OPTI machines
Équipez-vous professionnellement

OPTI-MACHINES

Perceuses à colonne 230V OPTIMUM B25 B32

Caractéristiques :

- Diamètre de perçage : Ø 20 / 32 mm (acier S235JR)

Voir la page produit

Description

Les perceuses à colonne B25 et B32 sont des machines 230V à **mandrin asservi électriquement**. D'une fabrication à la conception éprouvée, elles offrent un **excellent rapport qualité / prix** jusqu'à 32* mm de diamètre de perçcage dans l'acier (28* mm en continu).
*Modèle B32

- Précision de concentricité garantie < 0.03 mm mesurée sur la broche de perçage
- Table de travail avec rainures en “T”, inclinable de ± 45° et orientable à 360°
- Broche équipée de roulements de très haute qualité
- Transmission silencieuse grâce aux poulies en aluminium usinées et à l’axe de poulie moteur cranté
- Meilleure transmission de l’énergie grâce aux courroies haute qualité V-belt
- Cabestan ergonomique avec poignées “Softgrip” antidérapantes
- Mandrin autoserrant de série de très haute qualité
- Moteur électrique puissant et silencieux, corps en fonte d’aluminium
- Socle robuste avec rainures en “T” et renforts arrière
- Tasseaux en “T” de série pour fixer un étau
- Carters de mandrin et de poulies asservis électriquement
- Butée de profondeur réglable
- Une qualité éprouvée
- Un excellent rapport qualité/prix

Ces perceuses à colonne et d'établi sont fournies avec les accessoires de série suivants :

- Mandrin autoserrant (1 - 16 mm) B 16
- Arbre CM 3 - B 16 (Série B25) et CM 4 - B16 (Série B32)
- Carter de mandrin asservi
- 2 tasseaux en “T

Caractéristiques

Diamètre de perçage	Ø 20 / 32 mm (acier S235JR)	
Perceuse d'établi	**B25**	**B32**
Référence	**3008251**	**3008321**
Puissance moteur	**550 W ~ 50 Hz**	**1.1 kW ~ 50 Hz**
Capacité de perçage (acier S235JR)	**Ø 20 mm**	**Ø 32 mm**
Cap. de perçage en continu (acier S235JR)	**Ø 18 mm**	**Ø 28 mm**
Cône Morse de broche	**CM 3**	**CM 4**
Rotation de la tête autour de la colonne		360 °
Col de cygne	170 mm	225 mm
Nombre de vitesses	12	9
Vitesse de broche	210 - 2220 T/min	140 - 2020 T/min
Course du mandrin	80 mm	125 mm

Dimensions rainures en "T"	14 mm	14 mm
Inclinaison de la table	+/- 45°	45°
Orientation de la table	360°	360°
Dimensions du socle (L x l)	235 x 220 mm	260 x 270 mm
Dimensions de la table (L x l)	275 x 275 mm	360 x 360 mm
Distance broche – table (max.)	760 mm	600 mm
Distance broche – socle (max.)	1210 mm	1170 mm
Diamètre de la colonne	70 mm	92 mm
Dimensions de la machine (L x l x h)	690x390x1570 mm	790x400x1730 mm
Poids net (brut)	57 kg (66 kg)	137 kg (143 kg)