

Benennung Universal-Drehmaschine	Typ SLZ 850	Arbeitsplan 11602
Hersteller Willi SEIGER GmbH www.seiger.de	Fabrik – Nr.	Bestell-Tag / -Nr.
Lieferant	Baujahr 2002	Aufstell-Datum

Technische Daten		Zubehör / Sondereinrichtungen	Kostenstelle 126127
Arbeitsbereich	Spitzenhöhe: 1300 mm Spitzenweite: 3000 mm		Abt. / Schiff MECH 1 8 / 45L
- max. Drehlänge	mm		Zubehör / Sondereinrichtungen
- max. Umlauf-Ø über Bett	850 mm		
- max. Umlauf-Ø über Planschlitten	560 mm		
- max. Umlauf-Ø über Kröpfung	mm		
- Länge der Kröpfung vor Planscheibe	mm		
- max. Werkstückgewicht	4200 kg		
Arbeitsspindel		Post-Prozessor: EXAPT	Siehe Fertigungsspektrum

Spindelkopf nach DIN 55027 Größe: 11 Innenkegel: metr. 140	
Spindelbohrung Ø 130 mm	Spindel-Ø mm
max. Futter Ø mm	Spindeldurchgang (Tiefe) mm
max. Planscheiben Ø mm	max. Drehzahl f. Plansch. 1/min
Kraftspannfutter	max. Planscheibedrehzahl 1/min
Spannzylinder	max. Drehmoment 6000 Nm
Support	
Verfahrwege	
Längshub (Z-Achse) mm	Planhub (X-Achse) mm
Anzahl der Bettschlitten	Anzahl der Planschlitten
Werkzeugsystem:	
Meißelquerschnitt: 32 x 32 mm	
Reitstock	
Pinolenkegel	MK6
Pilonen - Ø	140 mm
Pinolen - Hub Hydr.	315 mm
Arbeitsraum Zeichn.-Nr.	
Fundamentplan - Nr.	
Hydraulikplan – Nr.	
Stromlaufplan – Nr.	
Flächenbedarf m²	Länge 3.0 m
Breite m	Höhe m
Gewicht kg	Ausgestellt: 20.02.06
Name: Meyer	



Vorschubgeschwindigkeit				Zerspanwerte				für		für St 60		bei Schnittgeschw.	
Vorschübe	Längs	mm/U	Plan	mm/min	max.Spanquerschnitt				mm²				m/min
max. Vorschubkraft	Längs/plan	N			max. Bohr-Ø				mm				
Eilgang	X-Achse	m/min	Z-Achse	m/min	max. Gewinde-Ø								
Gewindesteigungen				Betriebsstoffbedarf									
metrisch		min.	max.			Kühlmittel				l/min		bar	
withworth				Steigung in mm									
Modul (mm x π)				Gänge / Zoll									
DP				Dp									
Spindeldrehzahlen in 1/min				Angaben zum Umweltschutz									
Getr.-Stufen		Drehzahlbereich		Stufenanzahl		Stufensprung		Lärmpegel		max.		dB (A)	
		von bis						Emissionswerte					
Stufe I		300				1/min							
Stufe II		1600				1/min							
Stufe III						1/min							
						1/min							
Drehzahl-Beeinflussung				%									

Antriebsart		Spannung 400 V		Frequenz 50 Hz		Vorsicherung 25 A		Gesamtanschlusswert 50 kVA			
*	Motor für	Hersteller	Type/Nr.	Motor- Inv.- Nr.	Bauform n. DIN 42950	cos φ	Leistung kW	Strom A	Drehzahl 1/min	Schutzart	
	Motordaten siehe BA										