



Mürekkep püskürtmeli inkjet

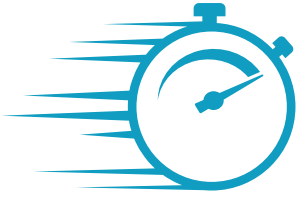
Videojet 1880 UHS

Maksimum hızda üstün baskı kalitesi ve güvenilirliği elde edin

 **VIDEOJET®**

En yüksek kaliteyi en yüksek hızda elde edin

1880 + platformu üzerine inşa edilen Videojet 1880 UHS, üretkenlik ve bağlantı yeteneklerini konserve, içecek ve tel ve kablo endüstrilerindeki ultra yüksek hızlı üretim hatlarına kadar genişletir. Olağanüstü kod kalitesi ve sarsılmaz yazıcı güvenilirliği sağlamak üzere tasarlanmış olup, yüksek verimli operasyonlarda devrim yaratmak için performansın hız ile buluştuğu dönüştürücü bir çözüm sunar.



YÜKSEK HIZ PERFORMANS

Yüksek hızda tutarlı kalite

En zorlu uygulamalarınız için tasarlanan 1880 UHS, yüksek hızlı baskıyı yeni zirvelere taşıyor. Basılı karakterlerin tasarımını iyileştirerek kusursuz performans sağlarken, geliştirilmiş yazıcı kafası dakikada 500 metreyi aşan hızlarda bile tutarlı baskı kalitesi sağlamaya yardımcı olur.

Hassasiyeti ve performansı açığa çıkarın: Üstün baskı kalitesi için gelişmiş teknoloji

Güncellenmiş otomatik modülasyon özelliği ve gelişmiş hidroliği ile 1880 UHS kompakt yazıcı kafası tasarımı, optimize edilmiş damla konumlandırma ve üstün püskürtme kararlılığı sunar. Gerçek zamanlı viskozite ölçümleri yüksek hızlarda hassas damla kontrolü sağlarken, mürekkep akışını ortam sıcaklığına göre otomatik olarak ayarlar. Yazıcı, her yazı tipi için optimum ve tutarlı kod kalitesi sağlamaya yardımcı olur. Ayrıca çapraz uygulamalar için aşırı kalıplanmış bir göbekte birlikte gelir ve üstün dayanıklılık sağlar.



Bozulmayı sınırlamak için optimize edilmiş yazı tipleri

Yeni geliştirilmiş bir dizi ultra yüksek hızlı yazı tipi ve örgü yapılar içeren 1880 UHS, tutarlılık ve güvenilirlikle üstün baskı kalitesi sunar.

**+%45
daha hızlı**
(1880+ 'nın
en yüksek hız
ortalamasına
göre)

Rekabetçi yüksek hızlı kod

A B C D E F G H I
1 2 3 4 5 6 7 8 9

Optimize edilmiş damla konumlandırma kullanan Videojet yüksek hızlı kodu

A B C D E F G H I
1 2 3 4 5 6 7 8 9

Bakımı basitleştirin:

5 dakikadan kısa sürede planlı yıllık modül değişimi

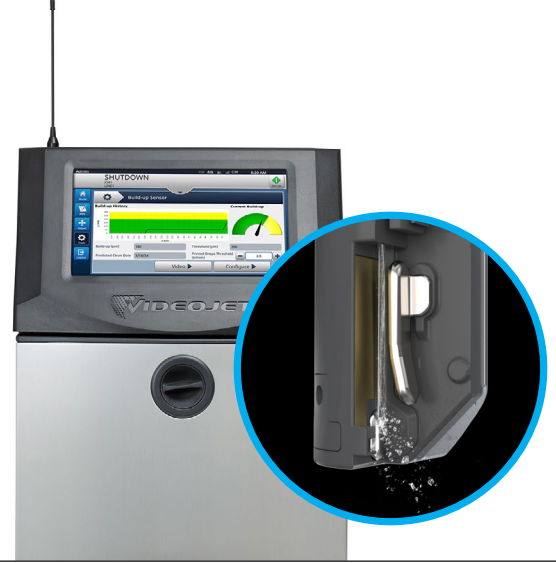
Renk kodlu, değiştirilmesi kolay Videojet SmartCell™ bileşenleriyle 1880 UHS, bakım kesinti süresini önemli ölçüde azaltır ve müdahaleler arasında uzun süreler ve daha az gerekli dokunuşla optimum performans sunar.

Çalışma süresini en üst düzeye çıkarın:

Proaktif uyarılar, zahmetsiz temizlik, ve daha az dokunuş

Yenilikçi bir sensör, yazıcı kafası mürekkebi birikimini algılamaya yardımcı olarak kullanıcıları olası baskı kalitesi sorunlarına karşı sorun büyümeden önce uyarır. Kullanışlı otomatik durulama özelliği, basit bir tıklamayla sorunsuz, tutarlı ve verimli bir yazıcı kafası temizleme işlemi sağlar. Bu yenilikçi sistemle neredeyse tamamen ortadan kalkan, mürekkep birikmesine bağlı kod kırılmasına elveda deyin. Ayrıca yazıcı, yükseltilmiş bir hidrolik yönetim sistemine, genişletilmiş bir takviye deposuna ve daha büyük, bir litrelik kartuş kullanma esnekliğine sahiptir.

İki
kata
kadar sıvı
değişim
aralığı



EtherNet/IP
ODVA

PROFI
NET

Gelişmiş bağlantıdan yararlanın:

Sorunsuz entegrasyon ve gelişmiş üretkenlik

İhtiyacınız olan tüm bağlantıyı sağlamak üzere tasarlanan 1880 UHS akıllı I/O yetenekleri, üretim sistemlerinize sorunsuz entegrasyon için standart endüstriyel protokoller sunar. Ayrıca yerleşik Wi-Fi ve hücreli* bağlantı ile CIJ yazdırma performansını daha yüksek bir düzeye taşır. VideojetConnect™ Remote Service'in sorun gidermeyi otomatikleştirmesini, uzaktan çalıştırmayı basitleştirmesini ve gerçek zamanlı olarak genel yazıcı ve hat üretkenliğini geliştirmesini sağlayarak kolay, güvenli kablosuz iletişim sağlar.

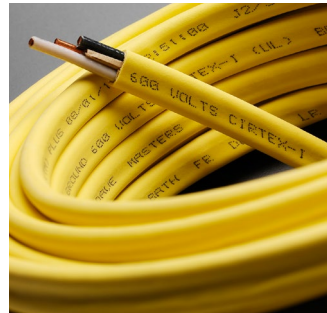
*Ülkenizde bulunma durumuna göre değişebilir.



İçecek - metal



İçecek - plastik



Ekstrüzyon - plastik



Gıda - metal

Videojet® 1880 UHS

Mürekkep püskürtmeli inkjet

Hat hızı kapasitesi

Şu hızlarda 1 - 3 satır baskı yapabilir:
Tek hatlı maks. hız = 508 m/dak (1666 ft/dak)
Çift satır maks. hız = 254 m/dak (835 ft/dak)
Üç hatlı maks. hız = 179 m/dak (588 ft/dak)
(inç başına 10 karakter, tek baskı satırı)

Yazı tipi matris yapılandırması

Tek satırlı: 5x5, 5x7, 7x9, 9x12, 10x16, 16x24
Çift satırlı: 4x5, 5x5, 4x7, 5x7, 7x9
4x5, 5x5, 4x7, 5x7

Çizgisel Barkodlar

UPC A&E; EAN 8 & 13; Kod 128 A, B&C; UCC/EAN 128; Kod 39; Aralıklı 2 / 5

DataMatrix kodları

10x10, 12x12, 14x14, 16x16, 8x18, 18x18, 20x20, 22x22, 24x24, 12x26, 8x32, 12x36, 16x36,

QR kodları

21x21
Hata düzeltme modu L, M, Q veya H

Nominal karakter yüksekliği

Yazı tipine bağlı olarak 2 mm (0,079 inç) ile 10 mm (0,40 inç) arasında seçilebilir

Atım mesafesi

Optimum: 15 mm (0,591 inç)
Aralık: 9 mm (0,354 inç) ila 20 mm (0,787 inç)

Kullanıcı arayüzü

10.4 inç yüksek yanıt hızına sahip TFT-LCD dokunmatik ekran
WYSIWYG dokunma işlevi ile ileti düzenleme

Özel logo/grafikler

İsteğe bağlı CLARISOFT™ yazılımı* ile oluşturulabilir

Karakter kümeleri

Çince, Rusça/Bulgarca, Türkçe/İskandinav Dilleri, Yunanca, Arapça, Japonca/Kanjî, İbranice, Korece, Doğu Avrupa ve Avrupa/Amerika

Dil ve arayüz seçenekleri

İngilizce, Arapça, Bulgarca, Çekçe, Danca, Fince, Fransızca, Almanca, Yunanca
İbranice, Macarca, İtalyanca, Japonca, Korece, Norveççe, Lehçe, Portekizce
Rusça, Sırpça, Basit Çince, İspanyolca, İsveççe, Tay, Geleneksel Çince, Türkçe
ve Vietnamca

Giriş / çıkış

Ürün algılama girişi; Encoder girişi; İşaret Lambası (Uyarı ışığı) çıkışı; Röle çıkışı;
USB 2.0 (2 adet); Ethernet LAN™; Yerleşik Wi-Fi

Mesaj depolama

250'den fazla karmaşık mesaj

Çevresel koruma

IP55 standardı; fabrika havası gerekmez; paslanmaz çelik kabin
IP66 korumalı elektronik aksam isteğe bağlı

* CLARISOFT™ Paket Kodlama Tasarımı yazılımı, belirli barkodlar ve diğer gelişmiş işlevler için gereklidir.

Yazdırma kafası

CleanFlow™, pozitif hava içindedir, tesis havası gerekmez (isteğe bağlı)
Çap: 41,3 mm (1,63 inç)
Uzunluk: 269,8 mm (10,62 inç)

Yazıcı bağlantı kablosu

Ultra esnek Uzunluk: 3m (9,84 fit) isteğe bağlı 6m (19,69 fit)
Çap: 23 mm (0,91 inç)
Dönme yarıçapı: 101,6 mm (4,0 inç)

Makine solventi tüketimi

Saatte 2,7 ml (20°C'de MEK)

Sıvı kapları

Mürekkep ve Make-up Smart Cartridge™ 1,06 qt (1000 ml); isteğe bağlı
0,793 qt (750 ml)

Sıcaklık/nem aralığı

5°C – 45°C (41°F – 113°F)
%0 ila %90 Bağıl Nem yoğunlaşmaz

Seçilmiş mürekkeplerle; gerçek kurulum üretim ortamı koşullarına bağlı olarak
ek donanım gerektirebilir

Elektrik gereksinimleri

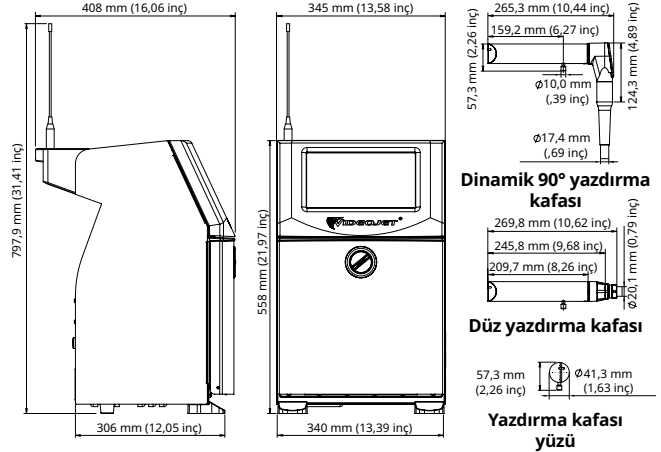
Nominal besleme gücü 50/60 Hz'de 100-240 VAC, 70W

Yaklaşık ağırlık

Ambalajsız ve kuru: 21 kg (46,3 lb.)

Seçenekler

CleanFlow™ teknolojisine sahip tozdan koruma kiti
Yüksek nem için kuru hava kiti (fabrika havası gerektirir)
Hücresel iletişim
RS232 konektör kiti (USB - Seri DIN-5 erkek adaptör)
SIMPLICITY™ İş Akışı Modülleri
Geniş aksesuar yelpazesi



CERTIFIED
ISO 9001
DOCUMENTED QUALITY

CE c UL us

Telefon +90-216-900-2836
Email iletisim@videojet.com
veya www.videojet.com.tr
adresini ziyaret edin

Videojet Technologies Inc.
Çubukçuoğlu İş Merkezi Küçükbakkalköy Mah
Rüya Sok. No:11 Ataşehir İstanbul

© 2023 Videojet Technologies Inc. — Tüm hakları saklıdır.

Videojet Technologies Inc. sürekli ürün gelişimini ilke olarak benimsemiştir. Bildirimde bulunmadan tasarım ve/veya teknik özellikleri değiştirme hakkımızı saklı tutarız.

Parça No. SL000727
br-1880-uhs-tr-0923

VIDEOJET®