



RÉF. ART. : 101692

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	32 mm
Force max. axiale	9 kN
Porte à faux	280 mm
Course tête	200 mm
Course du fourreau	200 mm
Avance sur axe Z	0.056 mm/tr - 1.8 mm/tr
Distance broche - table	690 mm
Levage de table	300 mm
Rainures T, large	14 mm
Rainures T, nombre	3 Pièce
Surface de la table	400 mm x 550 mm

DIMENSIONS ET POIDS

Débit	25 l/min
Dimensions (longueur x largeur x hauteur)	0.96 m x 0.85 m x 2.34 m
Poids	950 kg

BROCHE PRINCIPALE

Couple broche principale (max.)	160 Nm
Nez de broche	4 cm
Vitesse de broche	50 1/min - 2000 1/min

PUISSANCE D'ENTRAÎNEMENT

Puissance moteur principal	2.2 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

EQUIPEMENT DE SÉRIE

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