

# INDEX R200



Artikel Nr.	<b>94-000019</b>
Hersteller	<b>INDEX</b>
Modell	<b>R200</b>
Typ	<b>CNC Dreh-/Fräszentrum</b>
Zustand	<b>Neumaschine</b>
Steuerung	<b>Siemens 840D SolutionLine</b>
Baujahr	<b>2026</b>

## 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

