

## INDEX C100

**Type : Tour CNC**  
**Marque : INDEX**  
**Modèle : C100**  
**Année : 2014**  
**N° Série : 779020**  
**N° Stock : T16070**



### CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

- Nombre d'axes	: 10
- Nombre de broches	: 2
- Nombre de tourelles	: 3
<b>BROCHE PRINCIPALE</b>	
- Nez de broche - Tour CNC	: A2-5
- Puissance de broche	: 22/29 [kW]
- Vitesse de broche	: 7.000 [tr/min]
- Diamètre max en barre	: 42 [mm]
- Diamètre max en mandrin	: 110 [mm]
- Précision d'indexation axe C	: 0,001 [°]
<b>CONTRE-BROCHE</b>	
- Nez de broche - Tour CNC	: A2-5
- Puissance de broche	: 16,5/19 [kW]
- Vitesse de broche	: 7.000 [tr/min]
- Diamètre max en barre	: 42 [mm]
* Diamètre max en mandrin	: 110 [mm]
- Précision d'indexation axe C	: 0,001 [°]
- Course	: 500 [mm]
- Vitesse avance rapide	: 60 [m/min]
- Distance broche / contre-broche	: 515 [mm]
<b>TOURELLE SUPERIEURE GAUCHE</b>	
- Nombre de positions	: 10
- Nombre de positions motorisées	: 10
- Course X/Z	: 70 / 250 [mm]
- Course Y	: 70 [mm]

**Type : Tour CNC**

**Marque : INDEX**

**Modèle : C100**

**Année : 2014**

**N° Série : 779020**

**N° Stock : T16070**

- Type d'outil - tour CNC	: VDI 25
- Vitesse outils tournants	: 8.000 [tr/min]
- Puissance outils tournants	: 4,2 [kW]
TOURELLE SUPERIEURE DROITE	
- Nombre de positions	: 10
- Nombre de positions motorisées	: 10
- Course X	: 125 [mm]
- Type d'outil - tour CNC	: VDI 25
- Vitesse outils tournants	: 8.000 [tr/min]
- Puissance outils tournants	: 4,2 [kW]
TOURELLE INFERIEURE GAUCHE	
- Nombre de positions	: 10
- Nombre de positions motorisées	: 10
- Course X/Z	: 70 / 400 [mm]
- Course Y	: 70 [mm]
- Type d'outil - tour CNC	: VDI 25
- Vitesse outils tournants	: 8.000 [tr/min]
- Puissance outils tournants	: 4,2 [kW]
ALIMENTATION ELECTRIQUE	
- Tension alimentation	: 400 [V]
- Puissance installée	: 37 [kW]
ENCOMBREMENT	
- Dimensions au sol	: 5990 x 1710 [mm]
- Hauteur machine	: 2140 [mm]
- Poids machine	: 5.500 [kg]
HEURES MACHINE	
- Heures de travail	: 16759 [h]
<b>EQUIPEMENT</b>	
- CNC	: Fanuc Series 31i-B
- Lampe d'état 3 couleurs	
- Bac d'arrosage	
* avec pompe HP	: 25 [bar]
* avec filtration papier	
- Arrosage centre broche	
- Convoyeur à copeaux	: DROITE
- Groupe de refroidissement	: KLH
- Récupérateur de pièces	
- Bande transporteuse de pièces	
- Embarreur	: IEMCA BOSS 552 HD