

Maschine 6.014d

**Wälzfräsmaschine PFAUTER, Type P 2300, Baujahr 1963,
1984 geometrisch überholt**



Originalfoto

Konstruktionsmerkmale und Zubehör

- Schräg- und Geradverzahnung,
- hydraulische Tischentlastung
- Universalfräskopf
- Diagonalfräseinrichtung
- Gleichlaufräseinrichtung
- motorisches Fräskopfschwenken
- autom. Teileinrichtung
- Späneförderer
- Gegenhalter



Technische Daten

max. Werkstückdurchmesser, mit/ohne Gegenhalter	mm	1.000/2.000
max. Radbreite	mm	735
max. Modul (innen)		22
Durchmesser des Arbeitstisches	mm	1.400
Tischbohrung/Tiefe	mm	255
max. Tischbelastung	kg	1.500
max. Leistung des Fräskopfes	kW	14
Frässchlitten schwenkbar bis	Grad	240
Fräsdornaufnahme	SK	
Drehzahlbereich	min ⁻¹	25 - 150
max. Fräserdurchmesser/Länge	mm	290/300
max. Verstellung der Frässpindel	mm	285
Axialvorschub	mm/min ⁻¹	0,36 – 7,2
Axialeilgang	mm/min ⁻¹	
Radialvorschub	mm/min	0,076 – 7,2
Radialeilgang	mm/min	
max. Entfernung Aufspanntisch - Gegenhalter	mm	1.475
max. Entfernung Aufspanntisch – Mitte Frässpindel	mm	1.185
elektrische Ausführung – Spannung/Frequenz	V/Hz	380/50
Maschinengewicht ca.	t	26,7
Raumbedarf	m	6,2x3,5x4