

TOUR CN CMZ TL25 B TM



Infos machine-outil

Type :	Tour CN
Marque :	CMZ
Modèle :	TL25 B TM
Année :	2008
N° Stock :	10115

Equipements

CN FANUC SERIES 31i-TB
 Robot GL20

Spécifications techniques

Données de base

Diamètre maximal sur le bâti :	685 [mm]
Diamètre maximal sur le chariot :	510 [mm]
Diamètre maximal de tournage :	400 [mm]
Distance entre la face du mandrin et la pointe :	668 [mm]
Course X :	240 (200+40) [mm]
Course Z :	640 [mm]
Avances rapides X :	18 [mm]
Avances rapides Z :	24 [mm]
Accélération des axes :	1 g = 9.8m/seg ²

Broche

Vitesse maximale de rotation de la broche :	3500 [tr/mn]
Diamètre extérieur des roulements :	200 ø
Diamètre intérieur des roulements :	130 ø
Nez de broche :	ASA 8''A2
Alésage de broche :	86 [mm]
Diamètre intérieur du tube :	77 ø
Diamètre du mandrin :	250 ø
Alésage du mandrin :	77 [mm]
Puissance broche :	40/25 [kW]
Couple de broche :	864/477 [Nm]

Contrepointe

Diamètre du fourreau :	90 ø
Cône de la contrepointe :	CM5
Course du fourreau :	120 [mm]
Course du corps :	640 [mm]
Force en 45 kg/cm ² :	885 [kg]

Tourelle

Nombre de positions :	12
Vitesse de rotation :	25x25 (50)
Force de blocage :	5090 [kg]
Tourelle VDI :	30 [40]

Divers

Réservoir liquide refroidissement :	240 l
Réservoir d'huile hydraulique :	9 l
Réservoir d'huile de lubrification :	2 l
Puissance installée :	50 KVA
Tension d'installation/fréquence :	380V 50Hz +-5%
Poids :	5400 [kg]
Dimensions :	2322x1603x1800 [mm]



