

Laserator™ CLASSY-OTF Zemin Üstü Fiber Lazer Markalama Makinası



Türk Malı



ISO9001:2015



Discover
the potential

CLASSY-OTF

www.laserator.com

Lazer Makina Tasarım Ekibi

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

- ZEMİN ÜSTÜNDE ÇALIŞMAK İÇİN DİZAYN EDİLMİŞ KOMPAK 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
- KASTER TEKERLERİ İLE FABRİKA ZEMİNİNDE YER DEĞİŞTİRME İMKANI
- ZARALI TOZU VE DUMANI ÇEKMEK İÇİN EGZOZ PORTU
- OPSİYONEL EMİSYON VE FİLTASYON SİSTEMİ



SERMATEK

Karacaoğlan Mah. 6157/1 Sok. 19/3, 35070 Işıkkent,
Bornova, İzmir, TÜRKİYE

MAKINA SAN ve DIS TIC. LTD. STI.

Tel: +90 (232) 472 23 43, Faks: +90 (232) 472 23 45
E-Mail: info@laserator.com URL: www.laserator.com



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

Laserator CLASSY-OTF Zemin Üstü Fiber Lazer Markalama Makinası ofis ortamı dahil imalat zemininde kullanmak için tasarlanmıştır. Oluşturulan programlar çerçevesinde 65cm lik programlanabilir bir Z hareket mesafesine sahip Laserator CLASSY-OTF, bu eksen üzerinde taşıdığı ve özel imal ettiğimiz tarama kafasını istenilen mesafede kolaylıkla pozisyonlar. CLASSY-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 tasarımı olan 3 boyutlu bir tarama kafasında TASKY modellerimize entegre edilebilir. Laserator CLASSY-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 CLASSY-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 CLASSY-OTF nin Z-ekseni çalışma mesafesi 40cm 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 CLASSY-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.