

Laserschneidmaschine

**TRUMPF**

TruLaser 5030 Fiber (L68)

Lagernummer :2040-100459

## MASCHINEN-DATEN

Maschinenart : Laserschneidmaschine  
 Fabrikat : TRUMPF  
 Typ : TruLaser 5030 Fiber (L68)  
 Baujahr : 2015  
 Steuerungsart :  
 Steuerung :  
 Lagerort : ab Lager  
 Herkunftsland : -  
 Lieferzeit : 15.01.24  
 Frachtbasis : ab Lager RECOS FR-Schweighouse  
 Preis : auf Anfrage



## TECHNISCHE DATEN

X Arbeitsbereich max.	3000 mm
Y Arbeitsbereich max.	1500 mm
Laser-Leistung	5000 W
Z Arbeitsbereich max.	115 mm
X-Y Geschw. simultan max.	235 m/min
Blech-Dicke St. Max.	20 mm
max Werkstückgewicht	900 kg
Blech-Dicke Va. Max.	15 mm
Blech-Dicke Al. Max.	15 mm
Laser-Typ	TruDisk 5001 -
Zeit Stromversorgung ein	47770 Std.
Zeit Laser-Strahl ein	26196 Std.
Zeit Laser betriebsbereit	48043 Std.
Blech-Dicke Cu. Max.	4 mm

## TECHNISCHE BESCHREIBUNG

*Die Maschine ist in einem guten Zustand.*

*Werkstatt revidierungsmaschine : Verkaufspreis 420 000?*

*Liefertermin : +/- Okt-November 2023*

*Maschine*

- Geschlossener Maschinenrahmen
- Integrierter Maschinenschrank
- Torque-Antriebe in Kombination mit Linear-Direktantrieben
- Geschlossene Strahlführung per Lichtleitkabel (LLK)
- Maschinenkühlaggregat (Wasser-Luft)

Laserschneidmaschine

**TRUMPF**

TruLaser 5030 Fiber (L68)

Lagernummer :2040-100459

- Integrierte Schaltschränke mit Innenbeleuchtung
- Automatischer Palettenwechsler in Längsrichtung
- Breites Längsförderband für Kleinteile/Abfall
- Stromversorgung TruDisk über die Maschine
- Arbeitsraumbelichtung
- Positionslaserdiode
- PierceLine
- FocusLine
- NitroLine Hochdruckschneiden
- PlasmaLine
- Automatische Düsenreinigung

#### TRUMPF Laser

- Festkörperlaser TruDisk 3001 mit einem LLK-Abgang
- Lichtleitkabel gem. Standardlayout
- Laserkühlaggregat (Wasser-Luft)
- Anregung über Pumpdioden
- Laserleistungssteuerung

#### Schneidkopf

- Universal Schneideinheit mit adaptivem Linsensystem
- Schutzglas gegen Linsenverschmutzung
- Schutzglasüberwachung
- ControlLine: Höhenregelung und Blechaußenkantenerfassung

#### Steuerung

- Steuerung Sinumerik 840D SL
- 19" Touch Farbbildschirm
- Einfache Werkstattprogrammierung
- Erweiterte Werkstattprogrammierung
- Schnelles Nachproduzieren
- Integrierte Technologiedaten
- Abschaltautomatik
- FastLine
- ContourLine
- AdjustLine
- Flyline

#### Datenübertragung

- USB-Schnittstelle
- RJ-45 Netzwerkanschluß

#### Sicherheit

- CE-Kennzeichnung
- Lichtschranken
- Mehrkammerabsaugsystem
- Integrierte Kompaktenstaubungsanlage
- Maschinenverkleidung, zertifizierte Sichtscheibe, Tür rechts

Laserschneidmaschine

**TRUMPF**

TruLaser 5030 Fiber (L68)

Lagernummer :2040-100459

---

- *Elektrisches Rolldach*

## **VIDEO-LINKS**

## **WEB-LINK**

[https://lagermaschinen.de/maschinen-datenblatt/Laserschneidmaschine/TRUMPF/TruLaser\\_5030\\_Fiber\\_%28L68%29/2040-100459](https://lagermaschinen.de/maschinen-datenblatt/Laserschneidmaschine/TRUMPF/TruLaser_5030_Fiber_%28L68%29/2040-100459)

Laserschneidmaschine  
**TRUMPF**  
TruLaser 5030 Fiber (L68)  
Lagernummer :2040-100459

## MASCHINEN-BILDER

