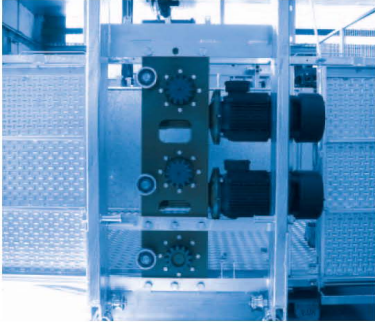




Montacargas de Cremallera Serie Media

T3-10/15

Rack and Pinion Materials Hoist Medium Series



Montacargas
de Cremallera
Serie Media
T3-10/15
Rack and Pinion
Materials Hoist
Medium Series

MALCOP
Alquiler y venta de Maquinaria
para Construcción y Obras Públicas

ALICANTE
Ctra. Valencia, N-332-P.K. 116
03550 San Juan (Alicante)
Tel: 902 130 003 Fax: 965 653 204
info@malcop.com

ALBACETE
C/ Guadalajara, Parcela 26, Nave 2
Pol. Ind. Camporosso
02520 Chinchilla (Albacete)
Tel: 967 890 032 Fax: 967 261 531

MURCIA
C/Lorca, 2
Pol. Ind. La Polvorista
03500 Molina del Segura (Murcia)
Tel: 968 616 015 Fax: 968 629 298

VALENCIA
Pol. Ind. El Oliveral
Sub. Pol. II, Parcela 14, Nave 2 B
46394 Ribarroja (Valencia)
Tel: 961 665 992 Fax: 961 665 993

ALICANTE

Ctra. Valencia, N-332-P.K. 116
03550 San Juan (Alicante)
Tel: 902 130 003 Fax: 965 653 204
info@malcop.com

ALBACETE

C/ Guadalajara, Parcela 26, Nave 2
Pol. Ind. Camporoso
02520 Chinchilla (Albacete)
Tel: 967 890 032 Fax: 967 261 531

MURCIA

C/Lorca, 2
Pol. Ind. La Polvorista
03500 Molina del Segura (Murcia)
Tel: 968 616 015 Fax: 968 629 298

VALENCIA

Pol. Ind. El Oliveral
Sub. Pol. II, Parcela 14, Nave 2 B
46394 Ribarroja (Valencia)
Tel: 961 665 992 Fax: 961 665 993

Construcción robusta para soportar las más duras condiciones de uso.

Fácil y seguro de montar y desmontar, sin necesidad de medios externos. El montaje de los tramos y el arriostamiento a fachada se realiza desde el interior de la cabina.

El sistema de elevación mediante piñón-cremallera requiere un mantenimiento mínimo y es seguro, fiable y versátil.

Todos los montacargas de cremallera TORGAR están diseñados y fabricados de acuerdo con la norma europea EN-12158.

Heavy-duty construction, ready to work under the worst conditions.

Easy and safe assembling and disassembling, without the need of external help. Anchoring to building and mast sections assembling can be made from inside the cabin.

The rack-and-pinion elevating system requires a minimum maintenance and is safe, reliable and versatile.

All TORGAR hoists are designed and manufactured complying with EN-12158 European regulations.



Puertas de la cabina desmontables e intercambiables
Removable and exchangeable cabin doors



Dos rampas de montaje
Two assembling ramps



Botonera en cabina para el montaje
Button box in the cabin for assembling



versión **G** version

cabina de 3x2m **cabin size**

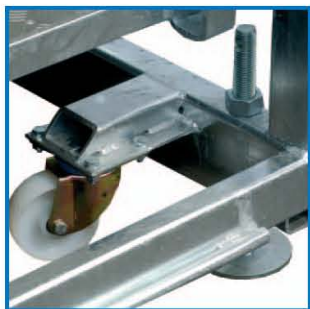
Ideal para materiales voluminosos como placa de yeso "PLADUR"
Perfect for bulky materials like plasterboard or glazing panels



Grupo motoriz: paracaídas de seguridad independiente y motorreductores con electrofreno integrado
Drive unit: independent overspeed emergency brake and gearmotors with built-in electric brake

PRINCIPALES CARACTERÍSTICAS

- ▶ Fabricado íntegramente en acero galvanizado en caliente y aluminio: máxima resistencia y larga vida útil.
- ▶ Base con ruedas y husillos de nivelación.
- ▶ Cerramiento perimetral en la base, de 2 metros de altura, con interruptor de seguridad en cada puerta.
- ▶ Cabina con tres puertas desmontables e intercambiables: dos de hojas para cargar y una de rampa para descargar.
- ▶ Cabina con dos rampas de montaje: permite montar la máquina en diferentes posiciones.
- ▶ Panel electrónico de control: aislado, fiable y versátil. Permite gestionar también botonas de petición en planta.
- ▶ Freno paracaídas de emergencia instalado en un piñón independiente: detiene la cabina en caso de aumento de la velocidad de descenso.
- ▶ Limitador de carga.
- ▶ Piñón y cremallera contruidos en módulo 8: máxima robustez y fiabilidad.
- ▶ Arriostramientos telescópicos con husillos de tensado: sujeción firme y perfecta verticalidad de la torre.
- ▶ Puertas en planta de dos hojas de 1,1 metro de altura, con rodapié y final de carrera de seguridad.



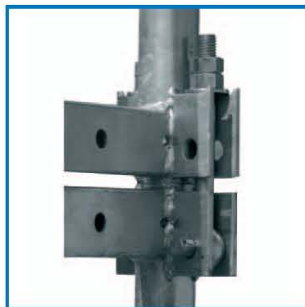
Detalle de la base
Base-frame detail



Célula de pesaje
Load cell



Cuadro de control
Control panel



Tornillo para unión de tramos
Mast sections joining screw



Arriostramientos telescópicos
Anchoring telescopic ties



Puerta en planta
Floor door

MAIN FEATURES

- ▶ Fully manufactured in hot dipped galvanized steel and aluminium: superior strength and long-life performance.
- ▶ Base frame with wheels and levelling screws.
- ▶ Safety base enclosure, 2 meters height, with security switch on every door.
- ▶ Cabin with three removable and interchangeable doors: two double doors for loading and one ramp door for downloading.
- ▶ Cabin with two assembling ramps: allows assembling the hoist in different positions.
- ▶ Electronic control panel: isolated, reliable and versatile. Also allows to manage call push-buttons on every floor.
- ▶ Overspeed emergency brake installed on an independent pinion: stops the cabin in case of abnormal speed during the descent.
- ▶ Overload sensor.
- ▶ Rack and pinion constructed in module 8, obtaining the highest strength and reliability.
- ▶ Telescopic ties with tightening screws: strong support and perfect mast verticality.
- ▶ Double door on every floor: 1,1 meter high, with toeboard and limit switch.

TABLA DE DATOS TÉCNICOS TECHNICAL DATA CHART	MODELOS MODELS		
	T3-10	T3-15	T3-15/G
Capacidad de carga Load capacity	1.000 Kg	1.500 Kg	1.500 Kg
Velocidad Speed	24 m/min	24 m/min	18 m/min
Potencia Power	2 x 4 kW	2 x 5,5 kW	2 x 5,5 kW
Dimensiones de la cabina Cabin size	1,8 x 2 m	1,8 x 2 m	3 x 2 m
Dimensiones de la base Base size	3,2 x 2,5 m	3,2 x 2,5 m	4,3 x 2,5 m
Altura máxima estándar Maximum standard height	120 m	120 m	120 m

Tramos compatibles con las plataformas de trabajo serie pesada PW-18/35 y con la plataforma de transporte PL-40.

Mast sections compatible with work platform heavy-duty series PW-18/35 and with transport platform PL-40.



**Alquiler y venta de Maquinaria
para Construcción y Obras Públicas**

ALICANTE

Ctra. Valencia, N-332-P.K. 116
03550 San Juan (Alicante)
Tel: 902 130 003 Fax: 965 653 204
info@malcop.com

ALBACETE

C/ Guadalajara, Parcela 26, Nave 2
Pol. Ind. Camporoso
02520 Chinchilla (Albacete)
Tel: 967 890 032 Fax: 967 261 531

MURCIA

C/Lorca, 2
Pol. Ind. La Polvorista
03500 Molina del Segura (Murcia)
Tel: 968 616 015 Fax: 968 629 298

VALENCIA

Pol. Ind. El Oliveral
Sub. Pol. II, Parcela 14, Nave 2 B
46394 Ribarroja (Valencia)
Tel: 961 665 992 Fax: 961 665 993