

MS

PRINTING SOLUTIONS

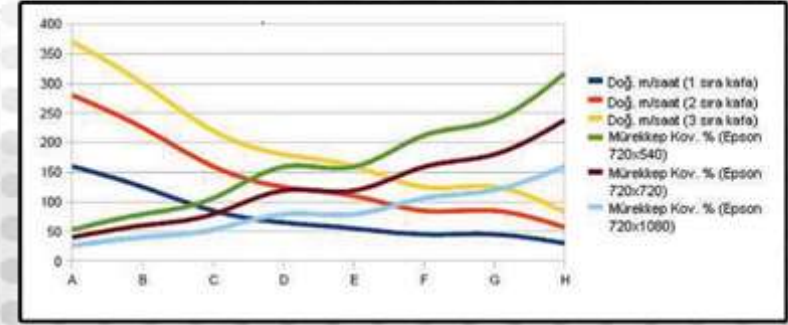
DİJİTAL BASKI SİSTEMLERİ
DİJİTAL BASKI SİSTEMLERİ

MS JP K

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.

MS JP K

Dijital ihtiyaçlarınızın Çözümü 2010 yılının başında üretimi başlatılan MS – JPK serisi baskı makineleri, bugün piyasadaki en esnek ve yüksek verimlilikteki çözümdür. Kumaş taşıma sistemi gibi makinenin mekanik ve elektronik kısımları, MS 'in serigrafi ve dijital tekstil baskı makine üretimindeki, kumaş gerginliği ve kumaş ilerletme kontrolü konularında mutlak güvenilirlik ve hassasiyete ulaşmasını sağlayan engin deneyimlerinin bir sonucudur..Makinenin tabanı, girişte maksimum çapı 400 mm 'deki kumaş maddelerini genişletilebilir bir mil vasıtasıyla çözme yeterliliğindeki eksenel bir çıkırıkla, açıcılarla ve pozisyonu ayarlanabilir kumaş gerdiricilerle donatılmıştır. Bu yapılandırma, en elastik, hassas kumaş işlemlerinde bile kolay yönetilebilir özelliktedir. Baskı makinelerimizde kullanılan aynı tip baskı blanketi, mürekkep kalıntılarının kaldırılması ve blanketin son sahada kurutulması için tahrikli silecekler ve fırçalar bulunan bir yıkama modülü tarafından, baskı blanketinin yıkanması esnasında, kumaşı sabitlemek (fikse etmek) için makinenin alt kısmına yüklenmiş sıcak hava sistemi ile aktifleştirilen termal bir yapıştırıcı ile kaplanmıştır.

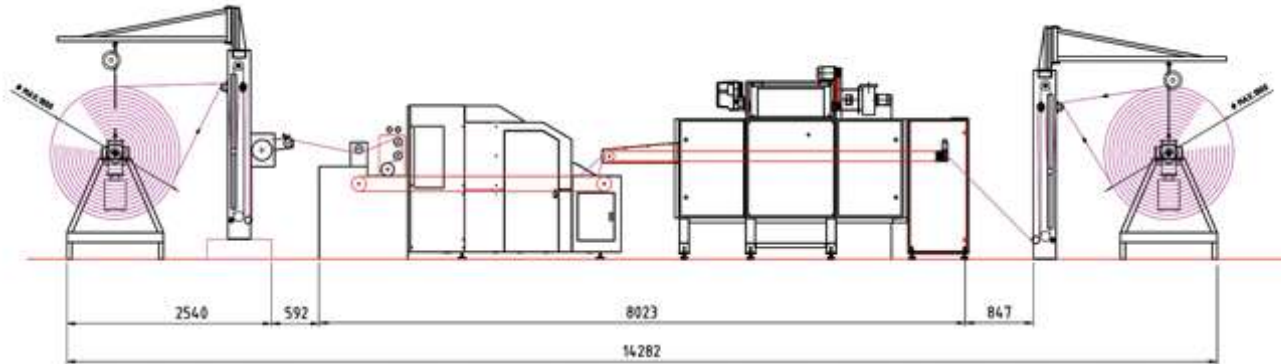


MS JPK PERFORMANS ÖZELLİKLERİ

Hız: Saatte 500 m/h çalışma hızı
 Basınçlı Hava: 6 Bar
 Hava Tüketimi: ~ 150 litre/dakika.
 Su Tüketimi: ~ 25 litre/saat
 Güç: 22 Kva
 Voltaj: 380 volt – 50 Hz – III faz.

KURUTUCU

Basınçlı Hava: 6 bar
 Hava tüketimi: ~ 0,5 litre/dak.
 Termal güç: 86000 KiloKalore
 Güç: 7 Kva
 Voltaj: 380 volt – 50 Hz – III faz.



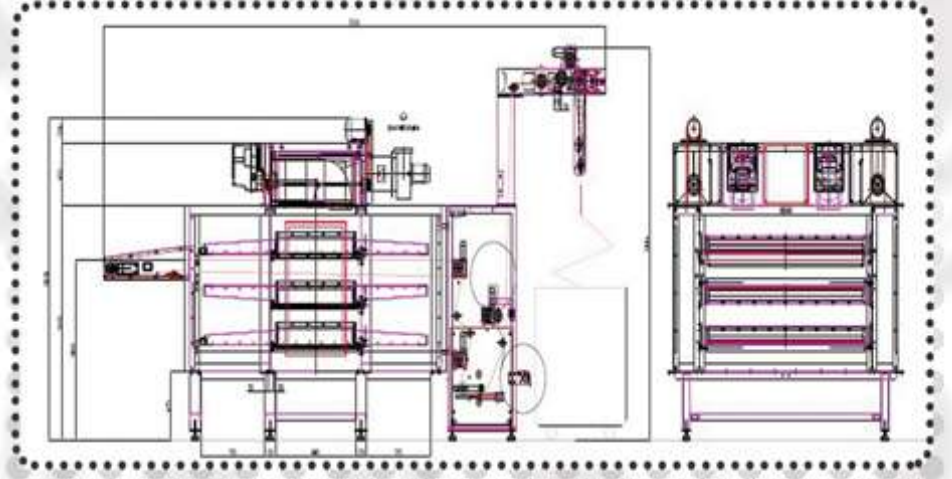
MEVCUT MODELLER				
Makine Tipi	Kafa Sırası	Kafa Sayısı	Renkler	Azami Hız*
MS – JP14K	1	4	4	160 lin.m/h
MS – JP24K	2	8	4	280 lin.m/h
MS – JP34K	3	12	4	370 lin.m/h
MS – JP16K	1	6	6	160 lin.m/h
MS – JP26K	2	12	6	280 lin.m/h
MS – JP36K	3	18	6	370 lin.m/h
MS – JP17K	1	7	7	160 lin.m/h
MS – JP27K	2	14	7	280 lin.m/h
MS – JP37K	3	21	7	370 lin.m/h
MS – JP18K	1	8	8	160 lin.m/h
MS – JP28K	2	16	8	280 lin.m/h
MS – JP38K	3	24	8	370 lin.m/h

* 1500 mm kumaş eni esas alınmıştır.

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

www.naturatekstil.com

MS
PRINTING SOLUTIONS



MS – JPK 'nın kalbi yani baskı bölümü, müşterilerin üretim kapasitesine uygun çeşitli performans ve fiyatlarda makine konfigürasyonları arasında bir seçim yapmasına olanak tanıyan; 1, 2, 3 ya da 4 sıra baskı kafası taşıması için tasarlanmış bir kartuştan olmuştur. 4 sıralı düzenekte, 4 ile 8 renkte baskıya göre ayarlanabilen makineler, saatte **500 mt/h** çalışma hızına ve **72 pico litre**ye ulaşan değişken noktalı, **16 gri tonlama** seviyesine kadar baskı yapmaya olanak sağlar. Mürekkep besleme sistemi açıktır ve bu nedenle bütün ana üreticilerin uygun özelliklere sahip olan mürekkepleri piyasada mevcuttur ve kullanılabilir. Makineler **160 cm** den **340 cm** enine kadar çözüm sunabilmektedir. **MS – JPK** makinelerinde kumaş kurutma konvansiyonel makinelerimizde kullandığımızla aynı olan, **MS Powerdry** ile gerçekleştirilmektedir. Bu kurutucu yağ, buhar ya da doğalgaz ile ısıtılabilir ve **3 pas – 1 pas** kurutmaya olanak sağlar. Çıkıştaki kumaş, **2 adet** kauçuk kaplı tahrikli silindirin hareketi sayesinde karton borulara sarılır. Makine, istek üzerine büyük ürün çıkışları ve bobinleri, çizgi ortalama üniteleri, çıkışta katlama cihazı, vb. ile donatılabilir.

Yüksek baskı kalitesi standartları ile birleşen muhteşem esneklik ve verimliliğiyle **MS – JPK**, mürekkep püskürtmeli tekstil baskısında ileriye doğru teknolojik bir atılım sağlamıştır. Makine, müşterinin tercih ve ihtiyaçlarına göre değişen farklı baskı yazılımlarıyla (RIP) çalıştırılabilmesine rağmen, **MS JPK** bizim kendi rip yazılımımız olan **Matchprint II** ile birlikte verilmektedir. Bizim yazılım üretimi yelpazemizde **Ramsete III** adında ayrıca bir **desen/renklendirme** uygulmamız bulunmaktadır. Bu yazılım, **Matchprint II** uygulamasıyla mükemmel bir uyum içinde çalışır.

JPK Serisi Performans ve Teknik Özellikleri

Baskı Modu	A	B	C	D	E	F	G	H
Baskı Hızı	Yüksek Hız	Düşük Hız	Yüksek Hız	Düşük Hız	Yüksek Hız	Düşük Hız	Yüksek Hız	Düşük Hız
Pas Sayısı	1	1	2	2	3	3	4	4
Azami Drop Ölçüsü	12	18	24	36	36	54	48	72
Drop Servisi	4	4	7	8	10	12	13	16
Doğrusal metro/saat (1 sıra kafa)	160	125	85	65	55	45	45	30
Doğrusal metro/saat (2 sıra kafa)	280	225	160	125	110	85	85	57
Doğrusal metro/saat (3 sıra kafa)	370	300	220	180	160	125	125	83
Mürekkep Kovaryansı (Epson 720x540)	53	79	106	159	159	238	212	317
Mürekkep Kovaryansı (Epson 720x720)	40	60	79	119	119	179	159	238
Mürekkep Kovaryansı (Epson 720x1080)	26	40	53	79	79	119	106	160

kalite düşük iyi çok iyi mükemmel

DSOFT
DESEN ve RIP PROGRAMLARI



MATCHPRINT II Direkt ve transfer dijital tekstil baskı yazılımı Matchprint II, mürekkep püskürtmeli baskı ihtiyaçlarını karşılamak üzere geliştirilmiş bir Rip yazılımdır. Dahili ölçümleme sistemi, titreme etkisinde sınırlandırarak, doygun 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. **PORTRAIT** filmler, ekranlar oluşturma veya kumaş hazırlamaya gerek kalmadan katalogları moda koleksiyonlarının veya mobilya dekorasyonlarının sunumlarını hazırlamak için tasarlanmış bir kartografi yazılımıdır. Portrait çizimle giydirmeye olanak sağlar.

MS

PRINTING SOLUTIONS



MS
PRINTING SOLUTIONS

Via Bergamo 1910, 21042
Caronno Pertusella (Va)
ITALY
TEL: +39 02 964 51746
02 965 0169
FAX: +39 02 965 6218
info@msitaly.com
www.msitaly.com

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



www.nuratekstil.com
info@nuratekstil.com