

Dimensions principales

Hauteur des pointes	175 mm
Distance entre pointes	650 mm

Coulisse longitudinale

Distance max. de déplacement	800 mm
Vitesse vt	0,001-10'000 mm/min
Résolution	0,0001 mm

Coulisse transversale

Course max.	285 mm
Vitesse vt	0,001 – 5'000 mm/min
Résolution	0,0001 mm

Poupée porte-pièce avec roulements

Gamme de vitesse:

Avec pointe tournante 1-1'500 t/min.

Avec pointe fixe max. 1'000 t/min.

Cône intérieur CM 5

Précision de circularité 0,0004 mm

Poids max. de la pièce serrée entre pointes 80 kg

Charge lors de la rectification en l'air 70 Nm

Contre-poupée

Cône intérieur	CM 3
Fourreau-ø	50 mm
Course du fourreau	35 mm
Réglage fin	+/- 40 micron

Axe B

Denture Hirth 1 ° automatique

Plage de pivotement -15° à +195°

Tête meule

Puissance moteur 7,5 kW

Meule droite

Max. \varnothing x alésage x largeur 500 x 203,2 x 80 mm

Broche intérieure Fischer type MFM-1224/42/12

Puissance 17 kW

Max. Vitesse 42'000 t/min.

Interface HJND-21

Divers:

CNC FANUC 21i/-TB

Max. puissance absorbée 20 kVA

Puissance absorbée moyenne 16 kVA

Tension 3 x 400 VAC +/- 10%

Fusible de sécurité min. 25 amp. / max. 32 amp.

Air comprimé max. 5.5 – 7,5 bar

Poids machine 4200 kg

Place nécessaire LxBxH 4,00 x 3,50 x 1,18 mètres

Dimensions LxlxH 2,67 x 2,03 x 1,18 mètres

Accessoires:

1 flasque meule

1 Pick up SENSITRON 2

1 Appareil d'équilibrage MPM

1 Refroidisseur d'eau pour broche de rect. intérieure

1 Dresseur hydraulique escamotable (sur table)

1 Positionneur longitudinal active Movomatic C25

1 Mandrin magnétique \varnothing 200 mm

1 Tasseau pour broche intérieur

1 Bac à filtre avec papier Streuli SPB