



## JMU 137 PQW

### Unité de perçage magnétique universelle jusqu'à 1-3/8 in [35 mm]

Petite unité de perçage magnétique universelle 1 vitesse, à course de levage élevée, avec rotation droite/gauche, aimant permanent et fonctionnalité maximale pour un travail flexible et ultra sécurisé sur chantier.

Référence: 7 270 73 61 09 0

## Avantages

- > Aimant permanent pour des travaux en hauteur ultra sécurisés, gaine de protection articulée du cordon moteur et grande qualité de finition pour une utilisation dans des conditions difficiles.
- > Machine compacte et légère à couple élevé pour une vitesse de travail élevée sur la durée grâce au moteur HIGH POWER FEIN avec régulation tachymétrique.
- > Machine à levage total très élevé pour tous les travaux de perçage, comme le perçage par carottage, le perçage au foret hélicoïdal, le taraudage, le chanfreinage et l'alésage.
- > Aimant permanent extrêmement mince à polarisation magnétique.
- > Capteur de basculement.
- > Concept d'utilisation simple et ne prêtant pas à confusion, bien visible par l'utilisateur.
- > Affichage pratique de la force magnétique.
- > Rotation droite/gauche.
- > Réservoir de lubrifiant de refroidissement intégré.
- > Memory Function pour la mémorisation de la vitesse de rotation.
- > Volant d'avance réversible droite/gauche.

## Compris dans le prix

- ✓ 1 réservoir pour lubrifiant
- ✓ 3 éjecteurs
- ✓ 1 sangle de sécurité
- ✓ 1 grille de protection contre les copeaux
- ✓ 1 crochet à copeaux
- ✓ 1 coffret

## 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)



Taraudage



Chanfreinage



Alésage



Travailler d'une main



Travailler en hauteur



Utilisation sur chantier



Utilisation en atelier



★ adapté

★★ parfaitement adapté



## Descriptif technique

### CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

Puissance absorbée	1,010 W
Puissance utile	550 W
Vitesse en charge	130 - 520 1/min
Ø max. de la fraise carbure	1-3/8 [35] in[mm]
Ø max. de la fraise HSS	1-3/8 [35] in[mm]
Profondeur de perçage max. de la fraise	2 [50] in[mm]
Foret hélicoïdal Ø max.	5/8 [16] in[mm]
Taraudage	9/16 in [M 14]
Ø max. pour le chanfreinage	1-1/4 [31] in[mm]
Ø max. d'alésage	5/8 [16] in[mm]
Emmanchement	3/4 in Weldon
Changement de fraise	sans outil
Course	5-5/16 [135] in[mm]
Course de levage totale	10-1/4 [260] in[mm]
Effort magnétique	2023 [9,000] lbs[N]
Dimensions du pied magnétique	7-11/16 [195] x 2-3/4 [70] in[mm]
Câble avec fiche	13.1 [4] ft[m]

### VALEURS DES VIBRATIONS ET DES ÉMISSIONS SONORES

Niveau sonore LpA Incertitude de la valeur de mesure KpA	86,7 dB 3 dB
Niveau de puissance acoustique LWA Incertitude de la valeur de mesure KWA	97,7 dB 3 dB
Valeur de crête sonore LpCpeak Incertitude de la valeur de mesure KpCpeak	101,2 dB 3 dB
Valeur de vibration 1 $\alpha_{hv}$ 3 voies	<2,5 m/s <sup>2</sup>
Valeur de vibration 2 $\alpha_{hv}$ 3 voies	1,5 m/s <sup>2</sup>



**FEIN**

Poids selon EPTA

27.56 [12.50] lbs[kg]

Une grande variété d'applications

