



## RODEUSE HORIZONTALE SUNNEN HTB-2000S-01 neuve

Machine de type HTB-2000S-00

Machine de rodage horizontale avec contrôle numérique Siemens et écran de 7"

Capacité en diamètre de rodage : 30 à 400 mm

Longueur de course maximale : 2000 mm

Vitesse de translation variable : 1 à 40 m/min

Puissance du moteur de broche : 3,5 kW

Puissance du moteur de translation : 5,2 kW

Puissance du moteur d'expansion : 0,3 kW

Système d'expansion de type MPS Sunnen

Encombrement au sol : voir plan d'implantation

Puissance d'alimentation : 400V, triphasé + neutre, 50 Hz

Couleur : Gris perle RAL9002 Noir RAL9005

Équipements standard :

- Correction automatique des défauts géométriques de l'alésage
- Détection de la puissance maximale absorbée pour protection de l'outil
- Fonction temporisation circulaire et courses courtes pour trous borgnes

- Mémorisation des programmes de réglage
- Programmation par écran tactile basé sur Siemens S7
- Expansion d'outil contrôlée par électronique

Support d'outil à sortie automatique

Montage de prise de pièce par bloc en Vé universels et serrage par chaîne pour Ø extérieur des pièces de 30 à 400 mm avec charge maxi de 2000 kg par support.

Equipements complémentaires requis pour la norme CE

Système de protection de la face avant de la machine par barrière optique

CE sur une hauteur de 600 mm comprenant :

- Protection par grille sur le côté gauche et droit
- Porte d'accès montée directement sur la barrière grillagée
- Verrouillage électrique de sécurité de la porte d'accès

Système de filtration et huile de rodage

Réservoir d'huile de rodage d'une capacité de 300 litres comprenant séparateur magnétique à tambour rotatif et pompe avec débit de 50l/min.

Système de filtration à double cuve par cartouches filtrantes interchangeables

Support pour système de filtration PF401G

Carton de 4 cartouches de filtration Huile de rodage (Fût de 208 litres)

Outillages de rodage de type MPS pour alésages de Ø 85 à 177 mm

Adaptateur à couplage rapide pour barre de rodage

Barre de rodage long. 1600 mm Rodoir MPS pour ø 85 à 177 mm

Livré avec :

- 2 jeux de porte-pierres et porte-guides pour 86,4 à 111,8mm
- 2 jeux de porte-pierres et porte-guides pour 101,6 à 139,7mm
- 2 jeux de porte-pierres et porte-guides pour 127 à 177,8mm
- Outil de sertissage T10

Jeu de pierres conventionnelles soufrées d'ébauche

Jeu de pierres conventionnelles de finition

Référence : SN

## Caractéristiques

Besoin de conseil ?

Service commercial

n° 05 61 78 85 85

[service.contact@scomo.fr](mailto:service.contact@scomo.fr)