

Laserator™ PORTY-C Zemin Üstü Mobil Fiber Lazer Markalama Makinası



Türk Malı



ISO9001:2015



Discover
the potential

PORTY - C

www.laserator.com

Lazer Makina Tasarım Ekibi

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

- 5, 10, 20, 30, 50, 70, 100W Q-ANAHTARLI **smt-serisi** LASERATOR OEM FİBER LAZERLERDEN BİRİ
- ZEMİN ÜSTÜNDE ÇALIŞMAK İÇİN DİZAYN EDİLMİŞ KOMPAK MOBİL YAPI
- AÇILI PARÇALARI MARKALAMAK İÇİN 0-90 DERECE POZİSYONLAMA YAPABİLEN C EKSENİ
- 1064nm DALGA BOYUNU FİLTRELEYEN ÖZEL GÖZLÜK HEDİYELİ
- 163MM'LİK F-THETA LENS İLE 60CM YÜKSEKLİĞİNDE İŞ PARÇALARINI MARKALAMA OLANAĞI
- UZUN VE AĞIR PARÇALARIN İŞ TABLASI ÜSTÜNDE KOLAYCA MARKALAMA İMKANI
- HAREKETLİ MONİTÖR ASKI TAKIMI VE ENDÜSTRİYEL BİLGİSAYAR
- FARKLI YÜKSEKLİKLERDEKİ İŞ PARÇALARI İÇİN PROGRAMLANABİLİR Z EKSENİ
- OPSİYONEL EMİSYON VE FİLTREASYON SİSTEMİ
- OPSİYONEL DİVİZÖRLER, MENGENELER, X EKSENİ, Y EKSENİ, XY TABLASI, KONVEYOR BANDI, OTOMATİK FOKUSLAMA YAPAN Z EKSENİ, 3B TARAMA KAFASI, KAMERA POZİSYONLAMA SİSTEMİ, FARKLI LENSLE FARKLI ÇALIŞMA ALANLARI



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

MAKINA SAN ve DIS TIC. LTD. STI.



LASERATOR PORTY-C ZEMİN ÜSTÜ MOBİL FİBER LAZER MARKALAMA MAKİNASINI KULLANARAK UZUN VEYA KISA TAŞINABİLİR BÜTÜN İŞ PARÇALARINIZI FABRİKA ZEMİNİNDE MARKALAYIN

Laserator PORTY-C Zemin Üstü Mobil Fiber Lazer Markalama Makinası imalat zemininde kullanmak için tasarlanmıştır. Oluşturulan programlar çerçevesinde 80cm lik programlanabilir bir Z hareket mesafesine sahip Laserator PORTY-C, bu eksen üzerinde taşıdığı ve özel imal ettiğimiz tarama kafasını istenilen z mesafesinde kolaylıkla pozisyonlar ve tarama kafasını 0-90 derece arasında açılabilir. PORTY-C bir SINIF-IV fiber lazer markalama makinasıdır. 2 boyutlu tarama kafası yerine opsiyonel sunduğumuz ve kendi tasarımımız olan 3 boyutlu bir tarama kafası da bu modelimize entegre edilebilir. Laserator PORTY-C mobil 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 POTY-C üzerinde zor çalışma şartlarına uygun endüstriyel bir bilgisayar yer almakta ve lazerimize uzaktan kumanda kutusu takılmaktadır. 163MM f-Theta lens ile donanımlı olan bir PORTY-C nin programlanabilir Z-ekseni çalışma mesafesi 60cm yüksekliğindeki iş parçalarını kolayca markalamanıza olanak verir. Makinamız farklı sektörler için uygun divizör eksen, X veya Y eksenleri ile donatılabilmektedir. Kısaca, bu zemin üstü mobil fiber lazer markalama modelimiz açılı markalama yapabilen (90 dereceye kadar pozisyon alabilen C eksen) tarama kafası ile taşınabilir iş parçalarını imalat alanındaki farklı iş istasyonlarında markalamak için tercih edilmektedir. Örneğin krank millerinin, kam millerinin alınlarına kare kod markalama uygulamaları için uygun bir lazer markalama makinasıdır. İstenildiğinde PORTY-C tamamiyle kapalı hale getirilerek SINIF-I lazer markalama makinası haline dönüştürülebilir. Ayrıca, yazılım ve donanımsal olarak gerekli bütün I/O'ları ile herhangi bir otomasyon için çok uygun bir modeldir.

