MasterMover®
Electric Tug Solutions

MasterTug 系列

轻松推、拉和转向重达20,000公斤的负载

MasterTug系列在移动重达20,000公斤的重型轮式负载时可提供无与伦比的操纵性。该系列利用独特的重量转移原理，在保持紧凑的机器占地面积的同时，还能移动重物，非常适合在狭窄空间内进行精准作业。

凭借符合人体工学的控制装置、轻巧转向和直观式设计，MasterTug可减轻操作压力，让操作员完全可控地移动重物。稳固的连接系统在最大程度地确保负载安全的同时，还能保持强劲的牵引性能，让您安枕无忧。

MasterTug 系列的优势

小巧占地，强劲动力

我们独特的重量转移系统使MasterTug能够以完全的精准度和控制力移动远超自身重量和体积的负载。

安全、高效、灵活

实现更安全、更快速、更高效的负载移动，并灵活适应各类工作环境。

完全负载安全

液压连接器确保在每次移动过程中与负载保持安全、牢不可破的连接。

- 可移动重达20,000公斤的负载
- 提升操作效率
- 最大限度减少停机时间
- 无需许可证
- 零排放
- 完全负载安全
- 传统物料搬运设备的灵活替代方案

典型应用

航空航天制造与维修、修理及大修（MRO）

精准移动和定位大型组件、复合材料、飞机部件、发动机及移动工作平台。

建筑、采矿与农业建筑、采矿与农业设备

在生产阶段之间移动子组件时，最大化生产灵活性并缩短节拍时间。

汽车与商用车

更灵活地移动各类工装、零部件和设备，加快生产速度。

主要功能

安全设计

集成警示喇叭、双速选择开关、自动制动、紧急停机按钮和防碰撞模块。

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。

液压连接系统

稳固的液压系统与负载形成牢不可破的连接，最大化控制力和牵引性能。

不锈钢选项

使用高级 316 不锈钢选项，可在洁净室、制药和食品环境中安全移动设备，而不会影响卫生。

专为重物移动而设计

使用一台适合您工作空间的机器轻松移动重型负载——通过将重量直接转移至驱动轮，在无需大型设备占地面积的情况下获得最大牵引力。

可更换电池

可快速更换的电池最大化多班次环境下的运行时间，同时提供锂电池升级选项。

在应用中

大众汽车借助MT300+将人工搬运人力减少50%

- 在生产关键阶段将重达1,500公斤的白车身移送至检验工位
- 开发定制连接方案，实现与独特小车系统的稳固连接
- MT300+电动牵引机全面提升了大众汽车的安全性与生产力

MasterTug 型号

MT200
最大负载2,000公斤

MT1000+
提升至 10,000公斤

MT300+
最大负载6,000公斤

MT1200+
搬运重量可达 12,000公斤

MT400+
最大负载4,000公斤

MT1500+
搬运重量可达 15,000公斤

MT600+
最大负载6,000公斤

MT2000+
提升至 20,000公斤

MT800+
最大载重 8,000公斤

立即预约咨询

了解MasterTug系列如何改变您的负载移动流程并提升操作效率。

sales@mastermover.com