

AGP[®]



DISTRIBUTEUR
POUR LE CANADA

**2026
EUROPE
PRODUIT
CATALOG
CONSTRUCTION**



Notre histoire

Fondée en 1989 comme une entreprise familiale de deux personnes, AGP produisait de petits outillages électroportatifs destinés au marché taïwanais. Grâce à des années d'engagement et une expansion progressive vers de nouveaux marchés, nous sommes devenus une organisation internationale de plus de 180 collaborateurs qualifiés, distribuant nos produits sur six continents. AGP Taïwan est aujourd'hui le centre de conception et de fabrication pour les marchés mondiaux. Nous exportons plus de 60 % de nos produits vers le marché européen. Depuis 2017, la commercialisation et la distribution des produits AGP sur le marché européen sont assurées par AGP Europe, basée à Erpe Mere, en Belgique.

Fait marquant

AGP, contraction de All Get Profit, reflète simplement mais pleinement les valeurs que les fondateurs d'AGP s'engagent à préserver : une attention permanente portée à toutes les parties prenantes de l'entreprise, incluant nos fournisseurs et nos clients.

VISION DE LA MARQUE

Nous exploitons la puissance de la technologie pour vous aider à réussir.

MISSION DE LA MARQUE

Nous nous concentrons sur les besoins concrets et réels, inventant un outillage électroportatif innovant pour répondre aux exigences les plus exigeantes.



Capacités en R&D

Grâce à des concepteurs et ingénieurs aux profils variés et un processus décisionnel stratégique en R&D, nous transformons rapidement les nouveaux concepts en outillage électroportatif opérationnel, fournissant à nos clients un avantage compétitif en raccourcissant significativement le délai de mise sur le marché.

Qualité constante et flexibilité optimales

De la conception interne aux essais certifiés, en passant par l'approvisionnement et la production, nous maîtrisons chaque étape du processus de fabrication. Cette intégration est essentielle pour garantir une qualité constante et une flexibilité maximale.

Réactivité et résolution de problèmes

L'expérience industrielle, la créativité et une équipe dynamique nous permettent d'être réactifs face aux besoins du marché. Nous prenons en compte les suggestions des utilisateurs pour concevoir des produits parfaitement adaptés à leur marché spécifique. Nous recueillons constamment les retours des utilisateurs finaux afin d'identifier les meilleures solutions pour répondre à leurs besoins.

Service mondial

Les clients AGP bénéficient d'une réception rapide, sûre et fluide de leurs produits, grâce à la collaboration étroite avec notre réseau de distribution dans plusieurs pays. Découvrez des outillages électroportatifs de haute qualité et bénéficiez de tous les services ou réparations nécessaires auprès de nos distributeurs officiels.



Index des produits

Scies à béton



Scies à béton	C14, C16, HC16, HC18	
Scies circulaires à anneau	R13, HR16	
Tronçonneuses	CS11, HCS19	P.05 - P.26
Convertisseurs	P9K	
Scies circulaires	SCS7, SCS8	
Guide de scie	AccuTrack pour R13, C16, & C14	

Moteurs de carottage



Carotteuses pour carrelage	TC402	
Moteurs pour forage à sec	DM52D, DME51D, DME52D, DM62, DD160, DD62	
Moteurs pour forage sec et humide	DMC160, DMC6P, DMC6D, DDC5	
Moteurs pour forage humide	DM2, DM8P	P.27 - P.60
Moteurs montés sur foreuse	DDC9, DDC12, DM12, DM14, DM20	
Foreuses	AS200, S350, S500, S800, QS600	
Pompe à vide	VP140	

Meuleuses à béton



Meuleuses à béton	G5, G7, G125, G180, BG125, BG5	P.61 - P.71
Convertisseurs	P4K	

Rainureuses murales



Rainureuses murales	CG125, CG150	P.72 - P.75
---------------------	--------------	-------------

Ponceuses pour plaques de plâtre



Ponceuses pour plaques de plâtre	SB9	P.76 - P.78
----------------------------------	-----	-------------

Vibreurs à béton



Vibreurs à béton	H43	P.79 - P.81
------------------	-----	-------------

Aspirateurs



Aspirateurs	DS25L, DS35M	P.82
-------------	--------------	------

Légende des symboles utilisés dans ce catalogue :



Surcharge Protection



Démarrage progressif



Double Isolation (Classe II)



Nombre de vitesses



Variable Vitesse



Marche avant & Marche arrière



Constant Vitesse



Plastique Mallette de transport



Flux d'air Coffret moulé



SCIE DIAMANT CONCRETE

Scie à béton C14

Scie diamantée manuelle, humide ou sèche, de 355 mm (14") avec moteur de 2800 W pour une profondeur de coupe maximale de 125 mm. Idéale pour les découpes en intérieur.



■ Découpe à sec avec capot d'aspiration (en option)

Capot à ressorts assurant une captation optimale des poussières.

Détails du patin antipoussière pour coupe à sec, voir p.10



Modèle	C14
Puissance absorbée	2300 W (110-120 V), 2800 W (220 V), 3000 W (230-240 V)
Tension, fréquence	220-240 V- 50-60 Hz ou 110-120 V- 50-60 Hz
Vitesse à vide	4500 tr/min
Diamètre de lame	355 mm (14")
Alésage	25,4 mm (1")
Profondeur maximale de coupe	125 mm (5")
Démarrage progressif et protection contre les surcharges	Avec
Classe d'isolation	Classe I avec PRCD
Dimensions (LxPxH)	611 x 245 x 280 mm
Poids	8,0 kg (17,6 lb) 8,4 kg (18,5 lb) avec rouleaux guides
Caractéristiques / Certification	

Caractéristiques

1. L'indicateur LED signale les conditions de charge (protection électronique et thermique).
2. Système intégré d'alimentation en eau avec débit finement réglable et raccord rapide.
3. Rouleaux de guidage amovibles sans outil pour coupes perpendiculaires, réduisant la fatigue de l'opérateur.
4. Pare-éclaboussures amovible sans outil.
5. Réglage sans outil de l'angle du protecteur de lame. Poignées conçues pour un contrôle optimal.
6. L'interrupteur à semi-conducteurs résistant à la poussière et à l'eau est plus durable et fiable que les interrupteurs traditionnels.
7. Brosse à démontage rapide pour boue
8. Brosses accessibles de l'extérieur

Accessoires standard / en option - Voir p.21

Scie à béton C16

Scie diamantée manuelle, humide ou sèche, de 405 mm (16") avec moteur de 3200 W pour une profondeur de coupe maximale de 150 mm. Idéale pour les découpes en intérieur.



■ Coupe affleurante (optionnel)

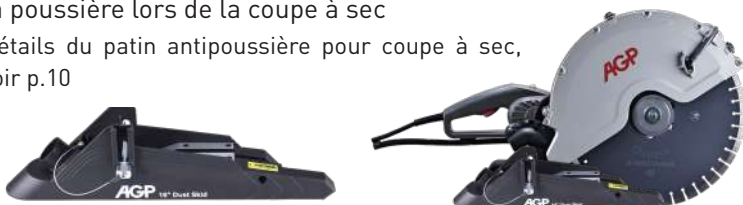
Détails de la coupe affleurante voir p.10



■ Coupe à sec avec patin antipoussière (optionnel)

Avec suspension à ressort pour une contention optimale de la poussière lors de la coupe à sec

Détails du patin antipoussière pour coupe à sec, voir p.10



Caractéristiques

1. Indicateur LED signalant les conditions de charge (protection électronique et thermique).
2. Système intégré d'alimentation en eau avec débit finement réglable et raccord rapide.
3. Rouleaux de guidage amovibles sans outil pour coupes perpendiculaires, réduisant la fatigue de l'opérateur.
4. Pare-éclaboussures amovible sans outil.
5. Réglage sans outil de l'angle du protecteur de lame. Poignées conçues pour un contrôle optimal.
6. Prise d'aspiration pour collecte de poussière ou boue avec bouchon.
7. Brosse à démontage rapide pour boue
8. Brosses accessibles de l'extérieur
9. L'interrupteur à semi-conducteurs résistant à la poussière et à l'eau est plus durable et fiable que les interrupteurs traditionnels.

Modèle	C16
Puissance absorbée	220 V : 2700 W (certificat), 3200 W (réel) 110 V : 2300 W (certificat), 3000 W (réel)
Tension	220-240 V~ 50-60 Hz ou 110-120 V~ 50-60 Hz
Vitesse à vide	3900 tr/min
Diamètre de lame	405 mm (16")
Alésage	25,4 mm (1")
Profondeur maximale de coupe	150 mm (6")
Démarrage progressif et protection contre les surcharges	Avec
Classe de protection	Classe I (modèles 220 V avec PRCD)
Dimensions (LxPxH)	660 x 259 x 280 mm
Poids	9,7 kg (21,4 lb) 10,2 kg (22,5 lb) avec rouleaux de guidage
Caractéristiques / Certification	

Accessoires standard / en option - Voir p.21

Scie à béton haute fréquence HC16

Scie à béton de 406 mm (16") équipée d'un moteur synchrone à aimants permanents haute fréquence de 6600 W pour une profondeur de coupe maximale de 150 mm. Capacité de coupe affleurante.



Cette scie requiert le convertisseur de puissance P9K pour fonctionner



Détails P9K Voir p.20

■ Découpe affleurante



Détails de la coupe affleurante voir p.10

Modèle	HC16	
Puissance 3φ~	380-480 V	6600 W
absorbée 1φ~	220-240 V	3350 W
Vitesse à vide**	4700/min	
Diamètre de lame	406 mm (16")	
Alésage	25,4 mm (1")	
Profondeur maximale de coupe	150 mm (6")	
Indice de protection	IP66	
Démarrage progressif et protection contre les surcharges	Avec	
Longueur de câble	6 m	
Dimensions (LxPxH)	665 x 258 x 430 mm	
Poids	10,6 kg (23,3 lb)	
Caractéristiques / Certification		

■ P9K

Caractéristiques

1. L'indicateur LED signale les conditions de charge (protection électronique et thermique).
2. La vitesse constante est maintenue, quelle que soit la charge.
3. Système intégré d'alimentation en eau avec débit finement réglable et raccord rapide.
4. Rouleaux de guidage amovibles sans outil pour coupes perpendiculaires, réduisant la fatigue de l'opérateur.
5. Pare-éclaboussures amovible sans outil.
6. Réglage de l'angle du carter de protection sans outil.
7. L'interrupteur à semi-conducteurs résistant à la poussière et à l'eau est plus durable et fiable que les interrupteurs traditionnels.
8. Poignées conçues pour un contrôle optimal.

Accessoires standard / en option - Voir p.21

** En raison de la conception du moteur, les vitesses à vide et en charge nominale sont approximativement les mêmes.

Scie à béton haute fréquence HC18

Scie à béton humide de 457 mm (18") avec moteur synchrone à aimants permanents haute fréquence de 6600 W pour une profondeur de coupe maximale de 175 mm. Avec capacité de coupe affleurante.



Cette scie requiert le convertisseur de puissance P9K pour fonctionner

■ Découpe affleurante



Détails de la coupe affleurante voir p.10

■ P9K



Détails P9K Voir p.20

Caractéristiques

1. L'indicateur LED signale les conditions de charge (protection électronique et thermique).
2. La vitesse constante est maintenue, quelle que soit la charge.
3. Système intégré d'alimentation en eau avec débit finement réglable et raccord rapide.
4. Rouleaux de guidage amovibles sans outil pour coupes perpendiculaires, réduisant la fatigue de l'opérateur.
5. Pare-éclaboussures amovible sans outil.
6. Réglage de l'angle du carter de protection sans outil.
7. L'interrupteur à semi-conducteurs résistant à la poussière et à l'eau est plus durable et fiable que les interrupteurs traditionnels.
8. Poignées conçues pour un contrôle optimal.

Modèle	HC18	
Puissance 3φ~	380-480 V	6600 W
absorbée 1φ~	220-240 V	3350 W
Vitesse à vide**	3000/min	
Diamètre de lame	457 mm (18")	
Alésage	25,4 mm (1")	
Profondeur maximale de coupe	175 mm (6")	
Indice de protection	IP66	
Démarrage progressif et protection contre les surcharges	Avec	
Longueur de câble	6 m	
Dimensions (LxPxH)	699 x 268 x 491 mm	
Poids	11,6 kg (25,5 lb)	
Caractéristiques / Certification		

Accessoires standard / en option - Voir p.21

** En raison de la conception du moteur, les vitesses à vide et en charge nominale sont approximativement les mêmes.

■ **Coupe affleurante (optionnelle sur C16)**

Pour réaliser des coupes affleurantes, il est nécessaire de monter un kit bride pour coupe affleurante (choisir A ou B), une lame adaptée à la coupe affleurante, puis d'installer le kit de protection pour coupe affleurante. Chaque kit est livré complet avec tous les éléments de fixation nécessaires.



C16, HC16



HC18

Kits de bride pour coupe affleurante



A. Kit de coupe affleurante HY Pattern - Arbre 1" 6 boulons
(cercle de trous de boulons de 60 mm)



B. Kit de coupe affleurante HV Pattern - Arbre 1" Longyear
6 boulons (cercle de trous de boulons 3-1/2" (88,9 mm) & 3 boulons combinés)



Lame pour découpe affleurante

Cercle de trous de boulons de 88,9 mm (à utiliser avec le kit de coupe affleurante B. HV ci-dessus)



Kit de protection pour découpe affleurante

Pour une sécurité renforcée lors de la coupe affleurante

■ **Coupe à sec avec patin antipoussière (optionnelle sur C14, C16)**

Avec suspension à ressort pour un confinement optimal de la poussière lors de la coupe à sec.



(14" pour C14)

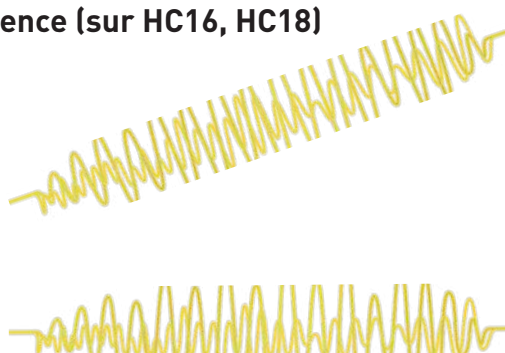


(16" pour C16)

■ **Moteur brushless haute fréquence (sur HC16, HC18)**



Convertisseur de puissance P9K



HC18



HC16

Caractéristiques



Loquets à bascule
Carter de protection de lame avec verrous à bascule pour une conversion rapide en coupe affleurante



Indicateur LED
L'indicateur LED signale les conditions de charge (protection électronique et thermique).



Carter de protection de lame
Réglage sans outil de l'angle du protecteur de lame. Poignées conçues pour un contrôle optimal.



Rouleaux de guidage
Rouleaux de guidage amovibles sans outil pour coupes perpendiculaires, réduisant la fatigue de l'opérateur.



Carter anti-éclaboussures
Pare-éclaboussures amovible sans outil.



Prise d'aspiration
Prise d'aspiration pour collecte de poussière ou boue avec bouchon.



Scie à couronne R13

Scie à lame annulaire humide de 330 mm (13") avec moteur universel de 3200 W pour une profondeur de coupe maximale de 220 mm.



Caractéristiques

1. Le tendeur de chaîne à réglage rapide en une seule étape breveté permet un réglage rapide et facile de la lame tout en maintenant une tension équilibrée.
2. Changer rapidement la lame de scie sans démonter le capot.
3. Le rouleau de guidage à haute stabilité maintient la lame stable et centrée au démarrage de la coupe.
4. L'indicateur LED signale les conditions de charge (protection électronique et thermique).
5. Les carters anti-éclaboussures supérieurs et inférieurs flexibles préviennent les projections de boue.
6. L'interrupteur à semi-conducteurs résistant à la poussière et à l'eau est plus durable et fiable que les interrupteurs traditionnels.
7. Système d'alimentation en eau avec débit finement réglable et raccord rapide.
8. Brosses accessibles de l'extérieur

Modèle	R13
Puissance absorbée	230-240 V : 3200 W (16 A), 220 V : 3000 W (16 A), ou 110-120 V : 2800 W (25 A)
Tension	220-240 V~ 50-60 Hz
Vitesse à vide	3900 tr/min
Diamètre de lame	330 mm (13")
Profondeur maximale de coupe	220 mm (8,7")
Démarrage progressif et protection contre les surcharges	Avec
Classe de protection	Classe I (modèles 220 V avec PRCD)
Dimensions (LxPxH)	730 x 280 x 450 mm
Poids	12,4 kg (27,3 lb) (hors lame)
Caractéristiques / Certification	

Accessoires standard/en option – Voir p. 22

Scie à couronne haute fréquence HR16

Scie à lame annulaire humide de 400 mm (16") avec moteur synchrone à aimants permanents haute fréquence de 6600 W pour une profondeur de coupe maximale de 300 mm.



Cette scie requiert le convertisseur de puissance P9K pour fonctionner

■ P9K



Détails P9K Voir p.20

Caractéristiques

1. Le tendeur de chaîne à réglage rapide en une seule étape breveté permet un réglage rapide et facile de la lame tout en maintenant une tension équilibrée.
2. Changer rapidement la lame de scie sans démonter le capot.
3. Le rouleau de guidage à haute stabilité maintient la lame stable et centrée au démarrage de la coupe.
4. L'indicateur LED signale les conditions de charge (protection électronique et thermique).
5. Les carters anti-éclaboussures supérieurs et inférieurs flexibles préviennent les projections de boue.
6. L'interrupteur à semi-conducteurs résistant à la poussière et à l'eau est plus durable et fiable que les interrupteurs traditionnels.
7. Système d'alimentation en eau avec débit finement réglable et raccord rapide.

Modèle	HR16	
Puissance 3φ~	380-480 V	6600 W
absorbée 1φ~	220-240 V	3350 W
Vitesse à vide**	2500 /min	
Diamètre de lame	400 mm (15 - 3/4")	
Profondeur maximale de coupe	300 mm (11-13/16")	
Indice de protection	IP66	
Démarrage progressif et protection contre les surcharges	Avec	
Longueur de câble	6 m	
Dimensions (LxPxH)	780 x 290 x 500 mm	
Poids	13,2 kg (29,1 lb)	
Caractéristiques / Certification		

Accessoires standard/en option – Voir p. 22

** En raison de la conception du moteur, les vitesses à vide et en charge nominale sont approximativement les mêmes.

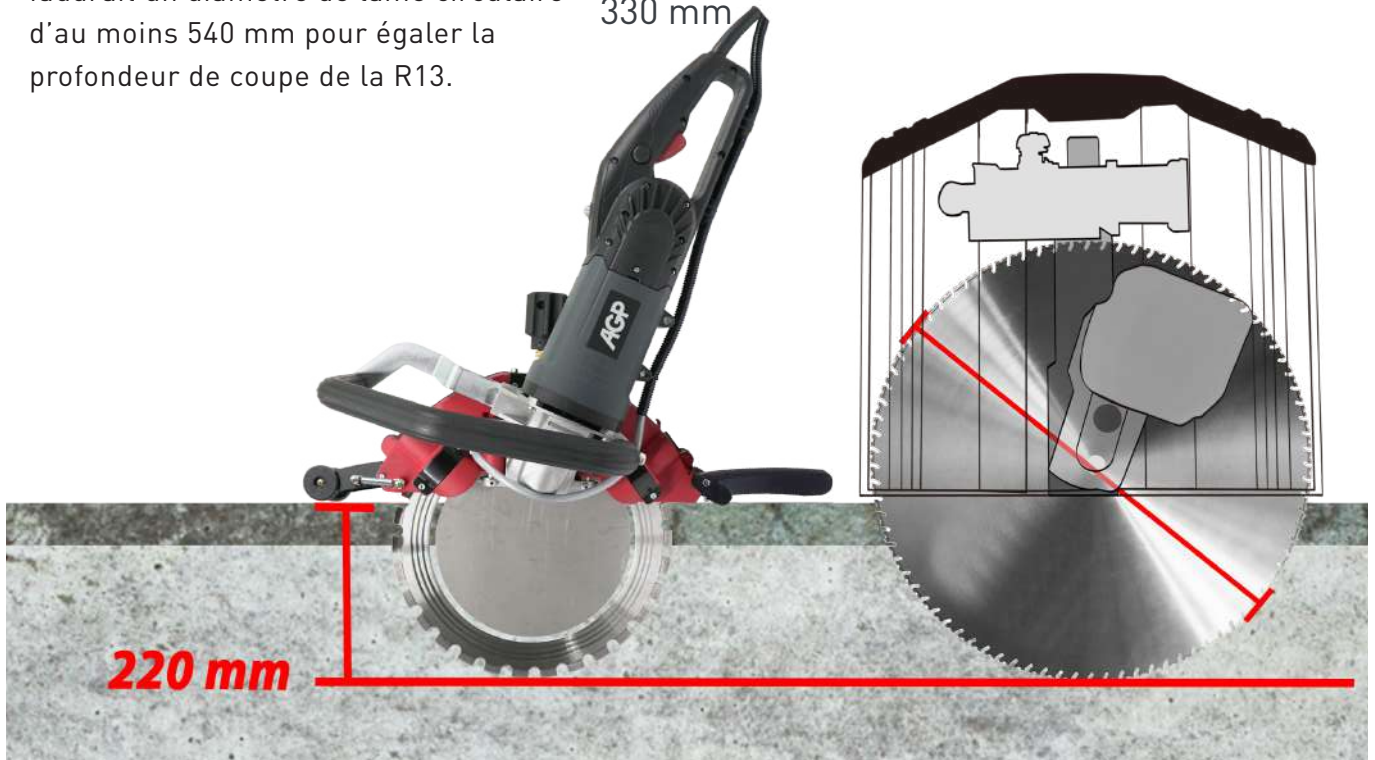
Profondeur de coupe inégale pour une scie portative

R13 – Coupe 220 mm

Avec une scie murale standard, il faudrait un diamètre de lame circulaire d'au moins 540 mm pour égaler la profondeur de coupe de la R13.

Scie à anneau 330 mm

Scie murale 540 mm

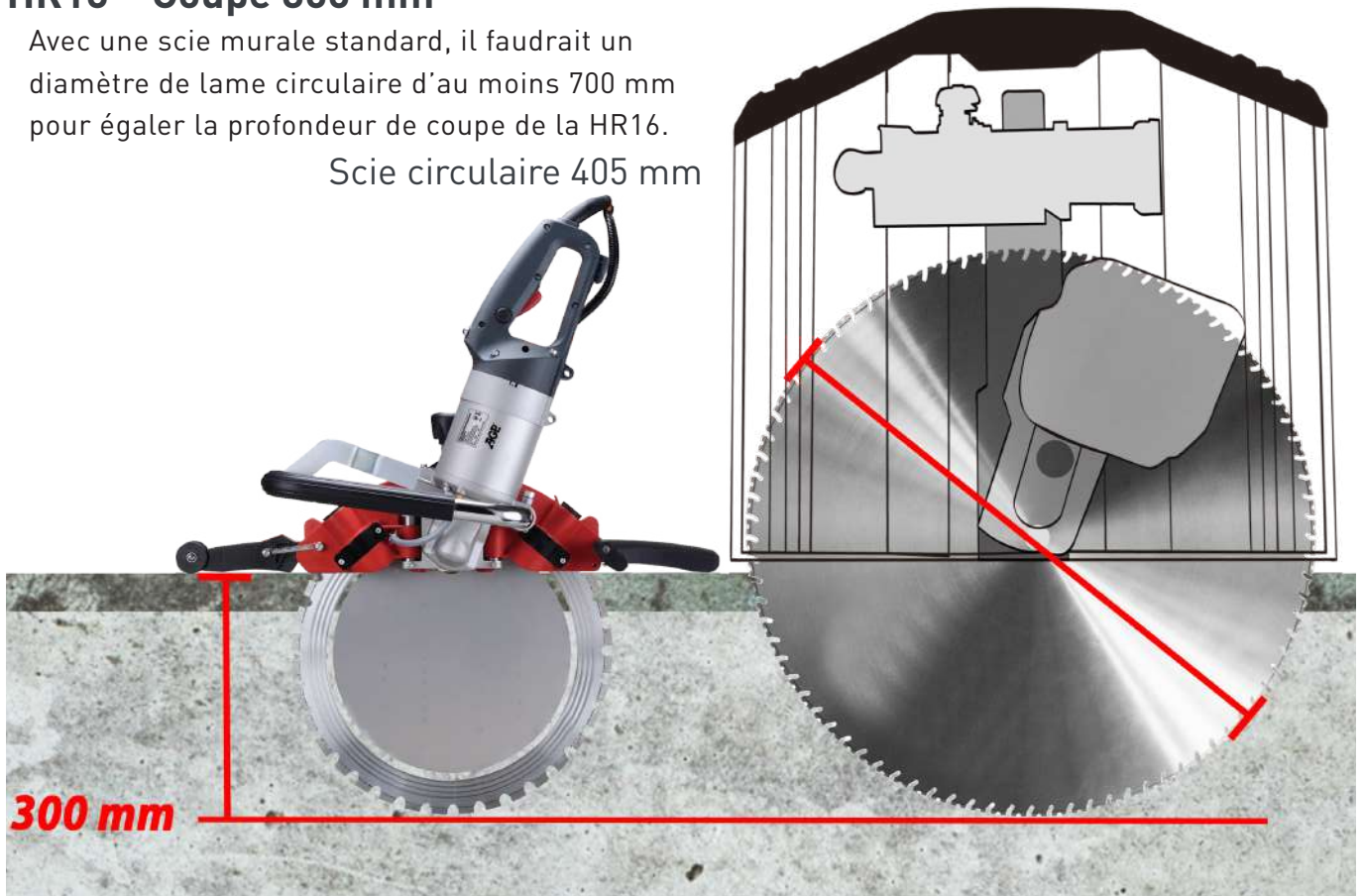


HR16 – Coupe 300 mm

Avec une scie murale standard, il faudrait un diamètre de lame circulaire d'au moins 700 mm pour égaler la profondeur de coupe de la HR16.

Scie circulaire 405 mm

Scie murale 700 mm



Caractéristiques



Réglage simple de la poussée latérale

La conception du rouleau de guidage à stabilité maximale maintient la lame centrée.



Système de tension de lame en une seule étape

Le tendeur de chaîne à réglage rapide en une seule étape breveté permet un réglage rapide et facile de la lame tout en maintenant une tension équilibrée.



Indicateur de charge à LED

Indicateur LED signalant les conditions de charge (protection électronique et thermique).



Carters anti-éclaboussures

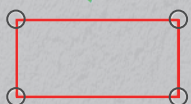
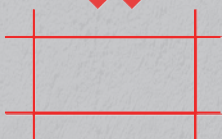
Les carters anti-éclaboussures supérieurs et inférieurs flexibles préviennent les projections de boue.



Poignée à conception ergonomique

Contrôle optimal et fatigue réduite.

Surscorage minimal



RingSaw
Vidéo d'action



Changement de lame rapide et simple

Aucun démontage du couvercle d'entraînement nécessaire pour changer la lame.

TRONÇONNEUSE À BÉTON CS11

Tronçonneuse à béton monophasée de 3200 W avec profondeur de coupe en plongée jusqu'à 300 mm. Idéale pour des découpes d'angle précises sans surcoupe.



Modèle	CS11
Puissance absorbée	220 V : 2800 W (testimonium), 3200 W (réel) 110 V : 2600 W (testimonium), 3000 W (réel)
Tension	220-240 V ~50-60 Hz ou 110-120 V ~ 50-60 Hz
Vitesse à vide (tr/min)	10,000/min
Longueur nominale du guide de perçage	330 mm (13")
Chaîne diamantée	25 segments
Profondeur de coupe maximale	300 mm (11.8")
Démarrage progressif et protection contre les surcharges	Oui
Classe de protection	Classe I (modèle 220 V avec PRCD)
Dimensions (L x l x H)	630 mm (930 mm avec guide de perçage) x 215 mm x 280 mm
Poids	8.1 kg (17.9 lb) 9.04 kg (19.9 lb) avec guide de perçage et chaîne
Propriétés / Certification	

Caractéristiques

1. L'indicateur LED signale les conditions de charge (protection électronique et thermique).
2. Pointe de protection pour un effet de levier accru.
3. Bavette flexible anti-éclaboussures pour contenir les boues.
4. Niveaux à bulle horizontaux et verticaux pour un alignement précis.
5. Base large facilitant le dépôt de l'outil et le réglage.
6. L'interrupteur à semi-conducteurs résistant à la poussière et à l'eau est plus durable et fiable que les interrupteurs traditionnels.

Accessoires standard/en option – Voir p. 22

TRONÇONNEUSE HAUTE FRÉQUENCE SANS BALAIS HCS19

Tronçonneuse à béton avec moteur synchrone à aimants permanents haute fréquence de 6600 W. Idéale pour des coupes en plongée profondes et des découpes d'angle précises sans surcoupe.



Cette scie requiert le convertisseur de puissance P9K pour fonctionner



Détails P9K Voir p.20

Caractéristiques

1. La vitesse constante est maintenue, quelle que soit la charge.
2. L'indicateur LED signale les conditions de charge (protection électronique et thermique).
3. Pointe de protection pour un effet de levier accru.
4. Bavette flexible anti-éclaboussures pour contenir les boues.
5. Niveaux à bulle horizontaux et verticaux pour un alignement précis.
6. Base large facilitant le dépôt de l'outil et le réglage.
7. Conception spéciale permettant une découpe très proche de la surface.
8. Levier de serrage de chaîne sans outil pour un réglage rapide de la tension.
9. Câble spécial de couplage moteur.
10. L'interrupteur à semi-conducteurs résistant à la poussière et à l'eau est plus durable et fiable que les interrupteurs traditionnels.

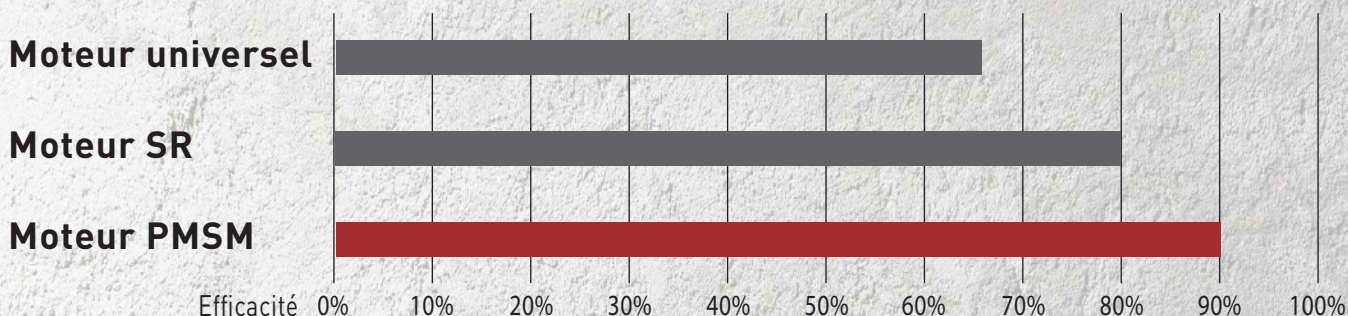
Modèle	HCS19	
Puissance 3φ~	380-480 V	6600 W
absorbée 1φ~	220-240 V	3350 W
Vitesse à vide**	8500/min	
Longueur nominale de la Barre de guidage	12", 14", 16" ou 18"	
Profondeur maximale de coupe	470 mm (avec Barre de guidage 18")	
Indice de protection	IP66	
Démarrage progressif et protection contre les surcharges	Avec	
Dimensions (LxPxH)	569 x 218 x 312 mm	
Poids	8,7 kg (19,1 lb)	
Caractéristiques / Certification		

Accessoires standard/en option – Voir p. 22

** En raison de la conception du moteur, les vitesses à vide et en charge nominale sont approximativement les mêmes.

Caractéristiques

Moteur synchrone à aimant permanent de 6600 W : Une révolution dans les moteurs sans balais



Fiabilité renforcée

Aucun remplacement de balais de carbone nécessaire et durée de vie prolongée.

Résistant aux boues

Conçue de manière unique pour résister à l'eau, à la poussière et à la boue.

Productivité accrue

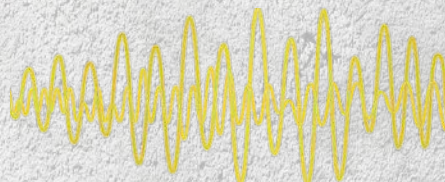
Moteur PMSM plus performant pour des résultats plus rapides et une consommation énergétique réduite.

Plus de puissance

Une puissance brute supérieure pour les coupes exigeantes

Réglage plus rapide de la chaîne

Le levier de serrage de guide sans outil permet d'ajuster la chaîne sans besoin d'outils supplémentaires.



Pointe de protection

Pointe de protection pour un effet de levier accru



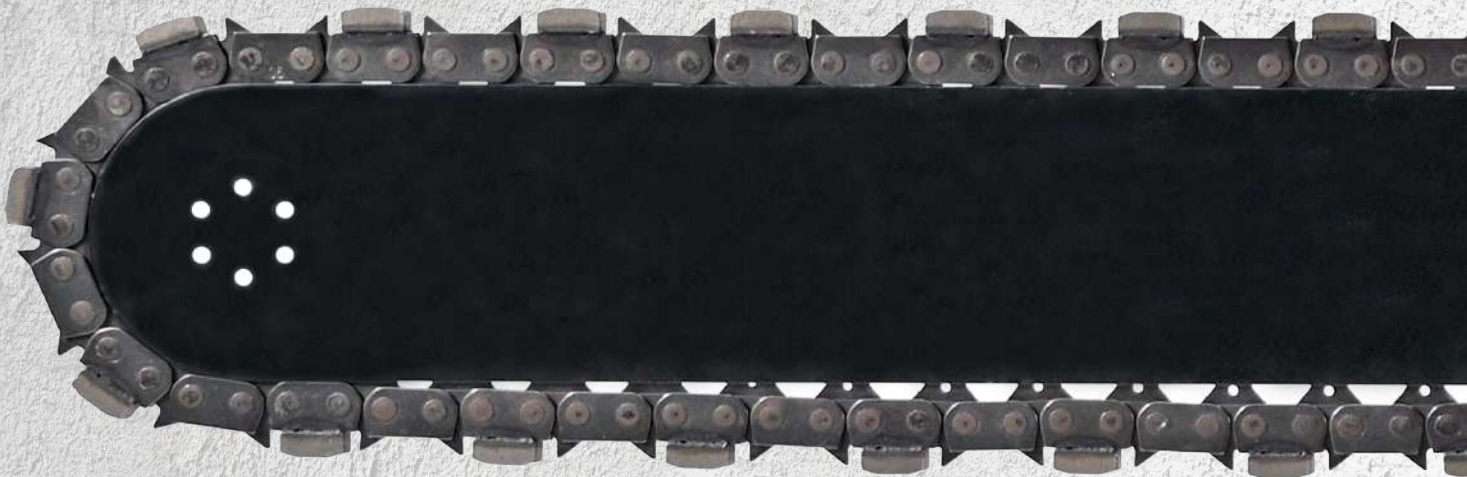
Indicateur LED

Indicateur LED
Indicateur de charge conditions



Niveaux à bulle

Niveaux à bulle horizontaux et verticaux sur deux plans pour un alignement précis



Bavette anti-éclaboussures

Bavette flexible anti-éclaboussures contribue à contenir les boues



Découpe affleurante

Conception spéciale permettant une coupe quasi affleurante



Levier sans outil

Levier de serrage de la barre sans outil pour un réglage plus rapide de la tension de chaîne

CONVERTISSEUR DE PUISSANCE P9K

Convertisseur de puissance 9000 W refroidi par eau pour alimenter nos outils haute fréquence

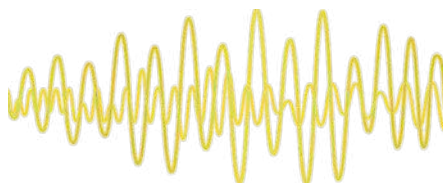
1. Le PRCD intégré assure une protection électronique complète contre les surtensions, sous-tensions, surchauffes et surcharges de courant, et fournit un courant haute fréquence à l'outil
2. L'écran LCD affiche la tension, les heures d'utilisation, les codes d'erreur, etc.
3. Reconnaît l'outil connecté



Modèle	P9K
Puissance d'entrée (maximum)	3φ~ 380-480 V : 16 A 9000 W 1φ~ 220-240 V : 16 A 3600 W
Débit d'eau minimum (25 °C)	3,5 L/min (1 gpm)
Pression d'eau maximale	7 bar (100 psi)
Indice de protection	IP66
Dimensions (LxPxH)	442 x 219 x 251 mm
Poids	6,0 kg (13,2 lb)



Application: HC16, HC18, HR16, HCS19



Accessoires de sciage

Scie à béton C14

Accessoires standard	
Clé plate M17	
Ensemble de rouleaux de guidage	
Unité de protection anti-éclaboussures	
Brosse de protection de lame	
Interrupteur PRCD	
Accessoires optionnels	Numéro de pièce
a Patin antipoussière 14"	0299-0212-0004-002
Système Accutrack Voir p. 21	



a Patin antipoussière (C14)

Scie à béton C16

Accessoires standard	
Clé plate M17	
Clé mâle L M3	
Unité de protection anti-éclaboussures	
Brosse de protection de lame	
Interrupteur différentiel / GFCI (modèles 220 V uniquement)	
Accessoires optionnels	Numéro de pièce
b Patin antipoussière 16"	0299-0212-0004-007
c Kit de flasque de coupe affleurante (60 mm)	0299-0213-0000-002
c Kit de flasque de coupe affleurante (88,9 mm)	0299-0213-0000-001
d Lame pour découpe affleurante	305-00036-000-067
e Kit de protection pour découpe affleurante	0299-0284-00000-001
Système Accutrack Voir p. 23	



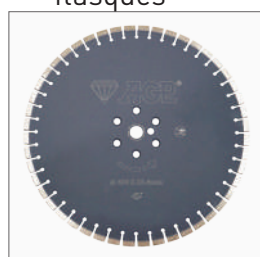
b Patin antipoussière (C16, HC16)



c Découpe affleurante Kits de flasques

Scie à béton haute fréquence HC16

Accessoires standard	
Clé Allen (M3)	
Clé (M17)	
c Kits de bride pour coupe affleurante	
e Kit de protection pour découpe affleurante	
Accessoires optionnels	Numéro de pièce
d Lame pour découpe affleurante	305-00036-000-067



d Lame de coupe plane

Scie à béton haute fréquence HC18

Accessoires standard	
Adaptateur monophasé	
c Kits de bride pour coupe affleurante	
Accessoires optionnels	Numéro de pièce
Brosse de jante pour coupe affleurante	
d Lame de découpe affleurante (18")	305-00036-000-078



e Kit de protection pour découpe affleurante

Scie trépan R13

Accessoires standard	
	Clé en T
	Clé à fourche
f	Lame de scie trépan 330 mm
	Interrupteur différentiel / GFCI (modèles 220 V uniquement)
Accessoires optionnels	
	Système Accutrack
	Voir p. 23



f Lame de scie trépan

Scie circulaire HR16 à haute fréquence

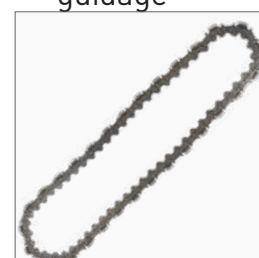
Accessoires standard	
	Clé en T
	Clé à fourche
f	Lame circulaire de scie de 405 mm



g Barre de guidage

Tronçonneuse à béton CS11

Accessoires standard		
	Clé en T	
	Interrupteur différentiel (modèles 220 V uniquement)	
Accessoires optionnels		Numéro de pièce
g	Barre de guidage (13")	305-00404-000-001
h	Chaîne diamantée (usage général) (25 maillons)	305-00035-000-006
i	Pignon 3/8"	305-00403-000-001



h Chaîne diamant

Tronçonneuse à béton haute fréquence HCS19

Accessoires standard		
	Pince à circlips	
	Clé en T	
	Clé hexagonale (M4)	
Accessoires optionnels		Numéro de pièce
g	Barre de guidage (12, 14, 16 ou 18")	305-00404-000-002
h	Chaîne diamantée (usage général)	305-00035-000-007
i	Pignon 3/8" ou 0,444"	305-00403-000-003



i Pignon

SCS7 Scie à chaîne diamantée brushless

Scie à pierre humide de 180 mm avec une profondeur de coupe de 55 mm et un moteur de 1800 W. Utilisez le rail de guidage optionnel pour un contrôle précis.



Caractéristiques

1. Échelle de profondeur pour le contrôle de la coupe.
2. Guide parallèle pour des coupes droites.
3. Encoche de visée pour une découpe précise.
4. Rail de guidage optionnel pour un contrôle précis du processus de coupe.

Accessoires standard / optionnels – voir p. 26

Modèle	SCS7
Puissance absorbée	1800 W (220V), 1680 W (110V)
Tension, fréquence	220-240 V~ 50-60 Hz ou 110-120 V~ 50-60 Hz
Vitesse à vide	5800 min ⁻¹
Alésage	22,23 mm (7/8")
Diamètre maximal de la lame	180 mm
Profondeur maximale de coupe	55 mm
Protection contre la surcharge	Avec
Démarrage progressif	Avec
Classe d'isolation	Classe I avec PRCD / GFCI
Dimensions (LxPxH)	350 x 270 x 265 mm
Poids	6,7 kg (14,7 lb)
Caractéristiques / Certification	

SCIE CIRCULAIRE DE DÉCOUPE DE PIERRE SCS8

Scie à pierre de 200 mm avec une profondeur de coupe de 70 mm et moteur à vitesse constante de 2200 W. Utilisez le guide rail optionnel pour un contrôle précis.



Modèle	SCS8
Puissance absorbée	2200 W (220 V), 1680 W (110 V)
Tension, fréquence	220-240 V~ 50-60 Hz ou 110-120 V~ 50-60 Hz
Vitesse à vide	6000 min ⁻¹
Alésage	22,23 mm (7/8")
Diamètre de lame	200 mm (8") ou 180 mm (7")
Profondeur de coupe (0°)	70 mm (65 mm sur rail) lame 200 mm 60 mm (55 mm sur rail) lame 180 mm
Profondeur de coupe (45°)	52 mm (47 mm sur rail) lame de 200 mm 45 mm (40 mm sur rail) lame de 180 mm
Plage de largeur de coupe (avec guide parallèle)	10 - 130 mm
Protection contre la surcharge	Avec
Classe d'isolation	Classe I avec PRCD / GFCI
Dimensions (LxPxH)	484 x 313 x 198 mm
Poids	5,7 kg (12,5 lb)
Caractéristiques / Certification	

Caractéristiques

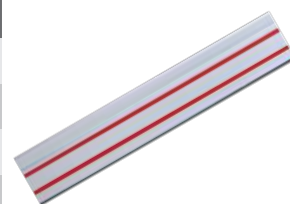
1. Indicateur de charge LED et moteur à vitesse constante pour une efficacité de travail optimale.
2. Convient pour la découpe à sec et à humide.
3. Rangement intégré pour clé.
4. Fonction de coupe biaise.
5. L'interrupteur à semi-conducteurs résistant à la poussière et à l'eau est plus durable et fiable que les interrupteurs traditionnels.
6. Échelle de profondeur pour le contrôle de la coupe.
7. Repères d'alignement à 0°, 30° et 45° pour une découpe précise.
8. Guide parallèle pour des coupes droites.
9. Rail de guidage optionnel pour un contrôle précis du processus de coupe.

Accessoires standard / optionnels – voir p. 26

Accessoires de sciage

Scie circulaire de découpe de pierre SCS7

Accessoires standard	
	Guide parallèle
	Raccord rapide pour tuyau d'eau
	Clé hexagonale M6 en L
	Interrupteur PRCD / GFCI
	Coffret de transport en plastique
Accessoires optionnels	
	Disque diamant 7"
a	Rails de guidage en aluminium (1400 mm et 800 mm disponibles)
b	Connecteur pour rail de guidage
c	Bride à levier



a Rails de guidage en aluminium



b Connecteur pour rail de guidage

Scie circulaire de découpe de pierre SCS8

Accessoires standard	
	Guide parallèle
	Raccord rapide pour tuyau d'eau
	Clé hexagonale M6 en L
	Interrupteur PRCD / GFCI
	Coffret de transport en plastique
	Adaptateur pour aspirateur
Accessoires optionnels	
a	Disque diamant 180 mm (7") ou 200 mm (8")
b	Rails de guidage en aluminium (1400 mm et 800 mm disponibles)
c	Connecteur pour rail de guidage
	Bride à levier



c Bride à levier



FOREUSE DIAMANTÉE

TC402 FORÊTS DE CAROTTAGE POUR CARREAUX

Forêts de carottage pour carreaux, conçus pour le forage humide ou à sec de petits trous dans les carreaux, céramique, porcelaine, pierre, béton, maçonnerie, verre et matériaux similaires. Broche à dégagement rapide facilitant l'extraction des carottes de forage.



Levier de changement de vitesse à 2 rapports

Caractéristiques

1. Collier à dégagement rapide pour un nettoyage aisé des carottes.
2. Guide de centrage par aspiration pour un positionnement précis du trou et un contrôle optimal des boues et/ou poussières.
3. Réservoir d'eau sous pression avec régulateur de débit (optionnel).
4. Moteur 2 vitesses pour une large plage de diamètres.

Modèle	TC402	
Puissance d'entrée	650 W	
Tension	220-240 V~ 50-60 Hz ou 110-120 V~ 50-60 Hz	
Vitesses à vide / charge nominale, min-1	Vitesse 1	4500 / 2700
	Vitesse 2	7500 / 4500
Capacité	40 mm (1-9/16")	
Filetage d'adaptateur	G 1/2" (BSPP), M14-2.0	
Classe de protection	Classe II avec PRCD	
Diamètre du col	43 mm	
Dimensions [LxPxH]	317 x 100 x 300 mm	
Poids	2,3 kg (5,1 lb)	
Caractéristiques / Certification		

■ Guide de centrage par aspiration
(Standard)



Accessoires standard

Interrupteur PRCD
guide de centrage par aspiration
Adaptateur d'embout à dégagement rapide (1/2" BSP)
Adaptateur d'embout à dégagement rapide (M14)
Clé M22
Clé M27
Poignée latérale
Collier
Kit de réservoir d'eau sous pression (0,85 litre)
Kit d'alimentation en eau

■ Kit d'alimentation en eau



DME51D MOTEUR DE FORAGE À CAROTTE DIAMANTÉE À SEC

Un moteur de forage à sec compact et performant, à une vitesse, 1800 W, conçu pour un forage jusqu'à 112 mm. Adapté au perçage de matériaux fortement abrasifs. La percussion douce commutable assure une performance optimale lors du forage à sec.



DME52D MOTEUR DE FORAGE À CAROTTE DIAMANTÉE À SEC

Un moteur de forage à sec compact et performant, à deux vitesses, 1800 W, conçu pour un forage jusqu'à 222 mm. Adapté au perçage de matériaux fortement abrasifs. La percussion douce commutable assure une performance optimale lors du forage à sec.



Modèle	DME51D	DME52D	
Puissance d'entrée	1800 W		
Tension, fréquence	220-240 V~ 50-60 Hz ou 110-120 V~ 50-60 Hz		
Vitesses sans charge (charge nominale)	3600 (2160) min ⁻¹	1ère vitesse	1800 (1080) min ⁻¹
		Vitesse 2	3600 (2160) min ⁻¹
Fréquence de percussion, À vide (charge nominale)	56 000 (36 400) b/min	1ère vitesse	29 000 (18 850) b/min
		Vitesse 2	56 000 (36 400) b/min
Capacité à sec (brique)	102 mm (4")	182 mm (7")	
Démarrage progressif & Protection contre les surcharges	Avec		
Filetage de broche	M16-2.0 mâle ou M18-2.5 mâle (à spécifier lors de la commande)		
Classe d'isolation	Classe II		
Dimensions (LxPxH)	450 x 90 x 210 mm	505 x 105 x 210 mm	
Poids	4,7 kg (10,4 lb)	4,9 kg (10,8 lb)	
Caractéristiques / Certification			

■ Poussière externe

Tête d'extracteur
(DME51D optionnel / DME52D standard)



■ Plaque collectrice à vide (optionnelle)

Cet appareil adhère au mur par aspiration d'aspirateur et collecte très efficacement la poussière à la source. Différents anneaux sont disponibles selon les tailles de carottage. (Détails voir p.48)



Caractéristiques

1. Boîte de vitesses avec embrayage mécanique.
2. Commande électronique intelligente avec démarrage progressif, protection thermique et Protection contre les surcharges.
3. Percussion douce commutable pour un perçage à sec optimisé.
4. Poignée latérale alignée avec l'axe de la broche pour un meilleur contrôle.
5. L'interrupteur à semi-conducteurs résistant à la poussière et à l'eau est plus durable et fiable que les interrupteurs traditionnels.
6. Niveaux horizontaux intégrés pour une précision optimale.
7. Tête d'extracteur de poussière externe pour utilisation avec des mèches à fente banane de 50 à 82 mm (optionnel).
8. Guide de centrage à ressort pour mèches de 85 mm ou de 65 mm de longueur (optionnel).

Accessoires standard/optionnels Voir p.50-51

DM52D MOTEURS DE FORAGE DE CAROTTAGE DIAMANTÉ À SEC

Moteurs de carottage légers et performants de 1800 W, à 2 vitesses, destinés au forage à sec jusqu'à 182 mm.



Caractéristiques

1. Boîte de vitesses 2 rapports avec embrayage pour une large gamme de tailles.
2. Gestion électronique du moteur avec démarrage progressif, surcharge et protection thermique.
3. Niveau à bulle horizontal pour un alignement précis.
4. L'interrupteur à semi-conducteurs résistant à la poussière et à l'eau est plus durable et fiable que les interrupteurs traditionnels.
5. Percussion douce commutable pour un perçage à sec optimisé.
6. Poignée latérale alignée avec l'axe de la broche pour un meilleur contrôle.

Modèle	DM52D
Puissance d'entrée	1800 W
Tension	220-240 V~ 50-60 Hz ou 110-120 V~ 50-60 Hz
Vitesses à vide / charge nominale, min-1	Vitesse 1 1800 / 1080 Vitesse 2 3600 / 2160
Fréquence de percussion (À vide / Nominal)	Vitesse 1 29 000 tr/min / 17 400 tr/min Vitesse 2 56 000 tr/min / 33 600 tr/min
Filetage de broche	1-1/4" UNC mâle & 1/2" BSP femelle
Capacité à sec (brique)	182 mm (7")
Démarrage progressif & Protection contre les surcharges	Avec
Embrayage de sécurité mécanique	Avec
Classe de protection	Classe II
Diamètre du col	60 mm
Dimensions (LxPxH)	505 x 105 x 210 mm
Poids	4,9 kg (10,8 lb)
Caractéristiques / Certification	

Accessoires standard/optionnels voir p.50

DD160 MOTEUR DE FOREUSE DIAMANTÉE À SEC POUR BÉTON ARMÉ

Moteur de forage à sec 2 vitesses de 2200 W pour percer jusqu'à 162 mm dans le béton armé et 250 mm dans la brique. Idéal pour le perçage en hauteur, le fonctionnement par températures négatives et dans toutes les situations où l'eau ne peut être utilisée. Parfait pour les dalles à âme creuse. L'aspiration à travers la broche et la percussion douce commutable garantissent des performances optimales de perçage à sec.



Caractéristiques

1. Boîte de vitesses 2 rapports avec embrayage.
2. Commande électronique intelligente avec démarrage progressif, protection thermique et protection contre les surcharges.
3. Indicateur LED très visible pour optimiser l'efficacité du perçage avec avertissement de surcharge et de surchauffe.
4. Percussion douce commutable pour un perçage à sec optimisé.
5. L'interrupteur à semi-conducteurs résistant à la poussière et à l'eau est plus durable et fiable que les interrupteurs traditionnels.
6. Bague anti-grippage pour empêcher les mèches de se coincer sur la broche.
7. Poignée latérale Soft-Grip alignée avec l'axe de la broche pour un meilleur contrôle.
8. Niveau horizontal intégré pour une précision optimale.

Accessoires standard/optionnels voir p.50

Modèle	DD160	
Puissance d'entrée	230 - 240 V: 2200 W, 220 V: 2000 W, 110 - 120 V: 1700 W	
Tension	220-240 V ~ 50-60 Hz, ou 110-120 V ~ 50-60 Hz	
Vitesses à vide / charge nominale, min-1	Vitesse 1	1250 / 750
	Vitesse 2	2600 / 1500
Fréquence de percussion (À vide / Nominal)	Vitesse 1	25 000 cpm / 15 000 cpm
	Vitesse 2	50 000 cpm / 30 000 cpm
Capacité en sec (béton armé)	162 mm (6-1/2")	
Capacité à sec (brique)	250 mm (10")	
Démarrage progressif & Protection contre les surcharges	Avec	
Type d'huile pour engrenages	80W-90	
Capacité d'huile pour engrenages	200 ml	
Filetage de broche	1-1/4" UNC mâle & 1/2" BSP femelle	
Classe de protection	Classe II	
Dimensions [LxPxH]	550 x 130 x 160 mm	
Poids	6,0 kg (13,2 lb)	
Caractéristiques / Certification		

DM62 MOTEUR DE ÇAROTTAGE DIAMANT À SEC POUR BÉTON ARMÉ

Un moteur de forage à sec robuste de 2200 W à 2 vitesses, conçu pour percer jusqu'à 162 mm dans le béton armé et 250 mm dans la brique. Idéal pour le perçage aérien, le fonctionnement par températures négatives et toutes les situations où l'eau est proscrite. Parfait pour les dalles à âme creuse. L'extraction de poussière par la broche et la percussion douce commutable offrent une performance optimale de perçage à sec.





Caractéristiques

1. Boîte de vitesses à 2 rapports avec embrayage.
2. Commande électronique intelligente avec démarrage progressif, protection thermique et protection contre les surcharges.
3. Construction entièrement métallique garantissant un refroidissement optimisé, une durabilité accrue et une résistance maximale.
4. Percussion douce commutable pour un perçage à sec optimisé.
5. Indicateur LED optimisant l'efficacité du perçage avec alertes de surcharge et de surchauffe.
6. L'interrupteur à semi-conducteurs résistant à la poussière et à l'eau est plus durable et fiable que les interrupteurs traditionnels.
7. Bague anti-grippage pour empêcher les mèches de se coincer sur la broche.
8. Poignée latérale alignée avec l'axe de la broche pour un meilleur contrôle.
9. Niveaux intégrés, vertical et horizontal, pour une précision optimale.

Accessoires standard et optionnels Voir p.50

Modèle	DM62	
Puissance d'entrée	2200 W (230-240 V), 2000 W (220 V), 1700 W (110-120 V)	
Tension, fréquence	230-240 V~ 50-60 Hz, 220 V~ 50-60 Hz ou 110-120 V~ 50-60 Hz	
Vitesses sans charge (charge nominale)	1ère vitesse	1250 (750) min ⁻¹
	Vitesse 2	1900 (1140) min ⁻¹
Fréquence de percussion, À vide (charge nominale)	1ère vitesse	25 000 (16 250) b/min
	Vitesse 2	38 000 (24 700) b/min
Capacité en sec (béton armé)	162 mm (6-1/2")	
Capacité à sec (brique)	250 mm (10")	
Démarrage progressif & Protection contre les surcharges	Avec	
Type d'huile pour engrenages	80W-90	
Capacité d'huile pour engrenages	200 ml	
Filetage de broche	1-1/4" UNC mâle & 1/2" BSP femelle	
Classe d'isolation	Classe II	
Dimensions (LxPxH)	430 x 122 x 290 mm	
Poids	6,3 kg (13,6 lb)	
Caractéristiques / Certification		

DD62 Moteur de carotteuse diamant sèche POUR BÉTON ARMÉ

Un moteur de forage à sec robuste de 2200 W à 2 vitesses, conçu pour percer jusqu'à 162 mm dans le béton armé et 250 mm dans la brique. Idéal pour le perçage aérien, le fonctionnement par températures négatives et toutes les situations où l'eau est proscrite. Parfait pour les dalles à âme creuse. L'extraction de poussière par la broche et la percussion douce commutable offrent une performance optimale de perçage à sec.



Caractéristiques

1. Boîte de vitesses à 2 rapports avec embrayage.
2. Commande électronique intelligente avec démarrage progressif, protection thermique et protection contre les surcharges.
3. Construction entièrement métallique garantissant un refroidissement optimisé, une durabilité accrue et une résistance maximale.
4. Percussion douce commutable pour un perçage à sec optimisé.
5. Indicateur LED optimisant l'efficacité du perçage avec alertes de surcharge et de surchauffe.
6. L'interrupteur à semi-conducteurs résistant à la poussière et à l'eau est plus durable et fiable que les interrupteurs traditionnels.
7. Bague anti-grippage pour empêcher les mèches de se coincer sur la broche.
8. Poignée latérale alignée avec l'axe de la broche pour un meilleur contrôle.
9. Niveaux intégrés, vertical et horizontal, pour une précision optimale.

Accessoires standard et optionnels Voir p.50

Modèle	DD62	
Puissance d'entrée	2200 W (230-240 V), 2000 W (220 V), 1700 W (110-120 V)	
Tension, fréquence	230-240 V~ 50-60 Hz, 220 V~ 50-60 Hz ou 110-120 V~ 50-60 Hz	
Vitesses sans charge (charge nominale)	1ère vitesse	1250 (750) min ⁻¹
	Vitesse 2	1900 (1140) min ⁻¹
Fréquence de percussion, À vide (charge nominale)	1ère vitesse	25 000 (16 250) b/min
	Vitesse 2	38 000 (24 700) b/min
Capacité en sec (béton armé)	162 mm (6-1/2")	
Capacité à sec (brique)	250 mm (10")	
Démarrage progressif & Protection contre les surcharges	Avec	
Type d'huile pour engrenages	80W-90	
Capacité d'huile pour engrenages	200 ml	
Filetage de broche	1-1/4" UNC mâle & 1/2" BSP femelle	
Classe d'isolation	Classe II	
Dimensions (LxPxH)	530 x 130 x 215 mm	
Poids	6,5 kg (14,3 lb)	
Caractéristiques / Certification		

DM2 MOTEUR DE FORAGE AU DIAMANT À EAU

Moteur de forage humide compact à vitesse unique de 1800 W, conçu pour un forage rapide de petits diamètres de 10 à 50 mm dans le béton armé. Assure une bonne gestion des armatures et convient parfaitement aux ancrages chimiques ainsi qu'aux applications similaires.



Modèle	DM2
Puissance d'entrée	1800 W
Tension	220-240 V~ 50-60 Hz
Vitesse à vide / vitesse en charge nominale, min-1	6500 / 4225
Capacité – béton armé	50 mm (2")
Filetage de broche	1/2" BSP femelle
Démarrage progressif & Protection contre les surcharges	Avec
Embrayage de sécurité mécanique	Avec
Diamètre du col	60 mm
Classe de protection	Classe I avec PRCD
Dimensions [LxPxH]	360 x 90 x 280 mm
Poids	4,5 kg (9,9 lb)
Caractéristiques / Certification	

Caractéristiques

1. Boîte de vitesses à 1 vitesse avec embrayage.
2. Commande électronique intelligente avec protection thermique et Protection contre les surcharges.
3. Poignée latérale alignée avec l'axe de la broche pour un meilleur contrôle.
4. Niveaux horizontaux intégrés pour une précision optimale.

Standard / Optionnel
Accessoires – Voir p. 53

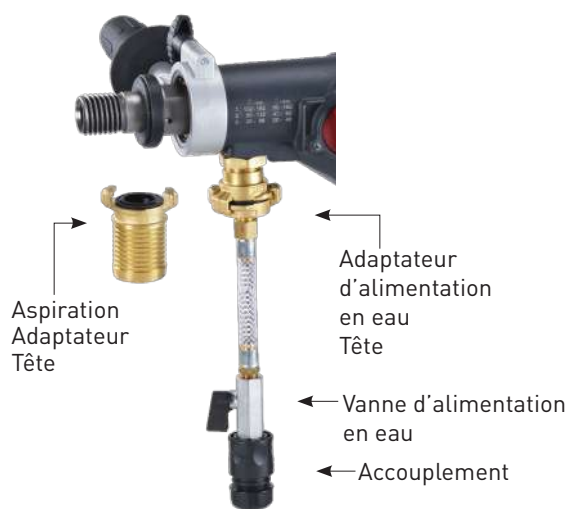
DMC160 MOTEUR DE FORAGE DIAMANTÉ HUMIDE/SEC

Moteur de forage humide et sec à 3 vitesses, 2200 W, pour un forage jusqu'à 162 mm en conditions humides et 202 mm en sec. Un choix polyvalent idéal pour diverses applications.



Modèle	DMC160
Puissance d'entrée	2200 W (230-240 V), 2000 W (220 V)
Tension	220-240 V~ 50-60 Hz
Vitesses à vide, min ⁻¹	1000 / 1600 / 4600
Vitesses en charge nominale, min ⁻¹	650 / 1040 / 2890
Capacité – béton armé	Portatif : 82 mm (3-1/4") Monté sur machine : 162 mm (6-1/2")
Capacité à sec (brique)	202 mm (8")
Type d'huile pour engrenages	80W-90
Capacité d'huile pour engrenages	200 ml
Filetage de broche externe / interne	1-1/4" UNC mâle & 1/2" BSP femelle
Diamètre du col	60 mm
Démarrage progressif & Protection contre les surcharges	Avec
Embrayage de sécurité mécanique	Avec
Classe de protection	Classe II avec PRCD
Dimensions (LxPxH)	528 x 106 x 145 mm
Poids	5,8 kg (12,8 lb)
Caractéristiques / Certification	

Accouplements à griffes en laiton



Monté sur support de perçage AS200 + collecteur d'eau + plaque d'aspiration VB400 (voir p.57)

Caractéristiques

1. Boîte de vitesses 3 rapports avec embrayage.
2. Commande électronique intelligente avec démarrage progressif, protection thermique et protection contre les surcharges.
3. Indicateur LED très visible pour optimiser l'efficacité du perçage avec avertissement de surcharge et de surchauffe.
4. L'interrupteur à semi-conducteurs résistant à la poussière et à l'eau est plus durable et fiable que les interrupteurs traditionnels.
5. Bague anti-grippage pour empêcher les mèches de se coincer sur la broche.
6. Poignée latérale alignée avec l'axe de la broche pour un meilleur contrôle.
7. Niveau horizontal intégré pour une précision optimale.

Accessoires standard et optionnels – Voir p. 52

DMC6P / DMC6D MOTEURS DE FORAGE AU DIAMANT HUMIDE/SEC

Moteur de forage robuste à 3 vitesses de 2200 W pour applications humides et sèches, permettant un forage jusqu'à 162 mm en humide et 202 mm en sec. Construction entièrement métallique optimisée pour un refroidissement, une durabilité et une résistance maximaux.



Accouplements à griffes en laiton



Monté sur support de perçage AS200 + mallette rotomoulée (voir p.57)

Caractéristiques

1. Construction en alliage d'aluminium pour un refroidissement optimisé, durabilité et légèreté.
2. Gestion électronique intelligente du moteur avec démarrage progressif, surcharge et protection thermique.
3. Boîte de vitesses 3 rapports bain d'huile avec embrayage.
4. Poignée latérale alignée avec l'axe de la broche pour un meilleur contrôle.
5. L'indicateur LED signale clairement les conditions de charge.
6. Kit d'alimentation en eau avec adaptateur de tuyau à dégagement rapide.
7. Bague anti-grippage pour empêcher les mèches de se coincer sur la broche.
8. Niveau vertical et horizontal pour une précision optimale.
9. L'interrupteur à semi-conducteurs résistant à la poussière et à l'eau est plus durable et fiable que les interrupteurs traditionnels.

Accessoires standard et optionnels – Voir p. 52

Modèle	DMC6P	DMC6D
Puissance d'entrée	2200 W (230-240 V), 2000 W (220 V), 1700 W (110-120 V)	
Tension	220-240 V- 50-60 Hz ou 110-120 V- 50-60 Hz	
Vitesses à vide, min ⁻¹	930 / 1520 / 4270	
Vitesses en charge nominale, min ⁻¹	560 / 910 / 2560	
Capacité – béton armé	Portatif : 82 mm (3-1/4") Monté sur support : 162 mm (6-1/2")	
Capacité à sec (brique)	202 mm (8")	202 mm (8")
Type d'huile pour engrenages	80W-90	
Capacité d'huile pour engrenages	200 ml	
Filetage de broche externe / interne	1-1/4" UNC mâle & 1/2" BSP femelle	
Diamètre du col	60 mm	
Démarrage progressif & Protection contre les surcharges	Avec	
Embrayage de sécurité mécanique	Avec	
Classe de protection	Classe I avec PRCD	
Dimensions (LxPxH)	437 x 115 x 289 mm	528 x 106 x 145 mm
Poids	6,4 kg (14,1 lb)	6,4 kg (14,1 lb)
Caractéristiques / Certification		

DM8P MOTEUR DE FORAGE AU DIAMANT À EAU

Moteur de forage humide robuste à 3 vitesses de 2500 W, adapté au forage jusqu'à 220 mm. Doté d'une électronique à vitesse constante garantissant une vitesse de forage stable et une durée de vie prolongée des couronnes diamantées.



Caractéristiques

1. Moteur haute puissance avec électronique à vitesse constante.
2. Commande électronique intelligente avec démarrage progressif, protection thermique et protection contre les surcharges.
3. Boîte de vitesses à bain d'huile 3 vitesses avec embrayage.
4. Indicateur de charge LED très visible pour optimiser l'efficacité du perçage.
5. Bague anti-grippage pour empêcher les mèches de se coincer sur la broche.
6. Poignée latérale alignée avec l'axe de la broche pour un meilleur contrôle.
7. L'interrupteur à semi-conducteurs résistant à la poussière et à l'eau est plus durable et fiable que les interrupteurs traditionnels.

Accessoires standard et optionnels – Voir p. 53

Modèle	D M8P
Puissance d'entrée	2500 W (220 V), 2200 W (110 V)
Tension	220-240 V ~ 50-60 Hz, ou 110-120 V ~ 50-60 Hz
*Vitesses en charge nominale, min ⁻¹	320 / 700 / 1450
Capacité – béton armé	Portatif : 82 mm (3-1/4") Monté sur support : 220 mm (10")
Démarrage progressif & Protection contre les surcharges	Avec
Type d'huile pour engrenages	80W-90
Capacité d'huile pour engrenages	300 ml
Filetage de broche externe / interne	1-1/4" UNC mâle & 1/2" BSP femelle
Diamètre du col	60 mm
Classe de protection	Classe I avec PRCD
Dimensions (LxPxH)	463 x 127 x 310 mm
Poids	7,3 kg (16.0 lb)
Caractéristiques / Certification	

* En raison de la conception du moteur, les vitesses à vide et en charge nominale sont à peu près identiques.

MOTEUR DE CAROTTAGE DIAMANT À PERCUSSION DOUCE DDC5 POUR PERÇAGE HUMIDE ET SEC

Un moteur de perçage hybride compact à 2 vitesses de 1800 W, conçu pour le perçage humide ou à sec dans le béton armé ou la brique. Sa fonction de percussion douce améliore le forage à sec comme à humide. Son port convertible permet de connecter un aspirateur pour le forage à sec, ainsi que le raccordement à l'eau pour le forage humide. Cette combinaison inédite de fonctionnalités et de performances offre une polyvalence sans pareille dans un ensemble léger.



Modèle	DDC5	
Puissance d'entrée	1800 W	
Tension, fréquence	220-240 V~ 50-60 Hz ou 110-120 V~ 50-60 Hz	
Vitesses sans charge (charge nominale)	1ère vitesse	1500 (780) min ⁻¹
	Vitesse 2	2500 (1400) min ⁻¹
Fréquence de percussion, À vide (charge nominale)	1ère vitesse	30 000 (15 600) coups/min
	Vitesse 2	50 000 (28 000) coups/min
Filetage de broche	1-1/4" UNC mâle & 1/2" BSP femelle	
Capacité – béton armé	Ø132 mm (5-1/4") / + percussion: Ø150 mm (6")	
Capacité à sec (brique)	Ø 200 mm (8")	
Capacité en sec (béton armé)	Ø 102 mm (4")	
Démarrage progressif & Protection contre les surcharges	Avec	
Embrayage de sécurité mécanique	Avec	
Classe d'isolation	Classe II avec PRCD / GFCI	
Diamètre du col	60 mm	
Dimensions (LxPxH)	505 x 105 x 210 mm	
Poids	5 kg (11,0 lb)	
Caractéristiques / Certification		

Caractéristiques

1. Boîte de vitesses 2 rapports avec embrayage pour une large plage de diamètres.
2. Gestion électronique du moteur avec démarrage progressif, surcharge et protection thermique.
3. Indicateur de charge LED très visible pour optimiser l'efficacité du perçage.
4. L'interrupteur à semi-conducteurs résistant à la poussière et à l'eau est plus durable et fiable que les interrupteurs traditionnels.
5. Percussion douce commutable pour un perçage à sec optimisé.
6. Poignée latérale alignée avec l'axe de la broche pour un meilleur contrôle.
7. Niveau à bulle horizontal pour un alignement précis.

Accessoires standard/optionnels Voir p. 52

DDC9 MOTEUR DE FORAGE DIAMANT À PERCUSSION DOUCE POUR LE FORAGE À SEC ET À HUMIDE

Moteur combiné robuste 3 vitesses de 2500 W pour forage à sec ou à humide jusqu'à 250 mm dans le béton armé. Sa fonction de percussion douce améliore le forage à sec comme à humide. Son port convertible permet la connexion d'un aspirateur pour le forage à sec et l'alimentation en eau pour le forage humide, offrant ainsi au moteur la capacité de forer à humide tout en pouvant également forer le béton armé à sec. Sa large plage de vitesses assure des performances remarquables sur des diamètres petits et moyens.



Caractéristiques

1. Moteur haute puissance avec électronique à vitesse constante.
2. Commande électronique intelligente avec démarrage progressif, protection thermique et protection contre les surcharges.
3. Boîte de vitesses à bain d'huile 3 vitesses avec embrayage.
4. Indicateur de charge LED très visible pour optimiser l'efficacité du perçage.
5. La percussion douce commutable optimise les performances de forage à sec et à humide.
6. Bague anti-grippage empêchant les couronnes de se bloquer sur la broche
7. Port convertible pour la collecte des poussières et l'alimentation en eau.
8. Niveaux à bulle horizontaux et verticaux pour un alignement précis
9. L'interrupteur à semi-conducteurs, résistant à la poussière et à l'eau, est plus durable et fiable que les interrupteurs traditionnels. L'interrupteur est également doté d'une fonction anti-rédemarrage.

Accessoires standard/optionnels Voir p. 52

Modèle	DDC9
Puissance d'entrée	2500 W (220 V), 2200 W (110 V)
Tension, fréquence	220-240 V~ 50-60 Hz ou 110-120 V~ 50-60 Hz
Vitesses à vide	480 / 1050 / 2200 min ⁻¹
Vitesse nominale sous charge	320 / 700 / 1450 min ⁻¹
Fréquence de percussion, charge nominale	7 680 / 16 800 / 34 800 b/min
Capacité en sec (béton armé)	Ø 250 mm (10")
Capacité – béton armé	Ø 220 mm (9") / + percussion: Ø 250 mm (10")
Démarrage progressif & Protection contre les surcharges	Avec
Type d'huile pour engrenages	80W-90
Capacité d'huile pour engrenages	240 ml
Filetage de broche externe / interne	1-1/4" UNC mâle & 1/2" BSP femelle
Classe d'isolation	Classe I avec DDRC / GFCI
Dimensions (LxPxH)	585 x 126 x 170 mm
Poids	10,5 kg (23,1 lb)

Caractéristiques / Certification



DDC12 MOTEUR DE FORAGE AU DIAMANT AVEC PERCUSSION DOUCE POUR FORAGE À SEC ET À HUMIDE

Un moteur robuste de 3 vitesses, 3500 W, combinant forage à sec et à humide pour des forages jusqu'à 350 mm dans le béton armé, à sec ou à humide. Sa fonction de percussion douce et son port convertible permettent la connexion à un aspirateur pour le forage à sec, ainsi qu'une alimentation en eau pour le forage à humide, conservant ainsi les capacités de forage humide tout en offrant la possibilité de forer à sec dans le béton armé.



Caractéristiques

1. Bague anti-grippage pour empêcher les mèches de se coincer sur la broche.
2. Percussion douce commutable pour un forage à sec efficace.
3. Boîte de vitesses robuste à 3 vitesses avec lubrification par bain d'huile et embrayage mécanique.
4. Commande électronique avancée avec démarrage progressif, protection thermique et Protection contre les surcharges.
5. Fonction de démarrage progressif, une fonction automatique unique qui réduit temporairement la vitesse du moteur pour faciliter l'amorçage du trou.
6. Boîtier en aluminium pour un meilleur refroidissement et une durabilité accrue.
7. Niveaux vertical et horizontal pour une précision optimale.
8. Indicateur de charge LED pour une surveillance visuelle des conditions de charge.
9. L'interrupteur à semi-conducteurs, résistant à la poussière et à l'eau, est plus durable et fiable que les interrupteurs traditionnels. L'interrupteur est également doté d'une fonction anti-redémarrage.
10. Port convertible pour connexion d'aspiration ou alimentation en eau.
11. Têtes d'adaptateur pour alimentation en eau et aspiration à déclenchement rapide.
12. Accessoire de lubrification.

Accessoires standard/optionnels Voir p. 52

Modèle	DDC12
Puissance d'entrée	3500 W / 16 A (230 V), 2800 W / 25 A (110 V)
Tension, fréquence	220-240 V~ 50-60 Hz ou 110-120 V~ 50-60 Hz
Vitesses à vide	450 / 810 / 1300 min ⁻¹
Vitesse nominale sous charge	270 / 480 / 780 min ⁻¹
Fréquence de percussion, charge nominale	6 480 / 11 520 / 18 720 coups/min
Capacité en sec (béton armé)	Ø350 mm (14")
Capacité – béton armé	Ø350 mm (14")
Type d'huile pour engrenages	80W-90
Capacité d'huile pour engrenages	625 ml
Filetage de broche	1-1/4" UNC mâle & 1/2" BSP femelle
Classe d'isolation	Classe I avec PRCD / GFCI (110-120 V sans PRCD / GFCI)
Démarrage progressif & Protection contre les surcharges	Avec
Dimensions [LxPxH]	623 x 149 x 213 mm
Poids	13 kg (28,6 lb)
Caractéristiques / Certification	

DM12 MOTEURS DE TRÉPAN DIAMANT

Moteurs de forage montés sur machine, haute efficacité, 3 vitesses, 3500 W, corps en aluminium. Trois modèles dotés d'une démultiplication optimisée pour différents besoins de forage. Choisissez la version qui répond le mieux à vos exigences de forage.



DM14 MOTEUR DE FORAGE AU DIAMANT MONTÉ SUR CHÂSSIS

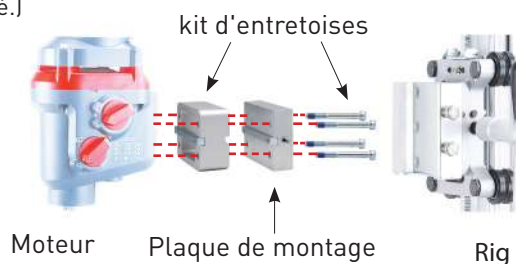
Moteur 4 vitesses haute performance de 3500 W avec boîtier en aluminium, optimisé pour une gamme plus large de diamètres de forets dans un seul outil.





■ Accessoires optionnels : kit d'entretoises 40 mm

Permet de dégager le boîtier de commande lors du montage du moteur sur certains modèles d'installations d'autres fabricants. (L'entretoise augmente également le diamètre maximal de la tête de carottage de 80 mm avec un support donné.)



Accessoires standard / optionnels - Voir p. 53

1. Boîte de vitesses robuste à 4 vitesses avec lubrification par bain d'huile et embrayage mécanique.
2. Commande électronique avancée avec démarrage progressif, protection thermique et Protection contre les surcharges.
3. Indicateur de charge LED pour un contrôle visuel des conditions de charge.
4. Fonction de démarrage progressif, une fonction automatique unique qui réduit temporairement la vitesse du moteur pour faciliter l'amorçage du trou.
5. Niveaux vertical et horizontal pour une précision optimale.
6. Boîtier en aluminium pour un meilleur refroidissement et une durabilité accrue.
7. Bague anti-grippage pour empêcher les mèches de se coincer sur la broche.
8. Joints d'étanchéité à eau rapidement remplaçables.
9. L'interrupteur à semi-conducteurs, étanche à la poussière et à l'eau, est plus durable et fiable que les interrupteurs traditionnels. Il est également doté d'une fonction anti-redémarrage.

Modèle	DM12	DM14
Puissance d'entrée	3500 W / 16 A (220 V), 2800 W / 25 A (110 V)	
Tension, fréquence	220-240 V~ 50-60 Hz ou 110-120 V~ 50-60 Hz	
Vitesses à vide	350 / 600 / 1000 min ⁻¹	385 / 530 / 975 / 1340 min ⁻¹
Vitesse nominale sous charge	220 / 370 / 620 min ⁻¹	225 / 300 / 565 / 780 min ⁻¹
Capacité de perçage	Ø350 mm (14")	Ø400 mm (16")
Type d'huile pour engrenages	80W-90	
Capacité d'huile pour engrenages	625 ml	
Filetage de broche	1-1/4" UNC mâle & 1/2" BSP femelle	
Classe d'isolation	Classe I avec DDRC / GFCI (110-120 V sans DDRC / GFCI)	
Démarrage & Protection contre les surcharges	progressif Avec	
Dimensions (LxPxH)	550 x 155 x 210 mm	
Poids	12,3 kg (27,1 lb)	13,5 kg (29,7 lb)
Caractéristiques / Certification		

DM20 MOTEUR DE FORAGE DIAMANTÉ HAUTE FRÉQUENCE INTÉGRÉ

Le moteur synchrone à aimants permanents refroidi par eau offre une efficacité énergétique inégalée sur alimentation monophasée pour des performances exceptionnelles avec de grands diamètres jusqu'à 500 mm (20"). Le contrôleur intégré à 17 vitesses permet une large plage de vitesses avec un couple maximal disponible à chaque vitesse.









Caractéristiques

1. Le moteur PMSM refroidi par eau offre le meilleur rendement parmi tous les moteurs de carottage monophasés disponibles sur le marché.
2. Fonctionne directement sur une alimentation monophasée à double tension (230 V & 110 V), pour plus de commodité. Le convertisseur de puissance est intégré à l'appareil, et le PRCD automatique est également incorporé, il vous suffit de le brancher et de commencer à percer !
3. Boîte de vitesses en bain d'huile avec embrayage mécanique. Grâce aux caractéristiques spécifiques du moteur permettant une sélection électronique de la vitesse sans perte de couple, un seul rapport mécanique est nécessaire.
4. Bague anti-grippage empêchant les couronnes de se bloquer sur la broche.
5. L'entrée d'eau peut être montée de chaque côté du moteur pour plus de confort de l'opérateur.
6. Interface opérateur simple d'utilisation.
7. Le bouton d'assistance Ferro-Fix pour armatures facilite grandement la manipulation de l'acier incorporé lors du forage.
8. L'affichage LED indique le diamètre de la mèche, ainsi que le mode, l'indicateur de service, le compteur d'heures et les codes d'erreur.
9. La lampe indicatrice de charge LED séparée fournit des informations fiables sur la charge et les conditions thermiques.
10. La sélection électronique de vitesse avec ses 17 réglages de diamètre est facile à utiliser et peut être ajustée en temps réel. Le passage entre unités métriques et pouces s'effectue facilement.
11. La fonction de taraudage de mèche facilite fortement le taraudage des grandes mèches lourdes. Il suffit d'aligner la broche avec la mèche, d'appuyer une fois sur le bouton : elle tourne alors automatiquement à basse vitesse pour tarauder la mèche. Appuyez de nouveau pour arrêter.

Accessoires standard / optionnels - Voir p. 53

Modèle	DM20
Puissance d'entrée	3500 W (230 V) / 2750 W (110 V)
Efficacité de rendement électrique	90%
Tension, fréquence	1 ϕ ~ 220-240 V / 100-120 V, 50-60 Hz
Vitesse nominale sous charge	220 - 540 min ⁻¹
Réglages électroniques de la vitesse	17 étapes
Capacité de perçage (béton armé)	Ø500 mm (20")
Démarrage progressif & Protection contre les surcharges	Avec
Type d'huile pour engrenages	80W-90
Capacité d'huile pour engrenages	400 ml
Filetage de broche	1-1/4" UNC
Classe d'isolation	Classe I avec PRCD
Indice de protection (IP)	IP55
Dimensions (LxPxH)	669 x 221 x 182 mm
Poids	16,7 kg (36,7 lb)
Caractéristiques / Certification	   

Accessoires pour forage à sec

DM52D Moteurs de forage diamanté à sec

Accessoires standard	
Poignée latérale à revêtement souple	
Sélecteur de percussion	
Accessoires optionnels	Numéro de pièce
a Douille pour foret pilote SDS	302-04387-907-001
c2 Pointe de centrage pour forets de 300 mm	0202-0111-00000-001



a Douille pour foret pilote SDS

Perceuse diamantée sèche DME51D

Accessoires standard	
Poignée latérale à revêtement souple	
Accessoires optionnels	Numéro de pièce
d Tête d'extraction de poussière externe	0299-0295-00000-016
Kit de tampons collecteurs à vide (voir p.54)	
c1 Pointe de centrage pour forets L 85 mm	0202-0111-00000-014
c1 Pointe de centrage pour forets L 65 mm	0202-0111-00000-015



c1 Pilote de centrage



c2 Pilote de centrage L 300 mm

Moteur de forage diamanté à sec DME52D

Accessoires standard	
Poignée latérale à revêtement souple	
c1 Pointe de centrage pour forets L 85 mm	
d Tête d'extraction de poussière externe	
Accessoires optionnels	Numéro de pièce
Kit de tampons collecteurs à vide (voir p.54)	
c1 Pointe de centrage pour forets L 65 mm	0202-0111-00000-015



d Poussière extérieure
Tête extractrice

Moteurs de forage diamantés secs DM62, DD62, DD160

Accessoires standard	
Mallette injectée	
Poignée latérale	
Clé M32	
Accessoires optionnels	Numéro de pièce
c2 Pointe de centrage pour forets de 300 mm	0202-0111-00000-001
g Mallette rotomoulée	SM.111.AS200

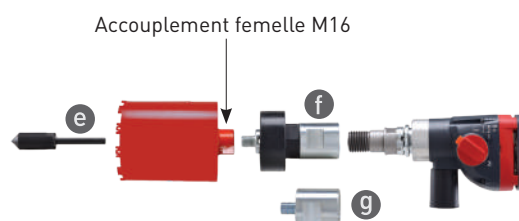
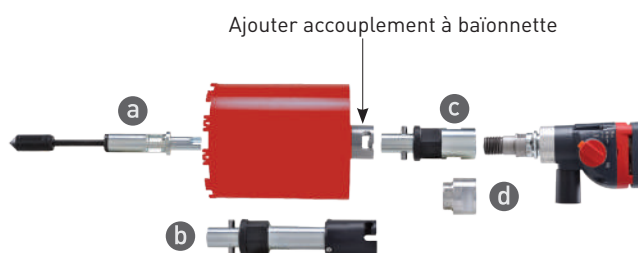


g Mallette rotomoulée

DDC5, DM52, DM62, DD62, DD160, DMC6, DMC160

Accessoires pour forage à sec

Équipement de forage à sec à dégagement rapide ADD			Numéro de pièce
a	Pointe de centrage, ADD		0202-0111-00000-009
b	Extension 200mm		0299-0114-00000-005
c	Dégagement rapide ADD		0299-0114-00000-004
d	Adaptateur 1-1/4" vers ADD M42		301-03022-000-005
Mèches diamantées à sec avec dégagement rapide ADD (brique)			Numéro de pièce
Diamètre (mm)	Accouplement	Longueur utile (mm)	
56	ADD	200	305-91042-200-056
68	ADD	200	305-91042-200-068
82	ADD	200	305-91042-200-082
102	ADD	200	305-91042-200-102
112	ADD	200	305-91042-200-112
132	ADD	200	305-91042-200-132
162	ADD	200	305-91042-200-162
172	ADD	200	305-91042-200-172
182	ADD	200	305-91042-200-182
Équipement de forage à sec M16			Numéro de pièce
e	Pilote de centrage		0202-0111-00000-008
f	Extracteur de poussière M16		0299-0114-00000-008
g	Adaptateur 1-1/4" vers M16		302-04311-903-015
Forets diamantés secs avec accouplement M16 (brique)			Numéro de pièce
Diamètre (mm)	Accouplement	Longueur utile (mm)	
68	M16	85	305-91016-085-068
82	M16	85	305-91016-085-082
102	M16	85	305-91016-085-102
112	M16	85	305-91016-085-112



Accessoires de forage humide/sec

Moteur de carottage diamanté humide/sec DMC160

Accessoires standard		
	Poignée latérale	
	Kit d'alimentation en eau	
	Clé M32	
b	Interrupteur PRCD	
e	Raccords à griffes en laiton	
Accessoires optionnels		
	Numéro de pièce	
	Poignée latérale à revêtement souple	203-0001-00000-004
a	Douille pour foret pilote SDS	302-04387-907-001
C2	Pointe de centrage pour forets L 300 mm	0202-0111-00000-001
g	Mallette rotomoulée	SM.111.AS200



Moteurs de carottage diamant humide/sec DMC6

Accessoires standard		
	Poignée latérale à revêtement souple	
	Kit d'alimentation en eau	
	Clé M32	
b	Interrupteur PRCD	
e	Raccords à griffes en laiton	
Accessoires optionnels		
	Numéro de pièce	
a	Douille pour foret pilote SDS	302-04387-907-001
C2	Pointe de centrage pour forets L 300 mm	0202-0111-00000-001
g	Mallette rotomoulée	SM.111.AS200



Moteur de carottage diamant DDC5 pour les forages humide et sec

Accessoires standard		
	Poignée latérale	
	Tête adaptatrice d'alimentation en eau	
	Tête adaptatrice sous vide	
b	Interrupteur PRCD / GFCI	
Accessoires optionnels		
	Numéro de pièce	
a	Douille pour foret pilote SDS	302-04387-907-001



Moteur de forage à cœur diamanté humide/sec DDC9

Accessoires standard	
	Tête adaptatrice d'alimentation en eau
	Tête adaptatrice sous vide
b	Interrupteur PRCD / GFCI

Moteur de forage à cœur diamanté humide/sec DDC12

Accessoires standard		
	Tête adaptatrice d'alimentation en eau	
	Tête adaptatrice sous vide	
b	Interrupteur PRCD / GFCI	
Accessoires optionnels		
	Numéro de pièce	
g	Kit d'entretoises 40 mm	0299-0214-0000-001



Accessoires pour perçage à eau

Moteur de forage diamanté humide DM2

Accessoires standard	
Poignée latérale	
Kit d'alimentation en eau	
b Interrupteur PRCD	
Accessoires optionnels	
Poignée latérale à revêtement souple	Numéro de pièce 203-0001-00000-004



b PRCD /
Disjoncteur
différentiel
Interrupteur

Moteur de carottage diamant humide DM8P

Accessoires standard	
Mallette injectée	
Poignée latérale à revêtement souple	
Kit d'alimentation en eau	
Clé M32	
b Interrupteur PRCD	
Accessoires optionnels	
g Mallette rotomoulée	Numéro de pièce SM.111.AS200



f Kit d'entretoises
40 mm

Moteur de carottage diamant DM12

Accessoires standard	
Kit d'alimentation en eau	
b Interrupteur PRCD REMARQUE : 110-120 V sans PRCD	
Accessoires optionnels	
f Kit d'entretoises 40 mm	Numéro de pièce 0299-0214-0000-001



g Mallette
rotomoulée

Moteur de carottage diamant DM14

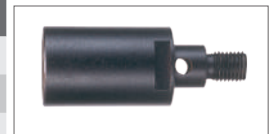
Accessoires standard	
Kit d'alimentation en eau	
b Interrupteur PRCD REMARQUE : 110-120 V sans PRCD	
Accessoires optionnels	
f Kit d'entretoises 40 mm	Numéro de pièce 0299-0214-0000-001

Moteur de forage diamanté haute fréquence DM20

Accessoires standard	
Kit d'alimentation en eau	
Accessoires optionnels	
f Kit d'entretoises 40 mm	Numéro de pièce 0299-0214-0000-001

Accessoires de forage

Accessoires optionnels pour la série de forage	Numéro de pièce
Douille de foret pilote SDS (pour modèles avec broches femelles 1/2" BSP)	302-04387-907-001
h Adaptateur arbre sec M16 (adapte des broches 1-1/4"-7 UNC vers M16-2.0)	302-04311-000-002
Pilotes de centrage pour forets L 300 mm	
Poignée latérale à revêtement souple	



h Arbre sec M16 Adaptateur

Tapis collecteur à vide	Numéro de pièce
i Set de tapis collecteur à vide (petit) *Le set comprend le tapis + 4 anneaux	0299-0113-00000-002
j Ensemble de tampons collecteurs à vide (grand) *L'ensemble comprend un tampon + 2 bagues	0299-0113-00000-001
k Bague (D45) - pour petit tampon	303-02034-004-003
Bague (D55) - pour petit tampon	303-02034-004-004
Bague (D65) - pour petit tampon	303-02034-004-005
l Bague (D75) - pour petit tampon	303-02034-004-006
Bague (D110) - pour grand tampon	303-02034-004-001
Bague (D130) - pour grand tampon	303-02034-004-002



i Collecteur de vide Tampon (petit)



j Collecteur de vide Tampon (grand)

Outils spéciaux pour embrayages

Douille adaptatrice pour clé dynamométrique (pour vérifier le couple de glissement de l'embrayage)	Numéro de pièce
Pour DD160, DD62, DM62, DMC6D, DMC6P, DMC160	0202-0117-00000-010
Pour DM52D, DME51D, DME52D, DDC5	0202-0117-00000-011
m Pour DM12, DM14, DDC12	0202-0117-00000-013
Pour DM2	0202-0117-00000-014
Pour DM8P, DDC9	0202-0117-00000-015
Pour DM20	0202-0117-00000-017
Montage de maintien pour le réglage des embrayages (pour maintenir l'arbre en toute sécurité sans l'endommager)	Numéro de pièce
Pour DM52D, DME51D, DME52D	0202-0117-00000-001
Pour DMC6D, DMC6P, DMC160	0202-0117-00000-002
Pour DM12, DDC12	0202-0117-00000-003
Pour DM14	0202-0117-00000-004
n Pour DM2	0202-0117-00000-006
Pour DD160, DDC5	0202-0117-00000-007
Pour DD62, DM62	0202-0117-00000-008
Pour DM8P, DDC9	0202-0117-00000-009
Pour DM20	0202-0117-00000-016



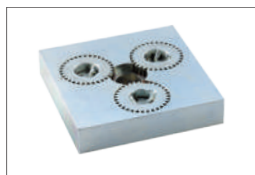
k Kit de bagues (D45~D75)



l Jeu d'anneaux (D110~D130)



m Douille adaptatrice pour clé dynamométrique



n Dispositif de maintien pour réglage des embrayages

AS200 / S350 / S500 / S800

SUPPORTS DE FOREUSE À CŒUR DIAMANTÉ

S800

Colonne en aluminium renforcée par inserts en acier inserts assurant une rigidité maximale tout en réduisant le poids

Levier de verrouillage du chariot sans outil, pratique et rapide

Berceau à queue d'aronde à fixation rapide pour un montage aisé du moteur

Plaque de montage moteur fournie en équipement standard :

S350 S500 & S800

Manivelle servant également de clé

Base en acier épais percée de trous d'allègement pour une stabilité optimale et une meilleure absorption des vibrations

Option : Kit de fixation pour utilisation avec chevilles M12 à expansion : comprend goujon, rondelle et écrou rapide (chevilles à expansion non incluses)

Option : Plaque d'ancrage (obligatoire pour les modèles sur base acier : AS200, S350, S500, S800)

Roues intégrées pour faciliter le transport

Les modèles S800 et S500 incluent une deuxième manivelle avec réducteur pour diminuer l'effort

0~45°

L'AS200 se replie entièrement pour un rangement simplifié

AS200



S350



S500



Modèle	AS200	S350	S500	S800
Capacité sans entretoises d'extension (mm)	Ø202 (8")	Ø350 (14")	Ø350 (14")	Ø400 (16")
Max. Capacité avec entretoises d'extension (mm)	N/A	N/A	Ø500 (20")	Ø800 (32")
Course utile (mm)	590	660	690	760
Dimensions [LxPxH] (mm)	361 x 250 x 890	390 x 248 x 970	480 x 240 x 1025	555 x 275 x 1035
Poids net (sans la manivelle)	10,5 kg (23,1 lb)	14,4 kg (31,7 lb)	19,1 kg (42,0 lb)	26,5 kg (58,4 lb)

Support de forage au diamant QS600

Grande capacité
Compatible avec des mèches jusqu'à 500 mm sans nécessiter d'entretoises.

Option :
Kit d'entretoises de rallonge 50 mm
Permet un forage jusqu'à Ø 600 mm



Ergot d'arrêt pour clé
Pour desserrer en toute sécurité les mèches à cœur serrées



Berceau à came avec verrouillage rapide
Facilite le montage et le démontage du moteur, même dans des positions difficiles.



Transmission à double rapport d'engrenage de chaque côté
Un rapport pour la vitesse rapide, et un autre rapport lent pour diminuer l'effort de l'opérateur



Manivelle M19 auto-centrante
Offre un levier accru lorsqu'elle est déployée et sert de clé pratique pour tous les éléments de commande M19.



Caractéristiques pratiques
Verrouillage du chariot par goupille
Niveaux à bulle horizontaux et verticaux intégrés
Clip pour câble

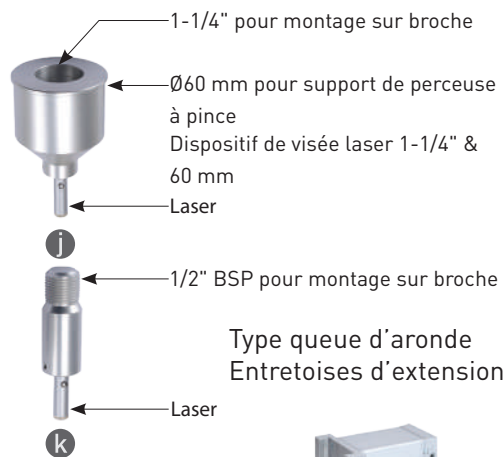
Modèle	QS600
Capacité sans entretoises d'extension (mm)	Ø500 (20")
Max. Capacité avec entretoises d'extension (mm)	Ø600 (24")
Course utile (mm)	670
Dimensions (LxPxH) (mm)	582 x 313 x 1032
Poids (manivelle non comprise)	26,8 kg (59 lb)

AS200 / S350 / S500 / S800

ACCESSOIRES POUR UNITÉS DE FORAGE AU DIAMANT

■ Dispositifs de visée laser

Particulièrement utile pour réaliser des trous parfaitement alignés à travers plusieurs murs pour le passage des tuyaux.



Type queue d'aronde
Entretoises d'extension



a 200 mm



b 150 mm



c 100 mm



d 45 mm



e 50 mm



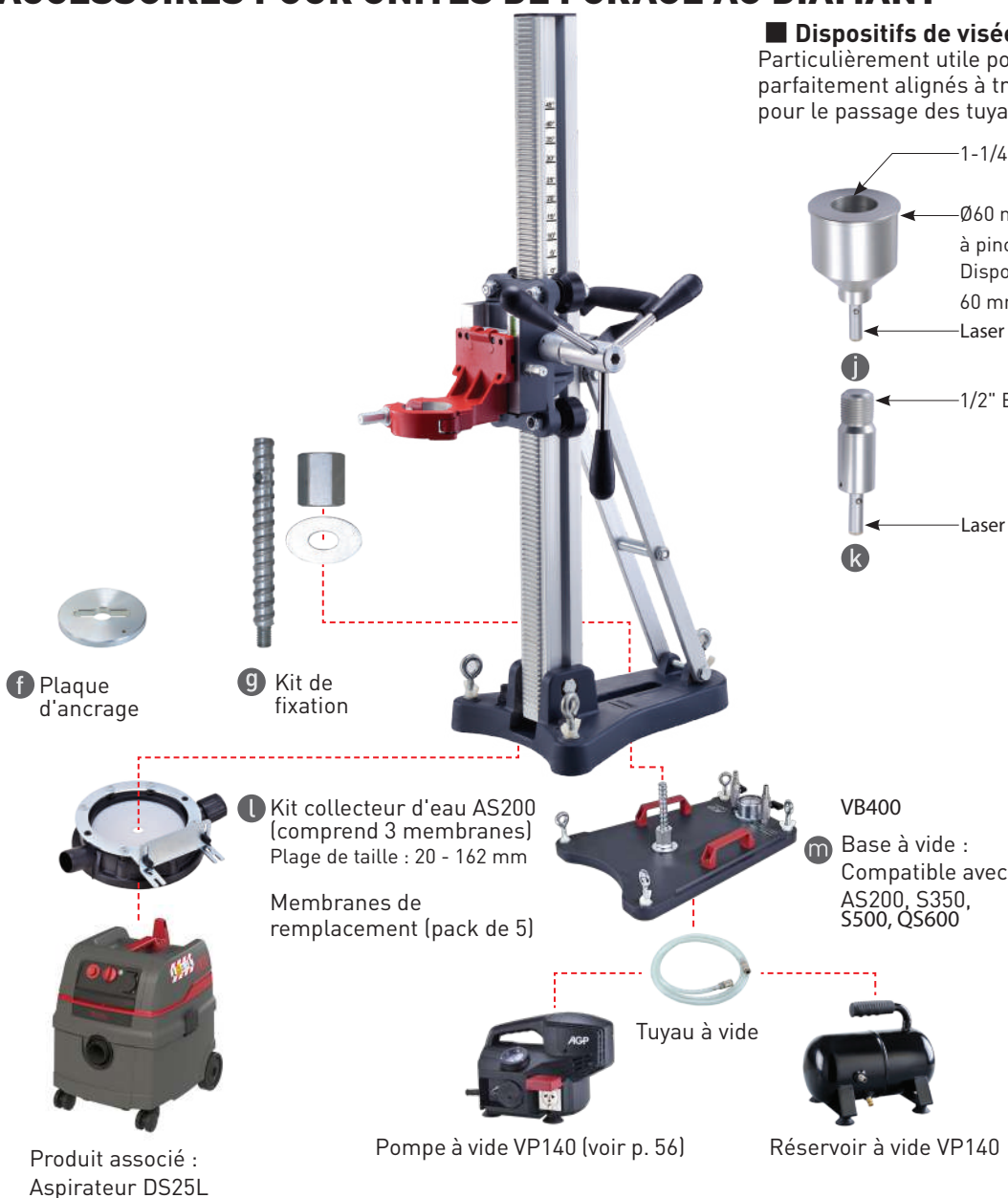
h Vis de levage



i Ensemble de poignée avant



n Bride de serrage 60 mm



Produit associé :
Aspirateur DS25L

Pompe à vide VP140 (voir p. 56)

Réservoir à vide VP140

Accessoires optionnels	Numéro de pièce
a Entretoise d'extension 200 mm (S800 : 800 mm)	0299-0159-00000-004
b Entretoise d'extension 150 mm (S800 : 700 mm)	0299-0159-00000-003
c Entretoise d'extension 100 mm (S500 : 550 mm / S800 : 600 mm)	0299-0159-00000-002
d Entretoise d'extension 45 mm (S500 : 450 mm / S800 : 500 mm)	0299-0159-00000-001
e Kit d'entretroises de rallonge 50 mm (QS600 : 600 mm)	0299-0333-00000-001
f Plaque d'anclage	302-04464-903-001
g Kit de fixation	0299-0252-0000-001
h Vis de levage (M16)	302-04178-907-001
h Vis de levage (M20)	302-04178-907-003
i Kit poignée avant pour S500	0299-0211-0000-001
j Dispositif de visée laser 1-1/4" & 60 mm	0299-0261-00000-001
k Dispositif de visée laser 1/2" BSP	0299-0261-00000-002
l Kit collecteur d'eau AS200 (comprend 3 membranes) Gamme de tailles : 20 - 162 mm	0299-0249-0004-001
Membranes de remplacement (pack de 5)	0299-0250-0004-001
m Plaque d'aspiration VB400 (compatible AS200, S350, S500, QS600)	0299-0143-00000-028
n Support de serrage 60 mm, tous modèles (sauf S170, AS200)	0299-0159-00000-005

Accessoires pour support de carotteuse diamant

Support de carotteuse diamant AS200

Accessoires standard	
Manivelle	
Bride de serrage	
Accessoires optionnels	Numéro de pièce
f Plaque d'ancrage	302-04464-903-001
g Kit de fixation	0299-0252-0000-001
h Vis de levage (M16)	302-04178-907-001
j Dispositif de visée laser 1-1/4" & 60 mm	0299-0261-00000-001
k Dispositif de visée laser 1/2" BSP	0299-0261-00000-002
l Kit collecteur d'eau AS200 (comprend 3 membranes)	0299-0249-0004-001
m Plaque de taille : 20 - 162 mm	
m Plaque à vide VB400	0299-0143-00000-026



f Plaque d'ancrage



g Kit de fixation



h Vis de levage



j Dispositif de visée laser 1-1/4" & 60 mm



k Dispositif de visée laser 1/2" BSP



l Kit collecteur d'eau AS200



m Plaque à vide VB400



n Bride de serrage 60 mm

Support de carotteuse diamant S350

Accessoires standard	
Manivelle	
Support moteur	
Accessoires optionnels	Numéro de pièce
f Plaque d'ancrage	302-04464-903-001
g Kit de fixation	0299-0252-0000-001
h Vis de levage (M16)	302-04178-907-001
j Dispositif de visée laser 1-1/4" & 60 mm	0299-0261-00000-001
k Dispositif de visée laser 1/2" BSP	0299-0261-00000-002
m Plaque à vide VB400	0299-0143-00000-026
n Bride de serrage 60 mm	0299-0159-00000-005

Accessoires pour support de carotteuse diamant

Support de carotteuse diamant S500

Accessoires standard	
Manivelle	
Support moteur	
Accessoires optionnels	Numéro de pièce
c Entretoise d'extension 100 mm (S500 : 500 mm)	0299-0159-00000-002
d Entretoise d'extension 45 mm (S500 : 450 mm)	0299-0159-00000-001
f Plaque d'ancrage	302-04464-903-001
g Kit de fixation	0299-0252-0000-001
h Vis de levage (M16)	302-04178-907-001
i Ensemble de poignée avant pour S500	0299-0211-0000-001
j Dispositif de visée laser 1-1/4" & 60 mm	0299-0261-00000-001
k Dispositif de visée laser 1/2" BSP	0299-0261-00000-002
m Plaque à vide VB400	0299-0143-00000-026
n Bride de serrage 60 mm	0299-0159-00000-005

Entretoises d'extension type queue d'aronde



a 200 mm **b** 150 mm



c 100 mm **d** 45 mm



e 50 mm



f Plaque d'ancrage



g Kit de fixation



h Vis de levage



i Ensemble de poignée avant



j Dispositif de visée laser 1-1/4" & 60 mm



k Dispositif de visée laser 1/2" BSP

Support de carotteuse diamant S800

Accessoires standard	
Manivelle	
Support moteur	
Accessoires optionnels	Numéro de pièce
a Entretoise d'extension 200 mm (S800 : 800 mm)	0299-0159-00000-004
b Entretoise d'extension 150 mm (S800 : 700 mm)	0299-0159-00000-003
c Entretoise d'extension 100 mm (S800 : 600 mm)	0299-0159-00000-002
d Entretoise d'extension 45 mm (S800 : 500 mm)	0299-0159-00000-001
f Plaque d'ancrage	302-04464-903-001
g Kit de fixation	0299-0252-0000-001
h Vis de levage (M20)	302-04178-907-003
j Dispositif de visée laser 1-1/4" & 60 mm	0299-0261-00000-001
k Dispositif de visée laser 1/2" BSP	0299-0261-00000-002
n Bride de serrage 60 mm	0299-0159-00000-005

Support de forage au diamant QS600

Accessoires standard	
Manivelle	
Support moteur	
Accessoires optionnels	Numéro de pièce
e Kit d'entretoises de rallonge 50 mm (QS600 : 600 mm)	0299-0333-00000-001
f Plaque d'ancrage	302-04464-903-001
g Kit de fixation	0299-0252-0000-001
h Vis de levage (M16)	302-04178-907-001
j Dispositif de visée laser 1-1/4" & 60 mm	0299-0261-00000-001
k Dispositif de visée laser 1/2" BSP	0299-0261-00000-002
m Plaque à vide VB400	0299-0143-00000-026
n Bride de serrage 60 mm	0299-0159-00000-005



n Bride de serrage 60 mm **m** Plaque à vide VB400



VP140 POMPE À VIDE

Pompe à vide spécialement conçue pour les outils électriques fixés par une base à vide.



5



4 Tuyau d'air, 2,5 m



6



Pompe à vide VP140



7 Réservoir à vide



Base à vide VB400

Caractéristiques

1. La prise à commutation intégrée alimente l'outil uniquement lorsque le vide est suffisant.
2. L'alarme sonore retentit en cas de vide insuffisant.
3. Le manomètre de vide informe l'opérateur de l'état du vide.
4. Raccords à dégagement rapide pour un montage plus rapide.
5. Séparateur d'eau pour évacuer l'eau du système.
6. Bouton de remise à zéro de sécurité pour alimenter l'outil électrique connecté.
7. Réservoir à vide optionnel offrant une couche supplémentaire de sécurité.

Modèle	VP140
Puissance d'entrée	200 W
Tension	220-240 V~ 50-60 Hz ou 110-120 V~ 50-60 Hz
Débit d'air	30,5 l/min (1.07 cfm)
Vide maximal	-0,9 bar (-13 psi)
Indice de protection	IPX4
Dimensions (L x P x H)	310 x 238 x 250 mm
Poids	6,7 kg (14,8 lb)
Caractéristiques / Certification	CECB

Accessoires standard	
Tuyau d'air 2,5 m	
Accessoires optionnels	Numéro de pièce
Réservoir d'aspiration (Comprend tuyau d'air 1 m)	0299-0110-00000-001

AGP[®]



BROYEUR À BÉTON

G5 Meuleuse à béton

Meuleuse à béton 125 mm haute endurance avec jupe anti-poussière d'excellente efficacité. Vitesse constante variable pour plus de polyvalence, supports de poignée isolants protégeant l'opérateur des vibrations. Ce modèle est particulièrement adapté aux travaux généraux de meulage du béton.



Caractéristiques

1. La vitesse constante est maintenue indépendamment de la charge pour garantir une finition uniforme.
2. Vitesse variable adaptée à différentes applications.
3. Capot coulissant sans outil pour le ponçage en bordure.
4. Jupe anti-poussière performante avec suspension par ressort et brosse amovible.
5. Les poignées antivibrations isolent l'opérateur des vibrations.
6. Ergot intégré pour fixation sur le chariot de meulage de sol.

Accessoires standards et optionnels – voir p.68

Modèle	G5
Puissance d'entrée	2200 W (220-240 V), 1700 W (110-120 V)
Tension, fréquence	220-240 V~ 50-60 Hz ou 110-120 V~ 50-60 Hz
*Sans charge tr/min	4500 - 9500
Diamètre de la Meule	125 mm (5")
Démarrage progressif & Protection contre la surcharge	Avec
Arbre porte-meule	22,23 mm (7/8")
Dimensions (LxlxH)	246 x 280 x 325 mm
Poids	5,8 kg (12,7 lb)
Caractéristiques / Certification	

■ ACCESSOIRES OPTIONNELS :



Floor Grinding Trolley

* Du fait de la conception à vitesse constante, les vitesses à vide et en charge nominale sont à peu près identiques.

G7 Meuleuse à béton

Meuleuse à béton 180 mm haute endurance avec jupe anti-poussière d'excellente efficacité. Vitesse constante variable pour plus de polyvalence, supports de poignée isolants protégeant l'opérateur des vibrations. Ce modèle est particulièrement adapté aux travaux généraux de meulage du béton.



Caractéristiques

1. La vitesse constante est maintenue indépendamment de la charge pour garantir une finition uniforme.
2. Vitesse variable adaptée à différentes applications.
3. Capot coulissant sans outil pour le ponçage en bordure.
4. Jupe anti-poussière performante avec suspension par ressort et brosse amovible.
5. Les poignées antivibrations isolent l'opérateur des vibrations.
6. Ergot intégré pour fixation sur le chariot de meulage de sol.

Accessoires standards et optionnels – voir p.68

Modèle	G7
Puissance d'entrée	2200 W (220-240 V) , 1700 W (110-120 V)
Tension, fréquence	220-240 V~ 50-60 Hz ou 110-120 V~ 50-60 Hz
*Sans charge tr/min	3200 - 6500
Diamètre de la Meule	180 mm (7")
Démarrage progressif & Protection contre la surcharge	Avec
Arbre porte-meule	22,23 mm (7/8")
Dimensions (LxlxH)	246 x 280 x 325 mm
Poids	6,0 kg (13,2 lb)
Caractéristiques / Certification	

■ ACCESSOIRES OPTIONNELS :



Floor Grinding Trolley

* Du fait de la conception à vitesse constante, les vitesses à vide et en charge nominale sont à peu près identiques.

G125 MEULEUSE BÉTON

Meuleuse béton compacte de 125 mm, haute endurance, dotée d'un excellent système de contrôle de la poussière. La vitesse variable constante offre une grande polyvalence et l'indicateur de charge à LED permet à l'opérateur de travailler à son rendement optimal. Le design angulaire est particulièrement adapté au meulage des surfaces horizontales.



Caractéristiques

1. La vitesse constante est maintenue indépendamment de la charge pour garantir une finition uniforme.
2. Vitesse variable adaptée à différentes applications.
3. Indicateur LED permettant d'optimiser l'efficacité du ponçage avec avertissements de surcharge et de surchauffe.
4. L'interrupteur à semi-conducteurs, résistant à la poussière et à l'eau, offre une durabilité et une fiabilité supérieures aux interrupteurs traditionnels. L'interrupteur intègre également une fonction anti-redémarrage.
5. La poignée avant ergonomique réglable offre un dégagement pour le meulage des arêtes.
6. Jupe anti-poussière performante avec suspension par ressort et brosse amovible.
7. Capot coulissant sans outil pour le ponçage en bordure.

Accessoires standards et optionnels – voir p.68

Modèle	G125
Puissance d'entrée	2000 W (230-240 V), 1700 W (220 V), 1500 W (110-120 V)
Tension, fréquence	220-240 V~ 50-60 Hz ou 110-120 V~ 50-60 Hz
*Sans charge tr/min	4300 - 7200
Diamètre de la Meule	125 mm (5")
Démarrage progressif & Protection contre la surcharge	Avec
Arbre porte-meule	22,23 mm (7/8")
Broche	M14
Dimensions (LxlxH)	500 x 195 x 175 mm
Poids	4,7 kg (10,3 lb)
Caractéristiques / Certification	

* Du fait de la conception à vitesse constante, les vitesses à vide et en charge nominale sont à peu près identiques.

G180 MEULEUSE BÉTON

Meuleuse béton de 180 mm à haute endurance, dotée d'un excellent système de contrôle de la poussière. La vitesse variable constante offre une grande polyvalence et l'indicateur de charge à LED permet à l'opérateur de travailler à son rendement optimal. Le design angulaire est particulièrement adapté au meulage des surfaces horizontales.



Caractéristiques

1. La vitesse constante est maintenue indépendamment de la charge pour garantir une finition uniforme.
2. Vitesse variable adaptée à différentes applications.
3. Indicateur LED permettant d'optimiser l'efficacité du ponçage avec avertissements de surcharge et de surchauffe.
4. L'interrupteur à semi-conducteurs, résistant à la poussière et à l'eau, offre une durabilité et une fiabilité supérieures aux interrupteurs traditionnels. L'interrupteur intègre également une fonction anti-redémarrage.
5. La poignée avant ergonomique réglable offre un dégagement pour le meulage des arêtes.
6. Jupe anti-poussière performante avec suspension par ressort et brosse amovible.
7. Capot coulissant sans outil pour le ponçage en bordure.

Accessoires standards et optionnels – voir p.68

Modèle	G180
Puissance d'entrée	2300 W (220-240 V), 2100 W (110-120 V)
Tension, fréquence	220-240 V~ 50-60 Hz, 110-220 V~ 50-60 Hz
*Sans charge tr/min	3500 - 5800
Diamètre de la Meule	180 mm (7")
Démarrage progressif & Protection contre la surcharge	Avec
Arbre porte-meule	22,23 mm (7/8")
Broche	M14
Dimensions (LxlxH)	540 x 210 x 195 mm
Poids	5,6 kg (12,3 lb)
Caractéristiques / Certification	

* Du fait de la conception à vitesse constante, les vitesses à vide et en charge nominale sont à peu près identiques.

BG125 MEULEUSE BÉTON SANS BALAIS HAUTE FRÉQUENCE P4K MEULEUSE & CONVERTISSEUR DE PUISSANCE

Meuleuse béton d'angle 125 mm équipée d'un moteur brushless PMSM haute fréquence à très haut rendement pour des performances élevées, une longue durée de vie et des cycles d'utilisation prolongés. La conception d'angle est particulièrement adaptée au ponçage des sols.



■ **P4K**



Détails du P4K, voir p. 67

Ce broyeur nécessite ce convertisseur de puissance P4K pour fonctionner.

Caractéristiques

1. La vitesse constante est maintenue indépendamment de la charge pour garantir une finition uniforme.
2. Indicateur LED permettant d'optimiser l'efficacité du ponçage avec avertissements de surcharge et de surchauffe.
3. Construction étanche IP55 contre la poussière et l'eau, idéale pour le ponçage de matériaux dangereux.
4. Capot coulissant sans outil pour le ponçage en bordure.
5. Jupe anti-poussière performante avec suspension par ressort et brosse amovible.
6. La poignée avant ergonomique réglable offre un dégagement pour le meulage des arêtes.
7. L'interrupteur à semi-conducteurs, résistant à la poussière et à l'eau, offre une durabilité et une fiabilité supérieures aux interrupteurs traditionnels. L'interrupteur intègre également une fonction anti-redémarrage.

Accessoires standards et optionnels – voir p.68

Modèle	BG125
Puissance d'entrée	2200 W
*Sans charge tr/min	3550 - 5350
Diamètre de la Meule	125 mm (5")
Démarrage progressif & Protection contre la surcharge	Avec
Arbre porte-meule	22,23 mm (7/8")
Broche	M14
Indice de protection	IP55
Dimensions (LxlxH)	455 x 200 x 175 mm
Poids	4,6 kg (10,1 lb)
Caractéristiques / Certification	



* Du fait de la conception à vitesse constante, les vitesses à vide et en charge nominale sont à peu près identiques.

BG5 MEULEUSE BÉTON SANS BALAIS HAUTE FRÉQUENCE & P4K CONVERTISSEUR DE PUISSANCE

Meuleuse béton 125 mm dotée d'un moteur brushless PMSM haute fréquence à très haut rendement pour des performances élevées, une longue durée de vie et des cycles d'utilisation prolongés. Ce type de conception est particulièrement adapté aux opérations générales de ponçage du béton.



■ P4K



Détails du P4K, voir p. 67

Ce broyeur nécessite ce convertisseur de puissance P4K pour fonctionner.

Caractéristiques

1. La vitesse constante est maintenue indépendamment de la charge pour garantir une finition uniforme.
2. Indicateur LED permettant d'optimiser l'efficacité du ponçage avec avertissements de surcharge et de surchauffe.
3. Construction étanche IP55 contre la poussière et l'eau, idéale pour le ponçage de matériaux dangereux.
4. Capot coulissant sans outil pour le ponçage en bordure.
5. L'interrupteur à semi-conducteurs, résistant à la poussière et à l'eau, offre une durabilité et une fiabilité supérieures aux interrupteurs traditionnels. L'interrupteur intègre également une fonction anti-redémarrage.
6. Jupe anti-poussière performante avec suspension par ressort et brosse amovible.
7. Supports de poignée antivibrations pour une utilisation sans fatigue.
8. Ergot intégré pour fixation sur le chariot de meulage de sol.

Accessoires standards et optionnels – voir p.68

Modèle	BG5
Puissance d'entrée	2200 W
*Sans charge tr/min	3850 - 5800
Diamètre de la Meule	125 mm (5")
Démarrage progressif & Protection contre la surcharge	Avec
Arbre porte-meule	22,23 mm (7/8")
Broche	M14
Indice de protection	IP55
Dimensions (LxlxH)	235 x 290 x 235 mm
Poids	5,1 kg (11,3 lb)
Caractéristiques / Certification	

■ ACCESSOIRES OPTIONNELS :



Floor Grinding Trolley

* Du fait de la conception à vitesse constante, les vitesses à vide et en charge nominale sont à peu près identiques.

Accessoires de meulage

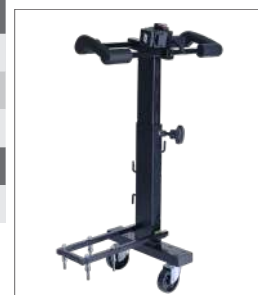
Meuleuse béton sans balais à haute fréquence BG125

Accessoires standards	Numéro de référence
Clé pour écrou de blocage	305-00039-901-001
Clé plate	302-04179-901-002
Clé Allen M6	305-00004-901-001

Meuleuse béton sans balais à haute fréquence BG5

Accessoires standards	Numéro de référence
Clé pour écrou de blocage	305-00039-901-001
Clé plate	302-04179-901-002
Clé Allen M6	305-00010-904-013
Accessoires optionnels	Numéro de référence

a Chariot de meulage pour sol



a Chariot de meulage pour sol

Meuleuse béton G5

Accessoires standards	Numéro de référence
Clé pour écrou de blocage	305-00039-901-001
Clé plate	302-04179-901-001
Clé Allen M6	305-00010-904-013
Accessoires optionnels	Numéro de référence

a Chariot de meulage pour sol

Meuleuse béton G7

Accessoires standards	Numéro de référence
Clé pour écrou de blocage	305-00039-901-001
Clé plate	302-04179-901-001
Clé Allen M6	305-00010-904-013
Accessoires optionnels	Numéro de référence

a Chariot de meulage pour sol

Meuleuse béton G125

Accessoires standards	Numéro de référence
Clé pour écrou de blocage	305-00039-901-001
Clé plate	302-04179-901-002

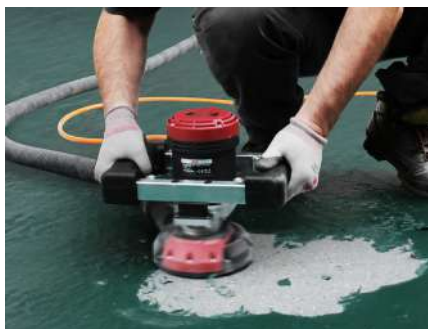
Meuleuse béton G180

Accessoires standards	Numéro de référence
Clé pour écrou de blocage	305-00039-901-001

Flasques de rechange

Flasque extérieure	M14	307-01004-004-001
Bride intérieure	22,2 mm (7/8")	307-01005-004-001

Meulage polyvalent Pour des résultats professionnels



Surfaces à poncer

Pour des surfaces régulières, lisses et uniformes, les meuleuses BG sont idéales pour décaper des revêtements en résine époxy ou uréthane à l'aide de meules PCD. Les surfaces dures en béton, qu'il s'agisse de murs, de sols ou de plafonds, peuvent être poncées confortablement et efficacement à l'aide de meules diamant à liant souple.



Surfaces à profiler

Idéales pour le ponçage des chapes et des colles à carrelage avec des meules diamant à liant dur. Des finitions attrayantes sont obtenues sur le béton, la pierre ou le marbre grâce aux 7 réglages de vitesse du BG5 et du BG125.



Protection contre les intrusions IP55

Protège à la fois le BG5 et le BG125 contre les infiltrations d'eau et la poussière. Ces deux meuleuses peuvent être lavées en profondeur et résistent aux jets d'eau basse pression, ce qui les rend parfaites pour manipuler des matériaux dangereux comme l'amiante.

Fiabilité renforcée

Moteurs haute endurance garantissant une durée de vie prolongée.

Résistant à la poussière

Conçu spécialement pour empêcher l'infiltration de poussière.

Productivité accrue

Moteur PMSM plus performant réduisant le temps de ponçage standard, économisant effort et argent.

Vitesse réglable

Adaptez la vitesse aux exigences du matériau à travailler.

Résistance à l'encrassement

Ponce finement les surfaces revêtues sans risque d'encrassement du moteur.



Caractéristiques



Meulage d'arêtes

Les deux modèles disposent d'un capot coulissant sans outil, permettant aux utilisateurs de passer aisément du meulage normal au meulage des bords.



indicateur LED

L'indicateur LED aide les opérateurs à optimiser la pression exercée vers le bas, améliorant l'efficacité du meulage en indiquant la charge normale, maximale ou dépassée. Il affiche également un avertissement de surchauffe pour une sécurité renforcée.

Design unique Pour un rendement maximal



Jupe anti-poussière innovante

Le jupon anti-poussière innovant et efficace est maintenu en place par une suspension à ressort automatique, s'adaptant à toutes les surfaces.



Montage anti-vibrations

Les opérateurs peuvent utiliser les meuleuses longuement grâce à la fixation antivibrations.



Poignée ajustable

Les modèles G125, G180 et BG125 sont équipés d'une poignée réglable offrant un dégagement supplémentaire pour le meulage des bords, améliorant ainsi l'ergonomie et le confort de l'opérateur.



P4K CONVERTISSEUR DE PUISSANCE

Convertisseur de puissance 4500 W refroidi par air, doté d'un circuit spécial qui lui permet d'accepter une plage complète de tensions monophasées de 100 V à 240 V au niveau de puissance maximal possible.

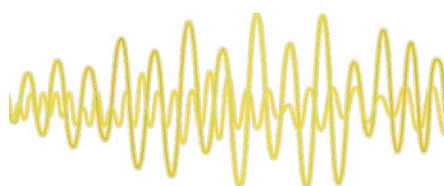
1. Le convertisseur peut préprogrammer plusieurs vitesses selon les applications.
2. Convertisseur de puissance 4500 W avec circuit spécial, acceptant une tension monophasée de 100 V à 240 V, qu'il convertit en triphasé haute fréquence pour le contrôle du moteur.
3. Convertisseur avec PRCD intégré offrant une protection électronique complète contre les surtensions, sous-tensions, surchauffes et surcharges de courant.
4. L'affichage LCD fournit les informations sur la tension, les codes d'erreur et les heures de fonctionnement.



Modèle	P4K
Tension	100 V-240 V~ 50-60 Hz
Puissance d'entrée max.	1φ~ 4500 W
Puissance maximale	3φ~ 4.0 W
Indice de protection	IP55
Poids	3,1 kg (6,9 lb)



Application: BG125, BG5





**Raineuse
&
Ponceuse à plaques
de plâtre**

CG125 SAIGNEUSE MURALE

Saigneuse murale légère et maniable avec profondeur maximale de 40 mm et largeur de coupe jusqu'à 35 mm. Equipée d'un système de contrôle de poussière performant.



CG150 SAIGNEUSE MURALE

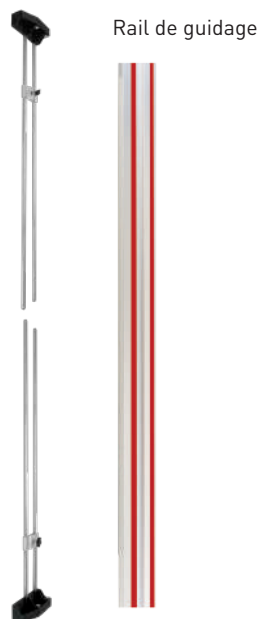
Saigneuse murale puissante, spécialement conçue pour un contrôle optimal de la poussière, avec une profondeur maximale de 50 mm et une largeur de coupe jusqu'à 45 mm. Peut utiliser cinq disques simultanément pour une saignée en une seule passe, réduisant quasiment totalement le besoin de burinage. Équipée d'un système de guidage par rail optionnel performant.





Le système de rail guide à réglage rapide optionnel offre une commodité maximale à l'opérateur et réduit les erreurs humaines.

Kit support de rail guide



2 lames

5 lames

9



10

Caractéristiques

1. Commande électronique intelligente assurant vitesse constante, démarrage progressif, protection contre les surcharges et protection thermique.
2. Indicateur LED de charge affichant les conditions de charge.
3. Roues multi-positions garantissant un appui constant sur surfaces irrégulières.
4. Grand interrupteur permettant le maintien dans différentes positions.
5. Limiteur de profondeur de coupe réglable.
6. Pare-lame à ouverture rapide et vis de moyeu sans outil pour un changement de lame rapide et aisé.
7. L'interrupteur à semi-conducteurs, résistant à la poussière et à l'eau, est plus durable et fiable que les interrupteurs traditionnels.
8. Le laser intégré permet à l'opérateur d'effectuer une coupe droite à chaque utilisation. (CG150)
9. Comprend des entretoises pour rainurage à 2 et 5 lames. (CG150)
10. Changements de lame sans outil.

Accessoires standard/optionnels voir p. 75

Modèle	CG125		
Puissance d'entrée	1800 W (220 V), 1700W (110 V)	Système de contrôle de la profondeur de coupe	Avec
*Vitesse à vide min ⁻¹	9000	Système orientable de collecte des poussières	Avec
Diamètre maximal de la lame	Ø125 mm	Démarrage progressif / Protection contre les surcharges	Avec
Profondeur maximale de coupe	40 mm	Protection thermique	Avec
Largeur maximale de rainure	35 mm	Vitesse constante	Avec
Dimensions (LxPxH)	365 x 151 x 247 mm	Caractéristiques / Certifications	
Poids	4,7 kg (10,4 lb)		

Modèle	CG150		
Puissance d'entrée	2500 W (220 V), 2300 W (110 V)	Coupe jusqu'au plafond	25 mm
Tension, fréquence	220-240 V~ 50-60 Hz	Coupe à la bordure	28 mm
*Vitesse à vide min ⁻¹	6500	Diamètre d'alésage de la lame	22,23 mm (7/8")
Diamètre maximal de la lame	Ø150 mm	Démarrage progressif / Protection contre les surcharges	Avec
Profondeur maximale de coupe	50 mm	Protection thermique	Avec
Largeur maximale de rainure	45 mm	Vitesse constante	Avec
Dimensions (LxPxH)	365 x 220 x 288 mm	Caractéristiques / Certification	
Poids	7,2 kg (15,8 lb)		

* En raison de la conception à vitesse constante, les vitesses à vide et en charge nominale sont sensiblement identiques.

Accessoires pour saigneuse murale

Saigneuse murale CG125

Accessoires standards	Référence
e Jeu d'entretoises	
Poignée latérale	
a Disque diamant 125 mm (universel) x2	305-00036-000-081



a Disque diamant (universel)

Rainureuse CG150

Accessoires standards	Référence
e Jeu d'entretoises	
Burin	305-00268-000-004
a Disque diamant 150 mm (universel) x2	305-00036-000-068
f Coffret en plastique moulé par soufflage	303-01228-026-002
Accessoires optionnels	Référence
c Rail de guidage	0299-0065-00149-021
d Set de supports pour rail de guidage	299-0246-0000-003
b Disque diamant 150 mm (matériaux durs)	305-00036-000-069



b lame diamantée pour matériaux durs



c Rail de guidage



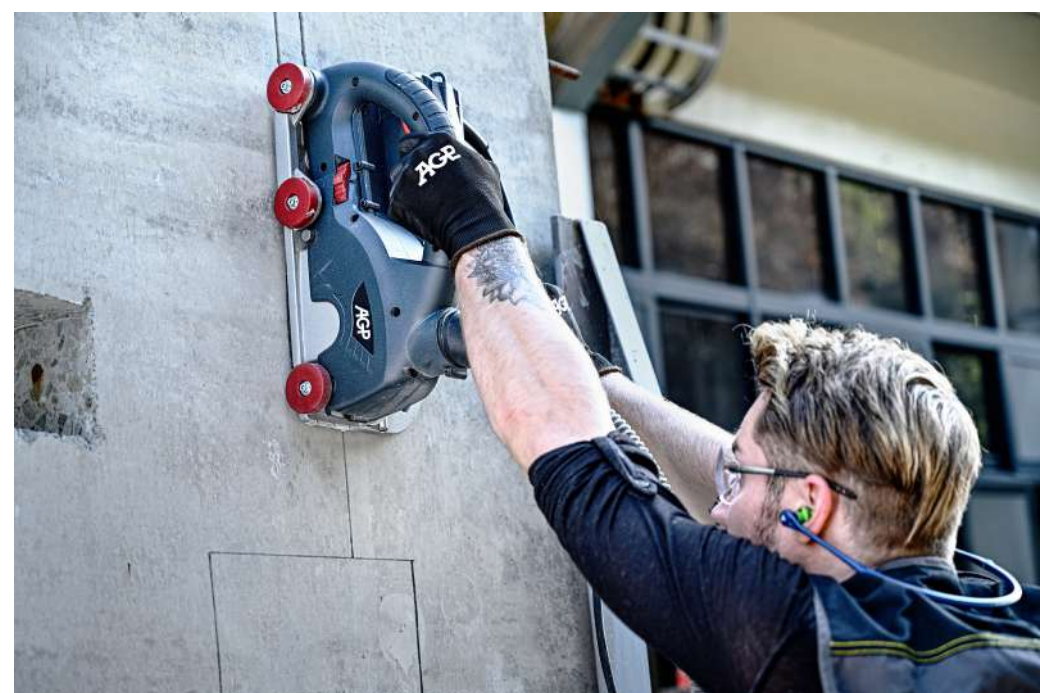
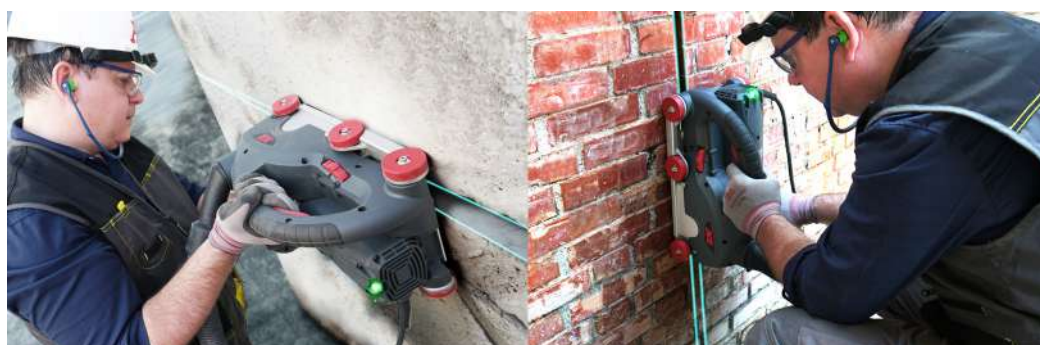
d Kit support de rail guide



e Entretoises



f Coffret en plastique moulé par soufflage



SB9 PONCEUSE PLATRE SANS BALAI HAUTE FREQUENCE

Ponceuse à plaques de plâtre ultra-légère, haute efficacité, 225 mm, conçue pour maximiser la productivité tout en réduisant la fatigue. Conception exempte d'entretien. Moteur filaire sans balais à haute fréquence offrant des performances supérieures.



Trappe demi-lune intégrée

Caractéristiques

1. Moteur brushless haute fréquence à très haut rendement pour une légèreté inégalée.
2. Électronique à vitesse constante assurant une finition homogène.
3. Moteur à entraînement direct sans arbre flexible, ne nécessitant aucun entretien.
4. Vitesse ajustable en fonction des conditions pour un ponçage optimal.
5. Raccord tournant à baïonnette pour une liberté de mouvement totale.
6. Affichage numérique LED indiquant les vitesses, le temps de fonctionnement et les codes d'erreur.
7. Porte demi-lune intégrée pour le ponçage des bords, avec découpe d'angle entièrement ajustable selon l'angle requis.
8. Convertisseur intégré permettant une large plage de tensions et assurant une performance stable même avec de longues rallonges.

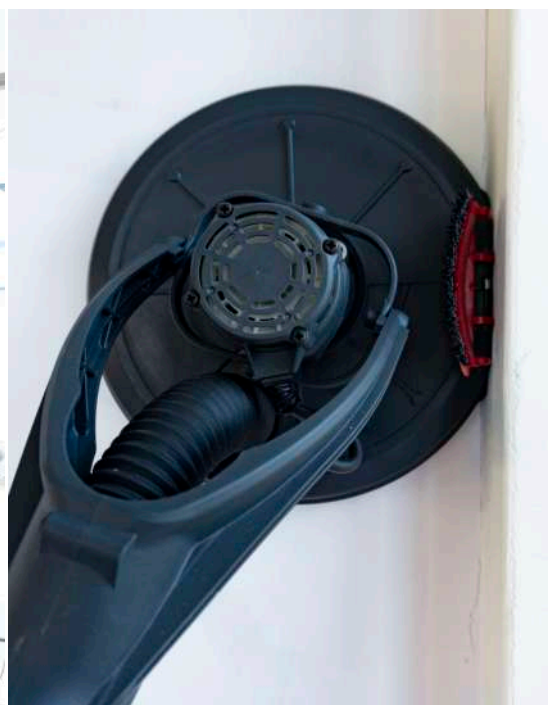
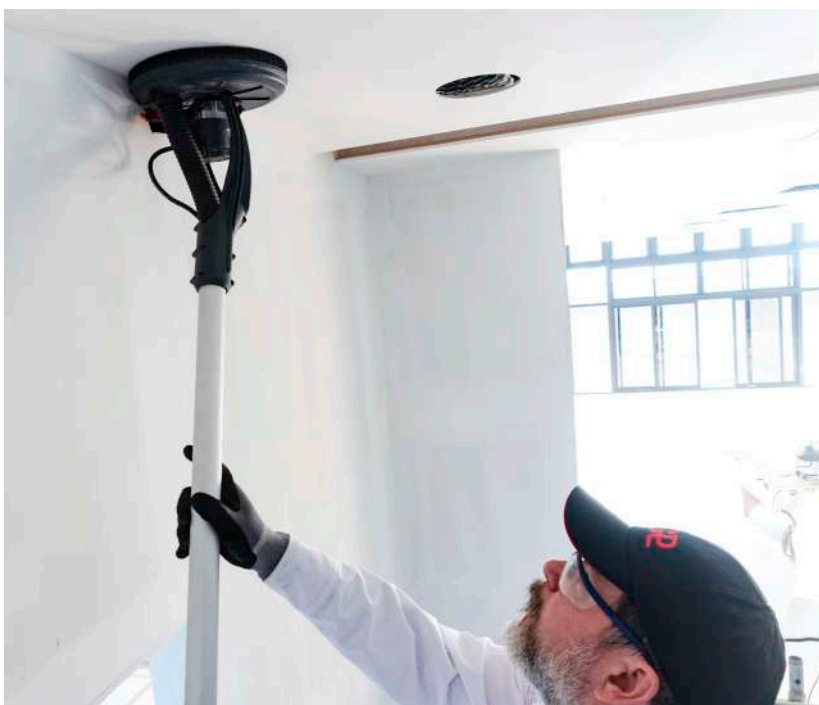
Accessoires standard / optionnels Voir p.78

Modèle	SB9		
Puissance d'entrée	450 W	Démarrage progressif / Protection contre les surcharges	Avec
*Tension, fréquence	220-240 V~ 50-60 Hz ou 110-120 V~ 50-60 Hz	Dimensions (LxPxH)	1430 x 254 x 157 mm
**Sans charge min-1	1000-1600	Poids	2,8 kg (6,2 lb)
Diamètre du disque abrasif	ø225 mm (8-7/8")	Classe d'isolation	Classe I
Caractéristiques / Certifications			

* En raison de la conception électronique spécifique, cet outil peut fonctionner sous une tension comprise entre 100 V et 250 V.

** En raison de sa conception à vitesse constante, les vitesses à vide et en charge nominale sont sensiblement identiques.

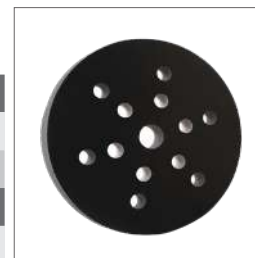
Le plus léger au monde. Productivité accrue en toute simplicité.



Accessoires pour ponceuse à plaques de plâtre

Ponceuse à plaques de plâtre SB9 sans balais

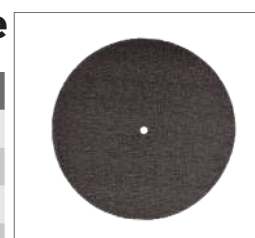
Accessoires standards	Référence
c Sac de transport	308-01001-021-001
a Patin en mousse à velcro	303-02008-004-016
Accessoires optionnels	
b Disques abrasifs en maille sans poussière 225 mm – grains variés	
d Barre d'extension	0299-0311-00000-001



a Patin en mousse à velcro

Accessoires optionnels pour ponceuse à plaques de plâtre

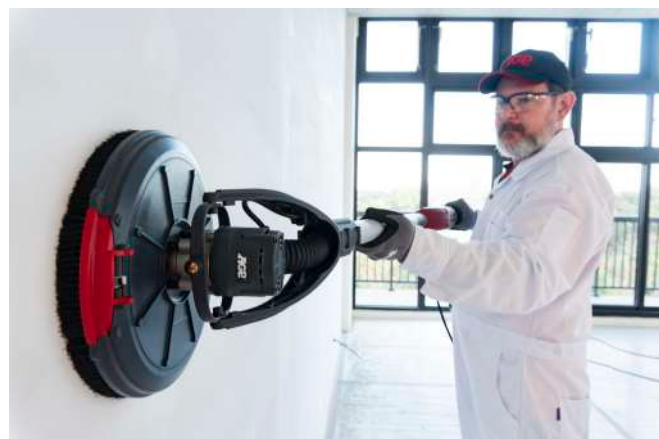
Accessoires optionnels	Référence
b Disques abrasifs en maille sans poussière 225 mm (9")	
Disques abrasifs #80	305-00183-000-032
Disques abrasifs #100	305-00183-000-033
Disques abrasifs #120	305-00183-000-034
Disques abrasifs #150	305-00183-000-035
Disques abrasifs #180	305-00183-000-036
Disques abrasifs #220	305-00183-000-037
a Tampon éponge auto-agrippant noir-blanc avec 6 trous (une face boucle - une face crochet)	303-02008-004-001



b Disques abrasifs en maille sans poussière 225 mm (9")



c Sac de transport



d Barre d'extension





VIBRATEURS À BÉTON

H43 HAUTE FRÉQUENCE INTÉGRÉE VIBRATEUR À BÉTON

Vibreur à béton haute fréquence performant et robuste, équipé d'un convertisseur intégré pour assurer une compaction du béton optimale et rapide. Idéal pour les situations complexes telles que la mise en place d'un mélange rigide dans les angles et autour des armatures métalliques. Disponible avec des longueurs de flexible personnalisées.



Caractéristiques

1. Moteur haute fréquence installé directement dans la tête du vibreur, protégé par un boîtier en acier trempé et équipé de roulements renforcés.
2. Moteur PMSM 400 Hz, technologie issue de l'aérospatiale, offrant une meilleure efficacité énergétique et un poids inférieur aux moteurs à induction 200 Hz classiques.
3. Électronique de convertisseur avancée assurant une protection contre les surcharges ainsi que les surtensions et sous-tensions. Système électronique permettant l'utilisation du même appareil sur alimentation 110 V ou 220 V. Pas besoin de convertisseur externe – branchement direct sur la prise électrique.
4. Dissipateur thermique externe en aluminium assurant un refroidissement optimal et un entretien facilité.
5. Disponible, sur demande, avec l'un des deux systèmes de serrage de tuyau. (Fixation par collier à bande, version standard sur le modèle H43.)
6. Sangle de maintien renforcée assurant la protection du câble d'alimentation.
7. 7. Construction étanche IP67

Accessoires standards/optionnels Voir p. 81

Modèle	H43
Puissance d'entrée	700 W
Tension, fréquence	110-240 V ~ 50-60 Hz
Fréquence de vibration	12 500 VPM
Fréquence du moteur	400 Hz
Force centrifuge	2489 N
Dimensions de la tête du vibreur	Ø 43 mm x 300 mm
Dimensions du tuyau	Ø 36 mm x 5 m (longueurs 2 m et 3 m également disponibles)
Indice de protection	IP67
Classe d'isolation	Classe I
Dimensions du boîtier de commande (L x l x H)	260 x 180 x 120 mm
Poids	9,7 kg (21,3 lb)

Accessoires pour vibrateurs à béton H43

Vibrateurs à béton intégrés haute fréquence

Accessoires standards

Interrupteur différentiel PRCD / GFCI

Accessoires optionnels

* Longueurs de tuyau personnalisées disponibles sur demande client

* Raccord de tuyau à emmanchement disponible sur demande client

ASPIRATEURS DS25L & DS35M

Nettoyage automatique du filtre par impulsion magnétique, aspirateur professionnel polyvalent pour usage humide et sec.



DS25L



DS35M



Kit d'accessoires
305-00375-000-001



Sacs à poussière
en polaire de
rechange (lot de 5)
0299-0026-00000-004

Note : Le fabricant se réserve le droit de modifier les photos et les spécifications sans préavis. Les spécifications et illustrations présentées sont données à titre indicatif. Pour les spécifications les plus récentes, consulter la plaque signalétique de la machine.

Modèle	DS25L	DS35M
Max. Consommation électrique (aspiration uniquement)	1600 W	1600 W
Max. Courant total (aspirateur + outil)	16 A	
Classe de poussière	L	M
Débit volumique (max) mesuré à la tête du moteur	64 l/s	
Débit volumique (max) mesuré à l'extrémité du tuyau	42 l/s	
Dépression (max) mesurée à la tête du moteur	259 mbar	
Dépression (max) mesurée à l'extrémité du tuyau	230 mbar	
Volume du récipient (max.) brut-poussière-eau	25/20/15 L	35/25/22 L
Niveau de pression sonore	69,0 dB(A)	
Dimensions (LxPxH)	430 x 390 x 490 mm	530 x 400 x 550 mm
Poids net	12,7 kg (28,0 lb)	15,7 kg (34,6 lb)
Longueur du câble d'alimentation	8,0 m	
Portée	13 m	
Caractéristiques / Certification	CECB	



DISTRIBUTEUR POUR LE CANADA

DHP Sherbrooke inc
4160 rue Brodeur.suite 100
Sherbrooke,QC J1L 1V9
Canada

Email: dhp@dhpsherbrooke.com

Tel : 855.978.4283



www.agp-powertools.com
2026.04