

	MANUAL DE INSTRUCCIONES SERRUCHOS PARA PLACA	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 con hoja estrecha y dentada, diseñada para cortar placas de cartón-yeso laminado, paneles de madera delgada u otros materiales de construcción livianos. Ideal para realizar cortes curvos, interiores o de difícil acceso.

2. EVALUACIÓN DE RIESGOS

2.1. Identificación de Riesgos

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

2.2 Evaluación de Riesgos

Peligro	Consecuencia	Probabilidad	Severidad	Riesgo
Cortes	Heridas leves o profundas	Alta	Media	Alto
Fatiga muscular	Dolor o tendinitis	Alta	Media	Alto
Rotura del material	Fallo en el trabajo	Media	Baja	Medio
Deslizamiento	Golpe o error de corte	Media	Media	Medio
Proyección de polvo	Irritación ocular o respiratoria	Media	Media	Medio

2.3. Medidas Preventivas

- Usar guantes de protección y gafas de seguridad.
- Marcar con precisión el área a cortar antes de comenzar.
- Sujetar la placa o el material a cortar firmemente con soportes o sargentos.
- Realizar cortes con movimientos suaves y controlados.
- Evitar trabajar en posturas incómodas o forzadas.

2.4. Medidas Correctivas en Caso de Accidente

- Cortes: Lavar, desinfectar y cubrir con apósito. Consultar al médico si es profundo.
- Fatiga muscular: Detener el trabajo, estirar y descansar la zona afectada.
- Astillas en los ojos: Enjuagar con agua limpia y acudir al médico.
- Irritación ocular: Enjuagar con agua abundante y consultar si es necesario..

	MANUAL DE INSTRUCCIONES SERRUCHOS PARA PLACA	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

- Revisar el uso correcto de la herramienta y el cumplimiento del uso de EPI. Supervisar el mantenimiento adecuado del serrucho.

3. INSTRUCCIONES DE USO

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

- Verificar que la hoja esté afilada, sin óxido ni deformaciones.
- Comprobar que el mango esté firme.
- Preparar la zona de trabajo con buena iluminación y superficie estable.
- Equiparse con guantes y gafas de protección.

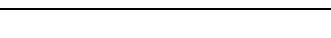
3.2. Aspectos para tener en cuenta durante el uso

- Marcar con lápiz la línea de corte deseada.
- Introducir la punta del serrucho en la placa con un movimiento de presión controlada.
- Realizar el corte siguiendo la línea con movimientos cortos y continuos.
- Retirar el serrucho lentamente al finalizar.

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 SERRUCHOS PARA PLACA	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 la hoja después del uso con un paño seco. Evitar acumulación de polvo o residuos.

4.2. Inspección

Revisar periódicamente la hoja y el mango. Cambiar si hay señales de desgaste, óxido o grietas.

4.3. Almacenamiento

Guardar en un lugar seco y seguro, preferiblemente con protección para la hoja.

4.4. Reciclaje y medioambiente

Desechar en punto limpio cuando ya no sea útil. Separar componentes 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.