

Technische Daten TRUMPF Trumatic L3030 4KW (CO2) (2001)

Maschine

- Arbeitsbereich: 3000 x 1500 mm
- Geschlossener Maschinenrahmen mit integriertem Laseraggregat
- Bewegungseinheit zur hochgenauen Bearbeitung
- Torque-Antrieb in Kombination mit Linear-Direktantrieben
- Geschlossene Strahlführung
- Ein-Schneidkopf-Strategie
- Kühlaggregat
- Automatischer Palettenwechsler in Längsrichtung
- Längsförderband
- 17" Touch Farbbildschirm
- Arbeitsraumbeleuchtung
- Positionslaserdiode

Datenübertragung

- USB-Schnittstelle
- RJ-45 Netzwerkanschluss
- Netzwerkanbindung inkl. Installation

Sicherheit

- CE-Kennzeichnung
- Lichtschranken
- Laser-Überwachungssystem
- Mehrkammernabsauganlage
- Kompaktentstaubungsanlage
- Maschinenverkleidung mit Makrolonscheiben

Dienstleistungen

- Aufstellung, Inbetriebnahme, Einweisung

Mit folgender Konfiguration:

Spannung	400 V
Frequenz	50 Hz
Elektrische Vorschrift	IEC
Farbe	Standard weiß - blau
Produktfarbe A	RAL-Design 250 20 20 - blau
Produktfarbe B	NCS S 0505 R80B - weiß

TruFlow 5000 mit optimiertem Standby 1 ST
inkl. NitroLine, Strahlrohrbelüftung
mit N2 und LensLine (Mehrpreis)

Dünnblech-Produktivpaket 1 ST
(Hochgeschwindigkeits-, Standard- und Druckluftschneiden
in Dünnblech; beinhaltet Linsenschneidkopf mit
130mm Brennweite und Druckluftschneiden)

Düsenwechsler 1 ST

Breites Querförderband links ohne 1 ST
Kippbehälter

Kippbehälter für Querförderband	1	ST
Reinigungsbürste	1	ST
DetectLine: Präzise Blechlagerfassung	1	ST
Rohrschneideeinrichtung inkl.Backentyp 1 (4 Innen- und Aussenbacken)	1	ST
Automatisches Spannfutter	1	ST
Fussschalter für automatisches Spannfutter	1	ST
Grundbacken für Backentyp 7-9	1	ST
Grundbacken für Backentyp 9 (totbereichsminimiertes Spannen)	1	ST
Erster Grundträger mit Verschiebe- einrichtung (Palettenwechsler längs)	1	ST
Weitere Grundträger	1	ST
Werkstückträger D 15-310 mm	2	ST
Werkstückträger D 220-370 mm	2	ST
Rechtsaufstellung Maschine	1	ST
Anschlussstück Abluftleitung Kompaktentstauber	1	ST
LiftMaster Sort	1	ST
Grundeinheit LiftMaster Sort (inkl. Rechenanbau, Abschäleinrichtung,		

Kippbehälter für Querförderband	1	ST
Reinigungsbürste	1	ST
DetectLine: Präzise Blechlagerfassung	1	ST
Rohrschneideeinrichtung inkl. Backentyp 1 (4 Innen- und Aussenbacken)	1	ST
Automatisches Spannfutter	1	ST
Fussschalter für automatisches Spannfutter	1	ST
Grundbacken für Backentyp 7-9	1	ST
Grundbacken für Backentyp 9 (totbereichsminimiertes Spannen)	1	ST
Erster Grundträger mit Verschiebe- einrichtung (Palettenwechsler längs)	1	ST
Weitere Grundträger	1	ST
Werkstückträger D 15-310 mm	2	ST
Werkstückträger D 220-370 mm	2	ST
Rechtaufstellung Maschine	1	ST
Anschlussstück Abluftleitung Kompaktentstauber	1	ST
LiftMaster Sort	1	ST
Grundeinheit LiftMaster Sort (inkl. Rechenanbau, Abschäleinrichtung, Blehdickenmessgerät, erweiterter Schwenkbereich, 3. Position)		

Erweiterte Teileentnahme ab 600 x 600 mm	1	ST
Sockel für LiftMaster Sort bei Lageranbindung und Be- und Entladedoppelwagen	1	ST
Edelstahlrechen Sort	1	ST
Vereinzeln von Dünublech (bei S=1-2 mm)	1	ST
Zusatzsaugerrahmen (für Liftmaster Store)	1	ST
Maschinenhilfspalette(RP) Stege Baustahl	4	ST
Sicherheitseinrichtung für Lageranbindung inkl. 2. Lichtschrankenkreis	1	ST
Lagerschnittstelle	1	ST
Dokumentation TruLaser 3030	1	ST
Maschinenanbindung an Lager (TC Cell / TruTops Fab Modul Storage)	1	ST
Software zur Maschinenanlage bestehend aus: - zusätzlicher Postprozessor - Folgelizenz TruTops Punch - Upgrade TC-Cell auf TruTops Fab Storage	1	ST
Schnittstellenumbau Stopa auf 2 Kanal	1	ST