

Trumpf Tube 5000 2700 Watt

Baujahr 2007

Maschinenstunden: 59.000 / 12.000h



Standardausstattung

Maschine

- Stabiler Maschinenrahmen mit integriertem Laseraggregat
- Dreh- und Vorschubstation mit selbstzentrierenden Spannbacken
- Arbeitsbereich X-Rohrachse 6500 mm
- Rohrunterstützung mit automatisch versenkbaren Rohrauflagen
- Durchschiebefutter mit selbstzentrierenden Spannwalzen
- Hüllkreisdurchmesser 150 mm
- Hochgenaue Antriebe mit digitalen Drehstrom-Servomotoren
- Ausschleusstation PRS 3001 mit Bürstentisch (3000 mm Entladebereich)
- NitroLine
- Laserleistungssteuerung
- Abschaltautomatik
- Arbeitsraumbelichtung

Trumpf Laser

- CO₂-Laser TruFlow 2000
- Hochfrequenzanregung
- Wartungsfreies Turboradialgebläse
- Lasersteuerung TASC 3
- Logbuchfunktion Laser
- Kühlaggregat

Schneidkopf

- Laserschneidkopf mit 5"-Linse
- Schneidkopf-Schnellwechseleinrichtung

Steuerung

- Steuerung Siemens Sinumerik 840D
- Teleservice

Datenübertragung

- RJ45-Netzwerkanschluss
- 3,5" Diskettenlaufwerk

Sicherheit

- CE-Kennzeichnung
- Lichtschranken
- Absaugung und Kompaktentstauber
- Schutzkabine mit Makrolonscheiben

Zubehör

- Spannbackensatz D20-85 mm, D85-150 mm
- V-förmige Formschalen und Führungsrollen für runde Rohre
- U-förmige Formschalen und Führungsrollen mit Hüllkreisdurchmesser 120 mm

Erweiterte Ausstattung

- Laser TruFlow 2700
- LoadMaster Tube mit Bündelmulde LD 6000 (Kunststoffrollen)
- Ausschleusstation PRS 6001 mit Bürstentischen
- FocusLine
- Schweissnahterkennung SeamLine Tube
- Rohrdurchmesser 15 mm



