Software | Elektronik | Sensorik | Vorrichtung | Steuerungs-technik

ITgroup

LBW Universal Laserbeschriftungsanlage

Produktbeschreibung

Manueller Arbeitsplatz zur Laserbeschriftung von Werkstücken.

Durch die Doppel-Werkstückaufnahme zur wechselseitigen Beschickung wird ein kontinuierlicher Arbeitsprozess ermöglicht.

Einsatzgebiete

Individuelle und dauerhafte Werkstück- und Produktbeschriftung

ITronic GmbH
Rathausgasse 20
D-71729 Erdmannhausen
T +49 (0)71 44-8711-00
sales@itgroup-europe.com

ITronic Kft.
Vasút u. 16A
H-8440 Herend
T +36-88-591-020
info@hu.itronic.biz

LBW Universal Laserbeschriftungsanlage

Technische Daten

Prüfvorrichtung/Gerät

- Vorrichtung aus Aluminiumprofil
- Universal-Wechseladaptionen mit Doppel-Werkstückaufnahme
- Beschriftungslaser Trumpf TrueMark
- Motorische Linearachse, automatischer Beschriftungs-Positionswechsel
- integrierte Laserrauschabsaugung
- integriertes Kontrollfenster Beschriftungsprozess

Software

- Umfangreiche Möglichkeiten zur Steuerung der Beschriftungen
- Integrierte Fernwartung
- Safety-Steuerung

Leistungsumfang

- Beschriftungsfeld 180 × 180 mm
  - Werkstückhöhe bis 150 mm
  - Doppel-Werkstückaufnahme zur wechselseitigen Beschickung, dadurch kontinuierliches Beschriften möglich.
  - (Entnehmen/Beschicken linke Aufnahme während Laserprozess rechte Aufnahme, danach Wechsel und Entnehmen/Beschicken rechte Aufnahme)
  - Servoachse für schnelle und präzise Wechselbewegung
  - kundenspezifische Sonderauslegung möglich

Eingabe-/Visualisierungsgeräte

- Monitor
- Starttaster

Abmessungen/Transport

- ca.1800x2000x1500 (BxHxT in mm)
- Gewicht ca. 230 kg

Zeit je Prüfung/Taktzeit

- Individuell, abhängig von der Beschriftung

Beispielhafter Anlagentyp

- 378 2050

ITronic GmbH
Rathausgasse 20
D-71729 Erdmannhausen
T +49 (0)71 44-8711-00
sales@itgroup-europe.com

ITronic Kft.
Vasút u. 16A
H-8440 Herend
T +36-88-591-020
info@hu.itronic.biz