

CNC - Bearbeitungszentrum - vertikal  
 Langbett - Pendelbearbeitung  
 gebraucht

Hersteller: CHIRON  
 Type: FZ 18 K L - 2000 high speed  
 Baujahr: 2005/2006  
 Steuerung: 3 Achsen - CNC - Bahnsteuerung  
 SIEMENS 840 D inkl. 10,4 " TFT-Farbbildschirm

#### TECHNISCHE DATEN

Arbeitsbereich x-Achse:	2.000 mm ✓
y-Achse:	520 mm ✓
z-Achse:	630 mm ✓
Pendelbetrieb:	2 x 580 mm ✓
Tischaufspannfläche	2.600 x 570 mm ✓
3 T-Nuten	18 H 12 / H 8 mm ✓
automatischer Werkzeugwechsel	
Anzahl Werkzeuge	40 ✓
Werkzeugaufnahme (DIN 69871 + 72)	SK 40 ✓
Werkzeug-Ø	78 / 160 mm ✓
Werkzeuglänge	280 mm ✓
Werkzeuggewicht	5 (8) kg ✓
Werkzeugwechselzeit	1,0 sek ✓
Span - zu - Span - Zeit	2,9 sek ✓
Antriebsleistung AC (100 / 25 % ED)	13 / 26 kW ✓
Drehmoment	300 Nm ✓
Drehzahlbereich	20 - 10.500 min <sup>-1</sup> ✓
Bohrleistung in St60	50 mm ✓
Gewindeschneiden	M 36 ✓
Fräsleistung in St60	700 cm <sup>3</sup> /min ✓
Vorschubkraft (x, y / z)	8.000 / 10.000 N ✓
Eilgang	40 m/min ✓
Gesamtanschlußleistung max.	40 kVA ✓
Maschinengewicht	7.100 kg ✓
Stellfläche	5,9 x 3,8 m <sup>2</sup> ✓
Maschinenhöhe	3,6 m ✓