



Photo non contractuelle

# TOUR CN CMZ TL20M D'OCCASION

## 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 :	692 [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 <sup>2</sup>

### Infos machine-outil

Type :	Tour CN
Marque :	CMZ
Modèle :	TL20M
Année :	2008
N° Stock :	10133

### Broche

Vitesse maximale de rotation de la broche :	4000 [tr/mn]
Diamètre extérieur des roulements :	170 ø
Diamètre intérieur des roulements :	110 ø
Nez de broche :	ASA 6" A2
Alésage de broche :	73 [mm]
Diamètre intérieur du tube :	66 ø
Diamètre du mandrin :	210 ø
Alésage du mandrin :	66 [mm]
Puissance broche :	22/15 [kW]
Couple de broche :	366/286 [Nm]

### Equipements

- CN FANUC
- Embarreur LNS de 2008

### 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 <sup>2</sup> :	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 :	40 KVA
Tension d'installation/fréquence :	380V 50Hz +-5%
Poids :	5100 [kg]
Dimensions :	2322x1603x1800 [mm]



