



JMU 404 M

Unité de perçage magnétique universelle jusqu'à 4-5/16 [110] in[mm]

Unité de perçage magnétique universelle 4 vitesses ultra-puissante et à course élevée, avec rotation droite/gauche, porte-outil CM 4 et une fonctionnalité maximale pour les travaux de perçage les plus difficiles en atelier.

Référence: 7 270 60 61 09 0

Avantages

- + Moteur HIGH POWER FEIN 1 700 W à couple élevé pour les perçages difficiles.
- + Pour une utilisation dans des conditions difficiles grâce à la qualité exceptionnelle de la finition et à la gaine de protection articulée du cordon moteur.
- + 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.
- + Réducteur 4 vitesses mécanique.
- + Effort magnétique élevé.
- + Support de couple pour une grande stabilité.
- + Capteur de basculement.
- + Accouplement à glissement dynamométrique.
- + L'affichage confortable de la force de maintien magnétique aide à mettre en place la machine en toute sécurité.
- + Réduction de la vitesse.
- + Rotation droite/gauche.
- + Porte-outil CM 4.
- + Le réservoir pour lubrifiant intégré offre une durée de vie plus longue des fraises à carotter.
- + Disjoncteur différentiel.

Compris dans le prix

- + 1 adaptateur Weldon 32
- + 1 réservoir pour lubrifiant
- + 1 crochet à copeaux
- + 1 grille de protection contre les copeaux
- + 2 clés Allen 5 et 6 mm
- + 1 coffret
- + 1 adaptateur avec porte-outil Weldon 1-1/4 et sortie Weldon 3/4"
- + 1 sangle d'amarrage à cliquet
- + 2 éjecteurs Ø 6,35 x 125 mm et Ø 7,98 x 184 mm
- + 1 chasse-cône
- + 1 poignée

Equipement

- + Affichage de l'effort magnétique
- + Vitesse de rotation réglable
- + Capteur de basculement
- + Rotation droite/gauche
- + Débrayage par accouplement à glissement

Applications

Perçage par carottage jusqu'au Ø 35 mm



Perçage par carottage jusqu'au Ø 50 mm





Perçage par carottage jusqu'au Ø 65 mm	++
Perçage par carottage jusqu'au Ø 110 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	1,700 W
Puissance utile	850 W
Vitesse en charge 1ère vitesse	60 / 120 min ⁻¹
Vitesse en charge 2e vitesse	90 / 170 min ⁻¹
Vitesse en charge 3e vitesse	150 / 300 min ⁻¹
Vitesse en charge 4e vitesse	230 / 430 min ⁻¹

VALEURS DES VIBRATIONS ET DES ÉMISSIONS SONORES

Niveau sonore LpA Incertitude de la valeur de mesure KpA	86,0 dB 5 dB
Niveau de puissance acoustique LWA Incertitude de la valeur de mesure KWA	97,0 dB 5 dB
Valeur de crête sonore LpCpeak Incertitude de la valeur de mesure KpCpeak	98,5 dB 5 dB
Valeur de vibration 1 αhv 3 voies Incertitude de la valeur de	ah,D = 1,4 m/s ² 1,5 m/s ²

Vitesse de rotation à vide 1ère vitesse	100 / 190 min ⁻¹
Vitesse de rotation à vide 2e vitesse	160 / 290 min ⁻¹
Vitesse de rotation à vide 3e vitesse	270 / 500 min ⁻¹
Vitesse de rotation à vide 4e vitesse	420 / 750 min ⁻¹
Porte-outil	CM 4
Ø max. de la fraise carbure	4 [101] in[mm]
Ø max. de la fraise HSS	2-15/16 [75] in[mm]
Profondeur de perçage max. de la fraise	4 [101] in[mm]
Foret hélicoïdal Ø max.	1-3/8 [35] in[mm]
Taraudage	1-7/16 in [M 36]
Ø max. pour le chanfreinage	2-3/8 [60] in[mm]
Ø max. d'alésage	1-3/8 [35] in[mm]
Emmanchement	Weldon 32
Course	11 [280] in[mm]
Course de levage totale	15-3/4 [400] in[mm]
Effort magnétique	5171 [23,000] lbs[N]
Câble avec fiche	13 [4] ft[m]
Poids selon EPTA	36.00 kg

 mesure K α


