





Description:

Gebrauchte HELLER MCT250 Doppelspindel horizontal-BAZ mit A-Achse und 2 x B-Achse

Die gebrauchte HELLER MCT 250 ist ein Horizontal-Bearbeitungszentrum mit Doppelspindel, das für präzise CNC Bearbeitung ausgelegt ist. Es bietet 5 NC-Achsen und einen großzügigen Arbeitsbereich mit einem Verfahrweg von 650 mm in X-, Y- und Z-Achse. Mit der Siemens 840D CNC-Steuerung und einer neuen Spindel von 2012 bietet die Maschine eine hohe Leistung. Die Präzisionsbearbeitung wird durch schnelle Werkzeugwechsel und ein 2x40-faches Werkzeugmagazin unterstützt. Ideal für vielseitige Anwendungen in der Werkzeugmaschinen-Industrie.

- CNC-Steuerung: Siemens 840D
- Neue Spindel in 2012

Technische Daten:

ARBEITSBEREICH:

- Verfahrweg
 - X-Achse 650 mm
 - Y-Achse 650 mm
 - o Z-Achse 650 mm
 - o Anzahl der NC-Achsen 5

TISCH:

- Drehbarkeit 360 °
- Positionierbarkeit 0,001 ° Drehgeschwindigkeit 30 / min Schwenkbarkeit 210 °
- Positionierbarkeit 0,001 ° Drehgeschwindigkeit 10 / min

WERKSTÜCK / KOPF

- Spindeldrehzahl 45 18000 / min Kessler
- Spindeldurchmesser 80 mm Werkzeugaufnahme
- Antriebsleistung (max.) 38 kW



- Spindelleistung (kontinuierlich) 25 kW
- Drehmoment (max.) 132 Nm

Es gelten die folgenden Einschränkungen:

- Maximal zulässiges Gewicht des auf das Greifwerkzeug aufgefangenen Moments. 1 000 Ncm
- MaximalZulässiges Werkzeuggewicht 12 daN
- Schneller Werkzeugwechsel bis zu einem Werkzeuggewicht von 3 daN

Achsantriebe

- Vorschub von 1 mm/min
- Vorschubgeschwindigkeit bis zu 60000 mm/min
- Eilganggeschwindigkeit 60000 mm/min

WERKZEUGMAGAZIN

- Anzahl der Werkzeugplätze 2x40
- Werkzeugdurchmesser max. 70 mm
- freie Nachbarposition 163 mm
- Werkzeuglänge max. 300 mm
- Werkzeugwechselzeit 3,2 s

ABMESSUNGEN / GEWICHTE

• Gesamtgewicht ca. 16000 kg



Technical Data:

Technical Data:

Steuerung: SINUMERIK 840D Maschinenstunden: 68.511 Std. Spindeldrehzahl: 10.000 U/Min Werkzeughalter: HSK-A63 Werkzeugkapazität: 80 x

Travels:

X-Achse: 650 mm Y-Achse: 650mm Z-Achse: 650 mm

Dimensions and Weight:

Höhe: 4.000 mm Breite: 4.000 mm Länge: 10.000 mm Gewicht: 16.000 kg

Buyer Information:

Zustand: Sehr guten Zustand

Verfügbarkeit: Sofort

Verkauft als:

EXW (ab Werk - Incoterm)

MwSt.: 19 %

Käuferaufgeld: 18 % Standort: Bulgarien





1



3









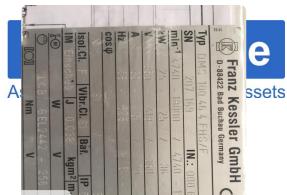












62







Asset-Trade

Bewertung & Vermarktung von Industrieanlagen weltweit

Am Sonnenhof 16

47800 Krefeld

Deutschland

Tel.: +49 2151 32500 33