



BOZ 32-4 M

Perceuse à quatre vitesses jusqu'à 32 mm

Perceuse universelle quatre vitesses avec rotation droite/gauche, réglage de la vitesse de rotation, porte-outil CM 3 pour les perçages difficiles.

1.533,00 € HT

Référence: 7 202 51 60 00 0

Avantages

- + Moteur HIGH POWER FEIN 1 800 W et réducteur 4 vitesses mécanique pour un couple élevé lors des perçages difficiles.
- + Machine avec rotation droite/gauche et réduction électronique de la vitesse pour tous les travaux de perçage, comme le perçage au foret hélicoïdal, le taraudage, le chanfreinage et l'alésage.
- + Construction extrêmement résistante pour une utilisation dans des conditions difficiles, grâce à la qualité exceptionnelle des matériaux et de la finition.
- + Porte-outil CM3.
- + Arrêt électronique au couple.
- + Régulateur tachymétrique électronique.
- + Résistance extrême.
- + Carter d'engrenage métallique.
- + Poignée en croix.
- + Utilisation idéale avec supports de perçage magnétiques FEIN.
- + Large gamme d'accessoires.
- + ** Débrayage par accouplement à glissement.

Compris dans le prix

- + 1 poignée
- + 1 chasse-cône

Equipement

- + Rotation droite/gauche
- + Variateur de vitesse
- + Débrayage par accouplement à glissement

Applications

Perçage avec scies-cloches dans de la tôle métallique



Perçage au foret hélicoïdal



Taraudage

++

Chanfreinage

++

Alésage

++

+ adapté

++ parfaitement adapté

Descriptif technique

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

Puissance absorbée	1 800 W
Puissance utile	1 100 W
Vitesse en charge	min ⁻¹
Vitesse en charge 1ère vitesse	60 - 140 min ⁻¹
Vitesse en charge 2e vitesse	95 - 220 min ⁻¹
Vitesse en charge 3e vitesse	135 - 310 min ⁻¹
Vitesse en charge 4e vitesse	210 - 480 min ⁻¹
Vitesse à vide	min ⁻¹
Couple à puissance utile max.	75 / 48 / 34 / 22 Nm
Vitesse de rotation à vide 1ère vitesse	60 - 140 min ⁻¹
Vitesse de rotation à vide 2e vitesse	95 - 220 min ⁻¹

VALEURS DES VIBRATIONS ET DES ÉMISSIONS SONORES

Niveau sonore LpA Incertitude de la valeur de mesure KpA	79,1 dB 3 dB
Niveau de puissance acoustique LWA Incertitude de la valeur de mesure KWA	90,1 dB 3 dB
Valeur de crête sonore LpCpeak Incertitude de la valeur de mesure KpCpeak	93,4 dB 3 dB
Valeur de vibration 1 αhv 3 voies Incertitude de la valeur de mesure Kα	1,1 m/s ² 1,5 m/s ²

Vitesse de rotation à vide 3e vitesse	135 - 310 min ⁻¹
Vitesse de rotation à vide 4e vitesse	210 - 480 min ⁻¹
Couple d'arrêt	75 / 48 / 34 / 22 ** Nm
Porte-outil	CM 3
Capacité dans l'acier Ø	32 mm
Capacité dans l'acier inoxydable Ø	20 mm
Capacité dans l'alu Ø	60 mm
Capacité dans le bois Ø	70 mm
Taraudage	M 24
Ø max. pour le chanfreinage	50 mm
Ø max. d'alésage	30 mm
Ø collier de serrage	65 mm
Cote d'encoignure	38 mm
Cote d'encoignure	38 mm
Câble avec fiche	3,1 m
Poids selon EPTA	7,50 kg

Une grande variété d'applications



FEIN

