



## ARBEITSBEREICH

Verfahrweg X Achse (Ständer)	mm	5000
	mm	+N x 1000
Verfahrweg Y Achse (Spindelkasten)	mm	2000 - 10000
Verfahrweg Z Achse (Ram)	mm	1200 - 2500
Verfahrweg W Achse (Bohrspindel)	mm	600 - 1000
Verfahrweg Z+W Achsen	mm	1800 - 3500

## SPINDELKASTEN-RAM

Ram-Querschnitt	mm	430x430 - 600x600
Bohrspindeldurchmesser	mm	120 - 180
Übersetzung		Direct Drive
Leistung der Spindel (S1)	kW	66 - 108
Drehmoment der Spindel (S1)	Nm	1175 - 3900
Drehzahl der Spindel	U/min	3000 - 5000

## EILGÄNGE

X,Y,Z,W Achsen Eilgang	mm/min	bis 30000
------------------------	--------	-----------