



AUTOPROPULSADO

TRANSPORTER

Ha llegado el momento de sacar mayor provecho de su varadero



UN SALTO EN PRODUCTIVIDAD

Maximize la rentabilidad de su varadero

El objetivo de Marine Travelift es desarrollar continuamente los conocimientos de la organización de un varadero, reto que nos mueve a diseñar nuevas herramientas que optimicen flexibilidad y productividad. De acuerdo con este objetivo hemos ampliado nuestra oferta con la línea de carros autoportantes, cuyo uso conjunto con un pórtico puede suponer un incremento de ingresos en más del 50%.

Optimización del espacio del varadero

Nuestros carros son significativamente más estrechos que un pórtico para una misma carga nominal, permitiendo estacionar embarcaciones muy juntas dentro del varadero, pudiendo llegar a doblar la cantidad de embarcaciones estacionadas en el mismo espacio. Esto se traduce directamente en mayores ingresos por almacenamiento.

Menor tiempo de maniobra

Varar embarcaciones con un pórtico comporta: retirar la embarcación del agua, moverla hasta el lugar de varada y luego volver en vacío hasta la dársena para recoger la siguiente embarcación. Durante esta maniobra el pórtico no está disponible para otra embarcación, sin embargo, usando un carro en conjunto con el pórtico permite elevar la embarcación, depositarla en el carro quedando el pórtico libre para el siguiente barco. Una vez el pórtico ha concluido la elevación, el carro ya está de vuelta vacío y listo para recibir la siguiente embarcación, incrementando así el número de maniobras por día.

Para conocer las posibilidades de aumento de productividad de su varadero usando un transporter contacte con su distribuidor Marine Travelift.



► AUMENTO DE INGRESOS POR MOVIMIENTOS	Pórtico sólo	Pórtico y carro en conjunto
Tarifa por maniobra (un movimiento por metro aprox.)	€16.00	€16.00
Eslora media (metro)	10	10
Horas de trabajo semanales	40	40
Duración de la temporada alta (semanas)	12	12
Eficiencia de uso	75%	75%
Tiempo requerido por maniobra (minutos)	40	24
Maniobras máximas por semana	60	100
Ingreso anual por maniobras	€86,400	€144,000
Aumento anual del ingreso por maniobras	0	€57,600
Aumento porcentual	0	67%

► AUMENTO DE LOS INGRESOS POR VARADA	Pórtico sólo	Pórtico y carro en conjunto
Tarifa de varada (por metro y día)	€2.50	€2.50
Eslora media (metros)	10	10
Ocupación media	80%	80%
Capacidad de varada/día (nº de barcos)	8	12
Ingresos anuales por varada	€58,400	€87,600
Aumento ingresos	0	€29,200
Aumento porcentual	0	50%

Trabajar en conjunto aumenta la productividad



Un transporter está diseñado para trabajar conjuntamente con un pórtico Marine Travelift. Con estas dos máquinas trabajando juntas, un varadero puede mejorar drásticamente su eficiencia disminuyendo el tiempo medio por varada.



El diseño en "U" permite la elevación directa de la embarcación desde el lugar de varada sin necesidad de maniobras previas. Su diseño asegura que el transporter se convierta en una herramienta vital para la productividad del varadero.



FLEXIBILIDAD PARA GRANDES Y PEQUEÑOS VARADEROS

Nuestros transporters son muy flexibles a la hora de ser configurados para los distintos modelos y tipos de embarcación, permiten transportar embarcaciones en sus propias cunas o sobre los soportes del mismo carro.

Manejo más sencillo, mayor calidad, menor tiempo parado



RADIO CONTROL REMOTO

Todos nuestros carros autoportantes incluyen un control remoto que proporciona libertad de movimiento al operador a la hora de maniobrar el equipo.



DISEÑO TIPO "U"

El diseño tipo "U" de nuestros carros permite desplazar con precisión la carga hasta dónde se desee, sin tener que realizar ninguna elevación previa para colocar la carga encima. Esto permite al operador situar el carro bajo la embarcación, levantarla y empezar inmediatamente su movimiento hacia la nueva localización.

TODAS LAS RUEDAS SON DIRECTRICES

Para una máxima maniobrabilidad todas las ruedas son directrices, esto permite estacionar embarcaciones en espacios reducidos rentabilizando su varadero.



DIRECCIÓN TRASERA Y DELANTERA INDEPENDIENTES

Esta característica facilita maniobrar la embarcación en espacios reducidos, lo que permite almacenar más embarcaciones reduciendo la distancia entre ellas.



TRASLADO LATERAL

Permite la conducción en diagonal, facilitando así la alineación de la carga en el espacio de estacionamiento.

SUSPENSIÓN HIDRÁULICA AUTO-NIVELANTE

Las ruedas delanteras y traseras son auto-nivelantes. Este sistema asegura la estabilidad e integridad de las cargas cuando son desplazadas por superficies irregulares.

ELEVACIÓN HIDRÁULICA

Los ajustes necesarios para equilibrar la carga pueden hacerse rápidamente con los puntales hidráulicos (opcional < 80 toneladas). Las almohadillas de goma distribuyen la carga uniformemente al casco.

► ESPECIFICACIONES

Modelo	TM 15	TM 20	TM 30	TM 40	TM 50	TM 60	TM 80	TM 100
Capacidad (TM)	15	20	30	40	50	60	80	100
Motor (kW)	17	20	27	35	38	45	60	75
Velocidad (m/min)	50	50	50	50	50	50	50	50
Longitud (m)	7.73	7.77	10.83	10.93	12.56	12.61	15.6	18.00
Ancho Libre Interior (m)	2.18	2.10	2.75	2.73	2.75	2.73	2.70	2.50
Ancho Total (m)	3.42	3.50	4.44	4.47	4.44	4.47	4.90	5.10
Altura Mínima (m)	0.81	0.85	1.02	1.07	1.04	1.09	1.24	1.24
Recorrido Vertical (mm)	250	250	300	300	300	300	300	300

TM 120	TM 140	TM 160	TM 180	TM 200	TM 250	TM 300	TM 350	TM 400	TMS 180
120	140	160	180	200	250	300	350	400	180
89	97	104	112	127	172	C.F.	187	C.F.	C.F.
50	50	50	50	50	50	50	50	50	50
18.00	18.00	18.50	20.00	20.00	21.00	22.50	23.60	25.20	12.00
2.50	2.50	2.53	2.50	2.50	2.60	2.70	2.70	2.70	1.40
5.10	5.10	5.10	5.10	5.10	5.20	5.33	5.33	5.33	2.53
1.24	1.50	1.50	1.57	1.57	1.71	1.32	1.82	1.82	1.23
300	300	300	300	300	450	450	450	450	450



Nuestro equipo marca la diferencia

Durante más de 50 años Marine Travelift ha sido líder en sistemas de varada de embarcaciones. El signo distintivo de Marine Travelift es la dedicación y el compromiso de sus empleados para proporcionar a cada cliente el mejor producto y un servicio superior. A la hora de elegir su nuevo pórtico considere el valor añadido que le aporta el experto equipo humano de Marine Travelift.

Marine Travelift, Inc.
49 E. Yew St
Sturgeon Bay, WI 54235 USA
Phone: 920.743.6202
Fax: 920.743.1522
E-mail: sales@marinetravelift.com
www.marinetravelift.com

Marine Travelift International Ltd.
12 Stratfield Park, Elettra Avenue
Waterlooville, Hampshire, PO7 7XN, England
Phone: 44 (0) 2392 230 811
Fax: 44 (0) 2392 230 841



La información contenida en este folleto es la correcta a fecha de impresión. Los accesorios mostrados en las imágenes o descritos en este folleto pueden estar disponibles como equipamiento estándar u opcional. Opciones, detalles y especificaciones quedan sujetos a cambios sin previo aviso.

