

EVEREST 850

DİYAFRAMLİ POMPA SERİSİ

GÜÇLÜ PERFORMANSI İLE ÇOK İLERİDE



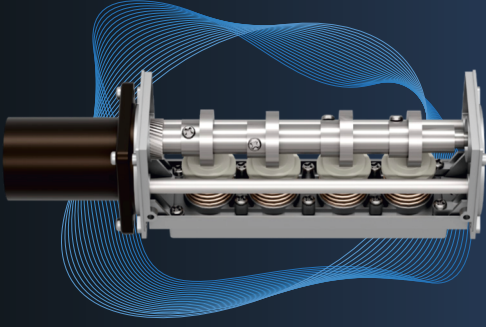
İSTİKRARLI

AKILLI

HIZLI

EKONOMİK

EVEREST 850 ^{YENİ}



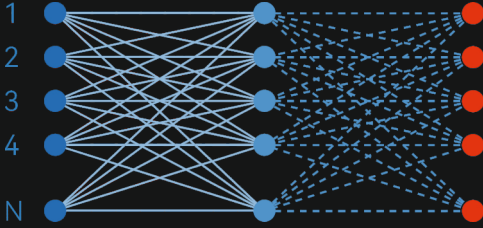
Biomimetik Prensipleri ile

Dörtlü pompa sistemi

İnsan kalbi biyomimetik prensiplerine göre, mikro hareket aşınma ve yıpranma yapmaz, mürekkep performansını bozmaz ve uzun ömürlüdür.

Fourier Çekirdek Algoritması

Mürekkep noktası otomatik ayar teknolojisi: Farklı ortam sıcaklıkları, mürekkep yoğunluğu ve diğer koşullarda istikrarlı çalışma sağlar.



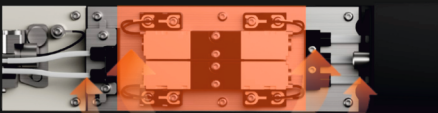
Bağımsız viskozimetre

Mürekkep viskozitesinin hassas ölçümü, mükemmel baskı kalitesini için zamanında dinamik kalibrasyon sağlar.



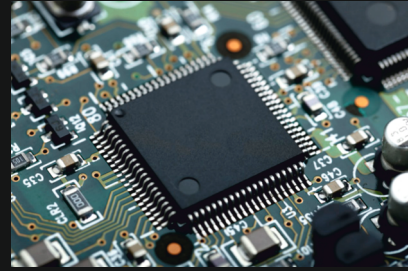
Akıllı nozzle ısıtma

Mürekkebin nozulda uygun sıcaklıkta çalışmasını sağlayarak kusursuz baskı alın.



Sekiz çekirdekli - Yüksek hızlı CPU

İnsan-makine arayüzü, temel veriler, baskı, nozul, güç, ağ, sarf malzemeleri ve arayüz yönetimi gibi 8 bağımsız sistem mükemmel bir uyum içinde çalışır.



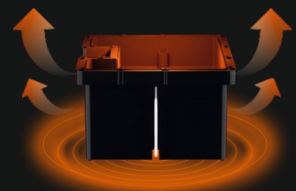
Yazıcı kafa - 4'lü valf yapısı

Nozulu verimli ve tamamen temizleyerek, makine açıldığında veya kapandığında her seferinde sorunsuz ve temiz bir çalışma sağlar.



Akıllı core ısıtma ^{YENİ}

Ekipmanın düşük sıcaklık ortamlarında bile mükemmel şekilde çalışmasını sağlayın.



EVEREST 850 ^{YENİ}

Kapsamlı Tasarruf – Daha düşük üretim maliyeti

Özgün sarf malzemeleri

Dişli pompa serisi modellere göre yaklaşık %50 daha az sarf malzeme tüketimi



Özgün aksesuarlar

Her aksesuar ünitesi esnek değiştirme için bağımsız olarak tasarlanmıştır ve bakım maliyetlerini azaltır



Özgün bakım

Tek tıklamayla teşhis ve hızlı işlem için çoklu akıllı kontrol programlarında yerleşik kısa bakım süresi

Özgün ayrıcalık

Hataları önlemek ve profesyonel gereksinimleri önemli ölçüde azaltmak için kusursuz tasarıma sahip arayüz etkileşim alanı



Yetenekli – Farklı çalışma senaryolarına uyum sağlayabilen

Parametre

Çeşitli parametrelerin esnek bir şekilde özelleştirilmesi, yalnızca sık kullanılan parametrelerin gösterilmesi ve alakasız parametrelerin gizlenmesi.

Yazılım

Müşterilerin gerçek ihtiyaçlarına göre, çeşitli özel yazılımlar esnek bir şekilde özelleştirilebilir.

Donanım

Üretim hattının gerçek durumuna göre, farklı nozul boğaz uzunluklarına ve koruma seviyelerine sahip özel modeller özelleştirilebilir.

Güç kaynağı

80-260V arası otomatik voltaj geçişi, isteğe bağlı dahili UPS ile ani kesintilere karşı nozulu korur.

Ağ bağlantısı

Esnek internet erişimi, kablolu ve kablo-suz ağlar, çevresel ve mobil hotspot'lar, ayrıca opsiyonel 5G ağ kartlarıyla sağlanabilir.

Arayüz

Zengin giriş ve çıkış modül arayüzleri, MES sistemleri, PLC tartı aletleri ve tarama tabancaları gibi endüstriyel ekipmanlarla kolayca bağlantı kurarak dinamik veri iletimi sağlar.

Kullanım

Kullanıcı dostu insan-makine arayüzü, hataları önleyen güvenli tasarım ve PC ve mobil cihazlar için sorunsuz esnek uzaktan kontrol sağlar.

Aksesuar

Her aksesuar birimi bağımsız olarak tasarlanmıştır, böylece esnek değişim sağlar ve bakım maliyetlerini azaltır.

Alarm

Alarm içeriği ve formatı, çalışma ortamına uygun şekilde özelleştirilebilir.

Yazı tipi

Gerekli yazı tiplerinin serbest seçimi, yazı tiplerinde kişiselleştirme ve özel yazı tipleri oluşturma imkanı.

Sarflar

500ml/750ml veya daha büyük kapasiteli sürekli besleme sistemi esnek seçimi.



TEKNİK PARAMETRELER

Nozul Ölçüsü

Maksimum Satır Sayısı

Maksimum Karakter Sayısı

Satır Sayısı

	4 x 7
	5 x 5
	5 x 7
Nokta matrisi	7 x 9
(yatay x düşey)	8 x 12
	12 x 16
	16 x 24
	32 x 32

Optimum karakter yüksekliği

Optimum baskı mesafesi

Maksimum baskı hızı (5 x 5 font)

Baskı İçerikleri

Mesaj hafızası

Veri çıkışları

İşlem Ekran arayüzü

Kullanıcı Arayüz ve Baskı dilleri

Harici giriş ve çıkışlar

Yazıcı kafa kablosu uzunluk

Çalışma sıcaklık aralığı

Nem aralığı

Kabin koruma seviyesi

Sertifikalar

Boyutlar (G x D x Y)

Güç gerekliliği

Ağırlık (yaklaşık)

60 mikron

5 satıra kadar

Tek satırda 256 karakter (Özelleştirilebilir)

Standard

1 - 4 satır

1 - 5 satır

1 - 4 satır

1 - 3 satır

1 - 2 satır

2 satır

1 satır

1 satır

2 - 20 mm arası

5 - 15 mm arası

6.3m/sn - (378 m/dak)

Otomatik tarih, saat, dakika, saniye, SKT, parti no, 2 sayaç ile

değişken seri no 1D ve 2D kod basımı, çoklu dil, yazı tipleri sunar.

USB bellek ile sınırsız veri depolama ve mesaj hafızası

RS232, RS485 seri haberleşme

10.2 inç (25,9 cm) dokunmatik renkli LED ekran, WYSIWYG ekran

(Baskının yazıcı ekranında görme özelliği)

İngilizce, Türkçe, Rusça, Arapça, Çince arayüz dilleri

Latin, Arapça, Kiril alfabesinde baskı imkanı

USB, Ethernet, Enkoder, Fotosel, Alarm çıkışı

3 metre düz yazıcı kafa

0 - 45 °C arasında

%10 - 90 bağıl nem ortam

IP55 korumalı, 304 paslanmaz çelik, toz ve suya karşı korumalı

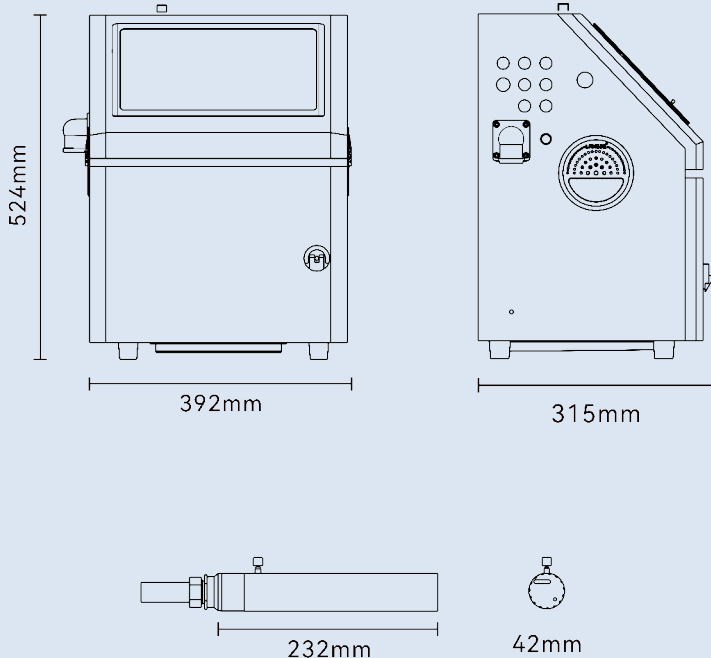
CE

392 x 315 x 524 mm

220 / 240 VAC, 50 - 60 Hz, 2.0 A

26 kg

Makine Konsolu ve yazıcı kafa boyutları



Baskı Örnekleri

