IPG YLS 12000 C

Technische Daten

Hersteller:	IPG Laser GmbH
Bezeichnung:	YLS 12000 C
Zustand:	neuwertig
Baujahr:	2013
Lasertyp:	Faserlaser
Wellenlänge:	1070nm
Betriebsart:	cw
Laserleistung:	12000W
Anregung:	diodengepumpt
Strahlqualität (SPP):	8mm mrad
Betriebsspannung:	400V AC
Netzfrequenz:	50 ... 60Hz
Anwendungen:	Schneiden, Schweißen, Auftragschweißen / Beschichten
Werkstoffe zur Bearbeitung:	Baustahl, hochfeste Stähle, Edelstahl / CrNi, Aluminium, Titan, Kupfer / Messing
Zubehör:	Ausstattung: FFC (interner Faser-Faser-Koppler), Profibus-Schnittstelle; Zubehör: Kühler RIEDEL PC 401, Schweißkopf HighYAG BIMO Twin-Spot

Lichtleitkabel

LLK-Stecker:	HLC-16
LLK-Länge:	30m
Faser-Kernduchmesser:	300µm

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