MasterMover®
Electric Tug Solutions

拖车移动系统 (TMS)

高效移动重达20,000公斤空载拖车的理想方案

拖车移动系统(TMS)专为无需叉车或卡车辅助,即可移动重达20,000公斤的空载铰接式拖车、平板拖车和低装载机而设计。通用主销连接器可将拖车移动系统(TMS)牢固地连接至任何商用拖车,实现全方位移动。

拖车移动系统(TMS)完全电动且无需许可证,解决了在仓库和制造现场移动重型拖车时,因等待持证叉车、调车机或卡车司机而造成的常见瓶颈问题。直观的操作员控制和标配安全配置使TMS系列为操作员提供完全控制,可选遥控功能则进一步提升移动过程中的可视性。

更快速、更智能的替代方案

对于拖车制造商而言，将拖车移动至各生产工序通常需要综合运用固定式头顶起重机、叉车、牵引车或卡车。这些传统方式往往效率低下、灵活性差，导致生产系统断断续续。

拖车移动系统（TMS）提供了一种替代方案。凭借紧凑、无需许可证的设计，它最大限度地减少停机时间，确保各阶段流程顺畅衔接——提升效率和吞吐量。

传统系统

- ⊗ 等待持证司机
- ⊗ 操纵性受限
- ⊗ 设备占地面积大
- ⊗ 转弯半径大，定位困难
- ⊗ 吞吐量取决于司机的可用性
- ⊗ 车间内产生柴油废气和排放

拖车移动系统（TMS）

- ✓ 无需操作员持证上岗
- ✓ 各阶段之间持续流转，无需等待
- ✓ 在狭窄空间内操纵性更强
- ✓ 机器占地面积紧凑
- ✓ 平稳、可控地移动，保护设备安全
- ✓ 零排放

拖车移动系统（TMS）

无需等待，随需移动

拖车移动系统（TMS）让任何操作员都能按需移动拖车，无需等待持证司机、卡车或叉车。

专为拖车而设计

拖车移动系统（TMS）采用通用主销连接，可兼容任何拖车，为整个车队提供灵活性。

无与伦比的操纵性

紧凑的占地面积和坚固耐用的设计，即使在最狭窄的空间内也能实现无与伦比的操纵性和控制力。

- 可移动重达20,000公斤的空载拖车简单的通用主销挂钩
- 无需许可证
- 零排放
- 机器占地面积紧凑
- 提升操作员可视性
- 更强的操纵性

典型应用

拖车制造

以灵活、无需许可证的方案替代缓慢低效的传统系统，在车间内移动拖车，保持生产顺畅流转。

物流仓库

按需将拖车移入装卸区并在场地内重新定位，不再因等待持证叉车司机而停工。

主要功能

安全设计

集成警示喇叭、双速选择开关、自动制动和防碰撞模块。

坚固耐用

坚固的全钢结构设计，满足严苛工业环境对可靠性的要求。

通用主销连接

使用标准化主销连接轻松对接各类拖车，使拖车移动系统（TMS）与整个车队兼容。

可选空气压缩机

直接从电动牵引机控制拖车制动器，以最大化安全性和效率。

在应用中

挂车移动系统 (TMS) 型号

TMS1100+

最大负载11,000公斤

TMS2000+

提升至 20,000公斤

立即预约咨询

了解拖车移动系统 (TMS) 如何改变您的负载移动流程并提升操作效率。

sales@mastermover.com