

DMG MORI DMU 75 monoBLOCK - Centre d'usinage CNC 5 axes BA2355, d'occasion



Fabricant : DMG

Réf. produit :
BA2355

Description

Centre d'usinage 5 axes haute performance en excellent état - disponible immédiatement.

Nous proposons un centre d'usinage CNC DMG MORI DMU 75 monoBLOCK, fabriqué en 2024, peu utilisé et en excellent état technique. Ce centre d'usinage 5 axes haut de gamme allie une précision maximale, une rigidité exceptionnelle et des performances dynamiques élevées, ce qui en fait la solution idéale pour les opérations d'usinage complexes dans les domaines de la fabrication d'outils, de la fabrication de moules, de l'aérospatiale, des technologies médicales et de l'ingénierie de précision.

La machine a fait l'objet d'un entretien professionnel et est prête à être mise en production immédiatement.

Caractéristiques techniques

- Fabricant : DMG MORI
- Modèle : DMU 75 monoBLOCK
- Type de machine : Centre d'usinage CNC 5 axes
- Année de fabrication : 2024
- Heures de fonctionnement de la broche : 4 978,71 h

- Heures de fonctionnement : 2 186,77 h
- Course de l'axe X : 750 mm
- Course de l'axe Y : 650 mm
- Course de l'axe Z : 560 mm
- Table rotative/pivotante à commande numérique
- Diamètre de la table : Ø 650 mm
- Charge maximale de la table : 600 kg
- Déplacement rapide : 42 m/min
- Structure de machine monoBLOCK à haute rigidité
- Systèmes de mesure directe sur tous les axes linéaires (selon la configuration)
- Alimentation interne en liquide de refroidissement (selon la configuration)
- **Broche**
- Broche à moteur intégré
- Vitesse maximale de la broche : 20 000 tr/min (selon la version de la broche)
- Interface d'outil HSK-A63
- Broche haute performance pour les opérations d'ébauche et de finition
- Excellente stabilité thermique et précision d'usinage
- **Magasin d'outils**
- Changeur d'outils automatique
- Capacité standard du magasin : jusqu'à 60 outils (selon la configuration de la machine)
- Temps de changement d'outil très courts
- Surveillance de la rupture d'outil et gestion des outils disponibles (en option)
- **Système de commande**
- HEIDENHAIN TNC7 ou SIEMENS SINUMERIK ONE (selon le pack de commande installé)
- Interpolation 5 axes avancée
- Fonctions d'usinage à grande vitesse
- Interface de programmation conviviale
- Compatible CAO/FAO
- **Caractéristiques de la machine**
- Usinage simultané sur 5 axes
- Conception monoBLOCK compacte offrant une excellente accessibilité
- Hautes performances dynamiques
- Excellentes caractéristiques d'amortissement pour des états de surface supérieurs
- Évacuation optimisée des copeaux
- Concept de machine économe en énergie
- Idéal pour les environnements de production automatisés

Points forts

- Concept moderne de machine monoBLOCK pour une stabilité et une précision maximales
- Usinage simultané sur 5 axes pour les pièces complexes
- Excellent état avec un faible nombre d'heures de fonctionnement
- Idéal pour une fabrication de haute précision et à haute productivité
- Disponible immédiatement

Délai de livraison

immédiat

Prix

sur demande

Pour obtenir de plus amples informations sur les spécifications techniques, les équipements, les photos et les tarifs, ou pour organiser une visite, veuillez contacter l'équipe commerciale de FISS.

Sous réserve de vente préalable. Sous réserve d'erreurs et de modifications.