

metabo[®]
work. don't play.

TECHNIQUE DU PERCAGE MAGNETIQUE METABO

LEGERE, EFFICACE, RAPIDE. LA NOUVELLE GENERATION DE PERCEUSES A BASE MAGNETIQUE METABO



PUISSANTES ET PRECISES.

Nos perceuses sur socle magnétique sont totalement adaptées à vos exigences en matière de traitement des métaux. Les moteurs Marathon extrêmement robustes et puissants permettent d'excellents rendements, même dans le cadre d'une utilisation continue. Précision, sécurité et commande simple sont d'autres avantages qui font toute la distinction des perceuses sur socle magnétique Metabo.



Système électronique VTC

Régulation continue de la vitesse pour le réglage de la vitesse optimale.

Réducteur à bain d'huile deux niveaux de vitesse

Offre des possibilités d'utilisation universelles. Extrêmement robuste et résistant.

Grande plage de courses

160 mm de course pour le carottage, le perçage intégral, l'alésage et le chanfreinage.

Alimentation automatique en réfrigérant

L'huile de coupe gagne la pointe du foret et permet la commande de la machine d'une seule main.

Moteur Metabo Marathon

Robuste et puissant pour un excellent rendement de perçage durable.

Réservoir de réfrigérant intégré

Pour un refroidissement optimal lors de travaux à l'horizontale et à la verticale.

Rotation droite/gauche

Pour le taraudage.

Pied magnétique

Force de maintien magnétique très élevée pour une sécurité maximale au travail.



NOUVEAU**NOUVEAU**

PERCEUSE A BASE MAGNETIQUE MAG 32 1000 WATTS

Compacte, légère et flexible : la MAG 32 est idéale pour les applications mobiles

- Moteur robuste Metabo Marathon pour une très longue durée de vie
- Réservoir de liquide d'arrosage intégré pour un refroidissement optimal pour les perçages verticaux et horizontaux
- L'arrosage automatique jusqu'à la pointe du foret permet une manipulation de la machine à une main

Contenu de la livraison :

Tige d'éjection (6,35 x 75 mm), sangle de sécurité, clé Allen OC 4, coffret

PERCEUSE A BASE MAGNETIQUE MAG 50 1200 WATTS

Variée : la rotation à droite-à gauche et le réducteur à bain d'huile à deux niveaux font de la MAG 50 une machine universelle pour presque tous les travaux en atelier et de montage

- Avec système électronique et rotation à gauche/à droite pour le filetage, l'alésage et le lamage
- Transmission mécanique à deux vitesses avec lubrification par bain d'huile pour une utilisation en conditions difficiles
- Système électronique Vario-Tacho-Constamatic (VTC) à onde pleine pour régler la vitesse de rotation en continu. La vitesse en charge reste constante automatiquement.

Contenu de la livraison :

Fixation pour queue Weldon 19 mm, tiges d'éjection (6,35 x 75 mm et 6,35 x 100 mm), chasse-outils MK 2, sangle de sécurité, clé Allen OC 5, coffret

Caractéristiques comparables de l'appareil MAG 32

MAG 50

| | | |
|---|---------------------------|--|
| Diamètre de perçage max. – avec trépan/avec foret hélicoïdal | 32 mm / 13 mm | 50 mm / 20 mm |
| Profondeur de perçage max. | 50 mm | 50 mm |
| Filetage | | M 16 |
| Embase magnétique : | | |
| – Course maxi | 160 mm | 160 mm |
| – Dimensions du pied magnétique | 84 x 168 mm | 84 x 168 mm |
| Puissance absorbée nominale | 1.000 W | 1.200 W |
| Puissance utile | 520 W | 620 W |
| Vitesses de rotation à vide | 700/min | 1ère vitesse 100-250/mn, 2e vitesse 200-450/mn |
| Vitesses de rotation sous charge nominale | 450/min | 250 - 450/min |
| Porte-outils | Queue Weldon 19 mm (3/4") | Cône morse MK 2, queue Weldon 19 mm (3/4") |
| Poids | 11 kg | 13 kg |
| Numéro d'article | 6.00330.50 | 6.00331.50 |



PERCEUSE A TROIS VITESSES 1800 WATTS B 32/3

Puissante perceuse 3 vitesses à couple de rotation extrêmement élevé pour travaux de perçage difficiles dans l'acier

- Solide boîte de vitesses mécanique à bain d'huile
- Carter de réducteur en fonte d'aluminium moulée sous pression pour une stabilité et une dissipation de la chaleur optimales
- Débrayage de sécurité pour limiter le couple de rappel soudain qui se produit, p. ex., lorsque l'outil reste accroché ou coincé.
- Couple de rotation élevé
- Longue poignée supplémentaire pour les travaux effectués à couple élevé

Contenu de la livraison :

Chasse-cône, longue poignée supplémentaire



SUPPORT DE PERCAGE M 100

Force magnétique élevée assurant un travail en toute sécurité

- Prise de courant pour la perceuse sur le support

Contenu de la livraison :

Chaîne de sécurité, vis de fixation G 3/4", tournevis angulaire OC 5 et OC 8, coffret en tôle d'acier

| Caractéristiques techniques | Support de perçage |
|-------------------------------|--------------------|
| Course de perçage | 260 mm |
| Hauteur maximale | 650 mm |
| Force magnétique (max.) | 18 kN |
| Dimensions du pied magnétique | 110 x 220 mm |
| Poids | 22 kg |
| Numéro d'article | 6.27100.00 |
| | |
| | |

Caractéristiques comparables de l'appareil B 32/3

| | |
|--|---------------------|
| Couple de rotation | 190 Nm/120 Nm/90 Nm |
| Capacité de perçage dans | |
| – Acier avec foret hélicoïdal | 32 mm |
| – Acier avec foret à trépanner | 100 mm |
| – Bois tendre | 70 mm |
| Vitesse à vide | 170/340/470/min |
| Puissance absorbée nominale | 1.800 W |
| Puissance utile | 1.200 W |
| Vitesse de rotation sous charge nominale | 110/190/280/min |
| Diamètre du collier de serrage | 65 mm |
| Poids sans câble secteur | 7,5 kg |
| Numéro d'article | 6.00323.00 |
| | |
| | |



TREPANS

NOUVEAU

Trépans HSS avec queue Weldon 19 mm



- Modèle court
- Longueur de travail 30 mm

| Ø mm | N° de com. | Ø mm | N° de com. | Ø mm | N° de com. |
|------|------------|------|------------|------|------------|
| 12 | 6.26500 | 19 | 6.26507 | 26 | 6.26514 |
| 13 | 6.26501 | 20 | 6.26508 | 27 | 6.26515 |
| 14 | 6.26502 | 21 | 6.26509 | 28 | 6.26516 |
| 15 | 6.26503 | 22 | 6.26510 | 29 | 6.26517 |
| 16 | 6.26504 | 23 | 6.26511 | 30 | 6.26518 |
| 17 | 6.26505 | 24 | 6.26512 | 31 | 6.26519 |
| 18 | 6.26506 | 25 | 6.26513 | 32 | 6.26520 |

Trépans HSS avec queue Weldon 19 mm



- Modèle long
- Longueur de travail 55 mm

| Ø mm | N° de com. | Ø mm | N° de com. | Ø mm | N° de com. |
|------|------------|------|------------|------|------------|
| 12 | 6.26521 | 19 | 6.26528 | 26 | 6.26535 |
| 13 | 6.26522 | 20 | 6.26529 | 27 | 6.26536 |
| 14 | 6.26523 | 21 | 6.26530 | 28 | 6.26537 |
| 15 | 6.26524 | 22 | 6.26531 | 29 | 6.26538 |
| 16 | 6.26525 | 23 | 6.26532 | 30 | 6.26539 |
| 17 | 6.26526 | 24 | 6.26533 | 31 | 6.26540 |
| 18 | 6.26527 | 25 | 6.26534 | 32 | 6.26541 |

Trépans HM avec queue Weldon 19/32 mm



- Longueur de travail 55 mm
- À partir d'un Ø 61 mm avec queue Weldon 32 mm

| Ø mm | N° de com. | Ø mm | N° de com. | Ø mm | N° de com. |
|------|------------|------|------------|------|------------|
| 14 | 6.26571 | 26 | 6.26583 | 38 | 6.26595 |
| 15 | 6.26572 | 27 | 6.26584 | 39 | 6.26596 |
| 16 | 6.26573 | 28 | 6.26585 | 40 | 6.26597 |
| 17 | 6.26574 | 29 | 6.26586 | 45 | 6.26598 |
| 18 | 6.26575 | 30 | 6.26587 | 50 | 6.26599 |
| 19 | 6.26576 | 31 | 6.26588 | 60 | 6.26614 |
| 20 | 6.26577 | 32 | 6.26589 | 70 | 6.26616 |
| 21 | 6.26578 | 33 | 6.26590 | 80 | 6.26618 |
| 22 | 6.26579 | 34 | 6.26591 | 90 | 6.26620 |
| 23 | 6.26580 | 35 | 6.26592 | 100 | 6.26622 |
| 24 | 6.26581 | 36 | 6.26593 | | |
| 25 | 6.26582 | 37 | 6.26594 | | |

Set pour trépan HSS avec queue Weldon 19 mm

- Longueur de travail 30 mm

| | N° de com. |
|---|------------|
| • 3 pièces comprenant : trépans Ø 14, 18, 22 mm et pointe de centrage | 6.26623 |
| • 6 pièces comprenant : trépans Ø 14, 16, 18, 20, 22, 26 mm et pointe de centrage | 6.26624 |

POINTES DE CENTRAGE

NOUVEAU

Pointe de centrage pour foret HSS Ø 6,35 mm











- Pointe de centrage, pour HSS court 6.26608
- Pointe de centrage, pour HSS long et HM 6.26609



Pointe de centrage pour foret HM Ø 8 mm

- Pointe de centrage, pour HM Ø 70-100 mm 6.26610

NOUVEAU

Adaptateurs

- Adaptateur Weldon, 19 mm, sur Fein Quick In  6.26600
- Adaptateur pour mandrin, Weldon 19 mm à 1/2" - 20 UNF  6.26611
- Fixation MK2, sur Weldon, 19 mm  6.26602
- Système de changement rapide MK2 sur Weldon, 19 mm  6.26604
- Fixation MK3  6.26603
- MK3 sur Weldon 32 mm (1 1/4") avec refroidissement intérieur manuel
- Pour foret à partir d'un Ø 61 mm
- Insert de réduction MK3 / MK2  6.35143
- Mandrin conique MK2 / B 16  6.35115
- Adaptateur pour taraud M10 DIN 376, Ø 7 mm, quatre pans 5,5 mm  6.26625
- Adaptateur pour taraud M12 DIN 376, Ø 9 mm, quatre pans 7 mm  6.26626
- Adaptateur pour taraud M16 DIN 376, Ø 12 mm, quatre pans 9 mm  6.26627

- Spray lubrifiant universel, 400 ml  6.26606
- Protection anti-copeaux  6.26607

NOS PRESTATIONS DE SERVICE : TOUJOURS PRETES A VOUS SECONDER.

Acheter un outil Metabo, c'est choisir intentionnellement la meilleure qualité, la longévité, la robustesse, la convivialité et la sécurité. Un véritable outil Metabo travaille aussi dur que vous. Il vous convainc de surcroît au niveau du service grâce à des arguments de poids, plus précisément avec trois prestations de service exceptionnelles. Car vous le méritez bien. **Metabo. Work. Don't play.**



GARANTIE XXL

Nous vous accordons sur tous les produits la garantie XXL extra longue. C'est tout simple, si vous vous inscrivez sur notre site Internet dans les quatre semaines après votre achat, votre garantie normale sera alors prolongée à trois ans.



PRESTATIONS DE SERVICE EN LIGNE

Vous trouverez toutes les informations concernant les produits et les prestations de service Metabo à l'adresse www.metabo.com.



GARANTIE 8 ANS SUR LES PIÈCES DE RECHANGE

Nous vous garantissons la livraison des pièces de rechange pour votre type d'appareil pendant 8 ans après l'arrêt de sa production.

France

Metabo SAS
ZAC de l'Observatoire
2 avenue des Ormeaux
78180 Montigny le Bretonneux
Tél. 01 30 64 55 30
Fax 01 30 64 40 54

Belgique

Metabo Belgium S.A./N.V.
't Hofveld 3-5
B-1702 Groot Bijgaarden
Tél. : +32 (2) 4 67 32 10
Fax : +32 (2) 4 66 75 28



Metabo soutient



6.54315.40 · M 08859/0910 · Printed in Germany/Imprimé en Allemagne – Sous réserve de modifications pour améliorations techniques, d'erreurs et de fautes d'impression.



www.metabo.com

metabo[®]
work. don't play.