

	MANUAL DE INSTRUCCIONES SERRUCHO DE PUNTA PARA MADERA	Página	6
		Revisión	00
		Fecha	15/05/2025
Este manual tiene como objetivo guiar al usuario en el uso seguro y eficiente de este producto			

1. IDENTIFICACIÓN DEL TRABAJO Y TAREAS

Herramienta manual utilizada para cortes curvos, interiores o de difícil acceso en madera. Especialmente indicada para realizar orificios o cortes desde el centro del material sin necesidad de acceder desde el borde.

2. EVALUACIÓN DE RIESGOS

2.1. Identificación de Riesgos

- Cortes en manos por contacto con la punta afilada o los dientes del serrucho.
- Deslizamiento de la hoja durante el inicio del corte.
- Fatiga muscular por uso prolongado o técnica incorrecta.
- Proyección de astillas o fragmentos de madera.
- Rotura del mango o deformación de la hoja por mal uso

2.2 Evaluación de Riesgos

Peligro	Consecuencia	Probabilidad	Severidad	Riesgo
Cortes	Heridas leves o graves	Alta	Alta	Alto
Deslizamiento	Pérdida de control	Media	Media	Medio
Fatiga muscular	Dolor, calambres	Alta	Media	Alto
Astillas proyectadas	Lesión ocular	Media	Alta	Alto
Rotura de la herramienta	Accidente o fallo de corte	Media	Media	Medio

2.3. Medidas Preventivas

- Utilizar guantes resistentes a cortes y gafas de protección.
- Marcar previamente el área a cortar para mayor precisión.
- Asegurar una postura ergonómica y realizar descansos periódicos.
- Comprobar que la hoja esté bien afilada y el mango firme.
- Garantizar la sujeción del mango y el control del corte. No forzar el corte.
- Cortar sobre una superficie estable y despejada.

2.4. Medidas Correctivas en Caso de Accidente

- Cortes: Lavar con agua y jabón, desinfectar y cubrir. Consultar si es profundo.
- Astillas en los ojos: Enjuagar con agua limpia y acudir al médico.
- Fatiga o calambres: Detener la tarea, estirar la zona y aplicar frío o calor local.

	MANUAL DE INSTRUCCIONES SERRUCHO DE PUNTA PARA MADERA	Página	6
		Revisión	00
		Fecha	15/05/2025
Este manual tiene como objetivo guiar al usuario en el uso seguro y eficiente de este producto			

2.5. Evaluación de la Eficacia de las Medidas

- Controlar el estado del serrucho y reforzar el uso correcto mediante formación en técnicas de corte seguro y ergonómico.

3. INSTRUCCIONES DE USO

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

- Verificar que la hoja esté afilada y sin deformaciones.
- Comprobar que el mango esté firme y sin grietas.
- Equiparse con guantes y gafas de protección.

3.2. Aspectos para tener en cuenta durante el uso

- Posicionar la punta del serrucho en el punto de inicio marcado.
- Aplicar presión y mover suavemente hacia adelante para penetrar la madera.
- Continuar el corte siguiendo la línea deseada con movimientos controlados.
- Evitar cambios bruscos de dirección y presión para no dañar la hoja y tener un mejor control del corte.

3.3. Advertencias

- No utilizar sobre materiales para los que no está diseñado.
- No emplear si la herramienta está en mal estado: oxidada, suelta o dañada.
- No dejar el serrucho en zonas de paso o sin protección.
- No apuntar hacia personas ni manipularlo de forma insegura.
- No permita su uso por menores o personas no capacitadas.
- No utilizar sin protección ocular ni en condiciones de poca visibilidad.
- Garantizar la sujeción del mango y la pieza a cortar.
- No ejercer presión excesiva para evitar dañar la hoja o perder el control en el corte.
- No cortar con una sola mano sin sujeción adecuada de la pieza.
- 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.



	MANUAL DE INSTRUCCIONES SERRUCHO DE PUNTA PARA MADERA	Página	6
		Revisión	00
		Fecha	15/05/2025
Este manual tiene como objetivo guiar al usuario en el uso seguro y eficiente de este producto			

4. MANTENIMIENTO Y ALMACENAMIENTO

4.1. Limpieza

Limpiar con un paño seco después de cada uso. Eliminar restos de serrín o resina.

4.2. Inspección

Revisar el estado de la hoja y el mango. Sustituir si está roto, desafilado o presenta óxido.

4.3. Almacenamiento

Guardar en lugar seco, protegido del polvo y la humedad. Usar funda protectora si se dispone de ella.

4.4. Reciclaje y medioambiente

Llevar a punto limpio al final de su vida útil. Separar madera y metal si es posible.

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
- **Teléfono:** 0034 943 73 90 00
- **Sitio Web:** www.bellota.com

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