



Commande centrale



Coffret de transport MABasic.

## La gamme de puissance

de la nouvelle série MABasic s'étend de 900 à 1150 Watt. Avec ces perceuses à foret magnétique, les carottages sont possibles de Ø 12 mm à Ø 40 mm avec des profondeurs de 30 et 55 mm. Il est même possible d'utiliser des forets hélicoïdaux de max. Ø 18 mm.

- ▶ **MABasic 200 – la machine d'entrée de gamme dans le monde de BDS.**
- ▶ **MABasic 400 – le rapide, approprié également pour les forets hélicoïdaux.**
- ▶ **MABasic 450 – Changement d'outil rapide et flexible par le cône de broche MK 2.**

## Tout est sous contrôle !

Le disjoncteur protecteur de sécurité et un commutateur magnétique sont positionnés de manière centrale au dos de la machine, sur un écran anti-éblouissement. Ils peuvent être commutés sans confusion avec une seule main y compris pour les travaux horizontaux ou en hauteur.

## Toujours prêt pour la mise en oeuvre.

Avec une perceuse à foret magnétique de la série MABasic, on dispose d'un bon équipement pour une utilisation professionnelle sur site et en atelier. Le coffret de transport en plastique contient la totalité du système, clairement rangée et bien protégée.

Les perceuses à forets magnétiques de la série MABasic 200, 400 et 450 sont assorties de nombreux accessoires :

- ▶ Coffret de transport en plastique.
- ▶ Réservoir à pompe d'huile de coupe ZKP 075 – Lubrification et refroidissement ciblés de l'outil.
- ▶ Tige d'éjection ZAK 075 – pour les carotteuses courtes.
- ▶ Sangle de serrage de sécurité – sécurité machine supplémentaire, par ex. pour les travaux au-dessus de la tête.
- ▶ Tournevis d'angle hexagonal SW4 ou SW5.
- ▶ Fixation industrielle ZIA 219 N – 19 mm tige Weldon (3/4") (uniquement pour MABasic 450).
- ▶ Notice d'utilisation détaillée.

**Vous le voyez vous-même, en matière de qualité et de versatilité, BDS Maschinen n'accepte aucun compromis.**

# MABasic

BDS Maschinen - La qualité et la versatilité au programme.

## DONNEES TECHNIQUES



	MABasic 200	MABasic 400	MABasic 450
Puissance moteur :	900 Watt	1050 Watt	1150 Watt
Tension :	230 V AC 50-60 Hz	230 V AC 50-60Hz	230 V AC 50-60Hz
Course :	160 mm	160 mm	160 mm
Dimensions de l'aimant :	168 x 84 mm	168 x 84 mm	168 x 84 mm
Poids :	12 kg	12 kg	13 kg
Raccordement direct :	19 mm Weldon ( $\frac{3}{4}$ ")	19 mm Weldon ( $\frac{3}{4}$ ")	–
Fixation industrielle :	–	–	MK 2, 19 mm Weldon ( $\frac{3}{4}$ ")
Niveau de transmission 1 :	450 min <sup>-1</sup>	430 min <sup>-1</sup>	250 min <sup>-1</sup>
Niveau de transmission 2 :	–	760 min <sup>-1</sup>	450 min <sup>-1</sup>
Lubrification intérieure:	✓	✓	✓
Foret magnétique			
court 30 mm :	12 – 32 mm	12 – 35 mm	12 – 40 mm
Foret magnétique			
long 55 mm :	12 – 32 mm	12 – 35 mm	12 – 40 mm
Perçage hélicoïdal :	$\leq \varnothing 13$ mm	$\leq \varnothing 16$ mm	$\leq \varnothing 18$ mm
MABasic – 230 Volt			
MABasic – 110 Volt			

BDS recommande la carotteuse intégralement rectifiée de la série standard. Fabrication de précision en acier rapide hautes performances.

BDS Maschinen produit les carotteuses de cette série sur des centres de rectification des plus modernes à commande CNC. Il s'agit de l'assortiment de base pour une utilisation professionnelle. Les carotteuses de précision se distinguent par une bonne évacuation des copeaux et un bon perçage avec une application de force faible. La série est fabriquée en standard dans les tailles de ø 12 mm à ø 130 mm et des profondeurs de coupe de 30 mm, 55 mm et 110 mm de longueur.



Scanner le code QR-Code! La série standard se trouve à partir de la page 48 dans le catalogue BDS électro-nique. Nous vous souhaitons beaucoup de plaisir à le feuilleter.

**Le StarterKIT est l'équipement de base pour votre perceuse à forte magnétique BDS.**

Le mieux est de commencer directement avec le bon équipement. Approprié pour toute perceuse à foret magnétique. À un prix particulièrement avantageux en lot.

- ▶ 5 Foret magnétique série standard courte dans les diamètres: 14, 18, 22 mm.
- ▶ 1 litre d'huile de coupe hautes performances BDS 5000.
- ▶ 1 BDS PowerWORKER – élimine les copeaux de perçage. Tout simplement pratique !

