

		A-Achse	C-Achse
Planscheibendurchmesser min.	mm		520
Drehachse	./.	horiz.	vertik.
Transportlast	kg		1.300
maximale Drehzahl	U/min.	23	100
Lager Durchmesser	mm	385 x 260	450 x 325
Gesamtübersetzung	./.	132	
maximale Mittenbohrung	mm		200
gängiges Drehmoment	Nm	20	
Teilgerätgewicht komplett	kg	2.800	
maximales Kippmoment der Drehachse	Nm		6.400
maximale axiale Belastung	N		12.000
maximales Massenträgheitsmoment	kgm <sup>2</sup>		375
maximales Planscheibendrehmoment - Klemmung ein	Nm	9.200	5.000
maximales Planscheibendrehmoment - Klemmung aus	Nm	4.600	1.700
Art der Klemmung	./.	hyd.	hyd.
maximaler Klemmdruck	bar ü	63	63
mechanische Teilgenauigkeit aus dem Ritzeltrieb	''	+/- 10	
maximale Teilgenauigkeit bei direktem Messsystem	''	+/- 3	+/- 3
Wiederholgenauigkeit	''	+/- 1	+/- 1
Rundlauf der Zentrierbohrung	mm		0,01
Planparallelität inklusive Taumel	mm		0,01
Tischhöhe	mm		250
Spitzenhöhe	mm	350	

		A-Achse	C-Achse
Planscheibendurchmesser min.	mm		670
Drehachse	./.	horiz.	vertik.
Transportlast	kg		1.700
maximale Drehzahl	U/min.	23	80
Lager Durchmesser	mm	450 x 325	525 x 395
Gesamtübersetzung	./.	132	
maximale Mittenbohrung	mm		290
gängiges Drehmoment	Nm	20	
Teilgerätgewicht komplett	kg	3.400	
maximales Kippmoment der Drehachse	Nm		8.000
maximale axiale Belastung	N		20.000
maximales Massenträgheitsmoment	kgm <sup>2</sup>		550
maximales Planscheibendrehmoment - Klemmung ein	Nm	10.000	10.000
maximales Planscheibendrehmoment - Klemmung aus	Nm	6.400	2.500
Art der Klemmung	./.	hyd.	hyd.
maximaler Klemmdruck	bar ü	63	63
mechanische Teilgenauigkeit aus dem Ritzeltrieb	''	+/- 10	
maximale Teilgenauigkeit bei direktem Messsystem	''	+/- 3	+/- 3
Wiederholgenauigkeit	''	+/- 1	+/- 1
Rundlauf der Zentrierbohrung	mm		0,01
Planparallelität inklusive Taumel	mm		0,01
Tischhöhe	mm		270
Spitzenhöhe	mm	420	

		A-Achse	C-Achse
Planscheibendurchmesser min.	mm		800
Drehachse	./.	horiz.	vertik.
Transportlast	kg		3.200
maximale Drehzahl	U/min.	16	40
Lager Durchmesser	mm	525 x 395	600 x 460
Gesamtübersetzung	./.	192,5	
maximale Mittenbohrung	mm		340
gängiges Drehmoment	Nm	31	
Teilgerätgewicht komplett	kg	9.600	
maximales Kippmoment der Drehachse	Nm		10.400
maximale axiale Belastung	N		50.000
maximales Massenträgheitsmoment	kgm <sup>2</sup>		650
maximales Planscheibendrehmoment - Klemmung ein	Nm	20.000	14.000
maximales Planscheibendrehmoment - Klemmung aus	Nm	15.000	3.300
Art der Klemmung	./.	hyd.	hyd.
maximaler Klemmdruck	bar ü	63	63
mechanische Teilgenauigkeit aus dem Ritzeltrieb	''	+/- 10	
maximale Teilgenauigkeit bei direktem Messsystem	''	+/- 3	+/- 3
Wiederholgenauigkeit	''	+/- 1	+/- 1
Rundlauf der Zentrierbohrung	mm		0,01
Planparallelität inklusive Taumel	mm		0,01
Tischhöhe	mm		410
Spitzenhöhe	mm	560	

		A-Achse	C-Achse
Planscheibendurchmesser min.	mm		1.030
Drehachse	./.	horiz.	vertik.
Transportlast	kg		4.000
maximale Drehzahl	U/min.	5	30
Lager Durchmesser	mm	600 x 460	870 x 650
Gesamtübersetzung	./.	377	
maximale Mittenbohrung	mm		450
gängiges Drehmoment	Nm	31	
Teilgerätgewicht komplett	kg	16.900	
maximales Kippmoment der Drehachse	Nm		24.000
maximale axiale Belastung	N		80.000
maximales Massenträgheitsmoment	kgm <sup>2</sup>		2.300
maximales Planscheibendrehmoment - Klemmung ein	Nm	28.000	27.500
maximales Planscheibendrehmoment - Klemmung aus	Nm	26.000	5.800
Art der Klemmung	./.	hyd.	hyd.
maximaler Klemmdruck	bar ü	63	63
mechanische Teilgenauigkeit aus dem Ritzeltrieb	''	+/- 10	
maximale Teilgenauigkeit bei direktem Messsystem	''	+/- 3	+/- 3
Wiederholgenauigkeit	''	+/- 1	+/- 1
Rundlauf der Zentrierbohrung	mm		0,01
Planparallelität inklusive Taumel	mm		0,02
Tischhöhe	mm		600
Spitzenhöhe	mm	800	