

SHW

UFZ 4

Lagernummer :1022-E06028

MASCHINEN-DATEN

Maschinenart : Bettfräsmaschine - Universal
Fabrikat : SHW
Typ : UFZ 4
Baujahr : 1988/retrofit 2007
Steuerungsart : CNC
Steuerung : Heidenhain iTNC 530
Lagerort : Deutschland
Herkunftsland : Deutschland
Lieferzeit : Sofort
Frachtbasis : Ab Standort, ohne Demontage und Verladung
Preis : auf Anfrage



TECHNISCHE DATEN

x-Weg	2500 mm
y-Weg	1300 mm
z-Weg	900 mm
Steuerung	Heidenhain iTNC 530
Tischfläche	2500 x 800 mm
Tischbelastung	5,0 t
Werkzeugaufnahme	SK 50 DIN69871
Spindeldrehzahlen	36 - 4000 U/min
Vorschubbereich	2 - 12000 mm/min
Hauptmotor	25 kW
Gesamtleistungsbedarf	50 kW
Maschinengewicht ca.	17 t
Raumbedarf ca.	8,4 x 4,5x 3,8(3,9) m

TECHNISCHE BESCHREIBUNG

Der Hauptmotor wurde im September 2022 für € 6.000,- überholt.

Die Maschine wurde 2007 teilüberholt



SHW

UFZ 4

Lagernummer :1022-E06028

Überholungsumfang:

*Vorschubmotoren wurden überholt
Neue Heidenhain Steuerung iTNC 530 mit neuem
Hauptspindeltrieb (Siemens)
Beibehaltung des Schaltschranks und der VS-Antriebe
Geometrische Überholung der Maschine
Überholung des Werkzeugwechslers
Defekte Führungsbahnabdeckungen wurden instandgesetzt
bzw. ausgetauscht*

Vor ca. 3 Jahren ist der Fräskopf komplett überholt worden.

Ausstattung:

*CNC Bahnsteuerung Heidenhain iTNC 530
Fräskopf horizontal/vertikal schwenkbar automatisch über die Steuerung.
Separater CNC Rundtisch 800 mm Durchmesser (Drehgeber muss erneuert werden)
Werkzeugwechsler 45-fach, max. Werkzeuggewicht 18 kg
Späneförderer
Verstärkte Kühlmittleinrichtung für Werkzeuge mit
innerer Kühlmittelzuführung, Ausführung B.
Kühlmittleinrichtung mit Papierbandfilter*

Verfahrwege:

*Maschinentisch längs X-Weg 2500 mm
Spindelstockschlitten senkrecht Y-Weg 1300 mm
Spindelstock quer Z-Weg 900 mm*

VIDEO-LINKS

WEB-LINK

<http://mhp.logotech.de/hpm/v7/Datenblatt/datenblatt.php?machineno=1022-E06028>

Bettfräsmaschine - Universal



SHW

UFZ 4

Lagernummer :1022-E06028



Änderungen und Irrtum in den technischen Details und Angaben vorbehalten.

Knops Werkzeugmaschinen GmbH & Co. KG

An der Spielbank 4 · 40789 Monheim Fon: 02173 - 39494-0 · maschinen@knops.de · www.knops.de

Seite: 3/3