

TRAVIS CNC-Fräsmaschinen

Leistungen und technische Daten				
Baureihe	M-5	M-6	M-7	M-8
Tisch				
Aufspannfläche	1270X355 mm	1372X406 mm	1800X450 mm	2185X813 mm
Nummer, Breite, Distanz zwischen T-Nuten	3X16X64 mm	3X16X64 mm	5X16X60 mm	5X18X100 mm
Max. Belastung	600 kg	1000 kg	1150 kg	1600 kg
Verfahrwege und Längen				
Längsweg (X-Achse)	800 mm	1000 mm	1500 mm	2000 mm
Querweg (Y-Achse)	400 mm	500 mm	650 mm	870 mm
Vertikalweg (Z-Achse)	450 mm	530 mm	620 mm	710 mm
Distanz zwischen Spindelnase und Tisch	102/552 mm	100/630 mm	100/720 mm	100/810 mm
Distanz zwischen Spindel und Säulenoberfläche	390 mm	470 mm	585 mm	820 mm
Eilgänge				
X/Y-Achsen	18000mm/min			
Z-Achse	12000 mm/min			
Motore				
Spindelmotor-Leistung	10 hp	15 hp	15 hp	20 hp
Schmierpumpe-Motorleistung	0,25 hp			
X/Y/Z Servomotor	7,3 Nm	14,8 Nm	14,8 Nm	20,8 Nm
Spindel				
Kegel des Spindelstocks	Mas-403 BT40			
Werkzeugaufnahmesystem	pneumatisch			
Drehzahlbereich	100-6000 U/1'			
Optionaler Drehzahlbereich	100-8000 U/1'			
Gewicht und Abmessungen				
Nettogewicht	2900 kg	3300 kg	4300 kg	6200 kg
Oberfläche	1770X1830 mm	2060X1860 mm	2800X2150 mm	3540X2750 mm