



**RÉF. ART. : 470611**

## MACHINE D'ESSAI

Les perceuses de la série SSB Xn sont le bon choix pour chaque atelier, que ce soit pour des tâches de réparation ou de production. Ces perceuses universelles sont dotées d'une colonne à paroi épaisse, d'entraînements performants et de transmissions robustes pour la vitesse de broche et l'avance. La grande zone de travail et les grandes tables de serrage universelles permettent une manipulation et un usinage aisés des pièces et des composants de dimensions moyennes.

- Tête de fraisage mobile et pivotante
- Table de travail inclinable et pivotante
- Avance de perçage automatique
- Équipement de refroidissement intégré
- Fonction de taraudage

## CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

### ZONE DE TRAVAIL

Capacité de perçage	32 mm
Capacité, acier	M 20
Surface de la table	500 mm x 420 mm
Course de table en manuel	415 mm
Course du fourreau	190 mm
Coupe biaises de table (max.)	± 45°
Distance broche - table	630 mm
Distance broche - pied	1185 mm
Porte à faux	320 mm
Diamètre colonne	120 mm
Charge	100 kg

### DIMENSIONS ET POIDS

Dimensions (longueur x largeur x hauteur)	0.7 m x 1.15 m x 2.15 m
Poids	560 kg

### BROCHE PRINCIPALE

Nez de broche	4 cm
Plage de vitesses	125 1/min - 3030 1/min

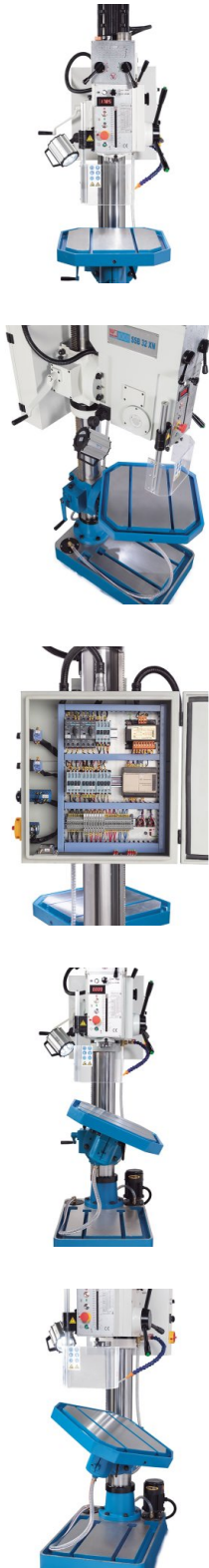
### AVANCES

Avances fourreau	0,1; 0,2; 0,3 mm/tr
------------------	---------------------

### PUISSANCE D'ENTRAÎNEMENT

Puissance moteur principal	1.2 kW
----------------------------	--------

## DÉTAILS DU PRODUIT



### Bâti de machine

- La série complète se distingue par une construction très stable avec colonne à paroi épaisse et grand porte-à-faux
- La tête de perçage SSB 32 Xn peut pivoter à  $\pm 45^\circ$  vers la gauche et la droite et peut être ajustée manuellement en hauteur
- La table de perçage est réglable en hauteur à l'aide d'un mécanisme à crémaillère fluide et peut être inclinée jusqu'à  $45^\circ$  des deux côtés
- Les rainures en T disposées en parallèle offrent de nombreuses possibilités de serrage
- En outre, la capacité de pivotement et de rotation de la table facilitent l'alignement des pièces et des dispositifs de serrage les plus divers avec la broche de perçage
- La conduite centrale de retour du liquide de refroidissement dans la table de perçage s'avère particulièrement pratique
- Le pied de la perceuse offre également une grande surface de serrage, minutieusement usiné

### Nez de broche

- Le moteur à 2 vitesses et la transmission de broche à réglage précis permettent d'obtenir une large plage de vitesses avec un couple élevé sur toute la plage de vitesse
- Les composants électriques de haute qualité de Schneider garantissent une grande fiabilité et un fonctionnement sûr dans les tâches quotidiennes de l'atelier
- La vitesse de broche actuelle est clairement lisible sur l'écran numérique situé sur le panneau de commande de la machine
- Le mécanisme d'avance à 3 vitesses intégré dans la tête de perçage fonctionne dans un bain d'huile et nécessite donc un faible entretien
- L'avance de fourreau automatique peut être actionnée de manière fluide et confortable à l'aide d'un embrayage électromagnétique
- Toute la course de fourreau est lisible sur la grande règle de la tête de perçage et, en avance automatique, la profondeur de perçage peut être limitée par la butée de profondeur intégrée
- Une fois la profondeur de perçage souhaitée obtenue, l'avance s'arrête
- Si l'utilisateur a sélectionné la fonction Taraudage, la profondeur de filetage est également réglée sur la base de cette butée
- La machine change ensuite automatiquement de sens de rotation de la broche lorsque la position prédéfinie est atteinte
- Une pompe intégrée et puissante de liquide de refroidissement intégrée dans le pied de la machine fait partie de l'équipement standard de toute la gamme de perceuses SSB
- L'éclairage à LED moderne des machines est lumineux, durable et améliore la sécurité de travail grâce à sa lumière optimale
- Pour un changement d'outils rapide, les perceuses SSB sont équipées d'une fonction d'éjection sans outil dans le fourreau

### Article échantillon

- Destinée uniquement aux marchés hors UE, la machine a été testée et est entièrement fonctionnelle, sans garantie, avec 6 mois de garantie sur les pièces détachées (sauf pièces d'usure)
- Pour le marché de l'UE, nous proposons une vaste gamme de perceuses modernes, vous trouverez toutes les informations à ce sujet sur notre site Web
- Pour toute question concernant le produit ou les restrictions de vente, veuillez contacter nos experts commerciaux

### Accessoires standard

- Dispositif de taraudage
- Écran de protection
- Lampe de travail à LED
- Système de refroidissement
- Douilles de réduction
- Mandrin de perçage avec tourillon à emmancher
- Outil de commande
- Manuel d'instructions