



Lazer Markalama Sistemi

Videojet® 3210

Lazer markalamayı ulaşılabilir hale getirmek için tasarlanan Videojet 3210 CO₂ lazer ile üretiminizi modernleştirin.

Videojet 3210 30 Watt'lık CO₂ lazer markalama sistemi, maliyet için kaliteden ödün verme zorunluluğunu ortadan kaldırır. Gelişmiş mühendislik ve kapsamlı lazer uygulama uzmanlığı, lazer kodlamayı herkes için ulaşılabilir kılan gelişmiş bir tasarımda bir araya getirilmiştir.

İster lazer kodlama konusunda yeni olun, ister eski bir sistemden yükseltme yapın, 3210 kurulumu kolay ve minimum operatör eğitimi gerektiren bir yazıcıdır. Kompakt bir çözümle geçişi sorunsuz hale getirmek için tasarlanmıştır.



Verimlilik için tasarlanmıştır

- Kompakt, hafif tasarım hat entegrasyonunu sorunsuz hale getirirken, çok yönlü montaj yapılandırmaları hat değişikliklerini basitleştirir
- Videojet teknisyenleri, lazerinizin hızlı ve doğru bir şekilde ayarlandığından emin olmanızı sağlamak için hazırdır
- Pratik dokunmatik ekran arayüzü ve kurulum sihirbazları iş oluşturmaya kolaylaştırır

Hattınız için daha iyi bir çözüm

- Hassas ve kalıcı lazer kodlar kolayca okunabilir ve sahteciliğe karşı dahili koruma sağlarken ürünlerinizin kalitesini sergilemeye yardımcı olur
- Lazer sistemleri sarf malzemesi gerektirmedikinden bir daha asla mürekkep ve solvent stoklamanız gerekmez
- 50.000 saat beklenen ömre sahip hava soğutmalı bir lazer tüpü, minimum servis gereksinimi ile yazıcının daha uzun süre kullanılabilmesini sağlar

Videojet® 3210

Lazer Markalama Sistemi

Markalama hızı

1300 karakter/sn'ye kadar (maksimum markalama hızı uygulamaya bağlıdır)

Hat hızı

360 m/dk'ya kadar. (1181 ft/dak.) (maksimum hat hızı uygulamaya bağlıdır)

Markalama penceresi

36x57 mm² - 72x115 mm²

Dalga boyları

9,3 µm, 10,2 µm, 10,6 µm

Markalama biçimleri

Standart endüstriyel yazı tipleri (Tip 1 Windows® TrueType®) ve Tek satırlı yazı tipleri
Makine tarafından okunabilen kodlar (OCR, 2D-matris vb.)
Barkodlar: BC25, BC251, BC39, BC128, GS1-128, EAN13, UPC_A, RSS14, RSS14 Kesik, RSS14 Yığılmış, RSS14 Yığılmış Çok Yönlü, RSS Sınırlı, RSS Genişletilmiş vb.
Grafikler, logolar, simgeler vb.
Doğrusal, dairesel, açılı, ters, dönen
Sırayla ve toplu iş olarak numaralama
Otomatik tarih, katman ve zaman kodlama, gerçek zamanlı saat
Nokta modu, 2D kodların geleneksel izgara modundan daha hızlı markalanmasını sağlar

Lazer tüp

Sızdırmaz CO₂ lazer, güç sınıfı 30 Watt

Işın sapması

Dijital yüksek hızlı galvanometreli tarayıcılarla yönetilen ışın

Odaklama

Odak uzunlukları: 100/150/200 mm (3,94 / 5,91 / 7,87 inç)

Operatör arayüzü seçenekleri

El veya dokunmatik ekran denetleyicisi
Web Tarayıcısında TCS+

Dil olanakları

Arapça, Brezilya Portekizcesi, İngilizce, Japonca, Korece, Basitleştirilmiş Çince, İspanyolca, Tayca, Geleneksel Çince, İngiltere İngilizcesi, Vietnamca; arayüze bağlıdır.

İletişim

Ethernet, TCP/IP

Encoder ve ürün algılayıcıları için girişler

Makine/operatör kilitlerine ek olarak 9 giriş/5 çıkış

Entegrasyon

Yazım arayüzü üzerinden karmaşık üretim hatlarına doğrudan entegrasyon

Elektrik gereksinimleri

100-120 VAC; 200-240 VAC 0,7 KW

Soğutma sistemi

Hava soğutmalı

Ortam

Sıcaklık 5-40°C (40-105°F)

Nem %20-90, yoğunlaşmaz

Kapatma ve güvenlik standartları

IP54

IEC 60825-1

IEC 62368-1

IEC 60204-1

Yaklaşık ağırlık

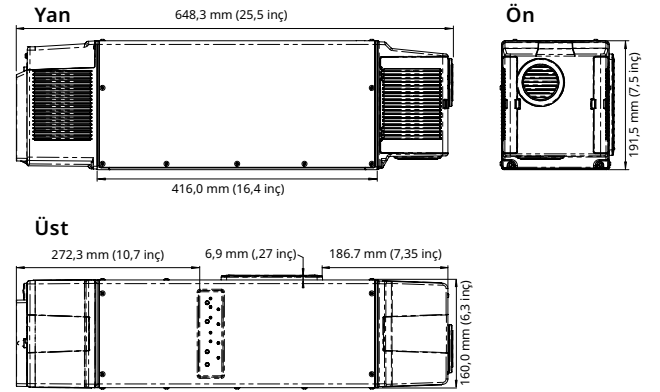
19 kg (41,9 lbs.)

Geçerli sertifikalar

CE

Uyumluluk (sertifikasyon gerektirmez): ROHS

Boyutlar



GÖRÜNMEZ LAZER IŞINI
GÖZLERİNİZİ VE CİLDİNİZİ DOĞRUDAN
VEYA SAÇILMIŞ RADYASYONA MARUZ BIRAKMAYIN

MAKS. ORTALAMA GÜÇ: 100 W
DALGA BOYU: λ = 9-11 µm
LAZER SINIFI 4
(IEC 60825-1:2014)

Tel: 0216 469 7982

E-posta: iletisim@videojet.com veya
www.videojet.com.tr adresini ziyaret edin

Videojet Technologies Inc.
Çubukçuoğlu İş Merkezi Küçükbakkalköy Mah
Rüya Sok. No:11 Ataşehir İstanbul

© 2021 Videojet Technologies Inc. Tüm hakları saklıdır.

Videojet Technologies Inc. sürekli ürün gelişimini ilke olarak benimsemiştir. Tasarım ve/veya özellikleri haber vermeksizin değiştirme hakkımız saklıdır. Windows, Microsoft Corporation'ın tescilli bir ticari markasıdır. TrueType, Apple Inc. şirketinin ABD ve diğer ülkelerde tescilli bir ticari markasıdır.

Parça No. SL000699
ss-3210-tr-1221

VIDEOJET