

## 借助NEO-YW络筒机和精密背压力系统Preciforce， 优化染色成本



### 客户感言

“每当遇到挑战时，我们知道可以信赖丝丝姆。借助NEO-YW络筒机，我们能够对更大的卷装进行染色并减少复染。丝丝姆在线调节背压力系统Preciforce使我们能够监控各个卷装的密度，更轻松地实现更好的染色效果。这使我们能够大幅降低整体染色成本。”

**Daksh Jain**  
Shree Parshvanath Threads 总经理

### 面临的挑战

为优化成本，Shree Parshvanath Threads需要对更大卷装的粘胶长丝（120/2旦）进行染色，每卷重量约1 200克，同时减少复染次数。公司已成功使用丝丝姆PWX-W设备对1 800克涤纶三叶形长丝进行染色，但粘胶长丝比较光滑，因此难以处理。

### 解决方案

丝丝姆专家推荐了配备丝丝姆独特的在线调节背压力系统Preciforce的精密卷绕络筒机NEO-YW。

NEO-YW络筒机在染色卷装络筒和倒筒方面展示出显著优势。NEO-YW络筒机配备了行业首款在线调节背压力系统Preciforce，无论卷装大小如何，都能在整个卷装中实现均匀的密度。

### 客户收益

NEO-YW络筒机完全符合预期：从内层到外层，卷装松软且密度均匀性极佳。卷装形状也很稳定，在染色后不会变形，这是倒筒的一个关键因素。

通过对更大的卷装进行染色，Shree Parshvanath Threads得以降低其总体染色成本。由于染色效果改善、复染次数减少且卷装不合格率降低，公司产生的落杂也随之减少。

**Shree Parshvanath Threads**  
E-678, Phase Viii, Focal Point  
Ludhiana, Punjab, 141010  
India  
Phone: +91-98888 23408  
spthreads@outlook.com