

TD SERIE

HOHE PERFORMANCE

TECHNISCHE DATEN

		TD15					TD20					TD25					TD30					TD35					TD45					TD55											
		TD15	TD15M	TD15Y	TD15S	TD15MS	TD15YS	TD20	TD20M	TD20Y	TD20S	TD20MS	TD20YS	TD25	TD25M	TD25Y	TD25S	TD25MS	TD25YS	TD30	TD30M	TD30Y	TD30S	TD30MS	TD30YS	TD35	TD35M	TD35Y	TD35S	TD35MS	TD35YS	TD45	TD45M	TD45Y	TD45S	TD45MS	TD45YS	TD55	TD55M	TD55Y	TD55S	TD55MS	TD55YS
ALLGEMEINE DATEN	Umlaufdurchmesser über Bett (mm)	950																																									
	Maximaler Drehdurchmesser (mm)	550																																									
	Abstand zwischen Spindel und Reitstockspitze (mm)	/800	915	-	-	-	898	-	-	-	-	898	-	-	-	-	874	-	-	-	-	850	-	-	-	850	-	-	-	-	848	-	-	-	-	-	-	-					
	Reitstockspitze (mm)	/1350	1465	-	-	-	1448	-	-	-	-	1448	-	-	-	-	1424	-	-	-	-	1400	-	-	-	1400	-	-	-	-	1398	-	-	-	-	-	-	-					
Distanz zwischen Spindeln (mm)	-	-	-	826	-	-	-	-	792	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	768	-	-	-	-	-	-	-	-	744	-	-	-	-	-	-	-	742	-	-				
Verfahrweg Y-Achse (mm)	-	-	+80	-	-	+80	-	-	+80	-	-	+80	-	-	+80	-	-	+80	-	-	+80	-	-	+80	-	-	+80	-	-	+80	-	-	+80	-	-	+80	-	-	+80	-	-		
SPINDEL	Maximale Spindeldrehzahl (rpm)	4500					4000					4000					3500					3000					2200					1600											
	Stangendurchlass (mm) – (Innendurchmesser im Zugrohr)	52					66					66					82					95					127					180(192)											
	Spannfutter Ø (mm)	175/210					210					250/210					255/315					315					315/400					500											
	Leistung Hauptspindel (kW) (max./S6 40%)	14/8					22/15					35/19					42/27					48 (S3 25%) /39 (S1)					51 (S3 25%) /39 (S1)					51 (S3 25%) /39 (S1)											
	Drehmoment (Nm)	292 (max)					366 (max)					900 (max)					1020 (max)					1500 (max)					3600 (max)					3600 (max)											
REVOLVER	Anzahl angetriebene Werkzeugplätze	-	16 [12]	-	16 [12]	-	16 [12]	-	16 [12]	-	16 [12]	-	16 [12]	-	16 [12]	-	12 [16]	-	12 [16]	-	12 [16]	-	12 [16]	-	12 [16]	-	12 [16]	-	12 [16]	-	12 [16]	-	12 [16]	-	12 [16]	-	12 [16]	-	12 [16]	-	12 [16]		
	Maximale Drehzahl (rpm)	-	12000	-	12000	-	12000	-	12000	-	12000	-	12000	-	12000	-	12000	-	12000	-	12000	-	12000	-	12000	-	12000	-	12000	-	12000	-	12000	-	12000	-	12000	-	12000	-	12000		
	Antriebsleistung (kW) (max./S1)	-	11,3/8,1	-	11,3/8,1	-	11,3/8,1	-	11,3/8,1	-	11,3/8,1	-	11,3/8,1	-	11,3/8,1	-	13,7/11	-	13,7/11	-	13,7/11	-	13,7/11	-	13,7/11	-	13,7/11	-	13,7/11	-	13,7/11	-	13,7/11	-	13,7/11	-	13,7/11	-	13,7/11	-	13,7/11		
	Höchstdrehmoment (Nm)	-	75 [105]	-	75 [105]	-	75 [105]	-	75 [105]	-	75 [105]	-	75 [105]	-	75 [105]	-	105 [75]	-	105 [75]	-	105 [75]	-	105 [75]	-	105 [75]	-	105 [75]	-	105 [75]	-	105 [75]	-	105 [75]	-	105 [75]	-	105 [75]	-	105 [75]	-	105 [75]		
KG.	Maschinengewicht (Kg)	/800	8300(+)	8700(+)	8500(+)	8900(+)	8500(+)	8900(+)	8700(+)	9100(+)	9200(+)	9600(+)	9700(+)	10100(+)	9700(+)	10100(+)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-			
		/1350	9500(+)	-	9700(+)	-	9700(+)	-	9900(+)	-	9900(+)	-	10400(+)	-	10900(+)	-	10900(+)	-	10900(+)	-	10900(+)	-	10900(+)	-	10900(+)	-	10900(+)	-	10900(+)	-	10900(+)	-	10900(+)	-	10900(+)	-	10900(+)	-	10900(+)	-	10900(+)		

(*) ungefähre Gewichte.

Durch konstante Weiterentwicklung unserer Produkte können die hier angegebenen Daten ohne Vorankündigung geändert werden.