

Centre de tournage et de fraisage à commande numérique

OKUMA MULTUS B300II-W BA2400, d'occasion



Fabricant : OKUMA

Réf. produit :
BA2400

Description

Centre de tournage et de fraisage CNC OKUMA MULTUS B300II-W d'occasion à vendre - 2023

Présentation de la machine

- Fabricant / Modèle : OKUMA MULTUS B300II-W
- Année de fabrication : 2023
- État : Excellent, comme neuf (seulement 78 heures de fonctionnement de la broche)
- Système de commande : OKUMA OSP-P500S avec OSP Suite et ECO Suite

Points forts et options améliorées

Cette machine est exceptionnellement bien équipée d'options d'usine haut de gamme, offrant des performances supérieures, une grande flexibilité et une compatibilité optimale avec l'automatisation :

- Broche principale surdimensionnée : taille KK 8, roulement avant Ø 120 mm, alésage Ø 80 mm, moteur PREX (22 kW, 412,5 Nm, 38-3 800 tr/min).
- Contre-broche : axe C sur axe W, 15 kW, 328 Nm, jusqu'à 5 000 tr/min, alésage de la broche Ø 62 mm avec éjection externe du mandrin.
- Amélioration de la broche de fraisage : tête de fraisage à grande vitesse (10 000 tr/min, 16 kW, 57,3 Nm) avec alimentation en air externe et par l'intérieur de l'outil pour les outils rotatifs.
- Magasin d'outils étendu : 40 emplacements (système d'outillage HSK-A63) au lieu des 20 emplacements standard.

Gestion avancée des copeaux et du liquide de refroidissement :

- Convoyeur à copeaux à courroie articulée (type H, déchargement à droite).
- Filtre à auges de type tambour (TMF 300) avec réservoir propre de 980 L.
- Pompes d'alimentation haute performance, dont une pompe haute pression de 70 bars avec soupape de décharge externe.
- Filtre à air électrostatique (IFS Filter IF VARIO E 2000) pour l'extraction des brouillards d'émulsion et des fumées.

Fonctions d'automatisation et de confort :

- Automatisation électrique des portes (ouverture/fermeture via la commande M).
- Interface pour chargeur robotisé (Anybus DeviceNet vers Profibus).
- Système CAS d'évitement de collision en temps réel (prend en charge les modèles solides au format .stl).
- Écran LCD TFT couleur multitactile de 15 pouces avec graphismes 3D et double système d'exploitation Windows.
- Kit d'extension de commande One-Touch IGF-M-D pour une programmation avancée par dialogue.

Résumé des spécifications techniques

- Course des axes : axe Y (+80/-80 mm), axe B (225°, résolution de 0,001°).
- Équipement de mandrin : mandrin motorisé Kitagawa B-210 Z220 sur la broche principale, B-208 sur la contre-broche, avec jeu complet de mâchoires dures et souples.
- Interfaces et mémoire : 2 Go de mémoire pour les programmes d'usinage, 2 ports USB 2.0, Ethernet avec navigateur et DNC-T1, manivelle filaire amovible.
- Logiciels et options de commande : commande haute vitesse Hi-Cut Pro, interpolation hélicoïdale, compensation de la hauteur d'outil, gestion de machine MacMan et arrêt automatique à la fin d'un lot.

Où puis-je obtenir plus d'informations sur ce centre de tournage et de fraisage CNC OKUMA MULTUS B300II-W d'occasion ?

N'hésitez pas à nous contacter pour obtenir les caractéristiques techniques, la documentation de la machine, des photos, des informations sur son état, sa disponibilité et son prix.

Nous contacter

Vous recherchez un centre de tournage et de fraisage CNC OKUMA MULTUS B300II-W d'occasion ?

Contactez-nous pour obtenir plus d'informations sur ce modèle OKUMA MULTUS B300II-W de 2023 et déterminer si cette machine répond à vos besoins de production.

