

	MANUAL DE INSTRUCCIONES ESCOFINAS MADERA	Página	6
		Revisión	00
		Fecha	16/05/2025
Este manual tiene como objetivo guiar al usuario en el uso seguro y eficiente de este producto			

ADVERTENCIA LEGAL:

Una escofina no es un juguete, es una herramienta peligrosa, y que su uso indebido puede implicar responsabilidad legal o causar accidentes.

1. IDENTIFICACIÓN DEL TRABAJO Y TAREAS

Herramienta manual con cuerpo de acero y dientes prominentes y separados, diseñada para rebajar, dar forma y ajustar madera, yeso o materiales blandos. Se utiliza en carpintería, ebanistería, escultura, bricolaje y reparación de piezas de madera.

2. EVALUACIÓN DE RIESGOS

2.1. Identificación de Riesgos

- Cortes o rasguños al manipular la escofina sin mango.
- Golpes en manos o muñecas por deslizamiento involuntario.
- Proyección de virutas o polvo de madera durante el trabajo.
- Inhalación de sustancias peligrosas en función del material trabajado (madera, escayola...)
- Fatiga muscular por uso prolongado sin pausas.
- Daño en la pieza si se aplica fuerza excesiva o mal ángulo.

2.2 Evaluación de Riesgos

Peligro	Consecuencia	Probabilidad	Severidad	Riesgo
Mango deteriorado	Corte en la mano	Media	Media	Alto
Deslizamiento	Contusión leve	Baja	Media	Medio
Virutas proyectadas	Lesión ocular	Baja	Media	Medio
Uso prolongado	Fatiga o dolor muscular	Media	Media	Alto
Mal uso	Daño en pieza o herramienta	Media	Baja	Medio
Inhalación de partículas	Irritación respiratoria	Alta	Media	Alto

2.3. Medidas Preventivas ante riesgos detectados

- Usar la escofina con un mango adecuado y firme.
- Sujetar bien la pieza a trabajar con tornillo de banco o sargento.
- Usar gafas de protección, mascarilla y guantes.
- Realizar el trabajo con pasadas suaves y controladas.
- Hacer pausas frecuentes para evitar fatiga muscular.

	MANUAL DE INSTRUCCIONES ESCOFINAS MADERA	Página	6
		Revisión	00
		Fecha	16/05/2025
Este manual tiene como objetivo guiar al usuario en el uso seguro y eficiente de este producto			

2.4. Medidas Correctivas en Caso de Accidente

- Corte: Lavar, desinfectar y cubrir. Consultar si es profundo.
- Golpe: Aplicar hielo y observar la evolución. Consultar si hay inflamación.
- Irritación ocular: Enjuagar con agua limpia y acudir al médico si es necesario.

2.5. Evaluación de la Eficacia de las Medidas

Verificar el uso del mango, el estado de la herramienta y la técnica del operario. Observar si se presentan lesiones o fatiga durante el trabajo.

3. INSTRUCCIONES DE USO

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

- Comprobar que la escofina esté limpia y con los dientes bien definidos.
- Instalar un mango adecuado si no lo tiene y asegurar que está correctamente fijado a la hoja.
- Asegurar la pieza a trabajar en una superficie firme o tornillo de banco.

3.2. Aspectos para tener en cuenta durante el uso

- Sujetar la herramienta con ambas manos, aplicando presión hacia adelante.
- Limar con pasadas largas y uniformes, siempre a favor del contorno.
- Levantar ligeramente al retroceder para evitar desgaste innecesario.

3.3. Advertencias

- No usar sin mango.
 - No aplicar fuerza excesiva ni usar sobre materiales para los que no está diseñada.
 - No dejar la herramienta con los dientes hacia arriba para evitar accidentes.
- No trabajar sin EPIs, especialmente en espacios cerrados.
- No permitir el uso por menores o personas no capacitadas.



4. MANTENIMIENTO Y ALMACENAMIENTO

4.1. Limpieza

- Limpiar con cepillo de alambre. No utilizar agua ni productos corrosivos.

	MANUAL DE INSTRUCCIONES ESCOFINAS MADERA	Página	6
		Revisión	00
		Fecha	16/05/2025
Este manual tiene como objetivo guiar al usuario en el uso seguro y eficiente de este producto			

4.2. Inspección

- Revisar que los dientes estén limpios y definidos, sin roturas o desgaste excesivo. Sustituir si pierde efectividad.

4.3. Almacenamiento

- Guardar en estuche o colgador, sin contacto con otras herramientas. Evitar zonas húmedas.

4.4. Reciclaje y medioambiente

- Desechar como residuo metálico en punto limpio. Separar el mango si es de plástico o madera.

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.