

Ri-Q-Tube纱管  
适用于所有立达环锭细纱机和紧密纺纱机

RIETER

# Ri-Q-Tube纱管

优质细纱筒管

长期稳定性, 使用寿命更长,  
运行可靠性高

## Ri-Q-Tube纱管 – 优质细纱筒管

立达Ri-Q-Tube纱管可保证精度和长期使用寿命，以满足纺纱过程中的严苛技术和工艺要求。

Ri-Q-Tube纱管专为立达环锭细纱机和紧密纺纱机而设计。它们采用独特的塑料成分，具有出色的尺寸稳定性，专为高锭速、高同心度和长使用寿命而设计，可最大限度地减小锭子轴承的载荷。

### 广泛的产品范围

细纱筒管系列包括长180毫米至250毫米的筒管。它们有各种颜色可供选择。Ri-Q-Tube纱管适用于所有标准应用。可使用从棉、混纺到化纤的各种原料。纱管头部内侧带有特殊形状的钳齿，适用于弹性包芯纱或具有高强捻度的纱线。



细纱筒管种类多，适应不同的纱管长度需求



适用于标准应用的Ri-Q-Tube纱管



带有钳齿的Ri-Q-Tube纱管

# 丰富的经验和专业知识

## 卓越的质量特征

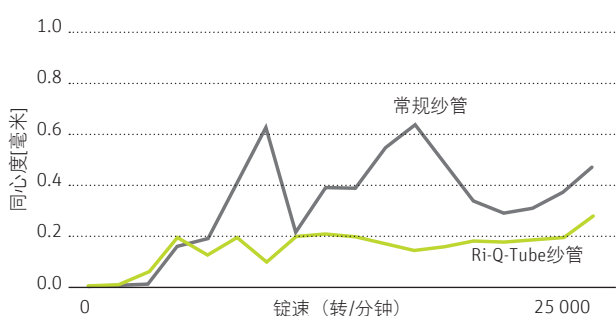
立达Ri-Q-Tube纱管采用符合ISO 368-2006标准的设计。筒管表面具有特殊的防滑性能，接头区的防滑性能更强，即使在高锭速和高络筒速度下，也能确保最佳的纱线卷绕。筒管材质为特殊的混合塑料，从而使筒管坚固耐磨。这可以确保在运转多年后仍有出色的尺寸稳定性。它们适用于手动和自动清理筒脚纱。

Ri-Q-Tube纱管可用于带纱管装载装置或细络联的机器。为确保长期保持同心度，纱管不能用于蒸纱。

## Ri-Q-Tube纱管的优势

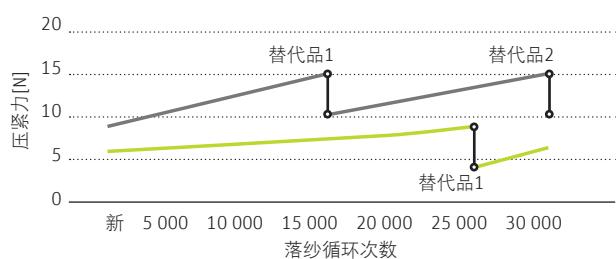
- 延长锭子和纱管的使用寿命
- 锭速高达25 000转/分钟
- 出色的同心度，即可实现稳定的纱线张力、更少的断头和最大限度地减少停机
- 极为出色的压紧力性能和卓越的落纱可靠性
- 长期落纱稳定性
- 非伸缩式
- 筒管锥度1:64，B型
- 钢领直径/纱管长度比：1:4.75 - 5.3

细纱筒管同心度



Ri-Q-Tube纱管可实现出色的同心度

筒管使用寿命和压紧力



— Ri-Q-Tube纱管      — 常规纱管

Ri-Q-Tube纱管可延长使用寿命并降低压紧力，实现卓越的落纱可靠性

## 长期稳定性

配备自动落纱装置的机器的落纱可靠性是质量的一个重要方面。超过25 000次落纱对比测试清楚地表明，立达Ri-Q-Tube纱管在落纱过程中的压紧力要低得多，特别是从长期来看。

测量结果证实，Ri-Q-Tube纱管具有更高的运行可靠性，并可由此得出其使用寿命比其他产品更久。落纱装置横梁为决定因素，它可移除满管并压紧空管，在整个机器长度上，每个锭子上的力几乎是恒定的。否则，落纱装置横梁可能受损，无论是哪种情况，机器效率都可能因落纱中断而降低，正如常规筒管那样的情况。

此处所述的优势只能通过特殊的PBTP基混合塑料来实现，因为这种材料具有自润滑性。这种材料不受内表面粗化影响（可能发生在纱管使用期间），从而能够保证长久的使用寿命。



**Rieter Ltd.**

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

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

**立达（中国）纺织仪器有限公司**

中国江苏省常州市新北区  
常州市新北区  
河海西路390号邮编：213022  
电话：+86 519 8511 0675  
传真：+86 519 8511 0673

本资料及相关数据载体中的数据 and 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。

3698-v1 zh 2405