

LARGY-XXL



Discover
the potential

Laserator™ LARGY-XXL Zemin Üstü Geniş Fiber Lazer Markalama Makinası

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

- 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 VE AKORDİYON ÖN 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 FİLTASYON SİSTEMİ
- OPSİYONEL 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



Türk Malı



ISO9001:2015



SERMATEK
MAKINA SAN ve DIS TIC. LTD. STI.

Karacaöğlan 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

www.laserator.com

Lazer Makina Tasarım Ekibi

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

Laserator LARGY-XXL Zemin Üstü Geniş Fiber Lazer Markalama Makinası imalat zemininde kullanmak için tasarlanmıştır. Oluşturulan programlar çerçevesinde 80cm lik programlanabilir bir Z hareket mesafesine sahip Laserator LARGY-XXL, bu eksen üzerinde taşıdığı ve özel imal ettiğimiz tarama kafasını istenilen mesafede kolaylıkla pozisyonlar. LARGY-XXL bir SINIF-I fiber lazer markalama makinasıdır. Akordiyon 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-XXL fiber lazer markalama makinalarımız *smt-serisi* Laserator 10, 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-XXL 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-XXL 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-XXL otomatik kapılı olarak herhangi bir otomasyon hattına kolayca entegre edilebilir. Yazılım ve donanımsal olarak gerekli bütün I/O'ları ile herhangi bir otomasyon uygulaması için çok uygundur.

