

ARBEITSBEREICH

Durchgangsbreite zw. den Ständern	mm	3100 - 10100
Durchgangshöhe unter Ram	mm	2350 - 6000
Verfahrweg X Achse (Gantry)	mm	5000
	mm	+N x 1000
Verfahrweg Y Achse (Spindelkasten)	mm	4100 - 11600
Verfahrweg Z Achse (Ram)	mm	1500 - 4000
Verfahrweg V Achse (Querbalken-Option)	mm	1100 - 3600

PLATTENFELD

Plattenfeldbreite	mm	2000 - 9000
-------------------	----	-------------

DREHTISCHEN

Tisch oder Palettengröße	mm	Ø1250 - Ø8000
Tischbelastung	kg	bis 300000
Tischdrehzahl beim Drehen	U/min	bis a 350

SPINDELKASTEN-RAM MIT REINEM ANTRIEB

Übersetzung		Direct Drive
Leistung der Spindel (S1)	kW	66 - 82
Drehmoment der Spindel (S1)	Nm	1175 - 2494
Drehzahl der Spindel	U/min	4000 - 6000

SPINDELKASTEN-RAM MIT INTEGRIERTER C-ACHSE

Übersetzung		Direct Drive / 4 Getriebestufen
Leistung der Spindel (S1)	kW	66 - 103
Drehmoment der Spindel (S1)	Nm	1175 - 10730
Drehzahl der Spindel	U/min	4000 - 6000

SPINDELKASTEN-RAM MIT BOHRSPINDEL

Bohrspindeldurchmesser	mm	130 - 160
Verfahrweg W Achse (Bohrspindel)	mm	800
Übersetzung		Direct Drive
Leistung der Spindel (S1)	kW	78 - 82
Drehmoment der Spindel (S1)	Nm	1743 - 2494
Drehzahl der Spindel	U/min	4000 - 5000

EILGÄNGE

X,Y,Z,W Achsen Eilgang	mm/min	bis 30000
V Achsen Eilgang	mm/min	bis 4000