

Technical Data PU520

Steuerung	Control	Siemens Sinumerik
Arbeitsbereich	Work Area	
Max. Durchmesser	Max. turning diameter	515 mm
Max. Teillelänge	Max. work length	180 mm
Max. Stangendurchlass	Max. bar diameter	50 mm
Verfahrensbereich	Travel	
Verfahrweg X/Y/Z	Slide traverse X/Y/Z	215/ - /310 mm
Spindel	Spindle	
Max. Drehzahl Hauptspindel	Max. speed main spindle	0 – 6.300 1/min
Drehmoment a. d. Spindel	Max. torque	70 NM
Hauptmotor	Main Drive	
Antriebsleistung Hauptspindel	Power main spindle (100%, 40% d.c.)	7/11 kW
Werkzeugwender	Tool Turret	
Anzahl Werkzeugpositionen	Number of tool stations	8
Werkzeuggröße	Tool size	VDI 20
Revolverschaltzeit	Cycle time	0,14 sec.
Vorschubantrieb	Feed Drives	
Eilgänge X/Y/Z	Rapid traverse X/Y/Z	24/-/24 m/min
Beschleunigungszeit	Acceleration time	0,1 sec.
Leistungsaufnahme	Power Input	
Anschlussleistung	Electricity	22 kVA
Abmessungen	Dimensions	
Höhe der Maschine	Height of machine	1985 mm
Aufstellfläche (LxB)	Footprint (WxD)	2250 x 2010 mm
Gewicht Maschine	Weight Basic Machine	3000 kg
Optionaler Zusatz	Optional Add-Ons	
Späne Absaugung	Suction Unit	on request
Stangenlader	Bar Feeder	on request
Airblast	Airblast	on request
Steuerung Fanuc	Control Fanuc	on request