



# Asset-Trade

Assessment & Sale of Used Assets

Ref. Nr.: 1150-12112023

**Overview and Technical Data:**

**IBERIMEX - MVR ECOMILL BF 2000 CNC  
Bettfräsmaschine**

**IBERIMEX**

Baujahr: Aug. 2012



## Description:

### **Gebrauchte IBERIMEX MVR ECOMILL BF 2000 CNC Bettfräsmaschine**

CNC Heidenhain iTNC530

Betriebsstunden AN 15.750 Stunden / Spindelstunden 5.661

Technische Daten:

- X-Achse: 2000mm
- Y-Achse: 1000(980) mm
- Z-Achse: 950 mm
- Eingang 10 mm/min
- Wiederholgenauigkeiten +/- 0.003mm
- Tisch: 2.100 x 1.050mm
- Max Tischlast: 5 Tonnen
- Spindel 40-3,500 rpm / 25kW
- Werkzeugaufnahmen 24-Positionen
- Werkzeugaufnahme SK50
- Universal-Fräskopf (Halb Automatisch +/- 90 Grad)
- Länge x Breite x Höheca: 5000 x4100 x2700 m
- Gewicht ca . 12 Tönen
- Anschluss: 30KVA

---

Für spürbar erhöhte Produktivität: ECOMILL

Die ECOMILL Bettfräsmaschine ist bis 4.000 mm Länge in der X-Achse erhältlich. Eine steife, robuste Gusskonstruktion, ein vielseitiger, flexibler Einsatz mit verschiedenen Multifunktionsfräsköpfen und die Möglichkeit der Integration von Rundtischen machen unsere MVR BF Bettfräsmaschine zu einem echten Allround-Talent – auch für die 5-Seiten-Bearbeitung von Werkstücken in nur einer Aufspannung.

Unterschiedliche Fräsköpfe für jeden Anwendungszweck



Der adaptierbare Standard-Fräskopf der Bettfräsmaschine mit manueller B- und C-Achse oder der optionale VH-2 Kopf können entfernt werden, so dass eine Horizontalspindel ISO 50 für horizontale Bearbeitungen zur Verfügung steht. Hierdurch vergrößert sich auch der Arbeitsraum um rund 500 mm, so dass auch Bearbeitungen am Winkel oder bohrwerksähnliche Arbeiten durchgeführt werden können.

Ebenfalls verfügbar sind für unsere MVR BF Bettfräsmaschine automatische Einbaufräsköpfe.

Ein Siemens-Spindelmotor in Verbindung mit einem ZF-Getriebe stellt ein Drehmoment von bis zu 1000 Nm zur Verfügung.

Hohe permanente Präzision:

unterstützt durch spezialgehärtete, vertikale und horizontale Führungsbahnen am Ständer und am Frässchlitten. Die Gegenführungen sind mit Turcite-B beschichtet. Die Konsole dieser Bettfräsmaschine hat eine sehr lange Auflagefläche in der Vertikalachse für hohe Stabilität und um ein Abkippen des Auslegers zu vermeiden.

Auf Grund der präzise definierten und konstanten Klemmung der Führung wird ein stabiler und exakt definierter Abstand zwischen Bettbahn und Tischsattel erzeugt, unabhängig von der Tischbeladung. Slip-stick-Effekt wird so vermieden.



## Technical Data:

### Technical Data:

Steuerung: TNC 530  
Maschinenstunden: 15.750 Std.  
Spindelstunden: 5.661 Std.  
Spindeldrehzahl: 3.500 U/Min  
Werkzeughalter: SK50  
Werkzeugkapazität: 24 x

### Travels:

X-Achse: 2.000 mm  
Y-Achse: 1.000mm  
Z-Achse: 950 mm

### Dimensions and Weight:

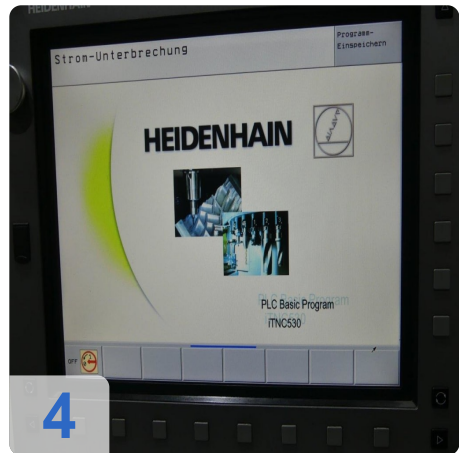
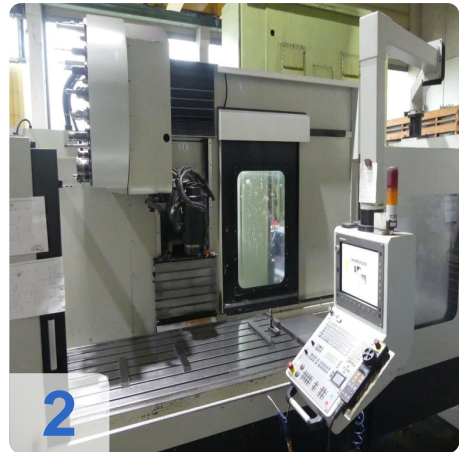
Höhe: 2.500 mm  
Breite: 5.000 mm  
Länge: 5.000 mm  
Gewicht: 12.000 kg

### Buyer Information:

Zustand: Sehr guten Zustand  
Verfügbarkeit: Verkauft  
Verkauft als:  
EXW (ab Werk - Incoterm)  
MwSt.: 19 %  
Käuferaufgeld: 16 %  
Standort: Deutschland



## Images:

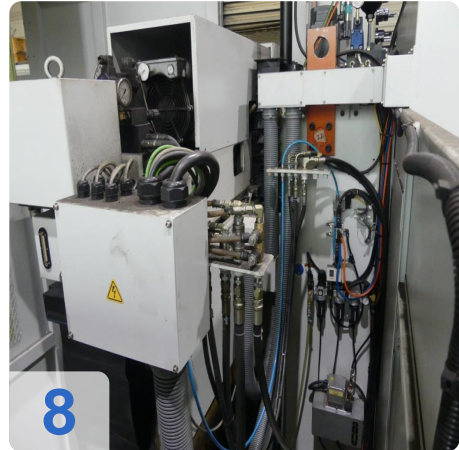




As

e

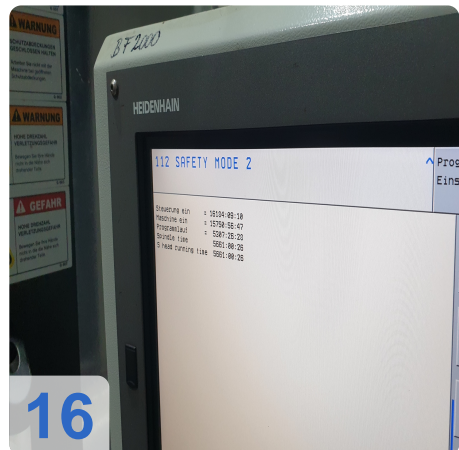
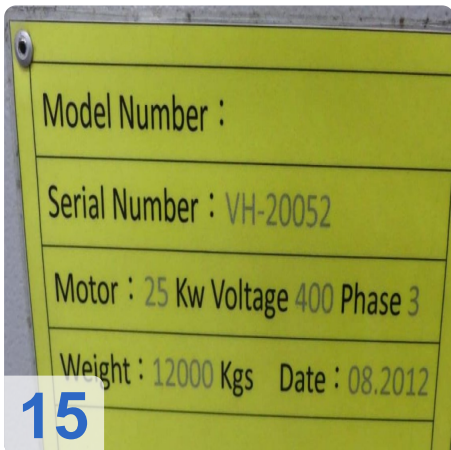
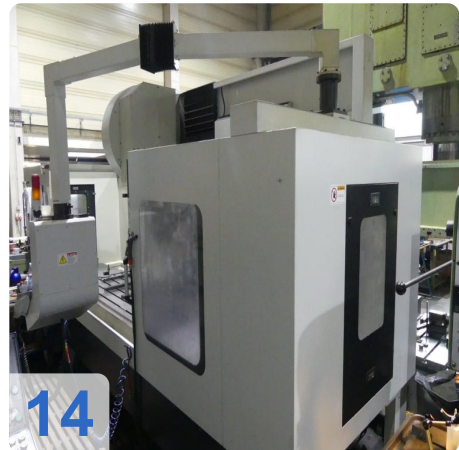
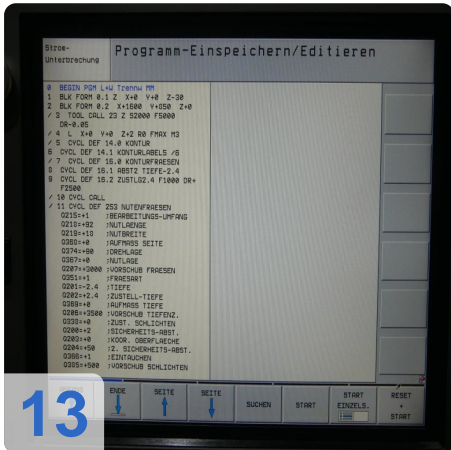
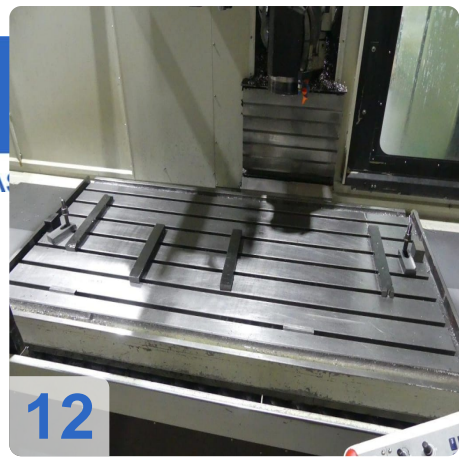
ssets





Assets

Assets





Video:







# 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**