



# Asset-Trade

Assessment & Sale of Used Assets

Ref. Nr.: 1430-07271300



## Overview and Technical Data:

**MATUURA ES-450HII PC 5 - horizontales  
Bearbeitungszentrum**

**MATSUURA**

Baujahr: Jan. 2001



# Asset-Trade

Assessment & Sale of Used Assets



## Description:

### **Gebrauchte MATSUURA ES-450 H II PC5 - 4 Achsen horizontales Bearbeitungszentrum**

Das MATSUURA ES-450 H II PC5 ist ein hochmodernes horizontales Bearbeitungszentrum, das mit fortschrittlicher Fanuc i18 CNC-Steuerung ausgestattet ist und sich durch seine Flexibilität und hohe Leistung in der Zerspanung auszeichnet. Mit nur 97.052 Betriebsstunden bietet dieses 4-Achsen Bearbeitungszentrum eine hervorragende Präzision und Effizienz für anspruchsvolle Fertigungsprozesse. Ideal für die Bearbeitung komplexer Werkstücke in verschiedenen Industrien wie Automobil, Luftfahrt und Maschinenbau.

CNC-Steuerungen: Fanuc i18

Betriebsstunden: 97052

#### Technische Daten:

- Verfahrenwege:
  - X-Achse: 500 mm (19,69")
  - Y-Achse: 400 mm (18,5")
  - Z-Achse 500 mm (19,69")
  - Eilgang: 30m
- Palette:
  - Palettengröße: 300x300 mm (11.81" x 11.81")
  - Anzahl der Paletten: 5x
  - Palettenindexierung: 360.000 Grad (Voll 4.)
  - Tragfähigkeit des Tisches: 200 kg
- Spindel:
  - Maximale Spindeldrehzahl: 50 - 15.000 U/min
  - Spindelmotor: 7,5 Kw/20HP
  - Spindelkegel: SK40
- Werkzeugwechsler: 60x Position ATC
- Werkzeugwechsler - CHIP TO CHIP: 2.5 / 6 SEC.
- IKZ 25-50 bar
- Messtaster
- Werkzeugbruchüberwachung



- KSS Kühlung
- Elektrisch: 220V/3/60

---

## Horizontal-Bearbeitungszentren von MATSUURA

Nicht Leistung, sondern Höchstleistung: Die horizontalen Bearbeitungszentren von MATSUURA zeichnen sich durch Flexibilität und hohe Leistung in der Zerspanung aus. Die Kombination von HSC und Hochgenauigkeitstechnologien machen die Horizontal-Bearbeitungszentren von MATSUURA einzigartig im Hochleistungsbearbeitungssektor. Bei hohen Anforderungen an Genauigkeit und Oberflächengüte und dem stetig wachsenden Druck der Kostenreduzierung, eignen sich die horizontalen Fräsmaschinen wie maßgeschneidert zur Herstellung von Werkstücken jeglicher Art.

Das MATSUURA ES-450 H II PC5 ist ein hochmodernes Horizontal-Bearbeitungszentrum, das mit der fortschrittlichen Fanuc i18 CNC-Steuerung ausgestattet ist und sich durch seine Flexibilität und hohe Leistung bei der Bearbeitung auszeichnet. Mit nur 97.052 Betriebsstunden bietet dieses 4-Achs-Bearbeitungszentrum hervorragende Präzision und Effizienz für anspruchsvolle Fertigungsprozesse. Ideal für die Bearbeitung komplexer Werkstücke in verschiedenen Branchen wie Automobil, Luft- und Raumfahrt und Maschinenbau.



## Technical Data:

### Technical Data:

Steuerung: Series 18i  
Maschinenstunden: 97.052 Std.  
Spindeldrehzahl: 15.000 U/Min  
Werkzeughalter: SK40  
Werkzeugkapazität: 61 x

### Travels:

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

### Dimensions and Weight:

Höhe: 2.392 mm  
Breite: 2.037 mm  
Länge: 3.225 mm  
Gewicht: 5.700 kg

### Buyer Information:

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



## Images:



1



2



3



# 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**