

CAJO TAILOR FIBER™ – EVRENSEL MARKALAMADA EN ÜST DÜZEY

CAJO TAILORFIBER™

Cajo Tailor Fiber™ lazer markalama sistemi bir üretim hattına veya bir cihaza entegre edilebilir. Güçlü lazer markalama makinesi, yüksek performans ve güvenilirliğin gereklili olduğu üretim tesislerinde 7/24 kullanım için tasarlanmıştır.

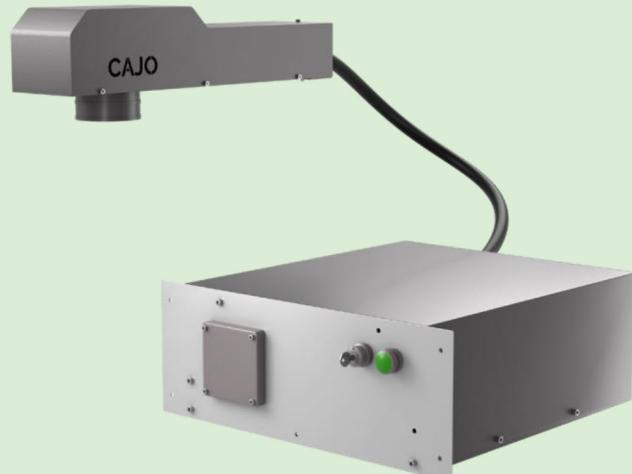
Esnek lazer işaretleyiciler, metaller, plastikler, kaplanmış plastik ve kaplanmış metallerden yapılmış ürünlerin ve yarı ürünlerin kalıcı olarak markalanması için uygundur.

FiberPlus model, çok yönlü bir markalama makinesidir. Çok uygulama için uygun fiyatlı, ideal bir çözüm'dür.

Advanced model, yumuşak polimerler, bakır dahil ışığı yansıtan metaller ve pirinç gibi zorlu malzemelerin markalanmasına olanak tanıyan daha geniş bir ayar menüsüne sahiptir.

Cajo Tailor Fiber™ CajoSuite™ PC yazılımıyla veya CajoSmart™ yerleşik yazılımıyla çalıştırılabilir. Her iki kontrol çözümü de cihazların MES, PLC, bilgisayar gibi başka bir sistemden kontrol edilmesi veya izlenmesi için yazılım arayüzleri sağlar.

Çok amaçlı ürün markalaması için Cajo'y'u seçin..



CAJO YAZILIM ÇÖZÜMLERİ ÜRETİMİNİZİ GÜÇLENDİRİR

CAJOSUITE™

CAJOSMART™

Cajo Teknolojileri lazer kontrolünü ve yazılım çözümlerini birleştirir. Cajo'nun ileri teknoloji teklifleri her türlü üretim hattı ve uygulamasına en iyi performansı sunar.



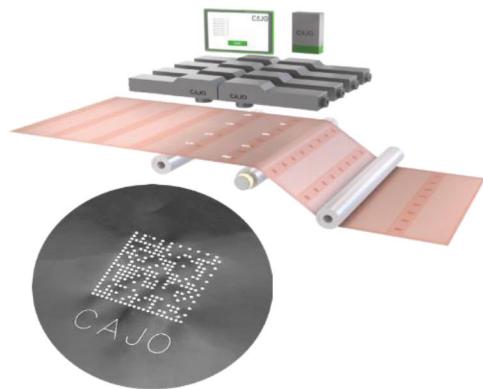
PİYASADAKİ EN İYİ PROSES KONTROLÖRÜ

- *Zaman açısından kritik üretim hatları için anında kaliteli markalama
- *Lazer markalama sürecinin hassas ve hızlı kontrolü
- *Çok yönlü ve kullanımı kolay yazılım
- *Diğer süreçlere bağlantı

CajoSuite™ lazer markalama için kapsamlı ve kullanımı kolay bir yazılımdır. Esnek yazılım markalama tasarlamaya yönelik özellikler ve tam izlenebilirlik ürün tanımlama gibi değişkenler içerir. Kullanıcı dostu yazılımın **tasarım modu ve üretim modu** olmak üzere iki modu vardır:



CajoSmart™ yüksek hızlı, zaman açısından kritik üretim süreçleri için tasarlanmış yerleşik bir yazılımdır. Birden fazla markalama kafasının aynı anda, senkronize kontrolünü sağlar. Devrim niteliğindeki bu çözüm yoğun üretim hattında birinci sınıf lazer markalama sağlar. Cajo'nun yerleşik kontrol sistemi sayesinde üretim alanında hiçbir PC'ye ihtiyaç duyulmaz.



TEKNİK OZELLİKLER

Lazer tipi:	Darbeli fiber lazer	Boyutlar ve ağırlıklar: (H x W x L)	Cihaz 178 x 482 x 560 mm (15-20 kg) Kafa 155 x 131 x 545 mm (7 kg)
Dalga boyu:	1060–1080 nm	Çevre koşulları:	15–35 °C, nem ≤80 %
Lazer sınıfı:	4.sınıf	Güvenlik kilidi:	Geri bildirimli yinelenen güvenlik bağlantıları
İşin yönlendirme:	Yüksek hızlı optik galvanometreler	Güç kaynağı:	110–240 V / 50–60 Hz
Markalama hızı :	500 karakter/s veya 7 m/s	Markalama yazılımı:	CajoSuite™ ve CajoSmart™
Markalama alanı :	110x110/ 175 x 175/ 220 x 220 mm	Önizleme sistemi:	Entegre kırmızı ışık işaretçisi (2.sınıf)
İşaretlenebilir parça için max boyut:	Ölçeklenebilir	Soğutma :	Hava
Güç tüketimi:	20 W Fiber:170 W / 50 W Fiber:260 W / 100 W Fiber:400 W / 20 W Advanced:130 W		
Lazer gücü:	20 W / 50 W / 100 W (Fiber)-20 W / 60 W / 100 W (FiberPlus)-20 W (Advanced)		
Bağlantı:	I/O: 6 x IN 24 VDC, 6 x OUT 24 VDC / 1 x RS-422 (artımlı encoder girişi) / 1 x LAN (kontrol için)		
Tailor Fiber için bilgisayar önerileri	İşlemci: Intel i5 / Hafıza:4 GB / Sabit sürücü:64 GB / İşletim sistemi: Windows 7 -10 -11 / Arayüzler: 1 x LAN		

