



**GOEDICKE**  
WERKZEUGMASCHINEN



**Goedicke Werkzeugmaschinenhandels GmbH**

Heinz-Nixdorf-Str. 2  
D-74172 Neckarsulm  
+49-(0)7132-999 360

info@goedicke.com  
www.goedicke.com

## Portal Bearbeitungszentrum

Lagernummer **7-38670**  
Fabrikat **WALDRICH COBURG**  
Modell **20-10 FP 225 NC**  
  
Steuerung **CNC Bahnsteuerung SIEMENS  
SINUMERIK 840 D**

Baujahr **1986**  
Zustand ★★★★★★☆☆



### Arbeitsbereich -fräsen-

|                     |         |
|---------------------|---------|
| X-Achse Einzeltisch | 4500 mm |
| X-Achse Doppeltisch | 9700 mm |
| Verfahrweg y-Achse  | 3550 mm |
| Verfahrweg z        | 1000 mm |
| Verfahrweg w-Achse  | 1250 mm |

### Portal

|                                              |         |
|----------------------------------------------|---------|
| max. Abstand Spindel ... Aufspannfläche      | 1700 mm |
| max. Abstand Spindel Aufspannfläche optional | 2700 mm |
| Ständerdurchgang                             | 2600 mm |

### Tisch

|                                   |          |
|-----------------------------------|----------|
| Aufspannfläche Einzeltisch Länge  | 4500 mm  |
| Aufspannfläche Doppeltisch Länge  | 9000 mm  |
| Aufspannfläche Einzeltisch Breite | 2250 mm  |
| Aufspannfläche Doppeltisch Breite | 2250 mm  |
| Werkstückgewicht (max)            | 80000 kg |

### Arbeitsspindel / Kopf

|                     |           |
|---------------------|-----------|
| Drehzahlbereich von | 4 /min    |
| Drehzahlbereich bis | 1500 /min |
| Aufnahme            | ISO SK 60 |

### Arbeitsspindel / Kopf

|                         |        |
|-------------------------|--------|
| Antriebsleistung (max.) | 105 kW |
|-------------------------|--------|

### Achsantriebe

|                |              |
|----------------|--------------|
| Vorschub x von | 1 mm/<br>min |
|----------------|--------------|



**GOEDICKE**  
WERKZEUGMASCHINEN



**Goedicke Werkzeugmaschinenhandels GmbH**

Heinz-Nixdorf-Str. 2  
D-74172 Neckarsulm  
+49-(0)7132-999 360

info@goedicke.com  
www.goedicke.com

|                |                  |
|----------------|------------------|
| Vorschub x bis | 18000 mm/<br>min |
| Vorschub y von | 1 mm/<br>min     |
| Vorschub y bis | 15000 mm/<br>min |
| Vorschub z von | 1 mm/<br>min     |
| Vorschub z bis | 10000 mm/<br>min |
| Vorschub w von | 1 mm/<br>min     |
| Vorschub w bis | 6000 mm/<br>min  |

### **Werkzeugmagazin**

|                           |     |
|---------------------------|-----|
| Anzahl Werkzeugpositionen | 205 |
|---------------------------|-----|

### **Elektrische Anschlussdaten**

|                            |        |
|----------------------------|--------|
| Leistungsaufnahme (gesamt) | 120 kW |
| Anschlussspannung          | 380 V  |
| Netzfrequenz               | 50 Hz  |

### **Zusatzausrüstung Bohren/Fräsen**

|                       |      |
|-----------------------|------|
| Kühlmitteleinrichtung | nein |
|-----------------------|------|

### **Technische Beschreibung**

DOPPELTISCH-PORTALFRÄSMASCHINE, Tische koppelbar

- X-Achse 9700mm Doppeltisch, 4500mm Einzeltisch
- Y-Achse 3550mm
- Z-Achse 1000mm
- W-Achse 1250mm Querbalken
- momentaner max. Abstand Spindelnase - Tisch = 1700 mm.

Dieser Abstand kann auf max. 2700 mm von WALDRICH COBURG erhöht werden.

Das Angebot liegt uns vor.

- Durchgangsbreite 2750/2600mm ohne/mit Ständerbalken
- Aufspannlänge 4500/9000mm Einzel-/Doppeltisch
- Aufspannbreite 2250mm
- Hydrostatische Tischführung: X Achse und Y- Achse
- Aggregatewechseleinrichtung: automatisches Pick-up System, 6 Magazinplätze
- AGGREGATE:
  - Vorsatzlager: VL 300 & VL 600, Übersetzung 1:1
  - Winkelfräsköpfe: gross & klein, Übersetzung 1:1



**GOEDICKE**  
WERKZEUGMASCHINEN



**Goedicke Werkzeugmaschinenhandels GmbH**

Heinz-Nixdorf-Str. 2  
D-74172 Neckarsulm  
+49-(0)7132-999 360

info@goedicke.com  
www.goedicke.com

- Schnelllaufspindel: SL 75, Übersetzung 1:3

- Absaughaube

WERKZEUGMAGAZIN:

- Fabrikat DEMMELER

- Typ: Werkzeugarena 2.2, 205 Magazinplätze

Bedienung: KUKA 6-Achsen Industrieroboter mit Doppelgreifer

- Rüsten: 2 x 5 Rüstplätze

- Ein- und Auslagern: automatisch durch KUKA Roboter ab/bis Rüstplatz

### **Zustandsbeschreibung**

Die Maschine wurde in 2010 von WALDRICH - COBURG komplett (für ca. € 2.3mio) überholt

und ist in einem TOP - Zustand.

OPTIONALE DREHZAHLERHÖHUNG AUF 2500 1/min (Waldrich Angebot liegt uns vor ).



### **Daten / Bilder**

Jetzt technische Daten und Bilder per WhatsApp erhalten!



### **Daten / Bilder**

Jetzt technische Daten und Bilder per WhatsApp erhalten!

