



# Asset-Trade

Assessment & Sale of Used Assets

Ref. Nr.: 1411-03211230

## Overview and Technical Data:

**TOYODA FA 800 S Horizontales  
Bearbeitungszentrum**

**TOYODA**

Baujahr: Aug 2008



**Asset-Trade**

Assessment & Sale of Used Assets



## Description:

### Gebrauchtes TOYODA FA800S Horizontales Bearbeitungszentrum

- CNC-Steuerungen: Fanuc i31
- Spindel Stunden: 5178

#### Technische Details:

- Arbeitsbereich:
  - Achsenhub X (Tisch): 1.350 mm
  - Achsenhub Y (Spindelkopf): 1.150 mm
  - Achsenhub Z (Säule): 1.150 mm
  - Werkstück (Umlaufdurchmesser x Höhe): Ø 1.600 x 1.300 mm
  - Eilgang 1~24.000 mm/min
- Palettenwechsler und Tisch:
  - Anzahl der Paletten: 2x
  - Abmessungen: 800 x 800 mm
  - Indexierungs-Winkel: NC-Tisch: 0.001°
  - Indexierungszeit, 0-90°: 5.0s
  - Palettenhöhe vom Boden: 1.300mm
  - Max. Belastung der Palette: 2.500kg
  - Zeit für Palettenwechsel: 40s
- Automatischer Werkzeugwechsler
  - Kapazität der Werkzeugaufnahme:
  - Max. Werkzeuggewicht: 35 kg
  - Max. Werkzeugabmessungen (Ø x Länge): Ø 120 x 800 mm
  - Werkzeugwechselzeit, Werkzeug zu Werkzeug: 2,0 s
  - Werkzeugwechselzeit, Span zu Span
- Spindel
  - Spindeldrehzahl (min-1): 6.000 min

---

Die FA800S ist ein Hochleistungs-Horizontal-Bearbeitungszentrum mit einer direkt angetriebenen Spindel mit 6.000 U/min, wahlweise einer Getriebespindel mit 6.000 U/min oder einer Spindel mit 15.000 U/min und einem schnellen Vorschub von 24 m/min. Der robuste Ständer und das Bett der Maschine, die Kastenführungen und der große Drehdurchmesser des Werkstücks ermöglichen eine leistungsstarke Bearbeitung mit hoher Genauigkeit.



Toyoda hat einen Wettbewerbsvorteil durch die niedrigsten Gesamtbetriebskosten und einen hervorragenden Produktsupport. Dank der Qualität der Komponenten und der energieeffizienten Konstruktion verbrauchen die Werkzeugmaschinen von Toyoda in der Regel weniger Energie als andere Maschinen ihrer Klasse. Außerdem wird die Zerspanungsleistung der anderen Maschinen übertroffen.



## Technical Data:

### Technical Data:

Steuerung: Series 30i  
Spindelstunden: 5.178 Std.  
Spindeldrehzahl: 6.000 U/Min  
Werkzeughalter: BT50

### Travels:

X-Achse: 1.350 mm  
Y-Achse: 1.150mm  
Z-Achse: 1.150 mm

### Dimensions and Weight:

Höhe: 3.750 mm  
Breite: 4.225 mm  
Länge: 7.400 mm  
Gewicht: 21.000 kg

### Buyer Information:

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



## Images:



1



**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**