

GAMA PARA TRABAJOS PESADOS

Serie RC

Los **SISTEMAS DE ELEVACIÓN POR VACÍO DE LA SERIE RC** están diseñados para manipular materiales de 10 a 25 toneladas (22.000 a 55.000 lb) junto con portadores de mayor capacidad. Son adecuados para proyectos de energía e infraestructuras de gran diámetro, así como para la manipulación de materiales en instalaciones portuarias, fábricas de tubos y almacenes. Las unidades totalmente autónomas funcionan con motores diésel y pueden conectarse y estar listas para funcionar en cuestión de minutos; los modelos "H" funcionan utilizando el sistema hidráulico de la máquina receptora para eliminar los costos de combustible, las emisiones y el ruido. Hay disponibilidad de tamaños mayores bajo pedido.

- El funcionamiento remoto inalámbrico es más seguro que los ganchos, las eslingas o las cadenas
- La rotación de 360° proporciona una colocación precisa de los materiales
- No daña los materiales delicados ni los revestimientos adheridos
- La tecnología de vacío elimina la necesidad de costosos refuerzos o separadores para tuberías y placas
- Transmisor remoto inalámbrico con arranque a distancia
- Cumple las normas Nivel 4 de emisiones
- Doble juego de enganches para adaptarse a cualquier combinación de ventosas simples o dobles

Especificaciones

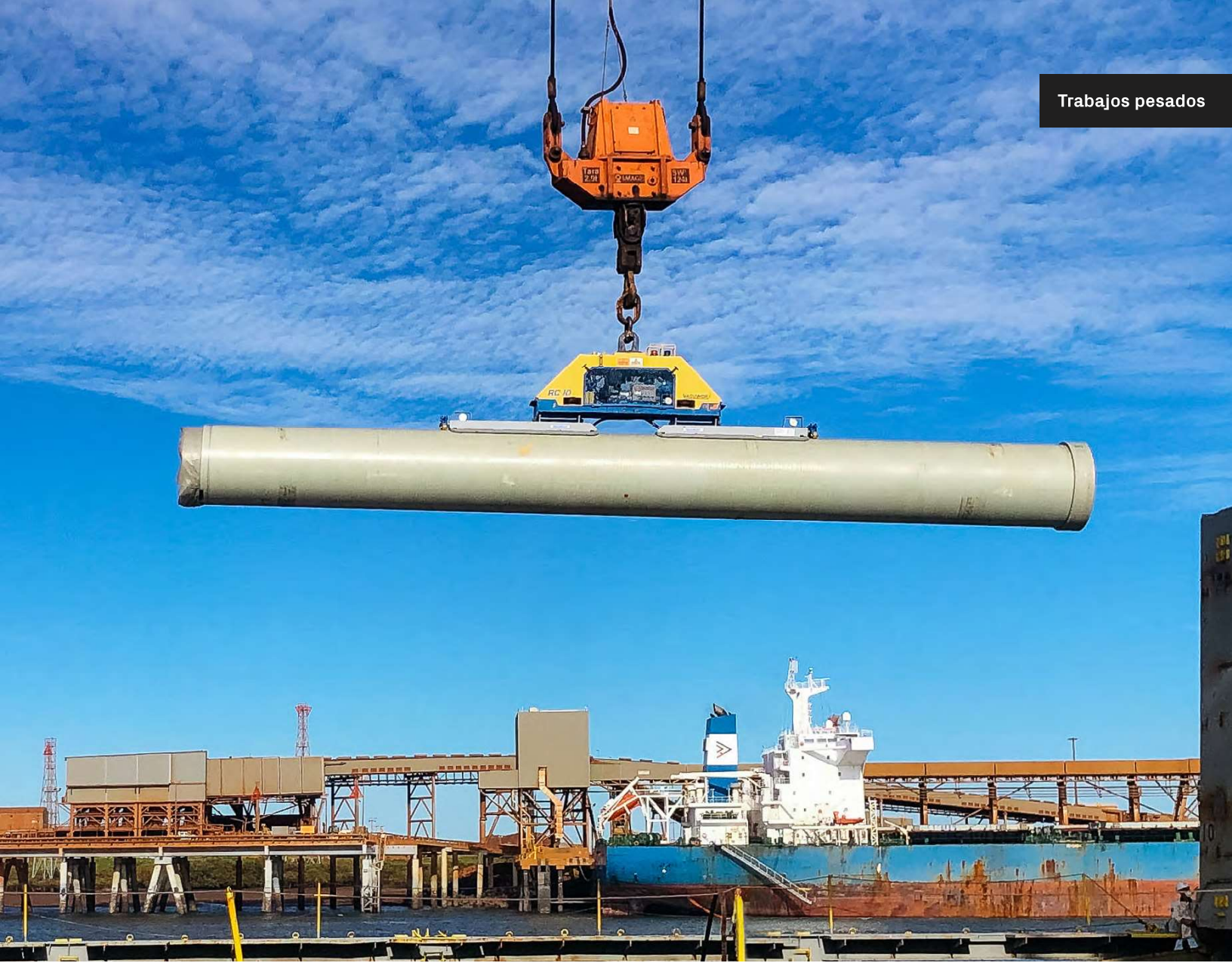
Elevador	Capacidad	Peso (con adaptador)	Dimensiones
RC 10/ RC 10H	22,000 lb (10 toneladas)	2,132 lb (967 kg)	L 103" x H 77" x W 21" (L 2,616 mm x H 1,955 mm x W 533 mm)
RC 12/ RC 12H	26,400 lb (12 toneladas)	2,132 lb (967 kg)	L 103" x H 77" x W 21" (L 2,616 mm x H 1,955 mm x W 533 mm)
RC 16/RC 16H	35,200 lb (16 toneladas)	2,397 lb (1087 kg)	L 103" x H 74" x W 22" (L 2,616 mm x H 1,880 mm x W 559 mm)
RC20/RC 20H	44,000 lb (20 toneladas)	2,560 lb (1161 kg)	L 103" x H 76.5" x W 21" (L 2,616 mm x H 1,943 mm x W 533 mm)
RC 25/RC25 H	55,000 lb (25 toneladas)	2,560 lb (1161 kg)	L 103" x H 76.5" x W 21" (L 2,616 mm x H 1,943 mm x W 533 mm)

Ventosas recomendadas para todos los elevadores de la serie RC Ventosas recomendadas para todos los elevadores de la serie RC

Repuestos y accesorios

PT3000-700	Tough Seal™, 50 ft (15.2 m)	PT7105-KIT	Kit de filtro (motores Kohler)
PT7103-KIT	Kit de filtro (motores Hatz)	PT7112-KIT	Kit de filtro (motores Kohler)
ACOPLE RÁPIDO	(Disponibilidad de acoples rápidos para prácticamente todas las máquinas receptoras)		





Elevamos la seguridad, la eficacia y la productividad en todo el mundo





ELEVADORES ESPECIALES

CC-TT

El **SISTEMA DE ELEVACIÓN POR VACÍO DE DOBLE TEE CONTROLADO POR COMPUTADORA CC-TT** ofrece una alternativa al uso de anclajes y cadenas, y elimina la necesidad de que el personal se suba a pilas o escaleras para fijar la carga. Basado en el diseño probado a lo largo del tiempo de la emblemática serie RC de la empresa, el CC-TT está diseñado con un sistema de control remoto multifunción operado por computadora con pantalla táctil que brinda información de operación y diagnóstico en tiempo real, incluida la presión de vacío (depósito y ventosas), el nivel de combustible, el estado de la batería y más. Las cámaras de circuito cerrado permiten una visión completa para una colocación precisa de las ventosas. Las posiciones variables de las ventosas garantizan una elevación uniforme y evitan los puntos de tensión clave.

- El funcionamiento remoto inalámbrico es más seguro que los ganchos, las eslingas o las cadenas
- El sistema de control multifunción operado por computadora brinda información de operación y diagnóstico en tiempo real, incluida la presión de vacío (depósito y ventosas), el nivel de combustible, el estado de la batería y más.
- Las cámaras permiten una visión completa para una colocación precisa de las ventosas
- Ventosas diseñadas y colocadas para garantizar un levantamiento uniforme y evitar puntos de tensión clave
- Uso con grúas pórtico fijas o móviles
- Cumple o supera las normas ANSI/ASME sección B30,20, ASME BTH-1 y AS 4991; cumple la normativa CE.

Especificaciones

Elevador	Capacidad	Peso	Dimensiones
CC-TT	77,000 lb (35 toneladas)	16,700 lb (7,575 kg)	L 742.5" (18,860 mm) x H 90" (2,286 mm) x W 24" (610 mm)

Repuestos y accesorios

PT3000-300	Tough Seal™, 50 ft (15.2 m)	PT7401-000	Filtro de vacío
PT7112-201	Filtro de aire para motor 7112-200	PT7401-200	Filtro de aire para el sistema de depuración de aire
PT7200-010A	Filtro de aceite, Bomba de vacío	PT7506-006A	Filtro de combustible





Serie HL

La **SERIE HL DE ELEVADORES HIDRÁULICOS** está diseñada para mejorar la seguridad, aumentar la productividad y reducir los gastos operativos al mover e instalar barreras de hormigón para carreteras de hasta 9 m (30 pies) de longitud y 10,5 toneladas (23.200 lb). Con capacidades de rotación de 360°, los elevadores de barreras hidráulicos Vacuworx son perfectos para maniobrar en espacios reducidos durante trabajos en carreteras, puentes y autopistas. Los elevadores funcionan utilizando el sistema hidráulico de la máquina receptora.

- El manejo remoto es más seguro que los ganchos, las eslingas o las cadenas
- La rotación de 360° permite una colocación precisa de los materiales
- Los agarres de elastómero brindan un desempeño superior y un contacto total con la superficie sin dañar los materiales
- El bloqueo hidráulico de seguridad no deja caer la barrera si se pierde la presión hidráulica
- Existen acoples rápidos para una mayor versatilidad de sujeción

Especificaciones

Elevador	Capacidad	Peso	Dimensiones
HL B1	6.000 lb (2.75 toneladas) / 12 ft (3.7 m)	1.210 lb (549 kg)	L 24.5" (622 mm) x H 54.5" (1.384 mm) x W 24" (610 mm)
HL B2	23.200 lb (10.5 toneladas) / 30 ft (9 m)	3.360 lb (1.524 kg)	L 106" (2.692 mm) x H 75" (1.905 mm) x W 30" (762 mm)

Repuestos y accesorios

PT8700-100 Ventosas de elastómero (kit de 2)

QUICK-COUPLER (Disponibilidad de acoples rápidos para prácticamente todas las máquinas receptoras)



CC-MP

EL GALARDONADO SISTEMA DE ELEVADOR MÚLTIPLE CONTROLADO POR COMPUTADORA (CC-MP) está diseñado para funcionar o adaptarse a las variantes de los equipos del sector, como los diferentes contenedores marítimos, los accesorios para grúas y remolques. El elevador múltiple se controla a distancia mediante tecnología inalámbrica, lo que elimina la necesidad de ganchos, eslingas o cadenas y de operarios en tierra o en la bodega de los buques.

- Diseñado para levantar hasta nueve tubos a la vez.
- Consta de 18 ventosas con controles individuales
- Se controla por computadora con pantalla táctil y comandos de control







**“Crear soluciones para
nuestros clientes es nuestra
prioridad ahora y en el futuro.”**

Bill Solomon
FUNDADOR/PRESIDENTE



Vacuworx se especializa en soluciones a la medida de las necesidades del cliente