

# LEVANTADOR DE CANAL P1 CON SISTEMA DC3 DE VACÍO DOBLE

**MODELO: P11104DC3**

Los tiempos rápidos de adherir y desprender, 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.

## ¡Un éxito de ventas WPG!

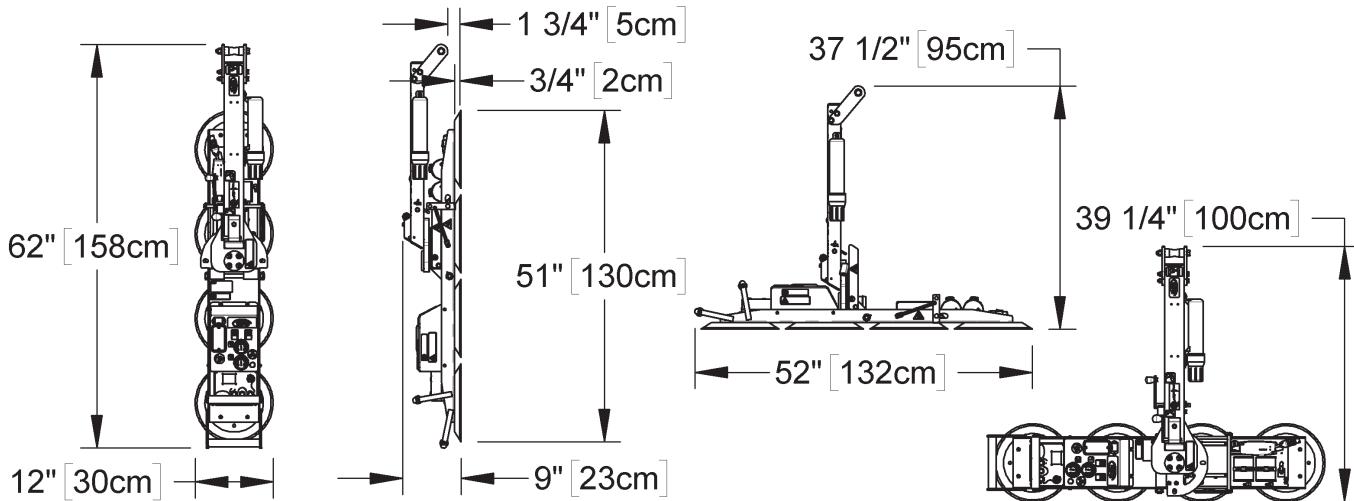
La versatilidad, la simplicidad y la fiabilidad ayudan a hacer de este nuestro levantador más popular.

## Diseño compacto

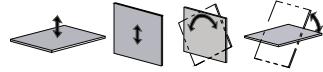
Al combinar las medidas compactas con una capacidad excepcional, este levantador ligero puede manejar una cantidad extraordinaria de los tamaños de carga.

## Tecnología 'Intelli-Grip®'

Esta tecnología exclusiva de WPG aumenta la productividad y mejora la seguridad. ¡Descargue la aplicación Intelli-Grip® para vigilar el levantador a distancia!



<b>Modelo</b>	P11104DC3
<b>Máxima capacidad de carga</b>	320 kg (700 lbs)
<b>Extensión de ventosas estándar</b>	130 cm x 30 cm (51" x 12")
<b>Cantidad / Tamaño de ventosas</b>	4 ventosas de 28 cm (11") de diámetro, con reborde
<b>Movimientos de carga</b>	Rotación manual, de 180° a los cantes, 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)
<b>Alimentación de operación estándar</b>	12 voltios CC; 5,5 amperios
<b>Peso del levantador</b>	44 kg (95 lbs)



## CARACTERÍSTICAS ESTÁNDARES

### Tecnología 'Intelli-Grip®'

¡Disponible exclusivamente de Powr-Grip®! Monitoriza activamente los sistemas de alimentación y de vacío para aumentar la seguridad y la productividad, utilizando mensajes en la pantalla de cristal líquido, códigos diagnósticos y otros medios

### Sistema de vacío doble

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

### Bomba de vacío de alto flujo

Permite que un levantador de ventosas se adhiera y se despenda más rápidamente, aumentando la productividad en la obra

### 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 apago automático

### Indicador de energía

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

### Zumbador de aviso y Luz estroboscópica

Alertan al operador de los problemas con el sistema de alimentación o de vacío, con varios patrones de sonido y de luz para indicar la gravedad; Una batería de respaldo proporciona la alimentación independiente para el zumbador

### Luz de levantamiento verde

Le afirma al operador de una manera visual para saber cuándo el vacío es suficiente para levantar

### Vacuómetros

Cuentan con secciones coloradas verde y rojo para indicar claramente si los niveles de vacío son suficientes para levantar

### Filtros de aire en las líneas de vacío

Protegen el sistema generador del vacío contra los contaminantes

### Tanques de reserva de vacío

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

### Mecanismo de desprendimiento por soplando con dos acciones

Emplea dos botones distintos para evitar el desprendimiento accidental e invierte el flujo de aire para desprender rápidamente las cargas sin pegarse después

## OPCIONES DISPONIBLES

### Sistema del mando a distancia (59906)

Controla las funciones de adherir, desprender y otras funciones alimentadas a distancias hasta 76 m (250 pies) para colocar ventanas y más en los edificios de pisos múltiples

### 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 aletas, agujones y otros obstáculos sobresalientes; Los mandos teledirigidos facilitan el uso a distancia

### Ventosas alternativas

Adapta el levantador para los empleos especializados, incluyendo:

Ventosa de 23 cm (9") de diámetro (VPFS9) para la rápida adhesión a las cargas planas y rígidas

Ventosa de 25 cm (10") de diámetro, con reborde (HV11) para manejar las cargas planas y semiporosas

Ventosa de 25 cm (10") de diámetro, cóncava (G0750) para manejar las cargas curvas

Ventosa de 25 cm (10") de diámetro, con anillo sellador reemplazable (VPFS10T) para manejar paneles de metal aislados u otras cargas texturizadas

(Las características técnicas no son como se indican anteriormente. Favor de contactarnos para recibir más información.)

### Compuestos de goma alternativos para las ventosas

Están diseñadas especialmente para la resistencia al calor, la resistencia a marcar, las superficies recubiertas y otros propósitos

### Caja de embarque (53005)

Proporciona la protección para almacenar y transportar el levantador

## 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)

**CE**: Las normas reglamentarias en materia de salud y seguridad exigidas en la Unión Europea y el Reino Unido

**AS 4991**: Las normas reglamentarias exigidas en Australia



## 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 caretilla elevadora.

