

technische Daten Universalfräsmaschinen FU / *technical details universal milling machines FU FRAESPOWER*

Modell		FU 251 M	FU 321 M
Tisch <i>table</i>	mm	1.120 x 250	1.350 x 320
Arbeitsbereich <i>working area</i>	mm	800 x 260 x 390	980 x 340 x 440
Aufnahme <i>spindle nose taper</i>	-	ISO 40	ISO 50
Drehzahl <i>speed</i>	1/min	40 – 2.000 (18)	32 – 1.600 (18)
Vorschub X/Y <i>feed X/Y</i>	mm/min	12,5 – 630	12,5 – 630
Vorschub Z <i>feed Z</i>	mm/min	5 – 262	5 – 262
Eilgang X/Y/Z <i>approach speed X/Y/Z</i>	mm/min	2.500 / 1.040	2.500 / 1.040
drehbarer Tisch <i>rotatable table</i>	-	45° links-rechts / left-right	45° links-rechts / left-right
Vorschubmotor <i>feed motor</i>	kW	1,5	2,2
Hauptmotor <i>main motor</i>	kW	4,0	7,5
Hauptabmessungen <i>main dimensions</i>	mm	2.330 x 2.610 x 1.650	2.620 x 3.090 x 1.780
Gewicht <i>weight</i>	kg	1.975	2.850