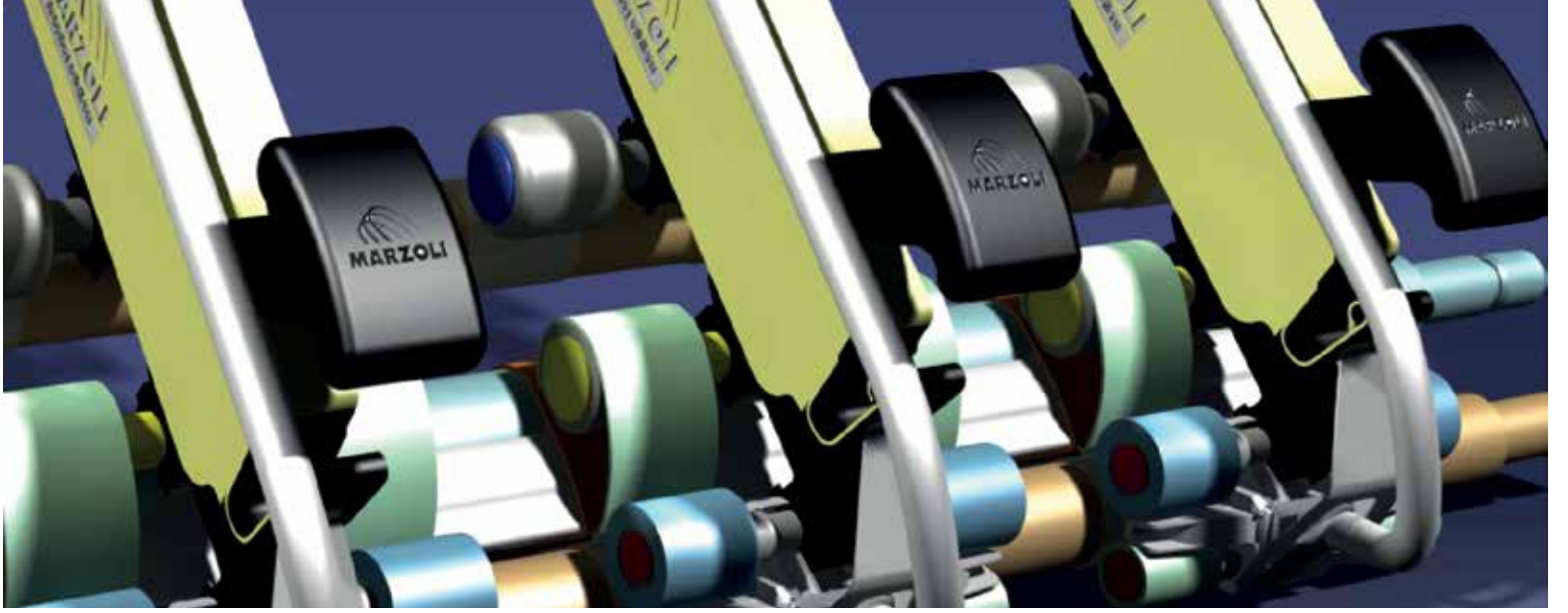


# MV World

news from the world of spinning solutions

nsayı 20 | Aralık 2012

## TEKSTİL PİYASASINDAKİ TEKNOLOJİK ARAŞTIRMA VE GELİŞTİRME hızlı bir yükseliş ve çeşitlilik yaşıyor



İtalyan tekstil ve moda sektörü dünyasındaki ayrıcalıklı konum daima kesintisiz ürün ile süreç yeniliğine yönelik çabalarla bağlantılı olagelmıştır. Bugün işgücü maliyeti son derece düşük ülkelerin meydan okuması karşısında geçmişe göre daha büyük bir yaratıcı çaba gerekmektedir.

Bilimsel ve teknolojik ilerlemenin hızı, araştırma dünyası ile endüstri arasındaki tanışıklığın gelişiminin giderek daha fazla zamanında ve verimli olmasını şart koşmaktadır. Endüstriyel Araştırma ve Geliştirmenin getirilerini araştıran ilk bilimsel yayın, şunları söyleyerek işe başlayan R. C. Levin tarafından 1988'de yayınlanmıştır: "araştırma geliştirmeye girişme yönünde teşvik edici nedenlere sahip olabilmesi için bir firmanın yatırımı değerli kılmaya yetecek uygun getirileri elde edebiliyor olması gerekir.

Ancak, rakipler kendi lehlerine şartlarda bulunabilirliğini güvence altına almak için yeniliği taklit edebilir ve üzerinde geliştirmelerde bulunabilirlerse, tüketicilerin bir yenilikten edineceği fayda artar. Patent yasaları, yenilikçiliğe özendirme ile faydaların geniş çaplı yayılması arasındaki bu gerilimi çözme amaçlanmaktadır."

Özellikle son 5 yılda Marzoli sürekli yeni fikirlerle, teknolojik olan veya olmayan deneysel geliştirmelerle, araştırmaya yatırım yapmakla veya uluslararası piyasalarda rekabet etmeye yönelik yenilikçilik ihtiyacıyla yüzleşmeye karar vermiştir. Bu yüzden kendi Galileo serisi makineler üzerine tescil edilmiş en az 50 patente gurur duymaktadır.

ArGe alanındaki bu girişim sayesinde Marzoli, baştan sona yenilenmiş bir seriyi, denim

ipliklerde, yeni Mac1 ile kompakt sistemlerde daima yenilikçi çözümleri ve kullandığı çözümlerdeki ipliğin farklı olmasını sağlayan bir dizi yeni teknolojiyi müşterilerine sunabilmektedir.

Marzoli'de araştırma ve geliştirmeye yapılan yatırımlar son 5 yılda yıllık cironun yüzde 10'una kadar yükselmiştir. "Yenilikçilik bizim anahtar sözcüğümüz," diyor şirketin Murahhas Üyesi ve genel müdürü. Neden bu? Kesintisiz araştırmalar ve geliştirmeye yönelik ekonomik girişimler sayesinde Galileo serisinin tamamlanması ve iyileştirilmesi hala devam ediyor. Marzoli kültürü piyasada ve taleplerde memnuniyete ulaşmaya çabalamayı, özellikle de daima en yüksek arza uygun kılabilmek için niş pazarlara girmeyi en önemli konu olarak kabul ediyor. Marzoli bugün,

bu sayede rekabetçi olmayı başaracak kendi müşterileri için de yarın büyük bir yatırım hale gelebilecek şeylere yatırım yapıyor. Marzoli'nin ticari ve teknik departmanı büyüme için geliştirme projelerine kendi müşterilerini de dahil ediyor. Bu nedenle amaç, kendi makinelerini satmaktan çıkıyor, müşterinin pazarının katlanarak büyümesi için büyük oranda kişiselleştirilmiş Marzoli makinelerinin satışına dönüşüyor.

İplik kullanıcıları piyasasının yapısı, moda eğilimleri ve bu nedenle de talep Marzoli tarafından iyi biliyor ve bu bilgiler müşteriler açısından bir başvuru merkezi haline geliyor. Bu nedenden ötürü günümüzde iplik talebinin nasıl olduğu ve ne yöne ilerlediği hakkında bazı temel kavramlara açıklık getiriyoruz.

MV World  
news from the world of spinning solutions

Derleyen MV World  
Mario Bianchetti, Mario Mascheretti, Alessandro On-dei, Virgilio Maringoni ve Cristian Locatelli.

Koordinasyon ve Sanat Yönetimi  
ideosconsulting.com - caffelatte.cc

  
**MARZOLI**  
Spinning solutions

Marzoli s.p.a.  
via S. Alberto 10 25036  
Palazzolo S/O (IT)

+39 030 73091  
www.marzoli.it

# TEKSTİL MAKİNELERİ MTMM İLE ARALIKTA HİNDİSTAN'DA



ITME (Uluslararası Tekstil Makineleri Sergisi) bu yıl

2 - 7 Aralık 2012 tarihlerinde Bombay Kongre ve Sergi Merkezi, Goregaon (E), Mumbai, Hindistan'da gerçekleşecek. "Makine ve tekstilde Hint Fuarı" olarak biliniyor. Bu, her yıl gerçekleştirilen ve üçüncü bin yılda teknolojik ilerlemeleri sergileyen tüm ürünlerin ortak paydası haline gelecek bir fuar.

Kardeş şirketi MTMM ile birlikte Marzoli, Bengalore'deki yeni yerinde, bu ilerlemedeki ayrıcalığın tanıklığını yapacaklar. Araştırma ve geliştirme şirketin tüm dünyadaki kesintisiz yükselişinin temelindeki yegane şeyler değil, aynı zamanda 10 yıldan beridir Marzoli Grubu'nun özelliklerinden birisi de

nüfuz etme özelliği. Sürekli ileriye bakan kesintisiz bir yenilik olan Marzoli bütün yeni teknik ve ticari yerlerin açıldığı sayısız ülkede yedek parça ve teknik servis bulunmasını garanti ediyor. Hindistan 2012 yılının son fuarı olacak ve Marzoli yüksek oranda bir katılımı ve çok sayıda sözleşmeyle yer alacak.

Marzoli'nin bu yıl katıldığı fuarlar şunlar:

etkinlik	sektör	yeri	süresi
INLEGMASH	RUSYA	MOSKOVA	12-14 Mart
EXINTEX	MEKSİKA	PUEBLA	13-16 Mart
ITM	TÜRKİYE	İSTANBUL	21-24 Nisan
SIMATEX	ARJANTİN	BUENOS AIRES	14-17 Mayıs
ITMA ASIA	ÇİN	ŞANGAY	12-16 Haziran
CAITME	ÖZBEKİSTAN	TAŞKENT	12-14 Eylül
TEKSTİL ENDÜSTRİSİ ÇALIŞANLAR	TÜRKMENİSTAN	AŞKABAT	02-04 Haziran
ITME 2012	HİNDİSTAN	MUMBAİ	02-07 Aralık

ITM FUARI 2012 İstanbul 21-24 Nisan 2012

Marzoli söz konusu fuara, gerçekten şaşırtıcı kalite ve üretim sonuçlarıyla tüm dünyada çok sayıda müşteri tarafından uzun aylardır kullanımda olan, yeni DFR1 cer makinesi, model LW3 lap sarıcı ve CM600 penye makinesinden oluşan Galileo serisi tarama makinelerinin tüm ürünlerini tanıttığı, 240 m<sup>2</sup>'lik bir stantla katılmıştır. Belirtilen makinelerin tümü malzemeleriyle birlikte çalışır durumdadır. Ayrıca ziyaretçiler 1,5 m uzunluğa sahip yeni C701 tarak modeli hakkında bilgilendirilmiştir. Bu tarak makinesinin özelliği, kalite açısından olağanüstü sonuçlar verecek şekilde liflerin daha iyi dağıtılmasını ve işlenmesini garanti eden, tarak makineleri dünyasındaki tüm ürünler arasında en yüksek tarama yüzeyine (3,74 m<sup>2</sup>) sahip olmasıdır.

Katılımcılar

Açık bir şekilde katılımcıların büyük bir çoğunluğu Türkiye'den (%75) katılırken geri kalan %25 arasında sırasıyla şu ülkelerden katılımcılar yer almıştır: İran - Mısır - Suriye - Özbekistan - Rusya vb. Türk iplik üreticileri makineleri çalışır halde göre-

bildikleri için tüm başlıca tekstil grupları tarafından ziyaret edilmenin onurunu yaşadık. Bu fuarda Camozzi Holding Murahhas Üyesi Sn. Ludovico Camozzi'de hazır bulunmuş ve 22 Nisan akşamı tüm Marzoli çalışanlarını İstanbul'un "Bella Vista" adlı tanınmış İtalyan restoranında bir "Gala Yemeğine" davet etmiş, bu yemeğe Marzoli makinelerine sahip 30 iplik üreticisinden gelen 80 kişi katılmıştır. Fuar sırasında aralarında %100 Marzoli makineleriyle 100.000 milin üzerine çıkması dolayısıyla Gol İplik'ten Sn. Erdoğan Seremet'e verilen plaketin de göze çarptığı, Marzoli tesislerini kurmuş olan çeşitli müşterilere plaketler verilmiştir.

CAITME 2012 - Taşkent

12 ila 14 Eylül 2012 tarihleri arasında Taşkent sergi merkezinde, tekstil sanayisine yönelik makinelere ve teknolojiye özel bir sergi olan CAITME'nin yedinci yılını yakın ülkelere gelen ziyaretçilerin katılımıyla gerçekleştirilmiştir. Sergide tüm büyük makine üreticileri ile bazı yerel iplik, doku ve konfeksiyon üreticileri ürünlerini sergilemiştir.

ülkenin pamuk dünyasının başlıca üreticilerinden olmasının kolaylaştırması dolayısıyla yeni tesislerin kurulmasına yönelik ilgi yüksek olmuştur ve birkaç yıl içinde kurulu mil sayısının daha da artması beklenmektedir.

Önemli katılımcılar:

- Asterà
- TTTG
- Namtext
- Plasteks
- Turon Tex
- Guliston tekstil fayz baraka
- Daewoo Textile Bukhara
- Luch Stom Enterprise
- Tekstile spectrum
- Bedeil

EXINTEX 2012 - Meksika

Bu fuar, çok sayıda sergileyen firma ve özellikle orta iki gündeki özellikle kendini gösteren katılım oranıyla piyasaya dair olumlu sinyal-

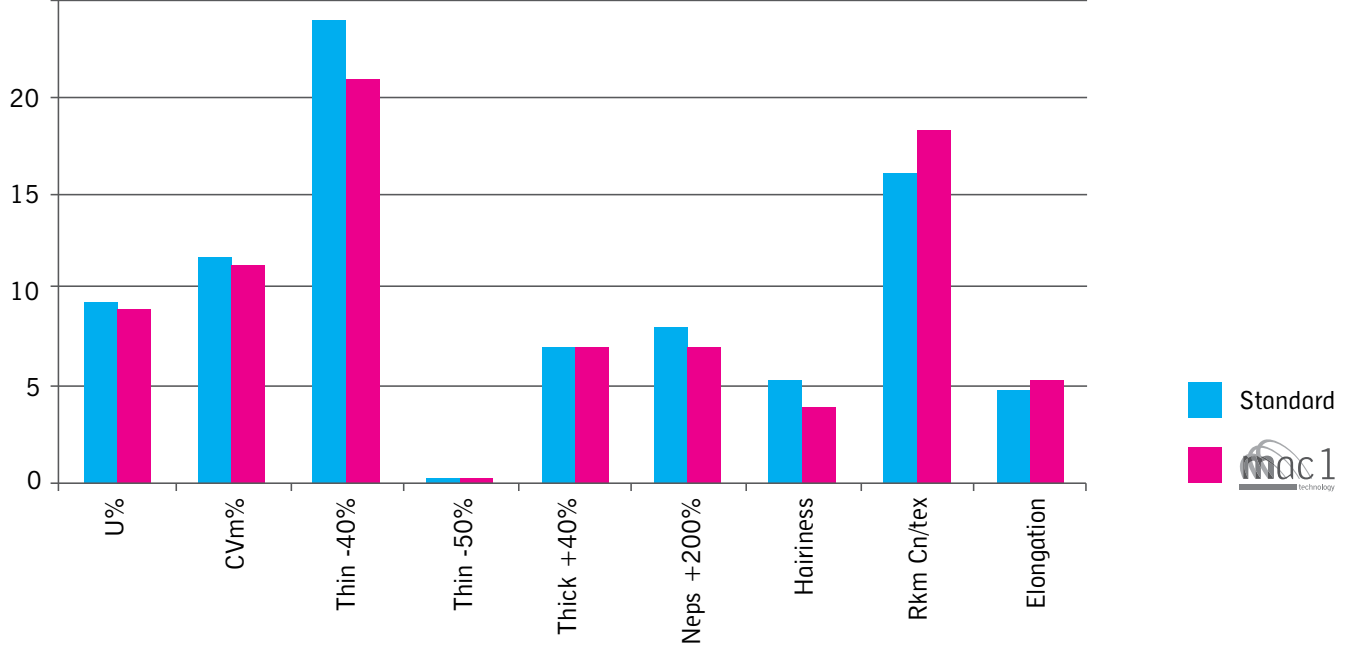
ler vermiştir. Çok sayıda iplik üreticisinin görünürlüklerini kolaylaştıracak şekilde kendilerine ayrılan alanda hazır bulunması olumlu olmuştur. Piyasaya dair yapılan yorumlar olumlu olmuş, herkes 2012, 2013 için sağlam bir canlanma beklentisi ve umudunu taşımıştır. Eğilim olarak mevcut olan tesislerdeki makine takımlarının değiştirilmesi, bazı komplekslerin genişletilmesi ele alınmıştır.

İlgili Katılımcılar:

- Filafil
- Zagis
- Zermatex
- Uz-Messicana
- Hilmex
- Marilu
- Turbo Yarn
- Corduroy
- Alsaciana



# MAC1, KOMPAKT İPLİK: KALİTE, SADELİK VE VERİMLİLİK.



Yüksek kalitede taranmış iplikler, büyük bir katkı marjının yanı sıra dünya piyasasında muazzam bir görünürlük vermenin ötesinde, kıymetli dokumaların üretimi açısından temeli oluşturduklarından dokuma üreticileri tarafından daima en çok arananlar olmuşlardır. Taranmış ipliğin kalitesi genellikle, cer bandı çekme aşamasında lifleri yoğunlaştırarak, en az uçuntuya ve en yüksek çekme direncine sahip bir iplik elde edilmesine olanak tanıyan, sıkıştırma işlemiyle ilgilidir. Sıkıştırılan iplik, eğirme sonrasındaki işleme gerilimlerine daha fazla dayanıklıdır ve özellikleri daha iyi olan, aşınmaya daha dayanıklı bir dokuma elde edilmesine olanak tanır.

Kompakt eğirme Marzoli MDS1 halkalı eğirme makinesi tüm bu taleplerin ve müşterinin değişen ihtiyaçlarının son derece kolay, hızlı ve hassas bir şekilde yerine getirilmesine olanak tanır. Eğirme makinesinin geometrisi, yeni ve daha önce birleştirilmiş, makinenin üç noktasındaki bölünmüş çekme grupları ile yüksek elektronik hassasiyet, ipliğin hassasiyetini ve dolayısıyla da kalitesini garanti eder. MDS1 eğirme makinesini dilediğiniz zaman Marzoli Mac1 sıkıştırma donanımıyla donatabilirsiniz.

MDS1 eğirme makinesi ile Mac1 sıkıştırma makinesinin birleştirilmesi belirli sınırlamalar olmaksızın çeşitli konularda son derece yüksek kalitede taranmış ipliklerin üretilmesine olanak tanır.

**Üretim**  
Mac1 kompakt iplik, liflerin kopmasına karşı daha fazla dayanıklı olması ve milerin hızının artırılmasına veya ipliğin burulmasının azaltılmasına olanak tanıması dolayısıyla eğirme makinesinin üretiminin daha artırılmasına olanak tanır

**Dokuma**  
Kompakt ipliklerin daha sonraki eğirme işlemlerinde sunduğu avantajlar çok fazladır. Geleneksel ipliklere kıyasla daha fazla dirence ve uzamaya sahip olmaları makinelerin daha yüksek verimle çalışmasına, sarmadan dokumaya kadar çeşitli aşamaların tamamında kopmanın daha az olmasına olanak tanırken performansla ilgili sonuçlara uygun boyutların kullanılmasında tasarruf yapılmasına izin verecek şekilde uçuntuların azaltılmasını sağlar. Tüm bunlar nihai dokumanın özelliğini ve kalitesini ihmal etmeden, uçuntuların daha azalmış olması sayesinde kuşkusuz daha hoşnutluk verici ve çekici olmaktadır

**Triko**  
Triko sıkıştırılmış ipliğin daha az uçuntusu olması sürtünme etkilerini ve toz oluşumunu azaltarak, makinelerin performansının daha iyi olmasını sağlar; iğnelerin aşınmasını azaltır ve tamamlanmış örgü tüylenme oluşumuna daha az maruz kalır

**Süslü iplikle kompakt.**  
MDS1 eğirme makinesinin kuvvet noktaları arasında esneklik, kullanım kolaylığı, daha da önemlisi metre başına şantuk, şantuk asgari uzunluğu ve çoklayıcı performansları açısından dünya pazarında lider bir şantuklama sistemi bulunur. Mac1 kompakt uygulaması zayıf noktaları olmayan ve çekmeye karşı ortalamanın üzerinde dayanıklılığa sahip fantezi ipliklerin üretilmesine olanak tanır. Sonuçta ortaya çıkan iplikler daha parlak olurlar ve kumaşa daha pırıltılı bir özellik kazandırır

**Masura iplikle kompakt**  
L'alta flessibilità del filatoio Marzoli eğirme makinesinin yüksek orandaki esnekliği, hem sert, hem de elastik naylon masuralarla ipliklerin sıkıştırılmasına olanak tanır. Sıkıştırılan lif yüzeyi naylon masuranın çevresinde daha iyi dağılır, uçuntular azalır ve iplik

ile bundan üretilen dokumalar sonuçta daha parlak ve ışıltılı bir özellik kazanırlar. Sıkıştırma eklentisinin kendine özgü özellikleri sayesinde Mac1, sıkıştırma sistemlerinin büyük çoğunluğuna göre daha düşük bir emme gerektirir ve geleneksel iplik tüketimindeki artış üretimdeki artışla büyük ölçüde düşük tutulur ve telafi edilir. Mac1 sistemi tamamen bağımsızdır ve çok az çalışma saatiyle iplik üzerine kolaylıkla uygulanarak, geleneksel makine imalatını tüm potansiyeli ve özellikleri sayesinde sıkıştırılmış iplik üretimi için eksiksiz bir sisteme dönüştürür. Farklı tiplerde çekme kollarıyla, adımlı ve ark şeklinde alt kayışlar için köprülerle veya lif kontrol çubuklarıyla birlikte çalışabilir; bu nedenle müşteri kendi üretimine en uygun çözümü seçebilir. Temizlik ve bakım süreleri, dolayısıyla da maliyetleri, çok azalır ve ipliğe başka bir değer katar.

(Grafikte)  
Standart ve kompakt iplik arasında karşılaştırma. Tüm sıradanlık ve kusur değerleri standart grafiğe göre daha iyidir veya aynı kalır, uçuntular azalır ve çekmeye karşı dayanıklılık artar.

LET'S OUR FUTURE ALWAYS SHINE.  
BEST WISHES AND HAPPY NEW YEAR



Anything great has ever born  
*Without enthusiasm*

