

PTF Maschinenhandelsges. mbH
Kreuzsteig 6
72479 Strassberg
Tel.: +49 (0)7574 93 622 83
Email: info@ptf-maschinen.de
Internet: www.ptf-maschinen.de



Maschinen-Datenblatt

Lagernummer: 1107-3188



Maschinenart: Laserschneidanlage
Hersteller: Trumpf
Typ: TruLaser 3030 - 3kW Fiber
Seriennummer:
Baujahr: 2017
Lieferzeit: 02/24
Standort: auf Anfrage



Technische Daten:

Betriebsstunden Laser ein:	26212 (09/2023) h
Betriebsstunden Strahl ein:	18905 (09/2023) h
Laserleistung:	3000 Watt
Arbeitsbereich Laserbetrieb:	3000 x 1500 x 115 mm
Max. Baustahl:	20 mm
Max. Edelstahl:	15 mm
Max. Aluminium:	6 mm
Max. Kupfer:	6 mm
Max. Messing:	6 mm
Länge:	9350 mm
Breite:	4600 mm
Höhe:	2200 mm
Gewicht Maschine :	12000 kg

Standardausstattung:

Geschlossener Maschinenrahmen
Integrierter Schrank mit Rolladen
Torque-Antrieb in Kombination mit Linear-Direktantrieben
Kühlaggregat
Integrierte Schaltschränke mit Innenbeleuchtung
automatischer Palettenwechsler in Längsrichtung
17" Touch Farbbildschirm
Längsförderband
Arbeitsraumbelichtung
Positionslaserdiode

Sprüheinrichtung

PierceLine

FocusLine

NitroLine

PlasmaLine

Automatische Düsenreinigung

Kupfer-Schneidpaket

Messing-Schneidpaket

Trumpf Laser

Festkörperlaser TruDisk 3001 mit einem LLK Abgang

Anregung über Pumpdioden

Laserleistungssteuerung

Logbuchfunktion Laser

Schneidkopf

-Universal-Schneideinheit

Einschneidkopf-Strategie

Schutzglas gegen Linsenverschmutzung

Zustandsprüfung des Schutzglases

ControlLine

Steuerung

Sinumerik 840D SL

einfache Werkstattprogrammierung

erweiterte Werkstattprogrammierung

schnelles Nachproduzieren

integrierte Technologiedaten

Abschaltautomatik

FastLine

FlyLine

Microweld

Teleservice per Internet

Datenübertragung

USB-Schnittstelle

RJ-45 Netzwerkanschluss

Sicherheit

CE-Kennzeichnung

Lichtschränke

Mehrkammerabsaugsystem

Kompaktentstaubungsanlage

Maschinenverkleidung, zertifizierte Sichtscheibe, Tür rechts, Schiebedach

Zusatzausstattung:

- Düsenwechsler

Automatisierung:
