

Centre d'usinage C.B. FERRARI ML 45



Etat	OCCASION
Catégorie	Centre d'usinage
Marque	C.B. FERRARI
Modèle	ML 45
Numéro de série	2013041
Année de fabrication	2014
Numéro de stock	2536

CARACTÉRISTIQUES

Nombre d'axes : 5

Broche de fraisage

Type d'outil : HSK40

Puissance de broche : 32,5 kW

Vitesse de broche : 40.000 tr/min

Heures de broche : 1.211 h

Axes lineaires

Courses axes X/Y/Z : 420/320/320 mm

Vitesses avances travail (X/Y/Z) : 60.000 mm/min

Axe rotatif a

Course : 360 °

Précision d'indexation : 0,001 °

Vitesse avance travail : 200 tr/min

Axe rotatif b

Course : 100 ° (+/-)

Précision d'indexation : 0,001 °

Vitesse avance travail : 200 tr/min

Changeur d'outils

Type de changeur d'outils : Bras chargeur

Capacité du magasin d'outils : 60

Temps de changement d'outil : 5 sec

Table

Dimensions table : Ø 250 mm

Poids admissible sur table : 20 kg

Distance table/nez broche (mini/maxi) : 40/360 mm

Alimentation électrique

Tension alimentation : 400 V

Puissance installée : 35 kW

Encombrement

Dimensions au sol : 2.050 x 2.555 mm

Hauteur machine : 2.520 mm

Poids machine : 5.000 kg

COMPOSITION ET ACCESSOIRES

CNC : Heidenhain iTNC530

Manivelle électronique déportée

Règles de mesure directe : Heidenhain

Lampe d'état 3 couleurs

Bac d'arrosage avec douchette de lavage

Convoyeur à copeaux

Aspirateur brouillard d'huile : FILTERMIST FX5002

Refroidissement de broche

Climatisation armoire électrique

Palpeur outils : Renishaw

Palpeur pièce : Renishaw

Porte-outils : 60

Banc de préparation outils

Heures machine

Heures sous tension : 4873 h



