

TA SERIE

PRÄZISION UND ZUVERLÄSSIGKEIT

TECHNISCHE DATEN

		TA15					TA20					TA25					TA30									
		TA15	TA15M	TA15Y	TA15S	TA15MS	TA15YS	TA20	TA20M	TA20Y	TA20S	TA20MS	TA20YS	TA25	TA25M	TA25Y	TA25S	TA25MS	TA25YS	TA30	TA30M	TA30Y	TA30S	TA30MS	TA30YS	
ALLGEMEINE DATEN	Umlaufdurchmesser über Bett (mm)	760										760					760									
	Umlaufdurchmesser über Planschlitten (mm)	600										600					600									
	Maximaler Drehdurchmesser (mm)	460										460					460									
	Abstand zwischen Spindel und Reitstockspitze (mm)	/400	490	-	473	-	473	-	449	-																
		/640	730	-	713	-	713	-	689	-																
		/1100	1190	-	1173	-	1173	-	1149	-																
	Distanz zwischen Spindeln (mm)	/640	-	666	-	649	-	649	-	625																
/1100		-	1126	-	1109	-	1109	-	1085																	
Verfahrweg Y-Achse (mm)	-	-	+70 -50	-	-	+70 -50	-	-	+70 -50	-	-	+70 -50	-	-	+70 -50	-	-	+70 -50	-	-	+70 -50	-	-	+70 -50		
SPINDEL	Maximale Spindeldrehzahl (rpm)	4500					4000					4000					3500									
	Stangendurchlass (mm)–(Innendurchmesser im Zugrohr)	52					66					66					82									
	Spannfutter Ø (mm)	175/210					210					250/210					255/315									
	Spannfutterdurchlass Ø (mm)	56/52					66					66					82									
	Leistung Hauptspindel (kW) (max./S6 40%)	14/8					22/15					35/19					42/27									
	Drehmoment (Nm)	292 (max)					366 (max)					900 (max)					1020 (max)									
153 (S6 40%)					286(S6 40%)					363 (S6 40%)					720 (S6 40%)											
REVOLVER	Anzahl Werkzeugplätze	12/15																								
	Maximale Drehzahl (rpm)	12000																								
	Antriebsleistung (kW) (max./S1)	11,3/8,1																								
	Höchstdrehmoment (Nm)	75																								
KG.	Maschinengewicht (Kg)	/400	6600 (*)	-	6800 (*)	-	6800 (*)	-	7000 (*)	-																
		/640	7000 (*)	7400 (*)	7100 (*)	7500 (*)	7100 (*)	7500 (*)	7300 (*)	7800 (*)																
		/1100	7800 (*)	8200 (*)	7900 (*)	8300 (*)	7900 (*)	8300 (*)	8000 (*)	8700 (*)																

(*) ungefähre Gewichte.

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