



RÉF. ART. : 170464

Les perceuses de la série KB SFV Pro sont la toute nouvelle version de la perceuse robuste et fuselée avec avance automatique. Cette gamme convient à la production unitaire ainsi qu'à la production en série manuelle dans les ateliers et les entreprises industrielles. Les machines sont de haute qualité et l'entraînement en continu est quasiment dénué d'entretien. Le panneau de commande dispose d'un écran tactile, qui vous permet d'accéder facilement à toutes les fonctions.

- Avance automatique
- Écran tactile
- Dispositif de taraudage

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

ZONE DE TRAVAIL

Capacité de perçage	32 mm
Capacité, acier	M24
Surface de la table	330 mm x 330 mm
Course du fourreau	150 mm
Diamètre colonne	100 mm
Porte à faux	245 mm
Distance broche - pied	1235 mm
Distance broche - table	800 mm
Charge	50 kg

DIMENSIONS ET POIDS

Dimensions (longueur x largeur x hauteur)	0.9 m x 0.6 m x 1.9 m
Poids	310 kg

BROCHE PRINCIPALE

Vitesses de rotation, hautes	400 1/min - 2250 1/min
Vitesses de rotation, basses	140 1/min - 400 1/min
Nez de broche	3 cm

AVANCES

Avance de fourreau	24 mm/min - 243 mm/min
--------------------	------------------------

PUISSANCE D'ENTRAÎNEMENT

Puissance moteur principal	1.5 kW
Puissance pompe de refroidissement	0.16 kW

DÉTAILS DU PRODUIT



Table de travail lourde et usinée avec précision, dotée de rainures en T disposées en diagonale



Moteur d'avance réglable en continu



Idéal pour travaux unitaires ou en série, pour le perçage, lamage, alésage et taraudage

- La base, la colonne, la table et la tête de l'engrenage sont en fonte de qualité
- Conception moderne, bonne qualité de fonte et usinage soigné permettent d'assurer la stabilité et la fonction avec une présentation de qualité
- Table de travail lourde, rectifiée soigneusement, avec rainures en T diagonales
- Plaque inférieure largement dimensionnée avec surface de montage rectifiée, rainures en T parallèles
- La tige de la broche et la broche sont trempées et rectifiées
- L'entraînement de la broche, robuste et sans entretien, s'effectue par l'intermédiaire d'un entraînement par courroie
- Un dispositif de refroidissement performant est intégré dans la machine
- La lampe de travail à LED, fournie en standard, est protégée et intégrée dans la tête de perçage et assure un éclairage idéal de la zone de travail

Avance de fourreau à commande électronique

- L'écran tactile couleur affiche clairement les fonctions et dispose d'une surface tactile robuste
- La vitesse de la broche s'ajuste en continu et s'affiche clairement sur l'écran
- L'avance automatique du fourreau s'ajuste également en continu sur l'écran
- La butée de profondeur pour l'avance automatique est mise en place mécaniquement à l'aide d'un mécanisme de serrage robuste
- Lorsque la fonction Taraudage activée, le sens de rotation de la broche change automatiquement une fois la profondeur de taraudage réglée atteinte

EQUIPEMENT DE SÉRIE

Panneau de commande de l'écran tactile
Avance automatique du fourreau
Lampe de travail LED
Dispositif de refroidissement
Mandrin de perçage
Tourillon
étau perceuse
Dispositif de taraudage
Outillage de service
Mode d'emploi