



# Asset-Trade

Assessment & Sale of Used Assets

Ref. No.: 1449-11261419

## Overview and Technical Data:

Used TRAUB TNA 500 CNC Lathe for Sale

TRAUB

**INDEX**

**TRAUB**

Year of Build: Jan 1996



TNA 500



## Description:

### Used TRAUB TNA 500 CNC Lathe for Sale

CNC Controls Traub System TX8F

Technical Data;

- Main spindle
  - Turning length: 1000 mm
  - Chuck diameter; 250 / 315 mm
  - Spindle passage (max. bar diameter); 80 mm
  - Connected load: 42 kW
- Main drive
  - Speed range up to; 2800 rpm
  - Max. torque; 545 Nm



## Technical Data:

### Technical Data:

Control: CNC TX8F  
Machine Hours: 85018.00 hrs.  
Spindle Hours: 32339.00 hrs.  
Turning length: 1000.00 mm  
Turning diameter: 315.00 mm  
Spindle Speed: 2800.00 rpm  
Driven Tools: 12.00  
Tool Capacity: 12 x  
Tailstock: Yes  
Bezel: Yes

### Dimensions and Weight:

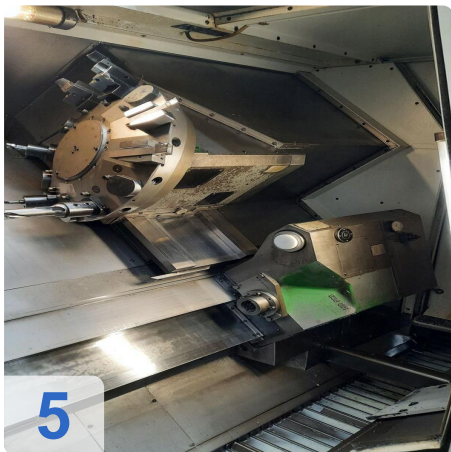
Height: 2147 mm  
Length: 5500 mm  
Width: 2287 mm  
Weight: 6800 kg

### Buyer Information:

Condition: Very good condition  
Available: Sold  
Sold as:  
EXW (Ex Works - Incoterm)  
VAT: 19 %  
Buyers Premium: 18 %  
Location: Germany



## Images:





As

e

ssets



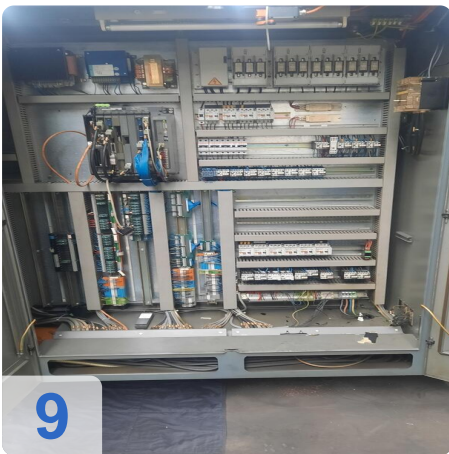
6



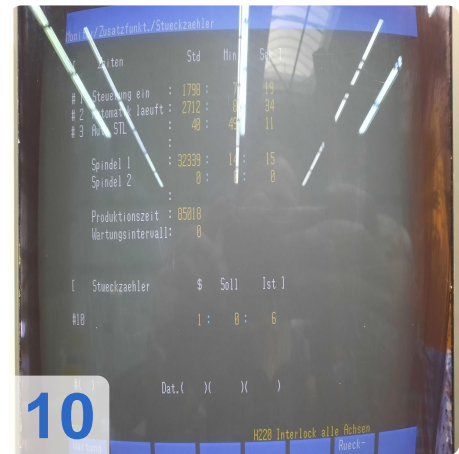
7



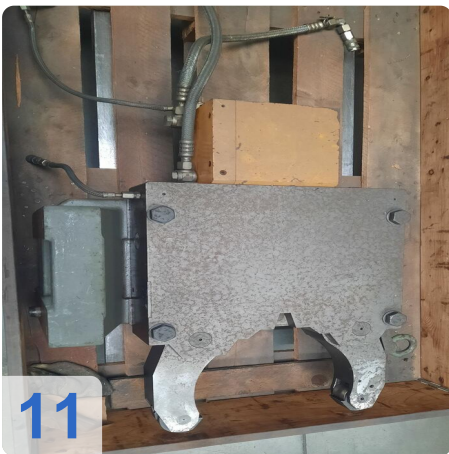
8



9



10



11



As

e

Assets



12

**Technische Daten**

	TNA 500	TNA 600
<b>Arbeitsbereich</b>		
max. Drehlänge	1000	1000
Spindelstichhöhe der Arbeitsspindel	80	100
Durchmesser im vorderen Lager	140	170
Spannfutterdurchmesser Standard	250/315	315/400
<b>Hauptantrieb</b>		
Drehstrommotor, ohne Getriebe stufenlos programmierbar	31	31
Leistung	kW	31
Bereich konstanter Leistung	min <sup>-1</sup>	1 - 4,5
max. Spindel Drehzahl	2800	2800
max. Drehmoment	Nm	682
max. Drehmoment 25% ED	Nm	991
Drehstrommotor, mit Getriebe stufenlos programmierbar	37	37
Leistung bei	kW	37
Bereich konstanter Leistung	min <sup>-1</sup>	1 - 18
max. Spindel Drehzahl	1790	2520
max. Drehmoment	Nm	2520
<b>Vorschubantrieb</b>		
<b>X-Achse Schlitten S1</b>		
Eigang und Bahngeschwindigkeit	mm/min	15000
Vorschubkraft bei 100% ED	N	8000
Vorschubweg	mm	320
Kugelführtrieb (Ø x Steigung)	mm	Ø32x10
<b>Z-Achse Schlitten S1</b>		
Eigang und Bahngeschwindigkeit	mm/min	20000
Vorschubkraft bei 100% ED	N	12500
Vorschubweg	mm	1070
Kugelführtrieb (Ø x Steigung)	mm	Ø40x10

13



14



15



# Asset-Trade

Assessment & Sale of Used Assets



# Asset-Trade

Assessment & Sale of Used Assets

QR Code for <https://www.asset-trade.de/en/print/pdf/node/7766>

**Asset-Trade**

**Assessment and Sale of Used Assets world  
wide**

**Am Sonnenhof 16**

**47800 Krefeld**

**Germany**

**Tel.: +49 2151 32500 33**