# Vertikal-Drehfräszentrum

## *VDF 450/1.200*

### Spezifikation: *)

- *Drehen und Fräsen in einer Aufspannung:*
  Innovative 5-Achs-Vertikal-Drehfräsmaschine in kompakter Bauweise mit überaus großer Bearbeitungsbandbreite
- Drehtisch mit Direktantrieb durch Torque-Motor: vom Positionieren im C-Achs-Betrieb über Simultanbearbeitung bis zum Drehen mit 25 kW / 300/min
- Motorspindel - z.B. HSK63 / 24 kW / 12.000/min - mit NC-Schwenkachse für die Fräsbearbeitung
- X / Y / Z-Achse: ausgeführt mit stabilen großdimensionierten Wälzführungen und Antrieb über Kugelgewindetriebe
- Werkstückspannung über Planspiralfutter und zusätzlichen Reitstock
- Integrierter Werkzeugwechsler mit 24 Plätzen
- Moderne CNC-Steuerung Siemens oder Heidenhain

*Optimale Zugänglichkeit: seitliche Türen + Dachöffnung*

**) alternative Konfigurationen auf Anfrage!*

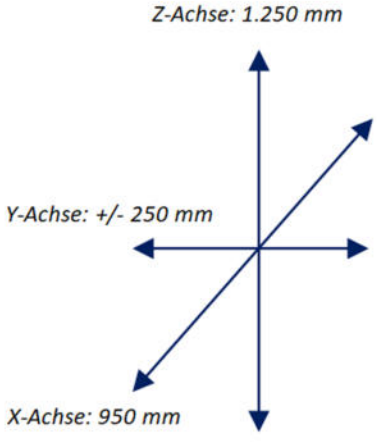
**Horst ROTTLER Maschinenbau GmbH**
Hauptstraße 39 • 57555 Mudersbach • Tel. +49 (0) 271-35919-0 • Fax +49 (0) 271-35919-31
E-Mail rottler.siegen@rottler-maschinenbau.de • Internet www.rottler-maschinenbau.de

# Vertikal-Drehfräszentrum

## *VDF 450/1.200*

*Kompakt: 5-Achsen-Drehfräszentrum im Einsatz*

**Verfahrwege der Achsen**



*Werkstücke d=450 x 1.200 mm*

*Motorspindel mit NC-Schwenkachse*

**Horst ROTTLER Maschinenbau GmbH**
Hauptstraße 39 • 57555 Mudersbach • Tel. +49 (0) 271-35919-0 • Fax +49 (0) 271-35919-31
E-Mail rottler.siegen@rottler-maschinenbau.de • Internet www.rottler-maschinenbau.de