



## JMU 137 MQW

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, porte-outil CM2 et une fonctionnalité maximale pour un travail flexible sur chantier.

Référence: 7 270 56 61 12 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.
- + Rapport poids/puissance optimal grâce à une construction compacte optimisée en termes de poids et un moteur HIGH POWER FEIN 1 100 W avec régulation tachymétrique assurant une grande stabilité de la vitesse de rotation pour un travail fiable et rentable.
- + Grâce à une rotation droite/gauche, un réglage électronique de la vitesse de rotation et un levage total de 10-1/4 in [260 mm], une utilisation universelle, telle que le perçage par carottage, le perçage au foret hélicoïdal, le taraudage ainsi que le chanfreinage et l'alésage, est possible.
- + Petite avec porte-outil CM2.
- + Concept d'utilisation simple et ne prêtant pas à confusion, bien visible par l'utilisateur.
- + L'affichage confortable de la force de maintien magnétique aide à mettre en place la machine en toute sécurité.
- + Effort magnétique élevé.
- + Capteur de basculement.
- + Interrupteur magnétique supplémentaire dans le support de perçage.
- + Le réservoir pour lubrifiant intégré offre une durée de vie plus longue des fraises à carotter.
- + Volant d'avance réversible droite/gauche.
- + Memory Function pour la mémorisation de la vitesse de rotation.
- + \* en option avec accessoires.

## Compris dans le prix

- + 1 réservoir pour lubrifiant
- + 1 crochet à copeaux
- + 1 grille de protection contre les copeaux
- + 1 sangle de sécurité
- + 1 éjecteur
- + 1 coffret

## Equipement

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

++

Utilisation sur chantier

++

Utilisation en atelier

++

+ adapté

++ parfaitement adapté

## Descriptif technique

### CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

Puissance absorbée	1,100 W
Puissance utile	550 W
Vitesse en charge	130 - 520 min <sup>-1</sup>
Porte-outil	CM 2
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] (3 [75] )* in[mm]
Foret hélicoïdal Ø max.	3/4 [18] in[mm]
Taraudage	9/16 in [M 14]
	1-1/4 [31] in[mm]

### VALEURS DES VIBRATIONS ET DES ÉMISSIONS SONORES

Niveau sonore LpA Incertitude de la valeur de mesure KpA	82,3 dB 5 dB
Niveau de puissance acoustique LWA Incertitude de la valeur de mesure KWA	93,3 dB 5 dB
Valeur de crête sonore LpCpeak Incertitude de la valeur de mesure KpCpeak	95,9 dB 5 dB
Valeur de vibration 1 $\alpha$ hv 3 voies Incertitude de la valeur de mesure K $\alpha$	$\alpha$ h,D <2,5 m/s <sup>2</sup> 1,5 m/s <sup>2</sup>

Ø max. pour le chanfreinage	
Ø max. d'alésage	3/4 [18] 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	2248 [10,000] lbs[N]
Câble avec fiche	13.1 [4] ft[m]
Poids selon EPTA	23.59 [10.70] lbs[kg]
Poids selon EPTA	10.70 kg

## Une grande variété d'applications

