

OYUNUN KURALLARINI DEĞİŞTİRDİK,

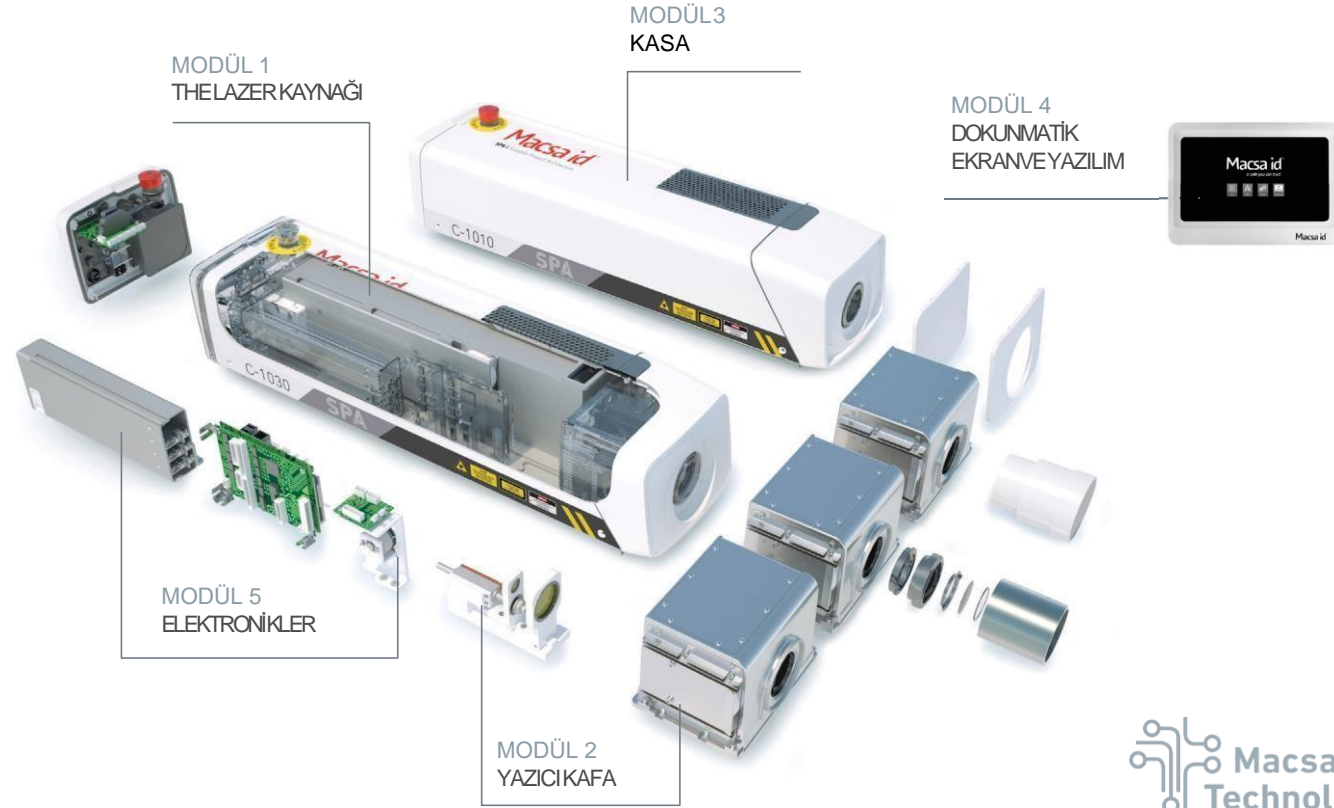


İHTİYACINIZA GÖRE MODİFİYE
EDİLEN İLK MODÜLER LAZER !



İHTİYACINIZLA GÖRE ŞEKİLLENEN LAZER MARKALAMA

Macsa'nın yeni SPA lazer serisi her şeyi basitleştirir. Modüler sistem, şimdiki ve gelecekteki markalama ihtiyaçlarınızı karşılamanıza olanak verir. SPA lazerleri, üretim hattınızın özel ihtiyaçlarına göre modüle edilebildiğinden ,diğer benzer ürünlere göre daha işlevsel bir Ürün haline gelir.



SPA SERİSİ , BİR LAZER SİSTEMİNDEN ÇOK DAHA FAZLASI OLUP ÜRÜNLERİNİZE MARKALAMANIN ÖTESİNDE DEĞER KATAR.



GÜVENİLİRLİK

Macsa'nın SPA lazeri, tozlu ve zorlu ortamlarda çalışmasına sağlayan IP54 yönergelerine uygundur. Ayrıca iç kısmı kir ve tozdan uzak tutan ters hava sistemi (RAF®) ile soğutulur. Lenslere, markalama kalitesini yüksek ve sabit tutacak toz ve kirden arındırılmış, sabit bir hava akışı sağlar.



HASSASLIK

SPA lazerler, yüksek hızlı üretim hatlarında bile yüksek çözünürlüklü markalama için daha yüksek kaliteli lenslere ve Titreşim Dengeleme Sistemine (VCS®) sahiptir.



ÇOK YÖNLÜLÜK

SPA lazerler, sahip olduğu modüler sistem sayesinde, her üretim hattına kolayca adapte olmasına imkan sağlar. Modüler tasarımı, 3D markalama seçeneklerini kullanarak lens takma, kafa değiştirme (EEPs®) ve kavisli veya düz olmayan yüzeylere yazdırma gibi görevleri gerçekleştirmeyi kolaylaştırır



KOLAYLIK

Lazeri kontrol eden Marca software®, kullanımı son derece kolay olacak ve operatörlere mesaj tasarımı ve üniteyi kontrol etme konusunda maksimum seçenek sunmak üzere yeniden tasarlanmıştır SPA lazerleri, kurulumunu ve entegrasyonunu kolaylaştırmak için videolar ve yardım materyalleri ile donatılmıştır. Tam Grafik Arabirimi içerir.



BAĞLANABİLİRLİK

SPA lazerleri ayrı ayrı veya takım halinde de çalışabilirler: şirketinizin üretimini tam gerçek zamanlı kontrolü için OPTIMA yazılım ile uzaktan bağlanılarak Tamsa teknisyeni tarafından tam destek alınabilir

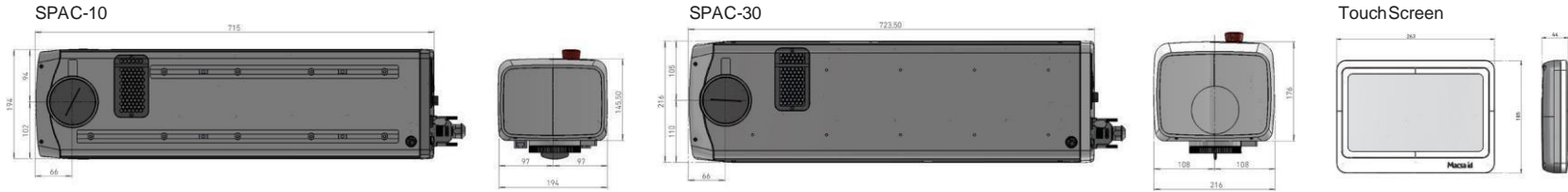


UYARLANABİLİRLİK

Üretim hatlarının ihtiyaçları değişir (daha fazla hız, yeni malzemeler, daha karmaşık grafikler ve mesajlar vb.). Macsa size lazerinizin performansını optimize etmek ve optimum şekilde entegre olmasını sağlamak için çok çeşitli temel ve ekstra aksesuarları üretim hattınızın ihtiyaçlarına göre sunar.



SPAC



SİSTEM TİPİ	SPA C-10 NXT		SPA C-10 NXT Plus		SPA C-30 NXT		SPA C-30 NXT Plus		
GÜÇ	10 W				30 W				
DALGA BOYU	10,6 µm (Biyolojik Materyeller için) / 10,2 µm (Lamine Film) / 9,3 µm (PET Şişeler)								
BOYUTLAR	145.5 x 194 x 715 mm				176 x 216 x 723.5 mm				
AĞIRLIK	Net: 17kg ; Gross: 20 kg				Net: 25 kg ; Gross: 28 kg				
SİSTEM	Laser, Scanners, Power Source, Controls Electronics and Computer built into laser tube								
GÜÇ	AC 100-120V // AC200-240 V (50/60Hz)								
TÜKETİM	300 VA				600 VA				
OPTİKLER									
WD / FD	Marking Area	Spot Boyutu (µm)	Güç Yoğunluğu (KW/cm ²)	Spot Boyutu (µm)	Güç Yoğunluğu (KW/cm ²)	Spot Boyutu (µm)	Güç Yoğunluğu (KW/cm ²)	Spot Boyutu (µm)	Güç Yoğunluğu (KW/cm ²)
55 / 65	40 x 40	301	28	150	113	301	84	150	338
85 / 95	60 x 60	385	17	192	69	385	52	192	207
115 / 125	75 x 75	506	10	253	40	506	30	253	119
150 / 160	100 x 100	648	6	324	24	648	18	324	73
230 / 240	150 x 150	-	-	486	11	-	-	486	32
310 / 320	200 x 200	-	-	648	6	-	-	648	18
400 / 410	250 x 250	-	-	830	4	-	-	830	11
YAZILIM	ScanLinux V5.2.7 ve sonrası // Marca Software 5.6.9a ve sonrası								
KULLANICI ARAYÜZÜ	"MultiTouch Ekran 10" // PC ile birlikte Marca Lite yazılım veya Marca Yazılım Full Grafik"								
KONTROL	ScanLinux yazılım ile birlikte EI Terminali // ScanLinux yazılımı ile birlikte Dokunmatik Ekran // Full Grafikli Arayüz Full Grafikli Arayüz: Marca™ yazılımı, dongle ve Ethernet kablosu içerir (TCP / IP) // Marca Lite Yazılımı: Marca™ yazılımı, dongle ve Ethernet kablosu içerir (TCP / IP).								
BAĞLANABİLİRLİK	"Dosyalar ve Yapılandırma Aktarımları için 1x USB Bağlantı Noktası Tip B // Dokunmatik Ekran için 1x Mini USB Bağlantı Noktası Tip B // TCP / IP İletişimi için 1x RJ-45 Ethernet Konektörü"								
SİNYAL VERİCİLER	Esnek Giriş / Çıkış Bağlantıları: 12 Programlanabilir Giriş // 4 Programlanabilir Çıkış								
GÜVENLİK	Otomatik Elektromekanik Kepenk								
KORUMA	IP54 (IP65 Opsiyonel)								
AKSESUARLAR / SEÇENEKLER	Diyot Pointer Kodlama Alanı Göstergesi - Montaj Braketi - Fotosel Kiti - Kodlayıcı Kiti - Kiriş Genişletici - Alarm Kiti								

CE FC IP54 UL SP ROHS COMPLIANT



SPAC byMACSA

Modüler ve kompakt tasarım

TAMSA MAKİNA PAZARLAMA VE DIŞ TİCARET LTD. ŞTİ.



TAMSA