



Perceuse magnétique Milwaukee

4274-21

Perce jusqu'à 1 3/8" diamètre
Aimant permanent d'une capacité de 1600 / 2000 lb
L'aimant fonctionne sans l'électricité du moteur
Course de 5 3/4 pouces
Moteur 120 volts 13 ampères
à deux vitesses 475 / 730 rpm
Poids : 30,5 lb



Perceuse magnétique Milwaukee

2787-22HD

Perce jusqu'à 1 1/2" diamètre
Aimant permanent d'une capacité de 2000 lb
L'aimant fonctionne sans l'électricité du moteur
Course de 5 3/4 pouces
Moteur : 18 volts (batteries) à deux vitesses 400 / 690 rpm
Poids : 29,5 lb



Perceuse magnétique Milwaukee

4272-21

Perce jusqu'à 1 3/8" diamètre
Électro-aimant d'une capacité de 2000 lb
Course de 5 3/4 pouces
Moteur 120 volts / 13 ampères
à deux vitesses 475 / 730 rpm
Poids : 30 lb



Perceuse magnétique

JMU137-2QW
(72705861120)

Perce jusqu'à 1 3/8" de diamètre
Perce jusqu'à 2" de profondeur magnétisme de 2100 lb
Course maximale de 10 1/4"
Modèle avec 2 vitesses variables réversibles :
130 / 520 rpm et 400/1600 rpm
Moteur de 1100 watts



Perceuse magnétique

JCM 200 AUTO
(72704661120)

Descente et remontée entièrement automatique
Perce jusqu'à 2" de diamètre et de profondeur
Magnétisme de 2800 lb
Course maximale de 12 3/8"
2 vitesses variables réversibles :
130 / 60 rpm et 260 / 520 rpm
Moteur de 1200 watts



Perceuse magnétique

JMU137PQW
(72707361090)

Perce jusqu'à 1 3/8" de diamètre
Perce jusqu'à 2" de profondeur
Magnétisme de 2023 lb
Course maximale de 10 1/4"
Modèle avec 1 vitesse variable : 130 à 520 rpm
Moteur : 1100 watts
Base magnétique avec aimant permanent
pour plaque droite et tuyau de 3 à 24 pouces



Perceuse magnétique Brute

AC35

Puissante et légère
Perce jusqu'à 1 3/8" de diamètre
Perce jusqu'à 2" de profondeur
Poids : 23 lb
Magnétisme de 2200 lb
Course de 3 1/8"
Moteur de 1200 watt; 600 rpm



Perceuse magnétique profil bas Littlebrute

RB30

Perce jusqu'à 1-3/8" diamètre
Poids 23 lbs
Magnétisme de 3300 lb
Course de 1-3/16 pouces
Moteur de 1100 watt; 390/650 rpm
Idéal pour percer dans les zones difficile d'accès
Hauteur de 8 1/4" seulement





Couteaux annulaires, Tige Weldon

Perce dans l'acier, la fonte, l'acier inoxydable et autres alliages
Les dents en carbure coupent plus rapidement et uniformément que les mèches à métal
Plusieurs diamètres au carbure (série CT) et pour l'acier (série CS) de disponibles
Des capacités de coupes avec des profondeurs de 1" - 1,375" - 2" - 3" et 4" sont disponibles
Les couteaux au carbure font 256 % plus de trous qu'un couteau annulaire pour l'acier.

Pour plus d'informations ou démonstration, veuillez communiquer avec votre représentant
chez Meunier outillage industriel.

CHANFREINEUSE



Cet outil permet de biseauter les bords droits, les contours et les découpes.

Les machines à chanfreiner apportent une innovation et une nouvelle solution révolutionnaire au chanfreinage.
Cette nouvelle technologie vous permet de chanfreiner des plaques d'acier beaucoup plus rapidement et
avec une meilleure finition qu'avec une rectifieuse conventionnelle.

Le réglage de la taille du chanfrein ne nécessite aucun outil

Tête interchangeable pour les chanfreins de 30° - 37,5° - 45° - 50° - 60°

Idéal pour les différents aciers, l'aluminium et d'autres matériaux



Chanfreineuse FEIN

B10 Electra

Angle de chanfreinage : 30° - 37,5° - 45° - 50° - 60°

Largeur du chanfrein : 0 - 0,4" / 0 - 10 mm

Moteur : 120V / 60Hz 1500 watts

Vitesse : 2 500 - 8 000 RPM

Poids : 13,3 lbs

Chanfreineuse FEIN

B15 Electra

Angle de chanfreinage : 30° - 37,5° - 45° - 50° - 60°

Largeur du chanfrein : 0 - 0,6" / 0 - 15 mm

Moteur : 120V / 60Hz 2000 watts

Vitesse : 6600 rpm

Poids : 15 lb



AFFÛTEUSE DE MÈCHES PROFESSIONNELLE



Affûteuse de mèches SOWA

326-130

Angle de point d'affûtage de 85 à 140 degrés

Capacité de 2,5mm à 13mm

Moteur de 90w / Meule CBN

Moteur : 110 volts

Affûteuse de mèches SOWA

326-134

Angle de point d'affûtage de 85 à 140 degrés

Capacité de 12mm à 26mm

Moteur de 450 watts / meule CBN

Moteur : 110 volts

Collet optionnel : 8mm - 11mm et 27mm - 30mm



CHAMPION



Mèches à trois plats

empêchant le glissement dans le mandrin

Perce l'acier, les alliages en titane, l'acier inoxydable et d'autres matériaux difficiles à percer

Auto centrage « split point » à 135° pour un perçage de précision
Offert dans les diamètres de 1/16" à 1 1/2"



« Drill & Taps » à tige hexagonale

pour utilisation pratique dans les visseuses
à percussion 1/4

Mèche de combinaison pour le perçage et le taraudage
en une seule opération

Perce et taraude dans l'aluminium, l'acier, le bronze, la fonte
et l'acier inoxydable

Auto centrage « split point » à 135° pour une plus grande précision
Offert dans les diamètres de 6-32 à 1/2-13



Foret 2 flûtes de carbure solide Twister Hi-Roc

Perce dans des aciers durs avec un Rockwell 42-65
Flûte droit avec un angle de coupe à 135°
Pour utilisation sur une machine fixe



Scie emporte-pièces au carbure

Champion CT5

Perçage plus rapide et plus précis
Ressort de l'éjecteur éjecte les résidus
Parfait pour électricien, plombier, mécanicien
et entrepreneur général

Diamètres disponibles de 9/16" à 4 1/2"
Perce acier, inoxydable, fibre verre, plastique,
aluminium, cuivre et fonte
Peut percer jusqu'à 3/16 pouce d'épaisseur



Scie emporte-pièces au carbure

Champion CT7

Perçage plus rapide et plus précis
Ressort de l'éjecteur éjecte les résidus
Parfait pour électricien, plombier, mécanicien
et entrepreneur général

Diamètres disponibles de 9/16" à 4 1/2"
Perce acier, inoxydable, fibre verre, plastique,
aluminium, cuivre et fonte
Peut percer jusqu'à 1 pouce d'épaisseur

Lubrifiant pour coupe

Champion X-Lub

Formule en cire; prolonge la vie de votre outil
Réduit les copeaux pendant le perçage, l'alesage, la coupe
et le taraudage du métal

La cire réduit les dégâts et adhère à l'outil pour prévenir la friction
et la chaleur

Fournit une finition de précision avec des tolérances plus étroites
sur le travail fini

Utilisation sur l'acier, l'acier inoxydable, l'aluminium et les alliages exotiques
Vendu en format de 2 oz – 16 oz et en bâton de 16 oz



Mèches Twist & Lock AMETA

avec tige à six côtés empêchant
le glissement dans le mandrin

Fabriquée d'acier haute vitesse HSS/CO5 et de cobalt M35 dépassant la norme M2

Angle de 135° auto centrage « split point »

Excellente résistance aux chocs avec une plus grande flexibilité

Offert dans les diamètres de 3/4" à 1 1/2"



Mousse de coupe Metaflux

Prévient le ternissement sur l'acier, le CrNi et le cuivre

La mousse permet une adhérence supérieure même sur des parois
verticales

Exempt de nitrile et autres agents agressifs

Sans danger pour la peau

Augmente la vie des forets et diminue le temps de coupe de près de 100 %

Augmente la vie des scies emporte-pièces ainsi que le temps de coupe de
près de 100%

Prévient le bleuissement sur l'acier inoxydable

Fabriqué en Allemagne



TRONÇONNEUSE POUR ACIER



Tronçonneuse 14 pouces Milwaukee

Modèle 6177-20

Lame abrasive 14 pouces
Profondeur de coupe jusqu'à 5 pouces
Fait des coupes à 45 degrés
Moteur 120 v - 15 ampères - 3900 rpm

Scie à métal de 8 pouces Milwaukee

Modèle 6370-20

Scie électrique 120 v
Coupe des feuilles jusqu'à 1/4" d'épaisseur
Profondeur de coupe jusqu'à 2 3/8"
Lame permet des coupes plus rapidement,
plus proprement, et dure 25 fois plus longtemps
qu'une lame abrasive



Scie à métal de 8 pouces Milwaukee

Modèle 2982-20

Modèle sans fil 18v
Coupe des feuilles jusqu'à 1" d'épaisseur
Profondeur de coupe jusqu'à 2 3/8"
Lame permet des coupes plus rapidement,
plus proprement, et dure 25 fois plus longtemps
qu'une lame abrasive
Coupe jusqu'à 120 pieds avant une nouvelle charge



Scie à couper Slugger Fein

Modèle 72905361120

Lame au carbure de 14 pouces
Ne fait pas d'étincelle
Coupe plus rapidement et avec plus de précision
qu'une lame abrasive
Coupe du tube rond vide jusqu'à 5 1/2 pouces
Coupe du tube carré vide jusqu'à 4 3/4 pouces
Fait des coupes à 45 degrés



TRONÇONNEUSE À TUYAU



Le système de coupe de tuyau le plus avancé à ce jour!

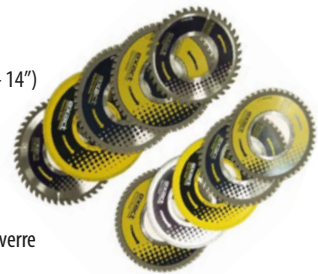
Moteur puissant de 2200 w - 110v
Électronique protégeant le moteur des surcharges et feux
tricolores guidant l'opérateur
Indicateur laser pour une coupe précise
Mécanisme de réglage amélioré pour la coupe droite
Qualité professionnelle
Fabriqué en Europe



Coupe les tuyaux en acier avec une épaisseur de paroi jusqu'à 200mm
Lame spécifique pour chaque métal / applications
Maximum épaisseur du tuyau :
12 mm (0,5") acier, 50 mm (2") plastiques
Diamètre minimum et maximum des tuyaux : 75mm - 360mm (3" - 14")

Matériaux des tuyaux :

Tuyaux de cuivre, tuyaux de ventilation
Tuyaux en acier, acier inoxydable, acier résistant aux acides
Toutes sortes de plastique (pe, pp, pvc, etc.)
Tuyaux en fonte, fonte ductile, fonte avec couche de béton, fibre de verre
Convient à tous les types de tuyaux et tous les types de matériaux



Tronçonneuse sans fil

Idéal pour les usines ou les chantiers
Lame tourne à une vitesse de 4000 rpm
Scie à tronçonner abrasive portative 14 pouces sans fil M18
possédant un frein « Rapid Stop » arrêtant la lame en 3 secondes
Changement de lame et réglage du guide sans outils
Un voyant lumineux de surcharge guide l'utilisateur
vers la vitesse de coupe optimale
avec une batterie M18 RedLithium High Output de 12 ampères
Elle peut fournir jusqu'à 200 coupes par charge dans des montants
de 3 3/8 pouces de calibre 20



SCIE À RUBAN PORTATIVE



Scie à ruban portative électrique Milwaukee

6232-21

Capacité de coupe : 5" x 5"
Longueur de lame 44 7/8" x 1/2" x 0,020"
11 ampères
Vitesse : 0-380 sfpm
Poids : 14,5 lb



Scie à ruban portative à batterie Milwaukee

2729-20

Scie à ruban portative sans fil M18
Capacité de coupe : 5" x 5"
Longueur de lame : 44 7/8" x 1/2" x 0,020"
Vitesse : 0-380 sfpm
Poids : 14,5 lb



Starrett® Versatix™ MP

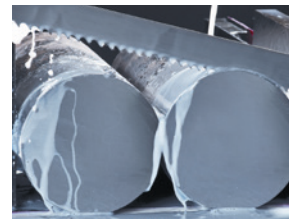
Lame de scie à ruban

La meilleure solution pour couper une variété de matériaux ferreux et non ferreux, les matériaux durs et abrasifs, le bois et les aliments. Ces lames de scie répondent à tous les besoins de coupe (économique ou de production élevée).

Pour tout modèle de scie à ruban

Fabrication de lame : lame en métal, bi-métal, acier inoxydable, pointe au carbure

Possibilité de rencontre / évaluation sur place à votre usine avec le représentant de Starrett afin d'optimiser votre travail



LUBRIFIANT DE COUPE



Fluide synthétique pour métaux Ameta

70-01

Produit entièrement synthétique servant à réduire le contact métal à métal
Pouvoir de refroidissement très élevé.
100% soluble à l'eau.
Odeur faible
Très résistant à la contamination bactérienne

Compatible avec la plupart des alliages d'aluminium
Peut être dilué
Ne tâche pas la machinerie
N'est pas collant (gommeux) Valeur en pH : 8,0 - 8,5
Disponible en : 4 litres, 20 litres et 205 litres

MODULE DE PONÇAGE ET GRUGEAGE (NOTCHING)



Ponceuse à bande Fein GX75 (unité de base)

79013100403

2 vitesses 1730 / 3450 rpm, Largeur de la bande : 3 pouces
Moteur 220 v-2000 watts de puissance
Poids 165 lb
Idéale pour le travail de l'acier et l'acier inoxydable
Boîte à poussière amovible
Système de tension de la bande breveté
Possibilité d'un dispositif d'aspiration externe
Hauteur de travail réglable individuellement
Possibilité d'extension grâce à des modules complémentaires

Module grugeage des tubes (notching) Fein GXR

99001001110

Poids : 119 lb
Combiner avec les ponceuses à bande GX75 pour faire le grugeage des tuyaux
Roues de contact disponibles en option
Réglages de l'angle possible jusqu'à 90 degrés
Grugeage de tubes, profils et de matériaux plats
Maximum des profils / matériaux plats : 3" x 3"
1 butée intégrée
Pour profils et tubes avec diamètre de 5/8" à 3"
Butée de longueur (option) application de série



Ponceuse à bande Fein GX75 assemblée avec module de grugeuse (notching) Fein GXR



VÉRINS INDUSTRIELS À HAUTE PRESSION HYDRAULIQUE



La gamme de produits BVA est à la hauteur des défis de tous les secteurs : construction, exploitation minière, pétrole, foresterie, réparation de fondations, MRO, et OEM. Avec notre large gamme de vérins (simple ou double action creuse - basse), pompes, accouplement, vannes et presses hydrauliques; BVA a les outils pour faire lever ou déplacer des poids de 2 à 1 500 tonnes.

Qu'il s'agisse de lever de la machinerie, une maison ou un pont, leurs produits sont connus pour leur conception unique, leur fiabilité et leur prix abordable.



metabo



Machine de polissage

Machine de polissage puissante pour le ponçage, le satinage, le brossage et le polissage à haute brillance comme l'acier inoxydable, par exemple. Productivité maximale grâce au puissant moteur de 1700 watts et au train d'engrenage planétaire haute performance.

Démarrage progressif électronique pour un démarrage en douceur.
Protection contre le redémarrage : empêche tout démarrage involontaire après une coupure de courant.
Vitesse à vide : 800 à 3000 rpm
Largeur du tambour : 2 à 4 pouces (50 à 100mm)
Diamètre du tambour : 4 à 8 pouces (100 à 200mm)



Ponceuse à bande Métabo

Ponceuse à bande de tube puissante pour traiter des tuyaux en acier inoxydable allant jusqu'à 7 pouces de diamètre

Grand angle d'enroulement de 270 degrés, à la fois pour des surfaces impeccables et un travail rapide

Moteur Métabo longue durée avec protection anti-poussière

Breveté pour une longue durée de vie

Moteur : 1550 watt 13,5 ampères
Dimension de la bande abrasive : 1 1/2" x 30"
Vitesse variable de 1650 à 5500 pieds /minute

GAMME COMPLÈTE D'ABRASIFS

Nos fabricants offrent une gamme complète d'abrasifs, cela nous permet de vous offrir un large portefeuille de solutions de meulage, de coupe, de finition et de polissage pour tous les marchés, matériaux et applications avec la technologie la plus avancée et la plus abordable présentement disponible.



RECTIFIEUSE SANS FIL 18 V



2780-20



2781-20



2783-20

	2780-20	2781-20	2783-20
FREIN	Non	Non	Oui
MEULES	4½"-5"	4½"-5"	4½"-5"
COMMUTATEUR	Palette sans barrure	Glissière avec barrure	Palette sans barrure
RPM	8500 RPM	8500 RPM	8500 RPM
POIDS	5,8 lb	5,8 lb	6,1 LBS
LONGUEUR	15 pouces	15 pouces	15¼ pouces
EMBAYAGE	NON	NON	OUI

RECTIFIEUSES ÉLECTRIQUES



603623420



601086420



600464420

	603623420 W 11-125 QUICK	601086420 WE 17-125 QUICKRT	600464420 WE 15-150 QUICK
MOTEUR	1100 WATT	1700 WATT	900 WATT
MEULES	4 ½" – 5"	5"	6"
COMMUTATEUR	Glissière avec barrure	Bouton pression	Glissière avec barrure
RPM	11 000 RPM	10 000 RPM	9 500 RPM
POIDS	5,1 lb	5,5 lb	5,7 lb
EMBAYAGE	Oui	Oui	Oui
AMPÉRAGE	11 ampères	14,6 ampères	13,5 ampères
TORQUE	28 IN-LBS	34 IN-LBS	35 IN-LBS

CLÉ À CHOC SANS FIL M18



2767-20



2864-20



2854-20



2867-20

MODÈLE	EMBOUIT	CATÉGORIE	TORQUE	NUTBUSTING	POIDS	PRISE
2754-20	3/8	Compacte	210 lb/pi	210 lb/pi	2,5 lb	Anneau
2854-20	3/8	Compacte	250 lb/pi	250 lb/pi	2,4 lb	Anneau
2960-20	3/8	Mid-torque	550 lb/pi	650 lb/pi	3,4 lb	Anneau
2767-20	1/2	Hightorque	1000 lb/pi	1400 lb/pi	5,9 lb	Anneau
2962-20	1/2	Mid-torque	550 lb/pi	650 lb/pi	3,5 lb	Anneau
2855-20	1/2	Compacte	250 lb/pi	250 lb/pi	2,4 lb	Anneau
2855P-20	1/2	Compacte	250 lb/pi	250 lb/pi	2,4 lb	Pin
2862-20	1/2	Hightorque	750 lb/pi	1100 lb/pi	5,9 lb	Pin
2863-20	1/2	Hightorque	750 lb/pi	1400 lb/pi	5,9 lb	Anneau
2962-20	1/2	Mid-torque	550 lb/pi	650 lb/pi	5,1 lb	Anneau
2962P-20	1/2	Mid-torque	550 lb/pi	650 lb/pi	5,1 lb	Pin
2864-20	3/4	Hightorque	1200 lb/pi	1500 lb/pi	6,3 lb	Anneau
2867-20	1	Hightorque	1500 lb/pi	1800 lb/pi	10,5 lb	Anneau

Ensemble de soudage hybride sans fil

Les tâches de soudage impliquant huit électrodes de 3,25 mm ou jusqu'à dix-huit de 2,5 mm peuvent être effectuées de manière autonome. Petit générateur compact de 2 kva suffit pour les applications de soudage à plus grande échelle. Tout cela sans aucune restriction sur la puissance de soudage ou la qualité de l'arc. La toute dernière conception fonctionnelle, avec des dimensions réduites au minimum, un faible poids et une construction robuste font le partenaire idéal pour tout chantier de construction.



Torche portative sans flamme

Le Mini-Ductor Venom est une torche portative sans flamme. Servez-vous de la puissance de l'induction pour retirer les écrous, boulons, roulements en quelques secondes. Utilisant des champs magnétiques de haute fréquence, le Mini-Ductor libère le matériel corrodé et d'autres composants métalliques de la corrosion et des blocages de filetage, avec aucun dommage comme ne peuvent le faire les torches conventionnelles, en utilisant l'une des bobines qui peuvent s'adapter à différentes formes de pièces. De plus, il peut être utilisé en toute sécurité et sans danger pour le feu. Le Mini-Ductor chauffe un écrou de 3/4" qui devient rouge en quelques secondes.

OUTILS DE PRÉCISION À BATTERIE CONÇU POUR L'ASSEMBLAGE



AVEC UNE RÉPÉTABILITÉ DE MOINS DE 10 %



Clés coudés à couple précis

Couple de serrage variant de 0,5NM à 65NM
(4 à 580 livres pouces)



Tournevis à couple précis

Couple de serrage variant de 0,5NM à 12NM
(4 à 106 livres pouces)

NETTOYEUR INDUSTRIEL À ULTRASONS

Nouvelle technologie de nettoyage de pièces industrielles

La gamme de nettoyeurs industriels à ultrasons est une solution écologique et performante pour nettoyer et restaurer les pièces, outils et instruments aux formes complexes ou comprenant des cavités. Le procédé de nettoyage en quelques minutes avec une solution aqueuse non nocive pour l'utilisateur ou l'environnement.

Le principe du nettoyage s'effectue dans un bain submergé de détergents dans lequel sont produites des ondes acoustiques à haute fréquence (de 20 à 400 kHz). Des bulles de cavitation sont induites par les ultrasons agissant sur les contaminants les forçant à déloger la surface à nettoyer.

Les nettoyeurs peuvent être utilisés pour éliminer les graisses, les huiles, les poussières et autres contaminants récalcitrants de la surface de vos pièces avec le moindre effort.



MARCHÉS

Aérospatiale et aviation
Automobile et transport
Machinerie industrielle, outils et machinerie
Équipement médical
Finition du métal
Impression et impression 3D
Nettoyage de spécialité

APPLICATIONS COURANTES

Nettoyage après sinistre
Fabrication générale
Lavage et dégraissage de pièces industrielles
Mécanique industrielle
Nettoyage de moule
Atelier de réparation ou remise à neuf
Finition et polissage de pièces

AVANTAGES CLÉS

Augmentation de productivité
Nettoyage à main libre
Réduction des coûts
Programmation et automatisation des lavages
Nettoyage rapide et efficace
Métal, plastique, verre, caoutchouc et autres