

Série MasterTug

- ✓ Empurre, puxe e manobre cargas de até 20.000 kg com facilidade

A linha MasterTug proporciona manobrabilidade imbatível na movimentação de cargas pesadas sobre rodízios de até 20.000 kg. Usando um princípio exclusivo de transferência de peso, a linha MasterTug é capaz de mover cargas pesadas mantendo uma área de ocupação compacta, tornando-a ideal para movimentos de precisão em espaços restritos.

Com controles ergonômicos, direção leve e um design intuitivo, os rebocadores MasterTug eliminam o esforço, permitindo que os operadores movimentem cargas pesadas com total controle. Um sistema de engate seguro maximiza a segurança e o desempenho da carga, garantindo total tranquilidade na operação.



Benefícios da série MasterTug

Área de ocupação compacta, potência de verdade

Nosso exclusivo sistema de transferência de peso permite que o MasterTug movimente cargas muito mais pesadas e volumosas do que ele próprio, com total precisão e controle.

Seguro, eficiente e flexível

Alcance uma movimentação de cargas mais segura, rápida e eficiente, com a flexibilidade de operar em uma variedade de ambientes.

Total segurança da carga

Os engates hidráulicos garantem uma conexão segura e inabalável com a carga durante toda a movimentação.

- ✓ Movimenta até 20.000 kg
- ✓ Aumenta a eficiência operacional
- ✓ Minimiza o tempo de inatividade
- ✓ Sem necessidade de habilitação especializada
- ✓ Zero emissões
- ✓ Total segurança da carga
- ✓ Alternativa flexível aos equipamentos tradicionais de manuseio de materiais



Aplicações típicas



Manufatura aeroespacial e MRO

Movimente e posicione com precisão grandes conjuntos, componentes compostos, peças de aeronaves, motores e plataformas de trabalho móveis.



Construção, mineração e equipamentos agrícolas

Maximize a flexibilidade de produção e reduza o takt time na movimentação de subconjuntos entre as etapas de produção.



Automotivo e veículos comerciais

Produção mais rápida com ainda mais flexibilidade para movimentar uma ampla variedade de ferramentas, componentes e equipamentos.

Principais características

Seguro por design

Buzina de aviso integrada, seletor de duas velocidades, frenagem automática, sistema de parada de emergência e botão anti-esmagamento.

Construído para resistir

Um design sólido em aço oferece a confiabilidade necessária para ambientes industriais exigentes.

Sistemas de acoplamento hidráulico

Um sistema hidráulico seguro cria uma conexão inabalável com a carga, maximizando o controle e o desempenho.



Opções em aço inoxidável

Movimente equipamentos com segurança em ambientes de sala limpa com opções em aço inoxidável 316 de alta qualidade



Projetado para movimentações pesadas

Mova cargas pesadas com uma máquina que se adapta ao seu espaço — ao transferir o peso diretamente sobre a roda de tração, você obtém tração máxima sem a grande área de ocupação de outros equipamentos.

Baterias intercambiáveis

Baterias de troca rápida para maximizar o tempo de operação em ambientes de múltiplos turnos, com opções de lítio também disponíveis.



Em aplicação

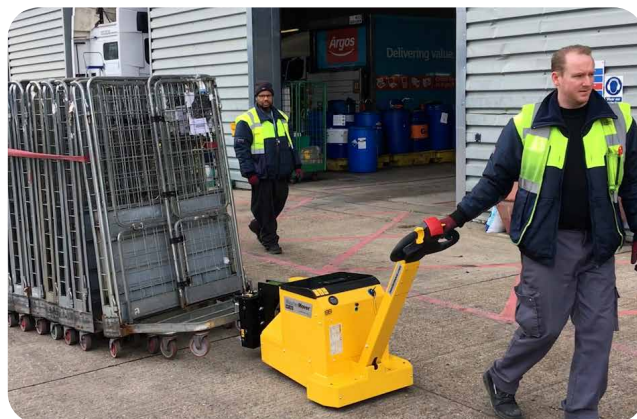
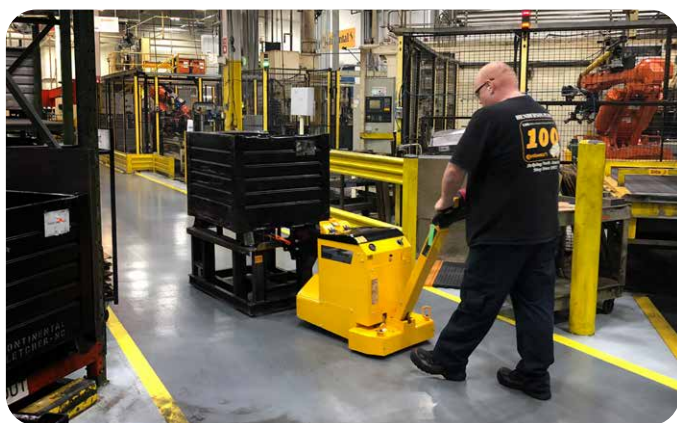


A Volkswagen reduz em 50% a mão de obra no manuseio manual com o MT300+

Movimentação de carrocerias em branco de 1.500 kg para cabines de inspeção em uma etapa crucial da produção

Solução de engate personalizada desenvolvida para conexão segura a sistemas de carrinhos exclusivos

Os rebocadores elétricos MT300+ aumentaram a segurança e a produtividade para a Volkswagen



MasterTug modelos



MT200

Movimenta até 2.000kg



MT1000+

Movimenta até 10.000kg



MT300+

Movimenta até 3.000kg



MT1200+

Movimenta até 12.000kg



MT400+

Movimenta até 4.000kg



MT1500+

Movimenta até 15.000kg



MT600+

Movimenta até 6.000kg



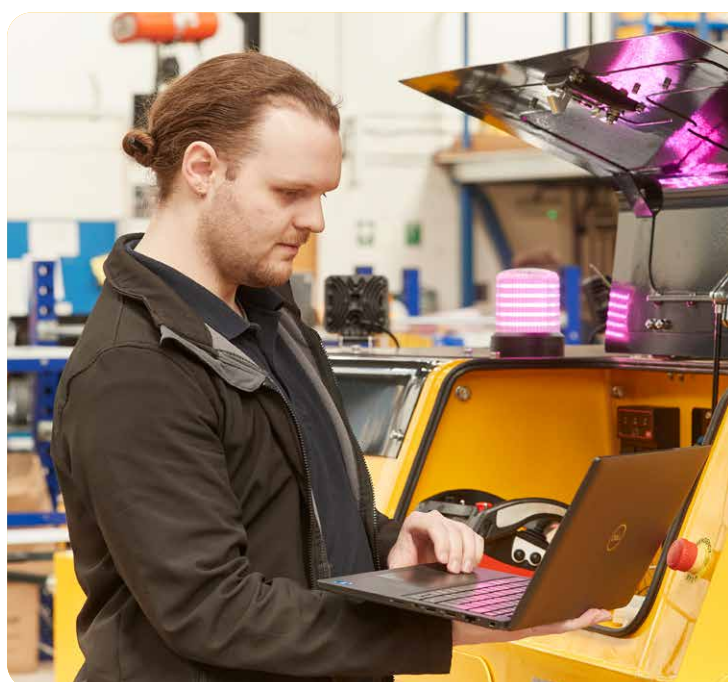
MT2000+

Movimenta até 20.000kg



MT800+

Movimenta até 8.000kg



Agende uma consulta
hoje mesmo

Veja como a linha MasterTug
pode transformar seus processos
de movimentação de cargas
e impulsionar a eficiência
operacional.

sales@mastermover.com

+34 934 739 137

