

堆垛机

PM 9770



Interroll 堆垛机不仅是自动化托盘运输的理想解决方案，而且还为 Interroll 的 MPP 和 Pallet Flow 解决方案提供出色补充。

紧凑的堆垛机搭载了高动态的流动式仓储系统，可以实现高托盘周转率和最佳的空间利用率。完全无需为叉车留出通道。轻质结构和集成式能量回收可很好地实现堆垛机的高效节能。

堆垛机配有辊筒式输送机，可在不到四秒的时间内存放和移除托盘。堆垛机和流动式仓储系统之间的机械接口久经验证，可以提高整个系统的可用性和安全性。

安全性和准确性在高动态应用中起着重要作用。Interroll 的堆垛机配备 180° 的传感器，可以精确检测目标提货站是否为空。托盘对中可以自动完成，以便托盘可以准确地通道中间运输。这样可确保高度的可用性，并避免损坏货物或系统。即使在高达 3m/s 的速度下，集成式抬升速度控制和强大的制动系统也可确保高度安全性。

得益于模块化和预组装的结构设计，维护成本较低的堆垛机便于交付和组装。



技术参数

常规技术参数	
最大载荷能力	1000 kg
轨道长度	最大 95 m
托盘类型	EUR EPAL 托盘, 工业
减小启动规格	0.5 m
增加启动规格	最大 9.8 m
环境温度	0 ° C 至 +40 ° C (非冷凝)
驱动设备	
行驶驱动	适用于所有轴的齿轮电机
功率	最大 15 kW
速度	最大 3 m/s
加速	最大 1 m/s ²
提升容量	最大 15 kW
提升速度	最大 0.8 m/s
行程加速度	最大 0.8 m/s ²
尺寸	
总高度	12 m
总长度	3.1 m