

ARBEITSBEREICH

Umlauf-Ø über Bett	mm	360
Umlauf-Ø über Querschlitten	mm	160
Spitzenweite	mm	800
Schlittenweg längs	mm	810
Schlittenweg plan	mm	205

HAUPTSPINDEL

Spindeldurchlaß (max. Stangen-Ø)	mm	60
Spindelkopf		Gr.A6/DIN 55026
Spannfutter Ø	mm	200
Lager-Ø (im vorderen Lager)	mm	110

HAUPTANTRIEB

Gleichstrommotor mit Getriebe:

Leistung	kW	27
Getriebestufen		2
Drehzahlbereich: (stufenlos programmierbar)	1/min	7-3150
Drehzahl max. Stufe I	1/min	800
Drehzahl max. Stufe II	1/min	3150
Drehmoment max.:		
Stufe I	Nm	630
Stufe II	Nm	150

VORSCHUB-ANTRIEB

Bahngeschwindigkeit:

Eilgang	mm/min	10 000
Vorschub	mm/min	10 000

Vorschubkraft:

X-Achse (plan)	N	5 000
Z-Achse (längs)	N	8 000