

Planscheibendurchmesser min.	mm	520
Drehachse	./.	horiz.
Transportlast	kg	1.200
maximale Drehzahl	Upm	30
Lager Durchmesser	mm	450 x 325
Übersetzung aus dem Schneckentrieb	./.	100
maximale Mittenbohrung	mm	190
gängiges Drehmoment	Nm	27
Teilgerätgewicht	kg	810
maximales Kippmoment der Drehachse	Nm	16.000
maximale axiale Belastung	N	50.000
maximales Massenträgheitsmoment	kgm ²	740
maximales Planscheibendrehmoment - Klemmung ein	Nm	5.000
maximales Planscheibendrehmoment - Klemmung aus	Nm	3.600
Art der Klemmung	./.	hyd.
maximaler Klemmdruck	bar ü	63
mechanische Teilgenauigkeit aus dem Schneckentrieb	"	+/- 10
maximale Teilgenauigkeit bei direktem Messsystem	"	+/- 3
Wiederholgenauigkeit	"	+/- 1
Rundlauf der Zentrierbohrung	mm	0,01
Rechtwinkeligkeit inklusive Taumel	mm	0,02
Spitzenhöhe	mm	350

Planscheibendurchmesser min.	mm	670
Drehachse	./.	horiz.
Transportlast	kg	2.000
maximale Drehzahl	Upm	20
Lager Durchmesser	mm	525 x 395
Übersetzung aus dem Schneckentrieb	./.	120
maximale Mittenbohrung	mm	250
gängiges Drehmoment	Nm	27
Teilgerätgewicht	kg	1.250
maximales Kippmoment der Drehachse	Nm	28.000
maximale axiale Belastung	N	65.000
maximales Massenträgheitsmoment	kgm ²	1.200
maximales Planscheibendrehmoment - Klemmung ein	Nm	10.000
maximales Planscheibendrehmoment - Klemmung aus	Nm	8.100
Art der Klemmung	./.	hyd.
maximaler Klemmdruck	bar ü	63
mechanische Teilgenauigkeit aus dem Schneckentrieb	"	+/- 10
maximale Teilgenauigkeit bei direktem Messsystem	"	+/- 3
Wiederholgenauigkeit	"	+/- 1
Rundlauf der Zentrierbohrung	mm	0,01
Rechtwinkeligkeit inklusive Taumel	mm	0,02
Spitzenhöhe	mm	380

Planscheibendurchmesser min.	mm	800
Drehachse	./.	horiz.
Transportlast	kg	3.000
maximale Drehzahl	Upm	11
Lager Durchmesser	mm	600 x 460
Übersetzung aus dem Schneckentrieb	./.	180
maximale Mittenbohrung	mm	340
gängiges Drehmoment	Nm	50
Teilgerätgewicht	kg	1.400
maximales Kippmoment der Drehachse	Nm	40.000
maximale axiale Belastung	N	80.000
maximales Massenträgheitsmoment	kgm ²	1.700
maximales Planscheibendrehmoment - Klemmung ein	Nm	14.000
maximales Planscheibendrehmoment - Klemmung aus	Nm	8.000
Art der Klemmung	./.	hyd.
maximaler Klemmdruck	bar ü	63
mechanische Teilgenauigkeit aus dem Schneckentrieb	"	+/- 10
maximale Teilgenauigkeit bei direktem Messsystem	"	+/- 3
Wiederholgenauigkeit	"	+/- 1
Rundlauf der Zentrierbohrung	mm	0,01
Rechtwinkeligkeit inklusive Taumel	mm	0,03
Spitzenhöhe	mm	540

Planscheibendurchmesser min.	mm	800
Drehachse	./.	horiz.
Transportlast	kg	3.500
maximale Drehzahl	Upm	10
Lager Durchmesser	mm	750 x 580
Übersetzung aus dem Schneckentrieb	./.	144
maximale Mittenbohrung	mm	400
gängiges Drehmoment	Nm	50
Teilgerätgewicht	kg	1.800
maximales Kippmoment der Drehachse	Nm	38.000
maximale axiale Belastung	N	100.000
maximales Massenträgheitsmoment	kgm ²	3.100
maximales Planscheibendrehmoment - Klemmung ein	Nm	25.000
maximales Planscheibendrehmoment - Klemmung aus	Nm	20.100
Art der Klemmung	./.	hyd.
maximaler Klemmdruck	bar ü	63
mechanische Teilgenauigkeit aus dem Schneckentrieb	"	+/- 10
maximale Teilgenauigkeit bei direktem Messsystem	"	+/- 3
Wiederholgenauigkeit	"	+/- 1
Rundlauf der Zentrierbohrung	mm	0,01
Rechtwinkeligkeit inklusive Taumel	mm	0,03
Spitzenhöhe	mm	540

Planscheibendurchmesser min.	mm	1.030
Drehachse	./.	horiz.
Transportlast	kg	6.000
maximale Drehzahl	Upm	9
Lager Durchmesser	mm	870 x 650
Übersetzung aus dem Schneckentrieb	./.	180
maximale Mittenbohrung	mm	400
gängiges Drehmoment	Nm	50
Teilgerätgewicht	kg	3.500
maximales Kippmoment der Drehachse	Nm	60.000
maximale axiale Belastung	N	120.000
maximales Massenträgheitsmoment	kgm ²	5.400
maximales Planscheibendrehmoment - Klemmung ein	Nm	27.500
maximales Planscheibendrehmoment - Klemmung aus	Nm	22.800
Art der Klemmung	./.	hyd.
maximaler Klemmdruck	bar ü	63
mechanische Teilgenauigkeit aus dem Schneckentrieb	"	+/- 10
maximale Teilgenauigkeit bei direktem Messsystem	"	+/- 3
Wiederholgenauigkeit	"	+/- 1
Rundlauf der Zentrierbohrung	mm	0,01
Rechtwinkeligkeit inklusive Taumel	mm	0,04
Spitzenhöhe	mm	700

Planscheibendurchmesser min.	mm	1.270
Drehachse	./.	horiz.
Transportlast	kg	9.000
maximale Drehzahl	Upm	9
Lager Durchmesser	mm	1.095 x 850
Übersetzung aus dem Schneckentrieb	./.	180
maximale Mittenbohrung	mm	500
gängiges Drehmoment	Nm	50
Teilgerätgewicht	kg	5.500
maximales Kippmoment der Drehachse	Nm	90.000
maximale axiale Belastung	N	180.000
maximales Massenträgheitsmoment	kgm ²	9.600
maximales Planscheibendrehmoment - Klemmung ein	Nm	40.000
maximales Planscheibendrehmoment - Klemmung aus	Nm	38.000
Art der Klemmung	./.	hyd.
maximaler Klemmdruck	bar ü	63
mechanische Teilgenauigkeit aus dem Schneckentrieb	"	+/- 10
maximale Teilgenauigkeit bei direktem Messsystem	"	+/- 3
Wiederholgenauigkeit	"	+/- 1
Rundlauf der Zentrierbohrung	mm	0,01
Rechtwinkeligkeit inklusive Taumel	mm	0,04
Spitzenhöhe	mm	800

Planscheibendurchmesser min.	mm	1.600
Drehachse	./.	horiz.
Transportlast	kg	13.000
maximale Drehzahl	Upm	4
Lager Durchmesser	mm	1.300 x 1.030
Übersetzung aus dem Schneckentrieb	./.	180
maximale Mittenbohrung	mm	700
gängiges Drehmoment	Nm	70
Teilgerätgewicht	kg	8.700
maximales Kippmoment der Drehachse	Nm	140.000
maximale axiale Belastung	N	260.000
maximales Massenträgheitsmoment	kgm ²	24.000
maximales Planscheibendrehmoment - Klemmung ein	Nm	46.000
maximales Planscheibendrehmoment - Klemmung aus	Nm	74.000
Art der Klemmung	./.	hyd.
maximaler Klemmdruck	bar ü	63
mechanische Teilgenauigkeit aus dem Schneckentrieb	''	+/- 10
maximale Teilgenauigkeit bei direktem Messsystem	''	+/- 3
Wiederholgenauigkeit	''	+/- 1
Rundlauf der Zentrierbohrung	mm	0,01
Rechtwinkeligkeit inklusive Taumel	mm	0,05
Spitzenhöhe	mm	850