

MASCHINEN-DATEN

Maschinenart	: Tieflochbohrmaschine
Fabrikat	: BUCK
Typ	: TBFZ 1600 CNC
Baujahr	: 2000
Steuerungsart	: CNC
Steuerung	: Heidenhain TNC 430
Lagerort	: Deutschland
Herkunftsland	: Deutschland
Lieferzeit	: nach Absprache
Frachtbasis	: ab Standort, frei verladen
Preis	: auf Anfrage



TECHNISCHE DATEN

Kernbohrdurchmesser - max.	40 mm
Bohrtiefe	1200/1700 mm
Steuerung	Heidenhain TNC 430
Gesamtleistungsbedarf	40 kW

TECHNISCHE BESCHREIBUNG

4 Achsen Koordinaten Tiefbohr-Fräsmaschine BUCK TBFZ 1600 CNC

Geeignet für die Komplettbearbeitung, Tieflochbohren, Gewinde, Senken, Fräsen

2021 werkstattgeprüft und zu 100% betriebsbereit.

Technische Daten:

Verfahrwege:

X – Achse (längs) 1600 mm

Y – Achse (Vertikal) 1000 mm

Z – Achse (Bohrachse/ Bohrtiefe) 1200 mm in einen Zug/1700 mm mit nachsetzen

W- Achse (Ausleger) 500 mm

B- Achse (Rundtisch) 0-360°

Bohr/ Fräseinheit:

Werkzeugaufnahme SK 40 n. DIN 69871

Drehzahl 0– 6000 U/min

Antriebsleistung 16,25 kW bei 60%ED

NC- Drehtisch:

Aufspannfläche Tisch 1500 x 1200 mm

Tischbelastung max. 10.000 kg

Fahrgeschwindigkeit:

Tieflochbohrmaschine

BUCK

TBFZ 1600 CNC

Lagernummer :1022-H08615

X/Y/Z- Achse 0-15000 mm/min

Arbeitsleistung in 1. 2312:

Bohrdurchmesser mit ELHB 4 – 40 mm

Gewindebohren M26, größere Gewinde durch Fräsen

Kühlmittelanlage:

Behältergröße ca. 1000 l

Pumpenleistung stufenlos regelbar

- min. Fördermenge 16 l/min bei 80 bar

- max. Fördermenge 65 l/min bei 18 bar

- Antriebsleistung 15 kW

CNC- Steuerung:

Heidenhain TNC 430 CNC mit elektronischem Handrad

Sonstige Daten:

Betriebsspannung 380 V / 50 HZ

Steuerspannung 24 V DC

Gesamt- Anschlußwert ca. 40 kW

Maschinengewicht ca. 18 to

Platzbedarf ca. n. Aufstellplan

Maschinenausstattung:

- 2 Stück Stützlünette für das Tieflochbohren

- Kratzband- Späneförderer

- Öl- Kühler

- Elektronisches Handrad

- Spülpumpe für die externe Kühlmittelversorgung

- Maschinenverkleidung

- Inkl. Zubehöropaket (Aufnahmen, Bohrbuchsen, etc.)

VIDEO-LINKS

WEB-LINK

<http://mhp.logotech.de/hpm/v7/Datenblatt/datenblatt.php?machineno=1022-H08615>

MASCHINEN-BILDER

