

CNC-OBERFRÄSAUTOMATEN



CNC-OBERFRÄSAUTOMATEN

		ROUTOMAT 2/CU	ROUTOMAT 2/CU TILTING	ROUTOMAT 2P ROUTOMAT 3P ROUTOMAT 4P
Tischabmessungen	mm	2600x1300	2600x1300	2600x1300
Lauflänge X-Achse	mm	2500	2500	2500
Lauflänge Y-Achse	mm	1250	1250	1250
Lauflänge Z-Achse CN-gesteuert	mm	250	320	180
Interpolation 4. Achse ab CNC		—	+/- 45°	—
Werkzeugaufnahme		ISO 30	ISO 30	MK 2
Spindel-Drehzahlen		1200/18000 Upm	1200/18000 Upm	12000/18000 Upm
Motorstärke		7,5 kW (10 PS) 12000 Upm	7,5 kW (10 PS) 12000 Upm	7,5 kW (10 PS) 18000 Upm
Vorschubgeschwindigkeit	m/min	0 ÷ 10	0 ÷ 10	0 ÷ 10
Verstellgeschwindigkeit maximal	m/min	20	20	20
Werkzeugaufnahme mit Schnellspaneinrichtung		automatisch	automatisch	automatisch
Anzahl der Werkzeuge im Magazin		8/12	8/12	—
Anzahl der Parallelspindeln		—	—	2 (2P) 3 (3P) 4 (4P)
CNC		Bosch CC100 M	NUM 750	Bosch CC100 M

Sonderzubehör

Winkelbohrgetriebe / Pneumatische Bohraggregate (nur für ROUTOMAT 2P/3P/4P) / Automatischer Programmierplatz / NUM 750 / Aluminium-Arbeits-tisch mit Vacuum-Spannanlage.