



OTTOVAC-V1 (OV-V1) Li-ion

ELEVACIÓN DE CARGAS PESADAS SIN ESFUERZO

GRABO



Las ventosas OTTOVAC están diseñadas para profesionales que trabajan diariamente con vidrio y superficies lisas, y que requieren confiabilidad absoluta, seguridad y control en cada maniobra.

Gracias a su calidad de construcción y precisión, se posicionan como una alternativa claramente superior frente a las ventosas tradicionales, mejorando la eficiencia y reduciendo riesgos en obra.

Datos técnicos y características:

- Sistema de vacío eléctrico automático
- Alimentación mediante batería recargable de iones de litio
- Sensor de presión integrado con arranque y parada automáticos
- Capacidad máxima de elevación: 330 lb (aprox. 150 kg)
- Apta para superficies lisas, planas, no porosas y texturadas
- Indicador LED rojo/verde del estado de la batería

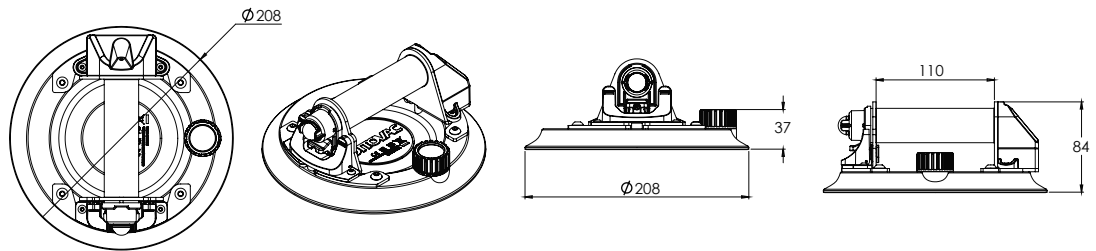
POLOMAQ

ea@lospolo.com



OTTOVAC-V1 (OV-V1) Li-ion

ELEVACIÓN DE CARGAS PESADAS SIN ESFUERZO



Especificaciones técnicas:

Superficies aptas: con irregularidades (picos y valles) menores a 3 mm y curvatura inferior a 5°.

OTTOVAC-V1 (OV-V1) Li-ion	
Alimentación	batería Li-ion 7,4 V – 2000 mAh
Voltaje de trabajo	6 V
Potencia nominal	3 W
Vida útil	> 10000 times
Caudal de aire nominal	4 L/min
Nivel máximo de vacío	-0,65 bar (-65 kPa)
Capacidad máxima de elevación	50 kg (330 lb)
Dimensiones	200x200x90 mm
Peso neto (con batería)	1,2 kg (2,6 lb)
Temperatura de trabajo	0-60 °C (32-140 °F)
Durabilidad:	10.000+ ciclos de uso ó 800+ hs. de operación continua.

Fuerzas máximas estimadas de elevación según ensayos en distintos materiales

	Fuerza de sujeción perpendicular	Fuerza de sujeción paralela
Vidrio	150 kg. / 330 lbs.	150 kg. / 330 lbs.
Cerámico	150 kg. / 330 lbs.	150 kg. / 330 lbs.

Aviso: Cuando el nivel de vacío desciende por debajo de 0,55 bar / 7,9 PSI, la OTTOVAC activará automáticamente la bomba (si está encendida), alcanzando nuevamente la presión necesaria para su uso.

Según la información disponible al momento de la publicación, las condiciones ambientales pueden afectar el rendimiento y la vida útil del producto. Contacte a un representante de ventas para más información.

POLOMAQ
ea@lospolo.com

GRABO