

|                                                                                                       |                                                                            |          |            |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------|----------|------------|
|                       | <b>MANUAL DE INSTRUCCIONES</b><br><b>VENTOSAS PARA</b><br><b>ALICATADO</b> | Página   | 6          |
|                                                                                                       |                                                                            | Revisión | 00         |
|                                                                                                       |                                                                            | Fecha    | 15/05/2025 |
| Este manual tiene como objetivo <b>guiar al usuario</b> en el uso seguro y eficiente de este producto |                                                                            |          |            |

## 1. IDENTIFICACIÓN DEL TRABAJO Y TAREAS

Herramienta auxiliar utilizada para levantar, posicionar y ajustar baldosas, especialmente de gran formato, durante trabajos de alicatado. Facilita el manejo seguro sin dañar las superficies

## 2. EVALUACIÓN DE RIESGOS

### 2.1. Identificación de Riesgos

- Lesiones musculares por esfuerzo o mala postura al levantar piezas pesadas.
- Desprendimiento accidental de la baldosa si la ventosa no está bien fijada.
- Golpes o atrapamientos al manipular baldosas de gran tamaño.
- Cortes con los bordes de las baldosas al ajustarlas manualmente.
- Rotura del mecanismo de vacío por mal uso o mantenimiento deficiente

### 2.2 Evaluación de Riesgos

| Peligro             | Consecuencia                   | Probabilidad | Severidad | Riesgo |
|---------------------|--------------------------------|--------------|-----------|--------|
| Esfuerzo físico     | Dolor, contractura             | Media        | Media     | Alto   |
| Desprendimiento     | Rotura de la pieza o accidente | Baja         | Media     | Bajo   |
| Golpes              | Contusiones o atrapamientos    | Media        | Media     | Medio  |
| Cortes              | Heridas en manos               | Media        | Media     | Medio  |
| Fallo del mecanismo | Pérdida de sujeción            | Baja         | Alta      | Alto   |

### 2.3. Medidas Preventivas

- Comprobar que la superficie de la baldosa y la ventosa estén limpias antes del uso.
- Asegurar la correcta activación del vacío o palanca de sujeción.
- No levantar más peso del recomendado por el fabricante.
- Evitar impactos o caídas de la ventosa que puedan dañar el mecanismo.
- USO DE CALZADO DE SEGURIDAD Y GUANTES.

### 2.4. Medidas Correctivas en Caso de Accidente

- Lesión muscular: Reposar, aplicar frío/calor y consultar si es necesario.
- Cortes: Lavar, desinfectar y cubrir. Acudir al médico si la herida es profunda.
- Desprendimiento: Retirar materiales rotos y revisar el estado de la herramienta.

|                                                                                                       |                                                                            |          |            |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------|----------|------------|
|                       | <b>MANUAL DE INSTRUCCIONES</b><br><b>VENTOSAS PARA</b><br><b>ALICATADO</b> | Página   | 6          |
|                                                                                                       |                                                                            | Revisión | 00         |
|                                                                                                       |                                                                            | Fecha    | 15/05/2025 |
| Este manual tiene como objetivo <b>guiar al usuario</b> en el uso seguro y eficiente de este producto |                                                                            |          |            |

### **2.5. Evaluación de la Eficacia de las Medidas**

- Revisar periódicamente el estado del equipo, reforzar la formación sobre el uso correcto de ventosas y observar la técnica de los operarios.

## **3. INSTRUCCIONES DE USO**

### **3.1. Aspectos para tener en cuenta en la preparación del uso**

- Verificar que la ventosa esté limpia y en buen estado.
- Limpiar la superficie de la baldosa antes de aplicarla.
- Colocar la ventosa centrada y firme sobre la baldosa.
- Verificar que el peso de la baldosa esté por debajo de la carga máxima de la ventosa.
- Colocar los epis correspondientes.

### **3.2. Aspectos para tener en cuenta durante el uso**

- Activar la palanca o sistema de vacío hasta asegurar firmeza.
- Levantar la baldosa manteniendo una postura adecuada.
- Posicionar y ajustar la pieza en el lugar correspondiente.
- Liberar el mecanismo para retirar la ventosa una vez fijada.

### **3.3. Advertencias**

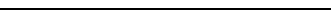
- No utilizar en superficies rugosas, húmedas o con polvo.
- No exceder el peso máximo recomendado.
- No dejar la ventosa bajo tensión o cargada por largos periodos de tiempo.
- No permitir el uso por menores o personas no capacitadas.
- Utilizar solo con condiciones de iluminación adecuadas
- No utilizar si presenta síntomas de cansancio, embriaguez o ha tomado medicación o sustancias no compatibles con el trabajo a realizar.



## **4. MANTENIMIENTO Y ALMACENAMIENTO**

### **4.1. Limpieza**

Limpiar tras cada uso con un paño húmedo. No usar disolventes agresivos.

|                                                                                                       |                                                                            |          |            |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------|----------|------------|
|                        | <b>MANUAL DE INSTRUCCIONES</b><br><b>VENTOSAS PARA</b><br><b>ALICATADO</b> | Página   | 6          |
|                                                                                                       |                                                                            | Revisión | 00         |
|                                                                                                       |                                                                            | Fecha    | 15/05/2025 |
| Este manual tiene como objetivo <b>guiar al usuario</b> en el uso seguro y eficiente de este producto |                                                                            |          |            |

#### 4.2. Inspección

Revisar que la ventosa no esté agrietada o deformada. Verificar la integridad del sistema de vacío o palanca.

#### 4.3. Almacenamiento

Guardar en posición horizontal, protegida del sol y fuentes de calor. No apilar objetos pesados sobre la ventosa.

#### 4.4. Reciclaje y medioambiente

Cuando la ventosa esté inservible, llevarla a un punto limpio o centro de reciclaje autorizado.

## 5. CONTACTO Y SOPORTE

Si tiene alguna pregunta o necesita asistencia adicional, no dude en ponerse en contacto con nuestro servicio de atención al cliente:

- **Correo Electrónico:** [comercial@bellota.com](mailto:comercial@bellota.com)
- **Teléfono:** 0034 943 73 90 00
- **Sitio Web:** [www.bellota.com](http://www.bellota.com)

Agradecemos su confianza en nuestros productos y estamos comprometidos a garantizar su seguridad y satisfacción.