

Otomatik sarım  
Autoconer 338, 5, X5, 6, X6

RIETER

# Ecopack FX

Sarım ve sonraki işlemlerde artan kârlılık



## Avantajlarınız:

- %1'den daha az uzunluk sapması
- Önemli ölçüde daha az iplik telefi
- Sarım ve sonraki işlemlerde kâr artışı

# Ecopack FX

## Ecopack FX ile daha kârlı çalışın

Ecopack FX, uzunluk sapması %1'den daha az olan ve kaliteli bobinler üreten bir bobin makinası modifikasyonudur. Temassız hassas optik uzunluk ölçümü sayesinde bu mümkün olur. Müşteriler iplik telefini büyük ölçüde azaltır ve sarım işlemlerindeki kârlarını artırır.

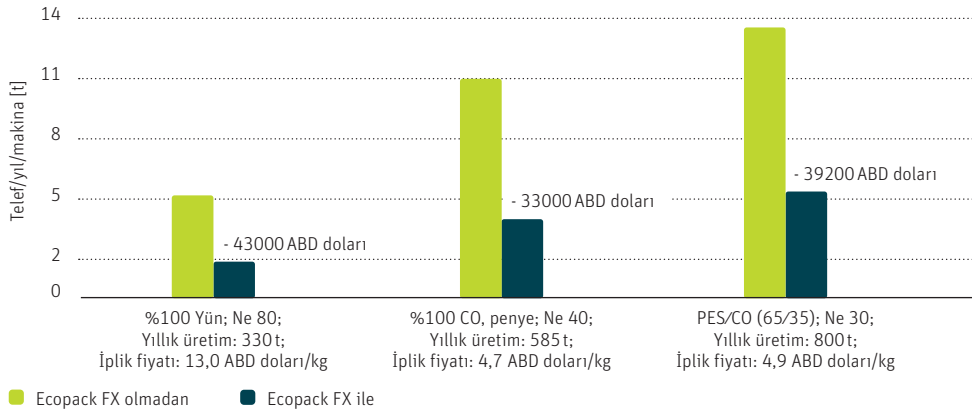
### Ecopack FX – çalışma prensibi

Ecopack FX'in en öne çıkan özelliği, sarım prosesinde iplik yolundaki iplik uzunluğunun doğrudan ölçülmesidir. İplik konturunun sensör aracılığıyla temassız olarak taranmasıyla ipliğin sarım işlemi sırasında tüm uzunluğu ölçülür. Standart uzunluk ölçümü kullanılarak yapılan iplik uzunluğu hesaplamasındaki doğruluk,örneğin bobin ve tambur arasındaki kayma, bobin ve tambur formatları ve sarım hızı gibi parametrelerden etkilenebilir. Ecopack FX ile bunun önemi ortadan kalkar. Ecopack FX daha yüksek bir ölçüm doğruluğu sunar, %1'in altındaki uzunluk farkları son teknoloji ürünüdür.

### Ecopack FX – hem sarım işlemi hem de sonraki işlemler için sağladığı avantajlar

Yüksek ölçüm kesinliği sayesinde telef ciddi oranda azaltılabilir. İplik bobinlerinin istenen çözgü uzunluğuna ulaşmadan bitmesini önlemek için, sarım işlemi sırasında bir emniyet ipliği uzunluğu eklenmelidir. Ecopack FX emniyet iplik uzunluğunu azaltmaya ve iplik telefini en aza indirmeye yardımcı olur. Çağlıktaki tüm bobinlerin eşit olarak çözülmesi nedeniyle telefte büyük oranda azalma sağlanır. Özellikle ince iplik numaraları işlenirken, örneğin ince penye pamuk iplikler, kamgarn iplikler veya kompakt ipliklerde, telefin azaltılması olağanüstü dışı maliyet avantajları sunar. Aşağıdaki grafikte Ne 80, Ne 40 ve Ne 30 numaralı üç iplikle bir örnek gösterilmektedir. Ecopack FX ile iplik telefi önemli ölçüde azaltılabilir.

Ecopack FX: iplik telefinin azaltılması



**Rieter Machine Works Ltd.**  
Klosterstrasse 20  
CH-8406 Winterthur  
T +41 52 208 7171  
F +41 52 208 7283  
aftersales@rieter.com

**Rieter India Private Ltd.**  
Gat No. 768/2, Village Wing  
Shindewadi-Bhor Road  
Taluka Khandala, District Satara  
IN-Maharashtra 412 801  
T +91 2169 664 141  
F +91 2169 664 226

**Rieter (Çin) Tekstil  
Instruments Ltd. Şti.**  
390 West Hehai Road  
Changzhou 213022, Jiangsu  
Çin Halk Cumhuriyeti  
T +86 519 8511 0675  
F +86 519 8511 0673

Bu broşürde ve ilgili veri taşıyıcısında verilen bilgiler ve çizimler, basım tarihinden itibaren geçerlidir. Rieter, önceden duyuru yapmaksızın istediği zaman değişiklik yapma hakkını saklı tutar. Rieter sistemleri ve Rieter yenilikleri patentlerle korunmaktadır.

3594-v1 tr 2304