

## TRAUB TNL 12K

**Typ : Cnc langdrehautomat**  
**Hersteller : TRAUB**  
**Modell : TNL 12K**  
**Baujahr : 2003**  
**Serien Nr : 442**  
**Lager Nr : 9294**



### TECHNISCHE DATEN

- Anzahl der Achsen	: 7
- Anzahl von Spindeln	: 2
- Anzahl von Revolverköpfe	: 1
HAUPTSPINDEL	
- Max. Stangendurchmesser	: 12,7 [mm]
- Max. bearbeitbare Länge	: 130 [mm]
- Spindeldrehzahl	: 12.000 [Upm]
- Spindeltriebleistung	: 2,5 [kW]
- Minimum Auflösung C-Achse	: 0,001 [Grad]
GEGENSPINDEL	
- Max. Stangendurchmesser	: 12,7 [mm]
- Spindeldrehzahl	: 12.000 [Upm]
- Spindeltriebleistung	: 2,5 [kW]
UNTEREN REVOLVERKOPF	
- Positionen Anzahl	: 6
- Anzahl von motorisierte Positionen	: 6
- Verfahrweg X/Z	: 35/50 [mm]
- Angetriebene Werkzeuge Geschwindigkeit	: 8.000 [Upm]
FRONT APPARAT	
- Positionen Anzahl	: 4
GEGENBEARBEITUNG	
- Positionen Anzahl	: 4
ELEKTRISCHE VERSORGUNG	
- Versorgungsspannung	: 400 [V]
- Gesamtantrieb	: 18 [kW]

**Typ : Cnc langdrehaautomat**  
**Hersteller : TRAUB**  
**Modell : TNL 12K**  
**Baujahr : 2003**  
**Serien Nr : 442**  
**Lager Nr : 9294**

**ZUBEHÖR**

- Steuerung	: Traub TX8i
- Schnittstelle	: RJ45 / PCMCIA
- Spindel Bremse	: auf Hauptspindel
- Teile-Entnahme	
- Kühlmittel tank	: 200 [l]
- Späneförderer	: KNOLL
- Stangemagazin	: FMB Minimag 3200 C
- Anzahl der angetriebene Werkzeughalter	: 2
- Anzahl der feste Werkzeughalter	: 14
- Satz von Spannzangenhalter für Futter	: F20
- Satz von Spannzangenhalter für Futter	: F16
- Hülsen	: 4
- Satz von Schalen und Zangen für Stangenlademagazin	
- Werkzeugvoreinstellgerät	