

Trumpf TruLaser 5030 Fiber mit Doppelturm-Lagersystem

Laserschneidanlage



Arbeitsbereich: 3000 x 1500 mm

Laserleistung: 5000 W

inkl. LiftMaster Compact & TruStore 3030

ARTIKELNR.
200102

VERFÜGBARKEIT
● Kundenlager

- Baujahr 2013

Ausstattung

- Arbeitsbereich: 3000 x 1500 mm
- Geschlossener Maschinenrahmen
- Integrierter Schrank

- Automatischer Palettenwechsler in Längsrichtung
 - Torque-Antrieb in Kombination mit Linear-Direktantrieb
 - Geschlossene Strahlführung per Lichtleitkabel (LLK)
 - Maschinenkühlaggregat (Wasser-Luft)
 - Integrierte Schaltschränke mit Innenbeleuchtung
 - Stromversorgung TruDisk über die Maschine
 - Längsförderband
 - Arbeitsraumbelichtung
 - Positionslaserdiode
 - Sprüheinrichtung
 - PierceLine
 - FocusLine
 - NitroLine
 - PlasmaLine
 - Automatische Düsenreinigung
-

Trumpf Laser

- LLK gemäß Standardlayout (Laser direkt neben Maschine)
 - Laserkühlaggregat (Wasser-Luft)
 - Anregung über Pumpdioden
 - Laserleistungssteuerung
 - Logbuchfunktion Laser
-

Schneideinheit

- Universal-Schneideinheit mit volladaptivem Linsensystem
 - Einscheidkopf-Strategie
 - Schutzglas gegen Linsenverschmutzung
 - Zustandsprüfung des Schutzglases
 - ControlLine: Höhenregelung und Blechaußenkantenerfassung
-

Steuerung

- Einfache Werkstattprogrammierung
 - Erweiterte Werkstattprogrammierung
 - Schnelles Nachproduzieren
 - Steuerung Sinumerik 840D S L
 - 17" Touch Farbbildschirm
 - Integrierte Technologiedaten
 - Abschaltautomatik
 - Programmierbare Schneidgas-/druckanwahl
 - FastLine
 - FlyLine
-

Sicherheit

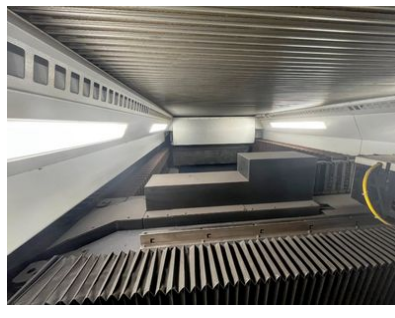
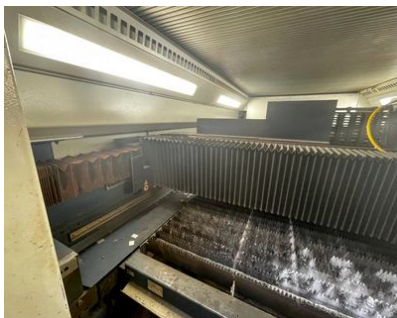
- CE-Kennzeichnung
 - Lichtschranken
 - Mehrkammerabsauganlage
 - Integrierter Kompaktentstauber
 - Brandmeldeanlage im Kompaktentstauber
 - Maschinenverkleidung mit zertifizierter Sichtscheibe / Tür rechts
 - Elektrisches Rolldach
-

LiftMaster Compact

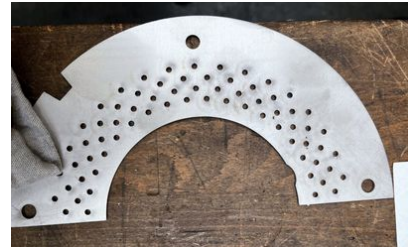
- Grundeinheit mit Synchronloader, Abschäleinrichtung und Blechdickenmessgerät, verschiebbarer Entnahmerechen, inkl. Belade-/Auspackstation
- Kratzerarmes, positionsgenaues Entladen (beinhaltet Edelstahlrechen mit Bänderzinken, Zinkenabstand 67 mm; bis $s = 15$ mm)
- Reinigungsbürste für Auflageleisten
- Vereinzeln von Dünnsblech für Synchronloader (0,8 - 2,0 mm)

TruStore 3030 Doppelturm-Lagersystem

- Grundmodul 3000 x 1500 mm
- Integration LiftMaster Compact
- Lagerfächerweiterung LiftMaster Compact
- 2 x Erweiterungsmodul 1.9 (für max. 9 Lagerfächer, Beladehöhe 90 mm, ohne Paletten, Modulhöhe 1980 mm)
- Regalbediengerät
- Verlängerung Regalbediengerät für Erweiterungsmodul
- 34 Lagerfächer 90 mm, inkl. Palette
- 10 Palettenböden







ZIEGLER 

ZIEGLER Maschinenwelt GmbH
Gewerbegebiet Süd 6
A-4664 Laakirchen
laakirchen(at)metallmaschinen.at

Infoline: +43 7613 8282
Montag - Freitag: 8:00 - 16:00 h
Maschinenbesichtigungen bitte
nach Terminvereinbarung!

ZIEGLER Maschinen & Werkzeuge
Kemating 16
A-4661 Roitham am Traunfall
roitham(at)metallmaschinen.at