

KOEPFER 173 SPS

Merkmal	Wert
Maschinentyp	Zahnrad-Wälzfräsmaschine
Baujahr (gefundene Maschine)	1990
Steuerung	Klöckner-Moeller SPS
Max. Modul	2,5
Max. Werkstückdurchmesser (manuell)	156 mm
Max. Werkstückdurchmesser (automatisch)	100 mm
Max. Verzahnungslänge	150 mm
Max. Werkstücklänge (manuell)	360 mm
Max. Werkstücklänge (automatisch)	260 mm
Max. Fräserdurchmesser	63 mm
Max. Fräserlänge	70 mm
Max. Axialverschiebung (Shifting)	70 mm
Fräserdrehzahl	bis 1.100 min ⁻¹
Teilgetriebe	4:45
Schifffräskopf	automatisch

Weitere Daten, die für die Baureihe 173/173B angegeben werden:

- Max. Zahnbreite: 170–180 mm
- Modulbereich: 0,2–2,5
- Motorleistung: ca. 5 kW
- Maschinengewicht: etwa 2,0–2,9 t
- Aufstellmaß ungefähr 1,8 × 1,5 × 1,7–1,9 m