

LARGY-OTF



Discover
the potential

Laserator™ LARGY-OTF Zemin Üstü Fiber Lazer Markalama Makinası

SINIF-I GÜVENLİK YÖNETMELİĞİ STANDARTLARINA UYGUN OLARAK TASARLANAN ZEMİN ÜSTÜ FİBER LAZER MARKALAMA MAKİNASI



Türk Malı



ISO9001:2015

- 5, 10, 20, 30, 50, 70, 100W Q-ANAHTARLI smt-serisi LASERATOR OEM FİBER LAZERLERDEN BİRİ İLE
- ZEMİN ÜSTÜNDE ÇALIŞMAK İÇİN DİZAYN EDİLMİŞ GENİŞ YAPI
- GÖZ VE TENİ FİBER LAZERİN ZARARLI IŞINLARINA KARŞI KORUYAN SINIF-I GÜVENLİK ÖNLEMLERİ
- 163MM'LİK F-THETA LENS İLE 40CM YÜKSEKLİĞİNDE İŞ PARÇALARINI MARKALAMA OLANAĞI
- UZUN İŞ PARÇALARI İÇİN YAN KAPILAR

- FİBER LAZERİN ZARARLI IŞINLARINI SÜZEN OPERASYON TAKİP CAMI
- YAN VE ÖN KAPIDAN ÇALIŞMA İMKANI SAĞLAYAN HAREKETLİ MONİTÖR ASKI TAKIMI VE ENDÜSTRİYEL BİLGİSAYAR

- FARKLI YÜKSEKLİKLERDEKİ İŞ PARÇALARI İÇİN PROGRAMLANABİLİR Z EKSENİ

- İÇ AYDINLATMA
- ZARALI TOZU VE DUMANI ÇEKMEK İÇİN EGZOZ PORTU

- OPSİYONEL EMİSYON VE FİLTREASYON SİSTEMİ

- OPSİYONEL KUYUMCU VE STANDART DİVİZÖRLER, MENGENELER, X EKSENİ, Y EKSENİ, XY TABLASI, KONVEYOR BANDI, OTOMATİK FOKUSLAMA YAPAN Z EKSENİ 3B TARAMA KAFASI, C EKSENİ, KAMERA POZİSYONLAMA SİSTEMİ, OTOMATİK PNÖMATİK KAPI, OTOMATİK ELEKTRİKLİ KAPI, FARKLI LENSLE FARKLI ÇALIŞMA ALANLARI



SERMATEK
MAKINA SAN ve DIS TIC. LTD. STI.

Karacaoğlan Mah. 6157/1 Sok. 19/3, 35070 Işıkent,
Bornova, İzmir, TÜRKİYE
Tel: +90 (232) 472 23 43, Faks: +90 (232) 472 23 45
E-Mail: info@laserator.com URL: www.laserator.com



LASERATOR LARGY-OTF ZEMİN ÜSTÜ FİBER LAZER MARKALAMA MAKİNASINI KULLANARAK TAŞINABİLİR BÜTÜN İŞ PARÇALARINIZI FABRİKA ZEMİNİNDE MARKALAYIN

Laserator LARGY-OTF Zemin Üstü Fiber Lazer Markalama Makinası imalat zemininde kullanmak için tasarlanmıştır. Oluşturulan programlar çerçevesinde 80cm lik programlanabilir bir Z hareket mesafesine sahip Laserator LARGY-OTF, bu eksen üzerinde taşıdığı ve özel imal ettiğimiz tarama kafasını istenilen mesafede kolaylıkla pozisyonlar. LARGY-OTF bir SINIF-I fiber lazer markalama makinasıdır. Kapı şayet tamamiyle kapatılmamış ise sistem markalama yapmayacaktır. 2 boyutlu tarama kafası yerine opsiyonel sunduğumuz ve kendi tasarımımız olan 3 boyutlu bir tarama kafasında LARGY modellerimize entegre edilebilir. Laserator LARGY-OTF fiber lazer markalama makinalarımız *smt-serisi* Laserator 20, 30, 50, 70 ve 100W fiber lazer motorlarımızla donatılır. Akılda tutulması gereken ise “güç arttıkça markalama sürecinin o derece hızlı olacağı veya birim zamanda daha derin markalama sonuçları elde edileceğidir”. Laserator LARGY-OTF üzerinde zor çalışma şartlarına uygun endüstriyel bir bilgisayar yer almaktadır. Bu markalama lazerimize istenirse opsiyonel sunulan uzaktan kumanda kutusu takılabilmektedir. 163MM f-Theta lens ile donanımlı olan bir LARGY-OTF nin Z-ekseni çalışma mesafesi 60cm yüksekliğindeki iş parçalarını kolayca markalamaya olanak verir. Makinamız sektörlere uygun divizör eksen, X veya Y eksenleri ile donatılabilmektedir. Kısaca, bu zemin üstü modelimiz taşınabilir iş parçalarını markalamak için kullanılmaktadır. İstenildiğinde LARGY-OTF otomatik kapılı olarak herhangi bir otomasyon hattına kolayca entegre edilebilir. Yazılım ve donanımsal olarak gerekli bütün I/O'ları ile herhangi bir otomasyon için çok uygundur.

