



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.

1.436,00 € hors TVA

Référence: 7 170 02 62 00 0

Avantages

- > 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 extrêmement mince à polarisation magnétique.
- > 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.

Compris dans le prix

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

Equipement

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



Applications

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 en chantier



Utilisation en atelier



★ adapté

★★ parfaitement adapté



Descriptif technique

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

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
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
Taraudage	M 14
Ø max. pour le chanfreinage	31 mm
Ø max. d'alésage	18 mm
Emmanchement	3/4 in Weldon
Changement de fraise	sans outil
Course	135 mm
Course de levage totale	260 mm

VALEURS DES VIBRATIONS ET DES ÉMISSIONS SONORES

Niveau sonore LpA Incertitude de la valeur de mesure KpA	82,4 dB 3 dB
Niveau de puissance acoustique LWA Incertitude de la valeur de mesure KWA	93,4 dB 3 dB
Valeur de crête sonore LpCpeak Incertitude de la valeur de mesure KpCpeak	97,1 dB 3 dB
Valeur de vibration 1 α_{hv} 3 voies Incertitude de la valeur de mesure K α	$\alpha_{h,D}$ 0,6 m/s ² 1,5 m/s ²

Effort magnétique	9 000 N
Dimensions du pied magnétique	195 x 70 mm
Poids sans batterie	12,10 kg

Une grande variété d'applications :

