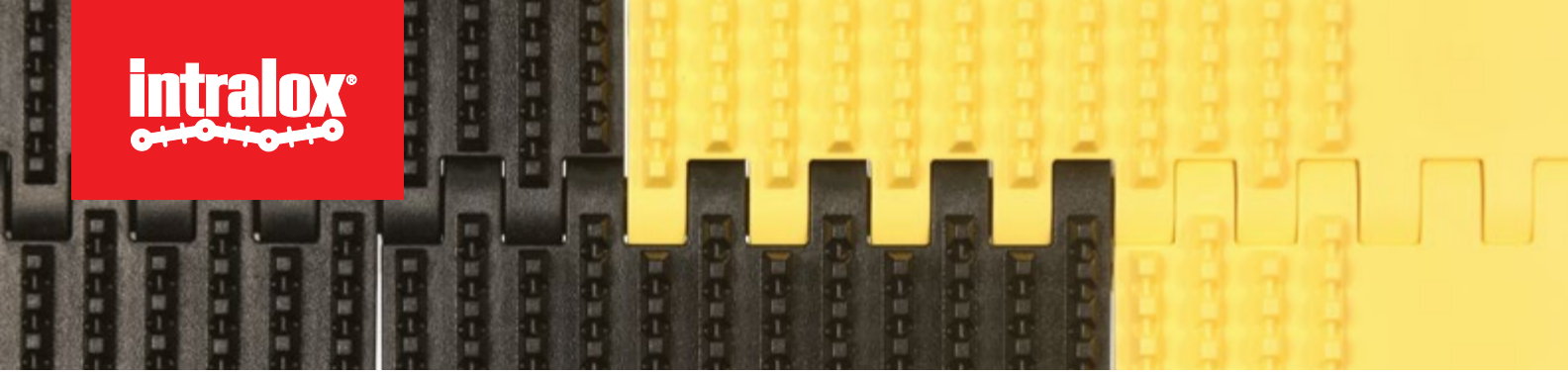


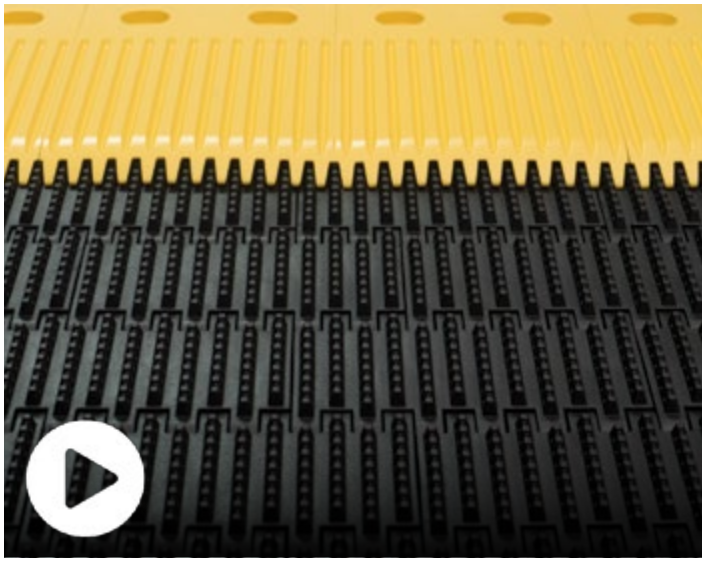
应用亮点

英特乐 PEOPLEVEYOR 解决方案

英特乐十分了解在汽车制造过程中选用合适的传送技术对于实现最佳的制造成果具有关键作用。英特乐在世界各地汽车工厂中的 200 多台设备上应用了 Intralox® PeopleVeyor™ 解决方案。这项成熟的技术帮助工厂在其常规装配领域降低了成本，并提高了员工的工作效率。

革命性优势

- **人体工程学：** PeopleVeyor 可以让工人在生产线上的来回行走量减少 40% - 60%。对于一些最费力的工作，例如在前端装配和在低矮位置工作，PeopleVeyor 可减轻工人的疲劳度，提高工作效率，使这类工作更加简单轻松一些。
- **安全性：** PeopleVeyor 将最危险工作的受伤风险减到最小，从而减少了员工受伤和因伤缺勤的情况。
- **产品质量：** PeopleVeyor 帮助工厂在精密安装过程中确保了优质的产品质量并降低了返工成本，因而许多企业都十分重视 PeopleVeyor 的使用。
- **节拍时间：** PeopleVeyors 可改善机器与装配线的同步性，进而缩短节拍时间。



无法观看视频？单击此处。

“我非常欣赏英特乐快速的响应能力及其提供的高水平服务。我们依靠 PeopleVeyors 解决方案，帮助我们保持最高的工作效率。
如果我们的员工需要一边行走一边工作，他们的注意力就不会那么集中，从而生产减缓，并且错误率也会上升。我们着实无法承受以上不利因素带来的后果，因此英特乐的快速服务对我们来说非常重要。”

欧洲汽车制造商
装配维护经理

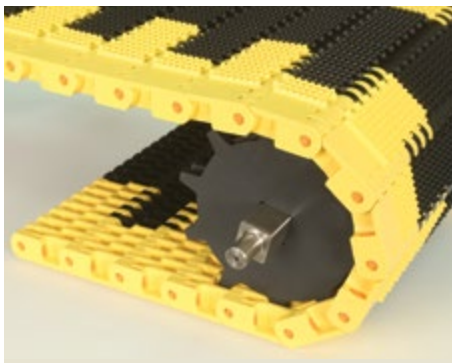
PEOPLEVEYOR 传送带选件帮助工厂满足特定应用需求

长窄型应用：10000 系列传送带是市面上强度和硬度最大的模塑传送带，十分适合在长窄型应用中使用，有助于降低动态移动中的危险性，确保传送带较长的使用寿命。

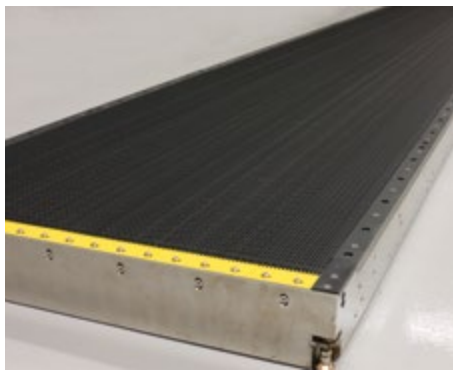
安全传送工人，有效收集碎片杂屑：防滑突肋型传送带可有效收集碎片杂屑，并保证传送工人过程中的安全性，将工人滑倒、绊倒和跌落的事故发生率降至最低。该装置配有梳形传送板，伸入传送带突肋之间，防止硬件从输送机端部掉落；无需再使用传统的刮板[1]。

外形低矮：小节距传送带是最适合实现低矮设计的选择，这减少了凹陷构造，便于今后灵活改造。英特乐小节距 PeopleVeyor 使用的是 1000 系列传送带，可在大多数情况下应用于最短 5 英寸（127 毫米）的输送机。

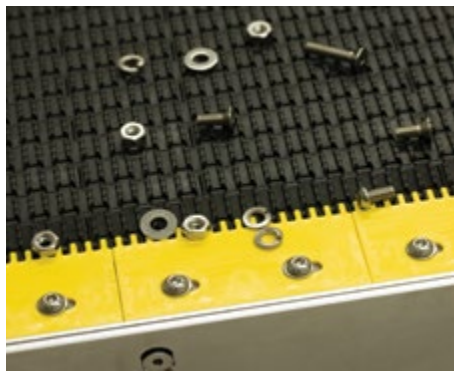
[1]现可用于 1200 和 10000 系列。即将可用于 4500 系列。



10000 系列的强度和硬度十分适合长窄型输送机使用。



1000 系列传送带的节距为 0.6 英寸（15 毫米），可容纳低矮型 PeopleVeyor 的小驱动链轮。



梳形传送防止碎片杂屑进入而损害传送带。

请联系英特乐客户服务部了解更多信息，获取针对您的应用的客户回报分析。

Intralox, L.L.C. USA：免费电话：1-888-416-2358 • Intralox, L.L.C. Europe：免费电话：+800-2253-7437 • Intralox Shanghai LTD.：免费电话：4008-423-469

有关英特乐全球各地工厂面向特定国家/地区和行业的所有免费电话号码，请登录 **www.intralox.com** 查看。

© 2018 Intralox, L.L.C.5006080_CHINESE