TRUMPF TRUDISK 5001

Technische Daten

Hersteller:	TRUMPF
Bezeichnung:	TruDisk 5001 (6C)
Zustand:	sehr gut
Baujahr:	2016
Lasertyp:	Scheibenlaser
Wellenlänge:	1030nm
Betriebsart:	cw
Laserleistung:	5000W
Anregung:	diodengepumpt
Strahlqualität (SPP):	4 mm mrad
Betriebsspannung:	400V AC
Netzfrequenz:	50Hz
Anwendungen:	Schneiden, Schweißen, Auftragschweißen / Beschichten
Werkstoffe zur Bearbeitung:	Baustahl, hochfeste Stähle, Edelstahl / CrNi, Aluminium, Titan, Kupfer / Messing
Zubehör:	Ausstattung: Strahlweiche mit 4 LLK-Abgängen, Feldbusschnittstelle ProfiBUS

Lichtleitkabel

LLK-Stecker:	LLK-D
Faser-Kernduchmesser:	min. 100 µm

Image not found files/laser/TruDisk 5001_Übersicht
files/laser/TruDisk 5001_Übersicht

Image not found files/laser/TruDisk 5001_LLK-Abgänge
files/laser/TruDisk 5001_LLK-Abgänge

Image not found files/laser/TruDisk 5001_Optikraum
files/laser/TruDisk 5001_Optikraum

Alle aufgeführten Systeme sind an unserem Standort in Burgdorf vorführbereit. Gerne führen wir für Sie eine Musterbearbeitung an Ihren Testbauteilen durch!

LASER on demand GmbH
Lise-Meitner-Str. 9
D-31303 Burgdorf

Tel.: +49 (0) 5136 8783 440
Fax: +49 (0) 5136 8783 449
E-Mail: info@laser-on-demand.de
Internet: www.laser-on-demand.de

Registergericht: Amtsgericht Hildesheim
Registernr.: HRB 205177
Ust.-IdNr.: DE255978518
Geschäftsführer: Dr.-Ing. Oliver Meier