

Ref. Nr.: 522-05231308







### **Description:**

# Gebrauchte DMG DMU 50 Evo Linear - 5 Achsen Simultan in Vollausstattung

- Steuerung: Heidenhain iTNC 530 HSCI
- Verfahrwege: X/Y/Z 500x 450 x 400 mm
- Eilgang X / Y / Z 24 m/min
- B-Achse Schwenkeinheit, simultan steuerbar
- C-Achse Rundtisch 0,001°, simultan steuerbar
- Werkzeugwechsler:120fach Kettenmagazin
- Werkzeugaufnahme: HSK63 DIN 69871
- Hauptspindel: 18.000 1/min
- Kühlmitteleinrichtung:ja, 40bar IKZ mit Bandfilteranlage
- Weiter Details
  - Dokumentation
  - Spannhydraulik
  - Roboter-Vorbereitung
  - o 3D QuickSet
  - o 3D Messtaster TS649
  - BLUM-Laser
  - Rotierende Sichtscheibe
  - DMG Netservice

Die DMU 50 eröffnet eine neue Ära in Werkstatt, Ausbildung, Labor sowie Werkzeug-, und Vorrichtungsbau.

Diese CNC-Universal-Fräsmaschine ist durch innovative
Maschinenbautechnologie geprägt. Highlights wie digitale Antriebe in allen
Achsen, Eilgang bis 24 m/min und Motorspindeln bis zu 18.000 min-1
verleihen der DMU 50 gesteigerte Dynamik. Neben dem standardmäßigen
Starrtisch stehen weitere Tischoptionen in Form eines manuellen, eines
motorisch angetriebenen Schwenkrundtisches mit hydraulischer Klemmung
und eines Simultantisches zur Verfügung. Die moderne
Kreuzschlittenbauweise mit eigensteifem, verrippten Gussgestell sorgt für
eine Basis, die spürbar mehr Präzision bietet. Modernste
Steuerungstechnologie mit DMG ERGOline® Control, 19"-Bildschirm und
3D-Software garantiert höchste Abarbeitungsgeschwindigkeit, Präzision und
Zuverlässigkeit. DMG MORI bietet mit der DMU 50 den idealen und



preiswerten Einstieg in die Welt der 5 Seiten- bis zur 5-Achs-Simultanbearbeitung.

#### Highlights DMU 50

- Höchste Flexibilität Variable Tischoptionen von starr bis Schwenkrundtisch für die 5-Achs-Simultanbearbeitung
- Hohe Werkstückgewichte und maximale Genauigkeit durch integrierten Schwenkrundtisch mit großen Lagerdurchmessern in beiden Rundachsen
- Optimale Raumökonomie Hervorragende Zugänglichkeit zum Arbeitsraum, freier Spänefluss und steile Wandschrägen, großer Arbeitsraum bei geringen Maschinenabmessungen
- Leistungsstarke Motorspindel mit bis zu 18.000 min-1 (Option), 130 Nm und 35 kW (bei 40 % ED)



## **Technical Data:**

#### **Technical Data:**

Steuerung: TNC 530

Spindeldrehzahl: 18.000 U/Min Werkzeugkapazität: 120 x

#### **Travels:**

X-Achse: 500 mm Y-Achse: 450mm Z-Achse: 400 mm

# **Buyer Information:**

Zustand: Sehr guten Zustand

Verfügbarkeit: Verkauft

Verkauft als:

EXW (ab Werk - Incoterm)

MwSt.: 19 %

Käuferaufgeld: 15 % Standort: Deutschland



















8

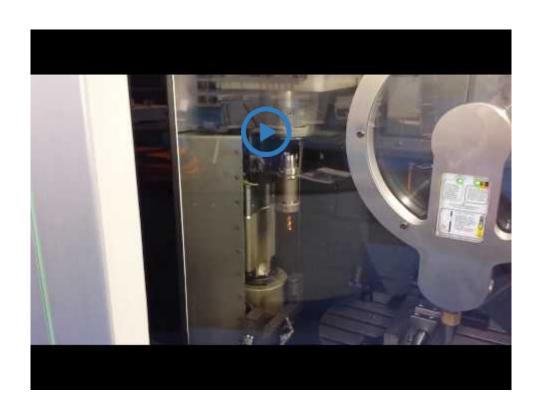




9 10



# Video:







**Asset-Trade** 

Bewertung & Vermarktung von Industrieanlagen weltweit

**Am Sonnenhof 16** 

47800 Krefeld

**Deutschland** 

Tel.: +49 2151 32500 33