

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: 1107-3152



Maschinenart: Laserschneidanlage
Hersteller: Bystronic
Typ: ByStar Fiber 3015 - 6 kW
Seriennummer:
Baujahr: 2016
Lieferzeit: sofort
Standort: auf Anfrage



Technische Daten:

Betriebsstunden Laser ein:	49000 h
Betriebsstunden Strahl ein:	14800 h
Laserleistung:	6000 Watt
Arbeitsbereich Laserbetrieb:	3048 x 1524 x 70 mm
Max. Baustahl:	25 mm
Max. Edelstahl:	30 mm
Max. Aluminium:	30 mm
Max. Kupfer:	12 mm
Max. Messing:	12 mm
Länge:	11000 mm
Breite:	6050 mm
Höhe:	2565 mm
Gewicht Maschine :	12000 kg
Gesamtanschlusswert:	31 kW

Standardausstattung:

- Maximale Positioniergeschwindigkeit achsparallel x, y: 120 m/min
- Maximale Positioniergeschwindigkeit simultan: 170 m/min
- Positionsabweichung Pa: +/- 0,05 mm
- Positionsstreuung Ps: +/- 0,025 mm
- Maximales Werkstückgewicht: 1100 kg
- Bedienung über Panel: ByVision Touchscreen Bedienung und Handbediengerät

Zusatzausstattung:

- Düsenwechsler 40-fach
 - Detection Eye
 - Cut Control
 - Power Cut Fiber
-

Automatisierung:

Vorbereitet für Automatisierung

Beschreibung: