

# TECHNISCHE DATEN

## DONNÉES TECHNIQUES

		R32		R32E		R40		R40E		R45		R45E	
<b>Bohrleistung auf Stahl R50</b> <i>Capacité de perçage sur acier R50</i>	mm	Ø 32		Ø 32		Ø 40		Ø 40		Ø 45		Ø 45	
<b>Gewindeleistung auf Stahl R50</b> <i>Capacité de taraudage sur acier R50</i>	mm	M20		M20		M24		M24		M26		M26	
<b>Spindelkegel</b> <i>Cône broche</i>		MT3		MT3		MT4		MT4		MT4		MT4	
<b>Spindelhub</b> <i>Course broche</i>	mm	135		135		135		135		145		145	
<b>Durchmesser Spindelpinole</b> <i>Diamètre fourreau broche</i>	mm	62		62		62		62		72		72	
<b>Automatische Spindelabsenkung (optional)</b> <i>Descente automatique (option)</i>	mm Umdrehung tour	3 GESCHWINDIGKEITEN / VITESSES: 0.05 - 0.1 - 0.2 mm/Umdrehung/tour											
<b>Automatische Absenkung mit elektromagnetischer Kupplung</b> <i>Descente automatique avec embrayage électromagnétique</i>	mm Umdrehung tour	3 GESCHWINDIGKEITEN / VITESSES: 0.05 - 0.1 - 0,2 mm / Umdrehung / tour		3 GESCHWINDIGKEITEN / VITESSES: 0.05 - 0.1 - 0,2 mm / Umdrehung / tour		3 GESCHWINDIGKEITEN / VITESSES: 0.05 - 0.1 - 0,2 mm / Umdrehung / tour		3 GESCHWINDIGKEITEN / VITESSES: 0.05 - 0.1 - 0,2 mm / Umdrehung / tour		3 GESCHWINDIGKEITEN / VITESSES: 0.05 - 0.1 - 0,2 mm / Umdrehung / tour		3 GESCHWINDIGKEITEN / VITESSES: 0.05 - 0.1 - 0,2 mm / Umdrehung / tour	
<b>Säulendurchmesser</b> <i>Diamètre colonne</i>	mm	123		123		123		123		164		164	
<b>Tisch</b> <i>Table</i>		TC - PGM - TR		TC - PGM - TR		TC - PGM - TR		TC - PGM - TR		TC - PGM - TR		TC - PGM - TR	
<b>Getriebe</b> <i>Transmission</i>		PU	VS	Umrichter/ Inverseur	PU	VS	VR	CI	Umrichter / Inverseur	VS	VR	CI N° 12 Sp.	Umrichter / Inverseur
<b>Spindelgeschwindigkeit</b> <i>Vitesse broche</i>	U/Min	100 - 2.200	100 - 1.640	100 - 2.400	100 - 2.200	100 - 1.640	40 - 2.380	64 - 1.720	45-900 / 110-2.150	100 - 1.620	40 - 2.340	50 - 1.300	45 - 2.150
<b>Motorleistung (380 V 50 Hz)</b> <i>Puissance moteur (380 V 50 Hz)</i>	KW	1.1 - 1.84		2.2	1.1 - 1.84	1.1 - 1.84	1.1 - 1.84	1.1 - 1.84	2.2	2.2 - 3	2.2 - 3	2.2 - 3	3
<b>Zwischenachse 2 "T"-Nuten</b> <i>Entraxe entre 2 rainures en "T"</i>	mm	125		125	125				125	200 (TR) - 160 (TM)		200 (TR) - 160 (TM)	
<b>Breite der "T"-Nuten</b> <i>Largeur des rainures en "T"</i>	mm	14		14	14				14	14		14	
<b>Kreuztisch: Längshub manuell Achse X</b> <i>Table croisée :course long. manuelle axe X</i>	mm	425		425	425				425	425		425	
<b>Kreuztisch: automatischer Vorschub Achse X</b> <i>Table croisée: avance automatique axe X</i>	mm	365		365	365				365	365		365	
<b>Kreuztisch: Längshub manuell Achse Y</b> <i>Table croisée: course transversale manuelle axe Y</i>	mm	240		240	240				240	240		240	
<b>Abmessungen (h x l x p) Säule</b> <i>Dimensions (h x l x p) en colonne</i>	mm	1.900 x 665 x 1.030		1.900 x 665 x 1.030	1.900 x 665 x 1.030			1.900 x 1.020 x 1.230 (TC)	1.986 x 675 x 1.100		1.986 x 675 x 1.100		
<b>Gewicht (kg)</b> <i>Poids</i>	Kg	370		370	410				410	548 (TR) - 610 (TC)		548 (TR) - 610 (TC)	