



Numero di inventario: 22602

Centro di lavoro a 5 assi
SCHAUBLIN 51 5AX CNC
HEIDENHAIN iTNC 530
2011



Dati tecnici

Tempo di accensione	73217 Ora
Tempo di funzionamento	71454 Ora
Orario di lavoro	19844 Ora
Tempo di esecuzione del mandrino	18289 Ora
Numero di assi simultanea	5
Tavola circolare: diametro	210 mm
Corsa longitudinale (X-asse)	300 mm
Corsa trasversale (Y-assi)	400 mm
Corsa verticale (Z-Asse)	430 mm
Precisione di posizione	0.007 mm
Peso mass. su tavola:	
verticale	50 kg
Orizzontale	75 kg
Angolo di rotazione (axe-a)	+ 30 / -120° °
Angolo di rotazione della tavola (axe-c)	360 °
Magazzino utensili numero di posti utensile	20
Diametro massimo del utensili	80 mm
Diametro massimo con acconto posto libero	95 mm
Lunghezza massima del utensili	250 mm

Peso del utensili mass.	6 kg
Tempo cambio utensili	3 sec
Attacco cono mandrino: HSK-A	63
Distanza tra naso mandrino e tavola	45 - 475 mm
Distanza fra l'asso mandrino e la slitta verticale	470 mm
Velocità mandrino: con variatore continuo	
da	0 g/min
fino	20000 g/min
Avanzamenti di lavoro	12000 mm/min
Avanzamenti rapidi:	30 m/min
Collegamento aria compressa	6 bar
Collegamento 50 Hz 3x	400 Volti
Motore mandrino	23 kW
Peso della macchina circa	5750 kg
Dimensioni macchina:	
Lunghezza	2700 mm
Larghezza	1800 mm
Altezza	2600 mm
Accessori diversi:	
Refrigerazione	
Raffreddatore ad acqua	
Aspiratore nebbia d'olio (disoleatore)	FX4000
Pistola di risciacquo	





⚠ Attention: Lire attentivement les instructions de sécurité et les notices. Ne pas désactiver le système d'arrêt d'urgence.
Read carefully the safety instructions and notices. Do not deactivate the emergency stop system.

HEIDENHAIN

Execution PGM en continu

058 L X+1.00 Y-1.575 F100
059 L Z+2 F5000
060 L Z-1.717 F300
061 L Y+8 F100
062 L Y+14.125
063 CC X+8.497 Y+10
064 C X+8.497 Y+14.88 D0-
065 L X+8
066 L X-1.25

COORDONÉE	UNITÉ	CHG	UNITÉ	UNITÉ
X	+8.500	MM	MM	MM
Y	+9.900	MM	MM	MM
Z	+9.900	MM	MM	MM
FRACSE-02, 0-10				
L	+100.0000	X	+1.2500	
OL-T00	-8.9500	DR-T00		
OL-P00		DR-P00		
R120				
X	-0.3000	F8		
Z	+1.2500	F5		
LBL				
REP				
PDR CALL				
PDR RC117: N.120-740				

147V 0-RC7 15.11 NTS
+1.090 Y +5.173 Z -1.717
+C +180.000 +R -90.000

QWERTY keyboard with numeric keypad (X, Y, Z, C, A, CE, P, T) and function keys.

Control panel with a red emergency stop button, a hand crank, and various function buttons.





