

Taglio laser



TRUMPF TCL 3050

Machine occasion N° de stock : **C5040**



Corsa longitudinale-X	3000 mm
Potenza	5 kW

Capacità in alluminio	12 mm
Dimensioni	11100 x 4600 x 2400 mm

Ore di lavoro al laser: 35.312 h (10.05.2016)

Ore di lavoro fascio su: 14.506 h (10.05.2016)

Potenza laser: 5000 Watt

Working range: 3000 x 1500 x 1500 x 100 mm

Control: Siemens Sinumerik 840 D

Max. acciaio dolce ca.: 25 mm

Max. acciaio inox ca.: 20 mm

Max. alluminio ca.: 12 mm

Requisiti di spazio ca. 11100 x 4600 x 4600 x 2400 mm

Peso macchina ca. 12.000 kg

Carico elettrico collegato ca.: 105 kVA

Sconfigurazione standard

- Telaio macchina chiuso con unità laser integrata
- Azionamento a portale in combinazione con azionamenti lineari diretti
- Cambio pallet automatico
- Nastro trasportatore per piccoli pezzi/lavoro
- Illuminazione area di lavoro
- Diodo laser di posizionamento
- Dispositivo di spruzzatura olio
- HI-LAS Plus
- AutoLas Plus

- HI-LAS Plus
- HI-LAS
- Sensore al plasma PMS Plasma SensorTRUMPF Laser
- Laser CO2 laser TLF 5000
- Unità di raffreddamento
- Eccitazione a radiofrequenza
- Controllo di potenza laser
- Pressione gas di taglio programmabile
- Funzione giornale di bordo laser

Testa di taglio laser

- Testa di taglio laser con 5?
- Controllo della potenza laser
- Pressione di taglio programmabile
- Teste di taglio laser con 5?
- Testina di taglio laser con controllo della pressione del gas di taglio programmabile
- Testina di taglio laser con 5?,Lente 5?
- Dispositivo universale a cambio rapido per la testa di taglio Unità di controllo
- Controllo Siemens Sinumerik 840 D
- Meccanismo di spegnimento automatico
- DIAS
- ContourLas
- SprintLas
- Connessione di rete RJ45
- Sicurezza

- Barriere fotoelettriche
- Aspiratore compatto
- Sistema di aspirazione multi-camera
- Programmazione officina
- Programmazione officina ToPs 100 lite
- Accessori macchina ampliata
- PCS (Process Control System)
- Taglio ad aria



Machine	Acquisition Date	Serial	Operating Hours
Laserschneid	15.08.2001	h	14528 h
Laserschneid	15.08.2001	h	25212 h
Laserschneid	10.05.2016	0 h	0 h
Laserschneid	10.05.2016	0 h	0 h
Laserschneid	09.05.2016	100 h	17 h
Laserschneid	18.07.2014	0 h	0 h
Laserschneid	03.05.2016	1000 h	31 h
Laserschneid	03.05.2016	6780 h	165 h

10/5/2016