



Asset-Trade

Assessment & Sale of Used Assets

Ref. Nr.: 1443-10171512

Overview and Technical Data:

**HELLER MCT 250 CNC-Horizontal-
Bearbeitungszentrum**

HELLER

HELLER

Baujahr: Jan. 2005



Description:

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

CNC-Steuerung: Siemens 840D
Neue Spindel in 2012

Technische Daten:

ARBEITSBEREICH:

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

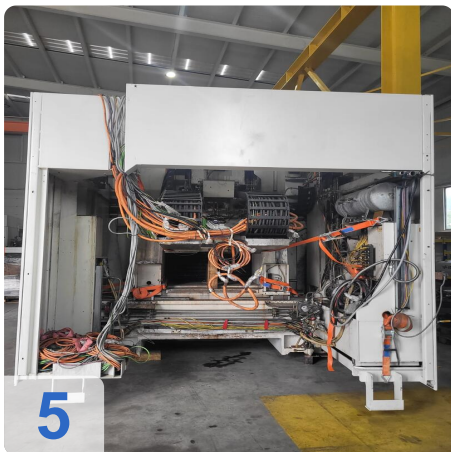
Höhe: 4.000 mm
Breite: 4.000 mm
Länge: 10.000 mm
Gewicht: 16.000 kg

Buyer Information:

Zustand: Sehr guten Zustand
Verfügbarkeit: Sofort
Verkauft als:
EXW (ab Werk - Incoterm)
MwSt.: 19 %
Käuferaufgeld: 18 %
Standort: Bulgarien



Images:

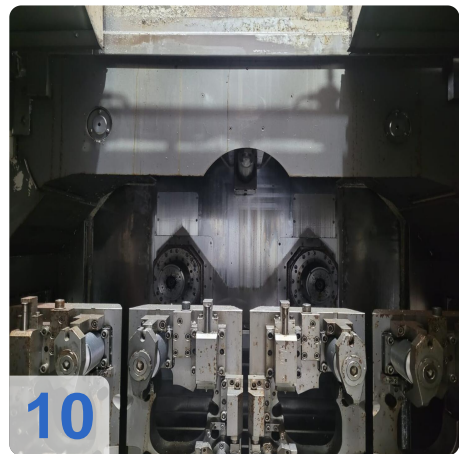
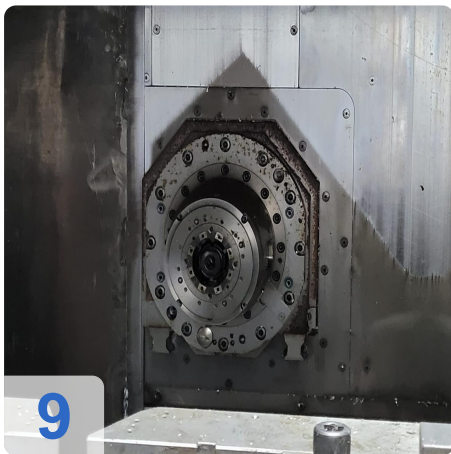




As

e

ssets





As

Typ		DMS 100 4H 4 FHS7/E		IN: 000 613 725		01 08976									
SN		207 159													
min ⁻¹		4740		18000 / 4740 - 15000 - 18000											
km		75		75 / 30 - 20 - 30		4									
V		100		48 / 100		48									
A		10		71		10									
Hz		50		50		50									
cosφ		91		91		91									
Isol. Cl.		F		Vibr. Cl.		SI		Bat.		IP		54		IC	
IM		Einschalt		J		0.002		kgm ² /mot		100					
W		V		A											
108		6EL2442		-		255		Im/s/0							
Nm		V		A											



Assets

Franz Kessler GmbH
D-88422 Bad Buchau Germany
3~mot.
IEC 60034
VDE 0530

12



13



Asset-Trade

Assessment & Sale of Used Assets



Asset-Trade

**Bewertung & Vermarktung von
Industrieanlagen weltweit**

Am Sonnenhof 16

47800 Krefeld

Deutschland

Tel.: +49 2151 32500 33