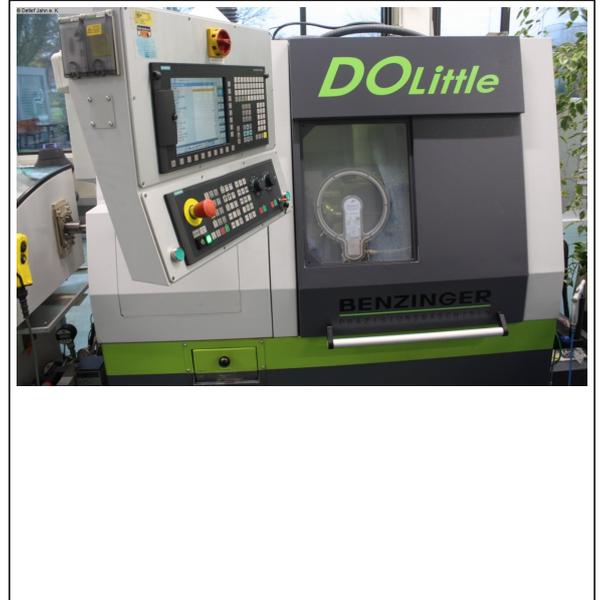


## MASCHINEN-DATEN

Maschinenart	: CNC Dreh- und Fräszentrum
Fabrikat	: BENZINGER
Typ	: DoLittle B3
Baujahr	: 2011
Steuerungsart	: Sinumerik 828 D
Steuerung	: Sinumerik 828 D
Lagerort	: Deutschland
Herkunftsland	: Deutschland
Lieferzeit	: Januar 2024
Frachtbasis	: ab Standort
Preis	: auf Anfrage



## TECHNISCHE DATEN

Drehdurchmesser	16 mm
Drehlänge	145 mm
Steuerung	Sinumerik 828 D
Spindeldrehzahl	15000
Abgreifstation	16
Spindeldrehzahl:	15000
Lademagazin	ILS-MUK Breuninger Irco
Hochdruckpumpe	Knoll
Gesamtleistungsbedarf	15 kW
Maschinengewicht ca.	2,6 t
Raumbedarf ca.	2.1 x 1.1 x 1.9 +Irco ILS mm

## TECHNISCHE BESCHREIBUNG

*Dreh-Fräszentrum für höchste Präzision Benzinger DoLittle B3, Baujahr 2011*

*? Dolittle B3 Haupt- und Gegenspindel mit linearem Werkzeugaufbau*

*Werkzeugstationen:*

*Hauptspindel 10 Werkzeuge + 1 Anschlag (2 Blöcke je 5 Werkzeuge + 1 Anschlag)*

*Gegenspindel 11 Werkzeuge ( 2 Blöcke 5 und 6 Werkzeuge)*

*Angetriebene Werkzeuge über die schwenkbare Achse 6 Stück*

*Betriebsstunden: 0,5 bis 1-schichtig.*

*Insgesamt gibt es 10 Werkzeugblöcke.*

*Technische Daten*

- Genauigkeit 5/-5 $\mu$
- ? Verfahrweg X1-Achse 320mm
- ? Verfahrweg Z1-Achse 145mm
- Verfahrweg Z2-Achse 90mm
- ? Verfahrweg Y-Achse 80mm
- 2x C-Achse
- ? Eilganggeschwindigkeiten X/Y/Z 30 m/min
- ? Wassergekühlte Motorspindel 16 mm, 15.000 1/min
- ? BENZINGER Linear Werkzeugträgersystem
- ? Schwenkbare NC Achse mit 6 Stueck angetriebenen Werkzeugen

*Zubehör:*

- Hochdruckpumpe Knoll
- Kühlanlage Hydra
- Absaugkanal
- Werkzeughalter, Spannzangen
- 10 Werkzeugblöcke

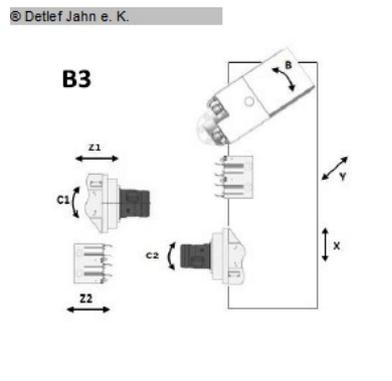
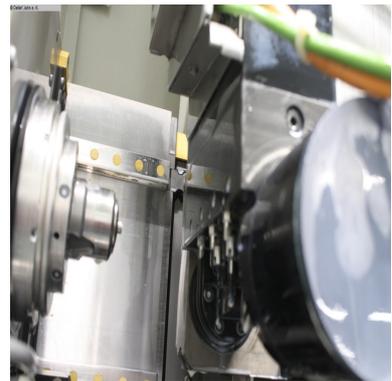
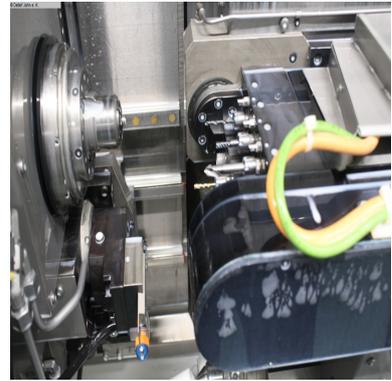
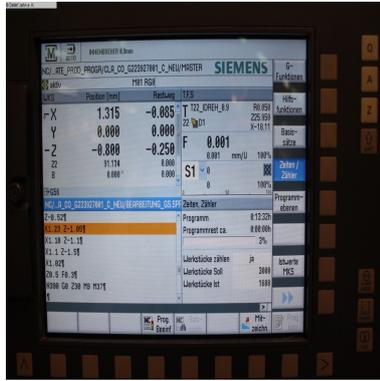
## VIDEO-LINKS



## WEB-LINK

[https://lagermaschinen.de/maschinen-datenblatt/CNC\\_Dreh-\\_und\\_Fraeszentrum/BENZINGER/DoLittle\\_B3/1092-02910](https://lagermaschinen.de/maschinen-datenblatt/CNC_Dreh-_und_Fraeszentrum/BENZINGER/DoLittle_B3/1092-02910)

**MASCHINEN-BILDER**



CNC Dreh- und Fräszentrum  
**BENZINGER**  
DoLittle B3  
Lagernummer :1092-02910



+ LAGERMASCHINEN.DE +

+ LAGERMASCHINEN.DE +

