

	MANUAL DE INSTRUCCIONES LÁPICES DE CARPINTERO Y CONSTRUCCIÓN	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 de marcaje utilizada para trazar líneas o puntos sobre madera, cerámica, hormigón, metal, cartón yeso u otros materiales en trabajos de construcción, carpintería, fontanería o bricolaje. Distintos lápices con distintas minas en función del material y superficie a marcar.

2. EVALUACIÓN DE RIESGOS

2.1. Identificación de Riesgos

- Rotura de la mina que puede causar proyección de fragmentos.
- Pinchazos leves por punta afilada.
- Contacto ocular con restos de mina o polvo de marcaje.
- Errores de marcaje que afectan a la precisión del trabajo.
- Cortes si se afila con herramientas inadecuadas o sin protección.

2.2 Evaluación de Riesgos

Peligro	Consecuencia	Probabilidad	Severidad	Riesgo
Rotura de mina	Proyección leve	Media	Baja	Bajo
Pinchazo	Herida leve	Media	Baja	Bajo
Contacto ocular	Irritación	Media	Media	Medio
Error de marcaje	Retrabajo o desperdicio	Alta	Baja	Medio
Afilar con cuchilla	Corte	Media	Media	Medio

2.3. Medidas Preventivas ante riesgos detectados

- Afilar el lápiz con cuchilla protegida o sacapuntas específico.
- No apuntar la punta hacia el cuerpo ni manipular bruscamente.
- Evitar frotarse los ojos tras su uso. Lavarse las manos si hay restos de mina.
- Verificar la precisión de las marcas antes del corte o perforación.
- Guardar el lápiz protegido para evitar daños en la punta o accidentes.

2.4. Medidas Correctivas en Caso de Accidente

- Pinchazo: Lavar la zona, desinfectar y cubrir si es necesario.
- Corte al afilar: Lavar, desinfectar y cubrir. Consultar si es profundo.
- Irritación ocular: Enjuagar con agua limpia y acudir a un médico si no mejora.

	MANUAL DE INSTRUCCIONES LÁPICES DE CARPINTERO Y CONSTRUCCIÓN	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 periódicamente los hábitos de trabajo, el estado de las herramientas y fomentar la Verificar el uso adecuado del lápiz en obra, revisar los métodos de afilado y corregir malas prácticas si se detectan incidentes.

3. INSTRUCCIONES DE USO

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

- Afilar el lápiz con sacapuntas o cuchilla adecuada, dejando una punta firme y visible.
- Seleccionar el tipo de lápiz-mina adecuado acorde al material y superficie a marcar.
- Tener la superficie a marcar limpia y seca.

3.2. Aspectos para tener en cuenta durante el uso

- Marcar con firmeza, pero sin presionar en exceso para evitar roturas.
- Usar reglas, escuadras u otras guías si se requiere precisión.
- Repasar marcas si la superficie lo requiere (rugosidad o polvo).

3.3. Advertencias

- No utilizar el lápiz para realizar tareas de punzonado.
- Evitar contacto del lápiz con los ojos o la boca.
- No utilizar lápices con la mina rota o poco visible.

4. MANTENIMIENTO Y ALMACENAMIENTO

4.1. Limpieza

Eliminar el polvo de mina con un paño seco. Limpiar la superficie si el lápiz ha estado en contacto con adhesivos o suciedad.

4.2. Inspección

Verificar que el cuerpo no esté roto y que la mina esté en condiciones. Sustituir si hay daño estructural o si ya no permite trazos nítidos.

4.3. Almacenamiento

Guardar en un portaherramientas, caja o bolsa de herramientas protegida. Evitar temperaturas extremas o presión que pueda romper la mina.

4.4. Reciclaje y medioambiente

Desechar en contenedor de residuos generales si es de madera. Si es plástico o contiene materiales reciclables, llevar a punto limpio.

	MANUAL DE INSTRUCCIONES LÁPICES DE CARPINTERO Y CONSTRUCCIÓN	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			

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.