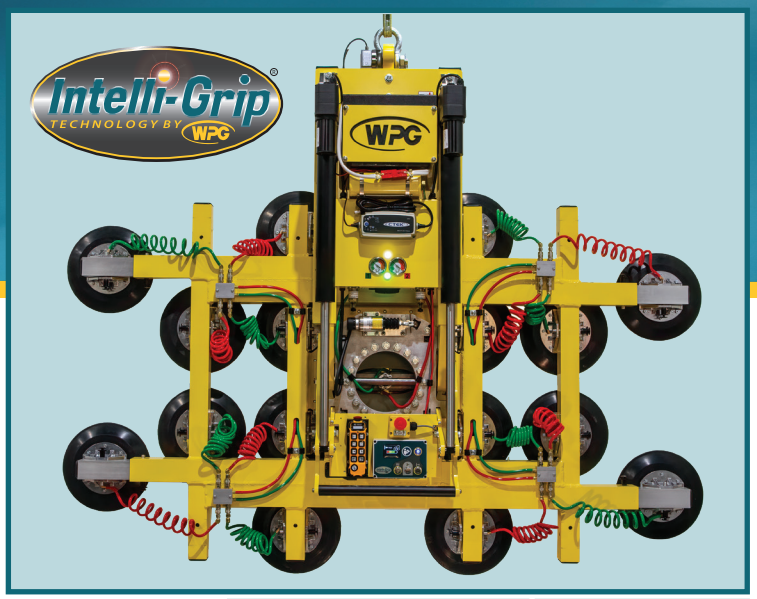
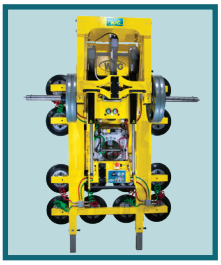
WOOD'S POWR-GRIP

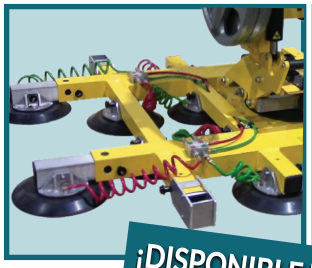
WPG.com

LEVANTADOR GIRATORIO-MANUAL Y BASCULANTE-MOTORIZADO 2800

MODELO: MRPT1611LDC3







¡Con una capacidad estándar de 1.270 kg (2.800 lbs), el mando a distancia y la opción de un dispositivo de contrapeso integrado, este levantador giratorio-basculante muy adaptable facilita la colocación de las lunas enormes, las secciones de los muro-cortinas y mucho más!

¡DISPONIBLE PARA ARRENDAR!
Póngase en contacto con su distribuidor autorizado de WPG o su representante de ventas técnicas para obtener más información.

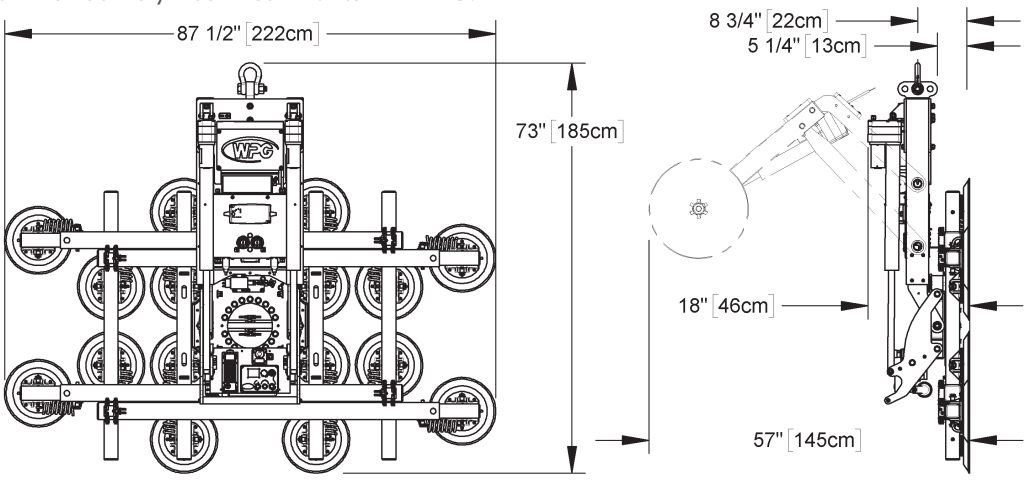
Tecnología 'Intelli-Grip®'
¿Busca una mejor productividad y una mayor seguridad? ¡Confíe en una monitorización fiable de los sistemas de alimentación y de vacío con Intelli-Grip®, disponible exclusivamente de WPG!

Sistema de vacío doble
¡Maneje las cargas con la protección adicional de dos circuitos independientes de las líneas de aire!

Sistema del mando a distancia
¡Ponga el control adicional en la palma de tu mano con un transmisor fácil de usar! Funciona hasta 76 metros (250 pies) de distancia. ¡Excelente para colocar ventanas en los edificios de pisos múltiples y más!

Sensor de seguridad del soporte de la carga
Mida el peso suspendido y advierta a un operador que intenta desprender una carga que no esté soportada.

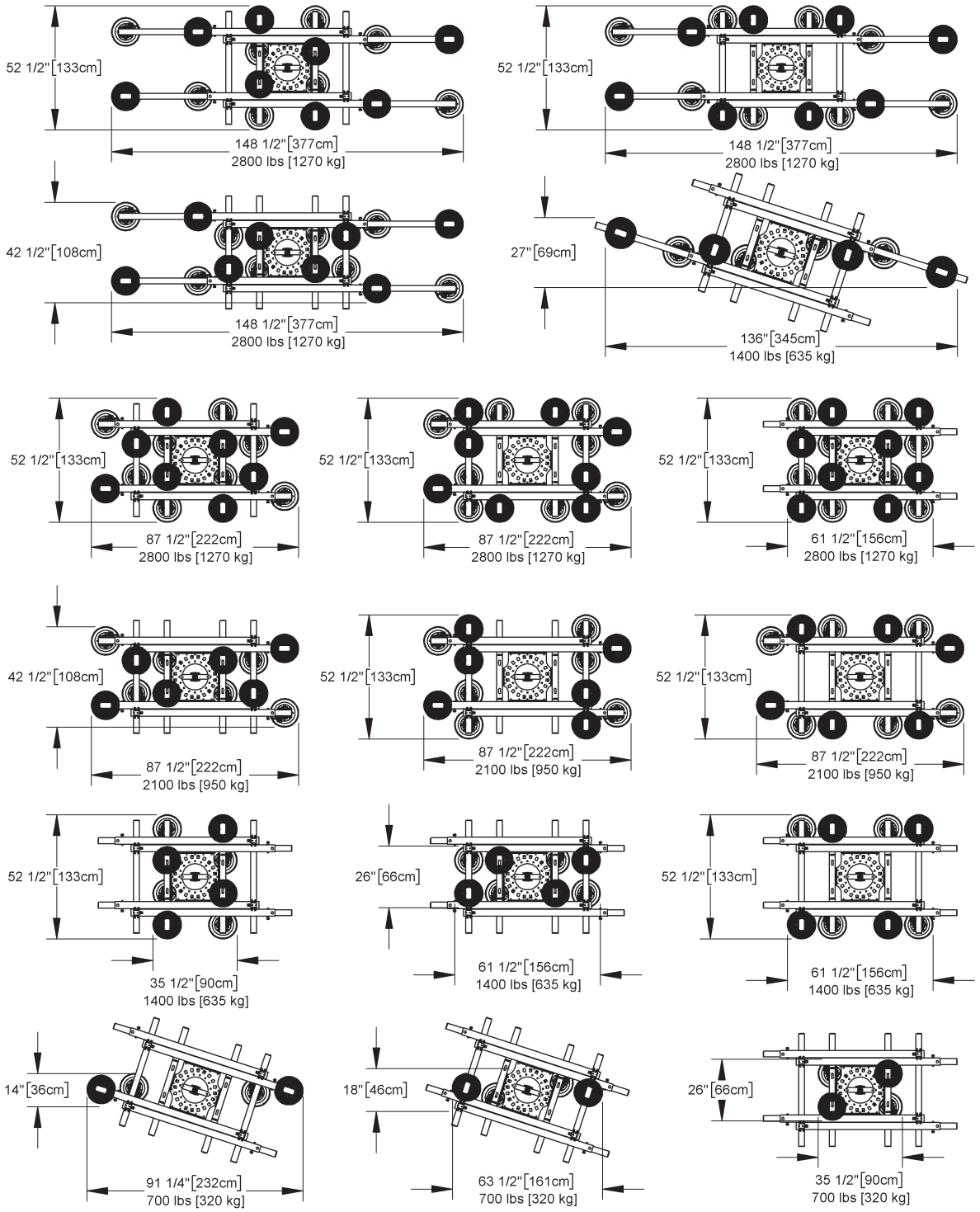
Aplicación 'Intelli-Grip®'
¡Utilice su teléfono inteligente, tableta u otro dispositivo con Android o iOS en el sitio de trabajo para comprobar los niveles de vacío, el nivel de energía de la batería y más de su levantador WPG!



El levantador de vacío MRPT1611LDC3 se representa en una vista frontal a la izquierda.
El dispositivo opcional de contrapeso integrado (ICB) se representa con el levantador en una vista lateral a la derecha.

908 West Main Street | Laurel, Montana 59044 U.S.A. | (1) 800.548.7341 (línea gratuita) | (1) 406.628.8231 (teléfono)

Modelo	MRPT1611LDC3
Máxima capacidad de carga	1.270 kg (2800 lbs)
Movimientos de carga	Rotación manual, de 360° a los cantos, con pestillo que engancha en cada 18° Inclinación motorizada, de 90° entre las posiciones verticales y horizontales.
Alimentación de funcionamiento estándar	12 voltios CC; 50 amperios
Tiempo para inclinación de 90°	45 segundos (aprox.)
Extensión de ventosas estándar	Véase dibujos técnicos abajo
Cantidad / Tamaño de ventosas	16 ventosas de 28 cm (11") de diámetro, con reborde
Peso del levantador	252 kg (555 lbs)
Peso del levantador con dispositivo de contrapeso integrado y todo el contrapeso	637 kg (1.405 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

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

Sensor de seguridad del soporte de la carga
Mide el peso suspendido desde el equipo de alzamiento y advierte al operador que intenta desprender una carga que no esté soportada

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; Une 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

Mecanismo de desprendimiento por soplado 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

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

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

Brazos de ventosas telescópicos
Pueden extenderse o retraerse rápidamente, para soportar muchas dimensiones de cargas distintas

Soportes de ventosas movibles y desmontables
Le permiten mover las ventosas o quitarlas sin herramientas, adaptando el levantador a varios tamaños y pesos de cargas

Acoplamientos rápidos del sistema de vacío
Facilitan que el levantador maneje varios tamaños y formas de cargas por medio de desconectar unas ventosas del sistema de vacío, permitiendo al operador de quitar ciertos soportes de ventosas u otros componentes del marco de ventosas y/o ponerlos en otra posición

Ventosas montadas con resortes
Se adaptan automáticamente para coincidir con el ángulo de las superficies de carga, facilitando la adhesión

OPCIONES DISPONIBLES

Dispositivo de contrapeso integrado (98815)
Cambia el ángulo de suspensión del levantador o de la carga según sea necesario para cada tarea, como alinear las ventanas para una colocación eficiente en las aberturas brutas; Los mandos teledirigidos facilitan el uso a distancia

Equipo de contrapeso independiente
Cuenta con las mismas ventajas que 98815, mientras que incorpora la capacidad de alcanzar debajo de aleros, aguilones y otros obstáculos sobresalientes

Marco de ventosas para vidrios curvos (MRPT209CDC3)
Maneja vidrios y otros materiales con un radio mayor a 56 cm (22")

Marco de ventosas con tamaños y capacidades hechas a orden
Acomoda los requisitos específicos de los clientes para el peso y las dimensiones de la carga

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

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.

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