

自动卷绕  
Autoconer X5、6、X6

RIETER

# Preci FX

卷绕方便，无硬件限制

产品优势：

- 无重叠纱、软件控制筒纱成形
- 筒纱设计灵活，无硬件限制
- 完美的染色筒纱
- 高密度筒纱，具有优异的退绕性能



## 棉卷质量-效率不受限制



FX是一种软件控制的纱线横动导纱系统，用于将管纱卷绕成筒纱或将筒纱卷绕成新的筒纱。Preci FX允许在三种卷绕技术之间切换：无重叠纱随机卷绕、精密卷绕或分步精密卷绕。

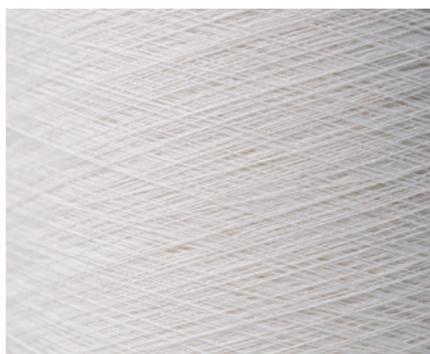
PreciFX允许对筒纱进行灵活和个性化设计。例如，可以生产最大直径320 mm的巨型尺寸的绝对无重叠纱筒纱。由此可提高下游生产流程的效率，并最大限度地降低物流和生产成本。例如，您可以个性化生产最大直径320 mm的巨型筒纱，绝对无重叠纱。没有技术限制 = 更大筒纱卷装容量意味着下游更高的生产效率。

### 操作简单，无硬件限制

操作员可以在最短的时间内在操作面板上设置适当的卷绕参数，并可直接使用已经验证过的工艺参数。有了Preci FX，纱厂经理可以在3”、4”、5”或6”的不同筒纱规格之间灵活切换，几乎不需要任何转换。

### 采用高端技术实现高生产率

FX提供广泛的应用参数。为了提高生产效率，客户可以选择追加参数组合，例如卷绕角，纱线张力，卷绕速度和筒子架压力等。



精密卷绕



无重叠纱卷绕



分步精密卷绕

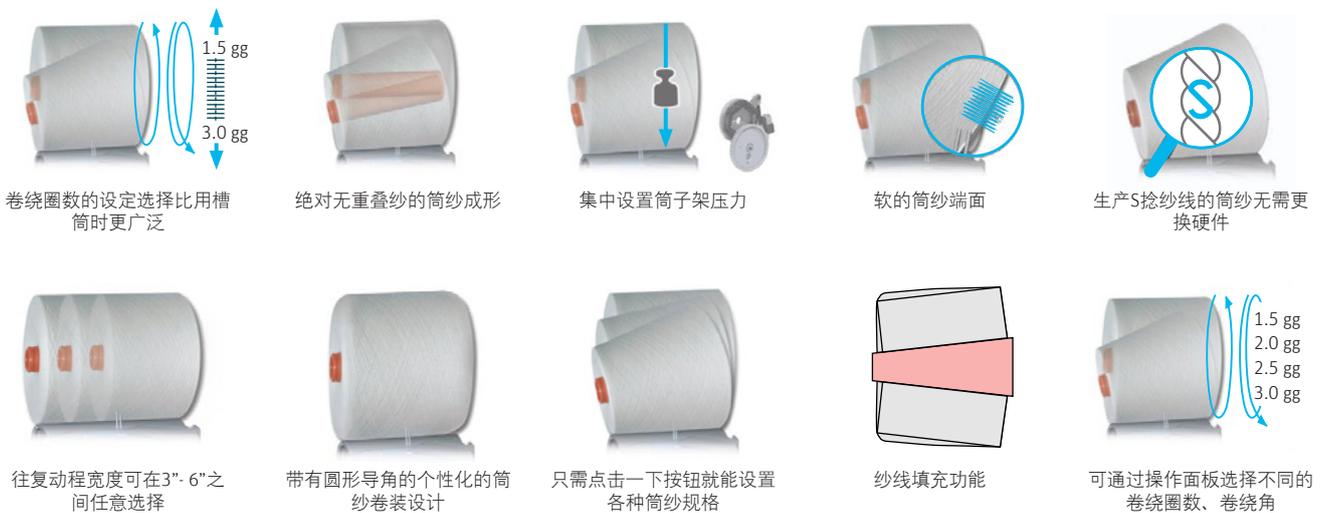
## 下游生产更加经济高效

通过缩短生产流程，例如消除染色筒纱的倒纱流程，纺织生产流程变得更加经济。Autoconer为每一步下游生产流程生产完美的无重叠纱筒纱，实现最大的生产可再现性和最小的设置工作量：

- 适用于整经、机织、倍捻、针织的高密度筒纱
- 适用于染纱厂的低密度筒纱和具有圆角端面的筒纱
- 特殊不同方向的锥形筒纱或有纱线填充功能的筒纱具有理想的退绕性能，降低物流成本
- 卷绕弹力纱线时获得最佳形状的稳定筒纱卷装

## 系统装置使用寿命长

这个使用寿命长的系统装置可应用于强力很高或摩擦系数很大的纱线。



**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

**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

390  
+86 519 8511 0675  
+86 519 8511 0673

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

本资料及相关数据载体中的数据和图片于付印日期适用。立达有权根据需要随时进行修改，恕不另行通知。立达系统和立达创新产品均受到专利保护。

3539-v1 zh 2211