

# Zyklendrehmaschine DUS 400ti

## Technische Daten

- Hersteller Boehring
- Arbeitsraum: 420 x 1000 mm
- Spindeldrehzahl 50 – 3000 min<sup>-1</sup>
- Werkzeugträger System MULTIFLEX B mit Halter BD 25 120
- Steuerung mit Zyklen; als Teach in oder über LAN Verbindung
- Steuerung SINUMERIK 810 D

## Einsatzbereiche / Anwendung

- Anwendung in der Ausbildung CAD / CAM
- Praktische Anwendung in der Steuerungstechnik
- Ausführung von Versuchen zur Prüfung von Maschineneigenschaften, wie Genauigkeit, Bearbeitungskräfte und Schalldruckpegel;
- Bearbeitung mittelgroßer Bauteile für Versuchsaufbauten und den Laborbetrieb



Ansicht der Zyklendrehmaschine DUS 400ti



**Universität Rostock**  
Fakultät für Maschinenbau und Schiffstechnik  
Lehrstuhl Fertigungstechnik



**Fraunhofer**  
Anwendungszentrum  
Großstrukturen in der  
Produktionstechnik