



DİJİTAL BASKI SİSTEMLERİ
DİJİTAL BASKI SİSTEMLERİ





Şirketimiz 20 yılı aşan Tekstil ve Kimya sektöründeki deneyimini son 8 yıldır dijital baskı teknolojisi ile birleştirerek sizlere hizmet verirken, her bölümde uzmanlık alanına sahip kadrosu ile de üreticiyi ve kullanıcıyı dikkate alarak çalışmaktadır. Firmamız günümüzde oldukça yaygın hale gelmiş olan Dijital Baskı Teknolojisini ülkemize duyurmak, yaygınlaşmasını sağlamak ve geliştirmek için de büyük emek sarfetmektedir. Yanısıra Dijital Teknoloji dünyasında yerini almak isteyen firmalara da rehberlik ederek gelişimlerini sağlayacak platformlar oluşturuyor, büyümeleri için öncü oluyoruz.

HUNTSMAN

Enriching lives through innovation

DİJİTAL BASKI BOYALARI

Dünya çapında kimyasal üreticisi olan Huntsman'ın boya kimyasal üretimleri arasında, Dijital baskı teknolojisi için üretilmiş, Dijital baskı boyalarının büyük bir payı vardır. Elyaf, İpek, Polyester, Pamuk, Yün, Naylon, Viskon ve bu gibi tekstil ürünleri için yüksek teknolojide üretilmiş olan Novacron (reaktif), Lanaset (asit), Terasil (dispers), Lyosperse (pigment), serilerinin bulunduğu dijital baskı boyaları ile kalıcı renk hastıkları yüksek ve piyasa standartlarının çok üzerinde kalitede üretimler yapabilirsiniz.

MS LaRio
PERFORMANS ÖZELLİKLERİ

Dakikada **75 metre** hıza kadar çıkma.
8000 m²/h 'in üstünde baskı hızı.
600000 adet in üstünde nozul.
(püskürtme delikleri) mevcut.
Sistemi durdurmadan, tasarımda veya
tasarıma paralel olarak renk gamında
değişiklik yapabilme özelliği.
24 saat kesintisiz baskı
8 metre ye kadar rapor
Renk sınırı yok
Yerleşik uzaktan kumanda sistemi

LA RIO

SETeMa

Scientifically Engineered Textile Machines



Makinelerin modüler tasarımı sayesinde, üniteleri çeşitli yapılandırmalar halinde birleştirebiliyoruz ve kaplama, sabitleme, yıkama ve apre için geniş bir yelpazede çözümler sunabiliyoruz. Üretim hataları bile daha sonradan geliştirilebilir durumdadır. Bu asgari yatırımlarla özel çözümler tedarik etmeyi ve gelecekteki ihtiyaçlara uyumlu olmayı sağlıyoruz. Süre gelen yenilikler, yüksek performanslı ve düşük enerji ve su tüketimli bir dizi modüler apre ekipmanının varlığını beraberinde getirmiştir. Toplamdaki tekstil baskı makineleri yelpazesini karşılayabilmek için; **1.85, 2.5 ve 3.4**

metre kumaş genişliklerinde neredeyse tamamlanmış bir ürün portföyümüz mevcuttur. Bu Teknolojiyi tanımak ve daha detaylı bilgi sahibi olmanız için bizimle irtibata geçebilirsiniz.



MS JP K

MS JPK
PERFORMANS ÖZELLİKLERİ
Hız: Saatte **500 m/h** çalışma hızı
Basınçlı Hava: **6 Bar**
Hava Tüketimi: ~ 150 litre/dakika.
Su Tüketimi: ~ 25 litre/saat
Güç: **22 Kva**
Voltaaj: **380 volt - 50 Hz - III faz.**

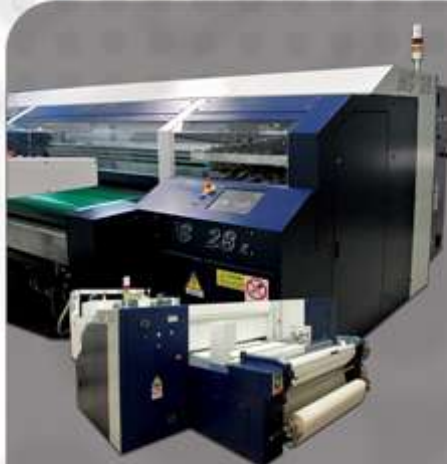
KURUTUCU

Basınçlı Hava: **6 bar**
Hava tüketimi: ~ 0.5 litre/dak.
Termal güç: **86000 KiloKalori**
Güç: **7 Kva**
Voltaaj: **380 volt - 50 Hz - III faz.**

MS JP6
PERFORMANS ÖZELLİKLERİ

Saatte **160 m/h** çalışma hızı.
4 ile **6** renk kapasitesi.
Açık mürekkep besleme sistemi.
Tahrikli silcekler ve fırçalarla
donatılmış bir yıkama modülü.
Elektrikli ısıtıcı sistemi bulunan
sıcak hava kurutması.
Mutlak güvenilirlik ve hassasiyet.

MS JP 6



Tüketici ya da üretici olarak; sorularınızın cevapsız kalmayacağı tek yer Natura Tekstil.

www.naturatekstil.com

MS
PRINTING SOLUTIONS

DSOFT

DESEN ve RIP PROGRAMLARI



MATCHPRINT II Direkt transfer dijital tekstil baskı yazılımı Matchprint II mürekkep püskürtmeli baskı ihtiyaçlarını karşılamak üzere geliştirilmiş bir Rip yazılımdır. Dâhili ölçümleme sistemi, titreme etkisini de sınırlandırarak, doymun ve parlak renklerden ödün vermeden mürekkep tüketimini optimize eder. **RAMSETE III** renk ayrımı, desen çizimini ve varyantlandırmayı bir arada sunan gelişmiş tasarım programıdır. Ramsete III ColorWays ile daha önceden renk ayrımı yapılmış deseni renklendirmek ya da kanallara ayrılmamış deseni hızlı bir şekilde renk ayrımı yaparak renklendirmek için kullanılır.

MS VAPO CONT
TEKNİK ÖZELLİKLER

Çalışma Sıcaklığı – Doymuş Buhar: 102 – 104 °C
Çalışma Sıcaklığı – HT: 180 °C'ye kadar
Çalışma Sıcaklığı – Açın Isınmış Hava: 180 °C'ye kadar
Isıtma Sıvısı: Termal yağ
Voltaj (diğerleri ihtiyaca göre): 380 V – 50 Hz III

PORTRAİT filmler, ekranlar oluşturma veya kumaş hazırlamaya gerek kalmadan katalogları, moda koleksiyonlarının veya mobilya dekorasyonlarının sunumlarını hazırlamak için tasarlanmış bir kartografi yazılımıdır. Portrait herhangi tipte bir nesneyi herhangi bir tipte çizimle giydirmeye olanak sağlar.

MS JP 5 Coat & Print



MS JP5
TEKNİK ÖZELLİKLER

Baskı kafaları: piezo elektrik (Epson)
Baskı kafa sayısı: 4
Renkler: 4 - 6 - 8
Boya çesidi: su bazlı tekstil mürekkepleri
Basınçlı hava: 6 bars
Su: filtrelenmiş ve temiz
Güç: 8 Kva
Voltaj: 380V-50 HZ
Boyutlar: 3150 x 1920 x 1400 h mm

MS - JP5 Baskı makinamız blanketsiz ve üzerinde ön işlem barındırmayan modelimizdir. **MS - JP5 Coat & Print**, **MS - JP5** ile üretkenlik ve kullanımı açısından aynı özelliklere sahiptir, fakat baskı işlemi sırasında kumaşa ön işlem uygulama olanağı sağlar. Su bazlı boyalar için besleme sistemi açıktır, yani müşteri belirli bir mürekkep markası seçimine zorlanmaz.

MS - CONT üreticileri, klasik makinelerin kumaş buharlama sisteminden kurtarıp lojistik masraflardan tasarruf etmeyi ve renk bakımından elde edilen sonuçların standardizasyonunu sağlayan dijital baskı makinelerini kullanmalarına olanak sağlar. **15-25-50** ve **100** metre kumaş kapasiteli **4** model mevcuttur.

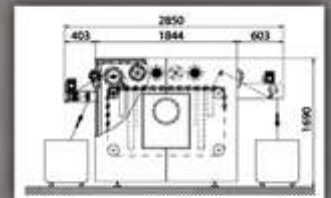
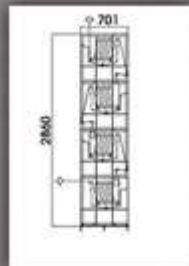
MS WASHER
TEKNİK ÖZELLİKLER

Yapı Özelliği ve Tanklar: AISI 304 paslanmaz çelik
Tanklardaki Su Miktarı: Tank başına 80 litre
Mekanik Hız: 0,5 – 3 metre/dakika
Çalışma Hızı: 0,5 – 2 metre/dakika
Isıtma Sıvısı: Termal Yağ
Voltaj:
Güç: 6 Kva Voltaj: 380 V – 50 Hz – 3 III
Boyutlar: 3570 x 4500 (8350) x 2100

Dijital mürekkep püskürtme teknolojisiyle baskı yapılan kumaşlar için tasarlanan ve kesintisiz çalışan bir yıkama makinesidir. Makine 2 modelde mevcuttur.

Washer

Vapo Cont 15/25/50/100





MERKEZ: Yenişehir Mah. Osmanlı Bulvarı
Atlantis İş Merkezi C Blok Daire 4
Kurtköy / Pendik / İSTANBUL
TEL: 0216 622 42 62
FAX: 0216 622 10 04

BURSA ŞUBE: Buttım Panayır Mah. Buttım
İş Merkezi A-Blok Kat-3 No: 738
Panayır / BURSA
TEL: 0224 211 74 00
FAX: 0224 211 74 01

www.naturetekstil.com
info@naturetekstil.com

