

Лазерная резка



TRUMPF TCL 3050

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



ЧПУ

SIEMENS SINUMERIK 840D

Движение в длину-X

3000 мм

Перекрёстный ход-Y	1500 мм
Возможность с алюминием	12 мм
Мощность	5 kW
Размеры	11100 x 4600 x 2400 mm

Время работы лазеры: 35.312 ч (10.05.2016)

Время работы луча: 14.506 ч (10.05.2016)

Мощность лазера: 5000 Вт

Рабочий диапазон: 3000 x 1500 x 100 мм

Контроль: Siemens Sinumerik 840 DMax. низкоуглеродистая сталь около: 25 mmax.
нержавеющая сталь около: 20 mmax. алюминий около: 12 mmSpace

Требуемое пространство около: 11100 x 4600 x 2400 mm

Machine weight около: 12.000 kg

Электрическая нагрузка около: 12 mmMax.: 105 кВА

Стандартная конфигурация

- Закрытая рама машины со встроенным лазерным блоком
- Портальный привод в сочетании с прямыми линейными приводами
- Автоматическое устройство смены паллет
- Конвейерный ремень для мелких деталей / освещение рабочей зоны штекером
- Лазерный диод позиционирования
- Распылитель масла — HI-LAS Plus — АвтоЛас Плюс — HI-LAS — PMS

Плазменный датчик давления лазера TRUMPF 500- CO2 с возможностью управления подачей воздуха с помощью радиочастотного блока TLF 500-»

5-дюймовое универсальное устройство быстрой смены объективов для резки головок

Устройство управления Siemens Sinumerik 840 D

— Механизм автоматического отключения

— DIAS- ContourLas- SprintLas- RJ45 сетевое подключение

Световые барьеры безопасности

— Компактный пылесос

— Многокамерная система удаления пыли

Программирование

— Мастерская программирования ToPs 100 liteExtended Machine Accessoire — PCS (Система управления процессом)