

Maschine 6.100d

**Zahnflankenschleifmaschine NILES, Type ZSTZ 25, Bj. 1983
mit Allen Bradley PLC 2/20,**



Konstruktionsmerkmale und Ausstattung

- hydrostatische Bettschlitten- und Stößelführungen
- hydrostatische Tischlagerung
- Allen Bradley SPS 2/20
- Höhen- und Breitenballigkeit
- Zweiflankenschliff
- Vollverkleidung
- Filteranlage
- Ölkühler



Technische Daten

max. Kopfkreisdurchmesser	mm	3.500
min. Fußkreisdurchmesser	mm	350
Radbreite	mm	1.000
max. Modul		32
min. Modul		4
Zähnezahlbereich		16 – 600
max. Schrägungswinkel	Grad	± 35
Tischdurchmesser	mm	2.000
Tischbohrung/Bohrungstiefe	mm	480/460
max. Tischbelastung	kg	30.000
Stößelhubbereich	mm	10 – 1.000
Stößelhübe	Hub/min.	20 – 120
Schleifscheibendurchmesser	mm	300 / 400
elektrische Ausführung – Spannung/Frequenz	V/Hz	380/50
Antriebsleistung	kW	24
Maschinengewicht ca.	t	46,5
Raumbedarf	m	10,2 x 7,7 x 4,5