>h</sub> )	2,5 m/s²
Dimensions (L x l x h)	585 x 204 x 298 mm
Poids net EPTA	4,1 kg

- Souffleur à batterie 2 x 18 V (36 V) très puissant,
- Bouton de blocage pour un travail en continu,
- Equipé d'un tube télescopique en 3 positions,
- Variateur de vitesse (6 positions),
- Témoins de niveau de charge des batteries.

Accessoires p. 400



DUB362



## DLM380Z

Tondeuse 36 V =&gt; 2x18 V Li-Ion 38 cm (Produit seul)



**Compatible avec 2 batteries 18 V Li-ion, elle est idéale au jardin**

- Nuisance sonore très faible, aucun gaz d'échappement, idéal dans des lieux écologiquement sensibles,
- Témoin LED de niveau de charge de la batterie.

Énergie ..... 36 V => 2x18 V Li-Ion  
 Hauteur de coupe ..... 25 à 75 mm  
 Largeur de coupe ..... 38 cm  
 Capacité du bac de ramassage ..... 40 litres  
 Matériau du carter de coupe ..... Plastique  
 Diamètre des roues avant / arrière ..... 14 / 19 cm  
 Vitesse à vide ..... 3700 tr/min  
 Pression sonore (Lpa) ..... 81 dB(A)  
 Dimensions (LxIxh) ..... 1145x465x1070 mm  
 Poids net EPTA ..... 15 kg

**XPT** 36V  
LITHIUM-ION



**Accessoires de série** Lame de 38 cm, Bac de ramassage.

EAN: 0088381665315

Logigramme accessoires p. 105



**DLM380**

## DLM431Z

Tondeuse 36 V =&gt; 2x18 V Li-Ion 43 cm (Produit seul)



**Puissante et autonome grâce à son alimentation 36 V en 2x18 V. Jusqu'à 500 m<sup>2</sup> au jardin.**

Hauteur de coupe ..... 20 à 75 mm  
 Largeur de coupe ..... 43 cm  
 Capacité du bac de ramassage ..... 50 litres  
 Matériau du carter de coupe ..... Plastique  
 Diamètre des roues avant / arrière ..... 140 / 160 cm  
 Énergie ..... 36 V => 2x18 V Li-Ion  
 Vitesse à vide ..... 3600 tr/min  
 Dimensions (LxIxh) ..... 500x460x810 mm  
 Poids net EPTA ..... 17,9 kg

- Technologie XPT limitant les infiltrations d'eau et poussières,
- Solides roues montées sur roulement à billes,
- Témoin LED de charge batterie insuffisante,
- Réglage facile de la hauteur de coupe (13 positions),
- Indicateur de bac plein.

500 m<sup>2</sup> **XPT** 36V  
LITHIUM-ION



EAN: 0088381806527

Logigramme accessoires p. 105



**DLM380**



**DUC252PM4**

Tronçonneuse d'élagage 36 V =&gt; 2 x 18 V Li-Ion 4 Ah 25 cm

**Nouveau réglage de chaîne et puissance développée par les deux batteries 18 V**

- Nouveau système de réglage de la tension de la chaîne sans outil,
- Frein de chaîne mécanique et coupure électrique du moteur pour plus de sécurité.

Énergie	36 V => 2 x 18 V Li-Ion 4 Ah
Temps de charge en moyenne	36 min.
Pas de chaîne	3/8"
Longueur nominale guide-chaîne	25 cm
Gauge	1,3 mm
Type de chaîne	492 / 91PX
Vitesse de chaîne à vide	8,3 m/s
Pression sonore (Lpa)	84,4 dB(A)
Puissance sonore (Lwa)	95,4 dB(A)
Dimensions (LxIxh)	545x234x198 mm
Poids net	4,1 kg



**Accessoires de série** 4x Batterie BL1840 (Li-ion 18 V - 4 Ah), Chargeur rapide double DC18RD, Guide étoile 25 cm 3/8" 1,3 mm, Chaîne 25 cm 1,3 mm 3/8" 91PX.

EAN: 0088381812658

Accessoires p. 547

**DUC302PT4**

Tronçonneuse d'élagage 36 V =&gt; 2 x 18 V Li-Ion 5 Ah 30 cm

**Puissante et dotée d'un guide 30 cm**

- Nouveau système de réglage de la tension de la chaîne sans outil,
- Frein de chaîne mécanique et coupure électrique du moteur pour plus de sécurité.

Énergie	36 V => 2 x 18 V Li-Ion 5 Ah
Temps de charge en moyenne	45 min.
Pas de chaîne	3/8"
Longueur nominale guide-chaîne	30 cm
Gauge	1,1 mm
Type de chaîne	90PX
Vitesse de chaîne à vide	8,3 m/s
Pression sonore (Lpa)	87 dB(A)
Dimensions (LxIxh)	595x234x198 mm
Poids net EPTA	4,7 kg



**Accessoires de série** 4x Batterie BL1850 (Li-ion 18 V - 5 Ah), Chargeur rapide double DC18RD, Guide de chaîne Dolmar 30 cm 3/8" 1,1 mm, Chaîne 30 cm 3/8" 1,1 mm, Sac de transport.

EAN: 0088381838573

Charbon: 194928-3

**Sans batterie ni chargeur**  
DUC3022 EAN: 0088381670852

Accessoires p. 547

**DUC353****DUC353Z**

Tronçonneuse 36 V =&gt; 2 x 18 V Li-Ion 35 cm (Produit seul)

**Vitesse de chaîne impressionnante de 20 m/s, Elle rivalise avec une thermique**

Énergie	36 V => 2 x 18 V Li-Ion
Pas de chaîne	3/8"
Longueur nominale guide-chaîne	35 cm
Gauge	1,1 mm
Type de chaîne	90PX
Vitesse de chaîne à vide	20 m/s
Vibration 3ax coupe de bois (a <sub>h</sub> )	4,1 m/s <sup>2</sup>
Dimensions (LxIxh)	443x215x235 mm
Poids net EPTA	4,7 kg

- Excellentes performances: vitesse de coupe équivalente à celle d'une tronçonneuse thermique,
- Excellente manœuvrabilité,
- Griffes métalliques robustes pour une amorce de coupe sûre et confortable,
- Vitesse variable à la gâchette,
- Niveau d'huile visible sans démontage.



EAN: 0088381832724

**Accessoires de série** Guide de chaîne Makita 35 cm 3/8", Chaîne de tronçonneuse 35 cm 3/8" 1,1 mm.

Accessoires p. 547

Makita Dolmar  
**DUC353 | AS3835**  
 Tronçonneuse 36 V => 2 x 18 V Li-Ion 35 cm

**Performances d'une thermique  
 grâce à son moteur brushless 2 x 18 V**



**Excellentes performances :**  
 vitesse de chaîne équivalente  
 à celle d'une  
 tronçonneuse thermique 32 cm<sup>3</sup>  
 Makita - Dolmar



AS3835

Vitesse de chaîne

**20 m/s**

**Indicateur de niveau  
 de charge des batteries**

**Interrupteur  
 général**



**Bouton de  
 sécurité**

**Gâchette  
 à vitesse  
 variable**

**Pompe à huile  
 de chaîne**  
 Réglage du débit

Arrêt de chaîne

**Moteur BL à entraînement direct pour  
 plus de couple**

#### Batteries

- Faciles d'accès,
- Positionnées pour un meilleur équilibrage

#### Huile de chaîne

- Réservoir avec visualisation du niveau d'huile
- Griffe métallique robuste pour une amorce de coupe sûre et confortable

#### Nouveau système de montage et tension de chaîne

- Levier extensible pour augmenter la capacité de serrage

- Molette d'ajustement facile d'accès.





## DUR365UZ

Coupe-herbe 36 V =&gt; 2 x 18 V Li-Ion (Produit seul)



EAN: 0088381693561

## Technologie XPT pour plus de durabilité et moteur BL pour la performance et l'autonomie

Énergie	36 V => 2 x 18 V Li-Ion
Vitesse à vide V1/V2	3500 / 5300 tr/min
Vitesse à vide V3	6500 tr/min
Diamètre de coupe	Lame/Tête fil: 230/350 mm
Filetage de l'arbre	M10x1,25 LH
Pression sonore (Lpa)	75 dB(A)
Puissance sonore (Lwa)	86 dB(A)
Taux de vibration triaxial (a <sub>h</sub> )	1,1 m/s <sup>2</sup>
Dimensions (LxIxh)	1823x610x460 mm
Poids net EPTA	5,2 kg

- Technologie XPT limitant les infiltrations d'eau et poussières,
- Guidon de forme «type U» pour plus de confort,
- Moteur sans charbon : usure plus lente, consommation réduite, autonomie et puissance de la machine accrues,
- 3 vitesses de coupe : permet d'adapter la vitesse en fonction du végétal à couper,
- Inverseur de sens de rotation : il permet d'éliminer les mauvaises herbes coincées dans l'outil de coupe.

Accessoires de série Tête à fil.

Accessoires p. 559

## DUR364LZ

Coupe-herbe 36 V =&gt; 2 x 18 V Li-Ion (Produit seul)



Accessoires de série Lunette de protection, Têtes à fil Tap &amp; Go.

EAN: 0088381689120

## Des capacités comparables à un modèle thermique grâce à son moteur BL surdimensionné

- Technologie XPT limitant les infiltrations d'eau et poussières,
- Poignée de forme «type C», pour plus de précision.

Énergie	36 V => 2 x 18 V Li-Ion
Vitesse à vide V1/V2	5000 / 6500 tr/min
Diamètre de coupe	350 mm
Filetage de l'arbre	M8x1,25 droite
Pression sonore (Lpa)	81 dB(A)
Puissance sonore (Lwa)	89 dB(A)
Dimensions (LxIxh)	1754x310x229 mm
Poids net	4,5 kg

Accessoires p. 559

## DUH551Z

Taille-haie 36 V =&gt; 2 x 18 V Li-Ion 55 cm (Produit seul)



Accessoires de série Fourreau de protection 55 cm pour lamier.

EAN: 0088381670272

## Équipement professionnel avec son variateur et sa poignée pivotante

- Poignée pivotante sur 180° : 5 positions possibles pour accroître la maniabilité et le confort d'utilisation,
- Variateur de vitesse de coupe en fonction du végétal à couper (6 vitesses).

Énergie	36 V => 2 x 18 V Li-Ion
Longueur de lamier	55 cm
Cadence de coupe maximale	2000 à 3600 cps/min
Espacement entre les dents	36 mm
Diamètre de coupe max	18 mm
Pression sonore (Lpa)	81,5 dB(A)
Puissance sonore garantie	93 dB(A)
Taux de vibration triaxial (a <sub>h</sub> )	2,5 m/s <sup>2</sup>
Dimensions (LxIxh)	1065x225x200 mm
Poids net	5,1 kg

Accessoires p. 567

## DUH651Z

Taille-haie 36 V =&gt; 2 x 18 V Li-Ion 65 cm (Produit seul)



EAN: 0088381670333

## Grande capacité de coupe et forte autonomie grâce au concept 2 x 18 V = 36 V

Longueur de lamier	65 cm
Cadence de coupe maximale	3600 cps/min
Espacement entre les dents	36 mm
Diamètre de coupe max	18 mm
Énergie	36 V => 2 x 18 V Li-Ion
Pression sonore (Lpa)	82 dB(A)
Puissance sonore garantie	93 dB(A)
Taux de vibration triaxial (a <sub>h</sub> )	3,3 m/s <sup>2</sup>
Dimensions (LxIxh)	1135x225x200 mm
Poids net	5,2 kg

- Poignée pivotante sur 180° : 5 positions possibles pour accroître la maniabilité et le confort d'utilisation,
- Très bon équilibre de la machine,
- Variateur de vitesse de coupe en fonction du végétal à couper (6 vitesses),
- Puissant, maniable et silencieux, idéal pour les tailles précises,
- Possibilité de monter un déflecteur : fourni en option, il permet de récolter les chutes de taille.

Accessoires de série Fourreau de protection 75 cm pour lamier.

Accessoires p. 567

## DUX60 / AC3611

NOUVEAU

Outil Multifonctions 2 x 18 V Li-Ion

Quand compatibilité  
rime avec polyvalence18V 18V 36V  
LITHIUM-IONBL  
MOTORXPT  
EXTREME PROTECTION TECHNOLOGY

AFT

## Système anti-kickback

Coupe instantanée du moteur dès que l'outil de coupe est bloqué.

- Frein électrique,
- Démarrage progressif,
- Vitesse constante,
- Variateur de vitesse,
- Fonction « reverse ».

## Connexion facile de 8 têtes compatibles



Motobineuse  
Rallonge  
Faucheuse au sol  
Taille-haie à perche droite  
Taille-haie à perche  
Élagueuse à perche  
Débroussailluse  
Coupe-herbe

Voir  
p. 369

## DUX60Z

Outil Multifonctions 2 x 18 V Li-Ion (Produit seul)

NOUVEAU



## Quand compatibilité rime avec polyvalence

Puissance nominale	600 W
Tension	2 x 18 V Li-Ion
Nombre de batteries fournies	0
Vitesse à vide V1	0 à 5700 tr/min
Vitesse à vide V2	0 à 8200 tr/min
Vitesse à vide V3	0 à 9700 tr/min
Dimensions (LxIxh)	1011 x 320 x 225 mm
Poids net EPTA	4,7 kg

- Technologie XPT limitant les infiltrations d'eau et poussières,
- Montage facile et rapide des outils,
- Protection anti kick-back: le moteur se met en sécurité s'il détecte une chute brutale de la vitesse,
- Moteur sans charbon: Rendement supérieur de 40 % par rapport aux machines équipées de moteurs classiques.

18V 18V 36V  
LITHIUM-ION BL MOTOR XPT AFT

EAN: 0088381850735

Accessoires de série 1 x 125516-5 Sangle

Accessoires p. 369

ACTIVE  
FEEDBACK SENSING  
TECHNOLOGY

AFT

## Système anti-kickback

Coupe instantanée du moteur dès que l'outil de coupe est bloqué.

AFT  
Active Feedback sensing Technology



## AE3649

Taille-haie à perche 36 V Li-Ion 49 cm (Produit seul)



## Pour des tailles à plus de 3 mètres, le silence et l'autonomie en plus

Énergie	36 V Li-Ion
Angle d'inclinaison	135°
Longueur de lamier	49 cm
Cadence de coupe maximale	0 à 1 400_0 à 2 000 cps/min
Espacement entre les dents	35 mm
Diamètre de coupe max	21,5 mm
Pression sonore (L <sub>pa</sub> )	82,9 dB(A)
Puissance sonore (L <sub>wa</sub> )	93,2 dB(A)
Dimensions (LxIxh)	2 595 x 226 x 211 mm
Poids net EPTA	6,9 kg

- Inverseur de sens de la lame : il permet d'éliminer les branches coincées dans le lamier,
- Tête réglable sur 135° : 90° à - 45° sur 13 sélections. Pour le transport, elle peut être rabattue complètement,
- Interrupteur à variateur de vitesse surdimensionné, facile à actionner à deux doigts,
- Barre de coupe à double couteaux et dents de lame à 3 tranchants,
- Plus de contrôle grâce au frein électrique arrêtant la machine dès qu'on lâche l'interrupteur.



EAN : 3240890981660

Version avec 2 batteries 2,2 Ah et un chargeur Standard  
AE3649LE22 EAN : 4002829844588

Accessoires p. 565

## DUP361



## UK360DWBE

Motobineuse 36 V Li-ion 2,2 Ah



## Pour des surfaces jusqu'à 65 m²

- Pour le binage de surface de 50 à 65 m² sur une charge de batteries,
- Nuisance sonore très faible, aucun gaz d'échappement, idéale dans des lieux écologiquement sensibles.

Diamètre de fraises	245 mm
Type de fraises	C
Largeur de travail	225 à 350 mm
Vitesse de rotation de l'outil	85 tr/min
Énergie	36 V Li-Ion 2,2 Ah
Temps de charge en moyenne	60 min.
Vitesse moteur	4 100 tr/min
Pression sonore (L <sub>pa</sub> )	70 dB(A)
Puissance sonore (L <sub>wa</sub> )	79 dB(A)
Dimensions (LxIxh)	1 193 x 488 x 998 mm
Poids net	23,3 kg

Accessoires de série Chargeur DC36WA pour BL3622A,  
2x Batterie BL3622A (Li-Ion 36 V - 2,2 Ah), Clé de sécurité.

EAN : 0088381630481



UK360



## DUP361PM2

Sécateur 36 V =&gt; 2 x 18 V Li-Ion 4 Ah



## Idéal pour la taille professionnelle de vignes et arbres fruitiers

Énergie ..... 36 V => 2 x 18 V Li-Ion 4 Ah  
 Temps de charge en moyenne ..... 36 min.  
 Diamètre de coupe max ..... 33 mm  
 Taux de vibration triaxial ( $a_h$ ) ..... < 2,5 m/s<sup>2</sup>  
 Pression sonore (L<sub>pa</sub>) ..... 70 dB(A)  
 Dimensions (L x l x h) ..... 305 x 43 x 106 mm  
 Poids net ..... (Sécateur seul) 0,8 kg

- Coupe précise avec fermeture progressive de la lame,
- Haute performance de coupe : jusqu'à 71000 branches (avec 2 x BL1850),
- Lame ultra coupante,
- Ecartement lame ajustable en fonction de la coupe désirée : rapide ou large,
- Poignées à revêtement Soft Grip pour plus de confort.

4.0Ah 18V + 18V → 36V  
LITHIUM-ION

EAN : 0088381699976

Sans batterie ni chargeur  
 DUP361Z EAN : 0088381699945

Accessoires de série 2x Batterie BL1840 (Li-ion 18 V - 4 Ah), Chargeur rapide double DC18RD.

Accessoires p. 120

**DUP361**

18V + 18V → 36V  
LITHIUM-ION

**XPT**  
EXTREME PROTECTION TECHNOLOGY

**Au doigt  
et à l'œil**



### UNIVERS JARDIN

#### Tronçonneuse d'élagage



#### Taille-herbe



#### Aspiro-souffleur



#### Taille-haie



#### Coupe-herbes



### VIE SUR LE CHANTIER

#### Ventilateur



#### Ventilateur de casque



#### Machine à café



#### Blousons



#### Lampes



#### Radios de chantier



#### Pompe à vide



#### Radio-Lampe



### PERCER VISSER FIXER

#### Perceuses visseuses



#### Perceuses visseuses à percussion



#### Sécateur



#### Tondeuses



#### Meuleuse Ø 230 mm



#### Meuleuse Ø 180 mm



#### Aspirateurs

DVC863L / DVC864L

Bluetooth



18V + 18V → 36V  
LITHIUM-ION

La puissance du 36V  
La compatibilité du 18V

#### Tronçonneuses



#### Taille-haies



#### Coupe-herbes



#### Multifonctions

DUX60

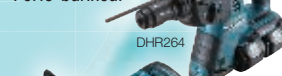
#### Souffleurs



#### Brouette



#### Perfo-burineur



#### Scies plongeantes

DSP600 / DSP601



Bluetooth

#### Scie circulaire



#### Scie radiale

DLS714



#### Scie réciproc



### ASPIRER

#### Aspirateurs



### CLOUEUR, AGRAFER, MASTIQUER

#### Cloueur



#### Cloueurs BRAD



#### Agrafeuses



#### Pistolet à mastic



### RABOTER, AFFLEURER, LAMELLER

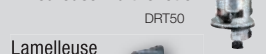
#### Rabot



#### Affleureuse plaque de plâtre



#### Affleureuse multifonction



#### Lamelleuse





## PERCER VISSER FIXER

### Perceuses visseuses d'angle



### Perceuse visseuse 4 fonctions



### Visseuse oléopneumatique



### Visseuses à chocs



### Boulonneuses à chocs



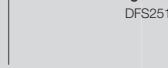
### Visseuses automatique



### Visseuses plaque de plâtre



### Visseuse bardage



## Plateforme



NOUVEAU

# 6 Ah

■■■■ Jauge de charge

Jauge également disponible sur batteries BL1850B et BL1840B

# La solution à tous vos métiers

+ de 200 outils sans fil



Chargeur rapide DC18RC



Chargée en 55 min\*  
Chargée en 45 min\*  
Chargée en 36 min\*  
Chargée en 22 min\*  
Chargée en 15 min\*



\* Avec le chargeur rapide DC18RC ou avec le chargeur rapide double DC18RD.

## SCIER

### Scies sauteuses



### Scies récipros



Scies sauteuses pour plâtre

### Scies circulaires



### Scie à coupe d'onglet

DLS600

## PERFORER, BURINER, CAROTTER, VIBRER

### Perfo-burineurs SDS-Plus



### Perforateurs SDS-Plus



### Vibreurs à béton



## GRIGNOTER, CISAILLER, COUPE DES MÉTAUX

### Scies circulaire à métaux



### Scies à ruban



### Cisailles métal



### Grignoteuse



### Coupes fer à béton



## MEULER, POLIR

### Meuleuses



### Meuleuse droite



## PONCER, DÉCOUPEUR-PONCEUR MULTIFONCTIONS

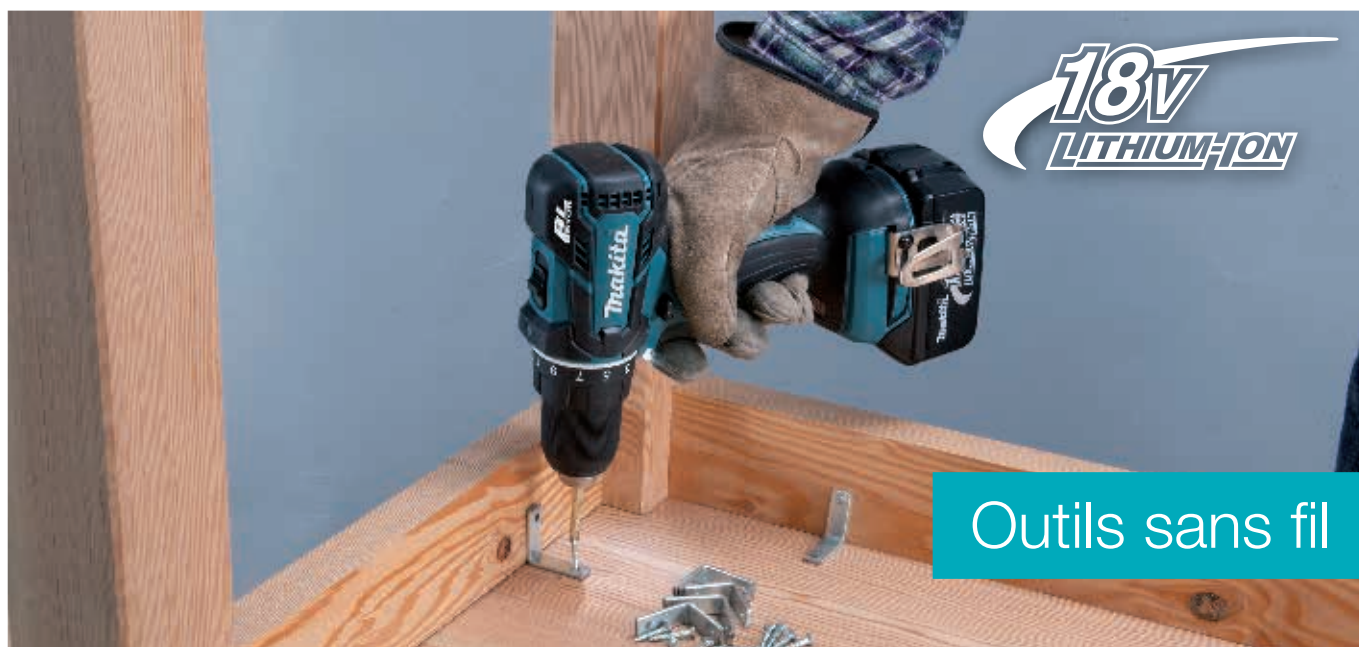
### Ponceuse excentrique



### Découpeur-ponceur multifonctions







## Outils sans fil

## DDF481RTJ

Perceuse visseuse 18 V Li-Ion 5 Ah Ø 13 mm

## Top de gamme suréquipée aux performances inégalées pour un usage EXPERT



Énergie	18 V Li-Ion 5 Ah
Temps de charge en moyenne	45 min.
Nombre de vitesses	2
Vitesse à vide V1/V2	0 à 550 / 0 à 2100 tr/min
Couple de serrage max. (élast/franc)	60 / 115 Nm
Ø max. dans acier/bois	13 / 76 mm
Vibration 3ax perçage (a <sub>h</sub> )	2,5 m/s <sup>2</sup>
Pression sonore (L <sub>pa</sub> )	73 dB(A)
Dimensions (LxIxh)	205x79x266 mm
Poids net EPTA	2,6 kg

- Moteur sans charbon : Puissant, Performant, Compact et Léger,
- Technologie XPT limitant les infiltrations d'eau et poussières,
- Réglage précis du couple de vissage en 21 positions + position perçage,
- Munie d'une longue poignée pour un travail en toute sécurité,
- Témoin LED de niveau de charge de la batterie.



EAN : 0088381674768

Sans batterie ni chargeur  
DDF481ZJ EAN : 0088381674706

**Accessoires de série** Coffret 2 MAKPAC, Chargeur rapide DC18RC, 2x Batterie BL1850 (Li-ion 18 V - 5 Ah), Moulage MAKPAC DDF/DHP481, 2x Embout de vissage double PH2/plat, Crochet ceinture, Protection pour batterie.

Logigramme accessoires p. 105

## DHP481RTJ

Perceuse visseuse à percussion 18 V Li-Ion 5 Ah Ø 13 mm

## Mode percussion pour usage EXPERT, conçue pour les utilisations intensives exigeantes



- Moteur sans charbon : Puissant, Performant, Compact et Léger,
- Munie d'une longue poignée pour un travail en toute sécurité.

Énergie	18 V Li-Ion 5 Ah
Temps de charge en moyenne	45 min.
Nombre de vitesses	2
Vitesse à vide V1/V2	0 à 500 / 0 à 2100 tr/min
Frappe V1/V2	0 à 8250 / 0 à 31500 cps/min
Couple de serrage max. (élast/franc)	60 / 115 Nm
Dimensions (LxIxh)	205x79x266 mm
Poids net EPTA	2,7 kg

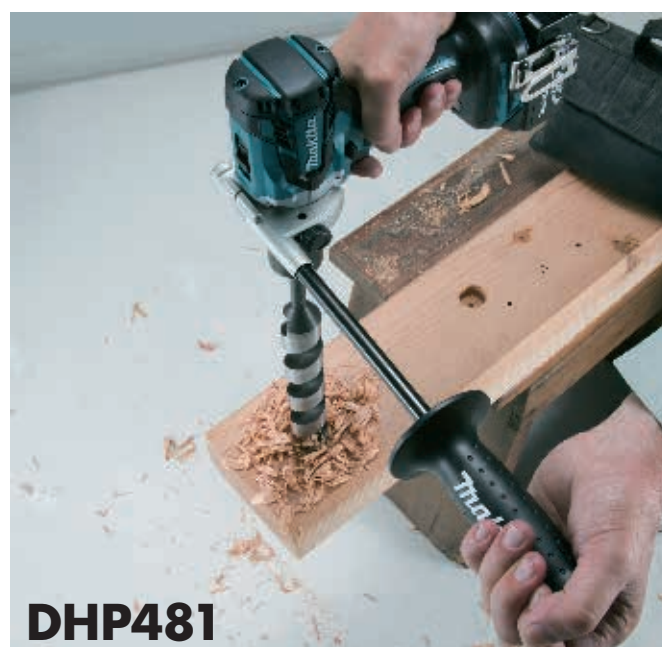


**Accessoires de série** Coffret 2 MAKPAC, Chargeur rapide DC18RC, 2x Batterie BL1850 (Li-ion 18 V - 5 Ah), Moulage MAKPAC DDF/DHP481, Butée de profondeur, 2x Embout de vissage double PH2/plat, Crochet ceinture, Poignée, Protection pour batterie.

Sans batterie ni chargeur  
DHP481ZJ EAN : 0088381670968

EAN : 0088381674904

Logigramme accessoires p. 105



DHP481

**BL  
MOTOR**

PUISSANTS | COMPACTS | INTELLIGENTS

NOUVEAU

## LE HAUT DE GAMME

des solutions professionnelles



DDF481RTJ

DDF484RTJ

DDF483RFJ

DDF083RFJ

**BL  
MOTOR**Nos moteurs BRUSHLESS sont de véritables  
**BIJOUX TECHNOLOGIQUES**

Depuis 2009 et sa première machine à moteur BrushLess, et avec plus de 50 machines équipées de ces moteurs révolutionnaires aujourd'hui, Makita vous offre toujours plus de performance, de compacité et d'autonomie.

Les moteurs BrushLess Makita sont de tailles, de conceptions et de puissances multiples, pour des objectifs multiples : certains offrent la puissance nécessaire à des usages intensifs, d'autres permettent de rendre les outils plus compacts, d'autres s'associent à des systèmes de programmation qui offrent précision et sécurité.



## DDF484RTJ

Perceuse visseuse 18 V Li-Ion 5 Ah Ø 13 mm



## Moteur Brushless puissant et carter aluminium, idéal en usage intensif sur chantier

Énergie	18 V Li-Ion 5 Ah
Temps de charge en moyenne	45 min.
Nombre de vitesses	2
Vitesse à vide V1/V2	0 à 500 / 0 à 2000 tr/min
Couple de serrage max. (élast/franc)	36 / 54 Nm
Ø max. dans acier/bois	13 / 38 mm
Vibration 3ax perçage (a <sub>h</sub> )	<2,5 m/s <sup>2</sup>
Pression sonore (L <sub>pa</sub> )	76 dB(A)
Dimensions (LxIxh)	172x79x261 mm
Poids net EPTA	1,8 kg

- Perceuse Visseuse à moteur Brushless, rapide (2000 tr/min) et compacte (182 mm) pour travaux lourds,
- Moteur BL : Puissant, compacité de la machine accrues, rendement supérieur et maintenance réduite par rapport aux moteurs classiques,
- Robuste grâce à son carter d'engrenage en aluminium et sa pignonerie entièrement métallique,
- Technologie XPT limitant les infiltrations d'eau et poussières,
- Double éclairage LED intégré pour un travail plus aisé dans les endroits sombres.



EAN: 0088381826433

Sans batterie ni chargeur  
DDF484Z EAN: 0088381826310  
Sans batterie ni chargeur  
DDF484J EAN: 0088381826525

Accessoires de série Coffret 2 MAK-PAC, Chargeur rapide DC18RC, 2x Batterie BL1850B (Li-Ion 18 V - 5 Ah), Moulage MAK-PAC DDF/DHP481, Crochet ceinture, Protection pour batterie.

Logigramme accessoires p. 105

## DHP484RTJ

Perceuse visseuse à percussion 18 V Li-Ion 5 Ah Ø 13 mm



## Moteur BL, mode percussion et carter aluminium la rendent parfaite en intensif

- Robuste grâce à son carter d'engrenage en aluminium et sa pignonerie entièrement métallique,
- Moteur BL : Puissant, compacité de la machine accrues, rendement supérieur et maintenance réduite par rapport aux moteurs classiques.

Énergie	18 V Li-Ion 5 Ah
Temps de charge en moyenne	45 min.
Nombre de vitesses	2
Vitesse à vide V1/V2	0 à 500 / 0 à 2000 tr/min
Frappe V1/V2	0 à 7500 / 0 à 30000 cps/min
Couple de serrage max. (élast/franc)	36 / 54 Nm
Dimensions (LxIxh)	182x79x261 mm
Poids net EPTA	1,9 kg



Accessoires de série Coffret 2 MAK-PAC, Chargeur rapide DC18RC, 2x Batterie BL1850B (Li-Ion 18 V - 5 Ah), Moulage MAK-PAC Perceuse Visseuse à batterie, Crochet ceinture, Embout de vissage double PH2/plat.

EAN: 0088381826228

Sans batterie ni chargeur  
DHP484Z EAN: 0088381826105

Logigramme accessoires p. 105

**XPT**  
EXTREME PROTECTION TECHNOLOGY



## DDF459RMJ

Perceuse visseuse 18 V Li-Ion 4 Ah Ø 13 mm



## Forte autonomie sur les vis mécaniques

- Livré de série en coffret MAK-PAC, compatible avec les systèmes empilables standards,
- Moteur sans charbon : Rendement supérieur de 40 % par rapport aux machines équipées de moteurs classiques.

Énergie	18 V Li-Ion 4 Ah
Temps de charge en moyenne	36 min.
Nombre de vitesses	2
Vitesse à vide V1/V2	0 à 400 / 0 à 1500 tr/min
Couple de serrage max. (élast/franc)	25 / 45 Nm
Ø max. dans acier/bois	13 / 38 mm
Vibration 3ax perçage (a <sub>h</sub> )	2,5 m/s <sup>2</sup>
Pression sonore (L <sub>pa</sub> )	72 dB(A)
Dimensions (LxIxh)	179x78x256 mm
Poids net	1,7 kg



Accessoires de série Coffret 2 MAK-PAC, Chargeur rapide DC18RC, 2x Batterie BL1840 (Li-Ion 18 V - 4 Ah), Crochet ceinture, Protection pour batterie, Moulage MAK-PAC Perceuse Visseuse à batterie, Embout de vissage double PH2/plat.

EAN: 0088381655019

Sans batterie ni chargeur  
DDF459Z EAN: 0088381654876

Logigramme accessoires p. 105

## DHP459RMJ

Perceuse visseuse à percussion 18 V Li-Ion 4 Ah Ø 13 mm



## Une autonomie de travail inégalée avec le moteur sans charbon

- Batteries 18 V, 4 Ah, Li-Ion chargées en 36 minutes seulement,
- Moteur sans charbon : Rendement supérieur de 40 % par rapport aux machines équipées de moteurs classiques.

Énergie	18 V Li-Ion 4 Ah
Temps de charge en moyenne	36 min.
Nombre de vitesses	2
Vitesse à vide V1/V2	0 à 400 / 0 à 1500 tr/min
Frappe V1/V2	0 à 6000 / 0 à 22500 cps/min
Couple de serrage max. (élast/franc)	25 / 45 Nm
Ø max. dans béton/acier/bois	13 / 13 / 38 mm
Dimensions (LxIxh)	192x78x256 mm
Poids net	1,7 kg



Accessoires de série Coffret 2 MAK-PAC, Chargeur rapide DC18RC, 2x Batterie BL1840 (Li-Ion 18 V - 4 Ah), Protection pour batterie, Moulage MAK-PAC Perceuse Visseuse à batterie, Embout de vissage double PH2/plat.

EAN: 0088381655620

Sans batterie ni chargeur  
DHP459Z EAN: 0088381655507

Logigramme accessoires p. 105

DDF083RFJ

Perceuse visseuse 18 V Li-Ion 3 Ah



**Sans mandrin, elle peut travailler dans les endroits les plus exigus.  
Équipée d'un moteur BL**

Énergie	18 V Li-Ion 3 Ah
Temps de charge en moyenne	22 min.
Nombre de vitesses	2
Vitesse à vide V1/V2	0 à 500 / 0 à 1700 tr/min
Couple de serrage max. (élast/franc)	23 / 40 Nm
Ø max. dans acier/bois	13 / 36 mm
Vibration 3ax perçage (a <sub>h</sub> )	<2,5 m/s <sup>2</sup>
Pression sonore (L <sub>pa</sub> )	77 dB(A)
Dimensions (LxIxh)	124x79x247 mm
Poids net EPTA	1,3 kg

- Perceuse Visseuse à moteur Brushless, rapide (1700 tr/min), légère (1,3 kg) et compacte (124 mm) pour travaux courants,
- Changement rapide de l'outil grâce à l'emmanchement 1/4",
- Technologie XPT limitant les infiltrations d'eau et poussières,
- Double éclairage LED intégré pour un travail plus aisé dans les endroits sombres,
- La vitesse variable à la gâchette assure un contrôle parfait de la machine en fonction du travail à effectuer.



EAN: 0088381824934

Sans batterie ni chargeur  
DDF083Z EAN: 0088381824880

**Accessoires de série** Coffret 2 MAK-PAC, Chargeur rapide DC18RC, 2x Batterie BL1830 (Li-Ion 18 V - 3 Ah), Moulage MAK-PAC Visseuse à choc, Crochet ceinture, Embout de vissage double PH2.

Logigramme accessoires p. 105

## SÉRIE COMPACTE

Perceuse visseuse 18 V Li-Ion Ø 13 mm

**Idéale pour les zones  
à encombrements réduits**



COMPACTE  
DDF483



STANDARD  
DDF482

DDF483RFJ

Perceuse visseuse 18 V Li-Ion 3 Ah Ø 13 mm



**La plus compacte des perceuses visseuses 18V.  
Moteur BL idéal pour les vissages en série**

Énergie	18 V Li-Ion 3 Ah
Temps de charge en moyenne	22 min.
Nombre de vitesses	2
Vitesse à vide V1/V2	0 à 500 / 0 à 1700 tr/min
Couple de serrage max. (élast/franc)	23 / 40 Nm
Ø max. dans acier/bois	13 / 36 mm
Dimensions (LxIxh)	162x79x247 mm
Poids net EPTA	1,6 kg

- Moteur sans charbon : Machine légère et compacte avec une vitesse de rotation élevée,
- Technologie XPT limitant les infiltrations d'eau et poussières,
- Double éclairage LED intégré pour un travail plus aisé dans les endroits sombres,
- Crochet ceinture positionnable gauche et droite,
- Poignée à revêtement Soft Grip pour plus de confort.



EAN: 0088381824774

**Accessoires de série** Coffret 2 MAK-PAC, Chargeur rapide DC18RC, 2x Batterie BL1830 (Li-Ion 18 V - 3 Ah).

Logigramme accessoires p. 105



## DDF458RTJ

Perceuse visseuse 18 V Li-Ion 5 Ah Ø 13 mm



## Technologie XPT limitant les infiltrations d'eau et poussières

Énergie	18 V Li-Ion 5 Ah
Temps de charge en moyenne	45 min.
Nombre de vitesses	2
Vitesse à vide V1/V2	0 à 400 / 0 à 2000 tr/min
Couple de serrage max. (élast/franc)	58 / 91 Nm
Ø max. dans acier/bois	13 / 76 mm
Vibration 3ax perçage (a <sub>h</sub> )	2,5 m/s <sup>2</sup>
Pression sonore (L <sub>pa</sub> )	70 dB(A)
Dimensions (L x l x h)	225 x 79 x 259 mm
Poids net EPTA	2,3 kg

- Livré de série en coffret MAK-PAC, compatible avec les systèmes empilables standards,
- Gâchette à variateur de vitesse pour une amorce facile de la vis,
- Éclairage LED intégré pour un travail plus aisé dans les endroits sombres,
- Protection du moteur contre la poussière,
- Ergonomie Soft Grip pour une meilleure prise en main.

5.0Ah XPT 18V LITHIUM-ION



EAN: 0088381815048

Charbon: 194427-5

Sans batterie ni chargeur

DDF458Z EAN: 0088381653640

**Accessoires de série** Coffret 2 MAK-PAC, Chargeur rapide DC18RC, 2 x Batterie BL1850 (Li-Ion 18 V - 5 Ah), Protection pour batterie, Support 2 embouts BDF/BHP, Poignée latérale, 2 x Embout de vissage double PH2/ plat, Moulage MAK-PAC Perceuse Visseuse à batterie, Crochet ceinture.

Logigramme accessoires p. 105



DHP458

## DHP458RTJ

Perceuse visseuse à percussion 18 V Li-Ion 5 Ah Ø 13 mm



## Équipée pour un usage intensif

- Protection du moteur contre la poussière,
- Puissante et Compacte.

5.0Ah XPT 18V LITHIUM-ION



**Accessoires de série** Coffret 2 MAK-PAC, Chargeur rapide DC18RC, 2 x Batterie BL1850 (Li-Ion 18 V - 5 Ah), Moulage MAK-PAC Perceuse Visseuse à batterie, Protection pour batterie, Poignée latérale, Clip ceinture, Butée de profondeur BDF/BHP.

EAN: 0088381815024

Charbon: 194427-5

Sans batterie ni chargeur

DHP458Z EAN: 0088381653831

Logigramme accessoires p. 105

## DHP451RMJ

Perceuse visseuse à percussion 18 V Li-Ion 4 Ah Ø 13 mm



## Mode percussion pour les perçages difficiles et polyvalente grâce à ses 3 vitesses

Énergie	18 V Li-Ion 4 Ah
Temps de charge en moyenne	36 min.
Nombre de vitesses	3
Vitesse à vide V1/V2	0 à 300 / 0 à 600 tr/min
Vitesse à vide V3	0 à 1700 tr/min
Frappe V1/V2	0 à 4500 / 0 à 9000 cps/min
Frappe V3	0 à 25500 cps/min
Couple de serrage max. (élast/franc)	40 / 80 Nm
Ø max. dans béton/acier/bois	16 / 13 / 65 mm
Vibration perçage percussion (a <sub>h</sub> )	10 m/s <sup>2</sup>
Pression sonore (L <sub>pa</sub> )	86 dB(A)
Dimensions (L x l x h)	250 x 78 x 257 mm
Poids net	2,5 kg

- Batteries 18 V, 4 Ah, Li-Ion chargées en 36 minutes seulement,
- Perceuse visseuse à percussion, 3 vitesses avec un couple puissant et un carter renforcé en aluminium,
- Réglage précis du couple de vissage en 16 positions + position perçage + position percussion,
- Meilleur contrôle grâce au frein électrique, la machine s'arrête au relâchement de la gâchette,
- Double éclairage LED intégré pour un travail plus aisé dans les endroits sombres.

4.0Ah 18V LITHIUM-ION



EAN: 0088381656849

**Accessoires de série** Coffret 2 MAK-PAC, Chargeur rapide DC18RC, 2 x Batterie BL1840 (Li-Ion 18 V - 4 Ah), Moulage MAK-PAC Perceuse Visseuse à batterie, Butée de profondeur BDF/BHP, Poignée BDF/BHP, Support 2 embouts BDF/BHP, clip de ceinture, Protection pour batterie, 2 x Embout de vissage double PH2/ plat.

Logigramme accessoires p. 105

## DDF482RTJ

Perceuse visseuse 18 V Li-Ion 5 Ah Ø 13 mm



## Haute vitesse de rotation et grande compacité pour un usage quotidien

Énergie ..... 18 V Li-Ion 5 Ah  
 Temps de charge en moyenne ..... 45 min.  
 Nombre de vitesses ..... 2  
 Vitesse à vide V1/V2 ..... 0 à 550 / 0 à 1850 tr/min  
 Couple de serrage max. (élast/franc) ..... 36 / 62 Nm  
 Ø max. dans acier/bois ..... 13 / 38 mm  
 Vibration 3ax perçage (a<sub>h</sub>) ..... 2,5 m/s<sup>2</sup>  
 Pression sonore (L<sub>pa</sub>) ..... 75 dB(A)  
 Dimensions (Lxlxh) ..... 185x79x248 mm  
 Poids net EPTA ..... 1,7 kg

- Perceuse Visseuse rapide et compacte pour travaux courants,
- Technologie XPT limitant les infiltrations d'eau et poussières,
- Protection des batteries contre la surcharge/décharge profonde/surchauffe,
- Pignonerie entièrement métallique,
- Double éclairage LED intégré pour un travail plus aisé dans les endroits sombres.



EAN : 0088381813648

Sans batterie ni chargeur  
 DDF482Z EAN : 0088381699013  
 Avec 2 batteries 4 Ah  
 DDF482RMJ EAN : 0088381810296

Accessoires de série Coffret 2 MAKPAC, Chargeur rapide  
 DC18RC, 2x Batterie BL1850 (Li-Ion 18 V - 5 Ah), Crochet ceinture.

Logigramme accessoires p. 105



DHP482



DDF482

## DHP482RTJ

Perceuse visseuse à percussion 18 V Li-Ion 5 Ah Ø 13 mm



## Polyvalente, rapide et compacte pour les travaux courants

- Perceuse visseuse à percussion rapide et compacte pour travaux courants,
- Technologie XPT limitant les infiltrations d'eau et poussières.

Énergie ..... 18 V Li-Ion 5 Ah  
 Temps de charge en moyenne ..... 45 min.  
 Nombre de vitesses ..... 2  
 Vitesse à vide V1/V2 ..... 0 à 550 / 0 à 1850 tr/min  
 Frappe V1/V2 ..... 0 à 8250 / 0 à 27 000 cps/min  
 Couple de serrage max. (élast/franc) ..... 36 / 62 Nm  
 Dimensions (Lxlxh) ..... 198x79x249 mm  
 Poids net EPTA ..... 1,7 kg



Accessoires de série Coffret 2 MAKPAC, Chargeur rapide  
 DC18RC, 2x Batterie BL1850 (Li-Ion 18 V - 5 Ah), Moulage  
 MAKPAC DDF/DHP481.

Sans batterie ni chargeur  
 DHP482Z EAN : 0088381699051  
 Avec 2 batteries 4 Ah  
 DHP482RMJ EAN : 0088381810340

EAN : 0088381813631

Charbon : 194427-5

Logigramme accessoires p. 105



## DDF456RFE

Perceuse visseuse 18 V Li-Ion 3 Ah Ø 13 mm



## Polyvalente pour un usage quotidien

- Robuste et dotée d'un bon rapport poids/puissance, pour un usage professionnel,
- Corps de la machine compact, seulement 192 mm de longueur.

Énergie ..... 18 V Li-Ion 3 Ah  
Temps de charge en moyenne ..... 22 min.  
Nombre de vitesses ..... 2  
Vitesse à vide V1/V2 ..... 0 à 400 / 0 à 1 500 tr/min  
Couple de serrage max. (élast/franc) ..... 36 / 50 Nm  
Ø max. dans acier/bois ..... 13 / 38 mm  
Vibration 3ax perçage (a<sub>h</sub>) ..... <2,5 m/s<sup>2</sup>  
Dimensions (LxIxh) ..... 192x79x251 mm  
Poids net EPTA ..... 1,7 kg



**Accessoires de série** Coffret synthétique, Chargeur rapide DC18RC, 2x Batterie BL1830 (Li-Ion 18 V - 3 Ah), Embout de vissage double PH2/plat, Clip ceinture, Protection pour batterie.

EAN: 0088381655774 Charbon: 194427-5

Logigramme accessoires p. 105

## DHP456RFJ

Perceuse visseuse à percussion 18 V Li-Ion 3 Ah Ø 13 mm



## Mode percussion et 16 positions de couple

- Perceuse visseuse à percussion 2 vitesses, puissante, légère et compacte (seulement 206 mm de longueur),
- Moteur quadripôle compact et puissant, à aimants haute densité.

Batterie ..... 18 V Li-Ion 3 Ah  
Temps de charge en moyenne ..... 22 min.  
Nombre de vitesses ..... 2  
Vitesse à vide V1/V2 ..... 0 à 400 / 0 à 1 500 tr/min  
Frappe V1/V2 ..... 0 à 6 000 / 0 à 22 500 cps/min  
Couple de serrage max. (élast/franc) ..... 36 / 50 Nm  
Ø max. dans béton/acier/bois ..... 13 / 13 / 38 mm  
Dimensions (LxIxh) ..... 206x79x251 mm  
Poids net ..... 1,8 kg



**Accessoires de série** Coffret 2 MAK-PAC, Chargeur DC18RC, 2x Batterie BL1830 (Li-Ion 18 V - 3 Ah), Moulage MAK-PAC Perceuse Visseuse à batterie, Clip ceinture, Embout de vissage double PH2/plat, Protection pour batterie.

EAN: 0088381656498 Charbon: 194427-5

Logigramme accessoires p. 105

## DDF453SFE

Perceuse visseuse 18 V Li-Ion 3 Ah Ø 13 mm



## Légère et polyvalente avec son réglage précis du couple en 16 positions.

- Perceuse visseuse 2 vitesses, compacte et légère,
- Mandrin auto-serrant 13 mm mono bague.

Énergie ..... 18 V Li-Ion 3 Ah  
Temps de charge en moyenne ..... 60 min.  
Nombre de vitesses ..... 2  
Vitesse à vide V1/V2 ..... 0 à 400 / 0 à 1 300 tr/min  
Couple de serrage max. (élast/franc) ..... 27 / 42 Nm  
Ø max. dans acier/bois ..... 13 / 36 mm  
Vibration 3ax perçage (a<sub>h</sub>) ..... 2,5 m/s<sup>2</sup>  
Dimensions (LxIxh) ..... 214x79x227 mm  
Poids net EPTA ..... 1,6 kg



**Accessoires de série** Chargeur DC18SD, 2x Batterie BL1830 (Li-Ion 18 V - 3 Ah), Embout double plat/PH2, Protection pour batterie, Coffret synthétique.

EAN: 0088381659741

Logigramme accessoires p. 105

## DHP453SFE

Perceuse visseuse à percussion 18 V Li-Ion 3 Ah Ø 13 mm



## Mode percussion et usage professionnel occasionnel

- Grande autonomie, livrée avec 2 batteries de 3 Ah,
- Mandrin auto-serrant 13 mm mono bague.

Batterie ..... 18 V Li-Ion 3 Ah  
Temps de charge en moyenne ..... 60 min.  
Nombre de vitesses ..... 2  
Vitesse à vide V1/V2 ..... 0 à 400 / 0 à 1 300 tr/min  
Frappe V1/V2 ..... 0 à 6 000 / 0 à 19 500 cps/min  
Couple de serrage max. (élast/franc) ..... 27 / 42 Nm  
Ø max. dans béton/acier/bois ..... 13 / 13 / 36 mm  
Dimensions (LxIxh) ..... 239x79x244 mm  
Poids net ..... 1,7 kg



**Accessoires de série** Coffret synthétique, Chargeur DC18SD, 2x Batterie BL1830 (Li-Ion 18 V - 3 Ah), Embout double plat/PH2, Protection pour batterie.

EAN: 0088381661485

Avec 2 batteries 1,5 Ah, chargeur rapide et coffret MAK-PAC  
DHP453RYJ EAN: 0088381661478

Logigramme accessoires p. 105

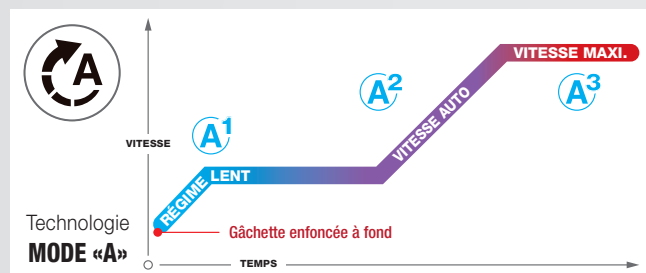


DHP453

# Mode "A"

## Fonction Vitesse AUTOMATIQUE

Mode spécialement conçue pour le vissage bois. Évite les vis qui glissent, augmente la précision.



**A<sup>1</sup>** En début de vissage la vitesse est basse, l'effet de choc est réduit pour améliorer la précision,

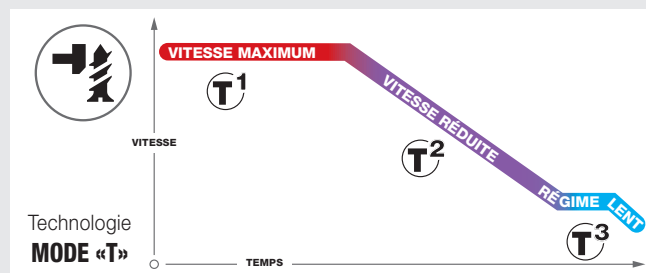
**A<sup>2</sup>** En milieu de vissage, la vitesse augmente rapidement automatiquement,

**A<sup>3</sup>** En fin de vissage, la vitesse et la force sont à leurs maximum pour une parfaite efficacité.

# Mode "T"

## Fonction Vis AUTOFOREUSE

Mode spécialement conçu pour la fixation de bardages aluminium par vis auto-foreuses.



**T<sup>1</sup>** En début de vissage, la vitesse est maximum, pour augmenter la capacité de pénétration de la vis autoforeuse,

**T<sup>2</sup>** En milieu de vissage, la vitesse est réduite à une allure moyenne pour bien marquer le pas de vis,

**T<sup>3</sup>** En fin de vissage, la vitesse de rotation ralentit à une allure très basse pour parfaitement bloquer la vis sans endommager le bardage ou la vis pour une finition parfaite.

## DTD170RTJ

Visseuse à chocs 18 V Li-Ion 5 Ah 175 Nm



### Championne de l'adaptation et de la précision grâce à ses 4 vitesses et ses deux modes assistés

Énergie	18 V Li-Ion 5 Ah
Temps de charge en moyenne	45 min.
Vitesse à vide max.	0 à 3600 tr/min
Cadence de chocs	0 à 3800 cps/min
Couple de serrage max. (franc)	175 Nm
Capacité : boulon standard	M5 à M16
Capacité : boulon HR	M5 à M14
Capacité : vis à bois	22 à 125 mm
Capacité : vis à machine	M4 à M8
Dimensions (LxIxh)	117x79x236 mm
Poids net EPTA	1,5 kg

- 6 modes de vissage : 4 vitesses + 1 pour les vis auto-foreuses (mode «T») + 1 pour éviter les dérapages et les foirages de filetage,
- Moteur BL : Puissant, compacité de la machine accrues, rendement supérieur et maintenance réduite par rapport aux moteurs classiques,
- Technologie XPT limitant les infiltrations d'eau et poussières,
- Double éclairage LED intégré pour un travail plus aisé dans les endroits sombres,
- Vitesse variable à la gâchette.



EAN : 0088381827430

Sans batterie ni chargeur  
DTD170Z EAN : 0088381827317

Accessoires de série Coffret 2 MAK-PAC, Chargeur rapide DC18RC, 2x Batterie BL1850B (Li-Ion 18 V - 5 Ah), Crochet ceinture, Moulage MAK-PAC Visseuse à choc.

Logigramme accessoires p. 105

## DTD154RTJ

Visseuse à chocs 18 V Li-Ion 5 Ah 175 Nm



### Visseuse à chocs offrant une vitesse et un couple élevés

Énergie	18 V Li-Ion 5 Ah
Temps de charge en moyenne	45 min.
Vitesse à vide max.	3600 tr/min
Cadence de chocs	3800 cps/min
Couple de serrage max. (franc)	175 Nm
Dimensions (LxIxh)	117x79x236 mm
Poids net EPTA	1,5 kg

- 4 modes de vissage dont 1 spécialement pour les vis auto-foreuses (mode «T»),
- Moteur BL : Puissant, compacité de la machine accrues, rendement supérieur et maintenance réduite par rapport aux moteurs classiques,
- Technologie XPT limitant les infiltrations d'eau et poussières,
- Double éclairage LED intégré pour un travail plus aisé dans les endroits sombres,
- Construction robuste avec un carter en aluminium.



EAN : 0088381824200

Sans batterie ni chargeur  
DTD154Z EAN : 0088381824125

Sans batterie ni chargeur  
DTD154ZJ EAN : 0088381824248

Accessoires de série Coffret 2 MAK-PAC, Chargeur rapide DC18RC, 2x Batterie BL1850B (Li-Ion 18 V - 5 Ah), Moulage MAK-PAC Visseuse à choc, Crochet ceinture.

Logigramme accessoires p. 105



## DTD153RFJ

Visseuse à chocs 18 V Li-Ion 3 Ah 170 Nm



**Ultra compacte et dotée d'une vitesse élevée,  
son moteur sans charbon offre 170 Nm max**

Énergie	18 V Li-Ion 3 Ah
Temps de charge en moyenne	22 min.
Vitesse à vide max.	3400 tr/min
Cadence de chocs	0 à 3600 cps/min
Couple de serrage max. (franc)	170 Nm
Capacité : boulon standard	M5 à M16
Capacité : boulon HR	M5 à M14
Capacité : vis à bois	22 - 125 mm
Capacité : vis à machine	M4 à M8
Taux de vibration triaxial (a <sub>h</sub> )	13 m/s <sup>2</sup>
Pression sonore (L <sub>pa</sub> )	96 dB(A)
Puissance sonore (L <sub>wa</sub> )	107 dB(A)
Dimensions (LxIxh)	126x79x236 mm
Poids net EPTA	1,5 kg

- Moteur BL : Puissant, compacité de la machine accrues, rendement supérieur et maintenance réduite par rapport aux moteurs classiques,
- Technologie XPT limitant les infiltrations d'eau et poussières,
- Double éclairage LED intégré pour un travail plus aisé dans les endroits sombres,
- Construction robuste avec un carter en aluminium,
- Vitesse variable à la gâchette.



EAN: 0088381823920

**Accessoires de série** Coffret 2 MAK-PAC, Chargeur rapide DC18RC, 2x Batterie BL1830 (Li-Ion 18 V - 3 Ah), Moulage MAK-PAC Visseuse à choc, Crochet ceinture.

Logigramme accessoires p. 105

## DTD152RTJ

Visseuse à chocs 18 V Li-Ion 5 Ah 165 Nm



**Compacte et puissante pour tous les travaux de vissage courants**

Énergie	18 V Li-Ion 5 Ah
Temps de charge en moyenne	45 min.
Vitesse à vide max.	2900 tr/min
Cadence de chocs	3500 cps/min
Couple de serrage max. (franc)	165 Nm
Capacité : boulon standard	M5 à M16
Capacité : boulon HR	M5 à M12
Capacité : vis à bois	22 à 125 mm
Capacité : vis à machine	M4 à M8
Taux de vibration triaxial (a <sub>h</sub> )	10,5 m/s <sup>2</sup>
Pression sonore (L <sub>pa</sub> )	93 dB(A)
Puissance sonore (L <sub>wa</sub> )	104 dB(A)
Dimensions (LxIxh)	138x79x238 mm
Poids net EPTA	1,5 kg

- Visseuse à chocs rapide et puissante pour travaux courants de vissage,
- Technologie XPT limitant les infiltrations d'eau et poussières,
- Inverseur de sens de rotation,
- La vitesse variable à la gâchette assure un contrôle parfait de la machine en fonction du travail à effectuer,
- Double éclairage LED intégré pour un travail plus aisé dans les endroits sombres.



EAN: 0088381813679

Charbon: 196854-2

Avec 2 batteries 4 Ah  
DTD152RMJ EAN: 0088381810241  
Sans batterie ni chargeur  
DTD152Z EAN: 0088381699099  
Sans batterie ni chargeur  
DTD152ZJ EAN: 0088381802925

**Accessoires de série** Coffret 2 MAK-PAC, Chargeur rapide DC18RC, 2x Batterie BL1850 (Li-Ion 18 V - 5 Ah), Moulage MAK-PAC Visseuse à choc.

Logigramme accessoires p. 105

## DTD146Z

Visseuse à chocs 18 V Li-Ion Hexagonal 1/4" 160 Nm (Machine seule)



**Technologie XPT limitant  
les infiltrations d'eau et de  
poussières**

- Machine légère et ultra compacte avec un couple puissant de 160 Nm,
- Corps de la machine compact, Sseulement 138 mm de longueur.

Batterie	18 V Li-Ion
Vitesse à vide max.	2300 tr/min
Cadence de chocs	0 à 3200 cps/min
Couple de serrage max. (franc)	160 Nm
Capacité : boulon standard	5 à 14 mm
Capacité : boulon HR	5 à 12 mm
Capacité : vis à bois	22 à 125 mm
Capacité : vis à machine	4 à 8 mm
Dimensions (LxIxh)	138x79x238 mm
Poids net	1,5 kg



Accessoires de série Crochet ceinture.

EAN: 0088381656870

Logigramme accessoires p. 105



DTD153

**DTD155****NOUVEAU**

Visseuse à choc 18 V

**Compacte, bien équipée,  
idéale pour le bois****140 Nm**

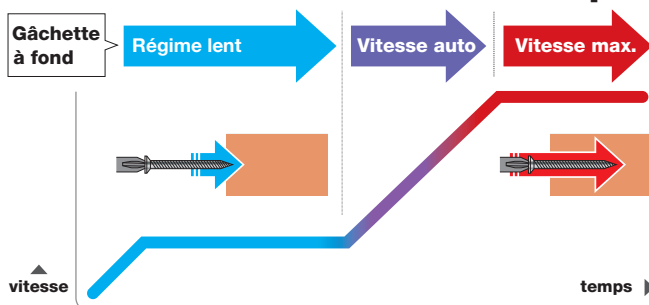
Corps ultra étroit



2 vitesses + Mode "A"

Carter aluminium

L.E.D.

**Mode A****Fonction vitesse automatique**

Conçu pour le vissage dans le bois.  
Évite les vis qui glissent, augmente la précision.

**DTD155RFJ**

Visseuse à chocs 18 V Li-Ion 3 Ah 140 Nm

**NOUVEAU****Idéal pour les vis à bois les plus courantes et un tout petit encombrement**

Énergie	18 V Li-Ion 3 Ah
Temps de charge en moyenne	22 min.
Vitesse à vide max.	3000 tr/min
Cadence de chocs	3900 cps/min
Couple de serrage max. (franc)	140 Nm
Capacité: boulon standard	M5 à M14
Capacité: boulon HR	M5 à M12
Capacité: vis à bois	22 à 90 mm
Capacité: vis à machine	M4 à M8
Taux de vibration triaxial ( $a_{hv}$ )	14 m/s <sup>2</sup>
Pression sonore (L <sub>pa</sub> )	94 dB(A)
Puissance sonore (L <sub>wa</sub> )	105 dB(A)
Dimensions (L x l x h)	135 x 79 x 232 mm
Poids net EPTA	1,5 kg

- Fonction vitesse automatique pour le vissage dans le bois : évite les vis qui glissent, augmente la précision,
- 2 niveaux de puissance de chocs à réglage électronique,
- Moteur sans charbon : puissance et compacité de la machine accrues par rapport aux machines équipées de moteurs classiques,
- Technologie XPT limitant les infiltrations d'eau et poussières,
- Double éclairage LED intégré pour un travail plus aisé dans les endroits sombres.



EAN : 0088381840767

**Accessoires de série** Coffret 2 MAK-PAC, Chargeur rapide DC18RC,  
2x Batterie BL1830 (Li-Ion 18 V - 3 Ah), Moulage MAK-PAC Visseuse à  
choc.

Logigramme accessoires p. 105



## DTS141Z

Visseuse oléopneumatique 18 V Li-Ion 40 Nm (Machine seule)



## La force d'une visseuse à chocs, le confort et le silence en plus

Énergie	18 V Li-Ion
Couple de serrage max. (franc)	40 Nm
Fréquence d'impacts	0 à 2700 cps/min
Pression sonore (L <sub>pa</sub> )	77 dB(A)
Capacité maximale : vis à bois	22 à 125 mm
Capacité : vis autoforeuse	M4 à M8
Capacité : boulon standard	M5 à M8
Capacité : boulon HR	M5 à M6
Emmanchement d'embouts hex.	1/4"
Vitesse à vide	0 à 3200 tr/min
Taux de vibration triaxial (a <sub>h</sub> )	7 m/s <sup>2</sup>
Dimensions (L x l x h)	136 x 79 x 240 mm
Poids net	1,5 kg

- Moteur sans charbon : Puissant, Performant, Compact et Léger,
- Le choc mécanique est remplacé par un système oléopneumatique,
- Pas d'échauffement, machine continuellement refroidie grâce à une circulation d'air optimisée,
- Machine silencieuse et confortable : pour un serrage ultra précis ou une utilisation en milieu sensible au bruit,
- Pas de perte de serrage, le couple appliqué à la vis est le couple réel de serrage de la machine.



EAN : 0088381684484

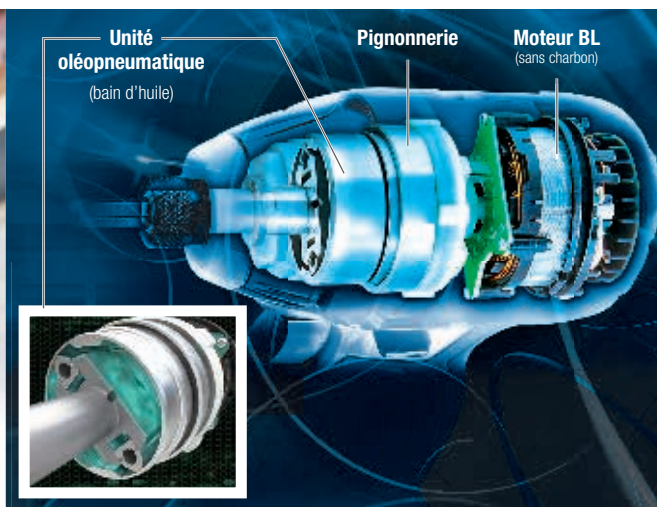
Logigramme accessoires p. 105

## DTS141Z

Visseuse oléopneumatique 18 V Li-Ion 40 Nm



**77 dB**  
Faible émission sonore



## DTP141RMJ

Perceuse visseuse 4 fonctions 18 V Li-Ion 4 Ah



## Sélecteur simple et durable sur 18 positions

Énergie	18 V Li-Ion 4 Ah
Temps de charge en moyenne	36 min.
Nombre de vitesses	2
Couple de serrage max. (élast/franc)	13 / 22 Nm
Capacité : boulon standard	M5 - M14
Capacité : boulon HR	M5 - M12
Capacité : vis à métaux	M4 - M8
Capacité : vis à bois	22 - 125 mm
Ø max. dans béton/acier/bois	8 / 10 / 21 mm
Vitesse à vide V1/V2	1400 / 2200 tr/min
Vitesse à vide V3	2800 tr/min
Frappe V1/V2	0 - 8400 / 0 - 32400 cps/min
Cadence de chocs V3	0 - 3200 cps/min
Dimensions (L x l x h)	171 x 79 x 250 mm
Poids net	1,8 kg

- 4 fonctions dans une seule machine : perceuse, visseuse, visseuse à chocs et perceuse à percussion,
- Mode vissage adapté aux vis autoforeuses,
- Moteur sans charbon : usure plus lente, consommation réduite, autonomie et puissance de la machine accrues,
- Changement rapide de l'outil grâce à l'emmanchement 1/4",
- Bague phosphorescente pour plus de visibilité.



EAN : 0088381673556

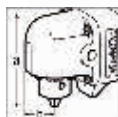
Sans batterie ni chargeur  
DTP141Z EAN : 0088381673389

**Accessoires de série** Coffret 2 MAK-PAC, Chargeur rapide DC18RC, Batterie BL1840 (Li-ion 18 V - 4 Ah), Moulage MAK-PAC Visseuse à choc, Protection pour batterie, Crochet ceinture.

Logigramme accessoires p. 105

## DDA350RMJ

Perceuse visseuse d'angle 18 V Li-Ion 4 Ah Ø 10 mm à clé



EAN: 0088381674584

Charbon: 194427-5

## Encombrement minimum grâce au mandrin à clef

Énergie	18 V Li-Ion 4 Ah
Temps de charge en moyenne	36 min.
Hauteur d'encombrement (a)	66 mm
Approche d'angle (b)	23,5 mm
Capacité maximale du mandrin	10 mm
Ø max. dans acier/bois	10 / 25 mm
Vitesse à vide max.	0 à 1800 tr/min
Vibration 3ax perçage (a <sub>h</sub> )	2,5 m/s <sup>2</sup>
Pression sonore (L <sub>pa</sub> )	73 dB(A)
Dimensions (LxIxh)	314x79x115 mm
Poids net	1,8 kg

- Batteries 18 V, 4 Ah, Li-Ion chargées en 36 minutes seulement,
- Perceuse angulaire compacte avec une hauteur de tête de 66 mm,
- Machine ultra légère et puissante grâce à la technologie LXT et au moteur quadripôle à aimants haute densité,
- Vitesse de rotation élevée pour un perçage facilité dans l'acier comme dans le bois,
- Meilleur contrôle grâce au frein électrique, la machine s'arrête au relâchement de la gâchette.

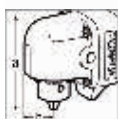
Sans batterie ni chargeur  
DDA350Z EAN: 0088381667845

Accessoires de série Coffret 2 MAK-PAC, Chargeur rapide DC18RC, 2x Batterie BL1840 (Li-Ion 18 V - 4 Ah), Protection pour batterie, Clé à mandrin S10, Poignée latérale pour meuleuse.

Logigramme accessoires p. 105

## DDA351RMJ

Perceuse visseuse d'angle 18 V Li-Ion 4 Ah Ø 10 mm Auto-serrant



Accessoires de série Coffret 2 MAK-PAC, Chargeur rapide DC18RC, 2x Batterie BL1840 (Li-Ion 18 V - 4 Ah), Poignée latérale pour meuleuse, Socle Perceuse visseuse d'angle, Protection pour batterie.

EAN: 0088381674591

Charbon: 194427-5

## Simplicité d'utilisation apportée par le mandrin auto-serrant

- Batteries 18 V, 4 Ah, Li-Ion chargées en 36 minutes seulement,
- Perceuse angulaire compacte avec une hauteur de tête de 88 mm.

Énergie	18 V Li-Ion 4 Ah
Temps de charge en moyenne	36 min.
Hauteur d'encombrement (a)	88 mm
Approche d'angle (b)	23,5 mm
Capacité maximale du mandrin	10 mm
Ø max. dans acier/bois	10 / 25 mm
Vitesse à vide max.	0 à 1800 tr/min
Vibration 3ax perçage (a <sub>h</sub> )	2,5 m/s <sup>2</sup>
Pression sonore (L <sub>pa</sub> )	73 dB(A)
Dimensions (LxIxh)	326x79x115 mm
Poids net	1,8 kg

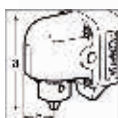
Sans batterie ni chargeur  
DDA351Z EAN: 0088381668057

Logigramme accessoires p. 105



## DTL061RMJ

Visseuse d'angle à chocs 18 V Li-Ion 4 Ah 1/4" 60 Nm



EAN: 0088381674621

## Renvoi d'angle puissant et précis

Énergie	18 V Li-Ion 4 Ah
Temps de charge en moyenne	36 min.
Hauteur d'encombrement (a)	53 mm
Approche d'angle (b)	18 mm
Couple de serrage max. (franc)	60 Nm
Cadence de chocs	0 à 3000 cps/min
Capacité maximale: vis à bois	22 à 75 mm
Capacité: boulon standard	4 à 12 mm
Capacité: boulon HR	M4 à M8
Capacité: vis autoforeuse	M4 à M8
Emmanchement d'embouts hex.	(Clip) 1/4"
Taux de vibration triaxial (a <sub>h</sub> )	17,5 m/s <sup>2</sup>
Pression sonore (L <sub>pa</sub> )	91 dB(A)
Puissance sonore (L <sub>wa</sub> )	102 dB(A)
Dimensions (LxIxh)	387x78x116 mm
Poids net	1,5 kg

Sans batterie ni chargeur  
DTL061Z EAN: 0088381664240

Accessoires de série Coffret 2 MAK-PAC, Chargeur rapide DC18RC, 2x Batterie BL1840 (Li-Ion 18 V - 4 Ah), Clip ceinture.

- Machine ultra légère et puissante grâce à la technologie LXT,
- Le mécanisme à chocs assure une grande précision et un couple puissant sans effort,
- Meilleur contrôle grâce au frein électrique, la machine s'arrête au relâchement de la gâchette,
- Éclairage LED intégré, avec interrupteur indépendant pour un travail plus aisé dans les endroits sombres,
- La gâchette à levier surdimensionné et la vitesse variable assurent un contrôle parfait de la vitesse de vissage.

Logigramme accessoires p. 105



## DTW1001RTJ

Boulonneuse à chocs 18 V Li-Ion 5 Ah 1050 Nm



Grâce à son moteur BrushLess Haute-Performance, elle offre légèreté et compacité pour 1050 Nm !

Énergie	18 V Li-Ion 5 Ah
Temps de charge en moyenne	45 min.
Emmanchement carré	3/4 "
Couple de serrage max. (franc)	1050 Nm
Capacité : boulon standard	M12 à M30
Capacité : boulon HR	M10 à M24
Vitesse à vide max.	1800 tr/min
Cadence de chocs	0 à 2200 cps/min
Taux de vibration triaxial (a <sub>h</sub> )	15,5 m/s <sup>2</sup>
Pression sonore (L <sub>pa</sub> )	98 dB(A)
Puissance sonore (L <sub>wa</sub> )	109 dB(A)
Dimensions (L x l x h)	229 x 91 x 289 mm
Poids net EPTA	3,7 kg

- Moteur sans charbon : Machine légère et compacte,
- Moteur sans charbon : puissance et compacité de la machine accrues par rapport aux machines équipées de moteurs classiques,
- Plus de contrôle grâce au frein électrique arrêtant la machine dès qu'on lâche la gâchette,
- 3 niveaux de puissance de chocs à réglage électronique,
- La vitesse variable à la gâchette assure un contrôle parfait de la machine en fonction du travail à effectuer.



EAN : 0088381803380

Sans batterie ni chargeur  
DTW1001ZJ EAN : 0088381803229

**Accessoires de série** Coffret 3 MAK-PAC, Chargeur rapide DC18RC, 2x Batterie BL1850B (Li-Ion 18 V - 5 Ah), Moulage MAK-PAC boulonneuse à chocs.

Logigramme accessoires p. 105

## DTW1002RTJ

Boulonneuse à chocs 18 V Li-Ion 5 Ah 1000 Nm



Autonome grâce à sa batterie 5 Ah, compacte pour son couple de serrage de 1000 Nm

Énergie	18 V Li-Ion 5 Ah
Temps de charge en moyenne	45 min.
Emmanchement carré	1/2 "
Couple de serrage max. (franc)	1000 Nm
Capacité : boulon standard	M12 à M30
Capacité : boulon HR	M10 à M24
Vitesse à vide max.	1800 tr/min
Cadence de chocs	0 à 2200 cps/min
Taux de vibration triaxial (a <sub>h</sub> )	18 m/s <sup>2</sup>
Pression sonore (L <sub>pa</sub> )	97 dB(A)
Puissance sonore (L <sub>wa</sub> )	108 dB(A)
Dimensions (L x l x h)	229 x 91 x 289 mm
Poids net EPTA	3,6 kg

- Moteur sans charbon : Machine légère et compacte,
- Moteur sans charbon : puissance et compacité de la machine accrues par rapport aux machines équipées de moteurs classiques,
- Plus de contrôle grâce au frein électrique arrêtant la machine dès qu'on lâche la gâchette,
- 3 niveaux de puissance de chocs à réglage électronique,
- La vitesse variable à la gâchette assure un contrôle parfait de la machine en fonction du travail à effectuer.



EAN : 0088381803502

Sans batterie ni chargeur  
DTW1002ZJ EAN : 0088381803403

**Accessoires de série** Coffret 3 MAK-PAC, Chargeur rapide DC18RC, 2x Batterie BL1850B (Li-Ion 18 V - 5 Ah), Moulage MAK-PAC boulonneuse à chocs.

Logigramme accessoires p. 105

## DTW800Z

Boulonneuse à chocs 18 V Li-Ion 800 Nm (Machine seule)

## Fin de Série



800 Nm max. Idéale en construction bois pour percer sans retour de force

- Emmanchement 7/16" à changement rapide,
- Peut être utilisée pour le perçage du bois.

Énergie	18 V Li-Ion
Emmanchement carré	7/16 "
Couple de serrage max. (franc)	800 Nm
Capacité : boulon standard	M12 à M24
Capacité : boulon HR	M10 à M22
Vitesse à vide max.	1800 tr/min
Cadence de chocs	0 à 2200 cps/min
Taux de vibration triaxial (a <sub>h</sub> )	24 m/s <sup>2</sup>
Dimensions (L x l x h)	229 x 91 x 286 mm
Poids net EPTA	3,6 kg



Accessoires de série Anneau de suspension.

EAN : 0088381803519

Logigramme accessoires p. 105

## DTW451Z

Boulonneuse à chocs 18 V Li-Ion 440 Nm (Machine seule)



Idéale en construction bois, le système à chocs évite le retour de force dans le poignet

- Emmanchement 7/16" à changement rapide,
- Machine très puissante et maniable, offrant un couple de serrage élevé (440 Nm).

Énergie	18 V Li-Ion
Emmanchement carré	7/16 "
Couple de serrage max. (franc)	440 Nm
Capacité : boulon standard	M12-M22
Capacité : boulon HR	M12-M16
Vitesse à vide max.	1900 tr/min
Cadence de chocs	2200 cps/min
Dimensions (L x l x h)	273 x 82 x 290 mm
Poids net EPTA	3,5 kg



Accessoires de série Anneau de suspension.

EAN : 0088381674997

Charbon : 194435-6

Logigramme accessoires p. 105

## DTW285RTJ

Boulonneuse à chocs 18 V Li-Ion 5 Ah 280 Nm



## Nouveau mode auto-stop pour mieux maîtriser le déboulonnage

Énergie	18 V Li-Ion 5 Ah
Temps de charge en moyenne	45 min.
Emmanchement carré	1/2 "
Couple de serrage max. (franc)	280 Nm
Capacité: boulon standard	M10 à M20
Capacité: boulon HR	M10 à M16
Vitesse à vide max.	2800 tr/min
Cadence de chocs	3500 cps/min
Taux de vibration triaxial (a <sub>h</sub> )	11,5 m/s <sup>2</sup>
Pression sonore (L <sub>pa</sub> )	96 dB(A)
Puissance sonore (L <sub>wa</sub> )	107 dB(A)
Dimensions (LxIxh)	147 x 79 x 249 mm
Poids net EPTA	1,7 kg

- Puissante avec un couple maximum de 280 Nm pour le serrage de boulons M20,
- Mode "arrêt automatique" : l'outil s'arrête dès que le boulon ou l'écrou sont assez desserrés,
- Technologie XPT limitant les infiltrations d'eau et poussières,
- Moteur sans charbon : Puissant, Performant, Compact et Léger,
- 3 niveaux de puissance de chocs à réglage électronique.



EAN: 0088381831918

Sans batterie ni chargeur  
DTW285Z EAN: 0088381831765  
Sans batterie ni chargeur  
DTW285ZJ EAN: 0088381831871

Accessoires de série Coffret 2 MAK-PAC, Chargeur rapide DC18RC, 2x Batterie BL1850B (Li-Ion 18 V - 5 Ah), Moulage MAK-PAC Visseuse à choc.

Logigramme accessoires p. 105

## DTW285Z



Mode dévissage avec  
arrêt automatique  
en 0,2 secondes

## DTW251RMJ

Boulonneuse à chocs 18 V Li-Ion 4 Ah 230 Nm



## Légère et puissante. Appréciée par l'industrie, le bâtiment et même le sport automobile

- Livré de série en coffret MAK-PAC, compatible avec les systèmes empilables standards,
- Boulonneuse légère, puissante, compacte et ultra-maniable.



Accessoires de série Coffret 2 MAK-PAC, Chargeur rapide DC18RC, 2x Batterie BL1840 (Li-Ion 18 V - 4 Ah), Clip ceinture, Moulage MAK-PAC Visseuse à choc.

EAN: 0088381672467

Sans batterie ni chargeur  
DTW251Z EAN: 0088381672344

Logigramme accessoires p. 105

## DTW190RFE

Boulonneuse à chocs 18 V Li-Ion 3 Ah 190 Nm



## Excellent rapport poids puissance.

- Compacte et légère,
- Inverseur de sens de rotation.



Accessoires de série Coffret synthétique, Chargeur rapide DC18RC, 2x Batterie BL1830 (Li-Ion 18 V - 3 Ah).

EAN: 0088381812054

Sans batterie ni chargeur  
DTW190Z EAN: 0088381811996

Logigramme accessoires p. 105

## DTW450RMJ

Boulonneuse à chocs 18 V Li-Ion 4 Ah 440 Nm



## Très puissante pour un serrage jusqu'à 440 Nm

- Livré de série en coffret MAK-PAC, compatible avec les systèmes empilables standards,
- Machine très puissante et maniable, offrant un couple de serrage élevé (440 Nm).



Accessoires de série Coffret 3 MAK-PAC, Chargeur rapide DC18RC, 2x Batterie BL1840 (Li-Ion 18 V - 4 Ah), Moulage MAK-PAC boulonneuse à chocs, Protection pour batterie, Crochet.

EAN: 0088381679817

Charbon: 194435-6

Sans batterie ni chargeur  
DTW450Z EAN: 0088381673310

Logigramme accessoires p. 105



## DFS251RTJ

Visseuses bardage 18 V Li-Ion 5 Ah



Conçue pour le vissage de bardages métalliques.  
Offre haute vitesse et mode "Pousse et Visse"

Énergie	18 V Li-Ion 5 Ah
Temps de charge en moyenne	45 min.
Vitesse à vide max.	2500 tr/min
Capacité : vis autoforeuse	6
Capacité : vis plaque de plâtre	5 mm
Emmanchement d'embouts hex.	1/4 "
Taux de vibration triaxial ( $a_{th}$ )	<2,5 m/s <sup>2</sup>
Pression sonore (L <sub>pa</sub> )	72 dB(A)
Poids net EPTA	1,8 kg

- Idéale pour la pose de bardage acier grâce à son positionneur,
- Technologie "pousse et visse" : Moins de consommation d'énergie, réduction du bruit et des TMS,
- Embrayage silencieux,
- Couple élevé,
- Moteur sans charbon.



EAN: 0088381833103

Sans batterie ni chargeur  
DFS251Z EAN: 0088381833110

Accessoires de série : Douille, Coffret 2 MAK-PAC, Chargeur rapide DC18RC, 2x Batterie BL1850B (Li-Ion 18 V - 5 Ah), Moulage MAK-PAC Visseuse plaque de plâtre, Crochet ceinture.

Logigramme accessoires p. 105

## DFS250RTJ

Visseuse plaque de plâtre 18 V Li-Ion 5 Ah



Pour la pose de plaque de plâtre sur structure bois.  
Système pousse et visse ultra confortable

- Idéale pour la pose de plancher ou de plaques de plâtre sur montant bois,
- Technologie "pousse et visse" : Moins de consommation d'énergie, réduction du bruit et des TMS.

Énergie	18 V Li-Ion 5 Ah
Temps de charge en moyenne	45 min.
Vitesse à vide max.	2500 tr/min
Capacité : vis autoforeuse	6
Capacité : vis plaque de plâtre	5 mm
Emmanchement d'embouts hex.	1/4 "
Taux de vibration triaxial ( $a_{th}$ )	<2,5 m/s <sup>2</sup>
Pression sonore (L <sub>pa</sub> )	72 dB(A)
Poids net EPTA	1,8 kg



Accessoires de série : Embout de vissage, Coffret 2 MAK-PAC, Chargeur rapide DC18RC, 2x Batterie BL1850B (Li-Ion 18 V - 5 Ah), Moulage MAK-PAC Visseuse plaque de plâtre, Crochet ceinture.

Sans batterie ni chargeur  
DFS250Z EAN: 0088381832960

Logigramme accessoires p. 105

EAN: 0088381832953

## DFS451RFJ

Visseuse plaque de plâtre 18 V Li-Ion 3 Ah



Légère pour des vis jusqu'à 4 mm

- Machine légère et compacte,
- Prise en main et équilibre étudiés pour un maximum d'efficacité et de confort.

Batterie	18 V Li-Ion 3 Ah
Temps de charge en moyenne	22 min.
Vitesse à vide max.	0 à 4000 tr/min
Capacité : vis autoforeuse	4 mm
Capacité : vis plaque de plâtre	4 mm
Emmanchement d'embouts hex.	1/4 "
Taux de vibration triaxial ( $a_{th}$ )	2,5 m/s <sup>2</sup>
Pression sonore (L <sub>pa</sub> )	71 dB(A)
Dimensions (L x l x h)	281 x 80 x 241 mm
Poids net	1,5 kg



Accessoires de série : Coffret 2 MAK-PAC, Chargeur DC18RC, 2x Batterie BL1830 (Li-Ion 18 V - 3 Ah), Porte embout Magnétique, Moulage MAK-PAC Visseuse plaque de plâtre, 2x Embout PH2 - 25 mm, Protection pour batterie, Crochet ceinture.

Sans batterie ni chargeur  
DFS451Z EAN: 0088381660129

EAN: 0088381660167 Charbon: 194427-5

Logigramme accessoires p. 105

## DFS452RTJ

Visseuse plaque de plâtre 18 V Li-Ion 5 Ah



Usages intensifs et confort grâce au moteur BL sans charbon et au mode "Pousse et Visse"

Énergie	18 V Li-Ion 5 Ah
Temps de charge en moyenne	45 min.
Vitesse à vide max.	4000 tr/min
Capacité : vis autoforeuse	6
Capacité : vis plaque de plâtre	5 mm
Emmanchement d'embouts hex.	1/4 "
Taux de vibration triaxial ( $a_{th}$ )	<2,5 m/s <sup>2</sup>
Pression sonore (L <sub>pa</sub> )	72 dB(A)
Dimensions (L x l x h)	251 x 79 x 259 mm
Poids net EPTA	1,8 kg

- Visseuse haut rendement et haute performance grâce au moteur BL sans charbon,
- Technologie "pousse et visse" : Moins de consommation d'énergie, réduction du bruit et des TMS,
- Technologie XPT limitant les infiltrations d'eau et poussières,
- Robuste grâce à son carter d'engrenage en aluminium,
- Éclairage LED intégré pour un travail plus aisé dans les endroits sombres.



EAN: 0088381813594

Sans batterie ni chargeur  
DFS452Z EAN: 0088381683623

Sans batterie ni chargeur  
DFS452ZJ EAN: 0088381683692

Accessoires de série : Coffret 2 MAK-PAC, Chargeur rapide DC18RC, 2x Batterie BL1850B (Li-Ion 18 V - 5 Ah), Moulage MAK-PAC Visseuse plaque de plâtre.

Logigramme accessoires p. 105

## DFR750Z

Visseuse automatique 18 V Li-Ion 4x45 à 75 mm (Machine seule)

**Grande capacité,  
pour des vis plaque de plâtre  
allant jusqu'à 75 mm  
de longueur**

- Fini les vis enfoncées de travers : les mâchoires de stabilisation maintiennent la vis dans l'axe,
- Guide de bande pour un vissage au sol sans enrayement.

Énergie	18 V Li-Ion
Vitesse à vide max.	4 000 tr/min
Couple de serrage max. (élast/franc)	7 / 12 Nm
Capacité : vis plaque de plâtre	4 x 45 à 75 mm
Emmanchement d'embouts hex.	1/4 "
Longueur d'embout	177 mm
Taux de vibration triaxial (a <sub>h</sub> )	2,5 m/s <sup>2</sup>
Pression sonore (L <sub>pa</sub> )	76 dB(A)
Dimensions (L x l x h)	464 x 80 x 238 mm
Poids net	2,3 kg



**Accessoires de série** Crochet, 3 embouts de vissage PH2 177 mm.

EAN : 0088381670111 Charbon : 194427-5

Logigramme accessoires p. 105

## DFR550RMJ

Visseuse automatique 18 V Li-Ion 4 Ah 4x25 à 55 mm

**Ultra productive et idéale pour  
la pose de plaques de plâtre**

- Batteries 18 V, 4 Ah, Li-Ion chargées en 36 minutes seulement,
- Fini les vis enfoncées de travers : les mâchoires de stabilisation maintiennent la vis dans l'axe.

Énergie	18 V Li-Ion 4 Ah
Temps de charge en moyenne	36 min.
Vitesse à vide max.	4 000 tr/min
Couple de serrage max. (élast/franc)	7 / 12 Nm
Capacité : vis plaque de plâtre	4 x 25 à 55 mm
Emmanchement d'embouts hex.	1/4 "
Longueur d'embout	157 mm
Taux de vibration triaxial (a <sub>h</sub> )	2,5 m/s <sup>2</sup>
Pression sonore (L <sub>pa</sub> )	78 dB(A)
Dimensions (L x l x h)	424 x 80 x 238 mm
Poids net	2,1 kg



**Accessoires de série** Coffret 3 MAK-PAC, Chargeur rapide DC18RC, 2x Batterie BL1840 (Li-Ion 18 V - 4 Ah), Moulage MAK-PAC, 2x Protection pour batterie, 3 embouts de vissage PH2 157 mm, Crochet.

EAN : 0088381674577 Charbon : 194427-5

**Sans batterie ni chargeur**  
DFR550Z EAN : 0088381669467

Logigramme accessoires p. 105

## DSD180Z

Scie à plaque de plâtre 18 V Li-Ion (Produit seul)

**L'outil idéal pour la découpe de plaques au plafond**

Énergie	18 V Li-Ion
Cadence de coupe maximale	6 000 cps/min
Longueur de course	6 mm
Capacité de coupe (bois)	15 mm
Vibration 3ax coupe de bois (a <sub>h</sub> )	5 m/s <sup>2</sup>
Pression sonore (L <sub>pa</sub> )	79 dB(A)
Dimensions (L x l x h)	258 x 79 x 279 mm
Poids net EPA	1,9 kg

- Prise en main parfaitement étudiée pour le travail en hauteur,
- Réglage facile de la profondeur de coupe,
- Conçue pour les coupes droites,
- Boîte à poussière intégrée permettant de récupérer efficacement les poussières,
- Double éclairage LED intégré pour un travail plus aisé dans les endroits sombres.



EAN : 0088381826853

**Accessoires de série** Lame Bois.

Accessoires p. 120

## DC0180Z

Affleureuse plaque de plâtre 18 V Li-Ion Ø 6,35 mm (Machine seule)

**Parfaite pour la découpe  
d'ouvertures précises dans les  
plaques plâtre**

- Démarrage progressif pour un travail plus précis,
- Fonction anti-rédemarrage après un changement de batterie, pour plus de sécurité.

Énergie	18 V Li-Ion
Diamètre max. de la pince	6,35 mm
Vitesse à vide max.	30 000 tr/min
Dimensions (L x l x h)	313 x 77 x 118 mm
Poids net	1,7 kg



EAN : 0088381674522

Logigramme accessoires p. 105



**DSD180  
+ DVC260**



## DCG180RY

Pistolet à mastic 18 V Li-Ion 1,5 Ah 5000 N



Extrudez les mastics les plus durs sans effort et avec une grande précision

Énergie ..... 18 V Li-Ion 1,5 Ah  
Temps de charge en moyenne ..... 15 min.  
Cartouches compatibles ..... 300 ml  
Vitesse d'avancement ..... 0 à 28 mm/s  
Poussée maximale ..... 5000 N  
Dimensions avec cartouche 300 ml 404 x 108 x 264 mm  
Poids net EPTA avec cartouche 300 ml ..... 2,1 kg

- 5000 N permettant d'extruder les mastics les plus durs sans aucun effort,
- L'autonomie d'une batterie 18 V Li-Ion 1,5 Ah permet de travailler toute la journée sans interruption,
- Excellent contrôle du débit assurant un travail efficace, régulier et rapide,
- Système anti-goutte pour un travail propre,
- Protection électronique contre les surcharges avec anti-redémarrage et témoin LED.



EAN : 0088381666909

Sans batterie ni chargeur  
DCG180Z EAN : 0088381658645

**Accessoires de série** Coffret synthétique, Chargeur DC18RA, Batterie BL1815N (Li-ion 18 V - 1,5 Ah), Protection pour batterie, Lunette de protection.

Logigramme accessoires p. 105



DCG180 avec accessoire 196352-6 (en option)

## DTM51RMJX3

Découpeur-ponceur multifonctions 18 V Li-ion 4 Ah

Changement d'outil facile, batterie chargée à 100 % en 36 minutes seulement



Énergie ..... 18 V Li-ion 4 Ah  
Temps de charge en moyenne ..... 36 min.  
Nombre d'oscillations ..... 6000 à 20000 orb/min  
Angle d'oscillation ..... 2x1,6°  
Dimensions (LxIxh) ..... 340x80x122 mm  
Poids net ..... 2,2 kg

En coffret sans batterie ni chargeur  
DTM51ZJX3 EAN : 0088381667494

Sans batterie ni chargeur  
DTM51ZK3 EAN : 0088381667449

**Accessoires de série** Coffret 3 MAK-PAC, Chargeur rapide DC18RC, 2x Batterie BL1840 (Li-ion 18 V - 4 Ah), Lame segm BIM Bois/Métal moyen déporté Ø 85 mm TMA006, Lame segm HCS Bois moyen déporté Ø 85 mm TMA007, Lame scie plongeante BIM Bois/Métal 28x50 mm TMA009, Lame scie plongeante BIM Bois dur 32x40 mm TMA010, Lame scie plongeante HCS Bois 32x40 mm TMA012, Lame scie plongeante BIM Métal 20x20 mm TMA016, Lame scie plongeante BIM Métal 10x20 mm TMA017, Spatule HCS flexible 52x38 mm TMA019, Lame segment Carbone TMA023, Lame segment fine Carbone TMA024, Plateau de ponçage, 10x Papier abrasif grains 60, 10x Papier abrasif grains 100, 10x Papier abrasif grains 150, Adaptateur Fein, 2x Boîte d'accessoires avec rangement plastiques, Raccord d'aspiration, Moulage MAK-PAC découpeur ponceur à batterie.

- Batteries 18 V, 4 Ah, Li-Ion chargées en 36 minutes seulement,
- Nouveau système de fixation de la lame sans outil,
- Protection électronique contre les surcharges et les décharges profondes des batteries,
- Variateur de vitesse : permet de régler la vitesse de la machine en fonction du matériau à poncer (5 vitesses),
- Démarrage progressif pour un travail plus précis.



EAN : 0088381667685

Charbon : 632B89-8

Logigramme accessoires p. 105

## DLS600Z

Scie à coupe d'onglet 18 V Li-Ion Ø 165 mm (Produit seul)

NOUVEAU



## Légère Précise et autonome

Tension	18 V Li-Ion
Vitesse à vide max.	5000 tr/min
Capacité de coupe (l/P) 90°/0°	46 x 92 mm
Capacité de coupe (l/P) 90°/45°	46 x 56 mm
Hauteur de coupe à 45°, pivot à	45° 15 mm
Diamètre de la lame	165 mm
Diamètre de l'alésage	20 mm
Dimensions (L x l x h)	340 x 400 x 440 mm
Poids net EPTA	6,6 kg

- Technologie ADT : Ajustement automatique de la vitesse et du couple en fonction du travail effectué,
- Machine légère conçue pour les coupes rectilignes et d'onglet dans le bois,
- Précision augmentée avec le guidage laser et lampe d'éclairage.



EAN: 0088381850612

Accessoires de série 1 x Lame carbure bois 165x20 mm 64 dents,  
1 x Sac à poussière

Logigramme accessoires p. 105

## DLS600 NOUVEAU

Scie à coupe d'onglet 18 V

Facilement transportable  
pour les coupes de moulures, baguettes...

Coupes biaisées à gauche et à droite, permet à l'utilisateur de couper une pièce sans la retourner lors d'assemblage en coin.

Machine compacte.  
Peut-être transportée facilement

Éclairage L.E.D.

Jauge de niveau  
de chargeAdaptateur de couple et de vitesse  
La machine adapte sa vitesse de coupe et le couple exercé en fonction des besoins...Moteur BL puissant  
Permet à la machine d'atteindre des caractéristiques identiques à celles de modèles filaires.

Butées rétractables

Coupe droite	Coupe d'onglet		Coupe biaisée		Coupe composée biaisée/onglet	
46 x 92 mm	45° D	15 x 92 mm	45° D/G	45 x 65 mm	Biaise 45°D Onglet 45°D/G	15 x 65 mm
	45° G	30 x 92 mm			Biaise 45°G Onglet 45°D/G	30 x 65 mm



## DHS680RTJ

Scie circulaire 18 V Li-Ion 5 Ah Ø 165 mm



**Idéale même dans les bois très durs grâce à son contrôleur qui adapte le couple aux conditions**

Énergie	18 V Li-Ion 5 Ah
Temps de charge en moyenne	45 min.
Hauteur de coupe max. à 90°	57 mm
Hauteur de coupe max. à 45°	41 mm
Vitesse à vide max.	5000 tr/min
Diamètre de la lame	165 mm
Diamètre de l'alésage	20 mm
Taux de vibration triaxial ( $a_{th}$ )	<2,5 m/s <sup>2</sup>
Pression sonore (L <sub>pa</sub> )	83 dB(A)
Dimensions (LxIxh)	350x170x238 mm
Poids net EPTA	3,3 kg

- Moteur sans charbon : Machine légère et compacte,
- Contrôle automatique de la vitesse en fonction de la charge appliquée assurant un sciage optimal,
- Démarrage progressif assurant un démarrage en douceur de la machine (sans à-coups) pour plus de sécurité,
- Bouton de sécurité pour prévenir l'activation accidentelle de la gâchette,
- Équipé d'un frein électrique pour plus de sécurité.



EAN: 0088381684408

En coffret sans batterie ni chargeur  
DHS680ZJ EAN: 0088381683234  
Sans batterie ni chargeur  
DHS680Z EAN: 0088381683197

**Accessoires de série** Lame carbure Ø 165 mm alésage 20 mm  
24 Dents, Coffret 3 MAK-PAC, Chargeur rapide DC18RC, 2x Batterie  
BL1850 (Li-Ion 18 V - 5 Ah), Moulage MAK-PAC pour scie circulaire sans-  
fil, Guide parallèle, Clé à six pans 5.

Logigramme accessoires p. 105

## DHS630ZJ

Scie circulaire 18 V Li-Ion Ø 165 mm (Produit seul)



**Une hauteur de coupe jusqu'à 66 mm**

- Hauteur de coupe maximum de 66 mm,
- Machine ultra légère et puissante grâce à la technologie LXT.

Énergie	18 V Li-Ion
Hauteur de coupe max. à 90°	66 mm
Hauteur de coupe max. à 45°	46 mm
Vitesse à vide max.	3100 tr/min
Diamètre de la lame	165 mm
Diamètre de l'alésage	20 mm
Dimensions (LxIxh)	346x220x247 mm
Poids net EPTA	3,5 kg



**Accessoires de série** Lame carbure Ø 165 mm alésage  
20 mm 24 Dents, Coffret 3 MAK-PAC, Moulage MAK-PAC  
Scie Circulaire, Guide parallèle, Coude d'aspiration, Clé à  
six pans 5.

EAN: 0088381661126

Charbon: 194435-6

Logigramme accessoires p. 105



DHS630

## DSS610RMJ

Scie circulaire 18 V Li-Ion 4 Ah Ø 165 mm



**Coupe facile grâce à une vitesse de 3 700 tr/min**

- Machine légère et maniable à progression de coupe rapide grâce au régime élevé,
- Lame positionnée à gauche pour une excellente visibilité du trait de coupe en utilisation à main droite.

Énergie	18 V Li-Ion 4 Ah
Temps de charge en moyenne	36 min.
Hauteur de coupe max. à 90°	57 mm
Hauteur de coupe max. à 45°	40 mm
Vitesse à vide max.	3700 tr/min
Diamètre de la lame	165 mm
Diamètre de l'alésage	20 mm
Taux de vibration triaxial ( $a_{th}$ )	< 2,5 m/s <sup>2</sup>
Dimensions (LxIxh)	347x202x228 mm
Poids net EPTA	3,5 kg



**Accessoires de série** Lame carbure Ø 165 mm alésage  
20 mm 24 Dents, Coffret 3 MAK-PAC, Chargeur rapide  
DC18RC, 2x Batterie BL1840 (Li-Ion 18 V - 4 Ah), Moulage  
MAK-PAC Scie Circulaire à batterie, Raccord d'aspiration  
BSS610, Guide parallèle, Clé à six pans 5, Protection pour  
batterie.

EAN: 0088381666831

Charbon: 194435-6

Logigramme accessoires p. 105

**Sans batterie ni chargeur**  
DSS610Z EAN: 0088381657266

## DSS501RMJ

Scie circulaire 18 V Li-Ion 4 Ah Ø 136 mm



**Ultra légère et équilibrée**

- Batteries 18 V, 4 Ah, Li-Ion chargées en 36 minutes seulement,
- Machine équilibrée, légère et extrêmement maniable.

Énergie	18 V Li-Ion 4 Ah
Temps de charge en moyenne	36 min.
Hauteur de coupe max. à 90°	51 mm
Hauteur de coupe max. à 45°	35 mm
Vitesse à vide max.	3600 tr/min
Diamètre de la lame	136 mm
Diamètre de l'alésage	20 mm
Taux de vibration triaxial ( $a_{th}$ )	<2,5 m/s <sup>2</sup>
Dimensions (LxIxh)	364x183x201 mm
Poids net EPTA	2,7 kg



**Accessoires de série** Coffret 3 MAK-PAC, Chargeur rapide  
DC18RC, 2x Batterie BL1840 (Li-Ion 18 V - 4 Ah), Moulage  
MAK-PAC Scie circulaire à métaux, Protection pour batterie,  
Adaptateur pour aspirateur, Clé à six pans 5, Guide parallèle,  
Lame bois 136x1,5x20 mm 16 dents 20°.

EAN: 0088381677493

Charbon: 191971-3

**Sans batterie ni chargeur**  
DSS501Z EAN: 0088381672894

Logigramme accessoires p. 105

## DJV181RMJ

Scie sauteuse 18 V Li-Ion 4 Ah



EAN: 0088381651004

**Nombreuses technologies, puissance comparable à une filaire, idéale pour les courbes**

Énergie	18 V Li-Ion 4 Ah
Temps de charge en moyenne	36 min.
Cadence de coupe maximale	800 à 3500 cps/min
Longueur de course	26 mm
Capacité de coupe (acier)	10 mm
Capacité de coupe (alu)	20 mm
Capacité de coupe (bois)	135 mm
Vibration 3ax coupe de bois (a <sub>h</sub> )	6,5 m/s <sup>2</sup>
Vibration 3ax coupe d'acier (a <sub>h</sub> )	5 m/s <sup>2</sup>
Pression sonore (L <sub>pa</sub> )	78 dB(A)
Dimensions (LxIxh)	298x77x189 mm
Poids net EPTA	2,5 kg

Sans batterie ni chargeur  
DJV181ZJ EAN: 0088381650946

**Accessoires de série** Coffret 2 MAK-PAC, Chargeur rapide DC18RC, 2x Batterie BL1840 (Li-ion 18 V - 4 Ah), Plaque pare-éclats, 2xLame pour scie sauteuse B10, Moulage MAK-PAC pour scie sauteuse sans-fil, Semelle synthétique, 2xLame pour scie sauteuse BR13, Adaptateur d'aspiration, Clé à six pans 4 mm, 2xLame pour scie sauteuse B22.

- Moteur sans charbon,
- 6 plages de réglages de la vitesse pour un travail optimal sur différents matériaux,
- Système de changement de lame sans outils rapide et résistant,
- Prise en main pommeau,
- Machine dotée d'un mouvement pendulaire à 3 positions + 1 droite pour une coupe plus nette.

Logogramme accessoires p. 105

## DJV182RMJ

Scie sauteuse 18 V Li-Ion 4 Ah



EAN: 0088381651981

**Rapidité et puissance d'une filaire grâce au moteur sans charbon**

Énergie	18 V Li-Ion 4 Ah
Temps de charge en moyenne	36 min.
Cadence de coupe maximale	800 à 3500 cps/min
Longueur de course	26 mm
Capacité de coupe (acier)	10 mm
Capacité de coupe (alu)	20 mm
Capacité de coupe (bois)	135 mm
Vibration 3ax coupe de bois (a <sub>h</sub> )	7 m/s <sup>2</sup>
Vibration 3ax coupe d'acier (a <sub>h</sub> )	3,5 m/s <sup>2</sup>
Pression sonore (L <sub>pa</sub> )	77 dB(A)
Dimensions (LxIxh)	266x77x208 mm
Poids net EPTA	2,6 kg

Sans batterie ni chargeur  
DJV182ZJ EAN: 0088381651899

**Accessoires de série** Coffret 2 MAK-PAC, Chargeur rapide DC18RC, 2x Batterie BL1840 (Li-ion 18 V - 4 Ah), Moulage MAK-PAC Scie sauteuse.

- Moteur sans charbon,
- 6 plages de réglages de la vitesse pour un travail optimal sur différents matériaux,
- Système de changement de lame sans outils rapide et résistant,
- Poignée étrier pour une parfaite prise en main,
- Machine dotée d'un mouvement pendulaire à 3 positions + 1 droite pour une coupe plus nette.

Logogramme accessoires p. 105

## DJV180RFJ

Scie sauteuse 18 V Li-Ion 3 Ah



**Accessoires de série** Coffret 2 MAK-PAC, Chargeur rapide DC18RC, 2x Batterie BL1830 (Li-ion 18 V - 3 Ah), Clé à six pans 4 mm, 2xLame pour scie sauteuse B10, Plaque pare-éclats, Moulage MAK-PAC Scie sauteuse, Adaptateur d'aspiration, 2xLame pour scie sauteuse B22, Protection pour batterie, 2xLame pour scie sauteuse BR13, Semelle synthétique.

EAN: 0088381662826 Charbon: 191971-3

**Mouvement pendulaire à 4 positions**

- Poignée étrier pour une parfaite prise en main,
- Mouvement pendulaire 4 positions pour une plus grande efficacité de coupe.

Batterie	18 V Li-Ion 3 Ah
Temps de charge en moyenne	22 min.
Cadence de coupe maximale	0 à 2600 cps/min
Longueur de course	26 mm
Capacité de coupe (alu)	20 mm
Capacité de coupe (bois)	135 mm
Capacité de coupe (tube acier)	10 mm
Vibration 3ax coupe de bois (a <sub>h</sub> )	7 m/s <sup>2</sup>
Dimensions (LxIxh)	257x73x208 mm
Poids net	2,9 kg

Sans batterie ni chargeur  
DJV180ZJ EAN: 0088381662710

Logogramme accessoires p. 105

## DJV182





## DB0180RMJ

Ponceuse excentrique 18 V Li-Ion 4 Ah Ø 125 mm



## Précise et maniable grâce à son centre de gravité très bas

Énergie	18 V Li-Ion 4 Ah
Temps de charge en moyenne	36 min.
Nombre d'oscillations V1	7 000 orb/min
Nombre d'oscillations V2	9 500 orb/min
Nombre d'oscillations V3	11 000 orb/min
Amplitude d'oscillation	2,8 mm
Vibration 3ax ponceage (a <sub>h</sub> )	2,5 m/s <sup>2</sup>
Diamètre du patin de ponceage	123 mm
Diamètre du papier abrasif	125 mm
Pression sonore (L <sub>pa</sub> )	77 dB(A)
Dimensions (L x l x h)	175 x 123 x 153 mm
Poids net	1,7 kg

- Batteries 18 V, 4 Ah, Li-Ion chargées en 36 minutes seulement,
- Ponceuse excentrique compacte, légère et maniable pour travaux dans toutes les positions et tous les endroits difficiles d'accès,
- Performances comparables à un modèle filaire équivalent,
- 3 vitesses de réglage : ponceage ordinaire, ponceage de finition et polissage,
- Centre de gravité bas pour plus de confort d'utilisation.



EAN: 0088381674249

Sans batterie ni chargeur  
DB0180Z EAN: 0088381658584

**Accessoires de série** Coffret 2 MAK-PAC, Chargeur rapide DC18RC, Batterie BL1840 (Li-Ion 18 V - 4 Ah), Boîte à poussière pour sac en papier, Protection pour batterie, Moulage MAK-PAC ponceuse excentrique, Sac à poussières en papier, Disque abrasif Ø 125 mm grain 120.

Logigramme accessoires p. 105

## DPJ180Z

Lamelieuse 18 V Li-Ion (Machine seule)



## Idéale pour la réalisation de travaux d'assemblages

- Semelle inclinable de 0° à 90° avec levier de verrouillage et arrêts rapide sur 0°, 45° et 90°.
- Idéale pour la réalisation d'assemblage tel que liaisons en coin, en T, à onglet et de châssis.

Énergie	18 V Li-Ion
Capacité de coupe maximale	20 mm
Diamètre de la lame	100 mm
Vitesse à vide	6 500 tr/min
Taux de vibration triaxial (a <sub>h</sub> )	2,5 m/s <sup>2</sup>
Pression sonore (L <sub>pa</sub> )	74 dB(A)
Dimensions (L x l x h)	351 x 139 x 149 mm
Poids net	3 kg



**Accessoires de série** Clé à ergots, Plaque intercalaire à onglets, Sac à poussière, Protection pour batterie.

EAN: 0088381673136

Logigramme accessoires p. 105



DBO180

## DKP180RMJ

Rabot 18 V Li-Ion 4 Ah 82 mm



## Ergonomique et aussi performant qu'un rabot filaire

Énergie	18 V Li-Ion 4 Ah
Temps de charge en moyenne	36 min.
Vitesse à vide max.	15 000 tr/min
Largeur de rabotage	82 mm
Profondeur de rabotage	2 mm
Profondeur max. de feuillure	9 mm
Taux de vibration triaxial (a <sub>h</sub> )	4,5 m/s <sup>2</sup>
Pression sonore (L <sub>pa</sub> )	84 dB(A)
Puissance sonore (L <sub>wa</sub> )	95 dB(A)
Dimensions (L x l x h)	333 x 157 x 160 mm
Poids net	3,4 kg

- Batteries 18 V, 4 Ah, Li-Ion chargées en 36 minutes seulement,
- Plus de contrôle grâce au frein électrique arrêtant la machine dès qu'on lâche la gâchette,
- Réglage précis de la profondeur de coupe par pas de 0,1 mm,
- Semelle avec rainure en V pour faciliter le chanfreinage,
- Éjection des copeaux améliorée.



EAN: 0088381674263

Charbon: 194435-6

Sans batterie ni chargeur  
DKP180Z EAN: 0088381662635

**Accessoires de série** Coffret 3 MAK-PAC, Chargeur DC18RA, 2x Batterie BL1840 (Li-Ion 18 V - 4 Ah), Guide parallèle, Clé à douille, Moulage pour rabot à batterie, Calibre de réglage, Protection pour batterie.

Logigramme accessoires p. 105

# DRT50

NOUVEAU

Affleureuse multifonction 18 V



## Bouton de verrouillage

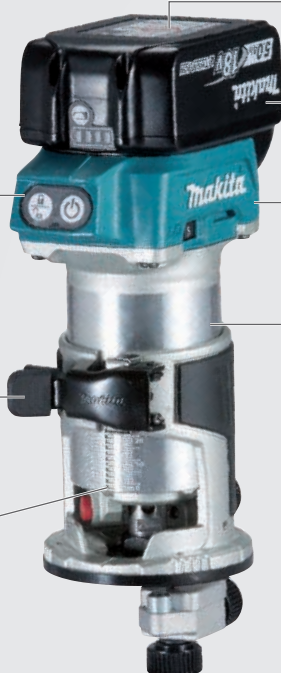
Pour éviter les risques d'accident.

## Verrouillage rapide

Levier facile d'accès, présent sur toutes les bases compatibles.

## Éclairage Double LED

Augmente la visibilité de la zone travaillée.



## Fond plat

La surface plane de la batterie facilite le changement d'outils.

## Plateforme 18V

Compatible avec les batteries MAKITA s'adaptant sur plus de 200 machines différentes...

## Moteur BL puissant

Permet à la machine d'atteindre des caractéristiques identiques à celles du modèle filaire.

## Support en aluminium

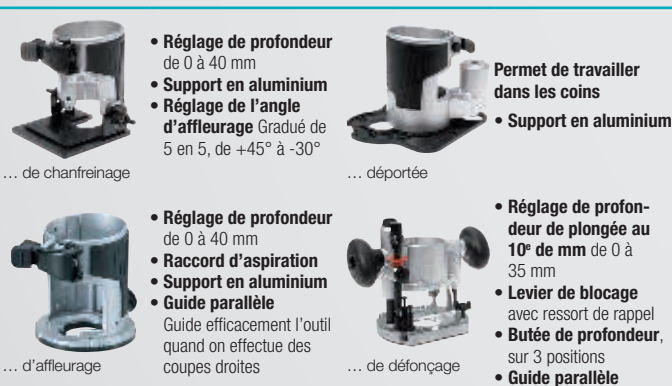
Pour toutes les bases compatibles.



## Variateur de vitesse

Pour adapter la vitesse en fonction du travail effectué.

Bases compatibles (DRT50 et RT0700). Changement rapide.



## Raccord d'aspiration

Disponible en option

## DRT50RTJX3

Affleureuse Ø 8 mm 18 V Li-Ion 5 Ah

NOUVEAU



Une grande polyvalence grâce au bloc moteur sans fil performant et 4 bases interchangeables

Énergie ..... 18 V Li-Ion 5 Ah  
 Diamètre max. de la pince ..... 8 mm  
 Vitesse à vide max. .... 10 000 à 30 000 tr/min  
 Poids net EPTA ..... 1,8 kg

- Livrée de série avec les bases suivantes : affleurage droit, affleurage inclinable, affleurage en coin et défonçage,
- Variateur de vitesse : permet de régler la vitesse de la machine en fonction du matériau travaillé,
- Blocage de l'arbre pour un changement rapide de l'outil,
- Démarrage progressif pour un travail plus précis,
- Corps en aluminium.

En coffret MAKPAC, sans batterie ni chargeur  
 DRT50JX3 EAN : 0088381846134

**Accessoires de série** Coffret 4 MAKPAC, Chargeur rapide DC18RC, 2x Batterie BL1850 (Li-ion 18 V - 5 Ah), Clé plate 13, Sac de transport, Base d'affleurage déportée, Pince de serrage Ø 8 mm, Coude d'aspiration pour base défonçage, Clé plate 22 mm, bague de copiage, Poignée latérale pour meuleuse, Base d'affleurage inclinable, Guide à affleurer, Bague de copiage, Raccord aspirateur, Base d'affleurage droite, Base de défonçage, Guide parallèle.



EAN : 0088381846219

Logigramme accessoires p. 105



## DBN600RTJ

Cloueur 18V Li-Ion 5 Ah

NOUVEAU

Grande capacité de clous de 16 Ga et de longueur 64 mm



Tension ..... 18 V Li-Ion 5 Ah  
Calibre du fixant ..... 16 ga  
Longueur des pointes ..... 19 à 64 mm  
Angle du magasin ..... 90°  
Capacité du magasin ..... 100 pièces  
Dimensions (LxIxh) ..... 295x105x316 mm  
Poids net EPTA ..... 3,6 kg

- Espacement de 35 mm entre le nez et le haut du cloueur permet de,
- fixer dans des lieux étroits,
- 2 modes de clouage, tir rafale ou séquentiel,
- Réglage sans outil de la profondeur de clouage,
- Éclairage LED intégré pour un travail plus aisé dans les endroits,
- sombres,
- Fenêtre sur le magasin afin de vérifier la quantité des clous présents,
- dans la machine.



EAN: 0088381852081

Sans batterie ni chargeur  
DBN600Z EAN: 0088381852043

Accessoires de série 2x Batterie BL1850B (Li-Ion 18 V - 5 Ah),  
1x Chargeur rapide DC18RC, 1x Coffret 3 MAKPAC

Accessoires p. 541

## DBN500RMJ

Cloueur 18 V Li-Ion 4 Ah

Mécanisme offrant les sensations d'un cloueur à air, la simplicité du Li-Ion en plus



- Machine livrée avec 2 batteries Li-Ion 18 V 4 Ah chargées en seulement 36 min,
- 2 modes de clouage, tir rafale ou séquentiel.

Énergie ..... 18 V Li-Ion 4 Ah  
Temps de charge en moyenne ..... 36 min.  
Calibre du fixant ..... 16 ga  
Longueur des pointes ..... 15 à 50 mm  
Angle du magasin ..... 90°  
Capacité du magasin ..... 100 pièces  
Taux de vibration triaxial (a<sub>h</sub>) ..... 2,5 m/s<sup>2</sup>  
Pression sonore (L<sub>pa</sub>) ..... 79 dB(A)  
Dimensions (LxIxh) ..... 294x97x318 mm  
Poids net EPTA ..... 3,5 kg



Accessoires de série Coffret 3 MAKPAC, Chargeur rapide DC18RC, 2x Batterie BL1840 (Li-Ion 18 V - 4 Ah), Moulage MAKPAC Cloueur à batterie, Crochet ceinture, Clé à six pans 3 mm, Lunette de protection, Protection de nez.

EAN: 0088381669948 Charbon: 194427-5

Sans batterie ni chargeur  
DBN500ZJ EAN: 0088381669924

Accessoires p. 541

## DST112RFJ

Agrafeuse 18 V Li-Ion 3 Ah / 10 mm

Aussi compacte qu'une agrafeuse manuelle



- Agrafeuse légère et compacte assurant une excellente manoeuvrabilité,
- Possibilité de tir d'agrafes en rafales ou au coup par coup.

Énergie ..... 18 V Li-Ion 3 Ah  
Largeur d'agrafe ..... 10 mm  
Longueur des agrafes ..... 7 / 10 mm  
Capacité du magasin ..... 150 pièces  
Dimensions (LxIxh) ..... 235x79x170 mm  
Poids net EPTA ..... 1,8 kg



Accessoires de série Coffret 2 MAKPAC, Chargeur rapide DC18RC, 2x Batterie BL1830 (Li-Ion 18 V - 3 Ah).

EAN: 0088381817875

Sans batterie ni chargeur  
DST112Z EAN: 0088381817844

Accessoires p. 541

## DPT353RTJ

Cloueur 18 V Li-Ion 5 Ah

NOUVEAU

Nez fin et encombrement minimum adaptés aux travaux de finition d'intérieurs



- Cloueur robuste idéal pour la pose de moulure, d'aménagement intérieur et le montage de meuble,
- Clous aiguilles: 0,6 mm de diamètre pour des fixations discrètes.

Énergie ..... 18 V Li-Ion 5 Ah  
Temps de charge en moyenne ..... 45 min.  
Calibre du fixant ..... 23 ga  
Section tête de clou ..... 0,6 mm  
Longueur des pointes ..... 15-18-25-30-35 mm  
Angle du magasin ..... 90°  
Capacité du magasin ..... 120 pièces  
Dimensions (LxIxh) ..... 257x79x226 mm  
Poids net EPTA ..... 2,2 kg



Accessoires de série Coffret 2 MAKPAC, Chargeur rapide DC18RC, 2x Batterie BL1850 (Li-Ion 18 V - 5 Ah), Moulage DPT353Z, Palpeur, Clé à six pans 3 mm, Lunettes de sécurité, Protection pour batterie.

EAN: 0088381835473

Sans batterie ni chargeur  
DPT353Z EAN: 0088381835374

Accessoires p. 541

## DST221RMJ

Agrafeuse 18 V Li-Ion 4 Ah 10-13-16-19-22 mm

Équipée d'un magasin aluminium facile à charger



- Batteries 18 V, 4 Ah, Li-Ion chargées en 36 minutes seulement,
- Machine compacte pour une utilisation facile dans les coins.

Énergie ..... 18 V Li-Ion 4 Ah  
Temps de charge en moyenne ..... 36 min.  
Largeur d'agrafe ..... 10 mm  
Longueur des agrafes ..... 10-13-16-19-22 mm  
Angle du magasin ..... 90°  
Capacité du magasin ..... 98 pièces  
Dimensions (LxIxh) ..... 251x91x212 mm  
Poids net ..... 2,4 kg



Accessoires de série Coffret 2 MAK-PAC, Chargeur rapide DC18RC, 2x Batterie BL1840 (Li-Ion 18 V - 4 Ah), Lunettes de sécurité, Moulage MAK-PAC agrafeuse et cloueur, Protection pour batterie.

EAN: 0088381678261

Sans batterie ni chargeur  
DST221Z EAN: 0088381677127

Accessoires p. 541

DJR188RFJ

Scie réciproc 18 V Li-Ion

NOUVEAU



Très compact pour travailler dans des lieux exigus

Tension 18 V Li-Ion  
Cadence de coupe maximale ..... 0 - 3000 cps/min  
Longueur de course ..... 20 mm  
Capacité de coupe (bois) ..... 255 mm  
Capacité de coupe (tube acier) ..... 130 mm  
Dimensions (LxIxh) ..... 316x81x220 mm  
Poids net EPTA ..... 2,9 kg

- Protection de la machine contre les poussières optimisée,
- Ergonomie Soft Grip pour une meilleure prise en main,
- Moteur sans charbon : Puissant, Performant, Compact et Léger,
- Changement de lame sans outil.



EAN: 0088381851770

Sans batterie, ni chargeur  
DJR188Z EAN: 0088381851831

Accessoires de série 2x Batterie BL1830 (Li-Ion 18 V - 3 Ah), Chargeur rapide DC18RC, Coffret 3 MAK-PAC.

Logigramme accessoires p. 105

DJR187RTE

Scie réciproc 18 V Li-Ion 5 Ah

**Puissant moteur sans charbon  
offrant efficacité et forte  
autonomie**



- Nouveau système d'entraînement: augmente la course de la lame et le rendement,
- Nouveau système d'entraînement: réduit les déviations de la lame et les vibrations.

Énergie ..... 18 V Li-Ion 5 Ah  
Temps de charge en moyenne ..... 45 min.  
Cadence de coupe maximale ..... 3000 cps/min  
Longueur de course ..... 32 mm  
Capacité de coupe (bois) ..... 255 mm  
Capacité de coupe (tube acier) ..... 130 mm  
Dimensions (LxIxh) ..... 439x83x230 mm  
Poids net EPTA ..... 3,7 kg



Accessoires de série Coffret synthétique DJR186/  
DJR187, Chargeur rapide DC18RC, 2x Batterie BL1850B  
(Li-Ion 18 V - 5 Ah), Lot de 2 lames Bi-Métal (1 pour métal,  
1 pour bois/métal).

EAN: 0088381806190

Sans batterie ni chargeur  
DJR187Z EAN: 0088381806121

Logigramme accessoires p. 105

DJR186RTE

Scie réciproc 18 V Li-Ion 5 Ah

**Nouveau système  
d'entraînement pour plus  
de rendement**



- Nouveau système d'entraînement: augmente la course et le rendement,
- Nouveau système d'entraînement: réduit les déviations de la lame et les vibrations.

Énergie ..... 18 V Li-Ion 5 Ah  
Temps de charge en moyenne ..... 45 min.  
Cadence de coupe maximale ..... 2800 cps/min  
Longueur de course ..... 32 mm  
Capacité de coupe (bois) ..... 255 mm  
Capacité de coupe (tube acier) ..... 130 mm  
Dimensions (LxIxh) ..... 486x81x222 mm  
Poids net EPTA ..... 3,8 kg



Accessoires de série Coffret synthétique DJR186/  
DJR187, Chargeur rapide DC18RC, 2x Batterie BL1850B  
(Li-Ion 18 V - 5 Ah).

EAN: 0088381806725

Charbon: 194435-6

Sans batterie ni chargeur  
DJR186Z EAN: 0088381806640

Logigramme accessoires p. 105

DJR183RYJ

Scie réciproc 18 V Li-Ion 1,5 Ah

**Légère et très maniable  
grâce à sa double gâchette**



- Très grande ergonomie avec utilisation du levier d'interrupteur ou de la gâchette en fonction du travail à effectuer,
- Machine équilibrée.

Énergie ..... 18 V Li-Ion 1,5 Ah  
Temps de charge en moyenne ..... 15 min.  
Cadence de coupe maximale ..... 3300 cps/min  
Longueur de course ..... 13 mm  
Capacité de coupe (bois) ..... 50 mm  
Capacité de coupe (tube acier) ..... 50 mm  
Dimensions (LxIxh) ..... 392x81x209 mm  
Poids net ..... 1,5 kg



Accessoires de série Coffret 2 MAK-PAC, Chargeur rapide DC18RC, 2x Batterie BL1815N (Li-Ion 18 V - 1,5 Ah), Lame métal 100mm, Moulage MAK-PAC DJR183, Lame bois 100mm.

EAN: 0088381699440

Sans batterie ni chargeur  
DJR183Z EAN: 0088381652292

Logigramme accessoires p. 105

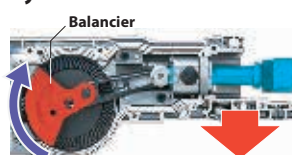
DJR186 | DJR187

Système d'entraînement

dans l'axe de coupe.

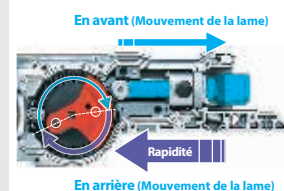
Augmente la course et le rendement.

**Coupe plus franche  
avec le nouveau  
système d'entraînement**



Le roulement du balancier  
diminue et la lame est plus rapide

**La course arrière est plus  
rapide : plus de rendement**



L'angle de rotation vers l'arrière est moindre



## DJS161RMJ

Cisaille métal 18 V Li-Ion 4 Ah



## Prise en main ergonomique pour des coupes nettes et précises

Énergie	18 V Li-Ion 4 Ah
Temps de charge en moyenne	36 min.
Cadence de coupe maximale	4300 cps/min
Épaisseur max. inox 600N/mm <sup>2</sup>	1,2 mm
Rayon de coupe mini. intérieur	250 mm
Épaisseur max. acier 400N/mm <sup>2</sup>	1,6 mm
Épaisseur max. alu 200N/mm <sup>2</sup>	2,5 mm
Dimensions (LxIxh)	362x78x118 mm
Poids net	2 kg

- Batteries 18 V, 4 Ah, Li-Ion chargées en 36 minutes seulement,
- Cisaille compacte et ergonomique pour des travaux de précision,
- Coupes propres et sans bavures : aucune déformation de la tôle grâce au système à double couteau,
- Capacité de coupe élevée,
- Fonction anti-rédemarrage après un changement de batterie, pour plus de sécurité.



EAN : 0088381679725

Charbon : 191971-3

Sans batterie ni chargeur  
DJS161Z EAN : 0088381672078

**Accessoires de série** Coffret 2 MAK-PAC, Chargeur rapide DC18RC, 2x Batterie BL1840 (Li-Ion 18 V - 4 Ah), Jeu de cales de réglage, Clé à six pans 4 mm, Crochet, 2x Protection pour batterie, Moulage MAK-PAC Cisaille.

Logigramme accessoires p. 105

## DJS130RFE

Cisaille métal 18 V Li-Ion 3 Ah



## Poignée ergonomique pour un confort d'utilisation

- La tête de coupe pivote sur 360° pour les coupes peu accessibles,
- Coupes propres et sans bavures : aucune déformation de la tôle grâce au système à double couteau.

Énergie	18 V Li-Ion 3 Ah
Temps de charge en moyenne	22 min.
Cadence de coupe maximale	2800 cps/min
Épaisseur max. inox 600N/mm <sup>2</sup>	1 mm
Rayon de coupe mini. intérieur	— mm
Épaisseur max. acier 400N/mm <sup>2</sup>	1,3 mm
Dimensions (LxIxh)	350x80x193 mm
Poids net EPTA	2,2 kg



**Accessoires de série** Coffret synthétique, Chargeur DC18RA, 2x Batterie BL1830 (Li-Ion 18 V - 3 Ah), Jeu de cales de réglage, Protection pour batterie, Clé à six pans 4 mm, Crochet.

Sans batterie ni chargeur  
DJS130Z EAN : 0088381675994

EAN : 0088381675987

Charbon : 194427-5

Accessoires p. 120



DJS161

## DJN161RMJ

Grignoteuse 18 V Li-Ion 4 Ah



## Aussi efficace qu'une filaire avec la liberté du sans fil

Énergie	18 V Li-Ion 4 Ah
Temps de charge en moyenne	36 min.
Cadence de coupe maximale	1900 cps/min
Rayon de coupe mini. intérieur	45 mm
Rayon de coupe mini. extérieur	50 mm
Épaisseur max. acier 400N/mm <sup>2</sup>	1,6 mm
Épaisseur max. alu 200N/mm <sup>2</sup>	2,5 mm
Vibration 3ax coupe d'acier (a <sub>h</sub> )	6,5 m/s <sup>2</sup>
Pression sonore (L <sub>pa</sub> )	73 dB(A)
Dimensions (LxIxh)	313x78x189 mm
Poids net	2,2 kg

- Batteries 18 V, 4 Ah, Li-Ion chargées en 36 minutes seulement,
- Tête de coupe réglable à 360°,
- Possibilité de découpe de profils trapézoïdaux grâce à la matrice extra longue,
- Pour découpe légère de métaux ferreux et non ferreux, tôles et profilés,
- Jauge d'épaisseur pour contrôler l'épaisseur de la tôle.



EAN : 0088381672207

Sans batterie ni chargeur  
DJN161Z EAN : 0088381672153

**Accessoires de série** Coffret 2 MAK-PAC, Chargeur rapide DC18RC, 2x Batterie BL1840 (Li-Ion 18 V - 4 Ah), Clé à six pans 2,5, Matrice, Poinçon, Moulage MAK-PAC, Clé à griffe.

Logigramme accessoires p. 105

## DSC191RF

Coupe fer à béton 18 V Li-Ion 3 Ah



## Idéal pour les tiges filetées et les fers à béton

Énergie	18 V Li-Ion 3 Ah
Capacité de coupe fer à béton	3 à 20 mm
Vitesse de découpe	6,5 secondes
Vibration découpe fer à béton	2,5 m/s <sup>2</sup>
Pression sonore (Lpa)	80,5 dB(A)
Puissance sonore (Lwa)	90,1 dB(A)
Marge d'incertitude bruit (K)	3 dB(A)
Marge d'incertitude vibration (K)	1,5 m/s <sup>2</sup>
Dimensions (LxIxh)	412x284x212 mm
Poids net EPTA	10,5 kg

- Cisaille les fers à bétons, sans étincelle et en toute sécurité,
- Couteaux réversibles,
- Tête orientable sur 360°,
- Poignée avant orientable pour une meilleure prise en main,
- Verrouillage de sécurité qui protège l'utilisateur contre la mise en marche intempestive.



Sans batterie ni chargeur  
DSC191Z EAN: 0088381683067

Accessoires de série Coffret synthétique, Chargeur rapide DC18RC, Batterie BL1830 (Li-Ion 18 V - 3 Ah).

EAN: 0088381683074

Charbon: 194427-5

Accessoires p. 120

## DSC162RF

Coupe fer à béton 18 V Li-Ion 3 Ah

## Fin de Série



## Idéale pour les tiges filetées et les fers à béton

- Cisaille les fers à bétons, sans étincelle et en toute sécurité,
- Couteaux réversibles.

Énergie	18 V Li-Ion 3 Ah
Capacité de coupe fer à béton	3 à 16 mm
Vitesse de découpe	4 secondes
Vibration découpe fer à béton	2,5 m/s <sup>2</sup>
Pression sonore (Lpa)	80,5 dB(A)
Puissance sonore (Lwa)	90,1 dB(A)
Marge d'incertitude bruit (K)	3 dB(A)
Marge d'incertitude vibration (K)	1,5 m/s <sup>2</sup>
Dimensions (LxIxh)	380x265x108 mm
Poids net EPTA	6,5 kg



Accessoires de série Coffret synthétique, Chargeur rapide DC18RC, Batterie BL1830 (Li-Ion 18 V - 3 Ah).

Sans batterie ni chargeur  
DSC162Z EAN: 0088381693387

## Fin de Série

EAN: 0088381683036 Charbon: 194427-5

Accessoires p. 120

## DVR350RME

Vibreux à béton 18 V Li-Ion 4 Ah



## Livré avec une aiguille de 80 cm

- Aiguille de 80 cm (800 mm) pour un compactage efficace du béton dans toutes les formes de coffrage,
- Coque de protection de la batterie.

Énergie	18 V Li-Ion 4 Ah
Temps de charge en moyenne	22 min.
Diamètre de l'aiguille	25 mm
Longueur de l'aiguille	800 mm
Taux de vibration triaxial (a <sub>h</sub> )	3 m/s <sup>2</sup>
Pression sonore (Lpa)	74 dB(A)
Dimensions (LxIxh)	1 083x93x250 mm
Poids net	3 kg



Accessoires de série Coffret synthétique, Chargeur rapide DC18RC, 2x Batterie BL1840 (Li-Ion 18 V - 4 Ah), Aiguille vibrante.

EAN: 0088381681612

Accessoires p. 119

## DVR450RME

Vibreux à béton 18 V Li-Ion 4 Ah



## Livré avec une aiguille de 120 cm

Énergie	18 V Li-Ion 4 Ah
Temps de charge en moyenne	36 min.
Diamètre de l'aiguille	25 mm
Longueur de l'aiguille	1 200 mm
Taux de vibration triaxial (a <sub>h</sub> )	<2,5 m/s <sup>2</sup>
Pression sonore (Lpa)	<70 dB(A)
Dimensions (LxIxh)	1 483x93x250 mm
Poids net	3,5 kg

- Idéale pour linteaux, scellement de plateau,,
- Coque de protection de la batterie,
- Ergonomie Soft Grip pour une meilleure prise en main,
- Aiguille de 120 cm pour un compactage efficace du béton dans toutes les formes de coffrage,
- Aiguille vibrante sans fil permettant de compacter rapidement et facilement le béton.



EAN: 0088381681650

Accessoires de série Coffret synthétique, Chargeur rapide DC18RC, 2x Batterie BL1840 (Li-Ion 18 V - 4 Ah), Aiguille vibrante.

Accessoires p. 119



## DCS551RTJ

Scie circulaire à métaux 18 V Li-Ion 5 Ah Ø 150 mm

Idéale pour la coupe de profilés jusqu'à 57 mm



Énergie	18 V Li-Ion 5 Ah
Temps de charge en moyenne	45 min.
Hauteur de coupe max. à 90°	57,5 mm
Vitesse à vide max.	3900 tr/min
Diamètre de la lame	150 mm
Diamètre de l'alésage	20 mm
Pression sonore (Lpa)	78 dB(A)
Dimensions (LxIxh)	332x158x231 mm
Poids net EPTA	2,9 kg

- Contrôle automatique de la vitesse en fonction de la charge appliquée assurant un meulage optimal,
- Moteur sans charbon : Puissant, Performant, Compact et Léger,
- Technologie XPT limitant les infiltrations d'eau et poussières,
- Démarrage progressif assurant un démarrage en douceur de la machine (sans à-coups) pour plus de sécurité,
- Équipé d'un frein électrique pour plus de sécurité.



EAN: 0088381697156

Sans batterie ni chargeur  
DCS551ZJ EAN: 0088381697125

**Accessoires de série** Coffret 3 MAK-PAC, Chargeur rapide DC18RC, 2x Batterie BL1850 (Li-Ion 18 V - 5 Ah), Lame métal Ø 150 32 dents, Moulage MAK-PAC Scie circulaire à métaux, Lunettes de sécurité, Protection pour batterie.

Logigramme accessoires p. 105

## DCS550RMJ

Scie circulaire à métaux 18 V Li-Ion 4 Ah Ø 136 mm

Idéale pour la coupe de profilés et de feuilles d'acier



- Batteries 18 V, 4 Ah, Li-Ion chargées en 36 minutes seulement,
- Scie circulaire sans fil légère idéale pour les coupes de tubes, de profilés et feuilles d'acier.

Énergie	18 V Li-Ion 4 Ah
Temps de charge en moyenne	36 min.
Hauteur de coupe max. à 90°	51 mm
Vitesse à vide max.	3600 tr/min
Diamètre de la lame	136 mm
Diamètre de l'alésage	20 mm
Pression sonore (Lpa)	100 dB(A)
Dimensions (LxIxh)	348x180x201 mm
Poids net	2,6 kg



**Accessoires de série** Coffret 3 MAK-PAC, Chargeur rapide DC18RC, 2x Batterie BL1840 (Li-Ion 18 V - 4 Ah), Lunettes de sécurité, Moulage MAK-PAC Scie circulaire à métaux, Lame métal Ø 136x1,5x20 mm 30 dents 0°, Clé à six pans 5, Protection pour batterie.

Sans batterie ni chargeur  
DCS550Z EAN: 0088381668453

EAN: 0088381670913 Charbon: 191971-3

Logigramme accessoires p. 105

## DPB180RME

Scie à ruban 18 V Li-Ion 4 Ah

Équilibrée, idéale pour la coupe de tubes posés



- Batteries 18 V, 4 Ah, Li-Ion chargées en 36 minutes seulement,
- Performances de coupe identiques au modèle filaire 2107FK.

Énergie	18 V Li-Ion 4 Ah
Temps de charge en moyenne	36 min.
Vitesse de la bande maximale	84 à 162 m/min.
Capacité de coupe (tube acier)	120 mm
Taille de la lame (LxIxexp.)	1140x13x0,5 mm
Taux de vibration triaxial (a <sub>h</sub> )	< 2,5 m/s²
Pression sonore (Lpa)	81 dB(A)
Puissance sonore (Lwa)	92 dB(A)
Dimensions (LxIxh)	523x231x313 mm
Poids net	6,4 kg



**Accessoires de série** Chargeur rapide DC18RC, 2x Batterie BL1840 (Li-Ion 18 V - 4 Ah), Lame ruban acier 18 dents, Coffret plastique pour Scie à ruban, Protection pour batterie, Clé à six pans 4 mm.

Sans batterie ni chargeur  
DPB180Z EAN: 0088381672009

EAN: 0088381676687

Logigramme accessoires p. 105

## DPB181RME

Scie à ruban 18 V Li-Ion 4 Ah

Compacte et légère pour une coupe nette dans les espaces restreints



- Très bon équilibre de la machine,
- Machine très maniable grâce au design compact et mince.

Énergie	18 V Li-Ion 4 Ah
Temps de charge en moyenne	36 min.
Vitesse de la bande maximale	192 m/min.
Capacité de coupe (tube acier)	64 mm
Taille de la lame (LxIxexp.)	835x13x0,5 mm
Taux de vibration triaxial (a <sub>h</sub> )	2,5 m/s²
Pression sonore (Lpa)	78 dB(A)
Dimensions (LxIxh)	473x197x231 mm
Poids net	3,2 kg



**Accessoires de série** Chargeur rapide DC18RC, 2x Batterie BL1840 (Li-Ion 18 V - 4 Ah), Lame, Sac MAKITA, Clé à six pans 4 mm, 2x Protection pour batterie.

Sans batterie ni chargeur  
DPB181Z EAN: 0088381654609

EAN: 0088381654661

Logigramme accessoires p. 105



DPB181

**DSC250RT** NOUVEAU

Coupe fer à béton 18 V

Découpe aisée grâce  
à la lame TCT 24 dents18V  
LITHIUM-ION**ADT****BL  
MOTOR**3 positionnements  
de poignéeDécoupe des fers à béton  
jusqu'à 25 mm  
de diamètre.Traitement de la semelle.  
Pour éviter l'abrasion.Découpe de fer  
à ras du sol (3,5 mm)

3,5 mm

25 mm

**DSC250RT**

Coupe fer à béton 18 V Li-Ion 5 Ah

NOUVEAU

## Grande capacité de coupe 25 mm



Énergie ..... 18 V Li-Ion 5 Ah  
Capacité de coupe fer à béton ..... 10 à 25 mm  
Pression sonore (L<sub>pa</sub>) ..... 78 dB(A)  
Puissance sonore (L<sub>wa</sub>) ..... 2,5 dB(A)  
Marge d'incertitude bruit (K) ..... 3 dB(A)  
Marge d'incertitude vibration (K) ..... 1,5 m/s<sup>2</sup>  
Dimensions (L x l x h) ..... 471 x 137 x 139 mm  
Poids net EPTA ..... 4 kg

- Machine conçue pour la coupe des tiges filetées et des fers à béton,
- Coupe nette et sans bavure,
- Moteur sans charbon : Performances de coupe équivalentes à celles d'une machine filaire,
- Technologie ADT : Ajustement automatique de la vitesse et du couple en fonction du travail effectué,
- Possibilité de coupe des barres à 3,5 mm d'un mur ou du sol.

18V  
LITHIUM-ION **BL ADT**

EAN : 0088381847438

Accessoires de série Chargeur rapide DC18RC, Batterie BL1850 (Li-Ion 18 V - 5 Ah).

Logigramme accessoires p. 105



## DGA508RTJ

Meuleuse Ø 125 mm 18 V Li-Ion 5 Ah

La plus sécurisée des meuleuses à batterie :  
frein électronique et interrupteur de sécurité

Énergie	18 V Li-Ion 5 Ah
Temps de charge en moyenne	45 min.
Vitesse à vide max.	8500 tr/min
Diamètre du disque	125 mm
Diamètre de l'alésage	22,23 mm
Taux de vibration triaxial ( $a_{hv}$ )	6 m/s <sup>2</sup>
Pression sonore (L <sub>pa</sub> )	79 dB(A)
Dimensions (L x l x h)	362 x 140 x 151 mm
Poids net EPTA	2,6 kg

- Meuleuse à batterie 125 mm, puissante, performante et maniable,
- Interrupteur poignée sécurité (homme mort) : coupure moteur dès le relâchement,
- Protection anti kick-back : le moteur se met en sécurité s'il détecte une chute brutale de la vitesse,
- Frein électrique (< 5 secondes) et système anti-re-démarrage pour plus de sécurité,
- Contrôle automatique de la vitesse en fonction de la charge appliquée assurant un meulage optimal.



EAN : 0088381814799

Sans batterie ni chargeur  
DGA508Z EAN : 0088381814720

Sans batterie ni chargeur  
DGA508ZJ EAN : 0088381814768

Accessoires de série Coffret 3 MAK-PAC, Chargeur rapide DC18RC, 2x Batterie BL1850 (Li-Ion 18 V - 5 Ah), Meule à ébarber à moyeu déporté 125 mm, Moulage MAK-PAC pour meuleuse sans-fil, Poignée latérale soft grip.

Logigramme accessoires p. 105

## DGA506RTJ

Meuleuse Ø 125 mm 18 V Li-Ion 5 Ah

Grande performance  
et sécurité optimale  
grâce au frein électronique

- Meuleuse à batterie 125 mm, puissante, performante et maniable,
- Protection anti kick-back : le moteur se met en sécurité s'il détecte une chute brutale de la vitesse.

Énergie	18 V Li-Ion 5 Ah
Temps de charge en moyenne	45 min.
Vitesse à vide max.	8 500 tr/min
Diamètre du disque	125 mm
Diamètre de l'alésage	22,23 mm
Taux de vibration triaxial ( $a_{hv}$ )	6,5 m/s <sup>2</sup>
Pression sonore (L <sub>pa</sub> )	79 dB(A)
Dimensions (L x l x h)	362 x 140 x 151 mm
Poids net EPTA	2,5 kg

Avec 2 batteries 3 Ah  
DGA506RFJ EAN : 0088381814362  
Avec coffret, sans batterie ni chargeur  
DGA506ZJ EAN : 0088381814355  
Sans batterie ni chargeur  
DGA506Z EAN : 0088381814287

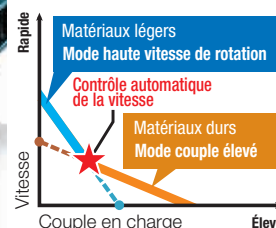
Accessoires de série Coffret 3 MAK-PAC, Chargeur rapide DC18RC, 2x Batterie BL1850 (Li-Ion 18 V - 5 Ah), Meule à ébarber à moyeu déporté 125 mm, Poignée latérale soft grip, Moulage MAK-PAC pour meuleuse sans-fil.

EAN : 0088381814386

Logigramme accessoires p. 105



Vitesse réduite  
Et couple maintenu



## DGA452RMJ

Meuleuse Ø 115 mm 18 V Li-Ion 4 Ah

Autonomie augmentée  
et toujours un grand confort  
de prise en main

- Puissante et compacte avec un rendement important par charge,
- Corps de machine mince pour une prise en main confortable.

Énergie	18 V Li-Ion 4 Ah
Temps de charge en moyenne	36 min.
Circonférence (prise en main)	184 mm
Vitesse à vide max.	11 000 tr/min
Diamètre du disque	115 mm
Diamètre de l'alésage	(M14) 22,23 mm
Taux de vibration triaxial ( $a_{hv}$ )	2,5 m/s <sup>2</sup>
Pression sonore (L <sub>pa</sub> )	73 dB(A)
Dimensions (L x l x h)	317 x 129 x 126 mm
Poids net EPTA	2,3 kg

Sans batterie ni chargeur  
DGA452Z EAN : 0088381660112

Accessoires de série Coffret 3 MAK-PAC, Chargeur rapide DC18RC, 2x Batterie BL1840 (Li-Ion 18 V - 4 Ah), Moulage MAK-PAC meuleuse à batterie, Protection pour batterie, Poignée latérale pour meuleuse, Meule à ébarber métal 115x6x22,2 mm, Clé à ergots pour meuleuse, Carter à ébarber 115 mm.

EAN : 0088381660297 Charbon : 191971-3

Logigramme accessoires p. 105

## DGD800RMJ

Meuleuse droite 18 V Li-Ion 4 Ah

Carter aluminium et protection  
contre les surcharges

- Batteries 18 V, 4 Ah, Li-Ion chargées en 36 minutes seulement,
- 5 diamètres de pince possibles 3 mm, 1/8", 6 mm, 1/4" ou 8 mm, avec une forme étudiée pour ne pas abîmer la pièce à travailler.

Énergie	18 V Li-Ion 4 Ah
Temps de charge en moyenne	36 min.
Circonférence (prise en main)	184 mm
Vitesse à vide max.	26 000 tr/min
Diamètre max. de la pince	8 mm
Taux de vibration triaxial ( $a_{hv}$ )	2,5 m/s <sup>2</sup>
Pression sonore (L <sub>pa</sub> )	72 dB(A)
Dimensions (L x l x h)	402 x 82 x 118 mm
Poids net	2 kg

Sans batterie ni chargeur  
DGD800Z EAN : 0088381670388

Accessoires de série Coffret 2 MAK-PAC, Chargeur rapide DC18RC, 2x Batterie BL1840 (Li-Ion 18 V - 4 Ah), Moulage MAK-PAC Meuleuse droite, Cône de pince 6 mm, 2x Protection pour batterie, 2x Clé plate 13.

EAN : 0088381674225

Logigramme accessoires p. 105

# GAMME MEULEUSES À BATTERIE

## Un concentré de technologies

DGA900  
Ø 230  
mm

**NOUVEAU**



(BRAKE)\*  
18V → 36V  
LITHIUM-ION  
**ADT**  
**AFT**  
**BL**  
MOTOR  
**XPT**  
EXTREME PROTECTION TECHNOLOGY

DGA700  
Ø 180  
mm

**NOUVEAU**



(BRAKE)\*  
18V → 36V  
LITHIUM-ION  
**ADT**  
**AFT**  
**BL**  
MOTOR  
**XPT**  
EXTREME PROTECTION TECHNOLOGY

DGA508  
Ø 125  
mm



Poignée  
de sécurité  
intégrée

(BRAKE)\*  
18V  
LITHIUM-ION  
**ADT**  
**AFT**  
**BL**  
MOTOR  
**XPT**  
EXTREME PROTECTION TECHNOLOGY

DGA506  
Ø 125  
mm



(BRAKE)\*  
18V  
LITHIUM-ION  
**ADT**  
**AFT**  
**BL**  
MOTOR  
**XPT**  
EXTREME PROTECTION TECHNOLOGY

DGA452  
Ø 115  
mm



\* Frein électronique



## DHR171

NOUVEAU

Perforateur SDS-Plus 18 V Li-Ion

18V  
LITHIUM-IONBL  
MOTOR

Compacité



Idéal pour les chevillages



DustCup pour travailler proprement (en option)

2,1 kg



SDS-Plus

1,2  
JOULE  
EPTA

Compact, Puissant et Léger

27,3 cm



## DHR171ZJ

Perforateur SDS-Plus 18 V Li-Ion 17 mm (Produit seul)

NOUVEAU

Léger et compact



Tension	18 V Li-Ion
Vitesse à vide max.	680 tr/min
Frappe	0 à 4800 cps/min
Cadence de frappe max.	4800 cps/min
Puissance de frappe (EPTA)	1,2 Joules
Ø max. dans le béton	17 mm
Ø max. dans l'acier	10 mm
Ø max. dans le bois	13 mm
Type d'emmanchement	SDS-Plus
Vibration 3ax perforation (a <sub>h</sub> )	2,5 m/s <sup>2</sup>
Pression sonore (L <sub>pa</sub> )	86 dB(A)
Puissance sonore (L <sub>wa</sub> )	97 dB(A)
Dimensions (LxIxh)	273x86x211 mm
Poids net EPTA	2,1 kg

- Perceuse visseuse à percussion rapide et compacte pour travaux courants,
- Moteur sans charbon,
- Éclairage LED intégré pour un travail plus aisé dans les endroits sombres,
- Porte-outil SDS-Plus,
- Machine seul livré dans un coffret MAK-PAC.



EAN : 0088381848534

Accessoires de série 1x Butée de profondeur, 1x Coffret 3 MAK-PAC, 1x Moulage, 1x Poignée, 1x Support Poignée

Logigramme accessoires p. 105

## DHR165RMJ

Perforateur SDS-Plus 18 V Li-Ion 4 Ah 16 mm

Compact, ergonomique et léger pour des perforations jusqu'à 16 mm dans le béton



- Chargeur performant à contrôle actif pour une optimisation de la charge et un temps de recharge de 36 min,
- Frein électrique pour une meilleure sécurité.

Énergie	18 V Li-Ion 4 Ah
Temps de charge en moyenne	36 min.
Puissance de frappe (EPTA)	1,3 Joules
Ø max. dans béton/acier/bois	16 / 13 / 24 mm
Frappe	0 à 5300 cps/min
Cadence de frappe max.	5300 cps/min
Vitesse à vide max.	1 600 tr/min
Vibration 3ax perforation (a <sub>h</sub> )	12 m/s <sup>2</sup>
Pression sonore (L <sub>pa</sub> )	88 dB(A)
Dimensions (LxIxh)	297x79x253 mm
Poids net EPTA	2,5 kg



Accessoires de série Coffret 3 MAK-PAC, Chargeur rapide DC18RC, 2x Batterie BL1840 (Li-Ion 18 V - 4 Ah), Moulage MAK-PAC pour perforateur SDS-Plus, Butée de profondeur.

Sans batterie ni chargeur  
DHR165Z EAN : 0088381685702

EAN : 0088381685818 Charbon : 191971-3

Logigramme accessoires p. 105

## DHR202RTJ

Perfo-burineur SDS-Plus 18 V Li-Ion 5 Ah 20 mm

Léger et autonome pour des perforations jusqu'à 20 mm dans le béton



- 3 fonctions : perçage, perforation et burinage,
- Force de frappe équivalente aux machines filaires.

Énergie	18 V Li-Ion 5 Ah
Temps de charge en moyenne	45 min.
Puissance de frappe (EPTA)	2 Joules
Ø max. dans béton/acier/bois	20 / 13 / 26 mm
Vibration 3ax perforation (a <sub>h</sub> )	14,5 m/s <sup>2</sup>
Vibration 3ax burinage (a <sub>h</sub> )	11 m/s <sup>2</sup>
Cadence de frappe max.	0 à 4000 cps/min
Vitesse à vide max.	1 200 tr/min
Pression sonore (L <sub>pa</sub> )	87 dB(A)
Dimensions (LxIxh)	358x104x235 mm
Poids net EPTA	3,5 kg



Accessoires de série Coffret 3 MAK-PAC, Chargeur rapide DC18RC, 2x Batterie BL1850 (Li-Ion 18 V - 5 Ah), Poignée, Moulage MAK-PAC Perforateur, Butée de profondeur, Protection pour batterie.

EAN : 0088381692069 Charbon : 194435-6

avec 2 batteries 3 Ah  
DHR202RFJ EAN : 0088381658164  
avec 2 batteries 4 Ah  
DHR202RMJ EAN : 0088381658188

Logigramme accessoires p. 105

## DHR241ZJ

Perfo-burineur SDS-Plus 18 V Li-Ion 24 mm (Produit seul)

NOUVEAU



EAN : 0088381661805

## Poignée fermée pour travailler en sécurité

Énergie	18 V Li-Ion
Puissance de frappe (EPTA)	2 Joules
Ø max. dans béton/acier/bois	24 / 13 / 26 mm
Vibration 3ax perforation (a <sub>h</sub> )	12,5 m/s <sup>2</sup>
Cadence de frappe max.	4000 cps/min
Vitesse à vide max.	1 100 tr/min
Pression sonore (L <sub>pa</sub> )	86 dB dB(A)
Puissance sonore (L <sub>wa</sub> )	97 dB dB(A)
Dimensions (LxIxh)	457 x 84 x 219 mm
Poids net EPTA	3,5 kg

- Excellente manoeuvrabilité : Poignée montée dans l'axe du foret + Centre de gravité étudié pour un équilibre parfait,
- Limiteur de couple protégeant le moteur ainsi que l'utilisateur en cas de blocage,
- 40 positions de burin,
- Sélecteur de changement de mode (percer, perfo-rer, buriner) facile d'accès,
- Inverseur de sens de rotation.

**Accessoires de série** Coffret 3 MAK-PAC, Mandrin automatique interchangeable 13 mm, Poignée latérale complète, Butée de profondeur, Moulage MAK-PAC Perfo burineur.

Logigramme accessoires p. 105

## DHR243RTJ

Perfo-burineur SDS-Plus 18 V Li-Ion 5 Ah 24 mm



EAN : 0088381686204

## Moteur sans charbon puissant pour une plus grande autonomie de travail

Énergie	18 V Li-Ion 5 Ah
Temps de charge en moyenne	45 min.
Puissance de frappe (EPTA)	2 Joules
Ø max. dans béton/acier/bois	24 / 13 / 27 mm
Vibration 3ax perforation (a <sub>h</sub> )	13 m/s <sup>2</sup>
Vibration 3ax burinage (a <sub>h</sub> )	11 m/s <sup>2</sup>
Cadence de frappe max.	0 à 4700 cps/min
Vitesse à vide max.	0 à 950 tr/min
Pression sonore (L <sub>pa</sub> )	89 dB dB(A)
Puissance sonore (L <sub>wa</sub> )	100 dB dB(A)
Dimensions (LxIxh)	353 x 85 x 213 mm
Poids net EPTA	3,4 kg

- Moteur sans charbon : puissance et compacité de la machine accrues par rapport aux machines équipées de moteurs classiques,
- Moteur sans charbon : Rendement supérieur de 40 % par rapport aux machines équipées de moteurs classiques,
- Excellente manoeuvrabilité : Poignée montée dans l'axe du foret + Centre de gravité étudié pour un équilibre parfait,
- Mandrins interchangeables à verrouillage rapide (SDS-Plus ou autoserrant),
- Limiteur de couple protégeant le moteur ainsi que l'utilisateur en cas de blocage.

**Sans batterie ni chargeur**  
DHR243ZJ EAN : 0088381654777

**Accessoires de série** Coffret 4 MAK-PAC, Chargeur rapide DC18RC, 2x Batterie BL1850 (Li-Ion 18 V - 5 Ah), Moulage MAK-PAC Perfo burineur, Butée de profondeur, Poignée latérale complète, Mandrin automatique interchangeable 13 mm, Protection pour batterie.

Logigramme accessoires p. 105

## DHR243RTJV

Perfo-burineur SDS-Plus 18 V Li-Ion 5 Ah 24 mm



EAN : 0088381686211

## Équipé d'un système haute performance d'extraction des poussières

Énergie	18 V Li-Ion 5 Ah
Temps de charge en moyenne	45 min.
Puissance de frappe (EPTA)	2 Joules
Ø max. dans béton/acier/bois	24 / 13 / 27 mm
Vibration 3ax perforation (a <sub>h</sub> )	13 m/s <sup>2</sup>
Vibration 3ax burinage (a <sub>h</sub> )	11 m/s <sup>2</sup>
Cadence de frappe max.	4700 cps/min
Vitesse à vide max.	950 tr/min
Pression sonore (L <sub>pa</sub> )	89 dB dB(A)
Puissance sonore (L <sub>wa</sub> )	100 dB dB(A)
Dimensions (LxIxh)	353 x 85 x 213 mm
Poids net EPTA	3,4 kg

- Moteur sans charbon : puissance et compacité de la machine accrues par rapport aux machines équipées de moteurs classiques,
- Moteur sans charbon : Rendement supérieur de 40 % par rapport aux machines équipées de moteurs classiques,
- Excellente manoeuvrabilité : Poignée montée dans l'axe du foret + Centre de gravité étudié pour un équilibre parfait,
- Mandrins interchangeables à verrouillage rapide (SDS-Plus et autoserrant),
- Limiteur de couple protégeant le moteur ainsi que l'utilisateur en cas de blocage.

**Accessoires de série** Coffret 4 MAK-PAC, Chargeur rapide DC18RC, 2x Batterie BL1850 (Li-Ion 18 V - 5 Ah), Bouchon d'étanchéité, Moulage MAK-PAC, Butée de profondeur, Poignée latérale complète, Système d'aspiration à filtre HEPA DX02, Mandrin automatique interchangeable 13 mm, Protection pour batterie.

Accessoires p. 119



# BLOUSONS et GILETS CHAUFFANTS

Disponibles en différentes tailles

Accessoires disponible page 115

10.8V  
CXT14.4V  
LITHIUM-ION18V  
LITHIUM-ION

1

Blousons hiver  
respirant déperlant



2

Gilets sous veste  
respirant



Référence	1	2
	<b>DCJ200ZM</b> EAN : 0088381663496 <b>DCJ200ZL</b> EAN : 0088381663502 <b>DCJ200ZXL</b> EAN : 0088381663519 <b>DCJ200Z2XL</b> EAN : 0088381663526	<b>DCV200ZM</b> EAN : 0088381803274 <b>DCV200ZL</b> EAN : 0088381803281 <b>DCV200ZXL</b> EAN : 0088381803298 <b>DCV200Z2XL</b> EAN : 0088381803311
Description	3 niveaux de chaleur Manches amovibles Tissu déperlant Support batterie à clip ceinture	3 niveaux de chaleur Idéal sous une veste Poche arrière équipée pour y brancher la batterie
Compatible	LI-Ion 10,8V CXT / 14,4V / 18V	LI-Ion 10,8V CXT / 14,4V / 18V
Livré avec	Sans batterie ni chargeur	Sans batterie ni chargeur



3 niveaux de chaleurs



Tissu respirant



Poche à batterie



Tissu déperlant



sans blouson chauffant



avec blouson chauffant

Efficacité à une température extérieure de 5°C

## Blouson chauffant 3 zones



# BLOUSONS VENTILÉS

Disponibles en différentes tailles

Accessoires disponible page 115

10.8V  
CXT14.4V  
LITHIUM-ION18V  
LITHIUM-ION

## Usage polyvalent

## Usage industriel

## Usage extérieur


**NOUVEAU**

Nouveaux ventilateurs latéraux permettant une meilleure ergonomie dans les endroits exigus.



Nouveau design plus ergonomique



Permet le travail en condition de grandes chaleurs



Recouvrement possible par une veste imperméable



Ventilateurs latéraux, facilite l'aération en position assise



Idéal lorsque l'opérateur est exposé à de hautes températures

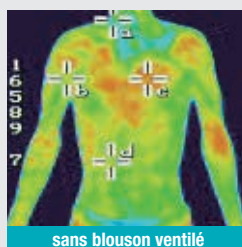
	1	2	3	4 NOUVEAU	5 NOUVEAU	6	7 NOUVEAU
Référence	<b>DFJ2012M</b> EAN : 0088381803069 <b>DFJ2012L</b> EAN : 0088381803076 <b>DFJ2012XL</b> EAN : 0088381803083 <b>DFJ20122XL</b> EAN : 0088381803090	<b>DFJ2032XL</b> EAN : 0088381825818 <b>DFJ20322XL</b> EAN : 0088381825825	<b>DFJ3012M</b> EAN : 0088381825917 <b>DFJ3012L</b> EAN : 0088381825924 <b>DFJ3012XL</b> EAN : 0088381825931 <b>DFJ30122XL</b> EAN : 0088381825948	<b>DFJ3042M</b> EAN : 0088381844581 <b>DFJ3042L</b> EAN : 0088381844598 <b>DFJ3042XL</b> EAN : 0088381844604 <b>DFJ30422XL</b> EAN : 0088381844611 <b>DFJ30423XL</b> EAN : 0088381844628	<b>DFJ3052M</b> EAN : 0088381844642 <b>DFJ3052L</b> EAN : 0088381844659 <b>DFJ3052XL</b> EAN : 0088381844666 <b>DFJ30522XL</b> EAN : 0088381844673 <b>DFJ30523XL</b> EAN : 0088381844680	<b>DFJ4012M</b> EAN : 0088381826037 <b>DFJ4012L</b> EAN : 0088381826044 <b>DFJ4012XL</b> EAN : 0088381826051 <b>DFJ40122XL</b> EAN : 0088381826068	<b>DFJ4052M</b> EAN : 0088381844703 <b>DFJ4052L</b> EAN : 0088381844710 <b>DFJ4052XL</b> EAN : 0088381844727 <b>DFJ40522XL</b> EAN : 0088381844734 <b>DFJ40523XL</b> EAN : 0088381844741
Description	En <b>Polyester</b> : grande imperméabilité <b>3 vitesses</b> de débit d'air et <b>1 mode TURBO</b> <b>Manches amovibles, 3 poches zippées</b>	En <b>Polyester</b> : grande imperméabilité <b>3 vitesses</b> de débit d'air et <b>1 mode TURBO</b> Équipés d'une <b>capuche</b> <b>Manches amovibles, 3 poches zippées</b>	En <b>Coton</b> : pour <b>environnements chauds et résistant aux étincelles</b> , pour l'industrie <b>3 vitesses</b> de débit d'air et <b>1 mode TURBO</b> <b>Manches amovibles, 3 poches zippées</b>			En <b>Polyester</b> avec agent <b>anti-UV</b> incorporé, pour le <b>travail en extérieur</b> . <b>3 vitesses</b> de débit d'air et <b>1 mode TURBO</b> . <b>Manches amovibles, 3 poches zippées.</b>	
Compatible	Li-Ion 10,8V CXT / 14,4V / 18V	Li-Ion 10,8V CXT / 14,4V / 18V	Li-Ion 10,8V CXT / 14,4V / 18V			Li-Ion 10,8V CXT / 14,4V / 18V	
Livré	Sans batterie, ni chargeur	Sans batterie, ni chargeur	Sans batterie, ni chargeur			Sans batterie, ni chargeur	



Poche à batterie



Surgilet possible



sans blouson ventilé



avec blouson ventilé

Efficacité à une température extérieure de 35°C



Circulation d'air



## DEADML805

Lampe 14,4/18 V Li-Ion (Machine seule)



**Idéale sur chantier : fonctionne à batterie ou sur secteur**

- 2 modes d'alimentations : secteur ou batterie Li-Ion 18 V / 14,4 V,
- Technologie XPT limitant les infiltrations d'eau et poussières.

Énergie ..... 14,4/18 V Li-Ion  
Batt. compatibles ..... Li-Ion 14,4V et 18V  
Type de Lampe ..... LED 20x0,5 W  
Dimensions (LxIxh) ..... 214x261x328 mm  
Poids net EPTA ..... Avec BL1850 : 2,6 kg



EAN: 0088381699303

Logigramme accessoires p. 105

## DCM500Z

Machine à café 18 V Li-Ion (Machine seule)



**Pour une pause bien méritée sur le chantier**

- Machine à café avec filtre intégré pour café moulu,
- 2 modes d'alimentations : secteur ou batterie 18 V.

Énergie ..... 18 V Li-Ion  
Batt. compatibles ..... BL1840; BL1830  
Capacité du réservoir d'eau ..... 150 ml  
Dimensions (LxIxh) ..... 222x115x214 mm  
Poids net ..... 0,9 kg



Accessoires de série Support batterie, Cordon d'alimentation, Cuillère doseuse.

EAN: 0088381677097

Logigramme accessoires p. 105

## DCF300Z

Ventilateur 14,4 / 18 V Li-Ion (Machine seule)



**Conçu pour vous apporter confort et fraîcheur sur le chantier**

- 2 modes d'alimentations : secteur ou batterie Li-Ion 18 V / 14,4 V,
- Rotation de 45° à gauche et 45° à droite.

Énergie ..... 14,4 / 18 V Li-Ion  
Batt. compatibles ..... BL1830, BL1840  
Nombre de vitesses ..... 3



Accessoires de série Adaptateur secteur.

EAN: 0088381656320

Logigramme accessoires p. 105

## DVP180RT

Pompe à vide 18 V Li-Ion 50 l/min 20 Pa

NOUVEAU



**Pompe à vide compacte et maniable**

- Pompe à vide mono-étagée à batterie 18 V Li-Ion, légère et compacte,
- Fenêtre permettant la visualisation du niveau d'huile.

Énergie ..... 18 V Li-Ion  
Batt. compatibles ..... Li-Ion 18V 3 à 6 Ah  
Débit ..... 50 l/min  
Vide final ..... 20 Pa (150 microns)



Accessoires de série Chargeur rapide DC18RC, Batterie BL1850B (Li-Ion 18 V - 5 Ah).

EAN: 0088381821629

Logigramme accessoires p. 105

## DMR050

Radio-Lampe 14,4 / 18 V Li-Ion (Machine seule)

Fin de Série



**Lampe LED et radio**

- Large enceinte positionnée à l'avant permettant une émission de son optimale,
- Bouton de sélection de fréquence AM / FM avec affichage numérique LCD.

Énergie ..... 14,4 / 18 V Li-Ion  
Plage de fréquence FM ..... 87,5 - 108 MHz  
Plage de fréquence AM ..... 522 - 1629 kHz  
LED ..... 1,4 Wx3  
Dimensions avec BL1830 (LxIxh) ..... 263x75x196 mm  
Poids machine seule ..... 0,63 kg



EAN: 0088381675086

Logigramme accessoires p. 105

## ITBCF050

Ventilateur de casque 14,4 / 18 V Li-Ion (Machine seule)



**Gardez la tête au frais**

- Garder la tête froide : réduire la chaleur et l'humidité dans le casque et autour du cou,
- Peut être utilisé sur différents types de casques.

Énergie ..... 14,4 / 18 V Li-Ion  
Batt. compatibles ..... BL1415/BL1430/BL1815/BL1830  
Autonomie max. V1 ..... 20 heures  
Autonomie max. V2 ..... 10 heures  
Vitesse de l'air V1 (avec BL1830) ..... 5 m/s  
Vitesse de l'air V2 (avec BL1830) ..... 7,5 m/s  
Débit d'air V1 (avec BL1830) ..... 0,14 m³/min.  
Débit d'air V2 (avec BL1830) ..... 0,20 m³/min.  
Dimensions ventilateur (LxIxh) ..... 113x72x36 mm  
Dimensions avec BL1830 (LxIxh) ..... 141x74x88 mm  
Poids avec BL1830 ..... 0,85 kg



EAN: 0088381634939

Logigramme accessoires p. 105

## DMR200

Enceinte bluetooth Batterie/Secteur (Produit seul)



**Compacte et légère, facile à transporter et à connecter pour écouter votre musique**

- 2 Enceintes : 1 x Ø100 mm Boomer (basse fréquence) / 1 x Ø36 mm Tweeter (haute fréquence),
- Protection IP64 : protection totale contre la poussière et contre les éclaboussures.

Énergie ..... 18 / 230 V Li-Ion  
Dimensions (LxIxh) ..... 211 x 199 x 203 mm  
Poids net EPTA ..... 2,8 kg



Accessoires de série Chargeur secteur.

EAN : 0088381825207

Logigramme accessoires p. 105

## RADIO | Batterie Li-ION

Tableau de compatibilité

	18 V Li-ION	14,4 V Li-ION	10,8 V Li-ION	10,8 V Li-ION	7,2 V Li-ION	Empreinte spéciale	
						18 V Li-ION	14,4 V Li-ION
DMR200	✓	✓	✓	✗	✗	✗	✗
DMR108	✓	✓	✓	✓	✓	✗	✗
DMR107	✓	✓	✓	✓	✓	✗	✗
DMR110B	✓	✓	✓	✓	✓	✗	✗
DMR050	✓	✓	✗	✗	✗	✗	✗
DEAMR052	✗	✗	✓	✗	✗	✗	✗

## DMR107

Radio de chantier 7,2/10,8/14,4/18 V Li-Ion (Machine seule)



**Compatible avec toutes les batteries Li-Ion, y compris les nouvelles 10,8 V CXT**

- Compatibilité : Batteries de 7,2 à 18 V MAKITA Li-Ion (sauf BL1413G et BL1813G),
- Construction robuste avec amortisseurs et renforts métalliques.

Énergie ..... 7,2/10,8/14,4/18 V Li-Ion  
Plage de fréquence AM ..... 520 - 1 710 kHz  
Plage de fréquence FM ..... 87,50 - 108 MHz  
Dimensions (LxIxh) ..... 257 x 163 x 431 mm  
Poids net EPTA ..... 4,6 kg



Accessoires de série Transformateur.

EAN : 0088381817660

Logigramme accessoires p. 105

## DMR108

Radio de chantier 7,2 à 18 V Li-Ion (Machine seule)



**Écoutez votre musique sur chantier grâce à la fonction Bluetooth ultra facile à connecter**

- Fonction Bluetooth classe 2 d'une portée de 10 mètres,
- Équipé d'un port USB pour le rechargement d'appareils de faible tension.

Énergie ..... 7,2 à 18 V Li-Ion  
Plage de fréquence AM ..... 522 à 1 629 kHz  
Plage de fréquence FM ..... 87,50 à 108 MHz  
Dimensions (LxIxh) ..... 282 x 163 x 294 mm  
Poids net EPTA ..... 4,3 kg



Accessoires de série Transformateur.

EAN : 0088381817721

Logigramme accessoires p. 105

## DMR110B

Radio de chantier 7,2 à 18 V Li-Ion (Machine seule)



**Ultra robuste et protégée contre les conditions extrêmes des chantiers. Technologie DAB+**

Énergie ..... 7,2 à 18 V Li-Ion  
Plage de fréquence FM ..... 87,50 à 108 MHz  
Dimensions (LxIxh) ..... 280 x 163 x 302 mm  
Poids net EPTA ..... 4 kg

- Compatibilité : Batteries de 7,2 à 18 V Li-Ion (sauf BL1413G et BL1813G),
- 2 haut-parleurs Stéréo Ø 76 mm offrant une excellente qualité de son,
- Très robuste : renfort métallique et bumpers de protection,
- Protection IP64 : protection totale contre la poussière et contre les éclaboussures,
- Prises Jack pour connecter les smartphones, lecteur MP3..



EAN : 0088381827898

Accessoires de série Adaptateur secteur.

Logigramme accessoires p. 105



## DRC200Z

Aspirateur Robot 18 V Li-Ion (Produit seul)

## Conçu pour l'aspiration professionnelle de grandes surfaces: environ 500 m² en autonome



- 2 modes de navigation, aléatoire ou rectiligne, permettant de s'adapter aux zones à aspirer (chaises, bureaux, machines outils..),
- 2 modes d'aspiration, permettant de s'adapter à ce que l'on souhaite aspirer (gros débris, ou poussières + gros débris..).

Énergie ..... 18 V Li-Ion  
Batt. compatibles ..... 18V Li-Ion 1,5 à 5 Ah  
Capacité de la cuve: poussières ..... 2,5 l  
Dimensions (L x l x h) ..... 450 x 450 x 180 mm  
Poids net EPTA ..... 7,3 kg



Accessoires de série 2 brosses circulaires DRC200.

EAN: 0088381822916

Accessoires p. 310

## DVC260Z

Aspirateur 36 V =&gt; 2 x 18 V Li-Ion 62 mbar (Produit seul)

## Solution autonome et mobile pour le nettoyage.



- Grande autonomie de travail: 60 minutes à vitesse maximale,
- Léger, seulement 4,3 kg lors de l'utilisation avec 2 batteries BL1850 18 V 5 Ah.

Énergie ..... 36 V => 2 x 18 V Li-Ion  
Batt. compatibles ..... BL1815N, BL1830, BL1840, BL1850  
Nombre de vitesses ..... 2  
Débit maximal ..... 1,3 m³/min.  
Capacité de la cuve: poussières ..... 2 l  
Dimensions (L x l x h) ..... 230 x 152 x 373 mm  
Poids net EPTA ..... 3,9 kg



Accessoires de série Tuyau complet, Tube d'aspiration télescopique, Tube coudé, Sac papier filtre, Buse d'aspiration, Brosse universelle, Collier de serrage du câble.

EAN: 0088381817400

Accessoires p. 310

## DCL180ZB

Aspirateur 18 V Li-Ion 36 mbar (Machine seule)

## Aspirez sans fil



- Aspirateur à batterie puissant et maniable,
- Grande autonomie: 20 min en utilisation continue.

Énergie ..... 18 V Li-Ion  
Batt. compatibles ..... BL1830, BL1840  
Nombre de vitesses ..... 1  
Débit maximal ..... 1,2 m³/min.  
Capacité de la boîte à poussières ..... 650 ml  
Dimensions (L x l x h) ..... 476/999 x 114 x 152 mm  
Poids net EPTA ..... 1,2 kg



Accessoires de série Tube rallonge, Suceur plat, Brosse articulée, Filtre plissé, Pré-filtre.

EAN: 0088381821926

Logigramme accessoires p. 105

## DCL182ZB

Aspirateur 18 V Li-Ion 40 mbar (Produit seul)

## Doté d'un bouton de marche continue et d'un sac



- Aspirateur à batterie puissant et maniable,
- Grande autonomie: 20 min d'utilisation continue à puissance maximale.

Énergie ..... 18 V Li-Ion  
Batt. compatibles ..... BL1815N, BL1830, BL1840, BL1850  
Nombre de vitesses ..... 1  
Débit maximal ..... 1 m³/min.  
Capacité du sac à poussières ..... Papier/Tissu: 330/500 ml  
Dimensions (L x l x h) ..... 481/1 004 x 115 x 151 mm  
Poids net EPTA ..... 1,3 kg



Accessoires de série Tube rallonge, Suceur plat, Brosse articulée, Pré-filtre, Filtre plissé.

EAN: 0088381822084

Logigramme accessoires p. 105

## DVC350Z

Aspirateur 18 V Li-Ion 52 mbar (Machine seule)

## 2 en 1 contre la poussière



- 2 machines en une: Aspirateur et Souffleur,
- Capacité d'aspiration idéale pour les petits travaux.

Énergie ..... 18 V Li-Ion  
Batt. compatibles ..... BL1815N, BL1830, BL1840, BL1850  
Nombre de vitesses ..... 2  
Débit maximal ..... 3,4 m³/min.  
Capacité du sac à poussières ..... 3 000 ml  
Dimensions (L x l x h) ..... 403 x 195 x 226 mm  
Poids net ..... 2,2 kg



Accessoires de série Sangle, Sac à poussières, Buse, Tuyau complet Ø 28 2,5 m.

EAN: 0088381677080

Logigramme accessoires p. 105

## DCL500Z

Aspirateur 18 V Li-Ion 66 mbar (Machine seule)

## Filtration HEPA performante à système cyclone, idéal pour l'entretien dans les transports



- Aspirateur à batterie sans sac, très puissant et maniable,
- Système de filtration cyclone: séparation des poussières par force centrifuge.

Énergie ..... 18 V Li-Ion  
Batt. compatibles ..... BL1840, BL1830, BL1815N  
Nombre de vitesses ..... 2  
Débit maximal ..... 1,3 m³/min.  
Capacité de la cuve: poussières ..... 0,250 l  
Dimensions (L x l x h) ..... 352 x 189 x 252 mm  
Poids net EPTA ..... 3,8 kg



Accessoires de série Bandoulière, Suceur plat, Tuyau d'aspiration + tube, Brosse d'aspiration.

EAN: 0088381665902

Logigramme accessoires p. 105

## DCU180

NOUVEAU

Brouette 18 V Li-Ion



- Réglage de l'écartement des 2 roues arrière directionnelles,
- Éclairage avec spots L.E.D. puissant.

Support de charge  
(réf. 199009-8)Pieds pour terrain  
accidenté (option)Permet de déplacer de lourdes  
charges sans douleur au dos2  
configurations possibleBase  
brouette

Benne (réf. 199008-0)



## Moteur à 2 vitesses et fonction marche arrière

## Capacité de chargement maximale

130 kg

permet de déplacer de lourdes charges sans douleur au dos.



## Vitesse constante quelle que soit la charge

## Angle de montée maximum

12°

Levier de frein avec  
mécanisme de verrouillage  
empêche le démarrage accidentel sur  
une pente. (Roue avant, frein à disques)



## DCU180Z

Brouette 18 V Li-Ion (Produit seul)

NOUVEAU

Machine représentée  
avec le support de  
charge (réf. 199009-8)

## Transporter des charges lourdes sans efforts

Tension	18 V Li-Ion
Vitesse maximale	3,5 km/h
Vitesse traction en position 1	0 à 1,5 km/h
Vitesse traction en position 2	0 à 3,5 km/h
Nombre de vitesse de traction	2
Dimensions (LxIxh)	1,560x1,060x900 mm
Poids net EPTA	44,8 kg

## Important :

Livree de série avec le support  
de charge ou la benne, option à  
préciser lors de la commande.

- Transport jusqu'à 130 kg de charge,
- Brouette basculante avec levier de blocage,
- 2 vitesses avant et une marche arrière pour franchir des pentes jusqu'à 12°,
- Equipé de frein pour stabiliser la brouette,
- 2 options : benne ou support de charge,
- Technologie XPT limitant les infiltrations d'eau et poussières,
- Double éclairage LED intégré pour un travail plus aisé dans les endroits sombres,
- En option : Pied pour les terrains escarpés.



EAN : 0088381849760

Accessoires p. 336



## DUB182Z

Aspirateur Souffleur 18 V Li-Ion 54 mbar (Produit seul)



Pour des chantiers nets en toute circonstance

- Réglages du débit d'air : Haut / Moyen / Bas,
- Fonction souffleur : permet de nettoyer votre espace de travail.

Énergie ..... 18 V Li-Ion  
Batt. compatibles ..... Li-Ion 18V 3 à 6 Ah  
Nombre de vitesses ..... 3  
Débit maximal ..... 2,6 m³/min.  
Dimensions (LxIxh) ..... 525x155x212 mm  
Poids net EPTA ..... 1,3 kg



Accessoires de série Buse.

EAN : 0088381675802

Accessoires p. 400

## DUC122Z

Tronçonneuse d'élagage 18 V Li-Ion 11,5 cm (Produit seul)



Pratique et maniable pour des branches jusqu'à 10 cm de diamètre

- Tronçonneuse d'élagage à batteries LXT pour l'élagage de branches jusqu'à 10 cm d'épaisseur,
- Maniable et silencieuse, idéale pour travailler dans les endroits exigus ou les milieux sensibles aux bruits.

Énergie ..... 18 V Li-Ion  
Pas de chaîne ..... 1/4 "  
Longueur nominale guide-chaîne ..... 11,5 cm  
Gauge ..... 1,3 mm  
Type de chaîne ..... 25 AP  
Vitesse de chaîne à vide ..... 5 m/s  
Pression sonore (L<sub>pa</sub>) ..... 92,7 dB(A)  
Puissance sonore (L<sub>wa</sub>) ..... 84,6 dB(A)  
Dimensions (LxIxh) ..... 422x195x215 mm  
Poids net EPTA ..... 2,6 kg



Accessoires de série Coffret synthétique, Flacon d'huile 30cc, Fourreau de protection Makita, Lime à chaîne, Chaîne, Guide 11,5 cm.

EAN : 0088381676946

Accessoires p. 547

## DUM604ZX

Taille-herbe 18 V Li-Ion (Produit seul)

NOUVEAU



L'incontournable pour l'entretien de votre jardin

Hauteur de coupe ..... 15, 20, 25 mm  
Largeur de coupe ..... 16 cm  
Cadence de coupe maximale ..... 2500 cps/min  
Énergie ..... 18 V Li-Ion  
Poids net EPTA ..... 1,1 kg

- Très léger et compact, idéal pour les finitions (bordures de gazons, contours, etc.),
- Taille-herbe à batterie léger et compact (largeur de coupe 16 cm) + Kit Sculpte-haie (longueur de coupe de 20 cm),
- Protecteur transparent avec guide pour tailler dans les coins,
- Récupérateur d'herbe pour un travail plus propre,
- Traitement anti-abrasion de la lame de haute qualité pour une coupe nette et une longue durée de vie.



EAN : 0088381837637

Accessoires de série Kit Sculpte-haie.

Accessoires p. 568

## DUH523RY

Taille-haie 18 V Li-Ion 1,5 Ah 52 cm

Un incontournable au jardin



- Structure anti-vibration,
- Prise en main optimale avec l'ergonomie Soft Grip et les boutons de commande intuitifs.

Longueur de lamier ..... 52 cm  
Cadence de coupe maximale ..... 1350 cps/min  
Espacement entre les dents ..... 15 mm  
Diamètre de coupe max ..... 10 mm  
Énergie ..... 18 V Li-Ion 1,5 Ah  
Temps de charge en moyenne ..... 15 min.  
Pression sonore (L<sub>pa</sub>) ..... 77 dB(A)  
Puissance sonore garantie ..... 89 dB(A)  
Taux de vibration latérale (a<sub>h</sub>) ..... 2,5 m/s²  
Dimensions (LxIxh) ..... 923x195x180 mm  
Poids net ..... 3,1 kg



Accessoires de série Chargeur rapide DC18RC, Batterie BL1815N (Li-Ion 18 V - 1,5 Ah), Fourreau de protection.

EAN : 0088381673815

Sans batterie ni chargeur  
DUH523Z EAN : 0088381673686

Accessoires p. 568



DUR187







## Outils sans fil

## DDF448RMJ

Perceuse visseuse 14,4 V Li-Ion 4 Ah Ø 13 mm



## Technologie XPT limitant les infiltrations d'eau et poussières

Énergie	14,4 V Li-Ion 4 Ah
Temps de charge en moyenne	22 min.
Nombre de vitesses	2
Vitesse à vide V1/V2	0 à 350 / 0 à 1800 tr/min
Couple de serrage max. (élast/franc)	43 / 77 Nm
Ø max. dans acier/bois	13 / 65 mm
Vibration 3ax perçage (a <sub>h</sub> )	2,5 m/s <sup>2</sup>
Pression sonore (L <sub>pa</sub> )	70 dB(A)
Dimensions (LxIxh)	225x79x259 mm
Poids net EPTA	2,2 kg

- Livré de série en coffret MAK-PAC, compatible avec les systèmes empilables standards,
- Protection du moteur contre la poussière,
- Réglage précis du couple de vissage en 21 positions + position perçage,
- Puissante et Compacte,
- Double éclairage LED intégré pour un travail plus aisé dans les endroits sombres.



EAN : 0088381669245

Charbon : 194427-5

**Accessoires de série** Coffret 2 MAK-PAC, Chargeur rapide DC18RC, 2x Batterie BL1440 (Li-Ion 14,4 V - 4 Ah), Protection pour batterie, Clip ceinture, Moulage MAK-PAC Perceuse Visseuse à batterie, Poignée latérale, Support 2 embouts BDF/BHP, 2x Embout de vissage double PH2/plat.

Logigramme accessoires p. 105

## DDF446RMJ

Perceuse visseuse 14,4 V Li-Ion 4 Ah Ø 13 mm



## Légère au quotidien grâce à sa batterie 14,4 V

- Livré de série en coffret MAK-PAC, compatible avec les systèmes empilables standards,
- Corps de la machine compact, seulement 192 mm de longueur.

Énergie	14,4 V Li-Ion 4 Ah
Temps de charge en moyenne	22 min.
Nombre de vitesses	2
Vitesse à vide V1/V2	0 à 400 / 0 à 1500 tr/min
Couple de serrage max. (élast/franc)	30 / 44 Nm
Ø max. dans acier/bois	13 / 38 mm
Vibration 3ax perçage (a <sub>h</sub> )	2,5 m/s <sup>2</sup>
Dimensions (LxIxh)	192x79x251 mm
Poids net EPTA	1,7 kg



**Accessoires de série** Coffret 2 MAK-PAC, Chargeur rapide DC18RC, 2x Batterie BL1440 (Li-Ion 14,4 V - 4 Ah), Moulage MAK-PAC Perceuse Visseuse à batterie, Protection pour batterie, Clip ceinture, Embout de vissage double PH2/plat.

EAN : 0088381669160

Charbon : 194427-5

Logigramme accessoires p. 105

## DHP446RMJ

Perceuse visseuse à percussion 14,4 V Li-Ion 4 Ah Ø 13 mm



## Mode percussion et 16 positions de réglage

- Livré de série en coffret MAK-PAC, compatible avec les systèmes empilables standards,
- Robuste et dotée d'un bon rapport poids/puissance, avec percussion pour un usage professionnel.

Énergie	14,4 V Li-Ion 4 Ah
Temps de charge en moyenne	36 min.
Nombre de vitesses	2
Vitesse à vide V1/V2	0 à 400 / 0 à 1500 tr/min
Frappe V1/V2	0 à 6000 / 0 à 22 500 cps/min
Couple de serrage max. (élast/franc)	30 / 44 Nm
Ø max. dans béton/acier/bois	13 / 13 / 38 mm
Dimensions (LxIxh)	206x79x251 mm
Poids net	1,7 kg



**Accessoires de série** Coffret 2 MAK-PAC, Chargeur rapide DC18RC, 2x Batterie BL1440 (Li-Ion 14,4 V - 4 Ah), Moulage MAK-PAC Perceuse Visseuse à batterie, Protection pour batterie, Clip ceinture, Embout de vissage double PH2/plat.

EAN : 0088381671194

Logigramme accessoires p. 105

## DDF343SFE

Perceuse visseuse 14,4 V Li-Ion 3 Ah Ø 10 mm



## Légère pour des travaux occasionnels

- Batteries 14,4 V Li-Ion chargées en 15 minutes seulement,
- Perceuse visseuse 2 vitesses, compacte et légère.

Énergie ..... 14,4 V Li-Ion 3 Ah  
Temps de charge en moyenne ..... 60 min.  
Nombre de vitesses ..... 2  
Vitesse à vide V1/V2 ..... 0 à 400 / 0 à 1300 tr/min  
Couple de serrage max. (élast/franc) ..... 20 / 36 Nm  
Ø max. dans acier/bois ..... 10 / 25 mm  
Vibration 3ax perçage ( $a_h$ ) ..... 2,5 m/s<sup>2</sup>  
Dimensions (LxIxh) ..... 192x79x226 mm  
Poids net EPTA ..... 1,4 kg



**Accessoires de série** Chargeur DC18SD, 2x Batterie BL1430 (Li-Ion 14,4 V - 3 Ah), Embout double plat/Ph2.

EAN: 0088381659628

Logigramme accessoires p. 105

## DHP343RYJ

Perceuse visseuse à percussion 14,4 V Li-Ion 1,5 Ah Ø 10 mm



## Mode percussion et usage professionnel occasionnel

- Perceuse visseuse à percussion 2 vitesses, compacte et ultra légère,
- Batteries 14,4 V Li-Ion chargées en 15 minutes seulement.

Énergie ..... 14,4 V Li-Ion 1,5 Ah  
Temps de charge en moyenne ..... 15 min.  
Nombre de vitesses ..... 2  
Vitesse à vide V1/V2 ..... 0 à 400 / 0 à 1300 tr/min  
Frappe V1/V2 ..... 0 à 6000 / 0 à 19500 cps/min  
Couple de serrage max. (élast/franc) ..... 20 / 36 Nm  
Ø max. dans béton/acier/bois ..... 10 / 10 / 25 mm  
Dimensions (LxIxh) ..... 211x79x226 mm  
Poids net ..... 1,4 kg



**Accessoires de série** Coffret 1 MAK-PAC, Chargeur rapide DC18RC, Moulage MAK-PAC Visseuse, 2x Batterie BL1415N (Li-Ion 14,4 V - 1,5 Ah), Embout double plat/Ph2, Protection pour batterie.

EAN: 0088381684415

Logigramme accessoires p. 105

## DTS130RMJ

Visseuse oléopneumatique 14,4 V Li-Ion 4 Ah 30 Nm



## Silencieuse et très confortable grâce au système oléopneumatique

Énergie ..... 14,4 V Li-Ion 4 Ah  
Temps de charge en moyenne ..... 36 min.  
Couple de serrage max. (franc) ..... 30 Nm  
Fréquence d'impacts ..... 0 à 1600 cps/min  
Pression sonore (Lpa) ..... 80 dB(A)  
Capacité maximale: vis à bois ..... 22 à 125 mm  
Capacité: vis autoforeuse ..... M4 à M8  
Capacité: boulon standard ..... M6 à M10  
Capacité: boulon HR ..... M6 à M8  
Emmanchement d'embouts hex. .... 1/4 "  
Vitesse à vide ..... 0 à 2400 tr/min  
Taux de vibration triaxial ( $a_h$ ) ..... 17,5 m/s<sup>2</sup>  
Dimensions (LxIxh) ..... 183x79x240 mm  
Poids net EPTA ..... 1,7 kg

- Le choc mécanique est remplacé par un système oléopneumatique,
- Pas d'échauffement, machine continuellement refroidie grâce à une circulation d'air optimisée,
- Machine silencieuse et confortable: pour un serrage ultra précis ou une utilisation en milieu sensible au bruit,
- Pas de perte de serrage, le couple appliqué à la vis est le couple réel de serrage de la machine,
- Serrage progressif et performant grâce au système oléopneumatique, la vis subit moins de contrainte.



EAN: 0088381676922

**Accessoires de série** Coffret 2 MAK-PAC, Chargeur rapide DC18RC, 2x Batterie BL1440 (Li-Ion 14,4 V - 4 Ah), Moulage MAK-PAC Visseuse à choc, Clip ceinture, Protection pour batterie.

Logigramme accessoires p. 105

## DCL140Z

Aspirateur 14,4 V Li-Ion 32 mbar (Machine seule)



## Léger et maniable

Énergie ..... 14,4 V Li-Ion  
Batt. compatibles ..... 14,4V Li-Ion 1,5 à 5 Ah  
Nombre de vitesses ..... 1  
Débit maximal ..... 1,2 m<sup>3</sup>/min.  
Capacité de la boîte à poussières ..... 650 ml  
Dimensions (LxIxh) ..... 458/981x114x152 mm  
Poids net EPTA ..... 1,2 kg

- Aspirateur à batterie puissant et maniable,
- Grande autonomie: 20 min en utilisation continue,
- Double filtration,
- Accessoires pratiques,
- Ergonomie Soft Grip pour une meilleure prise en main.



EAN: 0088381658195

**Accessoires de série** Tube d'aspiration, Suceur plat, Brosse articulée, Filtre plissé, Pré-filtre.

Logigramme accessoires p. 105





## Outils sans fil

### DF332DSMJ

Perceuse visseuse 10,8 V Li-Ion 4 Ah CXT Ø 10 mm



Issue de la gamme CXT, machine très compacte et autonome grâce à son moteur sans charbon.

Énergie	10,8 V Li-Ion 4 Ah
Type de batterie	CXT
Temps de charge en moyenne	60 min.
Nombre de vitesses	2
Vitesse à vide V1/V2	0 à 450 / 0 à 1500 tr/min
Couple de serrage max. (élast/franc)	21 / 35 Nm
Ø max. dans acier/bois	10 / 28 mm
Dimensions (LxIxh)	157x65x215 mm
Poids net EPTA	1 kg

- Moteur sans charbon : Rendement supérieur de 40 % par rapport aux machines équipées de moteurs classiques,
- Idéale pour les perçages de petits diamètres grâce à sa vitesse élevée,
- La vitesse variable à la gachette assure un contrôle parfait de la machine en fonction du travail à effectuer,
- Éclairage LED intégré pour un travail plus aisé dans les endroits sombres,
- Poignée à revêtement Soft Grip pour plus de confort.

**BL MOTOR 4.0Ah CXT**



EAN : 0088381809498

Avec 2 batteries 2 Ah  
DF332DSAJ EAN : 0088381809481  
Sans coffret, sans batterie, ni chargeur  
DF332DZ : 0088381809320

**Accessoires de série** Coffret 1 MAKPAC, 2x Batterie BL1040B avec jauge (Li-Ion 10,8 V - 4 Ah), Chargeur rapide DC10SA.

Logigramme accessoires p. 105

### HP332DSMJ

Perceuse visseuse à percussion 10,8 V Li-Ion 4 Ah CXT Ø 10 mm



Issue de la gamme CXT, plus compacte grâce à son moteur sans charbon.

- Moteur sans charbon : Rendement supérieur de 40 % par rapport aux machines équipées de moteurs classiques,
- La vitesse variable à la gachette assure un contrôle parfait de la machine en fonction du travail à effectuer.

Énergie	10,8 V Li-Ion 4 Ah
Type de batterie	CXT
Temps de charge en moyenne	60 min.
Nombre de vitesses	2
Vitesse à vide V1/V2	0 à 450 / 0 à 1500 tr/min
Frappe V1/V2	0 à 6750 / 0 à 22500 cps/min
Couple de serrage max. (élast/franc)	21 / 35 Nm
Dimensions (LxIxh)	171x65x215 mm
Poids net EPTA	1,1 kg

Sans batterie ni chargeur  
HP332DZ EAN : 0088381809115  
avec 2 batteries 2 Ah  
HP332DSAJ EAN : 0088381809269

**Accessoires de série** Coffret 1 MAKPAC, 2x Batterie BL1040B avec jauge (Li-Ion 10,8 V - 4 Ah), Chargeur rapide DC10SA.

EAN : 0088381809276

Logigramme accessoires p. 105

### DF032DSAE

Perceuse visseuse 10,8 V Li-Ion 2 Ah CXT



Sans mandrin, elle se faufile partout

- Moteur sans charbon : Rendement supérieur de 40 % par rapport aux machines équipées de moteurs classiques,
- Perceuse visseuse à 2 vitesses, légère et compacte.

Énergie	10,8 V Li-Ion 2 Ah
Type de batterie	CXT
Temps de charge en moyenne	30 min.
Nombre de vitesses	2
Vitesse à vide V1/V2	0 à 450 / 0 à 1500 tr/min
Couple de serrage max. (élast/franc)	21 / 35 Nm
Ø max. dans acier/bois	10 / 28 mm
Vibration 3ax perçage (a <sub>h</sub> )	2,5 m/s <sup>2</sup>
Dimensions (LxIxh)	124x65x215 mm
Poids net EPTA	0,88 kg

**10.8V CXT BL MOTOR**



**Accessoires de série** 2x Batterie BL1020B avec jauge (Li-Ion 10,8 V - 2 Ah), Chargeur rapide DC10SA, Coffret synthétique.

EAN : 0088381809566

Sans batterie ni chargeur  
DF032DZ EAN : 0088381809528

Logigramme accessoires p. 105

10.8V  
LITHIUM-ION

CXT

Compacte  
eXtrême  
TechnologieBL  
MOTOR

Moteur SANS CHARBON

Offre plus de puissance et  
une capacité de travail augmentée.Compacité conservée,  
Autonomie augmentée.

## Indicateur de charge

(BL1020B, BL1040B)

La charge restante de la batterie  
peut être visualisée en appuyant  
simplement sur un bouton.Indicateur de  
chargeBouton de test de  
charge

## Chargeur rapide

équipé d'un système intelligent de ventilation



(DC10SA uniquement)



		BL1015	BL1020B	BL1040B
		10,8 V Li-ion 1,5 Ah	10,8 V Li-ion 2 Ah	10,8 V Li-ion 4 Ah
Chargeur rapide 10,8 V	DC10SA	22 min	30 min	60 min
Chargeur standard 10,8 V	DC10WC	50 min	70 min	130 min

## Perforateurs SDS-Plus



## Perceuses visseuses

Perceuses visseuses  
à percussion

## Visseuses à chocs



## Perceuses visseuses d'angle

Visseuses d'angle  
à chocsDécoupeur-ponceur  
multifonctions

## Lasers



## Taille-herbe

Chargeur  
RAPIDE

DC10SA

Chargeur  
STANDARD

DC10WC

## Scies sauteuses



## Scie circulaire



## Scie à diamant

Découpeur  
universelScie à  
plaque de plâtre

## Lampes



## Aspirateur



+ de 50 outils sans fil

22 minutes\*



1,5 Ah - BL1015

30 minutes\*



2 Ah - BL1020B

60 minutes\*



4 Ah - BL1040B

## Agrafeuse



## Cloueur



## Pistolet à mastic



## Enceinte bluetooth



## Radios de chantier



## Gilet chauffant



## Blouson chauffant



## Blousons ventilés



\*Temps de charge avec le chargeur rapide DC10SA.



## DF331DSMJ

Perceuse visseuse 10,8 V Li-Ion 4 Ah CXT Ø 10 mm



**Idéale pour les vissages légers, issue de la nouvelle gamme 10,8 V CXT : Compacte et Autonome**

- Idéale pour les perçages de petits diamètres grâce à sa vitesse élevée,
- La vitesse variable à la gâchette assure un contrôle parfait de la machine en fonction du travail à effectuer.

Énergie ..... 10,8 V Li-Ion 4 Ah  
Type de batterie ..... CXT  
Temps de charge en moyenne ..... 60 min.  
Nombre de vitesses ..... 2  
Vitesse à vide V1/V2 ..... 0 à 450 / 0 à 1 700 tr/min  
Couple de serrage max. (élast/franc) ..... 14 / 24 Nm  
Ø max. dans acier/bois ..... 10 / 21 mm  
Vibration 3ax perçage (a<sub>h</sub>) ..... < 2,5 m/s<sup>2</sup>  
Dimensions (LxIxh) ..... 201x64x209 mm  
Poids net EPTA ..... 1,1 kg



**Accessoires de série** Coffret 2 MAK-PAC, 2x Batterie BL1040B avec jauge (Li-Ion 10,8 V - 4 Ah), Chargeur rapide DC10SA.

EAN: 0088381801461

Avec 2 batteries 2 Ah et chargeur standard  
DF331DWAE EAN: 0088381801386

Logigramme accessoires p. 105

## HP331DSMJ

Perceuse visseuse à percussion 10,8 V Li-Ion 4 Ah CXT Ø 10 mm



**Issue de la gamme CXT : combine compacité, charge rapide et forte autonomie**

- La vitesse variable à la gâchette assure un contrôle parfait de la machine en fonction du travail à effectuer,
- Idéale pour les perçages de petits diamètres grâce à sa vitesse élevée.

Énergie ..... 10,8 V Li-Ion 4 Ah  
Type de batterie ..... CXT  
Temps de charge en moyenne ..... 60 min.  
Nombre de vitesses ..... 2  
Vitesse à vide V1/V2 ..... 0 à 450 / 0 à 1 700 tr/min  
Frappe V1/V2 ..... 0 à 6750 / 0 à 25500 cps/min  
Couple de serrage max. (élast/franc) ..... 12 / 24 Nm  
Dimensions (LxIxh) ..... 201x64x209 mm  
Poids net EPTA ..... 1,1 kg



**Accessoires de série** Coffret 2 MAK-PAC, 2x Batterie BL1040B avec jauge (Li-Ion 10,8 V - 4 Ah), Chargeur rapide DC10SA.

EAN: 0088381801287

Sans coffret MAK-PAC,  
avec 2 batteries 2 Ah et chargeur standard  
HP331DWAE EAN: 0088381801218

Logigramme accessoires p. 105

## DA332DWAE

Perceuse visseuse d'angle 10,8 V CXT Li-Ion Ø 10 mm à clé

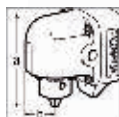
NOUVEAU

Encombrement mini du mandrin avec seulement 63 mm



Tension ..... 10,8 V CXT Li-Ion  
Vitesse à vide max. .... 1 100 tr/min  
Ø max. dans acier/bois ..... 10 / 12 mm  
Capacité maximale du mandrin ..... 10 mm  
Vibration 3ax perçage (a<sub>h</sub>) ..... 2,5 m/s<sup>2</sup>  
Pression sonore (L<sub>pa</sub>) ..... 70 dB(A)  
Hauteur d'encombrement (a) ..... 63 mm  
Approche d'angle (b) ..... 23,5 mm  
Dimensions (LxIxh) ..... 332x68x86 mm  
Poids net EPTA ..... 1,3 kg

- Gâchette à levier pour une meilleure prise en main et moins de fatigue,
- Éclairage LED intégré pour un travail plus aisé dans les endroits sombres,
- Perceuse angulaire compacte avec une hauteur de tête de 63 mm,
- Mandrin à clé avec support de clé intégré.



EAN: 0088381850872

Sans batterie, ni chargeur  
DA332DZ : 0088381849937

**Accessoires de série** 2 x Batterie BL1020B avec jauge (Li-Ion 10,8 V - 2 Ah), 1 x 97334-1 Chargeur D x763450-7 clé à manx162315-4 Clip cotx821723-5 Coffret synthétique

Logigramme accessoires p. 105

## DA333DWAE

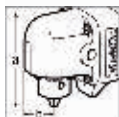
Perceuse visseuse d'angle 10,8 V CXT Li-Ion Ø 10 mm à clé

NOUVEAU

Mandrin auto-serrant



- Gâchette à levier pour une meilleure prise en main et moins de fatigue,
- Éclairage LED intégré pour un travail plus aisé dans les endroits sombres.



**Accessoires de série** 2x Batterie BL1020B avec jauge (Li-Ion 10,8 V - 2 Ah), 1 x 97334-1 Chargeur D x763450-7 clé à manx 162315-4 Clip cotx 821723-5 Coffret synthétique

EAN: 0088381851046

Sans coffret, sans batterie, ni chargeur  
DA333DZ : 0088381850957

Logigramme accessoires p. 105

## DA332D NOUVEAU

Perceuse Visseuse d'angle 10,8V CXT



**+ Compacte  
+ Rapide**

## TD111DSMJ

Visseuse à chocs 10,8 V Li-Ion 4 Ah CXT 135 Nm



## Puissant moteur sans charbon offrant performance et compacité

Énergie	10,8 V Li-Ion 4 Ah
Type de batterie	CXT
Temps de charge en moyenne	60 min.
Vitesse à vide max.	2800 tr/min
Cadence de chocs	0 à 3600 cps/min
Couple de serrage max. (franc)	135 Nm
Dimensions (LxIxh)	136x66x204 mm
Poids net EPTA	0,97 kg

- Moteur BL : Puissant, compacité de la machine accrues, rendement supérieur et maintenance réduite par rapport aux moteurs classiques,
- Visseuse à chocs rapide et puissante pour travaux courants de vissage,
- Éclairage LED intégré pour un travail plus aisé dans les endroits sombres,
- La vitesse variable à la gachette assure un contrôle parfait de la machine en fonction du travail à effectuer,
- Poignée à revêtement Soft Grip pour plus de confort.



EAN: 0088381828987

Sans coffret MAK-PAC,  
avec 2 batteries 2 Ah et chargeur standard  
TD111DWAE EAN: 0088381829038  
Sans batterie ni chargeur  
TD111DZ EAN: 0088381828888

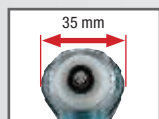
Accessoires de série Moulage MAK-PAC, Coffret 1 MAK-PAC, 2x Batterie BL1040B avec jauge (Li-Ion 10,8 V - 4 Ah), Chargeur rapide DC10SA.

Logigramme accessoires p. 105

## TD111D

Visseuse à chocs

135 Nm  
970 g



2 vitesses  
+ Mode "A"

NOUVEAU



## TD110DSMJ

Visseuse à chocs 10,8 V Li-Ion 4 Ah CXT 110 Nm

## Couple élevé et avantages de la gamme CXT : compacte, chargée rapidement et autonome

- Visseuse à chocs rapide et puissante pour travaux courants de vissage,
- Éclairage LED intégré pour un travail plus aisé dans les endroits sombres.



Accessoires de série 2x Batterie BL1040B avec jauge (Li-Ion 10,8 V - 4 Ah), Chargeur rapide DC10SA, Coffret synthétique.

EAN: 0088381800747

Sans coffret MAK-PAC, avec 2 batteries 2 Ah et chargeur standard  
TD110DWAE EAN: 0088381800662

Logigramme accessoires p. 105

## TL064DSAE

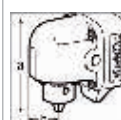
Visseuse d'angle à chocs 10,8 V CXT Li-Ion 2 Ah 1/4" 60 Nm

NOUVEAU

## Renvoi d'angle puissant et compact



- Machine très légère et puissante grâce à la technologie CXT,
- Le mécanisme à chocs assure une grande précision et un couple puissant sans effort.



Accessoires de série 2x Batterie BL1020B avec jauge (Li-Ion 10,8 V - 2 Ah), Clip ceinture, Chargeur rapide DC10SA.

EAN: 0088381843027

Logigramme accessoires p. 105

## TL065DSAE

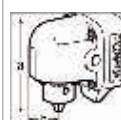
Visseuse d'angle à chocs 10,8 V CXT Li-Ion 2 Ah 3/8" 60 Nm

NOUVEAU

## Carré de 3/8" et de faible encombrement



- Machine très légère et puissante grâce à la technologie CXT,
- Le mécanisme à chocs assure une grande précision et un couple puissant sans effort.



Accessoires de série 2x Batterie BL1020B avec jauge (Li-Ion 10,8 V - 2 Ah), Clip ceinture, Chargeur rapide DC10SA.

EAN: 0088381843225

Logigramme accessoires p. 105



## JR103DSMJ

Scie réciproc 10,8 V Li-Ion 4 Ah CXT



**Incontournable pour le professionnel de la plomberie ou de la rénovation**

- Très grande ergonomie avec utilisation du levier d'interrupteur ou de la gâchette en fonction du travail à effectuer,
- L'éclairage LED incorporé permet une bonne visibilité de la base de travail.

Énergie ..... 10,8 V Li-Ion 4 Ah  
Type de batterie ..... CXT  
Temps de charge en moyenne ..... 60 min.  
Cadence de coupe maximale ..... 3300 cps/min  
Longueur de course ..... 13 mm  
Capacité de coupe (bois) ..... 50 mm  
Capacité de coupe (tube acier) ..... 50 mm  
Dimensions (LxIxh) ..... 377x66x200 mm  
Poids net EPTA ..... 1,5 kg



**Accessoires de série** Coffret 1 MAKPAC, 2x Batterie BL1040B avec jauge (Li-Ion 10,8 V - 4 Ah), Chargeur rapide DC10SA, Lame bois 100mm, Lame métal 100mm, Moulage MAKPAC JR100D.

Sans batterie ni chargeur  
JR103DZ EAN: 0088381800754

EAN: 0088381800884

Logigramme accessoires p. 105

## TM30DSAEX1

Découpeur-ponceur multifonctions 10,8 V Li-ion 2 Ah CXT



**Un incontournable de la rénovation, en version ultra compacte**

- Poignées à revêtement Soft Grip pour plus de confort,
- Démarrage progressif pour un travail plus précis.



**Accessoires de série** 2x Batterie BL1020B avec jauge (Li-Ion 10,8 V - 2 Ah), Chargeur rapide DC10SA, Clé hexagonale, Coffret rangement accessoires, Lame segm BIM Bois/Métal moyen déporté Ø 85 mm TMA006, Lame scie plongeante BIM Bois/Métal 28x50 mm TMA009, Plateau de ponçage, Adaptateur A, Système d'aspiration.

Énergie ..... 10,8 V Li-ion 2 Ah  
Type de batterie ..... CXT  
Temps de charge en moyenne ..... 30 min.  
Nombre d'oscillations ..... 6000 à 20000 orb/min  
Angle d'oscillation ..... 2x1,6°  
Dimensions (LxIxh) ..... 277x64x98 mm  
Poids net EPTA ..... 1 kg

Sans batterie ni chargeur  
TM30DZ EAN: 0088381819442

EAN: 0088381819558

Logigramme accessoires p. 105

## PT354DWYJ

Cloueur 10,8 V CXT Li-Ion 1,5 Ah

NOUVEAU

Nez fin et encombrement minimum adaptés aux travaux de finition d'intérieurs



Énergie ..... 10,8 V Li-Ion 1,5 Ah  
Temps de charge en moyenne ..... 50 min.  
Calibre du fixant ..... 23 ga  
Section tête de clou ..... 0,6 mm  
Longueur des pointes ..... 15-18-25-30-35 mm  
Angle du magasin ..... 90°  
Capacité du magasin ..... 120 pièces  
Dimensions (LxIxh) ..... 231x66x226 mm  
Poids net EPTA ..... 2 kg

- Cloueur robuste idéal pour la pose de moulure, d'aménagement intérieur et le montage de meuble,
- Clous aiguilles: 0,6 mm de diamètre pour des fixations discrètes,
- Faible recul procurant un maximum de confort,
- Palpeur de sécurité: évite tout actionnement intempestif,
- Excellente vue sur la pièce grâce au nez de l'appareil très mince.



EAN: 0088381839266

Sans batterie ni chargeur  
PT354DZ EAN: 0088381839143

**Accessoires de série** Coffret 1 MAKPAC, 2x Batterie BL1015 (Li-Ion 10,8 V - 1,5 Ah), Chargeur DC10WC, Moulage MAK-PAC agrafeuse et cloueur, Palpeur, Clé à six pans 3 mm, Lunettes de sécurité.

Logigramme accessoires p. 105

## HS301DSMJ

Scie circulaire 10,8 V Li-Ion 4 Ah CXT Ø 85 mm



**Machine ultra compacte et légère**

- Compacte et légère,
- Jet d'air soufflant la sciure pour une meilleure visibilité du trait de coupe.

Énergie ..... 10,8 V Li-Ion 4 Ah  
Type de batterie ..... CXT  
Temps de charge en moyenne ..... 60 min.  
Hauteur de coupe max. à 90° ..... 25,5 mm  
Hauteur de coupe max. à 45° ..... 16,5 mm  
Vitesse à vide max. ..... 1400 tr/min  
Diamètre de la lame ..... 85 mm  
Diamètre de l'alesage ..... 15 mm  
Taux de vibration triaxial (a<sub>h</sub>) ..... < 2,5 m/s<sup>2</sup>  
Dimensions (LxIxh) ..... 313x170x156 mm  
Poids net EPTA ..... Avec BL1040: 1,8 kg



**Accessoires de série** Lame carbure diamètre 85 mm - alesage 15 mm - dents 20, Coffret 2 MAKPAC, 2x Batterie BL1040B avec jauge (Li-Ion 10,8 V - 4 Ah), Chargeur rapide DC10SA.

Sans batterie ni chargeur  
HS301DZ EAN: 0088381804943

EAN: 0088381805308

Logigramme accessoires p. 105

## ST113DSAJ

Agrafeuse 10,8 V Li-Ion 2 Ah CXT 7 / 10 mm



**Ultra maniable et très légère**

- Agrafeuse légère et compacte assurant une excellente manœuvrabilité,
- Possibilité de tir d'agrafes en rafales ou au coup par coup.



**Accessoires de série** Coffret 1 MAKPAC, 2x Batterie BL1020B avec jauge (Li-Ion 10,8 V - 2 Ah), Chargeur rapide DC10SA.

Énergie ..... 10,8 V Li-Ion 2 Ah  
Type de batterie ..... CXT  
Largeur d'agrafe ..... 10 mm  
Longueur des agrafes ..... 7 / 10 mm  
Capacité du magasin ..... 150 pièces  
Dimensions (LxIxh) ..... 211x81x159 mm  
Poids net EPTA ..... 1,4 kg

Sans batterie ni chargeur  
ST113DZ EAN: 0088381832076

EAN: 0088381832151

Logigramme accessoires p. 105

## JV102DSMJ

Scie sauteuse 10,8 V CXT Li-Ion 4 Ah

NOUVEAU



Puissante, Légère et maniable, idéale pour les courbes

Tension	10,8 V Li-Ion 4 Ah
Temps de charge en moyenne	60 min.
Nombre de batteries fournies	2
Cadence de coupe maximale	800 à 3000 cps/min
Longueur de course	23 mm
Capacité de coupe (alu)	20 mm
Capacité de coupe (bois)	90 mm
Capacité de coupe (acier)	10 mm
Vibration 3ax coupe de bois ( $a_{rh}$ )	11,5 m/s <sup>2</sup>
Vibration 3ax coupe d'acier ( $a_{rh}$ )	9,5 m/s <sup>2</sup>
Pression sonore (L <sub>pa</sub> )	85 dB(A)
Puissance sonore (L <sub>wa</sub> )	96 dB(A)
Dimensions (LxIxh)	237 x 76 x 186 mm
Poids net EPTA	1,9 kg

- Moteur sans charbon : Rendement supérieur de 40 % par rapport aux machines équipées de moteurs classiques,
- Variateur de vitesse : permet de régler la vitesse de la machine en fonction du matériau travaillé,
- Frein électrique pour une meilleure sécurité,
- Éclairage LED intégré pour un travail plus aisé dans les endroits sombres,
- Système de changement de lame sans outils rapide et résistant,
- Machine dotée d'un mouvement pendulaire à 3 positions + 1 droite pour une coupe plus nette,
- Prise en main pommeau,
- Possibilité de raccordement à l'aspirateur.



EAN : 0088381848862

Sans batterie ni chargeur  
JV102DZ EAN : 0088381848756

Accessoires de série 2x Batterie BL1040B avec jauge (Li-Ion 10,8 V - 4 Ah), 1x Chargeur rapide DC10SA, 1x Coffret 3 MAKPAC

Logigramme accessoires p. 105

## JV103DSMJ

Scie sauteuse 10,8 V CXT Li-Ion 4 Ah

NOUVEAU



Avec son Moteur BL et sa poignée étrier, elle est puissante, légère et maniable

Tension	10,8 V Li-Ion 4 Ah
Temps de charge en moyenne	60 min.
Nombre de batteries fournies	2
Cadence de coupe maximale	800 à 3000 cps/min
Longueur de course	23 mm
Capacité de coupe (alu)	20 mm
Capacité de coupe (bois)	90 mm
Capacité de coupe (acier)	10 mm
Vibration 3ax coupe de bois ( $a_{rh}$ )	11,5 m/s <sup>2</sup>
Vibration 3ax coupe d'acier ( $a_{rh}$ )	9,5 m/s <sup>2</sup>
Pression sonore (L <sub>pa</sub> )	85 dB(A)
Puissance sonore (L <sub>wa</sub> )	96 dB(A)
Dimensions (LxIxh)	237 x 76 x 186 mm
Poids net EPTA	1,9 kg

- Variateur de vitesse : permet de régler la vitesse de la machine en fonction du matériau travaillé,
- Machine dotée d'un mouvement pendulaire à 3 positions + 1 droite pour une coupe plus nette,
- Moteur sans charbon : Rendement supérieur de 40 % par rapport aux machines équipées de moteurs classiques,
- Système de changement de lame sans outils rapide et résistant,
- Possibilité de raccordement à l'aspirateur.



EAN : 0088381849036

Sans batterie ni chargeur  
JV103DZ EAN : 0088381844932

Accessoires de série 2 x 197402-0 Batterie BL1040B avec jauge (Li-Ion 10,8 V - 4 Ah), 1x Chargeur rapide xx 821551-8 Coffret 3 MAKPAC

Logigramme accessoires p. 105

## JV101DSAJ

Scie sauteuse 10,8 V Li-Ion 2 Ah CXT



Très légère et maniable

- Grande maniabilité, machine bien équilibrée,
- Compacte et légère.

Énergie	10,8 V Li-Ion 2 Ah
Type de batterie	CXT
Temps de charge en moyenne	30 min.
Cadence de coupe maximale	2900 cps/min
Longueur de course	18 mm
Capacité de coupe (acier)	2 mm
Capacité de coupe (alu)	4 mm
Capacité de coupe (bois)	65 mm
Dimensions (LxIxh)	232 x 76 x 196 mm
Poids net EPTA	1,8 kg



Accessoires de série Moulage pour Scie Sauteuse CXT, Coffret 1 MAKPAC, 2x Batterie BL1020B avec jauge (Li-Ion 10,8 V - 2 Ah), Chargeur rapide DC10SA, Lame pour scie sauteuse B10, Clé à six pans 3 mm, guide parallèle.

EAN : 0088381818896

Logigramme accessoires p. 105

## JV102D / JV103D

Scies sauteuses 10,8 V CXT



Pommeau ou Étrier ?

NOUVEAU



## CC301DSAE

Scie à diamant 10,8 V Li-Ion 2 Ah CXT Ø 85 mm



## Maniable et compacte, l'outil idéal pour le plombier ou le carreleur

Énergie	10,8 V Li-Ion 2 Ah
Type de batterie	CXT
Temps de charge en moyenne	30 min.
Vitesse à vide max.	1 600 tr/min
Hauteur de coupe max. à 90°	25,5 mm
Hauteur de coupe max. à 45°	16,5 mm
Diamètre du disque	85 mm
Diamètre de l'alésage	15 mm
Réservoir	0,5 l
Taux de vibration triaxial (a <sub>h</sub> )	2,5 m/s <sup>2</sup>
Pression sonore (L <sub>pa</sub> )	84 dB(A)
Puissance sonore (L <sub>wa</sub> )	95 dB(A)
Dimensions (L x l x h)	313 x 170 x 155 mm
Poids net EPTA	1,8 kg

- Puissante et Compacte,
- Inclinaison jusqu'à 45° pour les coupes d'onglet,
- Grand couvercle du réservoir d'eau pour un remplissage et une ouverture facile,
- Hauteur de coupe maximum de 25,5 mm à 0°,
- Poignée à revêtement Soft Grip pour plus de confort.



EAN: 0088381822640

**Accessoires de série** 2x Batterie BL1020B avec jauge (Li-Ion 10,8 V - 2 Ah), Chargeur rapide DC10SA, Disque diamant à eau pour le verre 85x1,8x15.

Logigramme accessoires p. 105

## SD100DSAJ

Scie à plaque de plâtre 10,8 V Li-Ion 2 Ah CXT



## Idéale pour découpe de plafonds

- Prise en main parfaitement étudiée pour le travail en hauteur,
- Réglage facile de la profondeur de coupe.

Énergie	10,8 V Li-Ion 2 Ah
Type de batterie	CXT
Temps de charge en moyenne	30 min.
Cadence de coupe maximale	6 000 cps/min
Longueur de course	6 mm
Capacité de coupe (bois)	15 mm
Dimensions (L x l x h)	239 x 79 x 266 mm
Poids net EPTA	1,5 kg



**Accessoires de série** Coffret 1 MAKPAC, 2x Batterie BL1020B avec jauge (Li-Ion 10,8 V - 2 Ah), Chargeur rapide DC10SA.

EAN: 0088381832397

Accessoires p. 120



SD100

## LOT0094

Pompe à graisse + perceuse visseuse 10,8 V Li-Ion 2 Ah CXT Ø 10 mm

## NOUVEAU



## Ensemble pompe à graisse et perceuse visseuse

Énergie	10,8 V Li-Ion 2 Ah
Type de batterie	CXT
Temps de charge en moyenne	70 min.
Nombre de vitesses	2
Vitesse à vide V1/V2	0 à 450 / 0 à 1 700 tr/min
Couple de serrage max. (élast./franc)	14 / 24 Nm
Ø max. dans acier/bois	10 / 21 mm
Dimensions (L x l x h)	201 x 64 x 209 mm
Poids net EPTA	1,1 kg

- Livrée de série avec pompe à graisse,
- La vitesse variable à la gâchette assure un contrôle parfait de la machine en fonction du travail à effectuer,
- Éclairage LED intégré pour un travail plus aisé dans les endroits sombres,
- Poignée à revêtement Soft Grip pour plus de confort.



EAN: 3240890982865

**Accessoires de série** Pompe à graisse, 2x Batterie BL1020B avec jauge (Li-Ion 10,8 V - 2 Ah), Chargeur DC10WC, Coffret synthétique.

Accessoires p. 118

## HR166DZ

Perforateur SDS-Plus 10,8 V CXT

NOUVEAU

Moteur sans charbon puissant et léger,  
idéal pour un usage quotidien



Léger et Maniable



BL Moteur Compact

2,0 kg



SDS-Plus

1,1  
JOULE  
EPTA

## HR166DSMJ

Perforateur SDS-Plus 10,8 V CXT Li-Ion 4 Ah 16 mm

NOUVEAU



Moteur sans charbon puissant et léger, idéal pour un usage quotidien

Énergie	10,8 V Li-Ion 4 Ah
Temps de charge en moyenne	60 min.
Puissance de frappe (EPTA)	1,1 Joules
Ø max. dans béton/acier/bois	16 // mm
Frappe	0 à 4800 cps/min
Cadence de frappe max.	4800 cps/min
Vitesse à vide max.	680 tr/min
Vibration 3ax perforation (a <sub>h</sub> )	7,5 m/s <sup>2</sup>
Pression sonore (L <sub>pa</sub> )	86 dB(A)
Puissance sonore (L <sub>wa</sub> )	97 dB(A)
Dimensions (LxIxh)	250 x 74 x 187 mm
Poids net EPTA	2 kg

- Moteur sans charbon : usure plus lente, consommation réduite, autonomie et puissance de la machine accrues,
- Perforateur 10,8 V Li-Ion CXT performant, compact et léger,
- Poignée arrière anti-vibration,
- Emmanchement rapide SDS-Plus,
- Éclairage LED intégré pour un travail plus aisé dans les endroits sombres.

4.0Ah 10.8V CXT BL MOTOR



EAN : 0088381838412

Sans batterie ni chargeur  
HR166DZ EAN : 0088381838351

Accessoires de série Coffret 3 MAKPAC, 2x Batterie BL1040B avec jauge (Li-Ion 10,8 V - 4 Ah), Chargeur rapide DC10SA.

Logigramme accessoires p. 105

## HR140DSMJ

Perforateur SDS-Plus 10,8 V CXT Li-Ion 4 Ah 14 mm

NOUVEAU



Ultra léger seulement 1,9 kg

Tension	10,8 V CXT Li-Ion 4 Ah
Temps de charge en moyenne	60 min.
Nombre de batteries fournies	2
Vitesse à vide max.	850 tr/min
Frappe	0 à 4900 cps/min
Cadence de frappe max.	4900 cps/min
Puissance de frappe (EPTA)	1 Joules
Ø max. dans le béton	14 mm
Type d'emmanchement	SDS plus
Vibration 3ax perforation (a <sub>h</sub> )	6,5 m/s <sup>2</sup>
Pression sonore (L <sub>pa</sub> )	84 dB(A)
Puissance sonore (L <sub>wa</sub> )	95 dB(A)
Dimensions (LxIxh)	246 x 74 x 179 mm
Poids net EPTA	1,9 kg

- Perforateur 10,8 V Li-Ion CXT performant, compact et léger,
- Poignée arrière anti-vibration,
- Emmanchement rapide SDS-Plus,
- Éclairage LED intégré pour un travail plus aisé dans les endroits sombres,
- Inverseur de sens de rotation.

4.0Ah 10.8V CXT



EAN : 0088381849258

Sans batterie ni chargeur  
HR140DZ EAN : 0088381849050

Accessoires de série 2x Batterie BL1040B avec jauge (Li-Ion 10,8 V - 4 Ah), 1x Chargeur rapide DC10SA, 1x Coffret 2 MAKPAC, 1x Moulage HR140D

Logigramme accessoires p. 105



## CP100DWA

Découpeur universel 10,8 V CXT Li-ion 2 Ah

NOUVEAU



10.8V CXT



EAN : 0088381843690

## Grande autonomie et très bonne visibilité du trait de coupe

Énergie	10,8 V Li-ion 2 Ah
Temps de charge en moyenne	70 min.
Dimensions (L x l x h)	269 x 66 x 120 mm
Poids net EPTA	0,88 kg

- Machine très légère et puissante grâce à la technologie CXT,
- Conçu pour la découpe de matériaux flexibles : moquette, tissus fins, cartons jusqu'à 6 mm d'épaisseur,
- Très bonne visibilité du trait de coupe,
- Bouton de sécurité pour prévenir l'activation accidentelle de la gâchette,
- Poignée à revêtement Soft Grip pour plus de confort.

Sans batterie ni chargeur  
CP100DZX EAN : 0088381843614

Accessoires de série Batterie BL1020B avec jauge (Li-Ion 10,8 V - 2 Ah), Chargeur DC10WC.

Logigramme accessoires p. 105

## CF100DZ

Ventilateur CXT 10,8 V Li-Ion (Produit seul)

NOUVEAU



HYBRIDE 10.8V CXT



EAN : 0088381847063

## Beaucoup de fraîcheur

Énergie	10,8 V CXT Li-ion
Capacité de batterie	1,5 / 2 / 4 Ah
Nombre de vitesses	3
Diamètre de l'hélice	180 mm
Vitesse de l'air	180 / 150 / 120 m/s
Dimensions (L x l x h)	Sans batterie 148 x 260 x 252 mm
Poids net EPTA	1,4 kg

- 2 modes d'alimentations : secteur ou batterie Li-Ion 10,8 V CXT,
- Rotation de 90° à gauche et 90° à droite,
- Angle d'inclinaison réglable pour une orientation optimale de l'air de refroidissement,
- 3 vitesses de souffle,
- Crochet pratique pour suspendre l'outil.

Accessoires de série Adaptateur secteur.

Logigramme accessoires p. 105

## UM600DWYEX

Taille-herbe 10,8 V CXT Li-Ion 1,5 Ah

NOUVEAU



10.8V CXT



EAN : 0088381837309

## Parfait pour la finition des massifs et boules de buis

Hauteur de coupe	15, 20, 25 mm
Largeur de coupe	16 cm
Cadence de coupe maximale	2500 cps/min
Énergie	10,8 V Li-Ion 1,5 Ah
Temps de charge en moyenne	50 min.
Poids net EPTA	1,1 kg

- Très léger et compact, idéal pour les finitions (bordures de gazons, contours, etc.),
- Taille-herbe à batterie léger et compact (largeur de coupe 16 cm) + Kit Sculpte-haie (longueur de coupe de 20 cm),
- Protecteur transparent avec guide pour tailler dans les coins,
- Récupérateur d'herbe pour un travail plus propre,
- Traitement anti-abrasion de la lame de haute qualité pour une coupe nette et une longue durée de vie.

Accessoires de série Kit Sculpte-haie, 2x Batterie BL1015 (Li-Ion 10,8 V - 1,5 Ah), Chargeur DC10WC.

Logigramme accessoires p. 105

# Tubes pour pistolet à mastic

NOUVEAU

196351-8



POUR

Cartouche de 300 ml  
Ø 51 x 215 mm

196352-6



POUR

Poche d'al. 600 ml  
Ø 51 x 355 mm  
ou  
Pot

197195-9



POUR

Cartouche de 800 ml  
Ø 66 x 320 mm  
ou  
Poche d'al. 800 ml  
Ø 66 x 320 mm

## CG100DSAE

Pistolet à mastic 10,8 V CXT Li-Ion 2 Ah 5000 N

NOUVEAU



Extrudez les mastics les plus durs sans effort et avec une grande précision

Tension ..... 10,8V V Li-Ion 2 Ah  
Temps de charge en moyenne ..... 30 min.  
Nombre de batteries fournies ..... 2  
Vitesse d'avancement ..... 0 à 28 mm/s  
Cartouches compatibles ..... 300 ml  
Poussée maximale ..... 5000 N  
Poids net EPTA avec cartouche 300 ml ..... 2,6 kg  
Dimensions avec cartouche 300 ml 404x108x264 mm

- 5000 N permettant d'extruder les mastics les plus durs sans aucun effort,
- Excellent contrôle du débit assurant un travail efficace, régulier et rapide,
- Système anti-goutte pour un travail propre,
- Protection électronique contre les surcharges avec anti-redémarrage et témoin LED,
- Éclairage LED intégré pour un travail plus aisé dans les endroits sombres.

10.8V CXT



EAN : 0088381850070

Sans batterie, ni chargeur  
CG100DZA : 0088381850001

Accessoires de série 2x Batterie BL1020B avec jauge (Li-Ion 10,8 V - 2 Ah), 1 xx Chargeur rapide DC10SA, 1 x 821710-4 Coffret plastique, 1 x Lux 196351-8 Tube plastique pour cartouche 300 ml

Accessoires p. 119

## CG100DSAE

Pistolet à mastic 10,8 V CXT Li-Ion 2 Ah 5000 N

NOUVEAU

5000 N de poussée



Tension ..... 10,8V V Li-Ion 2 Ah  
Temps de charge en moyenne ..... 30 min.  
Nombre de batteries fournies ..... 2  
Vitesse d'avancement ..... 0 à 28 mm/s  
Cartouches compatibles ..... 600 ml  
Poussée maximale ..... 5000 N  
Poids net EPTA avec cartouche ..... 600 ml 2,9 kg  
Dimensions avec cartouche 300 ml 404x108x264 mm

- 5000 N permettant d'extruder les mastics les plus durs sans aucun effort,
- Excellent contrôle du débit assurant un travail efficace, régulier et rapide,
- Système anti-goutte pour un travail propre,
- Protection électronique contre les surcharges avec anti-redémarrage et témoin LED,
- Éclairage LED intégré pour un travail plus aisé dans les endroits sombres.

10.8V CXT



EAN : 0088381850186

Accessoires de série 1 x Lunettes, 1 x Nez pour tube aluminium pour poche aluminium 600 ml, 1 x Tube aluminium pour poche aluminium 600 ml et pot

Accessoires p. 119



## CL111DWI

Aspirateur 10,8 V Li-Ion 26,5 mbar (batterie intégrée)

NOUVEAU



## Léger et avec témoin indiquant la charge de batterie restante

Énergie	10,8 (intégrée) V Li-Ion
Temps de charge en moyenne	180 min.
Nombre de vitesses	1
Débit maximal	1,3 m³/min.
Capacité de la cuve: poussières	0,56 l
Dimensions (LxIxh)	906x113x136 mm
Poids net EPTA	0,94 kg

- Aspirateur domestique pour nettoyer le mobilier, le sol, les voitures,
- Batterie directement intégrée dans la machine,
- Témoin indiquant la charge de batterie restante et si elle est défaut (surcharge ou surchauffe).



EAN : 0088381845250

Accessoires de série Tube rallonge, Suceur plat, Brosse d'aspiration.

Logigramme accessoires p. 105

## CL107FDWYW

Aspirateur 10,8 V CXT Li-Ion 1,5 Ah 33 mbar



## Doté d'un interrupteur pour le fonctionnement en continu

Énergie	10,8 CXT V Li-Ion
Batt. compatibles	Li-Ion 10,8 V CXT 1,5 à 4 Ah
Nombre de vitesses	3
Débit maximal	1,1 m³/min.
Capacité de la cuve: poussières	Sac papier/tissu - 0,33/0,5 l
Dimensions (LxIxh)	996/455x112x150 mm
Poids net EPTA	1,1 kg

- Aspirateur compact et puissant pour batterie 10,8 V Li-Ion CXT,
- 3 vitesses d'aspiration : Permet de s'adapter à la surface à aspirer,
- Éclairage LED intégré pour un travail plus aisé dans les endroits sombres,
- Émission sonore faible permettant le nettoyage dans les environnements sensibles au bruit,
- Suceur articulé à brosse permettant d'aspirer dans les endroits les plus restreints.



EAN : 0088381831345

Accessoires de série Sac à poussière, Batterie BL1015 (Li-Ion 10,8 V - 1,5 Ah), Chargeur DC10WC.

Logigramme accessoires p. 105

## CL106FDWYW

Aspirateur 10,8 CXT V Li-Ion 24 mbar



## Équipé d'une gâchette pour aspirer par séquences courtes

Énergie	10,8 CXT V Li-Ion
Batt. compatibles	Li-Ion 10,8 V CXT 1,5 à 4 Ah
Nombre de vitesses	1
Débit maximal	1,3 m³/min.
Capacité de la cuve: poussières	0,6 l
Dimensions (LxIxh)	999/458x100x150 mm
Poids net EPTA	0,9 kg

- Aspirateur compact et maniable pour batterie 10,8 V Li-Ion CXT,
- Éclairage LED intégré pour un travail plus aisé dans les endroits sombres,
- Émission sonore faible permettant le nettoyage dans les environnements sensibles au bruit,
- Suceur articulé à brosse permettant d'aspirer dans les endroits les plus restreints,
- Possibilité d'utiliser l'aspirateur sans le tube de rallonge afin d'accéder à des espaces réduits.



EAN : 0088381831185

Accessoires de série Batterie BL1015 (Li-Ion 10,8 V - 1,5 Ah), .

Logigramme accessoires p. 105

# SK209 / SK312

NOUVEAU

Lasers

## Lasers verts haute luminosité pour une visibilité accrue

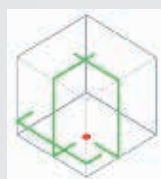
**10.8V**  
**CXT**

### EN OPTION

ADP05 permet de pouvoir connecter des batteries 18 V de tout type d'ampérage\*

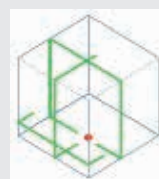
\* sauf batterie à empreinte spéciale

2 verticales  
1 horizontale



SK209

3 verticales  
1 horizontale



SK312

### SK209GDZ

Laser 10,8 V CXT Li-Ion 2 verticales / 1 horizontale 10 m (Produit seul)

NOUVEAU



### 3 modes: High, Normal et Eco

Type de batterie ..... 10,8 V CXT  
 Type de laser ..... 2 verticales / 1 horizontale  
 Portée du laser avec détecteur ..... 10 m  
 Précision de calage .....  $\pm 10$  mm à 10 m  
 Couleur du laser ..... Vert  
 Classe du laser ..... classe 2  
 Mode ..... High / Normal / Mode Eco  
 Diamètre du terrain d'action ..... 10 m  
 Dimensions (L x l x h) ..... 87 x 230 mm  
 Poids net EPTA ..... 1,5 kg  
 Classe d'étanchéité ..... IP54

- Large poignée de transport,
- Mesures de protection ESD (décharge électrostatique): Niveau 4 (IEC61000-4-2),
- 3 types de mode: Ligne horizontale, Ligne 2-verticale, Ligne 2-verticale/ligne horizontale,
- Laser vert haute luminosité pour une visibilité accrue,
- Fonctionne avec les batteries CXT,
- 3 modes: High, Normal et Eco,
- En option: Détecteur laser pour repérer les lignes laser à de plus longues distances >20 m,
- En option: fonctionne avec l'adaptateur ADP05 (batterie 18 V Li-Ion).

**10.8V**  
**CXT** **XPT**  
 EXTREME PROTECTION TECHNOLOGY

EAN: 0088381832540

Accessoires de série Paire de lunettes

Accessoires p. 281

### SK312GDZ

Laser 10,8 V CXT Li-Ion 3 verticales / 1 horizontale 10 m (Produit seul)

NOUVEAU



### Laser vert haute luminosité pour une visibilité accrue

Type de batterie ..... 10,8 V CXT  
 Type de laser ..... 3 verticales / 1 horizontale  
 Portée du laser ..... avec détecteur 10 m  
 Précision de calage .....  $\pm 10$  mm à 10 m  
 Couleur du laser ..... Vert  
 Classe du laser ..... classe 2  
 Mode ..... High / Normal / Mode Eco  
 Diamètre du terrain d'action ..... 10 m  
 Dimensions (L x l x h) ..... 87 x 230 mm  
 Poids net EPTA ..... 1,5 kg  
 Classe d'étanchéité ..... IP54

- 3 modes: High, Normal et Eco,
- 3 types de mode: Ligne horizontale, Ligne horizontale / verticale, Ligne 3-verticale / ligne horizontale,
- Mesures de protection ESD (décharge électrostatique): Niveau 4 (IEC61000-4-2),
- Fonctionne avec les batteries CXT,
- Large poignée de transport,
- Technologie XPT limitant les infiltrations d'eau et poussières,
- Laser vert haute luminosité pour une visibilité accrue,
- En option: Détecteur laser pour repérer les lignes laser à de plus,
- longues distances >20 m,
- En option: fonctionne avec l'adaptateur ADP05 (batterie 18 V Li-Ion).

**10.8V**  
**CXT** **XPT**  
 EXTREME PROTECTION TECHNOLOGY

EAN: 0088381832557

Accessoires de série Paire de lunettes

Accessoires p. 281





## Outils sans fil

## LCT204J

Ensemble de 2 machines 10,8 V Li-Ion 1,3 Ah



## Le pack essentiel pour l'artisan

Énergie	10,8 V Li-Ion 1,3 Ah
Temps de charge en moyenne	50 min.
Nombre de batteries fournies	2
DF330D - Perceuse visseuse Ø 10 mm	
Nombre de vitesses	2
Vitesse à vide V1/V2	0 à 350 / 0 à 1300 tr/min
TD090D - Visseuse à chocs 90 Nm	
Vitesse à vide max.	0 à 2400 tr/min
Cadence de chocs	0 à 3000 cps/min

- Livré de série en coffret MAK-PAC, compatible avec les systèmes empilables standards,
- DF330D - Perceuse visseuse Ø 10 mm,
- Perceuse visseuse à 2 vitesses, légère et compacte,
- Munie d'un mandrin auto-serrant monobague 10 mm pour un échange facile des forets et des embouts,
- TD090D - Visseuse à chocs 90 Nm,
- Très compacte et très légère,
- Munie d'un mécanisme de chocs générant un couple de 90 Nm.



EAN : 0088381661058

**Accessoires de série** Coffret 1 MAK-PAC, Chargeur DC10WA, 2x Batterie BL1013 (Li-Ion 10,8 V - 1,3 Ah), Moulage MAK-PAC pour lot de machines.

Logigramme accessoires p. 105

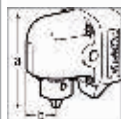
## DA330DWJ

Perceuse visseuse d'angle 10,8 V Li-Ion 1,3 Ah Ø 10 mm à clé



## Encombrement mini du mandrin avec seulement 66 mm

- Perceuse angulaire compacte avec une hauteur de tête de 66 mm,
- Éclairage LED intégré pour un travail plus aisé dans les endroits sombres.



**Accessoires de série** Coffret 1 MAK-PAC, Chargeur DC10WA, 2x Batterie BL1013 (Li-Ion 10,8 V - 1,3 Ah), Clé à mandrin S10, Embout de vissage double PH2, Moulage MAK-PAC visseuse d'angle.

EAN : 0088381637299

Logigramme accessoires p. 105

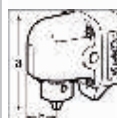
## DA331DWJ

Perceuse visseuse d'angle 10,8 V Li-Ion 1,3 Ah Ø 10 mm Auto-serrant



## Mandrin auto-serrant et interrupteur double gâchette

- Perceuse angulaire compacte avec une hauteur de tête de 88 mm,
- Éclairage LED intégré pour un travail plus aisé dans les endroits sombres.



**Accessoires de série** Coffret 1 MAK-PAC, Chargeur DC10WA, 2x Batterie BL1013 (Li-Ion 10,8 V - 1,3 Ah), Moulage MAK-PAC visseuse d'angle.

EAN : 0088381637398

Logigramme accessoires p. 105

## TW100DWJ

Boulonneuse à chocs 10,8 V Li-Ion 1,3 Ah 110 Nm



## Ultra légère et couple exceptionnel de 110 Nm

Énergie	10,8 V Li-Ion 1,3 Ah
Temps de charge en moyenne	50 min.
Emmanchement carré	9,5 mm ; 3/8"
Couple de serrage max. (franc)	110 Nm
Capacité: boulon standard	M8 à M12
Capacité: boulon HR	M6 à M10
Vitesse à vide max.	0 à 2300 tr/min
Cadence de chocs	0 à 3000 cps/min
Taux de vibration triaxial (a <sub>h</sub> )	8 m/s <sup>2</sup>
Pression sonore (L <sub>pa</sub> )	88 dB(A)
Puissance sonore (L <sub>wa</sub> )	99 dB(A)
Dimensions (L x l x h)	163 x 54 x 178 mm
Poids net	0,95 kg

- Très compacte et très légère,
- Munie d'un mécanisme de chocs générant un couple de 110 Nm,
- Haute performance de travail grâce à sa batterie 10,8 V Li-Ion,
- Marteau et enclume trempés pour une durabilité à toute épreuve,
- Plus de contrôle grâce au frein électrique arrêtant la machine dès qu'on lâche la gâchette.



EAN: 0088381642095

**Accessoires de série** Coffret 1 MAK-PAC, Chargeur DC10WA, 2x Batterie BL1013 (Li-Ion 10,8 V - 1,3 Ah), Moulage MAK-PAC Perceuse Visseuse à batterie.

Logigramme accessoires p. 105

## CL104DWY

Aspirateur 10,8 V Li-Ion (Batterie intégrée)



## Léger et puissant avec son mode turbo

Énergie	10,8 V Li-Ion (intégrée) 1,5 Ah
Temps de charge en moyenne	180 min.
Nombre de vitesses	2 + 1
Débit maximal	1,1 m <sup>3</sup> /min.
Capacité du sac à poussières	500 ml
Dimensions (L x l x h)	983 x 118 x 136 mm
Poids net	1 kg

- Aspirateur portable, accès aux endroits difficiles,
- Haute puissance d'aspiration,
- Témoin LED de niveau de charge de la batterie,
- Brosse manoeuvrable,
- Ouverture facile en un clic du capot poussière.



EAN: 0088381673921

**Accessoires de série** Petits sacs à poussières en papier (set de 5), Tube rallonge blanc, Brosse universelle, Chargeur DC1001, Suceur plat blanc.

Logigramme accessoires p. 105

## UH200DWEX

Sculpte-haie 10,8 V Li-Ion 1,3 Ah



## Machine 2 en 1 pour l'entretien et la finition des haies et pelouses

- Sculpte-haie à batterie léger et compact (longueur de coupe de 20 cm) + Kit Taille-herbe (largeur de coupe 16 cm),
- Haute performance de travail grâce à sa batterie 10,8 V Li-Ion.

Énergie	10,8 V Li-Ion 1,3 Ah
Temps de charge en moyenne	50 min.
Longueur de lamier	20 cm
Cadence de coupe maximale	1 250 cps/min
Espacement entre les dents	26 mm
Diamètre de coupe max	10 mm
Pression sonore (L <sub>pa</sub> )	73,7 dB(A)
Puissance sonore garantie	84 dB(A)
Taux de vibration triaxial (a <sub>h</sub> )	2,5 m/s <sup>2</sup>
Dimensions (L x l x h)	460 x 120 x 130 mm
Poids net EPA	1,2 kg



**Accessoires de série** Chargeur DC10WA, 2x Batterie BL1013 (Li-Ion 10,8 V - 1,3 Ah), Chassis, Protection pour lames, Couteaux pour taille-herbes, Jeu de lame complet, Déflecteur, Protection pour couteaux.

EAN: 0088381609135

Logigramme accessoires p. 105



UH200





## Outils sans fil

## CL070DSX

Aspirateur 7,2 V Li-Ion 1 Ah 18 mbar



## Ultra léger et sans fil

- Aspirateur compact et maniable pour batterie 7,2 V Li-Ion,
- Filtre lavable.

Énergie ..... 7,2 V Li-Ion 1 Ah  
Temps de charge en moyenne ..... 30 min.  
Batt. compatibles ..... BL7010  
Nombre de vitesses ..... 1  
Débit maximal ..... 1,2 m³/min.  
Capacité de la boîte à poussières ..... 600 ml  
Dimensions (LxIxh) ..... 966x103x142 mm  
Poids net ..... 0,81 kg



**Accessoires de série** Chargeur DC07SA Li-Ion 7,2 V, Batterie BL7010 (Li-Ion 7,2 V - 1 Ah), Tube rallonge blanc, Brosse articulée blanche, Filtre plissé, Suceur plat blanc, Pré-filtre.

EAN: 0088381606882

Logigramme accessoires p. 105



3,6v

## Outils sans fil

## DF012DSE

Tournevis 7,2 V Li-Ion 1,5 Ah 5,6 Nm

NOUVEAU



## Idéal pour le vissage dans des lieux exigus

- Sélecteur 2 vitesses et 21 positions de couple + position perçage,
- Éclairage LED intégré, avec interrupteur indépendant pour un travail plus aisé dans les endroits sombres.

Énergie ..... 7,2 V Li-Ion 1,5 Ah  
Temps de charge en moyenne ..... 30 min.  
Vitesse à vide max. .... 650 tr/min  
Couple de serrage max. (franc) ..... 5,6 Nm  
Capacité maximale : vis à bois ..... 3,8x45 mm  
Pression sonore (Lpa) ..... 70 dB(A)  
Dimensions (LxIxh) ..... 279 - 224x43x141 mm  
Poids net EPTA ..... 0,55 kg



**Accessoires de série** Coffret synthétique, Chargeur DC07SA Li-Ion 7,2 V, Boîte plastique pour acc, Embout de vissage double PH2, 2x Batterie BL0715 (Li-Ion 7,2 V - 1,5 Ah), Embout de vissage double PH1.

EAN: 0088381838009

Logigramme accessoires p. 105

## TD022DSE

Tournevis 7,2 V Li-Ion 1,5 Ah 25 Nm



## Couple élevé dans sa catégorie et grande légèreté

- Compact et léger,
- Vitesse variable et frein électrique pour un contrôle optimal.

Énergie ..... 7,2 V Li-Ion 1,5 Ah  
Temps de charge en moyenne ..... 30 min.  
Vitesse à vide max. .... 2450 tr/min  
Cadence de chocs ..... 0 à 3000 cps/min  
Couple de serrage max. (franc) ..... 25 Nm  
Capacité : boulon standard ..... M3 à M8  
Capacité : boulon HR ..... M3 à M6  
Capacité maximale : vis à bois ..... 45 mm  
Dimensions (LxIxh) ..... 227/282x42x142/52 mm  
Poids net EPTA ..... 0,56 kg



**Accessoires de série** Coffret synthétique, Chargeur DC07SA Li-Ion 7,2 V, 2x Batterie BL0715 (Li-Ion 7,2 V - 1,5 Ah).

EAN: 0088381833271

Logigramme accessoires p. 105

## DF001DW

Tournevis 3,6 V Li-Ion 4,5 Nm (Produit seul + Batterie intégrée)



## Simple, léger et compact

- Deux positions de travail : droite et pistolet,
- Peut également être utilisé comme un tournevis manuel.

Énergie ..... 3,6 V Li-Ion  
Temps de charge en moyenne ..... 180 à 300 min.  
Vitesse à vide max. .... 220 tr/min  
Couple de serrage max. (franc) ..... 4,5 Nm  
Capacité maximale : vis à bois ..... Ø 3,8x32 mm  
Poids net EPTA ..... 0,36 kg



**Accessoires de série** Chargeur AC, Câble USB.

EAN: 0088381833837

Logigramme accessoires p. 105



Outils sans fil  
Empreintes  
Spéciales Li-ION

## Empreintes spéciales

# 18 V

### INFORMATION

Les machines, batteries et chargeurs à empreintes spéciales **ne sont pas compatibles** avec les machines, radios, lampes, batteries et chargeurs Li-ion standards.



### EMPREINTES

SPÉCIALE

STANDARD



OK



NON

### HP457DWE

Perceuse visseuse à percussion 18 V Li-Ion 1,3 Ah Ø 13 mm



#### Légère et compacte

- Perceuse visseuse à percussion 2 vitesses, compacte et ultra légère,
- Mandrin auto-serrant 13 mm mono bague.

Énergie ..... 18 V Li-Ion 1,3 Ah  
Temps de charge en moyenne ..... 60 min.  
Nombre de vitesses ..... 2  
Vitesse à vide V1/V2 ..... 0 à 400 / 0 à 1400 tr/min  
Frappe V1/V2 ..... 0 à 6000 / 0 à 21000 cps/min  
Couple de serrage max. (élast/franc) ..... 24 / 42 Nm  
Dimensions (LxIxh) ..... 239x83x240 mm  
Poids net EPTA ..... 1,70 kg



**Accessoires de série** Coffret synthétique, Chargeur DC18WA, 2x Batterie BL1813G (Li-Ion 18 V - 1,3 Ah), Embout double PH2/plat.

EAN: 0088381616836

Logigramme accessoires p. 105

### JV183DWE

Scie sauteuse 18 V Li-ion 1,3 Ah



#### Simplicité et légèreté

- Grande maniabilité, machine bien équilibrée,
- Interrupteur variableur.



**Accessoires de série** Coffret synthétique, Chargeur DC18WA, 2x Batterie BL1813G (Li-Ion 18 V - 1,3 Ah), Cache batterie, Lame B-10.

EAN: 0088381658287

Logigramme accessoires p. 105

Énergie ..... 18 V Li-ion 1,3 Ah  
Temps de charge en moyenne ..... 60 min.  
Cadence de coupe maximale ..... 0 à 2900 cps/min  
Longueur de course ..... 18 mm  
Capacité de coupe (acier) ..... 6 mm  
Capacité de coupe (alu) ..... 10 mm  
Capacité de coupe (bois) ..... 65 mm  
Vibration 3ax coupe de bois (a<sub>h</sub>) ..... 7 m/s<sup>2</sup>  
Dimensions (LxIxh) ..... 248x76x196 mm  
Poids net EPTA ..... 2 kg

### CL183DW

Aspirateur 18 V Li-Ion 1,3 Ah 22 mbar



#### Idéal pour aspirer les véhicules, l'atelier ou la maison

- Ouverture facile en un clic du capot poussière,
- Utilisation possible "sans sac".

Énergie ..... 18 V Li-Ion 1,3 Ah  
Temps de charge en moyenne ..... 60 min.  
Batt. compatibles ..... BL1813G  
Nombre de vitesses ..... 1  
Débit maximal ..... 1,2 m<sup>3</sup>/min.  
Capacité du sac à poussières ..... 600 ml  
Dimensions (LxIxh) ..... 966x102x148 mm  
Poids net EPTA ..... 1,1 kg



**Accessoires de série** Tube rallonge, Suceur plat, Chargeur DC18WA, Brosse articulée, Batterie BL1813G (Li-Ion 18 V - 1,3 Ah).

EAN: 0088381692120

**Sans batterie ni chargeur**  
CL183DZ EAN: 0088381692106

Logigramme accessoires p. 105

### UM603DWYX

Taille-herbe 18 V Li-Ion 1,5 Ah

NOUVEAU



#### Machine 2 en 1 pour l'entretien et la finition des haies et pelouses

- Très léger et compact, idéal pour les finitions (bordures de gazons, contours, etc.),
- Taille-herbe à batterie léger et compact (largeur de coupe 16 cm) + Kit Sculpte-haie (longueur de coupe de 20 cm).

Hauteur de coupe ..... 15, 20, 25 mm  
Largeur de coupe ..... 16 cm  
Cadence de coupe maximale ..... 2500 cps/min  
Énergie ..... 18 V Li-Ion 1,5 Ah  
Temps de charge en moyenne ..... 60 min.  
Dimensions (LxIxh) ..... 343x177x131 mm  
Poids net EPTA ..... 1,1 kg



**Accessoires de série** Kit Sculpte-haie, Chargeur DC18WA, Batterie BL1815G (Li-Ion 18 V - 1,5 Ah - empreinte spéciale).

EAN: 0088381837606

Logigramme accessoires p. 105





Outils sans fil  
Empreintes  
Spéciales Li-ION

## Empreintes spéciales

# 14,4 V

### INFORMATION

Les machines, batteries et chargeurs à empreintes spéciales **ne sont pas compatibles** avec les machines, radios, lampes, batteries et chargeurs Li-ion standards.



### EMPREINTES

SPÉCIALE

STANDARD



OK



NON

### DF347DWEX3

Perceuse visseuse 14,4 V Li-Ion 1,3 Ah Ø 10 mm (coffret alu)

Idéale en usage occasionnel et ultra complet avec son kit d'accessoires

Énergie ..... 14,4 V Li-Ion 1,3 Ah  
Temps de charge en moyenne ..... 60 min.  
Nombre de vitesses ..... 2  
Vitesse à vide V1/V2 ..... 0 à 400 / 0 à 1400 tr/min  
Couple de serrage max. (élast/franc) ..... 15 / 30 Nm  
Ø max. dans acier/bois ..... 10 / 25 mm  
Vibration 3ax perçage (a<sub>h</sub>) ..... 2,5 m/s<sup>2</sup>  
Pression sonore (L<sub>pa</sub>) ..... 70 dB(A)  
Dimensions (LxIxh) ..... 198x83x235 mm  
Poids net EPTA ..... 1,40 kg

**Accessoires de série** Coffret Aluminium, Chargeur DC18WA, 2x Batterie BL1413G (Li-Ion 14,4 V - 1,3 Ah), Protection pour batterie, 18 forets métal: Ø1,5x2; Ø2x2; Ø2,5x2; Ø3x2; Ø3,5x1; Ø4x2; Ø4,5x2; Ø5x1; Ø5,5x1; Ø6x1; Ø6,5x1; Ø7x1; Ø8x1, 6 forets bois: Ø3x1; Ø4x1; Ø5x1; Ø6x1; Ø8x1; Ø10x1, 3 Mèche à bois queue 6 pans: Ø16x1; Ø22x1; Ø25x1, 10 embouts longs: PH 1/2/3; PZ 1/2/3; T 25/30; Plat 5,5/6,5 mm, 4 embouts courts Phillips: PH1x1; PH2x2; PH3x1, 6 embouts courts Pozidriv: PZ1x2; PZ2x2; PZ3x2, 4 embouts courts Torx: T20x1; T25x1; T30x1; T40x1, 4 embouts courts Hexa: H3x1; H4x1; H5x1; H6x1, 2 embouts courts Plats: 5,5x1; 6,5x1, 10 douilles à queue: M2,5x1; M3x1; M3,5x1; M4x1; M5x1; M5,5x1; M6x1; M7x1; M7,5x1; M8x1, Porte embout magnétique, fraise conique Hex 1/4 5 taillants, Gabarit.

- Livrée avec un coffret contenant 70 accessoires,
- Perceuse visseuse 2 vitesses, compacte et légère,
- Mandrin auto-serrant 10 mm mono bague,
- Réglage précis du couple en 16 positions + position perçage,
- 2 vitesses à engrenages métalliques garantissant fiabilité et efficacité lors du perçage et du vissage.



EAN: 0088381651639

Logigramme accessoires p. 105

### HP347DWE

Perceuse visseuse à percussion 14,4 V Li-Ion 1,3 Ah Ø 10 mm

Très polyvalente pour les travaux domestiques grâce à son mode percussion

Énergie ..... 14,4 V Li-Ion 1,3 Ah  
Temps de charge en moyenne ..... 60 min.  
Nombre de vitesses ..... 2  
Vitesse à vide V1/V2 ..... 0 à 400 / 0 à 1400 tr/min  
Frappe V1/V2 ..... 0 à 6000 / 0 à 21000 cps/min  
Couple de serrage max. (élast/franc) ..... 15 / 30 Nm  
Ø max. dans béton/acier/bois ..... 10 / 10 / 25 mm  
Vibration perçage percussion (a<sub>h</sub>) ..... 9 m/s<sup>2</sup>  
Pression sonore (L<sub>pa</sub>) ..... 82 dB(A)  
Dimensions (LxIxh) ..... 239x83x235 mm  
Poids net ..... 1,5 kg

**Accessoires de série** Chargeur DC18WA, 2x Batterie BL1413G (Li-Ion 14,4 V - 1,3 Ah), Embout double PH2/plat.

- Perceuse visseuse à percussion 2 vitesses, compacte et ultra légère,
- Mandrin auto-serrant 10 mm mono bague,
- Réglage précis du couple en 18 positions + position perçage + position perçage à percussion,
- 2 vitesses à engrenages métalliques garantissant fiabilité et efficacité lors du perçage et du vissage,
- Meilleur contrôle grâce au frein électrique, la machine s'arrête au relâchement de la gâchette.



EAN: 0088381616744

Logigramme accessoires p. 105

## EPI



P. 570

## Percer / Fixer

Perceuse-visseuse, perceuse à percussion

Embout de vissage

P. 433, 437

Forets à emmanchement Hex 1/4"

P. 446, 447

Forets à métaux

P. 444

Mandrins

P. 439

Meules, brosses et roues à lamelles

P. 493

Scies trépan carbure et scies cloches

P. 451

Peau de mouton + Plateau en caoutchouc

P. 492

Éponge à polir

P. 492

Forets béton

p. 445

Visseuse à choc, visseuse plaque de plâtre, perceuse visseuse 4 fonctions

Embout de vissage

P. 433, 437

Forets à emmanchement Hex. 1/4"

P. 446, 447

Foret + mandrin complet

P. 444

P. 138

Foret pour maçonnerie à emmanchement Hex. 1/4"

P. 446

Visseuse d'angle à chocs

Embout de vissage

P. 433, 437

P. 118

P. 118

Douilles et carré

P. 118, 441

P. 118

Douilles et carré

P. 118, 441

Boulonneuse à chocs

Douille

P. 441

Douille

P. 441

Rallonge P.442

Cardan P. 442

Visseuse automatique

Porte-embout magnétique

P. 434, 436, 437

Embout Phillips et embout d'insertion Phillips

P. 138

Rallonge poignée

P. 139

Vis en bande

P. 438

Perceuse  
VisseusePerceuse  
Visseuse à  
percussionVisseuse  
à chocsPerceuse  
Visseuse  
4 fonctions

## Sacs et Holsters



P. 574

## Perforer / Buriner

Perceuse-visseuse, Perforateur burineur

Foret SDS-Plus

P. 457

Outil pour SDS-Plus (burinage) modèle 3 modes seulement

P. 459

Mandrin Auto / SDS

P. 161

Scie à trépan, scie cloche

P. 451



## Découper

Scie à diamant

Disque Diamant

P. 479

Cisailles et grignoteuses

Jeu de couteaux et couteaux centraux

P. 484

Scie réciproc

Lame scie réciproc

P. 524

## Meuler / Polir

Meuleuses d'angle

Disques à tronçonner, Meules à ébarber

P. 486

Disque Diamant

P. 479

Meuleuse droite

Meule droite

P. 493

Multi-fonctions

Accessoires pour multifonctions

P. 498

## Scier

Scie circulaire, scie radiale

Lames de scie

P. 512

Scie sauteuse, Scie réciproc

Lames de scie sauteuse et autres accessoires

P. 528

## Raboter / Défoncer

Rabot

Fers de rabot

P. 256

## Jardins, parcs et forêts

P. 547

## Système d'extraction des poussières

P. 299

## Batteries, autres

P. 110



# 1

## Comparaison Perceuses visseuses Sans fil sans charbon

Usage	Technologie BL Motor - Moteur sans charbon				
	EXPERT	INTENSIF	QUOTIDIEN		
Référence	DDF481RTJ	DDF484RTJ	DDF083RFJ	DDF483RFJ	DDF459RMJ
Désignation	Perceuse visseuse 18 V Li-Ion 5 Ah Ø 13 mm	Perceuse visseuse 18 V Li-Ion 5 Ah Ø 13 mm	Perceuse visseuse 18 V Li-Ion Hexa. 1/4" 3 Ah	Perceuse visseuse 18 V Li-Ion 3 Ah Ø 13 mm	Perceuse visseuse 18 V Li-Ion 4 Ah Ø 13 mm
<b>Batterie</b>					
Batterie	18 V Li-Ion 5 Ah	18 V Li-Ion 5 Ah	18 V Li-Ion 3 Ah	18 V Li-Ion 3 Ah	18 V Li-Ion 4 Ah
Temps de charge en moyenne (min.)	45	45	22	22	36
<b>Vitesse linéaire ou périphérique</b>					
Nombre de vitesses	2	2	2	2	2
<b>Régime</b>					
Vitesse à vide V1/V2 (tr/min)	0 à 550 / 0 à 2100	0 à 500 / 0 à 2000	0 à 500 / 0 à 1700	0 à 500 / 0 à 1700	0 à 400 / 0 à 1500
<b>Capacité de serrage</b>					
Couple de serrage max. (élast/franc) (Nm)	60 / 115	36 / 54	23 / 40	23 / 40	25 / 45
<b>Capacité de perçage / burinage</b>					
Ø max. dans acier/bois (mm)	13 / 76	13 / 38	13 / 36	13 / 36	13 / 38
<b>Niveaux d'exposition et de vibrations</b>					
Vibration 3ax perçage (ah) (m/s²)	2,5	< 2,5	< 2,5	< 2,5	2,5
Pression sonore (Lpa) (dB (A))	73	76	77	77	72
<b>Général</b>					
Dimensions (L x l x h) (mm)	205 x 79 x 266	172 x 79 x 261	124 x 79 x 247	162 x 79 x 247	179 x 78 x 256
Poids net (kg)	2,6	1,8	1,3	1,6	1,7


**DDF484**

# Comparaison Perceuses visseuses à percussion Sans fil sans charbon

Usage	Technologie BL Motor - Moteur sans charbon		
	EXPERT	INTENSIF	QUOTIDIEN
Référence	DHP481RTJ	DHP484RTJ	DHP459RMJ
Désignation	Perceuse visseuse à percussion 18 V Li-Ion 5 Ah Ø 13 mm	Perceuse visseuse à percussion 18 V Li-Ion 5 Ah Ø 13 mm	Perceuse visseuse à percussion 18 V Li-Ion 4 Ah Ø 13 mm
Batterie			
Batterie	18 V Li-Ion 5 Ah	18 V Li-Ion 5 Ah	18 V Li-Ion 4 Ah
Temps de charge en moyenne (min.)	45	45	36
Vitesse linéaire ou périphérique			
Nombre de vitesses	2	2	2
Régime			
Vitesse à vide V1/V2 (tr/min)	0 à 500 / 0 à 2 100	0 à 500 / 0 à 2000	0 à 400 / 0 à 1 500
Cadence			
Frappe V1/V2 (cps/min)	0 à 8 250 / 0 à 31 500	0 à 7 500 / 0 à 30 000	0 à 6 000 / 0 à 22 500
Capacité de serrage			
Couple de serrage max. (élast/franc) (Nm)	60 / 115	36 / 54	25 / 45
Capacité de perçage / burinage			
Ø max. dans béton/acier/bois (mm)	16 / 13 / 76	13 / 13 / 38	13 / 13 / 38
Niveaux d'exposition et de vibrations			
Vibration perçage percussion (ah) (m/s²)	6,5	< 2,5	8
Pression sonore (Lpa) (dB (A))	85	88	82
Général			
Dimensions (L x l x h) (mm)	205 x 79 x 266	182 x 79 x 261	192 x 78 x 256
Poids net (kg)	2,7	1,9	1,7



**DHP481**



## Comparaison Perceuses visseuses Sans fil

Usage	INTENSIF	QUOTIDIEN		OCCASIONNEL
Référence	DDF458RTJ	DDF456RFE	DDF482RTJ	DDF453SFE
Désignation	Perceuse visseuse 18 V Li-Ion 5 Ah Ø 13 mm	Perceuse visseuse 18 V Li-Ion 3 Ah Ø 13 mm	Perceuse visseuse 18 V Li-Ion 5 Ah Ø 13 mm	Perceuse visseuse 18 V Li-Ion 3 Ah Ø 13 mm
<b>Batterie</b>				
Batterie	18 V Li-Ion 5 Ah	18 V Li-Ion 3 Ah	18 V Li-Ion 5 Ah	18 V Li-Ion 3 Ah
Temps de charge en moyenne (min.)	45	22	45	60
<b>Vitesse linéaire ou périphérique</b>				
Nombre de vitesses	2	2	2	2
<b>Régime</b>				
Vitesse à vide V1/V2 (tr/min)	0 à 400 / 0 à 2 000	0 à 400 / 0 à 1 500	0 à 550 / 0 à 1 850	0 à 400 / 0 à 1 300
<b>Capacité de serrage</b>				
Couple de serrage max. (élast/franc) (Nm)	58 / 91	36 / 50	36 / 62	27 / 42
<b>Capacité de perçage / burinage</b>				
Ø max. dans acier/bois (mm)	13 / 76	13 / 38	13 / 38	13 / 36
<b>Niveaux d'exposition et de vibrations</b>				
Vibration 3ax perçage (ah) (m/s²)	2,5	2,5	2,5	2,5
Pression sonore (Lpa) (dB (A))	70	71	75	72
<b>Général</b>				
Dimensions (L x l x h) (mm)	225 x 79 x 259	192 x 79 x 251	185 x 79 x 248	214 x 79 x 227
Poids net (kg)	2,3	1,7	1,7	1,6

## Comparaison Perceuses visseuses à percussion Sans fil

Usage	INTENSIF		QUOTIDIEN		OCCASIONNEL
	DHP451RMJ	DHP458RMJ	DHP456RFJ	DHP482RTJ	DHP453RYJ
Désignation	Perceuse visseuse à percussion 18 V Li-Ion 4 Ah Ø 13 mm		Perceuse visseuse à percussion 18 V Li-Ion 3 Ah Ø 13 mm	Perceuse visseuse à percussion 18 V Li-Ion 5 Ah Ø 13 mm	Perceuse visseuse à percussion 18 V Li-Ion 3 Ah Ø 13 mm
Batterie					
Batterie	18 V Li-Ion 4 Ah	18 V Li-Ion 4 Ah	18 V Li-Ion 3 Ah	18 V Li-Ion 5 Ah	18 V Li-Ion 3 Ah
Temps de charge en moyenne (min.)	36	36	60	45	60
Vitesse linéaire ou périphérique					
Nombre de vitesses	3	2	2	2	2
Régime					
Vitesse à vide V1/V2 (tr/min)	0 à 300 / 0 à 600	0 à 400 / 0 à 2 000	0 à 400 / 0 à 1 500	0 à 550 / 0 à 1 850	0 à 400 / 0 à 1 300
Vitesse à vide V3 (tr/min)	0 à 1 700	—	—	—	—
Cadence					
Frappe V1/V2 (cps/min)	0 à 4 500 / 0 à 9 000	0 à 6 000 / 0 à 30 000	0 à 6 000 / 0 à 22 500	0 à 8 250 / 0 à 27 000	0 à 6 000 / 0 à 19 500
Frappe V3 (cps/min)	0 à 25 500	—	—	—	—
Capacité de serrage					
Couple de serrage max. (élast/franc) (Nm)	40 / 80	58 / 91	36 / 50	36 / 62	27 / 42
Capacité de perçage / burinage					
Ø max. dans béton/acier/bois (mm)	16 / 13 / 65	16 / 13 / 76	13 / 13 / 38	13 / 13 / 38	13 / 13 / 36
Niveaux d'exposition et de vibrations					
Vibration perçage percussion (ah) (m/s²)	10	9,5	8	6	7,5
Pression sonore (Lpa) (dB (A))	86	84	81	82	78
Général					
Dimensions (L x l x h) (mm)	250 x 78 x 257	225 x 79 x 259	206 x 79 x 251	198 x 79 x 249	239 x 79 x 244
Poids net (kg)	2,5	2,3	1,8	1,7	1,7

## Comparaison Visseuses à chocs Sans fil

Référence	Technologie BL Motor Moteur sans charbon				Moteur avec charbon	
	DTD170RTJ	DTD154RTJ	DTD155RFJ	DTD153RFJ	DTD146Z	DTD152RMJ
Désignation	Visseuse à chocs 18 V Li-Ion 5 Ah 175 Nm	Visseuse à chocs 18 V Li-Ion 5 Ah 175 Nm	Visseuse à chocs 18 V Li-Ion 3 Ah 140 Nm	Visseuse à chocs 18 V Li-Ion 3 Ah 170 Nm	Visseuse à chocs 18 V Li-Ion 160 Nm (Produit seul)	Visseuse à chocs 18 V Li-Ion 4 Ah 1/4" 165 Nm
<b>Batterie</b>						
Batterie	18 V Li-Ion 5 Ah	18 V Li-Ion 5 Ah	18 V Li-Ion 3 Ah	18 V Li-Ion 3 Ah	—	18 V Li-Ion 4 Ah
Temps de charge en moyenne (min.)	45	45	22	22	—	36
<b>Régime</b>						
Vitesse à vide max. (tr/min)	0 à 3 600	0 à 3 600	0 à 3 000	0 à 3 400	0 à 2 300	0 à 2 900
<b>Cadence</b>						
Cadence de chocs (cps/min)	0 à 3 800	0 à 3 800	0 à 3 900	0 à 3 600	0 à 3 200	0 à 3 500
<b>Capacité de serrage</b>						
Couple de serrage max. (franc) (Nm)	175	175	140	170	160	165
Capacité : boulon standard	M5 à M16	M5 à M16	M5 à M14	M5 à M16	5 à 14 mm	M5 à M16
Capacité : boulon HR	M5 à M14	M5 à M14	M5 à M12	M5 à M14	5 à 12 mm	M5 à M12
Capacité : vis à bois (mm)	22 à 125	22 à 125	22 à 90	22 à 125	22 à 125 mm	22 à 125
Capacité : vis à machine	M4 à M8	M4 à M8	M4 à M8	M4 à M8	4 à 8 mm	M4 à M8
<b>Niveaux d'exposition et de vibrations</b>						
Taux de vibration triaxial (ah) (m/s²)	12,5	12,5	14	13	15,5	10,5
Pression sonore (Lpa) (dB (A))	98	96	94	96	93	93
Puissance sonore (Lwa) (dB (A))	109	107	105	107	104	104
<b>Général</b>						
Dimensions (L x l x h) (mm)	117 x 79 x 236	117 x 79 x 236	135 x 79 x 232	126 x 79 x 236	138 x 79 x 238	138 x 79 x 238
Poids net (kg)	1,5	1,5	1,5	1,5	1,5	1,5

## Comparaison Boulonneuses à chocs Sans fil

Référence	Technologie BL Motor Moteur sans charbon			Moteur avec charbon
	DTW1001RTJ	DTW1002RTJ	DTW285RTJ	DTW190RFE
Désignation	Boulonneuse à chocs 18 V Li-Ion 5 Ah 1 050 Nm	Boulonneuse à chocs 18 V Li-Ion 5 Ah 1 000 Nm	Boulonneuse à chocs 18 V Li-Ion 5 Ah 280 Nm	Boulonneuse à chocs 18 V Li-Ion 3 Ah 190 Nm
<b>Batterie</b>				
Batterie	18 V Li-Ion 5 Ah	18 V Li-Ion 5 Ah	18 V Li-Ion 5 Ah	18 V Li-Ion 3 Ah
Temps de charge en moyenne (min.)	45	45	45	22
<b>Outils à utiliser</b>				
Emmanchement carré (")	3/4	1/2	1/2	1/2
<b>Capacité de serrage</b>				
Couple de serrage max. (franc) (Nm)	1 050	1 000	280	190
Capacité : boulon standard	M14 à M30	M14 à M30	M10-M20	M8 à M16
Capacité : boulon HR	M12 à M24	M12 à M24	M10-M16	M8 à M12
<b>Régime</b>				
Vitesse à vide max. (tr/min)	1 800	1 800	2 800	2 300
<b>Cadence</b>				
Cadence de chocs (cps/min)	0 à 2 200	0 à 2 200	3 500	3 000
<b>Niveaux d'exposition et de vibrations</b>				
Taux de vibration triaxial (ah) (m/s²)	15,5	18	11,5	8,5
Pression sonore (Lpa) (dB (A))	98	97	96	94
Puissance sonore (Lwa) (dB (A))	109	108	107	105
<b>Général</b>				
Dimensions (L x l x h) (mm)	229 x 91 x 289	229 x 91 x 289	147 x 79 x 249	176 x 79 x 219
Poids net (kg)	3,7	3,6	1,7	1,4



**BATTERIES et CHARGEURS 10,8 V CXT LI-ION****Temps de charges des chargeurs / batteries**

(temps exprimés en minutes)

**4,0 Ah****BL1040B**

(197402-0) • 78,40 € A

Jauge de charge

**2,0 Ah****BL1020B**

(197394-3) • 55,90 € A

Jauge de charge

**1,5 Ah****BL1015**

(197390-1) • 43,90 € A

**DC10SA**

(197355-3) • 68,90 € A

**60****DC10WC**

(197334-1) • 52,90 € A

**130****BATTERIES et CHARGEURS 10,8 V et 7,2 V LI-ION****Temps de charges des chargeurs / batteries**

(temps exprimés en minutes)

**1,3 Ah****BL1013**

(194550-6) • 40,90 € A

**DC10WA**

(194597-0) • 55,90 € A

**50****DC07SA**

(194328-7) • 49,90 € A

**—****1,0 Ah****BL7010**

(194355-4) • 49,90 € A

**30****30****BATTERIES et CHARGEURS 36V LI-ION****Temps de charges des chargeurs / batteries**

(temps exprimés en minutes)

**Système de charge rapide****2,6 Ah****BL3626**

(194873-2) • 264,00 € A

**DC36RA**(194863-5) • 169,00 € A  
(uniquement pour BL3626)**22** *MAKSTAR***DC36WA**(195471-5) • 114,00 € A  
(uniquement pour BL3622A)**—****Système de charge standard****2,2 Ah****BL3622A**

(195410-5) • 224,00 € A

Jauge de charge

**—****60****BATTERIES DORSALES  
2x 18V => 36V LI-ION****Temps de charges  
du chargeur / batterie****12 Ah**

Jauge de charge

**BL36120A**

(ITABL36120A) • 879 € A

**432 Wh****AD3612**

(DEAAD3612) • 879 € A

**432 Wh**Chargeur  
DC3600**3** heures

**BATTERIES et CHARGEURS 18 V et 14,4 V LI-ION****Temps de charges des chargeurs / batteries**

(temps exprimés en minutes)

18V LITHIUM-ION		14,4V LITHIUM-ION		MAKSTAR	
<b>6,0 Ah</b> BL1860B (197422-4) • 199 € A Jauge de charge <b>NOUVEAU</b>		—	—	<b>55</b> MAKSTAR	<b>130</b>
<b>5,0 Ah</b> BL1850B (197280-8) • 179 € A Jauge de charge		—	—	<b>45</b> MAKSTAR	<b>110</b>
<b>4,0 Ah</b> BL1840B (197265-4) • 149 € A Jauge de charge		<b>BL1440</b> (196388-5) • 149 € A		<b>36</b> MAKSTAR	<b>90</b>
<b>3,0 Ah</b> BL1830 (193533-3) • 129 € A		<b>BL1430B</b> (197615-3) • 129 € A Jauge de charge		<b>22</b> MAKSTAR	<b>60</b>
<b>1,5 Ah</b> BL1815N (196235-0) • 89 € A		<b>BL1415N</b> (196877-0) • 89 € A		<b>15</b> MAKSTAR	<b>30</b>
		<b>BL1415NA</b> (196280-5) • 94 € A Jauge de charge			<b>60</b>

**LES PACKS ÉNERGIE**

18V LITHIUM-ION		18V LITHIUM-ION		10,8V LITHIUM-ION CXT	
<b>4.0 Ah</b> réf. : 197503-4 454 € A		<b>4.0 Ah</b> réf. : 197504-2 344 € A		<b>2.0 Ah</b> réf. : 197657-7 189 € A	
<b>5.0 Ah</b> réf. : 197626-8 514 € A		<b>5.0 Ah</b> réf. : 197629-2 399 € A		<b>4.0 Ah</b> réf. : 197636-5 224 € A	
4 batteries BL1840B + 1 chargeur rapide double port DC18RD + 1 COFFRET MakPac		2 batteries BL1840B + 1 chargeur rapide double port DC18RD + 1 COFFRET MakPac		2 batteries BL1020B + 1 chargeur rapide DC10SA + 1 COFFRET MakPac	





NOUVEAU



## Batteries Lithium-Ion dorsales

### Batterie dorsale Li-Ion 36 V / 12 Ah BL36120A

Temps de charge : 180 min avec DC3600.

Convertisseur 2 x 18V : 197718-3., Sangle pour débroussailleuse : 197243-4.

Référence	Voltage	Capacité	Energie stockée	Poids net	Qté	EAN	Prix HT
ITABL36120A	36 V	12 Ah	432 Wh	5,5 kg	1	0088381445627	879,00 € A

### Sangle pour débroussailleuses et coupe-herbes

Permet de suspendre une débroussailleuse ou un coupe-herbe à la batterie dorsale BL36120A.

Référence	Qté	EAN	Prix HT
197243-4	1	0088381454285	10,40 € A

### Convertisseur 2 x 18V pour batterie dorsale BL36120A

Permet d'alimenter vos outils 2x18V avec la batterie dorsale BL36120A.

Référence	Qté	EAN	Prix HT
197718-3	1	0088381465946	179,00 € A

## Convertisseurs batteries

### Convertisseur ceinture Li-Ion 36 V pour 2 batteries Li-Ion 18 V BCV01

Passez de la plateforme 18V à la plateforme 36V.

N'est pas compatible avec les batteries à empreinte spéciale.

Référence	Type Makita	Batteries compatibles	Equivalent Dolmar	Qté	EAN	Prix HT
195511-9	BCV01	BL1830, AP183	AA3618	1	0088381371650	169,00 € A

### Convertisseur Li-Ion 36 V pour 2 batteries Li-Ion 18 V BCV03

Passez de la plateforme 18V à la plateforme 36V. Permet d'utiliser les batteries 18 V Li-Ion sur les machines 36 V Li-Ion.

Compatible machines en "D" en 3/4/5 Ah

N'est pas compatible avec les batteries à empreinte spéciale.

Référence	Type Makita	Batteries compatibles	Equivalent Dolmar	Qté	EAN	Prix HT
196809-7	BCV03	BL1815N à BL1850	AA3618CL	1	0088381438797	84,00 € A

## Adaptateurs batteries

### Adaptateur ceinture batterie 36V Li-Ion => machines 36 V Li-Ion BAP36N

Référence	Type Makita	Batteries compatibles	Equivalent Dolmar	Qté	EAN	Prix HT
195311-7	BAP36N	BL3626/3622, AP363/3622A	AA362	1	0088381363181	59,90 € A

### Adaptateur ceinture batteries 18V Li-Ion => machines 2x18 V Li-Ion BAP182

Référence	Qté	EAN	Prix HT
197580-6	1	0088381463119	189,00 € A

### Chargeur à batterie Li-Ion pour Smart Phone, Tablettes

Permet de recharger vos Smart Phone et tablettes en utilisant vos batteries Li-Ion MAKITA.

Référence	Nombre de ports USB	Pour	Qté	EAN	Prix HT
DEAADP05	2	18V Li-Ion 1,5 à 6 Ah	1	0088381806954	31,40 € A
DEAADP06	1	10,8V CXT Li-Ion 1,5 à 4 Ah	1	0088381825108	31,40 € A

## Batteries Lithium-Ion

### Batterie Makstar Li-Ion 36 V / 2,6 Ah - BL3626

Référence chargeur compatible : DC36RA (194863-5).

Référence	Type Makita	Voltage	Capacité	Equivalent Dolmar	Poids net	Qté	EAN	Prix HT
194873-2	BL3626	36 V	2,6 Ah	AP363	1,3 kg	1	0088381355322	264,00 € A

### Batterie Li-Ion 36 V / 2,2 Ah - BL3622A

Référence chargeur compatible : DC36WA (195471-5).

Référence	Type Makita	Voltage	Capacité	Equivalent Dolmar	Poids net	Qté	EAN	Prix HT
195410-5	BL3622A	36 V	2,2 Ah	AP3622A	1,5 kg	1	0088381370141	224,00 € A

### Batterie Makstar Li-Ion 18V / 6 Ah - BL1860B ( témoin de charge intégré )

Référence	Type de batterie	Voltage	Capacité	Poids net	Qté	EAN	Prix HT
197422-4	BL1860B	18 V	6 Ah	0,66 kg	1	0088381464123	199,00 € A

### Batterie Makstar Li-Ion 18V / 5 Ah - BL1850B ( témoin de charge intégré )

Référence	Type Makita	Voltage	Capacité	Poids net	Qté	EAN	Prix HT
197280-8	BL1850B	18 V	5 Ah	0,65 kg	1	0088381459129	179,00 € A

### Batterie Makstar Li-Ion 18V / 4 Ah - BL1840B ( témoin de charge intégré )

Référence	Type Makita	Voltage	Capacité	Poids net	Qté	EAN	Prix HT
197265-4	BL1840B	18 V	4 Ah	0,64 kg	1	0088381459068	149,00 € A



## Batteries Lithium-Ion

### Batterie Makstar Li-Ion 18V / 3 Ah - BL1830

Référence	Type Makita	Voltage	Poids net	Equivalent Dolmar	Capacité	Qté	EAN	Prix HT
193533-3	BL1830	18 V	0,6 kg	AP183	3 Ah	1	0088381367004	129,00 € A

### Batterie Makstar Li-Ion 18 V / 1,5 Ah - BL1815N

Référence	Type de batterie	Voltage	Capacité	Poids net	Qté	EAN	Prix HT
196235-0	BL1815N	18 V	1,5 Ah	0,38 kg	1	0088381417556	89,00 € A

### Batterie Makstar Li-Ion 14,4 V / 4 Ah - BL1440

Référence	Type de batterie	Voltage	Capacité	Poids net	Qté	EAN	Prix HT
196388-5	BL1440	14,4 V	4 Ah	0,52 kg	1	0088381426671	149,00 € A

### Batterie Makstar Li-Ion 14,4 V / 3 Ah - BL1430B ( témoin de charge intégré )

Référence	Type	Voltage	Capacité	Poids net	Qté	EAN	Prix HT
197615-3	BL1430B	14,4 V	3 Ah	0,49 kg	1	0088381465083	129,00 € A

### Batterie Makstar Li-Ion 14,4 V / 1,5 Ah - BL1415NA ( témoin de charge intégré )

Référence	Type de batterie	Voltage	Capacité	Poids net	Qté	EAN	Prix HT
196280-5	BL1415NA	14,4 V	1,5 Ah	0,320 kg	1	0088381440752	94,00 € A

### Batterie Makstar Li-Ion 14,4 V / 1,5 Ah - BL1415N

Référence	Type de batterie	Voltage	Capacité	Poids net	Qté	EAN	Prix HT
196877-0	BL1415N	14,4 V	1,5 Ah	0,32 kg	1	0088381443753	89,00 € A

### Batterie Makstar Li-Ion 10,8V / 4 Ah - BL1040B ( témoin de charge intégré )

Référence	Type Makita	Voltage	Capacité	Poids net	Qté	EAN	Prix HT
197402-0	BL1040B	10,8 V	4 Ah	0,380 kg	1	0088381461634	78,40 € A

### Batterie Makstar Li-Ion 10,8V / 2 Ah - BL1020B ( témoin de charge intégré )

Référence	Type Makita	Voltage	Capacité	Poids net	Qté	EAN	Prix HT
197394-3	BL1020B	10,8 V	2 Ah	0,230 kg	1	0088381459815	55,90 € A

### Batterie Li-Ion 10,8 V / 1,5 Ah - BL1015

Référence	Type de batterie	Voltage	Capacité	Poids net	Qté	EAN	Prix HT
197390-1	BL1015	10,8 V	1,5 Ah	0,220 kg	1	0088381459754	43,90 € A

### Batterie Li-Ion 10,8 V / 1,3 Ah - BL1013

Référence chargeur compatible : DC10WA (194597-0).

Référence	Type Makita	Voltage	Capacité	Equivalent Dolmar	Poids net	Qté	EAN	Prix HT
194550-6	BL1013	10,8 V	1,3 Ah	AP108	0,17 kg	1	0088381348553	40,90 € A

### Batterie Li-Ion 7,2 V / 1 Ah - BL7010

Références chargeurs compatibles : DC07SA (194328-7) ou DC10WA (194597-0).

Référence	Type Makita	Voltage	Capacité	Poids net	Qté	EAN	Prix HT
194355-4	BL7010	7,2 V	1 Ah	0,11 kg	1	0088381289900	49,90 € A

## Packs Energie Lithium-Ion

### Pack énergie 18 V Li-Ion (4 batteries + 1 chargeur double DC18RD) avec coffret MAK-PAC (821550-0 + moulage 838258-9)

Référence	Type de batterie	Capacité	EAN	Prix HT
197720-6	BL1830	3 Ah	0088381465168	474,00 € A
197503-4	BL1840B*	4 Ah	0088381463355	454,00 € A
197626-8	BL1850B*	5 Ah	0088381463164	514,00 € A

### Pack énergie 18 V Li-Ion (2 batteries + 1 chargeur double DC18RD) avec coffret MAK-PAC

Référence	Type de batterie	Capacité	EAN	Prix HT
197504-2	BL1840B*	4 Ah	0088381463362	344,00 € A
197629-2	BL1850B*	5 Ah	0088381463195	399,00 € A

### Pack énergie 18 V Li-Ion (2 batteries + 1 chargeur rapide DC18RC) avec sac P-71990

Référence	Type de batterie	Capacité	EAN	Prix HT
ACC0007	BL1850	5 Ah	3240890981271	399,00 € A

### Pack énergie 10,8 V CXT Li-Ion (2 batteries + 1 chargeur DC10SA) avec coffret MAK-PAC

Référence	Type de batterie	Capacité	EAN	Prix HT
197657-7	BL1020B*	2 Ah	0088381463638	189,00 € A
197636-5	BL1040B*	4 Ah	3240891025899	224,00 € A

\* Batterie avec témoin de charge intégré

## Pour le transport facilité des coffrets MAK-PAC jusqu'à 125 kg

### TRO0000001

Chariot-diable pour MAK-PAC batteries et/ou machines (livré sans coffret MAK-PAC)

Prix HT : 169 € HT



0 088381 468190





## Batteries Lithium-Ion à empreinte spéciale

## Temps de charges des chargeurs / batteries (temps exprimés en minutes)

\* Empreinte spéciale : Les batteries et chargeurs à empreinte spéciale ne sont pas compatibles avec les machines, batteries et chargeurs Li-Ion standards.

## DC18WA

(195423-6) • 49,90 € A

Empreinte spéciale \*



60

1,3  
Ah18V  
Li-ion

## BL1813G

(196366-5) • 68,90 € A

Compatible : HP457D et JV183D



Empreinte spéciale \*

14,4V  
Li-ion

## BL1413G

(196374-6) • 64,40 € A

Compatible : HP347D



Empreinte spéciale \*



## Batterie Li-Ion 14,4 V / 1,3 Ah - BL1413G

Batterie à empreinte spéciale, compatible uniquement avec machines références DF347D. Référence chargeur compatible : DC18WA (195423-6).

Référence	Type Makita	Voltage	Capacité	Poids net	Qté	Pour machine(s)	EAN	Prix HT
196374-6	BL1413G	14,4 V	1,3 Ah	0,34 kg	1	HP347D, HP347D	0088381425605	64,40 € A



## Batterie Li-Ion 18 V / 1,3 Ah - BL1813G

Batterie à empreinte spéciale, compatible uniquement avec machines références HP457D et JV183D. Référence chargeur compatible : DC18WA (195423-6).

Référence	Type Makita	Voltage	Capacité	Poids net	Qté	Pour machine(s)	EAN	Prix HT
196366-5	BL1813G	18 V	1,3 Ah	0,40 kg	1	HP457DE, HP457D, JV183D	0088381425667	68,90 € A

## Batteries Ni-Mh

## Batterie Makstar Ni-Mh 24 V / 3,1 Ah - BH2433

Référence	Type de batterie	Voltage	Capacité	Poids net	Qté	EAN	Prix HT
193739-3	BH2433	24 V	3,1 Ah	1,5 kg	1	0088381179515	224,00 € A

## Batterie Makstar Ni-Mh 24 V / 1,8 Ah - BH2420

Référence	Type de batterie	Voltage	Capacité	Poids net	Qté	EAN	Prix HT
193736-9	BH2420	24 V	1,8 Ah	1 kg	1	0088381179508	179,00 € A

## Batterie Makstar Ni-Mh 12 V / 3,1 Ah - BH1233C

Référence	Type de batterie	Voltage	Capacité	Poids net	Qté	EAN	Prix HT
193930-3	BH1233C	12 V	3,1 Ah	0,79 kg	1	0088381185615	139,00 € A

## Batterie Ni-Mh 18 V / 2,5 Ah - 1834

Référence	Type de batterie	Voltage	Capacité	Poids net	Qté	EAN	Prix HT
193102-0	1834	18 V	2,5 Ah	1,2 kg	1	0088381153515	129,00 € A

## Batterie Ni-Mh 14,4 V / 2,5 Ah - 1434

Référence	Type de batterie	Voltage	Capacité	Poids net	Qté	EAN	Prix HT
193101-2	1434	14,4 V	2,5 Ah	0,83 kg	1	0088381153508	99,00 € A

## Batterie Ni-Mh 12 V / 2,5 Ah - 1234

Référence	Type de batterie	Voltage	Capacité	Poids net	Qté	EAN	Prix HT
193100-4	1234	12 V	2,5 Ah	0,75 kg	1	0088381153492	84,00 € A

## Batterie Ni-Mh 9,6 V - 9134 / 9135

Référence	Type de batterie	Voltage	Capacité	Poids net	Qté	EAN	Prix HT
193099-3	9134	9,6 V	2,5 Ah	0,61 kg	1	0088381153485	84,00 € A
193058-7	9135	9,6 V	2,8 Ah	0,61 kg	1	0088381152099	89,00 € A

## Batterie Ni-Mh 9,6 V / 2,5 Ah - 9034

Référence	Type de batterie	Voltage	Capacité	Poids net	Qté	EAN	Prix HT
193889-4	9034	9,6 V	2,5 Ah	0,54 kg	1	0088381185905	73,40 € A

## Batterie Ni-Mh 7,2 V / 2,5 Ah - 7034

Référence	Type de batterie	Voltage	Capacité	Poids net	Qté	EAN	Prix HT
193888-6	7034	7,2 V	2,5 Ah	0,41 kg	1	0088381185899	59,90 € A





## Accessoires pour blousons

### Accessoires pour Veste et Gilet chauffant

Référence	Type	Qté	EAN	Prix HT
PE00000028	Adaptateur 18 V / 14,4 V	1	3240890914231	31,00 € A
PE00000037	Adaptateur CXT	1	3240891038981	31,00 € A



### Accessoires pour Blousons Ventilé

Référence	Type	Qté	EAN	Prix HT
GM00001607	Adaptateur 18 V / 14,4 V	1	0088381672979	40,00 € A
GM00001605	Adaptateur CXT	1	0088381472975	40,00 € A

## Protections pour batteries

### Protection bornes pour batterie type bâton

Référence	Batteries compatibles	Qté	EAN	Prix HT
414938-7	Type bâton : 7,2 à 18 V Ni-Cd et Ni-Mh	1	3240890708977	0,80 € P

### Protection bornes pour batterie Makstar

Référence	Batteries compatibles	Qté	EAN	Prix HT
450128-8	14,4/18/24 V MAKSTAR	1	3240890726544	0,80 € P
451153-2	36 V Li-Ion	1	3240890906014	1,50 € A

### Protection anti-choc pour batterie Li-Ion

Référence	Batteries compatibles	Qté	EAN	Prix HT
194649-7	BL1430, BL1440, BL1830, BL1840, BL1850	1	3240890902382	9,40 € A

### Protection anti-rayure pour batterie Li-Ion 14,4 V

Référence	Qté	EAN	Prix HT
450599-9	1	0088381350259	7,30 € A

### Protection étanche pour batterie Li-Ion 14,4 V

Référence	Qté	EAN	Prix HT
195797-5	1	0088381376525	40,90 € A

## Chargeurs Lithium-Ion

### Chargeur rapide Makstar Li-Ion 36 V / 2,6 Ah - DC36RA pour batterie BL3626

Compatible uniquement avec batterie BL3626 (194873-2).

Référence	Equivalent Dolmar	Qté	EAN	Prix HT
194863-5	LG363	1	0088381355308	169,00 € A

### Chargeur Li-Ion 36 V / 2,2 Ah - DC36WA pour batterie BL3622

Compatible uniquement avec batterie BL3622 (195410-5).

Référence	Equivalent Dolmar	Qté	EAN	Prix HT
195471-5	LG3622	1	0088381369848	114,00 € A

### Chargeur rapide 2 batteries Makstar Li-Ion 14,4 à 18 V - DC18RD

Charge rapide simultanée de deux batteries. Port USB pour charger Smartphones, Tablettes...

Temps de charge : 2 x BL1830 en 22 min / 2 x BL1840 en 36 min / 2 x BL1850 en 45 min

Référence	Qté	EAN	Prix HT
196933-6	1	0088381444033	139,00 € A

### Chargeur rapide Makstar Li-Ion, Ni-Mh 9,6 à 18 V - DC18RC

Batteries compatibles, Type glissière : 14,4 à 18 V Li-Ion (sauf BL1413G et BL1813G) et 9,6 à 14,4 V Ni-Mh, avec adaptateur 193947-6 Type bâton : 7,2 à 18 V Ni-Cd et Ni-Mh.

Référence	Equivalent Dolmar	Qté	EAN	Prix HT
195584-2	LG183	1	0088381373562	99,00 € A

### Chargeur rapide Makstar Li-Ion, Ni-Mh 9,6 à 24 V - DC24SC

Batteries compatibles, Type glissière : 14,4 à 18 V Li-Ion (sauf BL1413G et BL1813G) et 9,6 à 24 V Ni-Mh, avec adaptateur 193947-6 Type bâton : 7,2 à 18 V Ni-Cd et Ni-Mh.

Référence	Type	Qté	EAN	Prix HT
194164-1	230 V	1	0088381200585	169,00 € A

### Chargeur 4 batteries Makstar Li-Ion 14,4 à 18 V - DC18SF

Batteries compatibles, Type glissière : 14,4 à 18 V Li-Ion (sauf BL1413G et BL1813G). Possibilité de fixer le chargeur au mur.

Temps de charge : 1,5 Ah : 1 ou 2 batteries 30 minutes, 3 ou 4 batteries 60 minutes., 3 Ah : 1 ou 2 batteries 60 minutes, 3 ou 4 batteries 120 minutes., 4 Ah : 1 ou 2 batteries 90 minutes, 3 ou 4 batteries 180 minutes., 5 Ah : 1 ou 2 batteries 110 minutes, 3 ou 4 batteries 220 minutes.

Référence	Dimensions	Voltage	Pour batterie	Poids net	Qté	EAN	Prix HT
196426-3	167 x 440 x 105 mm	220 V	14,4 / 18 V	2,1 kg	1	0088381432979	224,00 € A

### Chargeur Makstar Li-Ion, Ni-Mh 9,6 à 18 V - DC18SD

Batteries compatibles, Type glissière : 14,4 à 18 V Li-Ion (sauf BL1413G et BL1813G) et 9,6 à 14,4 V Ni-Mh, avec adaptateur 193947-6 Type bâton : 7,2 à 18 V Ni-Cd et Ni-Mh.

Référence	Qté	EAN	Prix HT
194533-6	1	3240890911643	73,40 € A







## Chargeurs Lithium-Ion

### Chargeur voiture Makstar Li-Ion, Ni-Mh 9,6 à 18 V - DC18SE ( prise allume-cigare )

Batteries compatibles, Type glissière : 14,4 à 18 V Li-Ion (sauf BL1413G et BL1813G) et 9,6 à 14,4 V Ni-Mh, avec adaptateur 193947-6 Type bâton : 7,2 à 18 V Ni-Cd et Ni-Mh.

Référence	Qté	EAN	Prix HT
194622-7	1	0088381349673	169,00 € A

### Chargeur Li-Ion 18 V - DC18WA pour batteries BL1413G et BL1813G

Chargeur à empreinte spéciale. Compatible uniquement avec batterie BL1813G (196366-5) et BL1413G (196374-6).

Référence	Qté	EAN	Prix HT
195423-6	1	0088381371575	49,90 € A

### Chargeur Li-Ion rapide 10,8 V Li-ion - DC10SA

Référence	Qté	EAN	Prix HT
197355-3	1	0088381459549	68,90 € A

### Chargeur Li-Ion 10,8 V Li-ion - DC10WC

Référence	Qté	EAN	Prix HT
197334-1	1	0088381459198	52,90 € A

### Chargeur Li-Ion 7,2 à 10,8 V - DC10WA

Batteries compatibles, BL7010, BL1013.

Référence	Equivalent Dolmar	Qté	EAN	Prix HT
194597-0	LG108	1	0088381348065	55,90 € A

### Chargeur Li-Ion 7,2 V - DC07SA

Batteries compatibles, BL7010.

Référence	Qté	EAN	Prix HT
194328-7	1	0088381313377	49,90 € A

## Chargeurs Ni-Cd / Ni-Mh

### Chargeur Ni-Cd / Ni-Mh 7,2 à 18 V - DC1804

Batteries compatibles, Type bâton : 7,2 à 18 V Ni-Cd et Ni-Mh.

Référence	Qté	EAN	Prix HT
194149-7	1	0088381185721	59,90 € A

### Chargeur voiture Ni-Cd / Ni-Mh 7,2 à 18 V - DC1822 (prise allume-cigare)

Batteries compatibles, Type bâton : 7,2 à 18 V Ni-Cd et Ni-Mh.

Référence	Qté	EAN	Prix HT
193439-5	1	0088381164764	99,00 € A

### Chargeur pour batterie intégrée Ni-Cd - DC7020

Référence	Compatible Modèle	Qté	Pour machine(s)	EAN	Prix HT
192737-4	6016D, UM104D	1	4072D, UM104D, 6016D	0088381100083	43,90 € A

## Accessoires chargeurs

### Contrôleur de batterie MAKSTAR Li-Ion 36 V BCT03

Référence	Batteries compatibles	Chargeurs compatibles	EAN	Prix HT
194917-8	BL3626	DC36RA	3240890903594	399,00 € A

### Contrôleur de batterie MAKSTAR (sauf 36 V) BCT01

Contrôleur de batterie, diagnostique l'état de la batterie, vérifie les historiques d'utilisation et de charges et configure la batterie pour maximiser sa durée de vie. A connecter à un PC (PC et Chargeur non fournis).

Référence	Chargeurs compatibles	Qté	EAN	Prix HT
194918-6	DC18RA, DC18RC, DC18SD, DC18SE, DC24WA, DC24SC	1	3240890907660	669,00 € A

### Régénérateur de batterie ADP03

Référence	Chargeurs compatibles	Qté	EAN	Prix HT
193682-6	DC18RA, DC18RC, DC18SD, DC18SE, DC24WA, DC24SC	1	0088381174329	199,00 € A

### Adaptateur pour batterie type bâton sur chargeur Makstar ADP04

Permet d'adapter les batteries suivantes sur les chargeurs DC18RA, DC18RC, DC18SE, DC24SA, DC24SC : 7000, 7100, 9000, 9100, 9100A, 9120, PA09, 1200, 1200A, 1220, PA12, 1420, PA14, 7001, 9001, 9101, 9101A, 1201, 1201A, 7002, 9002, 9102, 9102A, 9122, 1202, 1202A, 1222, 1422, 1822, 7033, 9033, 9133, 1233, 1433, 1833, 7034, 9034, 9134, 1234, 1434, 1834, 9135, 9135A, 1235, 1235A, 1235F, 1435, 1435F, 1835, 1835F

Référence	Chargeurs compatibles	Qté	EAN	Prix HT
193947-6	DC18RA, DC18RC, DC18SD, DC18SE, DC24WA, DC24SC	1	0088381188395	55,90 € A

## Adaptateurs secteur

### Adaptateur secteur pour radios de chantier

Référence	Compatible Modèle	Ampérage	Qté	EAN	Prix HT
SE00000078	BMR100, BMR102		1	3240890904676	26,90 € A
SE00000101	BMR103	1,2 A	1	3240890886101	21,40 € A

### Adaptateur secteur pour ventilateur

Référence	Qté	EAN	Prix HT
TE00000112	1		40,90 € A

## Accessoires pour lampes

## Trépied pour DML805

Peut-être utilisé avec 1 ou 2 lampes.

Référence	Qté	Pour machine(s)	EAN	Prix HT
GM00001381	1	DML805	0088381453707	68,90 € A

## Pince de fixation pour DML805

Référence	Qté	Pour machine(s)	EAN	Prix HT
GM00001396	1	DML805	0088381455688	18,40 € A

## Film anti éblouissement pour DML805

Référence	Qté	Pour machine(s)	EAN	Prix HT
A-58154	1	DML805	0088381441520	3,30 € A

## Lampes à batteries

## Lampe de chantier LED secteur ou MAKSTAR Li-Ion 14,4 / 18 V DML805

Référence	Batteries compatibles	Qté	EAN	Prix HT
DEADML805	BL1850, BL1840, BL1830, BL1815N, BL1440, BL1430, BL1415	1	0088381699303	126,00 € A

## Lampe Torche Fluo MAKSTAR Li-ion 36 V BML360

Compatible BCV03.

Référence	Batteries compatibles	Qté	EAN	Prix HT
STEXBML360	BL3626, BL3622	1	0088381605182	55,90 € A

## Lampe de travail LED MAKSTAR Li-Ion 14,4 V / 18 V DML801

Lampe de travail avec tête inclinable jusqu'à 180°, une rotation de la tête jusqu'à 270° et muni d'un crochet de fixation. Eclairage: lampe LED avec deux niveaux d'intensité.

Référence	Batteries compatibles	Qté	EAN	Prix HT
DEADML801	BL1850, BL1840, BL1830, BL1815N, BL1815, BL1440, BL1430, BL1415	1	0088381675727	68,90 € A

## Lampe Torche LED MAKSTAR Li-ion 14,4 V / 18 V DML802

Référence	Batteries compatibles	Qté	EAN	Prix HT
DEADML802	BL1415, BL1430, BL1440, BL1815, BL1815N, BL1830, BL1840	1	0088381675758	55,90 € A

## Lampe Torche Fluo MAKSTAR Li-ion 14,4 V / 18 V BML184

Référence	Batteries compatibles	Qté	EAN	Prix HT
DEADML184	BL1850, BL1840, BL1830, BL1815N, BL1815, BL1430, BL1415	1	0088381675611	43,90 € A

## Lampe Frontale MAKSTAR Li-Ion 14,4 V / 18 V BML800

Référence	Batteries compatibles	Qté	EAN	Prix HT
STEXBML800	BL1840, BL1830, BL1815N, BL1815, BL1430, BL1415	1	0088381621229	43,90 € A

## Lampe Torche MAKSTAR Li-Ion 14,4 V / 18 V BML803

Référence	Batteries compatibles	Qté	EAN	Prix HT
DEADML803	BL1840, BL1830, BL1815N, BL1815, BL1430, BL1415	1	0088381675789	64,40 € A

## Lampe bracelet LED MAKSTAR Li-Ion 18 V BML186

Référence	Batteries compatibles	Qté	EAN	Prix HT
DEADML186	BL1840, BL1830, BL1815N, BL1815	1	0088381675659	37,40 € A

## Lampe Bracelet LED MAKSTAR Li-Ion 14,4 V BML146

Référence	Batteries compatibles	Qté	EAN	Prix HT
STEXBML146	BL1430, BL1415	1	0088381614795	34,40 € A







## Lampes à batteries

## Lampe Torche / Lanterne LED Li-Ion 10,8 V / 7,2 V ML102

Référence	Batteries compatibles	Qté	EAN	Prix HT
DEAML102	BL1013, BL7010	1	0088381673983	43,90 € A

## Lampe Torche Li-Ion 10,8 V ML101

Référence	Batteries compatibles	Qté	EAN	Prix HT
STEXML101	BL1013	1	0088381096577	37,40 € A

## Ampoules et néons

## Ampoule

Référence	Voltage	Compatible Modèle	Qté	EAN	Prix HT
A-90233	14,4 V	BML145	2	3240890500069	6,30 € P
A-90261	18 V	BML185	2	3240890500076	3,70 € P
B-07303	14,4 / 18 V	BML184	2	3240890502414	3,30 € P

## Néon

Référence	Voltage	Compatible Modèle	Qté	EAN	Prix HT
A-87367	12 / 14,4 / 18 V	BML184, ML122, ML142	1	3240890500038	9,40 € P
B-14093	36 V	BML360	1	3240890502421	12,40 € P

## Néon UV (lumière noire)

Référence	Voltage	Compatible Modèle	Qté	EAN	Prix HT
A-89333	12 / 14,4 / 18 V	BML184, ML122, ML142	1	3240890500052	21,40 € P

## Accessoires pour visseuses d'angles

## Tête d'angle à emmanchement hexa. 1/4" pour visseuses d'angle

Référence	Emmanchement	Qté	Pour machine(s)	EAN	Prix HT
135183-8	Hexa 1/4"	1	BTL061, BTL061, BTL060, 6940, DTL060, DTL061, DTL062, DTL063	3240890559050	119,00 € P

## Tête d'angle à carré d'entraînement 3/8"

Référence	Emmanchement	Qté	Pour machine(s)	EAN	Prix HT
135201-2	Carré d'entraînement 3/8"	1	BTL061, 6940, BTL060, BTL061, DTL060, DTL061, DTL062, DTL063	3240890559111	99,00 € P

## Tête droite à emmanchement hexa. 1/4" pour visseuses d'angle

Référence	Emmanchement	Qté	Pour machine(s)	EAN	Prix HT
192486-3	Hexa 1/4"	1	BTL061, 6940, BTL060, BTL061, DTL060, DTL061, DTL062, DTL063	0088381130943	84,00 € A

## Tête à cliquet pour visseuses d'angle

Référence	Emmanchement	Qté	Pour machine(s)	EAN	Prix HT
192439-2	Tête à cliquet	1	BTL061, 6940, BTL060, BTL061, DTL060, DTL061, DTL062, DTL063	0088381128742	179,00 € A

## Carré d'entraînement 3/8" pour tête à cliquet

Référence	Emmanchement	Qté	Pour machine(s)	EAN	Prix HT
134745-9	Carré d'entraînement 3/8"	1	6940, BTL060, BTL061, DTL060, DTL061, DTL062, DTL063	0088381134361	21,40 € A

## Carré d'entraînement 1/2" pour tête à cliquet

Référence	Emmanchement	Qté	Pour machine(s)	EAN	Prix HT
134746-7	Carré d'entraînement 1/2"	1	6940, BTL060, BTL061, DTL060, DTL061, DTL062, DTL063	0088381142632	21,40 € A

## Douille Borgne pour tête à cliquet

Référence	Taille	A	Long.	Qté	Pour machine(s)	EAN	Prix HT
134743-3	M10	17 mm	31 mm	1	6940, BTL060, BTL061, DTL060, DTL061, DTL062, DTL063	0088381134347	22,90 € A
134744-1	M12	19 mm	33 mm	1	6940, BTL060, BTL061, DTL060, DTL061, DTL062, DTL063	0088381134354	22,90 € A

## Accessoires pour perceuses visseuses et perceuses visseuses à percussion

## Support embout pour perceuses visseuses et perceuses visseuses à percussion

Référence	Qté	Pour machine(s)	EAN	Prix HT
452947-8	1	BHP441	3240890909565	1,00 € A

## Pompe à graisse

Compatible avec les cartouches à graisse standards. Peut également aspirer directement la graisse dans un pot. Le mécanisme est actionné par une queue hexagonale d'1/4", ce qui permet d'adapter la pompe à la plupart des perceuses sans fil ou filaire.

Référence	Emmanchement	Capacité cuve	Pression	Qté	EAN	Prix HT
P-90451	1/4"	0,4 l	275 / max 550 bar	1	0088381473705	89,00 € A

## Accessoires pour tournevis

## Embouts Lieurs

Référence	Qté	Pour machine(s)	EAN	Prix HT
194731-2	1	A emmanchement 1/4"	0088381355001	21,40 € A

## Accessoires pour tournevis

## Couvercle protecteur DF010D

Référence	Qté	Pour machine(s)	EAN	Prix HT
A-50778	1	DF010D, DF010D	3240890909701	9,40 € A

## Crochets et attaches

## Attache pour mousqueton

Pour machines HP457DE, DDF454, DHP444, DHP454, DTD133, DTD134, DTD135, DTD136, DTD145, DTD146, DTD147, BTP140, BTS130, DTD129, DTD137

Référence	Qté	EAN	Prix HT
197043-2	1	3240891036208	15,40 € P

## Crochet ceinture long

Vis de fixation réf. 251314-2 doit être commandée séparément

Pour machines HP457DE, BHP343, BHP458, BDF441, BDF442, BDF444, BDF446, BDF448, BDF452, BDF451, BDF454, BDF456, BDF458, BDF459, BFS441, BFS451, BHP441, BHP442, BHP444, BHP446, BHP448, BHP451, BHP452, BHP454, BHP456, BHP459, BPT350, BPT351, BST110, BST220, BST221, BTD129, BTD130F, BTD132, BTD133, BTD134, BTD136, BTD140, BTD144, BTD147, BTD146, BTD145, BTL061, BTP130, BTP140, BTP141, BTW250, BTW251, DHP481, BDF450, BTL062RFE, BTL063RFE, DBN500, DDF456

Référence	Qté	EAN	Prix HT
346317-0	1	3240890902351	1,50 € A

## Crochet ceinture court

Vis de fixation réf. 251314-2 doit être commandée séparément

Pour machines BDF459, BHP459, BTD146, BDF456, BHP456, BTD129, BTD134, DDF446, DDF456, DDF459, DHP456, DHP459, DTD129, DTD134, DTD146, BHP453, DHP453

Référence	Qté	EAN	Prix HT
346449-3	1	3240890832122	1,00 € A

## Accessoires pour pistolets à colle

## Embout de sortie pour tube aluminium 600 ml

Référence	Qté	Pour machine(s)	EAN	Prix HT
454226-0	1	BCG180, DCG180	3240890911605	2,90 € A

## Pistons pour pistolet à mastic

Référence	Pour	Qté	Pour machine(s)	EAN	Prix HT
142071-2	Cartouche 300 ml	1	BCG180, DCG180	3240890863140	2,50 € P
142072-0	Poche alu 600 ml	1	BCG180, DCG180	3240890886330	3,30 € P
123221-8	Pot	1	BCG180, DCG180	3240890886347	14,40 € P

## Tube plastique pour cartouche 300 ml

Référence	Qté	Pour machine(s)	EAN	Prix HT
196351-8	1	DCG180, BCG180D, DCG180, DCG140	3240890866097	37,40 € P

## Tube aluminium pour poche aluminium 600 ml et pot

Référence des embouts de sortie : 454226-0., Référence du joint d'étanchéité : 424547-4.

Référence	Qté	Pour machine(s)	EAN	Prix HT
196352-6	1	BCG180D, DCG180, DCG140	0088381424288	89,00 € A

## Accessoires pour vibreur à béton

## Aiguilles pour vibreur à béton

Pour machines BVR450, BVR350, VR250D

Référence	Long.	Ø	Qté	EAN	Prix HT
192954-6	1200 mm	25 mm	1	3240890901293	199,00 € A
135072-7	800 mm	25 mm	1	0088381310772	179,00 € A

## Systèmes d'aspirations pour série DHR243

## Système d'aspiration à filtre HEPA-DX02

Référence	Poids net	Qté	Pour machine(s)	EAN	Prix HT
195902-4	1,3 kg	1	BHR243, DHR243, DHR243	0088381400626	129,00 € A

## Joint pour HEPA-DX02

Référence	Qté	Pour machine(s)	EAN	Prix HT
424474-5	1	BHR243, DHR243	3240890844187	0,80 € P

## Filtre pour HEPA-DX02

Référence	Qté	Pour machine(s)	EAN	Prix HT
195855-7	1	BHR243, DHR243	3240890847508	14,40 € P





## Accessoires pour cisailles à batterie

## Couteaux pour cisaille BJS130

Référence	Type	Qté	Pour machine(s)	EAN	Prix HT
792742-7	Droit	1	BJS130	3240890794857	55,90 € P
792743-5	Gauche	1	BJS130	3240890794864	55,90 € P

## Couteau pour coupe fer à béton DSC162R/DSC191R

Référence	Qté	Pour machine(s)	EAN	Prix HT
SC09002030	1	DSC191, DSC191R	3240891017313	234,00 € P

## Huile pour coupe fer à béton DSC162R/DSC191R

Référence	Qté	Pour machine(s)	EAN	Prix HT
SC00000106	1	DSC162, DSC191, DSC162R, DSC191R	3240890900289	7,30 € A

## Clé pour coupe fer à béton DSC162R/DSC191R

Référence	Qté	Pour machine(s)	EAN	Prix HT
SC00000165	1	DSC162R, DSC191R		1,90 € A

## Accessoires pour DSD180

## Lames plaque de plâtre pour DSD180

Référence	Traitement	Pour	Long.	Largeur	Ep. Lame	Qté	Pour machine(s)	EAN	Prix HT
B-49703	HCS	Plâtre	55 mm	18 mm	0,55 mm	2	DSD180	0088381460934	19,90 € A

## Lames bois pour DSD180

Référence	Pour	Long.	Largeur	Ep. Lame	Traitement	Qté	Pour machine(s)	EAN	Prix HT
B-49719	Bois (<15mm)	53 mm	18 mm	0,55 mm	HCS	2	DSD180	0088381460941	24,90 € A

## Raccord d'aspiration pour scie à plaque de plâtre DSD180

Référence	Qté	Pour machine(s)	EAN	Prix HT
123559-1	1	DSD180	3240891033313	15,40 € P

## Accessoires pour sècheurs Li-Ion

## Lame de sécateur (L)

Pour machines DUP361

Référence	Qté	EAN	Prix HT
197367-6	1	0088381465373	52,90 € A

## Lame de sécateur (U)

Pour machines DUP361

Référence	Qté	EAN	Prix HT
197366-8	1		64,40 € A

## Lime diamant

Pour machines 4604D, DUP361, 4603DW

Référence	Qté	EAN	Prix HT
794530-8	1	0088381116893	9,40 € A

## Harnais

Pour machine DUP361

Référence	Qté	EAN	Prix HT
161377-9	1	3240891027596	31,40 € A

## Holster

Pour machine DUP361

Référence	Qté	EAN	Prix HT
161379-5	1	3240891027602	12,40 € P



## Cordon de raccordement

Pour machine DUP361

Référence	Qté	EAN	Prix HT
661430-6	1	3240891021587	78,40 € P

## Huile 30 cl

Pour machines 4604D, DUP361, 4603DW

Référence	Qté	EAN	Prix HT
182470-6	1	3240890909350	2,50 € A

## Brassard

Pour machines 4604D, DUP361

Référence	Qté	EAN	Prix HT
166062-9	1	0088381189255	6,80 € A

## Support cordon

Pour machine DUP361

Référence	Qté	EAN	Prix HT
154511-8	1	3240890905062	1,50 € A

Focus	122
Perceuses	123
Perceuses visseuses	123
Perceuse de charpente	125
Perceuse magnétique	126
Perceuses visseuses d'angle	126
Visseuses à chocs	126
Malaxeur	127
Visseuses bardage	128
Visseuses plaque de plâtre	129
Visseuses automatiques	130
Boulonneuses	131
Logigramme	133
Comparatif boulonneuses	134
Comparatif perceuse	135
Comparatif bardage	136
Accessoires spécifiques	137

6844



## Gamme de visseuses

					
<b>FS2300K</b>	<b>FS4000K</b>	<b>FS6300K</b>	<b>FS2500K</b>	<b>FS2700K</b>	<b>FS2701K</b>
Faible vitesse de rotation	Vitesse de rotation moyenne	Vitesse de rotation élevée	Faible vitesse de rotation	Faible vitesse de rotation	Faible vitesse de rotation
Positionneur avec butée et porte embout indépendant	Positionneur avec butée et porte embout indépendant	Positionneur avec butée et porte embout indépendant	Positionneur avec porte embout pince intégré	Positionneur avec butée et porte embout intégrés + réglage de couple	Positionneur avec butée et porte embout pince intégré + réglage de couple
Spéciale bois, planchers, plaque de plâtre sur montant bois	Spéciale agenceur, plaquiste, polyvalente	Spéciale plaque de plâtre sur montant métallique	Spécial bardage	Spécial bardage, bardage double peau et tôle	Spécial bardage, bardage double peau et tôle

## Perceuse compacte

Les perceuses à construction sur roulements à billes :

- Meilleur guidage,
- rendement optimisé,
- longévité accrue.

Revêtement anti dérapant pour faciliter le positionnement

- Système anti poussière qui évite l'enrayement et augmente la précision, (machine 6413)
- construction entièrement sur roulement pour un meilleur rendement, une plus grande précision et une durée de vie accrue,
- profil optimisé, vissage dans l'axe de la main.

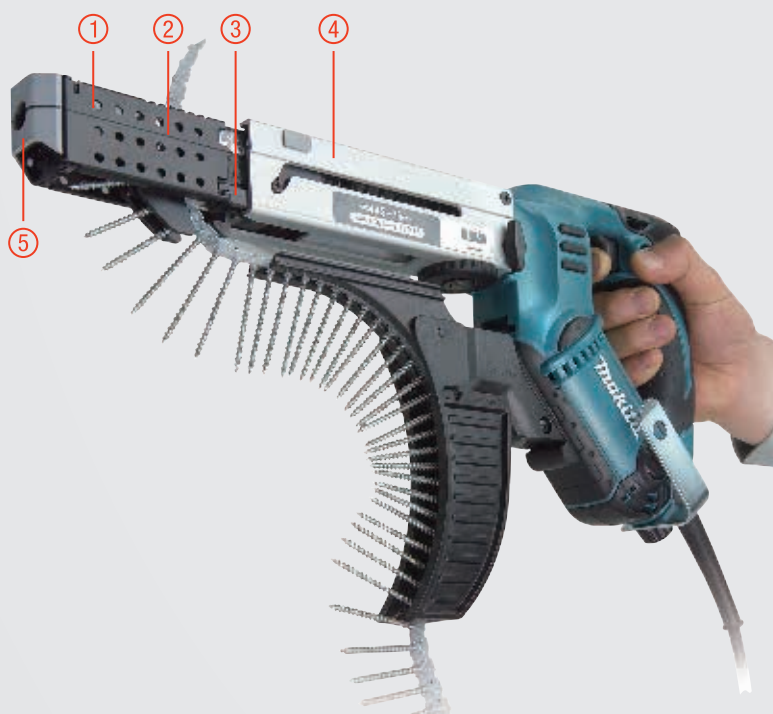


## Visseuses automatiques

- > **Gain de temps :** Jusqu'à 50% de temps gagné,
- > **Gain d'énergie :** Utilisation à une main, plus besoin de chercher les vis, travail en série,
- > **Gain de vis :** Plus de vis perdues.

Embrayage silencieux à transmission directe dans les 2 sens de rotation

- ① Nez avec double guidage de vissage,
- ② ligne indicatrice de l'axe de vissage,
- ③ nez ajustable sur 7 positions pour les différentes longueurs de vis,
- ④ carter en aluminium,
- ⑤ revêtement anti dérapant pour faciliter le positionnement.





## DP2011

Perceuse 370 W Ø 6,5 mm



**Idéale pour les petits perçages dans les métaux**

- Poignée ergonomique Soft Grip pour une meilleure prise en main,
- Gâchette à variateur de vitesse pour une amorçage facile du perçage sans déraper.

Capacité maximale du mandrin ..... 6,5 mm  
 Puissance nominale ..... 370 W  
 Vitesse à vide max. .... 0 à 4200 tr/min  
 Ø max. dans acier/bois ..... 6,5 / 15 mm  
 Vibration 3ax perçage ( $a_{hp}$ ) ..... 4 m/s<sup>2</sup>  
 Pression sonore (L<sub>pa</sub>) ..... 77 dB(A)  
 Dimensions (LxIxh) ..... 222x64x175 mm  
 Poids net ..... 1,1 kg



Accessoires de série Butée de profondeur.

EAN: 0088381645911

Logigramme accessoires p. 133

## 6413

Perceuse visseuse 450 W Ø 10 mm



**Compacte, légère et d'une puissance satisfaisante**

- Construction mécanique durable, entièrement montée sur roulements à billes,
- Ergonomie Soft Grip pour une meilleure prise en main.

Puissance nominale ..... 450 W  
 Vitesse à vide max. .... 0 à 3400 tr/min  
 Ø max. dans acier/bois ..... 10 / 25 mm  
 Vibration 3ax perçage ( $a_{hp}$ ) ..... 3,5 m/s<sup>2</sup>  
 Pression sonore (L<sub>pa</sub>) ..... 82 dB(A)  
 Dimensions (LxIxh) ..... 234x64x183 mm  
 Poids net ..... 1,3 kg



EAN: 0088381081177

Charbon: 191627-8

Logigramme accessoires p. 133

## DP4700

Perceuse visseuse 510 W Ø 1,5 à 13 mm



**Idéale pour les travaux lourds et exigeants**

Puissance nominale ..... 510 W  
 Vitesse à vide max. .... 500 tr/min  
 Vitesse à vide V1/V2 ..... / tr/min  
 Couple de serrage max. (franc) ..... 80 Nm  
 Ø max. dans acier/bois ..... 13 / 36 mm  
 Vibration 3ax perçage ( $a_{hp}$ ) ..... 2,5 m/s<sup>2</sup>  
 Pression sonore (L<sub>pa</sub>) ..... 86 dB(A)  
 Dimensions (LxIxh) ..... 275x75x188 mm  
 Poids net ..... 2,2 kg

- Couple de serrage élevé grâce à sa vitesse de rotation basse,
- Munie d'un mandrin auto-serrant Ø 13 mm,
- Clip ceinture.



EAN: 0088381001243

Charbon: 191627-8

Accessoires de série Poignée.

Logigramme accessoires p. 133



6408

Perceuse visseuse 530 W Ø 1 à 10 mm



## Durabilité et robustesse

Puissance nominale	530 W
Nombre de vitesses	1
Vitesse à vide max.	2500 tr/min
Ø max. dans acier/bois	10 / 25 mm
Vibration 3ax perçage (a <sub>h</sub> )	2,5 m/s <sup>2</sup>
Pression sonore (L <sub>pa</sub> )	79 dB(A)
Dimensions (LxIxh)	261 x 68 x 199 mm
Poids net	1,4 kg

- Moteur de 530 Watts avec réserve de puissance importante,
- Interrupteur électronique ergonomique,
- Prise en main dans l'axe de la machine,
- Munie d'un mandrin auto-serrant 10 mm,
- Clip ceinture.



EAN : 0088381020558

Charbon : 191962-4

Logigramme accessoires p. 133

DP4011J

Perceuse visseuse 720 W Ø 1,5 à 13 mm



## Spécialement conçue pour les travaux lourds dans le bois

Puissance nominale	720 W
Nombre de vitesses	2
Vitesse à vide max.	2900 tr/min
Vitesse à vide V1/V2	0 à 1200 / 0 à 2900 tr/min
Ø max. dans acier/bois	13 / 40 mm
Vibration 3ax perçage (a <sub>h</sub> )	<2,5 m/s <sup>2</sup>
Pression sonore (L <sub>pa</sub> )	80 dB(A)
Dimensions (LxIxh)	347 x 70 x 220 mm
Poids net	2,3 kg

- Munie d'un mandrin auto-serrant 13 mm à mors en carbure,
- Couple important pour les gros diamètres de bois,
- Entraînement sur roulement à bille pour une meilleure longévité,
- Carter en aluminium,
- Prise en main dans l'axe de la machine.



EAN : 0088381659185

Accessoires de série Coffret 2 MAK-PAC, Poignée, Butée de profondeur.

Logigramme accessoires p. 133

DP3003

Perceuse visseuse 710 W Ø 10 mm



## Robuste, elle saura s'accommoder des usages répétitifs à l'atelier

Puissance nominale	710 W
Vitesse à vide max.	1200 tr/min
Vitesse à vide V1/V2	/ tr/min
Couple de serrage max. (franc)	36 Nm
Ø max. dans acier/bois	10 / 32 mm
Vibration 3ax perçage (a <sub>h</sub> )	81 m/s <sup>2</sup>
Pression sonore (L <sub>pa</sub> )	< 2,5 dB(A)
Dimensions (LxIxh)	296 x 72 x 196 mm
Poids net	2,2 kg

- Idéale pour des mèches à bois plates ou à simple spirale jusqu'à 22 mm pour une utilisation intensive,
- Construction robuste à carter métallique pour un excellent dégagement de la chaleur,
- Façonnage tubulaire assurant une grande rigidité de la coque,
- Sortie de l'air de refroidissement dirigée vers l'avant pour un travail plus confortable,
- Munie d'une poignée supplémentaire extra longue à construction métallique.



EAN : 0088381036436

Charbon : 191962-4

Accessoires de série Poignée.

Logigramme accessoires p. 133

## DP4003

Perceuse visseuse 750 W Ø 13 mm

Outils sans fil

2

Perforer / Buriner  
Carotter

Découper / Rainurer

Grignoter / Cisailier  
Coupe des métauxMeuler / Polir  
SurfacerPoncer  
Découpeur-Ponceur

Scier

Raboter / Défoncer  
Affleurer / LamellerClouer / Agrafier  
(Gaz / Pression)Groupes électrogènes  
Mesurer / Décapeurs

Aspirer

125



## Moteur puissant et vitesse réduite générant un couple élevé

Puissance nominale	750 W
Nombre de vitesses	1
Vitesse à vide max.	600 tr/min
Couple de serrage max. (franc)	73 Nm
Ø max. dans acier/bois	13 / 38 mm
Vibration 3ax perçage (a <sub>h</sub> )	2,5 m/s <sup>2</sup>
Pression sonore (L <sub>pa</sub> )	82 dB(A)
Dimensions (L x l x h)	308 x 72 x 196 mm
Poids net	2,5 kg

- Moteur puissant et démultiplication importante de l'engrenage pour un couple élevé,
- Construction robuste à carter métallique pour un excellent dégagement de la chaleur,
- Façonnage tubulaire assurant une grande rigidité de la coque,
- Sortie de l'air de refroidissement dirigée vers l'avant pour un travail plus confortable,
- Munie d'une poignée supplémentaire extra longue à construction métallique.



EAN: 0088381036511

Charbon: 191962-4

Accessoires de série Poignée.

Logigramme accessoires p. 133

## DS4011

Perceuse de charpente 750 W



## Poignées adaptées aux perçages de charpentes en bois

- Couple élevé et vitesse lente pour perçage dans tous types de bois (charpentes) ou malaxage,
- Poignée arrière orientable sur 24 positions.

Puissance nominale	750 W
Couple net maximal	79 Nm
Vitesse à vide max.	600 tr/min
Ø max. dans acier/bois	13 / 36 mm
Capacité maximale du mandrin	1,5 à 13 mm
Taux de vibration triaxial (a <sub>h</sub> )	<2,5 m/s <sup>2</sup>
Pression sonore (L <sub>pa</sub> )	81 dB(A)
Puissance sonore (L <sub>wa</sub> )	92 dB(A)
Dimensions (L x l x h)	340 x 83 x 401 mm
Poids net	2,8 kg



Accessoires de série Clé à mandrin 13 mm, poignée latérale.

EAN: 0088381611848

Charbon: 191940-4

Logigramme accessoires p. 133



DS4012

## DS4012

Perceuse de charpente 750 W



## Idéale pour la charpente avec variateur et inverseur

Puissance nominale	750 W
Couple net maximal	87 Nm
Vitesse à vide max.	600 tr/min
Ø max. dans acier/bois	13 / 36 mm
Capacité maximale du mandrin	1,5 à 13 mm
Taux de vibration triaxial (a <sub>h</sub> )	<2,5 m/s <sup>2</sup>
Pression sonore (L <sub>pa</sub> )	81 dB(A)
Puissance sonore (L <sub>wa</sub> )	92 dB(A)
Dimensions (L x l x h)	340 x 83 x 390 mm
Poids net EPTA	2,8 kg

- Couple élevé et vitesse lente pour perçage dans tous types de bois (charpentes) ou malaxage,
- Interrupteur variateur avec bouton de blocage et inverseur,
- Poignée arrière orientable sur 24 positions,
- 3 poignées pour une prise en main optimale,
- Mandrin ultra-résistant de qualité industrielle.



EAN: 0088381690720

Accessoires de série poignée latérale, Clé à mandrin 13 mm.

Logigramme accessoires p. 133



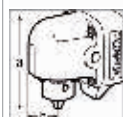
## DA3010F

Perceuse visseuse d'angle 450 W Ø 10 mm à clé



### Mandrin à clé offrant un encombrement minimal

- Machine compacte à encombrement réduit dans la hauteur (79 mm seulement),
- Éclairage LED intégré pour un travail plus aisé dans les endroits sombres.



Accessoires de série poignée latérale, Clé à mandrin S10.

EAN: 0088381046947 Charbon: 191962-4

Logigramme accessoires p. 133

Puissance nominale	450 W
Hauteur d'encombrement (a)	66 mm
Approche d'angle (b)	23,5 mm
Capacité maximale du mandrin	10 mm
Ø max. dans acier/bois	10 / 25 mm
Vitesse à vide max.	2 400 tr/min
Vibration 3ax perceuse (a <sub>h</sub> )	2,5 m/s <sup>2</sup>
Pression sonore (L <sub>pa</sub> )	81 dB(A)
Dimensions (LxIxh)	270x61x79 mm
Poids net	1,6 kg

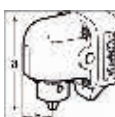
## DA3011F

Perceuse visseuse d'angle 450 W Ø 1,5 à 10 mm Auto-serrant



### Encombrement minimal et dotée d'une LED

- Machine compacte à encombrement réduit dans la hauteur (93 mm seulement),
- Éclairage LED intégré pour un travail plus aisé dans les endroits sombres.



Accessoires de série poignée latérale.

EAN: 0088381047432 Charbon: 191962-4

Logigramme accessoires p. 133

Puissance nominale	450 W
Hauteur d'encombrement (a)	93 mm
Approche d'angle (b)	23,5 mm
Capacité maximale du mandrin	1,5 à 10 mm
Ø max. dans acier/bois	10 / 25 mm
Vitesse à vide max.	0 à 2 400 tr/min
Vibration 3ax perceuse (a <sub>h</sub> )	2,5 m/s <sup>2</sup>
Pression sonore (L <sub>pa</sub> )	81 dB(A)
Dimensions (LxIxh)	282x61x93 mm
Poids net	1,6 kg

## HB500

Perceuse magnétique 1150 W Ø 50 mm



### Précise jusqu'à 50 mm dans l'acier. Conçue pour les charpentes métalliques

- Perçage sans avant-trou du Ø 12 au Ø 50 mm, d'une profondeur maximale de 50 mm,
- Possibilité de travailler à l'horizontale grâce à la force magnétique de 950 kg.



Accessoires de série Coffret HB500, Dose huile de coupe, Clés hexagonales.

EAN: 0088381622981 Charbon: EE80700013x2

Logigramme accessoires p. 133

Puissance nominale	1150 W
Capacité de perçage	12 à 50 mm
Ø max. dans l'acier	50 mm
Force magnétique	950 kg
Vitesse à vide V1/V2	350 / 650 tr/min
Type d'emmanchement	Weldon 19 mm
Diamètre du mandrin	5/8"
Dimensions (LxIxh)	290x450x150 mm
Poids net EPTA	18,5 kg



## TD0101F

Visseuse à chocs 230 W Hexa 1/4" 100 Nm



### Ergonomie exemplaire et couple élevé de 100 Nm

- Puissante avec un couple maximum de 100 Nm,
- Compacte: seulement 184 mm de longueur.



EAN: 0088381099172

Logigramme accessoires p. 133

Puissance nominale	230 W
Vitesse à vide max.	3 600 tr/min
Couple de serrage max. (franc)	100 Nm
Capacité: boulon standard	M5 à M14
Capacité: boulon HR	M5 à M10
Capacité: vis de mécanique	M4 à M8
Type d'emmanchement	Hexa 1/4"
Dimensions (LxIxh)	184x67x192 mm
Poids net	0,99 kg

## 6952

Visseuse à chocs 270 W Hexagonal 1/4" 120 Nm



### Son contrôleur permet une grande précision

- Légère et compacte,
- Contrôle électronique de la vitesse et de la force de percussion.



Accessoires de série Coffret synthétique, Clip ceinture.

EAN: 0088381036917 Charbon: 191940-4

Logigramme accessoires p. 133

Puissance nominale	270 W
Vitesse à vide max.	0 à 3 200 tr/min
Couple de serrage max. (franc)	120 Nm
Capacité: boulon standard	M6 à M14
Capacité: boulon HR	M6 à M10
Type d'emmanchement	Hexagonal 1/4"
Dimensions (LxIxh)	229x67x180 mm
Poids net EPTA	1,4 kg

## UT1200

Malaxeur 960 W



**Idéal pour le malaxage  
des peintures et colles  
jusqu'à 30 kg**

- Pour malaxer les peintures, de la colle, de la colle à carrelage jusqu'à 30 kg,
- Interrupteur variateur permettant le contrôle de la puissance et son bouton de blocage pour moins de fatigue.

Puissance nominale ..... 960 W  
Vitesse à vide max. .... 590 tr/min  
Diamètre max. hélice ..... 120 mm  
Classe d'étanchéité ..... IP20  
Poids net ..... 3,2 kg



EAN: 0088381648417 Charbon: EE80700032

Logigramme accessoires p. 133



UT1400

## UT1400

Malaxeur 1300 W



**Une puissance permettant le brassage de crépis et mortiers jusqu'à 50 kg**

Puissance nominale ..... 1300 W  
Vitesse à vide max. .... 580 tr/min  
Diamètre max. hélice ..... 140 mm  
Classe d'étanchéité ..... IP20  
Poids net EPA ..... 5,2 kg

- Pour malaxer les peintures, de la colle à carrelage, du crépis, du mortier jusqu'à 50 kg,
- Interrupteur variateur permettant le contrôle de la puissance et son bouton de blocage pour moins de fatigue,
- Ce malaxeur convient pour les hélices à mélanger d'un diamètre maximum de 140 mm,
- Démarrage progressif pour un travail plus précis.



EAN: 0088381648424

Charbon: EE80700013

Logigramme accessoires p. 133

## UT1600

Malaxeur 1800 W



**Le plus puissant de la gamme. Permet le brassage des crépis  
et mortiers jusqu'à 80 kg**

Puissance nominale ..... 1800 W  
Vitesse à vide max. .... 580 tr/min  
Diamètre max. hélice ..... 180 mm  
Classe d'étanchéité ..... IP20  
Poids net ..... 7,1 kg

- Pour malaxer les peintures, de la colle à carrelage, du crépis, du mortier jusqu'à 80 kg,
- Interrupteur variateur permettant le contrôle de la puissance et son bouton de blocage pour moins de fatigue,
- 2 vitesses mécaniques pour un couple élevé,
- Ce malaxeur convient pour les hélices à mélanger d'un diamètre maximum de 180 mm,
- Démarrage progressif pour un travail plus précis.



EAN: 0088381648448

Logigramme accessoires p. 133

Outils sans fil

2

Perforer / Buriner  
Carotter

Découper / Rainurer

Grignoter / Cisailer  
Coupe des métauxMeuler / Polir  
SurfacerPoncer  
Découpeur-Ponceur

Scier

Raboter / Défoncer  
Affûter / LaminerClouer / Agrafier  
(Gaz / Pneu / Haute Pression)Groupes électrogènes  
Mesurer / Décapageurs

Aspirer



## FS2700K

Visseuse bardage 570 W



**Dotée d'une butée de profondeur et de 6 réglages de couple pour la polyvalence**

Puissance nominale	570 W
Vitesse à vide max.	2500 tr/min
Couple de serrage max. (élast/franc)	/ 32 Nm
Capacité maximale : vis à bois	6,2 mm
Capacité : vis autoforeuse	6
Emmanchement d'embouts hex.	1/4 "
Taux de vibration triaxial ( $a_{Hh}$ )	<2,5 m/s <sup>2</sup>
Pression sonore (L <sub>pa</sub> )	82 dB(A)
Puissance sonore (L <sub>wa</sub> )	93 dB(A)
Dimensions (LxIxh)	301 x 70 x 204 mm
Poids net	1,8 kg

- Robuste, carter renforcé aluminium,
- Travail dans les lieux sombres facilité avec l'éclairage à LED,
- Embrayage silencieux,
- Sortie de l'air de refroidissement dirigée vers l'avant pour un travail plus confortable,
- Réglage de profondeur pour le vissage en série.



EAN : 0088381603263

Charbon : 191962-4

Accessoires de série Coffret synthétique.

Logigramme accessoires p. 133

## FS2500K

Visseuse bardage 570 W



**Spéciale bardage.  
Design adapté au vissage  
en série**

- Robuste, carter renforcé aluminium,
- Travail dans les lieux sombres facilité avec l'éclairage à LED.

Puissance nominale	570 W
Vitesse à vide max.	2500 tr/min
Couple de serrage max. (élast/franc)	17 / 29 Nm
Capacité : vis plaque de plâtre	5 mm
Capacité : vis autoforeuse	6
Emmanchement d'embouts hex.	1/4 "
Taux de vibration triaxial ( $a_{Hh}$ )	<2,5 m/s <sup>2</sup>
Pression sonore (L <sub>pa</sub> )	83 dB(A)
Dimensions (LxIxh)	280 x 70 x 207 mm
Poids net	1,5 kg



Accessoires de série Coffret synthétique, Positionneur,  
Douille magnétique M6x65 mm.

EAN : 0088381603232

Charbon : 191962-4

Logigramme accessoires p. 133



**FS2500K**

## FS2701K

Visseuse bardage 570 W



**Spéciale bardage, bardage double peau et tôle**

Puissance nominale	570 W
Vitesse à vide max.	2500 tr/min
Couple de serrage max. (élast/franc)	/ Nm
Capacité maximale : vis à bois	6,2 mm
Capacité : vis autoforeuse	6
Emmanchement d'embouts hex.	1/4 "
Taux de vibration triaxial ( $a_{Hh}$ )	<2,5 m/s <sup>2</sup>
Pression sonore (L <sub>pa</sub> )	82 dB(A)
Puissance sonore (L <sub>wa</sub> )	93 dB(A)
Dimensions (LxIxh)	283 x 70 x 207 mm
Poids net	1,7 kg

- Robuste, carter renforcé aluminium,
- Travail dans les lieux sombres facilité avec l'éclairage à LED,
- Embrayage silencieux,
- Sortie de l'air de refroidissement dirigée vers l'avant pour un travail plus confortable,
- Réglage de profondeur pour le vissage en série.



EAN : 0088381603317

Charbon : 191962-4

Accessoires de série Coffret synthétique.

Logigramme accessoires p. 133

## FS4000K

Visseuse plaque de plâtre 570 W

Outils sans fil

2

Perforer / Brûler  
Carotter

Découper / Rainurer

Grignoter / Cisailier  
Coupe des métauxMeuler / Polir  
SurfacerPoncer  
Découper-Ponceur

Scier

Raboter / Défoncer  
Affûter / LamellerClouer / Agrafier  
(Gaz / Press.)Groupes électrogènes  
Mesurer / Décapeurs

Aspirer



## Polyvalente, l'outil incontournable des agenceurs

Puissance nominale	570 W
Vitesse à vide max.	4000 tr/min
Couple de serrage max. (élast/franc)	/ Nm
Capacité : vis plaque de plâtre	5 mm
Emmanchement d'embouts hex.	1/4 "
Taux de vibration triaxial ( $a_{hv}$ )	<2,5 m/s <sup>2</sup>
Pression sonore (L <sub>pa</sub> )	82 dB(A)
Puissance sonore (L <sub>wa</sub> )	93 dB(A)
Dimensions (LxIxh)	269x65x207 mm
Poids net	1,3 kg

- Polyvalente, idéale pour les agenceurs ou la pose de plaques de plâtre,
- Sortie de l'air de refroidissement dirigée vers l'avant pour un travail plus confortable,
- Porte positionneur intégré,
- Réglage de profondeur pour le vissage en série,
- Poignée ergonomique Soft Grip.



EAN : 0088381600866

Charbon : 191962-4

Accessoires de série Coffret synthétique, Embout de vissage Philips torsion, Positionneur.

Logigramme accessoires p. 133

## FS2300K

Visseuse plaque de plâtre 570 W



## Idéale pour le bois, les planchers, plaques de plâtre sur montant bois

- Robuste, carter renforcé aluminium,
- Travail dans les lieux sombres facilité avec l'éclairage à LED.

Puissance nominale	570 W
Vitesse à vide max.	0 à 2500 tr/min
Capacité : vis plaque de plâtre	5 mm
Emmanchement d'embouts hex.	1/4 "
Taux de vibration triaxial ( $a_{hv}$ )	<2,5 m/s <sup>2</sup>
Pression sonore (L <sub>pa</sub> )	82 dB(A)
Puissance sonore (L <sub>wa</sub> )	93 dB(A)
Dimensions (LxIxh)	301x70x218 mm
Poids net	1,5 kg



Accessoires de série Coffret synthétique, Positionneur, Embout PH2 - 25 mm, Porte embout Magnétique.

EAN : 0088381603201

Charbon : 191962-4

Logigramme accessoires p. 133



FS6300R

## FS6300RXJ

Visseuse plaque de plâtre 570 W



## Équipée d'un système clip express. Vitesse élevée de 6000 tr/min

Puissance nominale	570 W
Vitesse à vide max.	6000 tr/min
Couple de serrage max. (élast/franc)	6 / 11 Nm
Capacité : vis plaque de plâtre	4 mm
Emmanchement d'embouts hex.	1/4 "
Taux de vibration triaxial ( $a_{hv}$ )	<2,5 m/s <sup>2</sup>
Pression sonore (L <sub>pa</sub> )	82 dB(A)
Puissance sonore (L <sub>wa</sub> )	93 dB(A)
Dimensions (LxIxh)	279x70x218 mm
Poids net EPTA	1,4 kg

- Robuste, carter renforcé aluminium,
- Livrée avec un câble de 10 m à clip express à connection rapide,
- Travail dans les lieux sombres facilité avec l'éclairage à LED,
- Embrayage silencieux,
- Sortie de l'air de refroidissement dirigée vers l'avant pour un travail plus confortable.



EAN : 0088381697736

Charbon : 191962-4

Accessoires de série Coffret 2 MAKPAC, Porte embout Magnétique, Positionneur, Embout de vissage Philips torsion, Câble Clip Express 10m.

Logigramme accessoires p. 133



6844

Visseuse automatique 470 W 4x45 à 75 mm



### Ultra productive et dotée d'un nez solide en aluminium. Jusqu'à 75 mm

Puissance nominale	470 W
Vitesse à vide max.	3000 tr/min
Capacité : vis plaque de plâtre	4x45 à 75 mm
Emmanchement d'embouts hex.	1/4 "
Longueur d'embout	177 mm
Taux de vibration triaxial ( $a_{H1}$ )	<2,5 m/s <sup>2</sup>
Pression sonore (L <sub>pa</sub> )	85 dB(A)
Puissance sonore (L <sub>wa</sub> )	96 dB(A)
Dimensions (LxIxh)	440x75x243 mm
Poids net	2,1 kg

- Capacité de 75 mm, adaptée à la pose d'isolants et de plaques en double ou triple parement,
- Tête mince permettant de poser des vis jusqu'à 15 mm près du plafond ou de la paroi,
- Protection de la machine contre les poussières optimisée,
- Nez en aluminium pour une excellente durabilité dans les circonstances exigeantes du chantier,
- Dévissage possible sans ôter le nez.

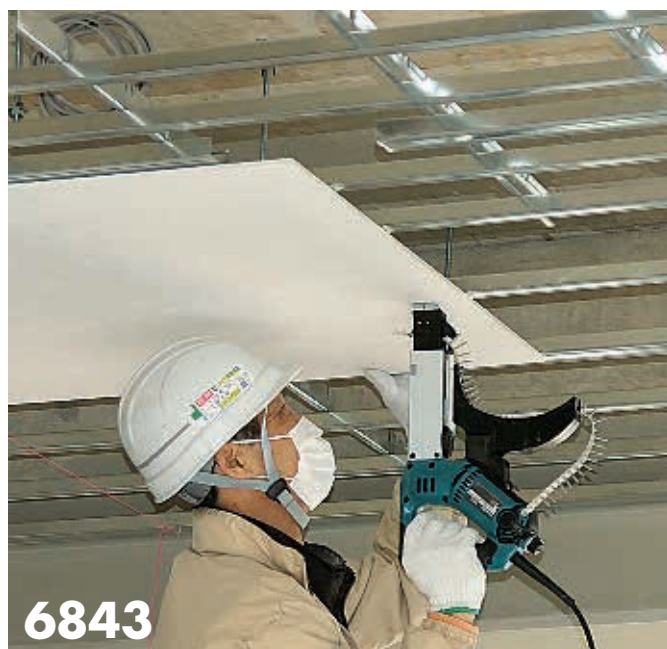


EAN : 0088381081993

Charbon : 191940-4

**Accessoires de série** Coffret synthétique, Crochet, 3 embouts de visage PH2 177 mm.

Logigramme accessoires p. 133



6843



6844

6843

Visseuse automatique 470 W 4x25 à 55 mm



### Vitesse élevée de 6000 tr/min Jusqu'à 55 mm

Puissance nominale	470 W
Vitesse à vide max.	6000 tr/min
Capacité : vis plaque de plâtre	4x25 à 55 mm
Emmanchement d'embouts hex.	1/4 "
Longueur d'embout	157 mm
Taux de vibration triaxial ( $a_{H1}$ )	<2,5 m/s <sup>2</sup>
Pression sonore (L <sub>pa</sub> )	84 dB(A)
Puissance sonore (L <sub>wa</sub> )	95 dB(A)
Dimensions (LxIxh)	400x75x243 mm
Poids net	2 kg

- Ultra rapide, 6000 tr/min,
- Tête mince permettant de poser des vis jusqu'à 15 mm près du plafond ou de la paroi,
- Protection de la machine contre les poussières optimisée,
- Nez en aluminium pour une excellente durabilité dans les circonstances exigeantes du chantier,
- Dévissage possible sans ôter le nez.



EAN : 0088381081979

Charbon : 191940-4

**Accessoires de série** Coffret synthétique, Crochet, 3 embouts de visage PH2 157 mm.

Logigramme accessoires p. 133

6953

Boulonneuse à chocs 280 W 150 Nm



### Compacte offrant une ergonomie efficace

- Fixation performante des vis et écrous jusqu'à 100 Nm grâce au système de percussion,
- Contrôle électronique de la vitesse et de la force de percussion.

Puissance nominale	280 W
Emmanchement carré	1/2 "
Couple de serrage max. (franc)	150 Nm
Capacité: boulon standard	M10 à M16
Capacité: boulon HR	M08 à M12
Vitesse à vide max.	3 000 tr/min
Cadence de chocs	0 à 3 100 cps/min
Taux de vibration triaxial ( $a_h$ )	8,5 m/s <sup>2</sup>
Pression sonore (L <sub>pa</sub> )	96 dB(A)
Dimensions (L x l x h)	233 x 67 x 180 mm
Poids net	1,4 kg



**Accessoires de série** Coffret synthétique, O'ring 24 pour douille, Clip ceinture, Douille à chocs 1/2 19x38, Axe 4 pour douille.

EAN: 0088381036948

Charbon: 191940-4

Logigramme accessoires p. 133

TW0200

Boulonneuse à chocs 380 W 200 Nm



### Carter aluminium ultra durable et 200 Nm de couple

- Modèle compact: seulement 251 mm de longueur,
- Protecteurs en caoutchouc.

Puissance nominale	380 W
Emmanchement carré	1/2 "
Couple de serrage max. (franc)	200 Nm
Capacité: boulon standard	M10 à M16
Capacité: boulon HR	M08 à M12
Vitesse à vide max.	2 200 tr/min
Cadence de chocs	0 à 2 200 cps/min
Taux de vibration triaxial ( $a_h$ )	8,5 m/s <sup>2</sup>
Pression sonore (L <sub>pa</sub> )	93 dB(A)
Dimensions (L x l x h)	251 x 72 x 220 mm
Poids net	2,2 kg



**Accessoires de série** Coffret synthétique, Clip ceinture, Axe 4 pour douille, Douille à chocs 1/2 24x45, Clip ceinture, O'ring 25 pour douille.

EAN: 0088381050241

Charbon: 191940-4

Logigramme accessoires p. 133

TW0350

Boulonneuse à chocs 400 W 350 Nm



### Couple extrêmement élevé pour un poids réduit

Puissance nominale	400 W
Emmanchement carré	1/2 "
Couple de serrage max. (franc)	350 Nm
Capacité: boulon standard	M12 à M22
Capacité: boulon HR	M12 à M16
Vitesse à vide max.	2 000 tr/min
Cadence de chocs	2 000 cps/min
Taux de vibration triaxial ( $a_h$ )	11,5 m/s <sup>2</sup>
Pression sonore (L <sub>pa</sub> )	93 dB(A)
Puissance sonore (L <sub>wa</sub> )	104 dB(A)
Dimensions (L x l x h)	282 x 87 x 234 mm
Poids net	3 kg

- Poignée ergonomique Soft Grip,
- Crochet de suspension surdimensionné,
- Carter en aluminium,
- Interrupteur à bascule sur la poignée centrale.



EAN: 0088381051309

Charbon: 191940-4

**Accessoires de série** Coffret synthétique, Axe 4 pour douille, O'ring 25 pour douille, Douille à chocs 1/2 24x45.

Logigramme accessoires p. 133

6906

Boulonneuse à chocs 620 W 588 Nm



### 588 Nm de couple adapté aux applications les plus lourdes

- Porte-outil de 3/4",
- Interrupteur à bascule sur la poignée centrale.

Puissance nominale	620 W
Emmanchement carré	3/4 "
Couple de serrage max. (franc)	588 Nm
Capacité: boulon standard	M16 à M22
Capacité: boulon HR	M16 à M20
Vitesse à vide max.	1 700 tr/min
Cadence de chocs	1 600 cps/min
Taux de vibration triaxial ( $a_h$ )	16,5 m/s <sup>2</sup>
Pression sonore (L <sub>pa</sub> )	98 dB(A)
Dimensions (L x l x h)	327 x 95 x 237 mm
Poids net EPTA	5 kg



**Accessoires de série** Coffret métal, O'ring 38 pour douille, Poignée, Axe 4 pour douille, Douille à chocs 3/4 32x52.

EAN: 0088381000840

Charbon: 181030-1

Logigramme accessoires p. 133

TW1000

Boulonneuse à chocs 1 200 W 1 000 Nm



### En conditions extrêmes de serrages, elle offre le couple le plus élevé de la gamme

- Boulonneuse très puissante (1000 Nm) pour des travaux de fixation lourds,
- Poignée ergonomique Soft Grip.

Puissance nominale	1 200 W
Emmanchement carré	1 "
Couple de serrage max. (franc)	1 000 Nm
Capacité: boulon standard	M24 à M30
Capacité: boulon HR	M22 à M24
Vitesse à vide max.	1 400 tr/min
Cadence de chocs	1 500 cps/min
Taux de vibration triaxial ( $a_h$ )	17,5 m/s <sup>2</sup>
Pression sonore (L <sub>pa</sub> )	103 dB(A)
Dimensions (L x l x h)	382 x 110 x 290 mm
Poids net	8,6 kg



**Accessoires de série** Coffret synthétique, Poignée latérale, O'ring 44 pour douille, Axe 5 pour douille, douille à chocs 1 41 x 80.

EAN: 0088381062855

Charbon: 181044-0

Logigramme accessoires p. 133

6922NB

Boulonneuse à chocs 710 W 803,6 Nm



### Mécanisme anti-glissement

Puissance nominale	710 W
Couple de serrage max. (franc)	803,6 Nm
Vitesse à vide max.	20 tr/min
Taux de vibration triaxial ( $a_h$ )	2,5 m/s <sup>2</sup>
Pression sonore (L <sub>pa</sub> )	87 dB(A)
Puissance sonore (L <sub>wa</sub> )	98 dB(A)
Dimensions (LxIxh)	249x84x252 mm
Poids net	4,8 kg

- Livrée de série avec des ensembles de douilles HRC M16, M20 et M22,
- Boulonneuse spéciale système HRC à précontrainte calibrée,
- Mécanisme anti-glissement,
- Protecteurs en caoutchouc,
- Carter en aluminium.



EAN : 0088381013505

Charbon : 191940-4

**Accessoires de série** Coffret métal, Douille HRC M22 interne, Tournevis, Douille HRC M16 interne 16-36, Douille HRC M22 externe, Douille HRC M16 externe 16-35, Douille HRC M20 interne 20-38, Douille HRC M20 externe 20-37.

Logigramme accessoires p. 133

6924N

Boulonneuse à chocs 1050 W 1100 Nm



### Capacités prévues pour des boulons HRC M24

Puissance nominale	1050 W
Couple de serrage max. (franc)	1100 Nm
Vitesse à vide max.	19 tr/min
Taux de vibration triaxial ( $a_h$ )	2,5 m/s <sup>2</sup>
Pression sonore (L <sub>pa</sub> )	89 dB(A)
Puissance sonore (L <sub>wa</sub> )	100 dB(A)
Dimensions (LxIxh)	330x104x257 mm
Poids net	7,5 kg

- Livrée de série avec les ensembles de douilles HRC M22 et M24,
- Boulonneuse spéciale système HRC à précontrainte calibrée,
- Compatible SHTB (écrou super HRC),
- Levier éjecteur,
- Mécanisme anti-glissement.



EAN : 0088381060646

Charbon : 191963-2

**Accessoires de série** Coffret métal, Douille HRC externe 22-48, Douille HRC interne 22-48, Tournevis, Douille HRC externe 24-49.

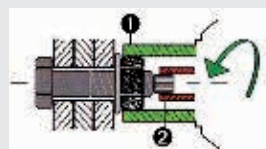
Logigramme accessoires p. 133

## Douilles pour Boulonneuses HRC

**Boulons HRC** Principe de mise en œuvre du boulon HRC avec une Boulonneuse HRC (6922NB ou 6924N). Les boulonneuses HRC permettent d'avoir un couple de serrage calibré.

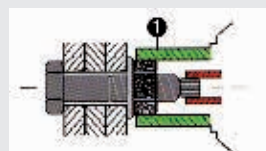


Le boulonnage HRC offre une méthode de serrage contrôlée plus particulièrement adaptée à la fixation des charpentes métalliques.



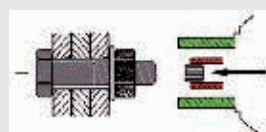
### 1. Phase d'approche et de serrage

La douille externe pour écrou 1 tourne pendant que la douille interne 2 maintient la vis en arrêt de rotation par son embout fusible.



### 2. Phase de rupture de l'embout fusible

Lorsque le couple de cisaillement du boulon est atteint, il y a une rupture de l'embout fusible. Dans ce cas la douille 1 de serrage d'écrou se trouve débrayée.



### 3. Phase finale

Après sa rupture, l'embout fusible est éjecté de la viseuse. L'opération de pose est achevée.



EPI



P. 570

Sacs et Holsters



P. 574

Perceuse visseuse

Foret



Scies trépan carbure et Scies cloches



Mandrin à clef et auto-serrant

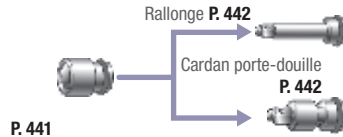


Boulonneuse à chocs

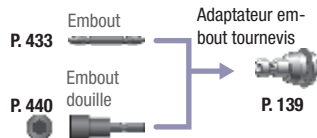
Douille



Douille



Douille



Boulonneuse HRC

Table des douilles pour boulonneuse HRC



Perceuse Magnétique

Fraises



Visseuse à chocs

Embout



Embout douille



Foret emmanchement 1/4" hex.



Malaxeur

Hélices de malaxage



Visseuses bardages et plaques de plâtre

Embout



Douille à queue

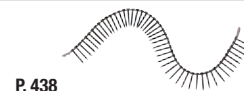


Porte embout et kit positionneur



Visseuse à bande automatique

Vis en bande



Embout Phillips



Rallonge pour visseuse à bande



Outils sans fil

2

Perforer / Buriner / Carotter

Découper / Rainurer

Grignoter / Cisailier / Coupe des métaux

Meuler / Polir / Surfaçer

Poncer / Découpeur-Ponceur

Scier

Raboter / Défoncer / Affûter / Lameller

Clouer / Agrafier (Gaz / Press. / Haute Press.)

Groupes électrogènes / Mesurer / Décapageurs

Aspirer

# Comparaison Boulonneuses à chocs électriques

Référence	6953	TW0200	TW0350	6906	TW1000
Désignation	280 W 150 Nm	380 W 200 Nm	400 W 350 Nm	850 W 588 Nm	1 300 W 1 000 Nm
<b>Puissance</b>					
Puissance nominale (W)	280	380	400	850	1 300
<b>Outillage à utiliser</b>					
Emmancement carré (")	1/2	1/2	1/2	3/4	1
<b>Capacité de serrage</b>					
Couple de serrage max. (franc) (Nm)	150	200	350	588	1 000
<b>Capacité de serrage</b>					
Capacité : boulon standard	M10 à M16	M10 à M16	M12 à M22	M16 à M22	M24 à M30
Capacité : boulon HR	M08 à M12	M08 à M12	M12 à M16	M16 à M20	M22 à M24
<b>Régime</b>					
Vitesse à vide max. (tr/min)	3 000	2 200	2 000	1 700	1 400
<b>Cadence</b>					
Cadence de chocs (cps/min)	0 à 3 100	0 à 2 200	0 à 2 000	0 à 1 600	0 à 1 500
<b>Niveaux d'exposition</b>					
Taux de vibration triaxial (ah) (m/s²)	8,5	8,5	11,5	16,5	17,5
Pression sonore (Lpa) (dB (A))	96	93	93	98	103
Puissance sonore (Lwa) (dB (A))	107	104	104	109	114
<b>Général</b>					
Dimensions (L x l x h) (mm)	233 x 67 x 180	251 x 72 x 220	282 x 87 x 234	327 x 95 x 237	382 x 110 x 290
Poids net (kg)	1,4	2,2	3	5	8,6

6906



TW1000

## Comparaison Perceuses électriques

Référence	DP2011	6413	DP4700	6408	DP4011J	DP3003	DP4003
Désignation	Perceuse 370 W Ø 6,5 mm	Perceuse visseuse 450 W Ø 10 mm	Perceuse visseuse 510 W Ø 1,5 à 13 mm	Perceuse visseuse 530 W Ø 1 à 10 mm	Perceuse visseuse 720 W Ø 1,5 à 13 mm	Perceuse visseuse 710 W Ø 10 mm	Perceuse visseuse 750 W Ø 13 mm
Capacité maximale du mandrin (mm)	6,5	10	1,5 à 13	1 à 10	1,5 à 13	10	13
<b>Puissance</b>							
Puissance nominale (W)	370	450	510	530	720	710	750
<b>Régime</b>							
Vitesse à vide max. (tr/min)	0 à 4 200	0 à 3 400	500	2 500	2 900	1 200	600
<b>Capacité de perçage / burinage</b>							
Ø max. dans acier/bois (mm)	6,5 / 15	10 / 25	13 / 36	10 / 25	13 / 40	10 / 32	13 / 38
<b>Niveaux d'exposition et de vibrations</b>							
(ah) Vibration 3ax perçage (m/s²)	4	3,5	2,5	2,5	<2,5	81	2,5
(Lpa) Pression sonore (dB (A))	77	82	86	79	80	< 2,5	82
<b>Général</b>							
Dimensions (L x l x h) (mm)	222 x 64 x 175	234 x 64 x 183	275 x 75 x 188	261 x 68 x 199	347 x 70 x 220	296 x 72 x 196	308 x 72 x 196
Poids net (kg)	1,1	1,3	2,2	1,4	2,3	2,2	2,5
<b>Vitesse linéaire ou périphérique</b>							
Nombre de vitesses	—	—	—	1	2	—	1
<b>Régime</b>							
Vitesse à vide V1/V2 (tr/min)	—	—	—	—	0 à 1 200 0 à 2 900	—	—
<b>Capacité de serrage</b>							
Couple de serrage max. (franc) (Nm)	—	—	80	—	—	36	73





# Comparaison Visseuses bardage électriques

Référence	FS2701K	FS2500K	FS2700K	FS4000K	FS2300K	FS6300RXJ
Désignation	Visseuse bardage 570 W	Visseuse bardage 570 W	Visseuse bardage 570 W	Visseuse plaque 570 W	Visseuse plaque 570 W	Visseuse plaque 570 W
<b>Puissance</b>						
Puissance nominale (W)	570	570	570	570	570	570
<b>Régime</b>						
Vitesse à vide max. (tr/min)	2 500	2 500	2 500	4 000	0 à 2 500	6 000
<b>Capacité de serrage</b>						
Couple de serrage max. (élast/franc) (Nm)	—	17 / 29	— / 32	—	—	6 / 11
<b>Capacité de serrage</b>						
Capacité maximale : vis à bois (mm)	6,2	—	6,2	—	—	—
Capacité : vis plaque de plâtre (mm)	—	5	—	5	5	4
Capacité : vis autoforeuse	6	6	6	6	6	—
<b>Outillage à utiliser</b>						
Emmanchement d'embouts hex. (")	1/4	1/4	1/4	1/4	1/4	1/4
<b>Niveaux d'exposition et de vibrations</b>						
Taux de vibration triaxial (ah) (m/s²)	<2,5	<2,5	<2,5	<2,5	<2,5	<2,5
Pression sonore (Lpa) (dB (A))	82	83	82	82	82	82
Puissance sonore (Lwa) (dB (A))	93	94	93	93	93	93
<b>Général</b>						
Dimensions (L x l x h) (mm)	283 x 70 x 207	280 x 70 x 207	301 x 70 x 204	269 x 65 x 207	301 x 70 x 218	279 x 70 x 218
Poids net (kg)	1,7	1,5	1,8	1,3	1,5	1,4


**FS2500K**

**FS4000K**

## Accessoires pour perceuses

### Support de perceuse

Course de broche : 58 mm.

Possibilité de déporter l'axe en dehors de la base du support.

Espacement centre de la base par rapport au bord de la colonne : 97,5 mm.

Référence	Ø	Dimensions	Poids net	Qté	Pour machine(s)	EAN	Prix HT
A-36712	Collet : 43 mm	150 x 170 x 450 mm	3,3 kg	1	A collet de Ø 43 mm	0088381183154	129,00 € A

## Poignées

### Poignées complètes Soft Grip avec serrage courroie pour perceuses visseuses à batterie

Référence	Qté	Pour machine(s)	EAN	Prix HT
123165-2	1	BDF444, BDF454	3240890836397	8,40 € A
123166-0	1	BHP444, BHP454	3240890836403	8,40 € A
123167-8	1	BDF441, BDF451, DDF441, DDF451	3240890836434	8,40 € A
123168-6	1	BHP441, BHP451, DHP441, DHP451	3240890836441	8,40 € A
126131-8	1	DHP458, BHP458	3240890908254	6,80 € A
154842-5	1	BHR162, DHR162	3240891061323	4,20 € P
158057-6	1	HR2470, HR2460, HR2230, HR1830, HR2470FT, HR2470T, HR2811FT, BHR202, BHR262T, BHR261T, BHR243, HR2470F, DHR202, DHR243, DHR261	3240890571045	4,70 € P

### Poignée complète pour DDF481 et DHP481

Référence	Qté	Pour machine(s)	EAN	Prix HT
126413-8	1	DDF481, DHP481	3240890890641	24,90 € A

### Poignée complète pour TW1000

Référence	Qté	Pour machine(s)	EAN	Prix HT
122727-3	1	TW1000	0088381199988	26,90 € A

### Poignée complète pour 6906

Référence	Qté	Pour machine(s)	EAN	Prix HT
122464-9	1	6906	0088381152495	21,40 € A

### Poignée complète pour DP3003

Référence	Qté	Pour machine(s)	EAN	Prix HT
134903-7	1	DP3003	3240890901002	10,40 € A

### Poignée pour meuleuses, perceuses visseuses et affleureuses

Référence	Qté	Pour machine(s)	EAN	Prix HT
153489-2	1	9558NB, 9562CH, 9562CR, 9565CV, 9565CVR, 9565H, 9565PCV, 9566CV, 9566CVR, GA4530, GA5030, RT0700C, GA5040, GA5040C, 9555NB, 9558PB, BDA340, BDA341, BDA350, BDA351, BGA452, GA5034, GA5041C, GA6040C, GA6041C	3240890566102	1,00 € A

### Poignée pour meuleuses, polisseuses, perceuse de charpente et perceuse visseuse

Référence	Qté	Pour machine(s)	EAN	Prix HT
152492-0	1	6013BR, 9207SPB, 9218SB, DP4700, DS4011, 9005B, 9015B, 9016B, 9029S, 9039, 9039S, 9609NB, GA5000, 9217SPC	0088381131599	3,30 € A

### Poignée pour meuleuses, perceuses visseuses d'angle, scie circulaire, visseuse et polisseuse

Référence	Qté	Pour machine(s)	EAN	Prix HT
152490-4	1	9031, 9562CH, 9565CV, 9565CVL, 9565H, 9566CV, DA3010F, DA3011F, B06040, 5800BR, 6807, 9030, 9503BH, 9505BH, 9521NB, 9522NB, 9524NB, 9525NB, 9541, 9542, 9562, 9562C, 9562CV, 9565, PW5000C	0088381131582	2,50 € A

### Poignées pour perceuses, perfo-burineurs et meuleuses droites

Nécessite des pièces supplémentaires pour être montés sur les machines -> Voir vues éclatées.

Référence	Qté	Pour machine(s)	EAN	Prix HT
152521-9	1	HR2432, HP2051F, HP2051, DP4011, DP3003, HR2450	3240890563859	2,50 € A
153503-4	1	DP4011, HR2432, GD0801C, GD0811C, HP1631, MT811, MT812, MT815	3240890566119	1,00 € A

## Butées de profondeur

### Butée de profondeur pour perceuses visseuses à percussion

Pour machines DHP481, BHP458, BHP451, BHP448, BHP444, BHP441, 8444D, 8434D, 8414D, BDF460, DHP441, DHP451, DHP444, DHP454, BHP460

Référence	Qté	EAN	Prix HT
122576-8	1	0088381148252	3,30 € A

### Butée de profondeur pour perceuses, perceuses à percussion et perfo-burineurs

Pour machines HP2071F, HP2071, HP2051F, HP2051, DP4011, HR2460, HR2230, HR2470, HR2470FT, HR2470T, HR2810T, HR2811FT, DHR264, HP1621, HP1620, BHR262T, BHR261T, BHR243, BHR202, HR2450T, HR2450FT, HR2450, HR2020, HR2470F, HR2810, DHR202, DHR241, DHR261

Référence	Qté	EAN	Prix HT
324219-0	1	0088381171458	1,90 € A



## Accessoires pour visseuses

### Cordons amovible CLIP EXPRESS

Référence	Long.	Qté	Pour machine(s)	EAN	Prix HT
699020-5	4 m	1	FS6300R, 6825R	3240890903617	14,40 € A
194330-0	10 m	1	FS6300R, 6825R	0088381289863	26,90 € A

### Butées pour positionneurs

Référence	Pour	Qté	Pour machine(s)	EAN	Prix HT
322070-2	Embouts Lg. 45 mm	1	FS2700, FS2700	3240890666666	9,40 € P
322069-7	Douilles Lg. 50 mm M4 à M8	1	FS2700, FS2700	3240890666659	9,40 € P
322120-3	Embouts Lg. 50 mm	1	FS2700, FS2700	3240890666796	9,40 € P
322124-5	Douilles Lg. 65 mm 1/8"	1	FS2700, FS2700	3240890666802	15,40 € P
322125-3	Douilles Lg. 65 mm 3/16" à M5	1	FS2700, FS2700	3240890666819	15,40 € P
322119-8	Douilles Lg. 65 mm 1/4" à M6	1	FS2700, FS2700	3240890666789	15,40 € P
322126-1	Douilles Lg. 65 mm 1/2"	1	FS2700, FS2700	3240890666826	15,40 € P

## Accessoires pour visseuses à chocs

### Mandrin auto-serrant avec emmanchement hexa. 1/4"

Référence	Capacité	Emm. Machine	Qté	EAN	Prix HT
763198-1	10 mm	Hexa 1/4"	1	0088381256070	34,40 € A

### Positionneur (butée seule)

Référence	Qté	Pour machine(s)	EAN	Prix HT
194280-9	1	BTD146, 6935, 6936, BTD130, BTD140, BTP130, BTP140, BTS130, BTD133, BTD145, DTD130F, DTD133, DTD134, DTD140, DTD141, DTD142, DTD145, DTD146, DTP130, DTP140, DSTS130, 6916FD, 6935FD, 6936FD, 6980FD, TD0100, TD0101	3240890901811	21,40 € A

### Kit positionneur (embout + porte embout + butée)

Référence	Qté	Pour machine(s)	EAN	Prix HT
194281-7	1	BTD146, TD0101F, MT691, 6935, 6936, BTD130, BTD140, BTP130, BTS130, BTD133, BTD145, MT690, DTD130F, DTD133, DTD134, DTD140, DTD141, DTD142, DTD145, DTD146, DTP130, DTP140, DSTS130, 6916FD, 6935FD, 6936FD, 6980FD, TD0100, TD0101	0088381276108	31,40 € A

## Accessoires pour visseuses automatiques

### Embouts longs 110 à 141 mm PHILLIPS (Ph) Ø 6 mm Hexa 1/4"

Référence	Type	Long.	Forme	Qté	EAN	Prix HT
P-13552	PH2	110 mm	Forme E 6.3	10	0088381922517	49,90 € A
P-63959	PH2	117 mm	Forme E 6.3	10	0088381994477	55,90 € A
P-13568	PH2	127 mm	Forme E 6.3	10	0088381922524	55,90 € A
P-21593	PH2	141 mm	Forme E 6.3	10	0088381948722	59,90 € A

### Embouts longs 110 à 141 mm POZIDRIV (Pz) Ø 6 mm Hexa 1/4"

Référence	Type	Long.	Forme	Qté	EAN	Prix HT
P-13574	PZ2	110 mm	Forme E 6.3	10	0088381922531	55,90 € A
P-13580	PZ2	127 mm	Forme E 6.3	10	0088381922548	59,90 € A
P-21618	PZ2	141 mm	Forme E 6.3	10	0088381948746	59,90 € A

### Embouts longs 117 à 177 mm PHILLIPS (Ph) Ø 5 mm Hexa 1/4"

Référence	Type	Long.	Forme	Qté	EAN	Prix HT
P-66232	PH2	117 mm	Forme E 6.3	10	0088381996761	40,90 € A
P-66793	PH2	117 mm	Forme E 6.3	3	0088381997324	13,40 € A
P-66802	PH2	127 mm	Forme E 6.3	3	0088381997331	14,40 € A
P-66818	PH2	141 mm	Forme E 6.3	3	0088381997348	14,40 € A
P-66254	PH2	141 mm	Forme E 6.3	10	0088381996785	49,90 € A
P-67795	PH2	157 mm	Forme E 6.3	3	0088381998321	21,40 € A
P-67804	PH2	177 mm	Forme E 6.3	3	0088381998338	22,90 € A

### Embouts longs 117 à 177 mm POZIDRIV (Pz) Ø 5 mm Hexa 1/4"

Référence	Type	Long.	Forme	Qté	EAN	Prix HT
P-66260	PZ2	117 mm	Forme E 6.3	10	0088381996792	40,90 € A
P-66276	PZ2	127 mm	Forme E 6.3	10	0088381996808	40,90 € A
P-66824	PZ2	117 mm	Forme E 6.3	3	0088381997355	13,40 € A
P-66830	PZ2	127 mm	Forme E 6.3	3	0088381997362	14,40 € A
P-66846	PZ2	141 mm	Forme E 6.3	3	0088381997379	14,40 € A
P-67773	PZ2	157 mm	Forme E 6.3	3	0088381998307	21,40 € A
P-67789	PZ2	177 mm	Forme E 6.3	3	0088381998314	22,90 € A



## Accessoires pour visseuses automatiques

## Nez pour visseuses automatiques

Référence	Emmancement	Qté	Pour machine(s)	EAN	Prix HT
182857-2	6	1	6830, 6831, 6832	3240890583581	114,00 € P
192853-2	5	1	6833, 6836	3240890588135	49,90 € P
195184-8	5	1	6842, 6843, BFR540, BFR550	3240890589507	89,00 € P
195183-0	5	1	6844, BFR750	3240890865670	114,00 € P
125537-7	5	1	BFR440	3240890556486	89,00 € P

## Rallonges pour visseuses automatiques

Longueur avec machine : 890 à 990 mm., Longueur sans machine : 600 à 700 mm.

Référence	Qté	Pour machine(s)	EAN	Prix HT
192501-3	1	6834, 6830, 6833, 6836	0088381131544	73,40 € A
194500-1	1	6842, 6843, 6844, 6841R, BFR440, BFR540, BFR550, BFR750, DFR550, 6845, DFR750	0088381342377	73,40 € A

## Accessoires pour boulonneuses

## Adaptateurs d'emmancement Hexa. 1/4" pour boulonneuses à chocs 1/2"

Permet d'adapter des outils à emmancement 1/4" sur des machines à emmancement 1/2". N'est pas compatible avec la boulonneuse BTW450.

Référence	Emm. Machine	Emm. Outil	Qté	EAN	Prix HT
134873-0	1/2"	1/4" Fem	1	0088381149266	43,90 € A

## Rallonges pour douilles

Référence	Long.	Emm. Machine	Emm. Outil	Qté	EAN	Prix HT
134874-8	100 mm	1/2"	1/2"	1	0088381149228	21,40 € A
134997-2	150 mm	3/4"	3/4"	1	0088381194730	40,90 € A
134870-6	200 mm	1"	1"	1	0088381150200	40,90 € A

## Cardans pour douilles

Référence	Long.	Emm. Machine	Emm. Outil	Qté	EAN	Prix HT
134877-2	84 mm	1/2"	1/2"	1	0088381149242	49,90 € A
134998-0	105,5 mm	3/4"	3/4"	1	0088381206891	73,40 € A

## Système anti-chute

Crochet + mousqueton + bandoulière.

Référence	Qté	Pour machine(s)	EAN	Prix HT
197941-0	1	DTW190, DTW152, DTW250, DTW251, DTW253, DTW280, DTW281, DTD152, DTD129, DTD134, DTD135, DTD136, DTD137, DTD145, DTD146, DTD147, DTD148, DTS131, DTS141		14,40 € A

## Anneau pour boulonneuses

Référence	Type	Qté	Pour machine(s)	EAN	Prix HT
282022-4	Anneau	1	DTW1001, DTW1002	3240891013940	0,80 € P
162341-3	Support	1	DTW1001, DTW1002	3240891062399	5,80 € P

## Douille à ergots

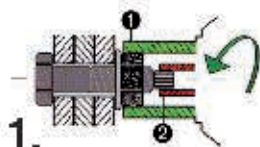
Desserrez les écrous bloqués de vos meuleuses à l'aide d'une boulonneuse 1/2".

Référence	Emm. Machine	Qté	Pour machine(s)	EAN	Prix HT
194305-9	1/2"	1	DTW450, DTW251, DTW281	3240890902146	49,90 € A

## Accessoires pour boulonneuses HRC

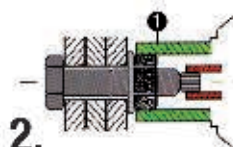
## Boulons HRC : Principe de mise en oeuvre

Principe de mise en oeuvre du boulon HRC avec une Boulonneuse HRC (6922NB ou 6924N).  
Les boulonneuses HRC permettent d'avoir un couple de serrage calibré.



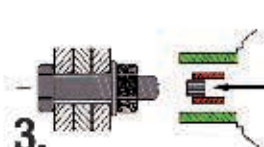
### 1. Phase d'approche et de serrage

La douille externe pour écrou (1) tourne pendant que la douille interne (2) maintient la vis en arrêt de rotation par son embout fusible.



### 2. Phase de rupture de l'embout fusible

Lorsque le couple de cisaillement du boulon est atteint, il y a une rupture de l'embout fusible. Dans ce cas la douille (1) de serrage d'écrou se trouve débrayée.



### 3. Phase finale

Après sa rupture, l'embout fusible est éjecté de la visseuse. L'opération de pose est achevée.



## Douilles externes pour Boulonneuse HRC 6922NB

Référence	Taille	Long.	Qté	Pour machine(s)	EAN	Prix HT
764362-7	M16	35 mm	1	6922NB	0088381207188	40,90 € A
764361-9	M20	37 mm	1	6922NB	3240890900227	40,90 € A
153909-6	M22	39 mm	1	6922NB	0088381200240	55,90 € A
764364-3	M22	85 mm	1	6922NB	3240890906540	99,00 € A
764365-1	M22	170 mm	1	6922NB	3240890906557	328,40 € A

## Douilles internes pour Boulonneuse HRC 6924N

Référence	Taille	Long.	Qté	Pour machine(s)	EAN	Prix HT
194310-6	M22	49 mm	1	6924N	3240890900562	169,00 € A
194311-4	M24	49 mm	1	6924N		169,00 € A
194411-0	M24	49 mm	1	6924N		169,00 € A

## Douilles externes pour Boulonneuse HRC 6924N

Référence	Taille	Long.	Qté	Pour machine(s)	EAN	Prix HT
194033-6	M22	49 mm	1	6924N	3240890901484	119,00 € A
194034-4	M24	49 mm	1	6924N	3240890901347	119,00 € A

## Douilles internes pour Boulonneuse HRC 6922NB

Référence	Taille	Long.	Qté	Pour machine(s)	EAN	Prix HT
764350-4	M16	36 mm	1	6922NB	3240890900388	89,00 € A
764349-9	M20	38 mm	1	6922NB	3240890901361	89,00 € A
764348-1	M22	39 mm	1	6922NB	3240890900661	99,00 € A
764352-0	M22	85 mm	1	6922NB	3240890906526	149,00 € A
764354-6	M22	170 mm	1	6922NB	3240890906533	569,00 € A




**SOFT  
NO LOAD**
**HM1812**


Perceuses à percussion . . . . .	142
Perforateurs SDS-Plus . . . . .	143
Perfo burineurs SDS-Plus . . . . .	144
Perfo burineurs SDS-Max . . . . .	146
Burineurs / piqueurs . . . . .	151
Marteau-piqueurs . . . . .	154
Carotteuses à sec . . . . .	156
Carotteuses à eau . . . . .	156
Logigramme . . . . .	157
Comparatif . . . . .	158
Accessoires spécifique . . . . .	161





# Perforer | Buriner | Carotter

## HP1641K1X

Perceuse à percussion 680 W Ø 13 mm



### Mode perçage ou perçage à percussion

- Puissante et Compacte,
- 2 modes : Perçage à percussion / perçage.

Puissance nominale	680 W
Nombre de vitesses	1
Vitesse à vide max.	0 à 2800 tr/min
Cadence de frappe max.	0 à 44800 cps/min
Ø max. dans béton/acier/bois	16 / 13 / 30 mm
Vibration perçage percussion (a <sub>h</sub> )	19 m/s <sup>2</sup>
Pression sonore (L <sub>pa</sub> )	92 dB(A)
Dimensions (LxIxh)	303x72x222 mm
Poids net	2 kg



**Accessoires de série** Coffret 9 forets Bêt, Mét, Bois (Ø 5, 6, 8 mm), Coffret synthétique, Butée de profondeur, Poignée.

EAN: 0088381604345

Charbon: 191962-4

Logigramme accessoires p. 157

## HP1631KX3

Perceuse à percussion 710 W Ø 13 mm



### Carter aluminium robuste et dotation spéciale anniversaire

- Livré de série avec un coffret de 74 accessoires (48 embouts, 18 porte-embout, 4 douilles, 2 mèches plates..)
- Variateur de vitesse : La vitesse de l'outil augmente à mesure que l'on accroît la pression exercée sur la gâchette.



**Accessoires de série** Fraise conique cylindrique 5 taillants, 8xEmbouts longs (PH2, PH3, P22, P23, T20, T30, SL5,5, SL6,5), 10xEmbouts courts philips (2xPH0, 2xPH1, 3xPH2, 3xPH3), 10xEmbouts courts pozidriv (2xP20, 2xP21, 3xP22, 3xP23), 8xEmbouts courts torx (T10, T15, 2xT20, 2xT25, T30, T40), 8xEmbouts courts plat (2xSL4, 2xSL5, 2xSL5,5, 2xSL6,5), 4xEmbouts courts Hexa (H3, H4, H5, H6), 8xForets acier cylindrique (Ø 3, 3,5, 4, 4,5, 5, 5,5, 6 et 6,5 mm), 5xForets béton (Ø 4, 5, 6, 8 et 10 mm), 5xForets bois (Ø 4, 5, 6, 8 et 10 mm), 2xMèches plates (16, 20 mm), Porte-embout magnétique, 4xDouilles à queue (8, 10, 12 et 13 mm).

Puissance nominale	710 W
Nombre de vitesses	1
Vitesse à vide max.	3200 tr/min
Cadence de frappe max.	48000 cps/min
Ø max. dans béton/acier/bois	16 / 13 / 30 mm
Vibration perçage percussion (a <sub>h</sub> )	17 m/s <sup>2</sup>
Pression sonore (L <sub>pa</sub> )	97 dB(A)
Dimensions (LxIxh)	296x75x204 mm
Poids net EPTA	2 kg

EAN: 0088381812580

Charbon: 191998-3

Logigramme accessoires p. 157

## HP2051FHJ

Perceuse à percussion 720 W Ø 13 mm



### Équipée de pignons renforcés

- Le débrayage de sécurité assure sécurité et confort en cas de blocage de la mèche,
- Les pignons sont plus robustes et résistants.

Puissance nominale	720 W
Nombre de vitesses	2
Vitesse à vide max.	0 à 2900 tr/min
Vitesse à vide V1/V2	0 à 1200 / 0 à 2900 tr/min
Cadence de frappe max.	0 à 58000 cps/min
Frappe V1/V2	0 à 24000 / 0 à 58000 cps/min
Ø max. dans béton/acier/bois	20 / 13 / 40 mm
Vibration perçage percussion (a <sub>h</sub> )	13 m/s <sup>2</sup>
Pression sonore (L <sub>pa</sub> )	97 dB(A)
Dimensions (LxIxh)	360x70x220 mm
Poids net	2,5 kg



**Accessoires de série** Coffret 1 MAK-PAC, Moulage MAK-PAC Perceuse à percussion, Butée de profondeur, Poignée 36.

EAN: 0088381645454

Charbon: 191962-4

Logigramme accessoires p. 157

## HP2071FJ

Perceuse à percussion 1010 W Ø 13 mm



### Dotée d'un mandrin acier auto-serrant

- Livré de série en coffret MAK-PAC, compatible avec les systèmes empilables standards,
- Construction robuste avec un carter en aluminium.

Puissance nominale	1010 W
Nombre de vitesses	2
Vitesse à vide max.	0 à 2900 tr/min
Vitesse à vide V1/V2	0 à 1200 / 0 à 2900 tr/min
Cadence de frappe max.	0 à 58000 cps/min
Frappe V1/V2	0 à 24000 / 0 à 58000 cps/min
Ø max. dans béton/acier/bois	20 / 16 / 40 mm
Vibration perçage percussion (a <sub>h</sub> )	16 m/s <sup>2</sup>
Pression sonore (L <sub>pa</sub> )	99 dB(A)
Dimensions (LxIxh)	362x70x220 mm
Poids net	2,6 kg



**Accessoires de série** Coffret 1 MAK-PAC, Moulage MAK-PAC Perceuse à percussion, Butée de profondeur, Poignée 36.

EAN: 0088381645928

Charbon: 191962-4

Logigramme accessoires p. 157



## HR2300X9

Perforateur SDS-Plus 720 W 23 mm



### Polyvalent grâce à son variateur et ses accessoires fournis

- Inverseur de sens de rotation,
- Bouton de blocage pour un travail en continu.



**Accessoires de série** Coffret synthétique, Système aspiration poussière DUST CUP, Jeu de 5 Forets Béton SDS-Plus, Jeu de 5 Forets Béton SDS-Plus (05x110, 06x110, 06x160, 08x110, 08x160), mandrin autoserrant 13 mm adaptateur SDS-Plus.

EAN: 0088381622554 Charbon: 194074-2

Logigramme accessoires p. 157

Puissance nominale	720 W
Puissance de frappe (EPTA)	2,3 Joules
Ø max. dans béton/acier/bois	23 / 13 / 32 mm
Ø max. avec trépan	68 mm
Cadence de frappe max.	4600 cps/min
Vitesse à vide max.	1200 tr/min
Vibration 3ax perforation (a <sub>h</sub> )	15,5 m/s <sup>2</sup>
Pression sonore (L <sub>pa</sub> )	90 dB(A)
Puissance sonore (L <sub>wa</sub> )	101 dB(A)
Dimensions (LxIxh)	356x77x209 mm
Poids net	2,7 kg

## HR2320TSP1

Perfo-burineur SDS-Plus 720 W 23 mm



### 3 modes : perçage, perforation, burinage. Équipé d'un système DustCup de série

- Mandrins interchangeables à verrouillage rapide (SDS-Plus ou autoserrant),
- 3 fonctions : perçage, perforation et burinage.



**Accessoires de série** Coffret aluminium, Jeu de 5 Forets Béton SDS-Plus (05x110, 06x110, 06x160, 08x110, 08x160), Burin pointu SDS-Plus 250 mm, Burin plat SDS-Plus 250x20 mm, Système aspiration poussière DUST CUP, Mandrin automatique interchangeable 13 mm, Mandrin SDS-Plus serrage rapide, Poignée complète, Guide de profondeur, Graisse pour foret.

EAN: 0088381687461

Logigramme accessoires p. 157

Puissance nominale	720 W
Puissance de frappe (EPTA)	2,3 Joules
Ø max. dans béton/acier/bois	23 / 13 / 32 mm
Ø max. avec trépan	68 mm
Vibration 3ax perforation (a <sub>h</sub> )	15,5 m/s <sup>2</sup>
Vibration 3ax burinage (a <sub>h</sub> )	10,5 m/s <sup>2</sup>
Cadence de frappe max.	0 à 4600 cps/min
Vitesse à vide max.	0 à 1200 tr/min
Pression sonore (L <sub>pa</sub> )	91 dB(A)
Puissance sonore (L <sub>wa</sub> )	101 dB(A)
Dimensions (LxIxh)	380x77x209 mm
Poids net EPTA	2,9 kg

## HR2470

Perfo-burineur SDS-Plus 780 W 24 mm



### Un incontournable puissant et robuste

- 3 Fonctions dans un outil compact, perceuse, perforateur et burineur,
- 40 positions de burin.



**Accessoires de série** Coffret synthétique, Poignée, Butée de profondeur.

EAN: 0088381081658 Charbon: 194074-2

Logigramme accessoires p. 157

Puissance nominale	780 W
Puissance de frappe (EPTA)	2,4 Joules
Ø max. dans béton/acier/bois	24 / 13 / 32 mm
Ø max. avec trépan	65 mm
Vibration 3ax perforation (a <sub>h</sub> )	15,5 m/s <sup>2</sup>
Vibration 3ax burinage (a <sub>h</sub> )	12,5 m/s <sup>2</sup>
Cadence de frappe max.	0 à 4500 cps/min
Vitesse à vide max.	0 à 1100 tr/min
Pression sonore (L <sub>pa</sub> )	90 dB(A)
Puissance sonore (L <sub>wa</sub> )	91 dB(A)
Dimensions (LxIxh)	370x84x214 mm
Poids net	2,9 kg

## HR2600

Perforateur SDS-Plus 800 W 26 mm



### 2 fonctions, pour des perçages jusqu'à 26 mm

- Inverseur de sens de rotation,
- Bouton de blocage pour un travail en continu.



**Accessoires de série** Coffret synthétique, Poignée complète, Graisse pour emmanchement 100 ml, Guide de profondeur.

EAN: 0088381606561

Charbon: 194074-2

Logigramme accessoires p. 157

Puissance nominale	800 W
Puissance de frappe (EPTA)	2,4 Joules
Ø max. dans béton/acier/bois	26 / 13 / 32 mm
Ø max. avec trépan	68 mm
Cadence de frappe max.	0 à 4600 cps/min
Vitesse à vide max.	0 à 1200 tr/min
Vibration 3ax perforation (a <sub>h</sub> )	15,5 m/s <sup>2</sup>
Pression sonore (L <sub>pa</sub> )	91 dB(A)
Puissance sonore (L <sub>wa</sub> )	102 dB(A)
Dimensions (LxIxh)	361x209x77 mm
Poids net EPTA	2,8 kg

## HR2630T

Perfo-burineur SDS-Plus 800 W 26 mm



### Nouveau système sélecteur plus durable

- Mandrins interchangeables à verrouillage rapide (SDS-Plus et autoserrant),
- 3 fonctions : perçage, perforation et burinage.



**Accessoires de série** Coffret synthétique HR2630T, Mandrin automatique interchangeable 13 mm, Graisse pour emmanchement 100 ml, Guide de profondeur.

EAN: 0088381687393 Charbon: 194074-2

Logigramme accessoires p. 157

Puissance nominale	800 W
Puissance de frappe (EPTA)	2,4 Joules
Ø max. dans béton/acier/bois	26 / 13 / 32 mm
Ø max. avec trépan	80 mm
Vibration 3ax perforation (a <sub>h</sub> )	15 m/s <sup>2</sup>
Vibration 3ax burinage (a <sub>h</sub> )	9,5 m/s <sup>2</sup>
Cadence de frappe max.	4600 cps/min
Vitesse à vide max.	1200 tr/min
Pression sonore (L <sub>pa</sub> )	91 dB(A)
Puissance sonore (L <sub>wa</sub> )	91 dB(A)
Dimensions (LxIxh)	385x77x209 mm
Poids net EPTA	3 kg

## HR2631FTX4

Perfo-burineur SDS-Plus 800 W 26 mm (coffret alu + kit d'accessoires)



### Technologie anti-vibration pour le confort et nouveau sélecteur plus durable

- Faible niveau de vibration grâce à la technologie AVT,
- Mandrins interchangeables à verrouillage rapide (SDS-Plus ou autoserrant).



**Accessoires de série** Coffret 5 forets SDS-Plus (5,5x110 + 6x160 + 7x110 + 7x160 + 8x160), Coffret aluminium, Burin pointu SDS-Plus 250 mm, Système aspiration poussière DUST CUP, Burin large SDS-Plus 40x250 mm, Graisse pour emmanchement 100 ml.

EAN: 0088381687225

Charbon: 194074-2

Logigramme accessoires p. 157

Puissance nominale	800 W
Puissance de frappe (EPTA)	2,4 Joules
Ø max. dans béton/acier/bois	26 / 13 / 32 mm
Ø max. avec trépan	80 mm
Vibration 3ax perforation (a <sub>h</sub> )	11,5 m/s <sup>2</sup>
Vibration 3ax burinage (a <sub>h</sub> )	9 m/s <sup>2</sup>
Cadence de frappe max.	4600 cps/min
Vitesse à vide max.	1200 tr/min
Pression sonore (L <sub>pa</sub> )	90 dB(A)
Puissance sonore (L <sub>wa</sub> )	90 dB(A)
Dimensions (LxIxh)	385x77x209 mm
Poids net EPTA	3 kg



# HR2651T NOUVEAU

Perfo-burineur SDS-Plus 800 W 26 mm

**AVT™ HEPA filter**  
ANTI VIBRATION TECHNOLOGY



SDS-Plus

2,4

JOULES  
EPTA



Permet d'utiliser des forets de 260 mm

## HR2651TJ14

Perfo-burineur SDS-Plus 800 W 26 mm

NOUVEAU



**AVT™ HEPA filter**  
ANTI VIBRATION TECHNOLOGY



EAN : 0088381845892

### Jusqu'à 260 mm de perçage avec l'aspiration + Filtre HEPA

Puissance nominale	800 W
Puissance de frappe (EPTA)	2,4 Joules
Ø max. dans béton/acier/bois	26 / 13 / 32 mm
Ø max. avec trépan	68 mm
Vibration 3ax perforation (a <sub>h</sub> )	11,5 m/s <sup>2</sup>
Cadence de frappe max.	4600 cps/min
Vitesse à vide max.	1200 tr/min
Pression sonore (L <sub>pa</sub> )	90 dB(A)
Dimensions (L x l x h)	442 x 77 x 227 mm
Poids net EPTA	3,2 kg

- Perfo-burineur SDS-Plus avec système d'aspiration pour un travail sans poussière,
- Plus de sécurité et de temps de travail pour l'opérateur avec le système anti-vibration (technologie AVT),
- Filtre HEPA, aspiration d'au moins 99,75 % des particules,
- Système permettant de percer jusqu'à 260 mm de profondeur,
- Mandrins interchangeables à verrouillage rapide (SDS-Plus et autoserrant).

**Accessoires de série** Coffret 3 MAKPAC, mandrin autoserrant 13 mm adaptateur SDS-Plus, Burin pointu SDS-Plus 250 mm, Burin large SDS-Plus 40x250 mm, Jeu de 5 Forets Beton SDS-Plus (Ø5x110, Ø6x110, Ø6x160, Ø8x110, Ø8x160).

Logigramme accessoires p. 157

## HR2650JX14

Perfo-burineur SDS-Plus 800 W 26 mm

NOUVEAU



**HEPA filter**



EAN : 0088381845977

### Travail propre et rapide

Puissance nominale	800 W
Puissance de frappe (EPTA)	2,4 Joules
Ø max. dans béton/acier/bois	26 / 13 / 32 mm
Ø max. avec trépan	68 mm
Vibration 3ax perforation (a <sub>h</sub> )	11,5 m/s <sup>2</sup>
Cadence de frappe max.	4600 cps/min
Vitesse à vide max.	1200 tr/min
Pression sonore (L <sub>pa</sub> )	90 dB(A)
Dimensions (L x l x h)	442 x 77 x 227 mm
Poids net EPTA	3,2 kg

- Perfo-burineur SDS-Plus avec système d'aspiration pour un travail sans poussière,
- Filtre HEPA, aspiration d'au moins 99,75 % des particules,
- Système permettant de percer jusqu'à 190 mm de profondeur,
- Montage/démontage facile et sécurisé du système d'aspiration sur la machine, sans être obligé d'enlever le foret,
- L'aspiration se met en marche automatiquement au démarrage de la machine.

**Accessoires de série** Coffret 3 MAKPAC, mandrin autoserrant 13 mm adaptateur SDS-Plus, Burin pointu SDS-Plus 250 mm, Burin large SDS-Plus 40x250 mm, Jeu de 5 Forets Beton SDS-Plus (Ø5x110, Ø6x110, Ø6x160, Ø8x110, Ø8x160).

Logigramme accessoires p. 157

## HR2811FT

Perfo-burineur SDS-Plus 800 W 28 mm



### Équipé d'un mandrin interchangeable et d'une poignée anti-vibration

Puissance nominale	800 W
Puissance de frappe (EPTA)	2,9 Joules
Ø max. dans béton/acier/bois	28 / 13 / 32 mm
Ø max. avec trépan	80 mm
Vibration 3ax perforation ( $a_h$ )	15 m/s <sup>2</sup>
Vibration 3ax burinage ( $a_h$ )	15,5 m/s <sup>2</sup>
Cadence de frappe max.	0 à 4500 cps/min
Vitesse à vide max.	0 à 1100 tr/min
Pression sonore (L <sub>pa</sub> )	90 dB(A)
Puissance sonore (L <sub>wa</sub> )	101 dB(A)
Dimensions (LxIxh)	320x89x225 mm
Poids net	3,6 kg

- 3 fonctions dans un outil compact avec mandrin interchangeable (SDS-Plus ou autoserrant),
- Moteur ultra-résistant grâce au ventilateur surdimensionné et une protection en résine de l'induit,
- Design en L, robuste et compact avec poignée anti-vibration,
- 40 positions de burin,
- Ergonomie Soft Grip pour une meilleure prise en main.



EAN : 0088381083898

Charbon : 194074-2

**Accessoires de série** Coffret synthétique, Butée de profondeur, Mandrin automatique interchangeable 13 mm, Poignée.

Logigramme accessoires p. 157

## HR3210FCT

Perfo-burineur SDS-Plus 850 W 32 mm



### Une forte puissance de frappe de 4,9 J EPTA

Puissance nominale	850 W
Puissance de frappe (EPTA)	4,9 Joules
Ø max. dans béton/acier/bois	32 / 13 / 32 mm
Ø max. avec trépan	90 mm
Vibration 3ax perforation ( $a_h$ )	10 m/s <sup>2</sup>
Vibration 3ax burinage ( $a_h$ )	12,5 m/s <sup>2</sup>
Cadence de frappe max.	1650 à 3300 cps/min
Vitesse à vide max.	315 à 630 tr/min
Pression sonore (L <sub>pa</sub> )	88 dB(A)
Puissance sonore (L <sub>wa</sub> )	99 dB(A)
Dimensions (LxIxh)	424x114x239 mm
Poids net	5,4 kg

- Fonction éclairage incorporée pour un travail plus aisé dans les endroits sombres,
- Très faibles vibrations grâce au système anti-vibration technologie AVT + poignée anti-vibration),
- Design en «L», puissant et robuste avec mandrin interchangeable (SDS-Plus ou autoserrant),
- 24 positions de burin,
- Lubrification du mécanisme de frappe optimale pour une pleine puissance de frappe dès les premières secondes.



EAN : 0088381088756

Charbon : 194160-9

**Accessoires de série** Coffret synthétique, Graisse pour emmanchement, Mandrin SDS+ interchangeable pour HR3210FCT, Butée de profondeur, Mandrin automatique 13 mm interchangeable pour HR3210FCT, Poignée droite latérale complète.

Logigramme accessoires p. 157

## HR5000

Perfo-burineur Cannelure 1200 W 50 mm



### Puissance énorme pour des perforations de large diamètre

Puissance nominale	1200 W
Puissance de frappe (EPTA)	11,3 Joules
Ø max. dans le béton	50 mm
Ø max. avec trépan	150 mm
Vibration 3ax perforation ( $a_h$ )	27,5 m/s <sup>2</sup>
Vibration 3ax burinage ( $a_h$ )	20 m/s <sup>2</sup>
Cadence de frappe max.	2100 cps/min
Vitesse à vide max.	260 tr/min
Pression sonore (L <sub>pa</sub> )	99 dB(A)
Puissance sonore (L <sub>wa</sub> )	110 dB(A)
Dimensions (LxIxh)	476x110x266 mm
Poids net	9,9 kg

- Porte-outil à profil cannelé,
- Robuste et puissante pour usage intensif,
- Protection de la machine contre les poussières optimisée,
- Charbons auto-rupteurs.



EAN : 0088381003360

Charbon : 181048-2

**Accessoires de série** Coffret synthétique, poignée, Clé à six pans 4 mm.

Logigramme accessoires p. 157

## HR3541FCX

Perfo-burineur SDS-Max 850 W 35 mm

## Très léger et équipé pour réduire les vibrations



- Mandrin auto-serrant 13 mm adapta-teur SDS Max dans le coffret,
- Très faibles vibrations grâce au système anti-vibration technologie AVT + poignée anti-vibration).

Puissance nominale	850 W
Puissance de frappe (EPTA)	6,1 Joules
Ø max. dans le béton	35 mm
Ø max. avec trépan	90 mm
Vibration 3ax perforation ( $a_h$ )	11 m/s <sup>2</sup>
Vibration 3ax burinage ( $a_h$ )	9 m/s <sup>2</sup>
Cadence de frappe max.	1 650 à 3 300 cps/min
Vitesse à vide max.	315 à 630 tr/min
Pression sonore (L <sub>pa</sub> )	91 dB(A)
Dimensions (L x l x h)	424 x 114 x 240 mm
Poids net	5,6 kg

**AVT™**  
 ANTI VIBRATION TECHNOLOGY


**Accessoires de série** Coffret synthétique, Butée de profondeur, Graisse pour emmanchement, Poignée droite latérale complète, Mandrin auto-serrant SDS-Max.

EAN: 0088381093569

Charbon: 194160-9

Logigramme accessoires p. 157

## HR4002

Perfo-burineur SDS-Max 1 050 W 40 mm

## Efficace grâce à sa haute vitesse de rotation



- Machine robuste, légère et simple d'utilisation,
- Très bon rapport qualité-prix.

Puissance nominale	1 050 W
Puissance de frappe (EPTA)	6,1 Joules
Ø max. dans le béton	40 mm
Ø max. avec trépan	105 mm
Vibration 3ax perforation ( $a_h$ )	17,5 m/s <sup>2</sup>
Vibration 3ax burinage ( $a_h$ )	10,5 m/s <sup>2</sup>
Cadence de frappe max.	2 500 cps/min
Vitesse à vide max.	680 tr/min
Pression sonore (L <sub>pa</sub> )	92 dB(A)
Dimensions (L x l x h)	458 x 114 x 256 mm
Poids net	6,60 kg



**Accessoires de série** Coffret synthétique, Graisse pour emmanchement 100 ml, Butée de profondeur, poignée droite.

EAN: 0088381081566

Logigramme accessoires p. 157

## HR4001C

Perfo-burineur SDS-Max 1100 W 40 mm

## Excellent rapport poids puissance



Puissance nominale	1 100 W
Puissance de frappe (EPTA)	6,8 Joules
Ø max. dans le béton	40 mm
Ø max. avec trépan	105 mm
Vibration 3ax perforation ( $a_h$ )	12,5 m/s <sup>2</sup>
Vibration 3ax burinage ( $a_h$ )	10 m/s <sup>2</sup>
Cadence de frappe max.	1 350 à 2 750 cps/min
Vitesse à vide max.	235 à 480 tr/min
Pression sonore (L <sub>pa</sub> )	92 dB(A)
Puissance sonore (L <sub>wa</sub> )	103 dB(A)
Dimensions (L x l x h)	468 x 106 x 261 mm
Poids net	6,3 kg

- Lubrification du mécanisme de frappe optimale pour une pleine puissance de frappe dès les premières secondes,
- Réglage électronique de la puissance et de la fréquence de frappe (5 plages),
- 16 positions de burin,
- Régulateur électronique pour un démarrage sans à-coups et un maintien du régime sélectionné,
- Ergonomie Soft Grip pour une meilleure prise en main.



EAN: 0088381066297

Charbon: 194160-9

**Accessoires de série** Coffret synthétique, Butée de profondeur, Poignée complète, Graisse pour emmanchement, Chiffon, Poignée en forme D.

Logigramme accessoires p. 157

## HR4010C

Perfo-burineur SDS-Max 1100 W 40 mm

## Machine à la durabilité éprouvée et équipée du système anti-vibration AVT



Puissance nominale	1 100 W
Puissance de frappe (EPTA)	6,3 Joules
Ø max. dans le béton	40 mm
Ø max. avec trépan	105 mm
Vibration 3ax perforation ( $a_h$ )	9 m/s <sup>2</sup>
Vibration 3ax burinage ( $a_h$ )	8 m/s <sup>2</sup>
Cadence de frappe max.	1 350 à 2 750 cps/min
Vitesse à vide max.	235 à 480 tr/min
Pression sonore (L <sub>pa</sub> )	90 dB(A)
Puissance sonore (L <sub>wa</sub> )	101 dB(A)
Dimensions (L x l x h)	468 x 116 x 261 mm
Poids net	6,7 kg

- Robuste et confortable grâce au système anti-vibration (technologie AVT),
- Lubrification du mécanisme de frappe optimale pour une pleine puissance de frappe dès les premières secondes,
- 16 positions de burin,
- Réglage électronique de la puissance et de la fréquence de frappe (5 plages),
- Ergonomie Soft Grip pour une meilleure prise en main.

**AVT™**  
 ANTI VIBRATION TECHNOLOGY


EAN: 0088381066082

Charbon: 194160-9

**Accessoires de série** Coffret synthétique, Graisse pour emmanchement, Chiffon, Poignée en forme D, Butée de profondeur, Poignée complète.

Logigramme accessoires p. 157



## HR4003C

Perfo-burineur SDS-Max 1100 W 40 mm



## Le plus léger de sa catégorie et doté d'un nouveau sélecteur

Puissance nominale	1 100 W
Puissance de frappe (EPTA)	8,3 Joules
Ø max. dans le béton	40 mm
Ø max. avec trépan	105 mm
Vibration 3ax perforation ( $a_{rh}$ )	10 m/s <sup>2</sup>
Vibration 3ax burinage ( $a_{bh}$ )	9 m/s <sup>2</sup>
Cadence de frappe max.	1 450 à 2 900 cps/min
Vitesse à vide max.	250 à 500 tr/min
Pression sonore (L <sub>pa</sub> )	92 dB(A)
Puissance sonore (L <sub>wa</sub> )	103 dB(A)
Dimensions (L x l x h)	479 x 106 x 263 mm
Poids net EPTA	6,2 kg

- Commande électronique de la vitesse pour l'obtention d'une vitesse constante,
- Réglage électronique de la puissance et de la fréquence de frappe (5 plages),
- Burinage en continu grâce à son interrupteur électronique,
- Témoin lumineux (vert = sous tension, rouge = charbons à remplacer),
- Protection du sélecteur en aluminium.



EAN : 0088381651370

Charbon : 194160-9

Accessoires de série Coffret Plastique HR4003C/HR4013C.

Logigramme accessoires p. 157

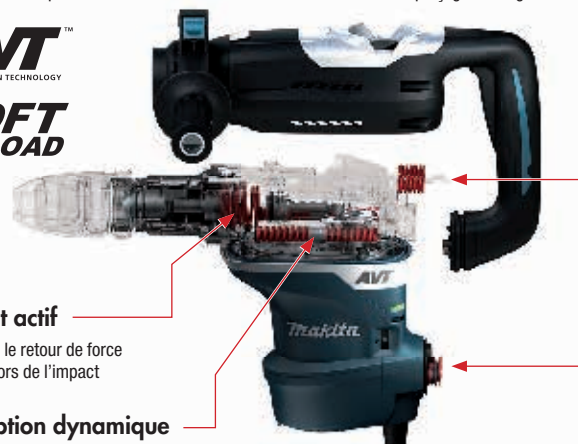
## HR4013C



## Architecture absorbant les vibrations

Il s'agit du nouveau système AVT avancé. Le niveau de vibration est considérablement réduit grâce à l'architecture de l'outil qui sépare complètement les éléments tenus par l'opérateur du corps de la machine soumis aux vibrations du moteur et du perçage/burinage.

**AVT**  
ANTI VIBRATION TECHNOLOGY  
**SOFT NO LOAD**



## Ressort actif

Il absorbe le retour de force du burin lors de l'impact

## Absorption dynamique

C'est le cœur du système AVT. Par système de contrepoids et balanciers, la technologie absorbe les vibrations en créant des coussins d'air. Le système est ultra-compact et permet à la machine de rester facile à saisir.

## HR4013C

Perfo-burineur SDS-Max 1100 W 40 mm


AVT optimisé : vibrations de 5 m/s<sup>2</sup> seulement. Travaillez 2 fois plus sans effort

Puissance nominale	1 100 W
Puissance de frappe (EPTA)	8 Joules
Ø max. dans le béton	40 mm
Ø max. avec trépan	105 mm
Vibration 3ax perforation ( $a_{rh}$ )	5 m/s <sup>2</sup>
Vibration 3ax burinage ( $a_{bh}$ )	4,5 m/s <sup>2</sup>
Cadence de frappe max.	1 450 à 2 900 cps/min
Vitesse à vide max.	250 à 500 tr/min
Pression sonore (L <sub>pa</sub> )	92 dB(A)
Puissance sonore (L <sub>wa</sub> )	103 dB(A)
Dimensions (L x l x h)	479 x 112 x 263 mm
Poids net EPTA	6,8 kg

- 3 fonctions : perçage, perforation et burinage,
- Plus de sécurité et de temps de travail pour l'opérateur avec le système anti-vibration (technologie AVT),
- Soft No Load : le moteur ralentit hors charge = plus de précision, moins de vibrations et pas de frappe à vide,
- Burinage en continu grâce à son interrupteur électronique,
- Réglage électronique de la puissance et de la fréquence de frappe (5 plages).

**AVT**  
ANTI VIBRATION TECHNOLOGY  
**SOFT NO LOAD**



EAN : 0088381651332

Charbon : 194160-9

Accessoires de série Coffret synthétique.

Logigramme accessoires p. 157

## HR4501C

Perfo-burineur SDS-Max 1350 W 45 mm



## Un compromis entre une frappe puissante et un poids contenu

Puissance nominale	1350 W
Puissance de frappe (EPTA)	10,1 Joules
Ø max. dans le béton	45 mm
Ø max. avec trépan	125 mm
Vibration 3ax perforation ( $a_h$ )	16 m/s <sup>2</sup>
Vibration 3ax burinage ( $a_b$ )	12,5 m/s <sup>2</sup>
Cadence de frappe max.	1250 à 2750 cps/min
Vitesse à vide max.	130 à 280 tr/min
Pression sonore (L <sub>pa</sub> )	94 dB(A)
Puissance sonore (L <sub>wa</sub> )	105 dB(A)
Dimensions (L x l x h)	458 x 136 x 288 mm
Poids net	8,2 kg

- Le plus efficace de sa catégorie, robuste et avec un très bon rapport poids/puissance,
- Lubrification du mécanisme de frappe optimale pour une pleine puissance de frappe dès les premières secondes,
- 16 positions de burin,
- Réglage électronique de la puissance et de la fréquence de frappe (5 plages),
- Ergonomie Soft Grip pour une meilleure prise en main.



EAN: 0088381084970

Charbon: 195845-0

**Accessoires de série** Coffret synthétique, Poignée en forme D, poignée droite, Chiffon, Graisse pour emmanchement, Butée de profondeur.

Logigramme accessoires p. 157

## HR4510C

Perfo-burineur SDS-Max 1350 W 45 mm

## Jusqu'à 45 mm dans le béton et équipé du système AVT



- Robuste et confortable grâce au système anti-vibration AVT et à la poignée sur amortisseur,
- Lubrification du mécanisme de frappe optimale pour une pleine puissance de frappe dès les premières secondes.

Puissance nominale	1350 W
Puissance de frappe (EPTA)	9,4 Joules
Ø max. dans le béton	45 mm
Ø max. avec trépan	125 mm
Vibration 3ax perforation ( $a_h$ )	9,5 m/s <sup>2</sup>
Vibration 3ax burinage ( $a_b$ )	12,5 m/s <sup>2</sup>
Cadence de frappe max.	1250 à 2750 cps/min
Vitesse à vide max.	130 à 280 tr/min
Pression sonore (L <sub>pa</sub> )	94 dB(A)
Puissance sonore (L <sub>wa</sub> )	105 dB(A)
Dimensions (L x l x h)	458 x 136 x 288 mm
Poids net	8,9 kg

**AVT**  
ANTI VIBRATION TECHNOLOGY



**Accessoires de série** Coffret synthétique, Poignée en forme D, poignée droite, Chiffon, Graisse pour emmanchement, Butée de profondeur.

EAN: 0088381084994

Charbon: 195845-0

Logigramme accessoires p. 157



HR4511C

## HR4511C

Perfo-burineur SDS-Max 1350 W 45 mm



## Haute technologie et confort avec poignée anti-vibration et système AVT

Puissance nominale	1350 W
Puissance de frappe (EPTA)	9,4 Joules
Ø max. dans le béton	45 mm
Ø max. avec trépan	125 mm
Vibration 3ax perforation ( $a_h$ )	7,5 m/s <sup>2</sup>
Vibration 3ax burinage ( $a_b$ )	7,5 m/s <sup>2</sup>
Cadence de frappe max.	1250 à 2750 cps/min
Vitesse à vide max.	130 à 280 tr/min
Pression sonore (L <sub>pa</sub> )	94 dB(A)
Puissance sonore (L <sub>wa</sub> )	105 dB(A)
Dimensions (L x l x h)	458 x 136 x 288 mm
Poids net	9 kg

- Robuste et confortable grâce au système anti-vibration AVT et à la poignée sur amortisseur,
- Lubrification du mécanisme de frappe optimale pour une pleine puissance de frappe dès les premières secondes,
- 16 positions de burin,
- Réglage électronique de la puissance et de la fréquence de frappe (5 plages),
- Ergonomie Soft Grip pour une meilleure prise en main.

**AVT**  
ANTI VIBRATION TECHNOLOGY



EAN: 0088381084956

Charbon: 195845-0

**Accessoires de série** Coffret synthétique, Butée de profondeur, poignée droite, Graisse pour emmanchement 100 ml, Poignée en forme D, Chiffon.

Logigramme accessoires p. 157



## HR5202C

Perfo-burineur SDS-Max 1510 W 52 mm



## Très grande force de frappe

Puissance nominale	1510 W
Puissance de frappe (EPTA)	20 Joules
Ø max. dans le béton	52 mm
Ø max. avec trépan	160 mm
Vibration 3ax perforation ( $a_h$ )	17 m/s <sup>2</sup>
Vibration 3ax burinage ( $a_h$ )	10,5 m/s <sup>2</sup>
Cadence de frappe max.	1 100 à 2 250 cps/min
Vitesse à vide max.	150 à 310 tr/min
Pression sonore (L <sub>pa</sub> )	99 dB(A)
Puissance sonore (L <sub>wa</sub> )	110 dB(A)
Dimensions (LxIxh)	599x134x287 mm
Poids net	10,9 kg

- Commande électronique de la vitesse pour l'obtention d'une vitesse constante,
- Réglage électronique de la puissance et de la fréquence de frappe (5 plages),
- Burinage en continu grâce à son interrupteur électronique,
- Témoin lumineux (vert = sous tension, rouge = charbons à remplacer),
- Protection du sélecteur en aluminium.



EAN : 0088381677592

Charbon : 195844-2

Accessoires de série Coffret synthétique HR5202C.

Logigramme accessoires p. 157

HR5212C

**Système AVT avancé**

**pour réduire le niveau**

**de vibration**

**AVT** **SOFT**

ANTI VIBRATION TECHNOLOGY **NO LOAD**

**ALWAYS\***

low Vibration

\* Vibrations faibles permanentes

## HR5212C

Perfo-burineur SDS-Max 1510 W 52 mm



## Vibrations les plus basses de sa catégorie grâce au triple système anti-vibration

Puissance nominale	1510 W
Puissance de frappe (EPTA)	19,1 Joules
Ø max. dans le béton	52 mm
Ø max. avec trépan	160 mm
Vibration 3ax perforation ( $a_h$ )	9 m/s <sup>2</sup>
Vibration 3ax burinage ( $a_h$ )	8 m/s <sup>2</sup>
Cadence de frappe max.	1 100 à 2 250 cps/min
Vitesse à vide max.	150 à 310 tr/min
Pression sonore (L <sub>pa</sub> )	98 dB(A)
Puissance sonore (L <sub>wa</sub> )	109 dB(A)
Dimensions (LxIxh)	599x140x287 mm
Poids net	11,9 kg

- Plus de sécurité et de temps de travail pour l'opérateur avec le système anti-vibration (technologie AVT),
- Soft No Load : le moteur ralentit hors charge = plus de précision, moins de vibrations et pas de frappe à vide,
- Burinage en continu grâce à son interrupteur électronique,
- Réglage électronique de la puissance et de la fréquence de frappe (5 plages),
- Commande électronique de la vitesse pour l'obtention d'une vitesse constante.



EAN : 0088381677578

Accessoires de série Poignée de burinage, Poignée de perçage, Coffret plastique, Butée de profondeur, Graisse pour emmanchement 100 ml, Chiffon.

Logigramme accessoires p. 157



## HK0500

Piqueur SDS-Plus 550 W



**Léger pour décaper, buriner et piquer**

- Idéal pour les travaux de saignée ou de décrépissage,
- Orientation du burin dans 12 positions.

Puissance nominale	550 W
Puissance de frappe (EPTA)	1,8 Joules
Cadence de frappe max.	2000 à 3500 cps/min
Vibration 3ax burinage ( $a_h$ )	9,5 m/s <sup>2</sup>
Pression sonore (L <sub>pa</sub> )	83 dB(A)
Puissance sonore (L <sub>wa</sub> )	94 dB(A)
Dimensions (LxIxh)	468x83x174 mm
Poids net EPTA	3,2 kg



**Accessoires de série** Coffret synthétique.

EAN : 0088381028066

Charbon : 191904-8

Logigramme accessoires p. 157

HK0500



Outils sans fil

Perceur | Visser | Fixer

3

Découper | Rainurer

Grignoter | Cisiller  
Coupe des métauxMeuler | Polir  
SurfacerPoncer  
Découpeur-Ponceur

Scier

Raboter | Défoncer  
Affleurer | LamellerClouer | Agrafier  
(Gaz | Pneum. | Haute Pression)Groupes électrogènes  
Mesurer | Décapeurs

Aspirer

## HK1820

Piqueur SDS-Plus 550 W



**Aisance assurée par sa poignée anti-vibration**

Puissance nominale	550 W
Puissance de frappe (EPTA)	3,1 Joules
Cadence de frappe max.	0 à 3200 cps/min
Vibration 3ax burinage ( $a_h$ )	10 m/s <sup>2</sup>
Pression sonore (L <sub>pa</sub> )	83 dB(A)
Puissance sonore (L <sub>wa</sub> )	94 dB(A)
Dimensions (LxIxh)	351 x 102 x 203 mm
Poids net	3,4 kg

- Piqueur performant, léger et compact idéal pour les travaux de rénovation,
- Faible vibration grâce à la poignée anti-vibration,
- Réglage électronique de la puissance et de la fréquence de frappe,
- 40 positions de burin,
- Ergonomie Soft Grip pour une meilleure prise en main.



EAN : 0088381088619

Charbon : 194160-9

**Accessoires de série** Coffret synthétique, Pointe à béton 200 mm (Lg utile) SDS Plus, Burin plat 20x200 mm (Lg utile) SDS Plus, Burin coudé 37x200 mm (Lg utile) SDS Plus, Attache câble pour rallonge.

Logigramme accessoires p. 157

## HK1820L

Piqueur SDS-Plus 510 W



**Équipé d'une rallonge de série. Idéal pour décoller les moquettes et linoléums**

- Piqueur équipé d'une perche pour un décapage rapide et facile des sols,
- Nez et carter renforcés.

Puissance nominale	510 W
Puissance de frappe (EPTA)	2,5 Joules
Cadence de frappe max.	3100 cps/min
Vibration 3ax burinage ( $a_h$ )	6,5 m/s <sup>2</sup>
Pression sonore (L <sub>pa</sub> )	85 dB(A)
Puissance sonore (L <sub>wa</sub> )	96 dB(A)
Dimensions (LxIxh)	1293x116x386 mm
Poids net	5,3 kg



**Accessoires de série** Clé à six pans 5.

EAN : 0088381090742

Charbon : 194160-9

Logigramme accessoires p. 157



HK1820L

## HM0870C

Burineur SDS-Max 1 100 W

### Parfait pour les travaux légers de démolition



- Compact et maniable, prise en main par le nez ou à la poignée,
- 12 positions de burin.

Puissance nominale ..... 1 100 W  
 Puissance de frappe (EPTA) ..... 7,6 Joules  
 Cadence de frappe max. .... 1 100 à 2 650 cps/min  
 Vibration 3ax burinage ( $a_{bh}$ ) ..... 11 m/s<sup>2</sup>  
 Pression sonore (L<sub>pa</sub>) ..... 87 dB(A)  
 Puissance sonore (L<sub>wa</sub>) ..... 98 dB(A)  
 Dimensions (LxIxh) ..... 449x109x230 mm  
 Poids net ..... 5,1 kg



**Accessoires de série** Coffret synthétique, Poignée, Graisse pour emmanchement.

EAN : 0088381605311

Charbon : 194160-9

Logigramme accessoires p. 157



## HM0871C

Burineur SDS-Max 1100 W

### Vibrations réduites, frappe maximisée



Puissance nominale ..... 1 100 W  
 Puissance de frappe (EPTA) ..... 8,1 Joules  
 Cadence de frappe max. .... 1 100 à 2 650 cps/min  
 Vibration 3ax burinage ( $a_{bh}$ ) ..... 8 m/s<sup>2</sup>  
 Pression sonore (L<sub>pa</sub>) ..... 86 dB(A)  
 Puissance sonore (L<sub>wa</sub>) ..... 97 dB(A)  
 Dimensions (LxIxh) ..... 466x116x230 mm  
 Poids net ..... 5,6 kg

- Machine robuste et confortable grâce au système anti-vibration (technologie AVT + poignée),
- 12 positions de burin,
- Soft No Load : le moteur ralentit hors charge = plus de précision, moins de vibrations et pas de frappe à vide,
- Réglage électronique de la puissance et de la fréquence de frappe (5 plages),
- Ergonomie Soft Grip pour une meilleure prise en main.

**AVT** **SOFT NO LOAD**  
 ANTI VIBRATION TECHNOLOGY


EAN : 0088381605335

Charbon : 194160-9

**Accessoires de série** Coffret synthétique, Chiffon, Graisse pour emmanchement, Poignée.

Logigramme accessoires p. 157

## HM1111C

Burineur SDS-Max 1300 W

### Le compromis idéal entre force de frappe et confort



Puissance nominale ..... 1 300 W  
 Puissance de frappe (EPTA) ..... 11,2 Joules  
 Cadence de frappe max. .... 1 100 à 2 650 cps/min  
 Vibration 3ax burinage ( $a_{bh}$ ) ..... 7,5 m/s<sup>2</sup>  
 Pression sonore (L<sub>pa</sub>) ..... 88 dB(A)  
 Puissance sonore (L<sub>wa</sub>) ..... 99 dB(A)  
 Dimensions (LxIxh) ..... 528x126x247 mm  
 Poids net ..... 8 kg

- Machine robuste et confortable grâce au système anti-vibration (technologie AVT + poignée),
- 12 positions de burin,
- Soft No Load : le moteur ralentit hors charge = plus de précision, moins de vibrations et pas de frappe à vide,
- Réglage électronique de la fréquence de frappe (5 plages),
- Ergonomie Soft Grip pour une meilleure prise en main.

**AVT** **SOFT NO LOAD**  
 ANTI VIBRATION TECHNOLOGY


EAN : 0088381609388

Charbon : 195845-0

**Accessoires de série** Coffret synthétique, Chiffon, Pointe à béton 280 mm, Graisse pour emmanchement 100 ml, Poignée en forme D.

Logigramme accessoires p. 157



## HM1213C

Burineur SDS-Max 1510 W



## Les systèmes AVT et Soft No Load réduisent les vibrations

Puissance nominale ..... 1 510 W  
 Puissance de frappe (EPTA) ..... 18,6 Joules  
 Cadence de frappe max. .... 950 à 1900 cps/min  
 Vibration 3ax burinage ( $a_{h1}$ ) ..... 7 m/s<sup>2</sup>  
 Pression sonore (L<sub>pa</sub>) ..... 75 dB(A)  
 Puissance sonore (L<sub>wa</sub>) ..... 95 dB(A)  
 Dimensions (LxIxh) ..... 576x149x265 mm  
 Poids net ..... 10,8 kg

- Machine robuste et confortable grâce au système anti-vibration (technologie AVT + poignée),
- Soft No Load : le moteur ralentit hors charge = plus de précision, moins de vibrations et pas de frappe à vide,
- 12 positions de burin,
- Réglage électronique de la fréquence de frappe (5 plages),
- Ergonomie Soft Grip pour une meilleure prise en main.

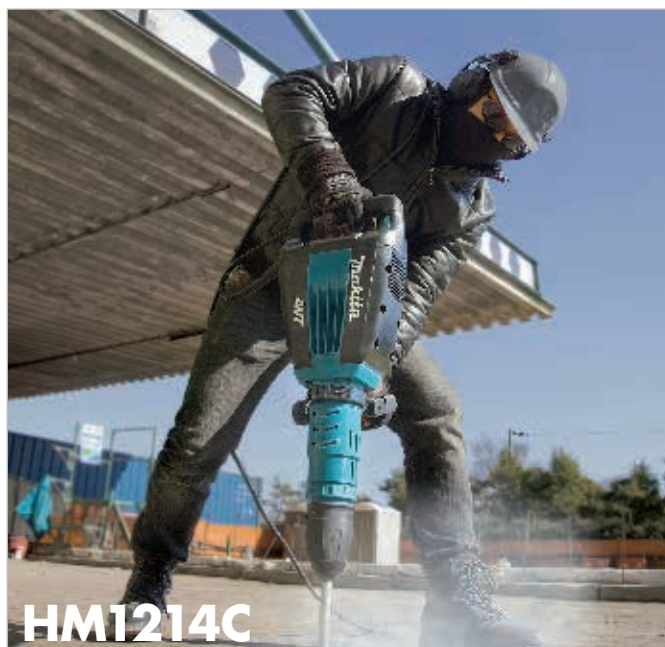
**AVT** **SOFT**  
ANTI VIBRATION TECHNOLOGY NO LOAD


EAN: 0088381602181

Charbon: 195845-0

**Accessoires de série** coffret synthétique, Pointe à béton 280 mm, Graisse pour emmanchement 100 ml, Poignée burinage, Chiffon.

Logigramme accessoires p. 157



HM1214C

## HM1203C

Burineur SDS-Max 1510 W



## Conception solide et efficacité de démolition

- Excellent rapport poids/puissance, les meilleures performances de sa catégorie,
- 12 positions de burin.

Puissance nominale ..... 1 510 W  
 Puissance de frappe (EPTA) ..... 19,1 Joules  
 Cadence de frappe max. .... 950 à 1900 cps/min  
 Vibration 3ax burinage ( $a_{h1}$ ) ..... 15,5 m/s<sup>2</sup>  
 Pression sonore (L<sub>pa</sub>) ..... 81 dB(A)  
 Puissance sonore (L<sub>wa</sub>) ..... 95 dB(A)  
 Dimensions (LxIxh) ..... 576x128x265 mm  
 Poids net ..... 9,7 kg



**Accessoires de série** coffret synthétique, Pointe à béton 280 mm, Poignée burinage, Chiffon.

EAN: 0088381601986

Logigramme accessoires p. 157

## HM1214C

Burineur SDS-Max 1510 W



## Confort assuré lors du burinage vertical

Puissance nominale ..... 1 510 W  
 Puissance de frappe (EPTA) ..... 19,9 Joules  
 Cadence de frappe max. .... 950 à 1900 cps/min  
 Vibration 3ax burinage ( $a_{h1}$ ) ..... 8 m/s<sup>2</sup>  
 Pression sonore (L<sub>pa</sub>) ..... 78 dB(A)  
 Puissance sonore (L<sub>wa</sub>) ..... 98 dB(A)  
 Dimensions (LxIxh) ..... 700x129x265 mm  
 Poids net ..... 12,3 kg

- Plus de sécurité et de temps de travail pour l'opérateur avec le système anti-vibration (technologie AVT),
- Soft No Load : le moteur ralentit hors charge = plus de précision, moins de vibrations et pas de frappe à vide,
- Réglage électronique de la fréquence de frappe (5 plages),
- 12 positions de burin,
- Ergonomie Soft Grip pour une meilleure prise en main.

**AVT** **SOFT**  
ANTI VIBRATION TECHNOLOGY NO LOAD


EAN: 0088381603669

Charbon: 195845-0

**Accessoires de série** Coffret synthétique à roulettes, Pointe à béton 280 mm, Chiffon, Graisse pour emmanchement 100 ml.

Logigramme accessoires p. 157



## HM1317C

Marteau-piqueur Hexagonal 30 mm 1510 W

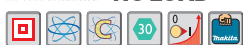
**Frappe efficace et grand confort grâce aux technologies AVT et Soft No Load**



- Plus de sécurité et de temps de travail pour l'opérateur avec le système anti-vibration (technologie AVT),
- Soft No Load : le moteur ralentit hors charge = plus de précision, moins de vibrations et pas de frappe à vide.

Puissance nominale ..... 1510 W  
Puissance de frappe (EPTA) ..... 25 Joules  
Cadence de frappe max. .... 730 à 1450 cps/min  
Taux de vibration triaxial ( $a_h$ ) ..... 8,5 m/s<sup>2</sup>  
Type d'emmanchement ..... Hexagonal  
Emmanchement hexagonal: surplats ..... 30 mm  
Pression sonore (L<sub>pa</sub>) ..... 81 dB(A)  
Dimensions (LxIxh) ..... 715x129x266 mm  
Poids net ..... 17 kg

**AVT** **SOFT NO LOAD**



**Accessoires de série** Coffret synthétique à roulettes,  
Pointe à béton 400 mm hex 30 mm.

EAN : 0088381604628 Charbon : 195845-0

Logigramme accessoires p. 157

## HM1317C



## HM1317CB

Marteau-piqueur Hexagonal 28,6 mm 1510 W

**Efficace et confortable. Parfait pour les travaux de démolition**



Puissance nominale ..... 1510 W  
Puissance de frappe (EPTA) ..... 26,5 Joules  
Cadence de frappe max. .... 730 à 1450 cps/min  
Taux de vibration triaxial ( $a_h$ ) ..... 7 m/s<sup>2</sup>  
Type d'emmanchement ..... Hexagonal  
Emmanchement hexagonal: surplats ..... 28,6 mm  
Pression sonore (L<sub>pa</sub>) ..... 81 dB(A)  
Dimensions (LxIxh) ..... 824x129x266 mm  
Poids net ..... 19 kg

- Plus de sécurité et de temps de travail pour l'opérateur avec le système anti-vibration (technologie AVT),
- Soft No Load : le moteur ralentit hors charge = plus de précision, moins de vibrations et pas de frappe à vide,
- Réglage électronique de la fréquence de frappe (5 plages),
- Ergonomie Soft Grip pour une meilleure prise en main,
- Témoin lumineux.

**AVT** **SOFT NO LOAD**



EAN : 0088381604659

Charbon : 195845-0

**Accessoires de série** Coffret synthétique à roulettes.

Logigramme accessoires p. 157

## HM1400

Marteau-piqueur Hexagonal 30 mm 1240 W

**Design en T et interrupteur poignée à levier pour faciliter le travail**



- 150 heures d'autonomie entre deux graissages,
- Forme verticale en T.

Puissance nominale ..... 1240 W  
Puissance de frappe (EPTA) ..... 29,5 Joules  
Cadence de frappe max. .... 1200 cps/min  
Taux de vibration triaxial ( $a_h$ ) ..... 20 m/s<sup>2</sup>  
Type d'emmanchement ..... Hexagonal  
Emmanchement hexagonal: surplats ..... 30 mm  
Pression sonore (L<sub>pa</sub>) ..... 103 dB(A)  
Dimensions (LxIxh) ..... 613x223x510 mm  
Poids net ..... 18,1 kg



**Accessoires de série** Clé à six pans.

EAN : 0088381003865 Charbon : 181048-2

Logigramme accessoires p. 157



## HM1317C / CB

(coffret de transport réf. 824897-1)

HM1812

Marteau-piqueur Hexa 28,6 mm 2000 W



**Le meilleur de sa catégorie : vibrations ultra basses de 6,5 m/s<sup>2</sup>,  
frappe extrême de 72,8 J**

Puissance nominale	2000 W
Puissance de frappe (EPTA)	72,8 Joules
Cadence de frappe max.	870 cps/min
Taux de vibration triaxial (a <sub>h</sub> )	6,5 m/s <sup>2</sup>
Type d'emmanchement	Hexa
Emmanchement hexagonal: surplats	28,6 mm
Pression sonore (L <sub>pa</sub> )	110 dB(A)
Dimensions (LxIxh)	843x210x608 mm
Poids net EPTA	31,3 kg

- Systèmes anti-vibration : Poignées séparées + contre poids. Seulement 6,5 m/s<sup>2</sup>,
- Très puissant : 72,8 J,
- Plus de sécurité et de temps de travail pour l'opérateur avec le système anti-vibration (technologie AVT),
- Soft No Load : le moteur ralentit hors charge = plus de précision, moins de vibrations et pas de frappe à vide,
- Démarrage progressif assurant un démarrage en douceur de la machine (sans à-coups) pour plus de sécurité.

**AVT** **SOFT**  
ANTI VIBRATION TECHNOLOGY NO LOAD



EAN : 0088381693349

Charbon : 197129-2

Accessoires de série Pointe auto affûtante Méplat Hexagonal 28 mm.

Logigramme accessoires p. 157

HM1812

Marteau-piqueur Hexa 28,6 mm 2000 W

**PUISSANCE MAXI**  
**VIBRATIONS MINI**

**6,5 m/s<sup>2</sup>**

Triple technologie anti-vibration

**72,8 J**  
Frappe extrême

**AVT**  
ANTI VIBRATION TECHNOLOGY

**SOFT**  
**NO LOAD**

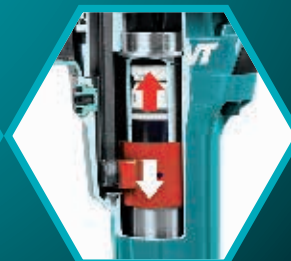
Boisse du régime moteur à vide  
Plus de précision, moins de vibrations



Poignée et  
moteur séparés  
de la frappe



4 Ressorts  
amortisseurs pour  
un confort total



Système  
de contrepoids  
AVT



# DBM130

Carotreuse à sec 1 700 W 132 mm



## Travail à sec pour percer dans les maçonneries

- Carotreuse utilisable avec support pour le perçage à sec dans la maçonnerie et les matériaux abrasifs,
- Interrupteur électronique et accouplement de sécurité.

Puissance nominale	1 700 W
Nombre de vitesses	2
Vitesse à vide V1/V2	0 à 1 000 / 0 à 2 000 tr/min
Capacité de forage V1	132 mm
Capacité de forage V2	70 mm
Filetage de l'arbre	M18
Diamètre du collet	53 mm
Dimensions (LxIxh)	515x90x125 mm
Poids net	5,6 kg



Accessoires de série Coffret métal, Poignée.

EAN: 0088381043809 Charbon: EE80700019

Logigramme accessoires p. 157

# DBM131



# DBM131

Carotreuse à eau 1700 W 132 mm



## Refroidissement à eau pour des travaux intensifs dans le béton et la pierre

Puissance nominale	1 700 W
Nombre de vitesses	2
Vitesse à vide V1/V2	0 à 800 / 0 à 1 570 tr/min
Capacité de forage V1	132 mm
Capacité de forage V2	70 mm
Filetage de l'arbre	M18
Diamètre du collet	53 mm
Pression sonore (Lpa)	85 dB(A)
Dimensions (LxIxh)	515x90x125 mm
Poids net	6,1 kg

- Carotreuse polyvalente à eau ou à sec utilisable avec un support de perçage,
- Livrée avec une tête d'arrosage pour le forage à eau,
- Limiteur de courant électronique à signal de surcharge lumineux et interrupteur thermique,
- Interrupteur PRCD intégré (différentiel de sécurité),
- Équipée d'un raccord rapide et d'une manette de réglage du débit d'eau.



EAN: 0088381043816

Charbon: EE80700019

Accessoires de série Coffret métal, Poignée.

Logigramme accessoires p. 157

# DBM230M

Carotreuse à eau 2500 W 230 mm



## Bâti livré de série pour assurer la précision de carottage

Puissance nominale	2 500 W
Nombre de vitesses	3
Vitesse à vide V1/V2	390 / 1 040 tr/min
Vitesse à vide V3	1 700 tr/min
Capacité de forage V1	230 mm
Capacité de forage V2	100 mm
Capacité de forage V3	60 mm
Filetage de l'arbre	1-1/4"
Pression sonore (Lpa)	91 dB(A)
Dimensions (LxIxh)	610x140x190 mm
Poids net	11,3 kg

- Livrée avec support de perçage,
- Munie d'une tête d'arrosage pour le forage à l'eau, équipée d'un accouplement rapide compatible avec le système Gardena,
- Niveau à bulle,
- Classe de protection 1, la machine doit être reliée à la terre,
- Colonne inclinable en aluminium, avec graduations indiquant l'inclinaison et la profondeur de perçage.



EAN: 3240890999665

Charbon: EE80700019

Accessoires de série support de perçage.

Logigramme accessoires p. 157



## EPI



P. 570

## Sacs et Holsters



P. 574

## Perceuse à percussion, carotteuse

## Foret

P. 445

## Scie trépan carbure, Scie cloche (option perceuse)

P. 450

## Trépan à sec (pour modèle 8406, 8406C)

P. 471 Foret de centrage Trépan Porte trépan



Perceuse à percussion



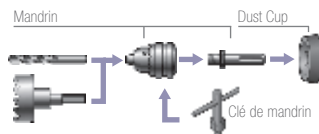
Carotteuse

## Perforateur et perfo-burineur SDS-Plus

## Foret TCT

P. 457

## Mandrin et kit poussière



P. 161

## Mandrin Auto / SDS

P. 161

## Trépan Diamant (à sec)

P. 470 Foret de centrage Trépan Porte trépan

Pointe P. 459

Burin plat P. 459

Gouge P. 460

Burin large P. 459

Décapeur complet P. 460



Perforateur-burineur (3 modes)

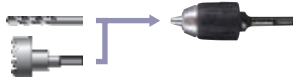


Perforateur (2 modes)

HK1820  
Piqueur SDS-Plus

## Perfo burineur et Burineur SDS-Max

## Mandrin



P. 161

## Forets

P. 463

Pointe P. 464

Burin plat P. 464

Burin large P. 464

Pelle P. 464

Plateau de damage P. 464



Perfo burineur SDS-Max



Burineur SDS-Max

## Hexagonal 17 mm

## Foret hexagonal

P. 465

Pointe P. 465

Burin plat P. 465

Gouge P. 465

Burin large P. 465

Pelle P. 465

Plateau de damage P. 465

Perfo-burineur  
cannelure

Burineur cannelure

## Hexagonal 19 mm

Pointe P. 466

Burin plat P. 466

Burin large P. 466

Pelle P. 466

Plateau de damage P. 466



Burineur cannelure

## Hexagonal 21 mm

Pointe P. 466

Burin plat P. 466

Gouge P. 466

Burin large P. 466

Pelle P. 466

Boucharde complète P. 466

Plateau de damage P. 466



Perfo-burineur cannelure

## Marteau-piqueur hexagonal 28 et 30 mm

## 28 mm

Pointe P. 466

Burin plat P. 467

Burin large P. 467

Pelle P. 467

Plateau de damage P. 467

## 30 mm

Marteau-piqueur  
hexagonal 30 mm

# Kits de maintenance

## voir page 165

## Comparaison Perforateurs électriques SDS-Plus

Référence	2 modes : perçage, perforation			
	HR1830	HR1841FJ	HR2300X9	HR2600
	Perforateur SDS-Plus 440 W 18 mm	Perforateur SDS-Plus 470 W 18 mm	Perforateur SDS-Plus 720 W 23 mm	Perforateur SDS-Plus 800 W 26 mm
<b>Puissance</b>		<b>NOUVEAU</b>		
Puissance nominale (W)	440	470	720	800
<b>Capacité de perçage / burinage</b>				
Puissance de frappe (EPTA) (Joules)	1,2	1,4	2,3	2,4
Ø max. dans béton/acier/bois (mm)	18 / 13 / 24	18 / 13 / 24	23 / 13 / 32	26 / 13 / 32
Ø max. avec trépan (mm)	65	65	68	68
<b>Cadence</b>				
Cadence de frappe max. (cps/min)	0 à 5000	0 à 4800	0 à 4600	0 à 4600
<b>Régime</b>				
Vitesse à vide max. (tr/min)	0 à 1500	0 à 2100	0 à 1200	0 à 1200
<b>Niveaux d'exposition et de vibrations</b>				
Vibration 3ax perforation (ah) (m/s²)	14	7,5	15,5	15,5
Pression sonore (Lpa) (dB (A))	86	87	90	91
Puissance sonore (Lwa) (dB (A))	97	98	101	102
Vibration 3ax burinage (ah) (m/s²)	—	—	—	—
<b>Général</b>				
Dimensions (L x l x h) (mm)	279 x 66 x 208	285 x 75 x 208	356 x 77 x 209	361 x 209 x 77
Poids net EPTA (kg)	1,9	2,5	2,7	2,8

## Comparaison Perfo-burineurs électriques SDS-Max

Référence	AVT + Poignée anti-vibration				
	HR3541FCX	HR4002	HR4001C	HR4010C	HR4003C
Désignation	Perfo-burineur SDS-Max 850 W 35 mm	Perfo-burineur SDS-Max 1050 W 40 mm	Perfo-burineur SDS-Max 1100 W 40 mm	Perfo-burineur SDS-Max 1100 W 40 mm	Perfo-burineur SDS-Max 1100 W 40 mm
<b>Puissance</b>					
Puissance nominale (W)	850	1050	1100	1100	1100
<b>Capacité de perçage / burinage</b>					
Puissance de frappe (EPTA) (Joules)	6,1	6,1	6,8	6,3	8,3
Ø max. dans le béton (mm)	35	40	40	40	40
Ø max. avec trépan (mm)	90	105	105	105	105
<b>Niveaux d'exposition et de vibrations</b>					
Vibration 3ax perforation (ah) (m/s²)	11	17,5	12,5	9	10
Vibration 3ax burinage (ah) (m/s²)	9	10,5	10	8	9
<b>Cadence</b>					
Cadence de frappe max. (cps/min)	1 650 à 3 300	2 500	1 350 à 2 750	1 350 à 2 750	1 450 à 2 900
<b>Régime</b>					
Vitesse à vide max. (tr/min)	315 à 630	680	235 à 480	235 à 480	250 à 500
<b>Niveaux d'exposition et de vibrations</b>					
Pression sonore (Lpa) (dB (A))	91	92	92	90	92
Puissance sonore (Lwa) (dB (A))	102	103	103	101	103
<b>Général</b>					
Dimensions (L x l x h) (mm)	424 x 114 x 240	458 x 114 x 256	468 x 106 x 261	468 x 116 x 261	479 x 106 x 263
Poids net (kg)	5,6	6,60	6,3	6,7	6,2

				AVT   HEPA	AVT		
	3 modes : perçage, perforation, burinage						
	HR2470	HR2320TSP1	HR2630T	HR2651TJ14 HR2651JX14	HR2631FTX4	HR2811FT	HR3210FCT
	Perfo-burineur SDS-Plus 780 W 24 mm	Perfo-burineur SDS-Plus 720 W 23 mm	Perfo-burineur SDS-Plus 800 W 26 mm	Perfo-burineur SDS-Plus 800 W 26 mm	Perfo-burineur SDS-Plus 800 W 26 mm (coffret alu + kit d'accessoires)	Perfo-burineur SDS-Plus 800 W 28 mm	Perfo-burineur SDS-Plus 850 W 32 mm
				NOUVEAU			
	780	720	800	800	800	800	850
	2,4	2,3	2,4	2,4	2,4	2,9	4,9
	24 / 13 / 32	23 / 13 / 32	26 / 13 / 32	26 / 13 / 32	26 / 13 / 32	28 / 13 / 32	32 / 13 / 32
	65	68	80	68	80	80	90
	0 à 4500	0 à 4600	0 à 4600	0 à 4600	0 à 4600	0 à 4500	1650 à 3300
	0 à 1100	0 à 1200	0 à 1200	0 à 1200	0 à 1200	0 à 1100	315 à 630
	15,5	15,5	15	11,5	11,5	15	10
	90	91	91	90	90	90	88
	101	102	102	—	101	101	99
	12,5	10,5	9,5	—	9	15,5	12,5
	370 x 84 x 214	380 x 77 x 209	385 x 77 x 209	442 x 77 x 227	385 x 77 x 209	320 x 89 x 225	424 x 114 x 239
	2,9	2,9	3	3,2	3	3,6	5,4
	AVT + Architecture iso- lante anti-vibration + ressort actif anti retour de force		AVT	AVT + Poignée anti-vibration		AVT + Architecture iso- lante anti-vibration + ressort actif anti retour de force	
	HR4013C	HR4501C	HR4510C	HR4511C	HR5202C	HR5212C	
	Perfo-burineur SDS-Max 1 100 W 40 mm	Perfo-burineur SDS-Max 1 350 W 45 mm	Perfo-burineur SDS-Max 1 350 W 45 mm	Perfo-burineur SDS-Max 1 350 W 45 mm	Perfo-burineur SDS-Max 1 510 W 52 mm	Perfo-burineur SDS-Max 1 510 W 52 mm	
	1100	1350	1350	1350	1510	1510	
	8	10,1	9,4	9,4	20	19,1	
	40	45	45	45	52	52	
	105	125	125	125	160	160	
	5	16	9,5	7,5	17	9	
	4,5	12,5	12,5	7,5	10,5	8	
	1 450 à 2 900	1 250 à 2 750	1 250 à 2 750	1 250 à 2 750	1 100 à 2 250	1 100 à 2 250	
	250 à 500	130 à 280	130 à 280	130 à 280	150 à 310	150 à 310	
	92	94	94	94	99	98	
	103	105	105	105	110	109	
	479 x 112 x 263	458 x 136 x 288	458 x 136 x 288	458 x 136 x 288	599 x 134 x 287	599 x 140 x 287	
	6,8	8,2	8,9	9	10,9	11,9	

Outils sans fil

Perçer | Visser | Fixer

3

Découper | Rainurer

Grignoter | Cisaller  
Coupe des métauxMeuler | Polir  
SurfaçerPoncer  
Découpeur-Ponceur

Scier

Raboter | Défoncer  
Affleurer | LamellerClouer | Agrater  
(Gaz | Pneu | Haute Pression)Groupes électrogènes  
Mesurer | Décapeurs

Aspirer



## Comparaison Carotteuses électriques

Référence	À SEC	À EAU	
	DBM130	DBM131	DBM230M
Désignation	Carotteuse à sec 1 700 W 132 mm	Carotteuse à eau 1 700 W 132 mm	Carotteuse à eau 2 500 W 230 mm
<b>Puissance</b>			
Puissance nominale (W)	1 700	1 700	2 500
<b>Vitesse linéaire ou périphérique</b>			
Nombre de vitesses	2	2	3
<b>Régime</b>			
Vitesse à vide V1/V2 (tr/min)	0 à 1 000 / 0 à 2 000	0 à 800 / 0 à 1 570	390 / 1 040
<b>Capacité de perçage / burinage</b>			
Capacité de forage V1 (mm)	132	132	230
Capacité de forage V2 (mm)	70	70	100
<b>Outillage à utiliser</b>			
Filetage de l'arbre	M18	M18	1-1/4"
<b>Général</b>			
Diamètre du collet (mm)	53	53	—
Dimensions (L x l x h) (mm)	515 x 90 x 125	515 x 90 x 125	610 x 140 x 190
Poids net (kg)	5,6	6,1	11,3
<b>Régime</b>			
Vitesse à vide V3 (tr/min)	—	—	1 700
<b>Capacité de perçage / burinage</b>			
Capacité de forage V3 (mm)	—	—	60
<b>Niveaux d'exposition et de vibrations</b>			
Pression sonore (Lpa) (dB (A))	85	85	91

**Mandrins interchangeables****Mandrin SDS-Plus interchangeable**

Référence	Qté	Pour machine(s)	EAN	Prix HT
194080-7	1	HR2470T, HR2470FT, HR2811FT, HR2610T, DHR264, HR2810T, BHR262T, HR2300T, HR2611FT, BHR243	0088381196833	40,90 € A

**Mandrins auto-serrants interchangeables**

Référence	Capacité	Qté	Pour machine(s)	EAN	Prix HT
194079-2	1,5 à 13 mm	1	HR2470FT, HR2810T, HR2811FT, DHR264, HR2610T, HT2470T, BHR243, BHR262T, HR2300T, HR2611FT	0088381196826	68,90 € A

**Mandrin SDS-Plus interchangeable pour HR3210FCT**

Référence	Qté	Pour machine(s)	EAN	Prix HT
125420-8	1	HR3210FCT	3240890556264	55,90 € P

**Mandrin auto-serrant interchangeable pour HR3210FCT**

Référence	Capacité	Qté	Pour machine(s)	EAN	Prix HT
194568-7	13 mm	1	HR3210FCT	3240890588487	73,40 € A

**Mandrins à queue SDS-Plus, SDS-Max, Cannelure****Mandrin auto-serrant avec emmanchement SDS-Plus**

P-18150 sous blister., P-24664 en vrac., Référence de la vis pour mandrin est P-18150VIS.

Référence	Capacité	Qté	EAN	Prix HT
122823-7	13 mm	1		68,90 € A

**Mandrin auto-serrant avec emmanchement SDS-Max**

Pour le perçage du bois et du métal

Référence	Capacité	Qté	EAN	Prix HT
122829-5	13 mm	1	3240890902245	84,00 € A

**Porte-mandrins à emmanchement SDS-Plus**

Livrés de série avec vis de fixation.

Référence	Pour mandrins	Qté	Pour machine(s)	EAN	Prix HT
D-14093	1/2" - 20 UNF	1	BHR200, HR160D	0088381184595	22,90 € A

**Porte-mandrins à emmanchement Cannelure**

Référence	Pour mandrins	Qté	Pour machine(s)	EAN	Prix HT
P-07266	1/2" - 20 UNF	1	HR3520B, HR3850B	0088381921183	34,40 € A

**Systèmes d'aspirations pour perceurs burineurs****Système d'aspiration pour perfo-burineurs**

Référence	Qté	Pour machine(s)	EAN	Prix HT
196074-8	1	HR4011C, HR4010C, HR4001C, HR4511C, HR4510C, HR4501C	0088381407632	114,00 € A
196536-6	1	HR4003C, HR4013C	3240890895196	89,00 € A
196535-8	1	HR4003C, HR4013C	3240890911681	64,40 € A
196858-4	1	HR5212C, HR5202C	3240890911636	94,00 € A

**Kit d'aspiration burinage SDS-Max**

Référence	Qté	Pour machine(s)	EAN	Prix HT
196571-4	1	HM1203C, HM0871C, HM0870C, HR4001C, HM1111C, HM1213C, HM1214C, HR4002, HR3541FCX, HR4010C, HR4011C, HR4501C, HR4510C, HR4511C, HR5201C, HR5210C, HR5211C, HR5212C, HR5202C	0088381434225	55,90 € A

**Système d'aspiration poussière**

Référence	Qté	Pour machine(s)	EAN	Prix HT
122915-2	1	HR2610T, HR2320T, HR2310T, HR2611FT, BHR243	3240890903242	4,70 € A
122879-0	1	HR2600, HR2610, HR2300, HR2611F	3240890903280	4,70 € A
194580-7	1	HR2811FT	0088381348348	15,40 € A

**Raccord d'aspiration pour perceurs BHR162 et BHR200**

Référence	Ø int	Ø ext	Qté	Pour machine(s)	EAN	Prix HT
192176-8	19 mm	22 mm	1	BHR162, BHR200	0088381118767	37,40 € A

**Kit d'aspiration burinage Hexagonal de 28 et 30**

Pour les marteau-piqueurs dont le poids > 15 kg (HM1812/HM1802 ...), afin de travailler dans un environnement plus propre., Il aspire jusqu'à 95 % de la poussière du burinage.

Référence	Qté	Pour machine(s)	EAN	Prix HT
197148-8	1	HM1810, HM1400, HM1304, HM1304B, HM1317C, HM1317CB, HM1812, HM1500	0088381449960	78,40 € A

**Raccord d'aspiration pour perceurs HR2432**

Référence	Ø int	Ø ext	Qté	Pour machine(s)	EAN	Prix HT
122709-5	19 mm	22 mm	1	HR2432	3240890555045	43,90 € P

## Systèmes d'aspirations pour perforateurs burineurs

## Raccord d'aspiration pour perforateurs BHR202, BHR262/T, HR1830/F, HR2470/FT/T, HR2811FT

Tige de fixation hexagonale.

Référence	Ø int	Ø ext	Qté	Pour machine(s)	EAN	Prix HT
193472-7	19 mm	22 mm	1	HR2811FT, HR2470FT, HR2470T, HR2470, HR1830, DHR264, BHR262T, BHR202, HR2450, HR2450T	0088381174022	49,90 € A

## Raccord d'aspiration pour perforateurs HR3520 et HR3850

Référence	Ø int	Ø ext	Qté	Pour machine(s)	EAN	Prix HT
192175-0	19 mm	22 mm	1	HR3520, HR3850	0088381118750	40,90 € A

## Sac à poussière pour HR2432

Référence	Qté	Pour machine(s)	EAN	Prix HT
122708-7	1	HR2432	324089055038	9,40 € P

## Capteur de poussières

Protège le porte-outil et l'utilisateur de la poussière et des débris.

Référence	Ø du foret	Qté	EAN	Prix HT
421342-3	6 à 14,5 mm	1	0088381116602	5,20 € A
421664-1	12 à 16 mm	1	0088381149754	5,20 € A

## Cache poussière

Protège le porte-outil de la poussière et des débris.

Référence	Qté	Pour machine(s)	EAN	Prix HT
423154-0	1	HK1800	3240890904232	1,50 € A

## Poignées de perçage/burinage



## Poignées de perçage complètes avec butée de profondeur pour perfo-burineurs

Référence	Qté	Pour machine(s)	EAN	Prix HT
135197-7	1	HR3200C, HR3210FCT	3240890559104	21,40 € P
135209-6	1	HR4011C, HR4010C, HR4001C, HR4002, HR4501C, HR4511C, HR3541FC	3240890904966	22,90 € A
134916-8	1	HR4500C	0088381160094	29,40 € A
135380-6	1	HR5210C, HR5201C, HR5211C	3240890907523	26,90 € A
134803-1	1	HR4001C, HR4011C, HR4010C, HR4000C	3240890558749	34,40 € P
134889-5	1	HR3000C, HR3550C	3240890558824	21,40 € P
123138-5	1	HR4013C	3240890885449	31,40 € A

## Poignée de perçage complète pour perceuses et perfo-burineurs

Référence	Qté	Pour machine(s)	EAN	Prix HT
135302-6	1	HP2071, HP2051F, HP2051, HP2071F, HR2432, HR2020, HR2440, HR2450FT, HR2450T	3240890903105	4,20 € A



**Poignées de perçage/burinage****Poignée de perçage complète pour HP2010N**

Référence	Qté	Pour machine(s)	EAN	Prix HT
122428-3	1	HP2010N	0088381127493	18,40 € A

**Poignée de perçage pour BHR200**

Référence	Qté	Pour machine(s)	EAN	Prix HT
152624-9	1	BHR200	0088381170239	14,40 € A

**Poignée de perçage complète pour HR2410**

Référence	Qté	Pour machine(s)	EAN	Prix HT
134777-6	1	HR2410	3240890558701	9,40 € P

**Poignée de perçage pour 8406, HR3520 et HR3850**

Référence	Qté	Pour machine(s)	EAN	Prix HT
273472-4	1	HR5000, HR3850B, HR3520B, HR3850, HR3520, 8406C, 8406	0088381115841	26,90 € A

**Poignée de perçage complète pour HR5001C**

Possibilité de monter une butée de profondeur.

Référence	Qté	Pour machine(s)	EAN	Prix HT
134881-1	1	HR5001C	0088381152921	40,90 € A

**Poignées de perçage Soft Grip pour perfo-burineurs**

Nécessite des pièces supplémentaires pour être montés sur les machines -&gt; Voir vues éclatées.

Référence	Qté	Pour machine(s)	EAN	Prix HT
158057-6	1	HR2470, HR2460, HR2230, HR1830, HR2470FT, HR2470T, HR2811FT, BHR202, BHR262T, BHR261T, BHR243, HR2470F, DHR202, DHR243, DHR261	3240890571045	4,70 € P
158131-0	1	HR4002, HR4501C, HR4510C, HR4511C, HR5201C, HR5210C, HR5211C	3240890901279	10,40 € A

**Poignées de burinage complètes**

Référence	Qté	Pour machine(s)	EAN	Prix HT
134890-0	1	HR4511C, HR4510C, HR4501C, HR4011C, HR4010C, HR4001C, HM1111C, HR4000C, HM1101C	3240890558831	40,90 € P
134887-9	1	HR5000	0088381151474	49,90 € A
134945-1	1	HR5001C	3240890558947	34,40 € P
134909-5	1	HM0871C, HM0870C, HM1130C, HM1100C	3240890558879	29,40 € P
135269-8	1	HM1203C, HR5201C, HM1213C, HR5210C, HR5211C, HM1202C	3240890559296	40,90 € A

**Poignée pour burineurs**

Nécessite des pièces supplémentaires pour être montés sur les machines -&gt; Voir vues éclatées.

Référence	Qté	Pour machine(s)	EAN	Prix HT
273457-0	1	HM0810T	0088381123440	26,90 € A
273467-7	1	HM1100C, HM1200, HM1200B	0088381115834	22,90 € A

**Poignée complète pour HM0871C**

Référence	Qté	Pour machine(s)	EAN	Prix HT
135332-7	1	HM0871C	3240890559333	24,90 € P

**Poignées pour perceuses, perfo-burineurs et meuleuses droites**

Nécessite des pièces supplémentaires pour être montés sur les machines -&gt; Voir vues éclatées.

Référence	Qté	Pour machine(s)	EAN	Prix HT
152521-9	1	HR2432, HP2051F, HP2051, DP4011, DP3003, HR2450	3240890563859	2,50 € A
153503-4	1	DP4011, HR2432, GD0801C, GD0811C, HP1631, MT811, MT812, MT815	3240890566119	1,00 € A

**Butées de profondeur****Butée de profondeur pour HR4013C**

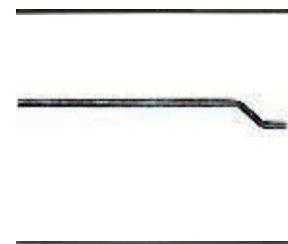
Référence	Qté	Pour machine(s)	EAN	Prix HT
331955-1	1	HR4013C	3240890885456	3,70 € P

**Butée de profondeur pour perceuses à percussion et perfo-burineurs**

Référence	Type	Qté	Pour machine(s)	EAN	Prix HT
321144-6	2	1	MT870, HR2010, HR2000, HR160D, BHR200, HR2400, HR2410, HR2510, MT815	3240890664945	2,90 € P

**Butées de profondeur pour perceuses et perfo-burineurs**

Référence	Qté	Pour machine(s)	EAN	Prix HT
415486-9	1	HR1830, HP2030, BHR162, HP2031, HP2032, HP2033, HP2040, HP2041	3240890709851	1,50 € P
321248-4	1	HR5210C, HR5201C, HR4511C, HR4510C, HR4501C, HR4002, HR3850B, HR3520B, HR5211C, HR4500C, HR4000C, HR3850	3240890665300	1,70 € P



## Chariots pour marteaux-piqueurs

## Chariot de transport HM1810 et HM1800

Référence	Qté	Pour machine(s)	EAN	Prix HT
D-26294	1	HM1810, HM1800	0088381341028	199,00 € A

## Chariot de transport HM1812

Pour plus de mobilité sur les chantiers

Référence	Qté	Pour machine(s)	EAN	Prix HT
D-54972	1	HM1812	0088381450904	199,00 € A

## Kit roue pour chariots de transport D-26294 et P-02288

Inclus : 1 roue, 1 goupille et 1 rondelle.

Référence	compatibilité	Qté	EAN	Prix HT
D-26319	P-02288 et D-26294	1	3240890509901	13,40 € P



## Entretien pour perforateurs / burineurs / marteaux-piqueurs

## Soufflette

Référence	Qté	EAN	Prix HT
765009-6	1	0883813583928	8,40 € A

## Chiffon tissu

Référence	Qté	EAN	Prix HT
443122-7	1	0088381205658	2,50 € A

## Graisse pour emmanchement (100 ml)

Référence	Qté	EAN	Prix HT
194683-7	1	3240890901996	7,30 € A

## Huile lubrifiante pour perforateurs

Huile (500 ml) lubrifiant pour Perforateur pour modèle 8035NB et 8900N

Référence	Volume	Qté	Pour machine(s)	EAN	Prix HT
P-08377	500 ml	1	8035NB, 8900N	0088381913089	10,40 € A

## Graisse lubrifiante pour perforateur

Tube 30 g de lubrifiant pour perforateur

Référence	Qté	EAN	Prix HT
P-08361	1	3240890901071	2,50 € A
P-08361-50	50	0088381913072	119,00 € A

## Kits de maintenance

Référence	Qté	Pour machine(s)	EAN	Prix HT
193397-5	1	HK0500	0088381162203	15,40 € A
188500-1	1	HK1820, HK1820L	0088381348287	21,40 € A
193242-4	1	HM0810T, HM0810	0088381158251	29,40 € A
195204-8	1	HM0860C	0088381187831	34,40 € A
195113-1	1	HM0870C, HM0871C	0088381360241	34,40 € A
193244-0	1	HM1200, HM1200B	0088381158275	34,40 € A
195114-9	1	HM1203C, HM1213C, HM1214C	0088381360258	26,90 € A
193393-3	1	HM1303, HM1303B	0088381162166	31,40 € A
195201-4	1	HM1304, HM1304B	0088381183765	34,40 € A
195103-4	1	HM1317C, HM1317CB	0088381360173	24,90 € A
193391-7	1	HM1202C	0088381162326	26,90 € A
193243-2	1	HM1100C	0088381158268	21,40 € A
193399-1	1	HM1400	0088381162210	55,90 € A
195205-6	1	HM1810	0088381202954	37,40 € A
188580-7	1	BHR162	0088381350662	12,40 € A
195258-5	1	BHR200	0088381196482	12,40 € A
188582-3	1	BHR202, BHR241	0088381350679	12,40 € A
195834-5	1	BHR243	0088381418591	10,40 € A
195189-8	1	BHR262T, BHR261T	3240890909404	15,40 € A
188389-7	1	HR1830, HR1830F	0088381343206	14,40 € A
193606-2	1	HR2450T, HR2020, HR2440, HR2450, HR2450FT	0088381171212	18,40 € A
195263-2	1	HR2230, HR2460, HR2470, HR2470FT, HR2470T, HR2470F	0088381362061	14,40 € A
195105-0	1	HR2600, HR2610T, HR2300, HR2310T, HR2610, HR2611F, HR2611FT	3240890866189	15,40 € A
193387-8	1	HR2400 mandrin Noir	0088381162128	22,90 € A
193386-0	1	HR2400 mandrin Rouge	0088381162111	21,40 € A
193389-4	1	HR2410 mandrin Noir	0088381162142	15,40 € A
193388-6	1	HR2410 mandrin Rouge	0088381162135	15,40 € A
195206-4	1	HR2811FT, HR2810T, HR2800	3240890911544	12,40 € A
193390-9	1	HR3000C	0088381162159	26,90 € A
195199-5	1	HR3200C, HR3210FCT, HR3210C	3240890905338	22,90 € A
193280-6	1	HR3520B, HR3520	0088381158299	29,40 € A
193281-4	1	HR3850B, HR3850	0088381158305	34,40 € A
193283-0	1	HR4000C	0088381158329	26,90 € A
195195-3	1	HR4001C, HR4002, HR4010C, HR4011C	0088381206730	24,90 € A
196532-4	1	HR4013C, HR4003C	3240890910783	22,90 € A
193407-8	1	HR4500C	0088381162289	29,40 € A
195210-3	1	HR4501C, HR4510C, HR4511C	0088381350655	24,90 € A
193284-8	1	HR5000	0088381158336	22,90 € A
193392-5	1	HR5001C	0088381163323	37,40 € A
195191-1	1	HR5201C, HR5210C, HR5211C	0088381362085	29,40 € A
196865-7	1	HR5212C	3240890894816	31,40 € A

Outils sans fil

Parer | Visser | Fixer

3

Découper | Rainurer

Grignoter | Cisaller  
Coupe des métauxMeuler | Polir  
SurfacerPoncer  
Découper-Ponceur

Soler

Raboter | Défoncer  
Affileur | LameleurClouer | Agrafier  
(Gaz | Pneau | Haute Pression)Groupes électrogènes  
Mesurer | Décapageurs

Aspirer

Photo Ref : 195191-1



## Accessoires pour carotteuses

## Réservoir d'eau sous pression pour carotteuses et découpeuses

Pour machines DBM230M, DBM131, EK7301WS

Référence	Pression	Capacité cuve	Qté	EAN	Prix HT
957802600	3 à 5 bar	10 l	1	4002829128633	264,00 € A

## Support pour carotteuses DBM080/130/131

Référence	Pour	Qté	Pour machine(s)	EAN	Prix HT
P-40082	Trépans Ø 120 mm max.	1	DBM130, DBM131, DBM080	0088381967952	769,00 € A

## Support carotteuse DBM230

Référence	Pour	Qté	Pour machine(s)	EAN	Prix HT
P-54190	Trépans Ø 230 mm max.	1	DBM230M	0088381984706	979,00 € A

## Kit fixation à vide carotteuse DBM230

Référence	Qté	Pour machine(s)	EAN	Prix HT
P-54221	1	DBM230M	0088381984737	99,00 € A

## Kit récupération d'eau pour carotteuse

Référence	jusqu'à Ø	Qté	Pour machine(s)	EAN	Prix HT
P-54178	230 mm	1	DBM230M	0088381984683	199,00 € A

## Membrane du récupérateur d'eau pour carotteuse

Référence	Qté	Pour machine(s)	EAN	Prix HT
P-54184	1	DBM230M	0088381984690	29,40 € A

## Kit de fixation pour support de carotteuses

2 chevilles (P-41741 x2) faire un perçage Ø 15 mm un écrou de blocage (P-41713) et une rondelle, une tige d'ancrage filetée de 200 mm (P-41729), un outil de pose

Référence	Qté	Pour machine(s)	EAN	Prix HT
P-40098	1	DBM131, DBM230M, DBM130	0088381967969	31,40 € A

## Ecrou de blocage

Référence	Qté	Pour machine(s)	EAN	Prix HT
P-41713	1	DBM130, DBM230M, DBM131, P-40082, P-54190	0088381968720	12,40 € P

## Tige d'ancrage

Référence	Long.	Qté	Pour machine(s)	EAN	Prix HT
P-41729	200 mm	1	DBM130, DBM131, DBM230M, P-40082, P-54190	0088381968737	21,40 € P
P-41735	250 mm	1	DBM130, DBM131, DBM230M, P-40082, P-54190	3240891025561	21,40 € P

**MM4****Easy**  
Start**SLR**  
Scavenging Losses Rejection**STRATIFIED**  
MOTOR**EK7651H***(disque vendu séparément)*

Focus .....	168
Découpeuse thermique .....	170
Rainureuses .....	172
Scies diamant .....	173
Tronçonneuses matériaux ...	173
Comparatif .....	174
Logigramme .....	174
Accessoires spécifique .....	175



## OBJECTIF ÉCOLOGIQUE ET ÉCONOMIQUE

Cette nouvelle technologie Makita-Dolmar se déploie dans le compartiment d'échappement et équipe les modèles aux cylindrées importantes.

Conforme aux normes EUIII et EPAII relatives aux gaz d'échappements, ce système permet de réduire, sur un moteur 2 temps, les pertes et pollutions dues à l'éjection de gaz frais (mélange carburant-air) accompagnant les gaz brûlés lors de l'échappement. Ainsi, par la création d'une dépression dans la chambre d'échappement, avant d'être évacués les gaz brûlés repoussent les gaz frais dans la chambre de combustion.

Ce processus réduit grandement l'éjection de gaz frais et de particules de carburant via l'échappement. Il améliore aussi le rendement de la machine en maximisant la quantité de gaz frais utilisés pour la combustion, la consommation est réduite.

## ÉCOLOGIQUE ET ÉCONOMIQUE

- 70% d'évacuation des gaz nocifs\*
- 15% de consommation de carburant\*

Scavenging Losses Rejection/Balayage des pertes par échappement

\*Par rapport à un moteur 2 temps conventionnel de même catégorie



## PROPRE, EFFICACE, RENTABLE,

Influençant directement le système d'injection à l'intérieur de la chambre de combustion, la technologie SAS est spécialement étudiée pour les machines de dernière génération. Elle permet une réduction des émissions de CO<sup>2</sup> conforme à la directive européenne 2002/88/EC.

La technologie SAS permet l'injection d'air seul directement dans la chambre de combustion et crée un coussin d'air pur entre les gaz brûlés et les gaz frais (mélange carburant-air).

Ainsi, l'éjection de gaz frais et de particules de carburant via l'échappement est efficacement réduite. Enfin, la technologie SAS permet une économie de carburant de plus de 20% par rapport à un moteur 2 temps conventionnel de même catégorie.



La soupape de décompression permet de réduire l'effort lors du démarrage.

L'effort nécessaire est réduit de 70%.

Le démarrage instantané à chaud comme à froid

## VOTRE BRAS LUI DIT : «MERCI»

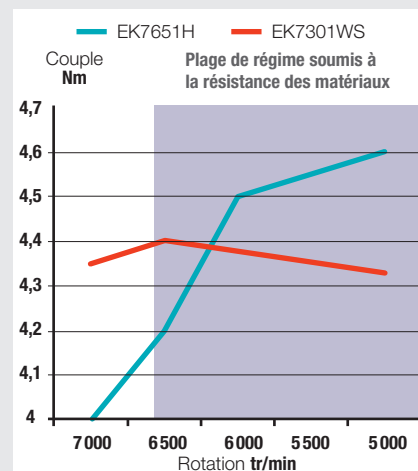
Système de démarrage EasyStart intégré dans le lanceur.

Équipant de nombreuses machines Makita-Dolmar, ce système exclusif permet un démarrage facilité et réduit l'effort de l'utilisateur.

## LANCEUR EASY START :

Un ressort placé à l'intérieur du lanceur diminue l'effort nécessaire à passer le point mort haut.





## Moteur 4 temps MM4

### DÉCOUVREZ LE COUPLE À BAS RÉGIME

En général, la puissance d'un moteur est exprimé en « W » ou « Ch ». Comme cette donnée exprime la puissance crête, un moteur 2 temps semble être plus puissant qu'un moteur 4 temps, à niveau d'émission d'échappement égal. De ce fait, en ne considérant que la puissance crête (« W ») indiquée dans un catalogue, il est possible de mal comprendre et penser qu'un moteur 2 temps est plus puissant qu'un moteur 4 temps.

En effet, le moteur 2 temps ne produit sa puissance crête qu'à très haut régime, alors que le moteur 4 temps dépasse les performances du 2 temps à bas régime.

Le travail avec la machine réduit considérablement le régime moteur à cause de la résistance produite par le matériaux travaillé. C'est là que le moteur 4 temps apporte toute sa performance, à plus bas régime et offre à l'utilisateur un couple élevé pour travailler efficacement et confortablement.

De plus, l'embrayage centrifuge qui équipe les machines Makita à moteur 4 temps maximise encore d'avantage la performance à bas régime, augmentant ainsi l'efficacité du moteur 4 temps par rapport à un moteur 2 temps.

### IMBATTABLE FACE AUX MATÉRIAUX LES PLUS RÉSISTANTS

Le couple de la découpeuse thermique EK7301WS sera bien plus faible lorsque le régime passera sous 6 500 tr/min. alors que la nouvelle découpeuse thermique 4 temps EK7651H sera à son couple maximum même à 5 000 tr/min.

Ainsi, le moteur 4 temps Makita permet de découper des matériaux en continu « sans jouer de l'accélérateur » et ceci même en travail intensif et face à des matériaux opposant une forte résistance contraignant le moteur à descendre sous la barre des 6 500 tr/min.



# Découper | Rainurer

## EK6100

Découpeuse 2 Temps 60,7 cm³ Ø 300 mm

**Poids réduit.  
Avantages ÉNORMES !**



- Profondeur de coupe importante 110 mm,
- Légère : seulement 8,5 kg.

Diamètre du disque	300 mm
Profondeur de coupe max.	110 mm
Diamètre de l'alésage	20 mm
Cylindrée	60,7 cm³
Puissance	3,2 / 4,4 kW/ch
Rapport poids / puissance	2,65 kg/kW
Vitesse de rotation	5 100 tr/min
Réservoir d'essence	0,7 l
Pression sonore (Lpa)	99,6 dB(A)
Dimensions (Lxlxh)	705x252x362 mm
Poids net EPTA	8,5 kg



**Accessoires de série** Disque synthétique béton Ø 300 mm x 3,2 mm x 20 mm, Pochette à outils.

EAN : 4002829804810

Logigramme accessoires p. 174

## EK7301WS

Découpeuse 2 Temps 73 cm³ Ø 350 mm

**Valve de décompression accessible, refroidissement et filtration optimisée**



- Technologie SLR : Jusqu'à 15 % de carburant économisé,
- Possibilité de positionner l'ensemble bras et disque de manière centrale ou latérale.

Diamètre du disque	350 mm
Profondeur de coupe max.	122 mm
Diamètre de l'alésage	20 mm
Cylindrée	73 cm³
Puissance	3,8 / 5,2 kW/ch
Rapport poids / puissance	2,63 kg/kW
Vitesse de rotation	4 300 tr/min
Réservoir d'essence	1,1 l
Pression sonore (Lpa)	99,6 dB(A)
Dimensions (Lxlxh)	800x290x380 mm
Poids net EPTA	10 kg



**Accessoires de série** Pochette à outils, Disque synthétique béton Ø 350 mm.

EAN : 4002829797396

Logigramme accessoires p. 174

## PC6112

Découpeuse 2 Temps 60,7 cm³ Ø 300 mm

**Seulement 8 kg et une profondeur de coupe supérieure dans sa catégorie**



- Profondeur de coupe importante 110 mm,
- Légère : seulement 8,5 kg.

Diamètre du disque	300 mm
Profondeur de coupe max.	110 mm
Diamètre de l'alésage	20 mm
Cylindrée	60,7 cm³
Puissance	3,2 / 4,4 kW/ch
Rapport poids / puissance	2,65 kg/kW
Vitesse de rotation	5 100 tr/min
Réservoir d'essence	0,7 l
Pression sonore (Lpa)	99,6 dB(A)
Dimensions (Lxlxh)	705x252x362 mm
Poids net EPTA	8,5 kg



**Accessoires de série** Pochette à outils, Disque synthétique béton Ø 300 mm x 3,2 mm x 20 mm.

EAN : 4002829834527

Logigramme accessoires p. 174

## EK8100WS

Découpeuse 2 Temps 81 cm³ Ø 400 mm

**SLR : moins de rejets de gaz nocifs, moins de consommation**



- Technologie SLR : Conforme à la norme EU II (-70 % de gaz nocifs) et jusqu'à 15 % de carburant économisé,
- Livré avec un kit de raccordement pour arrivée d'eau.

Diamètre du disque	400 mm
Profondeur de coupe max.	147 mm
Diamètre de l'alésage	20 mm
Cylindrée	81 cm³
Puissance	4,2 / 5,7 kW/ch
Rapport poids / puissance	2,52 kg/kW
Vitesse de rotation	3 820 tr/min
Réservoir d'essence	1,1 l
Pression sonore (Lpa)	100,3 dB(A)
Poids net EPTA	10,6 kg



**Accessoires de série** Disque synthétique béton Ø 400 mm, Pochettes d'outils.

EAN : 4002829828229

Logigramme accessoires p. 174



## EK7651H

Découpeuse 4 Temps 75,6 cm³ Ø 350 mm

**Exclusive avec son moteur 4 temps qui allie hautes performances, confort et économie**



- Découpeuse 4 Temps, conforme à la norme EU II,
- Découpeuse avec un très faible niveau de vibrations.

Diamètre du disque ..... 350 mm  
Profondeur de coupe max. .... 116 mm  
Diamètre de l'alésage ..... 20 / 25,4 mm  
Cylindrée ..... 75,6 cm³  
Puissance ..... 3 / 4,1 kW/ch  
Rapport poids / puissance ..... 4,23 kg/kW  
Vitesse de rotation ..... 4300 tr/min  
Réservoir d'essence ..... 1,1 l  
Pression sonore (Lpa) ..... 92,7 dB(A)  
Dimensions (LxIxh) ..... 780x310x455 mm  
Poids net EPTA ..... 12,9 kg



**Accessoires de série** Pochette d'outils, Bague de réduction 25,4 mm, Jeu de raccordement d'eau, Set filtre mousse + huile, Huile 4 Temps 220 ml SL 10W-30.

EAN: 0088381620017

Logigramme accessoires p. 174

## PC7614V

Découpeuse 4 Temps 75,6 cm³ Ø 350 mm

**Exclusive avec son moteur 4 temps qui allie hautes performances, confort et économie**



- Découpeuse 4 Temps, conforme à la norme EU II,
- Découpeuse avec un très faible niveau de vibrations.

Diamètre du disque ..... 350 mm  
Profondeur de coupe max. .... 116 mm  
Diamètre de l'alésage ..... 20 / 25,4 mm  
Cylindrée ..... 75,6 cm³  
Puissance ..... 3 / 4,08 kW/ch  
Rapport poids / puissance ..... 4,23 kg/kW  
Vitesse de rotation ..... 4300 tr/min  
Réservoir d'essence ..... 1,1 l  
Pression sonore (Lpa) ..... 92,7 dB(A)  
Dimensions (LxIxh) ..... 780x310x455 mm  
Poids net EPTA ..... 12,9 kg



**Accessoires de série** Pochette d'outils, Bague de réduction 25,4 mm, Jeu de raccordement d'eau, Set filtre mousse + huile, Huile 4 Temps 220 ml SL 10W-30.

EAN: 0088381620031

Logigramme accessoires p. 174

# EK7651H | PC7614V

Découpeuse thermique 4 temps Ø 350 mm



## L'exclusive découpeuse thermique 4 Temps



### • PERFORMANTE

- ▶ Couple maximum disponible à bas régime,
- ▶ Munie d'une valve de décompression automatique pour un effort réduit de 40% lors du démarrage.

### • ÉCOLOGIQUE

- ▶ 10 fois moins d'émissions polluantes\*,
- ▶ Moteur 4 temps conforme à la norme EU II.

### • CONFORTABLE ET SÛRE

- ▶ Démarrage facile,
- ▶ Vibrations réduites (système d'amortissement et moins de vibrations du moteur),
- ▶ Pas de mélange à faire, fonctionne au super sans plomb.

### • ÉCONOMIQUE

- ▶ 30% de consommation en moins\*.

\* Par rapport à un moteur 2 temps de même cylindrée; Disque vendu séparément



## SG1251J

Rainureuse à double disque 1400 W Ø 125 mm



### Nouveau revêtement Soft Grip pour un confort amélioré

Puissance nominale	1 400 W
Vitesse à vide max.	10 000 tr/min
Profondeur de coupe max.	0 à 30 mm
Largeur de saignée maximale	6 à 30 mm
Diamètre du disque	125 mm
Diamètre de l'alésage	22,23 mm
Taux de vibration triaxial ( $a_{th}$ )	5 m/s <sup>2</sup>
Pression sonore (L <sub>pa</sub> )	97 dB(A)
Puissance sonore (L <sub>wa</sub> )	108 dB(A)
Dimensions (LxIxh)	350x151x178 mm
Poids net	4,5 kg

- Le système SJS protège l'utilisateur et la machine en cas de blocage du disque,
- 9 réglages simple de largeur par entretoise de 6 à 30 mm,
- Moteur puissant 1400 W à régulateur électronique assurant le démarrage progressif et le régime constant sous charge,
- Réglage précis de la profondeur par index de 0 à 30 mm,
- Raccordable à un aspirateur.



EAN : 0088381682060

Accessoires de série Coffret 4 MAK-PAC, 2xDisque diamant 125x22,23 mm, Moulage MAK-PAC, Clé à ergots.

Logigramme accessoires p. 174

## SG150

Rainureuse à double disque 1800 W Ø 150 mm



### Pour des saignées jusqu'à 35 mm de large et 45 mm de profondeur

- Munie de rouleaux de guidage pour une meilleure stabilité pendant le déplacement,
- Réglages simple de la profondeur et de la largeur.

Puissance nominale	1 800 W
Vitesse à vide max.	7 800 tr/min
Profondeur de coupe max.	7 à 45 mm
Largeur de saignée maximale	7 à 35 mm
Diamètre du disque	150 mm
Diamètre de l'alésage	22,23 mm
Taux de vibration triaxial ( $a_{th}$ )	3,73 m/s <sup>2</sup>
Pression sonore (L <sub>pa</sub> )	91 dB(A)
Puissance sonore (L <sub>wa</sub> )	106 dB(A)
Dimensions (LxIxh)	410x195 mm
Poids net	5,7 kg



Accessoires de série Coffret, Poignée latérale, Clé plate, Écrou 6x160mm.

EAN : 0088381028240

Charbon : B45872

Logigramme accessoires p. 174

## SG1251



## SG180

Rainureuse à double disque 1400 W Ø 180 mm



### Conçue pour les coupes de rainures les plus profondes

Puissance nominale	1 400 W
Vitesse à vide max.	4 100 tr/min
Profondeur de coupe max.	15 à 60 mm
Largeur de saignée maximale	9 à 43 mm
Diamètre du disque	180 mm
Diamètre de l'alésage	22,23 mm
Taux de vibration triaxial ( $a_{th}$ )	3,24 m/s <sup>2</sup>
Pression sonore (L <sub>pa</sub> )	99 dB(A)
Puissance sonore (L <sub>wa</sub> )	110 dB(A)
Dimensions (LxIxh)	504x197x250 mm
Poids net	6 kg

- Munie de rouleaux de guidage pour une meilleure stabilité pendant le déplacement,
- Moteur puissant 1800 W à régulateur électronique assurant le démarrage progressif et le régime constant sous charge,
- Grande capacité de rainurage : profondeur max : 60 mm / largeur : 7 à 43 mm,
- Buse d'extraction rotative facilitant le travail avec de gros tuyaux d'aspiration,
- Signal visuel en cas de surcharge pour une rentabilité optimale.



EAN : 0088381096195

Accessoires de série Coffret en métal, Tige de blocage, Clé double plate 13 - 17 mm.

Logigramme accessoires p. 174

4100KB

Scie diamant 1400 W

NOUVEAU



## Grande récupération des poussières

Puissance nominale	1400 W
Vitesse à vide max.	12200 tr/min
Diamètre du disque	125 mm
Diamètre de l'alésage	20 mm
Taux de vibration triaxial ( $a_{hv}$ )	6,0 m/s <sup>2</sup>
Pression sonore (L <sub>pa</sub> )	96 dB(A)
Puissance sonore (L <sub>wa</sub> )	107 dB(A)
Dimensions (L x l x h)	231 x 220 x 179 mm
Poids net EPTA	3 kg

- Boîtier du moteur plat facilitant le changement de la lame,
- Sac à poussière intégré,
- Poignée ergonomique.



EAN: 0088381851435

Logigramme accessoires p. 174

4100KB

NOUVEAU

Scie diamant Ø 125 mm 1400 W

## Grande récupération des poussières

## Coupe à sec



Buse d'aspiration pivotant sur 360° facilitant le raccordement à un aspirateur.

**Carter fermé**  
Pour une performante aspiration des poussières

**Hauteur de coupe**  
40 mm



Table acier

**Cache poussière**  
sur l'interrupteur + bouton de blocage



Possibilité d'utiliser un rail de déglage grâce à l'adaptateur 198673-2, en option.

4101RH

Scie diamant 860 W



## Idéale pour la coupe à l'eau, sans poussière, de plaques de béton

- Coupe à eau pour un trait de scie parfait,
- Câble d'alimentation avec disjoncteur de protection (fiche PRCD).

Puissance nominale	860 W
Vitesse à vide max.	13800 tr/min
Diamètre du disque	125 mm
Hauteur de coupe max. à 90°	41,5 mm
Hauteur de coupe max. à 45°	26 mm
Diamètre de l'alésage	20 mm
Taux de vibration triaxial ( $a_{hv}$ )	4,5 m/s <sup>2</sup>
Pression sonore (L <sub>pa</sub> )	101 dB(A)
Puissance sonore (L <sub>wa</sub> )	112 dB(A)
Dimensions (L x l x h)	236 x 223 x 158 mm
Poids net	3 kg



Accessoires de série Raccord, Disque diamant 125 mm, Tube, Clé plate 22 mm.

EAN: 0088381026574 Charbon: 194547-5

Logigramme accessoires p. 174

4114S

Tronçonneuse matériaux 2400 W



## Travail propre grâce à son capot raccordable à un aspirateur

- Le système SJS protège l'utilisateur et la machine en cas de blocage du disque,
- Démarrage progressif.

Puissance nominale	2400 W
Vitesse à vide max.	3800 tr/min
Diamètre du disque	355 mm
Profondeur de coupe max.	125 mm
Diamètre de l'alésage	20 / 25,4 mm
Taux de vibration triaxial ( $a_{hv}$ )	3 m/s <sup>2</sup>
Pression sonore (L <sub>pa</sub> )	103 dB(A)
Puissance sonore (L <sub>wa</sub> )	114 dB(A)
Dimensions (L x l x h)	675 x 240 x 329 mm
Poids net	12,8 kg



Accessoires de série Clé à douille 17 mm.

EAN: 0088381073554 Charbon: 191957-7

Logigramme accessoires p. 174

## Comparaison Découpeuses thermiques

Référence	Découpeuses 2 Temps			Moteur MM4
	EK6100 • PC6112	EK7301WS	EK8100WS	Découpeuse 4 Temps EK7651H • PC7614V
Désignation	60,7 cm <sup>3</sup> Ø 300 mm	73 cm <sup>3</sup> Ø 350 mm	81 cm <sup>3</sup> Ø 400 mm	75,6 cm <sup>3</sup> Ø 350 mm
<b>Outillage à utiliser</b>				
Diamètre du disque (mm)	300	350	400	350
Diamètre de l'alésage (mm)	20	20	20	20 / 25,4
<b>Capacité de coupe pour rainureuse</b>				
Profondeur de coupe max. (mm)	110	122	147	116
<b>Données moteur thermique</b>				
Cylindrée (cm <sup>3</sup> )	60,7	73	81	75,6
Puissance (kW/ch)	3,2 / 4,4	3,8 / 5,2	4,2 / 5,7	3 / 4,1
<b>Puissance</b>				
Rapport poids / puissance (kg/kW)	2,65	2,63	2,52	4,3
<b>Autonomie</b>				
Réservoir d'essence (l)	0,7	1,1	1,1	1,1
<b>Niveaux d'exposition</b>				
Pression sonore (L <sub>pa</sub> ) (dB (A))	99,6	99,6	100,3	92,7
Puissance sonore (L <sub>wa</sub> ) (dB (A))	108,6	109	109,6	104,6
Vibration 3ax poignée Av/Ar (m/s <sup>2</sup> )	3 / 3,6	7 / 4,9	7,8 / 6,1	2,7 / 1,8
<b>Général</b>				
Poids net (kg)	8,5	10	10,6	12,9
Dimensions (L x l x h) (mm)	705 x 252 x 362	800 x 290 x 380	—	780 x 310 x 455

## EPI



P. 570

## Sacs et Holsters



P. 574

## Tronçonneuse matériaux, Scie diamant

Disque diamant

P. 479



## Découpeuse thermique

Disque diamant

P. 479

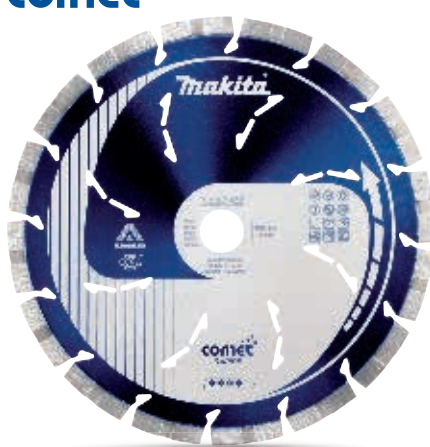


## Disques DIAMANT GAMME COSMOS

quasar

comet

nebula



Tout un univers de performance  
à découvrir

P. 478



## Réservoirs

## Réservoir d'eau sous pression pour caroteuses et découpeuses

Pour machines DBM230M, DBM131, EK7301WS

Référence	Pression	Capacité cuve	Qté	EAN	Prix HT
957802600	3 à 5 bar	10 l	1	4002829128633	264,00 € A

## Jeu de raccordement d'eau

Pour machines PC7414WS, PC6412DWS, PC7314DWS, PC8116D, DPC6400, DPC6410, DPC7301, DPC7311, DPC8112

Référence	Qté	EAN	Prix HT
394365102	1	3240890703606	68,90 € P

## Réservoir par gravité à sortie latérale

Pour chariots 394369610 et 394369600.

Référence	Qté	EAN	Prix HT
394365622	1	3240890703651	224,00 € P

## Chariots

## Chariot de guidage

Réservoir livré de série.

Référence	Qté	Pour machine(s)	EAN	Prix HT
394369610	1	EK7650H, EK7651H, PC7614V	4002829785652	669,00 € A
394369600	1	EK8100, EK7301WS, PC7414WS, DPC8132, PC6412DWS, DPC7330, DPC7331, DPC6430	4002829785645	669,00 € A

## Accessoires pour découpeuses

## Préfiltre

Référence	Qté	Pour machine(s)	EAN	Prix HT
394173030	1	PC6212, PC6412, PC6414, PC7312, PC7314, DPC6200, DPC6400, DPC6401, DPC7300, DPC7301	3240890703170	6,30 € P
326173081	1	PC7312S, PC6414S, PC6412S, PC7314S, DPC6410, DPC6411, DPC6420, DPC7310, DPC7311, PC6412C, PC6414C, PC6430, PC6430C, PC6435, PC6435C, PC7312C, PC7314C, PC7330, PC7335C, PC8114, PC8116, PC8135, PC8140, DPC6421, DPC7320, DPC7321, DPC8111, DPC8112	3240891025653	5,20 € P

## Préfiltre

195945-6 livré avec sachet d'huile.

Référence	Qté	Pour machine(s)	EAN	Prix HT
395173081	1	EK7301WS, PC7314DWS, PC7414WS, PC6412DWS, DPC7340, DPC7331, DPC7330, DPC6440, DPC6431, DPC6430, PC7314D, PC7312D, PC6414D, PC6412D	3240890861672	5,20 € P
195945-6	1	PC7612V, PC7614V, EK7650H, EK7651H	3240890849472	12,40 € P

## Préfiltre lubrifié

Référence	Qté	Pour machine(s)	EAN	Prix HT
395173090	1	PC8116D, DPC8132, DPC8131	3240890704009	6,30 € P

## Filtre à air papier

Référence	Qté	Pour machine(s)	EAN	Prix HT
394173010	1	PC6412S, PC7314, PC7312, PC6414, PC6412, PC6212, PC6414S, PC7312S, PC7314S, PC8116, DPC6200, DPC6400, DPC6401, DPC7300, DPC7301, DPC6410, DPC6411, DPC6420, DPC7310, DPC7311, DPC8111, DPC8112	3240890703156	6,80 € P
122173140	1	DPC7000, DPC9500	4002829036556	18,40 € A
442165-6	1	PC7612V, PC7614V, EK7650H, EK7651H	3240890850881	11,40 € P
315173010	1	PC6112, EK6100	3240890860583	6,30 € P
412145-6	1	PB7650-4, PB7650-4H	3240891006829	4,20 € P

## Accessoires pour découpeuses

## Jeu de filtres

Contenu : 5 préfiltres + 1 filtre à air

Référence	Qté	Pour machine(s)	EAN	Prix HT
957173060	1	PC6212, PC6412, PC6414, PC7312, PC7314, DPC6200, DPC6400, DPC6401, DPC7300, DPC7301	4002829502259	29,40 € A
957173160	1	PC7314S, PC7312S, PC6414S, PC6412S	4002829547328	29,40 € A
957173190	1	PC6412DWS, PC7314DWS, PC7314D, PC7312D, PC6414D, PC6412D, DPC6430, DPC6431, DPC6440, DPC7330, DPC7331, DPC7340	3240890807069	26,90 € P
957173670	1	DPC8112, PC8116, DPC8111, DPC6410, DPC6411, DPC6420, DPC7310, DPC7311	3240890903778	31,40 € A
957173611	1	EK8100, EK7301WS	3240890861696	22,90 € P

## Huile pour filtre

Référence	Vol.	Qté	EAN	Prix HT
980008628	1 l	1	4002829629352	31,40 € A

## Courroie

Référence	Qté	Pour machine(s)	EAN	Prix HT
965300470	1	PC7414WS, PC6412DWS, PC7314DWS, EK7301WS, PC6212, PC6412, PC6414, PC7312, PC7314, PC6412S, PC6414S, PC7312S, PC7314S, PC6412D, PC6414D, PC7312D, PC7314D, DPC6200, DPC6400, DPC6401, DPC7300, DPC7301, DPC6410, DPC6411, DPC6420, DPC7310, DPC7311, DPC6430, DPC6431, DPC6440, DPC7330, DPC7331, DPC7340	3240890809759	26,90 € P
965300481	1	PC8116D, DPC8132, PC8116, DPC8111, DPC8112, DPC8131	3240890809766	31,40 € P
225094-6	1	PC7614V, PC7612V, EK7650H, EK7651H	3240890850010	21,40 € P
965300501	1	PC6112, EK6100	3240890861245	15,40 € P

## Pied avec roulettes

Référence	Qté	Pour machine(s)	EAN	Prix HT
394114271	1	PC7414WS, EK7301WS	4002829628539	37,40 € A
394114272	1	EK8100, PC8216	3240890846389	34,40 € P

## Accessoires pour scies diamants

## Tube de vinyle pour scie diamant

Référence	Long.	Qté	Pour machine(s)	EAN	Prix HT
412010-9	5 m	1	4101RH	0088381155083	4,70 € A

## Tuyau complet pour scie diamant

Référence	Qté	Pour machine(s)	EAN	Prix HT
153409-6	1	4101RH	0088381201148	18,40 € A

## Raccords d'aspiration pour tronçonneuses matériaux

## Raccord d'aspiration pour tronçonneuses matériaux 4112HS et 4114S

Référence	Ø int sortie	Ø ext sortie	Qté	Pour machine(s)	EAN	Prix HT
192613-2	32 mm	38 mm	1	4114S, 4112HS, PC1100	3240890588128	15,40 € P

Outils sans fil

Perceur | Visser | Fixer

Perforer | Burner  
Carotter

4

Grignoter | Cisailer  
Coupe des métauxMeuler | Polir  
SurfacerPoncer  
Découpeur-Ponceur

Soler

Raboter | Défoncer  
Affleurer | LamellerCloueur | Agrafeur  
(Gaz | Pneu | Haute Pression)Groupes électrogènes  
Mesurer | Décapeurs

Aspirer

Cisailles	178
Grignoteuses	180
Fraiseuse pour plaque aluminium	181
Scie circulaire à métaux	182
Scies à ruban portatives	182
Tronçonneuse à métaux	183
Logigramme	184
Accessoires spécifique	185

CA5000XJ





## Grignoter | Cisailer | Coupe des métaux

### JS1000

Cisaille métal 380 W



#### Pour l'acier et des coupes rapides, droites ou courbes

Puissance nominale	380 W
Cadence de coupe maximale	4500 cps/min
Épaisseur max. inox 600N/mm <sup>2</sup>	0,7 mm
Rayon de coupe mini. intérieur	30 mm
Épaisseur max. acier 400N/mm <sup>2</sup>	1 mm
Épaisseur max. alu 200N/mm <sup>2</sup>	2,5 mm
Dimensions (LxIxh)	322x70x78 mm
Poids net	1,4 kg

- Rayon minimal de seulement 30 mm pour les courbes les plus étroites,
- Cisaille puissante pour une découpe rapide,
- Coupes propres et ébarbées,
- Cisaille ergonomique pour découpe courbe,
- Machine idéale pour la carrosserie.



EAN : 0088381609166

Charbon : 194722-3

Accessoires de série Clé à six pans 3 mm.

Logigramme accessoires p. 184

### JS1601

Cisaille métal 380 W



#### Principalement dédiée à la coupe droite jusqu'à 1,6 mm

Puissance nominale	380 W
Cadence de coupe maximale	4500 cps/min
Épaisseur max. inox 600N/mm <sup>2</sup>	1,2 mm
Rayon de coupe mini. intérieur	250 mm
Épaisseur max. acier 400N/mm <sup>2</sup>	1,6 mm
Épaisseur max. alu 200N/mm <sup>2</sup>	2,5 mm
Dimensions (LxIxh)	320x70x78 mm
Poids net	1,4 kg

- Système à doubles couteaux pour une coupe nette sans déformation des matériaux travaillés,
- Les copeaux sont enroulés afin d'éviter des griffes sur la surface traitée,
- Cisaille puissante pour une découpe rapide,
- Cisaille ergonomique pour découpe droite,
- Très bon rapport poids/puissance.



EAN : 0088381609074

Charbon : 194722-3

Accessoires de série Jeu de cales de réglage, Clé à six pans 3 mm.

Logigramme accessoires p. 184

## JS1602

Cisaille métal 380 W

Outils sans fil

Perceur | Visser | Fixer

Perforer | Brûler  
Carotter

Découper | Rainurer

5

Meuler | Polir  
SurfacerPoncer  
Découpeur-Ponceur

Scier

Raboter | Défoncer  
Affûter | LamellerCloueur | Agrafeur  
(Gaz | Pneu | Haute Pression)Groupes électrogènes  
Mesurer | Décapageur

Aspirer



## Maintien ergonomique et protection de la coupe pour le confort et la sécurité

Puissance nominale	380 W
Cadence de coupe maximale	4000 cps/min
Épaisseur max. inox 600N/mm <sup>2</sup>	1,2 mm
Rayon de coupe mini. intérieur	30 mm
Épaisseur max. acier 400N/mm <sup>2</sup>	1,6 mm
Épaisseur max. alu 200N/mm <sup>2</sup>	2,5 mm
Dimensions (LxIxh)	255x74x146 mm
Poids net	1,6 kg

- Cisaille puissante, compacte et légère,
- Très bonne prise en main : Le corps de la machine mesure seulement 56 mm de diamètre,
- Couteaux carrés réversibles à 8 arêtes de coupe,
- Carter de protection de la main,
- Ergonomie Soft Grip pour une meilleure prise en main.



EAN : 0088381634113

Charbon : 194722-3

Accessoires de série Clé à six pans 3 mm, Rangement clé.

Logigramme accessoires p. 184

## JS3201J

Cisaille métal 710 W



## Design robuste et ergonomique pour un grand confort en utilisations intensives

Puissance nominale	710 W
Cadence de coupe maximale	1600 cps/min
Épaisseur max. inox 600N/mm <sup>2</sup>	2,5 mm
Rayon de coupe mini. intérieur	50 mm
Épaisseur max. acier 400N/mm <sup>2</sup>	3,2 mm
Épaisseur max. alu 200N/mm <sup>2</sup>	4 mm
Dimensions (LxIxh)	204x85x240 mm
Poids net	3,4 kg

- Moteur puissant de 710 W,
- Poignée ergonomique Soft Grip revêtue de caoutchouc pour plus de confort,
- Plaque de protection afin d'éviter les copeaux d'endommager la carcasse ou de s'infiltrer dans le moteur,
- Nuisances sonores réduites,
- Coupe précise.



EAN : 0088381637725

Charbon : 181030-1

Accessoires de série Jeu de couteaux, Clé à six pans 4 mm, Outil de réglage.

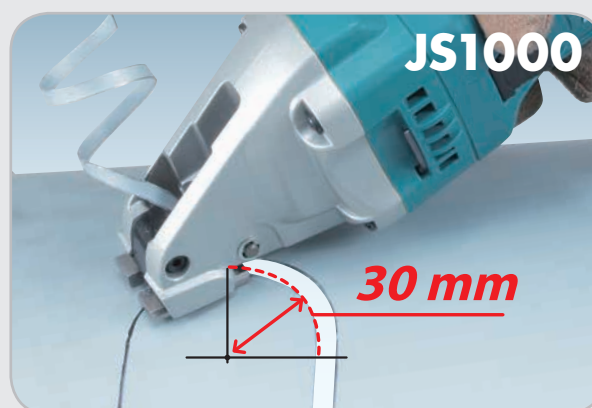
Logigramme accessoires p. 184

## Les différents types de coupes

## Coupes de formes



Coupes droites et courbes de grand rayon.



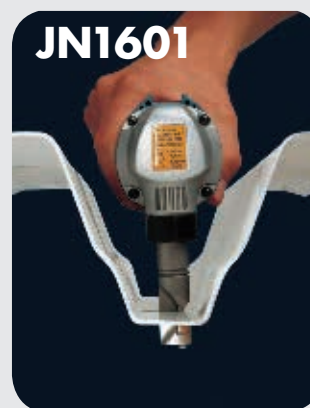
Coupes courbes de petit rayon.

## Les différents types de coupes

### Coupes de formes



JN1601



JN1601

Pour tôles ondulées et bacs en acier

JN1601

Grignoteuse 550 W



Précise, elle coupe en ligne comme en courbe

Puissance nominale	550 W
Cadence de coupe maximale	2 200 cps/min
Rayon de coupe mini. intérieur	45 mm
Rayon de coupe mini. extérieur	50 mm
Épaisseur max. acier 400N/mm <sup>2</sup>	1,6 mm
Épaisseur max. alu 200N/mm <sup>2</sup>	2,5 mm
Vibration 3ax coupe d'acier (a <sub>h</sub> )	7 m/s <sup>2</sup>
Pression sonore (L <sub>pa</sub> )	83 dB(A)
Dimensions (L x l x h)	261 x 75 x 177 mm
Poids net	1,6 kg

- Tête de coupe réglable à 360°,
- Possibilité de découpe de profils trapézoïdaux grâce à la matrice extra longue,
- Pour découpe légère de métaux ferreux et non ferreux, tôles et profilés,
- Jauge d'épaisseur pour contrôler l'épaisseur de la tôle.



EAN : 0088381015448

Charbon : 191940-4

Accessoires de série Clé à six pans 2,5, Clé à griffe, Poinçon, Matrice.

Logigramme accessoires p. 184

JN3201J

Grignoteuse 710 W



Nouveau design robuste et ergonomique pour un grand confort en utilisations intensives

Puissance nominale	710 W
Cadence de coupe maximale	1 300 cps/min
Rayon de coupe mini. intérieur	120 mm
Rayon de coupe mini. extérieur	128 mm
Épaisseur max. acier 400N/mm <sup>2</sup>	3,2 mm
Épaisseur max. alu 200N/mm <sup>2</sup>	3,5 mm
Vibration 3ax coupe d'acier (a <sub>h</sub> )	10 m/s <sup>2</sup>
Pression sonore (L <sub>pa</sub> )	81 dB(A)
Dimensions (L x l x h)	225 x 90 x 254 mm
Poids net	3,4 kg

- Moteur plus puissant de 710 W pour plus de longévité,
- Nouveau design des poignées ergonomiques Soft Grip,
- Système de grignotage qui a déjà fait ses preuves,
- Pour découpe de plus grosses épaisseurs, tôles en acier, Inox,
- Dégagement des copeaux par le dessous, libérant la vue sur la surface de coupe.



EAN : 0088381637763

Charbon : 191963-2

Accessoires de série Coffret 2 MAK-PAC, 2xJauge d'épaisseur JN3200 / JN3201, Clé à griffe, Clé à six pans 3 mm, Moulage MAK-PAC.

Logigramme accessoires p. 184



# CA5000XJ

Fraiseuse pour plaque alu. 1300 W Ø 118 mm

**Facile à utiliser et idéale pour effectuer  
des rainures à pliures sur bardages aluminium**

## Contrôleur électronique

- Démarrage progressif,
- Protection contre la surcharge,
- Vitesse constante,
- Variateur de vitesse à molette pour s'adapter aux conditions de coupe.



## Connectable à un aspirateur



## Frein mécanique

Pour la sécurité de l'utilisateur

**Changement rapide  
de la lame**

**5,1 kg**  
Seulement



## Compatibilité directe avec le rail de guidage

Rail Makita disponible en 1,40 m et 3 m.



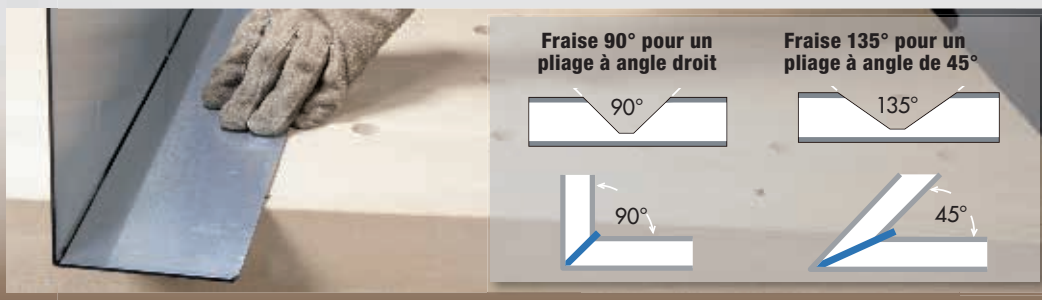
## Molette d'ajustement de la profondeur

- Présélection sans outil à 3 mm, 4 mm ou 6 mm,
- Position zéro facile à obtenir.



## Fraises (voir détails p.186)

**Pour effectuer des rainures à pliures sur bardages aluminium (type Alucobon®)**



**Fraise 90° pour un  
pliage à angle droit**



**Fraise 135° pour un  
pliage à angle de 45°**



## CA5000XJ

Fraiseuse pour plaque aluminium 1300 W Ø 118 mm



**Facile à utiliser et idéale pour effectuer  
des rainures à pliures sur bardages aluminium**

Puissance nominale	1 300 W
Vitesse à vide max.	6 400 tr/min
Profondeur de coupe max.	11 mm
Diamètre du disque	118 mm
Diamètre de l'alésage	20 mm
Taux de vibration triaxial ( $a_{Hv}$ )	< 2,5 m/s <sup>2</sup>
Pression sonore (L <sub>pa</sub> )	82 dB(A)
Puissance sonore (L <sub>wa</sub> )	93 dB(A)
Dimensions (L x l x h)	346 x 250 x 250 mm
Poids net EPTA	5,1 kg

- Pour le fraisage des plaques en aluminium,
- Profondeur de fraisage préréglée à 3, 4 et 6 mm,
- Vitesse de rotation réglable en fonction des matériaux travaillés,
- Changement de lame facilité grâce à la carcasse moteur plate,
- Poignées à revêtement Soft Grip pour plus de confort.



EAN : 0088381699846

Charbon : 191963-2

**Accessoires de série** Plaque de guidage, Coffret 3 MAKPAC, Fraise à rainurer en V 90° 118x20 mm.

Logigramme accessoires p. 184

4131

Scie circulaire à métaux 1100 W Ø 185 mm



## Idéale pour couper l'acier à froid et sans étincelles

Puissance nominale	1 100 W
Hauteur de coupe max. à 90°	63 mm
Vitesse à vide max.	3 500 tr/min
Diamètre de la lame	185 mm
Diamètre de l'alésage	30 mm
Pression sonore (Lpa)	99 dB(A)
Dimensions (LxIxh)	280x273x358 mm
Poids net EPTA	5,1 kg

- Scie circulaire à métaux pour des coupe d'acier jusqu'à 6 mm,
- Bac de récupération des copeaux en aluminium,
- Escamotage du capot protecteur par levier facilitant le début de coupe,
- Flasque réversible Ø 20 mm ou Ø 30 mm,
- Moteur très résistant à la surchauffe, adapté aux travaux les plus lourds.



EAN : 0088381056519

Charbon : 191963-2

**Accessoires de série** Lunettes de sécurité, Lame CERMET Acier Ø 185x1,9x30 mm 36 D, Clé à six pans 5.

Logigramme accessoires p. 184

2107FK

Scie à ruban portative 710 W



## Équilibrée à grande capacité pour la coupe de tubes posés

Puissance nominale	710 W
Vitesse de la bande maximale	60 à 105 m/min.
Capacité de coupe (tube acier)	120 mm
Taille de la lame (LxIxep.)	1 140x13x0,5 mm
Taux de vibration triaxial (a <sub>h</sub> )	2,5 m/s <sup>2</sup>
Pression sonore (Lpa)	86 dB(A)
Puissance sonore (Lwa)	98 dB(A)
Dimensions (LxIxh)	508x188x256 mm
Poids net	5,7 kg

- Réglage de vitesse permettant de découper plusieurs types de métaux et plastiques,
- L'éclairage incorporé permet une bonne visibilité de la base de travail,
- Peut être fixée sur un support de découpe (réf : 194069-5),
- Système de remplacement de lames facile à l'utilisation.



EAN : 0088381061681

Charbon : 191963-2

**Accessoires de série** coffret synthétique, Clé à six pans 4 mm, Lame ruban acier 18 dents.

Logigramme accessoires p. 184



2107FK



4131

## LW1400

Tronçonneuse à métaux 2200 W Disque abrasif Ø 355 mm



## Pratique, avec son changement de lame sans outil et son étau à serrage rapide

Puissance nominale	2200 W
Diamètre	355 mm
Capacité cornière 45°	100 mm épaisseur 10 mm
Capacité cornière 90°	137 mm épaisseur 10 mm
Capacité profil carré 45°	106 mm
Capacité profil carré 90°	119 mm
Capacité profil rectangulaire 45°	115x103 mm
Capacité profil rectangulaire 90°	115x130/70x233 mm
Capacité de coupe tube acier 90°/45°	127 mm
Vitesse max de l'axe	3 800 tr/min
Dimensions (LxIxh)	500x280x620 mm
Poids net EPTA	18,7 kg

- Pour le tronçonnage de métaux,
- Changement de lame sans outil,
- Réglage sans outil de l'angle de coupe de 0 à 45°,
- Large protection anti-étincelle,
- Étau à serrage rapide.



EAN : 0088381807883

Charbon : 191953-5

Accessoires de série Disque abrasif 355 mm.

Logigramme accessoires p. 184

## LW1401S

Tronçonneuse à métaux 2200 W Disque abrasif Ø 355 mm



## Simplicité et robustesse pour la coupe de métaux

- Pour le tronçonnage de métaux,
- Étau à serrage rapide.

Puissance nominale	2200 W
Diamètre	355 mm
Capacité cornière 45°	100 mm épaisseur 10 mm
Capacité cornière 90°	137 mm épaisseur 10 mm
Capacité profil carré 45°	106 mm
Capacité profil carré 90°	119 mm
Capacité profil rectangulaire 45°	115x103 mm
Capacité profil rectangulaire 90°	115x130/70x233 mm
Capacité de coupe tube acier 90°/45°	127 mm
Dimensions (LxIxh)	500x280x620 mm
Poids net EPTA	18,3 kg



Accessoires de série Disque abrasif 355 mm.

EAN : 0088381807968

Charbon : 191953-5

Logigramme accessoires p. 184

## LC1230



- Coupes sans étincelles,
- Coupes froides sans bavures

## LC1230

Tronçonneuse à métaux 1750 W Lame carbure Ø 305 mm



## Coupe rapide et nette des tubes, conduits et profilés

Puissance nominale	1750 W
Diamètre	305 mm
Capacité profil carré 45°	85x85 mm
Capacité profil carré 90°	100x100 mm
Capacité profil rectangulaire 90°	75x150 mm
Capacité de coupe tube acier 90°/45°	115 / 90 mm
Vitesse max de l'axe	1 300 tr/min
Vibration 3ax coupe d'acier (a <sub>h</sub> )	2,5 m/s <sup>2</sup>
Pression sonore (L <sub>pa</sub> )	98 dB(A)
Puissance sonore (L <sub>wa</sub> )	111 dB(A)
Dimensions (LxIxh)	516x306x603 mm
Poids net	19,3 kg

- Coupe nette et rapide ne nécessitant pas de reprise de finition,
- coupe d'acier doux et inoxydable,
- Fixation rapide et réglage de coupe d'angle jusqu'à 45°,
- Base en aluminium,
- Machine idéale pour la coupe de tuyaux, buses et gouttières.



EAN : 0088381029506

Charbon : 191953-5

Accessoires de série Lame pour acier Ø 305 mm, Clé à douille 17 mm.

Logigramme accessoires p. 184



## EPI



P. 570

## Sacs et Holsters



P. 574

## Scie à coupe d'onglet métal, Scie à métaux

Lames pour scies circulaires à métaux

P. 519



## Tronçonneuse à métaux

Disque à tronçonner

P. 487



## Grignoteuse

Poinçons

P. 484



Matrices

P. 484



## Fraiseuses pour plaques aluminium

Fraise à rainurer en V

P. 186, P. 484



## Scie à ruban portable

Lames

P. 532



## Cisaille

Couteaux centraux

P. 484



Couteaux

P. 484



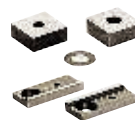
Jauge d'épaisseur

P. 484



Jeu de couteaux

P. 484



## Découvrez les avantages des Lames Carbure voir p. 510

- Précision
- Coupe nette
- Absence d'étincelle
- Longue durée de vie

# SPECIALIZED



## Couteaux

### Couteaux pour cisaille BJS130

Référence	Type	Qté	Pour machine(s)	EAN	Prix HT
792742-7	Droit	1	BJS130	3240890794857	55,90 € P
792743-5	Gauche	1	BJS130	3240890794864	55,90 € P

### Jeu de couteaux supérieurs

Référence	Qté	Pour machine(s)	EAN	Prix HT
792536-0	1	JS1670, JS1000	0088381105460	40,90 € A
792533-6	1	JS1660, JS1601, BJS161, BJS161	0088381105453	55,90 € A

### Couteaux centraux pour cisailles

Référence	Qté	Pour machine(s)	EAN	Prix HT
792537-8	1	JS1670, JS1000	0088381105484	84,00 € A
792534-4	1	JS1660, BJS161, JS1601	0088381105477	68,90 € A
792744-3	1	BJS130	3240890794871	55,90 € P

### Jeu de couteaux supérieur et inférieur

Référence	Qté	Pour machine(s)	EAN	Prix HT
191383-0	1	JS1600, JS1602	0088381111874	37,40 € A

### Jeu de couteaux supérieur et inférieur pour JS3200 et JS3201

Référence	Qté	Pour machine(s)	EAN	Prix HT
792287-5	2	JS3200, JS3201	0088381103589	49,90 € A

## Jauges d'épaisseur

### Jauges d'épaisseur

Permettent de régler l'écartement des lames.

Référence	Ep. des jauges	Qté	Pour machine(s)	EAN	Prix HT
762013-6	0,5, 1 et 1,5 mm	1	JS1660, JS1601, BJS161, JS1670, JS1000, BJS161	0088381102162	7,30 € A
762007-1	1, 1,5 et 2 mm	1	JS3200, JS3201	0088381102155	7,30 € A

## Poinçons

### Poinçon pour JN1600

Référence	Qté	EAN	Prix HT
792265-5	1	0088381103060	37,40 € A

### Poinçon pour JN1601

Référence	Qté	EAN	Prix HT
A-83951	1	0088381146630	31,40 € A

### Poinçon pour JN3200 et JN3201

Référence	Qté	EAN	Prix HT
792728-1	1	0088381103602	43,90 € A

## Matrices

### Support matrice pour JN1600

Référence	Qté	EAN	Prix HT
792264-7	1	0088381103053	89,00 € A

### Matrice pour JN1601

Référence	Qté	EAN	Prix HT
A-15051	1	0088381130219	31,40 € A

### Matrice pour JN3200 et JN3201

Référence	Qté	EAN	Prix HT
792292-2	1	0088381103619	40,90 € A

## Clés

### Clé à griffe

Référence	Type	Qté	Pour machine(s)	EAN	Prix HT
781028-4	32mm	1	JN1601	0088381152600	4,20 € A
781019-5	50mm	1	JS3200	0088381102452	6,80 € A

Outils sans fil

Perçoir Visser | Fixer

Perforer | Brûler  
Carotter

Découper | Rainurer

5

Meuler | Polir  
SurfeurPoncer  
Découper-Poncer

Scier

Raboter | Défoncer  
Affûter | LamellerClouer | Agrafier  
(Gaz | Pneu | Haute Pression)Groupes électrogènes  
Mesurer | Décapageurs

Aspirer

## Rails de guidage

## Rails de guidage

A utiliser avec adaptateur pour rail de guidage (sauf SP6000 et CA5000).

Référence	Long.	Qté	Pour machine(s)	EAN	Prix HT
194368-5	1400 mm	1	SP6000, 5903R, RP2300FCX, 4350FCT, 4351FCT, BJV140, BJV180, HS6101, HS7101, CA5000	0088381313353	89,00 € A
194367-7	3000 mm	1	HS6101, SP6000, 5903R, RP2300FCX, 4350FCT, 4351FCT, BJV140, BJV180, HS7101, CA5000	0088381335201	224,00 € A

## Accessoires pour rails de guidage

## Glissière vinyle pour rail de guidage

Référence	Long.	Qté	EAN	Prix HT
194416-0	Rouleau de 10 m	1	3240890588401	34,40 € P

## Pare éclats pour rail de guidage

Référence	Long.	Qté	EAN	Prix HT
194418-6	140 cm	1	3240890588425	6,30 € P
194419-4	300 cm	1	3240890588432	10,40 € P

## Caoutchouc antidérapant pour rail de guidage

Référence	Long.	Qté	EAN	Prix HT
194417-8	Rouleau de 10 m	1	3240890588418	49,90 € P

## Jeu de jonction pour rail de guidage

Référence	Qté	EAN	Prix HT
P-20177	1	0088381947367	26,90 € A

## Guide d'angle pour rail de guidage

Référence	Qté	EAN	Prix HT
196664-7	1	0088381438414	49,90 € A

## Serre-joints pour rail de guidage

Référence	Haut.max	profondeur	Qté	EAN	Prix HT
194385-5	140 mm	100 mm	1	0088381314084	26,90 € A

## Accessoires pour fraiseuses pour plaques aluminium

## Fraise à rainurer en V

Référence	Ang. croch.	Ø Lame	Ø Alésage	Qté	Pour machine(s)	EAN	Prix HT
B-48832	90 °	118 mm	20 mm	1	CA5000	0088381458733	179,00 € A
B-48860	135 °	118 mm	20 mm	1	CA5000	0088381458740	189,00 € A







GA5041C01

Outils sans fil

Perceur | Visser | Fixer

Perforeur | Buriner  
Carotter

Découper | Rainurer

Grignoter | Cisailier  
Coupe des métaux

6

Poncer  
Découpeur-Ponceur

Scier

Raboter | Défoncer  
Affleurer | LamellerCloueur | Agrafeur  
(Gaz / Pneu / Haute Pression)Groupes électrogènes  
Mesurer | Décapageurs

Aspirer

Meuleuse Ø 115 mm	188
Meuleuse Ø 125 mm	188
Meuleuse Ø 150 mm	191
Meuleuse Ø 230 mm	192
Surfaceuse à béton	195
Meuleuse droite	195
Ponceuse	
polisseuse à disque	197
Comparatif	200
Logigramme	201
Accessoires spécifique	204





## Meuler | Polir | Surfacier

### GA4530R

Meuleuse Ø 115 mm 720 W

#### Meule à diamètre réduit et bonne prise en main



- Sécurité accrue grâce à la fonction anti-redémarrage empêchant la mise en marche intempestive après une coupure de courant,
- Démarrage progressif assurant un démarrage en douceur de la machine (sans à-coups) pour plus de sécurité.

Puissance nominale	720 W
Circonférence (prise en main)	180 mm
Vitesse à vide max.	11 000 tr/min
Diamètre du disque	115 mm
Diamètre de l'alésage	22,23 mm
Taux de vibration triaxial ( $a_{hv}$ )	8,5 m/s <sup>2</sup>
Pression sonore (L <sub>pa</sub> )	85 dB(A)
Dimensions (L x l x h)	266 x 128 x 103 mm
Poids net EPTA	1,8 kg



**Accessoires de série** Clé à ergots, Carter à ébarber, Meule à ébarber à moyeu déporté 115 mm, Poignée latérale 36.

EAN: 0088381808507

Charbon: 194722-3

Logigramme accessoires p. 200

### Système de sécurité ANTI-REDÉMARRAGE

Le système de sécurité d'anti-redémarrage permet de protéger l'utilisateur en cas de coupure de courant.

Si l'interrupteur est resté maintenu, lors du retour du courant électrique, la machine se met en sécurité pour éviter de graves accidents.

Pour désenclencher la sécurité il suffit simplement de lâcher l'interrupteur.

Le voyant s'allume vert quand la machine est sous tension, le voyant s'allume rouge quand la machine est en sécurité.



Mise en  
sécurité



Prête à  
fonctionner

### GA5030R

Meuleuse Ø 125 mm 720 W

#### Un standard pour les travaux courants



Puissance nominale	720 W
Circonférence (prise en main)	180 mm
Vitesse à vide max.	11 000 tr/min
Diamètre du disque	125 mm
Diamètre de l'alésage	22,23 mm
Taux de vibration triaxial ( $a_{hv}$ )	8,5 m/s <sup>2</sup>
Pression sonore (L <sub>pa</sub> )	85 dB(A)
Dimensions (L x l x h)	266 x 138 x 103 mm
Poids net EPTA	1,8 kg

- Sécurité accrue grâce à la fonction anti-redémarrage empêchant la mise en marche intempestive après une coupure de courant,
- Démarrage progressif assurant un démarrage en douceur de la machine (sans à-coups) pour plus de sécurité,
- Compacte avec une prise en main optimale (diamètre 57 mm) La fatigue est ainsi fortement réduite,
- Protection de la machine contre les poussières optimisée,
- Haute résistance du moteur à la chaleur et transmission renforcée.



EAN: 0088381808552

Charbon: 194722-3

En coffret synthétique  
GA5030RK EAN: 0088381808576

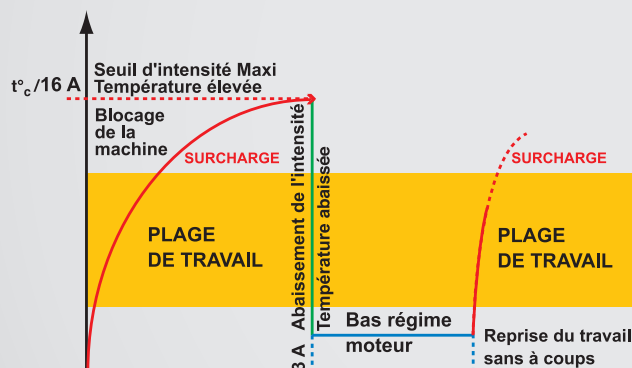
**Accessoires de série** Meule à ébarber à moyeu déporté 125 x 6 x 22,2 mm.

Logigramme accessoires p. 200



## Makpower assure :

- Une protection du moteur,
- Une protection de l'utilisateur.



## 9558HNRG

Meuleuse Ø 125 mm 840 W



**Du confort avec une bonne prise en main et de la sécurité avec sa fonction anti-redémarrage**

- Sécurité accrue grâce à la fonction anti-redémarrage empêchant la mise en marche intempestive après une coupure de courant,
- Démarrage progressif assurant un démarrage en douceur de la machine (sans à-coups) pour plus de sécurité.

Puissance nominale	840 W
Circonférence (prise en main)	195 mm
Vitesse à vide max.	11 000 tr/min
Diamètre du disque	125 mm
Diamètre de l'alesage	22,23 mm
Pression sonore (Lpa)	86 dB(A)
Dimensions (LxIxh)	271x139x106 mm
Poids net EPTA	2,1 kg



**Accessoires de série** Clé à ergots pour meuleuse, Carter à ébarber 125 mm, Poignée latérale pour meuleuse, Meule à ébarber à moyeu déporté 125x6x22,2 mm.

En coffret synthétique avec kit d'accessoires  
9558HNRGK1 EAN : 0088381811705

EAN : 0088381808828

Charbon : 194074-2

Logigramme accessoires p. 200

## 9558PBGYK

Meuleuse Ø 125 mm 840 W



## Nouveau carter, prête à travailler

- Interrupteur poignée sécurité (homme mort) : coupe moteur dès le relâchement,
- Protection de la machine contre les poussières optimisée.

Puissance nominale	840 W
Circonférence (prise en main)	195 mm
Vitesse à vide max.	11 000 tr/min
Diamètre du disque	125 mm
Diamètre de l'alesage	22,23 mm
Taux de vibration triaxial ( $a_{hv}$ )	9 m/s <sup>2</sup>
Pression sonore (Lpa)	86 dB(A)
Dimensions (LxIxh)	271x139x106 mm
Poids net	2,1 kg



**Accessoires de série** Coffret métal, Carter à ébarber 125 mm, Clé à ergots pour meuleuse, Poignée latérale, Meule à ébarber 125x6x22,2 mm.

EAN : 0088381636193

Charbon : 194074-2

Logigramme accessoires p. 200

## 9565CR

Meuleuse Ø 125 mm 1400 W



**Moteur puissant et robuste, circonférence réduite pour une excellente prise en main**

- Anti-redémarrage, protège l'utilisateur d'un démarrage accidentel suite à une coupure de courant,
- Protection de la machine et de l'utilisateur contre les retours de force grâce au débrayage SJS.

Puissance nominale	1400 W
Circonférence (prise en main)	210 mm
Vitesse à vide max.	12 000 tr/min
Diamètre du disque	125 mm
Diamètre de l'alesage	22,23 mm
Pression sonore (Lpa)	82 dB(A)
Dimensions (LxIxh)	299x139x103 mm
Poids net EPTA	2,3 kg



**Accessoires de série** Meule à ébarber à moyeu déporté 125x6x22,2 mm, Poignée latérale pour meuleuse, Carter à ébarber 125 mm, Clé à ergots.

EAN : 0088381098069

Charbon : 191978-9

Logigramme accessoires p. 200

## 9565PCV

Meuleuse Ø 125 mm 1400 W



## Excellent pour l'industrie et parfaitement sécurisée

- Interrupteur poignée sécurité (homme mort) : coupe moteur dès le relâchement,
- Protection de la machine et de l'utilisateur contre les retours de force grâce au débrayage SJS.

Puissance nominale	1400 W
Circonférence (prise en main)	207 mm
Vitesse à vide max.	2800 à 12000 tr/min
Diamètre du disque	125 mm
Diamètre de l'alesage	22,23 mm
Taux de vibration triaxial ( $a_{hv}$ )	10 m/s <sup>2</sup>
Pression sonore (Lpa)	82 dB(A)
Dimensions (LxIxh)	299x139x103 mm
Poids net	2,4 kg



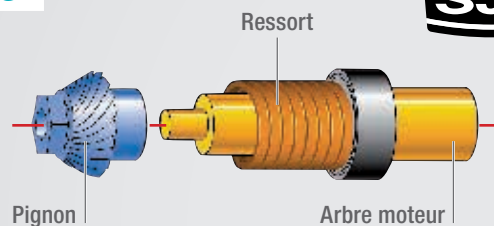
**Accessoires de série** Carter à ébarber 125 mm, Clé à ergots, Poignée latérale, Meule à ébarber acier 125 mm.

EAN : 0088381085175

Charbon : 191978-9

Logigramme accessoires p. 200

SJS



## Sécurité de l'utilisateur et protection de la machine

Le système SJS (Super Joint System) est une technologie de débrayage mécanique de sécurité et un amortisseur de chocs.

Avec ce système, l'opérateur et la machine sont protégés en cas de blocage du disque ou de la meule. Les pignons ne s'abiment pas, la machine ne provoque pas d'à-coups et la maintenance est diminuée.

## Arbre moteur et pignon se désolidarisent

Le ressort assure le lien entre l'arbre moteur et le pignon. Il s'écarte entraînant la désolidarisation de l'arbre moteur et du pignon.

Ce débrayage protège ainsi les pignons, le moteur et l'utilisateur.



## GA5040R

Meuleuse Ø 125 mm 1100 W



## Nouveau système de débrayage instantané SJS 2 et vibrations réduites

Puissance nominale	1 100 W
Circonférence (prise en main)	207 mm
Vitesse à vide max.	11 000 tr/min
Diamètre du disque	125 mm
Diamètre de l'alésage	22,23 mm
Taux de vibration triaxial ( $a_{th}$ )	7 m/s <sup>2</sup>
Pression sonore (L <sub>pa</sub> )	86 dB(A)
Dimensions (L x l x h)	303 x 140 x 116 mm
Poids net	2,4 kg

- Le système SJS 2 protège l'utilisateur et la machine en cas de blocage du disque,
- Sécurité accrue grâce à la fonction anti-redémarrage empêchant la mise en marche intempestive après une coupure de courant,
- Faible niveau de vibration,
- Angle d'orientation de la poignée modifié pour un plus grand confort d'utilisation,
- Nouveau carter et bouton de blocage renforcés.



EAN : 0088381688291

En coffret MAK-PAC avec kit d'accessoires  
GA5040RKDJ EAN : 0088381688345

Accessoires de série Clé à ergots, Meule à ébarber 125 x 6 x 22,2 mm.

Logigramme accessoires p. 200

## GA5040C

Meuleuse Ø 125 mm 1400 W



## SJS 2 et système anti-redémarrage offrent sécurité et confort

Puissance nominale	1 400 W
Circonférence (prise en main)	207 mm
Vitesse à vide max.	11 000 tr/min
Diamètre du disque	125 mm
Diamètre de l'alésage	22,23 mm
Taux de vibration triaxial ( $a_{th}$ )	6,5 m/s <sup>2</sup>
Pression sonore (L <sub>pa</sub> )	86 dB(A)
Dimensions (L x l x h)	303 x 140 x 116 mm
Poids net EPTA	2,5 kg

- Le système SJS 2 protège l'utilisateur et la machine en cas de blocage du disque,
- Faible niveau de vibration,
- Anti-redémarrage, protège l'utilisateur d'un démarrage accidentel suite à une coupure de courant,
- Technologie MAKPOWER : Electronique protégée des surcharges,
- Angle d'orientation de la poignée modifié pour un plus grand confort d'utilisation.



EAN : 0088381629140

Avec kit d'accessoires  
GA5040CJD EAN : 3240890980946

Accessoires de série Meule à ébarber à moyeu déporté  
125 x 6 x 22,2 mm, Clé à ergots.

Logigramme accessoires p. 200

## GA5021C

Meuleuse Ø 125 mm 1450 W



## Prise en main et poignée arrière sécurisées

Puissance nominale	1 450 W
Circonférence (prise en main)	253 mm
Vitesse à vide max.	10 000 tr/min
Diamètre du disque	125 mm
Diamètre de l'alésage	22,23 mm
Taux de vibration triaxial ( $a_{th}$ )	8,5 m/s <sup>2</sup>
Pression sonore (L <sub>pa</sub> )	90 dB(A)
Dimensions (L x l x h)	390 x 139 x 120 mm
Poids net	2,9 kg

- Anti-redémarrage, protège l'utilisateur d'un démarrage accidentel suite à une coupure de courant,
- Moteur puissant avec protection électronique contre les surcharges Makpower,
- Protection de la machine et de l'utilisateur contre les retours de force grâce au débrayage SJS,
- Régulateur électronique pour un démarrage sans à-coups et un maintien du régime sélectionné,
- Protection de la machine contre les poussières optimisée.



EAN : 0088381085984

Charbon : 194547-5

Accessoires de série Meule à ébarber acier 125 mm, Carter à ébarber  
125 mm, Clé à ergots, Poignée latérale.

Logigramme accessoires p. 200

GA5041C01

Meuleuse Ø 125 mm 1400 W



### Confort et sécurité : systèmes anti-recul, anti-vibration, anti-redémarrage et frein de disque

Puissance nominale	1400 W
Circonférence (prise en main)	66 x 63 mm
Vitesse à vide max.	11 000 tr/min
Diamètre du disque	125 mm
Diamètre de l'alésage	22,23 mm
Taux de vibration triaxial ( $a_{Hh}$ )	6 m/s <sup>2</sup>
Pression sonore (L <sub>pa</sub> )	84 dB(A)
Dimensions (L x l x h)	325 x 140 x 121 mm
Poids net	2,7 kg

- Frein de disque permettant l'arrêt du disque en moins de 3 secondes,
- Le système SJS 2 protège l'utilisateur et la machine en cas de blocage du disque,
- Faible niveau de vibration,
- Anti-redémarrage, protège l'utilisateur d'un démarrage accidentel suite à une coupure de courant,
- Technologie MAKPOWER : Electronique protégée des surcharges.



EAN : 0088381627665

**Accessoires de série** Carter de protection ouvert sans outil, Meule à ébarber 125x6x22,2 mm, poignée anti-vibration, Clé à ergots pour meuleuse.

Logigramme accessoires p. 200



### Protection de l'utilisateur

Le système **SJS II** est un dispositif de désolidarisation instantanée de l'axe d'entraînement et de l'outil des pignons prévenant d'un effet retour dangereux pour l'utilisateur.

Par ailleurs, les pignons ne s'abiment pas, la machine ne provoque pas d'à-coups et la maintenance est diminuée.

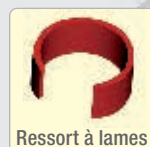
### Vibrations réduites

La nouveauté du Système **SJS II** : il réduit considérablement les vibrations lors de l'utilisation de la machine car son mécanisme est équipé d'un ressort lame absorbant les chocs.

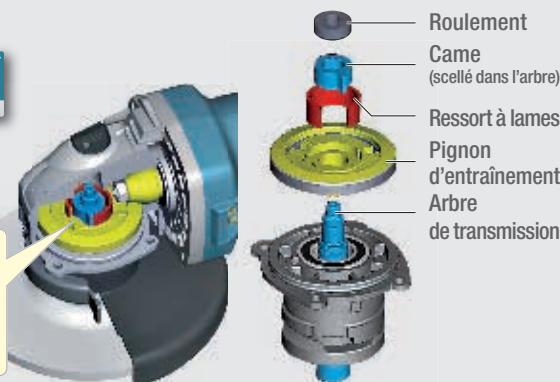
Le système **SJS II** apporte un plus grand confort d'utilisation et permet de travailler plus longtemps dans le cadre légal.

## Haute protection, faibles vibrations

Un ressort à lame absorbe les vibrations et réduit les chocs pendant le travail.



Ressort à lames



Roulement

Came  
(scellé dans l'arbre)

Ressort à lames

Pignon

d'entraînement

Arbre

de transmission

GA6040C01

Meuleuse Ø 150 mm 1400 W



### SJS 2, diamètre de meule supérieure et poignée anti-vibration pour la sécurité et le confort

Puissance nominale	1400 W
Circonférence (prise en main)	207 mm
Vitesse à vide max.	9000 tr/min
Diamètre du disque	150 mm
Diamètre de l'alésage	22,23 mm
Taux de vibration triaxial ( $a_{Hh}$ )	6,5 m/s <sup>2</sup>
Pression sonore (L <sub>pa</sub> )	87 dB(A)
Dimensions (L x l x h)	303 x 171 x 116 mm
Poids net	2,6 kg

- Le système SJS 2 protège l'utilisateur et la machine en cas de blocage du disque,
- Protection électronique contre les surcharges avec anti-redémarrage et témoin LED,
- Variateur de vitesse (5 positions) : permet de régler la vitesse de la machine en fonction du matériau travaillé,
- Technologie MAKPOWER : Electronique protégée des surcharges,
- Démarrage progressif assurant un démarrage en douceur de la machine (sans à-coups) pour plus de sécurité.



EAN : 0088381629263

Charbon : 191978-9

**Accessoires de série** poignée anti-vibration, Clé à ergots, Carter à ébarber Ø 150 mm sans outil, Meule à ébarber acier Ø 150 x 6 x 22,2 mm.

Logigramme accessoires p. 200

## GA9050

Meuleuse Ø 230 mm 2000 W



## Elle se distingue par sa compacité

Puissance nominale	2000 W
Vitesse à vide max.	6600 tr/min
Diamètre du disque	230 mm
Diamètre de l'alésage	22,23 mm
Taux de vibration triaxial ( $a_{th}$ )	5,5 m/s <sup>2</sup>
Pression sonore (L <sub>pa</sub> )	94 dB(A)
Dimensions (L x l x h)	432 x 250 x 132 mm
Poids net EPTA	4,7 kg

- Meuleuse Ø 230 mm puissante et légère (bon rapport poids/puissance),
- Interrupteur de sécurité : afin d'éviter tout démarrage involontaire,
- Protection de la machine contre les poussières optimisée,
- Système de refroidissement optimisé,
- Carter de protection orientable.



EAN : 0088381606073

Charbon : 191957-7

En coffret synthétique avec meule à ébarber  
GA9050KX EAN : 0088381620390

Logigramme accessoires p. 200

## GA9060

Meuleuse Ø 230 mm 2200 W



## Conçue pour l'ébarbage industriel : plus durable, plus légère

Puissance nominale	2200 W
Vitesse à vide max.	6600 tr/min
Diamètre du disque	230 mm
Diamètre de l'alésage	22,23 mm
Taux de vibration triaxial ( $a_{th}$ )	6,5 m/s <sup>2</sup>
Pression sonore (L <sub>pa</sub> )	91 dB(A)
Dimensions (L x l x h)	450 x 250 x 140 mm
Poids net EPTA	5,5 kg

- Moteur plus résistant aux travaux lourds,
- Ses compacité et légereté lui assurent une excellente manœuvrabilité,
- Protection du levier d'interrupteur,
- Poignées à revêtement Soft Grip pour plus de confort,
- Bouton de blocage de l'outil pouvant être actionné par le côté.



EAN : 0088381809979

Charbon : 197129-2

Accessoires de série Poignée latérale, Clé à ergots.

Logigramme accessoires p. 200

## GA9061R

Meuleuse Ø 230 mm 2200 W



## Conçue pour l'ébarbage industriel : plus durable, plus légère

Puissance nominale	2200 W
Vitesse à vide max.	6600 tr/min
Diamètre du disque	230 mm
Diamètre de l'alésage	22,23 mm
Taux de vibration triaxial ( $a_{th}$ )	6,5 m/s <sup>2</sup>
Pression sonore (L <sub>pa</sub> )	91 dB(A)
Dimensions (L x l x h)	450 x 250 x 140 mm
Poids net EPTA	5,7 kg

- Le système SJS 2 protège l'utilisateur et la machine en cas de blocage du disque,
- Sécurité accrue grâce à la fonction anti-redémarrage empêchant la mise en marche intempestive après une coupure de courant,
- Démarrage progressif assurant un démarrage en douceur de la machine (sans à-coups) pour plus de sécurité,
- Moteur plus résistant aux travaux lourds,
- Ses compacité et légereté lui assurent une excellente manœuvrabilité.



EAN : 0088381810050

Charbon : 197129-2

Accessoires de série Poignée latérale, Clé à ergots.

Logigramme accessoires p. 200



**GA9063R****NOUVEAU**

Meuleuse Ø 230 mm 2 200 W



Système de débrayage en cas de blocage et anti-vibration

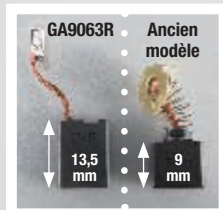
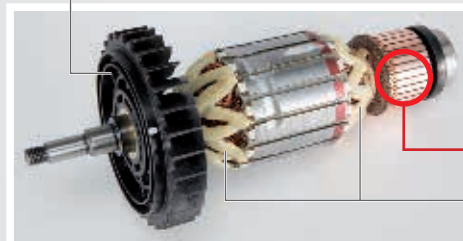
# Conçue pour l'ébarbage industriel : plus durable, plus légère

**Courte et équilibrée**

450 mm

**Charbons surdimensionnés**

Longévité des charbons

**Meilleure ventilation**  
Augmentation du volume d'air

épaisseur 1,9 mm

**Grande profondeur de rainure**

Longévité de l'induit

**Vernissage du bobinage** amélioré et connexions interrupteur protégées. Réduction des risques de court-circuit dus aux limailles métalliques**GA9063R**

Meuleuse Ø 230 mm 2200 W

**NOUVEAU**

Conçue pour l'ébarbage industriel : plus durable, plus légère



Puissance nominale ..... 2200 W  
 Vitesse à vide max. .... 6600 tr/min  
 Diamètre du disque ..... 230 mm  
 Diamètre de l'alésage ..... 22,23 mm  
 Taux de vibration triaxial ( $a_{H1}$ ) ..... 6,5 m/s<sup>2</sup>  
 Pression sonore (L<sub>pa</sub>) ..... 91 dB(A)  
 Dimensions (L x l x h) ..... 450 x 250 x 140 mm  
 Poids net EPTA ..... 5,8 kg

- Poignée fermée : protections augmentées,
- Le système SJS 2 protège l'utilisateur et la machine en cas de blocage du disque,
- Sécurité accrue grâce à la fonction anti-redémarrage empêchant la mise en marche intempestive après une coupure de courant,
- Démarrage progressif assurant un démarrage en douceur de la machine (sans à-coups) pour plus de sécurité,
- Moteur plus résistant aux travaux lourds.



EAN : 0088381839525

Charbon : 197129-2

Accessoires de série Poignée latérale, Clé à ergots.

Logigramme accessoires p. 200

## GA9020

Meuleuse Ø 230 mm 2200 W



## Robustesse et ergonomie

Puissance nominale	2200 W
Vitesse à vide max.	6600 tr/min
Diamètre du disque	230 mm
Diamètre de l'alésage	22,23 mm
Taux de vibration triaxial ( $a_{Hv}$ )	5,5 m/s <sup>2</sup>
Pression sonore (L <sub>pa</sub> )	89 dB(A)
Dimensions (LxIxh)	473x249x140 mm
Poids net	5,8 kg

- Meuleuse robuste dotée d'un carter renforcé,
- Protection de la machine contre les poussières optimisée,
- Système de refroidissement optimisé,
- Ergonomie Soft Grip pour une meilleure prise en main,
- Carter de protection orientable.

En coffret synthétique  
GA9020K EAN: 0088381070539  
Avec coffret et 2 carters  
GA9020KDX2 EAN: 0088381667951



EAN: 0088381068130

Charbon: 191957-7

Accessoires de série Poignée latérale, Clé à ergots.

Logigramme accessoires p. 200

## GA9030X01

Meuleuse Ø 230 mm 2400 W

## Conception solide et durable



- Meuleuse robuste, carter, transmission, étanchéité et moteur renforcée,
- Poignée latérale AVT livrée de série.

Puissance nominale	2400 W
Vitesse à vide max.	6600 tr/min
Diamètre du disque	230 mm
Diamètre de l'alésage	22,23 mm
Taux de vibration triaxial ( $a_{Hv}$ )	6,5 m/s <sup>2</sup>
Pression sonore (L <sub>pa</sub> )	90 dB(A)
Dimensions (LxIxh)	511x249x140 mm
Poids net	6,3 kg



Accessoires de série Clé à ergots, Écrou de blocage,  
Carter à ébarber 230 mm, Flasque, Poignée anti-vibration.

En coffret synthétique avec disque diamant  
GA9030KDX2 EAN: 0088381667975

EAN: 0088381616126

Charbon: 191957-7

Logigramme accessoires p. 200

## GA9030SF01

Meuleuse Ø 230 mm 2400 W

## Dotée d'une poignée ergonomique



- Débrayage de sécurité en cas de blocage du disque,
- Démarrage progressif assurant un démarrage en douceur de la machine (sans à-coups) pour plus de sécurité.

Puissance nominale	2400 W
Vitesse à vide max.	6600 tr/min
Diamètre du disque	230 mm
Diamètre de l'alésage	22,23 mm
Taux de vibration triaxial ( $a_{Hv}$ )	6,5 m/s <sup>2</sup>
Pression sonore (L <sub>pa</sub> )	90 dB(A)
Dimensions (LxIxh)	511x249x140 mm
Poids net	6,3 kg



Accessoires de série Clé à ergots, Flasque à serrage assisté, Carter à ébarber 230 mm, Poignée anti-vibration.

En coffret synthétique  
GA9030SFK1 EAN: 0088381073363

EAN: 0088381072953

Charbon: 191957-7

Logigramme accessoires p. 200

## GA9040SFK1

Meuleuse Ø 230 mm 2600 W

## Moteur haute performance pour des applications lourdes



Puissance nominale	2600 W
Vitesse à vide max.	6600 tr/min
Diamètre du disque	230 mm
Diamètre de l'alésage	22,23 mm
Taux de vibration triaxial ( $a_{Hv}$ )	5,5 m/s <sup>2</sup>
Pression sonore (L <sub>pa</sub> )	90 dB(A)
Dimensions (LxIxh)	511x249x140 mm
Poids net	6,7 kg

- Meuleuse robuste et puissante avec carter et moteur renforcés, livré en coffret,
- Poignée latérale AVT livrée de série,
- Système Pivotronic, poignée de commande pivotant sur 180° pour une meilleure prise en main,
- Débrayage de sécurité en cas de blocage du disque,
- Démarrage progressif pour plus de sécurité.



Accessoires de série Coffret synthétique, Clé à ergots, Carter à ébarber 230 mm, Flasque à serrage assisté, Écrou de blocage, Poignée anti-vibration.

EAN: 0088381073509

Charbon: 191957-7

Logigramme accessoires p. 200

## PC5001C

Surfaceuse à béton 1400 W



## Incontournable dans le travail du béton

Puissance nominale	1 400 W
Vitesse à vide max.	10 000 tr/min
Diamètre du disque	125 mm
Diamètre de l'alésage	22,23 mm
Taux de vibration triaxial ( $a_{Hv}$ )	12,5 m/s <sup>2</sup>
Pression sonore (L <sub>pa</sub> )	89 dB(A)
Puissance sonore (L <sub>wa</sub> )	100 dB(A)
Dimensions (L x l x h)	479 x 182 x 195 mm
Poids net	5,1 kg

- Machine idéale pour aplanir, chanfreiner et supprimer les irrégularités sur les surfaces en béton,
- Rabotage possible au ras des murs : possibilité de retirer le rouleau de guidage à l'avant de la machine,
- Guidage sûr et stable grâce à une large semelle en acier inoxydable et à un rouleau de guidage à l'avant de la machine,
- Évacuation optimale des poussières + Possibilité de raccorder la machine à un aspirateur pour effectuer un travail plus propre,
- Régulateur électronique pour un démarrage sans à-coups et un maintien du régime sélectionné.



EAN : 0088381099134

Charbon : 194547-5

**Accessoires de série** Coffret métallique, Écrou de blocage, Clé à ergots, Sac à poussière, Plateau de ponçage diamant.

Logigramme accessoires p. 200

## GS5000

Meuleuse droite Ø 125 mm 750 W



## Confortable et sûre pour l'utilisateur

Puissance nominale	750 W
Vitesse à vide	5 600 tr/min
Diamètre de la meule	125 mm
Diamètre de l'alésage	20 mm
Pression sonore (L <sub>pa</sub> )	83 dB(A)
Puissance sonore (L <sub>wa</sub> )	94 dB(A)
Dimensions (L x l x h)	590 x 189 x 116 mm
Poids net	5 kg

- Carters de protection fermés : assurant une sécurité accrue de l'utilisateur,
- Interrupteur poignée sécurité (homme mort) : coupure moteur dès le relâchement,
- Ergonomie Soft Grip pour une meilleure prise en main,
- Sangle de maintien facilitant l'utilisation prolongée de la machine (en option).



EAN : 0088381642262

**Accessoires de série** Clé Allen, Clé à ergots pour meuleuse.

Logigramme accessoires p. 200

## GS6000

Meuleuse droite Ø 150 mm 750 W



## Idéale pour l'ébarbage à accès spécifique : chaudronnerie, tuyaux

Puissance nominale	750 W
Vitesse à vide	5 600 tr/min
Diamètre de la meule	150 mm
Diamètre de l'alésage	20 mm
Pression sonore (L <sub>pa</sub> )	83 dB(A)
Puissance sonore (L <sub>wa</sub> )	94 dB(A)
Dimensions (L x l x h)	590 x 189 x 116 mm
Poids net	5,2 kg

- Carters de protection fermés : assurant une sécurité accrue de l'utilisateur,
- Interrupteur poignée sécurité (homme mort) : coupure moteur dès le relâchement,
- Ergonomie Soft Grip pour une meilleure prise en main,
- Sangle de maintien facilitant l'utilisation prolongée de la machine (en option).



EAN : 0088381642286

**Accessoires de série** Clé à ergots pour meuleuse, Clé Allen.

Logigramme accessoires p. 200



## GD0603

Meuleuse droite 240 W



## Ultra maniable

- Forme fluide et effilée pour les retouches de précision à l'intérieur d'ouverture de petites dimensions,
- Tête de collier métallique : protection contre les frottements et les chocs.

Puissance nominale ..... 240 W  
 Circonférence (prise en main) ..... 65 mm  
 Vitesse à vide max. .... 28 000 tr/min  
 Diamètre max. de la pince ..... 6 mm  
 Taux de vibration triaxial ( $a_{hv}$ ) ..... < 2,5 m/s<sup>2</sup>  
 Pression sonore (L<sub>pa</sub>) ..... 76 dB(A)  
 Dimensions (L x l x h) ..... 287 x 67 x 65 mm  
 Poids net EPTA ..... 0,97 kg



**Accessoires de série** Pierre à affûter, meule sur tige cylindrique, meule sur tige conique, Clé plate 10 mm.

EAN: 0088381801089 Charbon: 191627-8

Logigramme accessoires p. 200

## GD0600

Meuleuse droite 400 W



## Équipée pour la sécurité de l'utilisateur

- Bonne prise en main : Faible circonférence de la machine,
- Interrupteur poignée sécurité (homme mort) : coupure moteur dès le relâchement.

Puissance nominale ..... 400 W  
 Circonférence (prise en main) ..... 195 mm  
 Vitesse à vide max. .... 25 000 tr/min  
 Diamètre max. de la pince ..... 6 mm  
 Taux de vibration triaxial ( $a_{hv}$ ) ..... 2,5 m/s<sup>2</sup>  
 Pression sonore (L<sub>pa</sub>) ..... 74 dB(A)  
 Dimensions (L x l x h) ..... 358 x 82 x 82 mm  
 Poids net ..... 1,7 kg



**Accessoires de série** Pince de serrage 6 mm, Clé plate 13.

EAN: 0088381073318 Charbon: 194074-2

Logigramme accessoires p. 200

## GD0800C

Meuleuse droite 750 W



## Vitesse élevée de 28 000 tr/min

- Technologie MAKPOWER : Electro-nique protégée des surcharges,
- Polyvalente : Possibilité d'adapter la vitesse de rotation suivant le travail à effectuer.

Puissance nominale ..... 750 W  
 Vitesse à vide max. .... 7 000 à 28 000 tr/min  
 Diamètre max. de la pince ..... 8 mm  
 Taux de vibration triaxial ( $a_{hv}$ ) ..... 2,5 m/s<sup>2</sup>  
 Pression sonore (L<sub>pa</sub>) ..... 79 dB(A)  
 Dimensions (L x l x h) ..... 371 x 75 x 75 mm  
 Poids net EPTA ..... 1,6 kg



**Accessoires de série** Pince de serrage 6 mm, Clé plate 19, Clé plate 13.

EAN: 0088381034579 Charbon: 191978-9

Logigramme accessoires p. 200

## GD0810C

Meuleuse droite Ø 8 mm 750 W



## Pour les travaux de nettoyage et de décapage

- Technologie MAKPOWER : Electro-nique protégée des surcharges,
- Sécurité : Machine optimisée pour travail avec brosses métalliques.

Puissance nominale ..... 750 W  
 Vitesse à vide max. .... 1 800 à 7 000 tr/min  
 Diamètre max. de la pince ..... 8 mm  
 Taux de vibration triaxial ( $a_{hv}$ ) ..... 2,5 m/s<sup>2</sup>  
 Pression sonore (L<sub>pa</sub>) ..... 78 dB(A)  
 Dimensions (L x l x h) ..... 371 x 75 x 75 mm  
 Poids net ..... 1,7 kg



**Accessoires de série** Clé plate 19, Clé plate 13, Pince de serrage 6 mm.

EAN: 0088381034586 Charbon: 191978-9

Logigramme accessoires p. 200

## GD0801C

Meuleuse droite 750 W



## Haute vitesse de rotation et poignée interrupteur de sécurité

- Interrupteur poignée sécurité (homme mort) : coupure moteur dès le relâchement,
- Polyvalente : Possibilité d'adapter la vitesse de rotation suivant le travail à effectuer.

Puissance nominale ..... 750 W  
 Vitesse à vide max. .... 7 000 à 29 000 tr/min  
 Diamètre max. de la pince ..... 8 mm  
 Dimensions (L x l x h) ..... 390 x 75 x 88 mm  
 Poids net ..... 2 kg



EAN: 0088381682466

Logigramme accessoires p. 200

## GD0811C

Meuleuse droite 750 W



## Poignée interrupteur de sécurité et poignée latérale pour le confort

- Interrupteur poignée sécurité (homme mort) : coupure moteur dès le relâchement,
- Polyvalente : Possibilité d'adapter la vitesse de rotation suivant le travail à effectuer.

Puissance nominale ..... 750 W  
 Circonférence (prise en main) ..... 207 mm  
 Vitesse à vide max. .... 1 800 à 7 000 tr/min  
 Diamètre max. de la pince ..... 8 mm  
 Taux de vibration triaxial ( $a_{hv}$ ) ..... 2,5 m/s<sup>2</sup>  
 Pression sonore (L<sub>pa</sub>) ..... 78 dB(A)  
 Dimensions (L x l x h) ..... 390 x 75 x 88 mm  
 Poids net ..... 2 kg



**Accessoires de série** Ecrou de serrage, Clé plate 13, Cône de serrage 6 mm, Poignée latérale complet GD, Clé plate 19.

EAN: 0088381682480 Charbon: 191978-9

Logigramme accessoires p. 200

## 9218SB

Ponceuse polisseuse à disque 570 W Ø 180 mm



## Moteur puissant et machine équilibrée pour un polissage rapide et stable

Puissance nominale	570 W
Vitesse à vide max.	4 500 tr/min
Diamètre du papier abrasif	180 mm
Taux de vibration triaxial ( $a_{th}$ )	2,5 m/s <sup>2</sup>
Pression sonore (L <sub>pa</sub> )	81 dB(A)
Puissance sonore (L <sub>wa</sub> )	92 dB(A)
Dimensions (L x l x h)	225 x 75 x 222 mm
Poids net	2,9 kg

- Système de refroidissement incorporé,
- Protection de la machine contre les poussières optimisée,
- Carter en aluminium.



EAN: 0088381001014

Charbon: 181030-1

Accessoires de série Clé plate 17 mm, Plateau caoutchouc, Poignée latérale.

Logigramme accessoires p. 200



## GV7000C

Ponceuse à disque 900 W Ø 180 mm

## Maniable, puissante et confortable

- Régulateur électronique pour un démarrage sans à-coups et un maintien du régime sélectionné,
- Centre de gravité bas pour plus de confort d'utilisation.

Puissance nominale	900 W
Vitesse à vide max.	2 500 à 4 700 tr/min
Diamètre du papier abrasif	180 mm
Taux de vibration triaxial ( $a_{th}$ )	5,5 m/s <sup>2</sup>
Pression sonore (L <sub>pa</sub> )	81 dB(A)
Puissance sonore (L <sub>wa</sub> )	92 dB(A)
Dimensions (L x l x h)	210 x 82 x 220 mm
Poids net	2,1 kg



Accessoires de série Clé plate 17 mm, Poignée latérale, Plateau caoutchouc.

EAN: 0088381037747

Charbon: 191963-2

Logigramme accessoires p. 200

## PV7000C

Ponceuse polisseuse à disque 900 W Ø 180 mm



## Le confort à 2000 tr/min.

Puissance nominale	900 W
Vitesse à vide max.	600 à 2 100 tr/min
Diamètre du papier abrasif	180 mm
Taux de vibration triaxial ( $a_{th}$ )	2,5 m/s <sup>2</sup>
Pression sonore (L <sub>pa</sub> )	81 dB(A)
Puissance sonore (L <sub>wa</sub> )	92 dB(A)
Dimensions (L x l x h)	210 x 82 x 220 mm
Poids net	2,1 kg

- Régulateur électronique pour un démarrage sans à-coups et un maintien du régime sélectionné,
- 5 plages de réglage de vitesse pour une finition parfaite,
- Centre de gravité bas pour plus de confort d'utilisation,
- Système de refroidissement optimisé,
- Protection de la machine contre les poussières optimisée.



EAN: 0088381037730

Charbon: 191963-2

Accessoires de série Clé plate 17 mm, Poignée, Disque-support.

Logigramme accessoires p. 200

## 9207SPB

Ponceuse polisseuse à disque 710 W Ø 180 mm

Double utilisation :  
ponçage et polissage

- 2 vitesses de polissage : basse pour le polissage, haute pour le ponçage,
- Bouton de blocage pour un travail en continu.

Puissance nominale ..... 710 W  
Vitesse à vide max. .... 2 000 à 3 800 tr/min  
Diamètre du papier abrasif ..... 180 mm  
Taux de vibration triaxial ( $a_{hv}$ ) ..... 5 m/s<sup>2</sup>  
Pression sonore (L<sub>pa</sub>) ..... 86 dB(A)  
Puissance sonore (L<sub>wa</sub>) ..... 97 dB(A)  
Dimensions (L x l x h) ..... 458 x 170 x 136 mm  
Poids net ..... 3,4 kg



**Accessoires de série** Clé plate 17 mm, Plateau caoutchouc, poignée latérale, Disque de finition en laine.

EAN: 0088381000987 Charbon: 181030-1

Logigramme accessoires p. 200

## 9237CB

Ponceuse polisseuse à disque 1 200 W Ø 180 mm

Parfait pour les travaux  
de carrosserie

- Régulateur électronique pour un démarrage sans à-coups et un maintien du régime sélectionné,
- Grille de protection contre les limailles.

Puissance nominale ..... 1 200 W  
Vitesse à vide max. .... 0 à 3 200 tr/min  
Diamètre du papier abrasif ..... 180 mm  
Taux de vibration triaxial ( $a_{hv}$ ) ..... < 2,5 m/s<sup>2</sup>  
Pression sonore (L<sub>pa</sub>) ..... 83 dB(A)  
Puissance sonore (L<sub>wa</sub>) ..... 94 dB(A)  
Dimensions (L x l x h) ..... 431 x 198 x 187 mm  
Poids net ..... 3,4 kg



**Accessoires de série** Tuyau de centrage, Clé à six pans, Disque de finition en laine à dos velcro.

EAN: 0088381679336

Logigramme accessoires p. 200

## SA5040CJ

Ponceuse à disque 1 400 W Ø 125 mm



## Technologie de débrayage anti-recul couplée à un système anti-vibration

Puissance nominale ..... 1 400 W  
Vitesse à vide max. .... 7 800 tr/min  
Diamètre du papier abrasif ..... 125 mm  
Taux de vibration triaxial ( $a_{hv}$ ) ..... 5 m/s<sup>2</sup>  
Pression sonore (L<sub>pa</sub>) ..... 84 dB(A)  
Puissance sonore (L<sub>wa</sub>) ..... 95 dB(A)  
Dimensions (L x l x h) ..... 315 x 115 x 121 mm  
Poids net ..... 2,2 kg

- Le système SJS 2 protège l'utilisateur et la machine en cas de blocage du disque,
- Démarrage progressif assurant un démarrage en douceur de la machine (sans à-coups) pour plus de sécurité,
- Technologie MAKPOWER: Electronique protégée des surcharges,
- Vitesse constante assurant un travail plus précis,
- Anti-redémarrage, protège l'utilisateur d'un démarrage accidentel suite à une coupure de courant.



EAN: 0088381638982

Charbon: 191978-9

**Accessoires de série** Coffret 2 MAK-PAC, Moulage MAK-PAC, Poignée latérale pour meuleuse, Plateau 125 velcro, Papiers abrasifs grains 60.

Logigramme accessoires p. 200

## SA7000C

Ponceuse polisseuse à disque 1 600 W Ø 180 mm



## Puissance élevée pour des applications industrielles

Puissance nominale ..... 1 600 W  
Vitesse à vide max. .... 0 à 4 000 tr/min  
Diamètre du papier abrasif ..... 180 mm  
Pression sonore (L<sub>pa</sub>) ..... 88 dB(A)  
Puissance sonore (L<sub>wa</sub>) ..... 96 dB(A)  
Dimensions (L x l x h) ..... 453 x 170 x 136 mm  
Poids net EPA ..... 3,4 kg

- 5 plages de réglage de vitesse pour une finition parfaite,
- Régulateur électronique pour un démarrage sans à-coups et un maintien du régime sélectionné,
- Moteur puissant avec protection électronique contre les surcharges Makpower,
- Protection de la machine contre les poussières optimisée,
- Carter en aluminium.



EAN: 0088381056472

Charbon: 191957-7

**Accessoires de série** Clé à ergots, Plateau caoutchouc, Poignée latérale, Écrou de blocage.

Logigramme accessoires p. 200



# P06000C

Ponceuse polisseuse excentrique 900 W Ø 150 mm

## Spécialement conçue pour le polissage de carrosserie



### P06000C

Ponceuse polisseuse excentrique 900 W Ø 150 mm

Spécialement conçue pour le polissage de carrosserie



Puissance nominale ..... 900 W  
 Diamètre du papier abrasif ..... 150 mm  
 Taux de vibration triaxial ( $a_{th}$ ) ..... 7 m/s<sup>2</sup>  
 Pression sonore (L<sub>pa</sub>) ..... 83 dB(A)  
 Puissance sonore (L<sub>wa</sub>) ..... 94 dB(A)  
 Dimensions (L x l x h) ..... 451 x 148 x 126 mm  
 Poids net EPTA ..... 2,8 kg

- Spécialement conçue pour le polissage des voitures,
- 2 modes : orbital simple pour ponçage fin, orbital et rotatif pour ponçage intensif ou polissage,
- Démarrage progressif assurant un démarrage en douceur de la machine (sans à-coups) pour plus de sécurité,
- Variateur de vitesse : permet de régler la vitesse de la machine en fonction du matériau travaillé,
- Vitesse constante en charge assurant la qualité du travail réalisé.



EAN : 0088381822879

Charbon : 191978-9

Accessoires de série Tampon velcro.

Logigramme accessoires p. 200

## EPI



P. 570

## Sacs et Holsters



P. 574

## Meuleuse angulaire

Poignée,  
poignée en boucle **P. 205**Capot d'ébarbage **P. 204**Carter  
de tronçonnage **P. 204**Raccord d'aspiration pour  
meuleuse **P. 206**Meule **P. 488**Disque à tronçonner  
**P. 486**Plateau caoutchouc  
**P. 208**Disque abrasif **P. 491**Écrou de serrage pour  
plateau caoutchouc **P. 208**Brosse métallique  
**P. 493**Plateau à lamelles **P. 490**Plateau de ponçage  
diamant **P. 482**Disque diamant **P. 479**Flasque interne, écrou de  
serrage **P. 206**

## Polisseuse

Plateau caoutchouc  
**P. 208**Disque abrasif **P. 491**Écrou de serrage pour  
plateaux caoutchouc **P. 208**Plateau caoutchouc  
**P. 208**Écrou de serrage pour  
plateaux caoutchouc **P. 208**Peau de mouton  
**P. 491, P. 492**Plateau auto-agrippant  
pour peaux de mouton et  
éponge à polir **P. 491**Peau de mouton **P. 491**Éponge à polir **P. 492**

## Meuleuse droite

Meule sur tige

**P. 493**

Pince de serrage

**P. 207**

## Meuleuse droite

Meule

**P. 493**

## Surfameuse à béton

Plateau de ponçage diamant

**P. 481**

## Comparaison Meuleuses Ø 230 mm

Référence	GA9050	GA9020	GA9060	GA9061R	GA9063R	GA9030X01	GA9030SF01	GA9040SFK1
Désignation	Meuleuse 230 mm 2 000 W	Meuleuse 230 mm 2 200 W	Meuleuse 230 mm 2 200 W	Meuleuse 230 mm 2 200 W	Meuleuse 230 mm 2 200 W	Meuleuse 230 mm 2 400 W	Meuleuse 230 mm 2 400 W	Meuleuse 230 mm 2 600 W
<b>Puissance</b>					NOUVEAU			
Puissance nominale (W)	2 000	2 200	2 200	2 200	2 200	2 400	2 400	2 600
<b>Régime</b>								
Vitesse à vide max. (tr/min)	6 600	6 600	6 600	6 600	6 600	6 600	6 600	6 600
<b>Outillage à utiliser</b>								
Diamètre du disque (mm)	230	230	230	230	230	230	230	230
<b>Niveaux d'exposition</b>								
Taux de vibration triaxial (ah) (m/s²)	5,5	5,5	6,5	6,5	6,5	6,5	6,5	5,5
Pression sonore (Lpa) (dB (A))	94	89	91	91	91	90	90	90
<b>Général</b>								
Poids net (kg)	4,7	5,8	5,3	5,5	5,8	6,3	6,3	6,7
<b>Technologies et équipements</b>								
anti-redemarrage	—	—	—	oui	oui	—	—	—
Interrupteur non blocable	oui	oui	oui	oui	oui	oui	oui	oui
Démarrage progressif	—	—	—	oui	oui	—	oui	oui
Pivotronic	—	—	—	—	—	oui	oui	oui
Poignée anti-vibration	—	—	—	—	—	oui	oui	oui
Flasque à desserrage sans outil	—	—	—	—	—	—	oui	oui
Limiteur de couple / débrayage	—	—	—	oui	—	oui	oui	oui
Poignée Fermée	—	—	—	—	OUI	—	—	—
<b>Accessoires de série</b>								
Livrée avec	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Clé à ergots</li> <li>• Poignée latérale</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Clé à ergots</li> <li>• Poignée latérale</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Clé à ergots</li> <li>• Poignée latérale</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Clé à ergots</li> <li>• Poignée latérale</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Clé à ergots</li> <li>• Poignée latérale</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Clé à ergots</li> <li>• Poignée latérale anti-vibration</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Clé à ergots</li> <li>• Poignée latérale anti-vibration</li> <li>• Flasque à desserrage assisté</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Clé à ergots</li> <li>• Poignée latérale anti-vibration</li> <li>• Flasque à desserrage assisté</li> <li>• Coffret synthétique</li> </ul>

Outils sans fil

Perceur | Visser | Fixer

Perforer | Buriner  
Carotter

Découper | Rainer

Grignoter | Cisailier  
Coupe des métaux

6

Poncer  
Découpeur-Ponceur

Scier

Raboter | Défoncer  
Affleurer | LamellerCloueur | Agrafeur  
(Gaz | Pneu | Haute Pression)Groupes électrogènes  
Mesurer | Décapageurs

Aspirer



## Comparaison Meuleuses Ø 115 et Ø 125 mm

Référence	GA4530R	GA5030RK	9558HNRG	9558PBGYK	9565CR
Désignation	Meuleuse Ø 115 mm 720 W	Meuleuse Ø 125 mm 720 W	Meuleuse Ø 125 mm 840 W	Meuleuse Ø 125 mm 840 W	Meuleuse Ø 125 mm 1 400 W
<b>Puissance</b>					
Puissance nominale (W)	720	720	840	840	1 400
<b>Général</b>					
Circonférence (prise en main) (mm)	180	180	195	195	210
<b>Régime</b>					
Vitesse à vide max. (tr/min)	11 000	11 000	11 000	11 000	12 000
<b>Outillage à utiliser</b>					
Diamètre du disque (mm)	115	125	125	125	125
Diamètre de l'alésage (mm)	22,23	22,23	22,23	22,23	22,23
<b>Niveaux d'exposition et de vibrations</b>					
Taux de vibration triaxial (ah) (m/s²)	8,5	8,5	—	9	—
Pression sonore (Lpa) (dB (A))	85	85	86	86	82
<b>Général</b>					
Dimensions (L x l x h) (mm)	266 x 128 x 103	266 x 138 x 103	271 x 139 x 106	271 x 139 x 106	299 x 139 x 103
Poids net (kg)	1,8	1,8	2,1	2,1	2,3
<b>Technologies et équipements</b>					
Démarrage progressif	oui	oui	oui	—	oui
Fonction Anti-redémarrage	oui	oui	oui	—	oui
Interrupteur non blocable	—	—	—	oui	—
Poignée anti-vibration	—	—	—	—	—
SJS	—	—	—	—	oui
SJS II	—	—	—	—	—
MAKPOWER	—	—	—	—	oui
Frein mécanique	—	—	—	—	—
<b>Accessoires de série</b>					
Livree avec	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Clé à ergots</li> <li>• Meule à ébarber 115 mm</li> <li>• Poignée latérale</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Clé à ergots</li> <li>• Meule à ébarber 125 mm</li> <li>• Poignée latérale</li> <li>• Coffret synthétique</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Clé à ergots</li> <li>• Meule à ébarber 125 mm</li> <li>• Poignée latérale</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Clé à ergots</li> <li>• Meule à ébarber 125 mm</li> <li>• Poignée latérale</li> <li>• Coffret métal</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Clé à ergots</li> <li>• Meule à ébarber 125 mm</li> <li>• Poignée latérale</li> </ul>

	9565PCV	GA5040R	GA5040C	GA5041C01	GA5021C
	Meuleuse Ø 125 mm 1 400 W	Meuleuse Ø 125 mm 1 100 W	Meuleuse Ø 125 mm 1 400 W	Meuleuse Ø 125 mm 1 400 W	Meuleuse Ø 125 mm 1 450 W
	1 400	1 100	1 400	1 400	1 450
	207	207	207	207	253
	2 800 à 12 000	11 000	2 800 à 11 000	11 000	10 000
	125	125	125	125	125
	22,23	22,23	22,23	22,23	22,23
	10	7	6,5	6	8,5
	82	86	86	84	90
	299 x 139 x 103	303 x 140 x 116	303 x 140 x 116	325 x 140 x 121	390 x 139 x 120
	2,4	2,4	2,5	2,7	2,9
	oui	oui	—	—	—
	—	oui	oui	oui	oui
	oui	—	—	—	oui
	—	—	—	oui	—
	oui	—	—	—	oui
	—	oui	oui	oui	—
	oui	—	oui	oui	oui
	—	—	—	oui	—
	• Clé à ergots	• Clé à ergots	• Clé à ergots	• Clé à ergots	• Clé à ergots
	• Meule à ébarber 125 mm	• Meule à ébarber 125 mm	• Meule à ébarber 125 mm	• Meule à ébarber 125 mm	• Meule à ébarber 125 mm
	• Poignée latérale	• Poignée latérale	• Poignée latérale	• Poignée latérale	• Poignée latérale

Outils sans fil

Perceur | Visser | Fixer

Perforer | Brûler  
Carotter

Découper | Rainer

Grignoter | Cisailier  
Coupe des métaux

6

Poncer  
Découper-Ponceur

Scier

Raboter | Défoncer  
Affûter | LamerClouer | Agrafier  
(Gaz | Pneu | Haute Pression)Groupes électrogènes  
Mesurer | Décapage

Aspirer

## Accessoires pour meuleuses d'angles

## Clé à ergots 35 mm (longue)

Pour machines 9562CH, 9565CV, 9565CVL, 9565H, 9566CV, GA9010C, GA9020, GA9030, GA9050, MT903, SA7000C, SG1250, SG1251, 9049, 9039S, 9039, 9029S, 9016B, 9015B, 9005B, 9049S, 9059, 9059S, 9067, 9069, 9069S, 9079S, 910, 9501BH, 9503BH, 9505BH, 9521NB, 9522NB, 9524NB, 9525NB, 9527NB, 9528NB, 9541, 9542, 9562, 9562C, 9562CV, 9565, 9609NB, GA5000, GA9020S, GA9030S, GA9040S, MT901, SA7000, DGA504

Référence	Qté	EAN	Prix HT
782407-9	1	0088381102612	6,80 € A

## Clé à ergots 28mm

Référence	Qté	Pour machine(s)	EAN	Prix HT
782412-6	1	9207SPB, 9218SB, GV7000C, 9217SPC, 9505BH	0088381102629	6,80 € A

## Clé à ergots 20 mm

Référence	Qté	Pour machine(s)	EAN	Prix HT
782401-1	1	PC1100, PJ7000, 3901, UM1691D, UM160D, BPJ180	0088381101240	6,30 € A

## Capots de protection ouverts pour l'ébarbage

Pour ébarber, meuler, poncer.

Référence	Ø	Qté	Pour machine(s)	EAN	Prix HT
123098-1	115 mm	1		3240890868114	4,20 € P
123099-9	125 mm	1		3240890870995	5,20 € P
122891-0	230 mm	1	GA9020, GA9030, GA9040S	3240890555120	18,40 € P

## Capots de protection ouverts pour l'ébarbage (sans outils)

Référence	Ø	Qté	Pour machine(s)	EAN	Prix HT
123144-0	115 mm	1		3240890898913	7,30 € P
123145-8	125 mm	1	GA5040, GA5040C, DGA504, GA5041C, SA5040C, DGA504	3240890865779	5,20 € P
123146-6	150 mm	1	GA6040C	3240890883636	8,40 € P
122896-0	150 mm	1	9566CV, 9566CVR, GA9010C	3240890555168	9,40 € P
122847-3	230 mm	1	GA9010C	3240890555106	10,40 € P

## Capots de protection fermés pour le tronçonnage

A utiliser avec disques à tronçonner et disques diamant

Référence	Ø	Qté	Pour machine(s)	EAN	Prix HT
122910-2	115 mm	1	Meuleuses Ø 115 mm	3240890555199	6,30 € P
122911-0	125 mm	1	9558NB, DGA506, 9558PB	3240890555205	6,30 € P
122913-6	230 mm	1	GA9020, GA9030, GA9050, GA9020S, GA9030S, GA9040S	3240890555212	12,40 € P

## Capots de protection fermés pour le tronçonnage (sans outils)

Référence	Ø	Qté	Pour machine(s)	EAN	Prix HT
122905-5	125 mm	1	GA5030, GA5034, GA5041C	3240890555175	8,40 € P

## Capot de protection pour brosse

Référence	Qté	Pour machine(s)	EAN	Prix HT
192454-6	1	Meuleuses Ø 100 mm	0088381200912	40,90 € A

## Plateau pour disques abrasifs, pour meuleuses Ø 125 mm

Ecrou de serrage (224515-5) non inclus dans cette référence.

Référence	Ø	Qté	Pour machine(s)	EAN	Prix HT
794187-5	100 mm	1	Meuleuses Ø 125 mm	0088381109000	18,40 € A
743015-1	115 mm	1	Meuleuses Ø 125 mm	3240890907615	9,40 € A

## Plateau pour disques abrasifs, pour meuleuses et polisseuses Ø 180 mm

Référence	Ø	Qté	Pour machine(s)	EAN	Prix HT
743008-8	170 mm	1	9218SB, Machines M14, Machines M16	0088381109055	21,40 € A

## Plateaux caoutchouc pour meuleuses et polisseuses

Fixation sur plateau caoutchouc par écrou

Référence	Ø	Pas	Contenu	Qté	EAN	Prix HT
P-05898	125 mm	M14	Ecrou de serrage	1	0088381946551	12,40 € A
P-05913	180 mm	M14	Ecrou de serrage	1	0088381946575	18,40 € A

## Écrou de serrage de plateaux caoutchouc

Référence	Alésage	Qté	Pour machine(s)	EAN	Prix HT
224501-6	M10 x 1,25	1	Meuleuses Ø 100 mm	0088381104555	6,80 € A
224515-5	M14 x 2	1	9207SPB, 9218SB, GV7000C, SA7000C, Meuleuses Ø 115 mm, Meuleuses Ø 125 mm, Meuleuses Ø 150 mm, Meuleuses Ø 180 mm, Meuleuses Ø 230 mm, 9217SPC, SA7000	0088381116190	12,40 € A

## Coffret plastique pour meuleuse

Référence	Qté	Pour machine(s)	EAN	Prix HT
824958-7	1	GA9020, GA9030, GA9010C, GA9040	3240890903877	29,40 € A

## Douille à ergots

Desserrez les écrous bloqués de vos meuleuses à l'aide d'une boulonneuse 1/2".

Référence	Emm.	Qté	Pour machine(s)	EAN	Prix HT
194305-9	1/2"	1	DTW450, DTW251, DTW281	3240890902146	49,90 € A

Outils sans fil

Perceur | Visser | Fixer

Perforer | Bûcher | Carotter

Découper | Rainurer

Grignoter | Cisailier | Couper des métaux

6

Poncer | Découpeur-Ponceur

Soler

Raboter | Défoncer | Affleurer | Lameller

Clouer | Agraffer (Gaz | Pneu | Haute Pression)

Groupes électrogènes | Mesurer | Décapageurs

Aspirer



**Poignées pour meuleuses, surfaceuses et polisseuses****Poignées pour meuleuses**

Référence	Qté	Pour machine(s)	EAN	Prix HT
153504-2	1	GA5021C	3240890901859	1,90 € A
151776-3	1	9079S	0088381156073	9,40 € A

**Poignées anti-vibration pour meuleuses**

Référence	Qté	Pour machine(s)	EAN	Prix HT
162258-0	1	GA5021C, GA5040, GA5040C, 9562, 9565, 9566, GA5041C, GA6040C, GA6041C	3240890902009	18,40 € A
162264-5	1	GA9030, GA9010C, GA9020, GA9040	3240890574442	12,40 € P
194514-0	1	GA5021C, Meuleuse Ø100-150mm	3240890905314	21,40 € A

**Poignée pour DGA504**

Référence	Qté	Pour machine(s)	EAN	Prix HT
158237-4	1	DGA504, DGA504	3240890899019	3,70 € P

**Poignée pour meuleuses et polisseuses**

Référence	Qté	Pour machine(s)	EAN	Prix HT
152539-0	1	GA9010C, GA9020, GA9030, GA9050, MT903, SA7000C, GA9020S, GA9030S, GA9040S, MT901, SA7000	0088381156301	6,30 € A

**Poignée étrier pour meuleuses**

Référence	Qté	Pour machine(s)	EAN	Prix HT
192619-0	1	9049, 9049SF, 9059, 9059SF, 9069, 9069SF, 9079SF	0088381138659	55,90 € A

**Kit support poignée de tronçonnage pour meuleuses**

Référence	Qté	Pour machine(s)	EAN	Prix HT
194684-5	1	GA9020, GA9030, GA9040	3240890902672	13,40 € A

**Poignée pour meuleuses, perceuses visseuses et affleureuses**

Référence	Qté	Pour machine(s)	EAN	Prix HT
153489-2	1	9558NB, 9562CH, 9562CR, 9565CV, 9565CVR, 9565H, 9565PCV, 9566CV, 9566CVR, GA4530, GA5030, RT0700C, GA5040, GA5040C, 9555NB, 9558PB, BDA340, BDA341, BDA350, BDA351, BGA452, GA5034, GA5041C, GA6040C, GA6041C	3240890566102	1,00 € A

**Poignée pour meuleuses, polisseuses, perceuse de charpente et perceuse visseuse**

Référence	Qté	Pour machine(s)	EAN	Prix HT
152492-0	1	6013BR, 9207SPB, 9218SB, DP4700, DS4011, 9005B, 9015B, 9016B, 9029S, 9039, 9039S, 9609NB, GA5000, 9217SPC	0088381131599	3,30 € A

**Poignée pour meuleuses, perceuses visseuses d'angle, scie circulaire, visseuse et polisseuse**

Référence	Qté	Pour machine(s)	EAN	Prix HT
152490-4	1	9031, 9562CH, 9565CV, 9565CVL, 9565H, 9566CV, DA3010F, DA3011F, B06040, 5800BR, 6807, 9030, 9503BH, 9505BH, 9521NB, 9522NB, 9524NB, 9525NB, 9541, 9542, 9562, 9562C, 9562CV, 9565, PW5000C	0088381131582	2,50 € A

**Poignée complète pour meuleuses droites**

Référence	Qté	Pour machine(s)	EAN	Prix HT
192985-5	1	GD0810C, GD0800C, GD0801C, GD0811C, GD0600, BGD801, BGD800, GD0800, GD0602, GD0601	0088381156417	9,40 € A

**Poignées pour perceuses, perfo-burineurs et meuleuses droites**

Nécessite des pièces supplémentaires pour être montés sur les machines -> Voir vues éclatées.

Référence	Qté	Pour machine(s)	EAN	Prix HT
152521-9	1	HR2432, HP2051F, HP2051, DP4011, DP3003, HR2450	3240890563859	2,50 € A
153503-4	1	DP4011, HR2432, GD0801C, GD0811C, HP1631, MT811, MT812, MT815	3240890566119	1,00 € A

**Poignée étrier pour polisseuses**

Référence	Qté	Pour machine(s)	EAN	Prix HT
416348-4	1	9227CB	0088381201193	12,40 € A
455293-8	1	9237CB	3240891015401	16,40 € P

**Poignée pour polisseuse PV7000C**

Référence	Qté	Pour machine(s)	EAN	Prix HT
273649-1	1	PV7000C	3240890646699	3,70 € P



## Écrous et flasques

### Écrous de blocage

Référence	Ø Extérieur	Alésage	Qté	Pour machine(s)	EAN	Prix HT
224526-0	30 mm	M14	1	PC1100	3240890605481	2,90 € P
224554-5	45 mm	M14	1	Meuleuses Ø 115 mm, Meuleuses Ø 125 mm, Meuleuses Ø 150 mm	3240890605528	8,40 € P
224543-0	45 mm	M14	1	Meuleuses Ø 180 mm, Meuleuses Ø 230 mm	3240890605511	14,40 € P

### Flasque de blocage

Référence	Ø	Pas	Qté	Pour machine(s)	EAN	Prix HT
224415-9	42 mm	M14	1	Toutes meuleuses	3240890605191	1,90 € P

### Écrou de serrage rapide "Ezynut" pour meuleuses Ø 115\*, Ø 125\*, Ø 180 et Ø 230 mm

Permet le serrage sans outil des disques et meules.\*Seulement pour modèles 9565PCV, GA4540/C, GA5021C, GA5040/C, GA6040/C, GA5041/C, DGA504 et DGA505.

Référence	Qté	Pour machine(s)	EAN	Prix HT
195354-9	1	GA5040, GA5040C, GA9010C, GA9020, GA9020S, GA9030, GA9030S, GA9040S, GA9040, GA9050, MT903, GA6040C, GA5041C, DGA504, DGA505	0088381367189	34,00 € A

### Écrou à desserrage assisté

NOTE : Il suffit de remplacer soit le flasque soit l'écrou d'origine pour obtenir un système assisté. L'un comme l'autre facilite le démontage des disques.

Référence	Alésage	Qté	Pour machine(s)	EAN	Prix HT
196297-8	M14	1		0088381420402	15,40 € A

### Flasque à desserrage assisté

NOTE : Il suffit de remplacer soit le flasque soit l'écrou d'origine pour obtenir un système assisté. L'un comme l'autre facilite le démontage des disques.

Référence	Alésage	Qté	Pour machine(s)	EAN	Prix HT
192227-7	M14	1	Toutes meuleuses	0088381117371	34,40 € A

### Flasque intérieure de grandes dimensions pour meuleuses Ø 180 mm et Ø 230 mm

A utiliser avec flasque 224415-9.

Référence	Ø	Alésage	Qté	Pour machine(s)	EAN	Prix HT
224257-1	78 mm	M14	1	Meuleuses Ø 180 mm, Meuleuses Ø 230 mm	0088381123426	18,40 € A

### Flasque extérieure de grandes dimensions pour meuleuses Ø 180 mm et Ø 230 mm

A utiliser avec écrou référence 224543-0.

Référence	Ø Extérieur	Alésage	Qté	EAN	Prix HT
224256-3	78 mm	M14	1	0088381123419	7,30 € A

### Douille à ergots

Desserrez les écrous bloqués de vos meuleuses à l'aide d'une boulonneuse 1/2".

Référence	Emm. Machine	Qté	Pour machine(s)	EAN	Prix HT
194305-9	1/2"	1	DTW450, DTW251, DTW281	3240890902146	49,90 € A

## Raccords d'aspiration pour meuleuses

### Carter de protection pour rainurage avec raccord d'aspiration, pour meuleuses Ø 125 mm

Pour la coupe du béton avec une meule diamantée. Pour meuleuses 125 mm. Livré avec 1 clé hexagonale, 1 support pour clé et 1 support tuyau/câble d'alimentation.

Référence	profondeur	Qté	EAN	Prix HT
196845-3	20 mm	1	0088381442527	84,00 € A

### Carter de protection pour tronçonnage avec raccord d'aspiration, pour meuleuses

Référence	Qté	Pour machine(s)	EAN	Prix HT
193794-5	1	9565C, Meuleuses Ø 125 mm, Meuleuses Ø 115 mm	0088381184885	119,00 € A
194044-1	1	Meuleuses Ø 230 mm	0088381194648	179,00 € A

### Carter de protection pour ponçage avec raccord d'aspiration, pour meuleuses

Pour plateau de ponçage diamant

Référence	Ø int	Ø ext	Qté	Pour machine(s)	EAN	Prix HT
195239-9	32 mm	37,4 mm	1	9562CR, 9565C, 9565CR, 9565PCV, GA5021C, GA5040, GA5040C, 9561CR, 9562CVH, 9561CVR, 9562CVR, 9564CVR, 9564PC, 9564PCV, 9565PC, GA5020, GA5021, GA4540, GA4540C, GA4542C, GA5042C	0088381361804	46,90 € A
195384-0			1	Meuleuses Ø 180 mm, Meuleuses Ø 230 mm	0088381369374	55,90 € A

### Capot avant pour carter de protection 195239-9

Référence	Qté	Pour machine(s)	EAN	Prix HT
451765-1	1	195239-9	3240890881168	4,20 € P

### Capot avant pour carter de protection 195384-0

Référence	Qté	Pour machine(s)	EAN	Prix HT
452086-4	1	195384-0		5,80 € A



**Raccords d'aspiration pour meuleuses****Brosse pour carter de protection 195239-9**

Référence	Type	Modèle	Qté	Pour machine(s)	EAN	Prix HT
743333-7	Petite	195239-9	1	195239-9	3240890881199	12,40 € P
743332-9	Grande	195239-9	1	195239-9	3240890881182	12,40 € P

**Brosse pour carter de protection 195384-0**

Référence	Type	Qté	Pour machine(s)	EAN	Prix HT
743335-3	Petite	1	195384-0		9,40 € A
743334-5	Grande	1	195384-0		19,90 € A

**Filtres métalliques****Filtres métalliques**

Protègent les entrées d'air de la machine de la limaille de fer.

Référence	Qté	Pour machine(s)	EAN	Prix HT
195935-9	1	GA5040, GA5040C, GA9040R, GA5041, GA5041C, GA5041R, GA6040, GA6040C, GA6040R, SA5040C		13,40 € A

**Filtres métalliques**

Protègent les entrées d'air de la machine de la limaille de fer.

Référence	Qté	Pour machine(s)	EAN	Prix HT
193903-6	1	GD0810C, GD0800C, 9566CVR, 9566CV, 9565CVR, 9565CVL, 9565CV, 9565CLR, 9562CR, 9562CV	0088381187619	15,40 € A

**Filtres métalliques**

Protègent les entrées d'air de la machine de la limaille de fer.

Référence	Qté	Pour machine(s)	EAN	Prix HT
195446-4	1	9565PCV	3240890885197	8,40 € A

**Filtres métalliques**

Protègent les entrées d'air de la machine de la limaille de fer.

Référence	Qté	Pour machine(s)	EAN	Prix HT
193956-5	1	GA9010C, GA5021C	0088381191982	18,40 € A

**Filtres métalliques**

Protègent les entrées d'air de la machine de la limaille de fer.

Référence	Qté	Pour machine(s)	EAN	Prix HT
194289-1	1	GA9020, GA9030, GA9040, GA9030S, GA9020S, GA9040S	3240890901507	14,40 € A

**Filtres métalliques**

Protègent les entrées d'air de la machine de la limaille de fer.

Référence	Qté	Pour machine(s)	EAN	Prix HT
195059-1	1	GS6000, GS5000, GA9050	3240890885180	13,40 € A

**Accessoires pour meuleuses droites****Pincettes de serrage pour 906, GD0600, GD0601 et GD0603**

Référence	Ø	Qté	Pour machine(s)	EAN	Prix HT
763627-4	3 mm	1	GD0600, GD0603, 906, GD0601	0088381114769	22,90 € A
763620-8	6 mm	1	GD0600, GD0603, 906, GD0601	0088381114776	22,90 € A
763625-8	1/4" mm	1	GD0600, GD0603, 906, GD0601	0088381102339	22,90 € A

**Pincettes de serrage pour Meuleuses Droites**

Référence	Ø	Qté	Pour machine(s)	EAN	Prix HT
763669-8	3 mm	1	BGD800, BGD800, GD0602, DGD800	3240890906519	21,40 € A
763672-9	1/8"	1	BGD800, BGD800, DGD800	0088381414869	11,40 € A
763670-3	6 mm	1	BGD800, BGD800, GD0602, DGD800	3240890794437	10,40 € P
763673-7	1/4"	1	BGD800, BGD800, GD0602, DGD800	3240890911414	21,40 € A
763671-1	8 mm	1	BGD800, GD0602, BGD800, DGD800	3240890875167	14,40 € P

**Pincettes et écrou de serrage pour GD0800, GD0800C, GD0801C, GD0810C et GD0811C**

Ensemble pince et écrou de serrage

Référence	Ø	Qté	Pour machine(s)	EAN	Prix HT
193011-3	3 mm	1	GD0800C, GD0810C, GD0801C, GD0811C	0088381156394	26,90 € A
193144-4	1/8"	1	GD0800C, GD0810C, GD0801C, GD0811C	0088381156370	26,90 € A
193012-1	6 mm	1	GD0800C, GD0810C, GD0801C, GD0811C	0088381156400	26,90 € A
193143-6	1/4"	1	GD0800C, GD0810C, GD0801C, GD0811C	0088381156363	26,90 € A
192988-9	8 mm	1	GD0800C, GD0810C, GD0801C, GD0811C	0088381156387	26,90 € A

**Pince de serrage pour GD0801C/GD0811C**

Référence	Ø	Qté	Pour machine(s)	EAN	Prix HT
763646-0	6 mm	1	GD0801C, GD0811C	3240890899828	12,40 € P







Découpeur-ponceur multifonctions . . . . .	210
Décapeur à rouleau . . . . .	210
Ponceuse vibrante . . . . .	211
Ponceuse à bande . . . . .	212
Ponceuse excentrique . . . . .	214
Ponceuse polisseuse excentrique . . . . .	214
Comparatif . . . . .	215
Logigramme . . . . .	216
Accessoires spécifiques . . . . .	216

**BO6050**

# Poncer | Découpeur-ponceur multifonctions



## TM3010CX3J

Découpeur-ponceur multifonctions 320 W



### Pratique avec son changement de lame sans outil

Puissance nominale ..... 320 W  
 Nombre d'oscillations ..... 6 000 à 20 000 orb/min  
 Angle d'oscillation ..... 3,2°  
 Dimensions (LxIxh) ..... 275x65x92 mm  
 Poids net EPTA ..... 1,4 kg

- Livré de série avec 6 lames, 1 spatule, 1 plateau de ponçage et 50 abrasifs,
- Nouveau système de fixation de la lame sans outil,
- Conçu pour couper, poncer, gratter, racler,
- Permet de couper les bois, agglomérés, aluminium, métal, PVC, cloison, carrelage,
- Puissant avec son moteur de 320 Watts.

En coffret synthétique et boîte de rangement pour accessoires  
 TM3010CK EAN: 0088381651103

**Accessoires de série** Coffret 2 MAK-PAC, Lame segm BIM Bois/Métal moyen déporté Ø 85 mm TMA006, Lame segm HCS Bois moyen déporté Ø 85 mm TMA007, Lame scie plongeante BIM Bois/Métal 28x50 mm TMA009, Lame scie plongeante BIM Bois dur 32x40 mm TMA010, Lame scie plongeante HCS Bois 32x40 mm TMA012, Lame scie plongeante BIM Métal 10x20 mm TMA017, Spatule HCS flexible 52x38 mm TMA019, Plateau de ponçage, 50xPapiers abrasifs bois: G60 (x10), G80 (x10), G100 (x10), G150 (x10), G240 (x10), 3xBoîte de rangement pour accessoires, Système d'aspiration pour TM3010C.



EAN: 0088381651240

Logigramme accessoires p. 216

## 9741

Décapeur à rouleau 860 W



### Idéale pour révéler les veines du bois

Puissance nominale ..... 860 W  
 Vitesse à vide max. .... 3 500 tr/min  
 Dimensions de la brosse abrasive 100x120 (larg.) mm  
 Pression sonore (Lpa) ..... 88 dB(A)  
 Puissance sonore (Lwa) ..... 99 dB(A)  
 Dimensions (LxIxh) ..... 310x185x182 mm  
 Poids net ..... 4,2 kg

- Décapeur polyvalent pour satiner, polir, poncer, brosser, structurer, ébavurer, décapier et céruiser,
- Brosses disponibles pour bois et métaux,
- Possibilité de raccordement à l'aspirateur,
- Prise en main et équilibre étudiés pour un maximum d'efficacité et de confort,
- Profondeur de ponçage réglable rapidement.



EAN: 0088381003230

Charbon: 181030-1

**Accessoires de série** Adaptateur, 2xClé à six pans, Brosse en nylon grain 80.

Logigramme accessoires p. 216



## B04555

Ponceuse vibrante 200 W

## Très compacte et ultra maniable



- Ponceuse à faible taux de vibrations et produisant peu de nuisances sonores,
- Fixation de l'abrasif par pince ou par système auto-agrippant.

Puissance nominale ..... 200 W  
 Nombre d'oscillations max. .... 14 000 orb/min  
 Amplitude d'oscillation ..... 1,5 mm  
 Vibration 3ax ponçage ( $a_{hv}$ ) ..... 4 m/s<sup>2</sup>  
 Dimensions du patin de ponçage ..... 112x102 mm  
 Dimensions abrasifs standards ..... 114x140 mm  
 Pression sonore (L<sub>pa</sub>) ..... 80 dB(A)  
 Dimensions (LxIxh) ..... 131x112x141 mm  
 Poids net ..... 1,1 kg



**Accessoires de série** Sac à poussières en papier, Porte sac à poussière + sac.

EAN: 0088381081719

Charbon: 191962-4

Logigramme accessoires p. 216

## B04565

Ponceuse vibrante 200 W

## Parfaite pour poncer les volets à persiennes



- Plateau triangulaire velcro sur les 2 faces : pour un ponçage aisé par exemple des persiennes,
- Ponceuse à faible taux de vibrations et produisant peu de nuisances sonores.

Puissance nominale ..... 200 W  
 Nombre d'oscillations max. .... 14 000 orb/min  
 Amplitude d'oscillation ..... 1,5 mm  
 Vibration 3ax ponçage ( $a_{hv}$ ) ..... 4 m/s<sup>2</sup>  
 Dimensions du patin de ponçage ..... 112x190 mm  
 Dimensions abrasifs standards ..... 114x102 mm  
 Pression sonore (L<sub>pa</sub>) ..... 81 dB(A)  
 Puissance sonore (L<sub>wa</sub>) ..... 92 dB(A)  
 Dimensions (LxIxh) ..... 219x112x139 mm  
 Poids net ..... 1,2 kg



**Accessoires de série** 2x Abrasif triangulaire Grain 60, 100 et 150, Sac à poussières en papier, Abrasif Grain 60, 100 et 150, Boîte à poussière pour sac en papier.

EAN: 0088381081740

Charbon: 191962-4

Logigramme accessoires p. 216

## B03711

Ponceuse vibrante 190 W

## Excellente prise en main



- Ponceuse vibrante légère et maniable pour travaux rapides et efficaces,
- Changement rapide et facile du papier abrasif grâce aux larges pinces de serrage.

Puissance nominale ..... 190 W  
 Nombre d'oscillations max. .... 4 000 à 11 000 orb/min  
 Amplitude d'oscillation ..... 2 mm  
 Vibration 3ax ponçage ( $a_{hv}$ ) ..... 3,5 m/s<sup>2</sup>  
 Dimensions du patin de ponçage ..... 93x185 mm  
 Dimensions abrasifs standards ..... 93x228 mm  
 Pression sonore (L<sub>pa</sub>) ..... 72 dB(A)  
 Puissance sonore (L<sub>wa</sub>) ..... 80 dB(A)  
 Dimensions (LxIxh) ..... 253x92x154 mm  
 Poids net ..... 1,6 kg



**Accessoires de série** Boîte à poussières, Adaptateur pour boîte à poussières.

EAN: 0088381603294

Charbon: 191627-8

Logigramme accessoires p. 216

## B04900VJ

Ponceuse vibrante 330 W

## Efficace et confortable



- Livré de série en coffret MAK-PAC, compatible avec les systèmes empilables standards,
- Ponceuse vibrante puissante et robuste pour travaux intensifs.

Puissance nominale ..... 330 W  
 Nombre d'oscillations max. .... 4 000 à 10 000 orb/min  
 Amplitude d'oscillation ..... 2,6 mm  
 Vibration 3ax ponçage ( $a_{hv}$ ) ..... 2,5 m/s<sup>2</sup>  
 Dimensions du patin de ponçage ..... 115x229 mm  
 Dimensions abrasifs standards ..... 115x280 mm  
 Pression sonore (L<sub>pa</sub>) ..... 71 dB(A)  
 Dimensions (LxIxh) ..... 289x115x190 mm  
 Poids net ..... 2,7 kg



**Accessoires de série** Coffret 2 MAK-PAC, Sac à poussières, Porte sac à poussière, Papier abrasif grain 120, Mouillage MAK-PAC ponceuse vibrante.

EAN: 0088381640664

Charbon: 191962-4

Logigramme accessoires p. 216

## 9046

Ponceuse vibrante 600 W

## Performances éprouvées à l'épreuve des besoins les plus professionnels.



Puissance nominale ..... 600 W  
 Nombre d'oscillations max. .... 6 000 orb/min  
 Amplitude d'oscillation ..... 5 mm  
 Vibration 3ax ponçage ( $a_{hv}$ ) ..... 3,5 m/s<sup>2</sup>  
 Dimensions du patin de ponçage ..... 115x229 mm  
 Dimensions abrasifs standards ..... 115x280 mm  
 Pression sonore (L<sub>pa</sub>) ..... 84 dB(A)  
 Dimensions (LxIxh) ..... 283x115x219 mm  
 Poids net ..... 3,1 kg

- Ponceuse vibrante très puissante et robuste pour travaux intensifs,
- Fixation de l'abrasif par pince ou par système auto-agrippant,
- Orbite de grande amplitude (5 mm) pour le ponçage de métaux ou le dégrossissage de bois,
- Ponceuse à très faible taux de vibrations grâce à un système d'amortissement,
- Protection de la machine contre les poussières optimisée.



EAN: 0088381015486

Charbon: 191962-4

Accessoires de série Porte sac à poussière.

Logigramme accessoires p. 216

9032

Ponceuse à bande 500 W 9x533 mm



## Parfaite pour le travail dans les mortaises de porte

Puissance nominale	500 W
Dimensions de la bande abrasive	9x533 mm
Vitesse de la bande maximale	300 à 1700 m/min.
Vibration 3ax ponçage ( $a_{H1}$ )	2,5 m/s <sup>2</sup>
Pression sonore (L <sub>pa</sub> )	84 dB(A)
Puissance sonore (L <sub>wa</sub> )	95 dB(A)
Dimensions (LxIxh)	420x158x78 mm
Poids net	1,5 kg

- Ponceuse à bande pour travaux dans des endroits difficilement accessibles : Largeur de bande de 9 mm,
- Possibilité d'utiliser des bandes de largeur 6 ou 13 mm avec des bras guide optionnels adaptés,
- Orientation possible du bras guide de 10° ascendant et 90° descendant,
- Large gamme d'utilisations : métal, verre, céramique, bois, matières synthétiques, etc,
- Changement de bande abrasive rapide et sans outil.



EAN : 0088381041348

Charbon : 191940-4

Accessoires de série Guide de ponçage 9mm, Adaptateur.

Logigramme accessoires p. 216

9031

Ponceuse à bande 550 W 30x533 mm



## Idéale pour poncer entre les barreaux des portails ou rambardes d'escaliers

- Ponceuse à bande pour travaux d'ébavurage dans les coins et sur les formes irrégulières,
- Large gamme d'utilisations : métal, verre, céramique, bois, matières synthétiques, etc.

Puissance nominale	550 W
Dimensions de la bande abrasive	30x533 mm
Vitesse de la bande maximale	200 à 1000 m/min.
Vibration 3ax ponçage ( $a_{H1}$ )	2,5 m/s <sup>2</sup>
Pression sonore (L <sub>pa</sub> )	83 dB(A)
Puissance sonore (L <sub>wa</sub> )	94 dB(A)
Dimensions (LxIxh)	380x170x90 mm
Poids net	2,1 kg



Accessoires de série poignée latérale.

EAN : 0088381016254 Charbon : 191940-4

Logigramme accessoires p. 216



9032

9911

Ponceuse à bande 650 W 76x457 mm



## Dotée d'un variateur électronique

Puissance nominale	650 W
Dimensions de la bande abrasive	76x457 mm
Vitesse de la bande maximale	75 à 270 m/min.
Vibration 3ax ponçage ( $a_{H1}$ )	2,5 m/s <sup>2</sup>
Pression sonore (L <sub>pa</sub> )	82 dB(A)
Puissance sonore (L <sub>wa</sub> )	94 dB(A)
Dimensions (LxIxh)	262x132x141 mm
Poids net	2,7 kg

- Ponceuse compacte, légère et maniable pour travaux légers,
- Possibilité d'utiliser la machine en position stationnaire (référence châssis : 192694-6),
- Deport latéral nul pour les ponçages à ras de paroi,
- Centrage automatique de la bande : permet d'effectuer un travail précis,
- Changement de bande abrasive rapide et sans outil.



EAN : 0088381025461

Charbon : 191940-4

Accessoires de série Sac à poussière.

Logigramme accessoires p. 216

9920

Ponceuse à bande 1010 W 76x610 mm

### Peu bruyante et bénéficiant d'une grande capacité d'absorption de la poussière



- Ponceuse robuste pour ponçage de surfaces planes,
- Possibilité d'utiliser la machine en position stationnaire (référence châssis : 193055-3).

Puissance nominale ..... 1010 W  
 Dimensions de la bande abrasive ..... 76x610 mm  
 Vitesse de la bande maximale ..... 210 à 440 m/min.  
 Vibration 3ax ponçage ( $a_h$ ) ..... 2,5 m/s<sup>2</sup>  
 Pression sonore (L<sub>pa</sub>) ..... 85 dB(A)  
 Puissance sonore (L<sub>wa</sub>) ..... 96 dB(A)  
 Dimensions (LxIxh) ..... 334x143x157 mm  
 Poids net ..... 4,5 kg



Accessoires de série Sac à poussière.

EAN: 0088381032759 Charbon: 191963-2

Logigramme accessoires p. 216

9401

Ponceuse à bande 1040 W 100x610 mm

### Conçue pour le travail exigeant en atelier ou sur chantier



- Ponceuse robuste et à bande large pour ponçage intensif,
- Deport latéral nul pour les ponçages à ras de paroi.

Puissance nominale ..... 1040 W  
 Dimensions de la bande abrasive ..... 100x610 mm  
 Vitesse de la bande maximale ..... 350 m/min.  
 Vibration 3ax ponçage ( $a_h$ ) ..... 2,5 m/s<sup>2</sup>  
 Pression sonore (L<sub>pa</sub>) ..... 89 dB(A)  
 Puissance sonore (L<sub>wa</sub>) ..... 100 dB(A)  
 Dimensions (LxIxh) ..... 374x170x180 mm  
 Poids net ..... 7,4 kg



Accessoires de série Patin graphite, Sac à poussière.

EAN: 0088381001038 Charbon: 181044-0

Logigramme accessoires p. 216

9404J

Ponceuse à bande 1010 W 100x610 mm

### L'indispensable des professionnels du bois



Puissance nominale ..... 1010 W  
 Dimensions de la bande abrasive ..... 100x610 mm  
 Vitesse de la bande maximale ..... 210 à 440 m/min.  
 Vibration 3ax ponçage ( $a_h$ ) ..... 2,5 m/s<sup>2</sup>  
 Pression sonore (L<sub>pa</sub>) ..... 85 dB(A)  
 Puissance sonore (L<sub>wa</sub>) ..... 96 dB(A)  
 Dimensions (LxIxh) ..... 334x143x157 mm  
 Poids net ..... 4,8 kg

- Ponceuse robuste et à bande large pour ponçage de surfaces planes,
- Deport latéral nul pour les ponçages à ras de paroi,
- Centrage automatique de la bande : permet d'effectuer un travail précis,
- Possibilité d'utiliser la machine en position stationnaire (référence châssis : 193055-3),
- 5 plages de réglages de la vitesse pour un travail optimal sur différents matériaux.



EAN: 0088381640893

Charbon: 191963-2

Accessoires de série Coffret 3 MAK-PAC, Sac à poussière.

Logigramme accessoires p. 216



9404

9403J

Ponceuse à bande 1200 W 100x610 mm

### Moteur puissant et faible émission sonore



- Ponceuse puissante, maniable, robuste et à bande large pour ponçage intensif,
- Deport latéral nul pour les ponçages à ras de paroi.

Puissance nominale ..... 1200 W  
 Dimensions de la bande abrasive ..... 100x610 mm  
 Vitesse de la bande maximale ..... 500 m/min.  
 Vibration 3ax ponçage ( $a_h$ ) ..... 2,5 m/s<sup>2</sup>  
 Pression sonore (L<sub>pa</sub>) ..... 86 dB(A)  
 Puissance sonore (L<sub>wa</sub>) ..... 97 dB(A)  
 Dimensions (LxIxh) ..... 353x164x211 mm  
 Poids net EPTA ..... 5,7 kg



Accessoires de série Coffret 4 MAK-PAC, Moulage MAK-PAC pour ponceuse à bande, Bande abrasive 610x100 grain : 80, Sac à poussière, Adaptateur pour aspirateur.

EAN: 0088381640763 Charbon: 191963-2

Sans coffret MAK-PAC  
 9403 EAN: 0088381025621

Logigramme accessoires p. 216



# B05031J

Ponceuse excentrique 300 W Ø 125 mm

## Ultra facile à contrôler



- Ponceuse à faible taux de vibrations et produisant peu de nuisances sonores,
- Ergonomie Soft Grip pour une meilleure prise en main.

Puissance nominale ..... 300 W  
 Nombre d'oscillations max. .... 4 000 à 12 000 orb/min  
 Amplitude d'oscillation ..... 2,8 mm  
 Vibration 3ax ponçage ( $a_{hv}$ ) ..... 4 m/s<sup>2</sup>  
 Diamètre du patin de ponçage ..... 123 mm  
 Diamètre du papier abrasif ..... 125 mm  
 Pression sonore (L<sub>pa</sub>) ..... 80 dB(A)  
 Dimensions (LxIxh) ..... 153x123x153 mm  
 Poids net ..... 1,3 kg



**Accessoires de série** Coffret 2 MAK-PAC, Moulage MAK-PAC Scie Plongante, Sac à poussières.

EAN: 0088381652865 Charbon: 191962-4

Logigramme accessoires p. 216

# B05041J

Ponceuse excentrique 300 W Ø 125 mm

## Prise en main parfaite et équipement complet: elle est prête à travailler



- Poignée avant rotative sur 300°,
- Extraction des poussières intégrée assurant un ponçage propre et efficace.

Puissance nominale ..... 300 W  
 Nombre d'oscillations max. .... 4 000 à 12 000 orb/min  
 Amplitude d'oscillation ..... 2,8 mm  
 Vibration 3ax ponçage ( $a_{hv}$ ) ..... 3,5 m/s<sup>2</sup>  
 Diamètre du patin de ponçage ..... 123 mm  
 Diamètre du papier abrasif ..... 125 mm  
 Pression sonore (L<sub>pa</sub>) ..... 81 dB(A)  
 Puissance sonore (L<sub>wa</sub>) ..... 92 dB(A)  
 Dimensions (LxIxh) ..... 218x123x153 mm  
 Poids net ..... 1,4 kg



**Accessoires de série** Coffret 2 MAK-PAC, Poignée latérale pour ponceuse, Sac à poussières en papier, Boîte à poussières.

EAN: 0088381653428 Charbon: 191627-8

Logigramme accessoires p. 216

# B06030J

Ponceuse excentrique 310 W Ø 150 mm

## Puissante et maniable, elle répond à une utilisation intensive et continue



Puissance nominale ..... 310 W  
 Nombre d'oscillations max. .... 4 000 à 10 000 orb/min  
 Amplitude d'oscillation ..... 3 mm  
 Vibration 3ax ponçage ( $a_{hv}$ ) ..... 4 m/s<sup>2</sup>  
 Diamètre du patin de ponçage ..... 150 mm  
 Diamètre du papier abrasif ..... 150 mm  
 Pression sonore (L<sub>pa</sub>) ..... 77 dB(A)  
 Dimensions (LxIxh) ..... 309x150x181 mm  
 Poids net ..... 2,4 kg



EAN: 0088381640701

Charbon: 191962-4

**Accessoires de série** Coffret 3 MAK-PAC, Porte sac à poussière, Disque abrasif Ø 150 grain 120, Plateau de ponçage Ø 150 mm, Moulage MAK-PAC Ponceuse, Clé à six pans 5, Sac à poussières.

Logigramme accessoires p. 216

Ponceuse polisseuse excentrique 750 W Ø 150 mm

# B06050J

## Deux modes pour passer du ponçage fin au ponçage intensif et au polissage



Puissance nominale ..... 750 W  
 Diamètre du papier abrasif ..... 150 mm  
 Taux de vibration triaxial ( $a_{hv}$ ) ..... 5 m/s<sup>2</sup>  
 Pression sonore (L<sub>pa</sub>) ..... 82 dB(A)  
 Puissance sonore (L<sub>wa</sub>) ..... 93 dB(A)  
 Dimensions (LxIxh) ..... 330x155x143 mm  
 Poids net ..... 2,5 kg

- 2 modes: orbital simple pour ponçage fin, orbital et rotatif pour ponçage intensif ou polissage,
- Bonne prise en main: Faible circonférence de la machine,
- Poignée paume ergonomique,
- Démarrage progressif assurant un démarrage en douceur de la machine (sans à-coups) pour plus de sécurité,
- Commande électronique de la vitesse pour l'obtention d'une vitesse constante.



EAN: 0088381804592

**Accessoires de série** Coffret 3 MAK-PAC.

Logigramme accessoires p. 216

# B06050J

Ponceuse polisseuse excentrique 750 W Ø 150 mm

## Ultra maniable et excellente évacuation des poussières

### Multiplis modes de ponçages

Dépend également des plateaux montés cf. p. 211

Ponçage  
roto-excentrique



Ponçage  
excentrique



### Passez facilement du ponçage fin au ponçage intensif et au polissage



### Gamme de plateaux Cf. pages accessoires



	Ø plateau	Type	Référence
1	150 mm	Dur (dégrossissage)	197315-5
2	150 mm	Souple (ponçage)	197314-7
3	150 mm	Très souple (ponçage fins)	197316-3
4	130 mm	Dur (polissage)	197317-1

### Changement de plateaux sans outil

Un bouton de blocage permet de maintenir l'axe pour dévisser simplement le plateau.



## Comparaison Ponceuses à bande électriques

Référence	9032	9031	9911	9920	9404J	9401	9403J
Désignation	Ponceuse à bande 500 W 9 x 533 mm	Ponceuse à bande 550 W 30 x 533 mm	Ponceuse à bande 650 W 76 x 457 mm	Ponceuse à bande 1010 W 76 x 610 mm	Ponceuse à bande 1010 W 100 x 610 mm	Ponceuse à bande 1040 W 100 x 610 mm	Ponceuse à bande 1200 W 100 x 610 mm
<b>Puissance</b>							
Puissance nominale (W)	500	550	650	1010	1010	1040	1200
<b>Dimensions des abrasifs</b>							
Dimensions de la bande abrasive (mm)	9 x 533	30 x 533	76 x 457	76 x 610	100 x 610	100 x 610	100 x 610
<b>Vitesse linéaire ou périphérique</b>							
Vitesse de la bande (m/min.)	300 à 1 700	200 à 1 000	75 à 270	210 à 440	210 à 440	350	500
<b>Niveaux d'exposition</b>							
Vibration 3ax ponçage (ah) (m/s²)	2,5	2,5	2,5	2,5	2,5	2,5	2,5
Pression sonore (Lpa) (dB (A))	84	83	82	85	85	89	86
Puissance sonore (Lwa) (dB (A))	95	94	94	96	96	100	97
<b>Général</b>							
Dimensions (L x l x h) (mm)	420 x 158 x 78	380 x 170 x 90	262 x 132 x 141	334 x 143 x 157	334 x 143 x 157	374 x 170 x 180	353 x 164 x 211
Poids net (kg)	1,5	2,1	2,7	4,5	4,8	7,4	5,7

## Découpeur-ponceur

Accessoires pour découpeur-ponceur

P. 498



## Ponceuse à bande

Bande abrasive

P. 504



## Décapeur à rouleau

Brosses

P. 508



## Ponceuse vibrante / Ponceuse excentrique

Feuille rectangulaire abrasive

P. 505



Disque abrasif

P. 503



## EPI



P. 570

## Sacs et Holsters



P. 574

## Accessoires pour ponceuses à bande

## Supports de ponçage pour ponceuse à bande 9032

Référence	Largeur	Hauteur	Qté	Pour machine(s)	EAN	Prix HT
125157-7	6 mm	15 mm	1	9032	0088381164009	55,90 € A
125158-5	9 mm	15 mm	1	9032	0088381164016	29,40 € A
125159-3	13 mm	15 mm	1	9032	0088381164023	59,90 € A

## Guide à larder pour ponceuses à bande 9032

Référence	Qté	Pour machine(s)	EAN	Prix HT
193618-5	1	9032	0088381173988	34,40 € A

## Châssis de ponçage pour ponceuse à bande 9404

Référence	Qté	Pour machine(s)	EAN	Prix HT
193072-3	1	9404	0088381154383	129,00 € A

## Bâti pour ponceuses à bande 9401 et 9402

Référence	Qté	Pour machine(s)	EAN	Prix HT
342332-2	1	9401, 9402	0088381116350	6,80 € A

## Poste fixe pour ponceuses à bande 9404, 9902, 9903 et 9920

Référence	Qté	Pour machine(s)	EAN	Prix HT
193055-3	1	9404, 9920, 9902, 9903	0088381151955	84,00 € A

## Ensemble de pinces pour ponceuses à bande 9910 et 9911

Référence	Qté	Pour machine(s)	EAN	Prix HT
192694-6	1	9911, 9910	0088381145626	55,90 € A

## Patins pour ponceuses à bandes

## Patins liège pour ponceuses à bande

Pour utilisation avec des abrasifs type WA : bois, fer et métaux.

Référence	Qté	Pour machine(s)	EAN	Prix HT
421093-8	1	9401, 9403, 9402	0088381123839	6,80 € A
193202-6	1	9404	0088381157063	6,80 € A
423313-6	1	9920	0088381154338	6,80 € A
423149-3	1	9901, M992	0088381126397	4,20 € A
423021-9	1	9924DB (87 mm)	0088381126434	6,80 € A
A-86256	1	9924DB (100 mm), M991	0088381150156	8,40 € A
423015-4	1	9900B	3240890723154	4,20 € P

## Patins acier avec liège pour ponceuse à bande 9032

Référence	Taille	Qté	Pour machine(s)	EAN	Prix HT
153313-9	6 mm	1	9032	3240890565723	7,30 € P
153314-7	9 mm	1	9032	3240890565730	3,30 € P
153315-5	13 mm	1	9032	3240890565747	8,40 € P





## Patins pour ponceuses à bandes

### Patins acier avec patin liège intégré pour ponceuses à bande

Pour utilisation avec des abrasifs type CC : bois, fer et métaux.

Référence	Qté	Pour machine(s)	EAN	Prix HT
150980-1	1	9403	0088381148153	9,40 € A

### Patins acier pour ponceuses à bande

Référence	Qté	Pour machine(s)	EAN	Prix HT
344586-7	1	9911	3240890683977	2,50 € P
343355-3	1	9901, M992	3240890681638	3,70 € P

### Patins graphite pour ponceuses à bande

Pour utilisation avec des abrasifs type WA : bois, fer et métaux.

Référence	Qté	Pour machine(s)	EAN	Prix HT
A-86262	1	9401, 9402	0088381150163	10,40 € A
421648-9	1	9403	0088381148191	10,40 € A
193201-8	1	9404	0088381157056	10,40 € A
423027-7	1	9900B	0088381116374	6,30 € A
423028-5	1	9924DB (87 mm)	0088381116381	4,70 € A
423036-6	1	9924DB (100 mm), M991	0088381116398	6,80 € A

### Patin graphite avec plaque acier pour ponceuse à bande

Référence	Qté	Pour machine(s)	EAN	Prix HT
193198-1	1	9920	0088381157025	6,80 € A

## Sac à poussière pour ponceuses à bande

### Sac à poussière en tissu pour ponceuse à bande 9403

fermeture : 410602-8

Référence	Qté	EAN	Prix HT
122562-9	1	0088381148184	10,40 € A

### Sac à poussière en tissu pour ponceuses à bande 9401, 9402

fermeture : 410602-8

Référence	Qté	EAN	Prix HT
122297-2	1	0088381116299	18,40 € A

### Sac à poussière en tissu pour ponceuses à bande 9404, 9920

fermeture : 410602-8

Référence	Qté	EAN	Prix HT
122591-2	1	0088381154239	18,40 € A

### Sac à poussière en tissu pour ponceuse à bande 9911

Glissière de fermeture du sac : 410602-8

Référence	Qté	EAN	Prix HT
122548-3	1	3240890555007	10,40 € P

### Sac à poussière en tissu pour ponceuse à bande 9924DB

Glissière pour fermeture de sac : 410602-8

Référence	Qté	EAN	Prix HT
122296-4	1	0088381116282	22,90 € A

## Plateaux pour ponceuses vibrantes

### Plateau carré, pour ponceuses vibrantes

Référence	Qté	Pour machine(s)	EAN	Prix HT
154657-0	1	B04550, B04553	3240890567826	18,40 € P
151404-0	1	B04554, B04561	3240890562050	21,40 € P

### Plateau carré auto-agrippant, pour ponceuse vibrante B04555

Référence	Dimensions	Qté	Pour machine(s)	EAN	Prix HT
197465-6	112 x 102 mm	1	B04555, B04565	0088381458931	4,20 € A

### Plateau caoutchouc auto-agrippant pour ponceuses vibrantes

Référence	Qté	Pour machine(s)	EAN	Prix HT
193521-0	1	B04900V, B04901, B04900	0088381164702	26,90 € A
194930-6	1	B03711, B03700	3240890588678	12,40 € A
197469-8	1	9046	0088381458979	49,90 € A

### Plaques deltas + carrés, ponceuses vibrantes B04561 et B04565

Référence	Qté	Pour machine(s)	EAN	Prix HT
152478-4	1	B04561	3240890563781	13,40 € P
158325-7	1	B04565	3240890571557	8,40 € P

## Plaques à perforer pour ponceuses vibrantes

### Plaques à perforer en métal pour ponceuses vibrantes

Référence	Qté	Pour machine(s)	EAN	Prix HT
192989-7	1	B03711, B03710, B03700	0088381151160	14,40 € A
192523-3	1	9046, B04900V, B04901	0088381132282	21,40 € A
163292-3	1	9036	0088381118460	18,40 € A



## Plaques à perforeur pour ponceuses vibrantes

### Plaques à perforeur en plastique pour ponceuses vibrantes

Référence	Qté	Pour machine(s)	EAN	Prix HT
413094-0	1	B04555, B04552, B04553	0088381201025	4,20 € A

## Sac à poussière pour ponceuses vibrantes

### Support pour ponceuses vibrantes et excentriques B04553, B04554, B04561, B04555, B04565, B05010

A utiliser avec sacs en papier référence 193712-3.

Référence	Qté	Pour machine(s)	EAN	Prix HT
193932-9	1	B04555, B04565, B04553, B04554, B04561, B05010	0088381188951	14,40 € A

### Sacs à poussière en papier pour support 193932-9

Référence	Qté	Pour machine(s)	EAN	Prix HT
193712-3	5	B04565, B04555, B04561, B04553, B05010, B04554	0088381181730	7,30 € A

### Support pour ponceuses vibrantes et excentriques 9046, B04900, B04900V, B05021 et B06030

A utiliser avec sacs en papier référence 193293-7.

Référence	Qté	Pour machine(s)	EAN	Prix HT
193294-5	1	9046, B06030, B04900, B04900V, B05021, B03700	0088381160247	14,40 € A

### Sacs à poussière en papier pour support 193294-5

Référence	Qté	Pour machine(s)	EAN	Prix HT
193293-7	5	B04900V, B04900, B06030, 9046, B03700, B05020, B05021, B04900	0088381160254	7,30 € A

### Boîte à poussière pour sac en papier pour ponceuses vibrantes et excentriques

A utiliser avec sacs en papier référence 194746-9.

Référence	Qté	Pour machine(s)	EAN	Prix HT
135246-0	1	B04565, B04555, BB0180, B05041, B05031, B04557, B05030	3240890559227	5,20 € P

### Sac papier pour boîte à poussière 135246-0

Référence	Qté	Pour machine(s)	EAN	Prix HT
194746-9	5	B04555, B04565, BB0180, B04557, B05031, B05030, B05041	0088381352017	6,80 € A

### Sac à poussière en tissu pour ponceuses vibrantes et excentriques

Référence	Qté	Pour machine(s)	EAN	Prix HT
135222-4	1	B04555, B04565, B04566, BB0180, B04558, B04557, B04556, B05030, B05031, B05040, B05041	3240890901583	5,20 € A

### Sac à poussière en tissu pour ponceuse vibrante 9046

Référence	Qté	Pour machine(s)	EAN	Prix HT
152456-4	1	9046	0088381133548	34,40 € A

### Sac à poussière en tissu pour ponceuse vibrante 9045N

Référence	Qté	Pour machine(s)	EAN	Prix HT
122339-2	1	9045N	0088381122771	18,40 € A

### Sac à poussière en tissu pour ponceuses vibrantes B03700 et B03711

Référence	Qté	Pour machine(s)	EAN	Prix HT
151780-2	1	B03711, B03700	0088381156929	10,40 € A

### Sac à poussière en tissu pour ponceuses vibrantes B04553, B04554, B04561

Référence	Qté	Pour machine(s)	EAN	Prix HT
166027-1	1	B04553, B04554, B04561	0088381116329	18,40 € A

## Plateaux auto-agrippant pour ponceuses excentriques

### Plateau auto-agrippant, pour ponceuses excentriques BB0180, B05010, B05021, B05030, B05031 et B05041

Référence	Ø	Qté	Pour machine(s)	EAN	Prix HT
197468-0	123 mm	1	BB0180, B05010, B05021, B05030, B05031 et B05041	0088381458962	14,40 € A

### Plateau auto-agrippant pour ponceuse excentrique B05000

Référence	Ø	Qté	Pour machine(s)	EAN	Prix HT
196905-1	123 mm	1	B05000	3240890912879	34,40 € A

### Plateau auto-agrippant très souple, pour ponceuses excentriques B06030, B06040

Pour ponçage fin.

Référence	Ø	Qté	Pour machine(s)	EAN	Prix HT
196686-7		1	B06030, B06040	3240890912824	59,90 € A

### Plateau auto-agrippant souple, pour ponceuses excentriques B06030, B06040

Pour ponçage courant.

Référence	Ø	Qté	Pour machine(s)	EAN	Prix HT
196684-1		1	B06030, B06040	3240890912800	59,90 € A



**Plateaux auto-agrippant pour ponceuses excentriques****Plateau auto-agrippant dur, pour ponceuses excentriques B06030, B06040**

Pour ponçage grossier.

Référence	Ø	Qté	Pour machine(s)	EAN	Prix HT
196685-9		1	B06030, B06040	3240890912817	59,90 € A

**Plateau auto-agrippant dur, pour ponceuse excentrique B06050**

Référence	Ø	Qté	Pour machine(s)	EAN	Prix HT
197315-5	150 mm	1	B06050	0088381461955	46,90 € P

**Plateau auto-agrippant souple, pour ponceuse excentrique B06050**

Référence	Ø	Qté	Pour machine(s)	EAN	Prix HT
197314-7	150 mm	1	B06050	0088381461948	46,90 € P

**Plateau auto-agrippant très souple, pour ponceuse excentrique B06050**

Référence	Ø	Qté	Pour machine(s)	EAN	Prix HT
197316-3	150 mm	1	B06050	0088381461962	46,90 € P

**Plateau de polissage, pour ponceuse excentrique B06050**

Référence	Ø	Qté	Pour machine(s)	EAN	Prix HT
197317-1	130 mm	1	B06050	0088381461979	40,90 € P

**Sac à poussière pour ponceuses excentriques****Support pour ponceuses vibrantes et excentriques B04553, B04554, B04561, B04555, B04565, B05010**

A utiliser avec sacs en papier référence 193712-3.

Référence	Qté	Pour machine(s)	EAN	Prix HT
193932-9	1	B04555, B04565, B04553, B04554, B04561, B05010	0088381188951	14,40 € A

**Sacs à poussière en papier pour support 193932-9**

Référence	Qté	Pour machine(s)	EAN	Prix HT
193712-3	5	B04565, B04555, B04561, B04553, B05010, B04554	0088381181730	7,30 € A

**Support pour ponceuses vibrantes et excentriques 9046, B04900, B04900V, B05021 et B06030**

A utiliser avec sacs en papier référence 193293-7.

Référence	Qté	Pour machine(s)	EAN	Prix HT
193294-5	1	9046, B06030, B04900, B04900V, B05021, B03700	0088381160247	14,40 € A

**Sacs à poussière en papier pour support 193294-5**

Référence	Qté	Pour machine(s)	EAN	Prix HT
193293-7	5	B04900V, B04900, B06030, 9046, B03700, B05020, B05021, B04900	0088381160254	7,30 € A

**Boîte à poussière pour sac en papier pour ponceuses vibrantes et excentriques**

A utiliser avec sacs en papier référence 194746-9.

Référence	Qté	Pour machine(s)	EAN	Prix HT
135246-0	1	B04565, B04555, B0180, B05041, B05031, B04557, B05030	3240890559227	5,20 € P

**Sac papier pour boîte à poussière 135246-0**

Référence	Qté	Pour machine(s)	EAN	Prix HT
194746-9	5	B04555, B04565, B0180, B04557, B05031, B05030, B05041	0088381352017	6,80 € A

**Sac à poussière en tissu pour ponceuses vibrantes et excentriques**

Référence	Qté	Pour machine(s)	EAN	Prix HT
135222-4	1	B04555, B04565, B04566, B0180, B04558, B04557, B04556, B05030, B05031, B05040, B05041	3240890901583	5,20 € A

**Bague pour ponceuses excentriques B05010 et MT924**

Ensemble complet du sac pour B05010 et MT924 composé de : 257202-1, 416064-8, 416063-0, 166078-4.

Référence	Qté	Pour machine(s)	EAN	Prix HT
257202-1	1	MT924, B05010	3240890632616	3,30 € P

**Adaptateur de sac à poussière pour ponceuses excentriques B05010 et MT924**

Ensemble complet du sac pour B05010 et MT924 composé de : 257202-1, 416064-8, 416063-0, 166078-4.

Référence	Qté	Pour machine(s)	EAN	Prix HT
416063-0	1	MT924, B05010	3240890711168	1,50 € P

**Chambre à poussière pour ponceuses excentriques B05010 et MT924**

Ensemble complet du sac pour B05010 et MT924 composé de : 257202-1, 416064-8, 416063-0, 166078-4.

Référence	Qté	Pour machine(s)	EAN	Prix HT
416064-8	1	MT924, B05010	3240890711175	4,70 € P





## Sac à poussière pour ponceuses excentriques

### Sac à poussière tissu pour ponceuses excentriques B05010 et MT924

Ensemble complet du sac pour B05010 et MT924 composé de : 257202-1, 416064-8, 416063-0, 166078-4.

Référence	Qté	Pour machine(s)	EAN	Prix HT
166047-5	1	B04555, B04565, B03711, B05030, B05031, B05041	0088381144216	6,80 € A

### Adaptateur pour ponceuses excentriques B05021 et B06030

Ensemble complet du sac pour B05021 et B06030 composé de : 151518-5, 151517-7.

Référence	Qté	Pour machine(s)	EAN	Prix HT
151518-5	1	B06030, B05021	3240890562135	10,40 € P

### Sac à poussière en tissu pour ponceuses excentriques B05021 et B06030

Ensemble complet du sac pour B05021 et B06030 composé de : 151518-5, 151517-7.

Référence	Qté	Pour machine(s)	EAN	Prix HT
151517-7	1	B06030, B05021	0088381150859	34,40 € A

## Raccords d'aspiration pour découpeurs ponceurs

### Raccord d'aspiration pour découpeur-ponceurs

Référence	Qté	Pour machine(s)	EAN	Prix HT
196022-7	1	TM3000C, TM3000C	3240890909473	4,20 € A
196550-2	1	TM3010C, TM3010C		5,20 € A

### Raccord d'aspiration pour découpeur-ponceur DTM051

Référence	Qté	Pour machine(s)	EAN	Prix HT
196765-1	1	DTM051	0088381136533	5,20 € A

### Raccord d'aspiration pour découpeur-ponceur BTM050

Référence	Qté	Pour machine(s)	EAN	Prix HT
195965-0	1	BTM050	00883811411486	5,20 € A

## Raccords d'aspiration pour ponceuses

### Raccord d'aspiration pour ponceuses vibrantes et excentriques B04900, B04900V, B04901, B06040

Référence	Qté	Pour machine(s)	EAN	Prix HT
417408-5	1	B06040, B04900V, B04901, B04900	0088381157872	1,90 € A

### Raccord d'aspiration pour ponceuses B04553, B04554, B04556

Référence	Ø int	Ø ext	Qté	Pour machine(s)	EAN	Prix HT
192504-7	15 mm	20 mm	1	B04553, B04554, B04556	0088381910354	4,70 € A

### Raccord pour ponceuses vibrantes B04553, B04554, B04561, B04563

Référence	Qté	Pour machine(s)	EAN	Prix HT
193745-8	1	B04553, B04554, B04561, B04563	0088381182515	3,70 € A

### Raccord d'aspiration pour ponceuse 9032

Référence	Ø int	Ø ext	Qté	Pour machine(s)	EAN	Prix HT
122652-8	19 mm	22 mm	1	9032	0088381164030	3,70 € A

### Raccord d'aspiration pour ponceuse 9741

Référence	Ø int	Ø ext	Qté	Pour machine(s)	EAN	Prix HT
410899-9	32 mm	38 mm	1	9741	3240890706034	4,20 € P

### Raccord d'aspiration pour ponceuse 9924DB

Référence	Qté	Pour machine(s)	EAN	Prix HT
192518-6	1	9924DB	0088381132237	12,40 € A



**DXT**  
Deep and Exact Cutting Technology

Scie circulaire . . . . .	222	Scie à ruban . . . . .	233
Scie à coupe d'onglet . . . . .	226	Scie plongeante . . . . .	233
Scie radiale . . . . .	227	Scie sauteuse . . . . .	234
Scie bois sur table . . . . .	230	Scie récipro . . . . .	235
Scie sur table et à coupe d'onglet réversible . .	230	Comparatif . . . . .	236
Scie à coupe d'onglet et à délignage . . . . .	230	Logigramme . . . . .	238
		Accessoires spécifiques . . . . .	239



**LS1019L**

## Scier



## HS6601J

Scie circulaire 1010 W Ø 165 mm



## Table en acier résistante idéale sur chantier et grande capacité de coupe

Puissance nominale	1 010 W
Hauteur de coupe max. à 90°	54,5 mm
Hauteur de coupe max. à 45°	37,5 mm
Vitesse à vide max.	5 200 tr/min
Diamètre de la lame	165 mm
Diamètre de l'alésage	20 mm
Dimensions (LxIxh)	296x232x243 mm
Poids net EPTA	3,7 kg

- Scie circulaire robuste et compacte, avec une profondeur de coupe de 54,5 mm,
- Large gâchette assurant un meilleur contrôle et moins de fatigue,
- Ajustement rapide de la profondeur de coupe,
- Possibilité de monter la machine sur un rail de guidage,
- Table en aluminium pour plus de précision et de robustesse.



EAN : 0088381806428

Charbon : 191963-2

**Accessoires de série** Coffret synthétique, Guide parallèle, Clé à six pans 5, Lame carbure Ø 165 mm alésage 20 mm 10 Dents.

Logigramme accessoires p. 238

## HS6101J

Scie circulaire 1100 W Ø 165 mm



## Le choix de la légèreté pour être maniable en toutes circonstances

Puissance nominale	1 100 W
Hauteur de coupe max. à 90°	54,5 mm
Hauteur de coupe max. à 45°	39,5 mm
Vitesse à vide max.	5 500 tr/min
Diamètre de la lame	165 mm
Diamètre de l'alésage	20 mm
Taux de vibration triaxial (a <sub>h</sub> )	<2,5 m/s <sup>2</sup>
Pression sonore (L <sub>pa</sub> )	89 dB(A)
Dimensions (LxIxh)	297x246x246 mm
Poids net EPTA	3,7 kg

- Équipé d'un frein électrique pour plus de sécurité,
- L'éclairage LED incorporé permet une bonne visibilité de la base de travail,
- Poignée ergonomique Soft Grip pour une meilleure prise en main,
- Livré de série en coffret MAK-PAC, compatible avec les systèmes empilables standards.



EAN : 0088381636544

Charbon : 196018-8

**Accessoires de série** Coffret 3 MAK-PAC, Coude d'aspiration, Lame carbure Ø 165 mm alésage 20 mm 10 Dents, Guide parallèle, Moulage MAK-PAC Scie Circulaire.

Logigramme accessoires p. 238



## HS7601K

Scie circulaire 1 200 W Ø 190 mm



**Compacte et ultra légère,  
idéale sur chantier**

- Compacte et légère,
- Table en aluminium.

Puissance nominale	1 200 W
Hauteur de coupe max. à 90°	66 mm
Hauteur de coupe max. à 45°	46 mm
Vitesse à vide max.	5 200 tr/min
Diamètre de la lame	190 mm
Diamètre de l'alésage	30 mm
Taux de vibration triaxial (a <sub>h</sub> )	< 2,5 m/s <sup>2</sup>
Pression sonore (L <sub>pa</sub> )	87 dB(A)
Dimensions (L x l x h)	309 x 232 x 255 mm
Poids net EPTA	4 kg



**Accessoires de série** Lame carbure Ø 190 mm alésage 30 mm 24 Dents, Coffret synthétique.

EAN: 0088381686105 Charbon: 191963-2

Logigramme accessoires p. 238

## 5705RK

Scie circulaire 1 400 W Ø 190 mm



**Sa puissance favorise  
une efficacité à toute épreuve  
dans les bois durs**

- Scie circulaire puissante, avec une profondeur de coupe de 66 mm,
- Possibilité de monter la machine sur un rail de guidage.

Puissance nominale	1 400 W
Hauteur de coupe max. à 90°	66 mm
Hauteur de coupe max. à 45°	46 mm
Vitesse à vide max.	4 800 tr/min
Diamètre de la lame	190 mm
Diamètre de l'alésage	30 mm
Taux de vibration triaxial (a <sub>h</sub> )	2,5 m/s <sup>2</sup>
Pression sonore (L <sub>pa</sub> )	94 dB(A)
Dimensions (L x l x h)	356 x 253 x 250 mm
Poids net EPTA	5,7 kg



**Accessoires de série** Lame carbure Ø 190 mm alésage 30 mm 24 Dents, Coffret synthétique, Guide parallèle, Clé à six pans 5.

EAN: 0088381037426 Charbon: 191963-2

Logigramme accessoires p. 238

## HS7101J

Scie circulaire 1400 W Ø 190 mm



**Très compacte, design novateur et frein moteur de série pour la sécurité**

Puissance nominale	1 400 W
Hauteur de coupe max. à 90°	67 mm
Hauteur de coupe max. à 45°	48,5 mm
Vitesse à vide max.	5 500 tr/min
Diamètre de la lame	190 mm
Diamètre de l'alésage	30 mm
Pression sonore (L <sub>pa</sub> )	90 dB(A)
Dimensions (L x l x h)	310 x 246 x 258 mm
Poids net EPTA	4 kg

- Scie circulaire compacte et légère, avec une profondeur de coupe de 67 mm,
- Équipé d'un frein électrique pour plus de sécurité,
- Plage de réglage de 0° à 50°,
- L'éclairage LED incorporé permet une bonne visibilité de la base de travail,
- Levier de blocage du guide parallèle monté sur ressort pour un serrage rapide.



EAN: 0088381636520

Charbon: 196018-8

**Accessoires de série** Lame carbure Ø 190 mm alésage 30 mm 24 Dents, Coffret 4 MAK PAC, Moulage MAK-PAC Scie circulaire, Guide parallèle, Coude d'aspiration, Clé à six pans.

Logigramme accessoires p. 238

## 5008MGJ

Scie circulaire 1800 W Ø 210 mm



**Jusqu'à 75 mm de profondeur pour 5,1 kg seulement**

Puissance nominale	1 800 W
Hauteur de coupe max. à 90°	75,5 mm
Hauteur de coupe max. à 45°	57 mm
Vitesse à vide max.	5 200 tr/min
Diamètre de la lame	210 mm
Diamètre de l'alésage	30 mm
Pression sonore (L <sub>pa</sub> )	89 dB(A)
Dimensions (L x l x h)	332 x 243 x 277 mm
Poids net EPTA	5,1 kg

- Très légère, seulement 5,1 kg : Carter et base en magnésium,
- Grande capacité de coupe de 75,5 mm à 90°,
- Plage de réglage de 0° à 50°,
- Le double éclairage LED illumine le bord de la scie et facilite l'alignement sur le trait de sciage,
- Jet d'air soufflant la sciure pour une meilleure visibilité du trait de coupe.



EAN: 0088381640992

Charbon: 181044-0

**Accessoires de série** Lame carbure bois 210 x 30 x 24 dents, Coffret 4 MAK PAC, Guide parallèle, Raccord d'aspiration, Clé à six pans.

Logigramme accessoires p. 238

## 5903RK

Scie circulaire 2 000 W Ø 235 mm



**Facile à utiliser, elle offre des capacités de coupe immenses**

- Scie circulaire polyvalente et puissante, avec une profondeur de coupe de 85 mm,
- Possibilité de monter la machine sur un rail de guidage avec son adaptateur.

Puissance nominale ..... 2 000 W  
Hauteur de coupe max. à 90° ..... 85 mm  
Hauteur de coupe max. à 45° ..... 64 mm  
Vitesse à vide max. .... 4 500 tr/min  
Diamètre de la lame ..... 235 mm  
Diamètre de l'alésage ..... 30 mm  
Taux de vibration triaxial ( $a_{th}$ ) ..... 3 m/s<sup>2</sup>  
Pression sonore (L<sub>pa</sub>) ..... 95 dB(A)  
Dimensions (L x l x h) ..... 400 x 185 x 286 mm  
Poids net EPTA ..... 7,2 kg



**Accessoires de série** Lame carbure Ø 235 mm alésage 30 mm 20 Dents, Coffret synthétique, Raccord d'aspiration, Guide parallèle, Clé à six pans.

**Sans coffret**  
5903R EAN: 0088381014397

EAN: 0088381033022 Charbon: 191953-5

**Logigramme accessoires p. 238**

## N5900B

Scie circulaire 2 000 W Ø 235 mm



**Parfaite pour des coupes précises jusqu'à 85 mm**

- Machine puissante,
- Coupe précise et de finition.

Puissance nominale ..... 2 000 W  
Hauteur de coupe max. à 90° ..... 85 mm  
Hauteur de coupe max. à 45° ..... 60 mm  
Vitesse à vide max. .... 4 100 tr/min  
Diamètre de la lame ..... 235 mm  
Diamètre de l'alésage ..... 25 mm  
Pression sonore (L<sub>pa</sub>) ..... 100 dB(A)  
Dimensions (L x l x h) ..... 380 x 255 x 287 mm  
Poids net EPTA ..... 7,20 kg



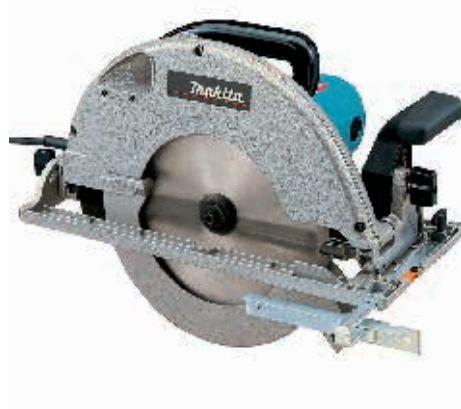
**Accessoires de série** Lame carbure Ø 235 mm alésage 30 mm 40 Dents, Guide parallèle, Raccord d'aspiration, Clé à 6 pans, Poignée.

EAN: 0088381052382 Charbon: 181044-0

**Logigramme accessoires p. 238**

## 5103R

Scie circulaire 2 100 W Ø 270 mm



**Moteur équipé de la technologie SJS pour assurer la sécurité de l'opérateur**

Puissance nominale ..... 2 100 W  
Hauteur de coupe max. à 90° ..... 100 mm  
Hauteur de coupe max. à 45° ..... 73 mm  
Vitesse à vide max. .... 3 800 tr/min  
Diamètre de la lame ..... 270 mm  
Diamètre de l'alésage ..... 30 mm  
Taux de vibration triaxial ( $a_{th}$ ) ..... < 2,5 m/s<sup>2</sup>  
Pression sonore (L<sub>pa</sub>) ..... 97 dB(A)  
Dimensions (L x l x h) ..... 442 x 315 x 322 mm  
Poids net EPTA ..... 9,4 kg

- Amortisseur de torsion : protection en cas de blocage,
- Démarrage progressif,
- Possibilité de monter la machine sur un rail de guidage,
- Scie circulaire polyvalente et puissante, avec une profondeur de coupe de 100 mm,
- Livrée avec adaptateur pour aspirateur.



EAN: 0088381018289

Charbon: 191953-5

**Accessoires de série** Lame carbure Ø 270 mm alésage 30 mm 24 Dents, Raccord d'aspiration, Clé à six pans, Guide parallèle.

**Logigramme accessoires p. 238**

## 5143R

Scie circulaire 2 200 W Ø 355 mm



**Incontournable par sa fiabilité, impressionnante par ses capacités**

Puissance nominale ..... 2 200 W  
Hauteur de coupe max. à 90° ..... 130 mm  
Hauteur de coupe max. à 45° ..... 90 mm  
Vitesse à vide max. .... 2 700 tr/min  
Diamètre de la lame ..... 355 mm  
Diamètre de l'alésage ..... 30 mm  
Taux de vibration triaxial ( $a_{th}$ ) ..... < 2,5 m/s<sup>2</sup>  
Pression sonore (L<sub>pa</sub>) ..... 94 dB(A)  
Dimensions (L x l x h) ..... 607 x 323 x 416 mm  
Poids net EPTA ..... 14 kg

- Amortisseur de torsion : protection en cas de blocage,
- Démarrage progressif,
- Scie circulaire polyvalente et puissante, avec une profondeur de coupe de 130 mm,
- Éjection optimisée des copeaux pour une bonne visibilité de la zone de travail et un guidage précis,
- Livrée avec adaptateur pour aspirateur.



EAN: 0088381018241

Charbon: 191953-5

**Accessoires de série** Lame carbure Ø 355 mm alésage 30 mm 24 Dents, Guide parallèle, Clé à six pans, Raccord d'aspiration.

**Logigramme accessoires p. 238**

HS0600

Scie circulaire 2000 W Ø 270 mm

NOUVEAU

Légère et robuste, idéale pour le chantier



Puissance nominale	2000 W
Hauteur de coupe max. à 90°	101 mm
Hauteur de coupe max. à 45°	71 mm
Vitesse à vide max.	4300 tr/min
Diamètre de la lame	270 mm
Diamètre de l'alésage	30 mm
Taux de vibration triaxial (a <sub>h</sub> )	2,5 m/s²
Pression sonore (L <sub>pa</sub> )	94 dB(A)
Dimensions (L x l x h)	418 x 260 x 310 mm
Poids net EPTA	6,9 kg

- Poignée avant soft grip,
- Interrupteur à verrouillage empêchant la mise en marche intempestive,
- Base, capot et carter en fonte de magnésium,
- Livrée avec adaptateur pour aspirateur.



EAN : 0088381836029

Accessoires de série Lame bois Ø 270 mm

Logigramme accessoires p. 238

HS0600

NOUVEAU

Scie circulaire 2000 W Ø 270 mm

légère et robuste,  
idéale pour le chantier

Compatible avec les accessoires suivants (option) :

Rail de délinage de 1,4 m (194368-5) ou de 3 m (194367-7), nécessite un adaptateur (198570-2).

Capot et carter  
en fonte  
de Magnésium

101 mm

Légère POLYVALENTE

Standard CHANTIER

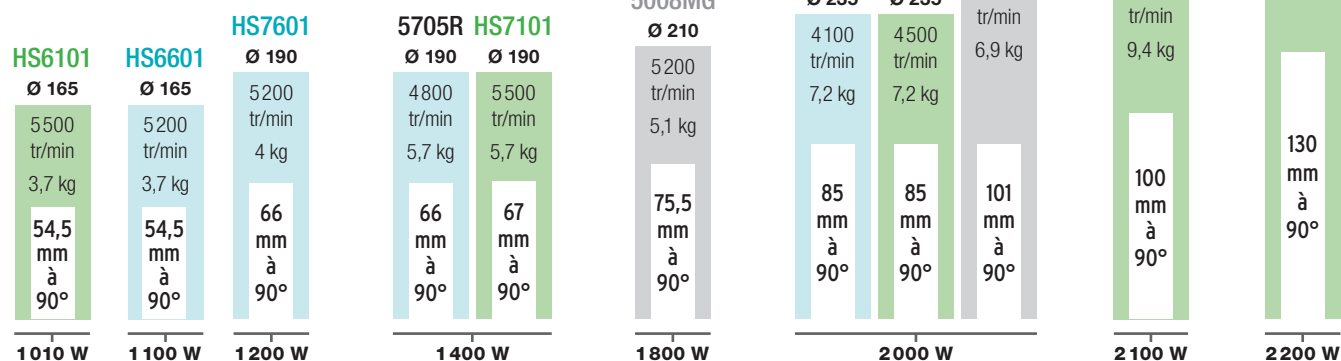
Premium ATELIER



Couteau diviseur



Frein électrique



SJS



5143R

Ø 355

SJS



5103R

Ø 270



## MLS100

Scie à coupe d'onglet 1500 W Ø 255 mm



## L'alliée des travaux de finition et d'ajustement

- Présélection de 9 angles utilisés couramment,
- Machine précise à 0,2 mm.



**Accessoires de série** Étau de serrage vertical, Butée de servante, Clé à douille, Servantes, Équerre de réglage, Écrou à oreille pour butée de servante, Sac à poussière.

EAN: 0088381081009 Charbon: JM23000123

Logigramme accessoires p. 238

## MLS100



## LS1040

Scie à coupe d'onglet 1650 W Ø 255 à 260 mm



## Trouvez rapidement tous les angles nécessaires

Puissance nominale ..... 1650 W  
Vitesse à vide max. .... 4600 tr/min  
Diamètre de la lame ..... 255 à 260 mm  
Hauteur de coupe max. à 90° ..... 93 mm  
Largeur de coupe max. à 90° ..... 135 mm  
Pivot (Onglet) D/G ..... 45/45°  
Capacité de coupe (I/P) 90°/0° ..... 93x95 mm  
Capacité de coupe (I/P) 90°/45° ..... 93x67 mm  
Diamètre de l'alésage ..... 30 mm  
Dimensions (LxIxh) ..... 530x476x532 mm  
Poids net EPTA ..... 12,4 kg

- Table de grande dimension en aluminium,
- Évacuation de la poussière optimisée,
- Articulation rigide pour une grande robustesse.



EAN: 0088381024686

Charbon: 181044-0

**Accessoires de série** Lame carbure bois Ø 260 x 1,6 x 30 mm 40 dents, Clé à douille, Sac à poussière, Servante, Équerre de réglage, Étau de serrage vertical.

Logigramme accessoires p. 238

## LS1440

Scie à coupe d'onglet 1380 W Ø 355 mm



## Pour des coupes propres et exigeantes

- Grande capacité de coupe,
- Équipée d'un étau à serrage rapide.



**Accessoires de série** Butée de servante, Sac à poussière, Étau de serrage horizontal, Clé à douille, Servantes.

EAN: 0088381002226 Charbon: 181044-0

Logigramme accessoires p. 238



## LS1018L

## LS0714FL

Scie radiale 1010 W Ø 190 mm



## Compacte, éclairée et précise

- Capacité de coupe importante pour un format compact grâce à un guidage télescopique double,
- Précision augmentée avec le guidage laser et lampe d'éclairage.

Puissance nominale	1010 W
Vitesse à vide max.	6000 tr/min
Diamètre de la lame	190 mm
Hauteur de coupe max. à 90°	60 mm
Largeur de coupe max. à 90°	300 mm
Inclinaison (Biaise) D/G	5/45°
Pivot (Onglet) D/G	57/47°
Capacité de coupe (I/P) 90°/0°	52x300 mm
Capacité de coupe (I/P) 90°/45°	52x212 mm
Dimensions (LxIxh)	670x430x458 mm
Poids net EPTA	13,7 kg



**Accessoires de série** Clé à six pans 5, Équerre de réglage, Sac à poussière, 2x Bouton de sécurité, Lame carbure bois 190x20x24 dents, Clé à six pans 2,5, Étau de serrage, 2x Servante.

EAN : 0088381057714

Charbon : 191963-2

Logigramme accessoires p. 238

## LS0815FL



## LS0815FL

Scie radiale 1400 W Ø 216 mm



## Puissante, performante et compétitive

Puissance nominale	1400 W
Vitesse à vide max.	5000 tr/min
Diamètre de la lame	216 mm
Hauteur de coupe max. à 90°	65 mm
Largeur de coupe max. à 90°	305 mm
Inclinaison (Biaise) D/G	5 / 48°
Pivot (Onglet) D/G	60 / 50°
Capacité de coupe (I/P) 90°/0°	65x305 mm
Capacité de coupe (I/P) 90°/45°	65x215 mm
Hauteur de coupe à 45°, pivot à 45°	50x215 mm
Classe du laser	2M
Diamètre de l'alésage	30 mm
Dimensions (LxIxh)	755x450x488 mm
Poids net EPTA	14,2 kg

- Capacité de coupe importante pour un format compact grâce à un guidage télescopique double,
- Idéale pour les parqueteurs ou les agenceurs grâce à son faible poids et son petit gabarit,
- Précision augmentée avec le guidage laser et lampe d'éclairage,
- Précision et robustesse grâce au montage sur roulement à bille en ligne,
- Réglage facile des angles de coupe grâce aux présélections et à l'accessibilité des commandes.



EAN : 0088381662352

Charbon : JM23500117 à l'unité

**Accessoires de série** Lame carbure bois 216x30mm 40dents, Sac à poussière, 2x Servantes, Équerre de réglage, Étau vertical, Clé à douille.

Logigramme accessoires p. 238

## LS1018L

Scie radiale 1430 W Ø 260 mm



## Parfaitement maniable et polyvalente

Puissance nominale	1430 W
Vitesse à vide max.	4300 tr/min
Diamètre de la lame	260 mm
Hauteur de coupe max. à 90°	91 mm
Largeur de coupe max. à 90°	310 mm
Inclinaison (Biaise) D/G	45/45°
Pivot (Onglet) D/G	60/47°
Capacité de coupe (I/P) 90°/0°	91x310 mm
Capacité de coupe (I/P) 90°/45°	91x220 mm
Hauteur de coupe à 45°, pivot à 45°	50x220 mm
Classe du laser	2
Diamètre de l'alésage	30 mm
Dimensions (LxIxh)	825x536x633 mm
Poids net EPTA	19,9 kg

- Laser précis placé sur le carter de lame, pas d'écart entre le rayon et le trait de coupe,
- Transmission intégralement en métal,
- Équipé d'un frein électrique pour plus de sécurité,
- Possibilité de couper de l'aluminium avec des lames appropriées,
- Dimensions de coupe importantes (identiques à celle de la LS1013).



EAN : 0088381608268

Charbon : JM23000123

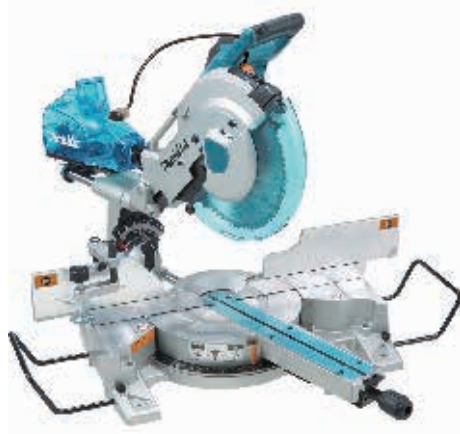
**Accessoires de série** Lame carbure bois Ø 260x1,6x30 mm 40 dents, Équerre de réglage, 2x Servante, Étau complet, Sac à poussière.

Logigramme accessoires p. 238



## LS1216FLB

Scie radiale 1650 W Ø 305 mm


**Moteur puissant et technologie de pointe pour des coupes rapides, larges et précises**

Puissance nominale	1650 W
Vitesse à vide max.	3200 tr/min
Diamètre de la lame	305 mm
Hauteur de coupe max. à 90°	(Plinthe) 165 mm
Largeur de coupe max. à 90°	(Avec embase) 416 mm
Inclinaison (Biaise) D/G	45°
Pivot (Onglet) D/G	60°
Capacité de coupe (I/P) 90°/0°	102x363 mm
Capacité de coupe (I/P) 90°/45°	102x255 mm
Hauteur de coupe à 45°, pivot à 45°	69x255 mm
Classe du laser	2M
Diamètre de l'alésage	30 mm
Dimensions (LxIxh)	806x640x721 mm
Poids net EPTA	26,7 kg

- Scie radiale 305 mm avec technologie DXT\* Grande précision et grande capacité de coupe,
  - Laser précis placé sur le carter de lame, pas d'écart entre le rayon et le trait de coupe,
  - LED sur support flexible commandée par un interrupteur indépendant,
  - Grâce au réceptacle à poussière «Cyclone System» l'évacuation par force centrifuge reste constante et efficace,
- \*DXT : Deep and eXact cutting Technology (Technologie pour des coupes larges et précises).

**DXT**  
 Deep and Exact Cutting Technology


EAN: 0088381612012

Charbon: 181044-0

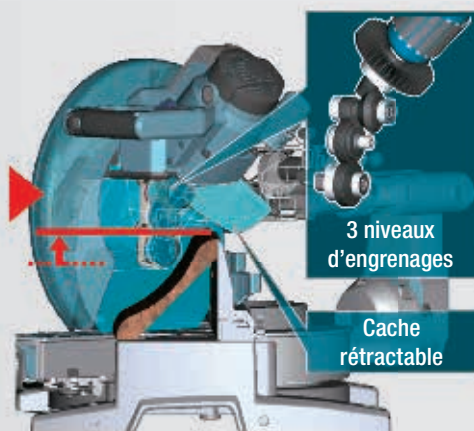
**Accessoires de série** Lame carbure bois 305x30mm 80 dents, Clé à douille, Rallonge de table, Étau de serrage vertical, Equerre de réglage, Système cyclone.

Logigramme accessoires p. 238

**DXT**  
 Deep and Exact Cutting Technology

**Coupes diagonales de 203 mm**

**Le système d'engrenage à 3 niveaux** (droite) augmente significativement les capacités de coupe. La partie dégagée de la lame est beaucoup plus importante et le cache rétractable assure une sécurité maximale.



## LS1216

Scie radiale 1650 W Ø 305 mm

**Les meilleures performances de coupe de la gamme**


\*DXT : Deep and eXact cutting Technology (Technologie pour des coupes larges et précises),

- Capacité de coupe importante pour un format compact grâce à un guidage télescopique double.

Puissance nominale	1650 W
Vitesse à vide max.	3200 tr/min
Diamètre de la lame	305 mm
Hauteur de coupe max. à 90°	(Plinthe) 165 mm
Largeur de coupe max. à 90°	416 mm
Inclinaison (Biaise) D/G	45/45°
Pivot (Onglet) D/G	60/52°
Capacité de coupe (I/P) 90°/0°	102x363 mm
Capacité de coupe (I/P) 90°/45°	102x255 mm
Dimensions (LxIxh)	806x640x721 mm
Poids net EPTA	26,5 kg

**DXT**  
 Deep and Exact Cutting Technology

**Accessoires de série** Lame carbure bois 305x30mm 80 dents, Equerre de réglage, Rallonge de table, Clé à douille, Sac à poussière, Étau de serrage vertical.

EAN: 0088381602594

Charbon: 181044-0

Logigramme accessoires p. 238

## LS1019L

Scie radiale 1,510 W Ø 260 mm

NOUVEAU


**Puissante et robuste idéale pour un travail intensif**

Puissance nominale	1,510 W
Vitesse à vide max.	3,200 tr/min
Diamètre de la lame	260 mm
Hauteur de coupe max. à 90°	91 mm
Largeur de coupe max. à 90°	310 mm
Inclinaison (Biaise) D/G	60/60°
Pivot (Onglet) D/G	48/48°
Capacité de coupe (I/P) 90°/0°	91x279 mm
Capacité de coupe (I/P) 90°/45°	91x197 mm
Hauteur de coupe à 45°, pivot à 45°	43 mm
Classe du laser	2M
Diamètre de l'alésage	30 mm
Dimensions (LxIxh)	805x644x660 mm
Poids net EPTA	26,3 kg

- Scie radiale 260 mm avec technologie DXT\* Grande précision et grande capacité de coupe,
- Précision augmentée avec le guidage laser,

\*DXT : Deep and eXact cutting Technology (Technologie pour des coupes larges et précises),

- Compatible avec nos chariots DEAWST05 ET DEAWST06 (en option).

**DXT**  
 Deep and Exact Cutting Technology


EAN: 0088381843997

Charbon: 181044-0

**Accessoires de série** Lame carbure bois Ø 260 x 1,6 x 30 mm 60 dents.

Logigramme accessoires p. 238



LS1219L

Scie radiale 1650 W Ø 305 mm

NOUVEAU



Dos au mur, elle va de l'avant...

Puissance nominale ..... 1650 W  
 Vitesse à vide max. .... 3200 tr/min  
 Diamètre de la lame ..... 305 mm  
 Diamètre de l'alésage ..... 25,4 / 30 mm  
 Dimensions (LxIxh) ..... 887x644x725 mm

- Scie radiale 305 mm avec technologie DXT\* Grande précision et grande capacité de coupe,
- \*DXT : Deep and eXact cutting Technology (Technologie pour des coupes larges et précises),
- Précision augmentée avec le guidage laser,
- Compatible avec nos chariot DEAWST05 ET DEAWST06 (en option).

DXT

Deep and Exact Cutting Technology



EAN : 0088381854634

Accessoires de série 2x8-09086 Lame carbure bois 305x30mm  
 80 dents

Logigramme accessoires p. 238

LS1019L

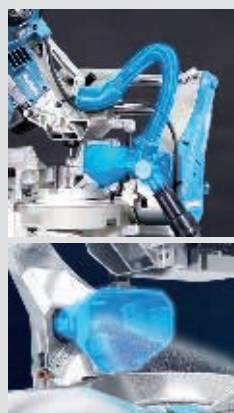
NOUVEAU

Scie radiale DXT

Plus compacte, elle permet  
de travailler contre un mur

# DXT

Deep and Exact Cutting Technology



### Nouveau système d'aspiration

grâce à 2 buses améliorant l'aspiration des copeaux sur la zone de coupe.



Augmentation du diamètre des tubes passant de Ø 25 à Ø 30 mm  
 Plus de rigidité pour plus de précision



Démarrage progressif



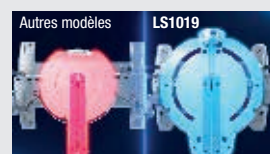
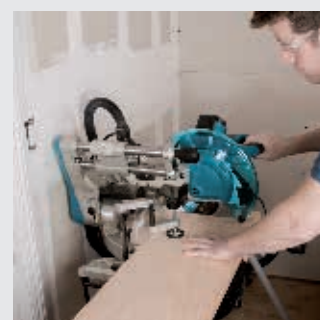
Vitesse constante



Frein électrique



Laser



Surface de la table augmentée



Grande hauteur de butée



Butée renforcée

## LF1000

Scie sur table et à coupe d'onglet réversible 1650 W Ø 260 mm



## Grande polyvalence pour une multitude d'applications

Puissance nominale	1650 W
Vitesse à vide max.	2700 tr/min
Diamètre de la lame	260 mm
Hauteur de coupe max. à 90°	68 mm
Largeur de coupe max. à 90°	180 mm
Inclinaison (Biaise) D/G	0/45°
Pivot (Onglet) D/G	45/45°
Capacité de coupe (I/P) 90°/0°	68x155 mm
Capacité de coupe (I/P) 90°/45°	68x95 mm
Hauteur de coupe à 45°, pivot à 45°	50x150 mm
Hauteur de coupe (table) à 90°	70 mm
Hauteur de coupe (table) à 45°	48 mm
Diamètre de l'alésage	30 mm
Pression sonore (Lpa)	92 dB(A)
Dimensions (LxIxh)	660x650x1060 mm
Poids net	36 kg

- 2 scie en 1 : scie à coupe d'onglet et scie sur table, grâce au système de pivotage à 180°,
- Changement de fonctions rapide et sans aucun outil,
- Transport facilité grâce à la poignée et à un équilibrage optimal,
- Construction robuste en alliage léger,
- Régulateur électronique pour un démarrage sans à-coups et un maintien du régime sélectionné.



EAN: 0088381063302

Charbon: 181044-0

**Accessoires de série** Équerre de réglage, Guide d'angle, Adaptateur pour tuyau 38 mm, Poussoir, Étau de serrage vertical, Lame carbure bois Ø 260x1,6x30 mm 60 dents, Règle de délinéage LF1000, Sac à poussière.

Logigramme accessoires p. 238

## LH1040

Scie à coupe d'onglet et à délinéage 1650 W Ø 260 mm



## Simple à utiliser et à transformer

- 2 en 1 : scie à coupe d'onglet et scie sur table,
- Frein électrique et bouton anti-redémarrage pour plus de sécurité.

Puissance nominale	1650 W
Vitesse à vide max.	4800 tr/min
Diamètre de la lame	260 mm
Inclinaison (Biaise) D/G	0/45°
Capacité de coupe (I/P) 90°/0°	93x95 mm
Capacité de coupe (I/P) 90°/45°	93x67 mm
Capacité de coupe à 45°G/0°	53x95 mm
Hauteur de coupe à 45°, pivot à 45°	49x67 mm
Capacité de coupe en délinéage	40 mm
Dimensions (LxIxh)	530x476x535 mm
Poids net	14,3 kg



**Accessoires de série** Lame carbure bois Ø 260x1,6x30 mm 60 dents, Guide de délinéage, Poussoir, Équerre de réglage, Sac à poussière, Dispositif anti-basculement, Butée de servante.

EAN: 0088381057424

Charbon: 181044-0

Logigramme accessoires p. 238

## LH1201FL



## LH1201FL

Scie à coupe d'onglet et à délinéage 1650 W Ø 305 mm

## Réversible et doté d'un nouveau système d'élévation plus confortable

Puissance nominale	1650 W
Vitesse à vide max.	3800 tr/min
Diamètre de la lame	305 mm
Inclinaison (Biaise) D/G	0/45°
Capacité de coupe (I/P) 90°/0°	62 x 200 / 95 x 155 mm
Capacité de coupe (I/P) 90°/45°	62 x 135 / 95 x 110 mm
Capacité de coupe à 45°G/0°	40 x 200 / 64 x 155 mm
Capacité de coupe en délinéage	52 mm
Diamètre de l'alésage	30 mm
Taux de vibration triaxial (a <sub>h</sub> )	2,5 m/s <sup>2</sup>
Pression sonore (Lpa)	93 dB(A)
Puissance sonore (Lwa)	106 dB(A)
Dimensions (L x l x h)	596 x 506 x 620 mm
Poids net EPTA	20,9 kg

- Nouveau système d'élévation plus confortable,
- 2 en 1 : scie à coupe d'onglet et scie sur table,
- Démarrage progressif,
- Frein électrique et bouton anti-redémarrage pour plus de sécurité,
- Table robuste en fonte d'aluminium.



EAN: 0088381808224

**Accessoires de série** Lame bois 305x30x2,4 40 dents, Étau complet, Règle de délinéage LH1200FL, 2x Servante, Clé à douille, Poussoir, Guide d'angle, Sac à poussière, Garde de protection.

Logigramme accessoires p. 238

Visuels indicatifs

Type de coupe

Illustration de la coupe



Déclignage	Coupe droite	Coupe d'onglet	Coupe biaise	Coupe composée biaise / onglet	Coupe de moulures d'angle	Coupe de plinthes ou de chambranles

## Scies radiales DXT (mesures en mm)

	NOUVEAU <b>1019L</b> (lame 260 mm)	—	45° D/G	68 x 310	68 x 218	45° D	29 x 310	biaise 45° D	29 x 218	diagonale	168	verticale	133
				91 x 279 *	91 x 197 *	45° G	43 x 279	onglet 45° D/G	43 x 197				
	NOUVEAU <b>1219L</b> (lame 305 mm)	—	45° D/G	87 x 382	87 x 268	45° D	44 x 382	biaise 45° D	44 x 268	diagonale	203	verticale	165
				102 x 363 *	102 x 255 *	45° G	54 x 363	onglet 45° D/G	54 x 255				
	<b>LS1016</b> <b>LS1016FLB</b> (lame 260 mm)	—	45° D/G	68 x 310	68 x 218	45° D	29 x 310	biaise 45° D	29 x 218	diagonale	168	verticale	120
				91 x 279 *	91 x 197 *	45° G	43 x 279	onglet 45° D/G	43 x 197				
	<b>LS1216</b> <b>LS1216FLB</b> (lame 305 mm)	—	45° D/G	87 x 382	87 x 268	45° D	44 x 382	biaise 45° D	44 x 268	diagonale	203	verticale	165
				102 x 363 *	102 x 255 *	45° G	54 x 363	onglet 45° D/G	54 x 255				

## Scie radiale à batteries 2 x 18 V Li-Ion (mesures en mm)

	NOUVEAU <b>DLS714Z</b> (lame 190 mm)	—	45° D/G	52 x 300	52 x 212	5° D	40 x 300	biaise 45° G	40 x 212	—	—	—	—
				60 x 265 *	60 x 185 *	45° G	40 x 300	onglet 45° D/G	45 x 185				

## Scies radiales (mesures en mm)

	<b>LS0815FL</b> (lame 216 mm)	—	45° D/G	60 x 305	65 x 215	5° D	50 x 305	biaise 45° G	50 x 215	—	—	—	—
						45° G	60 x 305	onglet 45° D/G	60 x 215				
	<b>LS0714FL</b> (lame 190 mm)	—	45° D/G	52 x 300	52 x 212	5° D	40 x 300	biaise 45° G	40 x 212	—	—	—	—
						45° G	40 x 300	onglet 45° D/G	40 x 212				
	<b>LS1018L</b> (lame 260 mm)	—	45° D/G	91 x 310	91 x 220	45° D	31 x 310	biaise 45° D	31 x 220	—	—	—	—
						45° G	50 x 310	onglet 45° D/G	50 x 220				

## Scies à coupe d'onglets à batterie 18 V Li-Ion (mesures en mm)

	NOUVEAU <b>DLS600</b> (lame 165 mm)	—	45° D/G	46 x 92	46 x 65	45° D	15 x 92	biaise 45° D	15 x 65	—	—	—	—
						45° G	30 x 92	onglet 45° D/G	30 x 65				

## Scies à coupe d'onglets (mesures en mm)

	<b>MLS100</b> (lame 255 mm)	—	45° D/G	75 x 130	75 x 90	45° G	48 x 120	biaise 45° G	48 x 90	—	—	—	—
	<b>LS1040</b> (lame 260 mm)	—	45° D/G	93 x 95	93 x 67	45° G	53 x 95	biaise 45° G	49 x 67	—	—	—	—
				69 x 135	69 x 95		35 x 135	onglet 45° D/G	35 x 94				
	<b>LS1440</b> (lame 260 mm)	—	45° D/G	122 x 152	122 x 115	—	—	—	—	—	—	—	—

## Scies combinées (mesures en mm)

	<b>LH1040</b> (Lame 260 mm)	Droit	40	69 x 130	69 x 85	45° D/G	35 x 130	biaise 45° G	35 x 91	—	—	—	—
				93 x 95 *	93 x 67 *			onglet 45° D	49 x 67				
	<b>LH1200FL</b> <b>LH1201FL</b> (Lame 305 mm)	Droit	52	62 x 200	62 x 135	45° D/G	64 x 155	biaise 45° G	64 x 65	—	—	—	—
				95 x 155 *	95 x 110 *			onglet 45° D/G	40 x 85				

## Scie réversible (mesures en mm)

	<b>LF1000</b> (Lame 260 mm)	Droit	70	20 x 210	69 x 95	45° D/G	50 x 150	—	—	—	—	—	—
		45° G	48	68 x 155 *									



2704

Scie sur table et à coupe d'onglet 1650 W Ø 260 mm



### Moteur puissant pour la coupe sur de grandes longueurs de bois durs

Puissance nominale	1650 W
Vitesse à vide max.	4800 tr/min
Diamètre de la lame	260 mm
Hauteur de coupe max. à 90°	93 mm
Inclinaison (Biaise) D/G	0,5/45,5°
Hauteur de coupe (table) à 90°	93 mm
Hauteur de coupe (table) à 45°	64 mm
Diamètre de l'alésage	30 mm
Pression sonore (Lpa)	94 dB(A)
Dimensions (LxIxh)	760x766x344 mm
Poids net	34,9 kg

- Machine robuste et précise pour un travail intensif,
- Large surface de travail en aluminium,
- Extension arrière, droite et gauche (en option),
- Coupe en biseau de petites pièces facilitée grâce au guide en L,
- Espace de rangement pour guide et lame.



EAN : 0088381063524

Charbon : 181044-0

**Accessoires de série** Clé à six pans 5, Clé plate, Poussoir, Adaptateur pour aspiration poussières, Clé 19, Lame Bois, 260 mm, 24 dents, Guide parallèle, Guide d'onglet.

Logigramme accessoires p. 238

MLT100

Scie bois sur table 1500 W Ø 260 mm

### Conçue pour le délignage sur chantier



- Large surface de travail,
- Extension arrière, gauche et droite.

Puissance nominale	1500 W
Vitesse à vide max.	4300 tr/min
Diamètre de la lame	260 mm
Inclinaison (Biaise) D/G	0/45°
Hauteur de coupe (table) à 90°	93 mm
Hauteur de coupe (table) à 45°	64 mm
Diamètre de l'alésage	30 mm
Dimensions table (LxI)	(685 à 835)x(955 à 1305) mm
Dimensions (LxIxh)	726x986x333 mm
Poids net	34,1 kg



**Accessoires de série** Clé, Guide de délignage, Poussoir, Guide d'angle, Clé B, Lame, Guide d'angle.

EAN : 0088381095082 Charbon : JM23000123

Logigramme accessoires p. 238



MLT100

2712

Scie bois sur table 2000 W Ø 315 mm

### Efficace en atelier et sur chantier grâce à son puissant moteur à induction



Puissance nominale	2000 W
Vitesse à vide max.	2950 tr/min
Diamètre de la lame	315 mm
Inclinaison (Biaise) D/G	45°
Hauteur de coupe (table) à 90°	85 mm
Hauteur de coupe (table) à 45°	58 mm
Diamètre de l'alésage	30 mm
Dimensions table (LxI)	550x1600 mm
Dimensions (LxIxh)	1670x700x810 mm
Poids net	52,9 kg

- Munie d'un moteur à induction robuste et sans entretien,
- Réglage précis de l'angle et de la hauteur de la lame,
- Extension arrière pour une grande surface de travail,
- Equipée de 2 poignées pliables et des roues pour faciliter son déplacement,
- Règle de délignage amovible : permet de couper des matériaux minces et larges.



EAN : 0088381673242

**Accessoires de série** Lame Bois 305x30 mm 40 Dents, Clé à ergot, Poussoir, Guide à réglage d'angle.

Logigramme accessoires p. 238

## LB1200F

Scie à ruban 900 W



## Travaillez la coupe de pièces de bois ou de métal avec précision

Puissance nominale	900 W
Vitesse de la bande maximale	800 m/min.
Taille de la lame (Lxlxep.)	2240x6, 13 ou 16 mm
Pression sonore (Lpa)	81 dB(A)
Puissance sonore (Lwa)	94 dB(A)
Dimensions (Lxlxh)	615x775x1600 mm
Poids net	81,2 kg

- 2 vitesses de coupe afin d'adapter la vitesse au matériau travaillé,
- Éclairage à 6 LED intégrées afin de faciliter la coupe dans les endroits peu éclairés,
- Boîte à poussière afin de garder la zone de travail propre,
- Levier de tension à déblocage rapide afin de faciliter le changement de la lame sans outil,
- Montée sur pied à roulette afin de faciliter son transport.



EAN: 0088381612128

**Accessoires de série** Guide à onglet complet pour scie à ruban, Lame à ruban pour bois diamètre: 13, Règle de délinéage LB1200F, Lame à ruban pour alu/Métaux non ferreux diamètre: 16 mm, Lame à ruban pour bois diamètre: 6, Poussoir, Lame à ruban pour bois diamètre: 16.

Logigramme accessoires p. 238



LB1200F



SP6000J

## SP6000J

Scie plongeante 1300 W Ø 165 mm



## La référence pour les coupes nettes des travaux d'agencement

Puissance nominale	1300 W
Vitesse à vide max.	2000 à 5800 tr/min
Diamètre de la lame	165 mm
Hauteur de coupe max. à 48°	38 mm
Hauteur de coupe max. à 90°	56 mm
Inclinaison (Blaie) D/G	48/1°
Hauteur de coupe max. à 45°	40 mm
Diamètre de l'alésage	20 mm
Taux de vibration triaxial (a <sub>h</sub> )	2,5 m/s²
Pression sonore (Lpa)	91 dB(A)
Puissance sonore (Lwa)	102 dB(A)
Dimensions (Lxlxh)	341 x 225 x 250 mm
Poids net	4,4 kg

- Machine puissante et précise, dotée de systèmes électronique et mécanique de sécurité,
- Régulateur électronique pour un démarrage sans à-coups et un maintien du régime sélectionné,
- Sécurité anti-basculement pour coupes biaisées,
- Réglages faciles sans outil,
- Repères gradués pour un réglage précis.



EAN: 0088381638999

Charbon: 191963-2

**Accessoires de série** Coffret 4 MAK-PAC, Moulage MAK-PAC Scie Plongeante, Clé à six pans 5, Lame carbure Bois 165x480.

Logigramme accessoires p. 238



## 4351FCTJ

Scie sauteuse 720 W



Performante et confortable, sa poignée à pommeau offre une grande maniabilité

Puissance nominale	720 W
Cadence de coupe maximale	800 à 2800 cps/min
Longueur de course	26 mm
Capacité de coupe (acier)	10 mm
Capacité de coupe (alu)	20 mm
Capacité de coupe (bois)	135 mm
Vibration 3ax coupe de bois ( $a_{hv}$ )	6,5 m/s <sup>2</sup>
Vibration 3ax coupe d'acier ( $a_{hv}$ )	4,5 m/s <sup>2</sup>
Pression sonore (L <sub>pa</sub> )	85 dB(A)
Dimensions (LxIxh)	271 x 73 x 187 mm
Poids net	2,5 kg

- Fonction éclairage incorporée pour un travail plus aisé dans les endroits sombres,
- Axe de coupe à profil carré pour plus de précision dans les courbes,
- Vibrations réduites (système anti-vibration),
- Système de changement de lame sans outils rapide et résistant,
- 5 plages de réglages de la vitesse pour un travail optimal sur différents matériaux.



EAN: 0088381639224

Charbon: 191962-4

**Accessoires de série** Coffret 1 MAK-PAC, Adaptateur d'aspiration, Lame pour scie sauteuse B22, Plaque pare-éclats, Moulage MAK-PAC Scie Sauteuse, Lame pour scie sauteuse B10, Clé à six pans 4 mm, Lame pour scie sauteuse BR13, Semelle synthétique.

Logigramme accessoires p. 238

## 4351FCTJ



## 4350FCTJ

Scie sauteuse 720 W



Dessinée avec une poignée étrier

- Fonction éclairage incorporée pour un travail plus aisé dans les endroits sombres,
- Axe de coupe à profil carré pour plus de précision dans les courbes.

Puissance nominale	720 W
Cadence de coupe maximale	800 à 2800 cps/min
Longueur de course	26 mm
Capacité de coupe (acier)	10 mm
Capacité de coupe (bois)	135 mm
Vibration 3ax coupe de bois ( $a_{hv}$ )	8 m/s <sup>2</sup>
Vibration 3ax coupe d'acier ( $a_{hv}$ )	4,5 m/s <sup>2</sup>
Dimensions (LxIxh)	236 x 73 x 207 mm
Poids net	2,6 kg



**Accessoires de série** Coffret 1 MAK-PAC, Adaptateur d'aspiration, 2xLame pour scie sauteuse B22, Plaque pare-éclats, Moulage MAK-PAC Scie Sauteuse, 2xLame pour scie sauteuse B10, Clé à six pans 4 mm, 2xLame pour scie sauteuse BR13, Semelle synthétique.

EAN: 0088381639125

Charbon: 191962-4

Logigramme accessoires p. 238

## JV0600J

Scie sauteuse 650 W



Compromis entre puissance et légèreté, elle offre de bonnes capacités de coupe

- Axe de coupe à profil carré pour plus de précision dans les courbes,
- Machine dotée d'un mouvement pendulaire à 3 positions + 1 droite pour une coupe plus nette.

Puissance nominale	650 W
Cadence de coupe maximale	500 à 3100 cps/min
Longueur de course	23 mm
Capacité de coupe (acier)	10 mm
Capacité de coupe (bois)	90 mm
Vibration 3ax coupe de bois ( $a_{hv}$ )	10,5 m/s <sup>2</sup>
Vibration 3ax coupe d'acier ( $a_{hv}$ )	5,5 m/s <sup>2</sup>
Dimensions (LxIxh)	236 x 77 x 199 mm
Poids net	2,4 kg



**Accessoires de série** Coffret 1 MAK-PAC, Moulage MAK-PAC Scie Sauteuse, Clé à six pans 3 mm, Lame pour scie sauteuse B10.

EAN: 0088381640947

Charbon: 191627-8

Logigramme accessoires p. 238

## 4329K

Scie sauteuse 450 W



Très compacte et très légère

- Machine dotée d'un mouvement pendulaire à 3 positions + 1 droite pour une coupe plus nette,
- Scie sauteuse à faible taux de vibrations et produisant peu de nuisances sonores.

Puissance nominale	450 W
Cadence de coupe maximale	500 à 3100 cps/min
Longueur de course	18 mm
Capacité de coupe (acier)	6 mm
Capacité de coupe (bois)	65 mm
Vibration 3ax coupe de bois ( $a_{hv}$ )	7 m/s <sup>2</sup>
Vibration 3ax coupe d'acier ( $a_{hv}$ )	5 m/s <sup>2</sup>
Dimensions (LxIxh)	223 x 77 x 197 mm
Poids net	1,90 kg



**Accessoires de série** Coffret synthétique, Lame pour scie sauteuse B10.

EAN: 0088381083300

Charbon: 191627-8

Logigramme accessoires p. 238



## JR3070CTH

Scie récipro 1510 W



## Puissante, elle prend soin de l'utilisateur grâce à son système anti-vibration AVT

Puissance nominale	1510 W
Cadence de coupe maximale	2800 cps/min
Longueur de course	32 mm
Capacité de coupe (bois)	255 mm
Capacité de coupe (tube acier)	130 mm
Dimensions (LxIxh)	485x99x181 mm
Poids net	4,6 kg

- Très faibles vibrations grâce au système anti-vibration technologie AVT + poignée anti-vibration),
- Protection de la machine contre les poussières optimisée,
- Mouvement pendulaire 4 positions pour une plus grande efficacité de coupe,
- 6 plages de réglages de la vitesse pour un travail optimal sur différents matériaux,
- Régulateur électronique pour un démarrage sans à-coups et un maintien du régime sélectionné.

AVT<sup>TM</sup>  
ANTI-VIBRATION TECHNOLOGY

EAN: 0088381808866

Charbon: 191963-2

Accessoires de série Coffret synthétique, 3 Lame Super Express (bois, métal, universelle).

Logigramme accessoires p. 238

## JR3060T

Scie récipro 1250 W

## Robuste et polyvalente



- Protection de la machine contre les poussières optimisée,
- Changement de lame sans outil.

Puissance nominale	1250 W
Cadence de coupe maximale	0 à 2800 cps/min
Longueur de course	32 mm
Capacité de coupe (bois)	255 mm
Capacité de coupe (tube acier)	130 mm
Dimensions (LxIxh)	485x99x181 mm
Poids net	4,4 kg



Accessoires de série Coffret synthétique, 3 Lame Super Express (bois, métal, universelle).

EAN: 0088381061315

Charbon: 191963-2

Logigramme accessoires p. 238



JR3070CT

## JR3050T

Scie récipro 1010 W

## L'outil universel par excellence, adapté à la coupe dans de très nombreux matériaux



Puissance nominale	1010 W
Cadence de coupe maximale	2800 cps/min
Longueur de course	28 mm
Capacité de coupe (bois)	90 mm
Capacité de coupe (tube acier)	90 mm
Dimensions (LxIxh)	452x97x170 mm
Poids net	3,3 kg

- Protection de la machine contre les poussières optimisée,
- Changement de lame sans outil,
- Ergonomie Soft Grip pour une meilleure prise en main,
- Sortie de l'air de refroidissement dirigée vers l'avant pour un travail plus confortable et un nettoyage permanent du point de coupe,
- Équilibre de la machine étudié pour un maximum d'efficacité et un minimum d'effort.



EAN: 0088381061407

Charbon: 191963-2

Accessoires de série Coffret synthétique, 3 Lame Super Express (bois, métal, universelle).

Logigramme accessoires p. 238

## Comparaison Scies circulaires électriques

Référence	HS6601J	HS6101J	HS7601K	HS7101J	5705RK
Désignation	Scie circulaire 1010 W Ø 165 mm	Scie circulaire 1100 W Ø 165 mm	Scie circulaire 1200 W Ø 190 mm	Scie circulaire 1400 W Ø 190 mm	Scie circulaire 1400 W Ø 190 mm
<b>Puissance</b>					
Puissance nominale (W)	1 010	1 100	1 200	1 400	1 400
<b>Capacité de coupe</b>					
Hauteur de coupe max. à 90° (mm)	54,5	54,5	66	67	66
Hauteur de coupe max. à 45° (mm)	37,5	39,5	46	48,5	46
<b>Régime</b>					
Vitesse à vide max. (tr/min)	5 200	5 500	5 200	5 500	4 800
<b>Outillage à utiliser</b>					
Diamètre de la lame (mm)	165	165	190	190	190
Diamètre de l'alésage (mm)	20	20	30	30	30
<b>Niveaux d'exposition et de vibrations</b>					
Taux de vibration triaxial (ah) (m/s²)	—	< 2,5	< 2,5	—	2,5
Pression sonore (Lpa) (dB (A))	—	89	87	90	94
<b>Général</b>					
Dimensions (L x l x h) (mm)	296 x 232 x 243	297 x 246 x 246	309 x 232 x 255	310 x 246 x 258	356 x 253 x 250
Poids net (kg)	3,7	3,7	4	4	5,7

## Comparaison Scies radiales électriques

Référence	LS0714FL	LS0815FL	LS1018L
Désignation	Scie radiale 1010 W Ø 190 mm	Scie radiale 400 W Ø 216 mm	Scie radiale 1430 W Ø 260 mm
<b>Puissance</b>			
Puissance nominale (W)	1 010	1 400	1 430
<b>Régime</b>			
Vitesse à vide max. (tr/min)	6 000	5 000	4 300
<b>Outillage à utiliser</b>			
Diamètre de la lame (mm)	190	216	260
Diamètre de l'alésage (mm)	20	30	30
<b>Capacité de coupe</b>			
Hauteur de coupe max. à 90° (mm)	60	65	91
Largeur de coupe max. à 90° (mm)	300	305	310
Inclinaison (Biaise) D/G (°)	5/45	5 / 48	45/45
Pivot (Onglet) D/G (°)	57/47	60 / 50	60/47
Capacité de coupe (l/P) 90°/0° (mm)	52 x 300	65 x 305	91 x 310
Capacité de coupe (l/P) 90°/45° (mm)	52 x 212	65 x 215	91 x 220
Hauteur de coupe à 45°, pivot à 45° (mm)	40 x 212	50 x 215	50 x 220
<b>Général</b>			
Dimensions (L x l x h) (mm)	670 x 430 x 458	755 x 450 x 488	825 x 536 x 633
Poids net (kg)	13,7	14,2	19,9
<b>Technologies et équipements</b>			
DXT	—	—	—
Lampe	oui	oui	—
Laser	oui	oui	oui
Réceptacle à poussière à Système Cyclone	—	—	—

5008MGJ	N5900B	5903RK	HS0600	5103R	5143R
Scie circulaire 1800 W Ø 210 mm	Scie circulaire 2000 W Ø 235 mm	Scie circulaire 2000 W Ø 235 mm	Scie circulaire 2000 W Ø 270 mm	Scie circulaire 2100 W Ø 270 mm	Scie circulaire 2200 W Ø 355 mm
NOUVEAU					
1800	2000	2000	2000	2100	2200
75,5	85	85	101	100	130
57	60	64	71	73	90
5200	4100	4500	4300	3800	2700
210	235	235	270	270	355
30	25	30	30	30	30
—	—	3	2,5	< 2,5	< 2,5
89	100	95	94	97	94
332 x 243 x 277	380 x 255 x 287	400 x 185 x 286	418 x 260 x 310	442 x 315 x 322	607 x 323 x 416
5,1	7,20	7,2	6,9	9,4	14

LS1019L	LS1219L	LS1216	LS1216FLB
Scie radiale 1510 W Ø 260 mm	Scie radiale 1650 W Ø 305 mm	Scie radiale 1650 W Ø 305 mm	Scie radiale 1650 W Ø 305 mm
NOUVEAU	NOUVEAU		
1510	1650	1650	1650
3200	3200	3200	3200
260	305	305	305
30	25,4 / 30	30	30
91	171 (Plinthe)	165 (Plinthe)	168 (Plinthe)
310	416	416	416 (Avec embase)
48 / 48	48 / 48	45/45	45
60 / 60	60 / 60	60/52	60
91 x 279	102 x 363	102 x 363	102 x 363
91 x 197	102 x 255	102 x 255	102 x 255
43 x 147	69 x 255	69 x 255	69 x 255
805 x 644 x 660	887 x 644 x 725	806 x 640 x 721	806 x 640 x 721
26,3	—	26,5	26,7
oui	oui	oui	oui
—	—	—	oui (LED)
oui	oui	—	oui
—	—	—	oui

Outils sans fil

Perceur | Visser | Fixer

Perforer | Buriner  
Carotter

Découper | Rainurer

Grignoter | Cisailier  
Coupe des métauxMeuler | Polir  
SurfacerPoncer  
Découpeur-Ponceur

8

Raboter | Défoncer  
Affileur | LamellerCloueur | Agrafeur  
(Gaz | Pneu | Haute Pression)Groupes électrogènes  
Mesurer | Décapoteurs

Aspirer



## Scie à coupe d'onglets, scie radiale laser, scie sur table, scies circulaires

Lames

pour Scie radiale ou à coupe d'onglets

P. 520

pour Scie sur table

P. 521

pour Scie circulaire

P. 516

pour Scie plongeante

P. 520

## Scie sauteuse

Lames de scie sauteuse

P. 528



## Scie à ruban

Lames de scie à ruban

P. 532



## Scie récipro

Lames scie récipro

P. 524



## EPI



P. 570

## Sacs et Holsters



P. 574

## DEAWST06

Léger et extensible

**Leviers de verrouillage** à relâchement rapide permettant l'installation et la désinstallation rapides d'une scie à onglets sans utilisation d'outil.

**Butée de coupe** réglable et rouleau de matériau pour faciliter l'utilisation et augmenter l'efficacité sur les chantiers

**Rail coulissant** permettant de repositionner facilement la scie à onglets,

**Pieds réglables** pour empêcher le support d'osciller sur les sols irréguliers

**Construction en aluminium tubulaire** léger, facilement et rapidement pliable pour une portabilité maximale sur les chantiers.

**Roues et poignée de transport** permettant de déplacer le support sur les chantiers avec la scie à onglets installée

**Nos solutions  
chariots établis**

Voir page 245

seulement  
**15,3 kg**

## Rails de guidage

### Rails de guidage

A utiliser avec adaptateur pour rail de guidage (sauf SP6000 et CA5000).

Référence	Long.	Qté	Pour machine(s)	EAN	Prix HT
194368-5	1400 mm	1	SP6000, 5903R, RP2300FCX, 4350FCT, 4351FCT, BJV140, BJV180, HS6101, HS7101, CA5000	0088381313353	89,00 € A
194367-7	3000 mm	1	HS6101, SP6000, 5903R, RP2300FCX, 4350FCT, 4351FCT, BJV140, BJV180, HS7101, CA5000	0088381335201	224,00 € A

## Accessoires pour rails de guidage

### Glissière vinyle pour rail de guidage

Référence	Long.	Qté	EAN	Prix HT
194416-0	Rouleau de 10 m	1	3240890588401	34,40 € P

### Pare éclats pour rail de guidage

Référence	Long.	Qté	EAN	Prix HT
194418-6	140 cm	1	3240890588425	6,30 € P
194419-4	300 cm	1	3240890588432	10,40 € P

### Caoutchouc antidérapant pour rail de guidage

Référence	Long.	Qté	EAN	Prix HT
194417-8	Rouleau de 10 m	1	3240890588418	49,90 € P

### Jeu de jonction pour rail de guidage

Référence	Qté	EAN	Prix HT
P-20177	1	0088381947367	26,90 € A

### Guide d'angle pour rail de guidage

Référence	Qté	EAN	Prix HT
196664-7	1	0088381438414	49,90 € A

### Serre-joints pour rail de guidage

Référence	Haut.max	profondeur	Qté	EAN	Prix HT
194385-5	140 mm	100 mm	1	0088381314084	26,90 € A

## Adaptateurs pour rails de guidage

### Adaptateur rail de guidage pour scies circulaires

Référence	Qté	Pour machine(s)	EAN	Prix HT
197005-0	1	HS7601	3240890914064	55,90 € A
197462-2	1	HS6601		55,90 € A

### Adaptateurs rail de guidage pour scies sauteuses et scies circulaires

Référence	Qté	Pour machine(s)	EAN	Prix HT
197252-3	1	HS6101, HS7101, 4350FCT, 4351FCT, BHS630, DHS630, BJV140, DJV180, DJV181, DJV182	0088381453790	55,90 € A

### Adaptateurs rail de guidage pour scies sauteuses 4350, 4351, BJV140, BJV180 et DJV180

Référence	Qté	Pour machine(s)	EAN	Prix HT
193517-1	1	4350FCT, 4351FCT, BJV180, 4350CT, BJV140, DJV180, 4350, 4351, BJV180	0088381170659	34,40 € A

### Adaptateurs rail de guidage pour scies circulaires 5603R, 5703R et 5705R

Référence	Qté	Pour machine(s)	EAN	Prix HT
192505-5	1	5603R, 5705R, 5703R	0088381131919	26,90 € A

### Adaptateurs rail de guidage pour scie circulaire 5903R

Référence	Qté	Pour machine(s)	EAN	Prix HT
192506-3	1	5903R	0088381132190	68,90 € A

### Adaptateurs rail de guidage pour scie circulaire 5103R

Référence	Qté	Pour machine(s)	EAN	Prix HT
192507-1	1	5103R	0088381132206	114,00 € A

### Adaptateur rail de guidage pour scies circulaires DHS680

Référence	Qté	Pour machine(s)	EAN	Prix HT
196953-0	1	DHS680, DHS680	3240890983695	55,90 € A

## Accessoires pour scies circulaires et scies plongantes

## Guides parallèles pour scies circulaires

À utiliser avec la vis 924206-5.

Référence	Qté	Pour machine(s)	EAN	Prix HT
164095-8	1	MT582, 4101RH, 4131, 5704R, DCS551, SR1600, HS7101, HS6101, BSS610, BSS501, SR1800, HS300, N500, DHS710, CC300D, 500, 5008MG, 5600BR, 5604R, 5621RD, BHS630, BSR730, BCS550, DCS550, 4191D, 5093D, 5094D, DSS501, DSS500, DSS610, DSS611, HS300D	0088381101080	4,20 € A
165108-8	1	5603R, 5705R, 5703R	0088381141376	21,40 € A
164367-1	1	N5900B	3240890910776	2,90 € A
165084-6	1	5103R, 5104S, 5903R	0088381152464	21,40 € A
152498-8	1	5143R	0088381156295	59,90 € A
196994-6	1	HS7601		18,40 € A

## Guide parallèle pour scies plongantes SP6000

Référence	Qté	Pour machine(s)	EAN	Prix HT
165447-6	1	SP6000	3240890901910	26,90 € A

## Poignée pour meuleuses, perceuses visseuses d'angle, scie circulaire, visseuse et polisseuse

Référence	Qté	Pour machine(s)	EAN	Prix HT
152490-4	1	9031, 9562CH, 9565CV, 9565CVL, 9565H, 9566CV, DA3010F, DA3011F, B06040, 5800BR, 6807, 9030, 9503BH, 9505BH, 9521NB, 9522NB, 9524NB, 9525NB, 9541, 9542, 9562, 9562C, 9562CV, 9565, PW5000C	0088381131582	2,50 € A

## Accessoires pour scies sauteuses

## Guides parallèles pour scies sauteuses

Référence	Qté	Pour machine(s)	EAN	Prix HT
192424-5	1	4300BV, 4304, 4305, 4320	0088381144414	4,20 € A

## Guide circulaire pour scies sauteuses

Référence	Qté	Pour machine(s)	EAN	Prix HT
123030-5	1	4304, 4305, 4320	0088381111638	9,40 € A

## Guides parallèles et circulaires pour scies sauteuses

Centreur : 271601-3, Axe : 323802-0, Vis : 922207-7.

Référence	Long. totale	Qté	Pour machine(s)	EAN	Prix HT
192732-4		1	4329, JV0600, MT431, 4323, 4324	0088381148054	14,40 € A
193516-3	240 mm	1	4351FCT, 4350FCT, BJV140, DJV181, DJV182	0088381170666	13,40 € A

## Protecteur de base pour scies sauteuses

Référence	Qté	Pour machine(s)	EAN	Prix HT
417852-6	1	JV0600, DJV181, DJV182, 4329, BJV180, 4351, 4350, 4341, 4340, DJV181, DJV182	3240890715340	2,90 € P

## Raccords d'aspiration pour scies circulaires et scies sauteuses

## Raccord d'aspiration pour scie circulaire DHS630

Référence	Qté	Pour machine(s)	EAN	Prix HT
194314-8	1	DHS630	3240891065260	6,30 € P

## Raccord d'aspiration pour scie circulaire DHS680

Référence	Qté	Pour machine(s)	EAN	Prix HT
196961-1	1	DHS680	3240891065475	1,25 € P

## Raccord d'aspiration pour scie circulaire DHS710

Référence	Qté	Pour machine(s)	EAN	Prix HT
196520-1	1	DHS710	3240891008861	4,70 € P

## Raccord d'aspiration pour scies circulaires HS300D/HS301D

Référence	Qté	Pour machine(s)	EAN	Prix HT
452237-9	1	HS300D / HS301D		1,50 € A

## Raccord d'aspiration pour scie circulaire BSS501

Référence	Ø int	Ø ext	Qté	Pour machine(s)	EAN	Prix HT
194415-2	25 mm	32 mm	1	BSS501	3240890900258	2,50 € A

## Raccord d'aspiration pour scie circulaire BSS610

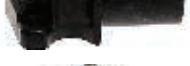
Référence	Qté	Pour machine(s)	EAN	Prix HT
419283-5	1	BSS610	3240890718341	1,50 € P

## Raccord d'aspiration pour scies circulaires 5603R, 5704R, 5705R

Référence	Ø int	Ø ext	Qté	Pour machine(s)	EAN	Prix HT
192420-3	32 mm	38 mm	1	5704R, 5705R, 5603R	3240890904249	2,90 € A

## Raccord d'aspiration pour scie circulaire 5143R

Référence	Ø int	Ø ext	Qté	Pour machine(s)	EAN	Prix HT
192490-2	32 mm	38 mm	1	5143R	3240890902047	6,80 € A





## Raccords d'aspiration pour scies circulaires et scies sauteuses

## Raccord d'aspiration pour scies circulaires 5103R et 5903R

192419-8 livré avec vis de fixation.

Référence	Ø int	Ø ext	Qté	Pour machine(s)	EAN	Prix HT
415426-7	32 mm	38 mm	1	5903R, 5103R	0088381141352	2,90 € A
192419-8	32 mm	38 mm	1	5103R, 5903R	0088381158640	3,30 € A

## Raccord d'aspiration pour scies circulaires 5104 et 5104S

Référence	Qté	Pour machine(s)	EAN	Prix HT
450316-7	1	5104S, 5104	3240890727244	4,20 € P

## Raccord d'aspiration pour scie circulaire N5900B

Référence	Qté	Pour machine(s)	EAN	Prix HT
193068-4	1	N5900B	3240890910844	10,40 € A

## Raccord d'aspiration pour scie circulaire 5008MG

Référence	Qté	Pour machine(s)	EAN	Prix HT
450079-5	1	5008MG		3,30 € A

## Raccord d'aspiration pour scies circulaires HS6100/HS6101/HS7100/HS7101

Référence	Qté	Pour machine(s)	EAN	Prix HT
453289-3	1	HS6100 / HS6101 / HS7100 / HS7101	3240890846099	3,30 € P

## Raccord d'aspiration pour scies sauteuses DJV181/DJV182

Référence	Qté	Pour machine(s)	EAN	Prix HT
126331-0	1	DJV181, DJV182, DJV181, DJV182	3240890913272	2,20 € A

## Raccords d'aspiration pour scies sauteuses

Référence	Qté	Pour machine(s)	EAN	Prix HT
192547-9	1	4334D	3240890588111	10,40 € P
417853-4	1	4350FCT, 4351CT, 4351FCT, 4350CT, 4351T, BJV180, 4350T	0088381170833	3,30 € A

## Raccord d'aspiration pour scie à plaque de plâtre DSD180

Référence	Qté	Pour machine(s)	EAN	Prix HT
123559-1	1	DSD180	3240891033313	15,40 € P

## Accessoires pour scies radiales

## Supports pour la coupe de pièces longues

A utiliser avec tiges références 256812-1.

Référence	Qté	Pour machine(s)	EAN	Prix HT
122446-1	1	LS1040, LH1040	0088381156158	34,40 € A
192713-8	1	LS0714, LS0714FL	0088381151870	26,90 € A

## Tige pour la coupe des pièces longues

Pièce vendue à l'unité. Utilisez 2 tiges avec support référence 122446-1 ou 192713-8 (suivant le modèle de la machine utilisé) pour la découpe des pièces longues.

Référence	Ø	Long.	Qté	Pour machine(s)	EAN	Prix HT
256812-1	12 mm	2,1 m	1	LS0714, LS1040, LH1040, LS0714FL	0088381146517	29,40 € A

## Echelle graduée pour scies radiales

Référence	Qté	Pour machine(s)	EAN	Prix HT
816339-9	1	LS0714FL, LS0714	3240890795984	3,30 € P
816311-1	1	LS1040	3240890795946	3,30 € P

## Sac à poussière pour scie radiale LS0815FL

Référence	Qté	Pour machine(s)	EAN	Prix HT
JM23500102	1	LS0815FL	3240890894731	1,90 € A

## Equerre pour scie radiale LS0815FL

Référence	Qté	Pour machine(s)	EAN	Prix HT
JM27000328	1	LS0815FL	3240890525789	1,00 € P

## Pare-éclats central pour scie radiale LS1013

Référence	Qté	Pour machine(s)	EAN	Prix HT
193051-1	1	LS1013	0088381158190	9,40 € A

## Raccord pour sac à poussière pour scie radiale LS0815FL

Référence	Qté	Pour machine(s)	EAN	Prix HT
JM23500100	1	LS0815FL	3240890894717	1,00 € A





## Accessoires pour scies radiales

### Axe support d'étau pour scie radiale LS1030

Référence	Qté	Pour machine(s)	EAN	Prix HT
322313-2	1	LS1030	3240890667373	8,40 € P

### Réceptacle à poussières Cyclone system pour scies radiales

Les poussières sont séparées de l'air par force centrifuge. L'évacuation reste constante. Vous visualisez en permanence la bonne évacuation des poussières. Le réceptacle se vide simplement en ouvrant la trappe de vidage

Référence	Qté	Pour machine(s)	EAN	Prix HT
194175-6	1	LS0714, LS1016, LS1216, LS1013, LS1214	3240890902924	43,90 € A

### Garde pour scies radiales

Référence	Qté	Pour machine(s)	EAN	Prix HT
153896-9	1	LS1013, LS1013F, LS1013L, LS1214, LS1214F, LS1214L	0088381193757	43,90 € A

### Bouton de sécurité pour scies radiales

Référence	Qté	Pour machine(s)	EAN	Prix HT
417113-4	1	LS0714, LS1040, LS1013, LS1214	3240890713650	1,50 € P

### Ampoule pour lampe de scie radiale

Référence	Qté	Pour machine(s)	EAN	Prix HT
193730-1	1	LS0714FL, LS1013FL, LS1214FL, 2107F	3240890588265	2,90 € P

### Clé à douille 10 mm pour scies radiales

Référence	Qté	Pour machine(s)	EAN	Prix HT
782223-9	1	LS0714FL, BLS713	0088381137461	5,20 € A

### Sac à poussière pour scies radiales

Référence	Pour	Qté	Pour machine(s)	EAN	Prix HT
122330-0		1	LS1440	0088381115544	22,90 € A
122351-2		1	LS1030	0088381115537	12,40 € A
JM23510010	JM23500101	1	LS0815FL	3240890894700	4,70 € P

### Sac à poussière pour scies radiales LS1018L

Référence	Qté	Pour machine(s)	EAN	Prix HT
JM23100501	1	LS1018L	3240890902306	3,30 € A

## Accessoires pour scies sur table

### Règle de délinage pour MLT100

Référence	Qté	Pour machine(s)	EAN	Prix HT
JM27000202	1	MLT100	3240890524768	31,40 € P

### Supports pour la coupe de pièces longues

A utiliser avec tiges références 256812-1.

Référence	Qté	Pour machine(s)	EAN	Prix HT
122446-1	1	LS1040, LH1040	0088381156158	34,40 € A
192713-8	1	LS0714, LS0714FL	0088381151870	26,90 € A

### Tige pour la coupe des pièces longues

Pièce vendue à l'unité, Utilisez 2 tiges avec support référence 122446-1 ou 192713-8 (suivant le modèle de la machine utilisé) pour la découpe des pièces longues.

Référence	Ø	Long.	Qté	Pour machine(s)	EAN	Prix HT
256812-1	12 mm	2,1 m	1	LS0714, LS1040, LH1040, LS0714FL	0088381146517	29,40 € A

### Règles de délinage pour scie sur table 2704

Référence	Qté	Pour machine(s)	EAN	Prix HT
122739-6	1	2704	0088381277020	114,00 € A

### Guides à réglage d'angle pour scies sur table 2704

Référence	Qté	Pour machine(s)	EAN	Prix HT
122734-6	1	2704	3240890555076	31,40 € P

### Règle de délinage pour scie sur table 2712

Référence	Qté	Pour machine(s)	EAN	Prix HT
JM27110005	1	2712	3240890897244	34,40 € P

### Poussoir pour scie sur table 2712

Référence	Qté	Pour machine(s)	EAN	Prix HT
JM27100128	1	2712	3240890897091	3,30 € P

### Règles de délinage pour scies sur table LF1000

Référence	Qté	Pour machine(s)	EAN	Prix HT
122729-9	1	LF1000	3240890904041	40,90 € A



## Accessoires pour scies sur table

## Guides à réglage d'angle pour scies sur table LF1000

Référence	Qté	Pour machine(s)	EAN	Prix HT
122730-4	1	LF1000	3240890902955	22,90 € A

## Talon de délignage pour scie sur table LF1000

Référence	Qté	Pour machine(s)	EAN	Prix HT
154580-9	1	LF1000	3240890903082	21,40 € A

## Plaque auxiliaire pour scie sur table LH1040

Référence	Qté	Pour machine(s)	EAN	Prix HT
122716-8	1	LH1040	0088381195447	5,20 € A

## Règles de délignage pour scies sur table LH1040

Référence	Qté	Pour machine(s)	EAN	Prix HT
122707-9	1	LH1040	0088381195386	29,40 € A

## Carter de lame pour scies sur table LH1040

Référence	Qté	Pour machine(s)	EAN	Prix HT
418626-8	1	LH1040	3240890716576	13,40 € P

## Règles de délignage pour scies sur table LH1200FL

Référence	Qté	Pour machine(s)	EAN	Prix HT
JM23300008	1	LH1200FL	3240890907608	49,90 € P

## Sac à poussière pour scies sur table et scies radiales

Référence	Qté	Pour machine(s)	EAN	Prix HT
122852-0	1	LS1216FLB, BLS713, LH1040, LS1016, LS1016FLB, LS1216, LS1013	3240890902481	2,90 € A

## Étaux pour scies radiales et scies sur table

## Étaux verticaux

Référence	Qté	Pour machine(s)	EAN	Prix HT
122571-8	1	LS0714, LS0714FL, BLS713, BLS820, LS800D	0088381151863	21,40 € A
JM23100502	1	LS1018L, LH1200FL	3240890900920	6,80 € A
122536-0	1	LS1040, LH1040, LS1030	0088381155915	9,40 € A
122540-9	1	LS1440, LS1214, LS1214L, LS1214F	0088381151894	9,40 € A
122728-1	1	LF1000	3240890902184	18,40 € A
JM23510009	1	LS0815FL	3240890894670	9,40 € P

## Étaux verticaux pour scie radiale LS1013

Référence	Qté	Pour machine(s)	EAN	Prix HT
122538-6	1	LS1013, LS1013F, LS1013L	0088381141697	11,40 € A

## Étau vertical articulé

Référence	Qté	Pour machine(s)	EAN	Prix HT
122854-6	1	LS1016, LS1216	3240890900708	21,40 € A

## Étau horizontal pour scies radiales LS1016

Référence	Qté	Pour machine(s)	EAN	Prix HT
122470-4	1	LS1016FLB, LS1016, LS1214	0088381142625	49,90 € A

## Étau horizontal pour scies radiales LS1018L et LS1216

Référence	Qté	Pour machine(s)	EAN	Prix HT
122930-6	1	LS1216FLB, LS1018L, LS1216	3240890903419	55,90 € A

## Étau horizontal pour scies LH1040 et LS1440

Référence	Qté	Pour machine(s)	EAN	Prix HT
122563-7	1	LH1040, LS1440	0088381151566	59,90 € A

## Butées inclinées

Permet le maintien pour la coupe des corniches et des moulures.

Référence	Qté	Pour machine(s)	EAN	Prix HT
192628-9	1	LS1013, LS1214	0088381141710	40,90 € A
192669-5	1	LS1016, LS1016FLB	3240890903211	55,90 € A
195253-5	1	LS1216, LS1216FLB, LS1220, LS1221	3240890903266	59,90 € A
192622-1	1	LS1040, LH1040, LS1030N, LS1045	3240890905253	73,40 € A





## Servantes pour scies radiales et scies sur table

### Servantes pour scies LS0714, LH1040, BLS713, LS1030, LS1040

Référence	Contenu	Qté	Pour machine(s)	EAN	Prix HT
192621-3	2 servantes + 2 vis	1	LS0714, LH1040, LS1040, BLS713, LS1030	0088381142458	22,90 € A
123101-8	1 servante	1			13,40 € A

### Jeu de servantes pour scies radiales LS0815FL

Référence	Qté	Pour machine(s)	EAN	Prix HT
JM23500098	1	LS0815FL	3240890894687	2,50 € P

### Servante pour scies radiales LS1013 et LS1214

Référence	Qté	Pour machine(s)	EAN	Prix HT
322932-4	1	LS1013, LS1214F	0088381141673	12,40 € A

### Servante pour scies

Référence	Qté	Pour machine(s)	EAN	Prix HT
322312-4	1	LH1040, LS0714, LS1040, BLS713, LS1030	3240890667366	15,40 € P
JM23000127	1	MLS100, LS0815FL	3240890901378	10,40 € A
JM23100500	1	LH1200FL, LS1018L	3240890904577	8,40 € A

### Jeu de servantes pour scies à onglet LS1440

Référence	Contenu	Qté	Pour machine(s)	EAN	Prix HT
191239-7	2 servantes + 2 vis + butée de réglage	1	LS1440	0088381112093	26,90 € A

### Jeu de servantes pour scies radiales LS1016 et LS1216

Référence	Contenu	Qté	Pour machine(s)	EAN	Prix HT
195240-4	2 servantes + 2 vis	1	LS1016, LS1216	3240890903457	7,30 € A

### Servante Gauche pour scie sur table 2704

Livré avec tous les accessoires nécessaire à son montage sur la 2704

Référence	Type	Qté	Pour machine(s)	EAN	Prix HT
194086-5	Gauche	1	2704	3240890588296	40,90 € P

### Servante Arrière pour scie sur table 2704

Référence	Type	Qté	Pour machine(s)	EAN	Prix HT
194087-3	Arrière	1	2704	3240890588302	40,90 € P

### Butée de servante

Référence	Qté	Pour machine(s)	EAN	Prix HT
122472-0	1	LS1040, LH1040	0088381155892	8,40 € A

### Butée de réglage pour servante 191239-7

Référence	Qté	Pour machine(s)	EAN	Prix HT
312511-6	1	LS1440	3240890658579	18,40 € P

## Servantes à rouleau pour scies radiales et scies sur table

### Servantes à rouleau

Référence	Ø Rouleaux	Largeur	Poids net	Charge adm.	Haut.min	Haut.max	Qté	EAN	Prix HT
A-47450	22 mm	314 mm	2,2 kg	82 kg	50 mm	140 mm	1	0088381289535	114,00 € A
A-11259	38 mm	250 mm	2,7 kg	255 kg	62 mm	150 mm	1	0088381128698	119,00 € A

## Chariots établis pour scies radiales et scies sur table

### Chariot établi WST05 avec servantes et roues

Compatible avec les modèles LH1040, LS0714, LS1016, LS1040, LS1216, LS1216FLB, MLS100, LH1200FL, LS1214, BLS713, LS1013, LS1018.

Dimension de l'ensemble : 2700 x 500 x 800 / 550 (déplié).  
Poids net : 30 kg.

Référence	Qté	EAN	Prix HT
DEAWST05	1	0088381424318	364,00 € A

### Chariot de transport pour scie sur table 2704

Pour machine 2704

Référence	Qté	EAN	Prix HT
194093-8	1	0088381205702	309,00 € A

### Chariot de transport pour scie sur table MLT100

Dimension stockage : 1050 x 590 x 310 mm

Dimension utilisation : 1015 x 590 x 560 mm

Poids net : 24 kg

Référence	Qté	EAN	Prix HT
JM27000300	1	0088381351003	224,00 € A

### Établi

Poids net : 14 kg

Référence	Qté	EAN	Prix HT
194043-3	1	0088381194778	99,00 € A

### Établi extensible WST06 pour LS

Leviers de verrouillage à relâchement rapide permettant l'installation et la désinstallation rapides d'une scie à onglets sans utilisation d'outil.

Construction en aluminium tubulaire léger, facilement et rapidement pliable pour une portabilité maximale sur les chantiers.

Pied réglable pour empêcher le support d'osciller sur les sols irréguliers, Rail coulissant permettant de repositionner facilement la scie à onglets, Poignée de transport permettant de transporter d'une seule main la scie à onglets lorsqu'elle est pliée, Roues et poignée de transport permettant de déplacer le support sur les chantiers avec la scie à onglets installée, Butée de coupe réglable et rouleau de matériau pour faciliter l'utilisation et augmenter l'efficacité sur les chantiers, Place de rangement intégrée pour clé hexagonale permettant de faire les ajustements nécessaires des plaquettes de réglage de la scie à onglets.

Compatible avec les modèles LS0714, LS0815, LS1013, LS1016, LS1018, LS1214, LS1216, LS1040, BLS713, DLS714, MLS100.

Poids maximal supporté 225 kg.

Dimensions : 1150-2550 x 750 x 850 mm.

Poids net : 15,3 kg.

Référence	Qté	EAN	Prix HT
DEAWST06	1	0088381442091	364,00 € A

## Raccords d'aspiration pour scies sur table et scies à ruban

### Capot d'aspiration pour LF1000

Référence	Qté	Pour machine(s)	EAN	Prix HT
122732-0	1	LF1000	3240890555069	26,90 € P

### Raccords d'aspiration pour scie sur table 2704 et scie à ruban LB1200F

Référence	Qté	Pour machine(s)	EAN	Prix HT
JM27000090	1	LB1200F, 2704, MLT100	3240890523785	14,40 € P

### Raccords d'aspiration pour scie sur table 2702/2703

Référence	Qté	Pour machine(s)	EAN	Prix HT
192799-2	1	2702, 2703	3240891065154	5,20 € P

Chariot de transport pour scie sur table 2704

194093-8



Chariot de transport pour scie sur table MLT100

JM27000300



Chariot établi WST05 avec servantes et roues

DEAWST05



Établi léger extensible WST06 pour LS

DEAWST06



## Accessoires pour scies à ruban

## Capot de protection pour scie à ruban portative DPB181

Référence	Qté	Pour machine(s)	EAN	Prix HT
197222-2	1	DPB181	3240890913357	15,40 € A

## Règles de délinage pour scie à ruban LB1200F

Référence	Qté	Pour machine(s)	EAN	Prix HT
JM21080230	1	LB1200F	3240890904478	21,40 € A

## Guides à réglage d'angle pour scie à ruban LB1200F

Référence	Qté	Pour machine(s)	EAN	Prix HT
JM21080260	1	LB1200F	3240890904485	10,40 € A

## Capot de protection pour scie à ruban 2107F

Référence	Qté	Pour machine(s)	EAN	Prix HT
194070-0	1	2107F	3240890881397	105,00 € P

## Paraffine de coupe

Réduit l'accumulation de chaleur et augmente la performance des lames de scie à ruban.

Référence	Qté	Pour machine(s)	EAN	Prix HT
191897-9	1	2107F, DPB180, BPB180, DPB181	0088381117319	12,40 € P

## Support articulé pour scie à ruban 2107F

Référence	Qté	Pour machine(s)	EAN	Prix HT
196326-7	1	2107F, DPB180	0088381423175	769,00 € A

## Poussoir pour scie à ruban

Référence	Qté	Pour machine(s)	EAN	Prix HT
JM21080290	1	LB1200F	3240890904492	1,00 € A

## Extension pour scie à ruban LB1200F

Référence	Qté	Pour machine(s)	EAN	Prix HT
JM21000300	1	LB1200F	3240890895165	89,00 € A

## Couteau circulaire pour scie à ruban LB1200F

Référence	Qté	Pour machine(s)	EAN	Prix HT
JM21000320	1	LB1200F	3240890895172	22,90 € A

## Adaptateur bande de ponçage pour scie à ruban LB1200F

Référence	Qté	Pour machine(s)	EAN	Prix HT
JM21000330	1	LB1200F	3240890895189	13,40 € A

Outils sans fil

Perceur / Visser / Fixer

Perforer / Buriner  
Carotter

Découper / Rainurer

Grignoter / Cisailier  
Coupe des métauxMeuler / Polir  
SurfacerPoncer  
Découpeur-Ponceur

8

Raboter / Défoncer  
Affileur / LamellerCloueur / Agrafeur  
(Gaz / Pneu / Haute Pression)Groupes électrogènes  
Mesurer / Décapeurs

Aspirer



Rabot . . . . .	248
Rabot de charpente . . . . .	250
Raboteuse automatique . . . . .	251
Mortaiseuse à chaîne . . . . .	251
Défonceuse . . . . .	252
Affleureuse . . . . .	254
Lamelleuse . . . . .	254
Affleureuse - Défonceuse Multifonctions . . . . .	254
Comparatif . . . . .	255
Logigramme . . . . .	255
Accessoires spécifiques . . . . .	256

RT0700C



# Raboter | Défoncer | Affleurer | Lameller



## KP0800J

Rabot 620 W 82 mm



### Confortable et très facile d'utilisation

Puissance nominale	620 W
Vitesse à vide max.	17 000 tr/min
Largeur de rabotage	82 mm
Profondeur de rabotage	2,5 mm
Profondeur max. de feuilure	9 mm
Taux de vibration triaxial ( $a_{H1}$ )	2,5 m/s <sup>2</sup>
Pression sonore (L <sub>pa</sub> )	89 dB(A)
Puissance sonore (L <sub>wa</sub> )	100 dB(A)
Dimensions (L x l x h)	285 x 158 x 158 mm
Poids net	2,6 kg

- Réglage précis de la profondeur de coupe par pas de 0,1 mm,
- Pied de protection escamotable pour éviter d'endommager la lame et la pièce à travailler,
- Éjection des copeaux améliorée,
- Poignées caoutchoutées et antidérapantes, procurent plus de confort, plus de contrôle et moins de fatigue lors de l'utilisation,
- Palier de roulement en aluminium : améliore la solidité, donc la longévité de la machine.



EAN : 0088381641869

Charbon : 191940-4

**Accessoires de série** Coffret 3 MAK-PAC, Raccord poussière, Clé à douille, Moulage MAK-PAC Rabot, Calibre de réglage.

Logigramme accessoires p. 255

## KP0810J

Rabot 850 W 82 mm



### Équipement ultra-complet pour un travail précis

Puissance nominale	850 W
Vitesse à vide max.	16 000 tr/min
Largeur de rabotage	82 mm
Profondeur de rabotage	4 mm
Profondeur max. de feuilure	25 mm
Taux de vibration triaxial ( $a_{H1}$ )	3 m/s <sup>2</sup>
Pression sonore (L <sub>pa</sub> )	88 dB(A)
Puissance sonore (L <sub>wa</sub> )	99 dB(A)
Dimensions (L x l x h)	290 x 168 x 176 mm
Poids net	3,3 kg

- Grande capacité, 4 mm en une passe grâce au puissant moteur,
- Réglage précis de la prise de passe par pas de 0,1 mm,
- Évacuation des copeaux réglable à gauche ou à droite pour plus de confort,
- Pied de protection escamotable pour éviter d'endommager la lame et la pièce à travailler,
- Semelle avec 3 rainures en V pour faciliter le chanfreinage de 1,4 mm, 3 mm et 4 mm.



EAN : 0088381642002

Charbon : 191972-1

**Accessoires de série** Coffret 3 MAK-PAC, Moulage MAK-PAC Rabot, Porte guide, Calibre de réglage, Clé à douille, Jeu de plaquettes au carbure, Guide parallèle, Jeu de plaques de réglage.

Logigramme accessoires p. 255



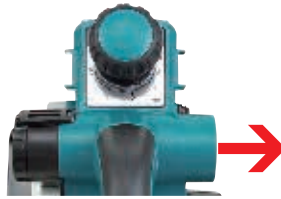
# KP0810CJ

Rabot 1 050 W 82 mm

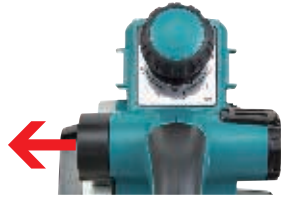


Ergonomie Soft Grip

Réglage de la hauteur de passe à crémaillère, 0 à 4 mm en moins d'un demi tour.



Évacuation à droite



Évacuation à gauche

Pour le confort de l'utilisateur, l'évacuation des copeaux peut se faire à droite ou à gauche.



Pied de protection : Pour éviter d'endommager la lame et la pièce travaillée



Base rainurée pour réaliser facilement 3 types de chanfreins.



Carter de courroie en aluminium pour une plus grande durabilité

## KP0810CJ

Rabot 1050 W 82 mm



### Haute performance et démarrage progressif pour des applications soignées

Puissance nominale	1 050 W
Vitesse à vide max.	12 000 tr/min
Largeur de rabotage	82 mm
Profondeur de rabotage	4 mm
Profondeur max. de feuillure	25 mm
Taux de vibration triaxial ( $a_{th}$ )	3,5 m/s <sup>2</sup>
Pression sonore (L <sub>pa</sub> )	82 dB(A)
Puissance sonore (L <sub>wa</sub> )	93 dB(A)
Dimensions (L x l x h)	290 x 168 x 176 mm
Poids net	3,4 kg

- Régulateur électronique pour un démarrage sans à-coups et un maintien du régime sélectionné,
- Grande capacité, 4 mm en une passe grâce au puissant moteur,
- Réglage précis de la prise de passe par pas de 0,1 mm,
- Évacuation des copeaux réglable à gauche ou à droite pour plus de confort,
- Pied de protection escamotable pour éviter d'endommager la lame et la pièce à travailler.



EAN : 0088381642019

Charbon : 191972-1

**Accessoires de série** Coffret 3 MAK-PAC, Moulage MAK-PAC Rabot, Guide parallèle, Jeu de plaques de réglage, Clé à douille, Calibre de réglage, Porte guide.

Logigramme accessoires p. 255

## 1100

Rabot 950 W 82 mm



### Un incontournable de la gamme, une référence pour les professionnels

Puissance nominale	950 W
Vitesse à vide max.	16 000 tr/min
Largeur de rabotage	82 mm
Profondeur de rabotage	3 mm
Profondeur max. de feuillure	20 mm
Taux de vibration triaxial ( $a_{th}$ )	3 m/s <sup>2</sup>
Pression sonore (L <sub>pa</sub> )	92 dB(A)
Puissance sonore (L <sub>wa</sub> )	103 dB(A)
Dimensions (L x l x h)	415 x 125 x 140 mm
Poids net	4,9 kg

- Semelle de grande dimension pour une meilleure planéité,
- Guide parallèle à deux axes,
- Feuillure réglable,
- Semelle avec rainure en V pour faciliter le chanfreinage.



EAN : 0088381000017

Charbon : 181030-1

**Accessoires de série** Coffret métallique, Clé à douille, Guide parallèle, Calibre de réglage, Jeu de plaques de réglage, Jeu de plaquettes au carbure.

Logigramme accessoires p. 255



## 1911B

Rabot 900 W 110 mm


**Tout en gardant un poids réduit, il est idéal pour raboter des surfaces larges**

Puissance nominale	900 W
Vitesse à vide max.	16000 tr/min
Largeur de rabotage	110 mm
Profondeur de rabotage	2 mm
Profondeur max. de feuillure	0 mm
Taux de vibration triaxial ( $a_{th}$ )	3,5 m/s <sup>2</sup>
Pression sonore (L <sub>pa</sub> )	88 dB(A)
Puissance sonore (L <sub>wa</sub> )	99 dB(A)
Dimensions (LxIxh)	355x160x172 mm
Poids net	4,3 kg

- Largeur de lames de 110 mm,
- Semelle avec rainure en V pour faciliter le chanfreinage,
- Réglage facile de la profondeur de coupe.



EAN : 0088381002240

Charbon : 181410-1

**Accessoires de série** Fers en acier rapide, Guide parallèle, Clé à douille, Adaptateur de tuyau.

Logigramme accessoires p. 255

## 1806B

Rabot de charpente 1200 W 170 mm


**Pour un travail confortable et précis sur charpentes**

Puissance nominale	1200 W
Vitesse à vide max.	15000 tr/min
Largeur de rabotage	170 mm
Profondeur de rabotage	2 mm
Taux de vibration triaxial ( $a_{th}$ )	<2,5 m/s <sup>2</sup>
Pression sonore (L <sub>pa</sub> )	92 dB(A)
Puissance sonore (L <sub>wa</sub> )	103 dB(A)
Dimensions (LxIxh)	529x232x150 mm
Poids net	9 kg

- Largeur de coupe de 170 mm,
- Machine robuste avec carter métallique,
- Refroidissement optimisé,
- Centre de gravité très bas pour un travail précis et confortable.



EAN : 0088381003957

Charbon : 181044-0

**Accessoires de série** Clé à six pans 4 mm, Fers en acier rapide, Dispositif d'affûtage.

Logigramme accessoires p. 255

## KP312S

Rabot de charpente 2200 W 312 mm


**Il allie puissance, grande capacité et douceur pour satisfaire les professionnels**

Puissance nominale	2200 W
Vitesse à vide max.	12000 tr/min
Largeur de rabotage	312 mm
Profondeur de rabotage	3,5 mm
Taux de vibration triaxial ( $a_{th}$ )	2,5 m/s <sup>2</sup>
Pression sonore (L <sub>pa</sub> )	92 dB(A)
Puissance sonore (L <sub>wa</sub> )	103 dB(A)
Dimensions (LxIxh)	551x425x219 mm
Poids net	18,4 kg

- Régulateur électronique pour un démarrage sans à-coups et un maintien du régime sélectionné,
- Rouleau avant et guide latéraux pour un travail précis et moins fatiguant,
- Éjection optimale des copeaux même lorsque la pièce de bois est humide,
- Pied de protection pour éviter d'endommager la lame et la pièce à travailler,
- Centre de gravité réglable pour éviter un rabotage inégal.



EAN : 0088381048132

Charbon : 191953-5

**Accessoires de série** Jeu de fers en acier rapide, Équerre de réglage, Joint 70, Clé hexagonale, Adaptateur pour aspiration de poussières.

Logigramme accessoires p. 255


**2012NB**
**2012NB**

Raboteuse automatique 1650 W

**Pour raboter sur de longues distances des poutres, planches ou chevrons**

- Compact et léger pour un transport facile,
- Machine puissante avec son moteur de 1650 W.

Puissance nominale	1650 W
Vitesse à vide max.	8500 tr/min
Largeur de rabotage	304 mm
Hauteur de coupe	150 mm
Profondeur de rabotage	3 mm
Vitesse d'avancement	8,5 m/min.
Pression sonore (Lpa)	75 dB(A)
Dimensions (LxIxh)	771x483x401 mm
Poids net	28,1 kg


**Accessoires de série** Clé à douille 9 mm, boîte à outils, Adaptateur d'aspiration, Support magnétique, Jeu de fers en acier rapide, Support pour raboteuse, Clé à six pans 2,5.

EAN: 0088381032858 Charbon: 181044-0

Logigramme accessoires p. 255

**KC100Z**

Mortaiseuse à chaîne 2000 W

**Puissante, sûre et précise grâce à son démarrage progressif**


Puissance nominale	2000 W
Vitesse à vide max.	4500 tr/min
Largeur de mortaise standard	30 mm
Profondeur de plongée max.	100 mm
Dimensions (LxIxh)	300x340x440 mm
Poids net	14 kg

- Régulateur électronique pour un démarrage sans à-coups et un maintien du régime sélectionné,
- Choix de la garniture parmi 30, 40 ou 50 mm d'épaisseur,
- Graisseur intégré pour une bonne lubrification du pignon de chaîne,
- Plongée précise grâce aux deux colonnes avec manchons en acier,
- Base solide en fonte d'aluminium.



EAN: 0088381028257

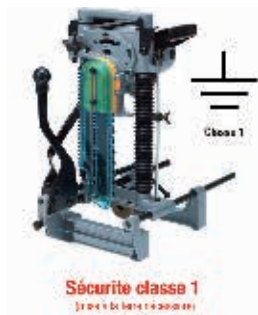
Charbon: 191953-5

**Accessoires de série** Clé plate 13 mm, Guide de chaîne de mortaiseuse 30 mm, Clé plate 10 mm, Guide parallèle.

Logigramme accessoires p. 255

**7104L**

Mortaiseuse à chaîne 1140 W

**Conçue pour les applications lourdes**

**Sécurité classe 1**  
(selon la norme CEI 60950-1)

- Machine robuste et puissante pour un assemblage de grande section de tous types de bois,
- Portative, seulement 17 kg.

Puissance nominale	1140 W
Vitesse à vide max.	3200 tr/min
Largeur de mortaise standard	30 mm
Profondeur de plongée max.	155 mm
Dimensions (LxIxh)	512x298x513 mm
Poids net	17,3 kg

**Accessoires de série** Flacon d'huile 30cc, Chaîne de mortaiseuse 30 mm, Guide de chaîne de mortaiseuse 30 mm.

EAN: 0088381006415 Charbon: 181044-0

Logigramme accessoires p. 255


**7104L**

## RP0900XJ

Défonceuse 900 W Ø 8 mm

**Adaptée aux petits diamètres et facile à utiliser**

- Compacte et légère,
- Possibilité de monter la Défonceuse sur un rail de délignage (option).

Puissance nominale ..... 900 W  
 Profondeur de plongée max. .... 0 à 35 mm  
 Diamètre de la pince ..... 6 mm  
 Diamètre de la semelle ..... 145 mm  
 Vitesse à vide max. .... 27 000 tr/min  
 Taux de vibration triaxial ( $a_{hv}$ ) ..... 4 m/s<sup>2</sup>  
 Pression sonore (L<sub>pa</sub>) ..... 89 dB(A)  
 Puissance sonore (L<sub>wa</sub>) ..... 100 dB(A)  
 Dimensions (L x l x h) ..... 256 x 110 x 217 mm  
 Poids net ..... 2,7 kg



**Accessoires de série** Coffret 2 MAK-PAC, Douille de réduction, Guide parallèle, Clé plate 22 mm, Pince de serrage Ø 6 mm, Clé plate 13 mm.

EAN : 0088381641333 Charbon : 181410-1

Logigramme accessoires p. 255

## RP0910J

Défonceuse 900 W Ø 8 mm

**L'une des plus rapides de la gamme**

- Système d'évacuation des poussières optimisé,
- Changement facile de la fraise grâce au blocage de l'axe.

Puissance nominale ..... 900 W  
 Profondeur de plongée max. .... 0 à 35 mm  
 Diamètre de la pince ..... 8 mm  
 Diamètre de la semelle ..... 150 mm  
 Vitesse à vide max. .... 27 000 tr/min  
 Taux de vibration triaxial ( $a_{hv}$ ) ..... 8 m/s<sup>2</sup>  
 Pression sonore (L<sub>pa</sub>) ..... 83 dB(A)  
 Puissance sonore (L<sub>wa</sub>) ..... 94 dB(A)  
 Dimensions (L x l x h) ..... 269 x 110 x 260 mm  
 Poids net ..... 3,3 kg



**Accessoires de série** Coffret 2 MAK-PAC, Clé plate 17 mm, Ensemble pince de serrage + écrou, Guide parallèle, Clé plate 8 mm, Guide à copier 12.

EAN : 0088381641913 Charbon : 191963-2

Logigramme accessoires p. 255

## RP1110CJ

Défonceuse 1100 W Ø 8 mm

**Précision et polyvalence sont ses maîtres mots**

Puissance nominale ..... 1 100 W  
 Profondeur de plongée max. .... 0 à 57 mm  
 Diamètre de la pince ..... 8 mm  
 Diamètre de la semelle ..... 150 mm  
 Vitesse à vide max. .... 8 000 à 24 000 tr/min  
 Taux de vibration triaxial ( $a_{hv}$ ) ..... 5 m/s<sup>2</sup>  
 Pression sonore (L<sub>pa</sub>) ..... 81 dB(A)  
 Puissance sonore (L<sub>wa</sub>) ..... 92 dB(A)  
 Dimensions (L x l x h) ..... 269 x 110 x 260 mm  
 Poids net ..... 3,4 kg

- Régulateur électronique pour un démarrage sans à-coups et un maintien du régime sélectionné,
- Machine idéale pour un travail précis sur différents types de matériaux,
- Système d'évacuation des poussières optimisé,
- Changement facile de la fraise grâce au blocage de l'axe,
- Livré de série en coffret MAK-PAC, compatible avec les systèmes empilables standards.



EAN : 0088381641937

Charbon : 191963-2

**Accessoires de série** Coffret 2 MAK-PAC, Clé plate 17 mm, Moulage MAK-PAC, Guide parallèle, Clé plate 8 mm, Guide à copier 12.

Logigramme accessoires p. 255



# RP0900X

## RP1800FXJ

Défonceuse 1 850 W Ø 12 mm

**Ultra confortable et très bien équipée**

- Grande précision de coupe grâce à l'ajustement à 0,1 mm,
- Fonction éclairage du point de coupe à deux LED (spéciale anti-ombres).

Puissance nominale ..... 1 850 W  
 Profondeur de plongée max. .... 0 à 70 mm  
 Diamètre de la pince ..... 12 mm  
 Diamètre de la semelle ..... 170 mm  
 Vitesse à vide max. .... 22 000 tr/min  
 Taux de vibration triaxial ( $a_{hv}$ ) ..... 4 m/s<sup>2</sup>  
 Pression sonore (L<sub>pa</sub>) ..... 86 dB(A)  
 Puissance sonore (L<sub>wa</sub>) ..... 97 dB(A)  
 Dimensions (L x l x h) ..... 155 x 294 x 312 mm  
 Poids net ..... 6 kg



**Accessoires de série** Coffret 4 MAK-PAC, Clé plate 24, Vis réglage profondeur 6 x 135 mm, Pince de serrage 12 mm, Douille de réduction 12 x 6 mm, Coude d'aspiration, Rondelle 6, Douille de réduction 12 x 8 mm, Guide parallèle avec réglage micrométrique, Moulage MAK-PAC défonceuse.

EAN : 0088381642224 Charbon : 191953-5

Logigramme accessoires p. 255



# RP2300FCXJ

Défonceuse 2300 W Ø 12 mm

Elle réunit tous les atouts :

Puissante, Complète, précise et confortable



- ① Profondeur de coupe ajustable avec une précision de 0,1 mm.
- ② Lecture simple de la mesure.
- ③ Réglage simple de la profondeur.
- ④ Préréglage de 3 profondeurs.



Livrée avec un guide parallèle micrométrique.



Ergonomie Soft Grip, prise en main optimale et commande à la poignée.



- ① Robuste : utilisation de roulement large et protection maximale contre les poussières grâce à la ventilation de la zone de travail et à la construction renforcée.
- ② Utilisation de roulements linéaires à billes pour plus de précision et de confort d'utilisation.



Vitesse réglable par molette pour l'adapter à la pièce à travailler et au type de fraise.



Double éclairage de la zone de travail.



Connectable à un aspirateur avec le kit d'aspiration.



Changement d'un geste et sans outil du guide à copier.

## RP2300FCXJ

Défonceuse 2300 W Ø 12 mm



Elle réunit tous les atouts : puissante, complète, précise et confortable

Puissance nominale	2300 W
Profondeur de plongée max.	0 à 70 mm
Diamètre de la pince	12 mm
Diamètre de la semelle	170 mm
Vitesse à vide max.	9000 à 22000 tr/min
Taux de vibration triaxial ( $a_{Hv}$ )	4,5 m/s <sup>2</sup>
Pression sonore ( $L_{pA}$ )	87 dB(A)
Puissance sonore ( $L_{WA}$ )	98 dB(A)
Dimensions (L x l x h)	155 x 294 x 312 mm
Poids net	6,1 kg

- Régulateur électronique pour un démarrage sans à-coups et un maintien du régime sélectionné,
- Grande précision de coupe grâce à l'ajustement à 0,1 mm,
- Fonction éclairage du point de coupe à deux LED (spéciale anti-ombres),
- Glissement optimisé grâce au revêtement technique,
- Souplesse d'utilisation et précision grâce aux guides sur roulements.



EAN : 0088381642132

Charbon : 191953-5

**Accessoires de série** Coffret 4 MAK-PAC, Moulage MAK-PAC défonceuse, Douille de réduction 12x8 mm, Guide parallèle avec réglage micrométrique, Clé plate 24, Douille de réduction 12x6 mm, Coude d'aspiration.

Logigramme accessoires p. 255

## 3710J

Affleureuse 530 W Ø 6 mm



## Sa puissance et sa haute vitesse de rotation la rendent incontournable

Puissance nominale	530 W
Profondeur de fraisage	0 à 42 mm
Diamètre max. de la pince	6 mm
Vitesse à vide max.	30 000 tr/min
Longueur cordon d'alimentation	2,5 m
Pression sonore (Lpa)	80 dB(A)
Dimensions (LxIxh)	302x102x122 mm
Poids net	1,6 kg

- Mécanisme à crémaillère pour ajustement précis,
- Plage de réglage de 0° à 45°,
- Base transparente pour une bonne visibilité du point de travail,
- Idéal pour le chanfreinage grâce au guide d'affleurement,
- Ergonomie Soft Grip pour une meilleure prise en main.



EAN : 0088381640749

Charbon : 191940-4

**Accessoires de série** Coffret 2 MAK-PAC, Fraise droite Ø 6 mm, Clé 17, Guide à affleurer, Moulage MAK-PAC affleureuse, Clé 10, Bague de copiage, Guide droit.

Logigramme accessoires p. 255

## PJ7000J

Lamelleuse 701 W



## Design fin, ergonomie excellente et nombreuses fonctionnalités visant la précision

Puissance nominale	701 W
Capacité de coupe maximale	20 mm
Diamètre de la lame	100 mm
Vitesse à vide	11 000 tr/min
Taux de vibration triaxial (a <sub>h</sub> )	2,5 m/s <sup>2</sup>
Pression sonore (Lpa)	86 dB(A)
Dimensions (LxIxh)	302x139x145 mm
Poids net	2,5 kg

- Compacte et légère pour une grande manœuvrabilité et une utilisation facile,
- Idéale pour la réalisation d'assemblage tel que liaisons en coin, en T, à onglet et de châssis,
- Très bonne prise en main : Le corps de la machine mesure seulement 56 mm de diamètre,
- Semelle inclinable de 0° à 90° avec levier de verrouillage et arrêts rapide sur 0°, 45° et 90°,
- 6 positions de réglage de la profondeur en fonction de la lamelle utilisée.



EAN : 0088381642071

Charbon : 194722-3

**Accessoires de série** Coffret 3 MAK-PAC, Lame bois 100x4x22, Moulage MAK-PAC lamelleuse, Clé à ergots, Sac à poussière, Plaque intercalaire à onglets.

Logigramme accessoires p. 255

## RT0700CX3J

Affleureuse - Défonceuse Multifonctions 710 W Ø 8 mm



## Une grande polyvalence grâce à 1 bloc moteur performant et 4 bases interchangeables

Puissance nominale	710 W
Diamètre de la pince	6 et 8 mm
Vitesse à vide max.	10 000 à 30 000 tr/min
Profondeur de fraisage	0 à 40 mm
Profondeur de défonçage	0 à 35 mm
Taux de vibration triaxial (a <sub>h</sub> )	3,5 m/s <sup>2</sup>
Pression sonore (Lpa)	82 dB(A)
Pression sonore (Lwa)	93 dB(A)
Dimensions machine seule (LxIxh)	89x89x200 mm
Poids net	1,8 kg

- Livrée de série avec les bases suivantes : affleurement droit, affleurement inclinable, affleurement en coin et défonçage,
- Variateur de vitesse : permet de régler la vitesse de la machine en fonction du matériau travaillé,
- Blocage de l'arbre pour un changement rapide de l'outil,
- Démarrage progressif pour un travail plus précis,
- Corps en aluminium.



EAN : 0088381642200

Charbon : 191940-4

**Accessoires de série** Coffret 4 MAK-PAC, Pince de serrage Ø 6 mm, Clé plate 13, Guide à affleurer, Base d'affleurement inclinable, Poignée latérale, bague de copiage, Coude d'aspiration pour base défonçage, Clé plate 22 mm, Pince de serrage Ø 8 mm, Base d'affleurement déportée, Moulage MAK-PAC RT0700C, Bague de copiage, Raccord aspirateur, Guide parallèle, Base de défonçage, Base d'affleurement droite.

Logigramme accessoires p. 255

## EPI



P. 570

## Sacs et Holsters



P. 574

## Rabot, raboteuse automatique

Fers



P. 256



## Affleureuse, défonceuse, affleureuse-défonceuse multifonction

Fraises



P. 534



## Lamelleuse

Lames



P. 261



## Mortaiseuse à chaîne

Chaîne



P. 262



## Comparaison Défonceuses électriques

Référence	RP0900XJ	RP0910J	RP1110CJ	RP1800FXJ	RP2300FCXJ
Désignation	Défonceuse 900 W Ø 8 mm	Défonceuse 900 W Ø 8 mm	Défonceuse 1 100 W Ø 8 mm	Défonceuse 1 850 W Ø 12 mm	Défonceuse 2 300 W Ø 12 mm
<b>Puissance</b>					
Puissance nominale (W)	900	900	1 100	1 850	2 300
<b>Capacité d'enlèvement</b>					
Profondeur de plongée max. (mm)	0 à 35	0 à 57	0 à 57	0 à 70	0 à 70
<b>Outillage à utiliser</b>					
Diamètre de la pince (mm)	8	8	8	12	12
<b>Fonctions et équipement</b>					
Diamètre de la semelle (mm)	145	150	150	170	170
<b>Régime</b>					
Vitesse à vide max. (tr/min)	27 000	27 000	8 000 à 24 000	22 000	9 000 à 22 000
<b>Niveaux d'exposition et de vibrations</b>					
Taux de vibration triaxial (ah) (m/s²)	4	8	5	4	4,5
Pression sonore (Lpa) (dB (A))	89	83	81	86	87
Puissance sonore (Lwa) (dB (A))	100	94	92	97	98
<b>Général</b>					
Dimensions (L x l x h) (mm)	256 x 110 x 217	110 x 150 x 260	269 x 110 x 260	155 x 294 x 312	155 x 294 x 312
Poids net (kg)	2,7w	3,3	3,4	6	6,1

Outils sans fil

Perçer | Visser | Fixer

Perforer | Brûler | Carotter

Découper | Rainer

Grignoter | Cisailier | Coupe des métaux

Meuler | Polir | Surfaier

Poncer | Découpeur-Ponceur

Scier

9

Cloueur | Agrafeur (gaz | Peau | Haute Pression)

Groupes électrogènes | Mesurer | Décapoteurs

Aspirer



## Accessoires pour raboteuse 2012NB

### Support magnétique pour 2012NB

Référence	Qté	Pour machine(s)	EAN	Prix HT
762014-4	1	2012NB	0088381161343	4,20 € A

## Fers et plaquettes pour rabots

### Jeux de fers réaffutables pour rabots

HSS (High Speed Steel) : Pour une surface de coupe impeccable. Carbure de tungstène : Durée de vie allongée. Conseillé pour le bois dur.

Référence	Taille	Traitement	Qté	Pour machine(s)	EAN	Prix HT
793001-2	80 mm	HSS	2	1600	0088381118309	40,90 € A
D-16346	82 mm	HSS	2	N1923B, 1100, 1902, N1900B, 1100N, N1923H, KP0810, KP0810C, KP0800, BKP180, 1901	0088381187756	37,40 € A
D-07967	82 mm	Carbure de tungstène	2	1100, N1923B, 1100N, N1900B, 1902, N1923H, KP0810, KP0810C, KP0800, BKP180, 1901	0088381181624	89,00 € A
793008-8	110 mm	HSS	2	1911B	0088381118323	37,40 € A
D-08822	110 mm	Carbure de tungstène	2	1911B	0088381183673	34,40 € A
793013-5	155 mm	HSS	2	1805B	0088381102858	55,90 € A
793186-4	170 mm	HSS	2	1806B	0088381118330	68,90 € A
793018-5	304 mm	HSS	2	2012NB	0088381118347	78,40 € P

### Jeux de plaquettes réversibles pour rabots

Les plaquettes sont affûtées de chaque côté ce qui prolonge leur durée de vie. , HSS (High Speed Steel) : Pour une surface de coupe impeccable. , Carbure de tungstène : Durée de vie allongée. Conseillé pour le bois dur.

Référence	Long.	Traitement	Qté	Pour machine(s)	EAN	Prix HT
A-85400	50 mm	Carbure de tungstène	2	1051D	0088381148337	10,40 € A
D-07945	82 mm	Carbure de tungstène	2	MT191, KP0800, DKP180, 1902	0088381181600	15,40 € A
793346-8	304 mm	HSS	2	2012NB	0088381101042	40,90 € A
B-02870	312 mm	HSS	2	KP312S	0088381125840	49,90 € A

### Lots de plaquettes réversibles pour rabot KP301

Lot de 12 plaquettes.

Référence	Taille	Traitement	Qté	Pour machine(s)	EAN	Prix HT
P-19825	300 mm	Carbure de tungstène	1	KP301	0088381946438	99,00 € A
P-19831	300 mm	HSS	1	KP301	0088381946445	169,00 € A

### Jeux de contre-fers pour rabots

Référence	Taille	Qté	Pour machine(s)	EAN	Prix HT
310073-8	50 mm	2	1051D	3240890900340	26,90 € A
187676-1	82 mm	2	1100, 1923H, 1923B, KP0810, KP0810C, MT111	3240890911339	18,40 € A
187674-5	110 mm	1	1911B	3240890879776	21,40 € P
187681-8	155 mm	1	1805B	3240891064683	29,40 € P
187675-3	170 mm	2	1806B	3240890911407	31,40 € A

### Jeu de contre-fers pour rabot KP312S

Référence	Qté	Pour machine(s)	EAN	Prix HT
183621-4	2	KP312S	3240890901262	26,90 € A

### Plaques de réglage pour rabots en vrac

Référence	Taille	Qté	Pour machine(s)	EAN	Prix HT
343433-9	82 mm	1	1100, N1923B, 1923H, KP0810C, MT191, 1902, KP0800, KP0810K/CK, 1923B, BKP180, 1901, M101, MT111	0088381151115	4,20 € A

### Plaques de réglage pour rabots sous blister

Référence	Taille	Qté	Pour machine(s)	EAN	Prix HT
A-86175	82 mm	1	1100, 1923H, N1923B, KP0810C, KP0810K/CK, 1902, KP0800, BKP180, 1923B	0088381150071	4,20 € A

### Calibres pour rabots

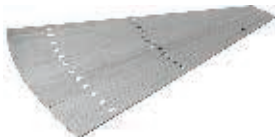
Référence	Taille rabot	Qté	Pour machine(s)	EAN	Prix HT
123062-2	82 mm	1	1100, KP0800, KP0810, KP0810C	0088381111270	14,40 € A
123009-6	155 mm	1	1805B	0088381115414	18,40 € A

### Pierre à affûter pour fers réaffutables

Référence	Dimensions	Qté	EAN	Prix HT
794061-7	160 x 70 x 25 mm	1	0088381110174	13,40 € A

### Dispositif d'affûtage pour fers réaffutables

Référence	Qté	Pour machine(s)	EAN	Prix HT
123004-6	1	1100, N1923B, 1923H, 1902	0088381115391	15,40 € A
123006-2	1	1806B	0088381115407	21,40 € A
123055-9	1	1911B	0088381122832	12,40 € A



## Accessoires pour rabots

## Guides parallèles pour rabots 1050D et 1051D

Référence	Qté	Pour machine(s)	EAN	Prix HT
344727-5	1	1050D, 1051D	0088381150231	8,40 € A

## Guides parallèles pour rabots 1100

Référence	Qté	Pour machine(s)	EAN	Prix HT
161046-2	1	1100	0088381122962	29,40 € A

## Guides parallèles pour rabots 1805B et 1806B

Référence	Qté	Pour machine(s)	EAN	Prix HT
123053-3	1	1806B, 1805B	0088381115384	15,40 € A

## Guides parallèles pour rabots 1911B, 1923H, N1900B et N1923B

Référence	Qté	Pour machine(s)	EAN	Prix HT
164371-0	1	1911B, N1923B, 1923H	0088381116669	10,40 € A
191455-1	1	N1923B, 1911B, N1900B	0088381115001	12,40 € A

## Guides parallèles pour rabots KP0810 et KP0810C

Référence	Qté	Pour machine(s)	EAN	Prix HT
122785-9	1	KP0810K/CK	3240890901286	7,30 € A

## Guide de chanfreinage pour rabot KP0810/C

Vendu à l'unité

Référence	Qté	Pour machine(s)	EAN	Prix HT
122791-4	1	KP0810K/CK	3240890903679	31,40 € A

## Guide de profondeur pour rabots

Référence	Qté	Pour machine(s)	EAN	Prix HT
342390-8	1	N1923B, 1923H, KP0810K/CK, N1923B,, 1923H,	3240890680587	4,20 € P

## Guides parallèles pour rabots KP0800

Référence	Qté	Pour machine(s)	EAN	Prix HT
195055-9	1	KP0800	3240890907356	9,40 € A

## Équerre pour rabots

Référence	Qté	Pour machine(s)	EAN	Prix HT
762001-3	1	1806B, 1923H, KP312S	0088381156912	1,50 € A

## Clé à douille 9 pour rabots

Référence	Qté	Pour machine(s)	EAN	Prix HT
782209-3	1	1100, 1911B, N1923B, 1923H, 1902, KP0810, KP312, 7305H	0088381102568	5,20 € A
782203-5	1	2012NB	3240890904263	1,50 € A

## Sacs à poussière en tissu pour rabots

196300-5 livré en sac plastique.

122402-1 livré en carton.

Référence	Qté	Pour machine(s)	EAN	Prix HT
STEX122312	1	1100, 1100N	0088381114974	68,90 € A
196300-5	1	1911B	0088381420396	49,90 € A
122402-1	1	1911B	0088381118385	49,90 € A
196299-4	1	1923B	0088381420389	55,90 € A
192268-3	1	1923H	0088381120067	55,90 € A
122230-4	1	N1923B, 1902, N1900B	0088381114981	55,90 € A

## Sacs à poussière en tissu pour rabots BKP180, DKP180, KP0800, KP0810 et KP0810C

Ne nécessite pas d'accessoires supplémentaires pour le montage.

Référence	Qté	Pour machine(s)	EAN	Prix HT
122793-0	1	KP0800, DKP180, BKP180, KP0810, KP0810C, DKP180	3240890903136	18,40 € A

## Raccords d'aspiration pour rabots

## Raccord d'aspiration pour rabots 1911B, N1923B

Référence	Ø int	Ø ext	Qté	Pour machine(s)	EAN	Prix HT
414468-8	55 mm	60 mm	1	1911B, N1923B	3240890900050	2,90 € A

## Raccord d'aspiration pour rabot 1911B

Référence	Qté	Pour machine(s)	EAN	Prix HT
192082-7	1	1911B	0088381158602	8,40 € A

## Raccord pour rabots N1900B et N1923B

Nécessite le joint référence JPA122275 pour être monté sur les machines compatibles.

Référence	Qté	Pour machine(s)	EAN	Prix HT
181572-5	1	N1900B	0088381155694	7,30 € A

Outils sans fil

Perceur | Visser | Fixer

Perforer | Brûler  
Carotter

Découper | Rainurer

Grignoter | Cisailier  
Coupe des métauxMeuler | Polir  
SurfaçerPoncer  
Découpeur-Ponceur

Scier

9

Cloueul | Agrater  
(Gaz | Pneu | Haute Pression)Groupes électrogènes  
Mesurer | Décapageurs

Aspirer

## Raccords d'aspiration pour rabots

### Joint de raccord d'aspiration pour N1900B et N1923B

Référence	Qté	Pour machine(s)	EAN	Prix HT
JPA122275	1	N1923B, N1900B	0088381156202	10,40 € A

### Raccords d'aspiration pour rabots KP312S

Référence	Ø int	Qté	Pour machine(s)	EAN	Prix HT
122397-8	70 mm	1	KP312S	3240890554987	49,90 € P

### Joint de raccord d'aspiration pour rabots 1804N, 1805N, 1806B et KP312/S

Référence	Qté	Pour machine(s)	EAN	Prix HT
181575-9	1	1806B, 1804N, 1805N, KP312/S	0088381123129	12,40 € A

### Raccords pour rabots

451329-1 nécessite le joint référence 416368-8 pour être monté sur les machines références BKP180 et KP0800.

122397-8 et 193733-5 nécessitent le joint référence 181575-9 pour être montés sur les machines compatibles.

Référence	Ø int	Ø ext	Qté	Pour machine(s)	EAN	Prix HT
122354-6	54 mm	60 mm	1	1923H	3240890903020	13,40 € A
193733-5	61 mm	71 mm	1	KP312/S	0088381182492	34,40 € A
451329-1	45 mm	50 mm	1	KP0800, BKP180	3240890821782	5,20 € P

### Joint coudé de raccord d'aspiration pour rabots BKP180 et KP0800

Nécessite le raccord référence 451329-1 pour être monté sur les machines références BKP180 et KP0800.

Référence	Qté	Pour machine(s)	EAN	Prix HT
416368-8	1	BKP180, KP0800	0088381141703	3,30 € A

### Raccord d'aspiration pour rabots 1050, 1051

Référence	Qté	Pour machine(s)	EAN	Prix HT
416787-8	1	1050, 1051	3240890712882	3,70 € P

## Bases pour défonceuses

### Base d'affleurement pour RT0700C

Pour machine RT0700C

Référence	Qté	EAN	Prix HT
196612-6	1	3240890878267	24,90 € P

### Base de chanfreinage pour RT0700C

Pour machine RT0700C

Référence	Qté	EAN	Prix HT
195561-4	1	3240890905345	29,40 € A

### Base de défonçage pour RT0700C

Pour machine RT0700C

Référence	Qté	EAN	Prix HT
195563-0	1	3240890905369	89,00 € A

### Base déportée pour RT0700C

Pour machine RT0700C

Référence	Qté	EAN	Prix HT
195562-2	1	3240890905352	114,00 € A

## Bases pour affleureuses

### Bases complètes avec guidage pour affleureuses

122655-2 pour machines 3707/F/FC et 3708FC

194267-1 pour machines 3709 et 3710

Référence	Qté	EAN	Prix HT
123544-4	1	3240891027053	24,90 € A
194267-1	1	0088381248839	13,40 € A

### Protecteur de base pour affleureuse 3708/FC

Pour machine 3708

Référence	Qté	EAN	Prix HT
153586-4	1	0088381182867	4,20 € A

### Base de chanfreinage pour affleureuses

Pour machines 3710, 3709

Référence	Qté	EAN	Prix HT
194270-2	1	0088381248860	49,90 € A

### Base de chanfreinage avec ajustement de précision pour affleureuses

Pour machines 3710, 3709

Référence	Qté	EAN	Prix HT
194269-7	1	0088381248853	49,90 € A





## Guides à copier

## Guides à copier pour défonceuses et affleureuses

Référence	A	B	C	Qté	Pour machine(s)	EAN	Prix HT
343577-5	8 mm	10 mm	9,5 mm	1	3708FC, 3710, RT0700C, 3708, 3709	0088381115681	7,30 € A
164379-4	7,7 mm	9,5 mm	11,5 mm	1	3612, 3620, 3612C, RT0700C, RP0900, RP1800, RP2300, 3600B	0088381111676	14,40 € A
164775-6	9 mm	11 mm	13 mm	1	3612, 3620, 3612C, RT0700C, RP0900, RP1800, RP2300, 3600B	0088381111720	14,40 € A
164388-3	10 mm	12 mm	9 mm	1	3612, 3620, 3612C, RT0700C, RP0900, RP1800, RP2300, 3600B	0088381156356	14,40 € A
164776-4	11 mm	12,7 mm	13 mm	1	3612, 3620, 3612C, RT0700C, RP0900, RP1800, RP2300, 3600B	0088381112062	14,40 € A
165366-6	14 mm	17 mm	20 mm	1	3612, 3620, 3612C, RT0700C, RP0900, RP1800, RP2300, 3600B	0088381184649	14,40 € A
344364-5	14,5 mm	16 mm	13 mm	1	3612, 3620, 3612C, RT0700C, RP0900, RP1800, RP2300, 3600B, 3608B	0088381141222	13,40 € A
164393-0	18 mm	20 mm	13 mm	1	3612, 3620, 3612C, RT0700C, RP0900, RP1800, RP2300, 3600B	0088381111683	14,40 € A
165364-0	22 mm	24 mm	13 mm	1	3612, 3620, 3612C, RT0700C, RP0900, RP1800, RP2300, 3600B	0088381184625	14,40 € A
164470-8	24 mm	27 mm	13 mm	1	3612, 3620, 3612C, RT0700C, RP0900, RP1800, RP2300, 3600B	0088381111690	14,40 € A
163080-8	25 mm	29 mm	15 mm	1	3612, 3620, 3612C, RP0900, RP1800, RP2300, 3600B, 3608B	0088381111645	14,40 € A
164471-6	27 mm	30 mm	13 mm	1	3612, 3620, 3612C, RT0700C, RP0900, RP1800, RP2300, 3600B	0088381111706	14,40 € A
164472-4	27 mm	40 mm	11,5 mm	1	3612, 3620, 3612C, RT0700C, RP0900, RP1800, RP2300, 3600B	0088381111713	15,40 € A
165046-4	37 mm	40 mm	11,5 mm	1	3612, 3620, 3612C, RT0700C, RP0900, RP1800, RP2300, 3600B	0088381161237	15,40 € A

## Adaptateur pour guides à copier

Référence	Qté	Pour machine(s)	EAN	Prix HT
321492-3	1	RP2300FCX, RP1800F, RP0900, 3612BR	0088381111799	18,40 € A

## Guides à copier pour RP0910 et RP1110C

Référence	A	B	C	Qté	Pour machine(s)	EAN	Prix HT
193330-7	7,7 mm	9,5 mm	11,5 mm	1	RP0910, RP1110C	3240890912923	13,40 € A
193331-5	9 mm	11 mm	11,5 mm	1	RP0910, RP1110C	3240890912930	13,40 € A
193332-3	10,5 mm	12 mm	14 mm	1	RP0910, RP1110C	3240890900234	11,40 € P
193333-1	11 mm	12,7 mm	11,5 mm	1	RP0910, RP1110C	0088381159913	11,40 € A
165365-8	14 mm	17 mm	20 mm	1	RP0910, RP1110C	0088381184632	12,40 € A
193334-9	14,5 mm	16 mm	11,5 mm	1	RP0910, RP1110C	3240890912954	13,40 € A
193335-7	18 mm	20 mm	13 mm	1	RP0910, RP1110C	3240890912961	16,40 € A
193340-4	22 mm	24 mm	13 mm	1	RP0910, RP1110C	3240890912978	14,40 € A
193336-5	24 mm	27 mm	13 mm	1	RP0910, RP1110C	3240890885463	15,40 € A
193337-3	25 mm	29 mm	13 mm	1	RP0910, RP1110C	3240890912985	19,90 € A
193338-1	27 mm	30 mm	13 mm	1	RP0910, RP1110C	0088381159968	16,40 € A
193339-9	37 mm	40 mm	13 mm	1	RP0910, RP1110C	0088381159975	16,40 € A

## Accessoires pour défonceuses / affleureuses

## Écrous de pince pour défonceuses et affleureuses

Référence	Qté	Pour machine(s)	EAN	Prix HT
763606-2	1	3708FC, 3710, 3708	0088381123952	8,40 € A
763615-1	1	3620, RP0900	0088381123969	6,30 € A
763652-5	1	RP0910, RP1110C	0088381170352	6,30 € A
763629-0	1	3612, 3612C, RP1800, RP2300	0088381123983	22,90 € A
763675-3	1	DC0180	3240890895837	5,20 € P

## Cônes de pince pour défonceuses et affleureuses

Référence	Taille	Qté	Pour machine(s)	EAN	Prix HT
763607-0	6 mm	1	3708FC, 3707/F/FC	0088381114806	12,40 € A
763608-8	1/4"	1	3708FC, 3707/F/FC	0088381102292	5,20 € A
763662-2	6 mm	1	3710, 3709	3240890900371	12,40 € A
763663-0	1/4"	1	3710, 3709	3240890794406	2,90 € P
763628-2	12 mm	1	RP2300FC, RP1800F, 3612BR	0088381114813	43,90 € A
763622-4	1/2"	1	3612BR, RP1800F, RP2300FC	0088381102315	43,90 € A
763601-2	12 mm	1	3600B	0088381123945	73,40 € A
763619-3	3/8"	1	RT0700C, RP0900	0088381123976	8,40 € A
763636-3	6 mm	1	RT0700C, RP0900	0088381142830	13,40 € A
763637-1	1/4"	1	RT0700C, RP0900	0088381102353	13,40 € A
193179-5	1/4"	1	RP1110C, RP0910	0088381156738	26,90 € A
193180-0	6 mm	1	RP0910, RP1110C	0088381156714	26,90 € A
193178-7	8 mm	1	RP1110C, RP0910	0088381156721	26,90 € A
A-86181	8 mm	1	3620, RT0700C, RP0900	0088381150088	8,40 € A

## Douilles de réduction de pince pour défonceuses Ø 12 mm

Référence	Taille	Qté	Pour machine(s)	EAN	Prix HT
763801-4	12 -> 6 mm	1	3612, 3612C, RP2300FCX, RP1800, RP2300	0088381114646	10,40 € A
763808-0	12 -> 6,35 mm	1	3612, 3612C, RP2300FCX, RP1800, RP2300	0088381124010	10,40 € A
A-86206	12 -> 8 mm	1	3612, 3612C, RP1800, RP2300, 3600B	0088381150101	12,40 € A
763807-2	12 -> 10 mm	1	3612, 3612C, RP2300FCX, RP1800, RP2300	0088381124003	14,40 € A
763805-6	12 -> 3/8 mm	1	3612, 3612C, RP1800, RP2300	0088381123990	8,40 € A

## Accessoires pour défonceuses / affleureuses

### Clés pour défonceuses et affleureuses

Référence	Taille	Qté	Pour machine(s)	EAN	Prix HT
781213-9	8 mm	1	RP0910, RP1110C, 3612, 3612C, 3620	0088381102520	4,20 € A
781003-0	10 mm	1	3708FC, 3710, 3704, 3708	0088381102391	3,30 € A
781006-4	13 mm	1	3612, 3612C, 3620, RP0900	0088381102407	3,70 € A
781008-0	17 mm	1	3710, RP0910, RP1110C	0088381102414	4,70 € A
781041-2	22 mm	1	3620, RP0900	3240891026384	0,80 € A
781030-7	24 mm	1	3612, 3612C, RP0900, RP1800, RP2300	0088381151559	7,30 € A

### Guides parallèles pour défonceuses 3600B et 3612

Référence	Qté	Pour machine(s)	EAN	Prix HT
342428-9	1	3612, 3600B	0088381115667	14,40 € A

### Guides parallèles pour défonceuses 3620, RP0910 et RP1110C

Référence	Qté	Pour machine(s)	EAN	Prix HT
164834-6	1	3620, RP0910, RP1110C	0088381111737	22,90 € A

### Guides parallèles pour affleureuses 3708, 3710 et RT0700C

Référence	Qté	Pour machine(s)	EAN	Prix HT
122391-0	1	RT0700C, 3708	0088381115674	13,40 € A
122704-5	1	3710	3240890901590	8,40 € A

### Guide droit avec micro ajustement pour défonceuses

193312-9 Livré avec 3 lots de tiges filetées permettant la fixation sur les machines :, 193359-3 diam. 12 mm, 193292-9 Diam 8 mm, 193360-8 diam. 7 mm

Référence	Ø tige	Type	Qté	Pour machine(s)	EAN	Prix HT
193312-9	12 x 155; 8 x 5,8; 7 x 5,3 mm	acier	1	3612, 3620, RP0910, RP1110C, 3612C, RT0700C, 3612BR	0088381160421	119,00 € A
194935-6	40 x 450 mm	aluminium	1	RP1800FX, RP2300FCX	3240890588685	37,40 € P

### Support guide complet pour défonceuses

Référence	Qté	Pour machine(s)	EAN	Prix HT
122256-6	1	3612	0088381115636	37,40 € A
122700-3	1	RP1800, RP2300	0088381347327	10,40 € A

### Guides d'affleurage complet pour défonceuses et affleureuses

Référence	Qté	Pour machine(s)	EAN	Prix HT
122703-7	1	3710, RT0700C, 3708, 3709	3240890901989	14,40 € A
123022-4	1	3612C, 3612, RP1800, RP2300	0088381115643	14,40 € A
STEX122385	1	3620, RP0900	0088381111164	55,90 € A

### Adaptateur rail de guidage pour défonceuses

Référence	Qté	Pour machine(s)	EAN	Prix HT
194579-2	1	RT0700C, RP0910, RP1110C, MT361, 3612, 3612C, RP2300FC, RP1800F, RP0900, 3612BR, RP1800, RP1801, RP1801F, RP2301FC	0088381352611	43,90 € A

### Porte guide pour défonceuse RT0700C

Référence	Qté	Pour machine(s)	EAN	Prix HT
195564-8	1	RT0700C	3240890910035	5,20 € A

### Support horizontal pour affleureuse

Pour une chanfreinage ou un affleurage plus précis

Référence	Qté	Pour machine(s)	EAN	Prix HT
155263-4	1	3700B	0088381115629	34,40 € A
193904-4	1	3708FC	0088381164726	73,40 € A

### Foret pour plaque de plâtre pour DC0180

Référence	Ø queue	Qté	Pour machine(s)	EAN	Prix HT
193446-8	3,18 mm	1	DC0180	0088381160537	4,70 € A
193447-6	6,35 mm	1	DC0180	0088381160544	18,40 € A

### Cônes de pince pour DC0180

Référence	Ø	Qté	Pour machine(s)	EAN	Prix HT
763677-9	3,18 mm	1	DC0180	3240890895844	9,40 € P
763676-1	6,35 mm	1	DC0180	00883811469012	13,40 € A

### Clé plate 22

Référence	Qté	Pour machine(s)	EAN	Prix HT
781043-8	1	3608B	3240891024038	5,20 € A



## Raccords d'aspiration pour défonceuses

### Raccord d'aspiration pour défonceuses RP0900 et RT0700C

Compatible avec la base de défonçage référence 195563-0 pour la RT0700C.

Référence	Qté	Pour machine(s)	EAN	Prix HT
194733-8	1	RT0700C, RP0900	0088381358972	2,50 € A

### Raccords d'aspiration pour défonceuses RP0910, RP1110C

Référence	Ø int	Ø ext	Qté	Pour machine(s)	EAN	Prix HT
122615-4	25 mm	30 mm	1	RP0910, RP1110C	3240890555021	5,20 € P
193379-7			1	RP0910, RP1110C	0088381160872	22,90 € A

### Raccord d'aspiration pour défonceuses RP1800, RP2300FC

Référence	Qté	Pour machine(s)	EAN	Prix HT
122850-4	1	RP1800, RP2300FC, RP2300	3240890902429	4,20 € A

### Raccord d'aspiration pour affleureuse plaque de plâtre DC0180

Référence	Qté	Pour machine(s)	EAN	Prix HT
193449-2	1	DC0180	0088381163965	9,40 € P

### Raccord d'aspiration pour Affleureuse - Défonceuse Multifonctions RT0700C

Référence	Qté	Pour machine(s)	EAN	Prix HT
195559-1	1	RT0700C	3240891010109	2,50 € A

### Raccord d'aspiration pour défonceuses 3612, 3620

Référence	Ø int	Ø ext	Qté	Pour machine(s)	EAN	Prix HT
192035-6	32 mm	38 mm	1	3612, 3620	0088381101561	34,40 € A

### Raccord d'aspiration pour défonceuse 3612C

Référence	Qté	Pour machine(s)	EAN	Prix HT
415412-8	1	3612C	3240890709622	4,70 € P

## Accessoires pour lamelleuses

### Lames carbure Ø 100 mm pour lamelleuses

Référence	Ø	Ø Alésage	E.dent	Nb. dents	Qté	Pour machine(s)	EAN	Prix HT
B-20644	100 mm	22 mm	4 mm	6	1	PJ7000, BPJ180	0088381377133	49,90 € A

### Lamelles bois

Qualité Premium, sélection taille de coupe, haute rigidité, tranchant finement meulé, beachwood compressé.

Aussi bien adaptées aux réalisations en bois massif qu'aux assemblages de panneaux dérivés du bois (contreplaqués, agglomérés, panneaux de fibres...).

N°0 pour les bois d'épaisseur 8 à 12 mm.

N°10 pour les bois d'épaisseur 12 à 15 mm.

N°20 pour les travaux courants : bois d'épaisseur supérieure à 15 mm.

Référence	Type	Long.	Largeur	Qté	Pour machine(s)	EAN	Prix HT
P-08838	N°0	47 mm	15 mm	1000	3901, PJ7000, BPJ180	0088381921190	59,90 € A
P-08844	N°10	53 mm	19 mm	1000	3901, PJ7000, BPJ180	0088381921206	59,90 € A
P-08850	N°20	56 mm	23 mm	1000	3901, PJ7000, BPJ180	0088381921213	59,90 € A

### Guides d'angle pour lamelleuses

Référence	Qté	Pour machine(s)	EAN	Prix HT
122473-8	1	3901	0088381127530	73,40 € A
123149-0	1	PJ7000, BPJ180	3240890910158	21,40 € A

### Plaque de fixation pour lamelleuses

Pour centrer la lame sur un support 12 mm en utilisant le guide pivotant

Référence	Qté	Pour machine(s)	EAN	Prix HT
415579-2	1	3901, PJ7000, BPJ180	0088381155038	8,40 € A

### Sac tissu pour lamelleuses

Référence	Qté	Pour machine(s)	EAN	Prix HT
122474-6	1	3901	0088381127547	26,90 € A
123150-5	1	PJ7000, BPJ180	3240890910165	5,20 € A

Outils sans fil

Perçoir Visser | Fixer

Perforer | Brûler  
Carotter

Découper | Rainurer

Grignoter | Cisailier  
Coupe des métauxMeuler | Polir  
SurfaçerPoncer  
Découper-Ponceur

Scier

9

Clouer | Agrafier  
(Gaz | Pneu | Haute Pression)Groupes électrogènes  
Mesurer | Décapeurs

Aspirer



## Accessoires pour mortaiseuses

### Chaînes pour mortaiseuse KC100

Référence	Taille	Qté	Pour machine(s)	EAN	Prix HT
P-45571	30 mm	1	KC100	0088381976015	379,00 € A
P-22084	40 mm	1	KC100	0088381949149	454,00 € A
P-22090	50 mm	1	KC100	0088381949156	454,00 € A

### Guides pour mortaiseuse KC100

Référence	Taille	Qté	Pour machine(s)	EAN	Prix HT
P-45587	30 mm	1	KC100	0088381976022	344,00 € A
P-22115	40 mm	1	KC100	0088381949170	454,00 € A
P-22121	50 mm	1	KC100	0088381949187	454,00 € A

### Pignons d'entraînement pour mortaiseuse KC100

Référence	Taille	Qté	Pour machine(s)	EAN	Prix HT
221501-7	16,5 à 24 mm	1	7104L	0088381123365	21,40 € A
P-45593	30 mm	1	KC100	0088381976039	64,40 € A
221502-5	30 mm	1	7104L	0088381123372	34,40 € A
P-22143	40 mm	1	KC100	0088381949200	59,90 € A
P-22159	50 mm	1	KC100	0088381949217	59,90 € A

### Kit complet 30 mm pour mortaiseuse KC100

chaîne + guide + pignon

Référence	Taille	Qté	Pour machine(s)	EAN	Prix HT
P-45565	30 mm	1	KC100	0088381976008	454,00 € A

### Chaînes pour mortaiseuse 7104L

Référence	Taille	Nb. maillons	Qté	Pour machine(s)	EAN	Prix HT
A-16570	16,5 mm	26	1	7104L	0088381131629	234,00 € A
791088-8	24 mm	26	1	7104L	0088381124300	454,00 € A
A-16617	30 mm	26	1	7104L	0088381131667	454,00 € A

### Guides pour mortaiseuse 7104L

Référence	Taille	Qté	Pour machine(s)	EAN	Prix HT
133571-3	16,5 à 24 mm	1	7104L	0088381122870	55,90 € A
122235-4	30 mm	1	7104L	0088381122764	199,00 € A

### Pignons d'entraînement pour mortaiseuse 7104L

Référence	Taille	Qté	Pour machine(s)	EAN	Prix HT
221501-7	16,5 mm	1	7104L	0088381123365	21,40 € A
221502-5	30 mm	1	7104L	0088381123372	34,40 € A

### Graisneur pour mortaiseuses

Référence	Qté	Pour machine(s)	EAN	Prix HT
P-31728	1	KC100	0088381959889	21,40 € A
10011	1	KC100	3240890900678	21,40 € A

### Guide parallèle pour KC100

Référence	Qté	Pour machine(s)	EAN	Prix HT
KC607811	1	KC100, KC100	3240890902665	179,00 € A



Outils sans fil

Perçer | Visser | Fixer

Perforer | Buriner  
Carotter

Découper | Rainurer

Grignoter | Cisiller  
Coupe des métaux

Meuler | Polir  
Surfacer

Poncer  
Découper-Poncer

Scier

9

Clouer | Agraffer  
(Gaz | Pneu | Haute Pression)

Groupes électrogènes  
Mesurer | Décapeteurs

Aspirer

## CLOUEUR | AGRAFER (GAZ | PNEUMATIQUE | HAUTE PRESSION)



GN420CL



Cloueur autonome à gaz . . .	265
Compresseur HP et BP . . . . .	266
Agrafeuse Haute-Pression . . .	266
Visseuse automatique	
Haute-Pression . . . . .	266
Cloueur Haute-Pression . . . . .	267
Compresseur à air . . . . .	269
Agrafeuse pneumatique . . . . .	270
Cloueur pneumatique . . . . .	270
Comparatif . . . . .	272
Logigramme . . . . .	273
Accessoires spécifiques . . . . .	274

Outils sans fil

Perçoir | Visser | Fixer

Perforer | Brûler  
Carotter

Découper | Rainurer

Grignoter | Cisailier  
Coupe des métauxMeuler | Polir  
SurfaçerPoncer  
Découpeur-Ponceur

Scler

Raboter | Défoncer  
Affileur | Lameller

10

Groupes électrogènes  
Mesurer | Décapeurs

Aspirer

# GF600SE

Cloueur autonome à gaz 7,2 V Li-Ion



## Charge rapide, travail d'expert

Cloueur  
AutonomeBatterie  
7,2V Li-IonCartouche  
de gaz

Carter protégé

Mécanisme  
anti-tir à vide**Indicateur LED :**

- Avertissement batterie faible ou déchargée
- Avertissement de dysfonctionnement

**Éclairage**

LED déconnectable

**Réglage**de la profondeur sans-outil  
(molette)**Nez étudié :**

- précision
- espaces réduits
- visibilité

**Poignée**

ergonomique Soft Grip

**Crochet**

à double position

**Chargé**

à 100% en 30 minutes

**Fenêtre**

de vue sur le magasin

**Déblocage**

magasin sans-outil (molette)



## Les solutions Haute Pression

Cloueur  
HPTuyau  
HPCompresseur  
HP

### Pour les matériaux les plus durs

La technologie haute pression est conçue pour optimiser le poids et l'ergonomie des cloueurs pneumatiques (plus compacts avec un meilleur ajustement). Cela leur permet ainsi d'enfoncer des clous et vis dans de nombreux matériaux, parmi eux les bois denses innovants utilisés en construction de charpentes ainsi que le béton.

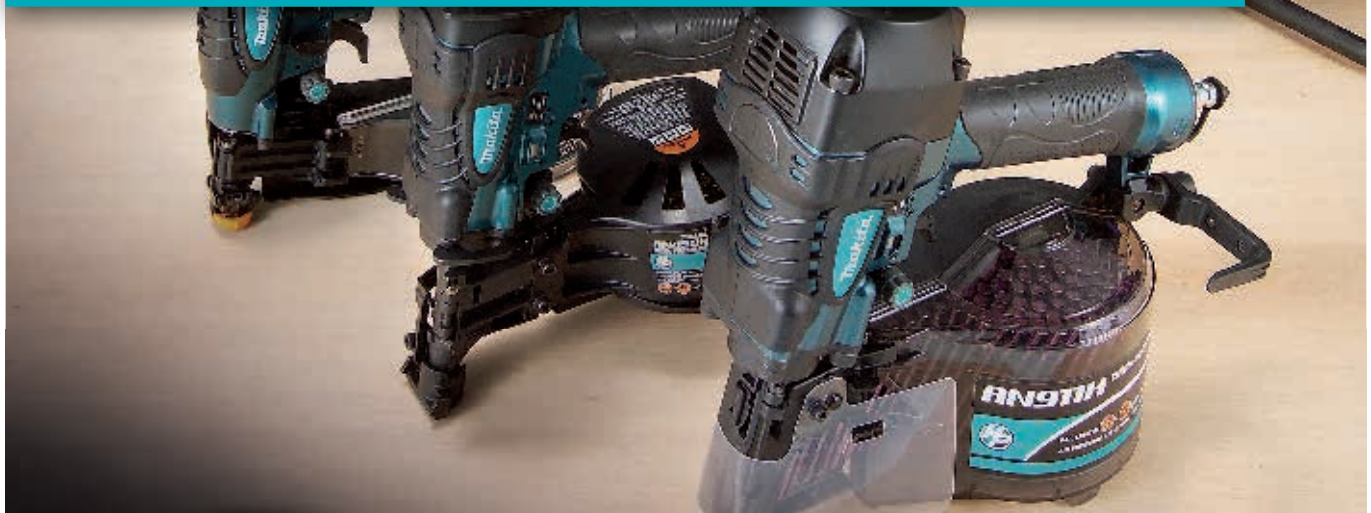
La technologie haute pression pneumatique améliore l'efficacité, la productivité et la performance.

### Efficacité et ergonomie

Makita perfectionne les outils pneumatiques grâce à la technologie haute pression. Elle augmente considérablement la pression d'air générée dans le compresseur et délivrée aux outils pneumatiques. Le résultat est un meilleur rapport poids-puissance et un système plus efficace que les outils pneumatiques traditionnels.



## Clouer / Agraffer | Gaz / pneumatique | Haute pression



## GN420CLSE

Cloueur autonome à gaz 7,2 V Li-Ion 1 Ah



## Le premier cloueur Li-Ion à gaz pour béton de la gamme Makita

Énergie	7,2 V Li-Ion 1 Ah
Temps de charge en moyenne	30 min.
Diamètre de la tige	2,6 à 3,1 mm
Longueur des pointes	15 à 40 mm
Angle du magasin	0°
Capacité du magasin	40 pièces
Dimensions (LxIxh)	430x108x390 mm
Poids net	3,8 kg

- L'éclairage LED incorporé permet une bonne visibilité de la base de travail,
- Réglage sans outil de la profondeur de clouage,
- Nez fin : Meilleure visibilité et permet l'accès aux endroits exigus,
- Batteries chargées en 30 minutes seulement,
- Grande autonomie : 4000 clous par charge de batterie et 1200 clous par cartouche de gaz.



EAN : 0088381635868

**Accessoires de série** Coffret synthétique, Chargeur DC07SA Li-Ion 7,2 V, 2x Batterie BL7010 (Li-Ion 7,2 V - 1 Ah), Lunette de protection, Clé Allen 4.

Accessoires p. 272

## GN900SE

Cloueur autonome à gaz 7,2 V Li-Ion 1 Ah



## Grande autonomie de travail

- Cloueur autonome à gaz spécial bois (idéal pour le clouage de charpente),
- Grande autonomie : 1 200 clous par charge de batterie et 4 000 clous par cartouche de gaz.

Énergie	7,2 V Li-Ion 1 Ah
Temps de charge en moyenne	30 min.
Calibre du fixant	29 à 33 ga
Longueur des pointes	50 à 90 mm
Angle du magasin	34°
Capacité du magasin	44 pièces
Dimensions (LxIxh)	321x108x368 mm
Poids net	3,3 kg



**Accessoires de série** Coffret synthétique, Chargeur DC10WA, 2x Batterie BL7010 (Li-Ion 7,2 V - 1 Ah), Clé à six pans 4 mm, Lunettes de sécurité.

EAN : 0088381097543

Logigramme accessoires p. 272

## GF600SE

Cloueur autonome à gaz 7,2 V Li-Ion 1 Ah



## Conçu pour les applications de précision

- Cloueur compact permettant de travailler dans des zones étroites,
- Ergonomie Soft Grip pour plus de confort : prise en main optimale, protection et anti-dérapant.

Énergie	7,2 V Li-Ion 1 Ah
Temps de charge en moyenne	30 min.
Calibre du fixant	16 ga
Longueur des pointes	15 à 65 mm
Angle du magasin	0°
Capacité du magasin	100 pièces
Dimensions (LxIxh)	266x90x305 mm
Poids net	2,2 kg



**Accessoires de série** Coffret synthétique, Chargeur DC07SA Li-Ion 7,2 V, 2x Batterie BL7010 (Li-Ion 7,2 V - 1 Ah), Clé à six pans 3 mm, Lunette de protection, Clé à six pans 4 mm.

EAN : 0088381623582

Logigramme accessoires p. 272

## AT450H

Agrafeuse Haute-Pression 22,6 bar 25 à 50 mm



## Excellente pour la fixation intensive de parquets

- Agrafeuse à haute pression pour agrafes fines,
- Système à 22,6 bar de pression pour travaux intensifs en série : puissant, compact et léger.

Pression	22,6 bar
Longueur des agrafes	25 à 50 mm
Capacité du magasin	105 pièces
Diamètre du tuyau	5 mm
Dimensions (LxIxh)	261 x 115 x 269 mm
Poids net	1,5 kg



**Accessoires de série** Lunette de protection, Clé à six pans 3 mm, Huile pour outils à air comprimé.

EAN: 0088381092869

Logigramme accessoires p. 272

## AT450H



## AR411HR



## AR411HR

Visseuse automatique Haute-Pression 22,6 bar

**Vitesse de vissage impressionnante.**  
**Parfaite pour les plaques de plâtre. Faible recul**

- Visseuse automatique pour la pose de plaques de plâtre sur profilés métalliques ou ossature en bois,
- Système à 22,6 bar de pression : + de puissance, + compact, + léger (que le système à 8 bar).

Pression max	22,6 bar
Capacité maximale : vis à bois	3,8x25 à 41 mm
Capacité : vis autoforeuse	3,5x25 à 41 mm
Capacité max des vis	41 mm
Pression	17,6 à 22,6 bar
Capacité du magasin	100 pièces
Diamètre du tuyau	5 mm
Dimensions (LxIxh)	276 x 120 x 316 mm
Poids net	1,9 kg



**Accessoires de série** Lunette de protection, Clé à six pans 4 mm, Huile pour outils à air comprimé.

EAN: 0088381641173

Logigramme accessoires p. 272





## AF550H

Cloueur Haute-Pression 22,6 bar 55 mm

## Fin de Série



**Conçu pour clouer dans des endroits restreints les bois les plus durs**

- Système à 22,6 bar de pression : + de puissance, + compact, + léger (que le système à 8 bar),
- Clouage facile dans les rainures et les surfaces étroites grâce au nez très fin de 4 mm et à l'encombrement de la machine.

Pression max	22,6 bar
Longueur des pointes	15 à 55 mm
long max des pointes	55 mm
Capacité du magasin	100 pièces
Diamètre du tuyau	5 mm
Taux de vibration triaxial ( $a_{hv}$ )	< 2,5 m/s <sup>2</sup>
Pression sonore (L <sub>pa</sub> )	74 dB(A)
Dimensions (L x l x h)	228 x 61 x 235 mm
Poids net	1,3 kg



**Accessoires de série** Lunette de protection, Clé à six pans 3 mm, Huile pour outils à air comprimé.

EAN: 0088381092883

Logigramme accessoires p. 272

## AF500HP

Cloueur Haute-Pression 22,6 bar 50 mm

**Pour la pose de clous discret dans les éléments de finition**



- Cloueur brads 0,63 mm ergonomique et robuste pour finition (décoration, moulures) tout type de bois,
- Système à 22,6 bar de pression : + de puissance, + compact, + léger (que le système à 8 bar).

Pression max	22,6 bar
Longueur des pointes	15 à 50 mm
long max des pointes	50 mm
Capacité du magasin	100 pièces
Diamètre du tuyau	5 mm
Taux de vibration triaxial ( $a_{hv}$ )	< 2,5 m/s <sup>2</sup>
Pression sonore (L <sub>pa</sub> )	80 dB(A)
Dimensions (L x l x h)	228 x 61 x 207 mm
Poids net	1,2 kg



**Accessoires de série** Clé à six pans 3 mm, Huile pour outils à air comprimé, Lunette de protection.

EAN: 0088381092876

Logigramme accessoires p. 272

## AN635H

Cloueur Haute-Pression 22,6 bar 65 mm



**Puissance et précision, parfait pour les bardages**

Pression max	22,6 bar
Longueur des pointes	32 à 65 mm
long max des pointes	65 mm
Capacité du magasin	32/65 mm - 200 à 400 pièces
Dimensions (L x l x h)	297 x 125 x 296 mm
Poids net EPTA	2,2 kg

- Cloueur puissant et silencieux : excellentes fixation et confort,
- Nez fin : Meilleure visibilité et permet l'accès aux endroits exigus,
- Fonction souffleur : permet de nettoyer votre espace de travail,
- Faible recul,
- 2 fonctions : tir simple ou en rafale des clous.



EAN: 0088381823401

Accessoires p. 272

## AN510H

Cloueur Haute-Pression 22,6 bar 50 mm

**Léger pour des clous jusqu'à 50 mm dans le bois**

- Cloueur pour fixation de panneaux, lattages, emballages,
- Système à 22,6 bar de pression : + de puissance, + compact, + léger (que le système à 8 bar).

Pression max	22,6 bar
Longueur des pointes	25 à 50 mm
long max des pointes	50 mm
Capacité du magasin	200 à 400 pièces
Diamètre du tuyau	5 mm
Taux de vibration triaxial ( $a_{hv}$ )	3,5 m/s <sup>2</sup>
Pression sonore (L <sub>pa</sub> )	83 dB(A)
Puissance sonore (L <sub>wa</sub> )	96 dB(A)
Dimensions (L x l x h)	260 x 111 x 255 mm
Poids net	1,4 kg



**Accessoires de série** Adaptateur Sol, Lunette de protection, Adaptateur, Huile pour outils à air comprimé.

EAN: 0088381079747

Logigramme accessoires p. 272

## AN620H

Cloueur Haute-Pression 22,6 bar 65 mm

**Très confortable, offrant très peu de recul**

- Cloueur pour fixation de charpentes, clôtures, palettes, lattages dans le bois ou le métal,
- Système à 22,6 bar de pression : + de puissance, + compact, + léger (que le système à 8 bar).

Pression max	22,6 bar
Longueur des pointes	38 à 65 mm
long max des pointes	65 mm
Capacité du magasin	200 à 300 pièces
Diamètre du tuyau	5 mm
Taux de vibration triaxial ( $a_{hv}$ )	4 m/s <sup>2</sup>
Pression sonore (L <sub>pa</sub> )	88 dB(A)
Puissance sonore (L <sub>wa</sub> )	101 dB(A)
Dimensions (L x l x h)	282 x 136 x 277 mm
Poids net	1,8 kg



**Accessoires de série** Lunette de protection, Adaptateur, Huile pour outils à air comprimé.

EAN: 0088381077699

Logigramme accessoires p. 272



## AN711H

Cloueur Haute-Pression 22,6 bar 75 mm



## Pour des fixations exigeantes dans le bois de clous jusqu'à 75 mm

Pression max	22,6 bar
Longueur des pointes	45 à 75 mm
long max des pointes	75 mm
Capacité du magasin	150, 200, 250, 300 pièces
Diamètre du tuyau	5 mm
Taux de vibration triaxial ( $a_{hv}$ )	5 m/s <sup>2</sup>
Pression sonore (L <sub>pa</sub> )	89 dB(A)
Puissance sonore (L <sub>wa</sub> )	102 dB(A)
Dimensions (L x l x h)	293 x 125 x 288 mm
Poids net	2,2 kg

- Cloueur pour fixation de charpentes, clôtures, palettes, lattages dans le bois ou le métal,
- Système à 22,6 bar de pression : + de puissance, + compact, + léger (que le système à 8 bar),
- 2 modes de clouage, tir rafale ou séquentiel,
- Échappement d'air multidirectionnel pour un confort d'utilisation accru,
- Profondeur d'enfoncement réglable sans outil.



EAN : 0088381082495

**Accessoires de série** Coffret synthétique, Adaptateur, Lunette de protection, Huile pour outils à air comprimé.

Accessoires p. 272

## AN935H

Cloueur Haute-Pression 22,6 bar Bde plastique/Fil métal 75/90 mm



## Pour des clous jusqu'à 90 mm, faible recul et fonction souffleur

Pression max	22,6 bar
Longueur des pointes	45 à 90 mm
long max des pointes	90 mm
Capacité du magasin	45/90 mm - 120 à 300 pièces
Dimensions (L x l x h)	299 x 125 x 330 mm
Poids net EPA	2,7 kg

- Cloueur puissant et silencieux : excellentes fixation et confort,
- Nez fin : Meilleure visibilité et permet l'accès aux endroits exigus,
- Fonction souffleur : permet de nettoyer votre espace de travail,
- Faible recul,
- 2 fonctions : tir simple ou en rafale des clous.



EAN : 0088381808019

Accessoires p. 272



## AN250HC

## AN250HC

Cloueur Haute-Pression 22,6 bar 25 mm



## Des performances permettant la fixation rapide de pièces métalliques dans le béton



- Cloueur pour fixation de métal dans le béton, rails, cornières, etc,
- Système à 22,6 bar de pression : + de puissance, + compact, + léger (que le système à 8 bar).

Pression max	22,6 bar
Longueur des pointes	19 à 25 mm
long max des pointes	25 mm
Capacité du magasin	100 pièces
Diamètre du tuyau	5 mm
Taux de vibration triaxial ( $a_{hv}$ )	3,5 m/s <sup>2</sup>
Pression sonore (L <sub>pa</sub> )	89 dB(A)
Puissance sonore (L <sub>wa</sub> )	102 dB(A)
Dimensions (L x l x h)	295 x 128 x 291 mm
Poids net	2,1 kg



**Accessoires de série** Coffret synthétique, Adaptateur B, Huile pour outils à air comprimé, Adaptateur A, Lunette de protection.

EAN : 0088381605106

Logigramme accessoires p. 272



## Gamme Basse pression

### AC1300

Compresseur à air 2100 W 10 bar



#### Poids réduit permettant un transport facile

Puissance nominale	2100 W
Pression max	10 bar
Type de pression	à air
Débit	240 l/min
Réservoir	20 l
Dimensions (LxIxh)	470x560x860 mm
Poids net	26,5 kg

- Compresseur sans huile puissant avec cuve de 20 litres,
- Cuve en tôle recouvert de peinture epoxy spéciale anti-rayures,
- Enveloppe en plastique du moteur et du compresseur, protège l'utilisateur,
- Maniable grâce à ses roues et sa poignée.



EAN : 8020119042267

Accessoires de série Manomètre, Manomètre.

Accessoires p. 272

### AC640

Compresseur à air 1460 W 8 bar



#### Grande cuve pour faire le plein de puissance et d'autonomie

Puissance nominale	1460 W
Pression max	8 bar
Type de pression	à air
Débit	170 l/min
Réservoir	6 l
Dimensions (LxIxh)	480x235x480 mm
Poids net	14 kg

- Compresseur sans huile compact, cuve de 6 l,
- Livré avec régulateur de pression et deux manomètres,
- Cuve en tôle recouvert de peinture epoxy spéciale anti-rayures,
- Enveloppe en plastique du moteur et du compresseur, protège l'utilisateur,
- Maniable et léger.



EAN : 8020119042274

Accessoires de série Manomètre, Manomètre.

Accessoires p. 272

## AT638A

Agrafeuse pneumatique 8,3 bar 13 à 38 mm

NOUVEAU



**Profondeur réglable et embout anti-rayure pour un travail net en ameublement, isolation, etc.**

Pression	4,9 à 8,3 bar
Longueur des agrafes	13 à 38 mm
Capacité du magasin	100 pièces
Type d'accessoire	Agrafes 18Ga
Dimensions (LxIxh)	230x75x25 mm
Poids net EPTA	1,2 kg

- Agrafeuse puissante assurant une excellente fixation,
- Pour agrafes de 18Ga d'une longueur de 13 à 38 mm,
- Fonction souffleur : permet de nettoyer votre espace de travail,
- Bonne visualisation du point d'impact : plus de précision,
- Possibilité de tir d'agrafes en rafales ou au coup par coup.



EAN : 0088381822411

Accessoires de série Coffret synthétique.

Accessoires p. 272



AT638A



AF505N

## AF505N

Cloueur pneumatique 8 bar 50 mm



**Nez très fin, idéal pour le mobilier, le lambris ou toute autre finition décorative**

Pression	4 à 8 bar
Longueur des pointes	15 à 50 mm
Calibre du fixant	18 ga
long max des pointes	50 mm
Section tête de clou	1,2 mm
Capacité du magasin	100 pièces
Dimensions (LxIxh)	260x64x237 mm
Poids net EPTA	1,4 kg

- Cloueur de finition robuste et léger en alliage moulé sous pression,
- Clouage facile dans les rainures et les endroits confinés grâce au nez très fin de 6 mm,
- Ejection facilitée des clous bloqués grâce à la partie avant démontable sans outil,
- Réserve de clous visible en permanence,
- Profondeur d'enfoncement réglable sans outil.



EAN : 0088381680806

Accessoires de série Coffret synthétique, Lunette de protection, Flacon d'huile 30cc.

Accessoires p. 272



## AN943K

Cloueur pneumatique 8,3 bar 90 mm



## Particulièrement à l'aise dans les travaux sur charpentes

Pression	4,4 à 8,3 bar
Longueur des pointes	50 à 90 mm
long max des pointes	90 mm
Section tête de clou	2,9 à 3,3 mm
Capacité du magasin	60 à 84 pièces
Dimensions (LxIxh)	455x109x365 mm
Poids net	1,4 kg

- Cloueur robuste en aluminium idéal pour les charpentes,
- 3 modes : verrouillage de sécurité, tir simple et tir en rafale,
- Mécanisme anti-tir à vide,
- Réserve de clous visible en permanence,
- Grande capacité de stockage d'air pour plus de puissance.



EAN : 0088381090490

Accessoires de série Flacon d'huile 30 ml, Lunettes de sécurité, Adaptateur de bec.

Accessoires p. 272

## AN960

Cloueur pneumatique 8,3 bar 100 mm



## Idéal pour la fixation de palettes

- Possibilité d'adaptation pour tir en continu,
- Poignée latérale repliable.

Pression	8,3 bar
Longueur des pointes	57 à 100 mm
long max des pointes	100 mm
Capacité du magasin	225 à 300 pièces
Dimensions (LxIxh)	338x153x418 mm
Poids net	5,1 kg



EAN : 0088381664639

Logigramme accessoires p. 272



AN943K



AN961

## AN961

Cloueur pneumatique 8,3 bar 100 mm



## Parfait pour assembler des palettes

- Cloueur EPAL,
- Possibilité d'adaptation pour tir en continu.

Pression	8,3 bar
Longueur des pointes	55 à 100 mm
long max des pointes	100 mm
Capacité du magasin	225 à 300 pièces
Dimensions (LxIxh)	338x153x418 mm
Poids net	5,3 kg



EAN : 0088381664646

Logigramme accessoires p. 272

## EPI



P. 570

## Sacs et Holsters



P. 574

## Agrafeuse HAUTE PRESSION

Agrafes

P. 542



## Visseuse automatique HAUTE PRESSION

Vis en bande

P. 438



## Cloueur autonome À GAZ

Clous et accessoires

P. 542, P. 545



## Cloueur HAUTE PRESSION

Clous

P. 542, P. 543, P. 544



## Agrafeuse BASSE PRESSION

Agrafes

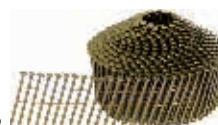
P. 542



## Cloueur BASSE PRESSION

Clous et accessoires

P. 542



## Comparaison Cloueurs Haute-Pression

	Aiguilleur	Brad	Bois	
Référence	AF500HP	AF550H	AN510H	AN635H
Désignation	Cloueur Haute-Pression 22,6 bar 50 mm	Cloueur Haute-Pression 22,6 bar 55 mm	Cloueur Haute-Pression 22,6 bar 50 mm	Cloueur Haute-Pression 22,6 bar 65 mm
Pression et débit				
	Fin de Série			
Pression max (bar)	22,6	22,6	22,6	22,6
Type de l'outil				
Longueur des pointes (mm)	15 à 50	15 à 55	25 à 50	32 à 65
long max des pointes (mm)	50	55	50	65
Capacité du magasin (pièces)	100	100	200 à 400	200 à 400
Pression et débit				
Diamètre du tuyau (mm)	5	5	5	—
Niveaux d'exposition et de vibrations				
Taux de vibration triaxial (ah) (m/s²)	< 2,5	< 2,5	3,5	—
Pression sonore (Lpa) (dB (A))	80	74	83	—
Puissance sonore (Lwa) (dB (A))	—	—	96	—
Général				
Dimensions (L x l x h) (mm)	228 x 61 x 207	228 x 61 x 235	260 x 111 x 255	297 x 125 x 296
Poids net (kg)	1,2	1,3	1,4	2,2





**HIGH PRESSURE**  
\* HAUTE PRESSION

Bois			Béton
AN620H	AN711H	AN935H	AN250HC
Cloueur Haute-Pression 22,6 bar 65 mm	Cloueur Haute-Pression 22,6 bar 75 mm	Cloueur Haute-Pression 22,6 bar Bde plastique/Fil métal 75/90 mm	Cloueur Haute-Pression 22,6 bar 25 mm
22,6	22,6	22,6	22,6
38 à 65	45 à 75	45 à 90	19 à 25
65	75	Bde plastique/Fil métal 75/90	25
200 à 300	150, 200, 250, 300	120 à 300	100
5	5	—	5
4	5	—	3,5
88	89	—	89
101	102	—	102
282 x 136 x 277	293 x 125 x 288	299 x 125 x 330	295 x 128 x 291
1,8	2,2	2,7	2,1



## Accessoires pour cloueurs à gaz



## Kit de nettoyage pour cloueur à gaz GN900

Kit de nettoyage, composé des instructions de nettoyage, d'huile, de produit de nettoyage, d'une lingette, d'une brosse et d'une clé hexagonale 4 mm

Référence	Qté	EAN	Prix HT
194852-0	1	0088381351959	55,90 € A

## Produit de nettoyage 500 ml pour cloueur à gaz GN900

Référence	Qté	EAN	Prix HT
242075-5	1	0088381351966	22,90 € A



## Huile de lubrification 100 ml pour cloueur à gaz GN900

Référence	Qté	EAN	Prix HT
242077-1	1	0088381351973	13,40 € A



## Adaptateur de nez pour cloueur à gaz GF600

Protège la surface des pièces sur lesquelles vous clouez.

Référence	Qté	EAN	Prix HT
424443-6	1	3240890910738	1,50 € A

## Accessoires pour outils pneumatique



## Filtre pour cloueur pneumatique basse pression AN943

Pour machines AN943K, AN943

Référence	Qté	EAN	Prix HT
419356-4	1	3240890718488	4,70 € P



## Huile d'entretien 30 ml

Référence	Qté	EAN	Prix HT
181434-7	1	3240890904270	1,00 € A



## Adaptateur de protection pour cloueur pneumatique basse pression AN943

Pour machine AN943K

Référence	Qté	EAN	Prix HT
421677-2	1	3240890900500	2,50 € A



## Raccord pneumatique basse pression Alésage R 3/8"

Pour machine AN943K

Référence	Qté	EAN	Prix HT
243104-7	1	3240890900364	4,20 € A

## Accessoires pour outils haute pression



## Tuyaux haute pression pour outils pneumatiques haute pression

Référence	Long.	Qté	Pour machine(s)	EAN	Prix HT
B-80036	7,5 m	1	AC320H	0088381350778	149,00 € A
B-80014	15 m	1	AC320H	0088381350754	179,00 € A
B-80020	30 m	1	AC320H	0088381350761	264,00 € A



## Enrouleurs pour tuyaux haute pression (tuyau inclus)

Référence	Long.	Qté	Pour machine(s)	EAN	Prix HT
B-80008	30 m	1	AC320H	0088381350747	454,00 € A

## Kits de joints pour outils pneumatiques haute pression

Voir vues éclatées des machines pour plus de détails.

Référence	Qté	Pour machine(s)	EAN	Prix HT
194735-4	1	AN450H, AN610H, AN620H	3240890588593	24,90 € P
194736-2	1	AN510H, AT450H	3240890588609	24,90 € P
194737-0	1	AN711H, AN911H, AN250HC	3240890588616	24,90 € P
194738-8	1	AR410HR	0088381403740	24,90 € P

## Adaptateur de protection pour cloueurs pneumatique haute pression

Protège la surface des pièces sur lesquelles vous clouez.

Référence	Qté	Pour machine(s)	EAN	Prix HT
424136-5	1	AN711H, AN911H	3240890900852	1,00 € A
424390-1	1	AN930H	3240891015449	1,50 € P

## Huile pour outils à air comprimé

Référence	Contenance	Qté	EAN	Prix HT
194381-3	30 ml	1	0088381355162	2,50 € A

## Accessoires de protection



## Paire de lunettes de protection

Protection contre les projections de particules ou d'objets. Conforme à la norme EN166:2002.

Référence	Qté	EAN	Prix HT
195246-2	1	3240890902436	2,50 € A

**AVR**

Télémètre . . . . .	276
Laser . . . . .	278
Décapeur thermique . . . . .	280
Groupe électrogène . . . . .	281
Accessoires spécifiques . . . . .	282

## Mesurer



## LD030P

Télémètre Laser 30 m



## Le plus compact et le plus simple

- Fonction de calcul des surfaces,
- Prise de mesures en continu (tracking) : permet de trouver les distances minimale et maximale.

Distance max mesurée ..... 30 m  
 Classe du laser ..... 2  
 Précision de mesure ..... 2 mm  
 Portée maximale ..... 0,01 à 30 m  
 Plus petite unité de mesure affichée ..... 1 mm  
 Ø du point laser ..... 6 (30m) mm  
 Classe d'étanchéité ..... IP54  
 Poids net EPTA ..... 0,1 kg



EAN : 0088381699914

Accessoires de série Etui de rangement.

## LD050P

Télémètre Laser 50 m



## Robuste et idéal pour les applications courantes

- Prise de mesures en continu (tracking) : permet de trouver les distances minimale et maximale,
- Fonction calcul : addition - soustraction.

Distance max mesurée ..... 50 m  
 Classe du laser ..... 2  
 Précision de mesure ..... 2 mm  
 Portée maximale ..... 0,16 à 50 m  
 Plus petite unité de mesure affichée ..... 1 mm  
 Ø du point laser ..... 6 (30m), 10 (50m) mm  
 Unité de mesure ..... mètre-feet-inch  
 Type de laser ..... 635 nm < 1 mW  
 Classe d'étanchéité ..... IP54  
 Dimensions (LxIxh) ..... 116x45x29 mm  
 Poids net EPTA ..... 0,1 kg



EAN : 0088381635141

Accessoires de série Etui de rangement.

## LD080PI

Télémètre Laser 80 m



## Avec un «i» comme Intelligent, il est ultra complet pour le travail de précision

Distance max mesurée ..... 80 m  
 Classe du laser ..... 2  
 Précision de mesure ..... 1,5 mm  
 Portée maximale ..... 0,04 à 80 m  
 Plus petite unité de mesure affichée ..... 0,1 mm  
 Ø du point laser ..... 6 (10m), 50 (80m) mm  
 Unité de mesure ..... mètre\_feet\_inch  
 Type de laser ..... 635 nm < 1 mW  
 Classe d'étanchéité ..... IP54  
 Dimensions (LxIxh) ..... 117x57x32 mm  
 Poids net ..... 0,14 kg

- Capteur d'inclinaison 360° : mesure des distances et des hauteurs avec une précision supérieure à celle des méthodes traditionnelles,
- Embase multifonctionnelle retractable : pour prise de mesure à partir d'angles (avec reconnaissance automatique du point de référence),
- Fonction retardateur : pour des mesures précises sans risque d'erreur due au tremblement lors de la pression sur la touche de mesure,
- Ecran rétroéclairé garantissant une bonne lisibilité même par faible luminosité,
- Prise de mesures en continu (tracking) : permet de trouver les distances minimale et maximale.



EAN : 0088381635158

Accessoires de série Etui de rangement.



## LD080PI

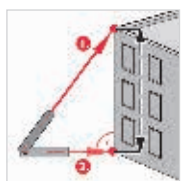
Télémètre Laser 80 m



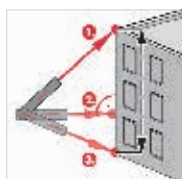
- ON / Mesurer /  
Détection Min-Max
- Ajouter / bas
- Surface, volume, pythagore, piquetage
- Remise à zéro / OFF
- Niveau
- Mode horizontal intelligent
- Tracking de hauteur
- Embase rétractable avec auto-détection
- Protection IP54
- Affichage digital  
rétro-éclairé  
sur 3 lignes
- Soustraire / bas
- Minuteur
- Point de référence / Unités de  
mesure
- Mémoire 20 valeurs

## Télémètres laser

	LD030P	LD050P	LD080PI
Distances	✓	✓	✓
Mesure min/max	✓	✓	✓
Mesure continue	✓	✓	✓
Surfaces	✓	✓	✓
Addition/soustraction		✓	✓
Volumes et surfaces		✓	✓
Mesure indirecte simple, 2 points, 3 points (Pythagore)		✓	✓
Mesure indirecte hauteur partielle (Pythagore)			✓
Suivi d'écartement (Piquetage)			✓
Minuterie (retardeur)			✓
Mode horizontal intelligent (calcul de distance au sol malgré un obstacle)			✓
Poursuite de hauteur (mesure à distance de hauteurs inaccessibles)			✓
Embase multifonctionnelle rétractable			✓
Mesure d'inclinaisons			✓
Fonction niveau électronique			✓
Rétroéclairage			✓

**Pythagore Fonction** (2 points)

2 mesures sont nécessaires pour calculer indirectement les distances horizontales ou verticales. La 2ème mesure doit être à angle droit de l'objet cible - facile avec la fonction mesure minimum.

**Pythagore Fonction** (3 points)

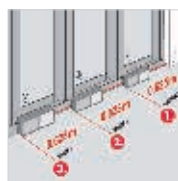
Mesurez les distances horizontales et verticales en utilisant un trépied. 3 mesures sont nécessaires. Les fonctions mesure minimum et maximum aideront à trouver le bon point pour la distance horizontale la plus courte.

**Embase multifonctionnelle rétractable**

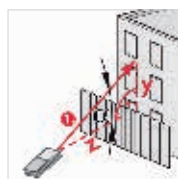
Même à partir de coins, de rainures ou de bords, avec l'embase multifonctionnelle, vous pouvez mesurer dans toutes les situations. Le télémètre détecte automatiquement l'utilisation de l'embase ce qui évite les erreurs de mesure.

**Fonction mini./maxi.**

Permet de trouver des points fixes. Utilisé pour mesurer en diagonale dans l'espace (valeurs maximales) ou la distance horizontale (valeurs minimales). Les distances minimum et maximum mesurées s'affichent (min, max). La dernière valeur mesurée s'affiche.

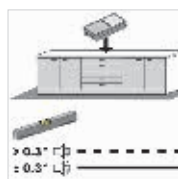
**Suivi d'écartement** (Piquetage)

Fonction qui permet de définir des points d'écartement réguliers. L'écran affiche une flèche de direction indiquant le prochain point de piquetage. À une distance de 0,1 m du point de piquetage, l'instrument émet un signal sonore.

**Mode horizontal intelligent**

(calcul de distance au sol malgré un obstacle)

Mesurez les distances horizontales qui ne sont pas accessibles (Z sur le schéma). Grâce au capteur d'inclinaison, la distance horizontale est calculée automatiquement, même lorsque l'on mesure dans une pente.

**Fonction niveau électronique**

Cette fonction affiche en continu l'inclinaison de l'appareil. À partir d'une inclinaison de  $\pm 5^\circ$ , l'appareil émet des bips fréquents. Plus il se rapproche de  $0^\circ$ , plus les bips sont rapides. Quand l'inclinaison atteint  $\pm 0,3^\circ$ , l'appareil émet un bip continu : vous êtes à niveau.

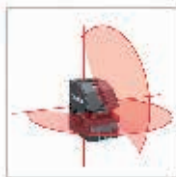
**Poursuite de hauteur**

(mesure à distance de hauteurs inaccessibles)

Mesurez la hauteur (Y) même si la cible supérieure n'est pas accessible (cime d'arbre, structure avec obstacle à la mesure). Après avoir mesuré la distance inférieure, la hauteur verticale est automatiquement affichée car elle est calculée grâce au capteur d'inclinaison.

## SK103PZ

Laser lignes et 4 points croix



## Ultra polyvalent grâce à ses deux modes: lignes et 4 points

Portée du laser avec détecteur	60 m
Précision de calage	$\pm 3 \text{ mm à } 10 \text{ m}$
Plage d'autocalage	$4^\circ \pm 1^\circ$
Classe du laser	II
Filetage pour vis de trépied	1/4"
Précision horizontale	$\pm 3 \text{ mm à } 10 \text{ m}$
Précision verticale	$\pm 0,75 \text{ mm à } 3 \text{ m}$
Classe de protection électrique	IP54
Dimensions (LxIxh)	111 x 117 x 72 mm
Poids net EPTA	0,47 kg

- Ligne visible jusqu'à 15 mètres,
- Fonction pulsation pour un usage jusqu'à 30 mètres (avec détecteur) et pour plus d'autonomie de batterie,
- Pour une utilisation en intérieur et en extérieur,
- Haute résistance : Fonction verrouillage du pendulaire et boîtier robuste,
- Facile à utiliser.



EAN: 0088381691116

**Accessoires de série** Plaque de mire pour faisceau rouge, Adaptateur magnétique, Sacoche de rangement.

Accessoires p. 282

## SK104Z

Laser 2 lignes



## Laser visible sur un très large angle de 180° et particulièrement performant pour les plafonds

- Ligne visible jusqu'à 15 mètres,
- Fonction pulsation pour un usage jusqu'à 30 mètres (avec détecteur) et pour plus d'autonomie de batterie.

Type de laser	2 lignes
Portée du laser avec détecteur	60 m
Plage d'autocalage	$4^\circ \pm 1^\circ$
Précision de calage	$\pm 3 \text{ mm à } 10 \text{ m}$
Couleur du laser	Rouge
Classe du laser	II
Filetage pour vis de trépied	1/4"
Dimensions (LxIxh)	111 x 117 x 72 mm
Poids net EPTA	0,47 kg



**Accessoires de série** Support mural magnétique pour SK103 et SK104, Adaptateur magnétique, Plaque de mire pour faisceau rouge, Sacoche de rangement.

EAN: 0088381801706

Accessoires p. 282



SK103PZ

## SKR200Z

Niveau laser rotatif auto. vert./horiz. 200 m - usage intérieur



## Précis et simple à utiliser, parfait pour la pose de structures de plafond

Diamètre du terrain d'action	200 m
Plage de nivelage	$\pm 10\%; \pm 6^\circ$
Type de laser	Rotatif
Mode	Automatique
Classe d'émission laser	2
Vitesse de rotation	300, 450, 600 tr/min
Autonomie	60 heures
Portée du faisceau laser	200 m
Classe d'étanchéité	IP54°
Batterie	2x1,5 V Alcaline LR20
Composition chimique batterie	Alcaline LR20
Dimensions (LxIxh)	156 x 154 x 197 mm
Poids net	1,6 kg

- Livré en coffret avec : Récepteur, Télécommande, Support mural, Plaque de mire et Lunettes,
- Mode scanning : Visibilité plus intense du faisceau laser (de 2 à 36°),
- Mode manuel : Permet le réglage des pentes pour les axes x et y,
- Mode automatique : Auto-nivellement horizontal et vertical,
- Point d'aplomb pour un équerrage permanent.

**Accessoires de série** Lunettes, Pile LR6 AA 1,5 V, Récepteur, Support mural, Pile 6LR61 9 V, Télécommande, Plaque de mire, 2xPile LR20 1,5 V.

EAN: 0088381634953

Accessoires p. 282

# SK209 / SK312

Laser

NOUVEAU

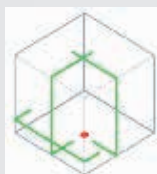
## Laser vert haute luminosité pour une visibilité accrue

**10.8V**  
**CXT**

### EN OPTION

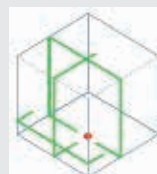
ADP05 permet de pouvoir connecter des batteries 18 V de tout type d'ampérage

2 verticales  
1 horizontale



SK209

3 verticales  
1 horizontale



SK312

## SK209GDZ

Laser 10,8 V CXT Li-Ion 2 verticales / 1 horizontale 10 m (Produit seul)

NOUVEAU



### 3 modes: High, Normal et Eco

Type de batterie ..... 10,8 V CXT  
 Type de laser ..... 2 verticales / 1 horizontale  
 Portée du laser avec détecteur ..... 10 m  
 Précision de calage .....  $\pm 10$  mm à 10 m  
 Couleur du laser ..... Vert  
 Classe du laser ..... classe 2  
 Mode ..... High / Normal / Mode Eco  
 Diamètre du terrain d'action ..... 10 m  
 Dimensions (L x l x h) ..... 87 x 230 mm  
 Poids net EPTA ..... 1,5 kg  
 Classe d'étanchéité ..... IP54

- Large poignée de transport,
- Mesures de protection ESD (décharge électrostatique): Niveau 4 (IEC61000-4-2),
- 3 types de mode: Ligne horizontale, Ligne 2-verticale, Ligne 2-verticale/ligne horizontale,
- Laser vert haute luminosité pour une visibilité accrue,
- Fonctionne avec les batteries CXT,
- 3 modes: High, Normal et Eco,
- En option: Détecteur laser pour repérer les lignes laser à de plus longues distances >20 m,
- En option: fonctionne avec l'adaptateur ADP05 (batterie 18 V Li-Ion).

**10.8V**  
**CXT** **XPT**  
 EXTREME PROTECTION TECHNOLOGY

EAN : 0088381832540

Accessoires de série Paire de lunettes

Accessoires p. 281

## SK312GDZ

Laser 10,8 V CXT Li-Ion 3 verticales / 1 horizontale 10 m (Produit seul)

NOUVEAU



### Laser vert haute luminosité pour une visibilité accrue

Type de batterie ..... 10,8 V CXT  
 Type de laser ..... 3 verticales / 1 horizontale  
 Portée du laser ..... avec détecteur 10 m  
 Précision de calage .....  $\pm 10$  mm à 10 m  
 Couleur du laser ..... Vert  
 Classe du laser ..... classe 2  
 Mode ..... High / Normal / Mode Eco  
 Diamètre du terrain d'action ..... 10 m  
 Dimensions (L x l x h) ..... 87 x 230 mm  
 Poids net EPTA ..... 1,5 kg  
 Classe d'étanchéité ..... IP54

- 3 modes: High, Normal et Eco,
- 3 types de mode: Ligne horizontale, Ligne horizontale / verticale, Ligne 3-verticale / ligne horizontale,
- Mesures de protection ESD (décharge électrostatique): Niveau 4 (IEC61000-4-2),
- Fonctionne avec les batteries CXT,
- Large poignée de transport,
- Technologie XPT limitant les infiltrations d'eau et poussières,
- Laser vert haute luminosité pour une visibilité accrue,
- En option: Détecteur laser pour repérer les lignes laser à de plus,
- longues distances >20 m,
- En option: fonctionne avec l'adaptateur ADP05 (batterie 18 V Li-Ion).

**10.8V**  
**CXT** **XPT**  
 EXTREME PROTECTION TECHNOLOGY

EAN : 0088381832557

Accessoires de série Paire de lunettes

Accessoires p. 281





## Décapeurs thermiques

### HG551VK

Décapeur thermique 1800 W



**Puissant et facile à utiliser avec son réglage par potentiomètre**

- 2 vitesses de débit d'air,
- Température réglable par potentiomètre.

Puissance nominale ..... 1800 W  
 Température de l'air ..... 100 à 550°C  
 Débit ..... 100 à 550 l/min  
 Dimensions (L x l x h) ..... 230 x 80 x 240 mm  
 Poids net EPTA ..... 0,7 kg



**Accessoires de série** Coffret Plastique, Buse large, Buse à réflecteur, Buse de réduction.

EAN: 0088381604857

Accessoires p. 280

### HG5012K

Décapeur thermique 1600 W



**Très léger pour des utilisations courantes**

- 2 vitesses de débit d'air,
- Réglage de la température sur 2 positions.

Puissance nominale ..... 1600 W  
 Température de l'air ..... 350 à 500°C  
 Débit ..... 350 à 500 l/min  
 Dimensions (L x l x h) ..... 230 x 80 x 240 mm  
 Poids net EPTA ..... 0,68 kg



**Accessoires de série** Coffret Plastique, Buse protégée vitre, Buse à réflecteur, Buse large.

EAN: 0088381604833

Accessoires p. 280

### HG651CK

Décapeur thermique 2000 W



**Le plus polyvalent de la gamme avec sa large plage de températures**

- Affichage numérique avec fonction mémoire,
- 5 vitesses de débit d'air utilisable dans 14 programmes.

Puissance nominale ..... 2000 W  
 Température de l'air ..... 80 à 650°C  
 Débit ..... 200 à 550 l/min  
 Dimensions (L x l x h) ..... 230 x 80 x 240 mm  
 Poids net EPTA ..... 0,78 kg



**Accessoires de série** Coffret Plastique, Buse de soudage recouvrement, Buse large, Buse à réflecteur, Rouleau de pression, Buse de réduction.

EAN: 0088381604871

Accessoires p. 280

## Accessoires pour décapeurs thermiques

### Buse protégée vitre

Pour machines HG5012, HG551V, HG651C

Référence	Qté	EAN	Prix HT
P-71417	1	0088381702003	10,40 € A

### Buse large

Pour machines HG5012, HG551V, HG651C

Référence	Qté	EAN	Prix HT
P-33685	1	0088381961844	10,40 € A

### Buse à réflecteur

Pour machines HG5012, HG551V, HG651C

Référence	Qté	EAN	Prix HT
P-71445	1	0088381702034	6,80 € A

### Buse de réduction

Pour machines HG551V, HG651C, HG5012

Référence	Qté	EAN	Prix HT
P-71439	1	0088381702027	7,30 € A

### Buse de soudage recouvrement

Pour machines HG651C, HG551V, HG5012

Référence	Qté	EAN	Prix HT
P-71489	1	0088381702072	14,40 € A

### Rouleau de pression

Pour machines HG651C, HG551V, HG5012

Référence	Qté	EAN	Prix HT
P-71504	1	0088381702096	9,40 € A

### Buse de soudage

Pour machines HG5012, HG651C, HG551V

Référence	Qté	EAN	Prix HT
P-71451	1	0088381702041	13,40 € A

### Retracteur de gaine

Pour machines HG5012, HG551V, HG651C

Référence	Qté	EAN	Prix HT
P-71495	1	0088381702089	22,90 € A



## Groupes électrogènes



## EG2850A

Groupe électrogène 4 temps OHV 2600 W



**Compact, robuste et abordable. Il est équipé de la technologie AVR**

- Régulation automatique de la tension par technologie AVR,
- Moteur OHV : moteur à soupapes en tête.

Puissance restituée continue ..... 2600 W  
Tension continue produite ..... 12 V  
Tension alternative produite ..... 230 V, 50 Hz  
Cylindrée ..... 210 cm³  
Réservoir d'essence ..... 15 l  
Capacité du réservoir d'huile ..... 600 ml  
Pression sonore (Lpa) ..... 75 dB(A)  
Puissance sonore (Lwa) ..... 95 dB(A)  
Dimensions (LxIxh) ..... 600x442x450 mm  
Poids net ..... 52,8 kg

AVR



OHV

EAN : 0088381673440

## EG6050A

Groupe électrogène 4 temps 5800 W



**Nouveau moteur et technologie AVR**

- Régulation automatique de la tension par technologie AVR,
- Moteur OHV : moteur à soupapes en tête.

Puissance restituée continue ..... 5800 W  
Tension continue produite ..... 8,3 A; 12 V  
Tension alternative produite ..... 230 V, 50 Hz  
Cylindrée ..... 420 cm³  
Réservoir d'essence ..... 25 l  
Capacité du réservoir d'huile ..... 1100 ml  
Pression sonore (Lpa) ..... 75 dB(A)  
Puissance sonore (Lwa) ..... 95 dB(A)  
Dimensions (LxIxh) ..... 680x550x550 mm  
Poids net ..... 100,5 kg

AVR



OHV

Accessoires de série Clé combinée.

EAN : 0088381673488

Accessoire voir ci-contre

## Accessoire pour groupe électrogène



## Batterie pour EG6050A

Permet de démarrer le groupe électrogène électriquement.

Référence	Qté	Pour machines(s)	EAN	Prix H.T.
WP14BS	1	EG6050A	3582321340845	179,00 € A

## Accessoires pour Lasers SK209 / SK312

NOUVEAU



SK209



SK312

## Lasers SK209 / SK312

Référence	Type	Qté	EAN	Prix HT
TKOLDG301G	Récepteur laser LDG3	1	—	309,00 € A
TK000ET03F	Support Laser	1	—	264,00 € A
TKOLM1001F	Petit trépied	1	—	78,40 € A
TKOLM4001F	Trépied 1,8 m	1	—	149,00 € A
TKOLM5030F	Trépied 2,9 m	1	—	209,00 € A
199010-3	Câble USB	1	0088381519663	11,40 € A
199011-1	Sangle	1	0088381519687	1,90 € A



## Trépieds

### Trépied aluminium 1,65 m

Lors du montage du SK103 sur le trépied 8239458, la fonction point n'est pas active.

Pour machines SKR301, SKR200, SK102, SK103P, SK104

Référence	Fileta	Qté	EAN	Prix HT
P-81088	1/4"	1	0088381449564	84,00 € A



### Trépied colonne aluminium 2,70 m

Pour machine SKR200

Référence	Fileta	Qté	EAN	Prix HT
P-81315	5/8"	1	0088381451291	234,00 € A



## Supports

### Support mural

Pour machines SK102, SK103P, SK104

Référence	Fileta	Qté	EAN	Prix HT
LE00785637	1/4"	1	3240890900166	99,00 € A

### Support mural magnétique

Pour machines SK102, SK103P, SK104

Référence	Fileta	Qté	EAN	Prix HT
LE00785633	1/4"	1	3240890900357	12,40 € A



### Support incliné pour SK102

A utiliser avec un trépied. Permet l'inclinaison et le pivotement du laser, avec fonction verrouillage sur la position désirée.

Pour machines SK102, SK104, SK103P

Référence	Fileta	Qté	EAN	Prix HT
LE00785519	1/4"	1	3240890900630	18,40 € A

### Support mural pour SKR200

Pour machine SKR200

Référence	Fileta	Qté	EAN	Prix HT
791661	5/8"	1	3240890909770	84,00 € A



## Cellules de détection

### Cellules de détection

Avec signal auditif et visuel pour le travail à l'extérieur. Livrée avec support et housse de rangement

Pour machines SK102, SK103P, SK104

Référence	Pour	Qté	EAN	Prix HT
837085	SK102	1	3240890914095	99,00 € A



### Support pour cellule LR150

Pour machine SKR200

Référence	Qté	EAN	Prix HT
784968	1		55,90 € A

### Cellule de détection LR150 pour SKR200

Pour machine SKR200

Référence	Qté	EAN	Prix HT
796587	1	3240890909756	264,00 € P



## Cibles

### Plaque de mire à support magnétique

Pour machines SK102, SK104, SK103P

Référence	Qté	EAN	Prix HT
LE00785638	1	3240890900265	13,40 € A



### Plaque de mire

Pour machine SKR200

Référence	Qté	EAN	Prix HT
775106	1	3240890906601	10,40 € A

## Accessoires spécifiques

### Télécommande RC30

Pour machine SKR200

Référence	Qté	EAN	Prix HT
796588	1	3240890909763	49,90 € P

### Housse de protection pour SK102

Pour machine SK102

Référence	Qté	EAN	Prix HT
LE00785636	1	3240890904102	21,40 € A



### Boîtier piles SKR301

Pour machine SKR301

Référence	Qté	EAN	Prix HT
8227150	1		18,40 € A

### Lunettes

Pour machine SKR200

Référence	Qté	EAN	Prix HT
LE00834534	1		14,40 € A





**HEPA**  
filter**ROBOPRO****HYBRIDE****BL**  
MOTOR**DRC200**

Aspirateur dorsal .....	284
Aspirateur robot .....	286
Aspirateur traîneau à batterie .....	288
Aspirateur balai .....	290
Aspirateur industriel .....	294
Focus VC4210L / M .....	297
Aspirateur 42 litres .....	297
Logigrammes .....	298
Comparatif .....	298
Solutions aspiration .....	299
Accessoires spécifiques .....	305



## DVC260

Solution autonome et mobile  
pour le nettoyage ou la connexion à une machine

Solution  
**Nettoyage**

Solution  
**Chantier**



**DVC260Z** Aspirateur dorsal 36 V - 2 x 18 V Li-Ion 62 mbar (Machine seule)

Solution autonome et mobile pour le  
nettoyage ou la connexion à une machine.



Visuel d'illustration,  
scie à plaque de plâtre  
et raccords d'aspirations  
en option, voir ci-contre.



Version:  
Livré avec 1 tuyau d'aspiration  
28 mm avec raccords machines  
**DF032DZX**  
EAN: 0088381832618

Énergie ..... 36 V - 2 x 18 V Li-Ion  
Batt. compatibles ..... BL1815N, BL1830, BL1840, BL1850  
Nombre de vitesses ..... 2  
Débit maximal ..... 1,3 m³/min.  
Capacité de la cuve : poussières ..... 2 l  
Dimensions (L x l x h) ..... 230 x 152 x 373 mm  
Poids net EPTA ..... 3,9 kg

**Accessoires de série**

Tuyau complet, Tube d'aspiration télescopique, Tube coudé, Sac papier filtre, Buse d'aspiration, Brosse universelle, Collier de serrage du câble.

EAN: 0088381817400

- Grande autonomie de travail : 60 minutes à vitesse maximale,
- Léger, seulement 4,3 kg lors de l'utilisation avec 2 batteries BL1850 18 V 5 Ah,
- Haute puissance d'aspiration de 45 W,
- Moteur sans charbon,
- 2 vitesses d'aspiration : Permet de s'adapter à la surface à aspirer.

Accessoires p. 310

**SOLUTIONS D'ASPIRATION POUR DVC260**

**Pour modèle**

Perfo-burineurs, burineurs

DHR243



+ 122915-2



DHR165, DHR202



+ 193472-7



Scie circulaire



+ 194314-8



DHS501



+ 194415-2



HS301D



+ 452237-9



Multifonction



+ 195965-0



Affleureuse



+ 193449-2



Scie à plaque



+ 196520-1



DSD180



+ 196961-1



Scie circulaire



+ 196520-1



DHS680



+ 126331-0



Scie sauteuse



+ 196520-1



Meuleuse



+ 196520-1



Pour modèle



+ 196845-3



Capot de protection avec raccord d'aspiration



+ 196845-3



Pour modèle



+ 195239-9



DVC260



+



Raccord 22

DVC260



+



Raccord 22



Raccord 24

DVC260



+



Raccord 38

# DVC260

Aspirateur dorsal 36 V - 2 x 18 V Li-Ion 62 mbar

18V + 18V → 36V  
LITHIUM-ION

**BL**  
MOTOR

**HEPA**  
filter

## Solution autonome et mobile pour le nettoyage

ou

## la connexion à une machine

4,3 kg

Léger et confortable

Solution  
**Nettoyage**

Tube télescopique  
500 à 850 mm

Pour  
gauchers  
et  
droitiers



Temps de  
charge  
inférieur à  
60 minutes

+ Temps de  
travail de  
60 minutes\*  
\* à vitesse maximum

**TRAVAIL  
EN  
CONTINU**

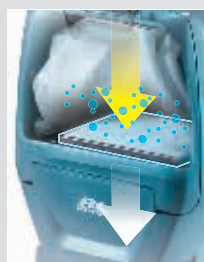
Solution  
**Chantier**



### MANIABLE et SANS FIL

Permet des gains de productivité sur les sites où le matériel standard ne peut être utilisé :

- Endroits restreints : théâtres, avions, escaliers, couloirs...
- Endroits dépourvus de prise de électrique...



**HEPA**  
filter

Le filtre HEPA est capable de capturer 99,97% des particules aussi petites que 0,3 à 1 µm, cela permet de ne pas disperser les poussières dans la zone d'aspiration.

### Confort et ergonomie

En portant l'aspirateur dans le dos, l'utilisateur n'a plus à se soucier de le tirer ou de le dégager des endroits où il pourrait être retenu et il accède plus rapidement aux endroits à nettoyer.



### Manette de contrôle



Interrupteur d'arrêt  
Vitesse 1 ou 2  
Activation de la L.E.D.



Harnais confortable



## DRC200Z

Aspirateur Robot 18 V Li-Ion (Machine seule)



Conçu pour l'aspiration professionnelle de grandes surfaces: environ 500 m<sup>2</sup> en autonome

Énergie	18 V Li-Ion
Batt. compatibles	18V Li-Ion 1,5 à 5 Ah
Capacité de la cuve: poussières	2,5 l
Dimensions (L x l x h)	450 x 450 x 180 mm
Poids net EPTA	7,3 kg

- 2 modes de navigation, aléatoire ou rectiligne, permettant de s'adapter aux zones à aspirer (chaises, bureaux, machines outils...),
- 2 modes d'aspiration, permettant de s'adapter à ce que l'on souhaite aspirer (gros débris, ou poussières + gros débris...),
- Facile à mettre en oeuvre, les boutons de commandes sont accessibles directement sur le robot,
- Équipé de nombreux capteurs lui permettant de contourner les obstacles et de ne pas tomber dans les escaliers,
- Bandes réfléchissantes fournies de série permettant d'empêcher au robot d'accéder à une zone.



EAN: 0088381822916

Accessoires de série 2 brosses circulaires DRC200.

Accessoires p. 310

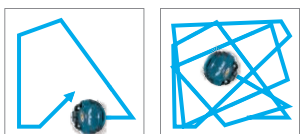
# DRC200 ASPIRATEUR ROBOT 18 V LI-ION

## Trajectoires

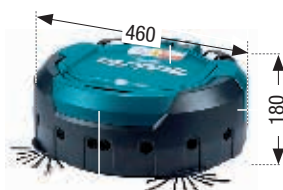
### MODE RÉCTILIGNE



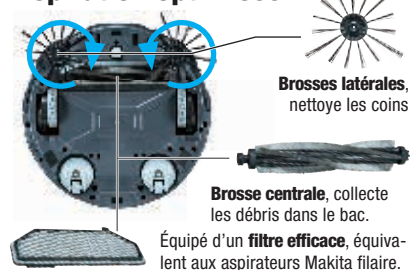
### MODE ALÉATOIRE



## Encombrement réduit (en mm)

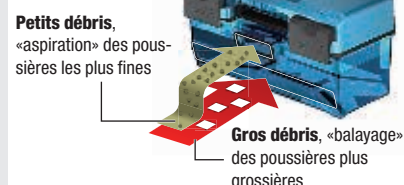


## Aspiration optimisée



## Collecte sélective

capacité : 2,5 l

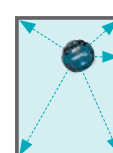


## Entretien facilité

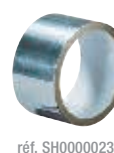
Les accessoires sont faciles d'accès, pour être très simplement nettoyés à l'eau.



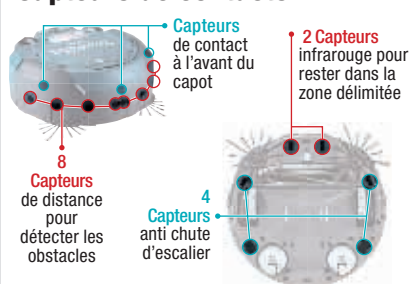
## Zone de nettoyage



La zone de nettoyage est délimitée par un ruban adhésif posé au sol, que l'aspirateur ne dépassera pas.



## Capteurs de contacts



## Télécommande

- Permet de démarrer/arrêter l'aspirateur,
- Choix du mode de trajectoires (aléatoire ou rectiligne),
- Portée : 20 m,
- Permet de localiser l'aspirateur en fin de nettoyage (signal sonore + L.E.D. lors d'appui sur le bouton de la télécommande).



## Autonomies

[Fonctionne avec 1 batterie]



### MODE Balayage seul

avec 2 batteries (BL1850)

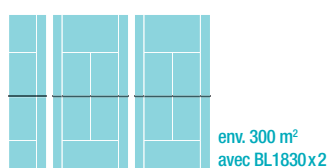
1 000 m<sup>2</sup> = env. 5 courts de Tennis



### MODE Balayage + aspiration

avec 2 batteries (BL1850)

500 m<sup>2</sup> = env. 2,5 courts de Tennis



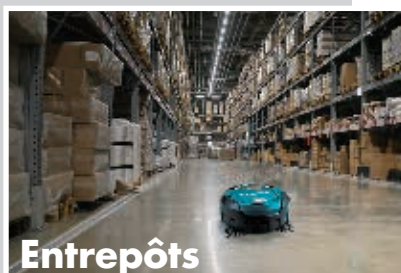
# DRC200

Aspirateur Robot 18 V Li-Ion

18V  
LITHIUM-ION

ROBOPRO

## Conçu pour l'aspiration professionnelle de grandes surfaces



Outils sans fil

Perçoir Visser / Fixer

Perforer / Brûler / Carotter

Décaper / Râpurer

Grignoter / Cisailier / Coupe des métaux

Muler / Polir / Surface

Poncer / Découpeur-Ponceur

Scler

Raboter / Défoncer / Affleurer / Lameller

Cloueur / Agraffer (Gaz / Pneu / Haute Pression)

Groupes électrogènes / Mesurer / Décapteurs



# DVC860LZ

Aspirateur HYBRIDE 1050 W 36 V => 2 x 18 V Li-Ion

**HYBRIDE**

En mode filaire ou à batterie,

aspire la poussière de "classe L" et l'eau



**Batteries**  
MANIABILITÉ  
PUISSANCE  
COMPATIBILITÉ

**CLASSE L**


Variateur de puissance



Roulettes blocables

**220 V**

Dépression max.

**24 kPa**

Débit max.

**3,6 m³/min**

**Secteur  
PUISSANCE**



## DVC860LZ

Aspirateur 1 050 W 36 V => 2 x 18 V Li-Ion (Produit seul)



En mode filaire ou à batterie,  
aspire la poussière de classe L  
et l'eau

- Aspirateur "hybride" alimenté par 2x batteries 18 V ou par le secteur 230 V,
- Large bouton poussoir permettant de mettre en route facilement.

Énergie ..... 36 V => 2x18 V Li-Ion  
Batt. compatibles ..... BL1830, BL1840, BL1850  
Puissance nominale ..... 1 050 W  
Capacité de la cuve : poussières ..... 8 l  
Capacité de la cuve : liquides ..... 6 l  
Dimensions (LxIxh) ..... 366x334x368 mm  
Poids net EPTA ..... 9,2 kg



**Accessoires de série** Tuyau d'aspiration complet 38 mm  
- 2,5 m, Tube de soufflage, Tube coudé, Brosse universelle,  
Bec suceur, Sac élimination déchets (x10).

EAN : 0088381694629

Accessoires p. 311


**DVC860LZ**

## DCL500Z

Aspirateur 18 V Li-Ion 66 mbar (Machine seule)

**Filtration HEPA performante  
à système cyclone, idéal pour  
l'entretien dans les transports**

- Aspirateur à batterie sans sac, très puissant et maniable,
- Système de filtration cyclone : séparation des poussières par force centrifuge.



Énergie ..... 18 V Li-Ion  
Batt. compatibles ..... BL1840, BL1830, BL1815N  
Nombre de vitesses ..... 2  
Débit maximal ..... 1,3 m³/min.  
Capacité de la cuve : poussières ..... 0,250 l  
Dimensions (LxIxh) ..... 352x189x252 mm  
Poids net EPTA ..... 3,8 kg



**Accessoires de série** Bandoulière, Suceur plat, Tuyau  
d'aspiration + tube, Brosse d'aspiration.

EAN : 0088381665902


**DCL500Z**



## DVC863LZX

Aspirateur 36 V =&gt; 2 x 18 V Li-Ion (Produit seul)

NOUVEAU

## Aspirateur à batterie puissant de classe L



- Filtre HEPA, aspiration d'au moins 99,75 % des particules,
- Large bouton poussoir permettant de mettre en route facilement.

Énergie ..... 36 V => 2x18 V Li-Ion  
 Batt. compatibles ..... Li-Ion 18V 1,5 à 6 Ah  
 Capacité de la cuve: poussières ..... 8 l  
 Dimensions (LxIxh) ..... 366x334x368 mm  
 Poids net EPTA ..... 8,6 kg



**Accessoires de série** Tuyau d'aspiration complet 28 mm - 2,5 m, Adaptateur d'aspiration 22 mm, Adaptateur d'aspiration 24 mm, Adaptateur d'aspiration 38 mm, Sac élimination déchets (x10).

EAN: 0088381841009

Accessoires p. 311

## DVC864LZX

Aspirateur 36 V =&gt; 2 x 18 V Li-Ion (Produit seul)

NOUVEAU

## Connexion Bluetooth avec les machines sans fil 18 V



- Aspirateur équipé d'une connexion sans fil bluetooth, pour le mode automatique de l'aspirateur,
- Filtre HEPA, aspiration d'au moins 99,75 % des particules.

Tension ..... 36 V => 2x18 V Li-Ion  
 Autonomie ..... 2xBL1850 = 40 min.  
 Débit maximal ..... 2,1 m³/min.  
 Dépression maximale ..... 9,8 kPa  
 Débit ..... 2,1 m³/min.  
 Capacité de la cuve ..... poussières 8 l  
 Pression sonore (Lpa) ..... 70 dB(A)  
 Dimensions (LxIxh) ..... 366x334x368 mm  
 Poids net EPTA ..... 8,4 kg

Bluetooth

18V 18V 36V LITHIUM-ION

AWS



**Accessoires de série** 1xTuyau d'aspiration complet 38 mm - 2,5 m, 1xTuyau d'aspiration complet 28 mm - 2,5 m, 1xTube de soufflage, 1xTube coudé, 1xAdaptateur d'aspiration 22 mm, 1xAdaptateur d'aspiration 24 mm, 1xAdaptateur d'aspiration 38 mm, 1xBrosse universelle, 1xBec suceur, 1xSac élimination déchets (x10)

EAN: 0088381851596

Accessoires p. 311

## DVC864L

NOUVEAU

Aspirateur 36 V =&gt; 2 x 18 V Li-Ion

## Connection Bluetooth intégrée !!

## Activation synchronisée

## à la machine connectée



- 1 Jauge de niveau de batteries
- 2 Variateur de vitesse d'aspiration
- 3 Connexion / déconnexion du Bluetooth
- 4 Commutateur de fonctionnement :  
 AUTO : Mise en route via BLUETOOTH®  
 0 : Arrêt, I : Mise en route standard

Compatible avec les batteries MAKITA 18 V qui s'adaptent sur plus de 200 machines de la gamme



Capacité de la cuve de 8 litres

Tuyau antistatique



Flexible multidirectionnel



Système d'activation de l'aspiration via Bluetooth®



Procure à la machine d'excellentes performances d'aspiration



Limite les infiltrations d'eau et de poussières



Aspiration d'au moins 99,75 % des particules



Poussières > 1 mg/m³.  
 Poussières domestiques, enduit de plâtre...

## Système d'activation de l'aspiration via Bluetooth®



Auto-start Wireless System



DVC864L



Bluetooth



Clé Bluetooth®



Bluetooth



Machines

En actionnant la machine l'aspirateur se met en route via la connexion BLUETOOTH®

## DVC350Z

Aspirateur 18 V Li-Ion 52 mbar (Machine seule)

## 2 en 1 contre la poussière



- 2 machines en une : Aspirateur et Souffleur,
- Capacité d'aspiration idéale pour les petits travaux.

Énergie ..... 18 V Li-Ion  
 Batt. compatibles ..... BL1815N, BL1830, BL1840, BL1850  
 Nombre de vitesses ..... 2  
 Débit maximal ..... 3,4 m³/min.  
 Capacité du sac à poussières ..... 3 000 ml  
 Dimensions (LxIxh) ..... 403x195x226 mm  
 Poids net ..... 2,2 kg



**Accessoires de série** Sangle, Sac à poussières, Buse, Tuyau complet Ø 28 2,5 m.

EAN : 0088381677080

Accessoires p. 318

## DCL140Z

Aspirateur 14,4 V Li-Ion 32 mbar (Machine seule)

## Léger et maniable



- Aspirateur à batterie puissant et maniable,
- Grande autonomie : 20 min en utilisation continue.

Énergie ..... 14,4 V Li-Ion  
 Batt. compatibles ..... 14,4V Li-Ion 1,5 à 5 Ah  
 Nombre de vitesses ..... 1  
 Débit maximal ..... 1,2 m³/min.  
 Capacité de la boîte à poussières ..... 650 ml  
 Dimensions (LxIxh) ..... 458/981x114x152 mm  
 Poids net EPTA ..... 1,2 kg



**Accessoires de série** Tube d'aspiration, Suceur plat, Brosse articulée, Filtre plissé, Pré-filtre.

EAN : 0088381658195

Accessoires p. 305 à 318

## DCL182ZB

Aspirateur 18 V Li-Ion 40 mbar (Produit seul)

## Doté d'un bouton de marche continue et d'un sac



Énergie ..... 18 V Li-Ion  
 Batt. compatibles ..... BL1815N, BL1830, BL1840, BL1850  
 Nombre de vitesses ..... 1  
 Débit maximal ..... 1 m³/min.  
 Capacité du sac à poussières ..... Papier/Tissu : 330/500 ml  
 Dimensions (LxIxh) ..... 481/1004x115x151 mm  
 Poids net EPTA ..... 1,3 kg

- Aspirateur à batterie puissant et maniable,
- Grande autonomie : 20 min d'utilisation continue à puissance maximale,
- Double filtration,
- Accessoires pratiques,
- Ergonomie Soft Grip pour une meilleure prise en main.



EAN : 0088381822084

**Accessoires de série** Tube rallonge, Suceur plat, Brosse articulée, Pré-filtre, Filtre plissé.

Accessoires p. 305 à 318

## DCL180ZB

Aspirateur 18 V Li-Ion 36 mbar (Machine seule)

## Aspirez sans fil



Énergie ..... 18 V Li-Ion  
 Batt. compatibles ..... BL1830, BL1840  
 Nombre de vitesses ..... 1  
 Débit maximal ..... 1,2 m³/min.  
 Capacité de la boîte à poussières ..... 650 ml  
 Dimensions (LxIxh) ..... 476/999x114x152 mm  
 Poids net EPTA ..... 1,2 kg

- Aspirateur à batterie puissant et maniable,
- Grande autonomie : 20 min en utilisation continue,
- Double filtration,
- Accessoires pratiques,
- Ergonomie Soft Grip pour une meilleure prise en main.



EAN : 0088381821926

**Accessoires de série** Tube rallonge, Suceur plat, Brosse articulée, Filtre plissé, Pré-filtre.

Accessoires p. 305 à 318

## CL111DWI

Aspirateur 10,8 V Li-Ion (batterie intégrée)



## Léger et avec témoin indiquant la charge de batterie restante

Énergie	10,8 V Li-Ion (intégrée)
Temps de charge en moyenne	180 min.
Nombre de vitesses	1
Débit maximal	1,3 m³/min.
Capacité de la cuve : poussières	0,56 l
Dimensions (LxIxh)	906x113x136 mm
Poids net EPTA	0,94 kg

- Aspirateur domestique pour nettoyer le mobilier, le sol, les voitures,
- Batterie directement intégrée dans la machine,
- Témoin indiquant la charge de batterie restante et si elle est défaut (surcharge ou surchauffe).



EAN : 0088381845250

Accessoires de série Tube rallonge, Suceur plat, Brosse d'aspiration.

Accessoires p. 305 à 318

## CL107FDWYW

Aspirateur 10,8 V CXT Li-Ion 1,5 Ah 33 mbar



## Doté d'un interrupteur pour le fonctionnement en continu

Énergie	10,8 CXT V Li-Ion
Batt. compatibles	Li-Ion 10,8 V CXT 1,5 à 4 Ah
Nombre de vitesses	3
Débit maximal	1,1 m³/min.
Capacité de la cuve : poussières	Sac papier/tissu - 0,33/0,5 l
Dimensions (LxIxh)	996/455x112x150 mm
Poids net EPTA	1,1 kg

- Aspirateur compact et puissant pour batterie 10,8 V Li-Ion CXT,
- 3 vitesses d'aspiration : Permet de s'adapter à la surface à aspirer,
- Éclairage LED intégré pour un travail plus aisé dans les endroits sombres,
- Émission sonore faible permettant le nettoyage dans les environnements sensibles au bruit,
- Suceur articulé à brosse permettant d'aspirer dans les endroits les plus restreints.



EAN : 0088381831345

Accessoires de série Sac à poussière, Batterie BL1015 (Li-Ion 10,8 V - 1,5 Ah), Chargeur DC10WC.

Accessoires p. 305 à 318

## CL106FDWYW

Aspirateur 10,8 V CXT Li-Ion 1,5 Ah 24 mbar



## Équipé d'une gâchette pour aspirer par séquences courtes

Énergie	10,8 CXT V Li-Ion
Batt. compatibles	Li-Ion 10,8 V CXT 1,5 à 4 Ah
Nombre de vitesses	1
Débit maximal	1,3 m³/min.
Capacité de la cuve : poussières	0,6 l
Dimensions (LxIxh)	999/458x100x150 mm
Poids net EPTA	0,9 kg

- Aspirateur compact et maniable pour batterie 10,8 V Li-Ion CXT,
- Éclairage LED intégré pour un travail plus aisé dans les endroits sombres,
- Émission sonore faible permettant le nettoyage dans les environnements sensibles au bruit,
- Suceur articulé à brosse permettant d'aspirer dans les endroits les plus restreints,
- Possibilité d'utiliser l'aspirateur sans le tube de rallonge afin d'accéder à des espaces réduits.



EAN : 0088381831185

Accessoires de série Batterie BL1015 (Li-Ion 10,8 V - 1,5 Ah), Chargeur DC10WC.

Accessoires p. 305 à 318



## CL104DWY

Aspirateur 10,8 V Li-Ion (Batterie intégrée)



## Léger et puissant avec son mode turbo

Énergie	10,8 V Li-Ion (intégrée) 1,5 Ah
Temps de charge en moyenne	180 min.
Nombre de vitesses	2 + 1
Débit maximal	1,1 m³/min.
Capacité du sac à poussières	500 ml
Dimensions (LxIxh)	983x118x136 mm
Poids net	1 kg

- Aspirateur portable, accès aux endroits difficiles,
- Haute puissance d'aspiration,
- Témoin LED de niveau de charge de la batterie,
- Brosse manœuvrable,
- Ouverture facile en un clic du capot poussière.



EAN : 0088381673921

**Accessoires de série** Petits sacs à poussières en papier (set de 5), Tube rallonge blanc, Brosse universelle, Chargeur DC1001, Suceur plat blanc.

Accessoires p. 305 à 318

## CL070DSX

Aspirateur 7,2 V Li-Ion 1 Ah 18 mbar



## Ultra léger et sans fil

Énergie	7,2 V Li-Ion 1 Ah
Temps de charge en moyenne	30 min.
Batt. compatibles	BL7010
Nombre de vitesses	1
Débit maximal	1,2 m³/min.
Capacité de la boîte à poussières	600 ml
Dimensions (LxIxh)	966x103x142 mm
Poids net	0,81 kg

- Aspirateur compact et maniable pour batterie 7,2 V Li-Ion,
- Filtre lavable,
- Emission sonore faible permettant le nettoyage dans les environnements sensibles au bruit,
- Suceur articulé à brosse permettant d'aspirer dans les endroits les plus restreints,
- Possibilité d'utiliser l'aspirateur sans le tube de rallonge afin d'accéder à des espaces réduits.



EAN : 0088381606882

**Accessoires de série** Chargeur DC07SA Li-Ion 7,2 V, Batterie BL7010 (Li-Ion 7,2 V - 1 Ah), Tube rallonge blanc, Brosse articulée blanche, Filtre plissé, Suceur plat blanc, Pré-filtre.

Accessoires p. 305 à 318

## CL183DW

Aspirateur 18 V Li-Ion 1,3 Ah 22 mbar



## Idéal pour aspirer les véhicules, l'atelier ou la maison

Énergie	18 V Li-Ion 1,3 Ah
Temps de charge en moyenne	60 min.
Batt. compatibles	BL1813G
Nombre de vitesses	1
Débit maximal	1,2 m³/min.
Capacité du sac à poussières	600 ml
Dimensions (LxIxh)	966x102x148 mm
Poids net EPA	1,1 kg

- Ouverture facile en un clic du capot poussière,
- Utilisation possible "sans sac",
- Poignée à revêtement Soft Grip pour plus de confort.



EAN : 0088381692120

**Sans batterie ni chargeur**  
CL183DZ EAN : 0088381692106

**Accessoires de série** Tube rallonge, Suceur plat, Chargeur DC18WA, Brosse articulée, Batterie BL1813G (Li-Ion 18 V - 1,3 Ah).

Accessoires p. 305 à 318

## VC1310LX1

Aspirateur 13 l | 1050 W 220 mbar

Ultra maniable et facilement rangeable, son système de filtration est impressionnant

- Aspirateur de classe L,
- Nettoyage automatique du filtre.

Puissance nominale	1050 W
Puissance maximale à connecter	Suivant mode 2400 / 2600 W
Capacité de la cuve : poussières	13 l
Capacité de la cuve : liquides	7 l
Débit maximal	3,5 m³/min.
Marge d'incertitude bruit (K)	2,5 dB(A)
Pression sonore (Lpa)	72 dB(A)
Dimensions (LxIxh)	366x334x420 mm
Poids net EPTA	9,6 kg



**Accessoires de série** Supports de câble (x4), Buse universelle pour sols, Tube coulé, Adaptateur d'aspiration 24 mm, Sac élimination déchets (x10), Tuyau d'aspiration complet 28 mm - 3,5 m, Tube de soufflage, Bec suceur, Tuyau d'aspiration complet 38 mm - 2,5 m, Adaptateur d'aspiration 22 mm.

EAN: 0088381615136

Accessoires p. 299 à 318

## VC2510LX1

Aspirateur 25 l | 1050 W 220 mbar

Parfait pour l'aspiration des poussières courantes de béton et briques

- Aspirateur de classe L,
- Nettoyage automatique du filtre.

Puissance nominale	1050 W
Puissance maximale à connecter	Suivant mode 2400 / 2600 W
Capacité de la cuve : poussières	25 l
Capacité de la cuve : liquides	14 l
Débit maximal	3,5 m³/min.
Marge d'incertitude bruit (K)	2,5 dB(A)
Pression sonore (Lpa)	73 dB(A)
Dimensions (LxIxh)	432x416x451 mm
Poids net	10,5 kg



**Accessoires de série** Supports de câble (x4), Adaptateur d'aspiration 22 mm, Bec suceur, Buse universelle pour sols, Sac élimination déchets (x10), Tube de soufflage, Tuyau d'aspiration complet 38 mm - 2,5 m, Tuyau d'aspiration Ø 28 mm et Ø 38 mm, Adaptateur d'aspiration 24 mm, Tube coulé, Tuyau d'aspiration complet 28 mm - 3,5 m.

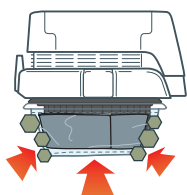
EAN: 0088381615174

Accessoires p. 299 à 318

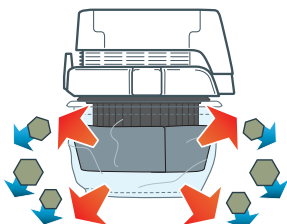
## Filtre à décolmatage automatique

VC1310L, VC2510L, VC3210L

Grâce à une structure de filtration composée de 3 niveaux : un Filtre, un Absorbeur et un Préfiltre.



Lorsque l'aspirateur est en fonctionnement, le préfiltre se rétracte pour compresser l'absorbeur et ainsi il épouse parfaitement l'absorbeur et le filtre, rendant l'aspiration particulièrement efficace.



Lorsque l'aspirateur est arrêté, l'absorbeur se dilate de nouveau pour retrouver sa taille originale et ainsi éjecte automatiquement la poussière accumulée sur le préfiltre.

- Puissance d'aspiration améliorée,
- Nettoyage du filtre facile en tapant le préfiltre,
- Aspiration discrète car l'absorbeur et le préfiltre ne produisent aucun bruit.



## VC3210LX1

Aspirateur 32 l | 1050 W 220 mbar

Grande capacité de cuve et socle plat pour des conditions de travail impeccables

Puissance nominale	1050 W
Puissance maximale à connecter	Suivant mode 2400 / 2600 W
Capacité de la cuve : poussières	32 l
Capacité de la cuve : liquides	27 l
Débit maximal	3,5 m³/min.
Marge d'incertitude bruit (K)	2,5 dB(A)
Pression sonore (Lpa)	73 dB(A)
Dimensions (LxIxh)	552x398x685 mm
Poids net EPTA	14,5 kg

- Aspirateur de classe L,
- Variateur de puissance d'aspiration permettant de s'adapter aux besoins,
- Nettoyage automatique du filtre,
- Puissance d'aspiration élevée et constante,
- Facilité de nettoyage du filtre.



EAN: 0088381615211

Charbon: 195483-8

**Accessoires de série** Supports de câble (x4), Buse universelle pour sols, Bec suceur, Adaptateur d'aspiration 22 mm, Lot de sacs d'élimination des déchets (10 sacs), Tuyau d'aspiration complet 28 mm - 3,5 m, Tube coulé, Adaptateur d'aspiration 24 mm, Tuyau d'aspiration complet 38 mm - 2,5 m, Tube de soufflage.

Accessoires p. 299 à 318

## VC2211MX1

Aspirateur 22 l 1050 W 220 mbar



## Cuve réduite pour une grande maniabilité sur chantier

- Aspirateur de classe M,
- Appareil destiné à l'aspiration de poussières sèches et humides.

Puissance nominale ..... 1050 W  
 Puissance maximale à connecter ..... 2600 W  
 Capacité de la cuve : poussières ..... 22 l  
 Capacité de la cuve : liquides ..... 17 l  
 Débit maximal ..... 3,5 m³/min.  
 Marge d'incertitude bruit (K) ..... 2,5 dB(A)  
 Pression sonore (Lpa) ..... 73 dB(A)  
 Dimensions (LxIxh) ..... 552x398x569 mm  
 Poids net EPTA ..... 16,3 kg



**Accessoires de série** Bec suceur, Tuyau d'aspiration complet 38 mm - 2,5 m, Coude avant 22, 3xSangle velcro de maintien du câble, Tube coudé, Crochet de sangle, Tuyau d'aspiration complet 28 mm - 3,5 m, Brosse universelle, Tube de soufflage, Coude avant 24, Sac élimination déchets (x10).

EAN : 0088381698191

Charbon : 195483-8

Accessoires p. 299 à 318

## VC3211MX1

Aspirateur 32 l 1050 W 220 mbar



## Préserve la santé de l'utilisateur intensif, son environnement et ses machines

- Aspirateur de classe M,
- Appareil destiné à l'aspiration de poussières sèches et humides.

Puissance nominale ..... 1050 W  
 Puissance maximale à connecter ..... 2600 W  
 Capacité de la cuve : poussières ..... 32 l  
 Capacité de la cuve : liquides ..... 27 l  
 Débit maximal ..... 3,5 m³/min.  
 Marge d'incertitude bruit (K) ..... 2,5 dB(A)  
 Pression sonore (Lpa) ..... 73 dB(A)  
 Dimensions (LxIxh) ..... 552x398x685 mm  
 Poids net ..... 16,9 kg



**Accessoires de série** Bec suceur, Tuyau d'aspiration complet 38 mm - 2,5 m, Coude avant 22, 3xSangle velcro de maintien du câble, Tube coudé, Crochet de sangle, Tuyau d'aspiration complet 28 mm - 3,5 m, Brosse universelle, Tube de soufflage, Coude avant 24, Sac élimination déchets (x10).

EAN : 0088381639200

Charbon : 195483-8

Accessoires p. 299 à 318

## VC3211HX1

Aspirateur 32 l 1050 W 220 mbar



## Classe d'aspiration supérieure et équipements pratiques en utilisations intensives

Puissance nominale ..... 1050 W  
 Puissance maximale à connecter ..... 2600 W  
 Capacité de la cuve : poussières ..... 32 l  
 Capacité de la cuve : liquides ..... 27 l  
 Débit maximal ..... 3,5 m³/min.  
 Marge d'incertitude bruit (K) ..... 2,5 dB(A)  
 Pression sonore (Lpa) ..... 73 dB(A)  
 Dimensions (LxIxh) ..... 552x398x685 mm  
 Poids net EPTA ..... 16,9 kg



**Accessoires de série** Bec suceur, Tuyau d'aspiration complet 38 mm - 2,5 m, Coude avant 22, Sac élimination déchets (x10), Sac filtre, Tube coudé, Crochet de sangle, Tuyau d'aspiration complet 28 mm - 3,5 m, Brosse universelle, Tube de soufflage, Coude avant 24, 3xSangle velcro de maintien du câble.

EAN : 0088381654524

Charbon : 195483-8

Accessoires p. 299 à 318

## Choisissez votre aspirateur en fonction des matériaux que vous travaillez

Classe	Principales conditions requises	Perméabilité à la poussière <sup>(4)</sup>
<b>H</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Capteur de flux d'air</li> <li>- Structure de protection du filtre <sup>(1)</sup></li> <li>- Structure requérant un outil pour le montage/démontage du filtre <sup>(2)</sup></li> <li>- Structure qui protège les utilisateurs de l'exposition à la poussière lors du vidage du sac à poussière <sup>(3)</sup></li> </ul>	Moins de 0,005 %
<b>M</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Capteur de flux d'air</li> <li>- Structure de protection du filtre <sup>(1)</sup></li> </ul>	Moins de 0,1 %
<b>L</b>	—	Moins de 1 %

## Classes de poussière selon la norme UE

<sup>(1)</sup> Les filtres doivent être protégés des objets tranchants comme les ongles lorsqu'ils sont accidentellement aspirés. La solution présente sur les modèles VC3211M/VC3211H est un protecteur des unités de filtration.

<sup>(2)</sup> Les filtres remplis de poussière ne doivent pas être facilement démontables. La solution présente sur le VC3211H est une vis qui fixe le levier d'ouverture de l'unité de filtration à la plaque de verrouillage.

<sup>(3)</sup> La poussière doit être empêchée de s'envoler lors du vidage du sac ou le remise en place des filtres. La solution présente sur le VC3211H est la fourniture de série du sac à filtre, en option sur le VC3211M.

<sup>(4)</sup> La perméabilité des particules de calcaire (marbre) ayant un diamètre de 5 microns ou moins, en accordance avec la norme UE.



# VC3211H / VC3211M

Aspirateur 1 050 W 220 mbar

## Contrôle de la puissance d'aspiration par molette



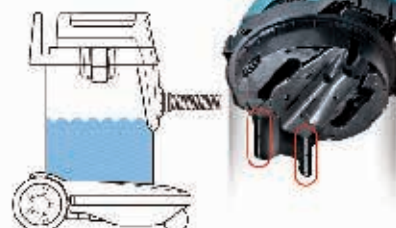
La puissance d'aspiration est ajustable en fonction des applications ou de l'outil électroportatif connecté

## Design pratique



Pour le rangement du tuyau et du câble

## Pour l'aspiration humide et sèche



Équipé d'un capteur de niveau d'eau

## Compatible avec les sacs polypropylène commercialisés



Évacuation facile de la poussière  
Solution économique face aux sacs en papier

## Compartment



Conçu pour accueillir les buses, le tuyau ou le câble



**Socle adapté pour les outils**



Socle plat pour assurer un gain d'espace et la pose stable d'un outil électroportatif

Plaque de verrouillage durable en acier et levier élastomère pour une ouverture/fermeture facile

Grandes roues arrière pour plus de mobilité et de stabilité

Le capteur de flux d'air émet un signal sonore lorsqu'il est réduit par l'engorgement du filtre, la cuve pleine, etc.

## Double filtration (décolmatage)



## Blocage des roues

Assure la stabilité de l'aspirateur et la sécurité de l'opérateur dans l'utilisation



## Crochet

Permet d'accrocher le câble de l'outil électroportatif au tuyau d'aspiration pour assurer confort et sécurité

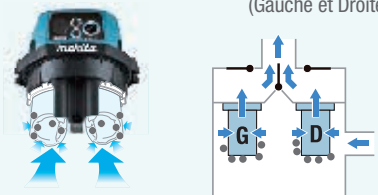


## Le décolmatage du filtre d'aspiration, en 3 étapes

### ÉTAPE 1

### Aspiration

(Gauche et Droite)

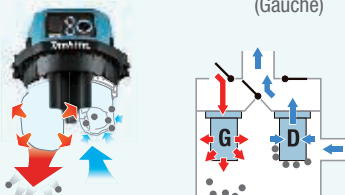


1 - Lors de la mise en marche, l'aspiration commence en utilisant les deux unités de filtration, alors le préfiltre de chacune des unités de filtration se rétracte pour compresser l'absorbeur et ainsi épouser parfaitement l'absorbeur et le filtre, rendant l'aspiration particulièrement efficace.

### ÉTAPE 2

### Auto-nettoyage

(Gauche)



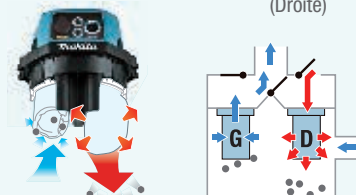
2 - Environ 10 secondes plus tard, le flux d'air est inversé dans l'une des deux unités de filtration grâce à des valves connectées au moteur. Alors, l'air pulsé dilate énergiquement l'absorbeur afin d'expulser la poussière accumulée sur le préfiltre.

Pendant cette opération de décolmatage, la deuxième unité de filtration continue d'aspirer.

### ÉTAPE 3

### Auto-nettoyage

(Droite)



3 - Immédiatement après la deuxième étape, l'autre filtre est automatiquement nettoyé par le même mécanisme. Le premier filtre prend le relai de l'aspiration.

4 - Enfin, l'appareil reprend son cycle normal d'aspiration grâce aux deux unités de filtration

## VC2012L

Aspirateur 15 l 1000 W 210 mbar



## Cuve inox et nettoyage Push &amp; Clean

- Aspirateur de classe L,
- Aspirateur eau et poussière.

Puissance nominale ..... 1000 W  
 Puissance maximale à connecter ..... 2600 W  
 Capacité de la cuve: poussières ..... 15 l  
 Capacité de la cuve: liquides ..... 12 l  
 Débit maximal ..... 3,6 m³/min.  
 Marge d'incertitude bruit (K) ..... 2 dB(A)  
 Pression sonore (Lpa) ..... 72 dB(A)  
 Dimensions (LxIxh) ..... 375x385x505 mm  
 Poids net EPTA ..... 8,5 kg



**Accessoires de série** Tuyau d'aspiration Diamètre 32 mm, Longueur 3500 mm, 2xTube Diamètre 36 mm, Longueur 505 mm, Buse plate 100 mm, Brosse sols durs Diamètre 36 mm, Largeur 300 mm, Embout universel, Raccord d'aspiration avec régulateur débit d'air, Poignée coudée avec régulateur débit d'air, Support tuyau, Sac plastique de récupération des déchets, Sac filtrant en tissu pour aspirateur.

EAN: 0088381684767

Accessoires p. 299 à 318

## VC2512L

Aspirateur 21 l 1000 W 210 mbar



## Cuve synthétique résistante et nettoyage Push &amp; Clean

- Aspirateur de classe L,
- Aspirateur eau et poussière.

Puissance nominale ..... 1000 W  
 Puissance maximale à connecter ..... 2600 W  
 Capacité de la cuve: poussières ..... 21 l  
 Capacité de la cuve: liquides ..... 18 l  
 Débit maximal ..... 3,6 m³/min.  
 Marge d'incertitude bruit (K) ..... 2 dB(A)  
 Pression sonore (Lpa) ..... 72 dB(A)  
 Dimensions (LxIxh) ..... 395x375x530 mm  
 Poids net EPTA ..... 8 kg



**Accessoires de série** Tuyau d'aspiration Diamètre 32 mm, Longueur 3500 mm, 2xTube Diamètre 36 mm, Longueur 505 mm, Buse plate 100 mm, Brosse sols durs Diamètre 36 mm, Largeur 300 mm, Embout universel, Raccord d'aspiration avec régulateur débit d'air, Poignée coudée avec régulateur débit d'air, Support tuyau, Sac plastique de récupération des déchets, Sac filtrant en tissu pour aspirateur.

EAN: 0088381684774

Accessoires p. 299 à 318

## VC3011L

Aspirateur 26 l 1000 W 210 mbar



## Cuve inox de grande capacité et nettoyage Push &amp; Clean

Puissance nominale ..... 1000 W  
 Puissance maximale à connecter ..... 2600 W  
 Capacité de la cuve: poussières ..... 26 l  
 Capacité de la cuve: liquides ..... 23 l  
 Débit maximal ..... 3,6 m³/min.  
 Marge d'incertitude bruit (K) ..... 2 dB(A)  
 Pression sonore (Lpa) ..... 72 dB(A)  
 Dimensions (LxIxh) ..... 395x390x635 mm  
 Poids net EPTA ..... 10,5 kg



**Accessoires de série** Tuyau d'aspiration Diamètre 32 mm, Longueur 3500 mm, Buse plate 100 mm, Brosse sols durs Diamètre 36 mm, Largeur 300 mm, Embout universel, 2xTube Diamètre 36 mm, Longueur 505 mm, Poignée coudée avec régulateur débit d'air, Raccord d'aspiration avec régulateur débit d'air, Support tuyau, Boîte de rangement d'accessoires, Sac filtrant en tissu pour aspirateur, Sac plastique de récupération des déchets.

EAN: 0088381684781

Accessoires p. 299 à 318

## VC3012L

Aspirateur 30 l 1200 W 250 mbar

NOUVEAU



## Filtre PET lavable

Puissance nominale ..... 1200 W  
 Puissance maximale à connecter ..... 2400 W  
 Capacité de la cuve: poussières ..... 30 l  
 Débit maximal ..... 250 m³/min.  
 Dimensions (LxIxh) ..... 380x485x595 mm  
 Poids net EPTA ..... 10 kg

- Aspirateur de classe L,
- Excellente manœuvrabilité,
- Cuve solide en plastique à intérieur lisse, assurant un vidage facile,
- Fonction marche/arrêt automatique outil électrique,
- Filtre en PET lavable.



**Accessoires de série** Tuyau d'aspiration Ø 32 mm 4 m, Sac filtre en tissu, Brosse aspiration 36x300 mm, Sac collecteur en plastique, Tube courbe acier chromé.

EAN: 0088381829434

Accessoires p. 299 à 318

VC4210L



**Poussières > 1 mg/m³**  
Poussières domestiques, enduit de plâtre...

VC4210M



**Poussières > 0,1 mg/m³**  
Poussières de bois...

## ASPIRATEURS

NOUVEAU

42 litres 1200 Watts 250 mbar

## Nouveau système d'aspiration



Exclusivement sur VC4210M

- 1 Commutateur de Ø de tuyau
- 2 Alarme de débit d'air pour prévenir de l'engorgement du tuyau d'aspiration
- 3 Commutateur de fonctionnement :  
**AUTO** : Mise en route par la machine via la prise asservie  
**0** : Arrêt, **I** : Mise en route standard
- 4 Variateur de vitesse

	VC4210L	VC4210M
Type de Classe	L	M
InfiniClean	✓	✓
Mode EAU	✓	✓
Alarme débit d'air	✗	✓
Commutateur de débit	✗	✓

Support pour accueillir des coffrets MAKPAC

Puissance d'aspiration réglable, à adapter en fonction du travail effectué

Prise asservie activation automatique à la mise en route de la machine branchée

Tuyau antistatique

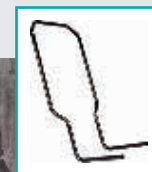
Flexible multidirectionnel



Nouveau système de maintien du tuyau

Grandes roues arrière facilitant le transport

Roulettes avant munies de freins

Poignée de transport  
(en option, réf. W107418356)+ 20 %  
de durée de vie  
et de productivité

Filtre PTFE 99,9% de filtration

Filtre Standard

Durée de vie

Productivité

Filtre PTFE +20%

Durée de vie

Productivité

## Filtre de protection

du moteur. Filtre l'air de refroidissement du moteur.

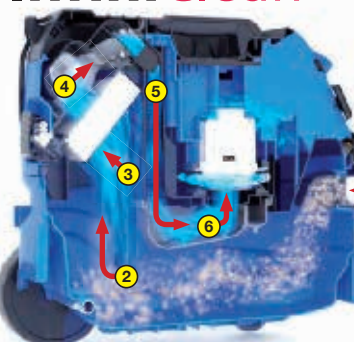
(en option, réf. W107418352)



## Adaptateur coffrets

empilables possibilité d'adapter des coffrets MAKPAC au-dessus de l'aspirateur.

## InfiniClean



- 1 La poussière rentre dans la cuve,
- 2 Les particules fines se séparent des lourdes qui restent au fond de la cuve.
- 3 Les particules fines sont bloquées par le filtre PTFE (99,9 %).
- 4 5 6 L'air purifié est aspiré par la turbine de l'aspirateur.

VC4210MX

Aspirateur 42 l 1200 W 250 mbar

NOUVEAU



InfiniClean



**Accessoires de série** Tuyau aspiration D=32mm L=4m, Brosse d'aspiration 36x300mm, Raccord machine, Sac filtrant en tissu, Sac d'évacuation en plastique, Tube courbe acier chromé, 3xRallonge en Inox, Embout d'aspiration, 2xPoignée de maintien du câble, Plaque de maintien des coffrets MAKPAC.

EAN: 0088381846035

## Aspire la poussière et l'eau

- Système "INFINI CLEAN" : décolmatage automatique du filtre toutes les 15 secondes,
- Filtre à longue durée de vie PTFE : lavable et anti-adhérent.

Puissance nominale ..... 1200 W  
Puissance maximale à connecter ..... 2400 W  
Capacité de la cuve : poussières ..... 42 l  
Débit maximal ..... 4,5 m³/min.  
Marge d'incertitude bruit (K) ..... 2 dB(A)  
Pression sonore (Lpa) ..... 62 dB(A)  
Dimensions (LxIxh) ..... 385x575x605 mm  
Poids net EPTA ..... 16 kg

Accessoires p. 299 à 318

VC4210LX

Aspirateur 42 l 1200 W 250 mbar

NOUVEAU



InfiniClean



**Accessoires de série** Tuyau aspiration D=32mm L=4m, Brosse d'aspiration 36x300mm, Raccord machine, Sac filtrant en tissu, Sac d'évacuation en plastique, Tube courbe acier chromé, 3xRallonge en Inox, Embout d'aspiration, 2xPoignée de maintien du câble, Plaque de maintien des coffrets MAKPAC.

EAN: 0088381846011

Décolmatage automatique  
toutes les 15 secondes

- Système "INFINI CLEAN" : décolmatage automatique du filtre toutes les 15 secondes,
- Filtre à longue durée de vie PTFE : lavable et anti-adhérent.

Puissance nominale ..... 1200 W  
Puissance maximale à connecter ..... 2400 W  
Capacité de la cuve : poussières ..... 42 l  
Débit maximal ..... 4,5 m³/min.  
Marge d'incertitude bruit (K) ..... 2 dB(A)  
Pression sonore (Lpa) ..... 62 dB(A)  
Dimensions (LxIxh) ..... 385x575x605 mm  
Poids net EPTA ..... 16 kg

Accessoires p. 299 à 318



## EPI



P. 570













## Sacs et Holsters
















P. 574

## Comparaison Aspirateurs électriques















Classe	L								M		H	
Référence	VC1310LX1	VC2012L	VC2510LX1	VC2512L	VC3011L	VC3012L	VC3210LX	VC4210LX	VC2211MX1	VC3211MX1	VC4210MX	VC3211HX1
Puissance					NOUVEAU				NOUVEAU			
Puissance nominale (W)	1 050	1 000	1 050	1 000	1 000	1 200	1 050	1 200	1 050	1 050	1 200	1 050
Puissance maximale à connecter (Watt)	Suivant mode 2400 ou 2600	2 600	Suivant mode 2400 ou 2600	2 600	2 600	2 400	Suivant mode 2400 ou 2600	2 400	2 600	2 600	2 400	2 600
Capacité de ramassage												
Capacité de la cuve : poussières (l)	13	15	25	21	26	30	32	42	22	32	42	32
Capacité de la cuve : liquides (l)	7	12	14	18	23	19	27	30	17	27	30	27
Pression & débit												
Débit maximal (m³/min.)	Suivant mode 2/3,5	3,6	3,5	3,6	3,6	3,7	Suivant mode 2/3,5	4,5	3,5	3,5	4,5	3,5
Niveaux d'exposition												
Pression sonore (Lpa) (dB (A))	72	72	73	72	72	59	73	62	73	73	62	73
Général												
Dimensions (L x l x h) (mm)	366	375	432	395	395	380	552	385	552	552	385	552
	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x
	334	385	416	375	390	485	398	575	398	398	575	398
	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x
	420	505	451	530	635	595	685	605	569	685	605	685
Poids net (kg)	9,6	8,5	10,5	8	10,5	10	14,5	16	16,3	16,9		16,9
Technologies et équipements												
Décolmatage du filtre	Auto	Manuel	Auto	Manuel	Manuel	Manuel	Auto	Auto	Auto	Auto	Auto	Auto

<b>A</b>  <p><b>Avec tuyau Ø 28 mm</b></p> <p>Modèles VC3211H VC3211M VC2211M VC3210L</p> <p>Raccords de série Voir P. 301</p>  <p>38 24 22</p>	<b>B</b>  <p><b>Avec tuyau Ø 28 mm</b></p> <p>Modèles VC2510L VC1310L</p> <p>Raccords de série Voir P. 301</p>  <p>38 24 22</p>	<b>C</b>  <p><b>Avec tuyau Ø 28 mm</b></p> <p>Modèles DVC350</p> <p>Raccords de série Voir P. 301</p>  <p>38 24 22</p>	<b>D</b>  <p><b>Avec tuyau Ø 38 mm</b></p> <p>Modèles DVC860L</p> <p>Raccords de série 22-38 Voir P. 301</p> 	<b>E</b>  <p><b>Avec tuyau Ø 27 mm</b></p> <p>Modèles 446L 447L 447M</p> <p>Raccords de série</p>  <p>P-81745</p>	<b>F</b>  <p><b>Avec tuyau Ø 32 mm</b></p> <p>Modèles VC2012L VC2512L VC3011L</p> <p>Raccords de série</p>  <p>P-81745</p>
---	---	--	---	---	--

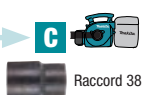
Pour modèles	Solutions d'aspiration et références d'articles	Pour modèles	Solutions d'aspiration et références d'articles
<p><b>Perfo-burineur, Burineurs, SDS-MAX</b></p> <p>Burinage uniquement : Pointes de plus de 280 mm Burins de plus de 280 mm</p> <p>Burins larges Bouchardes</p>  <p>HR4001C/02/10C/11C, HR4501C/10C/11C, HR3541FC, HM0870C/71C, HM1101C/11C, HM1203C/13C, HM1214C HR4501C/10C/11C</p>	<p><b>Kit d'aspiration burinage SDS-Max</b></p>  <p>(En mode burinage uniquement)</p> <p>196571-4 voir P. 305 (avec tuyau)</p> <p>le tuyau, Ø 28 mm peut être directement connecté</p>	<p><b>Perfo-burineurs, Burineurs</b></p> <p>DHR243, HR2300, HR2310T, HR2600, HR2320T, HR2630T, HR2631</p>  <p>HR2611FT, HR2610/T → 122879-0 voir P. 305 HR2811FT → 194580-7 voir P. 305</p>	<p><b>Système d'aspiration de poussière DUST CUP</b></p> <p>122915-2 voir P. 305</p> 
<p><b>Marteaux piqueurs</b></p>   <p>HM1304/B, HM1317C/CB, HM1400, HM1810, HM1812</p>	<p><b>Kit d'aspiration</b></p>  <p>197148-8 voir P. 161 (avec tuyau)</p> <p>le tuyau, Ø 28 mm peut être directement connecté.</p>	<p><b>Perfo-burineurs</b></p>  <p>BHR200, HR2000, HR2010, HR2220, HR2400, HR2510.</p>	<p><b>Raccord d'aspiration</b></p>  <p>192176-8 voir P. 305</p>
		<p><b>Perfo-burineurs, Burineurs</b></p>  <p>DHR162, DHR165, DHR202, BHR261/T, BHR262/T, DHR264, HR2450 series, HR2470 series, HR2800 series.</p>	<p><b>Raccord d'aspiration</b></p>  <p>193472-7 voir P. 305</p>
		<p><b>Perfo-burineurs</b></p>  <p>HR4011C, HR4010C, HR4001C, HR4511C, HR4510C, HR4501C, HR4002 → 196074-8 voir P. 305 HR4013C, HR4003C → 196536-6 voir P. 305 HR5212C, HR5202C → 196858-4 voir P. 305</p>	<p><b>Kit d'aspiration</b></p>  <p>Ø max. du foret 40 mm</p> <p>196074-8 voir P. 305 196536-6 voir P. 305 196858-4 voir P. 305</p>

CA5000





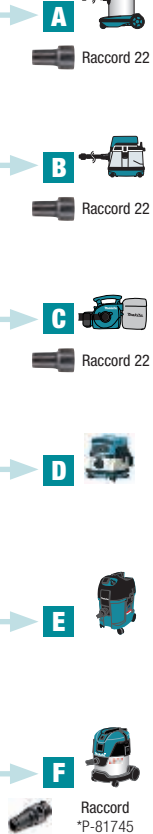






Pour modèles	Solutions d'aspiration et références d'articles
<b>Tronçonneuses à matériaux</b>  4112HS, 4114S	<b>Raccord d'aspiration coudé 32</b>  192613-2 voir P. 309
<b>Scie à matériaux</b>  4105KB	<b>Raccord d'aspiration coudé 32</b>  192613-2 voir p. 309
<b>Fraiseuse pour plaque aluminium</b>  CA5000	<b>Adaptateur d'aspiration 24</b>  195546-0 voir P. 305
<b>Rainureuse à double disque</b>  SG1251, SG1250	
<b>Surfaceuse à béton</b>  PC5001C	
<b>Meuleuse d'angle</b>  Pour les modèles, Ø 115 mm et Ø 125 mm → Pour les modèles, Ø 180 mm et Ø 230 mm →	<b>Capot de protection avec raccord d'aspiration</b>  Adapté pour plateau de ponçage diamant 195239-9 voir P. 306 195384-0 voir P. 306
<b>Meuleuse d'angle Ø 125 mm</b>  196845-3 voir P. 306	<b>Capot de protection avec raccord d'aspiration</b>  196845-3 voir P. 306
<b>Meuleuse d'angle</b>  Pour les modèles, Ø 115 mm et Ø 125 mm → Pour les modèles, Ø 230 mm →	<b>Capot de protection avec raccord d'aspiration</b>  193794-5 (version ÉCO) voir P. 306 194044-1 voir P. 306

Voir p. 299


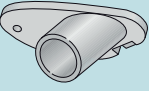








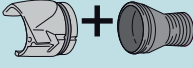




\*\*P-70421 s'adapte directement aux tuyaux de Ø 36 mm
















Pour modèles	Solutions d'aspiration et références d'articles
<b>Scie circulaire à batterie</b>  DHS630 → 194314-8 voir P. 306 DSS610 → 419283-5 voir P. 306 DSS501 → 194415-2 voir P. 306 HS300D → 452237-9 voir P. 306	<b>Raccords d'aspiration</b>  <b>Voir p. 299</b> 
<b>Scie circulaire</b> DHS710, HS7601 → 196520-1 voir P. 306 HS6601, HS7101 → 453289-3 voir P. 307 DHS680 → 196961-1 voir P. 306 	<b>Raccords d'aspiration</b> 196520-1 voir P. 306 453289-3 voir P. 307 196961-1 voir P. 306 + <b>Raccord d'aspiration 24</b>  195546-0 voir P. 305
<b>Scie circulaire plongeante</b>  SP6000	<b>Raccord d'aspiration 24</b>  195546-0 voir P. 305
<b>Scies sauteuses à batterie</b>  DJV181, DJV182	<b>Raccord d'aspiration</b> 126331-0 voir P. 307 + <b>Raccord d'aspiration 24</b>  195546-0 voir P. 305

\*\*P-70421 s'adapte directement aux tuyaux de Ø 36 mm








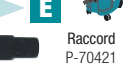





Pour modèles	Solutions d'aspiration et références d'articles																		
<b>Scies circulaires</b> 5603R, 5704R, 5705R → 192420-3 voir P. 306 5143R → 192490-2 voir P. 306 5008MG → 450079-5 voir P. 307 5103R, 5903R → 192419-8 voir P. 307 5104S → 450316-7 voir P. 307 N5900B → 193068-4 voir P. 307 	<b>Raccords d'aspiration</b> 192420-3 voir P. 306 192490-2 voir P. 306 450079-5 voir P. 307 192419-8 voir P. 307 450316-7 voir P. 307 193068-4 voir P. 307  <b>Voir p. 299</b> 																		
<b>Scie circulaire</b> 5604R 																			
<b>Rabots</b>  1050D, 1051D, KP0810/C																			
<b>Rabots</b>  DKP180, DKP140 KP0800	<b>Buse</b> 451329-1 voir P. 307 																		
<b>Rabot</b>  1911B	<b>Buse</b> 192082-7 voir P. 307 																		
<b>Rabots</b>  1806B, KP312S, N1923B, KP0800	 <b>Buse</b>  <b>Raccord</b> 																		
<table border="1"> <thead> <tr> <th>Référence Machine</th><th>Référence Accessoire</th></tr> </thead> <tbody> <tr> <td>N1923B</td><td>181572-5</td></tr> <tr> <td>KP0800, BKP180, BKP140</td><td>451329-1</td></tr> <tr> <td>1806B</td><td>122397-8</td></tr> <tr> <td>KP312S</td><td>193733-5</td></tr> </tbody> </table>	Référence Machine	Référence Accessoire	N1923B	181572-5	KP0800, BKP180, BKP140	451329-1	1806B	122397-8	KP312S	193733-5	<table border="1"> <thead> <tr> <th>Référence Machine</th><th>Référence Accessoire</th></tr> </thead> <tbody> <tr> <td>N1923B</td><td>JPA122275</td></tr> <tr> <td>KP0800</td><td>*416368-8</td></tr> <tr> <td>1806B, KP312S</td><td>181575-9</td></tr> </tbody> </table> <p>* Coupe</p>	Référence Machine	Référence Accessoire	N1923B	JPA122275	KP0800	*416368-8	1806B, KP312S	181575-9
Référence Machine	Référence Accessoire																		
N1923B	181572-5																		
KP0800, BKP180, BKP140	451329-1																		
1806B	122397-8																		
KP312S	193733-5																		
Référence Machine	Référence Accessoire																		
N1923B	JPA122275																		
KP0800	*416368-8																		
1806B, KP312S	181575-9																		

**C \*** : DVC350 Ne peut pas être utilisé avec les rabots



Pour modèles	Solutions d'aspiration et références d'articles
<b>Lamelleuse</b>  PJ7000, 3901, BPJ180	<b>Voir p. 299</b>  Raccord 22  Raccord 22  Raccord 22  Raccord 22-38 194548-6  Raccord 25-50 192349-3  Raccord *P-81745 + Raccord 25-50 192349-3 <b>C *</b> : DVC350 Ne peut pas être utilisé avec les défonceuses
<b>Affleureuse plaque de plâtre</b>  3706	<b>Raccord d'aspiration</b> 193449-2 voir P. 308 
<b>Affleureuse plaque de plâtre à batterie</b>  DC0180	<b>Raccord d'aspiration</b> 193449-2 voir P. 308 
<b>Défonceuses</b>  RP0910, RP1110C	<b>Raccord d'aspiration</b> 193379-7 voir P. 308 






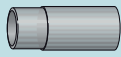
\*\*P-70421 s'adapte directement aux tuyaux de Ø 36 mm

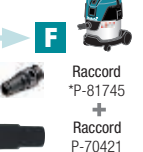
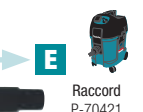
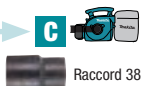
Pour modèles	Solutions d'aspiration et références d'articles
<b>Défonceuses</b>  RP1800/ F, RP2300FC	<b>Voir p. 299</b> <b>Raccord d'aspiration</b> 122850-4 voir P. 308   Raccord 38  Raccord 38  <b>C</b>   <b>D</b>  Raccord P-70421  Raccord *P-81745 + Raccord P-70421
<b>Défonceuses</b>  RP0900 ***RT0700C	<b>Raccord d'aspiration</b> 194733-8 voir P. 308 
<b>Affleureuse-défonceuse multifonction</b>  RT0700C	<b>Raccord d'aspiration</b> 195559-1 voir P. 308 


















Makita vous recommande d'utiliser un flexible de 38 mm, quand vous utilisez une défonceuse ou un rabot.

\*\*\* à utiliser avec une base plongeante de défonçage



Pour modèles	Solutions d'aspiration et références d'articles
<b>Ponceuse à bande</b>  9924DB	<b>Raccord d'aspiration</b> 192518-6 voir P. 308 
<b>Ponçuses à bande</b>  9403, 9404, 9911, 9920	<b>Raccord d'aspiration</b> 122652-8 voir P. 308 
<b>Décapeur à rouleau</b>  9741	<b>Raccord d'aspiration</b> 410899-9 voir P. 308 








**Voir p. 299**









Pour modèles	Solutions d'aspiration et références d'articles
<b>Scies sauteuses</b>  JV100D, JV183D 4329, JV0600	<b>Raccord d'aspiration</b> 417853-4 voir P. 307 
<b>Scies sauteuses</b>  BJV140, DJV180 4350CT/FCT, 4351CT/FCT	<b>Raccord d'aspiration</b> 122652-8 voir P. 308 
<b>Ponceuse à bande</b>  9032	<b>Raccord d'aspiration</b> 122652-8 voir P. 308 
<b>Ponceuse à bande</b>  9031	<b>Raccord d'aspiration</b> 122652-8 voir P. 308 
<b>Ponçuses vibrantes</b>  9046, B03700, B03711 B04900V, B04901, B04555, B04565, B04557	<b>Raccord d'aspiration</b> 122652-8 voir P. 308 
<b>Ponçuses polisseuses excentriques</b>  B05030, B05031, B05041 B06030, B06040 DB0180	<b>Raccord d'aspiration</b> 122652-8 voir P. 308 
<b>Ponceuse polisseuse excentrique</b>  B06050	<b>Raccord d'aspiration</b> 195546-0 voir P. 305 
<b>Découpeurs-ponçeurs multifonctions</b>  DTM50 TM3000C TM3010C DTM51	<b>Raccords d'aspiration</b>   195965-0 voir P. 309 196022-7 voir P. 309 196550-2 voir P. 309 196765-1 voir P. 309

**Voir p. 299**

**BO6050**
**\*\*P-70421 s'adapte directement aux tuyaux de Ø 36 mm**



Pour modèles	Solutions d'aspiration et références d'articles
<b>Scies radiales à batterie</b>  DLS713, DLS714 LS0815F/FL	<b>Voir p. 299</b> 
<b>Scies à onglets radiales</b>  LS0714FL, LS1016FL, LS1018L, LS1216FL	
<b>Scies à onglets</b>  LS1440	
<b>Scies à onglets</b>  LS1040	
<b>Scie sur table à coupe d'onglets, réversible Ø 260 mm</b>  LF1000	
<b>Scie à coupe d'onglet et à déignage</b>  LH1040, LH1201FL	

Pour modèles	Solutions d'aspiration et références d'articles
<b>Scie sur table</b>  2704	<b>Raccord d'aspiration</b> JM27000090 voir P. 309 
<b>Scie sur table</b>  2702	<b>Raccord d'aspiration de 55</b> 192799-2 voir P. 309 
<b>Scie sur table</b>  MLT100 2712	<b>Raccord d'aspiration</b> JM27000090 voir P. 309 
<b>Scie à ruban</b>  LB1200F	

**\*\*P-70421 s'adapte directement aux tuyaux de Ø 36 mm**



## Adaptateurs

## Adaptateur d'aspiration 38

Référence	Ø int	Ø ext	Qté	EAN	Prix HT
417766-9	38 mm	44,2 mm	1	0088381367349	4,70 € A
417765-1	22,4 mm	25 mm	1	3240890907424	1,50 € A

## Adaptateur d'aspiration 24

Référence	Ø int entrée	Qté	Pour machine(s)	EAN	Prix HT
195546-0	24 mm	1	HS6101, HS7101, DHS710	0088381370332	2,50 € A

## Adaptateur d'aspiration 22

Référence	Ø int entrée	Qté	EAN	Prix HT
195547-8	22 mm	1	0088381370349	2,20 € A

## Adaptateur d'aspiration 22-38

Référence	Qté	EAN	Prix HT
195548-6	1	0088381370356	6,30 € P

## Adaptateur d'aspiration 25-25

Référence	Ø ext entrée	Ø int entrée	Ø ext sortie	Ø int sortie	Qté	Pour machine(s)	EAN	Prix HT
192349-3	25 mm	19 mm	25 mm	22 mm	1	9046, JV0600	0088381126229	8,40 € A

## Adaptateur d'aspiration

Référence	Qté	Pour machine(s)	EAN	Prix HT
P-72936	1	VC2511, VC3511L	3240890527462	18,40 € P

## Adaptateur souple antistatique pour tuyau 36 mm

Entrée 35/38 mm vers sortie 36(vis)/52 mm

Référence	Qté	EAN	Prix HT
P-70421	1	0088381700986	21,40 € A

## Raccords d'aspiration pour perforateurs et burineurs

## Système d'aspiration pour perfo-burineurs

Référence	Qté	Pour machine(s)	EAN	Prix HT
196074-8	1	HR4011C, HR4010C, HR4001C, HR4002, HR4511C, HR4510C, HR4501C	0088381407632	114,00 € A
196536-6	1	HR4003C, HR4013C	3240890895196	89,00 € A
196535-8	1	HR4003C, HR4013C	3240890911681	64,40 € A
196858-4	1	HR5212C, HR5202C	3240890911636	94,00 € A

## Kit d'aspiration burinage SDS-Max

Référence	Qté	Pour machine(s)	EAN	Prix HT
196571-4	1	HM1203C, HM0871C, HM0870C, HR4001C, HM1111C, HM1213C, HM1214C, HR4002, HR3541FCX, HR4010C, HR4011C, HR4501C, HR4510C, HR4511C, HR5201C, HR5210C, HR5211C, HR5212C, HR5202C	0088381434225	55,90 € A

## Système d'aspiration poussière

Référence	Qté	Pour machine(s)	EAN	Prix HT
122915-2	1	HR2610T, HR2320T, HR2310T, HR2611FT, BHR243	3240890903242	4,70 € A
122879-0	1	HR2600, HR2610, HR2300, HR2611F	3240890903280	4,70 € A
194580-7	1	HR2811FT	0088381348348	15,40 € A

## Raccord d'aspiration pour perforateurs BHR162 et BHR200

Référence	Ø int	Ø ext	Qté	Pour machine(s)	EAN	Prix HT
192176-8	19 mm	22 mm	1	BHR162, BHR200	0088381118767	37,40 € A

## Raccord d'aspiration pour perforateurs HR2432

Référence	Ø int	Ø ext	Qté	Pour machine(s)	EAN	Prix HT
122709-5	19 mm	22 mm	1	HR2432	3240890555045	43,90 € P

## Raccord d'aspiration pour perforateurs BHR202, BHR262/T, HR1830/F, HR2470/FT/T, HR2811FT

Tige de fixation hexagonale.

Référence	Ø int	Ø ext	Qté	Pour machine(s)	EAN	Prix HT
193472-7	19 mm	22 mm	1	HR2811FT, HR2470FT, HR2470T, HR2470, HR1830, DHR264, BHR262T, BHR202, HR2450, HR2450T	0088381174022	49,90 € A

## Raccord d'aspiration pour perforateurs HR3520 et HR3850

Référence	Ø int	Ø ext	Qté	Pour machine(s)	EAN	Prix HT
192175-0	19 mm	22 mm	1	HR3520, HR3850	0088381118750	40,90 € A

Outils sans fil

Perceur Visser / Fixer

Perforer / Buriner  
Carotter

Découper / Rainer

Grignoter / Cisailier  
Coupe des métauxMouler / Polir  
SurfaçerPoncer  
Découpeur-Ponceur

Scler

Raboter / Défoncer  
Affleurer / LameillerClouer / Agrafier  
(Gaz / Pneu / Haute Pression)Groupes électrogènes  
Mesurer / Décapeurs

## Raccords d'aspiration pour meuleuses

## Carter de protection pour rainurage avec raccord d'aspiration, pour meuleuses Ø 125 mm

Pour la coupe du béton avec une meule diamantée. Pour meuleuses 125 mm. Livré avec 1 clé hexagonale, 1 support pour clé et 1 support tuyau/câble d'alimentation.

Référence	profondeur	Qté	EAN	Prix HT
196845-3	20 mm	1	0088381442527	84,00 € A

## Carter de protection pour tronçonnage avec raccord d'aspiration, pour meuleuses

Référence	Qté	Pour machine(s)	EAN	Prix HT
193794-5	1	9565C, Meuleuses Ø 125 mm, Meuleuses Ø 115 mm	0088381184885	119,00 € A
194044-1	1	Meuleuses Ø 230 mm	0088381194648	179,00 € A

## Carter de protection pour ponçage avec raccord d'aspiration, pour meuleuses

Pour plateau de ponçage diamant

Référence	Ø int	Ø ext	Qté	Pour machine(s)	EAN	Prix HT
195239-9	32 mm	37,4 mm	1	9562CR, 9565C, 9565CR, 9565PCV, GA5021C, GA5040, GA5040C, 9561CR, 9562CVH, 9561CVR, 9562CVR, 9564CVR, 9564PC, 9564PCV, 9565PC, GA5020, GA5021, GA4540, GA4540C, GA4542C, GA5042C	0088381361804	46,90 € A
195384-0			1	Meuleuses Ø 180 mm, Meuleuses Ø 230 mm	0088381369374	55,90 € A

## Capot avant pour carter de protection 195239-9

Référence	Qté	Pour machine(s)	EAN	Prix HT
451765-1	1	195239-9	3240890881168	4,20 € P

## Capot avant pour carter de protection 195384-0

Référence	Qté	Pour machine(s)	EAN	Prix HT
452086-4	1	195384-0		5,80 € A

## Brosse pour carter de protection 195239-9

Référence	Type	Modèle	Qté	Pour machine(s)	EAN	Prix HT
743333-7	Petite	195239-9	1	195239-9	3240890881199	12,40 € P
743332-9	Grande	195239-9	1	195239-9	3240890881182	12,40 € P

## Brosse pour carter de protection 195384-0

Référence	Type	Qté	Pour machine(s)	EAN	Prix HT
743335-3	Petite	1	195384-0		9,40 € A
743334-5	Grande	1	195384-0		19,90 € A

## Raccords d'aspiration pour scies circulaires et scies sauteuses

## Raccord d'aspiration pour scie circulaire DHS630

Référence	Qté	Pour machine(s)	EAN	Prix HT
194314-8	1	DHS630	3240891065260	6,30 € P

## Raccord d'aspiration pour scie circulaire DHS680

Référence	Qté	Pour machine(s)	EAN	Prix HT
196961-1	1	DHS680	3240891065475	1,25 € P

## Raccord d'aspiration pour scie circulaire DHS710

Référence	Qté	Pour machine(s)	EAN	Prix HT
196520-1	1	DHS710	3240891008861	4,70 € P

## Raccord d'aspiration pour scies circulaires HS300D/HS301D

Référence	Qté	Pour machine(s)	EAN	Prix HT
452237-9	1	HS300D, HS301D		1,50 € A

## Raccord d'aspiration pour scie circulaire BSS501

Référence	Ø int	Ø ext	Qté	Pour machine(s)	EAN	Prix HT
194415-2	25 mm	32 mm	1	BSS501	3240890900258	2,50 € A

## Raccord d'aspiration pour scie circulaire BSS610

Référence	Qté	Pour machine(s)	EAN	Prix HT
419283-5	1	BSS610	3240890718341	1,50 € P

## Raccord d'aspiration pour scies circulaires 5603R, 5704R, 5705R

Référence	Ø int	Ø ext	Qté	Pour machine(s)	EAN	Prix HT
192420-3	32 mm	38 mm	1	5704R, 5705R, 5603R	3240890904249	2,90 € A

## Raccord d'aspiration pour scie circulaire 5143R

Référence	Ø int	Ø ext	Qté	Pour machine(s)	EAN	Prix HT
192490-2	32 mm	38 mm	1	5143R	3240890902047	6,80 € A





## Raccords d'aspiration pour scies circulaires et scies sauteuses

### Raccord d'aspiration pour scies circulaires 5103R et 5903R

192419-8 livré avec vis de fixation.

Référence	Ø int	Ø ext	Qté	Pour machine(s)	EAN	Prix HT
415426-7	32 mm	38 mm	1	5903R, 5103R	0088381141352	2,90 € A
192419-8	32 mm	38 mm	1	5103R, 5903R	0088381158640	3,30 € A

### Raccord d'aspiration pour scies circulaires 5104 et 5104S

Référence	Qté	Pour machine(s)	EAN	Prix HT
450316-7	1	5104S, 5104	3240890727244	4,20 € P

### Raccord d'aspiration pour scie circulaire N5900B

Référence	Qté	Pour machine(s)	EAN	Prix HT
193068-4	1	N5900B	3240890910844	10,40 € A

### Raccord d'aspiration pour scie circulaire 5008MG

Référence	Qté	Pour machine(s)	EAN	Prix HT
450079-5	1	5008MG		3,30 € A

### Raccord d'aspiration pour scies circulaires HS6100/HS6101/HS7100/HS7101

Référence	Qté	Pour machine(s)	EAN	Prix HT
453289-3	1	HS6100, HS6101, HS7100, HS7101	3240890846099	3,30 € P

### Raccord d'aspiration pour scies sauteuses DJV181/DJV182

Référence	Qté	Pour machine(s)	EAN	Prix HT
126331-0	1	DJV181, DJV182, DJV181, DJV182	3240890913272	2,20 € A

### Raccords d'aspiration pour scies sauteuses

Référence	Qté	Pour machine(s)	EAN	Prix HT
192547-9	1	4334D	3240890588111	10,40 € P
417853-4	1	4350FCT, 4351CT, 4351FCT, 4350CT, 4351T, BJV180, 4350T	0088381170833	3,30 € A

### Raccord d'aspiration pour scie à plaque de plâtre DSD180

Référence	Qté	Pour machine(s)	EAN	Prix HT
123559-1	1	DSD180	3240891033313	15,40 € P

## Raccords d'aspiration pour rabots

### Raccord d'aspiration pour rabots 1911B, N1923B

Référence	Ø int	Ø ext	Qté	Pour machine(s)	EAN	Prix HT
414468-8	55 mm	60 mm	1	1911B, N1923B	3240890900050	2,90 € A

### Raccord d'aspiration pour rabot 1911B

Référence	Qté	Pour machine(s)	EAN	Prix HT
192082-7	1	1911B	0088381158602	8,40 € A

### Raccord pour rabots N1900B et N1923B

Nécessite le joint référence JPA122275 pour être monté sur les machines compatibles.

Référence	Qté	Pour machine(s)	EAN	Prix HT
181572-5	1	N1900B	0088381155694	7,30 € A

### Joint de raccord d'aspiration pour N1900B et N1923B

Référence	Qté	Pour machine(s)	EAN	Prix HT
JPA122275	1	N1923B, N1900B	0088381156202	10,40 € A

### Raccords d'aspiration pour rabots KP312S

Référence	Ø int	Qté	Pour machine(s)	EAN	Prix HT
122397-8	70 mm	1	KP312S	3240890554987	49,90 € P

### Joint de raccord d'aspiration pour rabots 1804N, 1805N, 1806B et KP312/S

Référence	Qté	Pour machine(s)	EAN	Prix HT
181575-9	1	1806B, 1804N, 1805N, KP312/S	0088381123129	12,40 € A

### Raccords pour rabots

451329-1 nécessite le joint référence 416368-8 pour être monté sur les machines références BKP180 et KP0800.

122397-8 et 193733-5 nécessitent le joint référence 181575-9 pour être montés sur les machines compatibles.

Référence	Ø int	Ø ext	Qté	Pour machine(s)	EAN	Prix HT
122354-6	54 mm	60 mm	1	1923H	3240890903020	13,40 € A
193733-5	61 mm	71 mm	1	KP312/S	0088381182492	34,40 € A
451329-1	45 mm	50 mm	1	KP0800, BKP180	3240890821782	5,20 € P

Outils sans fil

Perceur | Visser | Fixer

Perforer | Brûler  
Carotter

Découper | Rainurer

Grignoter | Cisailier  
Coupe des métauxMeuler | Polir  
SurfacerPoncer  
Découper-Ponceur

Scler

Raboter | Défoncer  
Affleurer | LamellerClouer | Agrafier  
(Gaz) | Pneu | Haute PressionGroupes électrogènes  
Mesurer | Décapeurs

## Raccords d'aspiration pour rabots

## Joint coudé de raccord d'aspiration pour rabots BKP180 et KP0800

Nécessite le raccord référence 451329-1 pour être monté sur les machines références BKP180 et KP0800.

Référence	Qté	Pour machine(s)	EAN	Prix HT
416368-8	1	BKP180, KP0800	0088381141703	3,30 € A

## Raccord d'aspiration pour rabots 1050, 1051

Référence	Qté	Pour machine(s)	EAN	Prix HT
416787-8	1	1050, 1051	3240890712882	3,70 € P

## Raccords d'aspiration pour défonceuses

## Raccord d'aspiration pour défonceuses RP0900 et RT0700C

Compatible avec la base de défonçage référence 195563-0 pour la RT0700C.

Référence	Qté	Pour machine(s)	EAN	Prix HT
194733-8	1	RT0700C, RP0900	0088381358972	2,50 € A

## Raccords d'aspiration pour défonceuses RP0910, RP1110C

Référence	Ø int	Ø ext	Qté	Pour machine(s)	EAN	Prix HT
122615-4	25 mm	30 mm	1	RP0910, RP1110C	3240890555021	5,20 € P
193379-7			1	RP0910, RP1110C	0088381160872	22,90 € A

## Raccord d'aspiration pour défonceuses RP1800, RP2300FC

Référence	Qté	Pour machine(s)	EAN	Prix HT
122850-4	1	RP1800, RP2300FC, RP2300	3240890902429	4,20 € A

## Raccord d'aspiration pour affleureuse plaque de plâtre DC0180

Référence	Qté	Pour machine(s)	EAN	Prix HT
193449-2	1	DC0180	0088381163965	9,40 € P

## Raccord d'aspiration pour Affleureuse - Défonceuse Multifonctions RT0700C

Référence	Qté	Pour machine(s)	EAN	Prix HT
195559-1	1	RT0700C	3240891010109	2,50 € A

## Raccord d'aspiration pour défonceuses 3612, 3620

Référence	Ø int	Ø ext	Qté	Pour machine(s)	EAN	Prix HT
192035-6	32 mm	38 mm	1	3612, 3620	0088381101561	34,40 € A

## Raccord d'aspiration pour défonceuse 3612C

Référence	Qté	Pour machine(s)	EAN	Prix HT
415412-8	1	3612C	3240890709622	4,70 € P

## Raccords d'aspiration pour ponceuses

## Raccord d'aspiration pour ponceuses vibrantes et excentriques B04900, B04900V, B04901, B06040

Référence	Qté	Pour machine(s)	EAN	Prix HT
417408-5	1	B06040, B04900V, B04901, B04900	0088381157872	1,90 € A

## Raccord d'aspiration pour ponceuses B04553, B04554, B04556

Référence	Ø int	Ø ext	Qté	Pour machine(s)	EAN	Prix HT
192504-7	15 mm	20 mm	1	B04553, B04554, B04556	0088381910354	4,70 € A

## Raccord pour ponceuses vibrantes B04553, B04554, B04561, B04563

Référence	Qté	Pour machine(s)	EAN	Prix HT
193745-8	1	B04553, B04554, B04561, B04563	0088381182515	3,70 € A

## Raccord d'aspiration pour ponceuse 9032

Référence	Ø int	Ø ext	Qté	Pour machine(s)	EAN	Prix HT
122652-8	19 mm	22 mm	1	9032	0088381164030	3,70 € A

## Raccord d'aspiration pour ponceuse 9741

Référence	Ø int	Ø ext	Qté	Pour machine(s)	EAN	Prix HT
410899-9	32 mm	38 mm	1	9741	3240890706034	4,20 € P

## Raccord d'aspiration pour ponceuse 9924DB

Référence	Qté	Pour machine(s)	EAN	Prix HT
192518-6	1	9924DB	0088381132237	12,40 € A



**Raccords d'aspiration pour découpeurs ponceurs****Raccord d'aspiration pour découpeur-ponceurs**

Référence	Qté	Pour machine(s)	EAN	Prix HT
196022-7	1	TM3000C, TM3000C	3240890909473	4,20 € A
196550-2	1	TM3010C, TM3010C		5,20 € A

**Raccord d'aspiration pour découpeur-ponceur DTM051**

Référence	Qté	Pour machine(s)	EAN	Prix HT
196765-1	1	DTM051	0088381436533	5,20 € A

**Raccord d'aspiration pour découpeur-ponceur BTM050**

Référence	Qté	Pour machine(s)	EAN	Prix HT
195965-0	1	BTM050	0088381411486	5,20 € A

**Raccords d'aspiration pour scies sur table et scies à ruban****Capot d'aspiration pour LF1000**

Référence	Qté	Pour machine(s)	EAN	Prix HT
122732-0	1	LF1000	3240890555069	26,90 € P

**Raccords d'aspiration pour scie sur table 2704 et scie à ruban LB1200F**

Référence	Qté	Pour machine(s)	EAN	Prix HT
JM27000090	1	LB1200F, 2704, MLT100	3240890523785	14,40 € P

**Raccords d'aspiration pour scie sur table 2702/2703**

Référence	Qté	Pour machine(s)	EAN	Prix HT
192799-2	1	2702, 2703	3240891065154	5,20 € P

**Raccords d'aspiration pour tronçonneuses matériaux****Raccord d'aspiration pour tronçonneuses matériaux 4112HS et 4114S**

Référence	Ø int sortie	Ø ext sortie	Qté	Pour machine(s)	EAN	Prix HT
192613-2	32 mm	38 mm	1	4114S, 4112HS, PC1100	3240890588128	15,40 € P

**Accessoires pour aspirateurs industriels****Trépied pour tuyau d'aspiration**

Référence	Qté	Pour machine(s)	EAN	Prix HT
197323-6	1	VC2211M, VC3211M, VC3211H, VC3210L	0088381458283	149,00 € A

**Sangle scratch attache câble**

Référence	Qté	Pour machine(s)	EAN	Prix HT
166116-2	1	DVC260, VC3211M,	3240890914149	1,25 € A

**Butée tubulaire**

Référence	Qté	Pour machine(s)	EAN	Prix HT
451354-2	1	VC1310L	3240890907455	2,90 € A

**Support 10 - 33**

Référence	Qté	Pour machine(s)	EAN	Prix HT
417764-3	1	VC2510L, VC3210L	3240890907417	0,80 € A

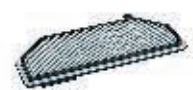
**Régulateur d'air seul**

Référence	Qté	Pour machine(s)	EAN	Prix HT
50095BON	1	440, 445X	3240890732033	9,40 € P

**Clip pour câble électrique**

Référence	Qté	Pour machine(s)	EAN	Prix HT
50318BHN	1	440, 445X	3240890900456	5,80 € A





## Accessoires pour DRC200

### Brosse latérale pour aspirateur DRC200

Référence	Qté	Pour machine(s)	EAN	Prix HT
SH00000065	1	DRC200	3240891097025	37,40 € P

### Brosse pour aspirateur DRC200

Référence	Qté	Pour machine(s)	EAN	Prix HT
SH00000063	1	DRC200	3240891097001	64,40 € P

### Plaque de fond pour aspirateur DRC200

Référence	Qté	Pour machine(s)	EAN	Prix HT
SH00000064	1	DRC200	3240891097018	31,40 € P

### Ruban réfléchissant

Référence	Long.	Qté	Pour machine(s)	EAN	Prix HT
SH00000231	15 m	1	DRC200	3240891098213	49,90 € P

### Filtre DRC200

Référence	Qté	Pour machine(s)	EAN	Prix HT
SH00000213	1	DRC200	3240891097667	64,40 € P

## Accessoires pour DVC260

### Tuyau d'aspiration 28 mm DVC260

Livré de série avec l'adaptateur d'aspiration 38, référence 417766-9 et l'adaptateur d'aspiration 22, référence 417765-1.

Référence	Long.	Qté	Pour machine(s)	EAN	Prix HT
A-34235	1,5 m	1	DVC260	0088381163293	31,40 € A

### Brosse mixte plancher et tapis

Référence	Qté	Pour machine(s)	EAN	Prix HT
198183-9	1	DVC860L, VC1310L, VC2211M, VC2510L, VC3210L, VC3211H, VC3211M	0088381474993	26,90 € A
198184-7	1	DVC260	0088381474986	37,40 € A

### Buse conique fine

Référence	Qté	Pour machine(s)	EAN	Prix HT
192236-6	1	UB1101, UB1103, BUB182, BVC350, VC1310L, VC2510L, VC3210L, DVC260, DUB182, UB120	0088381117746	10,40 € A

### Brosse d'aspiration pour tapis et moquettes

Référence	Qté	Pour machine(s)	EAN	Prix HT
122291-4	1	DCL180, DCL182, DVC260	0088381118668	16,40 € A

### Sangle scratch attache câble

Référence	Qté	Pour machine(s)	EAN	Prix HT
166116-2	1	DVC260, VC3211M, VC3211H	3240890914149	1,25 € A

### Sac à poussière en papier filtre DVC260

Avec languette pour fermeture du sac

Référence	Qté	Pour machine(s)	EAN	Prix HT
197903-8	10	DVC260	0088381468107	24,90 € A

### Buse d'aspiration DVC260

Référence	Qté	Pour machine(s)	EAN	Prix HT
197901-2	1	DVC260	0088381468084	5,20 € A

### Tube d'aspiration télescopique DVC260

Référence	Qté	Pour machine(s)	EAN	Prix HT
123584-2	1	DVC260	3240890914026	18,40 € A

### Filtre papier DVC260

Référence	Qté	Pour machine(s)	EAN	Prix HT
123636-9	1	DVC260	3240891031111	8,40 € P

### Brosse de précision

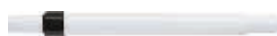
Référence	Qté	Pour machine(s)	EAN	Prix HT
191724-0	1	DVC260, DCL180, DCL182, CL070D, CL100D, BCL140, CL183D	0088381118743	8,40 € A

### Brosse ronde

Référence	Qté	Pour machine(s)	EAN	Prix HT
A-37471	1	DCL180, DCL182, DVC260	0088381183772	5,20 € A

### Suceurs plats

Référence	Qté	Pour machine(s)	EAN	Prix HT
416041-0	1	UB1101, BUB182, DCL180, DCL182, DVC260, CL102D, CL100D, CL072D, CL070D, 4076D, 4073D, 4072D	0088381141284	1,50 € A
451243-1	1	DCL180, DCL182, DVC260, CL070D, CL100D, CL102D, BCL140	3240890902085	1,00 € A
SH00000042	1	DCL 500	3240891045019	9,40 € P



## Accessoires pour DVC260

## Sac à poussière en tissu DVC260

Nettoyable à l'eau.

Référence	Qté	Pour machine(s)	EAN	Prix HT
197899-3	1	DVC260	0088381468060	24,90 € A

## Tuyau flexible 44 cm

Référence	Qté	Pour machine(s)	EAN	Prix HT
191496-7	1	DCL180, UB1103, DCL182, DVC260, 4072D, 4076D, CL183D, 4073D, 4093D	0088381118736	15,40 € A

## Accessoires pour DVC860L / DVC863L / DVC864L

## Brosse mixte plancher et tapis

Référence	Qté	Pour machine(s)	EAN	Prix HT
198183-9	1	DVC860L, VC1310L, VC2211M, VC2510L, VC3210L, VC3211H, VC3211M	0088381474993	26,90 € A
198184-7	1	DVC260	0088381474986	37,40 € A

## Brosse d'aspiration poussières sèches pour aspirateur

Référence	Qté	Pour machine(s)	EAN	Prix HT
195549-4	1	DVC860L, VC1310L, VC2510L, VC3210L, VC3211H, VC2211M	0088381370370	18,40 € A

## Brosse d'aspiration universelle poussières sèches et humides pour aspirateur

Référence	Qté	Pour machine(s)	EAN	Prix HT
195551-7	1	VC3211M, DVC860L, VC1310L, VC2510L, VC3210L, VC3211H, VC2211M	0088381370394	22,90 € A

## Filtre mousse pour DVC860L

Référence	Qté	Pour machine(s)	EAN	Prix HT
195552-5	1	DVC860	0088381370424	10,40 € A

## Pré-filtre pour DVC860L

Référence	Qté	Pour machine(s)	EAN	Prix HT
140248-3	1	DVC860	3240891010710	5,20 € P

## Filtre pour DVC860L

Référence	Qté	Pour machine(s)	EAN	Prix HT
197166-6	1	DVC860	0088381449953	64,40 € P

## Lot de sacs plastiques de récupération des déchets pour aspirateur VC1310L

Référence	Qté	Pour machine(s)	EAN	Prix HT
195432-5	10	DVC860, VC1310L	3240890907363	9,40 € A

## Brosse d'aspiration poussières humides pour aspirateur

Référence	Qté	Pour machine(s)	EAN	Prix HT
195550-9	1	DVC860L, VC1310L, VC2510L, VC3210L, VC3211H, VC2211M	0088381370387	16,40 € A

## Brosse d'aspiration large pour aspirateur

Référence	Qté	Pour machine(s)	EAN	Prix HT
A-47846	1	DVC860L, VC1310L, VC2510L	3240891035379	37,40 € A

## Accessoires pour aspirateurs à batterie

## Chargeur pour aspirateurs à batterie intégrée

Référence	Compatible	Qté	Pour machine(s)	EAN	Prix HT
194628-5	4076D	1	4076D	0088381348577	49,90 € A

## Support pour suceur plat

Référence	Qté	Pour machine(s)	EAN	Prix HT
451245-7	1	BCL140, BCL180, CL070D, CL100D, CL102D	3240890902092	0,80 € A

## Accessoires pour aspiro-souffleurs à batterie

## Buses de soufflage

Référence	Long.	Qté	Pour machine(s)	EAN	Prix HT
132025-7	220 mm	1	UB1101, BUB182, BVC350, DUB182, DVC350	0088381122856	12,40 € A
134182-7	430 mm	1	BUB182, BVC350, UB1101, DUB182, DVC350	0088381156998	14,40 € A

## Sac à poussières

Référence	Qté	Pour machine(s)	EAN	Prix HT
122321-1	1	UB1101	0088381118675	21,40 € A
122814-8	1	BUB182, DUB182	3240890901606	3,70 € A
122918-6	1	BVC350	3240890904942	15,40 € A

## Tuyaux et flexibles d'aspiration

## Tuyau d'aspiration pour aspirateurs 440, 445X

Référence	Ø int entrée	Ø ext	Ø int sortie	Ø ext sortie	Long.	Ø tuyau	Qté	Pour machine(s)	EAN	Prix HT
01316BON	36 mm	45 mm	55 mm	58 mm	2 m	45 mm	1	440, 445X	961480000125	68,90 € A

## Tuyau de raccordement à une machine pour aspirateurs 440, 445X

Référence	Ø int entrée	Ø ext	Ø int sortie	Ø ext sortie	Long.	Ø tuyau	Qté	Pour machine(s)	EAN	Prix HT
02300BON	26 mm	30 mm	55 mm	58 mm	3 m	25 mm	1	440, 445X, 446, 448	3240890911568	34,40 € A

## Tuyau d'aspiration pour aspirateurs 446L, 447L et 447M

Adaptateur machine P-70421

Référence	Ø int entrée	Ø int sortie	Ø ext sortie	Long.	Ø tuyau	Qté	Pour machine(s)	EAN	Prix HT
P-72920	36 mm	55 mm	58 mm	3 m	36 mm	1	VC2010L, 446, 447	0088381703581	34,40 € A

## Tuyau antistatique d'aspiration pour aspirateurs 446L, 447L et 447M

Adaptateur machine P-70421

Référence	Ø int entrée	Ø int sortie	Ø ext sortie	Long.	Ø tuyau	Qté	Pour machine(s)	EAN	Prix HT
P-70362	36 mm	55 mm	58 mm	3 m	36 mm	1	VC2010L, 446, 447	0088381700924	68,90 € A

## Tuyau antistatique de raccordement à une machine pour aspirateurs 446L, 447L et 447M

Pour machines VC2010L, 446, 447

Référence	Ø int entrée	Ø ext entrée	Ø int sortie	Ø ext sortie	Long.	Ø tuyau	Qté	EAN	Prix HT
P-70487	à vis 25 mm	souple 32 mm	55 mm	58 mm	3,5 m	27 mm	1	0088381701044	73,40 € A

## Tuyau d'aspiration pour aspirateurs VC2010L, VC2511 et VC3511L

Référence	Ø	Long.	Qté	Pour machine(s)	EAN	Prix HT
P-72914	32 mm	3500 mm	1	VC2010L, VC2511, VC3511L	3240890527455	84,00 € P

## Tuyau d'aspiration pour aspirateurs VC3011L

Référence	Qté	Pour machine(s)	EAN	Prix HT
W107406115	1	VC3011L	0088381457552	31,40 € A

## Tuyau d'aspiration pour aspirateurs VC1310L, VC2510L, VC3210L et VC3211M

Livré de série avec raccord d'aspiration 417307-1.

Pour machines VC1310L, VC3210L, VC2510L, VC3211M

Référence	Ø	Long.	Ø int	Ø ext	Qté	EAN	Prix HT
195434-1	38 mm	2,5 m	38 mm	45 mm	1	3240890907387	84,00 € A

## Tuyau de raccordement à une machine pour aspirateurs VC1310L, VC2510L, VC3210L et VC3211M

Livré de série avec 3 jonctions de raccordement, références 417765-1, 417766-9 et 424379-9.

Référence	Ø	Long.	Qté	Pour machine(s)	EAN	Prix HT
195433-3	28 mm	3,5 m	1	VC2510L, VC3210L, VC3211M	3240890907370	73,40 € A

## Tuyaux de raccordement souple

Référence	Ø int entrée	Ø ext entrée	Ø int sortie	Ø ext sortie	Ø tuyau	Long.	Qté	EAN	Prix HT
192108-5	19 mm	25 mm	souple 30 mm	souple 36 mm	30 mm	1,5 m	1	0088381113854	40,90 € A
192278-0	23 mm	25 mm	souple 31 mm	souple 37,9 mm	28 mm	1,5 m	1	0088381122191	49,90 € A

## Filtration

## Pré-filtre

Référence	Qté	Pour machine(s)	EAN	Prix HT
451208-3	1	CL070D, CL100D, BCL140, BCL180, CL183D, DCL140, DCL180	3240890729453	1,90 € P

## Préfiltre pour aspirateurs

Référence	Qté	Pour machine(s)	EAN	Prix HT
140280-7	1	VC2510L	3240890824196	19,90 € P
140312-0	1	VC3210L	3240890824202	19,90 € P

## Capots de filtre pour aspirateurs industriels

Référence	Qté	Pour machine(s)	EAN	Prix HT
W302002042	1	VC2010L, VC2511, VC3511L	3240890532329	2,90 € P
01400BON	1	445X	3240890901651	6,80 € A

## Ensemble pré-filtre

Référence	Qté	Pour machine(s)	EAN	Prix HT
196253-8	1	VC3211M	0088381425551	14,40 € A







## Filtration

### Filtre pour liquide pour aspirateur VC3210L

Référence	Qté	Pour machine(s)	EAN	Prix HT
195611-5	1	VC3210L	3240890910813	55,90 € A

### Filtre-poussière set H pour VC3211H

Référence	Qté	Pour machine(s)	EAN	Prix HT
196251-2	1	VC3211H	0088381425537	24,90 € P

### Pré-filtre pour VC3210L

Référence	Qté	Pour machine(s)	EAN	Prix HT
195612-3	1	VC3210L	3240890822666	21,40 € P

### Filtre mousse pour VC3211

Référence	Qté	Pour machine(s)	EAN	Prix HT
196254-6	1	VC3211H, VC3211M	0088381425568	5,20 € A

### Filtre pour aspirateurs VC2510L et VC3210L

Référence	Qté	Pour machine(s)	EAN	Prix HT
195441-4	1	VC2510L	3240890822635	55,90 € P

### Filtre-poussière set M pour VC3211M

Référence	Qté	Pour machine(s)	EAN	Prix HT
196252-0	1	VC3211M	0088381425544	19,90 € A

### Filtre pour aspirateur VC1310L

Référence	Qté	Pour machine(s)	EAN	Prix HT
195438-3	1	VC1310L	3240890822628	55,90 € P

### Pré filtre pour VC2510L

Référence	Qté	Pour machine(s)	EAN	Prix HT
195554-1	1	VC2510L	3240890822659	21,40 € P

### Préfiltre pour liquide VC2510L

Référence	Qté	Pour machine(s)	EAN	Prix HT
195556-7	1	VC2510L	0088381370462	55,90 € A

### Filtre pour aspirateur

Référence	Qté	Pour machine(s)	EAN	Prix HT
P-70219	1	446L, VC2512L, VC2010L, VC2511	0088381700771	52,90 € A

### Filtre pour liquide pour aspirateur VC1310L

Référence	Qté	Pour machine(s)	EAN	Prix HT
195555-9	1	VC1310L	0088381370455	49,90 € A

### Préfiltre pour aspirateur VC1310L

Référence	Qté	Pour machine(s)	EAN	Prix HT
195553-3	1	VC1310L	3240890822642	13,40 € P

### Filtre pour liquide pour aspirateurs 440 et 445X

Référence	Qté	Pour machine(s)	EAN	Prix HT
83035BHB	1	440, 445X	3240890797018	9,40 € P

### Filtre pour aspirateur 445X

Référence	Qté	Pour machine(s)	EAN	Prix HT
83202BEB	1	445X	8015774003562	55,90 € A

### Filtre à maille nylon pour aspirateur 445X

Pour poussière fine, à utiliser avec un sac

Référence	Qté	Pour machine(s)	EAN	Prix HT
83038B5A	1	445X	3240890903075	40,90 € A

Outils sans fil

Perceur Visser / Fixer

Perforer / Brûler  
Carotter

Découper / Rainer

Grignoter / Cisailier  
Coupe des métauxMeuler / Polir  
SurfaçerPoncer  
Découpeur-Ponceur

Scler

Raboter / Défoncer  
Affleurer / LaminerCloueur / Agrafier  
(Gaz / Pneu / Haute Pression)Groupes électrogènes  
Mesurer / Décapteurs



## Filtration

### Filtre pour aspirateur 440

Référence	Qté	Pour machine(s)	EAN	Prix HT
83203BJA	1	440	3240890797032	55,90 € P

### Filtre pour aspirateurs 447L et 447M

Référence	Qté	Pour machine(s)	EAN	Prix HT
P-70225	1	447L, 447M	0088381700788	59,90 € A

### Filtre plissé pour aspirateur 445X

Pour poussières, débris, copeaux, ...

Référence	Qté	Pour machine(s)	EAN	Prix HT
83161B0I	1	445X	3240890904188	68,90 € A

### Filtre tissu

Référence	Qté	Pour machine(s)	EAN	Prix HT
443060-3	1	CL070D, CL100D, BCL140, BCL180, CL183D, 4071D, DCL140, DCL180	0088381123853	1,90 € A

### Filtre mousse pour DVC860L

Référence	Qté	Pour machine(s)	EAN	Prix HT
195552-5	1	DVC860	0088381370424	10,40 € A

### Pré-filtre pour DVC860L

Référence	Qté	Pour machine(s)	EAN	Prix HT
140248-3	1	DVC860	3240891010710	5,20 € P

### Filtre pour DVC860L

Référence	Qté	Pour machine(s)	EAN	Prix HT
197166-6	1	DVC860	0088381449953	64,40 € P

## Sacs d'aspiration

### Sacs à poussière en papier

Référence	Qté	Pour machine(s)	EAN	Prix HT
194566-1	5	4072D, 4076D, 4093D, 4073D, CL102D, CL072D, DCL182, DCL142, CL104D, CL105D	0088381351270	3,30 € A
194565-3	10	DCL182, DCL142, CL102D, CL104D, CL105D, CL072D, 4076D	0088381346009	6,80 € A

### Sac à poussière en tissu

Référence	Qté	Pour machine(s)	EAN	Prix HT
195557-5	1	VC1310L, VC2510L, VC2211M, DVC860	0088381370479	22,90 € A

### Sacs à poussière en tissu

166084-9 est un sac anti-bactérien.

Référence	Qté	Pour machine(s)	EAN	Prix HT
166043-3	1	4072D, 4076D, 4093D, CL102D, CL072D, 4073D, DCL182, DCL142	3240890576781	2,50 € P
166084-9	1	DCL182, DCL142	3240891005723	0,80 € P

### Lot de sacs en tissu pour aspirateurs VC2010L, VC2012L, VC2511, VC2512L VC3011L et VC3211L

Référence	Qté	Pour machine(s)	EAN	Prix HT
P-72899	5	VC2511, VC2012L, VC2512L, VC3011L, VC2010L, VC3211L	0088381703550	43,90 € A

### Lot de sacs en plastique de récupération des déchets pour aspirateurs VC2510L, VC3210L et VC3211M

Référence	Qté	Pour machine(s)	EAN	Prix HT
195440-6	10	VC2510L, VC3210L, VC3211M	3240890907400	10,40 € A

### Lot de sacs tissu avec fermeture pour aspirateurs VC3210 et VC3211

Référence	Qté	Pour machine(s)	EAN	Prix HT
195558-3	5	VC3211M, VC3210L, VC3211M, VC3211H	0088381370486	29,40 € A

### Lot de sacs papier pour aspirateur 440

Référence	Qté	Pour machine(s)	EAN	Prix HT
83132B8I	5	440	8015774003401	31,40 € A

### Sac papier pour aspirateur 447 L/M

Référence	Qté	Pour machine(s)	EAN	Prix HT
P-70203	5	447L, 447M	0088381700764	55,90 € A

## Sacs d'aspiration

## Lot de sacs plastiques de récupération des déchets

Permet l'aspiration des poussières inoffensives du quotidien.

Référence	Qté	Pour machine(s)	EAN	Prix HT
P-70297	5	VC3511L, VC2012L, VC2512L, VC3011L, 446L, VC2010L	0088381700856	34,40 € A
P-70306	5	447M, 447L	0088381700863	37,40 € A

## Lot de sacs papier BIA "C" pour aspirateur 445X

Référence	Qté	Pour machine(s)	EAN	Prix HT
83132BEK	5	445X	8015774001858	55,90 € A

## Lot de sacs filtrant en tissu pour aspirateur VC3511L

Permet l'aspiration des poussières sèches ayant des valeurs de CMA ("Concentration maximale admissible") supérieure à 1 mg/m, telle que les poussières de plâtre, de mortier, de craie...

Référence	Qté	Pour machine(s)	EAN	Prix HT
P-78293	5	VC3511L	0088381709040	55,90 € A

## Buses et brosses d'aspiration

## Brosse universelle

Référence	Couleur	Qté	Pour machine(s)	EAN	Prix HT
122291-4	Ivoire	1	DCL180, DCL182, DVC260	0088381118668	16,40 € A
123485-4	Ivoire	1	4076D, 4076D, CL070D, CL100D, CL102D, CL072D, CL183D	3240891026391	9,40 € P
123488-8	Bleu	1	DCL140, DCL142, DCL180, DCL182, CL183D	3240891026407	9,40 € P
122520-5		1	4072D, 4073D, 4093DW	0088381141260	8,40 € A

## Brosse universelle

Référence	Qté	Pour machine(s)	EAN	Prix HT
W8046	1	447M, 446L, 447L, VC2010L	3240890251503	26,90 € A

## Porte brosse

Référence	Ø	Qté	Pour machine(s)	EAN	Prix HT
60277BON	32 mm	1	440, 445X	3240890904065	13,40 € A

## Brosse d'aspiration large pour aspirateur

Référence	Qté	Pour machine(s)	EAN	Prix HT
A-47846	1	DVC860L, VC1310L, VC2510L	3240891035379	37,40 € A

## Brosse combinée 260 mm

Référence	Qté	Pour machine(s)	EAN	Prix HT
P-70465	1	VC2511, VC3511L, VC2010L	0088381701020	59,90 € A

## Brosse mixte plancher et tapis pour VC2512L

Référence	Qté	Pour machine(s)	EAN	Prix HT
W107402706	1	VC2512L	7319519683073	11,40 € A

## Brosse spéciale sol plastique, 405 mm

Lamelle en caoutchouc crantées et roulettes réglables pour l'aspiration de liquides et de poussières, en particulier sur les chantiers.

Référence	Ø	Long.	Qté	Pour machine(s)	EAN	Prix HT
P-72964	36 mm	405 mm	1	447M, 446L, 447L, VC2010L	0088381703628	68,90 € A

## Brosse mixte plancher et tapis

Référence	Qté	Pour machine(s)	EAN	Prix HT
198183-9	1	DVC860L, VC1310L, VC2211M, VC2510L, VC3210L, VC3211H, VC3211M	0088381474993	26,90 € A
198184-7	1	DVC260	0088381474986	37,40 € A

## Brosse d'aspiration pour tapis et moquettes

Référence	Qté	Pour machine(s)	EAN	Prix HT
122291-4	1	DCL180, DCL182, DVC260	0088381118668	16,40 € A

## Brosse pour tapis, moquettes

Référence	Qté	Pour machine(s)	EAN	Prix HT
122859-6	1	BCL140, BCL180	3240890902023	10,40 € A





**Buses et brosses d'aspiration****Brosse 25,5 cm pour surface dure**

Référence	Ø	Qté	Pour machine(s)	EAN	Prix HT
60279BON	32 mm	1	440, 445X	3240890902122	11,40 € A

**Brosse 25,5 cm pour moquette**

Référence	Ø	Qté	Pour machine(s)	EAN	Prix HT
60280BON	32 mm	1	440, 445X	3240890901712	4,70 € A

**Brosse 25,5 cm pour liquide**

Référence	Ø	Qté	Pour machine(s)	EAN	Prix HT
60278BON	32 mm	1	440, 445X	3240890902115	11,40 € A

**Brosse d'aspiration poussières sèches pour aspirateur**

Référence	Qté	Pour machine(s)	EAN	Prix HT
195549-4	1	DVC860L, VC1310L, VC2510L, VC3210L, VC3211H, VC2211M	0088381370370	18,40 € A

**Brosse d'aspiration universelle poussières sèches et humides pour aspirateur**

Référence	Qté	Pour machine(s)	EAN	Prix HT
195551-7	1	VC3211M, DVC860L, VC1310L, VC2510L, VC3210L, VC3211H, VC2211M	0088381370394	22,90 € A

**Brosse d'aspiration poussières humides pour aspirateur**

Référence	Qté	Pour machine(s)	EAN	Prix HT
195550-9	1	DVC860L, VC1310L, VC2510L, VC3210L, VC3211H, VC2211M	0088381370387	16,40 € A

**Brosse ronde d'aspiration**

Référence	Ø	Ø int	Ø ext	Qté	Pour machine(s)	EAN	Prix HT
191657-9	60	32	36	1	440	0088381142892	18,40 € A

**Brosse ronde**

Référence	Qté	Pour machine(s)	EAN	Prix HT
A-37471	1	DCL180, DCL182, DVC260	0088381183772	5,20 € A

**Brosse d'aspiration**

Référence	Ø int	Ø ext	Qté	Pour machine(s)	EAN	Prix HT
W5146	35 mm	39 mm	1	VC2010L, 446L, 447L, 447M	3240890901958	4,20 € A

**Brosse d'aspiration**

Référence	Ø	Long.	Qté	Pour machine(s)	EAN	Prix HT
P-70471	36 mm	230 mm	1	447M, 446L, 447L, VC2010L	0088381701037	6,30 € A

**Brosse de précision**

Référence	Qté	Pour machine(s)	EAN	Prix HT
191724-0	1	DVC260, DCL180, DCL182, CL070D, CL100D, BCL140, CL183D	0088381118743	8,40 € A

**Brosse universelle**

Référence	Qté	Pour machine(s)	EAN	Prix HT
W14295	1	VC2010L, VC2511, VC3511L	3240890531636	2,50 € A

**Suceur plat**

Référence	Qté	Pour machine(s)	EAN	Prix HT
W29541	1	VC2511, VC3511L, VC2512L	3240890901194	2,50 € A

**Bec suceur**

Référence	Qté	Pour machine(s)	EAN	Prix HT
410306-2	1	VC3210L, VC1310L, VC2510L, VC3211M	0088381123709	6,30 € A

**Buse d'aspiration**

Référence	Ø int	Ø ext	Qté	Pour machine(s)	EAN	Prix HT
W6084	35 mm	39 mm	1	446L, 447L, 447M, VC2010L	3240890251510	6,80 € A

**Suceurs plats**

Référence	Qté	Pour machine(s)	EAN	Prix HT
416041-0	1	UB1101, BUB182, DCL180, DCL182, DVC260, CL102D, CL100D, CL072D, CL070D, 4076D, 4073D, 4072D	0088381141284	1,50 € A
451243-1	1	DCL180, DCL182, DVC260, CL070D, CL100D, CL102D, BCL140	3240890902085	1,00 € A
SH0000042	1	DCL500	3240891045019	9,40 € P

**Embout plat**

Référence	Ø	Qté	Pour machine(s)	EAN	Prix HT
50080BON	32 mm	1	440, 445X	3240890902108	11,40 € A

**Buses et brosses d'aspiration****Embout triangulaire**

Référence	Ø	Qté	Pour machine(s)	EAN	Prix HT
50089BON	32 mm	1	440, 445X	3240890902177	10,40 € A

**Buse conique fine**

Référence	Qté	Pour machine(s)	EAN	Prix HT
192236-6	1	UB1101, UB1103, BUB182, BVC350, VC1310L, VC2510L, VC3210L, DVC260, DUB182, UB120	0088381117746	10,40 € A

**Buse souple**

Référence	Qté	Pour machine(s)	EAN	Prix HT
W5067	1	446L, VC2010L, 447L, 447M	3240890251527	10,40 € A

**Buse de soufflage longue et coudée**

Référence	Qté	Pour machine(s)	EAN	Prix HT
196729-5	1	UB1103	0088381434973	19,90 € A

 **Tubes****Rallonge**

Référence	Qté	Pour machine(s)	EAN	Prix HT
416042-8	1	UB1101	0088381141277	8,40 € A

**Tube rallonge plastique rigide**

Référence	Ø	Qté	Pour machine(s)	EAN	Prix HT
50091BON	32 mm	1	440, 445X	3240890903662	26,90 € A

**Rallonges**

Référence	Qté	Pour machine(s)	EAN	Prix HT
P-72942	1	VC2010L, VC2511, VC3511L	3240890527479	43,90 € A

**Rallonges en Inox**

2 rallonges de 505 mm.

Référence	Ø	Long.	Qté	Pour machine(s)	EAN	Prix HT
P-70437	36 mm	505 mm	1	447M, VC2511, 446L, 447L, VC2010L	0088381700993	40,90 € A

**Poignée courbe**

Référence	Qté	Pour machine(s)	EAN	Prix HT
P-72908	1	VC2511, VC3511L, VC2010L	3240890527448	37,40 € P

**Poignée avec régulateur d'air**

Référence	Ø	Qté	Pour machine(s)	EAN	Prix HT
50096BON	32/36 mm	1	440, 445X	3240890732040	16,40 € P

**Tube coudé**

Référence	Qté	Pour machine(s)	EAN	Prix HT
192562-3	1	VC2510L, VC3210L, VC1310L, VC3211M	3240890907332	7,30 € A

**Poignée courbe en Inox**

Référence	Ø int	Ø ext	Qté	Pour machine(s)	EAN	Prix HT
P-70346	32 mm	36 mm	1	447M, 446L, 447L, VC2010L	3240890527424	49,90 € P

**Tube d'aspiration**

Référence	Qté	Pour machine(s)	EAN	Prix HT
192563-1	1	VC1310L, VC2510L, VC3210L, VC3211M	3240890907349	6,80 € A

**Tube d'aspiration**

Référence	Qté	Pour machine(s)	EAN	Prix HT
451244-9	1	BCL140, BCL180, CL070D, CL100D, CL102D	3240890901941	3,30 € A

**Tuyau flexible 44 cm**

Référence	Qté	Pour machine(s)	EAN	Prix HT
191496-7	1	DCL180, UB1103, DCL182, DVC260, 4072D, 4076D, CL183D, 4073D, 4093D	0088381118736	15,40 € A

Outils sans fil

Perceur / Visser / Fixer

Perforer / Brûler / Carotter

Découper / Rainer

Grignoter / Cisailier / Coupe des métaux

Mouler / Polir / Surfaçer

Poncer / Découper-Ponçeur

Scler

Raboter / Défoncer / Affleurer / Lameller

Clouer / Agrafier (Gaz / Pneu / Haute Pression)

Groupes électrogènes / Mesurer / Décapageurs

## Kits d'aspiration

## Kit d'embouts d'aspiration

Contient :  
trois brosses et un suceur plat

Référence	Qté	Pour machine(s)	EAN	Prix HT
P-70502	1	VC2010L, 447M, 446L, 447L	0088381701068	68,90 € A

## Kit d'aspiration

Contient :  
un flexible, un suceur plat, une rallonge et un joint

Référence	Long.	Qté	Pour machine(s)	EAN	Prix HT
191750-9	95 mm	1	UB1101, BUB182, DUB182	0088381125130	18,40 € A

## Kit d'aspiration

Contient :  
un flexible, un suceur plat, deux rallonges et une brosse

Référence	Qté	Pour machine(s)	EAN	Prix HT
195439-1	1	VC1310L, VC2510L, VC3210L	3240890907394	119,00 € A

## Kit d'aspiration

Contient :  
un tuyau ø36 x 4 m, une brosse, une poignée coudée, deux rallonges 50 cm, un porte tube

Référence	Qté	Pour machine(s)	EAN	Prix HT
P-70328	1	446, 447, VC2010	3240890910127	99,00 € A

## Kit d'aspiration

Contient :  
trois brosses, un suceur plat, une poignée coudée, deux rallonges, un porte tube

Référence	Qté	Pour machine(s)	EAN	Prix HT
P-70312	1	447M, 446L, 447L, VC2010L	0088381700870	89,00 € A

## Kit d'aspiration professionnel

Contient :  
un tuyau ø36 x 4 m, un buse longue biseautée, un buse plate large, un buse plate de précision, un brosse manuelle, un tube courbé, deux tubes droits (rallonges), un porte tube

Référence	Qté	Pour machine(s)	EAN	Prix HT
P-73075	1	447M, 446L, 447L, VC2010L	3240890910134	99,00 € A

## Accessoires pour Aspirateurs VC4210L / VC4210M

NOUVEAU



VC4210L



VC4210M

## Aspirateurs VC4210L / VC4210M

Référence	Type	Qté	EAN	Prix HT
W107418352	Filtre moteur PET	1	—	26,90 € A
W107418351	Filtre plat PTFE	1	—	52,90 € A
W107418356	Poignée transport	1	—	73,40 € A
W107418350	Rallonges	1	—	26,90 € A
W107418354	Sac filtre résistant	1	—	159,00 € A
W107418357	Support MAK-PAC	1	—	24,90 € A