

Endüstriyel Lazer Markalama Sistemleri

LAZER MARKALAMA ÜRÜN KATALOĞU



+90 533 269 22 69

FSM Bulv. Cumhuriyet Mah. Cadde 224 Sit.
No: 41A / A Blok Nilüfer / BURSA

info@derovermakina.com



DEROVER
MAKİNA

www.derovertmakina.com



20/30/50 W

MDFA SERİSİ

Ürün izlenebilirliğini ve kurumsal kimliği güçlendiren seri numarası, QR kod, barkod, data matrix, logo ve diğer kalıcı markalama uygulamaları için geliştirilmiştir. Kompakt tasarımı ve yüksek hassasiyetli fiber lazer teknolojisiyle üretim süreçlerine kolayca entegre olurken, her markalamada tutarlı kalite ve güvenilir performans sunar.

ÜRÜNLER

MCFA SERİSİ

Tüm bileşenleri tek gövdede bir araya getiren yenilikçi tasarımıyla profesyonel markalama ihtiyaçlarına eksiksiz bir çözüm sunar. Entegre çalışma masası, dahili bilgisayar ve 17" dokunmatik ekranı sayesinde ek donanıma ihtiyaç duymadan anında kullanıma hazırdır.



20/30/50/100 W

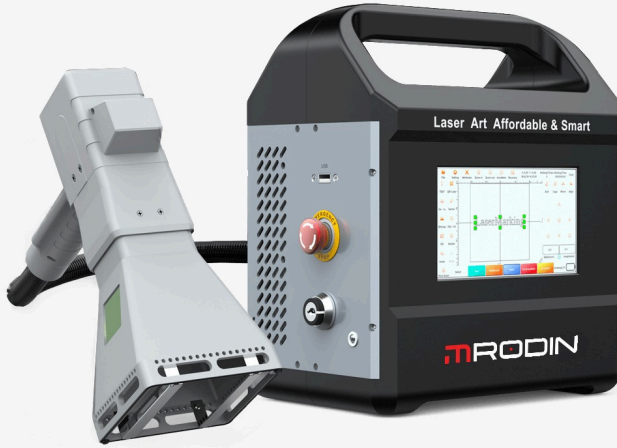


2/5W & 2/10W

MPDL SERİSİ

Taşınabilir yapısı ve yenilikçi çift lazer teknolojisiyle profesyonel markalama ve kazıma işlemlerini her ortama taşır. Kompakt tasarımı ve dahili bataryası sayesinde kullanıcılarına maksimum hareket özgürlüğü sunarken; metalden ahşaba, plastikten deriye kadar geniş bir malzeme yelpazesinde hızlı, hassas ve kalıcı sonuçlar elde edilmesini sağlar.

20/25/50 W



MHFL SERİSİ

Kablosuz çalışma özgürlüğü sunan dahili lityum bataryası ve taşınabilir yapısıyla, markalama işlemini parçanın bulunduğu noktaya taşır. Ergonomik el tipi tasarımı sayesinde büyük, ağır veya sabit iş parçaları üzerinde hızlı ve pratik markalama imkânı sunarken, yüksek performanslı fiber lazer teknolojisi ile metal ve çeşitli mühendislik malzemelerinde hassas, kalıcı ve güvenilir sonuçlar elde edilmesini sağlar.

TEKNİK ÖZELLİKLER

Özellikler/Model	MDFA Serisi			MCFA Serisi				MHFL serisi		MPDL Serisi	
Lazer Kaynak Gücü	20 W	30 W	50 W	20 W	30 W	50 W	100 W	25 W	50 W	2 W + 5 W	2 W + 10 W
Lazer Dalga Boyu	1064 nm			1064 nm				1064 nm		455 nm /1064 nm	
Makine Gücü	150 W	200 W	350 W	150 W	200 W	350 W	600 W	135 W	200 W	100 W	100 W
Tarama Alanı (standart)	110x110mm		110x170mm	110x110mm		170x170mm	200x200mm	100x100mm		55 x 55 mm	
Markalama Derinliği	0.1-0.2mm	0.1-0.3mm	0.1-0.5mm	0.1-0.2mm	0.1-0.3mm	0.1-0.5mm	0.1-1 mm	0.1-0.2mm	0.1-0.5mm	0.01-0.1mm	
Markalama Çizgi Genişliği	0.01-0.2mm	0.01-0.3mm	0.01-0.5mm	0.01-0.2mm	0.01-0.3mm	0.01-0.5mm	0.01-0.5mm	0.01mm		0.01mm	
Markalama Hızı	5000mm/s	7000mm/s	9000mm/s	5000mm/s	7000mm/s	9000mm/s	10000mm/s	7000mm/s	7000mm/s	4000mm/s	
Soğutma Sistemi	Dahili hava soğutma			Dahili hava soğutma				Dahili hava soğutma		Dahili hava soğutma	
Odaklama Yöntemi	Manuel çift kırmızı nokta			Manuel çift kırmızı nokta				Sabit odak		Sabit odak	
Yazılım	RodinCAD			RodinCAD Opsiyon: Sisteme entegre 17" dokunmatik ekran				Dokunmatik ekranlı dahili sistem		RodinCAD	
Elektriksel Özellikler	110V/220V tek faz – 50Hz			110V/220V tek faz – 50Hz				110V/220V tek faz – 50Hz Opsiyon: Li-ion Batarya		110V/220V tek faz – 50Hz Opsiyon: Li-ion Batarya	



USB



Ethernet



Wi-Fi

Doğrudan Wi-Fi bağlantısı ile kablosuz kullanım

FARKLI GÜÇLER VE SEÇENEKLER İÇİN LÜTFEN İLETİŞİME GEÇİNİZ.

MRODIN, İspanya'da endüstriyel lazer markalama ve temizleme sistemleri geliştiren ve üreten bir teknoloji markasıdır. MRODIN'in Türkiye'deki yetkili satış ve çözüm ortağı olan Derover Makina, Avrupa'da tercih edilen güvenilir, verimli ve çevre dostu lazer teknolojilerini Türkiye sanayisiyle buluşturmaktadır. Tüm sistemler, yüksek kalite standartlarını garanti altına almak amacıyla %100 kalite kontrol ve test süreçlerinden geçirilerek kullanıcıya sunulmaktadır.

HIZLI NET HASSAS

MRODIN

TÜRKİYE YETKİLİ SATICISI



KAPSAMLI SATIŞ SONRASI DESTEK



KOLAY KULLANIM



DÜŞÜK İŞLETME MALİYETİ



UZUN ÖMÜRLÜ PERFORMANS

Gelişmiş lazer teknolojisi sayesinde farklı yüzeylerde net, okunaklı ve kalıcı markalama sonuçları elde edilmesini sağlar.

Sarf malzemesi gerektirmeyen yapısı ve dayanıklı bileşenleri sayesinde işletme maliyetlerini azaltır.

Yüksek çalışma sürelerinde dahi istikrarlı performans sağlayarak üretim süreçlerine değer katar.