

AKBU 35 PMQW Select

Unité de perçage magnétique Universal sans fil jusqu'à 35 mm

Petite unité de perçage magnétique universelle sans fil 1 vitesse, à course de levage élevée, avec rotation droite/gauche, porte-outil CM2, aimant permanent et une fonctionnalité maximale pour un travail flexible sur chantier et sur tubes.

Référence: 7 170 02 62 00 0



Vos avantages avec FEIN

- > Conception extrêmement résistante à l'usure de la machine avec gaine de protection du cordon moteur pour une utilisation dans des conditions difficiles dans l'industrie et l'artisanat.
- > Machine compacte et légère pour une vitesse de travail élevée sur la durée grâce à un moteur FEIN PowerDrive sans balais avec régulation tachymétrique et une batterie FEIN HighPower munie de cellules puissantes.
- > Flexibilité pour tous les travaux de perçage mobiles, comme le perçage par carottage, le perçage au foret hélicoïdal, le taraudage, le chanfreinage et l'alésage.
- > Batterie lithium-ion FEIN HighPower. Courant de sortie élevé sur la durée, avec une intensité 75 % plus élevée que les batteries lithium-ion pour une vitesse de travail élevée.
- > Concept d'utilisation simple et ne prêtant pas à confusion, bien visible par l'utilisateur.
- > Affichage pratique de la force magnétique.
- > Capteur de basculement.
- > Rotation droite/gauche.
- > Réglage électronique de la vitesse de rotation.
- > Course de levage élevée.
- > Porte-outil CM2.
- > Aimant permanent prismatique avec pré-maintien.
- > Memory Function pour la mémorisation de la vitesse de rotation.
- > L'état de charge de la batterie est lisible directement sur la batterie.
- > FEIN SafetyCell Technology. Protège la batterie et la machine de toute surcharge, surchauffe et décharge profonde.
- > * en option avec accessoires.
- > ** Puissance maximale avec la batterie lithium-ion FEIN HighPower.

Contenu de la livraison

- ✓ 1 pompe de refroidissement
- ✓ 1 sangle de sécurité
- ✓ 1 crochet à copeaux
- ✓ 1 éjecteur
- ✓ 1 grille de protection contre les copeaux
- ✓ 1 chasse-cône
- ✓ 1 coffret

Équipement

- ✓ Affichage de l'effort magnétique
- ✓ Rotation droite/gauche
- ✓ Vitesse de rotation réglable
- ✓ Mémorisation de la dernière vitesse utilisée
- ✓ Système électronique de régulation de la vitesse de rotation (tachymètre)
- ✓ Capteur de basculement

Application

Perçage par carottage jusqu'au Ø 35 mm

★ ★

Foret hélicoïdal avec mandrin de perçage (DIN 338)

★

Foret hélicoïdal avec support CM (DIN 345)

★ ★

Taraudage

★ ★

Chanfreinage

★ ★

Alésage

★ ★

Travailler d'une main

★ ★

Travailler en hauteur

★ ★

Utilisation sur chantier

★ ★

Utilisation en atelier

★ ★

★ adapté

★ ★ parfaitement adapté



Caractéristiques techniques

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES GÉNÉRALES

Tension de batterie	18 V
Compatibilité de batterie	Lithium-ion/lithium-ion HighPower**
Interface de batteries	18 V
Moteur	brushless
Vitesse en charge	130 - 520 trs/min
Porte-outil	CM 2
Taraudage	M 14
Emmanchement	3/4 in Weldon
Changement de fraise	sans outil
Ø max. de la fraise carbure	35 mm
Ø max. de la fraise HSS	35 mm
Profondeur de perçage max. de la fraise	50(75)* mm
Foret hélicoïdal Ø max.	18 mm
Ø max. pour le chanfreinage	31 mm
Ø max. d'alésage	18 mm
Course	135 mm
Course de levage totale	260 mm
Effort magnétique	9 000 N
Dimensions du pied magnétique	195 x 70 mm
Poids sans batterie	12,10 kg

VALEURS DE VIBRATION ET D'ÉMISSION DE BRUIT

Niveau sonore LpA	82,4 dB
Incertitude de la valeur de mesure KpA	3 dB
Niveau de puissance acoustique LWA	93,4 dB
Incertitude de la valeur de mesure KWA	3 dB
Valeur de crête sonore LpCpeak	97,1 dB
Incertitude de la valeur de mesure KpCpeak	3 dB
Valeur de vibration 1 ahv 3 voies	ah,D 0,6 m/s ²
Incertitude de la valeur de mesure Ka	1,5 m/s ²

Exemples d'application

