



## Unités de perçage, Type: MAB825



### Données de commande

N° commande	076535 MAB825
GTIN	4250187507571
Classe d'article	07E

### Description

#### Exécution:

- **Système de lubrification interne intégré, indicateur magnétique permettant de contrôler la force magnétique.**
- **Réceptacle à huile de coupe intégré, guide-câble complet dans le carter.**
- **Engrenages à bain d'huile.**

Machine puissante pour applications difficiles. Fraises à carotter jusqu'à Ø 100 mm. **Taraudage jusqu'à M30** grâce à

l'adaptateur fourni. Porte-outils CM3 avec **système à changement rapide sans clé**. La protection thermique et l'accouplement à friction protègent la machine et l'outil. Un moteur à 4 vitesses, la régulation électronique à onde pleine et le dispositif de verrouillage du couple permettent de régler la vitesse de rotation optimale sans perte de puissance. **Avec fraises à carotter Ø 17,5 / 21 / 24 mm**, profondeur de coupe 55 mm; **adaptateur de taraudage M20 / M24 / M27**.

#### Livraison:

Avec valise, adaptateur pour fraise à carotter, éjecteur pour fraises à carotter, chaîne de sécurité, **crochet à copeaux magnétique**, système de lubrification et outil de commande.

#### Remarque(s):

- **Fraises à carotter, voir 118780 à 118825.**

- **Unités de perçage avec avance automatique, plateaux de serrage sous vide et dispositifs de serrage de tubes sur demande.**
- **Unités de perçage à air comprimé norme ATEX disponibles sur demande.**

## Description technique

Forme du porte-outils	CM3
Référence fabricant	MAB825
Plage de vitesses de rotation 2ème vitesse	65 - 175 min <sup>-1</sup>
Largeur	240 mm
Ø perçage hélicoïdal max. dans l'acier	31,75 mm
Plage de vitesses de rotation 1ère vitesse	40 - 110 min <sup>-1</sup>
Ø alésage max.	31,75 mm
Dimensions du porte-outils	19 mm, 32 mm Weldon
Longueur	370 mm
Ø carottage max. dans l'acier	100 mm
Poids	25 kg
Course de travail	255 mm
Ø taraudage max. dans l'acier	M30 mm
Plage de vitesses de rotation 3ème vitesse	140 - 360 min <sup>-1</sup>
Largeur base magnétique	220 mm
Ø fraisage max.	50 mm
Puissance absorbée	1800 W
Plage de vitesses de rotation 4ème vitesse	220 - 600 min <sup>-1</sup>
Hauteur	475 mm
Longueur base magnétique	110 mm
Alimentation électrique	Fonctionnement sur secteur
Emballage	Valises
Type de produit	Unités de perçage

## Accessoires

Fraise à carotter carbureprof. de coupe 30 mm Ø DC 14 mm	118780 14
Fraise à carotter carbureprof. de coupe 30 mm Ø DC 15 mm	118780 15
Fraise à carotter carbureprof. de coupe 30 mm Ø DC 17 mm	118780 17
Fraise à carotter carbureprof. de coupe 30 mm Ø DC 23 mm	118780 23
Fraise à carotter carbureprof. de coupe 30 mm Ø DC 24 mm	118780 24
Fraise à carotter carbureprof. de coupe 30 mm Ø DC 18 mm	118780 18
Jeu de fraises à carotter en HSS	118825
Fraise à carotter carbureprof. de coupe 30 mm Ø DC 25 mm	118780 25
Fraise à carotter carbureprof. de coupe 30 mm Ø DC 16 mm	118780 16
Fraise à carotter carbureprof. de coupe 30 mm Ø DC 21 mm	118780 21
Fraise à carotter carbureprof. de coupe 30 mm Ø DC 19 mm	118780 19
Fraise à carotter carbureprof. de coupe 30 mm Ø DC 22 mm	118780 22
Fraise à carotter carbureprof. de coupe 30 mm Ø DC 26 mm	118780 26
Fraise à carotter carbureprof. de coupe 30 mm Ø DC 20 mm	118780 20