



max. Werkstück - Abmessungen:	
Werkstückdurchmesser über Bett, mm	720
Werkstückdurchmesser über Schlitten, mm	630
Spitzenweite, mm	2800
Werkstückgewicht im Futter, kg	300
Werkstückgewicht zwischen Spitzen, kg	800
Max. Verfahrweg des Supports, mm:	
X-Achse	400
Z-Achse	1800,2800
Durchmesser Spindelbohrung, mm	
	166 (102*)
Spindeldrehzahlbereich 2 Stufen - automatisch, U/min	35-2200
Max. Spindeldrehmoment/30min, Nm	1424/1756(1712/2084*)
Hauptmotorleistung/30 min, kW	37/45(30/37*)
Arbeitsvorschub, mm/min:	
X-Achse	1-6000
Z-Achse	1-6000
Eilvorschub, mm/min:	
X-Achse	15000
Z-Achse	20000
Schneidkraft des Supports, kgs:	
X-Achse	1375
Z-Achse	2000
Stellgenauigkeit in allen Achsen, µm	
	1
Reitstock:	
Druckkraft der Pinole, kgs	1500
Pinolendurchmesser, mm	180
Pinolenhub, mm	150
Spitzenaufnahme	Morse 6
C-Achse:	
Drehgeschwindigkeit, U/min	0,1-10
Drehmoment, Nm	300
Motorleistung, kW	1,6
Maschinengewicht, kg	12600-17500
Abmessungen der Maschine, mm:	
Länge (mit Späneförderer)	6000
Breite	2620
Höhe	3090
<i>*optional</i>	