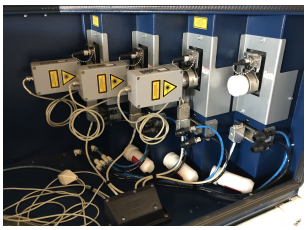
# TRUMPF TRUDISK 4002



## Technische Daten

| | |
|---|---|
| Hersteller: | TRUMPF |
| Bezeichnung: | TruDisk 4002 (4C) |
| Zustand: | sehr gut |
| Baujahr: | 2009 |
| Lasertyp: | Scheibenlaser |
| Wellenlänge: | 1030nm |
| Betriebsart: | cw |
| Laserleistung: | 4000W |
| Anregung: | diodengepumpt |
| Strahlqualität (SPP): | 8mm 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. 200 µm |

**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