

## "Rieter bizimle aynı doğrultuda ilerleme konusunda kararlı"



Türkiye, Adana'da bulunan Karteks Tekstil, penye pamuk ipliklere yönelik yüksek kaliteli pazar segmentine hizmet vermektedir. Ne 28-Ne 50 numara iplikler, en iyi dokuma ve örme kumaşları oluşturmak için üretilir. Bir aile şirketi olarak iplik endüstrisinde 30 yılı aşkın süredir faaliyet gösteren Karteks Tekstil, kullandığı eğirme prosesini yıllar içerisinde optimize etti ve günümüzde, her yıl 72000 ton yüksek kaliteli iplik üretiyor. Ancak Karteks, her gün şirketini geliştirmenin yollarını aramaya devam ediyor. Karteks, yüksek kalite standartları, modern teknolojisi ve yaratıcı ruhuyla müşterilerinin ihtiyaçlarını karşılamayı hedeflemektedir.

### Zorlu hedef

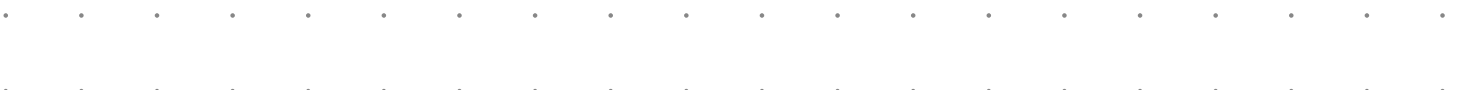
Karteks, en düşük maliyetle en yüksek kalitede iplik eğirme konusunda kararlıdır. Ring ve kompakt iplik makinaları, müşterilerin yüksek kalite gereksinimlerini karşılarken olağanüstü hızda çalışır. Karteks, sunduğu bu cazip teklife olan pazar talebini karşılayabilmek için 2020 yılında üretim tesisini genişletti.

### Çözüm

Şirket bu yıl, penye makinası E 90 da dahil olmak üzere yeni bir Rieter kompakt iplikçilik sistemi kullanmaya başladı. Penye dairesi, Karteks iplikhanesinin kalbi niteliğindedir. Hüseyin Kadı ve ekibi; pamuğun hâlâ tülbent olduğu son işlem olduğundan, tüm önemli kalite özelliklerinin penye işleminde belirlendiğini bilir. İpliğin kalitesini ve doğrudan eğirme hazırlık sürecinin neden olduğu iplik hatalarının

sayısını çok yakından izlerler. Anormallikler ne kadar erken bulunabilirse eğirme prosesi de o kadar verimli olur. E 90'a monte edilen, başarısı kanıtlanmış Rieter Quality Monitor (RQM) sistemi, Karteks ekibinin şerit kalitesini sürekli izlemesine yardımcı olur. Düzensizlikler ve şerit numarasındaki sapmalar, çok erken bir aşamada saptanabilir. Karteks, prosesi anında uyarlayabilir. İyileştirilmiş ayarlama prosesi, bu işlemi kolaylaştırır. Bu proses farklı ham maddelere uyarlanabilir. Bu durum, Karteks'in mümkün olan en iyi penye şeridini ve buna bağlı olarak en yüksek eğirme hızlarını elde etmesini sağlar.

Önceki model olan E 86 ile kıyaslandığında penye makinası E 90, yüksek kalite seviyelerinde ve sürekli bir şekilde daha yüksek üretim düzeylerine ulaşır.



## Müşterinin avantajları

- Karteks, yeni son teknoloji penye makinası E 90 sayesinde daha az sarım kesimi ile Rieter kompakt iplik makinaları K 47'de olağanüstü eğirme performansı elde etmektedir.
- Düşük penye telefi seviyesine rağmen, iplik kalitesi değerleri hâlâ Karteks müşterilerinin beklentilerini karşılamaktadır.
- Penye makinası E 90'ın, tüm kompakt iplikçilik sistemi performansı üzerindeki olumlu etkisi ve iplik üretimindeki artış sayesinde Karteks, her bir kilogram iplik başına 0,07 ABD Doları fazla kazanıyor. Bu değer de penye makinası başına yılda 40000 ABD Dolarından fazla kazanç anlamına gelir. Karteks'in en yüksek iplik üretimi ile birlikte kalitede sürekliliği başarması için en iyi çözüm E 90'dır. Karteks ve Rieter, E 90'ın performansını Karteks'in özel ihtiyaçlarına göre optimize etmek için yakın iş birliği içinde çalışıyor.



Kullanıcı dostu makina arayüzü



## Müşteri görüşü

"Rieter, müşterilerimiz için en iyi çözümü bularak bizimle aynı doğrultuda ilerleme konusunda kararlıdır. Zorlu durumları kabul edip bizi dinleyen ve ihtiyaçlarımızı anlayan Rieter'in, bizimle çalışma tarzını oldukça değerli buluyoruz."

**Hüseyin Kadı**

İplikhane Yöneticisi, Karteks Tekstil

## Karteks Tekstil

İstanbul Satış Ofisi

Basın Ekspres Yolu Ayaz Plaza

No: 5/B Kat: 7 Halkalı

Küçükçekmece/İstanbul

Türkiye

Tel.: +90 212 693 23 24

Faks: +90 212 693 23 04

pazarlama@karteks.com.tr

www.karteks.com.tr

## Rieter Machine Works Ltd.

Klosterstrasse 20  
CH-8406 Winterthur  
T +41 52 208 7171  
F +41 52 208 8320  
machines@rieter.com  
aftersales@rieter.com

Bu broşürde ve ilgili veri depolama aygıtında verilen bilgiler, çizimler ve bunlarla ilgili tüm veriler basım tarihinden itibaren geçerlidir. Rieter, daha önceden bilgi vermeksizin istediği zaman değişiklik yapma hakkını saklı tutar. Rieter sistemleri ve Rieter yenilikleri patentlerle korunmaktadır.

3387-v1 tr 2012

[www.rieter.com](http://www.rieter.com)