

|   |   |          |            |
|---|---|----------|------------|
|                       | <b>MANUAL DE INSTRUCCIONES</b><br><b>MARCADOR DE</b><br><b>AGUJEROS</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 manual utilizada para marcar de forma precisa la ubicación de orificios o taladros en superficies como baldosas, paredes, madera o metal. Facilita una alineación exacta durante la instalación de accesorios o perforaciones.

## 2. EVALUACIÓN DE RIESGOS

### 2.1. Identificación de Riesgos

- Cortes o pinchazos por contacto con superficies irregulares o afiladas si se manipula incorrectamente.
- Lesiones por contacto con superficies irregulares o afiladas.
- Deslizamiento del marcador durante su uso que puede provocar accidentes.
- Proyección de partículas si se usa en superficies polvorientas o con residuos.

### 2.2 Evaluación de Riesgos

| Peligro                  | Consecuencia                | Probabilidad | Severidad | Riesgo |
|--------------------------|-----------------------------|--------------|-----------|--------|
| Cortes o pinchazos       | Heridas leves               | Media        | Media     | Medio  |
| Superficies irregulares  | Lesiones en manos           | Media        | Media     | Medio  |
| Marcador desgastado      | Pérdida de precisión        | Alta         | Baja      | Medio  |
| Deslizamiento            | Golpes o errores de marcaje | Media        | Media     | Medio  |
| Proyección de partículas | Lesión ocular               | Media        | Alta      | Alto   |

### 2.3. Medidas Preventivas ante riesgos detectados

- Usar guantes de protección durante su uso prolongado o en superficies rugosas.
- Utilizar gafas de protección si se trabaja en zonas con polvo o restos sueltos.
- Sujetar firmemente el marcador y aplicar presión adecuada y controlada.
- Revisar que el extremo de marcado esté limpio, recto y sin deformaciones.
- Guardar la herramienta protegida cuando no esté en uso.

### 2.4. Medidas Correctivas en Caso de Accidente

- Cortes: Lavar, desinfectar y cubrir con apósito. Consultar si la herida es profunda.
- Lesión ocular: Enjuagar con agua limpia y consultar a un médico.

|   |   |          |            |
|---|---|----------|------------|
|                       | <b>MANUAL DE INSTRUCCIONES</b><br><b>MARCADOR DE</b><br><b>AGUJEROS</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 |   |          |            |

- Golpes o errores de marcaje: Evaluar la zona, ajustar técnica o herramienta.

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

Comprobar que los trabajadores utilicen el marcador correctamente y realicen un mantenimiento adecuado. Reforzar la formación en buenas prácticas..

## **3. INSTRUCCIONES DE USO**

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

- Verificar que el marcador esté en buen estado.
- Limpiar la superficie donde se va a marcar.
- Preparar la herramienta y el entorno de trabajo con iluminación adecuada.
- Colocarse los EPIS correspondiente.

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

- Colocar el marcador en el punto deseado.
- Aplicar presión controlada hasta marcar la superficie.
- Retirar con cuidado y comprobar la marca antes de taladrar o perforar.

### **3.3. Advertencias**

- No utilizar el marcador para golpear o perforar materiales.
- No emplear si la herramienta está dañada o doblada.
- No dejar al alcance de menores o en zonas de paso.
- No permitir el uso por menores sin supervisión 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 la punta y cuerpo del marcador tras cada uso con un paño seco.

### **4.2. Inspección**

Revisar que el extremo de marcado esté recto y limpio. Sustituir si se encuentra deformado.

### **4.3. Almacenamiento**

Guardar en caja de herramientas o zona segura, alejada de humedad o golpes.

|   |   |          |            |
|---|---|----------|------------|
|                       | <b>MANUAL DE INSTRUCCIONES<br/>MARCADOR DE<br/>AGUJEROS</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 |   |          |            |

#### 4.4. Reciclaje y medioambiente

Llevar a un punto limpio cuando finalice su vida útil, siguiendo la normativa local.

## 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.