



ARBEITSBEREICH

Verfahrweg X Achse (Tisch)	mm	2200 - 4600
Verfahrweg Y Achse (Spindelstock)	mm	1700 - 3500
Verfahrweg Z Achse (Ständer)	mm	2000 - 3200
Störkreisdurchmesser	mm	2200 - 4600

TISCH

Tisch oder Palettengröße	mm	1000x1000 - 2000x2500
Tischbelastung	kg	bis 35000

SPINDELSTOCK H

Übersetzung		Direct Drive
Leistung der Spindel (S1)	kW	94
Drehmoment der Spindel (S1)	Nm	1793
Drehzahl der Spindel	U/min	5000

SPINDELSTOCK HVA

Übersetzung		Direct Drive
Leistung der Spindel (S1)	kW	74
Drehmoment der Spindel (S1)	Nm	609 / 286
Drehzahl der Spindel	U/min	8000 / 12500
A Achse Drehmoment	Nm	4000
A Achse Klemmmoment	Nm	8000

SPINDELSTOCK A-HD

Übersetzung		Direct Drive
Leistung der Spindel (S1)	kW	55 / 66 / 105
Drehmoment der Spindel (S1)	Nm	750 / 320 / 1035
Drehzahl der Spindel	U/min	6000 / 12000 / 6000
A Achse Drehmoment	Nm	8000
A Achse Klemmmoment	Nm	12000



SPINDELSTOCK W

Bohrspindeldurchmesser	mm	130 - 160
Verfahrweg W Achse (Bohrspindel)	mm	800
Übersetzung		2 Getriebestufen
Leistung der Spindel (S1)	kW	37 - 52
Drehmoment der Spindel (S1)	Nm	1530 - 2396
Drehzahl der Spindel	U/min	3500 - 4000

SPINDELSTOCK WD

Bohrspindeldurchmesser	mm	110 - 160
Verfahrweg W Achse (Bohrspindel)	mm	bis 800
Übersetzung		Direct Drive
Leistung der Spindel (S1)	kW	76 - 78
Drehmoment der Spindel (S1)	Nm	1500 - 2167
Drehzahl der Spindel	U/min	4000 - 5000

EILGÄNGE

X,Y,Z Achsen Eilgang	mm/min	bis 50000
B Achse Drehzahl	U/min	bis 10

ARBEITSBEREICH

Verfahrweg X Achse (Tisch)	mm	2200 - 3800
Verfahrweg Y Achse (Spindelstock)	mm	1700 - 3000
Verfahrweg Z Achse (Ständer)	mm	2000 - 3200
Störkreisdurchmesser	mm	2200 - 3800

TISCH

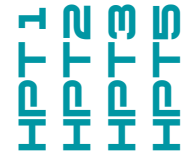
Tisch oder Palettengröße	mm	Ø1250 - Ø2500
Tischbelastung	kg	bis 15000
Tischdrehzahl beim Drehen	U/min	bis 350

SPINDELSTOCK HVA

Übersetzung		Direct Drive
Leistung der Spindel (S1)	kW	74
Drehmoment der Spindel (S1)	Nm	609 / 286
Drehzahl der Spindel	U/min	8000 / 12500
A Achse Drehmoment	Nm	4000
A Achse Klemmmoment	Nm	8000

SPINDELSTOCK A-HD

Übersetzung		Direct Drive
Leistung der Spindel (S1)	kW	55 / 66 / 105
Drehmoment der Spindel (S1)	Nm	750 / 320 / 1035
Drehzahl der Spindel	U/min	6000 / 12000 / 6000
A Achse Drehmoment	Nm	8000
A Achse Klemmmoment	Nm	12000



SPINDELSTOCK W

Bohrspindeldurchmesser	mm	130 - 160
Verfahrweg W Achse (Bohrspindel)	mm	800
Übersetzung		2 Getriebestufen
Leistung der Spindel (S1)	kW	37 - 52
Drehmoment der Spindel (S1)	Nm	1530 - 2396
Drehzahl der Spindel	U/min	3500 - 4000

SPINDELSTOCK WD

Bohrspindeldurchmesser	mm	110 - 160
Verfahrweg W Achse (Bohrspindel)	mm	bis 800
Übersetzung		Direct Drive
Leistung der Spindel (S1)	kW	76 - 78
Drehmoment der Spindel (S1)	Nm	1500 - 2167
Drehzahl der Spindel	U/min	4000 - 5000

EILGÄNGE

X,Y,Z Achsen Eilgang	mm/min	bis 50000
----------------------	--------	-----------