



# SiroLock® plus – 道夫和工作辊针布

InLine针布系列: 提供最佳网面质量, 减少飞花

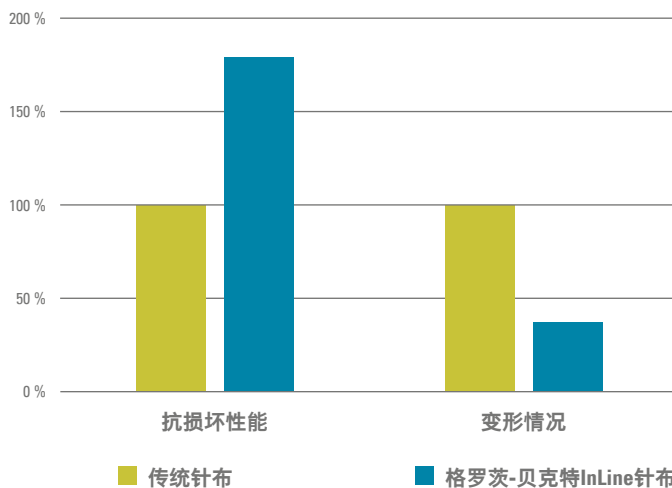
## GROZ-BECKERT

格罗茨-贝克特针布(无锡)有限公司  
江苏省无锡市锡山经济开发区,  
锡虞路1038号, 邮编: 214101  
电话 +86 510 8295 2906 (棉纺) /-2922 (无纺)  
传真 +86 510 8295 2999  
carding.china@groz-beckert.com  
www.groz-beckert.com

道夫和工作辊针布SiroLock® plus将收集的经验与格罗茨-贝克特InLine针布系列的创新专利制造工艺结合起来。以应用为导向的范围广泛的SiroLock® plus针布系列体现了格罗茨-贝克特InLine针布的重要特点: 自锁针布的基部高度降低, 更特别的是, 纤细的针齿具有更高的强度。

与SiroLock®针布相比, SiroLock® plus能够在达到最高产量的情况下更有效地抓取、控制和转移纤维。特别是在梳理细旦粘胶纤维时, 这些新特点可有效减少飞花。此外, 可使无纺布面更加平整和一致。这些都得益于优化的针布几何形状以及可有效保护纤维的表面处理质量。

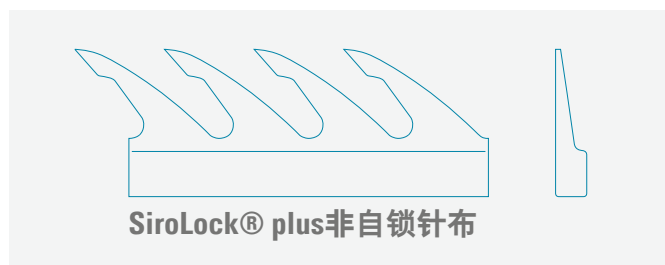
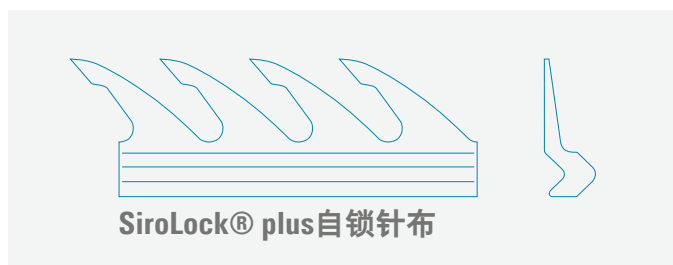
### 道夫针布针齿在侧面负荷情况下的抗损坏性能和变形情况



### 优势:

- 减少飞花, 产品网面质量更加均匀一致
- 抗损坏性能更佳, 使用寿命更长
- 更佳的纤维保护特性
- 经过优化的自锁针布基部高度1.3毫米





产品系列	PPSI	纤维细度	工作辊 (胸锡林)	工作辊 (主锡林)	中道夫	道夫	应用领域	
							应用	最终产品
Groz-Beckert InLine SiroLock® plus P080/230/40H40 SL+ Platinium	351	≤ 1,7 dtex		x		x	热粘合加固, 水刺	过滤介质, 卫生用品
Groz-Beckert InLine SiroLock® plus V30/230/40H40 SL+ Platinium	330	≤ 3,3 dtex		x		x	热粘合加固, 水刺	过滤介质, 卫生用品
Groz-Beckert InLine SiroLock® plus P080/250/40H40 SL+ Platinium	323	≤ 3,3 dtex		x		x	热粘合加固, 水刺	过滤介质, 卫生用品
Groz-Beckert InLine SiroLock® plus V30/250/40H40 SL+ Platinium	304	≤ 3,3 dtex		x		x	热粘合加固, 水刺	过滤介质, 卫生用品
Groz-Beckert InLine SiroLock® plus V28/250/40H40 SL+ Platinium	284	≤ 6,7 dtex		x		x	针刺, 热粘合加固, 水刺	汽车用产品, 过滤介质, 卫生用品
Groz-Beckert InLine SiroLock® plus V24/250/40H40 SL+ Platinium	243	≤ 6,7 dtex	x	x		x	针刺, 热粘合加固	汽车用产品, 过滤介质
Groz-Beckert InLine SiroLock® plus V24/300/40H48 SL+ Platinium	203	≤ 6,7 dtex	x	x	x	x	针刺, 热粘合加固	汽车用产品, 过滤介质
Groz-Beckert InLine SiroLock® plus V24/360/40H48 SL+ Platinium	169	≤ 15 dtex	x	x	x	x	针刺, 热粘合加固, 水刺	汽车用产品, 卫生用品
Groz-Beckert InLine SiroLock® plus V20/360/40H48 SL+ Platinium	141	≤ 15 dtex	x	x	x	x	针刺, 热粘合加固	汽车用产品, 土工织物, 地面铺层
Groz-Beckert InLine SiroLock® plus V16/420/40H45 SL+ Platinium	97	≤ 22 dtex		x	x	x	针刺	汽车用产品, 地面铺层