

ARBEITSBEREICH

Verfahrweg X Achse (Tisch)	mm	2200 - 5000
Verfahrweg Y Achse (Spindelstock)	mm	1750 - 3750
Verfahrweg V Achse (Ständer)	mm	1500 - 4000
Verfahrweg Z Achse (Ram)	mm	1200
Störkreisdurchmesser	mm	2200 - 4600

FRÄSTISCHE

Tisch oder Palettengröße	mm	1250x1250 - 2000x3000
Tischbelastung	kg	bis 25000
B Achse Drehzahl	U/min	bis 5

DREHTISCHE

Tisch oder Palettengröße	mm	Ø1600 - Ø2500
Tischbelastung	kg	bis 15000
Tischdrehzahl beim Drehen	U/min	bis 250

SPINDELSTOCK W

Ram-Querschnitt	mm	430x430
Bohrspindeldurchmesser	mm	130 - 160
Verfahrweg W Achse (Bohrspindel)	mm	800
Übersetzung		2 Getriebestufen
Leistung der Spindel (S1)	kW	41 - 82
Drehmoment der Spindel (S1)	Nm	1389 - 3451
Drehzahl der Spindel	U/min	3000 - 4000

SPINDELSTOCK WD

Ram-Querschnitt	mm	430x430
Bohrspindeldurchmesser	mm	120
Verfahrweg W Achse (Bohrspindel)	mm	600
Übersetzung		Direct Drive
Leistung der Spindel (S1)	kW	66
Drehmoment der Spindel (S1)	Nm	1175
Drehzahl der Spindel	U/min	5000

3000
3200
4000

SPINDELSTOCK MD

Ram-Querschnitt	mm	430x430
Übersetzung		Direct Drive
Leistung der Spindel (S1)	kW	66 - 90
Drehmoment der Spindel (S1)	Nm	822 - 1175
Drehzahl der Spindel	U/min	6000

EILGÄNGE

X,Y,Z,V Achsen Eilgang	mm/min	bis 40000
------------------------	--------	-----------