

# 英特乐 10000 系列传送带： 利用我们的可靠产品应对您的艰巨挑战

Intralox® 10000 系列传送带是一款强大的重负荷解决方案，支持进行定制，以满足您在新能源汽车和电池输送方面的特定需求。该系列传送带有导电型和绝缘型两种材料可供选择，并且有多种样式和配件可选。其标准承载能力在各种模塑传送带 (MPB) 中首屈一指，定能满足您的运营需求。再加上易于维护，诸多优点使得 10000 系列传送带成为同类产品中外格外强韧和可靠的一款传送带。

## 传送带使用寿命增加 21%

10000 系列传送带厚 35.66 毫米，比强度次之的 MPB 传送带厚 5 毫米，并采用直径较常规销杆厚 2.7 毫米的销杆——厚度和销杆直径分别比次优选择增加了 22% 和 27%。尽管组件厚度增加提高了 10000 系列的强度，不过，要全面地考量传送带的磨损寿命，还需要评估销杆底部到传送带底部之间的厚度。基于这方面的考量将 10000 系列传送带与同类次优产品相比后发现，使用 10000 系列传送带预计使用寿命可增加 21%。

	10000 系列	次优传送带	差值
总厚度	35.6 毫米	30 毫米	22%
销杆直径	12.7 毫米	10 毫米	27%
销杆到传送带底部的距离	11.45 毫米	10 毫米	15%
可磨损距离 (减去 3 毫米安全裕量后)	<b>8.45 毫米</b>	<b>7 毫米</b>	<b>+21%</b>

10000 系列的可用配置			
样式	材料	强度 (lb/ft)	强度 (kg/m)
平板型	乙缩醛	10,000	14,882
	高强度导电 (HSEC) 乙缩醛*	8,000	11,905
定宽模制平板型	乙缩醛 (宽 3.9 英寸)	2,500	3,720
	乙缩醛 (宽 7.9 英寸)	5,800	8,631
	HSEC 乙缩醛 (宽 3.9 英寸)	2,000	2,976
	HSEC 乙缩醛 (宽 7.9 英寸)	4,700	6,994
防滑突肋型	高强度导电乙缩醛	8,000	11,905
防滑穿孔型	乙缩醛	10,000	14,882
	高强度导电乙缩醛	8,000	11,905

\*表面电阻为每平方  $10^5 \Omega$

如需详细了解英特乐 10000 系列传送带，[请联系英特乐客户服务部。](#)