

MASCHINEN-DATEN

Maschinenart	: Portal - Bearbeitungszentrum
Fabrikat	: INGERSOLL BOHLE
Typ	: MCP-T1/180x350
Baujahr	: 1991/2006
Steuerungsart	: CNC
Steuerung	: FIDIA M20
Lagerort	: Lager
Herkunftsland	: Deutschland
Lieferzeit	: sofort
Frachtbasis	: EXW
Preis	: auf Anfrage



TECHNISCHE DATEN

x-Achse	4000 mm
y-Achse	3000 mm
z-Achse	1200 mm
c-Achse	360 °
b-Achse	360 °
Tischbelastung	35 t
Spindelaufnahme	ISO 50
Spindeldrehzahlen	10 - 4000 U/min
Spindeltrieb	40 kW
Vorschübe - längs/quer/senkrecht	1 - 10000 mm/min
Eilgänge x/y/z	15000 mm/min
Spindeldurchmesser im vord. Lager	140 mm
Abstand Tisch-UK-Spindel	1200 mm
Aufspannfläche	3500 x 1800 mm
Durchgang zwischen den Ständern	2300 mm
Drehmoment an der Spindel	2650 Nm
Steuerung	FIDIA M20
Gesamtleistungsbedarf	100 kVA
Maschinengewicht ca.	70 t
Raumbedarf ca.	13,2 x 7,2 x 6,1 m

TECHNISCHE BESCHREIBUNG

- Maschine mit 5-Achsen Steuerung FIDIA M 20
- Werkzeugwechsler für 40 Werkzeuge
- Kopfwechsler für 2 Achsen NUTATOR und Spindelverlängerung
- IKZ mit 20 bar

-
- *Hydrostatische Tischführung und Antriebsschnecke*
 - *Späneförderer, Kühlmittelanlage mit Papierbandfilter, Ölkühler*

VIDEO-LINKS

Video No.1 : <https://www.youtube.com/embed/bvDvsqW4-1A>

WEB-LINK

<http://mhp.logotech.de/hpm/v7/Datenblatt/datenblatt.php?machineno=1006-52601>

MASCHINEN-BILDER

