

无静电高速（在线连续）托盘缠绕包装

手动将箱子放到托盘上进行缠绕包装的过程不仅费时，而且成本高昂。因此，这个过程通常采用全自动处理。自动托盘缠绕包装的生产线种类繁多，但都有一个共同点：拉伸膜和/或顶部箔片上会产生静电问题。

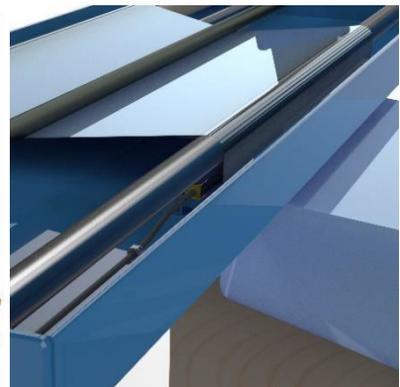
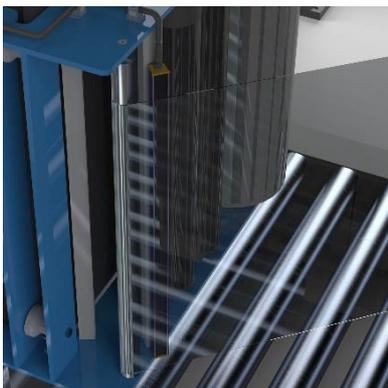
拉伸缠绕机用于将拉伸膜缠绕在托盘所载产品的周围。拉伸托盘缠绕包装广泛应用于一般工业，以及食品、化工和电子行业。通常用线性低密度聚乙烯 (LLDPE) 制成的高拉伸性塑料膜来进行缠绕包装，其弹性恢复性能可保持产品被紧紧包裹。拉伸膜用于将产品缠绕包裹在托盘上，并在运输和储存过程中将它们相互固定和固定在托盘上。



注：图纸和图片并非与所述应用完全对应，仅用于展现类似于现实的相关情况

码垛后，顶部箔片分配器可以在产品上贴覆保护膜，以保护它们免受湿度和灰尘等环境影响。在保护膜展开后立即中和静电荷，可以防止保护膜变“粘”而无法完全覆盖产品。

在用拉伸箔片对托盘中的产品进行缠绕包装时，静电荷会对操作人员、电子零件或光学传感器产生冲击（放电），并导致箔片吸附灰尘。超紧凑的 [VicinION 24V 静电消除棒](#) 可安装在旋转臂上，有效中和拉伸膜展开后产生的静电荷。



Simco-Ion 可帮助您解决任何特定的静电问题，进而实现富有竞争力的优质包装生产，包括缠绕包装。

广东省深圳市宝安区松岗街道松岗大道 9 号
富比伦鼎丰高新产业区 2 栋 2 楼

电话：(0755) 2309 6600 转 211
邮箱：Industrial@simco-ion.cn
官网：www.simco-ion.cn

© 2017 Simco-Ion. 保留所有权利。



全球静电防控领导者