

# Serie MasterTug

- ✓ Empuja, tira y dirige cargas de hasta 20.000 kg con total facilidad

La gama MasterTug proporciona una capacidad de maniobra inigualable al mover cargas pesadas sobre ruedas de hasta 20.000 kg. Utilizando un principio único de transferencia de peso, la gama MasterTug puede mover grandes cargas manteniendo al mismo tiempo una huella de máquina reducida, lo que la hace ideal para movimientos de precisión en espacios reducidos.

Con mandos ergonómicos, una dirección ligera y un diseño intuitivo, el MasterTug elimina el sobreesfuerzo y permite a los operarios mover cargas pesadas con total control. Un sistema de conexión seguro maximiza la seguridad y el rendimiento de la carga, proporcionando total tranquilidad.



# Ventajas de la serie MasterTug

## Huella reducida, potencia de verdad

Nuestro exclusivo sistema de transferencia de peso permite al MasterTug mover cargas mucho más pesadas y voluminosas que la propia máquina, con total precisión y control.

## Seguro, eficiente y flexible

Consigue un movimiento de cargas más seguro, rápido y eficiente, con la flexibilidad de trabajar en una amplia variedad de entornos.

## Total seguridad de la carga

Las conexiones hidráulicas garantizan una unión segura e irrompible a la carga durante todo el movimiento.

- ✓ Mueve hasta 20.000 kg
- ✓ Impulsa la eficiencia operativa
- ✓ Minimiza los tiempos de inactividad
- ✓ Sin necesidad de licencia
- ✓ Cero emisiones
- ✓ Total seguridad de la carga
- ✓ Alternativa flexible a los equipos tradicionales de manipulación de materiales.



## Aplicaciones típicas



### Fabricación aeronáutica y MRO

Mueve y posiciona con precisión grandes conjuntos, materiales compuestos, componentes de aeronaves, motores y plataformas móviles de trabajo.



### Construcción, minería y maquinaria agrícola

Maximiza la flexibilidad de producción y reduce el tiempo de ciclo al mover subconjuntos entre fases de producción.



### Automoción y vehículos comerciales

Mayor rapidez de producción con aún más flexibilidad para mover una amplia variedad de utillaje, componentes y equipos.

# Características principales

## Seguridad por diseño

Claxon integrado, interruptor de dos velocidades, frenado automático, sistema de paro de emergencia y pulsador anti-atrapamiento.

## Construido para durar

Un diseño sólido de acero proporciona la fiabilidad necesaria para los entornos industriales más exigentes..

## Sistemas de conexión hidráulica

Un sistema hidráulico seguro crea una unión irrompible a la carga, maximizando el control y el rendimiento.



## Opciones en acero inoxidable

Mueve equipos con total seguridad en entornos de sala blanca con opciones en acero inoxidable 316 de alta calidad.



## Diseñado para movimientos de cargas pesadas

Mueve grandes pesos con una máquina que se adapta a tu espacio – al transferir el peso directamente sobre la rueda motriz, se obtiene la máxima tracción sin la gran huella de otros equipos.

## Baterías intercambiables

Baterías de cambio rápido para maximizar el tiempo de actividad en entornos de múltiples turnos, con opciones de litio también disponibles.



## En aplicación



### Volkswagen reduce la mano de obra en manipulación manual en un 50 % con el MT300+

Movimiento de carrocerías en blanco de 1.500 kg hacia cabinas de inspección en una fase crítica de la producción

Solución de conexión a medida desarrollada para acoplarse de forma segura a sistemas de carros únicos

Los arrastradores eléctricos MT300+ han mejorado la seguridad y la productividad de Volkswagen



## Modelos MasterTug



MT200  
Hasta 2.000kg



MT1000+  
Hasta 10.000kg



MT300+  
Hasta 3.000kg



MT1200+  
Hasta 12.000kg



MT400+  
Hasta 4.000kg



MT1500+  
Hasta 15.000kg



MT600+  
Hasta 6.000kg



MT2000+  
Hasta 20.000kg



MT800+  
Hasta 8.000kg



Reserva una consulta  
hoy mismo

Descubre cómo la gama  
MasterTug puede transformar  
tus procesos de movimiento de  
cargas e impulsar la eficiencia  
operativa.

[sales@mastermover.com](mailto:sales@mastermover.com)

+34 934 739 137

