

CATALOGUE GENERAL 2015/2016



Milwaukee®

Nothing but **HEAVY DUTY™**

1924-2014

ANNIVERSAIRE
90 ANS

Fondée en 1924 aux USA, Milwaukee® est depuis 90 ans synonyme de qualité. Grâce à sa connaissance du marché et à sa proximité quotidienne avec les utilisateurs professionnels, Milwaukee® a su développer des outils et accessoires innovants, performants, sûrs, et d'une robustesse à toute épreuve.



+ 300 Nouveautés

400 ingénieurs R&D

L'innovation
moteur
d'avenir

+ 500 brevets

L'innovation est au cœur de notre succès avec plus de 400 ingénieurs recherche et développement qui travaillent quotidiennement à l'élaboration des outils et technologies de demain. L'entreprise dispose de plus de 500 brevets à son actif. Ces dernières années, ce sont plus de 300 produits novateurs et durables qui ont été lancés !

FUEL



Technologie FUEL™, la nouvelle référence des outils à batterie



+35%
de progression
par an depuis 5 ans

Le groupe TTI®

En 2005, Milwaukee® a intégré le groupe TechTronic Industries®. Au côté de Milwaukee®, TTI possède des marques aussi prestigieuses que :



Capacité de production
+300 000
d'outils par jour

23 000 collaborateurs

1^{er} fabricant
mondial d'outils
à batterie

Le premier à avoir
introduit les
batteries Lithium



Sites de production
et centres de R&D
en Europe, USA et
Asie

2^e fabricant
mondial d'outils
électroportatifs

Création de
Milwaukee®

1924

Première perceuse
légère

1935

Lancement du
perforateur léger

1949

Première perceuse
à renvoi d'angle

1951

Invention de
la scie sabre

2000

Lancement de
la scie circulaire
pour les métaux

2005

Lancement
des premières
batteries LI-Ion
en 28V/ Ah

2008

Première
perceuse
percussion
ultra-compacte
12 V/3 Ah

2011

REDLITHIUM™
La révolution
des batteries

2012

Technologie
FUEL™ pour
répondre aux
exigences de
demain

2013

Lancement
M12 FUEL™
les moteurs
sans charbons

2015

Lancement
des batteries
5,0 Ah
M28 & M18



SOMMAIRE

Milwaukee® bientôt centenaire	2
L'innovation au service des pros	5
Outils à batterie	6
Technologie FUEL™	6
Technologie outils à chocs	11
La plus grande gamme de perfos	12
Outils M12™	14
Outils M18™	29
Outils M28™	48
Éclairages de chantier	53
Mesure et contrôle	54
Béton	
Technologie perceur	62
Perforateurs SDS-Max	65
Perforateurs SDS-Plus	68
Carotteuses diamant	70
Rainureuses diamant	72
Perceuses à percussion	73
Multimatériaux	
Perceuses simples	76
Visseuses	77
Boulonneuses à chocs	78
Métal	
Unités de perçage magnétique	78
Technologie meuleuse	79
Meuleuses Ø 230 mm	81
Meuleuses Ø 180/150 mm	83
Meuleuses Ø 125 mm	84
Meuleuses droites	86
Cisaille	87
Grignoteuse	87
Scie à métaux	87
Tronçonneuse à disque	87
Scie à ruban	87
Bois	
Scies sauteuses	88
Scies sabres	90
Scies radiales	92
Scies circulaires	94
Ponceuses	94
Rabot de charpente	95
Mortaiseuses à chaîne	95
Lamelleuse	95
Aspiration	96

GARANTIE⁽¹⁾
3 ANS



SUR LES
OUTILS
DE LA GAMME
MILWAUKEE®

(1) EXTENSION DE GARANTIE À 3 ANS
(1+2 ans) pièces et main-d'œuvre, après enregistrement de ou des outils dans les 30 jours sur www.milwaukeetool.fr

*Les batteries, chargeurs, coffrets et accessoires ne bénéficient pas de l'extension de garanties jusqu'à 3 ans.

GARANTIE⁽²⁾
2 ANS



BATTERIES
REDLITHIUM-ION™

M12

M14

M18

M28

(2) EXTENSION DE GARANTIE À 2 ANS
(1+1 an) valable après enregistrement des batteries REDLITHIUM™ M12 - M14 - M18 - M28, dans les 30 jours sur www.milwaukeetool.fr

Le support aux clients Heavy Duty

Un des engagements de Milwaukee® repose sur la disponibilité. Notre gamme d'outils électriques est disponible dans le monde entier auprès d'un réseau de distributeurs sélectionnés et de grande qualité. Si vous avez besoin d'entretenir ou de réparer votre outil, vous pourrez vous rapprocher des 1 500 stations dans le monde entier.



Déclaration CE de conformité

Les outils Milwaukee® présentés dans ce catalogue sont conformes aux directives 72/23 EEC et 89/332 EEC couverts par EN 60335 pour les batteries, les systèmes d'absorption, et l'EN 60745 pour tous les autres outils.



Double isolation

Les outils électriques Milwaukee® sont isolés suivant la norme EN 60745.

Voltage

Tous les outils présentés dans ce catalogue sont des versions 230 V.

Suppression des interférences

Tous les outils n'apportent pas d'interférences suivant les directives européennes 89/336/EEC couvert par EN 55014 et EN 60555.

Indications de poids

Toutes les indications de poids correspondent à la procédure EPTA 01/2003.

Informations sur le bruit/les vibrations

Des informations complémentaires sont disponibles sur www.milwaukeetool.fr.

Toutes les informations contenues dans ce catalogue sont susceptibles d'être modifiées sans préavis. Textes et photos non contractuels.
Copyright 2015 – Milwaukee Electric Tool

MILWAUKEE®, L'INNOVATION AU SERVICE DES PROFESSIONNELS



BATTERIES 5 Ah

AUTONOMIE **+65%**
PUISSANCE **+20%**
DURÉE DE VIE DE LA BATTERIE **+20%**

Voir pages 6 et 49



M18 CHX-502C
Confort et performance:
2,5 J EPTA pour seulement
3,3 kg et 8,9 m/s² de taux
de vibrations

Voir page 32



M18 CCS66-502C
66 mm de coupe pour la nouvelle
scie circulaire

Voir page 41

M28 CHPX-502C
LE PLUS PUISSANT
DES PERFORATEURS
SANS FIL

Voir page 32



M18 CRAD-0
la perceuse
idéale pour
les travaux
de charpente

Voir page 37



Meuleuses avec
carter d'aspiration
intégré

Voir page 84

Le pack NRJ
Pourquoi dépenser plus...
pour s'équiper sur mesure

Voir page 30

UNE BATTERIE
PLUS

70
OUTILS

FUEL™



POWERSTATE™ LE MOTEUR SANS CHARBONS

- Moteur conçu et fabriqué dans les usines Milwaukee®
- Aimants surdimensionnés
- Bobinages cuivre densifiés et de plus gros diamètres
- Durée de vie multipliée par 10
- Rotor externe pour favoriser le couple

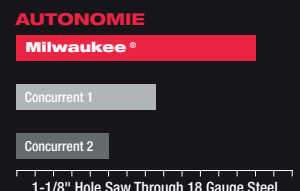
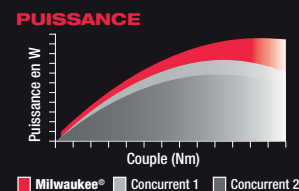
MOTEUR SANS CHARBONS
MILWAUKEE®



MOTEUR
CONCURRENT



PLUS DURÉE DE VIE | **PLUS** DE PUISSANCE | **PLUS** D'AUTONOMIE



DES MOTEURS CONCUS POUR CHAQUE UTILISATION

POWERSTATE™ MOTEUR SANS CHARBONS MILWAUKEE®

Les moteurs sont fabriqués dans les usines Milwaukee® et ils sont conçus en fonction de l'outil et son utilisation : un moteur plus compact favorise la vitesse de rotation élevée, un moteur surdimensionné développe plus de puissance et de couple.

MOTEUR SANS CHARBONS CONCURRENT

Le même moteur pour la majorité de la gamme



M12 FUEL
DRIVEN TO OUTPERFORM.™



BATTERIE REDLITHIUM-ION™

5.0 Ah
PUISSANCE
+25%



TRIPLE PROTECTIONS

- contre :
- les surcharges
 - les surchauffes
 - la décharge totale.

GESTION INDIVIDUELLE

des cellules pour assurer la charge optimisée et totale de chacune des cellules :

- autonomie à 100%
- durée de vie accrue

UTILISABLE PAR TOUS LES TEMPS JUSQU'À -20 % ET AUX HAUTES TEMPÉRATURES



M18 FUEL
DRIVEN TO OUTPERFORM.™

M28 FUEL
DRIVEN TO OUTPERFORM.™

PLUS DURÉE DE VIE | **PLUS** DE PUISSANCE | **PLUS** D'AUTONOMIE



REDLINK PLUS™ L'INTELLIGENCE

PROTECTION INTÉGRALE | **PERFORMANCES** OPTIMISÉES | **PRODUCTIVITÉ** GAGNANTE

REDLINK PLUS™ c'est une électronique de gestion intelligente de tous les paramètres moteur/batterie afin de garantir les meilleures performances en fonction de l'utilisation tout en économisant l'énergie pour la plus grande autonomie possible.

Avec REDLINK PLUS™ gère tous les paramètres de la batterie et du moteur pour optimiser :

- la puissance moteur
- le couple de travail
- la vitesse de rotation
- le frein moteur
- l'autonomie



TRIPLE PROTECTION INTÉGRALE

L'électronique intelligente REDLINK PLUS™ garantit une protection intégrale contre les surcharges, les surchauffes et les décharges totales. REDLINK PLUS™ vous permet de travailler plus vite, plus longtemps et aussi plus efficacement.



- **protection contre les surcharges** : en cas de trop forte sollicitation, REDLINK PLUS™ la détecte et réduit la puissance et **4 LEDS clignotent sur la batterie.**

- **protection contre les surchauffes** : avant que la batterie ne chauffe trop, REDLINK PLUS™ intervient et réduit la puissance et **2 LEDS clignotent sur la batterie.**

- **prévention d'une décharge totale** : lorsque la batterie est pratiquement vide, REDLINK PLUS™ coupe l'alimentation du moteur et **1 LED clignote sur la batterie.**

REDLINK PLUS™



DRIVE CONTROL™

L'électronique très évoluée de REDLINK PLUS™ permet de nouvelles fonctionnalités comme le "DRIVE CONTROL™" qui permet sur les outils à chocs de passer, d'une simple pression, d'un travail de précision à un vissage pleine puissance grâce aux 2 ou 3 modes automatiques de la vitesse, du couple et de la fréquence de frappe

M12 FUEL™

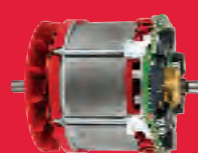
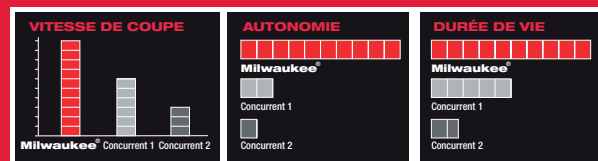
PLUS
DURÉE DE VIE

PLUS
DE PUISSANCE

PLUS
D'AUTONOMIE

Scie HACKZALL® M12 FUEL™ CHZ

La légèreté et le design compact de la nouvelle scie HACKZALL permettent un guidage précis à une seule main pour se faufiler dans le moindre espace. Offrant une durabilité inégalée et une rapidité de coupe dans tous les matériaux, la scie HACKZALL M12 FUEL™ est plus performante qu'un bon nombre de scies sabres 18 V concurrentes. L'électronique REDLINK PLUS™ «communique» en continue avec l'outil, la batterie (et le chargeur) pour optimiser le rapport performances/autonomie tout en offrant une protection intégrale contre les surchauffes, les surcharges et les décharges.



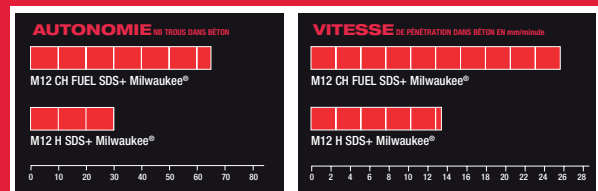
MOTEUR SANS CHARBONS
DÉVELOPPÉ
SPÉCIFIQUEMENT
POUR CETTE
SCIE SABRE



Perforateurs SDS+ M12 FUEL™ CH

La combinaison du moteur exclusif sans charbons POWERSTATE™, des batteries REDLITHIUM™ 4 Ah et de l'électronique REDLINK PLUS™ permet au nouveau perforateur M12 FUEL™ de rivaliser avec les concurrents 18 V compacts :

- jusqu'à 75 % plus rapide dans le béton
- 2 x plus d'autonomie
- Ø 13 mm de perçage dans le béton optimisé pour les Ø 6 à 10 mm.

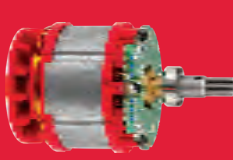
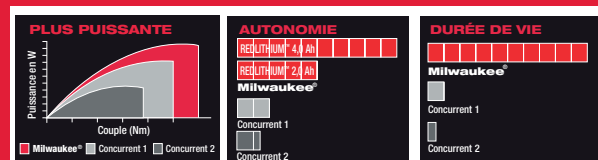


Ø 13 mm DANS BÉTON
OPTIMISÉ Ø 4 À 8 mm



Outils à chocs M12 FUEL™

Pour contrôler les couples très élevés et le puissant mécanisme de frappe, les outils à chocs M12 FUEL™ sont dotés du DRIVE CONTROL™ contrôlant automatiquement vitesse + couple + frappe selon 2 réglages et toujours le couple maxi en dévissage. La gâchette assure toujours une rotation progressive et variable. Le DRIVE CONTROL™ offre une incroyable polyvalence et une efficacité indispensable pour de multiples applications sans changer d'outil : travaux de vissage/dévissage dans le bois/métal, travaux de perçages rapides avec foret, scie cloche, switchblade.

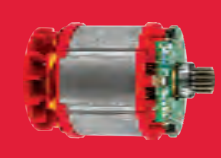
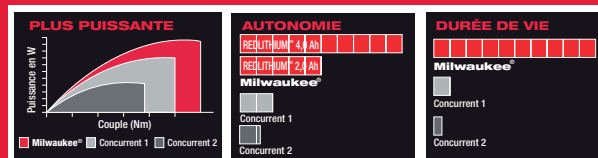


MOTEUR SANS CHARBONS
DÉVELOPPÉ SPÉCIFIQUEMENT
POUR LES OUTILS À CHOCS



Perceuses & perceuses percussion M12 FUEL™

Un puissant moteur sans charbons POWERSTATE™ développé spécifiquement pour les perceuses, des batteries REDLITHIUM™ compactes de 2 Ah et 4 Ah et une électronique intelligente REDLINK PLUS™ permettent aux perceuses M12 FUEL™ des capacités, des performances et une autonomie nettement supérieures mêmes par rapport à des outils 18 V. Compactes, légères elles facilitent le travail et sont polyvalentes avec la percussion, les 2 vitesses variables, les 21 réglages du couple, le mandrin métal, l'éclairage LED...



MOTEUR SANS CHARBONS
DÉVELOPPÉ SPÉCIFIQUEMENT
POUR CES PERCEUSES ET
PERCEUSES PERCUSSION



M18 FUEL™

PLUS
DURÉE DE VIE

PLUS
DE PUISSANCE

PLUS
D'AUTONOMIE

Perfo-burineur M18 FUEL™ CHX

Fabriquée avec 80% des composants identiques aux filaires, le perfo-burineur M18 FUEL™ CHX offre les performances, la fiabilité et la robustesse des perfo-burineurs filaires Milwaukee®. Il est équipé d'un puissant moteur sans charbons POWERSTATE™ plus compact et plus léger. L'électronique REDLINK PLUS™ «communique» en continue avec l'outil, la batterie (et le chargeur) pour optimiser le rapport performances/autonomie tout en offrant une protection intégrale contre les surchauffes, les surcharges et les décharges.

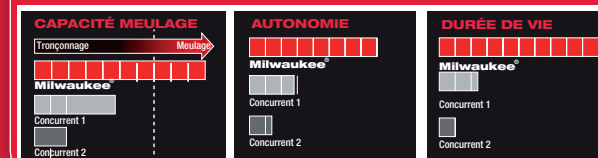


MOTEUR SANS CHARBONS
DÉVELOPPÉ
SPÉCIFIQUEMENT
POUR CE PERFO-BURINEUR

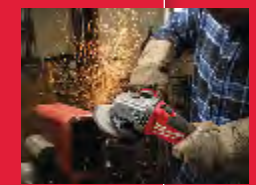


Meuleuse M18 FUEL™ CAG 125X

C'est la première meuleuse sans fil à batterie qui égale les performances d'une meuleuse filaire équivalente. La nouvelle meuleuse M18 FUEL™ est la seule meuleuse à batterie permettant les meulages difficiles et continus quand les autres ne réalisent que du tronçonnage. Dotée d'un puissant moteur sans charbons POWERSTATE™, des batteries REDLITHIUM™ et de l'électronique REDLINK PLUS™ elle garantit jusqu'à 4 x d'autonomie et une durée de vie moteur multipliée par 10.

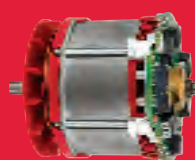
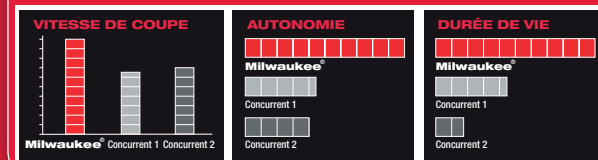


MOTEUR SANS CHARBONS
DÉVELOPPÉ SPÉCIFIQUEMENT
POUR CETTE MEULEUSE



Scie HACKZALL® M18 FUEL™ CSX

Avec une vitesse de coupe 30 % plus rapide, 2 fois plus d'autonomie et une durée de vie multipliée par 5, la nouvelle scie HACKZALL® M18 FUEL™ est la plus performante du marché. Offrant une durabilité inégalée et une rapidité de coupe dans tous les matériaux, la scie sabre HACKZALL® M18 FUEL™ est aussi performante que les scies sabres filaires. L'électronique REDLINK PLUS™ «communique» en continue avec l'outil, la batterie (et le chargeur) pour optimiser le rapport performances/autonomie tout en offrant une protection intégrale contre les surchauffes, les surcharges et les décharges.

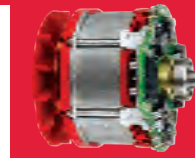
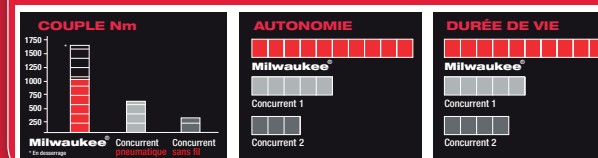


MOTEUR SANS CHARBONS
DÉVELOPPÉ SPÉCIFIQUEMENT
POUR CETTE SCIE SABRE



Boulonneuse à chocs M18 FUEL™ CHIWF34

Avec un énorme couple de 1016 Nm, les nouvelles boulonneuses à chocs surpassent toutes les sans fil, les outils filaires et même les concurrents pneumatiques. Pour contrôler les couples très élevés et le puissant mécanisme de frappe, les outils à chocs M18 sont dotés du DRIVE CONTROL™ contrôlant électroniquement vitesse + couple + frappe selon 2 réglages et toujours le couple maxi en dévissage. La gâchette assure toujours une rotation progressive et variable.



MOTEUR SANS CHARBONS
DÉVELOPPÉ SPÉCIFIQUEMENT
POUR CETTE
BOULONNEUSE À CHOCS



CAISSE À OUTILS WORK BOX Réf. 4932430826 Livrée sans outil, ni batterie, ni chargeur.

Caisse à outils de grande capacité pouvant contenir plusieurs outils avec leurs batteries, chargeur et autres outils.

Cloisonnements dans les angles pour un rangement organisé



Coffrets Dynacase... Rangez... Clipsez... Partez...

- Pour ranger vos outils
- Pour transporter plusieurs outils en même temps
- S'empilent et se clipsent très facilement
- Robustes pour les chantiers



OUTILS À CHOCS SANS FIL RECORD 1626 Nm

M18 CHIWF34
VOIR P 39

508 Nm
Mode 1

1016 Nm
Mode 2

1626 Nm
desserrage

M18 CHIWF12
VOIR P 39

135 Nm
Mode 1

950 Nm
Mode 2

1492 Nm
desserrage

HD18 HIWF
VOIR P 40

610 Nm

HD28 IW
VOIR P 50

440 Nm

M18 CIW12
VOIR P 39

105 Nm
Mode 1

160 Nm
Mode 2

280 Nm
Mode 3

M18 BIW12/38
VOIR P 40

240 Nm

M18 CID
VOIR P 38

23 Nm
Mode 1

79 Nm
Mode 2

180 Nm
Mode 3

M18 BID
VOIR P 38

68 Nm
Mode 1

180 Nm
Mode 2

M18 BLID
VOIR P 38

170 Nm

M12 CIW12
VOIR P 35

65 Nm
Mode 1

165 Nm
Mode 2

M12 CIW38
VOIR P 20

28 Nm
Mode 1

159 Nm
Mode 2

M12 BIW12
VOIR P 21

138 Nm

M12 CID
VOIR P 20

19 Nm
Mode 1

135 Nm
Mode 2

M12 BIW38
VOIR P 22

135 Nm

M12 BID
VOIR P 21

112 Nm

M12 CIW14
VOIR P 20

13 Nm
Mode 1

56 Nm
Mode 2

M12 BIW14
VOIR P 21

50 Nm

2 & 3 MODES

DRIVE CONTROL™

une seule commande pour régler la vitesse + le couple + la frappe

ENCORE PLUS PERFORMANTS AVEC LES ACCESSOIRES SHOCKWAVE CONÇUS POUR LES OUTILS À CHOCS

2 & 3 MODES
DRIVE CONTROL™
une seule commande pour régler
la vitesse + le couple + la frappe



**ENCORE PLUS
PERFORMANTS
AVEC LES
ACCESSOIRES
SHOCKWAVE
CONÇUS POUR
LES OUTILS
À CHOCS**



LA GAMME DE PERFORATEURS LA + LARGE ET LA + COMPLÈTE

M12

M18

M28

PERFORATEUR SDS+ 2 MODES

PERFO-BURINEUR SDS+ 4 MODES



M12 H-402C
voir page 16



M12 CH-402C
voir page 16



M18 BH-402C
voir page 33



HD18 HX-402C
voir page 33



M18 CHX-502C
voir page 32



M18 CHPX-502C
voir page 32



M28 CHPX-502C
voir page 50

	M12 H-402C	M12 CH-402C	M18 BH-402C	HD18 HX-402C	M18 CHX-502C	M18 CHPX-502C	M28 CHPX-502C	
ÉNERGIE DE FRAPPE	0,9 J EPTA	1,1 J EPTA	1,2 J EPTA	2,4 J EPTA	2,5 J EPTA	4,5 J EPTA	4,7 J EPTA	ÉNERGIE DE FRAPPE
CAPACITÉ OPTIMALE	Ø 4 – 8 mm (max Ø 10 mm)	Ø 4 – 8 mm (max Ø 13 mm)	Ø 4 – 10 mm (max Ø 16 mm)	Ø 4 – 12 mm (max Ø 24 mm)	Ø 4 – 14 mm (max Ø 26 mm)	Ø 4 – 18 mm (max Ø 26 mm)	Ø 10 – 20 mm (max Ø 28 mm)	CAPACITÉ OPTIMALE
VIBRATIONS PERÇAGE	6,7 m/s ²	4,4 m/s ²	10,3 m/s ²	12,2 m/s ²	8,9 m/s ²	8,6 m/s ²	8,1 m/s ²	VIBRATIONS PERÇAGE
VIBRATIONS BURINAGE	–	–	–	7,4 m/s ²	9,5 m/s ²	7,1 m/s ²	8,1 m/s ²	VIBRATIONS BURINAGE
RÉFÉRENCE	4933441164	4933441475	4933443330	4933441280	4933448170	4933448175	4933448010	RÉFÉRENCE

ASPIRATEUR COMPATIBLE	 M12 DE-201C compatible avec perfos SDS+ toutes marques (vendu seul) page 17				 M18 CDEX (vendu seul) page 33		 M18-28 CPDEX (vendu seul) page 33		ASPIRATEUR COMPATIBLE
-----------------------	---	--	--	--	---	--	---	--	-----------------------



PERFOS AVEC ASPIRATEUR

GAMME + COMPACTE + LÉGÈRE + MANIABLE

M12 FUEL
MOTEUR SANS CHARBONS

M12

Batterie 12 V/4 Ah
M12 B4



Batterie 12 V/2 Ah
M12 B2

UNE BATTÉRIE
PLUS
60
OU TILS



M12 FUEL
MOTEUR SANS CHARBONS

M12 CH-402C Réf. 4933441475

M12 FUEL

M12™ Perforateur SDS+



Batterie REDLITHIUM™	12 V/4,0 Ah
Vitesse	0 à 900 tr/min
Capacité béton/bois/acier	Ø 13/10/8 mm
Cadence de frappe	0 à 6 200 cps/min
Énergie de frappe	1,1 Joules EPTA
Poids avec batterie	1,9 kg EPTA

- Nouvelle technologie FUEL™ : puissance x2, autonomie x2, durée de vie x10
- POWERSTATE™ moteur sans charbons + REDLITHIUM-ION™ technologie batterie + REDLINK PLUS™ l'électronique intelligente
- Protection intégrale contre les surcharges, les surchauffes et les décharges totales
- Gestion électronique individuelle des cellules pour une durée de vie accrue
- Polyvalent perçage béton + stop frappe pour le perçage bois/métal + inverseur de rotation pour visser/dévisser
- Le plus performant pour les perçages Ø 6 à 10 mm dans béton, capacité maxi Ø 13 mm
- Éclairage par LED intégré pour une vue parfaite sur les travaux

Livrée avec
Chargeur C12 C, 2 batteries REDLITHIUM™ M12 B4 4 AH, coffret Kitbox

M12 CH-402X Réf. 4933446049

Livrée avec
Chargeur C12 C, 2 batteries REDLITHIUM™ M12 B4 4,0 Ah, coffret Dynacase

M12 CH 202C Réf. 4933441997

M12 FUEL

M12™ Perforateur SDS+



Batterie REDLITHIUM™	12 V/2,0 Ah
Vitesse	0 à 900 tr/min
Capacité béton/bois/acier	Ø 13/10/8 mm
Cadence de frappe	0 à 6 200 cps/min
Énergie de frappe	1,1 Joules EPTA
Poids avec batterie	1,8 kg EPTA

- Nouvelle technologie FUEL™ : puissance x2, autonomie x2, durée de vie x10
- POWERSTATE™ moteur sans charbons + REDLITHIUM-ION™ technologie batterie + REDLINK PLUS™ l'électronique intelligente
- Protection intégrale contre les surcharges, les surchauffes et les décharges totales
- Gestion électronique individuelle des cellules pour une durée de vie accrue
- Polyvalent perçage béton + stop frappe pour le perçage bois/métal + inverseur de rotation pour visser/dévisser
- Le plus performant pour les perçages Ø 6 à 10 mm dans béton, capacité maxi Ø 13 mm
- Éclairage par LED intégré pour une vue parfaite sur les travaux

Livrée avec
Chargeur C12 C, 2 batteries REDLITHIUM™ M12 B2 2 AH, coffret Kitbox

M12 CH-202X Réf. 4933446046

NOUVEAU

Livrée avec
Chargeur C12 C, 2 batteries REDLITHIUM™ M12 B2 2 AH, coffret Dynacase

M12 CH-O Réf. 4933441947 en carton sans batterie, ni chargeur, ni coffret

M12 H-402C Réf. 4933441164

M12

M12™ Perforateur SDS+



Batterie REDLITHIUM™	12 V/4,0 Ah
Capacité béton/bois/acier	Ø 13/10/13 mm
Énergie de frappe	1,1
Vitesse	0 à 800 tr/min
Cadence de frappe	0 à 5 350 cps/min
Couple maxi.	40 Nm
Poids avec batterie	1,9 kg EPTA

- Nouvelle technologie batterie REDLITHIUM-ION™ : + 50 % autonomie, durée de vie augmentée
- Gestion individuelle des cellules de la batterie contre les surcharges les surchauffes et la décharge totale
- Polyvalent perçage béton + stop frappe pour le perçage bois/métal + inverseur de rotation pour visser/dévisser
- Le plus performant pour les perçages Ø 6 à 10 mm dans béton, capacité maxi Ø 13 mm
- Construction compacte, équilibrée et antivibration pour la maniabilité
- Poignée slimline ergonomique avec revêtement SoftGrip
- Éclairage par LED intégré pour une vue parfaite sur les travaux

Livrée avec
Chargeur C12 C, 2 batteries M12 4,0 Ah REDLITHIUM™, coffret Kitbox

M12 H-402X Réf. 4933441889

NOUVEAU

Livrée avec
Chargeur C12 C, 2 batteries REDLITHIUM™ M12 B4 4,0 Ah, coffret Dynacase

M12 H-202C Réf. 4933431340

M12

M12™ Perforateur SDS+



Batterie REDLITHIUM™	12 V/2,0 Ah
Capacité béton/bois/acier	Ø 13/10/13 mm
Énergie de frappe	1,1
Vitesse	0 à 800 tr/min
Cadence de frappe	0 à 5 350 cps/min
Couple maxi.	40 Nm
Poids avec batterie	1,7 kg EPTA

- Nouvelle technologie batterie REDLITHIUM-ION™ : + 50 % autonomie, durée de vie augmentée
- Gestion individuelle des cellules de la batterie contre les surcharges les surchauffes et la décharge totale
- Polyvalent perçage béton + stop frappe pour le perçage bois/métal + inverseur de rotation pour visser/dévisser
- Le plus performant pour les perçages Ø 6 à 10 mm dans béton, capacité maxi Ø 13 mm
- Construction compacte, équilibrée et antivibration pour la maniabilité
- Poignée slimline ergonomique avec revêtement SoftGrip
- Éclairage par LED intégré pour une vue parfaite sur les travaux

Livrée avec
Chargeur C12 C, 2 batteries M12 B2 2,0 Ah REDLITHIUM™, coffret Kitbox

M12 H-O Ref. 49334313555 en carton sans batterie, ni chargeur, ni coffret

Tous les outils **M12** sont dotés d'un indicateur lumineux de la charge disponible:
1 LED = 10 à 30 %, 2 LEDS = 30 à 55 %, 3 LEDS = 55 à 75 %, 4 LEDS = 75 à 100 % d'autonomie



M12 DE 201C Réf. 4933440500

M12

M12™ Aspirateur autonome pour perfo SDS+



Batterie REDLITHIUM™	12 V/1,5 Ah
Efficacité filtration	99,7 %
Filtre	HEPA
Poids avec batterie 2/4 Ah	1,6/1,8 kg EPTA

- Nouveau concept d'aspiration des poussières de perçage adaptable sur les perforateurs toutes marques (collet Ø 43/59 mm)
- Idéal pour les perçages au plafond et en milieu sensibles (hôpitaux, cuisines, hôtels, intérieurs...)
- Alimenté par sa propre batterie M12, avec le kit d'aspiration le perforateur ne perd pas de puissance, ni d'autonomie pour un perforateur à batterie
- L'aspiration s'arrête 5 secondes après l'arrêt du perforateur
- 99,7 % d'efficacité de filtration du filtre HEPA
- Aspiration à double flux : l'air est dirigé au-dessus du foret et aspiré par le dessous pour éviter tout colmatage

Livrée avec
Chargeur C12 C, 1 batterie M12 B1,5 Ah REDLITHIUM™, coffret Kitbox

M12 DE-201X Réf. 4933441889

NOUVEAU

Livrée avec
Chargeur C12 C, 1 batterie REDLITHIUM™ M12 B2 2,0 Ah, coffret Dynacase

M12 DE-0X Réf. 493344300

NOUVEAU

Livrée avec
coffret Dynacase sans batterie, ni chargeur

M12 DE-O Ref.4933440510 en carton sans batterie, ni chargeur, ni coffret

Aspirateur autonome pour perforateurs SDS-Plus toutes marques...



Kit pour M12 DE : filtre EPTA + bac + couvercle Réf. 49902340	Filtre EPTA (3 pièces) Réf. 49902306	Nez d'aspiration (2 pièces) Réf. 49902300	Suceur plat Réf. 49902325
--	---	--	------------------------------

www.milwaukeetool.fr

M12 CPD 402C Réf. 4933440375

M12 FUEL

M12™ Perceuse à percussion compacte



Batterie REDLITHIUM™	12 V/4,0 Ah
Capacité acier/bois/maçonnerie	Ø 13/22/10 mm
Couple maxi.	44 Nm
Vitesse 1re/2e	0 à 450/1 700 tr/min
Cadence de frappe	0 à 22 500 cps/min
Mandrin autosserrant	Ø 1 à 13 mm
Poids avec batterie	1,5 kg EPTA

- Technologie FUEL™ 12 V : les performances du 14,4 V la compacité et la légèreté en plus
- Nouveau moteur sans charbons Milwaukee® : durée de vie multipliée par 10
- Gestion individuelle des cellules de la batterie contre les surcharges, les surchauffes et la décharge totale
- Mandrin autosserrant Ø 13 mm pour des applications encore plus professionnelles
- 44 Nm et percussion pour plus de polyvalence
- 2 vitesses, variateur et couple réglable pour les performances optimales
- Poignée affinée ergonomique avec revêtement SoftGrip
- Indicateur de charge lumineux

Livrée avec
Chargeur C12 C, 2 batteries REDLITHIUM™ M12 B4 4 AH, coffret Kitbox

M12 CPD-402X Réf. 4933441877

NOUVEAU

Livrée avec
Chargeur C12 C, 2 batteries REDLITHIUM™ M12 B4 4,0 Ah, coffret Dynacase

M12 CPD 202C Réf. 4933440370

M12 FUEL

M12™ Perceuse à percussion compacte



Batterie REDLITHIUM™	12 V/2,0 Ah
Capacité acier/bois/maçonnerie	Ø 13/22/10 mm
Couple maxi.	38 Nm
Vitesse 1re/2e	0 à 450/1 700 tr/min
Cadence de frappe	0 à 22 500 cps/min
Mandrin autosserrant	Ø 1 à 13 mm
Poids avec batterie	1,3 kg EPTA

- Technologie FUEL™ 12 V : les performances du 14,4 V la compacité et la légèreté en plus
- Nouveau moteur sans charbons Milwaukee® : durée de vie multipliée par 10
- Gestion individuelle des cellules de la batterie contre les surcharges, les surchauffes et la décharge totale
- Mandrin autosserrant Ø 13 mm pour des applications encore plus professionnelles
- 38 Nm et percussion pour plus de polyvalence
- 2 vitesses, variateur et couple réglable pour les performances optimales
- Poignée affinée ergonomique avec revêtement SoftGrip
- Indicateur de charge lumineux

Livrée avec
Chargeur C12 C, 2 batteries REDLITHIUM™ M12 B2 2 AH, coffret Kitbox

M12 CPD-202X Réf. 4933441874

NOUVEAU

Livrée avec
Chargeur C12 C, 2 batteries REDLITHIUM™ M12 B2 2 AH, coffret Dynacase

M12 CPD-O Réf. 4933440380 en carton sans batterie, ni chargeur, ni coffret



M12 CDD 402C Réf. 4933440395

FUEL

M12™ Perceuse visseuse compacte



- Technologie FUEL™ 12 V : les performances du 14,4 V la compacité et la légèreté en plus
- Nouveau moteur sans charbons Milwaukee® : durée de vie multipliée par 10
- Gestion individuelle des cellules de la batterie contre les surcharges, les surchauffes et la décharge totale
- Mandrin autoserrant Ø 13 mm pour des applications encore plus professionnelles
- 44 Nm pour des travaux plus rapides
- 2 vitesses, variateur et couple réglable pour les performances optimales
- Poignée affinée ergonomique avec revêtement SoftGrip
- Indicateur de charge lumineux

Livrée avec
Chargeur C12 C, 2 batteries REDLITHIUM™
M12 B4 4 AH, coffret Kitbox

M12 CDD-402X Réf. 4933441871



Livrée avec
Chargeur C12 C, 2 batteries REDLITHIUM™
M12 B4 4,0 Ah, poignée latérale, coffret Dynacase

M12 CDD 202C Réf. 4933440390

FUEL

M12™ Perceuse visseuse compacte



- Technologie FUEL™ 12 V : les performances du 14,4 V la compacité et la légèreté en plus
- Nouveau moteur sans charbons Milwaukee® : durée de vie multipliée par 10
- Gestion individuelle des cellules de la batterie contre les surcharges, les surchauffes et la décharge totale
- Mandrin autoserrant Ø 13 mm pour des applications encore plus professionnelles
- 38 Nm pour des travaux plus rapides
- 2 vitesses, variateur et couple réglable pour les performances optimales
- Poignée affinée ergonomique avec revêtement SoftGrip
- Indicateur de charge lumineux

Livrée avec
Chargeur C12 C, 2 batteries REDLITHIUM™
M12 B2 2 AH, coffret Kitbox

M12 CDD-202X Réf. 4933441868



Livrée avec
Chargeur C12 C, 2 batteries REDLITHIUM™
M12 B2 2 AH, coffret Dynacase

M12 CDD-O Réf. 4933440400 en carton sans batterie, ni chargeur, ni coffret

M12 BPD 402C Réf. 4933441935

M12

M12™ Perceuse à percussion 2 vitesses



Batterie REDLITHIUM™	12 V/4,0 Ah
Capacité bois/métal/maçonnerie	Ø 22/10/10 mm
Couple	30 Nm
2 vitesses	0 à 400 et 0 à 1 500 tr/min
Cadence de frappe	0 à 22 500 cps/min
Mandrin	métal Ø 10 mm
Poids avec batterie	1,3 kg EPTA

- Nouvelle technologie batterie REDLITHIUM-ION™ : + 50 % autonomie, durée de vie augmentée
- Perceuse à percussion 2 vitesses pour des perçages Ø 10 mm dans la maçonnerie
- Mandrin autoserrant 10 mm tout métal
- LED puissante avec temporisation améliorant la visibilité de la zone de travail
- Clip d'accrocher à la ceinture se montant à gauche ou à droite
- Nouveau SoftGrip ergonomique pour améliorer le contrôle et le confort
- Protection antichoc du corps de la machine et carter en alliage indéformable

Livrée avec
Chargeur C12 C, 2 batteries REDLITHIUM™
M12 B4 4 AH, coffret Kitbox

M12 BPD 202C Réf. 4933440390

M12

M12™ Perceuse à percussion 2 vitesses



Batterie REDLITHIUM™	12 V/2,0 Ah
Capacité bois/métal/maçonnerie	Ø 22/10/10 mm
Couple	30 Nm
2 vitesses	0 à 400 et 0 à 1 500 tr/min
Cadence de frappe	0 à 22 500 cps/min
Mandrin	métal Ø 10 mm
Poids avec batterie	1,3 kg EPTA

- Nouvelle technologie batterie REDLITHIUM-ION™ : + 50 % autonomie, durée de vie augmentée
- Perceuse à percussion 2 vitesses pour des perçages Ø 10 mm dans la maçonnerie
- Mandrin autoserrant 10 mm tout métal
- LED puissante avec temporisation améliorant la visibilité de la zone de travail
- Clip d'accrocher à la ceinture se montant à gauche ou à droite
- Nouveau SoftGrip ergonomique pour améliorer le contrôle et le confort
- Protection antichoc du corps de la machine et carter en alliage indéformable

Livrée avec
Chargeur C12 C, 2 batteries REDLITHIUM™
M12 B2 2 AH, coffret Kitbox

M12 BPD-202X Réf. 4933446045



Livrée avec
Chargeur C12 C, 2 batteries REDLITHIUM™
M12 B2 2 AH, coffret Dynacase

M12 BPD-O Réf. 4933441950 en carton sans batterie, ni chargeur, ni coffret

M12 BDD 402C 4933441925

M12™ Perceuse visseuse 2 vitesses



Batterie REDLITHIUM™	12 V/4,0 Ah
Capacité bois/métal	Ø 22/10 mm
Couple	30 Nm
2 vitesses	0 à 400 et 0 à 1 500 tr/min
Mandrin	métal Ø 10 mm
Poids avec batterie	1,3 kg EPTA

- Nouvelle technologie batterie REDLITHIUM-ION™ : + 50 % autonomie, durée de vie augmentée
- Perceuse-visseuse 2 vitesses compacte
- Couple 30 Nm réglable facilement
- 2 vitesses 0 à 400 tr/min (gros travaux) et 0 à 1 500 tr/min (travaux rapides)
- Mandrin autoserrant 10 mm tout métal
- LED puissante avec temporisation améliorant la visibilité de la zone de travail
- Clip d'accrocher à la ceinture se montant à gauche ou à droite
- Nouveau SoftGrip ergonomique pour améliorer le contrôle et le confort
- Protection antichoc du corps de la machine et carter en alliage indéformable

Livrée avec
Chargeur C12 C, 2 batteries REDLITHIUM™
M12 B4 4 AH, coffret Kitbox

M12 BDD 202C Réf. 4933441915

M12

M12™ Perceuse visseuse 2 vitesses



Batterie REDLITHIUM™	12 V/2,0 Ah
Capacité bois/métal	Ø 22/10 mm
Couple	30 Nm
2 vitesses	0 à 400 et 0 à 1 500 tr/min
Mandrin	métal Ø 10 mm
Poids avec batterie	1,1 kg EPTA

- Nouvelle technologie batterie REDLITHIUM-ION™ : + 50 % autonomie, durée de vie augmentée
- Perceuse-visseuse 2 vitesses compacte
- Couple 30 Nm réglable facilement
- 2 vitesses 0 à 400 tr/min (gros travaux) et 0 à 1 500 tr/min (travaux rapides)
- Mandrin autoserrant 10 mm tout métal
- LED puissante avec temporisation améliorant la visibilité de la zone de travail
- Clip d'accrocher à la ceinture se montant à gauche ou à droite
- Nouveau SoftGrip ergonomique pour améliorer le contrôle et le confort
- Protection antichoc du corps de la machine et carter en alliage indéformable

Livrée avec
Chargeur C12 C, 2 batteries REDLITHIUM™
M12 B2 2 AH, coffret Kitbox

M12 BDD-202X Réf. 4933446040



Livrée avec
Chargeur C12 C, 2 batteries REDLITHIUM™
M12 B2 2 AH, coffret Dynacase

M12 BDD-O Réf. 4933441930 en carton sans batterie, ni chargeur, ni coffret

M12 BDDXKIT-202X Réf. 4933447129

M12

M12™ Perceuse avec 3 têtes interchangeables



- 4 en 1 : la nouvelle perceuse-visseuse Milwaukee® est le nouveau concept de la polyvalence intelligente
- Le nouveau système de têtes à changement rapide et sans outil :
 - tête mandrin autoserrant 10 mm (se monte aussi sur la tête renvoi d'angle)
 - tête renvoi d'angle tout métal orientable sur 360°
 - tête déportée tout métal orientable sur 360°
 - embout de vissage directement dans la broche de la perceuse
- Design compact de 153 mm seulement et léger pour une agilité sans pareil
- Moteur puissant 32 Nm et 2 vitesses : 1^{re} pour un couple élevé et les vissages importants, 2^e pour les perçages jusqu'à Ø 22 mm dans le bois ou Ø 10 mm dans les métaux
- LED pour éclairer la zone de travail
- Livrée complète dans un coffret DY-NACASE avec les 3 têtes, 2 batteries REDLITHIUM 12 V 2,0 Ah et chargeur



M12 BDDX-CK
MANDRIN AUTOSERRANT
Réf. 4932430444



M12 BDDX-RAA
TÊTE RENVOI D'ANGLE
MULTIPOSITION
Réf. 4932430433



M12 BDDX-0A
TÊTE DÉPORTÉE PIVOTANTE
Réf. 4932430432

Batterie REDLITHIUM™	12 V/2,0 Ah
Capacité bois/métal	Ø 25/10 mm
Couple	32 Nm
2 vitesses	0 à 400 et 0 à 1 500 tr/min
Mandrin	métal Ø 10 mm
Poids avec batterie	1,2 kg EPTA

Livrée avec
Mandrin autoserrant + tête renvoi d'angle + tête déportée, chargeur C12 C, 2 batteries REDLITHIUM™ M12 2 AH, coffret DYNACASE

M12 BDDX-202X Réf. 4933447136

M12

M12™ Perceuse à tête interchangeable



- 4 en 1 : la nouvelle perceuse-visseuse Milwaukee® est le nouveau concept de la polyvalence intelligente
- tête mandrin autoserrant 10 mm (se monte aussi sur la tête renvoi d'angle)
- embout de vissage directement dans la broche de la perceuse
- Design compact de 153 mm seulement et léger pour une agilité sans pareil
- Moteur puissant 32 Nm et 2 vitesses : 1^{re} pour un couple élevé et les vissages importants, 2^e pour les perçages jusqu'à Ø 22 mm dans le bois ou Ø 10 mm dans les métaux
- LED pour éclairer la zone de travail

Batterie REDLITHIUM™	12 V/2,0 Ah
Capacité bois/métal	Ø 25/10 mm
Couple	32 Nm
2 vitesses	0 à 400 et 0 à 1 500 tr/min
Mandrin	métal Ø 10 mm
Poids avec batterie	1,2 kg EPTA

Livrée avec
Mandrin autoserrant, chargeur C12 C, 2 batteries REDLITHIUM™ M12 2 AH, coffret DYNACASE

SHOCKWAVE
IMPACT DUTY

GAMME COMPLÈTE CONÇUE POUR LES OUTILS À CHOCS : +100 COMBINAISONS



rallonge magnétique 60 mm : Réf. 4932352406



rallonge magnétique 152 mm : Réf. 48324511



rallonge magnétique 305 mm : Réf. 48324512

ADAPTATEURS



HEX 1/4" → carré 1/4"



HEX 1/4" → carré 1/2"



Carré 1/2" → HEX 1/4" femelle

Rotule magnétique 90 mm



TÉLÉCHARGEZ LE CATALOGUE CONSOMMABLES
www.milwaukeeetool.fr

EMBOUTS & DOUILLES



Long. 90 mm



Long. 50 mm

Long. 25 mm

M12 CID 202C Réf. 4933440405

M12 FUEL

M12™ Visseuse à chocs compacte



Batterie REDLITHIUM™	12 V/2,0 Ah
Mode 1 (couple/vitesse/frappe)	19 Nm/1 200 tr/min/2 700 cps/min
Mode 2 (couple/vitesse/frappe)	135 Nm/2 650 tr/min/3 550 cps/min
Emmanchement	6 pans creux 1/4"
Longueur	140 mm
Poids avec batterie	0,9 kg EPTA

- Nouvelle technologie FUEL™ : puissance x2, autonomie x2, durée de vie x3
- 140 mm et 1,1 kg : légère et ultra-compacte
- 2 modes "DRIVE CONTROL" :
 - Mode 1 = pour la précision : 0 à 1 200 tr/min, couple 19 Nm, frappe 0 à 2 700 cps/min
 - Mode 2 = puissance et vitesse pour les vis autoforeuses : 0 à 2 650 tr/min, Couple 135 Nm, frappe 0 à 3 550 cps/min
- Capacité maxi M6/M8
- Porte-outil six pans creux 1/4" automatique
- Nouveau SoftGrip texturé pour un maximum de confort : plus doux, amortissant, antidérapant

Livrée avec
Chargeur C12 C, 2 batteries REDLITHIUM™
M12 B2 2 AH, coffret Kitbox

M12 CID-202X Réf. 4933441880



Livrée avec
Chargeur C12 C, 2 batteries REDLITHIUM™
M12 B4 2,0 Ah, coffret Dynacase

M12 CID-O Réf. 4933440410 en carton sans batterie, ni chargeur, ni coffret

M12 CIW12 202C Réf. 493344

M12 FUEL

M12™ Boulonneuse à chocs compacte 1/2"



Batterie REDLITHIUM™	12 V/2,0 Ah
Mode 1 (couple/vitesse/frappe)	65 Nm/1 500 tr/min/3 000 cps/min
Mode 2 (couple/vitesse/frappe)	165 Nm/2 750 tr/min/4 000 cps/min
Emmanchement	carré mâle 1/2"
Capacité de vissage	M8/M12
Poids avec batterie	0,9 kg EPTA

- Nouveau moteur sans charbons Milwaukee® : durée de vie multipliée par 2
- Boulonneuse à chocs légère 0,9 kg : et ultra-compacte 167 mm
- 2 modes "DRIVE CONTROL" :
 - Mode 1 = pour la précision : 0 à 1 500 tr/min, couple 65 Nm, frappe 0 à 3 000 cps/min
 - Mode 2 = puissance et vitesse : 0 à 2 750 tr/min, Couple 165 Nm, frappe 0 à 4 000 cps/min
- Capacité maxi M6/M14
- Porte-outil carré mâle 1/2"
- Nouveau SoftGrip texturé pour un maximum de confort : plus doux, amortissant, antidérapant

Livrée avec
Chargeur C12 C, 2 batteries REDLITHIUM™
M12 B2 2 AH, coffret Kitbox

M12 CIW12-202X Réf. 4933447131



Livrée avec
Chargeur C12 C, 2 batteries REDLITHIUM™
M12 B4 2,0 Ah, coffret Dynacase

M12 CIW12-O Réf. 4933447132 en carton sans batterie, ni chargeur, ni coffret

Les outils à chocs **M12** sont dotés du DRIVE CONTROL™ à 2 modes automatiques de réglage de la vitesse + du couple + de la fréquence de frappes selon les travaux de vissage



M12 CIW14 202C Réf. 4933440415

M12 FUEL

M12™ Boulonneuse à chocs compacte 1/4"



Batterie REDLITHIUM™	12 V/2,0 Ah
Mode 1 (couple/vitesse/frappe)	13 Nm/1 200 tr/min/3 000 cps/min
Mode 2 (couple/vitesse/frappe)	56 Nm/2 650 tr/min/4 000 cps/min
Emmanchement	carré mâle 1/4"
Longueur	140 mm
Poids avec batterie	1,1 kg EPTA

- Nouveau moteur sans charbons Milwaukee® : durée de vie multipliée par 2
- Boulonneuse à chocs légère 1,1 kg : et ultra-compacte
- 2 modes "DRIVE CONTROL" :
 - Mode 1 = pour la précision : 0 à 1 200 tr/min, couple 13 Nm, frappe 0 à 3 000 cps/min
 - Mode 2 = puissance et vitesse : 0 à 2 650 tr/min, Couple 56 Nm, frappe 0 à 4 000 cps/min
- Capacité maxi M6/M8
- Porte-outil carré mâle 1/4"
- Nouveau SoftGrip texturé pour un maximum de confort : plus doux, amortissant, antidérapant

Livrée avec
Chargeur C12 C, 2 batteries REDLITHIUM™
M12 B2 2 AH, coffret Kitbox

M12 CIW14-202X Réf. 4933441883



Livrée avec
Chargeur C12 C, 2 batteries REDLITHIUM™
M12 B4 2,0 Ah, coffret Dynacase

M12 CIW14-O Réf. 4933440455 en carton sans batterie, ni chargeur, ni coffret

M12 CIW38 202C Réf. 4933440420

M12 FUEL

M12™ Boulonneuse à chocs compacte 3/8"



Batterie REDLITHIUM™	12 V/2,0 Ah
Mode 1 (couple/vitesse/frappe)	28 Nm/1 200 tr/min/2 650 cps/min
Mode 2 (couple/vitesse/frappe)	159 Nm/2 650 tr/min/3 500 cps/min
Emmanchement	carré mâle 3/8"
Longueur	140 mm
Poids avec batterie	1,1 kg EPTA

- Nouveau moteur sans charbons Milwaukee® : durée de vie multipliée par 2
- Boulonneuse à chocs légère 1,1 kg : et ultra-compacte
- 2 modes "DRIVE CONTROL" :
 - Mode 1 = pour la précision : 0 à 1 200 tr/min, couple 28 Nm, frappe 0 à 2 650 cps/min
 - Mode 2 = puissance et vitesse : 0 à 2 650 tr/min, Couple 159 Nm, frappe 0 à 3 500 cps/min
- Capacité maxi M8/M10
- Porte-outil carré mâle 3/8"
- Nouveau SoftGrip texturé pour un maximum de confort : plus doux, amortissant, antidérapant

Livrée avec
Chargeur C12 C, 2 batteries REDLITHIUM™
M12 B2 2 AH, coffret Kitbox

M12 CIW38-O Réf. 4933440460 en carton sans batterie, ni chargeur, ni coffret

Les outils **M12** sont plus compacts et plus légers tout en offrant des performances d'outils 14 V : par exemple : la visseuse à chocs M12 CID ne mesure que 140 mm et pèse à peine 900 g batterie comprise



M12 CD-O Réf. 4933440450

M12 FUEL

M12™ Visseuse à 2 vitesses



Batterie REDLITHIUM™	12 V (non fournie)
Couple	37 Nm
Vitesse	0 à 450/1 700 tr/min
Emmanchement	6 pans creux 1/4"
Poids avec batterie	0,9 kg EPTA

- 900 gr, la visseuse ultra-légère, ultra-maniable
- Nouvelle technologie FUEL™ : puissance x2, autonomie x2, durée de vie x3
- 2 vitesses pour des performances optimales
- Porte-outil six pans creux 1/4" automatique
- Nouveau SoftGrip texturé pour un maximum de confort : plus doux, amortissant, antidérapant
- Compatible avec toutes les batteries 12 V Milwaukee



Livré :
■ en carton, sans batterie, ni chargeur,

M12 BD-202C Réf. 4933441900

M12™

M12™ Visseuse ultra-compacte 2 vitesses



Batterie REDLITHIUM™	12 V/2,0 Ah
Capacité vis bois	6 mm
Capacité maxi bois/acier	Ø 22/10 mm
Couple	30 Nm
2 vitesses	0 à 400 et 0 à 1 500 tr/min
Emmanchement	HEX 1/4" 6 pans creux
Poids avec batterie	1,0 kg EPTA

- Nouvelle technologie batterie REDLITHIUM-ION™ : + 50 % autonomie, durée de vie augmentée
- Visseuse 2 vitesses ultra-compacte et ultra-légère
- Couple 30 Nm réglable facilement
- 2 vitesses 0 à 400 tr/min (gros travaux) et 0 à 1 500 tr/min (travaux rapides)
- Porte-outil HEX 1/4" (6 pans creux)
- LED puissante avec temporisation améliorant la visibilité de la zone de travail
- Clip d'accrocher à la ceinture se montant à gauche ou à droite
- Nouveau SoftGrip ergonomique pour améliorer le contrôle et le confort
- Protection antichoc du corps de la machine et carter en alliage indéformable

Livrée avec
Chargeur C12 C, 2 batteries M12 B 1,5 Ah REDLITHIUM™, coffret Kitbox

M12 BD-O Réf. 4933441910 en carton sans batterie, ni chargeur, ni coffret

M12 BSD-O Réf. 4933447135

M12™

M12™ Visseuse ultra-compacte



Batterie REDLITHIUM™	12 V (non fournie)
Capacité vis bois (sans avant-trou)	6 mm
Capacité maxi bois/acier	Ø 16/10 mm
Couple	20 Nm
2 vitesses	0 à 500 tr/min
Emmanchement	HEX 1/4" 6 pans creux
Poids avec batterie	940 gr EPTA

- Nouvelle technologie batterie REDLITHIUM-ION™ : + 50 % autonomie, durée de vie augmentée
- Visseuse la plus compacte et légère pour une prise en main toujours optimale
- Couple 20 Nm réglable facilement
- Ultra-légère 940 gr avec la batterie : idéale pour les vissages en hauteur et dans les endroits difficiles d'accès
- Porte-outil HEX 1/4" (6 pans creux)
- LED puissante avec temporisation améliorant la visibilité de la zone de travail
- Clip d'accrocher à la ceinture se montant à gauche ou à droite
- Nouveau SoftGrip ergonomique pour améliorer le contrôle et le confort

Livrée
en carton sans batterie ni chargeur

www.milwaukeetool.fr

M12 BID-202C Réf. 4933441960

M12™

M12™ Visseuse à chocs compacte



Batterie REDLITHIUM™	12 V/2,0 Ah
Emmanchement	HEX 1/4" 6 pans creux
Couple	112 Nm
Vitesse	0 à 2 500 tr/min
Cadence de frappe	0 à 3 300 cps/min
Poids avec batterie	1,1 kg EPTA

- Nouvelle technologie batterie REDLITHIUM-ION™ : + 50 % autonomie, durée de vie augmentée
- Visseuse à chocs légère et ultra-compacte
- Couple 112 Nm, frappe 0 à 3 300 cps/min, vitesse 0 à 2 500 tr/min
- Porte-outil HEX 1/4" (6 pans creux)
- Design ultra-compact avec poignée affinée
- LED puissante avec temporisation améliorant la visibilité de la zone de travail
- Clip d'accrocher à la ceinture se montant à gauche ou à droite
- Nouveau SoftGrip ergonomique pour améliorer le contrôle et le confort
- Protection antichoc du corps de la machine et carter en alliage indéformable

Livrée avec
Chargeur C12 C, 2 batteries M12 B 2,0 Ah REDLITHIUM™, coffret Kitbox

M12 BID-O Ref.4933441955 en carton sans batterie, ni chargeur, ni coffret

M12 BIW12-202C Réf. 4933447133

M12™

M12™ Boulonneuse à chocs 1/2"



Batterie REDLITHIUM™	12 V/2,0 Ah
Emmanchement	carré mâle 1/2"
Couple	138 Nm
Vitesse	0 à 2 550 tr/min
Cadence de frappe	0 à 3 400 cps/min
Poids avec batterie	1,0 kg EPTA

- Nouvelle technologie batterie REDLITHIUM-ION™ : + 50 % autonomie, durée de vie augmentée
- Boulonneuse à chocs légère et ultra-compacte porte-outil 1/2"
- Couple 138 Nm, frappe 0 à 3 400 cps/min, vitesse 0 à 2 500 tr/min
- Porte-outil carré mâle 3/8"
- Design ultra-compact avec poignée affinée
- LED puissante avec temporisation améliorant la visibilité de la zone de travail
- Clip d'accrocher à la ceinture se montant à gauche ou à droite
- Nouveau SoftGrip ergonomique pour améliorer le contrôle et le confort
- Protection antichoc du corps de la machine et carter en alliage indéformable

Livrée avec
Chargeur C12 C, 2 batteries M12 B 2,0 Ah REDLITHIUM™, coffret Kitbox

M12 BIW12-O Ref.4933447134 en carton sans batterie, ni chargeur, ni coffret

M12 BIW14-202C Réf. 4933441970

M12™

M12™ Boulonneuse à chocs 1/4"



Batterie REDLITHIUM™	12 V/2,0 Ah
Emmanchement	carré mâle 1/4"
Couple	50 Nm
Vitesse	0 à 2 500 tr/min
Cadence de frappe	0 à 3 300 cps/min
Poids avec batterie	1,0 kg EPTA

- Nouvelle technologie batterie REDLITHIUM-ION™ : + 50 % autonomie, durée de vie augmentée
- Boulonneuse à chocs légère et ultra-compacte porte-outil 1/4"
- Couple 50 Nm, frappe 0 à 3 300 cps/min, vitesse 0 à 2 500 tr/min
- Porte-outil carré mâle 3/8"
- Design ultra-compact avec poignée affinée
- LED puissante avec temporisation améliorant la visibilité de la zone de travail
- Clip d'accrocher à la ceinture se montant à gauche ou à droite
- Nouveau SoftGrip ergonomique pour améliorer le contrôle et le confort
- Protection antichoc du corps de la machine et carter en alliage indéformable

Livrée avec
Chargeur C12 C, 2 batteries M12 B 2,0 Ah REDLITHIUM™, coffret Kitbox

M12 BIW14-O Ref.4933441980 en carton sans batterie, ni chargeur, ni coffret

M12 BIW38-202C Réf. 4933441990

M12™ Boulonneuse à chocs 3/8"



Batterie REDLITHIUM™	12 V/2,0 Ah
Couple	135 Nm
Vitesse	0 à 2500 tr/min
Cadence de frappe	0 à 3300 cps/min
Emmanchement	carré mâle 3/8"
Poids avec batterie	1,0 kg EPTA

M12 BIW38-O Ref.4493341985 en carton sans batterie, ni chargeur, ni coffret

M12 IR-201B Réf. 4933441725

M12™ Clef à cliquet 1/4"



Batterie REDLITHIUM™	12 V/2,0 Ah
Porte-outils	carré mâle 1/4"
Couple	40 Nm
Vitesse	0 à 250 tr/min
Poids avec batterie	0,9 kg EPTA

M12 IR-201B Réf. 4933441720

M12™ Clef à cliquet 3/8"



Batterie REDLITHIUM™	12 V/1,5 Ah
Porte-outils	carré mâle 3/8"
Couple	47 Nm
Vitesse	0 à 250 tr/min
Poids avec batterie	0,9 kg EPTA

- Nouvelle technologie batterie REDLITHIUM-ION™: + 50 % autonomie, durée de vie augmentée
- Boulonneuse à chocs légère et ultra-compacte
- Couple 135 Nm, frappe 0 à 3300 cps/min, vitesse 0 à 2500 tr/min
- Porte-outil carré mâle 3/8"
- Design ultra-compact avec poignée affinée
- LED puissante avec temporisation améliorant la visibilité de la zone de travail
- Clip d'accrocher à la ceinture se montent à gauche ou à droite
- Nouveau SoftGrip ergonomique pour améliorer le contrôle et le confort
- Protection antichoc du corps de la machine et carter en alliage indéformable

Livrée avec
Chargeur C12 C, 2 batteries M12 B 2,0 Ah REDLITHIUM™, coffret Kitbox

Livrée avec
Chargeur C12 C, 1 batterie M12 B 1,5 Ah REDLITHIUM™, sac de transport

- Nouvelle technologie REDLITHIUM-ION™ avec gestion individuelle des cellules de la batterie contre les surcharges, les surchauffes et la décharge totale
- Aussi puissante et rapide qu'un outil pneumatique
- 47 Nm de couple et vitesse de 250 tr/min pour des travaux plus rapides
- Tête renforcée garantissant une durabilité identique aux outils pneumatiques
- Gâchette "pleine main" à variateur pour un contrôle plus précis
- Design compact et léger avec éclairage LED
- Jauge lumineuse d'autonomie disponible intégrée

Livrée avec
Chargeur C12 C, 1 batterie M12 B 1,5 Ah REDLITHIUM™, sac de transport

C12 RAD-202B Réf. 4933441215

M12™ Perceuse d'angle compacte



Batterie REDLITHIUM™	12 V/1,5 Ah
Couple maxi.	12 Nm
Capacité acier/bois	Ø 10/225 mm
Vitesse	0 à 800 tr/min
Mandrin	Ø1 à 10 mm
Poids avec batterie	1,1 kg EPTA

C12 RAD-O Réf. 4933416900 en carton sans batterie, ni chargeur, ni coffret

M12 BPS-421X Réf. 4933447799

M12™ Ponceuse-polisseuse



Batterie REDLITHIUM™	12 V/2,0 Ah + 12 V/4,0 Ah
Disque	Ø 76 mm
Vitesse 1 ^{re}	0 à 2800 tr/min
Vitesse 2 ^e	0 à 8800 tr/min
Poids avec batterie	1,0 kg EPTA

M12 BPS-O Ref.44933447791 en carton sans batterie, ni chargeur, ni coffret

C12 HZ-202C Réf.4933441195

M12 Scie sabre 1 main



Batterie REDLITHIUM™	12 V/2,0 Ah
Vitesse	0 à 3000 tr/min
Course	13 mm
Poids avec batterie	1,2 kg EPTA

C12 HZ-O Ref.4933411925 en carton sans batterie, ni chargeur, ni coffret

Livrée avec
Chargeur C12 C, 2 batteries M12 B 2,0 Ah REDLITHIUM™, coffret

- Nouvelle technologie REDLITHIUM-ION™ avec gestion individuelle des cellules de la batterie contre les surcharges, les surchauffes et la décharge totale
- Gâchette "pleine main" facilitant la prise en main quelle que soit la position
- Mandrin autoserrant 10 mm
- Inverseur de rotation pour visser/dévisser
- Boîte d'engrenage en acier HD pour la robustesse
- Réglage de couple électronique à 11 positions
- Éclairage LED intégré
- Jauge lumineuse d'autonomie disponible intégrée

Livrée avec
Chargeur C12 C, 2 batteries M12 B 1,5 Ah REDLITHIUM™, coffret Kitbox

- Deux machines en une pour le polissage (0 à 2800 tr/min) et le ponçage fin (0 à 8300 tr/min)
- Livrée complète avec éponges de polissage Ø 76 mm auto-agrippantes: jaune pour polir les peintures altérées, blanche pour les peintures neuves, plateau caoutchouc Ø 75 mm, disque de ponçage Ø 50 mm

- L'électronique REDLINK PLUS™ régule et optimise le rendement et la consommation batterie en fonction de l'utilisation et assure une triple protection contre les surcharges, les surchauffes et les décharges
- Design compact (130 mm) et prise en mains ergonomiques avec poignée latérale se montant à droite ou à gauche

Livrée avec
1 plateau Ø 75 mm, 1 éponge douce, 1 éponge dur, chargeur C12 C, 1 batterie M12 2,0 Ah + M12 4,0 Ah REDLITHIUM™, coffret DYNACASE

- Nouvelle technologie REDLITHIUM-ION avec gestion individuelle des cellules de la batterie contre les surcharges, les surchauffes et la décharge totale
- Avec une longueur de 28 cm seulement, la nouvelle scie sabre Milwaukee est idéale pour se faufiler dans les endroits exigus
- Porte-outils FIXTEC pour un changement rapide de la lame
- Course réduite pour un travail plus facile dans les espaces confinés
- Vitesse variable de 0 à 3000 cps/min pour s'adapter au matériau
- Éclairage par LED pour une visibilité optimale dans les espaces sombres.
- Jauge lumineuse d'autonomie disponible intégrée

Livrée avec
Chargeur C12 C, 2 batteries M12 B 2,0 Ah REDLITHIUM™, coffret

M12 CHZ-402C Réf. 4933446950

M12™ Scie sabre 1 main



MOTEUR SANS CHARBONS
DURÉE DE VIE MOTEUR
x2

Légère et forme ergonomique pour une utilisation à une main



Batterie REDLITHIUM™	12 V/4,0 Ah
Vitesse	0 à 3000 tr/min
Course	15,9 mm
Poids avec batterie	1,6 kg EPTA

M12 CHZ-202X Réf. 4933447738

M12™ Scie sabre compacte



FIXTEC changement de lame sans outil



Batterie REDLITHIUM™	12 V/2,0 Ah
Vitesse	0 à 3000 tr/min
Course	15,9 mm
Poids avec batterie	1,6 kg EPTA

Livrée avec
Chargeur C12 C, 2 batteries REDLITHIUM™ M12 2,0 AH, coffret DYNACASE

M12 CHZ-O Réf. 4933446960 en carton sans batterie, ni chargeur, ni coffret



- Nouveau moteur sans charbons Milwaukee®: durée de vie multipliée par 6 et une vitesse de coupe jusqu'à 70 % plus rapide
- L'électronique REDLINK PLUS™ régule et optimise le rendement et la consommation batterie en fonction de l'utilisation et assure une triple protection contre les surcharges, les surchauffes et les décharges
- Avec 2 batteries 4,0 Ah REDLITHIUM-ION™ pour l'autonomie
- 6,5 m/s² de niveau de vibration seulement grâce au nouveau système antivibration à balancier
- FIXTEC Milwaukee®: changement de lame simple et sans outil
- Carter mécanique étanche à la poussière et aux projections
- Éclairage par LED intégré pour une vue parfaite sur les travaux

Livrée avec
Chargeur C12 C, 2 batteries REDLITHIUM™ M12 4,0 AH, coffret Kitbox

- Nouveau moteur sans charbons Milwaukee®: durée de vie multipliée par 6 et une vitesse de coupe jusqu'à 70 % plus rapide
- L'électronique REDLINK PLUS™ régule et optimise le rendement et la consommation batterie en fonction de l'utilisation et assure une triple protection contre les surcharges, les surchauffes et les décharges
- Avec 2 batteries compactes 2,0 Ah REDLITHIUM-ION™ pour l'agilité et la légèreté
- 6,5 m/s² de niveau de vibration seulement grâce au nouveau système antivibration à balancier
- FIXTEC Milwaukee®: changement de lame simple et sans outil
- Carter mécanique étanche à la poussière et aux projections
- Éclairage par LED intégré pour une vue parfaite sur les travaux
- Livrée avec coffret DYNACASE

Livrée avec
Chargeur C12 C, 2 batteries REDLITHIUM™ M12 2,0 AH, coffret DYNACASE

M12 CCS44-402C Réf. 4933448235

M12™ Scie circulaire Ø 140 mm



JUSQU'A
170
COUPE PAR CHARGE
bois de 38 x 89 mm



Batterie REDLITHIUM™	12 V/4,0 Ah
Capacité de coupe à 90°	44 mm
Capacité de coupe à 45°	33 mm
Lame carbure	Ø 140 mm
Vitesse	3600 tr/min
Poids avec batterie	2,7 kg EPTA

M12 CCS44-O Réf. 4933448225 en carton sans batterie, ni chargeur, ni coffret

C12 MT-402B Réf. 4933441705

M12™ Multitool



Batterie REDLITHIUM™	12 V/4,0 Ah
Vitesse d'oscillation	5000 à 20000 osc/min
Amplitude d'oscillation	3,0°
Poids avec batterie	1,2 kg EPTA

C12 MT-202B Ref.4933441710 **Livrée avec** chargeur C12 C, 2 batteries M12 B 2,0 Ah REDLITHIUM™, accessoires, sac de chantier

C12 MT-O Ref.4933427180 en carton avec 5 abrasifs, 1 plateau de ponçage, 1 lame, 1 adaptateur universel, sans batterie, ni chargeur

Livrée avec
Chargeur C12 C, 2 batteries M12 B 4,0 Ah REDLITHIUM™, accessoires, sac de chantier



- Nouveau moteur sans charbons Milwaukee®: durée de vie multipliée par 2 et 2 fois plus de coupe par charge
- L'électronique REDLINK PLUS™ régule et optimise le rendement et la consommation batterie en fonction de l'utilisation et assure une triple protection contre les surcharges, les surchauffes et les décharges
- Avec 2 batteries 4,0 Ah REDLITHIUM-ION™ pour l'autonomie
- 44 mm de coupe à 90° et 33 mm à 45°, coupe biaise jusqu'à 50°
- Semelle et carter en Magnésium pour la légèreté et une robustesse à toute épreuve
- Soufflerie intégrée pour dégager le trait de coupe



Livrée avec
Chargeur C12 C, 2 batteries REDLITHIUM™ M12 4,0 AH, lame carbure, coffret Kitbox

- Un seul outil pour scier, couper, découper, ajuster, poncer, décaper, gratter, déjoindre rapidement et sans contrainte dans tous les matériaux
- La vitesse d'oscillation (5000 à 20000 osc/min) combinée à l'amplitude de 3° garantissent rapidité de travail dans tous les matériaux: métaux, bois, synthétiques...
- Nouvelle technologie REDLITHIUM-ION avec gestion individuelle des cellules de la batterie contre les surcharges, les surchauffes et la décharge totale
- En complément de la large gamme d'accessoires Milwaukee®, possibilité d'utiliser les accessoires des principales marques
- Jauge lumineuse d'autonomie disponible intégrée

Livrée avec
Chargeur C12 C, 2 batteries M12 B 4,0 Ah REDLITHIUM™, accessoires, sac de chantier

M12 JS-402B Réf. 4933441700

M12™ Scie sauteuse



Batterie REDLITHIUM™	12 V/4,0 Ah
Vitesse.	0 à 2 800 cps/min
Course	19 mm
Capacité bois/alu	40/15 mm
Poids avec batterie	2,10 kg EPTA

M12 JS-22B Ref.4933431300 **Livrée avec** chargeur C12 C, 2 batteries M12 1,5 Ah REDLITHIUM™, sac de chantier

M12 JS-O Ref.4933431305 en carton sans batterie, ni chargeur, ni sac

M12 BS-32C Réf. 4933431320

M12™ Scie à ruban 1 main

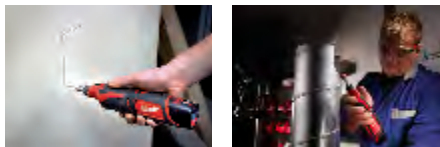


Batterie REDLITHIUM™	12 V/3,0 Ah
Vitesse	0 à 85 m/min
Capacité de coupe	41,3 x 41,3 mm
Poids avec batterie	2,7 kg EPTA

M12 BS-O Ref.4933431310 en carton sans batterie, ni chargeur, ni sac

C12 RT-O Réf. 4933427183

M12™ Mini-meuleuse droite



Batterie REDLITHIUM™	12 V (non fournie)
Vitesse	5 000 à 32 000 tr/min
Pince de serrage	Ø 0,8-1,6-2,4-3,2 mm
Meule	Ø 25 mm
Poids sans batterie	0,62 kg EPTA

- Design plus compact, larges surfaces SoftGrip, poignée plus fine pour une prise en main plus confortable
- Nouvelle mécanique supprimant les à-coups pour une meilleure qualité de coupe
- Semelle anti-rayure interchangeable
- Nouvelle technologie REDLITHIUM-ION™ avec gestion individuelle des cellules de la batterie contre les surcharges, les surchauffes et la décharge totale
- Éclairage LED de chaque côté de la ligne de coupe
- Variateur électronique
- FIXTEC: sans outil le changement de lame et réglage de la semelle
- Jauge lumineuse d'autonomie

Livré avec
Chargeur C12 C, 2 batteries M12 BX 3,0 Ah REDLITHIUM™, 2 lames, sac de transport

- Nouvelle technologie REDLITHIUM-ION™ avec gestion individuelle des cellules de la batterie contre les surcharges, les surchauffes et la décharge totale
- 2,7 kg seulement pour un travail précis à une seule main et design compact et équilibré
- Nouveau système de protection de la lame pour une meilleure sécurité tout en permettant un changement plus rapide et facile de la lame
- Polyvalence avec variateur de vitesse pour une utilisation multimatériaux: acier, inox, alu, PVC....
- Scie à sec sans étincelles et sans bavures
- Coupe de haute qualité et de grande précision grâce au guidage de lame à 8 roulements à billes et à l'absence de vibrations

Livrée avec
Chargeur C12 C, 2 batteries M12 BX 3,0 Ah REDLITHIUM™, lame, coffret Kitbox

Livré avec:
5 meules, pince de serrage, sans chargeur ni batterie, en carton

M12 CC-O Réf. Ref.4933431600

M12™ Coupe câbles électriques



Batterie REDLITHIUM™	12 V (non fournie)
Capacité de coupe	Ø 32 mm
Puissance	3200 Nm
Nbre de vitesses	2
Poids avec batterie	2,9 kg EPTA

M12 GG-401B Réf. 4933441675

M12 Pompe à graisse



Batterie REDLITHIUM™	12 V/4,0 Ah
Cartouche	400 ml, 500 ml
Pression	562 bars
Débit	74 g/min
Flexible	91,4 cm
Poids avec batterie	3,3 kg EPTA

M12 GG-O Ref.4933440435 en carton sans batterie, ni chargeur, ni sac

C12 PN-O Réf. 4933427182

M12™ Cloueur compact



Batterie REDLITHIUM™	12 V (non fournie)
Cadence	2700 cps/min
Dimensions clous (maxi)	3,4 x 90 mm
Poids sans batterie	1,6 kg EPTA

Livrée avec
Dragonne, sans chargeur ni batterie, en carton

- Nouveau coupe câbles électriques jusqu'à Ø 32 mm
- Coupe rapide, sans effort et de qualité sans déformation du câble
- Ouverture automatique des mâchoires pour la productivité
- Sélecteur à 2 vitesses de coupe pour l'autonomie
- Jusqu'à 60 coupes avec une seule charge
- Nouvelle technologie REDLITHIUM-ION™ avec gestion individuelle des cellules de la batterie contre les surcharges, les surchauffes et la décharge totale
- Jauge lumineuse d'autonomie disponible intégrée

Livrée
en carton sans batterie, ni chargeur, ni sac

- Plus puissante: 562 bars de pression pour les applications lourdes
- Plus autonome ± 7 cartouches de graisse avec une seule charge
- Flexible de 91,4 cm avec rangement intégré, poignée avec SoftGrip, bandoulière pour porter à l'épaule, indicateur de charge d'autonomie restante
- Purge avec soupape de sécurité
- 3 possibilités de remplissage: cartouche standard 400 ml ou remplie ± 500 ml ou vrac par aspiration
- Débit continu pour éviter les désamorçages
- Livrée complète dans un grand sac permettant de transporter des cartouches avec la pompe à graisse

Livrée avec
Chargeur C12 C, 1 batterie M12 B 4,0 Ah REDLITHIUM™, sac de transport

- Performances professionnelles: - 3 secondes pour un clou de 90 mm, jusqu'à 100 clous avec une seule recharge
- Forme ergonomique tenant dans la paume de la main avec SoftGrip Anti-vibration
- Compact et maniable pour clouer là où le marteau ne peut aller
- Porte-clou magnétique et étroit ne laissant pas de marques
- Construction robuste avec carter en alliage et mécanique tout métal
- Utilisable avec les batteries M12 Milwaukee®
- Jauge lumineuse d'autonomie disponible intégrée

Livrée avec
Dragonne, sans chargeur ni batterie, en carton

M12 PCG 310C-201B Réf. 4933441655

M12™ Pistolet à colle 310 ml



Batterie REDLITHIUM™	12 V/2,0 Ah
Porte-cartouche	310 ml
Pression	1780 Nm
Nombre de vitesses	6
Poids avec batterie	1,9 kg EPTA

M12 PCG 310C-O Ref.4933441783 en carton sans batterie, ni chargeur, ni sac

M12 PCG 400A-201B Réf. 4933441665

M12™ Pistolet à colle 400 ml



Batterie REDLITHIUM™	12 V/2,0 Ah
Contenance tube alu	400 ml
Pression	1780 Nm
Nombre de vitesses	6
Poids avec batterie	1,90 kg EPTA

M12 PCG 400A-O Ref.4933441780 en carton sans batterie, ni chargeur, ni sac

M12 PCG 600A-201B Réf. 4933441670

M12™ Pistolet à colle 600 ml



Batterie REDLITHIUM™	12 V/2,0 Ah
Contenance tube alu	600 ml
Pression	1780 Nm
Nombre de vitesses	6
Poids avec batterie	1,9 kg EPTA

M12 PCG 600A-O Ref.4933441786 en carton sans batterie, ni chargeur, ni sac

M12 HV-O Réf. 4933448390

M12™ Aspirateur compact de chantier



Batterie REDLITHIUM™	12 V (non fournie)
Contenance réservoir	0,75 l
Débit d'air	934 l/min
Dépression	31,1 mbar
Poids avec batterie	1,2 kg

C12 JSR-O Réf. 4933416365

M12™ Radio de chantier MP3



Batterie REDLITHIUM™	12 V (non fournie)
Volts	220-240 V
Dimensions	267 x 102 x 178 mm
Réception FM	87,5 à 108 MHz
Poids	1,8 kg

M12 JSSP-O Réf. 4933448380

M12™ Enceinte de chantier Bluetooth®



Batterie REDLITHIUM™	12 V (non fournie)
Autonomie	± 25 h
Puissance musicale	5 W
Portée Bluetooth®	10 m
Poids	0,49 kg

Livré:
Sans batterie, ni chargeur en carton

- Aspirateur sans fil puissant, compact et toujours à portée de main: plus de 29 minutes d'autonomie avec une seule charge
- Pour aspirer toutes sortes de saletés et résidus: copeaux de bois, plastique, métal et autres poussières
- Idéal pour les endroits difficiles d'accès grâce au suceur droit
- Large fenêtre pour vérifier le niveau du réservoir
- Filtre lavable et réutilisable
- Compatible avec toutes les batteries 12 V Milwaukee

Livrée avec
Filtre, tube, suceur, buse large, en carton sans batterie ni chargeur

- Tuner numérique pour une réception optimale et une très haute qualité de son
- Prise auxiliaire pour lecteur MP3, iPod...
- Compartiment pour lecteur MP3 étanche aux projections
- Fonctionne sur batterie Milwaukee® M12 ou sur secteur
- Jusqu'à 8 heures d'autonomie
- Haut-parleurs aluminium protégés pour un son clair et puissant
- Fonction "MUTE" pour une coupure immédiate du volume



Livré:
Sans batterie, ni chargeur en carton

- Pour profiter de votre musique dans un environnement difficile avec une autonomie de ± 25 heures
- Enceinte à haut rendement avec basses renforcées pour un son puissant et clair
- Bluetooth® pour associer facilement les lecteurs et diffuser la musique jusqu'à 10 m
- Powerbank 2100 mAh avec prise USB pour recharger un smartphone, téléphone, tablette, iPod
- Construction robuste et résistant aux chutes
- Étanche à l'eau et aux poussières
- Crochet intégré pour suspendre l'enceinte
- Fonctionne sur batterie Milwaukee® M12

Livré:
Sans batterie, ni chargeur en carton

M12 CPP2B-402C Réf. 4933447479 M12 FUEL

- M12 CPD-0 – Perceuse à percussion
- M12 CH-0 – Visseuse à chocs
- 2 batteries M12 4,0 Ah REDLITHIUM™
- Chargeur M12-18C
- Coffret Kitbox

NOUVEAU



M12 BPP2B-421C Réf. 4933443497 M12

- M12 BPD-0 – Perceuse à percussion
- M12 BID-0 – Visseuse à chocs
- 1 batterie M12 4,0 Ah REDLITHIUM™
- 1 batterie M12 2,0 Ah REDLITHIUM™
- Chargeur C12 C
- Coffret Kitbox



M12 BPP2C-402B Réf. 4933441230 M12

- M12 BDD-0 – Perceuse 2 vitesses
- C12 BID-0 – Scie sabre 1 main
- 2 batteries M12 4,0 Ah REDLITHIUM™
- Chargeur C12 C
- Sac de chantier



M12 BPP2D-402B Réf. 4933441250 M12

- M12 BPD-0 – Perceuse percussion
- C12 MT-0 – MultiTool
- 2 batteries M12 4,0 Ah REDLITHIUM™
- Chargeur C12 C
- Sac de chantier



M12 PP2A-402C Réf. 4933440992 M12 FUEL

- M12 CPD-0 – Perceuse à percussion
- M12 CID-0 – Visseuse à chocs
- 2 batteries M12 4,0 Ah REDLITHIUM™
- Chargeur C12 C
- Coffret Kitbox



M12 PP2A-202C Réf. 4933440900 M12

- Version identique livrée avec 2 batteries M12 B2 2,0 Ah REDLITHIUM™

M12 BPP3A-202B Réf. 4933441225 M12

- M12 BDD-0 – Perceuse 2 vitesses
- C12 BID-0 – Visseuse à chocs
- C12 T-0 – Lampe
- 2 batteries M12 2,0 Ah REDLITHIUM™
- Chargeur C12 C
- Sac de chantier



M12 BPP4A-202B Réf. 4933441240 M12

- M12 BDD-0 – Perceuse 2 vitesses
- C12 BID-0 – Visseuse à chocs
- C12 BID-0 – Scie sabre 1 main
- C12 T-0 – Lampe
- 2 batteries M12 2,0 Ah REDLITHIUM™
- Chargeur C12 C
- Sac de chantier



M18 HPT-202C Réf. 4933443115 M18

M18™ Sertisseuse FORCE LOGIC



Batterie REDLITHIUM™ 18 V /2,0 Ah
Nbe cycles sertissages 40 000
Poids avec batterie 3,3 kg EPTA

- La plus puissante avec une autonomie supérieure
- Plus compacte : conception brevetée pour un maniement à une seule main
- Travail plus rapide, plus régulier, plus sûr que celui réalisé à la pince manuelle

Livrée avec
Chargeur M12-18C, 2 batteries M18 18 V/2,0 Ah REDLITHIUM™, coffret Kitbox

M12 HPT-202C Réf. 4933443085 M12

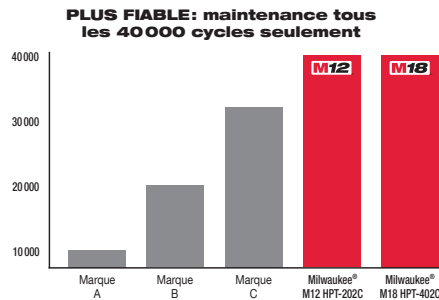
M18™ Sertisseuse FORCE LOGIC



- La plus légère et plus compacte du marché
- Plus compacte : conception brevetée pour un maniement à une seule main
- Travail plus rapide, plus régulier, plus sûr que celui réalisé à la pince manuelle

Batterie REDLITHIUM™ 12 V /2,0 Ah
Nbe cycles sertissages 40 000
Poids avec batterie 1,8 kg EPTA

Livrée avec
Chargeur C12 C, 2 batteries M12 12 V/2,0 Ah REDLITHIUM™, coffret



C12 PXP-IO6202C Réf. 4933441715 M12

M12™ Expandeur PER kit 6 bars



- Auto-rotation de la tête pour une sou- dure toujours plus homogène et rapide
- Grandes gammes de têtes du Ø 12 au Ø 32 mm en acier chromé et interchan- geables sans outil
- Mécanisme à cames : force 600 kg et action continue, jusqu'à 4 fois plus rapide
- Design compact et léger avec tête à renvoi d'angle : maniabilité et acces- sibilité dans le moindre recoin
- Gâchette "pleine main" et corps aminci pour une utilisation à une seule main
- Carter en alliage et mécanique en acier : durée de vie accrue et résistance aux chocs
- Éclairage LED de la zone de travail

Batterie REDLITHIUM™ 12 V/1,5 Ah
Capacité tube Ø 32 x 2,9 mm
Ø 25 x 3,5 mm
Ouverture 14 mm
Poids avec batterie 1,88 kg EPTA

Livrée avec
Chargeur C12 C, 2 batteries M12 B 1,5 Ah REDLITHIUM™, 3 têtes ISO Ø 16/20/25 mm, coffret Kitbox

C12 PXP-I10202C Réf. 4933441730

- Version kit 10 bars

www.milwaukeeetool.fr

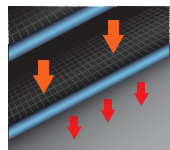
Mâchoires pour pince à sertir

Profil mâchoire pour	Taille	Pour modèle	Adaptateur type	Réf.
M Geberit : Mapress VSH : X-Press Eurotubi Raccorderie Metallique Rubinetterie Bresciane Sanha : Nirosan Pegler Yorkshire	M12	M12	J12-M12	4932430243
	M12	M12	J18-M12	4932430244
	M15	M18	J12-M15	4932430245
	M15	M18	J18-M15	4932430246
	M18	M12	J12-M18	4932430247
	M18	M18	J18-M18	4932430248
	M22	M12	J12-M22	4932430249
	M22	M18	J18-M22	4932430250
	M28	M12	J12-M28	4932430251
	M28	M18	J18-M28	4932430252
V Viega Comap IBP Sanha : Nirosan	M35	M12	J12-M35	4932430253
	M35	M18	J18-M35	4932430254
	M42	M18	RJ18-M42 (nécessite un adaptateur RJA-1)	4932430255
	M54	M18	RJ18-M54 (nécessite un adaptateur RJA-1)	4932430256
	V12	M12	J12-V12	4932430260
	V12	M18	J18-V12	4932430261
	V15	M12	J12-V15	4932430262
	V15	M18	J18-V15	4932430263
	V18	M12	J12-V18	4932430264
	V18	M18	J18-V18	4932430265
TH ALB Comap	V22	M12	J12-V22	4932430266
	V22	M18	J18-V22	4932430267
	V28	M12	J12-V28	4932430268
	V28	M18	J18-V28	4932430269
	V35	M12	J12-V35	4932430270
	V35	M18	J18-V35	4932430271
	V42	M18	RJ18-V42 (nécessite un adaptateur RJA-1)	4932430272
	V54	M18	RJ18-V54 (nécessite un adaptateur RJA-1)	4932430273
	TH14	M12	J12-TH14	4932430274
	TH14	M18	J18-TH14	4932430275
TH Henco (TH14 - TH25 seulement) IPA Sanha Tiemme	TH16	M12	J12-TH16	4932430276
	TH16	M18	J18-TH16	4932430277
	TH18	M12	J12-TH18	4932430278
	TH18	M18	J18-TH18	4932430279
	TH20	M12	J12-TH20	4932430280
	TH20	M18	J18-TH20	4932430281
	TH25	M12	J12-TH25	4932430282
	TH25	M18	J18-TH25	4932430355
	TH26	M12	J12-TH26	4932430283
	TH26	M18	J18-TH26	4932430284
U ALB Uponor : Unipipe, Airpipe Kann : Kann- therm Wavin : Press-Systèmee Alpex F50 Profi DW Verbundrohr : Multitubo IBP : >B< Flex KE Kelit : Kelit Kelox Jupiter : HeizSys- tème	TH32	M12	J12-TH32	4932430285
	TH32	M18	J18-TH32	4932430286
	TH40	M12	J12-TH40	4932430287
	TH40	M18	RJ18-TH40 (nécessite un adaptateur RJA-1)	4932430288
	TH50	M18	RJ18-TH50 (nécessite un adaptateur RJA-1)	4932430289
	TH63	M18	RJ18-TH63 (nécessite un adaptateur RJA-1)	4932430290
	U14	M12	J12-U14	4932430291
	U14	M18	J18-U14	4932430292
	U16	M12	J12-U16	4932430293
	U16	M18	J18-U16	4932430294
① Adaptateur	U18	M12	J12-U18	4932430295
	U18	M18	J18-U18	4932430296
	U20	M12	J12-U20	4932430297
	U20	M18	J18-U20	4932430298
	U25	M12	J12-U25	4932430299
	U25	M18	J18-U25	4932430300
	U32	M12	J12-U32	4932430301
	U32	M18	J18-U32	4932430302
	U40	M12	J12-U40	4932430303
	U40	M18	RJ18-U40 (nécessite un adaptateur RJA-1)	4932430304
	U50	M18	RJ18-U50 (nécessite un adaptateur RJA-1)	4932430305
	U63	M18	RJ18-U63 (nécessite un adaptateur RJA-1)	4932430306
① Adaptateur			RJA-1	4932430307

M12 BLOUSONS CHAUFFANTS



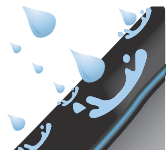
CHARGEUR USB
pour recharger un téléphone portable, écouter de la musique....



ISOLATION
tissus respirant et léger gardant la chaleur mais évacuant la transpiration



LAVABLE MACHINE ET SECH-LINGE
Pour pratique et plus hygiénique.



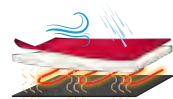
TOUS TEMPS
Tissu déperlant hydrophobe (l'eau glisse dessus) et coupe-vent



3 RÉGLAGES DE CHALEUR
pour un réglage personnalisé



8 HEURES D'AUTO-NOMIE
avec une seule charge



4 ZONES DE CHAUFFE + 1 ZONE DORSALE

NOUVEAU M12 HJRED2



Désignation (taille)	Livré avec batterie + chargeur	RÉF
M12 HJRED2-0 (M)	sans	4933443817
M12 HJRED2-0 (L)	sans	4933443820
M12 HJRED2-0 (XL)	sans	4933443823
M12 HJRED2-201 (M)	M12 2 Ah	4933443833
M12 HJRED2-201 (L)	M12 2 Ah	4933443837
M12 HJRED2-201 (XL)	M12 2 Ah	4933443841

NOUVEAU M12 HJBL2



Désignation (taille)	Livré avec batterie + chargeur	RÉF
M12 HJBL2-0 (M)	sans	4933433778
M12 HJBL2-0 (L)	sans	4933433779
M12 HJBL2-0 (XL)	sans	4933433776
M12 HJBL2-201 (M)	M12 2 Ah	4933447907
M12 HJBL2-201 (L)	M12 2 Ah	4933447908
M12 HJBL2-201 (XL)	M12 2 Ah	4933447909

NOUVEAU M12 HJCM03



Désignation (taille)	Livré avec batterie + chargeur	RÉF
M12 HJ CM03-0(M)	sans	4933443853
M12 HJ CM03-0(L)	sans	4933443856
M12 HJ CM03-0(XL)	sans	4933443859
M12 HJ CM03-201 (M)	M12 2 Ah	4933443869
M12 HJ CM03-201 (L)	M12 2 Ah	4933443873
M12 HJ CM03-201 (XL)	M12 2 Ah	4933443877

ADAPTATEUR

- Pour utiliser les batteries **M18** avec les blousons chauffants
- Prise USB pour recharger les téléphones, les tablettes...

4932430084 (sans batterie)



ALIMENTATION VOITURE 12 V

4932430085



M18 LA GAMME DE TOUS LES RECORDS



Certains modèles peuvent être présentés avec une batterie en option

www.milwaukeetool.fr

POURQUOI DÉPENSER PLUS... POUR S'ÉQUIPER SUR MESURE?

1 ACHETEZ VOTRE PACK NRJ 18V/5 Ah

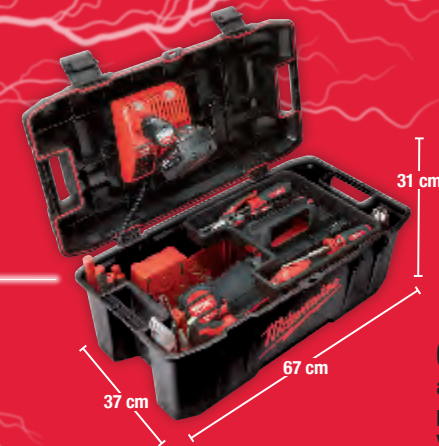
2 ASSOCIEZ UN OU PLUSIEURS OUTILS SELON VOS BESOINS

parmi +70 outils version 0 sans chargeur ni batterie



PACK NRJ 18 V/5 Ah

4932430825



Caisse à outils WorkBox
avec joint d'étanchéité, pouvant contenir
plusieurs machines, batteries, accessoires
vendue seule: 99 € HT
Livrée avec plateau et sans outils

3
ANS
GARANTIE
OUTILS
Milwaukee
Outils

2
ANS
GARANTIE
BATTERIES
Milwaukee
Batteries

PERÇAGE VISSAGE



PERCEUSE PERCUSSION
M18 FUEL M18 CPD-0
4933431245



PERCEUSE VISSEUSE
M18 FUEL M18 CDD-0
4933431215



PERCEUSE VISSEUSE
M18 BDD-0
4933443530



NOUVEAU PERCEUSE D'ANGLE
M18 FUEL M18 CRAD-0
4933447730

VISSAGE BOULONNAGE



VISSEUSE À CHOCS
M18 FUEL M18 CID-0
4933433114



VISSEUSE À CHOCS
M18 BID-0
4933443570



BOULONNEUSE À CHOCS 1/2"
M18 FUEL M18 CHIWF12-0
4933446237



BOULONNEUSE À CHOCS 1/2"
M18 FUEL M18 CIW12-0
4933433134



NOUVEAU VISSEUSE D'ANGLE
M18 BRAID-0
4933447891

PERFORATION BURINAGE BÉTON



NOUVEAU PERFO-BURINEUR SDS+
M18 FUEL M18 CHPX-0
4933446830



NOUVEAU PERFO-BURINEUR SDS+
M18 FUEL M18 CHX-0
4933447420



PERFO-BURINEUR SDS+
HD18 H-0
4933431578



PERFORATEUR SDS+
M18 BH-0
4933443320

BOIS



SCIE CIRCULAIRE
M18 FUEL M18 CCS66-0
4933447255



SCIE SAUTEUSE
HD18 JS-0
4933411170



SCIE RADIALE 216 mm
M18 SMS216-0-0
4933446780



ASPIRATEUR CHANTIER
M18 VC-0
4933433601

MULTIMATÉRIAUX



SCIE SABRE
M18 FUEL M18 CSX-0
4933446085



NOUVEAU SCIE SABRE COMPACTE
M18 BSX-0
4933447275



SCIE SABRE 1 MAIN
C18 HZ-0
4933416785



MULTITOOL
M18 BMT-0
4933446203

MÉTAUX



MEULEUSE Ø 125
M18 FUEL M18 CAG125XPD-0
4933447605



MEULEUSE Ø 125
HD18 AG125-0
4933441502



NOUVEAU CISAILE COMPACTE
M18 BMS12-0
4933447925



SCIE À MÉTAUX
HD18 MS-0
4933427187



SCIE À RUBAN
M18 FUEL M18 CBS125-0
4933447150

SON & LUMIÈRE



**PROJECTEUR LED
DE CHANTIER**
M18 AL-0
4932430392



**NOUVEAU LANTERNE LED
DE CHANTIER**
M18 LL-0
4932430563



**NOUVEAU BALADEUSE LED
DE CHANTIER**
M18 IL-0
4932430564



LAMPE TORCHE LED
M18 TLED-0
4932430361



**RADIO CHARGEUR
DE CHANTIER**
M18 RC-0
4933446639



**RADIO DE
CHANTIER**
C12-28 DCR-0
4933416345

M18 CHPXDE-502C Réf. 4933448180 **M18 FUEL**

M18™ Perfo-burineur SDS-Plus avec aspirateur intégré

NOUVEAU
5.0Ah



45
Joules



Batterie REDLITHIUM™	18 V/5,0 Ah
Force de frappe	4,5 J EPTA
Capacité perçage béton	Ø 4 à 28 mm
Cadence de frappe	0 à 5 000 cps/min
Vitesse	0 à 1 350 tr/min
Porte-outils	SDS-Plus
Niveau de vibrations P/B	8,6/7,1 m/s²
Poids avec batterie	5,9 kg EPTA

- Le plus puissant des perfo-burineurs 18 V : 4,5 J - Ø 28 mm dans le béton
- 8,6 m/s² seulement de vibrations grâce au double système antivibration breveté DualRail™
- Perfo-burineur avec aspiration pour des perçages sans poussière jusqu'à Ø 16 mm
- 99,97% d'efficacité filtration du filtre HEPA, réservoir grande capacité
- L'aspiration s'arrête automatique quelques secondes après l'arrêt du perforateur
- Aspiration à double flux : l'air est soufflé au-dessus du foret et aspiré par le dessous pour éviter tout colmatage
- Montage /démontage simple et sans-outil, LED d'éclairage
- Butée de profondeur réglable avec règle graduée
- FIXTEC : changement Ultrarapide du mandrin SDS+ au mandrin autosserrant pour les perçages précis dans le bois, les métaux et les vissages/dévisssages

Livrée avec

Aspirateur, démontable, Chargeur M12-18C, 2 batteries REDLITHIUM™ M18 18 V/5,0 Ah, poignée, FIXTEC + adaptateur + mandrin autosserrant, coffret Kitbox

M18 CHPX-502C Réf. 4933448175 **M18 FUEL**

M18™ Perfo-burineur SDS-Plus

NOUVEAU
5.0Ah



45
Joules



Batterie REDLITHIUM™	18 V/5,0 Ah
Force de frappe	4,5 J EPTA
Capacité perçage béton	Ø 4 à 28 mm
Cadence de frappe	0 à 5 000 cps/min
Vitesse	0 à 1 350 tr/min
Porte-outils	SDS-Plus
Niveau de vibrations P/B	8,6/7,1 m/s²
Poids avec batterie	4,3 kg EPTA

- Le plus puissant des perfo-burineurs sans fil : 4,5 J - Ø 28 mm
- Le plus de polyvalence : forage béton : Ø 28 mm + burinage avec orientation du burin + perçage & vissage/dévisssage bois & acier
- 8,6 m/s² seulement de vibrations grâce au double système antivibration breveté DualRail™
- FIXTEC : changement Ultrarapide du mandrin SDS+ au mandrin autosserrant pour les perçages précis dans le bois, les métaux et les vissages/dévisssages
- Batterie 5 Ah REDLITHIUM™ avec gestion individuelle des cellules contre les surcharges, les surchauffes et la décharge totale
- Platine électronique brevetée Milwaukee® REDLINK PLUS™ contrôlant les paramètres de la batterie (surcharge, intensité, tension, température) pour optimiser les performances et la durée de vie

Livrée avec

Chargeur M12-18C, 2 batteries REDLITHIUM™ M18 18 V/5,0 Ah, poignée, FIXTEC + adaptateur + mandrin autosserrant, coffret Kitbox

M18 CHPX-O Réf. 4933446830 en carton, sans batterie, ni chargeur, ni coffret

M18-28 CPDEX-O Réf. 4933446810

Aspirateur pour perfo-burineurs M28 CHPX & M18 CHPX



Foret Ø maxi	Ø 16 mm
Foret longueur maxi	160 mm
Profondeur de perçage maxi	90 mm
Course	100 mm
Poids	1,6 kg EPTA

- Aspirateur conçu pour les perfo-burineurs M18 CHPX & M28 CHPX : asservi au perfo-burineur pour un démarrage/automatique
- L'aspiration s'arrête automatique quelques secondes après l'arrêt du perfo-burineur
- Montage /démontage simple et sans-outil, LED d'éclairage
- Pour les perçages avec aspiration jusqu'à Ø 16 mm
- 99,97% d'efficacité filtration du filtre HEPA soit toutes les particules supérieures à 0,3 micron
- Aspiration à double flux : l'air est soufflé au-dessus du foret et aspiré par le dessous pour éviter tout colmatage
- Butée de profondeur réglable avec règle graduée pour des perçages jusqu'à 90 mm

M18 CHXDE-502C Réf. 4933448185 **M18 FUEL**

M18™ Perfo-burineur SDS-Plus avec aspirateur intégré

NOUVEAU
5.0Ah



25
Joules



Batterie REDLITHIUM™	18 V/5,0 Ah
Force de frappe	2,5 J EPTA
Capacité perçage béton	Ø 4 à 26 mm
Cadence de frappe	0 à 4 900 cps/min
Vitesse	0 à 1 400 tr/min
Porte-outils	SDS-Plus
Niveau de vibrations	8,9 m/s²
Poids avec batterie	5,2 kg EPTA

- La solution la plus compacte pour un perçage béton sans poussière
- Perfo-burineurs 18 V puissant et léger : 2,5 J - 3,3 kg avec batterie
- Plus de confort avec 8,6 m/s² seulement de vibrations
- Perfo-burineur avec aspiration pour des perçages sans poussière jusqu'à Ø 16 mm
- 99,97% d'efficacité filtration du filtre HEPA, réservoir grande capacité
- L'aspiration s'arrête automatique quelques secondes après l'arrêt du perforateur
- Aspiration à double flux : l'air est soufflé au-dessus du foret et aspiré par le dessous pour éviter tout colmatage
- Montage /démontage simple et sans-outil, LED d'éclairage
- Butée de profondeur réglable avec règle graduée
- FIXTEC : changement Ultrarapide du mandrin SDS+ au mandrin autosserrant pour les perçages précis dans le bois, les métaux et les vissages/dévisssages

Livrée avec

Aspirateur, démontable, Chargeur M12-18C, 2 batteries REDLITHIUM™ M18 18 V/5,0 Ah, poignée, FIXTEC + adaptateur + mandrin autosserrant, coffret Kitbox

M18 CHX-502C Réf. 4933448170 **M18 FUEL**

M18™ Perfo-burineur SDS-Plus

NOUVEAU
5.0Ah



25
Joules



Batterie REDLITHIUM™	18 V/5,0 Ah
Force de frappe	2,5 J EPTA
Capacité perçage béton	Ø 4 à 26 mm
Cadence de frappe	0 à 4 900 cps/min
Vitesse	0 à 1 400 tr/min
Porte-outils	SDS-Plus
Niveau de vibrations	8,9 m/s²
Poids avec batterie	3,5 kg EPTA

- Perfo-burineurs 18 V puissant et léger : 2,5 J - 3,5 kg avec batterie
- Le plus de polyvalence : forage béton : Ø 26 mm + burinage avec orientation du burin + perçage & vissage/dévisssage bois & acier
- Plus de confort avec 8,9 m/s² seulement de vibrations
- FIXTEC : changement Ultrarapide du mandrin SDS+ au mandrin autosserrant pour les perçages précis dans le bois, les métaux et les vissages/dévisssages
- Batterie 5 Ah REDLITHIUM™ avec gestion individuelle des cellules contre les surcharges, les surchauffes et la décharge totale
- Platine électronique brevetée Milwaukee® REDLINK PLUS™ contrôlant les paramètres de la batterie (surcharge, intensité, tension, température) pour optimiser les performances et la durée de vie

Livrée avec

Chargeur M12-18C, 2 batteries REDLITHIUM™ M18 18 V/5,0 Ah, poignée, FIXTEC + adaptateur + mandrin autosserrant, coffret Kitbox

M18 CHX-O Réf. 4933447420 en carton, sans batterie, ni chargeur, ni coffret

M18 CDEX-O Réf. 4933447450

Aspirateur pour perfo-burineur M18 CHX



Foret Ø maxi	Ø 16 mm
Foret longueur maxi	160 mm
Profondeur de perçage maxi	90 mm
Course	100 mm
Poids	1,6 kg EPTA

- Aspirateur conçu spécifiquement pour le perfo-burineur M18 CHX
- L'aspiration s'arrête automatique quelques secondes après l'arrêt du perfo-burineur
- Montage /démontage simple et sans-outil, LED d'éclairage
- Pour les perçages avec aspiration jusqu'à Ø 16 mm
- 99,97% d'efficacité filtration du filtre HEPA soit toutes les particules supérieures à 0,3 micron
- Réservoir grande capacité pour travailler plus longtemps sans le vider
- Aspiration à double flux : l'air est soufflé au-dessus du foret et aspiré par le dessous pour éviter tout colmatage
- Butée de profondeur réglable avec règle graduée pour des perçages jusqu'à 90 mm

HD18 HX-402C Réf. 4933441280 **M18**

M18™ Perfo-burineur SDS-Plus

24
Joules



Batterie REDLITHIUM™	18 V/4,0 Ah
Porte-outils	SDS-Plus FIXTEC
Force de frappe	2,4 J EPTA
Capacité de perçage béton/bois/acier	Ø 24/28/13 mm
Trépan maçonnerie	Ø 50 mm
Cadence de frappe	0 à 4 200 cps/min
Poids avec batterie	3,5 kg EPTA

- 2 batteries 4,0 Ah : encore plus d'autonomie, encore plus de puissance
- Gestion individuelle des cellules de la batterie contre les surcharges les surchauffes et la décharge totale
- 3 modes : perçage béton, stop de rotation pour le burinage, stop frappe pour le perçage bois/métal
- FIXTEC : changement rapide du porte-outil
- Système antivibration AVS avec poignée découplée
- Variolock : orientation du burin pour un travail plus efficace
- Débrayage de sécurité

Livrée avec

Chargeur M12-18 C, 2 batteries REDLITHIUM™ M18 4,0 Ah, FIXTEC + adaptateur + mandrin autosserrant, poignée latérale, coffret Kitbox

HD18 HX-O Réf. 4933431558 en carton sans batterie, ni chargeur, ni coffret

HD18 H-402C Réf. 4933443468 **M18**

M18™ Perfo-burineur SDS-Plus

24
Joules



Batterie REDLITHIUM™	18 V/4,0 Ah
Porte-outils	SDS-Plus
Force de frappe	2,4 J EPTA
Capacité de perçage béton/bois/acier	Ø 24/28/13 mm
Trépan maçonnerie	Ø 50 mm
Cadence de frappe	0 à 4 200 cps/min
Poids avec batterie	3,5 kg EPTA

- Batterie REDLITHIUM-ION™ : + 50 % autonomie, durée de vie augmentée
- Gestion individuelle des cellules de la batterie contre les surcharges les surchauffes et la décharge totale
- 3 modes : perçage béton, stop de rotation pour le burinage, stop frappe pour le perçage bois/métal
- Système antivibration AVS avec poignée découplée
- Variolock : orientation du burin pour un travail plus efficace
- Débrayage de sécurité

HD18 H-OC Réf. 4933431578 avec coffret sans batterie, ni chargeur

M18 BH-402C Réf. 4933443330 **M18**

M18™ Perforateur SDS-Plus

12
Joules



Batterie REDLITHIUM™	18 V/4,0 Ah
Porte-outils	SDS-Plus
Force de frappe	1,2 J EPTA
Capacité de perçage béton/bois/acier	Ø 16/16/10 mm
Vitesse	0 à 1 100 tr/min
Cadence de frappe	0 à 7 000 cps/min
Poids avec batterie	2,5 kg EPTA

- Moteur 4 pôles hautes performances Milwaukee® offrant un rapport puissance/poids exceptionnel
- Nouveau concept électropneumatique de 1,2 J EPTA optimisé pour les Ø 4 à 10 mm dans le béton (maxi Ø 16 mm)
- Gestion individuelle des cellules de la batterie contre les surcharges les surchauffes et la décharge totale
- Collet de Ø 43 mm compatible avec le kit d'aspiration M12 DE
- Débrayage de sécurité et poignée latérale



Livrée avec

Chargeur M12-18 C, 2 batteries REDLITHIUM™ M18 4,0 Ah, poignée latérale, coffret Kitbox

HD18 BH-O Réf. 4933443320 en carton sans batterie, ni chargeur, ni coffret

www.milwaukeetool.fr



FORETS SDS-PLUS



25% +RAPIDE



- 1 Pointe de centrage affûtée**
 - Pointage précis au bon endroit et guidage précis dans l'axe sans dévier
 - Supprime les dérapages sur les surfaces lisses

- 2 Tête renforcée**
 - Réduit les risques de blocage ou de déviation dans les fers à béton
 - Vitesse de perçage plus élevée et constante
 - Trou parfaitement rond et calibre

- 3 Nouvelles pastilles "Power breakers" +25 % PLUS RAPIDE**
 - 3 têtes d'attaque très agressive produisent un effet d'éclatement en créant des microfissures dans le béton

- 4a Nouveau design de la flûte**
 - Géométrie progressivement conique de la pointe pour réduire les frottements et donc demander moins de puissance à la machine

- 4b Flûte renforcée avec un diamètre plus important**
 - Transfert intégral de l'énergie de frappe et du couple
 - Réduction des vibrations
 - Résistance exceptionnelle à la rupture
 - Longévité nettement plus élevée



Fabriqués
en Allemagne



TÉLÉCHARGEZ LE CATALOGUE
CONSONNABLES
www.milwaukeetool.fr

M18 CPD-502C Réf. 4933448145

FUEL

M18™ Perceuse à percussion

NOUVEAU
5.0Ah

80 Nm



Batterie REDLITHIUM™	18 V/5,0 Ah
Vitesse (1ère/2ème)	0 à 550/0 à 1 850 tr/min
Percussion	0 à 31 450 cps/min
Mandrin auto	Ø 1,5 à 13 mm
Capacité bois/acier/maçonnerie	Ø 50/13/15 mm
Couple	80 Nm
Poids avec batterie	2,3 kg EPTA

- Nouvelle technologie FUEL™ à moteur sans charbons conçu et fabriqué par Milwaukee® : puissance x2, autonomie x2, durée de vie x10
- POWERSTATE™ moteur sans charbons + REDLITHIUM-ION™ technologie batterie + REDLINK PLUS™ l'électronique intelligente
- Protection intégrale contre les surcharges, les surchauffes et les décharges totales
- Chargeur universel pour des recharges plus rapides : 80 % en 30 minutes seulement
- Multifonctions : perçage percussion, perçage bois/acier, vissage/dévisage
- Couple de 80 Nm + 2 vitesses variables + couple à 24 positions
- Mandrin autoserrant métal 13 mm haute qualité et robuste

Livrée avec
Chargeur M12-18C, 2 batteries REDLITHIUM™ M18 5,0 Ah, poignée latérale, coffret Kitbox

M18 CPD-502X Réf. 4933448821

NOUVEAU
5.0Ah



Livrée avec
Chargeur M12-18C, 2 batteries REDLITHIUM™ M18 5,0 Ah, poignée latérale, coffret Dynacase

M18 CPD-202C Réf. 4933440545

FUEL

M18™ Perceuse à percussion

70 Nm



Batterie REDLITHIUM™	18 V/2,0 Ah
Vitesse (1ère/2ème)	0 à 550/0 à 1 850 tr/min
Percussion	0 à 31 450 cps/min
Mandrin auto	Ø 1,5 à 13 mm
Capacité bois/acier/maçonnerie	Ø 50/13/15 mm
Couple	70 Nm
Poids avec batterie	2,0 kg EPTA

- Nouvelle technologie FUEL™ à moteur sans charbons conçu et fabriqué par Milwaukee® : puissance x2, autonomie x2, durée de vie x10
- POWERSTATE™ moteur sans charbons + REDLITHIUM-ION™ technologie batterie + REDLINK PLUS™ l'électronique intelligente
- Protection intégrale contre les surcharges, les surchauffes et les décharges totales
- Chargeur universel pour des recharges plus rapides : 80 % en 30 minutes seulement
- Multifonctions : perçage percussion, perçage bois/acier, vissage/dévisage
- Couple de 70 Nm + 2 vitesses variables + couple à 24 positions
- Mandrin autoserrant métal 13 mm haute qualité et robuste

Livrée avec
Chargeur M12-18C, 2 batteries REDLITHIUM™ M18 B2 18 V/2,0 Ah, poignée latérale, coffret Kitbox

M18 CPD-202X Réf. 4933441859



Livrée avec
Chargeur M12-18C, 2 batteries REDLITHIUM™ M18 2,0 Ah, poignée latérale, coffret Dynacase

M18 CPD-O Réf. 4933431245 en carton sans batterie, ni chargeur, ni coffret

M18 BLPD-502C Réf. 4933448472 **M18 BRUSHLESS**

M18 perceuse à percussion BRUSHLESS

NOUVEAU
5.0Ah

60 Nm



Batterie REDLITHIUM™	18 V/5,0 Ah
Vitesse (1ère/2ème)	0 à 450/1 800 tr/min
Percussion	0 à 28 800 cps/min
Mandrin autoserrant	Ø 13 mm
Capacité maçonnerie/acier/bois	Ø 13/13/38 mm
Couple	60 Nm
Poids avec batterie	2,1 kg EPTA

- Nouveau moteur sans charbons : plus compact, plus puissant et plus coupleux
- Plus grande autonomie, plus grande longévité
- Puissante percussion (28 800 cps/min) pour des percages dans la maçonnerie jusqu'à Ø 13 mm
- Encore plus puissante : 60 Nm pour les travaux difficiles et variés
- Boîte de vitesses avec transmission planétaire tout métal et carter en alliage
- Vitesse de rotation élevée (jusqu'à 1 800 tr/min pour des percages plus rapide)
- Gestion individuelle des cellules de la batterie contre les surcharges les surchauffes et la décharge totale
- Éclairage LED temporisé
- Mandrin tout métal 13 mm

Livrée avec
Chargeur M12-18C, 2 batteries REDLITHIUM™ M18 18 V/5,0 Ah, coffret Kitbox

M18 BLPD-202C Réf. 4933448447

NOUVEAU



M18 BRUSHLESS
Version batteries 2 Ah, Livrée avec
Chargeur M12-18C, 2 batteries REDLITHIUM™ M18 18 V/2,0 Ah, coffret Kitbox

M18 BLPD-O Réf. 4933448446 en carton sans batterie, ni chargeur, ni coffret

M18 BPD-402C Réf. 4933443520

M18

M18 perceuse à percussion +compacte

60 Nm



Batterie REDLITHIUM™	18 V/4,0 Ah
Vitesse (1ère/2ème)	0 à 450/1 800 tr/min
Percussion	28 800 cps/min
Mandrin autoserrant	Ø 13 mm
Capacité maçonnerie/acier/bois	Ø 16/13/38 mm
Couple	60 Nm
Poids avec batterie	2,3 kg EPTA

- Moteur 4 pôles Milwaukee® plus compact, plus puissant et plus coupleux
- Construction plus légère, design ultra-compact et équilibrage optimisé pour une prise en main plus confortable et une maniabilité parfaite sans fatigue
- Perceuse à percussion 2 vitesses pour des percages jusqu'à Ø 16 mm dans la maçonnerie
- Couple de 60 Nm + 2 vitesses variables + couple à 23 positions
- Boîte de vitesses avec transmission tout métal et carter en alliage
- Gestion individuelle des cellules de la batterie contre les surcharges les surchauffes et la décharge totale

Livrée avec
Chargeur M12-18C, 2 batteries REDLITHIUM™ M18 B4 18 V/4,0 Ah, coffret Kitbox

M18 BPD-402X Réf. 4933446198



Livrée avec
Chargeur M12-18C, 2 batteries REDLITHIUM™ M18 B4 18 V/4,0 Ah, coffret Dynacase

M18 BRUSHLESS

GAMME COMPACTE SANS CHARBONS 18 V

la plus compacte de la catégorie **187 mm seulement**

50% PLUS PERFORMANTE*
2X PLUS DURABLE*

PERCUSSION BRUSHLESS COMPACT 60 Nm

MOTEUR SANS CHARBONS
+fiable. +compact. +50% de performances

CARTER ET PIGNONNERIE TOUT MÉTAL
Robustesse et rigidité

2.0Ah 4.0Ah 5.0Ah BATTERIES REDLITHIUM-ION™
Choix de la batterie selon les travaux

REDLINK™ L'INTELLIGENCE

MOTEUR SANS CHARBONS



BOBINAGE RENFORCÉ



AIMANTS PERMANENTS NÉODYMIUM

PUISSANCE CONSTANTE, ± 50% PLUS PERFORMANT*

REDLINK™ L'INTELLIGENCE



- PROTECTION DU MOTEUR
- OPTIMISATION DE LA DURÉE DE VIE DE LA BATTERIE



PROTECTION CONTRE LES SURCHARGES

MÊCHES SWITCHBLADE™ TOUJOURS AFFÛTÉES!

PLUS D'AFFÛTAGE! TOUJOURS PRÊT!



1 - ENLEVEZ...



2 - REMPLACEZ... 3 - PRÊT!



- Vis pilote au profil "agressif" accélérant de +12 % la vitesse de pénétration
- Livrée avec lame de rechange
- Marquage par gravage de la taille/N° : sélection instantanée de la dimension
- Pour percer les passages de tuyaux, de conduites, de gaines et autres



M18 BPD-202C Réf. 4933443515

M18 perceuse à percussion +compacte

50
Nm



Batterie REDLITHIUM™	18 V/2,0 Ah
Vitesse (1ère/2ème)	0 à 450/1 800 tr/min
Percussion	28 800 cps/min
Mandrin autoserrant	Ø 13 mm
Capacité maçonnerie/acier/bois	Ø 16/13/38 mm
Couple	50 Nm
Poids avec batterie	2,1 kg EPTA

- Moteur 4 pôles Milwaukee® plus compact, plus puissant et plus coupleux
- Construction plus légère, design ultra-compact et équilibrage optimisé pour une prise en main plus confortable et une maniabilité parfaite sans fatigue
- Perceuse à percussion 2 vitesses pour des perçages jusqu'à Ø 16 mm dans la maçonnerie
- Couple de 50 Nm + 2 vitesses variables + couple à 23 positions
- Boîte de vitesses avec transmission tout métal et carter en alliage
- Gestion individuelle des cellules de la batterie contre les surcharges les surchauffes et la décharge totale

Livrée avec
Chargeur M12-18C, 2 batteries REDLITHIUM™
M18 B2 18 V/2,0 Ah, coffret Kitbox

M18 BDD-202X Réf. 4933446189



Livrée avec
Chargeur M12-18C, 2 batteries REDLITHIUM™
M18 B2 18 V/2,0 Ah, coffret Dynacase

M18 BDD-O Réf. 4933443500 en carton sans batterie, ni chargeur, ni coffret

M18 CDD-502C Réf. 4933448120

M18™ Perceuse visseuse

NOUVEAU
5.0Ah

80
Nm



Batterie REDLITHIUM™	18 V/5,0 Ah
Vitesse (1ère/2ème)	0 à 550/0 à 1 850 tr/min
Mandrin auto	Ø 1,5 à 13 mm
Capacité bois/acier	Ø 50/13 mm
Couple	80 Nm
Poids avec batterie	2,3 kg EPTA

- Nouvelle technologie FUEL™ à moteur sans charbons conçu et fabriqué par Milwaukee® : puissance x2, autonomie x2, durée de vie x10
- POWERSTATE™ moteur sans charbons + REDLITHIUM-ION™ technologie batterie + REDLINK PLUS™ l'électronique intelligente
- Protection intégrale contre les surcharges, les surchauffes et les décharges totales
- Gestion électronique individuelle des cellules pour une durée de vie accrue
- Chargeur universel pour des recharges plus rapides : 80 % en 30 minutes seulement
- Couple de 80 Nm + 2 vitesses variables + couple à 24 positions
- Mandrin autoserrant métal 13 mm haute qualité et robuste

Livrée avec
Chargeur M12-18C, 2 batteries REDLITHIUM™
M18 5,0 Ah, poignée latérale, coffret Kitbox

M18 CDD-502X Réf. 4933448125

NOUVEAU
5.0Ah



Livrée avec
Chargeur M12-18C, 2 batteries REDLITHIUM™
M18 5,0 Ah, poignée latérale, coffret Dynacase

M18 CDD-202C Réf. 4933440534

M18™ Perceuse visseuse

70
Nm



Batterie REDLITHIUM™	18 V/2,0 Ah
Vitesse (1ère/2ème)	0 à 550/0 à 1 850 tr/min
Mandrin auto	Ø 1,5 à 13 mm
Capacité bois/acier	Ø 50/13 mm
Couple	70 Nm
Poids avec batterie	2,0 kg EPTA

- Nouvelle technologie FUEL™ à moteur sans charbons conçu et fabriqué par Milwaukee® : puissance x2, autonomie x2, durée de vie x10
- POWERSTATE™ moteur sans charbons + REDLITHIUM-ION™ technologie batterie + REDLINK PLUS™ l'électronique intelligente
- Protection intégrale contre les surcharges, les surchauffes et les décharges totales
- Gestion électronique individuelle des cellules pour une durée de vie accrue
- Chargeur universel pour des recharges plus rapides : 80 % en 30 minutes seulement
- Couple de 70 Nm + 2 vitesses variables + couple à 24 positions
- Mandrin autoserrant métal 13 mm haute qualité et robuste

Livrée avec
Chargeur M12-18C, 2 batteries REDLITHIUM™
M18 B2 18 V/2,0 Ah, poignée latérale, coffret Kitbox

M18 CDD-202X Réf. 4933441853



Livrée avec
Chargeur M12-18C, 2 batteries REDLITHIUM™
M18 2,0 Ah, poignée latérale, coffret Dynacase

M18 CDD-O Réf. 4933431215 en carton sans batterie, ni chargeur, ni coffret

M18 BLDD-502C Réf. 4933448458 M18 BRUSHLESS

M18 perceuse 2 vitesses BRUSHLESS

NOUVEAU
5.0Ah

60
Nm



Batterie REDLITHIUM™	18 V/5,0 Ah
Vitesse (1ère/2ème)	0 à 450/1 800 tr/min
Mandrin autoserrant	Ø 13 mm
Capacité acier/bois	Ø 13/38 mm
Couple	60 Nm
Poids avec batterie	2,0 kg EPTA

- Nouveau moteur sans charbons : plus compact, plus puissant et plus coupleux
- Plus grande autonomie, plus grande longévité
- Encore plus puissante : 60 Nm pour les travaux difficiles et variés
- Boîte de vitesses avec transmission planétaire tout métal et carter en alliage
- Vitesse de rotation élevée (jusqu'à 1 800 tr/min pour des perçages plus rapide
- Gestion individuelle des cellules de la batterie contre les surcharges les surchauffes et la décharge totale
- Éclairage LED temporisé
- Mandrin tout métal 13 mm

Livrée avec
Chargeur M12-18C, 2 batteries REDLITHIUM™
M18 18 V/5,0 Ah, coffret Kitbox

M18 BLDD-202C Réf. 4933448441

M18 BRUSHLESS

NOUVEAU



Version batteries 2 Ah, Livrée avec
Chargeur M12-18C, 2 batteries REDLITHIUM™
M18 18 V/2,0 Ah, coffret Kitbox

M18 BLDD-O Réf. 4933448440 en carton sans batterie, ni chargeur, ni coffret

M18 BDD-402C Réf. 4933443565

M18 perceuse visseuse +compacte

60
Nm



Batterie REDLITHIUM™	18 V/4,0 Ah
Vitesse (1ère/2ème)	0 à 450/1 800 tr/min
Mandrin autoserrant	Ø 13 mm
Capacité acier/bois	Ø 13/38 mm
Capacité vis bois	8 mm
Couple	60 Nm
Poids avec batterie	2,3 kg EPTA

- Moteur 4 pôles Milwaukee® plus compact, plus puissant et plus coupleux
- Construction plus légère, design ultra-compact et équilibrage optimisé pour une prise en main plus confortable et une maniabilité parfaite sans fatigue
- Couple de 60 Nm + 2 vitesses variables + couple à 23 positions
- Mandrin auto 13 mm haute qualité et robuste
- Boîte de vitesses avec transmission tout métal et carter en alliage
- Gestion individuelle des cellules de la batterie contre les surcharges les surchauffes et la décharge totale

Livrée avec
Chargeur M12-18C, 2 batteries REDLITHIUM™
M18 5,0 Ah, coffret Kitbox

M18 BDD-402X Réf. 4933446198



Livrée avec
Chargeur M12-18C, 2 batteries REDLITHIUM™
M18 5,0 Ah, coffret Dynacase

M18 BDD-202C Réf. 4933443555

M18 perceuse visseuse +compacte

50
Nm



Batterie REDLITHIUM™	18 V/2,0 Ah
Vitesse (1ère/2ème)	0 à 450/1 800 tr/min
Mandrin autoserrant	Ø 13 mm
Capacité acier/bois	Ø 13/38 mm
Couple	50 Nm
Poids avec batterie	2,1 kg EPTA

- Moteur 4 pôles Milwaukee® plus compact, plus puissant et plus coupleux
- Construction plus légère, design ultra-compact et équilibrage optimisé pour une prise en main plus confortable et une maniabilité parfaite sans fatigue
- Couple de 50 Nm + 2 vitesses variables + couple à 23 positions
- Mandrin auto 13 mm haute qualité et robuste
- Boîte de vitesses avec transmission tout métal et carter en alliage
- Gestion individuelle des cellules de la batterie contre les surcharges les surchauffes et la décharge totale

Livrée avec
Chargeur M12-18C, 2 batteries REDLITHIUM™
M18 B2 18 V/2,0 Ah, poignée latérale, coffret Kitbox

M18 BDD-202X Réf. 4933446195



Livrée avec
Chargeur M12-18C, 2 batteries REDLITHIUM™
M18 B2 18 V/2,0 Ah, coffret Dynacase

M18 BDD-O Réf. 4933443530 en carton sans batterie, ni chargeur, ni coffret

M18 CRAD-O Réf. 4933447730

M18™ PERCEUSE DE CHARPENTE

NOUVEAU

35
Nm



Batterie REDLITHIUM™	18 V (non fournie)
Vitesse variable	0 à 1 200 tr/min
Capacité bois mèche hélicoïdale	Ø 32 mm
Capacité bois mèche auto-pénétrante	Ø 51 mm
Capacité bois scie-cloche	Ø 102 mm
Capacité métal	Ø 8 mm
Poids avec batterie	4,1 kg EPTA

- La perceuse d'angle aussi performante qu'une filaire
- Nouvelle technologie FUEL™ à moteur sans charbons conçu et fabriqué par Milwaukee® offrant jusqu'à + 25 de puissance et une durée de vie x10
- Énorme autonomie : ± 150 trous Ø 22 mm dans un bois de 50 x 100 mm
- Couple élevé 35 Nm (selon batterie) et vitesse lente (0 à 1 200 tr/min)
- 30% plus légère que le modèle et design compact avec poignée AV pour une pression puissante
- L'électronique REDLINK™ régule et optimise la puissance et la consommation batterie en fonction de l'utilisation et assure une triple protection contre la surcharge, la surchauffe et la décharge
- LED puissante pour éclairer la zone de travail
- Compatible avec toutes les batteries 18 V Milwaukee

Livrée avec
en carton sans batterie, ni chargeur, ni coffret

C18 RAD-O Réf. 4933427189

M18™ Perceuse-visseuse d'angle

20
Nm



Batterie REDLITHIUM™	18 V (non fournie)
Vitesse	0 à 1 500 tr/min
Couple	20 Nm
Capacité acier/bois	Ø 10/28 mm
Capacité vis	8 mm
Poids avec batterie	1,9 kg EPTA

- Tête à renvoi d'angle pour travailler là où les autres ne peuvent pas aller
- 20 Nm + 1 500 tr/min pour des travaux plus rapides
- Design ergonomique et large gâchette permettant une prise en main dans toutes les positions
- Mandrin monobague Ø 10 mm pour faciliter le changement des accessoires
- 11 réglages de couple pour un travail plus précis
- Compatible avec toutes les batteries 18 V Milwaukee

Livrée
En carton sans batterie, ni chargeur, ni coffret

un seul foret pour:

FORET MULTIMATÉRIAUX

1/2

3

1 GÉOMÉTRIE AGRESSIVE:

- 2 tranchants
- Pointe 118° pour un centrage plus facile

2 CARBURE DE TUNGSTÈNE:

- Plaquettes en carbure rectifiées
- Affûtage en S pour un échauffement moindre

3 HÉLICE AFFINÉE:

- Favorise le volume d'évacuation des copeaux



SCIES CLOCHES POUR LES OUTILS À CHOCS "SPECIAL MÉTAL"

Jusqu'à
40%
+ RAPIDE

IMPACT



- ① Couronne amincie – 8 TPI (dents par Inche) = trou plus régulier et sans bavures – épaisseur 0,6 mm = moins de résistance aux frottements : jusqu'à 40% + rapide
- ② Optimisée pour le perçage des métaux minces
- ③ Bi-métal à 8% Cobalt pour la résistance à l'usure et une durée de vie supérieure

- ④ Ressort d'éjection automatique des rondelles de coupe
- ⑤ Arrêt de sécurité pour empêcher de passer au travers du matériau
- ⑥ Queue HEX 6 pans 1/4" pour les outils à chocs

Utilisation
Acier : 2,0 mm (max)
Aluminium et inox : 1,5 mm (max)

M18 CID-502C Réf. 4933448130

M18 FUEL

M18™ Visseuse à chocs



Batterie REDLITHIUM™	18 V/5,0 Ah
Mode 1 (couple/vitesse/frappe)	23 Nm/850 tr/min/1 750 cps/min
Mode 2 (couple/vitesse/frappe)	79 Nm/2 100 tr/min/2 850 cps/min
Mode 3 (couple/vitesse/frappe)	180 Nm/2 900 tr/min/3 600 cps/min
Capacité vis maxi	M16
Emmanchement	6 pans HEX 1/4"
Longueur	140 mm
Poids avec batterie	1,5 kg EPTA

M18 CID-502X Réf. 4933448409



- Nouvelle technologie FUEL™ à moteur sans charbons conçu et fabriqué par Milwaukee® : puissance x2, autonomie x2, durée de vie x3
- 140 mm et 1,5 kg : légère et ultra-compacte
- 3 modes "DRIVE CONTROL" :
 - Mode 1 = pour la précision : 0 à 850 tr/min, couple 23 Nm, frappe 0 à 1 750 cps/min
 - Mode 2 = travail sans dommage pour les vis : 0 à 2 100 tr/min, couple 79 Nm, frappe 0 à 2 850 cps/min
 - Mode 3 = puissance et vitesse pour les vis autoforeuses : 0 à 2 900 tr/min, couple 180 Nm, frappe 0 à 3 600 cps/min
- Porte-outil HEX 1/4" automatique pour un changement à une main
- Nouveau SoftGrip texturé pour un maximum de confort

Livrée avec
Chargeur M12-18C, 2 batteries REDLITHIUM™ M18 5,0 Ah, coffret Kitbox

Livrée avec
Chargeur M12-18C, 2 batteries REDLITHIUM™ M18 5,0 Ah, coffret Dynacase

M18 CID-202C Réf. 4933440525

M18 FUEL

M18™ Visseuse à chocs



Batterie REDLITHIUM™	18 V/2,0 Ah
Mode 1 (couple/vitesse/frappe)	23 Nm/850 tr/min/1 750 cps/min
Mode 2 (couple/vitesse/frappe)	79 Nm/2 100 tr/min/2 850 cps/min
Mode 3 (couple/vitesse/frappe)	180 Nm/2 900 tr/min/3 600 cps/min
Capacité vis maxi	M16
Emmanchement	6 pans HEX 1/4"
Longueur	140 mm
Poids avec batterie	1,3 kg EPTA

M18 CID-202X Réf. 4933443007



- Nouvelle technologie FUEL™ à moteur sans charbons conçu et fabriqué par Milwaukee® : puissance x2, autonomie x2, durée de vie x3
- 140 mm et 1,5 kg : légère et ultra-compacte
- 3 modes "DRIVE CONTROL" :
 - Mode 1 = pour la précision : 0 à 850 tr/min, couple 23 Nm, frappe 0 à 1 750 cps/min
 - Mode 2 = travail sans dommage pour les vis : 0 à 2 100 tr/min, couple 79 Nm, frappe 0 à 2 850 cps/min
 - Mode 3 = puissance et vitesse pour les vis autoforeuses : 0 à 2 900 tr/min, couple 180 Nm, frappe 0 à 3 600 cps/min
- Porte-outil HEX 1/4" automatique pour un changement à une main
- Nouveau SoftGrip texturé pour un maximum de confort

Livrée avec
Chargeur M12-18C, 2 batteries REDLITHIUM™ M18 2,0 Ah, coffret Kitbox

Livrée avec
Chargeur M12-18C, 2 batteries REDLITHIUM™ M18 2,0 Ah, coffret Dynacase

M18 BLID-502C Réf. 4933448457

M18 BRUSHLESS

M18 Visseuse à chocs BRUSHLESS



Changement de l'embout à une seule main

Batterie REDLITHIUM™	18 V/5,0 Ah
Vitesse	0 à 2 800 tr/min
Cadence de frappe	0 à 3 600 cps/min
Capacité vissage maxi	M14
Couple	170 Nm
Poids avec batterie	1,7 kg EPTA

- Nouveau moteur sans charbons : plus compact, plus puissant et plus coupleux
- Conception ultra-compacte : 137 mm seulement pour une maniabilité parfaite
- Encore plus puissante : 170 Nm pour les travaux difficiles et variés
- Encore plus performante : cadence de frappe 3 600 cps/min et vitesse de 3 600 tr/min
- Transmission tout métal et carter en alliage
- Gestion individuelle des cellules de la batterie contre les surcharges les surchauffes et la décharge totale
- Éclairage LED temporisé
- Porte-outil hexagonal 1/4" : changement de l'embout à une main
- Clip mains libres démontable

Livrée avec
Chargeur M12-18C, 2 batteries REDLITHIUM™ M18 18 V/5,0 Ah, coffret Kitbox

M18 BLID-O Réf. 4933448452 en carton sans batterie, ni chargeur, ni coffret

M18 BID-402C Réf. 4933443580

M18

M18 Visseuse à chocs +compacte



Batterie REDLITHIUM™	18 V/4,0 Ah
Mode 1 (couple/frappe/vitesse)	68 Nm/0 à 2 450 cps/min 0 à 2 450 tr/min
Mode 2 (couple/frappe/vitesse)	180 Nm/0 à 3 450 cps/mi 2 750 tr/min
Porte-outil automatique	HEX 1/4"
Poids avec batterie	kg EPTA

- Moteur 4 pôles Milwaukee® plus compact, plus puissant et plus coupleux
- Construction plus légère, design ultra-compact et équilibrage optimisé pour une prise en main plus confortable et une maniabilité parfaite sans fatigue
- 2 modes "DRIVE CONTROL" :
 - Mode 1 = 68 Nm, frappe 0 à 2 450 cps/min, 0 à 2 450 tr/min
 - Mode 2 = 180 Nm, frappe 0 à 3 450 cps/min, 0 à 2 750 tr/min
- Porte-outil HEX 1/4" automatique pour un changement à une main
- Gestion individuelle des cellules de la batterie contre les surcharges les surchauffes et la décharge totale

Livrée avec
Chargeur M12-18C, 2 batteries M18 4,0 Ah REDLITHIUM™, clip de ceinture, coffret Kitbox

M18 BID-202C Réf. 4933443585 avec 2 batteries M18 2,0 Ah

M18 BID-O Réf. 4933443570 en carton sans batterie, ni chargeur, ni coffret

M18 BRAID-O Réf. 4933447891

M18™ Visseuse d'angle à chocs



Batterie REDLITHIUM™	18 V (non fournie)
Couple 1" /2"	41/81 Nm
Cadence de frappe 1"	0 à 2 400 tr/min
Cadence de frappe 2"	0 à 3 400 tr/min
Vitesse 1"	0 à 1 500 tr/min
Vitesse 2"	0 à 2 250 tr/min
Porte-outil	HEX 6 pans 1/4"

- Visseuse d'angle à chocs avec porte-embout HEX 6 pans 1/4"
- Elle passe vraiment partout avec une hauteur de tête de seulement 53 mm et tête orientable en 8 positions
- Ultra-fine et d'une longueur de 307 mm pour accéder aux espaces le plus éloignés et étroits
- Design affiné avec large gâchette pour une prise multipositions toujours confortable et sûre
- 81 Nm + 2 vitesses variables (0 à 3 400 cps/min & 0 à 2 250 tr/min) + inverseur de rotation
- L'électronique REDLINK™ régule et optimise la puissance et la consommation batterie en fonction de l'utilisation et assure une triple protection contre la surcharge, la surchauffe et la décharge
- LED puissante pour éclairer la zone de travail
- Compatible avec toutes les batteries 18 V Milwaukee

Livrée
En carton sans batterie, ni chargeur, ni coffret

M18 CHIWF12-502C Réf. 4933448100

M18 FUEL

M18 boulonneuse à chocs 1/2"



Batterie REDLITHIUM™	18 V/5,0 Ah
Mode 1 (couple/frappe/vitesse) capacité de vissage	135 Nm/450 cps/min/425 tr/min ±M14 à ±M16
Mode 2 (couple/frappe/vitesse) capacité de vissage	950 Nm/2 300 cps/min/1 700 tr/min ±M16 à ±M20
Emmanchement	carré mâle 3/8" O'ring
Poids avec batterie	3,3 kg EPTA

- Nouvelle technologie FUEL™ à moteur sans charbons conçu et fabriqué par Milwaukee® : plus puissant, plus léger
- 1 491 Nm et poids réduit
- 2 modes "DRIVE CONTROL" :
 - Mode 1 = couple 135 Nm, frappe 0 à 450 cps/min, 0 à 425 tr/min
 - Mode 2 = couple 950 Nm, frappe 0 à 2 300 cps/min, 0 à 1 700 tr/min, 1 491 Nm maxi au desserrage
- Construction robuste et endurante avec carter et mécanique "full métal"
- Carré 1,2" avec O'ring pour douilles à chocs
- LED puissante pour éclairer la zone de travail
- Nouveau SoftGrip texturé pour le confort
- Jauge lumineuse indiquant l'énergie disponible

Livrée avec
Chargeur M12-18C, 2 batteries REDLITHIUM™ M18 5,0 Ah, coffret Kitbox

M18 CHIWF12-502X Réf. 4933448418



Livrée avec
Chargeur M12-18C, 2 batteries REDLITHIUM™ M18 5,0 Ah, coffret Dynacase

M18 CHIWF12-O Réf. 4933446237 en carton sans batterie, ni chargeur, ni coffret

M18 CHIWF34-502C Réf. 4933448105

M18 FUEL

M18 boulonneuse à chocs 3/4"



Batterie REDLITHIUM™	18 V/5,0 Ah
Mode 1 (couple/frappe/vitesse) capacité de vissage	508 Nm/1 700 cps/min/1 200 tr/min ±M14 à ±M16
Mode 2 (couple/frappe/vitesse) capacité de vissage	1 016 Nm/2 300 cps/min/1 700 tr/min ±M16 à ±M22
Emmanchement	carré mâle 3/8" O'ring
Poids avec batterie	3,3 kg EPTA

- Nouvelle technologie FUEL™ à moteur sans charbons conçu et fabriqué par Milwaukee® : plus puissant, plus léger
- 1 628 Nm : elle bat tous les records
- 2 modes "DRIVE CONTROL" :
 - Mode 1 = couple 508 Nm, frappe 0 à 1 700 cps/min, 0 à 1 200 tr/min
 - Mode 2 = couple 1 016 Nm, frappe 0 à 2 300 cps/min, 0 à 1 700 tr/min, 1 626 Nm maxi au desserrage
- Construction robuste et endurante avec carter et mécanique "full métal"
- Carré 3/8" avec O'ring pour douilles à chocs
- LED puissante pour éclairer la zone de travail
- Nouveau SoftGrip texturé pour le confort
- Jauge lumineuse indiquant l'énergie disponible

Livrée avec
Chargeur M12-18C, 2 batteries REDLITHIUM™ M18 5,0 Ah, coffret Kitbox

M18 CHIWF34-502X Réf. 4933448415



Livrée avec
Chargeur M12-18C, 2 batteries REDLITHIUM™ M18 5,0 Ah, coffret Dynacase

M18 CHIWF34-O Réf. 4933446261 en carton sans batterie, ni chargeur, ni coffret

M18 CIW12-502C Réf. 4933448135

M18 FUEL

M18™ Boulonneuse à chocs 1/2"



Batterie REDLITHIUM™	18 V/5,0 Ah
Mode 1 (couple/vitesse/frappe) capacité de vissage	105 Nm/1 700 tr/min/2 500 cps/min ±M12 à ±M14
Mode 2 (couple/vitesse/frappe) capacité de vissage	160 Nm/2 000 tr/min/3 000 cps/min ±M14 à ±M16
Mode 3 (couple/vitesse/frappe) capacité de vissage	280 Nm/2 400 tr/min/3 100 cps/min ±M16 à ±M18
Emmanchement	carré mâle 1/2"
Poids avec batterie	1,8 kg EPTA

- Nouvelle technologie FUEL™ à moteur sans charbons conçu et fabriqué par Milwaukee® : plus puissant, plus léger
- 140 mm et 1,8 kg : légère et ultra-compacte
- 3 modes "DRIVE CONTROL" :
 - Mode 1 = jusqu'à M14 : 0 à 1 700 tr/min, couple 105 Nm, frappe 0 à 2 500 cps/min
 - Mode 2 = jusqu'à M16 : 0 à 2 000 tr/min, couple 160 Nm, frappe 0 à 3 000 cps/min
 - Mode 3 = jusqu'à M18 : 0 à 2 400 tr/min, couple 280 Nm, frappe 0 à 3 100 cps/min
- Variateur électronique pour un contrôle précis de la vitesse
- Nouveau SoftGrip texturé pour un maximum de confort : plus doux, amortissant, antidérapant

Livrée avec
Chargeur M12-18C, 2 batteries REDLITHIUM™ M18 5,0 Ah, coffret Kitbox

M18 CIW12-502X Réf. 4933448412



Livrée avec
Chargeur M12-18C, 2 batteries REDLITHIUM™ M18 5,0 Ah, coffret Dynacase

M18 CIW12-O Réf. 4933433134 en carton sans batterie, ni chargeur, ni coffret

CONÇUS POUR LES OUTILS À CHOCS



DURÉE DE VIE
x10

*Brevets



Coffret vissage 28 pièces
Embout et douilles Shockwave Impact Duty™
Réf: 4932352455



Coffret 6 forets HSS-G
Forets Shockwave Impact Duty™ queue 6 pans HEX 1/4" Ø 3 / 4 / 5 / 6 / 7 / 8 mm
Réf: 4932352454



Coffret Shockwave 30 pièces
Forets et embouts tournevis Shockwave Impact Duty™ pour outils à chocs
Réf: 4932352894



Coffret douilles Shockwave
pour outils à chocs
10 pièces HEX 1/2" Réf: 4932352861
20 pièces HEX 1/4" Réf: 4932352862

DOUILLES POUR LES OUTILS À CHOCS



- **SERRAGE PLUS PUISSANT** : la surface de contact douille/écrou est augmentée et les risques de matage sont supprimés.
- **PAROIS AFFINÉES** pour un meilleur accès
- **DOUILLE LONGUE** pour les tiges filetées dépas-santes ou pour les accès impossibles avec rallonge.
- **EN CHROME MOLYBDENUM** pour une résistance à toute épreuve.

SHOCKWAVE IMPACT DUTY™



- **GRAVURE LASER DE TAILLE** pour une identification immédiate de la douille.
- **COFFRET PLUS PRATIQUE** avec couvercle multiposition

HD18 HIWF-402C Réf. 4933441789

M18™ Boulonneuse à chocs 1/2"



Batterie REDLITHIUM™	18 V/4,0 Ah
Vitesse	0 à 1 900 tr/min
Porte-outils	carré mâle 1/2"
Nb d'impacts	0 à 2 200 cps/min
Couple	610 Nm
Poids avec batterie	3,0 kg EPTA

- 2 batteries 4,0 Ah : encore plus d'autonomie, encore plus de puissance
- Moteur 4 pôles Milwaukee® offrant un rapport puissance/poids exceptionnel
- La boulonneuse à choc compacte la plus puissante du marché
- Couple incroyable de 610 Nm, idéal pour les travaux les plus exigeants
- Nouveau porte-outils O'ring pour une robustesse accrue
- Protection contre les surcharges
- Inverseur du sens de rotation
- Design ergonomique avec SoftGrip antivibration et antidérapant

Livrée avec
Chargeur M12-18C, 2 batteries REDLITHIUM™ M18 4,0 Ah, coffret Kitbox

HD18 HIWF-O Réf. 4933443764 en carton sans batterie, ni chargeur, ni coffret

M18 BIW12-402C Réf. 4933443607

M18 boulonneuse à chocs 1/2" +compacte



Batterie REDLITHIUM™	18 V/4,0 Ah
Couple	240 Nm
Cadence de frappe	0 à 3 350 cps/min
Vitesse	0 à 2 450 tr/min
Carré	1/2"
Poids avec batterie	kg EPTA

Livrée avec
Chargeur M12-18C, 2 batteries M18 4,0 Ah REDLITHIUM™, clip de ceinture, coffret Kitbox

M18 BIW12-O Réf. 4933443590 en carton sans batterie, ni chargeur, ni coffret

M18 BIW38-402C Réf. 4933443620

M18 boulonneuse à chocs 3/8" +compacte



Batterie REDLITHIUM™	18 V/4,0 Ah
Couple	240 Nm
Cadence de frappe	0 à 3 350 cps/min
Vitesse	0 à 2 450 tr/min
Carré	3/8"
Poids avec batterie	kg EPTA

- Moteur 4 pôles Milwaukee® plus compact, plus puissant et plus coupleux
- Construction plus légère, design ultra-compact et équilibrage optimisé pour une prise en main plus confortable et une maniabilité parfaite sans fatigue
- Ultra-performante : 240 Nm + 3 350 cps/min + 2 450 tr/min
- Carré 3/8" pour toutes douilles à chocs
- Gestion individuelle des cellules de la batterie contre les surcharges les surchauffes et la décharge totale
- Clip d'accrochage à la ceinture
- LED puissante pour éclairer la zone de travail

Livrée avec
Chargeur M12-18C, 2 batteries M18 4,0 Ah REDLITHIUM™, clip de ceinture, coffret Kitbox

M18 BIW38-O Réf. 4933443600 en carton sans batterie, ni chargeur, ni coffret

M18 BRAIW-O Réf. 4933447899

M18™ Boulonneuse d'angle à chocs 3/8"



Batterie REDLITHIUM™	18 V (non fournie)
Couple 1"/2"	40/76 Nm
Cadence de frappe 1"	0 à 2 400 tr/min
Cadence de frappe 2"	0 à 3 400 tr/min
Vitesse 1"	0 à 1 500 tr/min
Vitesse 2"	0 à 2 250 tr/min
Porte-outil	carré 3/8"

- Boulonneuse d'angle à chocs avec carré 3/8"
- Elle passe vraiment partout avec une hauteur de tête de seulement 53 mm et tête orientable en 8 positions
- Ultra-fine et d'une longueur de 307 mm pour accéder aux espaces le plus éloignés et étroits
- Design affiné avec large gâchette pour une prise multipositions toujours confortable et sûre
- 81 Nm + 2 vitesses variables (0 à 3 400 cps/min & 0 à 2 250 tr/min) + inverseur de rotation
- L'électronique REDLINK™ régule et optimise la puissance et la consommation batterie en fonction de l'utilisation et assure une triple protection contre la surcharge, la surchauffe et la décharge
- LED puissante pour éclairer la zone de travail
- Compatible avec toutes les batteries 18 V Milwaukee

Livrée
En carton sans batterie, ni chargeur, ni coffret

M18 CSX-502C Réf. 4933448165

M18 scie sabre SAWZALL®



Batterie REDLITHIUM™	18 V/5,0 Ah
Capacité	bois 300 mm, tube Ø 150 mmacier 20 mm, métaux non ferreux 25 mm alu 25 mm,
Vitesse	0 à 3 000 cps/min
Course	28,6 mm
Poids avec batterie	4,1 kg EPTA

- Capacité de coupe : bois 300 mm, tube Ø 150 mm, acier 20 mm, alu 25 mm
- Nouvelle technologie FUEL™ à moteur sans charbons conçu et fabriqué par Milwaukee® : puissance +25%, vitesse +30%, durée de vie x5, autonomie x2
- POWERSTATE™ moteur sans charbons + REDLITHIUM-ION™ technologie batterie + REDLINK PLUS™ l'électronique intelligente
- Système FIXTEC breveté pour un changement sans outil de la lame
- 0 à 3 000 cps/min + course de 28,6 mm pour des coupes rapides
- Débrayage breveté pour une sécurité sans faille
- Balancier d'équilibrage pour un fonctionnement sans vibration
- Semelle ajustable facilement sans outil
- Design ergonomique avec SoftGrip antivibration et antidérapant
- LED puissante pour éclairer la zone de travail

Livrée avec
Chargeur M12-18C, 2 batteries REDLITHIUM™ M18 5,0 Ah, coffret Kitbox

M18 CSX-O Réf. 4933446085 en carton sans batterie, ni chargeur, ni coffret



Construction et mécanique identiques à la scie sabre 1 100 W Milwaukee®

M18 BSX-402C Réf. 4933447285

M18™ Scie sabre avec débrayage



Batterie REDLITHIUM™	18 V/4,0 Ah
Vitesse	0 à 3 200 cps/min
Course	25 mm
Poids avec batterie	4,0 kg EPTA

- 2 batteries 4,0 Ah : encore plus d'autonomie, encore plus de puissance
- Moteur 4 pôles Milwaukee® offrant un rapport puissance/poids exceptionnel
- Système FIXTEC breveté pour un changement sans outil de la lame
- 0 à 3 200 cps/min + course de 25 mm pour des coupes rapides dans tous les matériaux
- Débrayage de sécurité en cas de surcharge
- Balancier d'équilibrage pour un fonctionnement sans vibration
- Design ergonomique avec SoftGrip antivibration et antidérapant
- Gestion individuelle des cellules de la batterie contre les surcharges les surchauffes et la décharge totale

Livrée avec
Chargeur M12-18C, 2 batteries REDLITHIUM™ M18 4,0 Ah, lame, coffret Kitbox

M18 BSX-O Réf. 4933447275 en carton sans batterie, ni chargeur, ni coffret

C18 HZ-402B Réf. 4933441340

M18™ Scie sabre compacte



Batterie REDLITHIUM™	18 V/4,0 Ah
Vitesse	0 à 3 000 cps/min
Course	20 mm
Poids avec batterie	2,5 kg EPTA

- 2 batteries 4,0 Ah : encore plus d'autonomie, encore plus de puissance
- Système Anti-vibration à double balancier pour un confort de travail optimal et une longévité accrue
- Scie sabre compacte 375 mm seulement et puissante : idéale pour les travaux dans les endroits difficiles d'accès
- Système breveté de changement rapide et sans outils de lame FIXTEC
- Vitesse de coupe élevée (0 à 3 000 cps/min) + course 20 mm pour des coupes rapides et propres même dans les endroits les plus confinés.
- Gestion individuelle des cellules de la batterie contre les surcharges les surchauffes et la décharge totale

Livrée avec
Chargeur M12-18C, 2 batteries M18 B4 4,0 Ah REDLITHIUM™, sac de transport

C18 HZ-O Réf. 4933416785 en carton sans batterie, ni chargeur, ni coffret



LE PLUS GRAND CHOIX
DE LAMES SCIES SABRES

M18 CCS66-502C Réf. 4933448160

M18 scie circulaire Ø 190 mm



Batterie REDLITHIUM™	18 V/5,0 Ah
Vitesse	5 000 tr/min
Capacité de coupe à 90°	0 à 66 mm
Capacité de coupe à 45°	0 à 48 mm
Lame carbure	Ø 190 mm 24 dents
Poids avec batterie	4,2 kg EPTA

- Nouvelle technologie FUEL™ à moteur sans charbons conçu et fabriqué par Milwaukee® : plus puissant, plus léger
- POWERSTATE™ moteur sans charbons + REDLITHIUM-ION™ technologie batterie + REDLINK PLUS™ l'électronique intelligente
- Vitesse de rotation de 5 000 tr/min pour attaquer tous les bois de construction
- Carter et capot protecteur en magnésium pour une meilleure résistance aux chocs
- Poignée SoftGrip ergonomique pour un guidage précis et un meilleur contrôle de l'outil
- Crochet "main libre" intégré pour poser la scie facilement et en sécurité
- Frein moteur électronique pour un arrêt instantané de la lame

Livrée avec
Chargeur M12-18C, 2 batteries REDLITHIUM™ M18 5,0 Ah, lame 24 dents, coffret Kitbox

M18 CCS66-O Réf. 4933447255 en carton sans batterie, ni chargeur, ni coffret

M18 CCS55-502C Réf. 4933448155

M18 scie circulaire Ø 165 mm



Batterie REDLITHIUM™	18 V/5,0 Ah
Vitesse	5 000 tr/min
Capacité de coupe à 90°	0 à 55 mm
Capacité de coupe à 45°	0 à 41 mm
Lame carbure	Ø 165 mm 24 dents
Poids avec batterie	3,2 kg EPTA

- Nouvelle technologie FUEL™ à moteur sans charbons conçu et fabriqué par Milwaukee® : plus puissant, plus léger
- POWERSTATE™ moteur sans charbons + REDLITHIUM-ION™ technologie batterie + REDLINK PLUS™ l'électronique intelligente
- Vitesse de rotation de 5 000 tr/min pour attaquer tous les bois de construction
- Carter et capot protecteur en magnésium pour une meilleure résistance aux chocs
- Poignée SoftGrip ergonomique pour un guidage précis et un meilleur contrôle de l'outil
- Crochet "main libre" intégré pour poser la scie facilement et en sécurité
- Frein moteur électronique pour un arrêt instantané de la lame

Livrée avec
Chargeur M12-18C, 2 batteries REDLITHIUM™ M18 5,0 Ah, lame, coffret Kitbox

M18 CCS55-O Réf. 4933446223 en carton sans batterie, ni chargeur, ni coffret



HD18 CS-402B Réf. 4933441400

M18™ Scie circulaire Ø 165 mm



Batterie REDLITHIUM™	18 V/4,0 Ah
Vitesse	3 500 tr/min
Capacité de coupe à 90°	0 à 55 mm
Capacité de coupe à 45°	0 à 39 mm
Lame/alésage	Ø 165/15,87 mm
Poids avec batterie	4,0 kg EPTA

- 2 batteries 4,0 Ah : encore plus d'autonomie, encore plus de puissance
- Vitesse de rotation de 3 500 tr/min pour attaquer tous les bois de construction
- Carter et capot protecteur en magnésium pour une meilleure résistance aux chocs
- Poignée SoftGrip ergonomique pour un guidage précis et un meilleur contrôle de l'outil
- Visibilité maximale de la ligne de coupe
- Coupe biaise jusqu'à 50°
- Frein moteur électronique pour un arrêt instantané de la lame
- Gestion individuelle des cellules de la batterie contre les surcharges les surchauffes et la décharge totale

Livrée avec
Chargeur M12-18C, 2 batteries REDLITHIUM™ M18 4,0 Ah, lame 24 dents, guide parallèle, clé, sac de chantier

HD18 CS-O Réf. 4933419134 en carton sans batterie, ni chargeur, ni coffret

HD18 JS-402C Réf. 4933441405

M18™ Scie sauteuse



Batterie REDLITHIUM™	18 V/4,0 Ah
Vitesse	0 à 2 700 cps/min
Capacité bois/alu	55/10 mm
Coupe biaise	0 à 45° D/G
Course	26 mm
Poids avec batterie	3,4 kg EPTA

- 2 batteries 4,0 Ah : encore plus d'autonomie, encore plus de puissance
- Moteur 4 pôles Milwaukee® offrant un rapport puissance/poids exceptionnel
- Système FIXTEC breveté pour un changement sans outil de la lame
- Démarrage progressif + variateur + mouvement pendulaire à 5 positions pour une vitesse de coupe adaptée et une meilleure longévité des lames
- Semelle en fonte d'aluminium ajustable de 0 à 45° sans outil et soufflerie réglable
- Design ergonomique avec SoftGrip antivibration et antidérapant

Livrée avec
Chargeur M12-18C, 2 batteries REDLITHIUM™ M18 4,0 Ah, 2 lames, patin anti-rayure, coffret Kitbox

HD18 JS-O Réf. 4933411170 coffret sans batterie, ni chargeur, ni coffret

HD18 JSB-402C Réf. 4933426660

M18™ Scie sauteuse



Batterie REDLITHIUM™	18 V/4,0 Ah
Vitesse	2 050/2 700 cps/min
Capacité bois/acier/alu	120/10/30 mm
Coupe biaise	0 à 45° D/G
Course	26 mm
Poids avec batterie	2,9 kg EPTA

- 2 batteries 4,0 Ah : encore plus d'autonomie, encore plus de puissance
- Démarrage progressif + variateur + mouvement pendulaire à 4 positions pour une vitesse de coupe adaptée et une meilleure longévité des lames
- Système anti vibration pour plus de confort
- Système FIXTEC pour un changement de lame sans outil
- Guide à rouleau pour un guidage plus précis de la lame
- Semelle en fonte d'aluminium ajustable de 0 à 45° sans outil et soufflerie réglable
- Gestion individuelle des cellules de la batterie contre les surcharges les surchauffes et la décharge totale

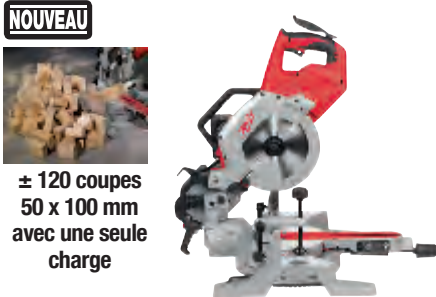
Livrée avec
Chargeur M12-18C, 2 batteries REDLITHIUM™ M18 4,0 Ah, 2 lames, patin anti-rayure, coffret Kitbox

HD18 JSB-O Réf. 4933417845 en carton sans batterie, ni chargeur, ni coffret

M18

M18 SMS216-O Réf. 4933446780

M18™ Scie à onglet radiale Ø 216 mm



NOUVEAU
± 120 coupes
50 x 100 mm
avec une seule
charge

270 x 60 mm de capacité de coupe



L x h	
270 x 60 mm	90° 90°
190 x 270 mm	45° 90°
270 x 48 mm	90° 45°
190 x 48 mm	45° 45°

Batterie REDLITHIUM™	18 V (non fournie)
Lame carbure	Ø 216 mm 48 dents
Vitesse	2 700 tr/min
Coupe biaise à D/G	48°/-2°
Coupe d'onglet à D/G	50°
Poids	14,5 kg EPTA

- Moteur "frameless" Milwaukee® à double champ magnétique développant un couple élevé à 2 700 tr/min
- Double barre superposée pour la rigidité et la capacité "rien ne dépasse à l'arrière"
- Laser ajustable pour un tracé ultra-précis de la ligne de coupe et éclairage intégré pour une meilleure visibilité du travail
- Rapporteur métal gradué avec index : résistance à l'usure, meilleure lisibilité et réglage plus "fins"
- Travail rapidement adapté au matériau grâce au blocage de l'arbre (changement de lame)
- Réglage de la profondeur de coupe pour réaliser des rainures ou des feuillures
- Robuste bâti très stable et indéformable avec larges butées
- Conception compacte et légère pour faciliter le transport sur les chantiers sans sacrifier l'importante capacité de coupe
- Blocage par came de la tête de coupe facilitant les réglages
- Jusqu'à 120 coupes 50 x 100 mm avec une seule charge
- Compatible avec toutes les batteries 18 V Milwaukee



Livrée avec
lame 48 dents, étai de serrage, clés, sans batterie ni chargeur

LAMES Ø 216 MM POUR SCIE M18 SMS216

	4932352839	4932352840	4932352841
Réf. 4932-			
Nombre de dents	24	48	80
Épaisseur lame (mm)	2,8	2,8	2,8
Bois massif	•	•	
Panneaux particules	•	•	
MDF	•	•	
Mélangés	•	•	
Lamellé-collé	•	•	
Contreplaqués	•	•	
Matières plastiques			•
Non ferreux, alu, profilé			•
Coupe fine et nette	•		•

**TÉLÉCHARGEZ LE CATALOGUE
CONSOMMABLES**
www.milwaueetool.fr

M18

M18 BMT-421C Réf. 4933446210

M18 multi-tool



FIXTEC :
changement
d'accessoire
sans outil



**Adapteur
sortie
aspirateur**

Guide de profondeur



Livré avec accessoires



Batterie REDLITHIUM™	18 V/4,0 Ah + 2,0 Ah
Vitesse	12 000 à 18 000 osc/min
Amplitude d'oscillation	1,7° droite/gauche
Poids avec batterie	kg EPTA

Livrée avec
Chargeur M12-18 C, 1 batterie M18 4,0 Ah REDLITHIUM™ + 1 batterie M18 2,0 Ah REDLITHIUM™, coffret, 1 lame, 1 plateau de ponçage avec 5 abrasifs, 2 adaptateurs universels, jauge de profondeur, adaptateur aspirateur

M18 BMT-O Réf. 4933446203 en carton avec 5 abrasifs, 1 plateau de ponçage, 1 lame, 2 adaptateurs universels, sans batterie, ni chargeur



M18 CAG-125XPD-502C Réf. 4933448200

M18 FUEL

M18 meuleuse Ø 125 mm



Batterie REDLITHIUM™	18 V/5,0 Ah
Capacité tronçonnage	33 mm
Vitesse	8 500 tr/min
Disque	Ø 125 mm
Arbre	M 14
Poids avec batterie	2,5 kg EPTA

- Gâchette «pleine main» de sécurité type «homme mort» à coupure moteur instantanée dès le relâchement de la gâchette et elle est non-verrouillable en marche continue
- Une seule meuleuse sans fil pour tronçonner, ébarber, meuler rapidement
- Filtre Armor® interchangeable très facilement et protégeant les entrées d'air moteur
- Nouvelle technologie FUEL™ à moteur sans charbons conçu et fabriqué par Milwaukee® : puissance +25%, durée de vie x10, autonomie x 2
- Mécanique "HEAVY DUTY" à pignonnerie "full métal" haute résistance et robuste
- FIXTEC 100% sans clé pour changer de disque facilement, et régler le carter de protection
- Design affiné pour une prise en mains ferme et sûre
- Poignée latérale antivibration AVS

Livrée avec
Chargeur M12-18C, 2 batteries REDLITHIUM™ M18 5,0 Ah, poignée latérale AVS, coffret Kitbox

M18 CAG-125XPD-O Réf. 4933447605 en carton sans batterie, ni chargeur, ni coffret

M18 CAG-125-502C Réf. 4933448190

M18 FUEL

M18 meuleuse Ø 125 mm



Batterie REDLITHIUM™	18 V/5,0 Ah
Capacité tronçonnage	33 mm
Vitesse	8 500 tr/min
Disque	Ø 125 mm
Arbre	M 14
Poids avec batterie	2,5 kg EPTA

- Une seule meuleuse sans fil pour tronçonner, ébarber, meuler rapidement
- Filtre Armor® interchangeable très facilement et protégeant les entrées d'air moteur
- Nouvelle technologie FUEL™ à moteur sans charbons conçu et fabriqué par Milwaukee® : puissance +25%, durée de vie x10, autonomie x 2
- Mécanique "HEAVY DUTY" à pignonnerie "full métal" haute résistance et robuste
- FIXTEC 100% sans clé pour changer de disque facilement, et régler le carter de protection
- Design affiné pour une prise en mains ferme et sûre
- Fonction antiblocage et antidémarrage involontaire
- Poignée latérale antivibration AVS

Livrée avec
Chargeur M12-18C, 2 batteries REDLITHIUM™ M18 5,0 Ah, poignée latérale AVS, coffret Kitbox

M18 CAG-125-O Réf. 4933443940 en carton sans batterie, ni chargeur, ni coffret



HD18 AG125-402C Réf. 4933441507

M18™ Meuleuse d'angle 125 mm



Batterie REDLITHIUM™	18 V/4,0 Ah
Vitesse	8 000 tr/min
Disque	Ø 125 mm
Arbre	M 14
Poids avec batterie	2,4 kg EPTA

- 2 batteries 4,0 Ah : encore plus d'autonomie, encore plus de puissance
- Moteur 4 pôles Milwaukee® offrant un rapport puissance/poids exceptionnel
- Vitesse de rotation élevée pour travailler plus efficacement
- Capot plat et corps de faible diamètre pour une prise en mains ferme et sûre
- Interrupteur « pleine main » antiblocage : sécurité pour l'utilisateur même avec des gants et poignée latérale multiposition
- Gestion individuelle des cellules de la batterie contre les surcharges les surchauffes et la décharge totale

Livrée avec
Chargeur M12-18C, 2 batteries REDLITHIUM™
M18 4,0 Ah, carter de protection, poignée latérale, coffret Kitbox

HD18 AG-OC Réf. 4933431561 en coffret sans batterie, ni chargeur

HD18 SG-401C Réf. 4933426665

M18™ Meuleuse droite



Batterie REDLITHIUM™	18 V/4,0 Ah
Vitesse	17 500/21 500 tr/min
Pincès	Ø 6 mm
Poids avec batterie	3,0 kg EPTA

- Batterie 4,0 Ah : encore plus d'autonomie, encore plus de puissance
- Nez long et fin pour un accès pratique dans les endroits les plus confinés
- Protection contre les surcharges pour préserver la machine et les utilisateurs
- Carter et engrenage métalliques pour une durabilité maximale
- Sélecteur électronique à 2 vitesses pour un parfait rendement des fraises
- Ventilation renforcée pour un refroidissement parfait du moteur
- Pince de 6 mm pour adapter les accessoires les plus courants

Livrée avec
Chargeur M12-18C, 1 batterie M18 B4
18 V/4,0 Ah REDLITHIUM™, coffret Kitbox

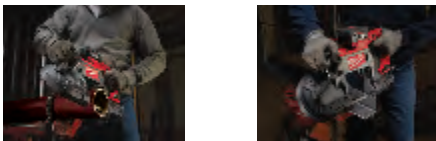
M18™

M18 CBS125-502C Réf. 4933448195

M18 FUEL™

M18™ Scie à ruban

NOUVEAU
5.0Ah



Batterie REDLITHIUM™	18 V/5,0 Ah
Vitesse	0 à 116 m/min
Capacité de coupe	125 x 125 mm
Longueur de la lame	1 139 mm
Poids avec batterie	7,3 kg EPTA

Épaisseur matériau	Pas	Nb dents par inch	Conditionner par	Réf.
≥ 8 mm	2,5	10	3	48390501
5 à 8 mm	1,8	14	3	48390511
4 à 5 mm	1,4	18	3	48390521
≤ 4 mm	1,0	25	3	48390521

M18 CBS125-O Réf. 4933447150 en carton sans batterie, ni chargeur, ni coffret

- Nouvelle technologie FUEL™ à moteur sans charbons conçu et fabriqué par Milwaukee® : plus puissant, plus léger
- Capacité de coupe : 125 x 125 mm
- 5 vitesses variables de 0 à 116 m/min
- Débrayage électronique supprimant les risques de blocage
- Réglage et changement de lame facile et sans outil
- Crochet mains libres intégré très pratique
- Éclairage de la zone de coupe par LED



Livrée avec
Chargeur M12-18C, 2 batteries M18 5,0 Ah
REDLITHIUM™, 1 lame, coffret Kitbox

HD18 BS-402C Réf. 4933441415

M18™

M18™ Scie à ruban



Batterie REDLITHIUM™	18 V/4,0 Ah
Vitesse	146 m/min
Capacité de coupe	85 x 85 mm
Longueur de la lame	900 mm
Poids avec batterie	4,76 kg EPTA

Épaisseur	Pas de dent	Nb dents par pouce	Conditionner par	Réf.
5 à 8 mm	1,8 mm	14	3	48390519
4 à 5 mm	1,4 mm	18	3	48390529
≤ 4 mm	1,0 mm	20	3	48390539

HD18 BS-O Réf. 4933419122 en carton sans batterie, ni chargeur, ni coffret

- 2 batteries 4,0 Ah : encore plus d'autonomie, encore plus de puissance
- Jusqu'à 45% plus légère (4,7 kg seulement) pour les coupes dans les endroits les plus difficiles d'accès
- Capacité de coupe : profilés 85 mm, tubes Ø 70 mm
- Patin ajustable sans clé, pour les coupes à ras
- Éclairage de la zone de coupe par LED
- Changement rapide et sans outil de la lame



Livrée avec
Chargeur M12-18C, 2 batteries M18 B4 4,0 Ah
REDLITHIUM™, 1 lame, coffret Kitbox

HD18 MS-402B Réf. 4933441390

M18™ Scie métal Ø 135 mm



Batterie REDLITHIUM™	18 V/4,0 Ah
Vitesse	3 600 tr/min
Lame/alésage	Ø 135/20 mm
Capacité de coupe	
Tôle	1,6 mm
Tube	Ø 50 mm
Profilé	51 mm
Poids avec batterie	2,6 kg EPTA

HD18 MS-O Réf. 4933427187 en carton sans batterie, ni chargeur, ni coffret

M18 BMS12-O Réf. 4933447925

M18™

M18™ Cisaille compacte

NOUVEAU



Batterie REDLITHIUM™	18 V (non fournie)
Capacité métal maxi	1,2 mm
Capacité alu maxi	2 mm
Rayon de coupe mini	180 mm
Vitesse variable	0 à 2 500 tr/min
Poids avec batterie	2,3 kg EPTA

M18 BMS20-O Réf. 4933447935

M18™

M18™ Cisaille compacte

NOUVEAU



Batterie REDLITHIUM™	18 V (non fournie)
Capacité métal maxi	2,0 mm
Capacité alu maxi	3,2 mm
Rayon de coupe mini	180 mm
Vitesse variable	0 à 2 500 tr/min
Poids avec batterie	2,6 kg EPTA

- 2 batteries 4,0 Ah : encore plus d'autonomie, encore plus de puissance
- Design compact et ergonomique pour une maniabilité et un guidage plus précis que les autres types de scies pour le métal
- Moteur 4 pôles Milwaukee® avec une vitesse très élevée de 3 600 tr/min
- Frein moteur électronique pour un arrêt instantané de la lame
- Éclairage LED et large fenêtre transparente pour suivre la ligne de coupe
- Réglage sans outil de la profondeur de coupe de 3 à 50 mm
- Double poignée SoftGrip antivibration et antidérapant

Livrée avec
Chargeur M12-18C, 2 batteries REDLITHIUM™
M18 4,0 Ah, 1 lame TCT 30 dents, sac de chantier

Livrée
En carton sans batterie, ni chargeur, ni coffret

Livrée
En carton sans batterie, ni chargeur, ni coffret

M18 GG-201C Réf. 4933440490

M18™ Pompe à graisse



Batterie REDLITHIUM™	18 V/2,0 Ah
Cartouche	400 ml, 500 ml
Pression	690/345 bars
Débit	104/296 ml/min
Flexible	91,4 cm
Poids avec batterie	3,8 kg EPTA

M18 GG-O Réf. 4933440493 en carton sans batterie, ni chargeur, ni coffret

M18 BBL-O Réf. 4933446216

IM18™

M18™ Aspiro-souffleur



Débit d'air	0 à 2,9 m³/h
Vitesse de l'air	0 à 42,8 km/h
Nombre de vitesses	3
Vitesse de rotation	18 700 tr/min

M18 VC-O Réf. 4933433601

M18™ Aspirateur de chantier



Capacités solides/liquides	9,6 l/7,5 l
Tuyau Ø/longueur	32 mm/1,6 m
Longueur tuyau	160 cm
Débit d'air	21,25 l/sec.
Dépression	80 mbar
Poids	5,4 kg

- Plus puissant : 690 bars de pression
- Plus polyvalent avec 2 vitesses :
 - flux lent + haute pression
 - flux rapide + basse pression
- Plus autonome ± 7 cartouches de graisse avec une seule charge
- Flexible de 91,4 cm avec rangement intégré, poignée avec SoftGrip, bandoulière pour porter à l'épaule, indicateur de charge d'autonomie restante
- Purge avec soupape de sécurité
- 3 possibilités de remplissage : cartouche standard 400 ml ou remplie ± 500 ml ou vrac par aspiration
- Débit continu pour éviter les désamorçages
- Livrée complète dans un grand sac permettant de transporter des cartouches avec la pompe à graisse

Livrée avec
Chargeur M12-18 C, 1 batterie M18 B2
18 V/2,0 Ah REDLITHIUM™, sac de transport

- Débit d'air puissant pour des chantiers nets et propres en toutes circonstances : débit d'air : 0 à 2,9 m³/min, vitesse de l'air : 0 à 42,8 km/h
- Design compact et faible poids pour une utilisation à une seule main
- Puissance réglable en 3 vitesses variables et gâchette verrouillage en marche continue
- Buse démontable pour un rangement compact
- Compatible avec toutes les batteries 18 V Milwaukee
- Livré avec buse + rallonge buse + adaptateurs de gonflage

Livrée avec
Buse, rallonge buse, adaptateurs de gonflage, sans batterie, ni chargeur

M18™

- Moteur haute puissance 18 V Milwaukee® délivrant une forte puissance d'aspiration
- Filtre eau/poussières d'une grande surface 2323 cm² et lavable
- Filtre haut rendement pour filtrer 99,7 % des poussières
- Compact et encombrement réduit pour une utilisation sur chantier : aspiration ou soufflante puissante
- Pratique : les rangements intégrés des accessoires et du tuyau
- Compatible avec toutes les batteries 18 V Milwaukee



Livrée avec
Filtre lavable, flexible, suceur, buse large, en carton sans batterie ni chargeur

C18 PCG/310C-201B Réf. 4933441310 **M18**

M18™ Pistolet à colle 310 ml



Batterie REDLITHIUM™	18 V/2,0 Ah
Pression	4 500 Nm
Cartouche	310 ml
Nombre de vitesses	6
Poids avec batterie	2,3 kg EPTA

- Nouvelle batterie 2,0 Ah : encore plus d'autonomie, plus compacte et légère
- Force de poussée de 4 500 Nm : pour toutes viscosités
- Compatible avec toutes les cartouches standards 310 mm
- Dispositif automatique supprimant la goutte en fin de pression
- Variateur + mollette de présélection pour un contrôle précis et constant du débit selon la viscosité
- Nouveau piston interne pour un débit constant ou pour la précision en pose point à point, racle jusqu'à la dernière goutte de produit
- Dispositif automatique supprimant la goutte en fin de pression
- Gestion individuelle des cellules de la batterie contre les surcharges les surchauffes et la décharge totale

Livrée avec
Chargeur M12-18C, 1 batterie M18 B2 2,0 Ah REDLITHIUM™, sac de transport

C18 PCG/400T-201B Réf. 4933441812 **M18**

M18™ Pistolet à colle transparent 400 ml



Batterie REDLITHIUM™	18 V/2,0 Ah
Pression	4 500 Nm
Contenance	400 ml
Nombre de vitesses	6
Poids avec batterie	2,3 kg EPTA

- Nouvelle batterie 2,0 Ah : encore plus d'autonomie, plus compacte et légère
- Force de poussée de 4 500 Nm : pour toutes viscosités
- Corps transparent pour un contrôle facile du produit restant
- Dispositif automatique supprimant la goutte en fin de pression
- Variateur + mollette de présélection pour un contrôle précis et constant du débit selon la viscosité
- Nouveau piston interne pour un débit constant ou pour la précision en pose point à point, racle jusqu'à la dernière goutte de produit
- Dispositif automatique supprimant la goutte en fin de pression
- Gestion individuelle des cellules de la batterie contre les surcharges les surchauffes et la décharge totale

Livrée avec
Chargeur M12-18C, 1 batterie M18 B2 2,0 Ah REDLITHIUM™, sac de transport

C18 PCG/600A-201B Réf. 4933441305 **M18**

M18™ Pistolet à colle alu 600 ml



Batterie REDLITHIUM™	18 V/2,0 Ah
Pression	4 500 Nm
Contenance	600 ml
Nombre de vitesses	6
Poids avec batterie	2,3 kg EPTA

- Nouvelle batterie 2,0 Ah : encore plus d'autonomie, plus compacte et légère
- Force de poussée de 4 500 Nm : pour toutes viscosités
- Corps en alu pour la légèreté
- Dispositif automatique supprimant la goutte en fin de pression
- Variateur + mollette de présélection pour un contrôle précis et constant du débit selon la viscosité
- Nouveau piston interne pour un débit constant ou pour la précision en pose point à point, racle jusqu'à la dernière goutte de produit
- Dispositif automatique supprimant la goutte en fin de pression
- Gestion individuelle des cellules de la batterie contre les surcharges les surchauffes et la décharge totale

Livrée avec
Chargeur M12-18C, 1 batterie M18 B2 2,0 Ah REDLITHIUM™, sac de transport

M18 RC-O Réf. 4933446639

M18™ Radio-chargeur de chantier



Batterie	18 V
Volts	220 à 240 V
Puissance	40 W

- Double fonction :
 - Radio FM 40 W avec égaliseur
 - Chargeur rapide de batterie M18 et aussi les portables, tablettes ou autres via le port USB
- Fonction : bluetooth pour écouter toutes les musiques
- Tuner digital pour la meilleure réception et le signal le plus clair
- Haut-parleurs 40 W et amplificateur, pour un son riche et complet
- Compartiment étanche aux projections pour protéger vos lecteurs MP3 ou autres appareils
- Renforts antichocs en ABS et structure en acier pour une résistance à toute épreuve

Livré :
En carton sans batterie

M18 CPP6A-502B Réf. 4933448340 **M18 FUEL**

- M18 CPD-0 – Perceuse percussion
- M18 CID-0 – Visseuse à chocs
- M18 CSX-0 – Scie sabre
- M18 CAG-125-0 – Meuleuse Ø 125 mm

NOUVEAU
5.0Ah



- 2 batteries 18 V 5,0 Ah REDLITHIUM™
- Chargeur M12-18C
- Sac de chantier

M18 PP2A-502C Réf. 4933448080 **M18 FUEL**

- M18 CPD-0 – Perceuse percussion
- M18 CID-0 – Visseuse à chocs
- 2 batteries 18 V 5,0 Ah REDLITHIUM™

NOUVEAU
5.0Ah



- Chargeur M12-18C
- Coffret Kitbox

M18 BLPP2A-502C Réf. 4933448720 **M18 BRUSHLESS**

- M18 BLDD-0 – Perceuse 2 vitesses
- M18 BLID-0 – Visseuse à chocs
- 2 batteries 18 V 5,0 Ah REDLITHIUM™

NOUVEAU
5.0Ah



- Chargeur M12-18C
- Coffret Kitbox

M18 BLPP2B-502B Réf. 4933448451 **M18 BRUSHLESS**

- M18 BLPD-0 – Perceuse percussion
- M18 BLID-0 – Visseuse à chocs
- 2 batteries 18 V 5,0 Ah REDLITHIUM™

NOUVEAU
5.0Ah



- Chargeur M12-18C
- Coffret Kitbox



M18 PP2B-502C Réf. 4933448085 **M18 FUEL**

- M18 CPD-0 – Perceuse percussion
- M18 CIW12-0 – Boulonneuse à chocs 1/2"
- 2 batteries 18 V 5,0 Ah REDLITHIUM™

NOUVEAU
5.0Ah



- Chargeur M12-18C
- Coffret Kitbox

M18 BPP2C-402C Réf. 4933443552 **M18**

- M18 BPD-0 – Perceuse percussion
- M18 BID-0 – Visseuse à chocs
- 2 batteries M18 B4 18V/4,0 Ah REDLITHIUM™



- Chargeur M12-18C
- Coffret Kitbox

M18 BPP2D-402C Réf. 4933447126

- Version identique sauf avec perceuse-visseuse M18 BPD-0 à la place de la perceuse percussion

M28

**LES MÊMES PERFORMANCES
QUE DU FILAIRE !**



Batterie 28V/5 Ah
M28 B5

**UNE BATTERIE
14
OUTILS**

3
ANS
GARANTIE
MILWAUKEE
OUTILS

2
ANS
GARANTIE
MILWAUKEE
BATTERIES

NOUVELLE BATTERIE 5.0 Ah
M28

NOUVEAU



(1) Par rapport aux précédentes technologies des batteries, selon l'outil, la tension et l'application.

JUSQU'À
AUTONOMIE +65%⁽¹⁾
PUISSANCE +20%⁽¹⁾
DURÉE DE VIE DE LA BATTERIE +20%⁽¹⁾
COMPATIBLE AVEC TOUTE LA GAMME M28

M28 FUEL
MOTEUR SANS CHARBON

M28 CHPX-502C

NOUVEAU

4.7J
PLUS PUISSANT
DES PERFORATEURS SANS-FIL

PLUS DE POLYVALENCE
• Forage béton : Ø 28 mm
• Burinage avec orientation du burin
• Perçage & vissage/dévisage bois & acier

Ø28 mm
DANS LE BÉTON



FIXTEC
Changement ultrarapide du mandrin SDS+ au mandrin autosserrant

MOTEUR SANS CHARBONS



M18-28 CPDEX-0
KIT D'ASPIRATION
MONTAGE
SANS OUTIL
Voir page 32

8,1 m/s²
SEULEMENT
DOUBLE SYSTEME
ANTIVIBRATION
DUALRAIL™

PLUS D'AUTONOMIE
nouvelle batterie 28 V 5 Ah

M28 CHPX-502C Réf. 4933448010

M28™ Perfo-burineur SDS-Plus

NOUVEAU

5.0Ah



4,7
joules



Batterie REDLITHIUM™	28 V/5,0 Ah
Force de frappe	4,7 J EPTA
Capacité perçage béton	Ø 4 à 28 mm
Cadence de frappe	0 à 5 000 cps/min
Vitesse	0 à 1 350 tr/min
Porte-outils	SDS-Plus
Niveau vibrations	8,1 m/s²
Poids avec aspirateur	4,3 kg EPTA

- Le plus puissant des perfo-burineurs sans fil: 4,7 J - Ø 28 mm
- Le plus de polyvalence: forage béton : Ø 28 mm + burinage avec orientation du burin + perçage & vissage/dévisssage bois & acier
- 8,1 m/s2 seulement de vibrations grâce au double système antivibration breveté DualRail™
- Batterie 5 Ah REDLITHIUM™ avec gestion individuelle des cellules contre les surcharges, les surchauffes et la décharge totale
- Platine électronique brevetée Milwaukee® REDLINK PLUS™ contrôlant les paramètres de la batterie (surcharge, intensité, tension, température) pour optimiser les performances et la durée de vie

Livrée avec
Chargeur M28 C, 2 batteries REDLITHIUM™
M28 5,0 Ah, poignée, FIXTEC + adaptateur
+ mandrin autoserrant, coffret Kitbox

M28 CHPX-0X Réf. 4933432135 avec Coffret Dynacase sans batterie, ni chargeur

HD28 PD-502X Réf. 4933448544

M28™ Perceuse à percussion

5.0Ah

95
Nm



Batterie REDLITHIUM™	28 V/5,0 Ah
Vitesse (1ère/2ème)	0 à 450/1 800 tr/min
Mandrin auto	Ø 1,5 à 13 mm
Capacité acier/bois/maçonnerie	Ø 16/65/20 mm
Couple maxi.	95 Nm
Poids avec batterie	2,5 kg EPTA

- Moteur Milwaukee® quadripolaire ultra-compact et aussi performant qu'un outil filaire
- Batterie REDLITHIUM™ avec gestion individuelle des cellules contre les surcharges les surchauffes et la décharge totale
- Couple de 95 Nm + vitesse variable
- Platine électronique brevetée Milwaukee® REDLINK PLUS™ contrôlant les paramètres de la batterie (surcharge, intensité, tension, température) pour optimiser les performances et la durée de vie
- Mandrin autoserrant Röhm 13 mm haute qualité et robuste

Livrée avec
Chargeur M28 C, 2 batteries REDLITHIUM™
M28 5,0 Ah, poignée latérale, coffret Dynacase

HD28 PD-0X Réf. 4933431646 avec Coffret Dynacase, sans batterie, ni chargeur

HD28 IW-502X Réf. 4933448545

M28™ Boulonneuse à choc ½"

5.0Ah

440
Nm



Batterie REDLITHIUM™	28 V/5,0 Ah
Vitesse	0 à 1 450 tr/min
Nb d'impacts	0 à 2 450 cps/min
Porte-outils	Carré mâle ½"
Couple	440 Nm
Poids avec batterie	4,1 kg EPTA

- Batterie REDLITHIUM™ avec gestion individuelle des cellules contre les surcharges les surchauffes et la décharge totale
- Platine électronique brevetée Milwaukee® REDLINK PLUS™ contrôlant les paramètres de la batterie (surcharge, intensité, tension, température) pour optimiser les performances et la durée de vie
- Carter magnésium robuste et léger
- Vitesse variable à la gâchette
- Porte-outils carré mâle ½" avec bille de sécurité
- Revêtement SoftGrip pour un grand confort et une meilleure prise en main
- Anneau de suspension (démontable) pour utilisation en atelier, garage

Livrée avec
Chargeur M28 C, 2 batteries REDLITHIUM™
M28 5,0 Ah, coffret Dynacase

HD28 IW-0X Réf. 4933431642 avec Coffret Dynacase, sans batterie, ni chargeur

HD28 JSB-502X Réf. 4933448542

M28™ Scie sauteuse

5.0Ah



Batterie REDLITHIUM™	28 V/5,0 Ah
Nb de course	2 100/2 800 cps/min
Capacité bois/acier/alu	135/10/30 mm
Coupe biseau	0 à 45° D/G
Course	26 mm
Poids avec batterie	3,5 kg EPTA

- Batterie 5 Ah REDLITHIUM™ avec gestion individuelle des cellules contre les surcharges les surchauffes et la décharge totale
- Platine électronique brevetée Milwaukee® REDLINK PLUS™ contrôlant les paramètres de la batterie (surcharge, intensité, tension, température) pour optimiser les performances et la durée de vie
- Démarrage progressif + variateur de vitesse + système pendulaire 4 positions pour une meilleure efficacité dans tous les matériaux
- Système Anti-vibration pour plus de confort
- Système FIXTEC pour un changement de lame sans outil
- Réglage des coupes biaisées et de la semelle sans outil

Livrée avec
Chargeur M28 C, 2 batteries REDLITHIUM™
M28 5,0 Ah, 5 lames, patin anti-rayure, coffret Dynacase

HD28 JSB-0X Réf. 4933432090 livrée avec Coffret Dynacase, sans batterie, ni chargeur

HD28 SX-502C Réf. 4933448537

M28™ Scie sabre

5.0Ah



Batterie REDLITHIUM™	28 V/5,0 Ah
Vitesse (1 ^{re} /2 ^{ème})	0 à 2000/3 000 tr/min
Course de la lame	29 mm
Capacité bois/acier/alu	300/20/25 mm
Capacité tube	Ø 150 mm
Poids avec batterie	4,1 kg EPTA

- Batterie 5 Ah REDLITHIUM™ avec gestion individuelle des cellules contre les surcharges les surchauffes et la décharge totale
- 2 vitesses variables
- Course de la lame 29 mm et vitesse élevée pour des coupes ultrarapides
- Durabilité légendaire Milwaukee® grâce au balancier d'équilibrage et au débrayage de sécurité
- Système FIXTEC pour un changement rapide et facile de la lame
- Semelle réglable
- Revêtement SoftGrip antivibration et antidérapant pour un grand confort et une meilleure prise en main

Livrée avec
Chargeur M28 C, 2 batteries REDLITHIUM™
M28 5,0 Ah, 2 lames, coffret Kitbox

HD28 SX-0 Réf. 4933416860 en carton sans batterie, ni chargeur, ni coffret

#milwaukeetoolsfrance

HD28 CS-502C Réf. 4933448538

M28™ Scie circulaire Ø 165 mm

5.0Ah



Batterie REDLITHIUM™	28 V/5,0 Ah
Vitesse	4 200 tr/min
Capacité de coupe à 90°	0 à 54 mm
Capacité de coupe à 45°	0 à 39 mm
Lame/alésage	Ø 165/15,87 mm
Poids avec batterie	3,6 kg EPTA

- Moteur Milwaukee® 28 Volts très haute performance assurant une vitesse élevée de 4 200 tr/min pour des performances proches d'un outil filaire
- Capacité de coupe de 54 mm de profondeur, coupe d'onglet jusqu'à 50°
- Batterie REDLITHIUM™ avec gestion individuelle des cellules contre les surcharges les surchauffes et la décharge totale
- Robuste carter en métal et semelle en fonte d'aluminium
- Frein électrique pour un arrêt instantané de la lame
- Blocage de l'arbre
- Revêtement SoftGrip antivibration et antidérapant pour un grand confort et une meilleure prise en main

Livrée avec
Chargeur M28 C, 2 batteries REDLITHIUM™
M28 5,0 Ah, lame 24 dents, guide parallèle, coffret Kitbox

HD28 CS-0 Réf. 4933419022 en carton sans batterie, ni chargeur, ni coffret

HD28 AG-125-502X Réf. 4933448541

M28™ Meuleuse d'angle 125 mm

5.0Ah



Batterie REDLITHIUM™	28 V/5,0 Ah
Vitesse	9 000 tr/min
Disque	Ø 125 mm
Arbre	M 14
Capacité de tronçonnage	0 à 36 mm
Poids avec batterie	2,8 kg EPTA

- Puissante et compacte avec des performances exceptionnelles, couple élevé et 9 000 tr/min pour des travaux encore plus rapides
- Platine électronique brevetée Milwaukee® REDLINK PLUS™ contrôlant les paramètres de la batterie (surcharge, intensité, tension, température) pour optimiser les performances et la durée de vie
- Régulation électronique avec démarrage progressif en douceur
- Sécurité avec verrouillage antidémarrage intempêtif
- Écrou rapide FIXTEC pour un changement sans outil du disque
- Construction et poignée antivibration AVS et SoftGrip amortissant et antidérapant

Livrée avec
Chargeur M28 C, 2 batteries REDLITHIUM™
M28 5,0 Ah, poignée AVS, coffret Dynacase

HD28 AG-125-0X Réf. 4933432225 livrée avec Coffret Dynacase, sans batterie, ni chargeur

HD28 MS-0 Réf. 4933416880

M28™ Scie métal Ø 174 mm



Batterie REDLITHIUM™	28 V (non fournie)
Capacité de coupe	61 mm
Vitesse	3 200 tr/min
Lame/alésage	Ø 174/20 mm
Poids avec batterie	4,2 kg EPTA

Livré
Sans batterie ni chargeur, en carton

www.milwaukeetool.fr

HD28 SG-0 Réf. 4933415615

M28™ Meuleuse droite



Batterie REDLITHIUM™	28 V (non fournie)
Vitesse	22 500/19 500 tr/min
Pinces	Ø 6 mm
Poids avec batterie	3,10 kg EPTA

- Platine électronique brevetée Milwaukee® REDLINK PLUS™ contrôlant les paramètres de la batterie (surcharge, intensité, tension, température) pour optimiser les performances et la durée de vie
- Nez long et fin pour un accès pratique dans les endroits les plus confinés
- Protection contre les surcharges pour préserver la machine et les utilisateurs
- Carter et engrenage métalliques pour une durabilité maximale
- Sélecteur électronique à 2 vitesses pour un parfait rendement des fraises
- Système de ventilation renforcée pour un refroidissement parfait du moteur
- Pince de 6 mm pour utiliser les accessoires les plus courants
- Fonction "Lock-out" de la batterie: antidémarrage intempêtif de la machine lors du changement de la batterie

Livré
Sans batterie ni chargeur, en carton

HD28 VC-0 Réf. 4933404620

M28™ Aspirateur de chantier



Capacités solides/liquides	9,6 l/7,5 l
Tuyau Ø/longueur	32 mm/1,6 m
Longueur tuyau	160 cm
Débit d'air	21,25 l/sec.
Dépression	80 mbar
Poids	5,4 kg

- Moteur haute puissance 28 V Milwaukee® délivrant une forte puissance d'aspiration ou de soufflerie
- Filtre eau/poussières d'une grande surface 2323 cm² et lavable
- Filtre haut rendement pour filtrer 99,7 % des poussières
- Compact et encombrement réduit pour une utilisation sur chantier: aspiration ou soufflante puissante
- Pratique: les rangements intégrés pour les accessoires et le tuyau
- S'utilise avec une batterie M28™

Livrée avec
Filtre lavable, flexible, suceur, buse large, en carton sans batterie ni chargeur

C12-28 DCR-0 Réf. 4933416345

M12-M28™ Radio de chantier



Batterie	12 à 28 V (non fournie)
M12, M14, M18, M28, V18, V28 & PBS 3 000	
Volts	220 à 240 V
Puissance	40 W
Poids	7,3 kg
Dimensions	495 x 241 x 279 mm

- S'utilise avec toutes les batteries M12, M14, M18, M28, V28 et PBS 3 000
- Prise secteur
- Tuner digital pour la meilleure réception et le signal le plus clair
- Haut-parleurs 40 W et amplificateur, pour un son riche et complet
- Compartiment étanche aux projections pour protéger vos lecteurs MP3 ou autres lecteurs
- Renforts antichocs en ABS et structure en acier pour une résistance à toute épreuve
- Égaliseur fonctionnel et 10 canaux en mémoire



Livré:
En carton sans batterie ni chargeur

M28™ PACK B-502B Réf. 4933448546

M28

- HD28 PD-0 – Perceuse à percussion
- HD28 CS-0 – Scie circulaire
- HD28 SX-0 – Scie sabre
- M28™ WL-0 – Lampe
- 2 batteries REDLITHIUM™ M28 5,0 Ah
- Chargeur M28 C
- Sac de transport à roulettes

5.0Ah



M28™ PACK D-502B Réf. 4933448547

M28

- HD28 PD-0 – Perceuse à percussion
- HD28 SX-0 – Scie sabre
- M28™ WL-0 – Lampe
- 2 batteries REDLITHIUM™ M28 5,0 Ah
- Chargeur M28 C
- Sac de transport à roulettes

5.0Ah



M28™ PACK G-502X Réf. 4933448970

M28

- HD28 PD-0 – Perceuse à percussion
- M28 CHPX-0 – Perforateur SDS-Plus
- M28™ WL-0 – Lampe
- 2 batteries REDLITHIUM™ M28 5,0 Ah
- Chargeur M28 C
- 2 coffrets Dynacase

5.0Ah



M28™ PACK H-502X Réf. 4933448548

M28

- HD28 PD-0 – Perceuse à percussion
- HD28 AG-0 – Meuleuse d'angle
- 2 batteries REDLITHIUM™ M28 5,0 Ah
- Chargeur M28 C
- 2 coffrets Dynacase

5.0Ah



SHOCKWAVE™ IMPACT DUTY™ FORETS HSS POUR OUTILS À CHOCS

- Pour outils à chocs filaires ou à batterie
- Forets à emmanchement direct 6 pans.
- Acier HSS haute qualité.
- Pointe DIN 1412 C. Angle de pointe 135°.
- Progression supérieure dans les perçages profonds.
- Double taillant affûté pour accélérer les perçages sans effort de pression.
- Foret à longue durée de vie pour des perçages rapides même dans l'inox.
- Disponible à l'unité du Ø 3 au Ø 8 mm ou en coffret de 6 forets



Coffret 6 forets
Shockwave Impact Duty™
foret Ø 3 / 4 / 5 / 6 / 7 / 8 mm
Réf: 4932352454

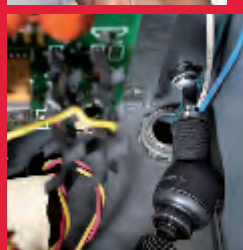
SHOCKWAVE™ IMPACT DUTY™ KNUCKLE™ ROTULE POUR OUTILS À CHOCS



- Pour outils à chocs filaires ou à batterie
- Angle de 0° à 30°
- Emmanchement HEX 1/4"

SET Knuckle

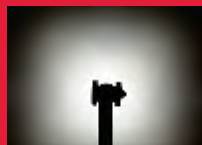
Shockwave Impact Duty™ de 11 pièces
1x Knuckle™ + embouts 25 mm : 1x PH1/
2x PH2/ 1x PZ1/ 2x PZ2/ 1x PZ3/ 1x TX15/
1x TX20/ 1x TX25
Réf: 4932352938



#milwaukeetoolsfrance

VOS CHANTIERS SONT LUMINEUX AVEC LA TECHNOLOGIE TRUEVIEW™

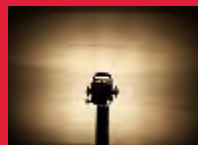
TRUEVIEW™



LUMIÈRE DU JOUR

- TRUEVIEW™ produit une lumière neutre blanche dite lumière du jour de la même qualité que la lumière naturelle.
- Restitue un meilleur rendu et contraste des couleurs et ne fatigue pas les yeux.

Halogène 250 W



TRUEVIEW™



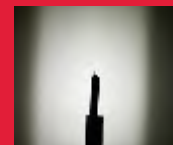
FIDÉLITÉ DES COULEURS

- TRUEVIEW™ permet de refléter les couleurs avec précision sans les dénaturer et pour apprécier les moindres détails.
- Utilise des LEDS haute qualité qui reproduisent le spectre lumineux visible sans fatigue oculaire.

LED standard



TRUEVIEW™



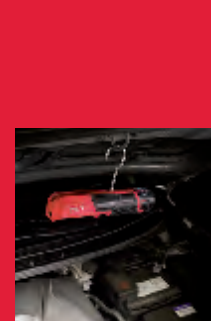
RÉDUIT LES REFLETS ET LES OMBRES

- TRUEVIEW™ offre un éclairage plus large et uniforme sans ombre ni reflet
- Les réflecteurs et filtres diffusant optimisés pour chaque modèle garantissent un éclairage intense et uniforme.

LED standard



M12 BALADEUSE LED M12 SL-0



220 lumens

M18 BALADEUSE LED NOUVEAU M18 IL-0



300 lumens

- Technologie TRUEVIEW™ à 3 LEDS pour un éclairage puissant
- 2 puissances d'éclairage, jusqu'à 67 heures d'autonomie ⁽¹⁾
- Faisceau lumineux orientable à 90° à droite ou à gauche ⁽¹⁾
- Design compact avec revêtement SoftGrip
- Résistance aux chutes jusqu'à 2 mètres et étanche IP24

	M12 SL-0	M18 IL-0 ⁽¹⁾
Type batterie	M12	M18
Faisceau orientable	NON	45° D & G
Puissance maxi	220 Lumens	300 Lumens
Nombre de LED	3 LED	3 LED
Mode d'éclairage	1	2
Autonomie avec batterie 4.0 Ah	± 11 heures	± 15 heures
REF.	4932430178	4932430564
Livree sans batterie ni chargeur	OUI	OUI

M18 PROJECTEUR LED DE CHANTIER M18 AL-0



1100 lumens

- Technologie TRUEVIEW™ à 8 LEDS d'une puissance de 1 100 Lumens, jusqu'à 30 % plus lumineux qu'un halogène de 250 W
- Design arceau octogonale pour une orientation facile et pour la stabilité
- 2 modes d'éclairage : fort et économique
- Multi-possibilité d'accrochage verticalement et horizontalement : 3 crochets, filetage pour trépied et passage pour corde...
- Jusqu'à 8 heures d'éclairage avec une batterie 4,0 Ah



M12 LANTERNE DE CHANTIER NOUVEAU M12 LL-0



400 lumens

M18 LANTERNE DE CHANTIER NOUVEAU M18 LL-0



700 lumens

- Technologie TRUEVIEW™ à faisceau lumineux de 700 lumens réglable à 180° à 360° portée jusqu'à 29 mètres
- 4 puissances d'éclairage jusqu'à 75 heures d'autonomie
- Prise USB pour tablettes, smartphones, et autres appareils
- Résistance aux chutes jusqu'à 2 mètres et étanche IP24

	M12 LL-0	M18 LL-0
Type batterie	M12	M18
Faisceau ajustable sur	180° à 360°	180° à 360°
Puissance maxi	400 Lumens	700 Lumens
Mode d'éclairage	3 + strobe	4 + strobe
Portée du faisceau	23 mètres	29 mètres
Autonomie avec batterie 4.0 Ah	8 à 67 heures	9 à 75 heures
Chargeur USB	OUI	OUI
REF.	4932430562	4932430563
Livree sans batterie ni chargeur	OUI	OUI

	M18 AL-0
Type batterie	M18
Puissance maxi	1 100 Lumens
Nombre de LED	8 LED
Mode d'éclairage	2
Autonomie avec batterie 4.0 Ah	± 8 heures
REF.	4932430392
Livree sans batterie ni chargeur	OUI

TESTS & MESURE

UNE GAMME
+25
OUTILS

LASERMÈTRES MILWAUKEE: plus simple d'utilisation pour des mesures plus rapides

NOUVEAU
MESURE DE SURFACE
INDIRECTE



LDM 50



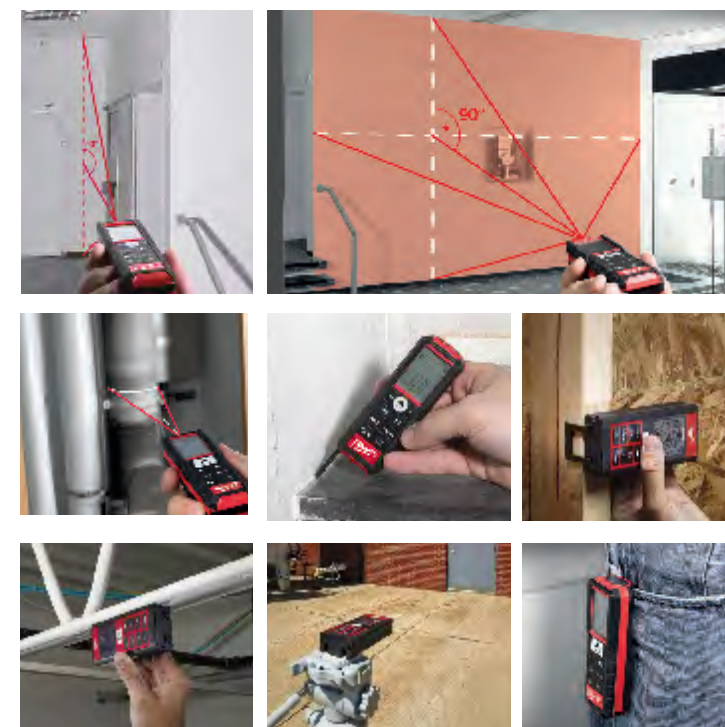
LDM 60



LDM 80

Tous les lasermètres Milwaukee® sont conçus pour des mesures plus rapides et plus simples grâce aux touches de fonction pratiques et des pictogrammes explicites.

Ils sont livrés avec un mini-CD pour une prise en main encore plus simple et rapide.



Lasermètres Milwaukee®

	LDM 50	LDM 60	LDM 80
Portée (mini/maxi)	0,05 à 50 m	0,05 à 60 m	0,05 à 80 m
Précision	± 1,5	± 1,5	± 1,5
Classe laser	Class 2	Class 2	Class 2
Étanchéité (eau/poussière)	IP54	IP54	IP54
Mesure Mini/Maxi	OUI	OUI	OUI
Mesure en continue	OUI	OUI	OUI
Fonction de piquetage	OUI	Non	OUI
Addition/soustraction	OUI	OUI	OUI
Mesure de surface	OUI	OUI	OUI
Mesure de volume	OUI	OUI	OUI
Fonctions Pythagore	2 points, 3 points, hauteur partielle	2 points, 3 points	2 points, 3 points, hauteur partielle
Capteur d'inclinaison jusqu'à 60°	Non	Non	OUI
Suivi automatique de la hauteur	Non	Non	OUI
Mémoire	20 mesures	10 mesures	20 mesures
Beep sonore	OUI	OUI	OUI
Écran rétro-éclairé	3 lignes	3 lignes	4 lignes
Butée repliable	OUI	OUI	OUI
Clip ceinture	Amovible	Amovible	Amovible
Batterie	2 x AAA	2 x AAA	2 x AAA
Réf	4933447700	4933446110	4933446125
Livrée avec	2 piles AAA, pochette ceinture, dragonne		

M12 TI-201C Réf.4933441841

M12™

M12™ Caméra thermique infrarouge 160 x 120 pixels

Caméra thermique indispensable pour la maintenance préventive

La caméra thermique haute définition Milwaukee® permet de détecter et identifier des anomalies invisibles à l'œil nu et de pouvoir les réparer avant des défaillances coûteuses.

Pour l'inspection : • d'installations électriques
• d'applications mécaniques, industrielles
• HVAC/R : clim, chauffage, ventilation
• bâtiment, tuyauterie, isolation...

Capture des images thermiques ou réelles à chaque pression

160 x 120 pixels : écran couleur haute définition pour des images plus nettes et plus précises

Des images plus nettes sans flou actualisées 60 fois par secondes



Panneau de commande simple et intuitif

Compatible avec toutes les batteries M12 REDLITHIUM™

Images enregistrées au format JPEG compatibles avec tous programmables

Commande de mise au pont facilement ajustable même avec des gants

Livrée avec carte SD 2 GO pour sauvegarder directement

Prise USB pour se connecter à un ordinateur

Livrée avec un logiciel PC pour analyser et réaliser des rapports très rapidement

Éclairage intégré pour améliorer la qualité des images

Forme ergonomique avec revêtement SoftGrip antidérapant et confortable



Batterie REDLITHIUM™	12 V/2,0 Ah
Écran couleur LCD	3,5" 640 x 480
Capteur infrarouge	160 x 120 pixels
Plage de température	-10 à 350 °C
Sensibilité thermique	0,1 à 30 °C
Étanchéité	IP54
Mémoire	Carte SD 2 GB

Livrée complète en coffret avec caméra, batterie 1,5 Ah, chargeur, CD logiciel, carte SD 2 GB, câble USB

M12 IC-201CS Réf. 4933441680

M12™

M12™ Microcaméra d'inspection 9 mm numérique



Batterie REDLITHIUM™	12 V/1,5 Ah
Écran couleur	320 x 240 pixels
Résolution	640 x 480 pixels
Éclairage intégré	5 réglages
Caméra	Ø 9 mm
Flexible	90 cm
Poids avec flexible	0,8 kg EPTA

- Écran rotatif pour une lisibilité parfaite dans toutes les configurations
- Écran LCD couleur haute résolution 640 x 480 pixels
- Microcaméra numérique (Ø 9 mm seulement) étanche à l'eau
- Nouveau flexible avec tête en alu, à la fois plus souple et plus robuste pour atteindre les endroits inaccessibles aux autres
- 4 LEDS intégrées à 5 niveaux de puissance pour une meilleure visibilité sans éblouissement



Livrée avec Chargeur C12 C, 1 batterie M12 B 1,5 Ah REDLITHIUM™, flexible 0,9 m, coffret, crochet, miroir, aimant et accessoires

M12 IC-21CL Réf. 4933431260

M12™

M12™ Microcaméra d'inspection 9 mm numérique



Batterie REDLITHIUM™	12 V/1,5 Ah
Écran couleur	320 x 240
Résolution	640 x 480 pixels
Éclairage intégré 4 LEDS	5 réglages
Caméra	Ø 9 mm
Flexible	2,70 m
Poids avec flexible	0,8 kg EPTA

- Nouveau flexible de 2,70 m pour un rayon d'action plus large
- Écran rotatif pour une lisibilité parfaite dans toutes les configurations
- Écran LCD couleur 320 x 240 pixels
- Microcaméra numérique (Ø 9 mm seulement) résolution 640 x 480 pixels
- Nouveau flexible avec tête en alu, à la fois plus souple et plus robuste pour atteindre les endroits inaccessibles aux autres
- 4 LEDS intégrées à 5 niveaux de puissance pour une meilleure visibilité sans éblouissement

Livrée avec Chargeur C12 C, 1 batterie M12 B 1,5 Ah REDLITHIUM™, flexible 2,7 m, coffret, crochet, miroir, aimant et accessoires

M12 IC-O Ref.4933431615 en carton sans batterie, ni chargeur

C12 IC AVA-21C Réf. 4933416675

M12™

M12™ Microcaméra d'inspection analogique



- Microcaméra Ø 9,5 mm seulement montée sur flexible pour se faufiler dans les moindres espaces
- Nouveau grand écran couleur 88 mm
- Fonction enregistrement vidéo
- Fonction photo
- Fonction enregistrement de commentaires
- Lecteur carte mémoire SD (livrée avec carte 2 GO)
- Image pivote sur 360°
- Zoom 4x
- Fonction antireflet parasite
- 3 niveaux d'éclairage

Batterie REDLITHIUM™	12 V/1,5 Ah
Écran	320 X 240
Résolution	75 Ko pixels
Zoom	4x
Caméra	Ø 9,5 mm
Flexible	914 mm
Poids avec flexible	0,9 kg EPTA

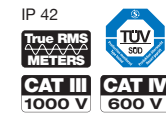
Livrée avec Chargeur C12 C, 1 batterie M12 B 1,5 Ah REDLITHIUM™, flexible, carte mémoire 2 GO, coffret Kitbox



C12 CME-O Réf. 4933416981

M12™

Pince ampèremétrique spécial électricien



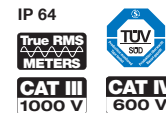
IP 42	40 mm
True RMS METERS	1 000 V/1 000 A
CAT III 1000 V	60 kHz
CAT IV 600 V	600 kΩ
Ouverture de la pince	400/4 000 µF
AC/DC	0,77 kg EPTA
Fréquence	
Résistance	
Capacité	
Poids avec batterie	

- Diamètre d'enserrage de 40 mm pour couvrir un grand nombre d'applications
- Très large plage de mesures sans contact
- Mesure simultanée en courant et en tension
- Interface utilisateur simplifiée avec fonctionnalités spécifiques aux électriciens
- Grand afficheur à haut contraste pour une parfaite lisibilité
- Surmoulages antichocs et antidérapants
- Design ergonomique avec poignée revolver
- Système TRMS pour une mesure toujours juste
- Utilisable avec les batteries M12 Milwaukee®

Livrée avec Sonde de test, coffret Kitbox, sans batterie ni chargeur

2205-40 Réf. 4933416972

Pince multimètre numérique spécial électricien



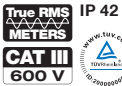
AC	200 A
Ouverture pince	16 mm
Classification	CAT IV 600 V/CAT III 1 000 V
AC/ DC	400 V/ 1 000 V
Mesures	Lo-Z
Résistance	40 à 400 MΩ
Test continuité	4 - 40 kΩ

- Forme à fourche étroite et allongée pour mesurer des torons de câbles ou des endroits étriqués
- Très large plage de mesures sans contact
- Mesure simultanée en courant et en tension
- Interface utilisateur simplifiée avec fonctionnalités spécifiques aux électriciens
- Grand Afficheur à haut contraste pour une parfaite lisibilité
- Système TRMS : mesure de valeur efficace
- Surmoulages antichocs et antidérapants pour une durabilité accrue et une meilleure prise en main
- Livrée avec piles AA et sondes de test

Livrée avec Sondes de test, 2 piles AA, sac de transport

2237-40 Réf. 4933416974

Pince multimètre numérique spécial électricien



Ouverture pince	33 mm
Classification	CAT III 600 V
AC (courant/tension)	0,5 - 600 A/ 60-600 V
DC	60-600 V
Multifréquence	1 Hz-10 kHz
Résistance	600 Ω-6 kΩ
Test continuité	0 - 600 Ω
Capacité	0,1-4 000 µF

- Large pince de 33 mm d'enserrage pour les applications industrielles et résidentielles
- Forme des pinces optimisée pour se faufiler partout et accéder à tous les câbles
- Éclairage LED de la zone de travail
- Très large plage de mesures avec et sans contact
- Interface utilisateur simplifiée avec fonctionnalités spécifiques aux électriciens
- Grand afficheur à haut contraste pour une parfaite lisibilité
- Système TRMS : mesure de valeur efficace
- Surmoulages antichocs et antidérapants pour une durabilité accrue et une meilleure prise en main

Livrée avec
Set cordons, 2 piles AA, sac de transport

C12 LTGH-O Réf. 4933416978

Thermomètre infrarouge à visée laser spécial HVAC



Plage de mesures infrarouge	- 30 à 800 °C
Précision	± 1,5 °C
Plage de mesures au contact	- 40 à 550 °C
Champs de visée	40/1
Temps de mesure	< 500 ms
Emissivité ajustable	de 0,10 à 1,00
Poids	0,5 kg EPTA

- Visée laser ultra-lumineux pour des mesures à distance ou en contact avec la sonde à thermocouple
- Fonctionnalités spécifiquement adaptées aux HVAC et interface utilisateur intuitive
- Gamme de température étendue de -30° à +800 °C avec une très grande précision
- Visée à champs élevés 40/1
- Calculs des mesures MINIMUM, MAXIMUM, MOYENNE
- Affichage rétro-éclairé pour une utilisation dans l'obscurité
- Fonction alarme Haute/Basse paramétrable
- Mesure du niveau d'hygrométrie et du point de rosée
- Utilisable avec les batteries M12 Milwaukee®

Livrée avec
Sonde thermocouple, coffret Kitbox, sans batterie ni chargeur

2200-40 Réf. 4932352561

Détecteur de tension sans contact



Plage de tension	50 à 1 000 V
Sécurité	1 000 V - Classe IV
Dimension	15 cm
Alimentation	2 piles AAA

- Détecteur de tension sans contact couvrant une très large plage de 50 à 1 000 V
- Utilisation ultra-simple : pointer le détecteur et en présence d'une tension un voyant rouge s'allume et bip est émis
- Bouton ON/OFF avec voyant vert de contrôle
- Design ultra-compact et léger pour se faufiler partout

Livrée avec
2 piles AAA

2210-20 Réf. 493343775

Testeur tubes et ampoules fluo



Tests tube/ampoule fluo	T5, T8, T12, fluocompacte
Test ballast	OUI électronique
Test culot	OUI dual pin
Longueur antenne	63,5 cm
Bip sonore/lumineux	OUI/OUI
Alimentation	AA x 4

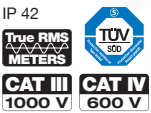
- Visée laser ultra-lumineux pour des mesures à distance ou en contact avec la sonde à thermocouple
- Plus pratique avec ses 3 fonctions : test de la lampe + test du ballast + test du culot
- Antenne télescopique jusqu'à 63,5 cm, se replie intégralement dans le boîtier, et démontable
- Adaptateur d'antenne amovible pour améliorer la réponse du test
- Antenne non-conductrice pour la sécurité
- Confirmation des tests par bip sonore et LED clignotante
- Commandes intuitives manœuvrables du pouce
- Éclairage LED pour travailler dans les espaces sombres

Livrée avec
4 piles AA, adaptateur antenne, étui de rangement



C12 CMH-O Réf. 4933416979

Pince ampèremétrique spécial HVAC avec sonde à thermocouple



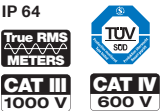
Ouverture de la pince	40 mm
Intensité AC	600 A
Microamps DC	600 µA
Tension AC/ DC	1 000 V
Résistance	600 kΩ
Capacité	4 000 µF
Mesure au contact	- 40 à 600 °C
Poids avec batterie	- 40 à 600 °C

- Ouverture des Pincettes 40 mm et très large plage de mesures sans contact
- Mesure simultanée en courant et en tension
- Interface utilisateur simplifiée avec fonctionnalités spécifiques aux techniciens HVAC
- Grand afficheur à haut contraste pour une parfaite lisibilité
- Design ergonomique avec poignée revolver
- Surmoulages antichocs et antidérapants
- Compatible avec les batteries M12 Lithium-Ion pour une autonomie incomparable
- Inclus, la fonction température grâce à sa sonde à thermocouple
- Système TRMS pour une mesure toujours juste

Livrée avec
Sonde de test, sonde thermocouple coffret Kitbox de transport, sans batterie ni chargeur,

2206-40 Réf. 4933416973

Pince multimètre numérique spécial HVAC



AC	200 A
Ouverture pince	16 mm
Classification	CAT IV 600 V/CAT III 1 000 V
Microamps DC	1 000 µA
AC/ DC	400 V/ 1 000 V
Résistance	40 à 400 MΩ
Capacité	100 à 1 000 µF
Température au contact	- 40° à 400 °C
Test continuité	4 - 40 KΩ

- Éclairage LED intégré
- Indicateur de tension sans contact
- Très large plage de mesures sans contact
- Interface utilisateur simplifiée avec fonctionnalités spécifiques aux HVAC
- Grand Afficheur à haut contraste pour une parfaite lisibilité
- Système TRMS : mesure de valeur efficace
- Surmoulages antichocs et antidérapants pour une durabilité accrue et une meilleure prise en main
- Livrée avec piles AA et sondes de test, sonde thermocouple

Livrée avec
Sondes de test, sonde thermocouple, 2 piles AA, coffret Kitbox

2236-40 Réf. 4933416975

Pince multimètre numérique spécial HVAC/R



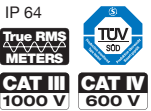
Ouverture pince	33 mm
AC (courant/tension)	0,5 - 600 A/ 60-600 V
Microamps DC	0-600 µA
DC	60-600 V
Résistance	600 Ω-6 kΩ
Test continuité	0 - 600 Ω
Température au contact	-40° à 400°C

- Large pince de 33 mm d'enserrage pour les applications HVAC
- Forme des pinces optimisée pour se faufiler partout et accéder à tous les câbles
- Éclairage LED de la zone de travail
- Très large plage de mesures avec et sans contact
- Interface utilisateur simplifiée avec fonctionnalités spécifiques HVAC
- Grand afficheur à haut contraste pour une parfaite lisibilité
- Système TRMS : mesure de valeur efficace
- Surmoulages antichocs et antidérapants pour une durabilité accrue et une meilleure prise en main
- Fonction température avec sonde thermocouple

Livrée avec
Set cordons, sonde thermocouple, 2 piles AA, sac de transport

C12 FM-O Réf. 4933427200

M12™ multimètre numérique



Voltage	12 V
AC	200 A
Ouverture pince	16 mm
Voltage AC	1 000 V
Voltage DC	1 000 V
Mesure Lo-Z	Oui
Résistance	40 KΩ

- Large plage de mesures sans contact
- Interface simplifiée et spécifique aux électriciens
- Commande latérale pour être manœuvrable d'une seule main
- Surmoulages antichocs et antidérapants
- Afficheur à haut contraste pour une lisibilité parfaite
- TRMS : mesure de valeur efficace
- Utilisable avec les batteries M12 Milwaukee®

Livrée avec
1 jeu de sondes de test, sac de transport, sans batterie ni chargeur

C12 LTGE-O Réf. 4933416977

Thermomètre infrarouge à visée laser spécial électricien



Plage de mesures infrarouge	- 30 à 800 °C
Précision	± 1,5 °C
Plage de mesures au contact	- 40 à 550 °C
Champs de visée	40/1
Temps de mesure	< 500 ms
Emissivité ajustable	de 0,10 à 1,00
Poids	0,5 kg EPTA

- Spécial électricien avec point de rosée, humidité ambiante...
- Visée laser ultra-lumineux pour des mesures à distance ou en contact avec la sonde à thermocouple
- Fonctionnalités spécifiquement adaptées aux électriciens et interface utilisateur intuitive
- Gamme de température étendue de -30° à +800 °C avec une très grande précision
- Visée à champs élevés 40/1
- Calculs des mesures MINIMUM, MAXIMUM, MOYENNE
- Affichage rétro-éclairé pour une utilisation dans l'obscurité
- Fonction alarme Haute/Basse paramétrable
- Éclairage LED de l'espace de travail
- Utilisable avec les batteries M12 Milwaukee®

Livrée avec
Sonde thermocouple, coffret Kitbox, sans batterie ni chargeur

2231-20 Réf. 4933443361

Pince multimètre numérique



DC	0 à 99
Capacité pince	Ø 6 mm
Précision de mesure	0,01 mA
Longueur câble	
Poids avec piles	0,4 kg

- Câble de grande longueur pour faciliter le rayon d'action
- Large plage de mesure de 0 à 99 mA
- Rangement intégré de la pince
- Interface utilisateur simplifiée avec fonctionnalités spécifiques aux électriciens
- Grand Afficheur à haut contraste pour une parfaite lisibilité
- Surmoulages antichocs et antidérapants pour une durabilité accrue et une meilleure prise en main
- Éclairage LRD intégré



Livrée avec
Pince, 2 piles AA, sac de transport

2216-40 Réf. 4933427309

Multimètre numérique



Classification	CAT III 600 V
AC (courant/tension)	0,001-10 A/ 6 mV-600 V
DC (courant/tension)	0,001-10 A/ 6 mV-600 V
Multifréquence	9,99 Hz-50 kHz
Résistance	600 Ω - 40 MΩ
Test continuité	0 - 600 Ω
Capacité	0,1 à 1 000 µF

- Système TRMS : mesure de valeur efficace AC/DC
- Tension AC/DC jusqu'à 600 V
- Résistance de 600 Ω à 40 KΩ
- Fréquence de 10 Hz à 50 kHz
- Capacité 1 000 µF
- Surmoulages antichocs et antidérapants pour une durabilité accrue et une meilleure prise en main
- Livrée avec piles AA et sondes de test

Livrée avec
Set cordons, 2 piles AA

2217-40 Réf. 4933416976

Multimètre numérique



- Innovant, ergonomique et simplicité d'emploi
- Toutes les fonctionnalités adaptées aux électriciens et interface intuitive
- LQ-Z – TRMS: mesure de valeur efficace
- Grand afficheur à haut contraste pour une parfaite lisibilité
- Tous types de mesures : tension, courant, résistance, puissance et même température
- Béquille AR pour une utilisation sur table
- Surmoulages antichocs et antidérapants pour une durabilité accrue et une meilleure prise en main

Classification	CAT III 600 V
AC (courant/tension)	6-10 A/ 600 mV-600 V
Multifréquence	9,99 Hz-50 kHz
Résistance	600 Ω - 40 MΩ
Test continuité	0 - 600 kΩ
Capacité	100 à 1 000 µF
Intensité AC/ DC	10 A
Température au contact	- 40 °C à 400 °C
Fonctions HOLD/ MIN/ MAX	

Livrée avec
Sondes de test, sonde thermocouple, 2 piles AA, sac de transport

2235-40 Réf. 4933427315

Pince multimètre numérique



- Intensité AC jusqu'à 400 A, tension AC/ DC jusqu'à 600 V
- Ouverture des pinces jusqu'à 25 mm
- Forme des pinces optimisée pour se faufiler partout et accéder à tous les câbles
- Système TRMS: mesure de valeur efficace
- Éclairage LED de la zone de travail
- Surmoulages antichocs et antidérapants pour une durabilité accrue et une meilleure prise en main



Ouverture pince	25 mm
Classification	CAT III 600 V
AC (courant/tension)	40-400 A/ 400- 600 V
DC	60 à 600 V
Résistance	4 000 Ω
Test continuité	0 - 400 Ω

Livrée avec
Set cordons, 2 piles AA, sac de transport

2266-20 Réf. 4933416971

Pistolet à mesure thermique



Plage de mesures infrarouge	-30° à 800°
Précision	1,50 %
Plage de mesures au contact	40 °C à 550 °C
Champs de visée	12/1
Temps de mesure	< 500 ms
Emissivité ajustable	de 0,95
Batteries type	AA x 2

Livrée avec
2 piles AA

2270-20 Réf. 4933443351

Thermomètre numérique



Plage de mesures	-200° à +1 371°
Précision	0,1 %
Batteries type	AA x 2

- Thermomètre de contact avec une gamme de température très étendue de -200° à +1 371 °C
- Double prises de mesure pour la mesure rapide des systèmes de chauffage et de refroidissement
- Précision de 0,1% à 0,7 °C
- Horodatage des valeurs min, max et moyenne
- Sangle magnétique pour un accrochage plus facile et sans risque de chute

Livrée avec
2 piles AA, sangle magnétique

ACCESSOIRES

Indispensables pour multimètres, pinces



Jeu pinces crocodiles
Réf. 49771005



Jeu de cordons de mesure
Réf. 49771004



C12 BL2-O Réf. 4933416240

M12™ Laser fil à plomb



Précision	+/- 0,2 mm/m
Laser	Class II 635 MW
Portée	30 m

- Le premier laser fil à plomb du marché à fonctionner sur batteries 12 V
- Laser lumineux: jusqu'à 30 mètres de portée
- Mise à niveau automatique à +/- 0,2 mm/mètre pour une précision accrue
- Nombreuses possibilités de fixation grâce aux surfaces aimantées
- Indicateur "hors niveau": le laser clignote lorsqu'il est hors niveau
- Un seul bouton pour une utilisation plus simple et plus rapide



Livrée avec
Pochette de transport, sans batterie ni chargeur, en carton

M4 D-202B Réf. 4933440475

M4™ Tournevis 2 vitesses



Batterie REDLITHIUM™	4 V/2,0 Ah
Couple	5 Nm
2 vitesses	0 à 200 et 0 à 600 tr/min
Poids avec batterie	0,5 kg EPTA

- Passe partout, même dans les endroits étroits et difficiles d'accès, grâce à sa poignée articulée
- 2 vitesses + réglage du couple pour un contrôle parfait lors des travaux répétitifs
- Porte-embout HEX 6 pans pour les embouts courts
- LED puissante améliorant la visibilité de la zone de travail
- Nouveau SoftGrip ergonomique pour améliorer le contrôle et le confort
- Protection antichoc du corps de la machine et carter en alliage indéformable

Livrée avec
Chargeur M4C, 2 batteries REDLITHIUM™ M4 B2 2 AH, sacoche



BATTERIES REDLITHIUM-ION™

①	②	③	④	⑤	⑥	⑦ NOUVEAU	⑧ NOUVEAU
Désignation	Système	Type batterie	Voltage	Capacité	Réf.		
① M4 B2	M4	REDLITHIUM-ION™	4 V	2,0 Ah	4932430098		
② M12 B2	M12	REDLITHIUM-ION™	12 V	2,0 Ah	4932430064		
③ M12 B4	M12	REDLITHIUM-ION™	12 V	4,0 Ah	4932430065		
④ M14 B	M14	REDLITHIUM-ION™	14,4 V	1,5 Ah	4932352665		
⑤ M14 B4	M14	REDLITHIUM-ION™	14,4 V	4,0 Ah	4932430323		
⑥ M18 B2	M18	REDLITHIUM-ION™	18 V	2,0 Ah	4932430062		
⑦ M18 B5	M18	REDLITHIUM-ION™	18 V	5,0 Ah	4932430483		
⑧ M28 B5	M28	REDLITHIUM-ION™	28 V	5,0 Ah	4932430484		

CHARGEURS DE BATTERIE



Description	Système	Temps de charge batterie à 100%					Réf
		1,5 Ah	2,0 Ah	3,0 Ah	4,0 Ah	5,0 Ah	
① M4 C	M4	-	30 min	-	-	-	4932352958
② C12 C	M12	30 min	40 min	60 min	80 min	-	4932352000
③ M12-18C	M12 M14 M18	30 min	40 min	60 min	80 min	100 min	4932352959
④ M12 C4	M12	30 min	40 min	60 min	80 min	-	4932430554
⑤ M14-18C6	M14 M18	30 min	40 min	60 min	80 min	100 min	4932430086
⑥ M28 C	M28	-	-	60 min	-	90 min	4932352524

M1418C6 Réf. 4932430086

Chargeur Multibay M18



Livré sans batterie



- Recharge séquentiellement jusqu'à 6 batteries 14 V, 18 V, 1,5 Ah, 2 Ah, 3 Ah, 4 Ah
- REDLINK™: gestion individuellement de la recharge de chacune des cellules
- Design compact avec poignée de transport
- Voyants lumineux pour suivre la charge
- Mode by-pass pour choisir la batterie à charger en premier

M18

M12C4 Réf. 4932430554

Chargeur Multibay M12



Livré sans batterie

- Recharge séquentiellement jusqu'à 4 batteries 12 V 1,5 Ah, 2,0 Ah, 3,0 Ah et 4,0 Ah
- REDLINK™: gestion individuellement de la recharge de chacune des cellules
- Voyants lumineux pour suivre la charge
- Mode by-pass pour choisir la batterie à charger
- Design compact (se range dans le sac de chantier) avec possibilité de le fixer verticalement



GARANTIE⁽²⁾ 2 ANS
BATTERIES REDLITHIUM-ION™
M12 M14 M18 M28
EXTENSION DE GARANTIE À 2 ANS
(1+1 an) valable après enregistrement des batteries REDLITHIUM™ M12 - M18 - M28, dans les 30 jours sur www.milwaukeetool.fr



sans batterie

M12



Système de frappe
surdimensionné

11,9 J
EPTA

Ø50 mm
DANS LE BÉTON

Variolock pour
sélectionner l'angle
d'attaque du burin

Débrayage
de sécurité

PROTECTOR
Long Life Motor

Moteur protector
plus puissant et
plus endurant



Poignée
antivibration
orientable



Double amortisseur
interne réduisant
jusqu'à 40 % des
vibrations



Poignée montée sur
suspension améliore
la réduction des
vibrations



Régulation
électronique avec
démarrage progressif
et vitesse constante

Poignée affinée
avec revêtement
SoftGrip
antidérapant et
amortissant



Large gâchette
facile à
manœuvrer même
avec des gants

Montage de la
poignée pour les
perçages au sol

Câble 6 m pour un
plus grand rayon
d'action

VESTE CHAUFFANTE
voir page 56

AVS: MOINS DE VIBRATIONS ET PLUS DE CONFORT



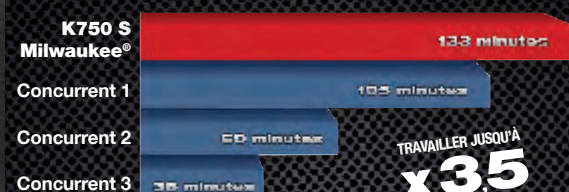
La technologie AVS Milwaukee® permet de réduire les vibrations des outils et donc d'augmenter leur temps d'utilisation.

Avec près de 55 % de vibrations en moins, l'AVS Milwaukee® :

- protège mieux l'utilisateur contre les syndromes vibratoires main bras : phénomène de Raynaud, traumatismes des articulations, douleurs, fatigue.
- améliore le ressenti du professionnel par rapport au portage de l'outil = confort
- autorise une durée de travail plus longue sans effet de fatigue.

La technologie AVS équipe de nombreux perforateurs, perceuses, meuleuses, scies sabres et autres sans fil de la gamme Milwaukee®

EXEMPLE DE DURÉE D'UTILISATION AUTORISÉE SELON NORME



TRAVAILLER JUSQU'À
x35
PLUS LONGTEMPS

Exemple de durée d'utilisation autorisée selon la norme européenne en vigueur

Témoins de
maintenance
et de mise sous
tension

Réducteur de la
puissance de frappe et
de la vitesse pour les
matériaux fragiles

guide de choix des perforateurs SDS-MAX & SDS-Plus

■ Utilisation optimisée

■ Utilisation mini-maximale

SDS-MAX		Joules	Poids	Ø perçage dans béton (mm)												Béton	Maçonnerie	Fonction burinage	Bois - Acier avec FIXTEC
		EPTA	EPTA	5	10	15	20	25	30	35	40	45	50	55					
	K 540 S	7,5 J	6,3 kg															OUI	-
	K 545 S	8,5 J	6,7 kg															OUI	-
	K 750 S	11,9 J	8,2 kg															OUI	-
	K 950 S	20 J	11,8 kg															OUI	-

SDS-Plus														
	PLH 20	2,0 J	1,9 kg										-	-
	PFH 24E	1,9 J	2,4 kg										-	-
	PFH 26 EK	2,4 J	2,4 kg										-	-
	PH 26 XK	2,4 J	2,6 kg										OUI	OUI
	PLH 26 XE	2,8 J	3,1 kg										OUI	OUI
	PH 28 X	3,4 J	2,9 kg										OUI	OUI
	PHL 28 XE	4,8 J	3,6 kg										OUI	OUI
	PH 30 POWER X	3,6 J	2,9 kg										OUI	OUI
	PLH 32 XE	3,8 J	3,6 kg										OUI	OUI

A BATTERIE SDS-PLUS																	
M12		M12 H-402C	0,9 J	1,9 kg												-	-
M12		M12 CH-402C	1,1 J	1,9 kg												-	-
OVERAU		M12 CH-202C	1,1 J	1,8 kg												-	-
M18		M18 BH-402C	1,2 J	2,5 kg												-	-
OVERAU		M18 BH-402C	1,2 J	2,5 kg												-	-
M18		HD18 HX-402C	2,4 J	3,5 kg												OUI	OUI
M18		M18 CHX-502C	2,5 J	3,5 kg												OUI	OUI
OVERAU		M18 CHX-502C	2,5 J	3,5 kg												OUI	OUI
M18		M18 CHPX-502C	4,5 J	4,3 kg												OUI	OUI
OVERAU		M18 CHPX-502C	4,5 J	4,3 kg												OUI	OUI
M28		M28CHPX-502C	4,7 J	4,3 kg												OUI	OUI
OVERAU		M28CHPX-502C	4,7 J	4,3 kg												OUI	OUI

SDS-MAX



caractéristiques	K 540 S	K 545 S	K 750 S	K 950 S / K 950 K ⁽²⁾	K 500 ST	K 500 S	K 900 S / K 900 K ⁽²⁾
Type	Perfo-burineur	Perfo-burineur	Perfo-burineur	Perfo-burineur	Burineur	Burineur	Burineur
Puissance	1 100 W	1 300 W	1 550 W	1 700 W	1 100 W	1 300 W	1 600 W
Énergie de frappe	7,5 J EPTA	8,5 J EPTA	11,9 J EPTA	20 J EPTA	7,5 J EPTA	8,5 J EPTA	20 J EPTA
Vitesse	450 tr/min	450 tr/min	300 tr/min	125/250 tr/min	-	-	-
Frappes	3 000 cps/min	2 840 cps/min	2 700 cps/min	975/1 950 cps/min	3 000 cps/min	2 840 cps/min	975/1 950 cps/min
Capacité béton : Foret	Ø 40 mm	Ø 45 mm	Ø 50 mm	Ø 28-50 mm	-	-	-
Turbo trépan	Ø 65 mm	Ø 65 mm	Ø 65 mm	Ø 80 mm	-	-	-
Trépan	Ø 105 mm	Ø 100 mm	Ø 150 mm	Ø 45-105 mm	-	-	-
Vibrations	16,7 m/s ²	11,5 m/s ²	9,5 m/s ²	12,5 m/s ²	11,3 m/s ²	11,5 m/s ²	11 m/s ²
Câble	6 m	6 m	6 m	6 m	6 m	6 m	6 m
Poids	6,3 kg EPTA	6,7 kg EPTA	8,2 kg EPTA	11,8 kg EPTA	6,3 kg EPTA	6,3 kg EPTA	11 kg EPTA
Poignées AVS antivibration	-	OUI	OUI	OUI	-	OUI	OUI
Électronique (1)	-	OUI	OUI	OUI	-	OUI	OUI
Réducteur de frappe	-	OUI	OUI	-	-	OUI	-
Moteur PROTECTOR	-	OUI	OUI	OUI	-	OUI	OUI
Voyants maintenance, sous tension	-	OUI	OUI	OUI	-	OUI	OUI
Orientation du burin	OUI	OUI	OUI	OUI	OUI	OUI	OUI

64 (1) Électronique = démarrage progressif, vitesse constante en charge, protection contre les surcharges. (2) Emmanchement Hexagonal 21 mm

f #milwaukeeoutilsfrance

K 950 S SDS-Max = Réf. 4933405365

Marteau perforateur SDS-Max 50 mm



Puissance	1 700 W
Force de frappe	20 J EPTA
Cadence de frappe	975/1 950 cps/min
Vitesse	125/250 tr/min
Capacité avec foret avec trépan/turbo trépan	Ø 28 à 50 mm Ø 45 à 150/50 à 80 mm
Poids	11,8 kg EPTA
Niveau de vibration (3 axes)	11 m/s ²

- Frappe exceptionnelle : 20 Joules Epta
- Moteur de 1 700 W : grande réserve de puissance et débrayage de sécurité
- Variolock (12 positions) permettant de sélectionner l'angle d'attaque le plus adapté
- Régulation électronique avec démarrage progressif et vitesse constante
- Poignées antivibration AVS et Soft-grip amortissant et antidérapant
- Construction antichocs avec robustes carters en magnésium et lubrification automatique
- Forme "en ligne" "plus de confort et moins de fatigue lors des travaux en position verticale (debout)
- Voyant de maintenance prévenant d'un changement de charbons

Livrée avec
Câble 6 m, poignée étrier, poignée latérale AVS, graisse, coffret

K 950 K HEX 21 = Réf. 4933405358

- Version identique sauf emmanchement hexagonal 21 mm

K 750 S Réf. 4933398753

Marteau perforateur SDS-Max 50 mm



Puissance	1 550 W
Force de frappe	11,9 J EPTA
Cadence de frappe	2 180/2 700 cps/min
Vitesse	240/300 tr/min
Capacité avec foret avec trépan/turbo trépan	Ø 50 mm Ø 150/80 mm
Poids	8,2 kg EPTA
Niveau de vibration (3 axes)	9,5 m/s ²

- Nouveau système antivibration AVS et poignées avec SoftGrip amortissant et antidérapant
- Mode réducteur de frappe pour les matériaux fragiles
- Régulation électronique avec démarrage progressif et vitesse constante
- Variolock (12 positions) permettant de sélectionner l'angle d'attaque le plus adapté
- Moteur surdimensionné de 1 500 W pour les travaux exigeants et intenses sans risque pour la durée de vie
- Construction antichocs avec carter en magnésium indéformable mais léger pour le meilleur rapport poids/puissance de la catégorie
- Voyant de maintenance prévenant d'un changement de charbons

Livrée avec
Câble 6 m, poignée latérale AVS, graisse, coffret

K 545 S Réf. 4933405347

Marteau perfo-burineur SDS-Max 45 mm



Puissance	1 300 W
Force de frappe	8,5 J EPTA
Cadence de frappe	2 200/2 840 cps/min
Vitesse	350/450 tr/min
Capacité avec foret avec trépan/turbo trépan	Ø 45 mm Ø 100/65 mm
Poids	6,7 kg EPTA
Niveau de vibration (3 axes)	13 m/s ²

- Système antivibration (AVS) et poignées affinées avec SoftGrip amortissant et antidérapant
- Mode réducteur de frappe pour les matériaux fragiles
- Régulation électronique avec démarrage progressif et vitesse constante
- Variolock (12 positions) permettant de sélectionner l'angle d'attaque le plus adapté
- Construction antichocs avec carter en magnésium indéformable mais léger pour le meilleur rapport poids/puissance de la catégorie
- Voyant de maintenance prévenant d'un changement de charbons



Livrée avec
Câble 6 m, poignée latérale AVS, graisse, coffret

K 540 S Réf. 4933418100

Marteau perforateur SDS-Max 40 mm



Puissance	1 100 W
Force de frappe	7,5 J EPTA
Cadence de frappe	3 000 cps/min
Vitesse	450 tr/min
Capacité avec foret avec trépan/turbo trépan	Ø 40 mm Ø 105/65 mm
Poids	6,3 kg EPTA
Niveau de vibration (3 axes)	16,7 m/s ²

- Construction robuste avec carter en magnésium
- Moteur endurant pour les travaux exigeants et intenses sans risque pour la durée de vie
- Débrayage de sécurité et large sélecteur de fonction
- Variolock (12 positions) permettant de sélectionner l'angle d'attaque le plus adapté
- Poignées affinées avec SoftGrip amortissant et antidérapant

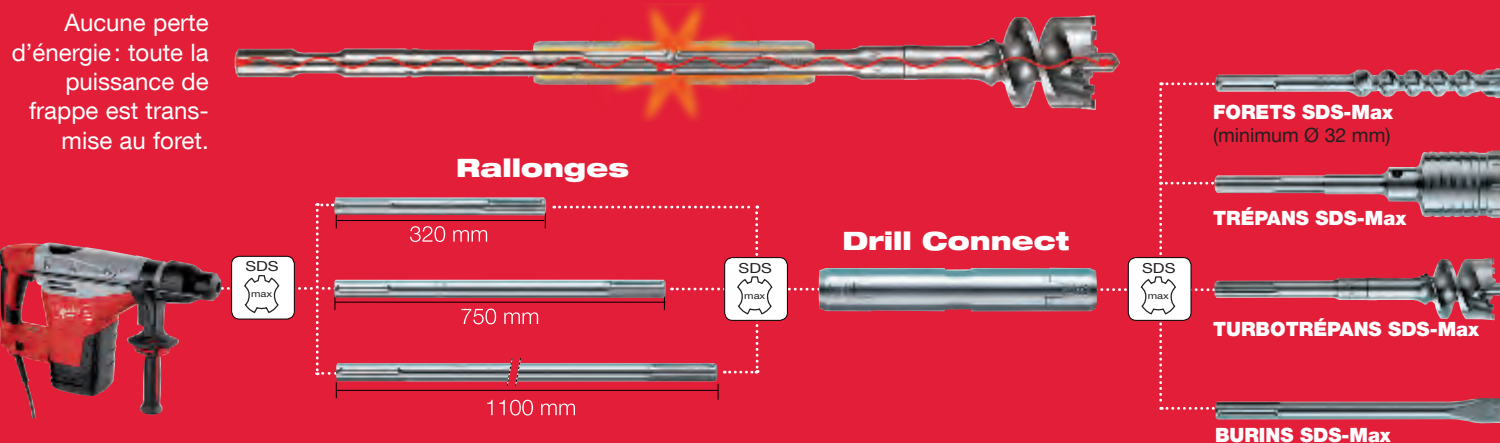


Livrée avec
Câble 6 m, poignée latérale, graisse, coffret

Drill Connect: la réponse économique aux perçages profonds...

Le DRILL CONNECT est un système innovant et breveté qui permet de composer le foret ou le burin correspondant à vos besoins. Modulaire et évolutif, le Drill Connect apporte la réponse économique aux perçages et burinages profonds.

Le Drill Connect permet de raccorder des rallonges jusqu'à 1 mètre de long à des accessoires SDS-Max STANDARDS : forets (minimum Ø 32 mm), trépan, turbotrépan et burins et pics.

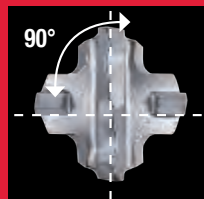


TÉLÉCHARGEZ LE CATALOGUE CONSOMMABLES
www.milwaukeeoutils.fr

www.milwaukeeoutils.fr

SDS-Max GEN II

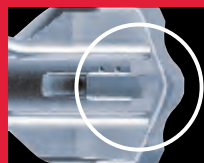
La nouvelle génération de forets SDS-Max!



Géométrie novatrice des taillants à 4 x 90° longue durée : empêche le grippage dans les fers d'armature, améliore la capacité d'enlèvement, accélère la vitesse de forage.



Taillants secondaires massifs et incurvés : perçage plus agressif et, meilleure capacité d'absorption des chocs sur les fers, tête nettement plus résistante à l'usure et à l'échauffement



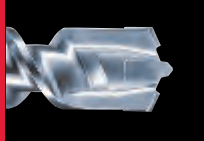
Géométrie agressive des taillants surdimensionnés : moins de vibrations, performances de forage plus rapides et durée de vie nettement accrue



Tête courte, pour accélérer l'évacuation des débris : échauffement réduit, moins de frottements, moins d'usure des tranchants et vibrations réduites



Flûte renforcée et géométrie brevetée : moyeu central maximisé pour la robustesse/ vitesse, supprime les risques de ruptures, diminue les vibrations



Témoins d'usure latéraux : la garantie de la précision et l'exactitude du Ø percé pour les ancrages homologués.



Vibrations nettement réduites. Pour le confort et la santé du professionnel et une usure moindre de l'outil.



Nouveau traitement de surface. Traitement chimique rendant la surface plus lisse et plus résistante à l'abrasion



Certification PGM. Garantie l'exactitude du Ø percé pour les ancrages homologués.



K 900 S SDS-Max = Réf. 4933375720

Marteau-piqueur SDS-Max



- Frappe exceptionnelle : 20 Joules Epta
- Moteur de 1 600 W : grande réserve de puissance et débrayage de sécurité
- Forme « en ligne » : plus de confort et moins de fatigue lors des travaux en position verticale (debout)
- Régulation électronique avec démarrage progressif et vitesse constante
- Construction antichocs avec robustes carters en magnésium et lubrification automatique
- Variolock (15 positions) permettant de sélectionner l'angle d'attaque le plus adapté
- Poignées antivibration AVS avec SoftGrip amortissant et antidérapant
- Voyant de maintenance prévenant d'un changement de charbons

Puissance	1 600 W
Force de frappe	20 J EPTA
Cadence de frappe	975/1 950 cps/min
Poids	11,0 kg EPTA
Niveau de vibration (3 axes)	11 m/s ²

Livrée avec

Câble 6 m, poignée étrier, poignée AVS additionnelle, graisse, coffret

K 900 K HEX 21 = Réf. 4933375650

■ Version identique sauf emmanchement hexagonal 21 mm

K 500 S Réf. 4933398220

Marteau-piqueur SDS-Max



- Nouveau système antivibration (AVS) et poignées affinées avec SoftGrip amortissant et antidérapant
- Mode réducteur de frappe pour les matériaux fragiles
- Gâchette blocable en mode burinage pour un confort d'utilisation maximal
- Régulation électronique avec démarrage progressif et vitesse constante
- Variolock (12 positions) permettant de sélectionner l'angle d'attaque le plus adapté
- Construction antichocs avec robustes carters en magnésium
- Voyant de maintenance prévenant d'un changement de charbons



Puissance	1 300 W
Force de frappe	8,5 J EPTA
Cadence de frappe	2 200/2 840 cps/min
Poids	6,3 kg EPTA
Niveau de vibration (3 axes)	11,5 m/s ²

Livrée avec

Câble 6 m, poignée étrier, graisse, coffret

K 500 ST Réf. 4933443180

Burineur SDS-Max



- Nouveau système antivibration (AVS) et poignées affinées avec SoftGrip amortissant et antidérapant
- Gâchette blocable en mode burinage pour un confort d'utilisation maximal
- Variolock (12 positions) permettant de sélectionner l'angle d'attaque le plus adapté
- Construction antichocs avec robustes carters en magnésium



Puissance	1 100 W
Force de frappe	7,5 J EPTA
Cadence de frappe	3 000 cps/min
Poids	5,9 kg EPTA
Niveau de vibration (3 axes)	11,3 m/s ²

Livrée avec

Câble 3 m, poignée latérale, graisse, coffret



COFFRETS DE FORETS POUR TOUS MATÉRIAUX

BÉTON

							
RX4 4 taillants Étui 5 forets	RX4 4 taillants Coffret 7 forets	SDS+2 taillants Étui 5 forets	SDS+2 taillants Coffret 7 forets	Foret carbure Set 5 forets	Foret carbure Set 8 forets	Foret premium Set 5 forets	Foret premium Set 7 forets
4932352833	4932352051	4932352338	4932352339	4932352333	4932352334	4932352336	4932352337
Ø 5/6 x 110 mm Ø 6/8/10 x 160 mm	Ø 5/6/8 x 110 mm Ø 6/8/10/12 x 160 mm	Ø 5/6/8 x 110 mm	Ø 5/6/8 x 110 mm Ø 6/8/10/12 x 160 mm	Ø 4/5/6/8/10 mm	Ø 3/4/5/6/7/8/9/10 mm	Ø 4/5/6/8/10 mm	Ø 4/5/6/7/8/9/10 mm
Tranchants résistants en carbure 4 taillants symétriques Hélice quadruple de grand volume Pointe de centrage optimisée		Affûtage dynamique pour une pénétration rapide : vitesse de perçage maximum Pointe carbure optimisée longue durée : durabilité maximale Conception unique pour un transfert intégral de l'énergie vers la pointe		Forets béton à deux taillants avec mise au carbure rapportée. Spécialement conçus pour le perçage dans : le béton, le béton vibré, la brique, les tuiles, le marbre, le plâtre, l'ardoise, le granit, le parpaing, la céramique, le carrelage, la pierre naturelle, les maçonneries.		Forets bétons haut de gamme ayant une tête de perçage unique avec une pointe de centrage et une spirale H pour une vitesse de perçage maxi- mum et une plus grande durée d'utilisation. Pour matériaux durs tels que le béton, les blocs de béton cellulaire, la maçonnerie	
Découvrez toutes les gammes de forets béton en téléchargeant le catalogue consommables www.milwaukeetool.fr							

MÉTAL

Thunderweb HSS-G coffret 19 forets	Thunderweb HSS-G coffret 25 forets	Cobalt HSS-Co Coffret 19 forets	Cobalt HSS-Co Coffret 25 forets	Set 7 forets multimatériaux	Coffret entrepreneur 100 pièces	Coffret entrepreneur 50 pièces
4932352374	4932352376	4932352470	4932352471	4932352335	4932352864	4932352863
Ø 1 à 10 mm par pas de 0,5 mm	Ø 1 à 13 mm par pas de 0,5 mm	Ø 1 à 10 mm par pas de 0,5 mm	Ø 1 à 13 mm par pas de 0,5 mm	Ø 3/4/5/6/7/8/10 mm	14 forets HSS-G THUNDERWEB Ø 2 à 6 mm 10 forets maçonnerie Ø 4 à 10 mm 55 embouts tournevis SHOCKWAVE Longueur 25 mm 8 embouts tournevis SHOCKWAVE Longueur 50 mm 6 douilles 5 douilles SHOCKWAVE 1 porte-embout magnétique SHOCKWAVE 60 mm 1 porte-embout pour douilles	14 forets HSS-G THUNDERWEB Ø 2 à 6 mm 10 forets maçonnerie Ø 4 à 10 mm 18 embouts tournevis SHOCKWAVE Longueur 25 mm 3 embouts tournevis SHOCKWAVE Longueur 50 mm 5 douilles SHOCKWAVE 1 porte-embout magnétique SHOCKWAVE 60 mm 1 rallonge QUICK-LOK 150 mm
Section parabolique pour des couples plus élevés et réduire les ruptures Géométrie THUNDERWEB accélère l'évacuation des copeaux et à l'échauffement Pointe centreuse à 135° : attaque précise et progressive Excellent dans les matériaux durs comme l'inox		Enrichi à 5 % de Cobalt pour les aciers fortement alliés jusqu'à 1 000 N/mm² Affûtage de la pointe à 135° autocentreuse		Pour percer tous les matériaux : - métaux - bois - pierre, maçonnerie sans percussion Pour perce en une seule passe différents matériaux		
Découvrez toutes les gammes de forets en téléchargeant le catalogue consommables www.milwaukeetool.fr						

BOIS

Mèche 3 pointes Set 5 mèches	Mèche 3 pointes Set 8 mèches	Mèche spirale Set 5 mèches longues	Mèche à spirale simple Coffret 6 mèches courtes	Mèche 2 taillants Set 4 mèches	Mèche plates Coffret 8 mèches	Mèche SWITCHBLADE™ à lame remplaçable	Mèche à façonner auto-pénétrante
4932352465	4932352466	4932352285	4932373380	48130400	4932352504	49225100	49220130
Ø 4/5/6/8/9/10 mm	Ø 3/4/5/6/7/8/9/10 mm	Ø 14/16/18/20/22 x 470 mm	Ø 8/10/12/14/16/18 mm x 230 mm	Ø 13/16/20/25 mm	Ø 12/16/18/20/22/25 28/32 mm x 152 mm	Coffret	Coffret
Pour les applications courantes de perçage dans les bois durs et tendres, contre plaqués, panneaux de particules et tous bois naturels. Fabriquées selon la norme DIN 7487 E.		Développées pour pouvoir être utilisées avec les visseuses/ boulonneuses à chocs. Taillants à angle de 20° pour une évacuation optimale des copeaux. Emmanchement HEX 1/4" pour l'utilisation avec des outils à chocs		2 taillants pour une vitesse jusqu'à 5 fois plus rapide qu'une mèche classique. Emmanchement HEX 1/4" idéale pour les outils à batterie. Durée de vie x 10 même dans les applications difficiles.		4 mèches Ø 35/38/54/65 mm 1 extension QUIK-LOK de 140 mm 4 lames de rechange (1 pour chaque mèche) 4 vis pilote 4 vis de serrage 1 clé allen	
						7 mèches Ø 25/29/32/38/44/54/65 mm + 1 rallonge 140 mm + vis pilote	
Découvrez toutes les gammes de forets bois en téléchargeant le catalogue consommables www.milwaukeetool.fr							

SDS-Plus

	620 W - 2,0 J	680 W - 1,9 J	725 W - 2,4 J	725 W - 2,4 J	820 W - 3,4 J	800 W - 4,8 J	990 W - 3,8 J	1030 W - 3,6 J	720 W - 3,6 J
caractéristiques	PLH 20	PFH 24E	PFH 26 EK	PH 26 X	PH 28 XE	PLH 28 XE	PLH 32 XE	PH 30 POWER X	PCE 3
Type	Chevilleur	Perforateur	Perforateur	Perfo-burineur	Perfo-burineur	Perfo-burineur	Perfo-burineur	Perfo-burineur	Burineur
Puissance	620 W	680 W	725 W	725 W	820 W	800 W	990 W	1 030 W	720 W
Énergie de frappe	2,0 J EPTA	1,9 J EPTA	2,4 J EPTA	2,4 J EPTA	3,4 J EPTA	4,8 J EPTA	3,8 J EPTA	3,6 J EPTA	3,6 J EPTA
Vitesse	0 à 3 700 tr/min	0 à 1 290 tr/min	0 à 1 500 tr/min	0 à 1 500 tr/min	0 à 1 250 tr/min	0 à 1 500 tr/min	0 à 800 tr/min	0 à 1 100 tr/min	-
Frappe	0 à 4 400 cps/min	0 à 3 700 cps/min	0 à 4 500 cps/min	0 à 4 500 cps/min	0 à 4 000 cps/min	0 à 4 000 cps/min	0 à 4 500 cps/min	0 à 3 800 cps/min	0 à 3 650 cps/min
Capacité béton	Ø 20 mm	Ø 24 mm	Ø 26 mm	Ø 26 mm	Ø 28 mm	Ø 28 mm	Ø 32 mm	Ø 30 mm	-
bois	Ø 30 mm	Ø 30 mm	Ø 30 mm	Ø 30 mm	Ø 30 mm	Ø 40 mm	Ø 40 mm	Ø 40 mm	-
métal	Ø 13 mm	Ø 13 mm	Ø 13 mm	Ø 13 mm	Ø 13 mm	Ø 13 mm	Ø 16 mm	Ø 13 mm	-
Poids	1,9 kg EPTA	2,4 kg EPTA	2,4 kg EPTA	2,6 kg EPTA	2,9 kg EPTA	3,6 kg EPTA	3,6 kg EPTA	2,9 kg EPTA	3,7 kg EPTA
Modes	2	2	2	3	3	3	3	3	BURINEUR
Réducteur de frappe	-	-	-	-	OUI	OUI	-	OUI	-
Poignées AVS antivibration	OUI	OUI	OUI	OUI	OUI	OUI	-	OUI	-
Démarrage progressif	OUI	OUI	OUI	OUI	OUI(1)	OUI	OUI	OUI(1)	-
Moteur PROTECTOR	OUI	-	OUI	OUI	OUI	OUI	-	OUI	-
FIXTEC + Mandrin 13 mm	-	-	-	OUI	OUI	OUI	OUI	OUI	-
Orientation du burin	-	-	-	OUI	OUI	OUI	OUI	OUI	OUI

(1)Vitesse constante en charge, protection contre les surcharges.

PLH 20 Réf. 4933408070

Chevilleur SDS-Plus



Puissance	620 W
Force de frappe	2,0 J EPTA
Cadence de frappe	0 à 4 400 cps/min
Vitesse	0 à 3 700 tr/min
Capacité béton/bois/acier	Ø 20/30/13 mm
Poids avec poignée AVS	1,9 kg EPTA
Niveau de vibration (3 axes)	12 m/s²

- Le plus rapide + le plus compact + le plus léger : le meilleur des perfos en L
- Optimisé et plus rapide pour les perçages Ø 5 à 12 mm dans le béton
- Débrayage pour protéger la machine et l'utilisateur
- Poignée étrier AVS pour un équilibre idéal et un guidage ferme
- 25 % de vibrations en moins grâce système Anti-vibration AVS
- Ventilation renforcée avec déflecteurs pour dévier l'air loin de l'utilisateur
- Revêtement SoftGrip amortissant et antidérapant
- Stop frappe et inverseur de rotation pour le travail du bois, de l'acier et le vissage/dé vissage

Livrée avec
Câble 4 m, poignée additionnelle avec butée de profondeur, coffret

PFH 24E Réf. 4933411470

Perforateur SDS-Plus 24 mm



Puissance	680 W
Force de frappe	1,9 J EPTA
Cadence de frappe	0 à 3 700 cps/min
Vitesse	0 à 1 290 tr/min
Capacité béton/bois/acier	Ø 24/30/13 mm
Poids avec poignée AVS	2,4 kg EPTA
Niveau de vibration (3 axes)	15,5 m/s²

- Le chevilleur par excellence : plus léger, plus compact, plus maniable et des performances optimisées dans les petits diamètres
- Régulation électronique avec démarrage progressif, vitesses constantes
- Conception modulaire robuste pour une durée de vie augmentée
- Disjoncteur thermique de protection contre les surcharges
- Rotation droite/gauche pour débloquer un foret coincé
- Stop frappe pour le travail du bois et de l'acier



Livrée avec
Câble 4 m, poignée additionnelle avec butée de profondeur, coffret

PFH 26 E Réf. 4933428230

Perforateur SDS-Plus 26 mm



Puissance	725 W
Force de frappe	2,4 J EPTA
Cadence de frappe	0 à 4 500 cps/min
Vitesse	0 à 1 500 tr/min
Capacité béton/bois/acier	Ø 26/30/13 mm
Poids avec poignée AVS	2,4 kg EPTA
Niveau de vibration (3 axes)	13,5 m/s²

- Le chevilleur idéal : léger, compact, maniable et des performances optimisées dans les petits diamètres
- Régulation électronique avec démarrage progressif, vitesses constantes
- Conception brevetée pour alléger la mécanique sans nuire à la fiabilité et à la durée de vie
- Disjoncteur thermique de protection contre les surcharges
- Rotation droite/gauche pour débloquer un foret coincé
- Stop frappe pour le travail du bois et de l'acier
- Construction Anti-vibration avec poignées affinées avec SoftGrip amortissant et antidérapant

Livrée avec
Câble 4 m, poignée additionnelle avec butée de profondeur, coffret

PH 26 X Réf. 4933428250

Perfo-burineur SDS-Plus 26 mm



Puissance	725 W
Force de frappe	2,4 J EPTA
Cadence de frappe	0 à 4 500 cps/min
Vitesse	0 à 1 500 tr/min
Capacité béton/bois/acier	Ø 26/30/13 mm
Capacité trépan	Ø 65 mm
Poids avec poignée	2,6 kg EPTA
Niveau de vibration (3 axes)	13,5 m/s²

- Plus compact et plus léger idéal pour les travaux à bout de bras
- Niveau de vibrations le plus bas de la catégorie
- 3 fonctions : perçage avec frappe, burinage seul, perçage seul, vissage/dé vissage
- Robustes carters antichocs pour la fiabilité et la durée de vie
- Débrayage de sécurité contre les risques de surcharges
- Variolock pour orienter l'angle d'attaque du burin
- FIXTEC : changement rapide du porte-outil

Livrée avec
Câble 4 m, poignée latérale avec butée de profondeur, FIXTEC + adaptateur + mandrin autoserrant, coffret

PH 26 K Réf. Réf. 4933428240

PH 28 X Réf. 4933396392

Perfo-burineur SDS-Plus 28 mm



Puissance	820 W
Force de frappe	3,4 J EPTA
Cadence de frappe	0 à 4 000 cps/min
Vitesse	0 à 1 250 tr/min
Capacité béton/bois/acier	Ø 28/30/13 mm
Capacité trépan	Ø 68 mm
Poids avec poignée	2,9 kg EPTA
Niveau de vibration (3 axes)	22 m/s²

- Le meilleur rapport puissance/poids
- 3 fonctions : perçage avec frappe, burinage seul, perçage seul, vissage/dé vissage
- Design Slimline plus compact avec SoftGrip Anti-vibration et antidérapant
- Robustes carters antichocs pour la fiabilité et la durée de vie
- Disjoncteur thermique de protection contre les surcharges
- Variolock pour orienter l'angle d'attaque du burin
- FIXTEC : changement rapide du porte-outil

Livrée avec
Câble 4 m, poignée latérale avec butée de profondeur, FIXTEC + adaptateur + mandrin autoserrant, coffret

PH 28 Réf. 4933396396

- Version identique sans FIXTEC ni adaptateur ni mandrin autoserrant

PLH 28 XE Réf. 4933446800

Marteau perforateur SDS-Plus 28 mm



Puissance	800 W
Force de frappe	4,8 J EPTA
Cadence de frappe	0 à 4 000 cps/min
Vitesse	0 à 1 500 tr/min
Capacité béton/bois/acier	Ø 28/40/13 mm
Poids avec poignée	3,6 kg EPTA
Niveau de vibration (3 axes)	10,6 m/s²

- 800 W + 4,8 J
- 3 fonctions : perçage avec frappe, burinage seul, perçage seul, vissage
- Excellent équilibre et maniement facile avec sa forme en L
- Nouveau système AVS DUALRAIL™ breveté permettant de réduire le niveau de vibrations à seulement 10,6 m/s²
- Robustes carters antichocs pour la fiabilité et la durée de vie
- Variolock pour orienter l'angle d'attaque du burin
- FIXTEC : changement rapide du porte-outil
- Débrayage de sécurité et variateur électronique de vitesse

Livrée avec
Câble 4 m, poignée additionnelle avec butée de profondeur, FIXTEC + adaptateur + mandrin autoserrant, coffret

PLH 28 E Réf. 4933446790

- Version identique sans FIXTEC ni adaptateur ni mandrin autoserrant

www.milwaukeetool.fr

PH 30 POWER X Réf. 4933396420

Perfo-burineur SDS-Plus 30 mm



Puissance	1 030 W
Force de frappe	3,6 J EPTA
Cadence de frappe	0 à 3 100/3 800 cps/min
Vitesse	0 à 850/1 100 tr/min
Capacité béton/bois/acier	Ø 30/40/13 mm
Capacité trépan	Ø 82 mm
Poids avec poignée	3,1 kg EPTA
Niveau de vibration (3 axes)	22 m/s²

- 1 030 W + 3,6 J + burinage + vitesse de rotation optimisée pour des travaux encore plus rapides et plus variés
- 3 fonctions : perçage avec frappe, burinage seul, perçage seul, vissage/dé vissage + réducteur de frappe pour les matériaux légers
- Régulation électronique avec démarrage progressif, vitesse constante
- Robustes carters antichocs pour la fiabilité et la durée de vie
- Disjoncteur thermique de protection contre les surcharges
- Variolock pour orienter l'angle d'attaque du burin
- FIXTEC : changement rapide du porte-outil

Livrée avec
Câble 4 m, poignée latérale avec butée de profondeur, FIXTEC + adaptateur + mandrin autoserrant, coffret

PLH 32 XE Réf. 4933400069

Marteau perforateur SDS-Plus 32 mm



Puissance	900 W
Force de frappe	3,8 J EPTA
Cadence de frappe	0 à 4 500 cps/min
Vitesse	0 à 1 040 tr/min
Capacité béton/bois/acier	Ø 32/40/16 mm
Poids avec poignée	3,6 kg EPTA
Niveau de vibration (3 axes)	25 m/s²

- Marteau robuste et puissant avec sa force de frappe de 3,8 J et son couple élevé
- 3 fonctions : perçage avec frappe, burinage seul, perçage seul, vissage
- Excellent équilibre et maniement facile avec sa forme en L avec système anti-vibration et poignée SoftGrip
- Robustes carters antichocs pour la fiabilité et la durée de vie
- Variolock pour orienter l'angle d'attaque du burin
- FIXTEC : mandrin interchangeable pour passer du perçage béton au perçage sans frappe pour le bois, l'acier
- Débrayage de sécurité et variateur électronique de vitesse

Livrée avec
Câble 4 m, poignée additionnelle avec butée de profondeur, FIXTEC + adaptateur + mandrin autoserrant, coffret

PCE 3 Réf. 4933384300

Burineur SDS-Plus



Puissance	720 W
Force de frappe	3,6 J EPTA
Cadence de frappe	0 à 3 650 cps/min
Poids avec poignée	3,7 kg EPTA
Niveau de vibration (3 axes)	11 m/s²

- Burineur SDS-Plus robuste et puissant avec sa force de frappe de 3,6 J
- Variolock permettant de sélectionner l'angle d'attaque du burin le plus adapté
- Excellent équilibre et maniement facile avec sa forme en L avec système anti-vibration et poignée SoftGrip
- Construction antichocs avec robustes carters en magnésium et lubrification automatique
- Débrayage de sécurité et variateur électronique de vitesse
- Gâchette verrouillable pour un confort d'utilisation maximal lors des burlinages en continu

Livrée avec
Câble 4 m, poignée additionnelle, coffret

Forets SDS-Plus

RX4

DURÉE DE VIE

x2

4 x 90°: les 4 taillants symétriques au carbure garantissent un trou circulaire, net et précis. Plus performants, ils ne bloquent pas dans les fers à béton.

Tranchants résistants en carbure pour une vitesse de pénétration plus rapide et une longévité accrue.

Pointe de centrage optimisée pour un pointage plus précis.

L'hélice quadruple et symétrique assure une évacuation optimale des poussières. L'usure est uniforme.

Corps de gros diamètre pour une meilleure résistance à la flexion et pour absorber les vibrations.

Le certificat PGM est une assurance contrôle qualité des forets utilisés pour des assemblages par chevilles nécessitant une homologation.

Disponible à l'unité du Ø 5 au Ø 32 mm, jusqu'à 1 mètre de long, pack de 10 ou de 50 et en coffret

TÉLÉCHARGEZ LE CATALOGUE
CONSOMMABLES
www.milwaukeetool.fr

KIT DD3 152 Réf. 4933447012

Kit complet DD3 152 + DR 152 T + WT10 + set de fixation

DD 3-152 Réf. 4933428000

Du Ø 8 au Ø 202 mm... À eau ou à sec... Avec bâti ou sans... la nouvelle carotteuse DD 3-152... un summum de la flexibilité... et des performances!



Puissance	1 900 W
Capacité de forage à eau	Ø 8 à 152 mm
Capacité de forage à sec	Ø 38 à 202 mm
Vitesse (1 ^{ère} /2 ^{ème} /3 ^{ème})	0 à 550/1 250/2 700 tr/min
Filetage axe	½" G + 1 ¼" UNC
Poids	6,5 kg EPTA

- Forage à la main, jusqu'au Ø 80 mm.
- Avec le bâti DR 152 T, jusqu'au Ø 202 mm ou pour forer en angle
- Pour les forages à eau ou à sec dans le béton armé, la brique et autres matériaux de construction.
- Débrayage de sécurité et protection thermique contre les surcharges avec LED de contrôle intégrée, disjoncteur intégré
- Régulation électronique avec démarrage progressif
- 3 vitesses mécaniques + variateur
- Fixation rapide et sûre sur le bâti en quelques secondes
- Design en "L" pour une prise en main plus confortable et un équilibrage optimal dans toutes les positions
- Raccordement d'arrivée d'eau ou d'extraction des poussières intégré

Livrée avec
Câble 5 m avec disjoncteur, poignée latérale, raccords eau et poussière, clés

Plages d'utilisation de la carotteuse DD 3-152	Béton matériau plein... carottage à eau	Béton armé carottage à eau	Matériaux creux brique, parpaing... carottage à sec
vitesse 1	-	Ø 62 à 152 mm	Ø 122 à 200 mm
vitesse 2	Ø 35 à 62 mm	Ø 35 à 62 mm	Ø 68 à 112 mm
vitesse 3	Ø 8 à 32 mm	Ø 8 à 32 mm	Ø 38 à 62 mm

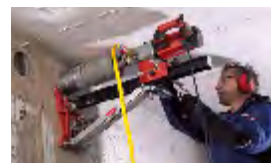
DR 152 T Réf. 4933428020

Bâti de forage



Forage maxi	Ø 152 mm
Inclinaison	45°
Hauteur	1 000 mm
Dimensions de l'embase	210 x 330 mm
Poids	10 kg EPTA

- Mise en place et fixation rapide et précise
- 10 kg seulement, positionnement et transport plus facile
- Fixation au choix par dépression (ventouse) (option) ou par chevilles murales
- Inclinaison pour les forages jusqu'à 45°
- Niveaux à bulle intégrés pour les 2 axes: horizontal et vertical et 4 vis de réglage pour une mise à niveau parfaite
- Poignée de transport pratique et confortable
- Verrouillage central en position haute pour faciliter l'installation du moteur et de la couronne
- Échelle graduée pour un réglage précis de l'angle et de la profondeur
- Plaque de montage rapide du moteur
- Réglage fin de la vitesse de descente avec manivelle pouvant se fixer à droite ou à gauche
- Dispositif de réglage pour un centrage précis



3
ANS
GARANTIE
Outils
www.milwaukeetool.fr

KIT DCM 2-250 C Réf. 4933447412

KIT COMPLET DCM 2-250 + DR 250 TV + WT10 + set de fixation

DCM 2-250 C Réf. 40964

Système carotteuse diamant



Puissance	2 800 W
Capacité	Ø 52 à 250 mm
Vitesse (1 ^{ère} /2 ^{ème})	450/900 tr/min
Arbre	1 ¼"
Poids	9,0 kg EPTA

- Pour le carottage à eau dans le béton avec bâti (option) du Ø 50 au Ø 250 mm
- Engrenages planétaires à triple réduction pour un couple constant
- Débrayage de sécurité pour la protection de l'utilisateur et de l'outil
- Régulation électronique constante avec démarrage progressif
- Protection contre les surcharges avec disjoncteur
- Branchement intégré pour collecteur d'eau
- Boîtier différentiel intégré au câble

Livrée avec
Clés, sangle avec le boîtier

DR 250 TV Réf. 4933400590

Bâti de forage pour carotteuse diamant DCM 2-250 C



Forage maxi avec DCM2 350 C	Ø 250 mm
Course maxi. avec DCM2 350 C	520 mm
Hauteur	834 mm
Dimensions de l'embase	276 x 467 mm
Poids	10 kg EPTA

- Fixation au choix par dépression (ventouse) ou par chevilles murales
- Montage et réglages faciles et rapides
- Angle de forage réglable de 0 à 45°
- Échelle graduée pour un réglage précis de l'angle et de la profondeur
- Plaque de montage rapide du moteur
- Réglage fin de la vitesse de descente avec manivelle pouvant se fixer à droite ou à gauche
- Niveaux à bulle intégrés pour les 2 axes: horizontal et vertical et 4 vis de réglage pour une mise à niveau parfaite
- Dispositif de réglage pour un centrage précis

Livrée avec
Clés, kit fixation bloc-moteur, accessoires, joint d'étanchéité pour ventouses (Réf. 4931400613)

KIT DCM 2-350 C Réf. 4933447410

KIT COMPLET DCM 2-350 + DR 350 T + WT10 + set de fixation

DCM 2-350 C Réf. 40044

Système carotteuse diamant



Puissance	2 800 W
Capacité	Ø 102 à 350 mm
Vitesse (1 ^{ère} /2 ^{ème})	300/600 tr/min
Arbre	1 ¼"
Poids	9,0 kg EPTA

- Pour le carottage à eau dans le béton avec bâti (option) du Ø 100 au Ø 350 mm
- Engrenages planétaires à triple réduction pour un couple constant
- Débrayage de sécurité pour la protection de l'utilisateur et de l'outil
- Régulation électronique constante avec démarrage progressif
- Protection contre les surcharges avec disjoncteur
- Branchement intégré pour collecteur d'eau
- Boîtier différentiel intégré au câble

Livrée avec
Clés, sangle avec le boîtier

DR 350 T Réf. 4933400600

Bâti de forage pour carotteuse diamant DCM 2-350 C



Forage maxi avec DCM2 350 C	Ø 350 mm
Course maxi. avec DCM2 350 C	610 mm
Hauteur	1 042 mm
Dimensions de l'embase	391 x 523 mm
Poids	19,5 kg EPTA

- Construction en aluminium rigide facile à transporter grâce à la poignée et aux roues
- Montage et réglages faciles et rapides
- Angle de forage réglable de 0 à 45°
- Échelle graduée pour un réglage précis de l'angle et de la profondeur
- Plaque de montage rapide du moteur
- Réglage fin de la vitesse de descente avec manivelle pouvant se fixer à droite ou à gauche
- Niveaux à bulle intégrés pour les 2 axes: horizontal et vertical et 4 vis de réglage pour une mise à niveau parfaite
- Dispositif de réglage pour un centrage précis

Livrée avec
Clés, kit fixation bloc-moteur, accessoires

DD 2-160 XE Réf. 4933368690

Carotteuse diamant 2 vitesses



Puissance	1 500 W
Capacité maçonnerie/la brique	Ø 162 mm
Cadence de frappe	24 000/48 000 cps/min
Vitesse (1 ^{ère} /2 ^{ème})	0 à 1 500/3 000 tr/min
Couple (1 ^{ère} /2 ^{ème})	50/35 Nm
Broche	M 18
Poids	4,2 kg EPTA

- Moteur puissant et robuste développant un couple élevé et constant
- Double débrayage de sécurité: mécanique et électronique pour la protection de l'outil et l'utilisateur
- Construction antichocs avec carter en alliage
- Poignée latérale Anti-vibration AVS
- Boîte à 2 vitesses mécaniques
- FIXTEC pour un changement facile des carottes
- Fonction frappe légère: forage plus rapide et sans effort dans les matériaux durs, supprime les risques d'échauffement des segments diamants



Livrée avec
Longue poignée AVS, adaptateur rapide SDS-Plus, foret SDS-Plus, coffret

WCE 65 Réf. 4933385125

2300 W Rainureuse diamant Ø 230 mm



Puissance	2300 W
Disque	Ø 230 mm
Vitesse	6600 tr/min
Largeur rainure	17 à 56 mm
Profondeur rainure	10 à 65 mm
Poids	8,7 kg EPTA

- 2300 W + disques Ø 230 mm = travaux plus rapides et rainures plus profondes et plus larges
- Blocage de l'arbre pour un changement facile des disques
- Électronique avec démarrage progressif, vitesse constante et protection contre les surcharges
- Dispositif d'aspiration des poussières avec raccordement à un aspirateur
- Rotation axiale du capot avant pour une coupe optimum dans les angles



Livrée avec
Burin spécial, poignée, clé, guide parallèle coffret métal

WCS 45 Réf. 4933383350

1900 W Rainureuse diamant Ø 150 mm



Puissance	1900 W
Disque	Ø 150 mm
Vitesse	5800 tr/min
Largeur rainure	6 à 45 mm
Profondeur rainure	0 à 45 mm
Poids	6,6 kg EPTA

- Forme compacte avec poignée TILT-LOK orientable sur 8 positions + poignée latérale: idéale pour les travaux à la verticale
- Réglages rapides de la profondeur et de la largeur de rainure
- Blocage de l'arbre pour un changement facile des disques
- Dispositif d'aspiration des poussières avec raccordement à un aspirateur
- Protection contre les surcharges
- Revêtement SoftGrip amortissant et antidérapant



Livrée avec
2 disques diamants, burin spécial, poignée, clé, coffret métal

WCE 30 Réf. 4933383855

1500 W Rainureuse diamant Ø 125 mm



Puissance	1500 W
Disque	Ø 125 mm
Vitesse	9500 tr/min
Largeur rainure	15 à 26 mm
Profondeur rainure	8 à 30 mm
Poids	4,3 kg EPTA

- Électronique avec démarrage progressif, vitesse constante et protection contre les surcharges
- Limitation du courant pour un démarrage en douceur
- Blocage de l'arbre pour un changement facile des disques
- Dispositif d'aspiration des poussières avec raccordement à un aspirateur
- Légère et compacte avec poignées multiprises pour les travaux sous tous les angles

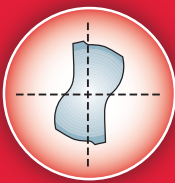


Livrée avec
2 disques diamants, burin spécial, poignée, clé, coffret métal

THUNDERWEB

Forets à métaux HSS-G - DIN 338

Le foret **THUNDERWEB** se caractérise par un corps conique assurant une meilleure résistance aux efforts de torsion et accélère l'évacuation des copeaux.
Grande résistance à l'usure et à l'échauffement



Section parabolique

- Corps plus épais et hélice plus ouverte.
- Supporte des couples plus élevés et une pression plus importante.
- Réduit les risques de rupture lors des perçages profonds.
- Durée de vie largement accrue.



POINT CENTREUSE À ANGLE DE 135°

- Autocentrage et pointage précis sans dérapage.
- Attaque précise et progressive.
- Idéale sur les surfaces courbes
- Moins d'efforts et de pression
- Excellent dans les matériaux très durs comme l'incox



Disponible à l'unité du Ø 1 au Ø 13 mm, pack de 5 ou de 10 et en coffret



TÉLÉCHARGEZ LE CATALOGUE CONSOMMABLES
www.milwaukeetool.fr

GUIDE DE CHOIX DES PERCEUSES PERCUSSION ET PERCEUSES SIMPLES

Utilisation optimisée Utilisation mini-maximale

PERCEUSE PERCUSSION		Puissance	Percussion maxi	Couple maxi	BÉTON Ø perçage (en mm)								BOIS	ACIER	ALU
					5	10	15	20	25	30	35	40			
	PD2E 24 RST	1200 W	43200 cps/min	56 Nm									Ø 40 mm	Ø 16 mm	
	PD2E 24 R	1020 W	40000 cps/min	60 Nm									Ø 40 mm	Ø 13 mm	
	SB 2-35 D	1010 W	cps/min	88 Nm									Ø 50 mm	Ø 16 mm	
	PD2E 22 R	850 W	40000 cps/min	56 Nm									Ø 40 mm	Ø 13 mm	
	T-TEC 201	750 W	54000 cps/min	58 Nm									Ø 40 mm	Ø 13 mm	
	PD 705	705 W	cps/min	23 Nm									Ø 30 mm	Ø 13 mm	
	PDE 16 RP	630 W	7800 cps/min	59 Nm									Ø 40 mm	Ø 13 mm	
	PDE 13 RX	630 W	25500 cps/min	21 Nm									Ø 30 mm	Ø 13 mm	
PERCEUSE SIMPLE ROTATION SEULE															
	B4-32	1010 W	-	> 200 Nm	Très gros couple et 4 vitesses lentes								Ø 52 mm	Ø 32 mm	Ø 64 mm
	HDE 13 RQX	950 W	-	94 Nm	Gros couple et vitesse lente variable								Ø 28 mm scie cloche 92 mm	Ø 13 mm scie cloche 51 mm	Ø 20 mm
	B2E 16 RLD	900 W	-	Nm	Poignée étrier et mandrin Ø 16 mm								Ø 40 mm	Ø 16 mm	Ø 20 mm
	HDE 13 RQX	825 W	-	101 Nm	Très gros couple et vitesse lente variable								Ø 13 mm scie cloche 125 mm	Ø 13 mm scie cloche 95 mm	-
	HD2E 13 R	705 W	-	75 Nm	Puissance + couple + 2 vitesses								Ø 35 mm	Ø 15 mm	-
	HDE 10 RQX	725 W	-	63 Nm	Compacte, légère et maniable								Ø 30 mm scie cloche 41 mm	Ø 13 mm	Ø 10 mm
	HDE 6 RQ	725 W	-	30 Nm	Vitesse rapide pour les petits diamètres								Ø 16 mm	Ø 6 mm	Ø 8 mm
	DE 13 RP	630 W	-	59 Nm	Compacte, maniable, vitesse lente et couple								Ø 40 mm	Ø 13 mm	Ø 16 mm
	DE 10 RX	630 W	-	21 Nm	Ultra-compacte, ultra-légère								Ø 30 mm	Ø 10 mm	Ø 13 mm

PD2E 24 RST Réf. n° 4933380796

1200 W Perceuse à percussion 2 vitesses



Puissance	1200 W
Capacité béton/acier/bois	Ø 22/16/45 mm
Couple (1°/2°)	56/32 Nm
Vitesse (1°/2°)	0 à 1450 / 3400 tr/min
Cadence de frappe	0 à 43200 cps/min
Mandrin autoserrant	Ø 3 à 16 mm
Poids	3,1 kg EPTA

- 1200 W + 56 Nm + 2 vitesses mécaniques + variateur de vitesse à molette de présélection pour des performances optimales dans tous les matériaux
- Présélection de la vitesse et sélecteur du couple de vissage
- Moteur avec une grande capacité de surcharge, très robuste, adapté aux travaux intensifs
- Stop de frappe pour le travail du bois et de l'acier ou pour le perçage avec couronnes à sec dans le béton
- Emmanchement direct des embouts de vissage

Livrée avec
Poignée latérale avec butée de profondeur, coffret

PD2E 24 R Réf. n° 4933419595

1020 W Perceuse à percussion 2 vitesses



Puissance	1020 W
Capacité béton/acier/bois	Ø 22/13/40 mm
Couple (1°/2°)	60/33 Nm
Vitesse (1°/2°)	0 à 1000 / 3200 tr/min
Cadence de frappe	0 à 40000 cps/min
Mandrin autoserrant	Ø 1,5 à 13 mm
Poids	2,9 kg EPTA

- 1020 W + 60 Nm + 2 vitesses mécaniques + variateur = l'outil idéal pour les grands diamètres dans tous les matériaux
- Nouveau système d'engrenages "tout métal" pour une longévité accrue
- Débrayage de sécurité en cas de surcharges ou de blocages
- Stop de frappe pour le travail du bois et de l'acier
- Système antivibration plus efficace et large SoftGrip amortissant et antidérapant
- Design ergonomique avec poignées affinées pour une prise en mains sûre et plus confortable

Livrée avec
Poignée latérale avec butée de profondeur, coffret

SB 2-35 D Réf. 4933380507

1010 W Perceuse à percussion 2 vitesses



Puissance	1 010 W
Capacité béton/acier/bois	Ø 35/16/50 mm
Couple (1 ^{re} /2 ^e)	88/67 Nm
Vitesse (1 ^{re} /2 ^e)	800/1 800 tr/min
Mandrin	Ø 3 à 16 mm
Approche d'angle	32 mm
Poids	4,2 kg EPTA

gros couple

- 1 010 W + 88 Nm + vitesse lente : idéale pour les perçages de gros diamètres jusqu'à 50 mm dans le bois ou plus avec scie cloche
- 2 vitesses mécaniques + variateur de vitesse à molette de présélection pour des performances optimales en fonction des travaux
- Moteur avec une grande capacité de surcharge, très robuste, adapté aux travaux intensifs
- Stop de frappe pour le travail du bois et de l'acier
- Mandrin métal grande capacité Ø 16 mm
- Poignée bêche pour transmettre la pression dans l'axe de perçage

Livrée avec

Poignée latérale avec butée de profondeur, coffret

PD2E 22 R Réf. n° 4933419570

850 W Perceuse à percussion 2 vitesses



Puissance	850 W
Capacité béton/acier/bois	Ø 20/13/40 mm
Couple (1 ^{re} /2 ^e)	56/30 Nm
Vitesse (1 ^{re} /2 ^e)	0 à 1 000 / 3 200 tr/min
Cadence de frappe	0 à 40 000 cps/min
Mandrin autoserrant	Ø 1,5 à 13 mm
Poids	2,8 kg EPTA

Livrée avec

Poignée latérale avec butée de profondeur, coffret

T-TEC 201 Réf. 4933380708

750 W Perceuse à percussion 2 vitesses en L



Puissance	750 W
Capacité béton/acier/bois	Ø 20/13/40 mm
Couple (1 ^{re} /2 ^e)	58/30 Nm
Vitesse (1 ^{re} /2 ^e)	0 à 1 200 / 3 400 tr/min
Cadence de frappe	0 à 54 000 cps/min
Mandrin autoserrant	Ø 1,5 à 13 mm
Poids	2,7 kg EPTA

Livrée avec

Coffret, poignée amovible

- Outil multifonctions et modulable : poignée et mandrin amovible
- FIXTEC : mandrin démontable sans outil pour passer du perçage béton au vissage/dévisage
- Mandrin tout métal autoserrant
- 2 vitesses mécaniques : une lente pour favoriser le couple, une rapide plus la vitesse d'exécution
- Stop percussion pour le travail du bois et de l'acier
- Porte-outils avec emmanchement direct des embouts de vissage
- IMB : technologie Bloc Métal Intégré pour une rigidité accrue et une durée de vie augmentée

PD-705 Réf. 4933431955

705 W Perceuse à percussion

NOUVEAU



Puissance	705 W
Capacité béton/acier/bois	Ø 15/13/30 mm
Couple	23 Nm
Vitesse	0 à 3 000 tr/min
Mandrin autoserrant	Ø 1,5 à 13 mm
Poids	1,9 kg EPTA

- 705 W, 23 Nm et design compact et léger pour la maniabilité
- Excellent rapport poids/puissance pour une utilisation plus confortable
- Variateur très progressif pour un contrôle précis de la vitesse et molette de réglage de la vitesse maximale
- Stop percussion pour le travail du bois, de l'acier et inverseur du sens de rotation
- Mandrin autoserrant Ø 13 mm tout métal type industriel
- Design ergonomique avec poignées affinées et larges zones de préhension SoftGrip antidérapantes et amortissantes
- Collet standard Ø 43 mm pour une utilisation en poste fixe avec blocage de la gâchette

Livrée avec

Poignée latérale avec butée de profondeur

PDE 16 RP Réf. 4933409206

630 W Perceuse à percussion gros couple



Puissance	630 W
Capacité béton/acier/bois	Ø 20/13/40 mm
Couple	59 Nm
Vitesse	0 à 950 tr/min
Cadence de frappe	0 à 7 800 cps/min
Mandrin autoserrant	Ø 1,5 à 13 mm
Poids	2,0 kg EPTA

- Engrenages planétaires pour une vitesse lente avec un couple plus important de 59 Nm
- IMB : technologie Bloc Métal Intégré pour une rigidité accrue et une durée de vie augmentée
- Mandrin "tout métal" spécial percussion autoserrant pour un changement sans outil du foret
- Polyvalente : électronique + présélection de la vitesse variable + inverseur de rotation + stop de frappe
- Poignées ergonomiques et affinées avec SoftGrip amortissant et antidérapant

Livrée avec

Poignée latérale avec butée de profondeur, coffret

PDE 13 RX Réf. 4933409200

630 W Perceuse à percussion



Puissance	630 W
Capacité béton/acier/bois	Ø 15/13/30 mm
Couple	21 Nm
Vitesse	0 à 2 900 tr/min
Cadence de frappe	0 à 25 500 cps/min
Mandrin autoserrant	Ø 1,5 à 13 mm
Poids	1,8 kg EPTA

- Design compact et légèreté pour les travaux à bout de bras
- IMB : technologie Bloc Métal Intégré pour une rigidité accrue et une durée de vie augmentée
- Mandrin autoserrant pour un changement rapide et sans outil du foret
- Polyvalente : électronique + présélection de la vitesse variable + inverseur de rotation + stop de frappe
- Poignées ergonomiques et affinées avec SoftGrip amortissant et antidérapant

Livrée avec

Poignée latérale avec butée de profondeur, coffret



Scies cloches HOLE DOZER™



Fabriqués aux USA



Coffrets 10 pièces

Scie cloche Ø 25, 32, 40, 54, 68, 76 mm
Arbre FIXTEC pour Ø 14 à 30 mm (réf : 49567210)
Arbre FIXTEC pour Ø 32 à 152 mm (réf : 49569100)
2 forets pilotes, clé allen (réf : 49960060)
49224201



Coffrets 14 pièces

Scie cloche Ø 19, 22, 25, 29, 38, 44, 51, 57 mm
Arbre FIXTEC pour Ø 14 à 30 mm (réf : 49567210)
Arbre FIXTEC pour Ø 32 à 152 mm (réf : 49569100)
2 forets pilotes, clé allen (réf : 49960060)
49224152



Coffrets 17 pièces

Scie cloche Ø 19, 22, 25, 29, 38, 44, 51, 57, 64, 65, 67, 68, 76 mm
Arbre FIXTEC pour Ø 14 à 30 mm (réf : 49567210)
Arbre FIXTEC pour Ø 32 à 152 mm (réf : 49569100)
2 forets pilotes, clé allen (réf : 49960060)
49224102

DIAMOND PLUS™ les forets et scies cloches diamant à eau et à sec

- Les accessoires DIAMOND PLUS™ sont la solution la plus efficace pour percer rapidement et proprement les matériaux extrêmement durs : carreaux porcelaine, pierre artificielle, granit, grès, fonte, fibre de verre...
- Concrétion de diamants frittée pour la résistance à l'abrasion et une durée de vie nettement supérieure
- Grandes encoches d'éjection de la carotte
- Polyvalent, ils sont utilisables avec une perceuse ou une meuleuse avec adaptateur



DIAMOND PLUS™



TÉLÉCHARGEZ LE CATALOGUE CONSOMMABLES
www.milwaukeetool.fr

MATÉRIAUX	recommandée
Carrelage, céramique (tous types) porcelaine, grès, granite, marbre, pierre artificielle, brique cuite...	OUI
Fonte	OUI
Fibre de verre, plastique renforcé, plexiglas	OUI

	emmanchement	Réf.
FORET		
Ø 5	HEX 1/4"	49560503
Ø 6	HEX 1/4"	49560505
Ø 8	HEX 1/4"	49560507
Ø 10	HEX 1/4"	49560509
Ø 12	HEX 1/4"	49560511
Ø 15	HEX 1/4"	49560513
Ø 20	HEX 1/4"	49560515
Ø 25	HEX 1/4"	49560517
SCIE CLOCHE		
Ø 22	1/2" x 20	49565605
Ø 29	1/2" x 20	49565615
Ø 32	5/8" x 18	49565620
Ø 35	5/8" x 18	49565625
Ø 38	5/8" x 18	49565630
Ø 44	5/8" x 18	49565640
Ø 51	5/8" x 18	49565645
Ø 68	5/8" x 18	49565664
Adaptateur meuleuse M14 small		4932430464
Adaptateur meuleuse M14 large		4932430465
QuickLock extension 140 mm, réception 7/4"		48281030

B4-32 Réf. 4933380519

1050 W Perceuse très gros couple 4 vitesses



- 4 vitesses mécaniques + couple 200 Nm pour les gros diamètres dans l'acier : jusqu'à Ø 32 mm et même Ø 50 mm avec trépan HSS, ou jusqu'à Ø 64 mm dans l'aluminium
- idéale dans la construction métallique avec support magnétique
- Poignées en croix avec plaque d'appui ventrale
- Broche conique morse N° 3 permettant l'utilisation d'un mandrin classique (option)
- Moteur avec une grande capacité de surcharge, très robuste, adapté aux travaux lourds en continu

Puissance	1 010 W
Capacité acier/alu/bois	Ø 32/64/52 mm
Couple maxi	> 200 Nm
Vitesse (1 ^{ère} /2 ^{ème} /3 ^{ème} /4 ^{ème})	200/250/350/420 tr/min
Broche	MK3
Poids	7,5 kg EPTA

Livrée avec
Poignée amovible, plaque ventrale

HDE 13 RQX Réf. 030250

950 W Perceuse gros couple



- 950 W + 94 Nm + vitesse lente variable
- Légère et maniable même à une seule main
- Poignées affinées avec SoftGrip amortissant et antidérapant
- Mandrin automatique type industrie en métal avec blocage automatique de l'arbre
- Gâchette deux doigts très confortable avec verrouillage pour marche en continue
- Vitesse variable et inverseur du sens de rotation
- Câble QUIK-LOK interchangeable (câble jusqu'à 10 m avec prise en option)

Puissance	950 W
Capacité acier/alu/bois	Ø 13/20/38 mm
scie-cloche acier/bois	Ø 51/92 mm
Couple	94 Nm
Vitesse	0 à 850 tr/min
Mandrin autoserrant	Ø 1,5 à 13 mm
Poids	1,35 kg EPTA

Livrée avec
Câble QUIK-LOK 4 m, poignée latérale

B2E 16 RLD Réf. 4933380482

900 W Perceuse 2 vitesses



- Puissance + couple + vitesse lente : idéale pour les perçages de gros diamètres dans les matériaux plus divers
- 2 vitesses mécaniques + vitesse préprogrammable pour des performances optimales en fonction des travaux
- Moteur avec une grande capacité de surcharge, très robuste, adapté aux travaux intensifs
- Vitesse variable avec molette de présélection de la vitesse
- Mandrin métal grande capacité Ø 16 mm
- Poignée bêche pour transmettre la pression dans l'axe de perçage

Puissance	900 W
Capacité acier/alu/bois	16/20/40 mm
Vitesse (1 ^{re} /2 ^e)	750 / 1 600 tr/min
Mandrin	Ø 3 à 16 mm
Collier	Ø 57 mm
Poids	4,2 kg EPTA

Livrée avec
Poignée latérale avec butée de profondeur, coffret

HDE 13 RQD Réf. 110750

825 W Perceuse gros couple



Puissance	825 W
Capacité acier/bois	Ø 13/38 mm
scie-cloche acier/bois	Ø 95/125 mm
Couple	101 Nm
Vitesse	0 à 500 tr/min
Mandrin métal	Ø 1,5 à 13 mm
Poids	3,2 kg EPTA

Livré avec
Câble QUIK-LOK 4 m, poignée latérale

Renvoi d'angle (option) :
Réf. 48062871

HD2E 13 R Réf. 4933390186

705 W Perceuse 2 vitesses



Puissance	705 W
Ø perçage acier/bois	15/35 mm
Couple statique (1 ^{re} /2 ^e)	75/37 Nm
Vitesse (1 ^{re} /2 ^e)	0 à 1 050/0 à 2 200 tr/min
Mandrin autoserrant	Ø 1,5 à 13 mm
Poids	2,7 kg EPTA

- 705 W + 75 Nm + 2 vitesses mécaniques + variateur de vitesse à molette de présélection pour des performances optimales dans tous les matériaux
- Moteur avec une grande capacité de surcharge, très robuste, adapté aux travaux intensifs
- Robuste construction avec carters en alliage antichocs
- Poignée affinée avec SoftGrip amortissant et antidérapant
- Emmanchement direct des embouts de vissage
- Inverseur du sens de rotation

Livrée avec
Poignée latérale

HDE 10 RQX Réf. 020250

725 W Perceuse 1 vitesse



Puissance	725 W
Capacité acier/alu/bois	Ø 13/10/30 mm
scie-cloche acier	Ø 41 mm
Couple	63 Nm
Vitesse	0 à 1 200 tr/min
Mandrin autoserrant	Ø 1,5 à 13 mm
Poids	1,90 kg EPTA

- Idéale pour le travail dans l'acier inoxydable
- Moteur avec une grande capacité de surcharge, très robuste, adapté aux travaux intensifs en continu
- Légère et maniable même à une seule main
- Poignées affinées avec SoftGrip amortissant et antidérapant
- Mandrin automatique type industrie en métal avec blocage automatique de l'arbre
- Vitesse variable et inverseur du sens de rotation
- Câble QUIK-LOK interchangeable (câble jusqu'à 10 m avec prise en option)

Livrée avec
Câble QUIK-LOK 4 m, poignée latérale

HDE 6 RQ Réf. 010150

725 W Perceuse haute vitesse



Puissance	725 W
Capacité acier/alu/bois	Ø 6/8/16 mm
Couple	30 Nm
Vitesse	0 à 4 000 tr/min
Mandrin	Ø 1,5 à 13 mm
Poids	1,40 kg EPTA

- Haute vitesse pour les petits diamètres dans les métaux et le bois
- Moteur avec une grande capacité de surcharge, très robuste, adapté aux travaux intensifs en continu
- Légère et équilibrée même à une seule main
- Vitesse variable et inverseur du sens de rotation
- Câble QUIK-LOK interchangeable (câble jusqu'à 10 m avec prise en option)

Livrée avec
Câble QUIK-LOK 4 m

DE 13 RP Réf. 4933409194

630 W Perceuse 1 vitesse



Puissance	630 W
Vitesse	0 à 950 tr/min
Couple	59 Nm
Capacité bois/alu/acier	40/16/13 mm
Mandrin autoserrant	Ø 1,5 à 13 mm
Poids	2,1 kg EPTA

- Vitesse lente et couple élevé de 59 NM
- Design compact et poignée SoftGrip pour une prise en main ergonomique
- Technologie IMB pour une rigidité accrue et une meilleure robustesse
- Mandrin autoserrant pour un changement du foret
- Électronique et présélection de la vitesse variable
- Inversion du sens de rotation pour visser/dévisser
- Trappes d'accès faciles aux charbons

Livrée avec
Câble 4 m, poignée supplémentaire avec butée de profondeur, coffret

DE 10 RX Réf. 4933409211

630 W Perceuse 1 vitesse



Puissance	630 W
Vitesse	0 à 2 700 tr/min
Couple	21 Nm
Capacité bois/alu/acier	30/13/10 mm
Mandrin autoserrant	Ø 1,5 à 13 mm
Poids	1,6 kg EPTA

- Design compact et poignée SoftGrip pour une prise en main ergonomique
- Vitesse de rotation très élevée pour les perçages dans l'acier
- Technologie IMB pour une rigidité accrue et une meilleure robustesse
- Mandrin autoserrant pour un changement du foret
- Électronique et variateur de vitesse
- Inversion du sens de rotation pour visser/dévisser
- Trappes d'accès facile aux charbons

Livrée avec
Câble 4 m, coffret

TKSE 2500 Q Réf. 679050

Visseuse bardage



Puissance	725 W
Capacité vis autoforeuse	6,5 mm
Capacité boulon métrique	M10
Vitesse	0 à 2 500 tr/min
Porte-outils	1/4"
Couple maxi	25 Nm
Poids	1,4 kg EPTA

- Optimisation du couple et de la vitesse de rotation pour la pose des vis autoperceuses ou torx
- Moteur puissant et fiable pour les travaux intensifs en continu
- Design ergonomique et idéalément équilibré pour un maniement d'une seule main avec gâchette large-dimensionnée
- Porte-outils pouvant recevoir tous les accessoires 1/4"
- Débrayage silencieux et précis pour des vissages répétitifs
- Câble QUIK-LOK interchangeable (câble jusqu'à 10 m en option)
- Clip d'accrochage à la ceinture
- Carter métal pour un positionnement précis des engrenages et des pignons

Livrée avec
Câble QUIK-LOK 4 m, set de douilles Hex (6/8/10 mm), clip d'accrochage à la ceinture

DWSE 4000 Q Réf. 674350

Visseuse plaquiste



Puissance	725 W
Capacité vis	4 mm
Vitesse	0 à 4 000 tr/min
Porte-outils	1/4"
Couple maxi	20 Nm
Poids	1,3 kg EPTA

- Optimisation du couple et de la vitesse de rotation pour un travail dans les plaques de plâtre
- Moteur puissant et fiable pour les travaux intensifs en continu
- Design ergonomique et idéalément équilibré pour un maniement d'une seule main avec gâchette large-dimensionnée
- Carter métal pour un positionnement précis des engrenages et des pignons
- Débrayage silencieux et précis pour des vissages de profondeur constante
- Butée de profondeur à réglage micrométrique facile
- Câble QUIK-LOK interchangeable (câble jusqu'à 10 m en option)
- Clip d'accrochage à la ceinture

Livrée avec
Câble QUIK-LOK 4 m, porte embouts, embout philips n° 2, clip d'accrochage à la ceinture



IPWE 520 RQ Réf. 907650

Boulonneuse à choc ¾"



Puissance	725 W
Capacité	M16 à M24
Vitesse	0 à 1 700 tr/min
Cadence de frappe	1 000 à 2 500 cps/min
Couple	520 Nm
Porte-outils	carré mâle ¾"
Poids	2,8 kg EPTA

Livrée avec
Câble QUIK-LOK 4 m, crochet de suspension

IPWE 400 RQ Réf. 907250

Boulonneuse à choc ½"



Puissance	725 W
Capacité	M12 à M20
Vitesse	0 à 1 700 tr/min
Cadence de frappe	1 000 à 2 600 cps/min
Couple	400 Nm
Porte-outils	carré mâle 1/2"
Poids	2,7 kg EPTA

Livrée avec
Câble QUIK-LOK 4 m

FRAISE HSS



**+ économique
+ plus rapide
+ plus précis
+ longtemps**

Disponible à l'unité du Ø 12 au
Ø 50 mm, longueur 30 et 50 mm
et en coffret



**TÉLÉCHARGEZ LE CATALOGUE
CONSOMMABLES**
www.milwaukeetool.fr

MD 38 COMPACT Réf. 427050

Unité de perçage magnétique



Perçage avec fraise (Ø x profondeur)	Ø 38 x 50 mm
Perçage avec foret	Ø 13 mm
Puissance	1 050 W
Couple	100 Nm
Force magnétique	10,4 kN
Vitesse	450 tr/min
Poids	12 kg EPTA

- Couvre tout l'éventail des applications sur chantier ou en atelier : perçage avec fraise Ø 38 mm, perçage avec foret, taraudage, chanfreinage et alésage.
- Protection électronique contre les surcharges et les redémarrages après une coupure de courant
- Double champs magnétique pour une fixation puissante et sûre dans toutes les positions même tête en bas
- Panneau de contrôle simplifié à deux boutons seulement
- Montage du volant à droite ou à gauche
- Sangle de sécurité avec fixations intégrées

Livrée avec
Arbre 19 mm, sangle de sécurité, clé

MDE 42 Réf. 4933380832

Unité de perçage magnétique



Perçage avec fraise (Ø x profondeur)	Ø 42 x 50 mm
Puissance	1 200 W
Couple	85 Nm
Force magnétique	10 kN
Vitesse	300 à 640 tr/min
Course	0 à 120 mm
Dimensions	h 530 x 160 x 80 mm
Poids	11,5 kg EPTA

- Unité de perçage compacte, légère et remarquablement maniable pour les travaux à la verticale et en hauteur
- Couple élevé, vitesses préprogrammables et 1 200 W pour des capacités jusqu'à Ø 42 mm
- Construction compacte et rapport puissance/poids optimal
- Disposition automatique de sécurité contre tout redémarrage intempestif après une coupure de courant
- Grande course de forage avec volant démultiplicateur pour une avance précise



Livrée avec
Carter de protection ajustable, chaîne de sécurité avec crochet, lubrifiant de coupe, clé, coffret

MD 4-85 Réf. 4933380850

Unité de perçage magnétique 4 vitesses



Perçage avec fraise (Ø x profondeur)	Ø 85 x 50 mm
Perçage avec foret	Ø 32 mm
Puissance	1 050 W
Couple	> 200 Nm
Force magnétique	18 kN
Vitesse (1 ^{ère} /2 ^{ème} /3 ^{ème} /4 ^{ème})	220/260/350/420 tr/min
Course	0 à 220 mm
Dimensions	h 740 x 220 x 110 mm
Poids	28 kg EPTA

- Champs d'application très larges jusqu'à Ø 85 mm et d'utilisations supplémentaires, tels que chanfreinage, alésage, grâce aux 4 vitesses mécaniques, au couple extrêmement important et au montage de mandrins classiques (option), emmanchement CM3.
- Base magnétique de 18 kN, assurant une fixation puissante, pour travailler dans toutes les positions même de bas en haut
- Dispositif automatique de sécurité contre tout redémarrage intempestif après une coupure de courant
- Grande course de forage avec volant démultiplicateur pour une avance précise

Livrée avec
Carter de protection ajustable, lubrifiant de coupe, clé, coffret

f #milwaukeetoolsfrance

Meuleuse AGVM 24-230 GEX

Certainement la meuleuse 230 la plus sûre du monde !



Débrayage de sécurité
Le système exclusif BodyGuard supprime l'effet rebond si dangereux et désaccouple la transmission entre le moteur et le disque



Écrou FIXTEC
Pour changer de disque sans outil et sans effort



L'antivibration Autobalancer
Il réduit de 50 % les vibrations du disque en rééquilibrant instantanément et en continu son balourd



Moteur Protector
haute résistance et ultra-performant



Meuleuse AGV 12-125 XPDK



Gâchette de sécurité non verrouillable



Carter de protection orientable sans outil



Vitesse réglable "spécial INOX"

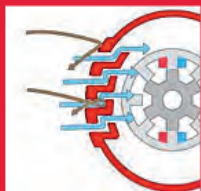


Dans un moteur classique le bobinage est réalisé avec un minimum de fil de cuivre, donc le rendement est faible et l'échauffement très élevé

Technologie Milwaukee® avec le moteur PROTECTOR



- Bobinage est réalisé avec cuivre de gros diamètre enroulé très serré pour plus de puissance dans un encombrement réduit
- Blindage résine Époxy pour la protection contre les débris abrasifs du meulage
- **Puissance largement supérieure et durée de vie accrue**



- Entrées d'air "labyrinthe" pour filtrer les particules les plus abrasives
- Circuit des flux d'air de refroidissement optimisé pour refroidir les points sensibles

Guide de choix des meuleuses Ø 230 mm



	2200 W	2400 W	2600 W			
Réf.	AG 22-230 DMS	AGV 22-230 DMS	AG 24-230 E DMS	AGV 24-230 GE DMS	AGVM 24-230 GEX DMS	AGV 26-230 GE DMS
AGVM 26-230 GEX DMS	4933433630	4933431860	4933402450	4933402520	4933402475	4933402490
4933402495	2 200 W	2 200 W	2 400 W	2 400 W	2 400 W	2 600 W
Disque/broche M14	Ø 230 mm	Ø 230 mm	Ø 230 mm	Ø 230 mm	Ø 230 mm	Ø 230 mm
Vitesse	6 600 tr/min	6 600 tr/min	6 600 tr/min	6 600 tr/min	6 600 tr/min	6 600 tr/min
Capacité de tronçonnage	68 mm	68 mm	68 mm	68 mm	68 mm	68 mm
Poids	5,4 kg EPTA	5,3 kg EPTA	5,3 kg EPTA	5,4 kg EPTA	5,5 kg EPTA	5,5 kg EPTA
Autobalancer	-	-	-	OUI	OUI	OUI
Démarrage progressif	OUI	OUI	OUI	OUI	OUI	OUI
LLO antidémarrage	-	-	OUI	OUI	OUI	OUI
Protection thermique	-	-	OUI	OUI	OUI	OUI
Antivibration AVS	< 6,0 m/s²	< 6,0 m/s²	< 6,0 m/s²	< 2,7 m/s²	< 2,5 m/s²	< 2,5 m/s²
Débrayage de sécurité brevet BODYGUARD	-	-	-	-	OUI	-
Moteur Protector	OUI	OUI	OUI	OUI	OUI	OUI
Système FIXTEC	-	-	-	-	OUI	-
Poignée pivotante 360°	-	-	-	OUI	OUI	OUI
Carter réglable sans outil	OUI	OUI	OUI	OUI	OUI	OUI

Guide de choix des meuleuses Ø 125 mm



	MEULEUSES 1 MAIN					MEULEUSES 2 MAINS			
Réf.	AG 10-125	AG 12-125 X	AGV 12-125 X	AGV 12-125 XPDK	AGV 15-125 XC	AGV 15-125 XE INOX	AGV 13-125 X DMS	AGV 16-125 XC DMS	AGV 17-125 XE INOX DMS
4933440330	4933428077	4933428085	4933433855	4933428120	4933428127	4933407290	4933407260	4933432690	
Puissance	1 000 W	1 200 W	1 200 W	1 200 W	1 550 W	1 550 W	1 250 W	1 520 W	1 750 W
Disque/broche M14	Ø 125 mm	Ø 125 mm	Ø 125 mm	Ø 125 mm	Ø 125 mm	Ø 125 mm	Ø 125 mm	Ø 125 mm	Ø 125 mm
Vitesse	11 000 tr/min	11 000 tr/min	11 000 tr/min	11 000 tr/min	11 000 tr/min	2 800 à 11 000 tr/min	11 000 tr/min	11 000 tr/min	2 600 à 11 000 tr/min
Capacité de tronçonnage	33 mm	31 mm	31 mm	31 mm	33 mm	33 mm	33 mm	33 mm	34 mm
Poids	2,1 kg EPTA	2,4 kg EPTA	2,3 kg EPTA	2,3 kg EPTA	2,5 kg EPTA	2,5 kg EPTA	2,6 kg EPTA	2,5 kg EPTA	2,7 kg EPTA
Variateur de vitesse	-	-	-	-	-	OUI	-	-	OUI
Électronique	-	OUI (1)	OUI (1)(2)	OUI (1)(2)	OUI (1)(2)	OUI (1)(2)	OUI (1)(2)	OUI (1)(2)	OUI (1)(2)
LLO antidémarrage	-	-	OUI	OUI	-	-	-	-	OUI
Protection thermique	-	-	OUI	OUI	OUI	OUI	OUI	OUI	OUI
Antivibration AVS	-	-	OUI poignée	OUI poignée	-	-	-	-	OUI poignée
Débrayage de sécurité	-	-	OUI	OUI	OUI	OUI	OUI	OUI	OUI
Moteur Protector	OUI	OUI	OUI	OUI	OUI	OUI	OUI	OUI	OUI
Système FIXTEC	-	OUI	OUI	OUI	OUI	OUI	OUI	OUI	OUI
Gâchette DMS	-	-	-	OUI non verrouillable	-	-	OUI	OUI	OUI
Carter réglable sans outil	OUI	OUI	OUI	OUI	OUI	OUI	OUI	OUI	OUI

(1) régulation électronique avec démarrage progressif. (2) Vitesse constante en charge

AGVM 26-230 GEX/DMS Réf. 4933402495

2600 W Meuleuse Ø 230 mm



Puissance	2 600 W
Disque	Ø 230 mm
Vitesse	6 600 tr/min
Arbre	M 14
Tronçonnage maxi.	68 mm
Taux de vibration	< 2,5 m/s²
Poids	5,8 kg EPTA

- Moteur ultra-puissant de 2600 W pour un travail plus rapide
- "Moteur PROTECTOR" bobinage renforcé, blindage résine époxy, ventilation renforcée, protection renforcée contre les poussières
- Débrayage de sécurité BodyGuard supprimant l'effet rebond
- Système Anti-vibration AVS : jusqu'à 50 % de vibrations en moins et le niveau de vibration le plus bas 2,5 m/s² et système "autobalancer" pour rééquilibrer le balourd de la meule
- Poignée principale pivotante sur 360° pour les travaux de tronçonnage
- Démarrage progressif, vitesse constante et protection antidémarrage après coupure de courant
- Écrou de blocage rapide FIXTEC pour un changement simple du disque
- Carter de protection indéformable et réglable rapidement sans outil

Livrée avec
Autobalancer, poignée latérale AVS, écrou FIXTEC, sans meule

AGV 26-230 GE/DMS Ref.4933402490 sans FIXTEC ni bodyguard

AGVM 24-230 GEX/DMS Réf. 4933402475

2400 W Meuleuse Ø 230 mm



Puissance	2 400 W
Disque	Ø 230 mm
Vitesse	6 600 tr/min
Arbre	M 14
Tronçonnage maxi.	68 mm
Taux de vibration	< 2,5 m/s²
Poids	5,5 kg EPTA

- Moteur ultra-puissant de 2400 W pour un travail plus rapide
- "Moteur PROTECTOR" bobinage renforcé, blindage résine époxy, ventilation renforcée, protection renforcée contre les poussières
- Débrayage de sécurité BodyGuard supprimant l'effet rebond
- Système Anti-vibration AVS : jusqu'à 50 % de vibrations en moins et le niveau de vibration le plus bas 2,5 m/s² et système "autobalancer" pour rééquilibrer le balourd de la meule
- Poignée principale pivotante sur 360° pour les travaux de tronçonnage
- Démarrage progressif, vitesse constante et protection antidémarrage après coupure de courant
- Écrou de blocage rapide FIXTEC pour un changement simple du disque
- Carter de protection indéformable et réglable rapidement sans outil

Livrée avec
Autobalancer, poignée latérale AVS, écrou FIXTEC, sans meule

AGV 24-230 GE/DMS Ref.4933402520 sans FIXTEC ni bodyguard

SPEED

Segments
Segments d'une hauteur de 10 mm pour assurer une longue durée de vie. Concentration élevée en diamant avec une géométrie spéciale agressive pour des prestations de tronçonnage élevées. Segments soudés au laser pour une sécurité d'utilisation à 100%.

Corps optimisé
Le corps du disque diamant est précontraint et a subi un traitement de durcissement supplémentaire pour lui assurer une géométrie parfaite et une résistance optimale contre l'accumulation de la chaleur.

Fentes de refroidissement
Ces fentes améliorent le flux d'air, pour limiter la température des segments lors du tronçonnage. Elles suppriment les risques de surchauffe et augmentent la durée de vie des disques.

Marquage laser
Toutes les informations techniques et de sécurité, sont gravées au laser sur chaque face. Même en utilisation intensive, ces informations ne s'effaceront pas.

Niveau sonore réduit
L'équilibre optimal et la planéité parfaite réduisent les bruits de frottements et le niveau sonore.

Construction antivibration
La géométrie optimisée et la qualité de construction du disque éliminent les oscillations et absorbent au maximum les vibrations.

DISQUES DIAMANT PREMIUM VITESSE MAXIMUM!

TÉLÉCHARGEZ LE CATALOGUE CONSOMMABLES
www.milwaukeetool.fr

AG 24-230 E/DMS Réf. 4933402450

2400 W Meuleuse Ø 230 mm



Puissance	2 400 W
Disque	Ø 230 mm
Vitesse	6 600 tr/min
Arbre	M 14
Tronçonnage maxi.	68 mm
Taux de vibration	< 6,0 m/s ²
Poids	5,3 kg EPTA

- Moteur ultra-puissant de 2400 W et fiable pour les travaux en continu
- "Moteur PROTECTOR" bobinage renforcé, blindage résine époxy, ventilation renforcée, protection renforcée contre les poussières
- Démarrage progressif, vitesse constante et protection antidémarrage après coupure de courant
- Protection contre les surcharges
- Carter de protection indéformable et réglable rapidement sans outil
- Poignée SoftGrip amortissant et antitidérapant

Livrée avec
Poignée latérale, sans meule

AGV 22-230 KIT/DMS Réf. 4933443910

2200 W Meuleuse Ø 230 mm



Puissance	2 200 W
Disque	Ø 230 mm
Vitesse	6 600 tr/min
Arbre	M 14
Tronçonnage maxi.	68 mm
Taux de vibration	< 3,3 m/s ²
Poids	5,3 kg EPTA

- "Moteur PROTECTOR" 2200 W à bobinage renforcé, blindage résine époxy, ventilation renforcée, protection renforcée contre les poussières
- Démarrage progressif,
- Design très compacte (485 mm seulement) et très léger (5,3 kg)
- Poignée antivibration AVS: jusqu'à 50 % de vibrations en moins
- Carter de protection indéformable et réglable rapidement sans outil



Livrée avec
Coffret, poignée latérale AVS, sans meule

AGV 22-230 DMS Ref.4933431860 sans coffret, ni poignet latérale AVS, sans meule

AG 22-230 D-SET Réf. 4933440292

2200 W Meuleuse Ø 230 mm



Puissance	2 200 W
Disque	Ø 230 mm
Vitesse	6 600 tr/min
Arbre	M 14
Tronçonnage maxi.	68 mm
Taux de vibration	< 3,3 m/s ²
Poids	5,3 kg EPTA

- "Moteur PROTECTOR" 2200 W à bobinage renforcé, blindage résine époxy, ventilation renforcée, protection renforcée contre les poussières
- Démarrage progressif,
- Design très compacte (485 mm seulement) et très léger (5,3 kg)
- Poignée antivibration AVS: jusqu'à 50 % de vibrations en moins
- Carter de protection indéformable et réglable rapidement sans outil



Livrée avec
Coffret, disque diamant, poignée latérale

AG 22-230 DMS Ref.4933433630 sans coffret, ni poignée latérale AVS, ni disque diamant

DUO MEULEUSES Réf. 4933447030

2200 W Meuleuse Ø 230 mm
+ 1000 W Meuleuse Ø 125 mm



- Coffret + 2 meuleuses:
- 1 meuleuse AG 22-230KIT/DMS (voir ci-contre)
+ 1 meuleuse AG 10-125 (voir page 85)

Livrée avec
Coffret, disque diamant, poignée latérale

AGV 17-180 XC/DMS Réf. 4933432270

1750 W Meuleuse Ø 180 mm



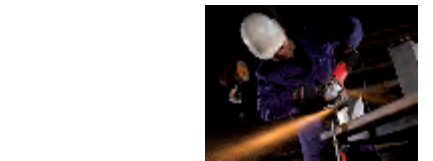
Puissance	1 750 W
Disque	Ø 180 mm
Vitesse	7 600 tr/min
Arbre	M 14
Tronçonnage maxi.	59 mm
Taux de vibration	< 4,6 m/s ²
Poids	2,9 kg EPTA

- Électronique avec vitesse constante, démarrage progressif, limiteur de vitesse à vide, protection contre les surcharges
- Débrayage de sécurité et gâchette DMS avec antidémarrage après coupure
- "Moteur PROTECTOR" 1750 W à bobinage renforcé, blindage résine époxy, ventilation renforcée, protection renforcée contre les poussières
- Rapport poids/puissance optimal permettant un travail comparable aux modèles Ø 230 mm mais avec une fatigue moindre
- Carter de protection indéformable et réglable rapidement sans outil
- Écrou de blocage rapide FIXTEC pour un changement simple et Ultrarapide du disque
- Forme ergonomique avec prise à 2 mains avec poignée latérale antivibration AVS

Livrée avec
Poignée latérale AVS, écrou FIXTEC, sans meule

AGV 17-150 XC/DMS Réf. 4933432250

1750 W Meuleuse Ø 150 mm



Puissance	1 750 W
Disque	Ø 150 mm
Vitesse	9 500 tr/min
Arbre	M 14
Tronçonnage maxi.	46 mm
Taux de vibration	< 4,6 m/s ²
Poids	2,9 kg EPTA

- Électronique avec vitesse constante, démarrage progressif, limiteur de vitesse à vide, protection contre les surcharges
- Débrayage de sécurité et gâchette DMS avec antidémarrage après coupure
- "Moteur PROTECTOR" 1750 W à bobinage renforcé, blindage résine époxy, ventilation renforcée, protection renforcée contre les poussières
- Rapport poids/puissance optimal permettant un travail comparable aux modèles Ø 230 mm mais avec une fatigue moindre
- Carter de protection indéformable et réglable rapidement sans outil
- Écrou de blocage rapide FIXTEC pour un changement simple et Ultrarapide du disque
- Forme ergonomique avec prise à 2 mains avec poignée latérale antivibration AVS

Livrée avec
Poignée latérale AVS, écrou FIXTEC, sans meule

AGV 17-125 XE/DMS Réf. 4933432690

1750 W Meuleuse Ø 125 mm - INOX



Puissance	1 750 W
Disque	Ø 125 mm
Vitesse	2 600-11 000 tr/min
Arbre	M 14
Tronçonnage maxi.	34 mm
Taux de vibration	< 1,5 m/s ²
Poids	2,7 kg EPTA

- Moteur ultra-puissant de 1750 W et vitesse variable, idéale pour le travail intensif de l'inox et de différents matériaux
- Débrayage de sécurité et gâchette DMS avec antidémarrage après coupure
- Électronique avec vitesse constante, démarrage progressif, limiteur de vitesse à vide, protection contre les surcharges
- "Moteur PROTECTOR" bobinage renforcé, blindage résine époxy, ventilation renforcée, protection renforcée contre les poussières
- Carter de protection indéformable et réglable rapidement sans outil
- Écrou de blocage rapide FIXTEC pour un changement simple et Ultrarapide du disque
- Forme ergonomique avec prise à 2 mains avec poignée latérale antivibration AVS

Livrée avec
Poignée latérale AVS, écrou FIXTEC, sans meule

AG 16-125 XC/DMS Réf. 4933407260

1520 W Meuleuse Ø 125 mm



Puissance	1 520 W
Disque	Ø 125 mm
Vitesse	11 000 tr/min
Arbre	M 14
Tronçonnage maxi.	33 mm
Taux de vibration	< 4,5 m/s ²
Poids	2,5 kg EPTA

- Électronique avec vitesse constante, démarrage progressif, limiteur de vitesse à vide, protection contre les surcharges
- "Moteur PROTECTOR" de 1520 W à bobinage renforcé, blindage résine époxy, ventilation renforcée, protection renforcée contre les poussières
- Carter de protection indéformable et réglable rapidement sans outil
- Écrou de blocage rapide FIXTEC pour un changement simple et Ultrarapide du disque
- Forme ergonomique avec prise à 2 mains pour un guidage ferme et précis

Livrée avec
Poignée latérale, écrou FIXTEC, sans meule

AG 13-125 X/DMS Réf. 4933385810

1250 W Meuleuse Ø 125 mm



Puissance	1 250 W
Disque	Ø 125 mm
Vitesse	11 000 tr/min
Arbre	M 14
Tronçonnage maxi.	33 mm
Taux de vibration	< 4,5 m/s ²
Poids	2,5 kg EPTA

- Électronique avec vitesse constante, démarrage progressif, limiteur de vitesse à vide, protection contre les surcharges
- "Moteur PROTECTOR" de 1250 W à bobinage renforcé, blindage résine époxy, ventilation renforcée, protection renforcée contre les poussières
- Carter de protection indéformable et réglable rapidement sans outil
- Écrou de blocage rapide FIXTEC pour un changement simple et Ultrarapide du disque
- Forme ergonomique avec prise à 2 mains pour un guidage ferme et précis

Livrée avec
Poignée latérale, écrou FIXTEC, sans meule

Productivité maximale: 50% plus rapide, durée de vie x 2



- Disque céramique Hybride pour l'acier, l'inox, le bronze, le titane, l'aluminium.
- Grain céramique: ébarbe et poli en une seule passe.



- Grain Zirconium de haute qualité: durée de vie plus longue sur les métaux très ferreux et l'inox



- Plateau de ponçage intégré: assure le travail jusqu'au dernier grain.
- Plateau de ponçage en fibres naturelles: pas vibrations et moins de bruit, pas de poussière nocive.
- Grande flexibilité pour épouser le surface de la pièce travaillée.
- Faible émission de chaleur: pas de décoloration des métaux, en particulier sur l'acier inoxydable.
- Vitesse de rotation idéale:
Ø 115 mm: 7 000 à 8 000 tr/min
Ø 125 mm: 6 000 à 7 000 tr/min



**TÉLÉCHARGEZ LE CATALOGUE
CONSOMMABLES**
www.milwaukeetool.fr

**Nouvel écrou FIXTEC
encore plus simple, encore plus pratique**

- Ecrou FIXTEC: Changement ultra rapide du disque sans outil.
- Seulement 12 secondes pour remplacer un disque.
- 8 mm d'épaisseur seulement et une plus grande surface de contact utile du disque.
- S'adapte sur toute meuleuse à filetage M14.
- L'écrou comporte deux trous intégrés pour pouvoir le desserrer à l'aide d'une clé à ergots classique au cas où celui-ci serait endommagé.



AGV 15-125 XC Réf. 4932428120

1500 W Meuleuse Ø 125 mm



Puissance	1 500 W
Disque	Ø 125 mm
Vitesse	11 000 tr/min
Arbre	M 14
Tronçonnage maxi.	33 mm
Taux de vibration	< 4,5 m/s ²
Poids	2,5 kg EPTA

- Moteur ultra-puissant de 1 500 W développant un gros couple et une grande vitesse : idéale pour les travaux difficiles en continu
- Électronique avec vitesse constante, démarrage progressif, limiteur de vitesse à vide, protection contre les surcharges et protection antidémarrage après coupure de courant
- Débrayage de sécurité : stoppe instantanément la rotation en cas de blocage
- "Moteur PROTECTOR" à bobinage renforcé, blindage résine époxy, ventilation renforcée, protection renforcée contre les poussières
- Nouvel écrou FIXTEC pour un changement encore plus simple et Ultrarapide du disque
- Corps affiné et poignée latérale AVS antivibration et revêtement SoftGrip amortisseur et antidérapant

Livrée avec
Poignée latérale AVS, écrou FIXTEC, sans meule

AGV 15-125 XC DEG-SET Réf. 4933448035

1500 W Meuleuse Ø 125 mm



Puissance	1 500 W
Disque	Ø 125 mm
Vitesse	11 000 tr/min
Arbre	M 14
Tronçonnage maxi.	33 mm
Taux de vibration	< 4,5 m/s ²
Poids	2,5 kg EPTA

- Livrée avec un disque à surfacier et un carter d'aspiration spécialement conçu pour le surfaçage et le meulage, il se monte/démonte sans outil
- Moteur ultra-puissant de 1 500 W développant un gros couple et une grande vitesse : idéale pour les travaux difficiles en continu
- Électronique avec vitesse constante, démarrage progressif, limiteur de vitesse à vide, protection contre les surcharges et protection antidémarrage après coupure de courant
- Débrayage de sécurité : stoppe instantanément la rotation en cas de blocage
- "Moteur PROTECTOR" à bobinage renforcé, blindage résine époxy, ventilation renforcée, protection renforcée contre les poussières
- Nouvel écrou FIXTEC pour un changement encore plus simple et Ultrarapide du disque

Livrée avec
1 disque à surfacier Ø 125 mm, carter d'aspiration, poignée étrier, écrou FIXTEC, coffret DYNACASE

AGV 15-125 XC DEC-SET Réf. 4933448025

1500 W Meuleuse Ø 125 mm



Puissance	1 500 W
Disque	Ø 125 mm
Vitesse	11 000 tr/min
Arbre	M 14
Tronçonnage maxi.	33 mm
Taux de vibration	< 4,5 m/s ²
Poids	2,5 kg EPTA

- Livrée avec un disque diamant et un carter d'aspiration spécialement conçu pour le tronçonnage, il se monte/démonte sans outil
- Moteur ultra-puissant de 1 500 W développant un gros couple et une grande vitesse : idéale pour les travaux difficiles en continu
- Électronique avec vitesse constante, démarrage progressif, limiteur de vitesse à vide, protection contre les surcharges et protection antidémarrage après coupure de courant
- Débrayage de sécurité : stoppe instantanément la rotation en cas de blocage
- "Moteur PROTECTOR" à bobinage renforcé, blindage résine époxy, ventilation renforcée, protection renforcée contre les poussières
- Nouvel écrou FIXTEC pour un changement encore plus simple et Ultrarapide du disque

Livrée avec
1 disque DUH Ø 125 mm, carter d'aspiration, poignée latérale AVS, écrou FIXTEC, coffret DYNACASE

AGV 15-125 XE Réf. 4933428127

1550 W Meuleuse Ø 125 mm - INOX



Puissance	1 550 W
Disque	Ø 125 mm
Vitesse	2 800 à 11 000 tr/min
Arbre	M 14
Tronçonnage maxi.	33 mm
Taux de vibration	< 4,7 m/s ²
Poids	2,6 kg EPTA

- Moteur ultra-puissant de 1 750 W et vitesse variable : idéale pour le travail intensif de l'inox et de différents matériaux
- Électronique avec vitesse constante, démarrage progressif, limiteur de vitesse à vide, protection contre les surcharges et protection antidémarrage après coupure de courant
- Débrayage de sécurité : stoppe instantanément la rotation en cas de blocage
- "Moteur PROTECTOR" à bobinage renforcé, blindage résine époxy, ventilation renforcée, protection renforcée contre les poussières
- Nouvel écrou FIXTEC pour un changement encore plus simple et Ultrarapide du disque
- Corps affiné et poignée latérale AVS antivibration et revêtement SoftGrip amortisseur et antidérapant

Livrée avec
Poignée latérale AVS, écrou FIXTEC, sans meule

AGV 15-125 XE DEG-SET Réf. 4933448830

1550 W Meuleuse Ø 125 mm - INOX



Puissance	1 550 W
Disque	Ø 125 mm
Vitesse	2 800 à 1 000 tr/min
Arbre	M 14
Tronçonnage maxi.	33 mm
Taux de vibration	< 4,7 m/s ²
Poids	2,6 kg EPTA

- Livrée avec un disque à surfacier et un carter d'aspiration spécialement conçu pour le surfaçage et le meulage, il se monte/démonte sans outil
- Moteur ultra-puissant de 1 750 W et vitesse variable : idéale pour le travail intensif de l'inox et de différents matériaux
- Électronique avec vitesse constante, démarrage progressif, limiteur de vitesse à vide, protection contre les surcharges et protection antidémarrage après coupure de courant
- Débrayage de sécurité : stoppe instantanément la rotation en cas de blocage
- "Moteur PROTECTOR" à bobinage renforcé, blindage résine époxy, ventilation renforcée, protection renforcée contre les poussières
- Nouvel écrou FIXTEC pour un changement encore plus simple et Ultrarapide du disque

Livrée avec
1 disque à surfacier Ø 125 mm, carter d'aspiration, poignée étrier, écrou FIXTEC, coffret DYNACASE

AGV 12-125 XPDK Réf. 4933433855

1200 W Meuleuse Ø 125 mm



Puissance	1 200 W
Disque	Ø 125 mm
Vitesse	11 000 tr/min
Arbre	M 14
Tronçonnage maxi.	33 mm
Taux de vibration	< 4,5 m/s ²
Poids	2,3 kg EPTA

- Gâchette "pleine main" de sécurité type "homme mort" à coupure moteur instantanée dès le relâchement de la gâchette et elle est non-verrouillable en marche continue
- Moteur de 1 200 W développant un couple élevé et une grande vitesse
- Débrayage de sécurité
- Électronique avec vitesse constante, démarrage progressif, limiteur de vitesse à vide, protection contre les surcharges et protection antidémarrage après coupure de courant
- "Moteur PROTECTOR" à bobinage renforcé, blindage résine époxy, ventilation renforcée, protection renforcée contre les poussières
- Écrou de blocage rapide FIXTEC pour un changement simple et Ultrarapide du disque

Livrée avec
Coffret DYNACASE, poignée latérale AVS, écrou FIXTEC, sans meule

AGV 12-125 XPD Réf. 4933433240 Version identique sans coffret

AGV 12-125 X Réf. 4933428085

1200 W Meuleuse Ø 125 mm



Puissance	1 200 W
Disque	Ø 125 mm
Vitesse	11 000 tr/min
Arbre	M 14
Tronçonnage maxi.	33 mm
Taux de vibration	< 3,6 m/s ²
Poids	2,4 kg EPTA

- Moteur de 1 200 W développant un couple élevé et une grande vitesse : idéale pour les travaux difficiles en continu
- Électronique avec vitesse constante, démarrage progressif, limiteur de vitesse à vide, protection contre les surcharges et protection antidémarrage après coupure de courant
- Débrayage de sécurité : stoppe instantanément la rotation en cas de blocage
- "Moteur PROTECTOR" à bobinage renforcé, blindage résine époxy, ventilation renforcée, protection renforcée contre les poussières
- Écrou de blocage rapide FIXTEC pour un changement simple et Ultrarapide du disque
- Corps affiné et poignée latérale AVS antivibration pour une moindre fatigue

Livrée avec
Poignée latérale AVS, écrou FIXTEC, sans meule

AGV 12-125 X DEG-SET Réf. 4933448030

1200 W Meuleuse Ø 125 mm



Puissance	1 200 W
Disque	Ø 125 mm
Vitesse	11 000 tr/min
Arbre	M 14
Tronçonnage maxi.	33 mm
Taux de vibration	< 3,6 m/s ²
Poids	2,4 kg EPTA

- Livrée avec un disque à surfacier et un carter d'aspiration spécialement conçu pour le surfaçage et le meulage, il se monte/démonte sans outil
- Moteur de 1 200 W développant un couple élevé et une grande vitesse : idéale pour les travaux difficiles en continu
- Électronique avec vitesse constante, démarrage progressif, limiteur de vitesse à vide, protection contre les surcharges et protection antidémarrage après coupure de courant
- Débrayage de sécurité : stoppe instantanément la rotation en cas de blocage
- "Moteur PROTECTOR" à bobinage renforcé, blindage résine époxy, ventilation renforcée, protection renforcée contre les poussières
- Écrou de blocage rapide FIXTEC pour un changement simple et Ultrarapide du disque

Livrée avec
1 disque à surfacier Ø 125 mm, carter d'aspiration, poignée étrier, écrou FIXTEC, coffret DYNACASE

AGV 12-125 X DEC-SET Réf. 4933448020

1200 W Meuleuse Ø 125 mm



Puissance	1 500 W
Disque	Ø 125 mm
Vitesse	11 000 tr/min
Arbre	M 14
Tronçonnage maxi.	33 mm
Taux de vibration	< 4,5 m/s ²
Poids	2,5 kg EPTA

- Livrée avec un disque diamant et un carter d'aspiration spécialement conçu pour le tronçonnage, il se monte/démonte sans outil
- Moteur de 1 200 W développant un couple élevé et une grande vitesse : idéale pour les travaux difficiles en continu
- Électronique avec vitesse constante, démarrage progressif, limiteur de vitesse à vide, protection contre les surcharges et protection antidémarrage après coupure de courant
- Débrayage de sécurité : stoppe instantanément la rotation en cas de blocage
- «Moteur PROTECTOR» à bobinage renforcé, blindage résine époxy, ventilation renforcée, protection renforcée contre les poussières
- Écrou de blocage rapide FIXTEC pour un changement simple et Ultrarapide du disque

Livrée avec
1 disque DUH Ø 125 mm, carter d'aspiration, poignée latérale AVS, écrou FIXTEC, coffret DYNACASE

AG 12-125 X KDSET Réf. 4933433615

1200 W Meuleuse Ø 125 mm



Puissance	1 200 W
Disque	Ø 125 mm
Vitesse	11 000 tr/min
Arbre	M 14
Tronçonnage maxi.	33 mm
Taux de vibration	< 4,5 m/s ²
Poids	2,4 kg EPTA

- Livrée en coffret avec 2 disques diamant : segmenté et à jante continue
- Moteur de 1 200 W développant un couple élevé et une grande vitesse : idéale pour les travaux difficiles en continu
- Électronique avec démarrage progressif, protection contre les surcharges
- "Moteur PROTECTOR" à bobinage renforcé, blindage résine époxy, ventilation renforcée, protection renforcée contre les poussières
- Écrou de blocage rapide FIXTEC pour un changement simple et Ultrarapide du disque
- Corps affiné pour une meilleure prise en main plus sûre et une moindre fatigue
- Carter de protection indéformable et réglable rapidement sans outil

Livrée avec
Coffret, 1 disque diamant segmenté, 1 disque diamant à jante continue, poignée latérale, écrou FIXTEC

AG 12-125 X Réf. 4933428077 Version identique sans coffret ni disques diamants

AG 10-125 Réf. 4933440330

1000 W Meuleuse Ø 125 mm



Puissance	1 000 W
Disque	Ø 125 mm
Vitesse	11 000 tr/min
Arbre	M 14
Tronçonnage maxi.	33 mm
Taux de vibration	< 4,5 m/s ²
Poids	2,1 kg EPTA

- 1 000 W, 2,1 kg : meuleuse très maniable et performante
- "Moteur PROTECTOR" à bobinage renforcé, blindage résine époxy, ventilation renforcée, protection renforcée contre les poussières
- Corps affiné pour une meilleure prise en main plus sûre et une moindre fatigue
- Carter de protection indéformable et réglable rapidement sans outil

Livrée avec
Poignée latérale

AG 750-125 Réf. 4933419180

750 W Meuleuse Ø 125 mm



Puissance	750 W
Disque	Ø 125 mm
Vitesse	10 000 tr/min
Arbre	M 14
Tronçonnage maxi.	33 mm
Poids	1,9 kg EPTA

- Meuleuse compacte et ergonomique pour une maîtrise parfaite quel que soit l'angle de travail
- 750 W pour un poids de seulement 1,9 kg idéale pour une utilisation continue
- Système d'aération latéral pour une plus grande résistance aux surcharges et une durée de vie plus importante
- Tête d'outil orientable sur 4 x 90° pour travail sous le meilleur angle
- Carter de protection à réglable simple et rapide sans outil

Livrée avec
Poignée latérale, écrou, flasque, clé

DG 30 E Réf. 4933385100

Meuleuse droite universelle



Puissance	500 W
Pince de serrage	Ø 6 mm
Collet	Ø 43 mm
Vitesse	10 000 à 30 000 tr/min
Meule (80 m/s)	Ø 20 x largeur 40 mm
Poids	1,3 kg EPTA

DG 7 E Réf. 4933391200

Meuleuse droite



Puissance	600 W
Pince de serrage	Ø 6 et 8 mm
Collet	Ø 43 mm
Vitesse	3 000 à 7 000 tr/min
Meule (80 m/s)	Ø 45 mm
Poids	1,1 kg EPTA

DGL 30 E Réf. 4933385120

Meuleuse à rectifier



Puissance	600 W
Pince de serrage	Ø 6 mm
Vitesse	10 000 à 30 000 tr/min
Meule (80 m/s)	Ø 20 x largeur 40 mm
Poids	1,9 kg EPTA

DGL 34 Réf. 4933385110

Meuleuse droite



Puissance	500 W
Pince de serrage	Ø 6 mm
Vitesse	34 000 tr/min
Meule (80 m/s)	Ø 25 x largeur 40 mm
Poids	1,8 kg EPTA

- Construction compacte et courte pour une très grande maniabilité à une main
- Collet Ø 43 mm pour montage en poste fixe sur support
- Vitesse variable pour des applications multiples, le meulage et la découpe de matériaux doux et durs
- Électronique avec vitesse constante, démarrage progressif, limiteur de vitesse à vide
- Bloc mécanique multipaliers avec arbre monté sur double roulement pour un fonctionnement sans vibration et un travail plus précis
- Légère et corps affiné pour une prise en main plus confortable

Livrée avec
Pince de serrage Ø 6 mm, clés

- Construction compacte et courte pour une très grande maniabilité à une main
- Collet Ø 43 mm pour montage en poste fixe sur support
- Vitesse variable optimisée pour le travail avec broches, meules à lamelles, meules émeris
- Électronique avec vitesse constante, démarrage progressif, limiteur de vitesse à vide
- Col long et mince pour un accès profond dans la pièce à usiner, pour la rectification à l'intérieur de tuyaux.
- Bloc mécanique multipaliers avec arbre monté sur double roulement pour un fonctionnement sans vibration et un travail plus précis

Livrée avec
Pince de serrage Ø 6 mm, clés

- Vitesse variable pour des applications multiples, les travaux de haute précision, le meulage et la découpe de matériaux doux et durs
- Électronique avec vitesse constante, démarrage progressif, limiteur de vitesse à vide
- Col long et mince pour un accès profond dans la pièce à usiner, pour la rectification à l'intérieur de tuyaux.
- Bloc mécanique multipaliers avec arbre monté sur double roulement pour un fonctionnement sans vibration et un travail plus précis

Livrée avec
Pince de serrage Ø 6 mm, clés

- Meuleuse droite puissante à vitesse de rotation élevée pour la construction métallique et la fonderie.
- Légère 1,8 kg seulement et corps affiné pour une prise en main plus confortable
- Col long et mince pour un accès profond dans la pièce à usiner, pour la rectification à l'intérieur de tuyaux.
- Bloc mécanique multipaliers avec arbre monté sur double roulement pour un fonctionnement sans vibration et un travail plus précis

Livrée avec
Pince de serrage Ø 6 mm, clés

AP 14-2 200 E SET Réf. 4933432795

Polisseuse électronique Ø 150 mm



Puissance	1 450 W
Abrasif	Ø 150 mm
Vitesse réglable	490 à 2 100 tr/min
Arbre	M 14
Poids	2,2 kg EPTA



- 1 450 W, couple élevé, 2 vitesses et variateur électronique pour adapter la vitesse afin d'obtenir une très haute qualité de finition
- Électronique avec vitesse constante, démarrage progressif, limiteur de vitesse à vide, protection contre les surcharges"
- Forme ergonomique avec poignée AV adaptée (capotage de carter) pour le polissage avec un appui vertical dans l'axe du disque et plus de confort
- Câble 6 m à revêtement "PUR" pour éviter les rayures
- Livrée complète dans un coffret DYNACASE avec:
 - plateau caoutchouc Ø 150 mm
 - 2 éponges de lustrage
 - 1 peau de mouton
 - 1 microfibre
 - 250 ml pour le ponçage
 - 250 ml pour le lustrage
 - poignée latérale

Livrée avec
coffret DYNACASE, plateau caoutchouc Ø 150 mm, 2 éponges de lustrage, 1 peau de mouton, 1 microfibre, 250 ml pour le ponçage, 250 ml pour le lustrage, poignée latérale

AP 14-2 200 E Réf. 4933432800

Version identique sans coffret, ni accessoires

AS 12 E Réf. 4933383940

Ponceuse électronique Ø 180 mm



Puissance	1 200 W
Abrasif	Ø 180 mm
Vitesse réglable	1 800 à 4 800 tr/min
Vitesse à vide	9 000 tr/min
Arbre	M 14
Poids	2,5 kg EPTA

- Couple élevé, puissance et large sélection de vitesses de 1 800 à 4 800 tr/min et jusqu'à 9 000 tr/min, pour choisir la vitesse adaptée aux applications spécifiques
- Électronique avec vitesse constante, démarrage progressif, limiteur de vitesse à vide, protection contre les surcharges"
- "Moteur PROTECTOR": bobinage renforcé, blindage résine époxy, ventilation renforcée, protection renforcée contre les poussières
- Forme ergonomique avec prise à 2 mains pour un guidage ferme et précis

Livrée avec
Poignée latérale avec protecteur, écrou et flasque (sans plateau)

AP 12 E Réf. 4933383925

Polisseuse électronique Ø 150 mm



Puissance	1 200 W
Abrasif	Ø 150 mm
Vitesse réglable	900 à 2 500 tr/min
Vitesse à vide	4 700 tr/min
Arbre	M 14
Poids	2,2 kg EPTA

S 2.5 Réf. 4933368530

Cisaille



Puissance	500 W
Capacité acier 400/600/800 N/mm²	2,5/2,0/1,5 mm
Capacité alu < 250 N/mm²	3,0 mm
Rayon de coupe min.	20 mm
Cadence de coupe	1 350 cps/min
Vitesse de coupe	5 à 7 m/min
Poids	2,2 kg EPTA

N 2 Réf. 4933368520

Grignoteuse



Puissance	500 W
Capacité acier 400/600/800 N/mm²	2,0/1,5/1,0 mm
Capacité alu < 250 N/mm²	2,5 mm
Rayon de coupe min.	4 mm
Cadence de coupe	1 350 cps/min
Vitesse de coupe	1,3 m/min
Poids	1,8 kg EPTA

www.milwaukeeetool.fr

- Couple élevé, puissance et variateur électronique pour adapter la vitesse afin d'obtenir une très haute qualité de finition
- Électronique avec vitesse constante, démarrage progressif, limiteur de vitesse à vide, protection contre les surcharges"
- "Moteur PROTECTOR": bobinage renforcé, blindage résine époxy, ventilation renforcée, protection renforcée contre les poussières
- Forme ergonomique avec poignée AV adaptée (capotage de carter) pour le polissage avec un appui vertical dans l'axe du disque et plus de confort



Sans capotage du carter AV

Livrée avec
Plateau, poignée avant, écrou et flasque

- Cisaille puissante et maniable pour la découpe en ligne droite ou en courbe pour la découpe de l'acier inoxydable.
- Couteaux à 4 taillants réversibles et réglables + vitesse élevée pour les coupes droites et curvilignes rapides même dans aciers fortement alliés
- Moteur endurant à blindage résine époxy pour une grande résistance aux surcharges
- Construction robuste avec carter AV étroit pour une visibilité optimale du trait de coupe

Livrée avec
Couteaux 4 taillants réversibles, protecteur de main, jauge d'épaisseur, clé

- Grignoteuse universelle pour tôles, profilés, tôles trapézoïdales et tôles ondulées et pour les découpes de toutes formes d'après tracé ou gabarit
- Puissante et performante pour d'excellentes avances en courbe sur tôles ondulées, bardages et autres tôles de couverture
- Possibilité de bloquer la matrice pour effectuer les coupes droites
- Matrice spéciale pour les tôles profilées à grandes ondes (option réf. : 4932 279 498)
- Matrice ajustable sur 90° (de chaque côté) pour des coupes propres et sans bavures

Livrée avec
Poinçon, matrice, clé

CHS 355 Réf. 4933411760

Tronçonneuse à disque Ø 355 mm



Puissance	2 300 W
Vitesse	3 800 tr/min
Disque	Ø 355 mm
Capacité à 90°	
Tube rectangulaire	101 x 190 mm
Tube carré	127 x 127 mm
Tube	Ø 136 mm
Poids	18 kg EPTA

MCS 66 Réf. 4933440615

Scie à métaux



Puissance	1 800 W
Vitesse	4 000 tr/min
Disque	Ø 203 mm
Capacité à 90°	
Tôle	Ø 6 mm
Tube	Ø 66 mm
Panneau de toiture	± 65 mm
Cornière	± 64 x 64 x 6 mm
Poids	5,7 kg

BS 125 Réf. 4933

Scie à ruban



Vitesse	0 à 116 m/min
Capacité de coupe	125 x 125 mm, Ø 125 mm
Longueur de la lame	1 139 mm
Poids avec batterie	6,5 kg EPTA
Lame (choix)	voir page 37



- 2 300 W + 3 800 tr/min = performances de coupe dans métaux non ferreux et les tuyaux en fonte
- Position de transport compacte avec poignée et broche de blocage, plus besoin de chaîne
- Étau à serrage/desserrage rapide avec rapporteur pour coupes
- Écrou FIXTEC + blocage de l'arbre pour un changement simple et rapide du disque sans outil
- Ventilateur intégré en métal pour la durée de vie
- Capot de protection enveloppant et résistant pour une plus grande sécurité
- Construction robuste avec base en acier indéformable



Livrée avec
Disque Ø 355 mm, clé, étau à serrage rapide, écrou FIXTEC

- Nouveau modèle jusqu'à 20 % plus performant et jusqu'à 4 fois plus durable
- Technologie de coupe à sec recommandée pour l'inox, l'acier, l'aluminium, les panneaux sandwich
- Coupe extrêmement rapide (sans lubrifiant), propre sans bavure et sans étincelle jusqu'à 6 mm d'épaisseur
- Protection contre les surcharges
- Réglage en continu de la profondeur de coupe jusqu'à 66 mm
- Moteur très résistant à la surchauffe, adapté aux travaux les plus lourds
- Bac de récupération des copeaux en alliage, facile à vider



Livrée avec
Lame métal 42 dents, clé, coffret

- 1 100 W pour une capacité de coupe de 125 x 125 mm
- 4 vitesses variables de 0 à 116 m/min
- Vitesse constante électronique pour les applications les plus lourdes
- Réglage et changement de lame facile et sans outil
- Éclairage de la zone de coupe par LED



Livrée avec
1 lame, coffret

JSPE 135 TX Réf. 4933381230

Scie sauteuse 750 W



Puissance	750 W
Capacité bois/alu/acier	135/ 30/ 10 mm
Coupe en biais	0 à 45°
Vitesse	800 à 3 000 cps/min
Course	26 mm
Poids	2,5 kg EPTA

- Robuste et puissante 750 W pour des coupes rapides dans le bois, l'aluminium, l'acier ou la céramique et autres matériaux de construction
- Vitesse variable et mouvement pendulaire à 4 réglages pour un contrôle optimal de la scie et réaliser des coupes fines ou rapides dans tous les matériaux
- Éclairage LED de la ligne de coupe
- Système antivibration et poignée SoftGrip antidérapant et amortissant
- Démarrage progressif et vitesse constante
- FIXTEC breveté pour une fixation rapide et sans outil de la lame
- Réglage de la semelle de 0 à 45° (graduée) facile et sans outil
- Soufflerie réglable pour une meilleure visibilité de la ligne de coupe
- Forme compacte et poignée affinée pour une prise en main ferme et précise

Livrée avec

Jeu de lames, pare-éclats, patin anti-rayure, adaptateur aspirateur, coffret

FSPE 110 X Réf. 4933357990

Scie sauteuse 710 W



Puissance	710 W
Capacité bois/alu/acier	120/ 30/ 10 mm
Coupe en biais	0 à 45°
Vitesse	500 à 3 000 cps/min
Course	26 mm
Poids	2,5 kg EPTA

- Vitesse variable et mouvement pendulaire à 4 réglages pour un contrôle optimal de la scie et réaliser des coupes fines ou rapides dans tous les matériaux
- Forme ergonomique avec carter ultra-mince et poignée "champignon" pour un guidage facile et précis dans toutes les positions
- Système antivibration et poignée SoftGrip antidérapant et amortissant
- Démarrage progressif et vitesse constante
- FIXTEC breveté pour une fixation rapide et sans outil de la lame
- Réglage de la semelle de 0 à 45° (graduée) facile et sans outil
- Soufflerie réglable pour une meilleure visibilité de la ligne de coupe
- Construction robuste avec carter et semelle en alliage indéformable

Livrée avec

Jeu de lames, pare-éclats, patin anti-rayure, adaptateur aspirateur, coffret

JS 120 X Réf. 4933381680

Scie sauteuse 710 W



Puissance	710 W
Capacité bois/alu/acier	120/ 30/ 10 mm
Coupe en biais	0 à 45°
Vitesse	500 à 2 800 cps/min
Course	26 mm
Poids	2,3 kg EPTA

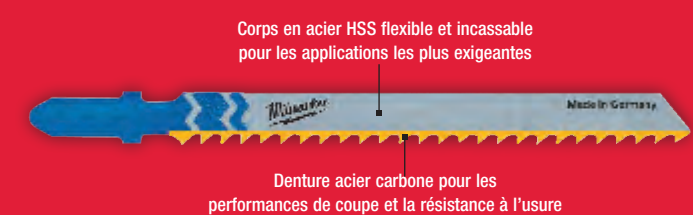
- Électronique avec variateur + pré-sélection de la vitesse, démarrage progressif, vitesse constante en charge, mouvement pendulaire 4 positions
- Technologie IMB à ensemble mécanique monobloc en métal pour la longévité et un guidage plus rigide
- Forme ergonomique avec carter ultra-mince et poignée "champignon" pour un guidage facile et précis dans toutes les positions
- Revêtement SoftGrip amortissant et antidérapant
- Système antivibration pour une moindre fatigue
- FIXTEC breveté pour une fixation rapide et sans outil de la lame
- Réglage de la semelle de 0 à 45° (graduée) facile et sans outil

Livrée avec

Jeu de lames, pare-éclats, patin anti-rayure, adaptateur aspirateur, coffret

LAMES BIMETAL

- Lame flexible et incassable.
- Durée de vie jusqu'à 5 fois plus longue qu'une lame traditionnelle pour le bois (2 fois pour le métal).
- Meilleure résistance à l'échauffement pour prolonger l'affûtage de la denture.
- Meilleures performances de coupe.
- Pour les travaux les plus extrêmes et intensifs.



LAMES SPÉCIALISÉES



LAME CURVE : 4932430143

Double denture pour des courbes extrêmement serrées. Lame amincie pour la vitesse de coupe
Longueur 75 mm, Pas dent : 2,5 mm



LAME TRI-CUT : 4932430141

Triple affûtage des dents : plus rapide, plus nette, lame épaisse plus solide pointe pour les coupes plongeantes
Longueur 91 mm, épaisseur 1,45 mm
longueur 91 mm Pas de dent : 2,5 mm



LAME TWIN-CUT : 4932430142

Bi-métal XLS pour la durée de vie
Vitesse de coupe maximale
Bimétal- Longueur 91 mm
Pas de dent 2,5/1,8 mm



LAME POUR MATÉRIAUX D'ISOLATION, MOUSSE, CARTON : 4932430144

Longueur 155 mm Profil ondulé HCS



www.milwaukeetool.fr



Aspirateurs Milwaukee® ils aspirent... Vous respirez... plus sainement!



AS 300 EMAC pour la découpe et le ponçage du bois et dérivés aspirateur de classe M

(valeur MAC > 0,1 mg/m³ concentration maxi >0,1 %)



AS 2-250 ELCP, AS 500 ELCP, AS 300 ELCP, AS 300 ELAC aspirateur de classe L pour le tronçonnage, le carottage, le meulage, le rainurage du béton, de l'acier

(valeur MAC > 1 mg/m³ concentration maxi >1 %)



KIT D'ASPIRATION A BATTERIE



M12 DE-0 : COMPATIBLE AVEC TOUS
LES PERFORATEURS SDS +



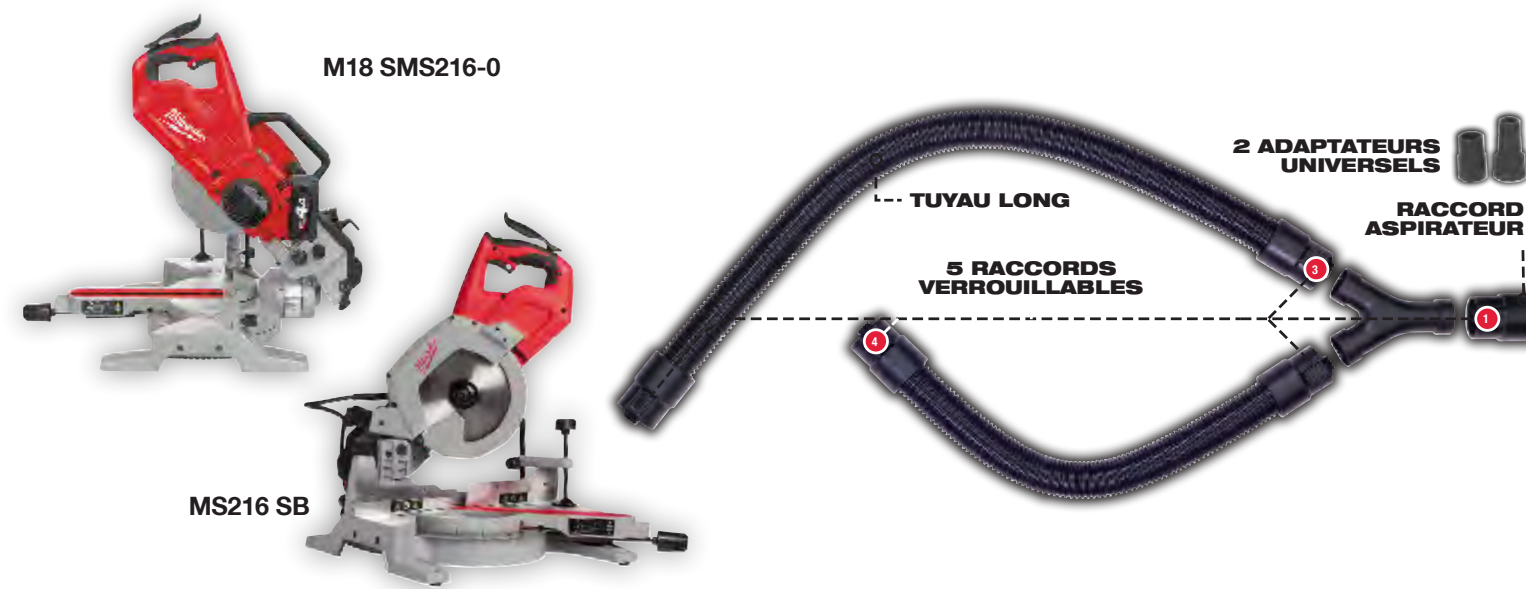
M18-M28 CPDEX-0 : ASPIRATEUR
POUR PERFORATEURS M18 & M28



DEK 26: KIT D'ASPIRATION INTÉGRALE

POUR LES SCIES RADIALES Ø 216 mm

DEK 26 - RÉF: 4932430005



M18 SMS216-0

MS216 SB

2 ADAPTATEURS
UNIVERSELS

RACCORD
ASPIRATEUR

TUYAU LONG

5 RACCORDS
VERROUILLABLES

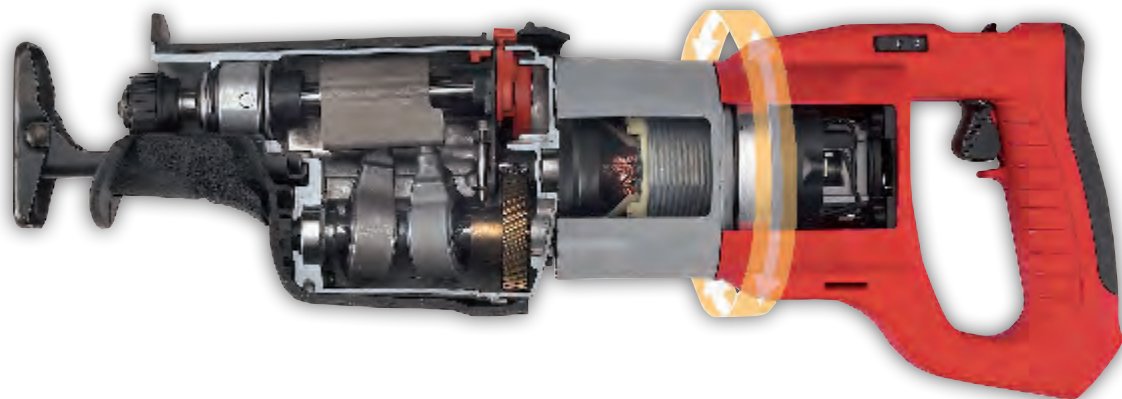
Milwaukee®, l'inventeur de la scie sabre... une robustesse légendaire!



Il y a plus de 60 ans, Milwaukee® produisait la première scie sabre : la célèbre SAWZALL®. Aujourd'hui encore, Milwaukee® innove et propose certainement les scies sabres les plus performantes, les plus fiables et surtout quasi "indestructibles" pour les applications les plus exigeantes.



Système antivibration AVS breveté avec balancier d'équilibrage pour garantir un des niveaux de vibrations le plus faible



Débrayage de sécurité : absorbe les à-coups de la coupe et supprime les risques de rebond



FIXTEC, pour un changement simple et ultrarapide de la lame et sans outil



Mouvement pendulaire réglable



Semelle réglable



Poignée rotative sur 360°

TRAIT DE COUPE ULTRAFIN

NOUVELLE DENTURE: optimisation de la géométrie des dents et construction Bimétal Cobalt 8 % : vitesse de coupe encore plus rapide et durée de vie x 2.

RENFORCÉE: emmanchement renforcé et rigidifié pour une résistance accrue

COUPE ULTRA-PRÉCISE: corps de la lame affiné et optimisé pour la rapidité de coupe et une flexibilité maximale.

TRAITEMENT CRYOGÉNIQUE exclusif pour durcir la denture et garantir une meilleure résistance à l'usure : + 50 % de durée de vie.

Longueur	Nb dents	Condition-nées par	réf.
150 mm	14	5	48005182
230 mm	14	5	48005187
150 mm	18	5	48005184
230 mm	18	5	48005188



THE TORCH™

NOUVELLE DENTURE

- Optimisation de la géométrie des dents = rapidité de coupe
- Bimétal Cobalt 8 % = robustesse et performances
- Lame : épaisseur 1,06 mm, hauteur 25 mm = vibrations réduites, précision, durée de vie accrue.

RENFORCÉE: emmanchement renforcé et rigidifié pour une résistance accrue

RIGIDIFIÉE: structure en nid d'abeille intégrée pour la rigidifier et supprimer les flexions et les déformations.

TRAITEMENT CRYOGÉNIQUE exclusif pour durcir la denture et garantir une meilleure résistance à l'usure : + 50 % de durée de vie.

Longueur	Nb dents	Condition-nées par	réf.
150 mm	10	5	48005712
230 mm	10	5	48005713
150 mm	18	5	48005782
230 mm	18	5	48005787



THE AX™

Pour les coupes en plein bois et l'accès aux espaces réduits.

Meilleure résistance aux rebonds pour une durée de vie accrue.

ROBUSTESSE: très épaisse (1,60 mm) indispensable pour les coupes avec clous ou vis.

RAPIDE: la géométrie agressive à 5 dents pour des coupes encore plus rapides.

DESIGN EN POINTE ÉTAGÉE: idéale pour les coupes en plein bois.

ANTICHOCS: construction Bi-Métal flexible pour supprimer les risques de rupture.

Longueur	Nb dents par inch	Condition-nées par	réf.
150 mm	5	5	48005021
230 mm	5	5	48005026
300 mm	5	5	48005027



THE WRECKER™

ROBUSTESSE ET PRÉCISION: très épaisse (1,60 mm).

BI-MÉTAL: excellente durée de vie et performances.

NOUVELLE DENTURE: denture durcie et plus agressive avec dégagement uniforme pour évacuer les copeaux efficacement et améliorer la vitesse de coupe.

TYPE DE LAME: la forme en pointe est idéale pour l'attaque en plein bois (coupe en plongée).

PARTICULIÈREMENT EFFICACE pour les applications de démolitions avec bois / clous, métal...

Longueur	Nb dents par inch	Condition-nées par	réf.
150 mm	8	5	48005701
230 mm	8	5	48005706
300 mm	8	5	48005711



SSPE 1500 X Réf. 4933428900

Scie sabre SAWZALL® 1500 W



Puissance	1 500 W
Capacité bois	300 mm
Capacité tube/profilé métal	250 mm
Vitesse	0 à 2 800 cps/min
Course	32 mm
Vibrations	15,2 m/s ²
Poids	4,4 kg EPTA

- 1 500 W + course de 32 mm pour les applications les plus difficiles sans risque de surchauffe
- Variateur et préréglage de la vitesse + mouvement pendulaire
- Électronique avec vitesse et puissance constante quelle que soit la charge
- Embrayage de sécurité absorbant les à-coups pour un travail plus sûr et sans risque de rebond
- Système antivibration breveté pour un travail sans fatigue
- Carter et poignée SoftGrip pour une prise en main sûre et agréable
- FIXTEC pour un changement simple et ultrarapide de la lame sans outil
- Semelle ajustable (sans outil), pour améliorer la durée de vie de la lame

Livrée avec 1 lame, coffret

SSPE 1300 RX Réf. n°4933440590

Scie sabre SAWZALL® 1300 W

NOUVEAU



Puissance	1 300 W
Capacité bois	300 mm
Capacité tube/profilé métal	250 mm
Vitesse	0 à 3 000 cps/min
Course	32 mm
Vibrations	14,5 m/s ²
Poids	3,9 kg EPTA

- Poignée pivotante sur 360° pour une maniabilité optimale
- 1 300 W + course de 32 mm + mouvement pendulaire + variateur + préréglage de la vitesse = idéal pour les coupes plus rapides et continues
- Embrayage de sécurité absorbant les à-coups pour un travail plus sûr et sans risque de rebond
- Système antivibration breveté pour un travail sans fatigue
- Carter et poignée SoftGrip pour une prise en main sûre et agréable
- FIXTEC pour un changement simple et ultrarapide de la lame sans outil
- Câble QUIK-LOK interchangeable (câble jusqu'à 10 m en option)
- Semelle ajustable (sans outil), pour améliorer la durée de vie de la lame

Livrée avec Câble QUIK-LOK 4 m, 1 lame, coffret

SSPE 1300 SX Réf. 4933428520

Scie sabre SAWZALL® 1300 W



Puissance	1 300 W
Capacité bois	300 mm
Capacité tube/profilé métal	250 mm
Vitesse	0 à 3 000 cps/min
Course	32 mm
Vibrations	14,5 m/s ²
Poids	3,9 kg EPTA

- 1 300 W + course de 32 mm + mouvement pendulaire + variateur + préréglage de la vitesse = idéal pour les applications les plus difficiles et exigeantes
- Embrayage de sécurité absorbant les à-coups pour un travail plus sûr et sans risque de rebond
- Système antivibration breveté pour un travail sans fatigue
- Carter et poignée SoftGrip pour une prise en main sûre et agréable
- FIXTEC pour un changement simple et ultrarapide de la lame sans outil

Livrée avec 1 lame, coffret

SSPE 1300 SXRE Réf. 4933431535

■ Version identique livrée avec adaptateur REMS

SSD 1100 X Réf. 4933416710

Scie sabre SAWZALL® 1100 W



Puissance	1 100 W
Capacité bois	300 mm
Capacité tube/profilé métal	200 mm
Vitesse	0 à 2 800 cps/min
Course	28 mm
Vibrations	m/s ²
Poids	3,4 kg EPTA

- 1 100 W + course de 28 mm + mouvement pendulaire + variateur = idéal pour les applications les plus difficiles et précises
- Préréglage de la vitesse
- Électronique avec vitesse et puissance constante quelle que soit la charge
- Embrayage de sécurité absorbant les à-coups pour un travail plus sûr et sans risque de rebond
- Système antivibration breveté pour un travail sans fatigue
- Carter et poignée SoftGrip pour une prise en main sûre et agréable
- FIXTEC pour un changement simple et ultrarapide de la lame sans outil
- Semelle ajustable (sans outil), pour améliorer la durée de vie de la lame

Livrée avec 1 lame, coffret

MS 216 SB la scie radiale plus compacte, plus performante

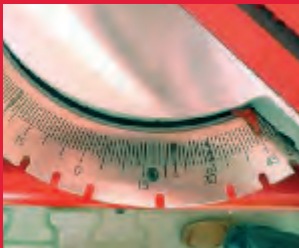
Très compacte et très légère pour un transport plus pratique



Double évacuation des poussières



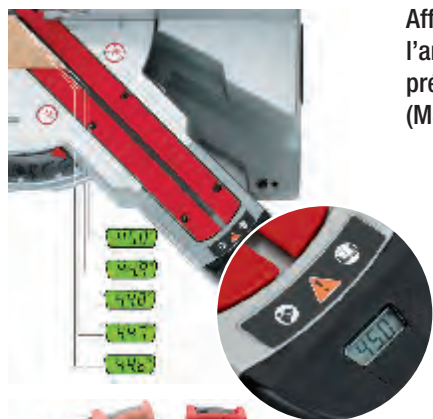
Rapporteurs gradués très lisibles avec index



Plus pratique



MS 305 DB la scie radiale très haute précision



Affichage numérique de l'angle de coupe avec une précision de 0,1° (MS 305 DB)



Une seule opération pour réaliser toutes sortes de coupes



Rapporteurs gradués très lisibles avec index et "crans" indexés des principaux angles de coupes



Double éclairage intégré pour une visibilité intégrale de chaque côté de la lame



Commandes surdimensionnées pour la facilité et la précision des réglages



Double barres de guidage pour d'importantes capacités de coupe et un glissement ultra souple et sans à coups

Scie radiale	Ø lame mm	Ø alésage mm	Nb de dents	Ep. trait coupe	Bois massif	Panneaux particules	MDF	Laminés	Placages	Contreplaqué	Plastique	Alu. profilé, non ferreux	Coupe fine et nette	Réf.
MS 216 SB	216	30	24	2,8	●	●	●	●	●	●	-	-	-	4932352839
MS 216 SB	216	30	48	2,8	●	●	●	●	●	●	-	-	●	4932352840
MS 216 SB	216	30	80	2,8	-	-	-	-	-	-	●	●	-	4932352841
MS 304 DB/ MS 305 DB	305	30	60	3,2	●	●	●	●	●	●	-	-	-	4932352141
MS 304 DB/ MS 305 DB	305	30	96	3,2	-	-	-	-	-	-	●	●	●	4932352143
MS 304 DB/ MS 305 DB	305	30	100	3,2	●	●	●	●	●	●	-	-	●	4932352142



MS 305 DB Réf. 4933411550

Scie radiale électronique Ø 305 mm



- Double inclinaison de la tête de coupe pour des coupes combinées et complexes en une seule passe
- Énorme capacité de coupe, jusqu'à 102x342 mm
- Affichage numérique de l'angle de coupe avec une précision de 0,1°
- Double éclairage intégré de la zone de travail
- 1 800 W et entraînement direct pour les travaux intensifs même dans les bois les plus durs
- Vitesse et puissance constantes en charge pour des coupes nettes et rapides
- Démarrage progressif et en douceur
- Aspiration intégrée captant les poussières des 2 côtés de la lame
- Réglage d'onglet jusqu'à 55° à gauche et 60° à droite, avec préréglages à 0°-15°-22,5°-31,6°-45°-60°



Puissance	1 800 W
Lame/alésage	Ø 305/30 mm
Vitesse	3 200 tr/min
Coupe biaise D/G	48°/48°
Coupe d'onglet D/G	60°/55°
Poids	29,5 kg EPTA

Livrée avec
Lame carbure 60 dents, étai de serrage, adaptateur Ø 35/58 mm, clé

	L x h
90° 90°	342 x 102 mm
45° 45°	241 x 102 mm
90° 45°	G 342 x 57 mm
45° 45°	D 342 x 45 mm
45° 45°	G 241 x 57 mm
45° 45°	D 235 x 45 mm

MS 304 DB Réf. 4933433340

- Version identique sans affichage numérique, ni démarrage progressif

MS 216 SB Réf. 4933419300

Scie radiale Ø 216 mm



- 14,5 k légère & compacte : encore plus facile à transporter sur les chantiers
- Laser ajustable et éclairage intégré pour un tracé précis de la ligne de coupe et une meilleure visibilité du travail
- Puissante 1 800 W pour des capacités de coupes plus importantes de tous les matériaux
- Plus polyvalente, plus pratique : coupe d'onglet avec index de préréglages à 0°-15°-22,2°-30°-45°, inclinaison de la tête de coupe de 0° à 48° à droite et à gauche, coupe radiale jusqu'à 270 mm et coupes combinées
- Double barre superposée, rigidité, compacité "plus rien ne dépasse à l'arrière"
- Butée haute & extensible pour appuyer et bloquer (avec l'étai) les pièces de grandes longueurs
- Rapporteur métal gradué et index : résistance à l'usure, meilleure lisibilité et réglage plus précis



Kit d'aspiration en option (réf 4932430005)

Puissance	1 800 W
Lame/alésage	Ø 216/30 mm
Vitesse	6 000 tr/min
Coupe biaise D/G	48°/-2°
Coupe d'onglet D/G	50°
Poids	14,5 kg EPTA

Livrée avec
Lame carbure 48 dents, étai de serrage, clé

	L x h
90° 90°	270 x 60 mm
45° 90°	190 x 60 mm
90° 45°	270 x 48 mm
45° 45°	190 x 48 mm

MSUV 275 Réf. 4933419550

Établi/chariot pour scie radiale



- Nouveau concept pour les scies radiales : établi de travail et chariot de transport
- D'un encombrement réduit une fois plié, il se transporte facilement et se range partout
- Se déplie d'une seule main : facilité de mise en œuvre
- Charge maxi : 2,75 m et 180 kg, bac de rangement intégré
- Supports de scie coulissants compatibles avec les principaux modèles de scies
- Extension des servantes latérales et guides à rouleaux



Hauteur	850 mm
Longueur base	1 170 mm
Extension maxi	2 750 mm
Distance entre rouleaux	1 340 mm
Charge maxi	180 kg
Poids	26,0 kg

MSL 3000 Réf. 4933411565

Établi pour scie radiale



- Extensible jusqu'à 3 m + charge 250 kg : idéal pour les pièces de grandes dimensions
- Supports de scie coulissants compatibles avec les principaux modèles de scies
- 2 servantes à rouleaux réglables en hauteur
- Encombrement réduit (128 cm seulement) une fois plié
- Équipé de 2 roues pour un déplacement plus facile
- Pied réglable pour une meilleure stabilité même sur les sols irréguliers
- Construction robuste en alu pour une utilisation sur chantier

Hauteur	820 mm
Longueur base	1 100 mm
Extension maxi	3 000 mm
Distance entre rouleaux	1 130 mm
Charge maxi	250 kg
Poids	23,0 kg

MSL 1000 Réf. 4933428970

Établi pour scie radiale



- Construction robuste et stable en alu : plus facile à transporter de chantier en chantier
- 1,2 m seulement une fois plié pour se transporter facilement dans toutes les camionnettes
- Supports de scie coulissants compatibles avec les principaux modèles de scies
- 2 servantes à rouleaux réglables en hauteur
- Extensible latéralement jusqu'à 2,4 m et charge maxi de 180 kg
- Réglages avec leviers à serrage rapide
- Pied réglable pour une meilleure stabilité même sur les sols irréguliers

Longueur base	1 200 mm
Extension maxi	2 400 mm
Charge maxi	180 kg
Poids	16,6 kg



SCS 65 Q Réf. 638051

Scie circulaire Ø 190 mm



Puissance	1 900 W
Capacité à 90°/45°	0 à 65/52 mm
Lame/alésage	Ø 190/30 mm
Vitesse	5 800 tr/min
Poids	5,5 kg EPTA

- 1 900 Watts et couple élevé pour des coupes plus rapides et une utilisation intensive dans le bois massif
- Revêtement SoftGrip antidérapant
- Poignée supplémentaire pour un guidage plus précis à deux mains
- Robuste semelle en aluminium indéformable et surdimensionnée
- Réglage facile et pratique de la profondeur de coupe et des coupes biaisées jusqu'à 45°
- Éjection optimisée des copeaux et puissante soufflerie pour une excellente visibilité de la ligne de coupe
- Câble QUICK-LOK interchangeable (câble jusqu'à 10 m en option)



Livrée avec
Câble QUICK-LOK 4 m, lame carbure 20 dents, guide parallèle, clé

CS 60 Réf. 4933419225

Scie circulaire Ø 184 mm



Puissance	1 600 W
Capacité à 90°/45/56°	0 à 61/49/35 mm
Lame/alésage	Ø 184/30 mm
Vitesse	5 800 tr/min
Poids	4,8 kg EPTA

- 1 600 W et 5 800 tr/min pour des coupes nettes et rapides
- Coupe biseau jusqu'à 56° avec index de pré-réglages à 45°
- Poignées ergonomiques avec revêtement SoftGrip amortissant et antidérapant
- Robuste semelle en aluminium indéformable et surdimensionnée
- Aspiration des copeaux avec raccordement à un aspirateur
- Blocage de l'arbre pour un changement pratique de la lame
- Guide parallèle surdimensionné pour des coupes rectilignes et précises

Livrée avec
Lame carbure 24 dents, guide parallèle, clé

CS 55 Réf. 4933403635

Scie circulaire Ø 165 mm



Puissance	1 050 W
Capacité à 90°/45°	0 à 56/37 mm
Lame/alésage	Ø 65/30 mm
Vitesse	5 100 tr/min
Poids	3,6 kg EPTA

- Scie compacte, bien équilibrée facile à utiliser à une seule main pour des coupes rapides
- Idéale avec le rail de guidage Milwaukee® et d'autres marques
- Semelle surdimensionnée en aluminium coulé sous pression
- Frein moteur électronique, la lame est instantanément stoppée
- Excellente évacuation des copeaux avec adaptateur aspirateur
- Réglages faciles et rapides de la profondeur et des coupes biaisées
- Poignée ergonomique avec revêtement SoftGrip amortissant et antidérapant

Livrée avec
Lame carbure 24 dents, guide parallèle, clé

ROS 150 E2 Réf. 4933431170

Ponceuse excentrique Ø 150 mm



Puissance	440 W
Vitesse	8 000 à 22 500 tr/min
Excentricité	Ø 7 mm
Oscillation	8 000 à 11 000 osc/min
Disque (6 trous)	Ø 150 mm
Poids	2,8 kg EPTA

- 440 W + mouvement excentrique + rotation = un polissage très fin et une capacité d'abrasion très élevée
- Démarrage progressif et frein instantané de la rotation pour éviter les rayures
- Réglage du mouvement orbital pour sélection le mode ponçage agressif au ponçage de finition
- Variateur avec présélection de la vitesse pour un ponçage adapté à chaque application
- Poignée AV pour une prise en ferme et un guidage précis
- Pouvoir d'aspiration très élevé avec sac récupérateur ou raccordement à un aspirateur

Livrée avec
Coffret de transport, sac à poussières, poignée AV, abrasif

ROS 125 E Réf. 4933433180

Ponceuse excentrique Ø 125 mm



Puissance	300 W
Vitesse	7 000 à 12 000 tr/min
Excentricité	Ø 2,4 mm
Oscillation	14 000 à 26 000 osc/min
Disque abrasif	Ø 125 mm
Poids	1,7 kg EPTA

- Variateur de vitesse avec présélection pour des résultats parfaits sur tous les matériaux
- 300 W + mouvement excentrique + rotation = un polissage très fin et une capacité d'abrasion très élevée
- Électronique avec démarrage progressif, frein de la rotation pour éviter les rayures
- Aspiration puissante: jusqu'à 90 % des poussières collectées
- Sac à poussières plus facile à vider et à remonter ou adaptateur aspirateur
- Design compact et ergonomique avec SoftGrip pour un guidage plus précis à une seule main
- Plateau fibre plus résistant et abrasif auto-agrippant pour un changement plus facile

Livrée avec
Sac à poussières, adaptateur, jeu de 3 abrasifs, sac de transport

SPS 140 Réf. 4933447015

Ponceuse de paume



Puissance	260 W
Oscillations	28 000 osc/min
Amplitude	Ø 1,6 mm
Vitesse	14 700 tr/min
Plateau	113 x 105
Poids	1,6 kg EPTA

- Ponceuse de paume puissante (260 W) d'un design compact et ergonomique
- 1,6 mm d'amplitude d'oscillation pour un ponçage de haute qualité
- Ponçage au ras des surfaces grâce au plateau débordant
- Fixation des abrasifs auto-agrippants ou par pinces de serrage très robustes
- Connexion rapide et simple du sac à poussière
- Faible niveau de vibrations pour un travail sans fatigue
- Câble de 4 m pour un rayon d'action plus large

Livrée avec
Jeu d'abrasifs, sac à poussières

PDS 13 Réf. 4933391185

Ponceuse Delta



Puissance	200 W
Oscillations	26 000 osc/min
Amplitude	Ø 2,0 mm
Plateau Delta	147 x 100 mm
Abrasifs Velcro®	147 x 100 mm
Poids	1,25 kg EPTA

- Maniable et puissante pour poncer dans les coins et les angles, dans les endroits difficilement accessibles et sur les petites surfaces
- Plateau Delta auto-agrippant pour un changement facile des abrasifs
- Pouvoir d'aspiration très élevé directement au travers du plateau perforé et sac récupérateur ou directement vers un aspirateur
- Forme compacte et ergonomique pour un maniement à une seule main
- Faible niveau de vibrations pour un travail sans fatigue

Livrée avec
Jeu d'abrasifs, sac à poussières

BS 100 LE Réf. 4933385150

Ponceuse à bande 100 mm



Puissance	1 150 W
Longueur de la bande	620 mm
Largeur de bande	100 mm
Surface de ponçage	100 x 160 mm
Vitesse de la bande	230 à 400 m/min
Poids	5,3 kg EPTA

- Grande surface de ponçage 100 x 160 mm pour un grand rendement de ponçage
- Présélection de la vitesse pour un travail de haute qualité sur tous les matériaux
- Dispositif d'aspiration intégré avec turbine et sac à poussières (ou vers aspirateur) pour un travail propre et une usure moindre de la bande
- Déport latéral nul pour les ponçages à ras des obstacles
- Centrage automatique de la bande
- Possibilité d'utiliser la machine en position stationnaire (accessoires)

Livrée avec
Sac à poussière, bande abrasive

PR320 Réf. 4933433200

Rabot de charpente 318 mm



Puissance	2 100 W
Vitesse	13 000 tr/min
Largeur rabotage	318 mm
Profondeur rabotage	0 à 2,5 mm
Poids	15,0 kg

- 2 100 W et 318 mm de largeur de rabotage et jusqu'à 2,5 mm en une seule passe
- Double soufflerie pour une évacuation plus efficace des copeaux
- Correcteur de dévers pour un travail de qualité
- Rouleau avant facilitant le retour à vide du rabot
- Construction robuste en alu et semelle indéformable
- Large poignée AV avec revêtement SoftGrip
- Câble de 8 m pour un grand rayon d'action

Livrée avec
Jeu de 2 fers

CM100 Réf. 4933433220

Mortaiseuse à chaîne 40 mm



Puissance	1 350 W
Vitesse	3 400 tr/min
Profondeur mortaise	100/125 mm
Mortaise selon version	30/35/40 mm
Poids	10,0 kg

- Mortaiseuse puissante idéale pour les travaux de mortaisage sur charpente ou rénovation
- Kit (guide + chaîne + pignon) pour mortaise 30, 35 et 40 mm* (option)
- Réglage profondeur avec guide gradué
- Base indéformable avec une excellente stabilité même sur les poutres de faible section
- Butée largement dimensionnée avec échelle graduée
- Robuste construction en alliage léger
- Double poignée pour supprimer les déséquilibres et garantir une plongée dans l'axe

Livrée avec
Butée latérale, guide de profondeur, kit chaîne 40 mm

CM100 Réf. 4933441160 Mortaiseuse à chaîne 30 mm

- Version identique avec kit chaîne 30 mm

PJ 710 M Réf. 4933378875

Lamelleuse



Puissance	710 W
Profondeur de lamelle	19 mm
Vitesse	10 000 tr/min
Fraise	Ø 100 mm
Poids	2,9 kg EPTA

- Compacte et légère pour une grande maniabilité et une utilisation facile
- Idéale pour la réalisation d'assemblages tels que liaisons en coin, en T, à onglet et de châssis
- Semelle inclinable de 0° à 90° avec levier de verrouillage et arrêts rapides sur 22,5°-45° et 66,5°
- 6 positions de réglage de la profondeur de rainure en fonction de la lamelle utilisée
- Changement rapide et facile de la fraise
- Évacuation efficace des copeaux avec sac à poussières
- Plaque d'appui avec revêtement antidérapant en caoutchouc
- Corps affiné et poignée AV pour un positionnement précis et ferme

Livrée avec
Fraise 6 dents, sac à poussière, clé, coffret

ASPIRATION POUR LES PERFO-BURINEURS SDS-PLUS ET PERFORATEURS SDSMAX

AS 300 EMAC

TUYAU ET ADAPTATEUR (fournis avec l'aspirateur AS 300 EMAC)



COMPATIBLE AVEC LES PERFO-BURINEURS SANS FIL, SDS-PLUS & SDS-MAX (exemple):

VENTOUSE D'ASPIRATION



PHDE72
4932430480

NOUVEAU

- Pour les perçages jusqu'à Ø 72 mm
- Se raccorde directement sur les aspirateurs Milwaukee® M-Class (adaptateur fourni)



ASPIRATION POUR LES MEULEUSES Ø 125 mm

AS 300 EMAC

TUYAU ET ADAPTATEUR (fournis avec l'aspirateur AS 300)



CARTERS D'ASPIRATION POUR MEULEUSES

DEC 125 CARTER TRONÇONNAGE
4932430467

NOUVEAU



- Se fixe simplement et sans outil sur les meuleuses Ø 115-125 mm filaires ou sans fil
- Se monte sans outils
- Se raccorde directement sur les aspirateurs Milwaukee® M-Class (adaptateur fourni) Ø 32 mm

DEG 125 CARTER MEULAGE
4932430468

NOUVEAU



- Se fixe simplement et sans outil sur les meuleuses Ø 115-125 mm filaires ou sans fil
- Se monte sans outils
- Livrée avec poignée étrier
- Partie AV magnétique démontable pour faciliter l'accès dans les coins les bordures et au ras d'un obstacle

COMPATIBLE AVEC LES MEULEUSES Ø 125 mm (exemple):



M18 CAG125X



M18 CAG125XPD



AG 12-125 X



AGV 12-125 X



AGV 12-125 XPD



AGV 15-125 XC
AGV 15-125 XE

classe M

AS 300 EMAC

Poussière classe M
valeurs MAK
> 0,1 mg/m³
- poussières minérales
- sciures de bois

classe L

AS 500 ELCP
AS 300 ELCP
AS 300 ELAC
AS 250 ELCP

Poussière classe L
valeurs MAK
> 1 mg/m³



Nettoyages automatiques et réguliers des filtres
• Un puissant souffle d'air inversé élimine les dépôts sur le filtre
• Puissance d'aspiration constante et sans perte



Commande de nettoyage des filtres
• Système de nettoyage rapide et très efficace
• Souffle d'air inversé
• Filtre plus propre : pas de perte d'aspiration



Les aspirateurs Milwaukee® sont livrés avec un jeu complet d'accessoires.



AS 300 ELAC Réf. 4933428455

Aspirateur 30 litres classe L

Livrée avec
tuyau Ø 36 mm x 4 m, adaptateur pour outil électroportatif, filtre, sac, 2 tubes chromés, suceur large, accessoires



AS 300 EMAC Réf. 4933416080

Aspirateur 30 litres classe M

Livrée avec
tuyau Ø 36 mm x 4 m, adaptateur pour outil électroportatif, filtre, sac, 2 tubes chromés, suceur large, accessoires



AS 300 ELCP Réf. 4933416060

Aspirateur 30 litres classe L

Livrée avec
suceur multitâche professionnel (eau/poussière), 2 adaptateurs pour outils, tuyau souple antistatique 4 mètres, tube acier chromé, 2 tubes chromés 500 mm, 2 sacs, accessoires



AS 500 ELCP Réf. 4933416070

Aspirateur 50 litres classe L

Livrée avec
2 adaptateurs pour outils, tuyau souple antistatique 4 mètres, tube acier chromé, 2 tubes chromés 500 mm, 2 sacs, accessoires



MILWAUKEE® UNE GAMME D'OUTILS À MAIN PROFESSIONNELS

Téléchargez le catalogue
des outils à main sur
www.milwaukeeetool.fr



USINAGE DE
PRÉCISION



REVÊTEMENT
ANTICORROSION



ACIER
FORGÉ

METRES RUBAN

LAMES

PINCES ÉTAU

CISAILLES

CUTTERS

PINCES

CISAILLES

COUTEAU

PINCES

PINCES ÉTAU

CISEAUX

MARQUEURS

PLUS D'INFORMATION ?

Visitez notre site web www.milwaukeeetool.fr

Vous y trouverez :

- Les nouveautés détaillées,
- Des spécifications produits détaillées,
- Les promotions et actions en cours
- La politique Qualité & Environnement de Milwaukee,
- Nos catalogues produits, consommables, outils à main à télécharger,
- Et plus encore...

Ou télécharger nos catalogues sur www.milwaukeeetool.fr



Ou suivez nous sur  # [milwaukeeToolsFrance](https://www.facebook.com/milwaukeeToolsFrance)



Ou contactez nous...



TechTronic Industries France

ZA du Gué - BP 05

77990 Le Mesnil Amelot

Tél. : 01 60 94 69 75 - Fax : 01 60 94 61 01

scpro.fr@TTI-EMEA.com

www.milwaukeeetool.fr