

Baujahr 1989/90/**2013** umgerüstet und modernisiert (Fertigstellung ca. Mai/Juni 2013)

- **NEUE** CNC-Steuerung **SIEMENS** Typ **SINUMERIK 840 D**
- **NEUER** Schaltschrank + **NEUE** Servo . Achsantriebe
- **NEUE Lackierung**
- Werkzeugwechsler

max. Umlauf- und Drehdurchmesser	2.400	mm
max. Drehhöhe	1.500	mm
Planscheibendurchmesser	2.000	mm
Max. Werkstückgewicht	17.000	kg
Drehzahlbereich der Planscheibe stufenlos in 2 Bereichen	1,6 - 45 / 6,4 - 180	UpM.
Drehmoment an der Planscheibe	63.000	Nm
Querbalkenverstellung	1.100	mm
Verstellgeschwindigkeit des Querbalkens	425	mm/Min.
Meisselschieber . Ausschub (Z-Achse)	1.000	mm
Querschnitt der Meißel	40 x 40	mm
zulässige Schnittkraft am Support	50.000	N
Vorschub Geschwindigkeit in X- und Z-Achse	0,1 . 6.000	mm/Min.
stufenlos regelbar	0,01 . 50	mm/Umdr.
Eilgang	6	m/Min.
Schleichgang	2/40/400	mm/Min.

WERKZEUGWECHSLER ALS SCHEIBENMAGAZIN

Anzahl der Plätze		
max. zulässige Scheibenbelastung		kg
max. Einzelgewicht		kg
Antriebsleistung Hauptantrieb		kW
Anschlusswert	135	kVA
Druckluft		bar
Gewicht ca.		kg
Platzbedarf lt. AWF-Karte (L x B x H)	5.500 x 4.700 x 5.800	mm