

# Perceuses à colonne **KSB 63B**



**RÉF. ART. : 101695**

Les perceuses à colonne de la série KSB sont des poids lourds parmi les perceuses à colonne. Leur stabilité inébranlable permet des performances supérieures dans des applications exigeantes. Il n'y a rien qui vibre ici. Il n'y a rien qui fléchit ici. Les engrenages de la broche et de l'alimentation finement étagés fournissent les paramètres d'usinage appropriés pour les grands alésages. La table et la tête peuvent être réglées sur la colonne et ne peuvent pas pivoter, ce qui constitue un avantage supplémentaire en termes de stabilité.

- Construction à bâti hautement robuste
- La table et la tête de perçage peuvent être positionnées chacune en hauteur
- Couple et puissance de perçage élevés
- Avance automatique puissante
- Dispositif de taraudage

## CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

### ZONE DE TRAVAIL

Capacité de perçage	63 mm
Force max. axiale	30 kN
Porte à faux	375 mm
Course tête	260 mm
Course du fourreau	250 mm
Avance sur axe Z	0.1 mm/tr - 0.78 mm/tr
Distance broche - table	860 mm
Levage de table	300 mm
Rainures T, large	22 mm
Rainures T, nombre	3 Pièce
Surface de la table	650 mm x 550 mm

### DIMENSIONS ET POIDS

Débit	25 l/min
Dimensions (longueur x largeur x hauteur)	0.97 m x 1.45 m x 2.79 m
Poids	2500 kg

### BROCHE PRINCIPALE

Couple broche principale (max.)	800 Nm
Nez de broche	5 cm
Vitesse de broche	40 1/min - 570 1/min

### PUISSEUR D'ENTRAÎNEMENT

Puissance moteur principal	5.5 kW
Puissance pompe de refroidissement	0.09 kW



## DÉTAILS DU PRODUIT

- Conception de bâtis très résistante, anti-torsion et rigide
- Table/tête de fraisage déplaçables individuellement pour une hauteur de travail optimale
- Avance et vitesse en 9 niveaux, avec lubrification par bain d'huile
- Couple élevé sur toute la plage de vitesses
- Dispositif de coupe filetage, à commutation automatique du sens de rotation, la profondeur définie une fois atteinte
- Déplacement rapide pour l'avance de fourreau avec usinage de cycle de perçage (KSB 63 B)

## EQUIPEMENT DE SÉRIE

Dispositif de refroidissement  
Dispositif de taraudage  
Lampe de travail LED  
Outilage de service  
Manuel d'utilisation