

Endüstriyel lazer markalama sistemleri

LAZER MARKALAMA ÜRÜN KATALOĞU



DEROVER MAKİNA

+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

Kompakt yapısı ve kullanıcı dostu tasarımıyla MDFA Serisi, masaüstü kullanım için geliştirilmiştir. Metal ve çeşitli endüstriyel malzemelerde seri numarası, barkod, QR kod ve logo uygulamalarında yüksek performans sağlar.

ÜRÜNLER

MCFA SERİSİ

Kompakt yapısı ve kullanıcı dostu tasarımıyla MDFA Serisi, küçük ve orta ölçekli üretim süreçleri için hızlı, hassas ve kalıcı markalama çözümleri sunar. Metal ve çeşitli endüstriyel malzemelerde seri numarası, barkod, QR kod ve logo uygulamalarında yüksek performans sağlar.



20/30/50/100 W

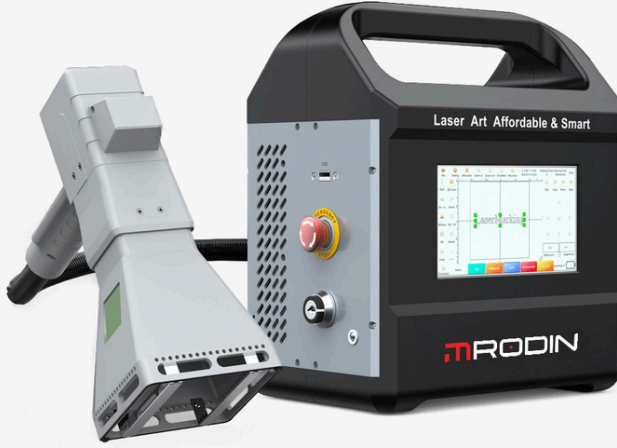


2/5W & 2/10W

MPDL SERİSİ

Çift ışık teknolojisini (IR + Mavi Lazer) bir araya getirerek plastik, cam ve metal gibi farklı malzemelerde hassas kazıma ve markalama imkânı sunar. Taşınabilir yapısı sayesinde esnek kullanım sağlayan sistem, geniş uygulama alanları için ideal bir çözümdür.

25/50 W



MHFL SERİSİ

Batarya destekli yapısıyla sahada pratik markalama imkânı sunan taşınabilir fiber lazer markalama sistemidir. Mobil kullanıma uygun tasarımı sayesinde farklı çalışma alanlarında esnek ve verimli çözümler sağlar.

TEKNİK TABLO

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 × 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	

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.