

INDEX R200



Artikel Nr.	92-000615
Hersteller	INDEX
Modell	R200
Typ	CNC Dreh-/Fräszentrum
Zustand	Gebrauchtmachine
Steuerung	Siemens 840D SolutionLine
Baujahr	Retrofit

Allgemein

Spannfutterdurchmesser	175 mm
Leistung (100% / 40% ED)	20 / 24 kW
Drehmoment (100% / 40% ED)	135 / 190 Nm
C-Achse Auflösung	0,001 Grad
Stangendurchlass HS	65 mm
Stangendurchlass GS	65 mm

Hauptspindel

Technologie	Motorspindel
Drehzahl	5.000 U/min
Leistung max.	35,5 kW
Drehmoment max.	170 Nm
C-Achse	0,001°
Z-Achse	390 mm
Stangendurchlass	65 mm
Spannzylinder	Hohlspannzylinder
Spannmittel	Hainbuch Spanntop Kombi Axfix Größe 65

Gegenspindel

Technologie	Motorspindel
Drehzahl	5.000 U/min
Leistung max.	35,5 kW
Drehmoment max.	170 Nm
C-Achse	0,001°
X-Achse	600 mm
Z-Achse	390 mm
Stangendurchlass	65 mm
Spannmittel	Hainbuch Spanntop Kombi Axfix Größe 65

Werkzeugträger I (X/Y/B)

Technologie
Werkzeugantrieb
Werkzeugwechsler mit Kettenmagazin
Werkzeugaufnahme
Werkzeugstationen

Motorfrässpindel
18.000 U/min
80 Plätze
HSK-T40
2 x 3 VDI25 für feststehende Werkzeughalter

Werkzeugträger II (Y/B)

Technologie
Drehzahl
Werkzeugaufnahme
Werkzeugstationen

Motorfrässpindel
18.000 U/min
HSK-T40
2 x 3 VDI25 für feststehende Werkzeughalter

Ausstattung / Zubehör

Spänemanagement
Kühlmittelmanagement
Teileabfuhr
Spindelkühlung

Scharnierband-Späneförderer
Kühlmittelanlage mit 8, 20 und 80bar
Portalabnehmer mit Transportband
Kühlaggregat zur Kühlung der Spindeln und des Schaltschranks

