



Maschinen-Datenblatt

**BEARBEITUNGSZENTREN
FRÄSEN + BOHREN**

Heller FP 2000

5-Achs Bearbeitungszentrum
Fastems Palettencontainer mit 24 Maschinenpaletten
Renishaw Messtaster
Steuerung Siemens Sinumerik 840 D sl

Arbeitsraum (X/Y/Z):	800x630x875 mm
Beladung Palette/Tisch max.:	800 kg
Beschleunigung:	6 m/s ²
Eilgang:	60 m/min
Palettengröße:	400 x 500 mm
Span-zu-Span-Zeit:	3,5 s
Werkstückhöhe max.:	850 mm
Werkzeugaufnahme:	HSK 63
Werkzeugplätze:	160
Werkzeugspindel:	16.000 1/min, 95 Nm