

YENİ

# W510

En Üst Düzey Hassasiyet,  
mükemmel çözünürlük Waxjetin yeni mumu,  
K-Gold Wax Döküm İçim Mükemmel Çözüm!

W510 sahip olduğu yüksek hassasiyetli baskı teknolojisi ile, sahip olduğu muazzam kaliteyi bir adım öteye taşıyor. Donanım ve yazılımsal olarak Wax israfını en aza indirip, baskı verimliliğini arttırmaktadır. W510'un yeni mumu K-Gold Wax ile, Waxjet kusursuzluğunu WaxSystems olarak sizlere sunmaya devam ediyoruz. W510; kusursuzu arayanlar için...



# W510

## Yüksek Hassasiyetli Döküm

W510 Özel Wax Malzemesi Hızlı Prototipleme, karmaşık mücevher tasarımlarını hassas bir şekilde basarken yüksek kalite sağlar. Kuyumculuk sektörüne artan tasarım ve üretimde esneklik sunar.

## Özel Yüksek Mukavemetli Wax

W510 ile döküm sırasında fire oranını azaltıp, döküm için K-Gold Wax en ideal seçenek olmaktadır.

## Yüksek baskı hızı prototipi

Yüksek baskı hızı mücevher üreticileri için prototip üretimini hızlandırır, ürün geliştirme döngüsünü süre olarak en aza indirger ve verimliliği artırır.



### Ürün Özellikleri

|                              |                                                   |
|------------------------------|---------------------------------------------------|
| Yazıcı Teknolojisi           | MultiJet Printing (MJP)                           |
| Baskı Hacmi                  | 288*200*100mm                                     |
| Yazdırma Modu                | XHD: 2900*2900*1700 dpi;<br>layer thickness: 15µm |
| Boyutsal Doğruluk            | ±0.04mm/20mm                                      |
| Güç Kaynağı                  | AC220-240V, 50Hz, 4KW                             |
| Ekipman Ebatları             | 1352*775*1600mm                                   |
| Net Ağırlık                  | 480kg                                             |
| Bürüt Ağırlık                | 630kg                                             |
| Ürün Boyutu                  | 1530*900*1837mm                                   |
| Baskı Yazılımı               | WaxJetPrint                                       |
| Desteklenen Dosya Formatları | .stl/.slc                                         |
| Email Bildirimi              | ✓                                                 |
| Hard Disk Kapasitesi         | 500G                                              |
| Bağlantı şekli               | Network 10/100/1000 Ethernet/USB                  |
| Desteklenen İşletim Sistemi  | Windows 7 / Windows 10 (64bit)                    |
| Çalışma Ortamı               | Temp.: 18-28°C, Humidity: 30-70%                  |

### Malzeme Özellikleri

| Malzeme İsmi                 | FFWJ1200                      | FFMS3200                        |
|------------------------------|-------------------------------|---------------------------------|
| Malzeme Tipi                 | Part wax                      | Support wax                     |
| Net Ağırlık                  | 1.5kg/şişe                    | 1.6kg/şişe                      |
| Bileşim                      | 100% Wax                      | Wax support wax                 |
| Renk                         | Kırmızı                       | Beyaz                           |
| Yoğunluk@95°C(sıvı)          | 0.76g/cm³                     | 0.85g/cm³                       |
| Erime noktası                | 68°C                          | 55°C                            |
| Softening Point              | 63°C                          | -                               |
| Yumuşama Noktası ①           | 1.10%                         | -                               |
| Lineer Büzülme               | 0.70%                         | -                               |
| İğne Penetrasyonu Sertliği ② | 9                             | -                               |
| Kül İçeriği ③                | <0.01%                        | -                               |
| Açıklama                     | Yüksek hassasiyetli döküm wax | serbest çözülebilir support wax |

\*Conditions: ①Volumetric Shrinkage SH/T 0588-1994; ②Needle Penetration Hardness GB/T 4985-2010; ③Ash Content GB/T 14235.3-1993



### WAXSİSTEM MAKİNE SANAYİ VE TİC. LTD. ŞTİ.

Ofis 1: Yenibosna Merkez Mah. Kuyumcular Sk. İstanbul Vizyonpark Merkez Plaza C1 Blok No:4 İç Kapı No:Z20 Bahçelievler - İstanbul / TÜRKİYE

Ofis 2: Merkez Mah. 29 Ekim Cad. Ladin Sk. Kuyumcukent A Blok Kat:1 No:310 Bahçelievler - İstanbul / TÜRKİYE

Telefon: +90 533 014 24 95

info@waxsystems.com - waxsystems@gmail.com

Waxsystems Waxsystems www.waxsystems.com