

Postfach 5505 * 65045 Wiesbaden
Paul-Friedländer-Str. 8 * 65203 Wiesbaden
Telefon 0611 / 69 09 0 * Telefax 0611 / 69 09 225
<http://www.strojimport.de> * e-mail: maschinenverkauf@strojimport.de

KONVENTIONELLES WAAGERECHTES TISCHBOHRWERK W100A

Technische Grundparameter

Arbeitsspindel-Durchmesser	mm	100
Spannkegel	ISO	50
Spindeldrehzahl – 23 Gänge	U / min	7,1 - 1120
Leistung des Hauptmotors	kW	11
Drehzahl des Hauptmotors	U / min	1460
Maximales Drehmoment der Spindel – Nmin	Nm	3350
Maximales Drehmoment der Spindel – Nmax	Nm	78,5
X...Querverstellung des Tisches	mm	1600
Z...Längsverstellung des Tisches – kurzes Bett (ohne Lünette)	mm	810
Z...Längsverstellung des Tisches – langes Bett (mit / ohne Lünette)	mm	1250
Z...Längsverstellung des Tisches – langes Bett (mit Lünette + Tisch 1500 x 1500)	mm	1240
Z...Längsverstellung des Tisches – langes Bett (ohne Lünette)	mm	1750
Y...Vertikalerstellung des Spindelstocks – Tisch 1250 x 1250	mm	1120
Y...Vertikalerstellung des Spindelstocks – Tisch 1500 x 1500	mm	1100
W...Verstellung der Spindel	mm	900
Aufspannfläche des Tisches	mm x mm	1250 x 1250
	mm x mm	1500 x 1500
Breite der Spannnuten	mm	22 H8
Tragfähigkeit des Tisches – 1250 x 1250	kg	3000

Tragfähigkeit des Tisches – 1500 x 1500	kg	2500
Durchmesser / Tiefe der Zentrierbohrung	mm	180H6 / 10
Arbeitsvorschübe...X, Y, Z, W, U – 18 Gänge	mm / min	18 - 900
Arbeitsvorschübe...X, Y, Z, W, U – 32 Gänge	mm / U	0,02 - 12
Gewindeschneide-Vorschübe...X, Y, Z, W, U – metrisch – 18 Gänge	mm / U	0,25 - 12
Gewindeschneide-Vorschübe...X, Y, Z, W, U – Zoll – 18 Gänge	"Gang / 1""	120 - 2,5
Eilgang...X, Y, Z, W, U	mm / min	2800
Eilgang des Drehtisches...B	U / min	1
Anschlussleistung	kVA	15
Maschinengewicht	kg	14000
Aufbaufläche inklusive CE – Richtwert	mm x mm	5000 x 7500

Parameter der Planscheibe		
Planscheiben-Durchmesser	mm	600
Durchmesser / Tiefe der Zentrierbohrung	mm	280H6 / 8
Verstellung des Planschiebers...U	mm	210
Maximaler Durchmesser beim Plandrehen	mm	900
Planscheiben-Drehzahl – 16 Gänge	U / min	7,1 - 224

Parameter der Lünette		
Von Stirn der Hohlspindel bis Lünettenlager	mm	2800
Lagerachshöhe über Aufspannfläche	mm	0 - 1120
Eilgang des Lagers	mm / min	696
Bohrung des Lagers	mm	150 H7
Leistung des Lünettenmotors	kW	0,55
Drehzahl des Lünettenmotors	U / min	2780