

Bearbeitungszentrum - Universal

DECKEL MAHO DMU 160 P hi-dyn



ANGEBOTSDetails

Lagernummer	1662
Maschinenart	Bearbeitungszentrum - Universal
Fabrikat	DECKEL MAHO
Typ	DMU 160 P hi-dyn
Baujahr	2004
Steuerungsart	CNC
Steuerungsname	HEIDENHAIN iTNC530
Lagerort	Lager Kleinostheim
Ursprungsland	Deutschland
Lieferzeit	Sofort
Frachtbasis	ab Lager

Preis

Preis auf Anfrage

TECHNISCHE DETAILS

x-Weg	1.600 mm
Auflösung der C-Achse	0,001°
Werkstückgewicht max.	4.000 kg
Universal-NC-Fräskopf	-
B-Achse	stufenlos +180 / -7°
max. Leistung ED 40 %	28 kW
Auflösung	0,001°
Drehzahlbereich - stufenlos	20 - 18.000 min-1
Vorschub, Eilgang	-
y-Weg	1.250 mm
Vorschübe x/y/z - stufenlos	0 - 15.000 mm/min
Eilgänge in X/Y/Z	60.000 mm/min
Werkzeugmagazin	-
Anzahl Werkzeugplätze	60 St
Werkzeugaufnahme	HSK-63 DIN 69893 Form A
Betriebsspannung	3 x 400 V
Betriebsfrequenz	50 Hz
z-Weg	1.000 mm
Maschinenabmessungen	-
Platzbedarf	ca. 8,8 x 8,8 x 3,5 m
Maschinengewicht ca.	35.000 kg
Steuerung	HEIDENHAIN iTNC530

Bearbeitungszentrum – Universal

DECKEL MAHO DMU 160 P hi-dyn

NC Rundtisch

:

Aufspannfläche

Ø 1.500 x 1.250 mm

BESCHREIBUNG

Zum Verkauf steht ein 5-Achs Universal-Bearbeitungszentrum DECKEL MAHO DMU 160 P hi-dyn, Baujahr 2004, aus dem Lager Kleinostheim, Deutschland. Die Maschine verfügt über einen NC-Schwenk-Fräskopf mit Motorspindel bis 18.000 U/min für die 5-Achs-Simultanbearbeitung, einen NC-Rundtisch mit einer Aufspannfläche von Ø 1.500 x 1.250 mm sowie Verfahrwege von 1.600 mm (X), 1.250 mm (Y) und 1.000 mm (Z) bei einem maximalen Werkstückgewicht von 4.000 kg. Gesteuert wird das Zentrum über eine HEIDENHAIN iTNC530 mit direkten Wegmesssystemen in allen drei Achsen; das Werkzeugmagazin bietet 60 Plätze mit automatischem Wechsler und HSK-63-Aufnahme inklusive innerer Kühlmittelzufuhr über eine Hochdruckpumpe mit 40 bar. Zur weiteren Ausstattung zählen unter anderem ein elektronisches Handrad HR410, ein 3D Infrarot-Messtaster Hexagon m&h IRP 25.10, eine Brankamp Kollisionsüberwachung, ein zweites Bedienterminal am Werkzeugmagazin sowie eine Absauganlage und Kühlmittelanlage mit Bandfilter und Späneförderer. Die Maschine wiegt ca. 35.000 kg, benötigt einen Platzbedarf von ca. 8,8 x 8,8 x 3,5 m und wird für den Betrieb mit 3 x 400 V bei 50 Hz ausgelegt; laut vorliegender Beschreibung befindet sie sich aufgrund eines fortlaufenden Premium-Service- und Wartungsvertrags mit dem Hersteller in einem sehr gepflegten Zustand.

 Dieser Text wurde von einer KI aus den technischen Daten erstellt und kann Fehler enthalten. Maßgeblich sind die technischen Details und die Angaben des Händlers.

ANBIETER

FLECKENSTEIN Werkzeugmaschinen GmbH

Daimler Straße 1

63801 Kleinostheim

Deutschland

Telefon: +49 6096 9706-0

E-Mail: fleckenstein@fleckenstein-machine.com

Web: www.fleckenstein-machine.com

Ansprechpartner

Verkaufsteam – Maschinenvertrieb

Tel. +49 6096 9706-0 · fleckenstein@fleckenstein-machine.com

Technischer Vertrieb – Beratung & Besichtigung

Tel. +49 6096 9706-0 · fleckenstein@fleckenstein-machine.com

LINK ZUM ANGEBOT

<https://machinet.feuer.work/reader/maschine/1662-deckel-maho>

Angebot freibleibend (Zwischenverkauf und Irrtümer vorbehalten).

DETAILFOTOS

Bearbeitungszentrum - Universal

DECKEL MAHO DMU 160 P hi-dyn

