

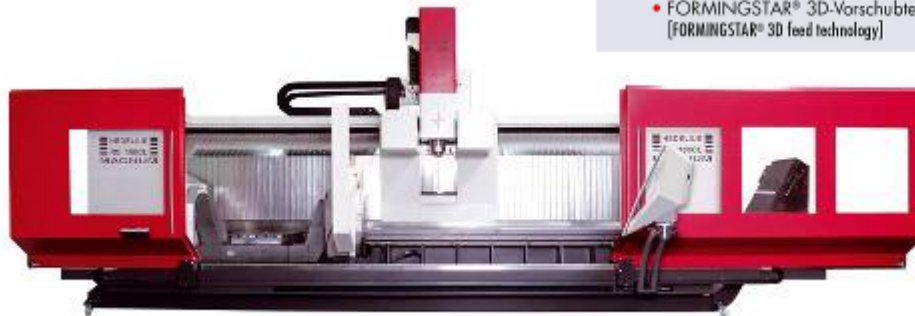
## 5-Achsen Fahrständer-Bearbeitungszentrum [5-axes moving column machining centre]

Preisbeispiel Nr. 6455  
[price example no. 6455]

**Serienmäßig [in series]:**

- Heidenhain Längenmessgeräte  
[Heidenhain length measuring instruments]
- CELOX® Motorspindeln  
[CELOX® motor spindles]
- FORMINGSTAR® 3D-Vorschubtechnologie  
[FORMINGSTAR® 3D feed technology]

**FORMINGSTAR®**



### RS100CL/40/530/1000/2550/8

Hedelius Fahrständer-Bearbeitungszentrum  
inklusive:

- 5-Achsen CNC-Steuerung **Heidenhain iTNC 530**
- Wassergekühlte Celox Motorspindel SK40; 50 – 12.000 min<sup>-1</sup>; 29,00 kW/183 Nm
- 3D-Formingstar-Paket
- 40-fach Werkzeugmagazin
- Dreh-Schwenktischeinheit
- feststehender Maschinentisch
- Verfahrwege X,Y,Z: **1000/2550x1000x770 mm**
- **Pendelbetrieb:** Ø 1000, 2550 x 1000 mm
- **Direkte Wegmeßsysteme** in der X-, Y- und Z-, A- und C-Achse
- Vorschübe X,Y,Z: 0-30/30/30 m/min
- **Späneförderer**
- **Bedienhandgerät HR410**
- Schrägbett-Kühlmitteleinlage mit **Hochdruck-Kühlmittelversorgung durch die Hauptspindel 25 bar**
- Abblas-Pistolen
- Spülpistolen

### RS100CL/40/530/1000/2550/8

Hedelius moving column machining centre  
including:

- 5-axes CNC controller **Heidenhain iTNC 530**
- Watercooled Celox spindle motor SK40, 50 – 12.000 min<sup>-1</sup>, 29,00 kW/183 Nm
- 3D-Formingstar-Package
- 40-station tool changer
- Two axes trunnion table
- Fixed machining table
- Traverse path X, Y, Z **1000/2550x1000x770 mm**
- **Pendulum Mode:** Ø 1000, 2550 x 1000 mm
- **Direct measuring systems** in the X-, Y- and Z-, A- and C-axes
- Feed rate X, Y, Z: 0-30/30/30 m/min
- **Chip conveyor**
- **Hand wheel HR 410**
- Slantbed paper filter coolant system **with high pressure through spindle coolant 25 bar**
- Blasting-pistols
- Flushing guns

**Komplett**                      **EUR 476.900,-\***  
[complete]

\*Alle Preise ab Werk Meppen, Deutschland zzgl. Dienstleistungen und gesetzlicher Mehrwertsteuer; Änderungen vorbehalten  
[All prices ex-works Meppen, Germany plus services and value added taxes; subject to change without notice]