



TRUMPF TRUDISK 1000

Technische Daten

Hersteller:	TRUMPF
Bezeichnung:	TruDisk 1000
Zustand:	sehr gut
Baujahr:	08/2007
Lasertyp:	Scheibenlaser
Wellenlänge:	1030nm
Betriebsart:	cw + gepulst
Laserleistung:	1000W
Anregung:	diodengepumpt
Strahlqualität (SPP):	2 mm mrad
Betriebsspannung:	400 V AC
Netzfrequenz:	50 ... 60 Hz
Anwendungen:	Schneiden, Schweißen, Auftragschweißen / Beschichten
Werkstoffe zur Bearbeitung:	Baustahl, hochfeste Stähle, Edelstahl / CrNi, Aluminium, Titan, Kupfer / Messing
Zubehör:	Ausstattung: Strahlweiche mit 2 LLK- Abgängen



Lichtleitkabel

LLK-Stecker:	LLK-D
Faser-Kerndurchmesser:	min. 50 µm

Beschreibung

Alle Pumpmodule und Pumpeinheiten werden derzeit komplett überholt, verfügbar ab Juni 2019.

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