

OUR MACHINE TOOLS FOR YOUR SUCCESS!

Machine Tools – Werkzeugmaschinen – Machines-outils Handelsstraße, 4 - B-4700 Eupen (Belgium)

Phone +32 (0) 87 / 56 01 76 Fax +32 (0) 87 / 56 01 77 E-mail kontakt@pm-machines.com Web www.pesch-machines.com

## Fiche technique

Type machine: Tour-fraiseuse

Fabrication: OKUMA

Modèle: MULTUS B400-C

Année de construction: 2008

Commande: CNC OKUMA OSP-P200L

Pays d'origine: Japon

Délai de livraison: Immédiat

Frais: à partir d'usine



Valeur

## Description technique

Diamètre de tournage au-dessus du banc max. : 700 mm
Longueur de tournage : 1 500 mm

Broche principale:

- Plage de vitesse : 2 800 tr/min
- Broche principale agrandie : Ø 150 mm, alésage : 110 mm

- Puissance d'entraînement : 30 kW, 900 Nm

- Nez de broche : taille 11

Puissance totale requise : 59,5 kVA Poids de la machine env. : 14,5 t

Encombrement env.:  $6.4 \times 3.0 \times 2.6$ 

## **ÉQUIPEMENT:**

- Mandrin à 3 mors, SMW KNCS-N 400 K11
- Contre-poupée
- Chariot à lunette CNC programmable (chariot transversal NON rétractable)
- SMW-AUTOBLOK SLU-3, lunette à centrage automatique, plage de serrage Ø 12 152 mm
- Cylindre à serrage complet pour serrage partiel creux, alésage dans tube de traction max. Ø 100mm
- Système de mesure en cours de processus Renishaw pour les axes X/Z/C
- Contre-poupée CNC programmable sur l'axe W
- Broche de perçage/fraisage et axe C 0.001°
- Changeur d'outils : 80 positions

Système d'outils : HSK-A63

- Axe Y avec course + 115/-115 = 230 mm
- Axe B 225°, positionnement en 0,001°
- IKZ / Alimentation interne en liquide de refroidissement pour outils motorisés
- Taraudage synchronisé avec outils motorisés
- Logiciel pour l'utilisation d'outils multifonctions, par exemple outils spéciaux avec plaquettes réversibles disposées radialement,

qui sont positionnées dans la broche de perçage/fraisage en position 60°, 90°, 120° et 180°

- Logiciel de taillage par génération pour dentures droites et hélicoïdales avec synchronisation de la vitesse de rotation de la broche principale et de la broche de fraisage

Données technique sans engagement. Erreurs et vente préalable réservées.

- Système d'aspiration électrostatique
- Convoyeur à copeauxDocumentation
- Marquage CE