

LEVANTADOR DE CANAL P1 EDICIÓN AUTÉNTICA

MODELOS: P11104DC, P110C04DC,
P110T04DCO

Una plena amplitud de movimiento de la carga y una batería de larga duración hacen que este levantador sea imprescindible para colocar vidrios en la obra de construcción o para manejar vidrios en los lugares múltiples del taller.

Diseño con canal

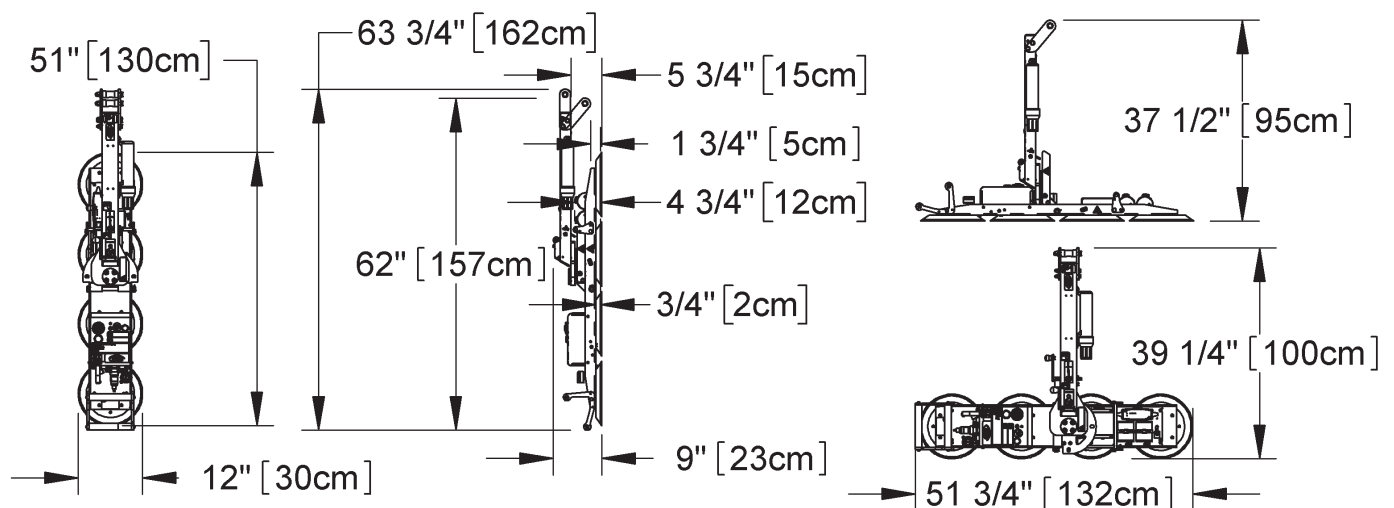
Ofrece a los operadores la combinación de las capacidades de inclinación / rotación y un marco ágil para colocar materiales en los espacios estrechos.

Peso ligero

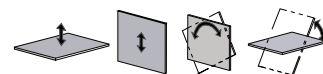
Lo hace una opción económica para cargas de hasta 320 kg (700 lbs).

Múltiples opciones de ventosas

Brinda la capacidad de manejar varios materiales con las ventosas adecuadas instaladas.



Modelos	P11104DC (para materiales planos)	P110C04DC (para materiales curvos)	P110T04DCO (para materiales texturizados)
Máxima capacidad de carga	320 kg (700 lbs)	270 kg (600 lbs)	270 kg (600 lbs)
Extensión de ventosas estándar	130 cm x 30 cm (51" x 12")	125 cm x 25 cm (49" x 10")	129 cm x 30 cm (50¾" x 11¾")
Cantidad / Tamaño de ventosas	4 ventosas de 28 cm (11") de diámetro, con reborde	4 ventosas de 25 cm (10") de diámetro, cóncavas	4 ventosas de 25 cm (10") de diámetro, con anillos selladores reemplazables
Movimientos de carga	Rotación manual, de 180° a los cantos, con pestillo que engancha en cada cuarto de vuelta Inclinación manual, de 90° entre vertical y horizontal, con pestillo que engancha automáticamente en la posición vertical (es decir, la posición central de la rotación, como se indica en los dibujos técnicos)		
Alimentación de operación estándar	12 voltios CC; 3,5 amperios		
Peso del levantador	41 kg (90 lbs)		



CARACTERÍSTICAS ESTÁNDARES

Carrete de levantamiento con posición ajustable

Brinda los puntos de levantamiento distintos para optimizar el ángulo de suspensión del levantador, haciendo así que la colocación repetitiva de materiales sea más rápida y fácil

Batería y cargador

Proporcionan una fuente de alimentación recargable e independiente para operar el levantador sin cable eléctrico en cualquier lugar. El cargador a bordo cuenta con un indicador de estado y el apagado automático

Indicador de energía

Muestra el nivel de energía en tiempo real para ayudarle a determinar cuándo se requiere cargar

Luz de advertencia de vacío insuficiente

Utiliza una lámpara roja para advertir al operador cuando el vacío no es suficiente para levantar

Vacuómetro

Cuenta con secciones coloradas verde y rojo para indicar claramente si el nivel de vacío es suficiente para levantar

Filtro de aire en la línea de vacío

Protege el sistema generador del vacío contra los contaminantes

Tanque de reserva de vacío

Extiende el tiempo de funcionamiento de la batería por medio de reducir los ciclos de bombeo requeridos para mantener el vacío

OPCIONES DISPONIBLES

Sistema de vacío doble (P1-04DC3)

Cuenta con dos circuitos independientes de las líneas de aire para reducir el riesgo de accidentes en el lugar de trabajo

Sistema de alimentación al aire comprimido (P1-04AIRS)

Permite que el levantador funcione utilizando el suministro de aire comprimido ya disponible en muchas instalaciones de producción (Es posible que las características técnicas no sean como se indican anteriormente. Favor de contactarnos para recibir más información.)

Caja de embarque (53005)

Proporciona la protección para almacenar y transportar el levantador

Levantador de contrapeso (CB2DCS)

Cambia el ángulo de suspensión del levantador o de la carga según sea necesario para cada tarea, mientras que proporciona también la capacidad de alcanzar debajo de aleros, aguilones y otros obstáculos sobresalientes. Los mandos teledirigidos facilitan el uso a distancia.

NORMAS DE DISEÑO

ASME B30.20 (BTH-1 Categoría de diseño 'B', Clasificación de servicio '0'): Las normas industriales establecidas por la Sociedad americana de ingenieros mecánicos (ASME) y publicadas por el Instituto americano de normas nacionales (ANSI)
AS 4991: Las normas reglamentarias exigidas en Australia.

Los levantadores de canales están compuestos por uno o más canales de ventosas y los colgadores de levantamiento intercambiables, para la rotación y la inclinación manuales de los materiales. Se venden como unidades completas o como componentes individuales para expandir los sistemas existentes de levantadores de canales. Los Colgadores de levantamiento están disponibles en dos clases, él para un solo canal o él para los canales dobles. Se pueden cambiar los Canales de ventosas de un Colgador de levantamiento a otro en cuestión de minutos.

COMPONENTES:

Canales de ventosas

Cada canal cuenta con un sistema generador del vacío independiente, que tiene una bomba de vacío, los mandos de vacío y todas las características estándares ya dichas.

PC1104DC: (para materiales planos) 4 ventosas de 28 cm (11") de diámetro, con reborde (94110, 94111, 94112)

PC10C04DCO: (para materiales curvos) 4 ventosas de 25 cm (10") de diámetro, cóncavas (pedido especial)

PC10T04DCO: (para materiales texturizados) 4 ventosas de 25 cm (10") de diámetro, con anillos selladores reemplazables (pedido especial)

Colgadores de levantamiento

PCFT1A1: Para un solo Canal de ventosas (94154)

PCFT2S35: Para dos Canales de ventosas, con extensión de ventosas de aprox. 1,07 m (3½') (94160)

PCFT2SA45: Para dos Canales de ventosas, con extensión de ventosas de aprox. 1,38 m (4½') (94165)

PCFT2SA7: Para dos Canales de ventosas, con extensión de ventosas de aprox. 2,14 m (7') (94170)

Brazos intercambiables

(Si se compran los brazos optativos, se puede cambiar la extensión de ventosas.)

FA235: Brazos optativos convierten un Colgador de levantamiento PCFT2SA7 o PCFT2S45 a un PCFT2SA35 (57221AM).

FA245: Brazos optativos convierten un Colgador de levantamiento PCFT2SA7 o PCFT2S35 a un PCFT2SA45 (57222AM).

FA27: Brazos optativos convierten un Colgador de levantamiento PCFT2SA45 o PCFT2S35 a un PCFT2SA7 (57223AM).

CAJA DE EMBARQUE

Esta caja está diseñada especialmente para proteger su levantador durante el envío y el almacenamiento.

- El polímero termo-moldeado hace que la caja sea duradera y resistente al agua.
- Las correas interiores sujetan el levantador firmemente en posición.
- Las correas exteriores aseguran que la caja permanezca cerrada.
- Los mangos integrados le facilitan el manejo manual.
- El diseño le permite amontonar las cajas o manejarlas con una caretila elevadora.



Basado en la información de productos más reciente al tiempo de publicación. Las condiciones ambientales pueden afectar el rendimiento y la longevidad del producto. Favor de consultar las instrucciones del producto en WPG.com o de contactar a un representante de ventas técnicas para recibir más información.

