

	MANUAL DE INSTRUCCIONES NIVELES	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 medición utilizada para verificar o marcar la horizontalidad, verticalidad o inclinación de una superficie mediante burbujas de aire en tubos de líquido. Utilizada en albañilería, carpintería, fontanería e instalación.

2. EVALUACIÓN DE RIESGOS

2.1. Identificación de Riesgos

- Caída del nivel desde altura que puede provocar roturas o lesiones.
- Golpes o atrapamientos en manos al posicionar o retirar el nivel.
- Proyección de fragmentos si el cuerpo se daña o rompe

2.2 Evaluación de Riesgos

Peligro	Consecuencia	Probabilidad	Severidad	Riesgo
Caída del nivel	Lesión o daño del producto	Media	Media	Medio
Golpe al colocarlo	Contusión en manos	Media	Media	Medio
Ruptura del cuerpo	Corte por fragmentos	Baja	Media	Bajo

2.3. Medidas Preventivas

- Sujetar el nivel firmemente durante su uso.
- Evitar dejarlo en superficies inestables o bordes de andamios.
- No utilizar el nivel como regla para trazar con cuchilla o punzón.
- Comprobar que las burbujas estén centradas a nivel, las fiolas en buen estado y la base de apoyo libre de defectos.

2.4. Medidas Correctivas en Caso de Accidente

- Contusión: Aplicar hielo en la zona afectada y consultar si hay inflamación persistente.
- Corte por rotura: Lavar, desinfectar y cubrir la herida. Consultar si es profunda.

2.5. Evaluación de la Eficacia de las Medidas

- Verificar periódicamente el buen estado del nivel y su precisión (midiendo en ambos sentidos). Observar la técnica del operario y reforzar el uso correcto si se detectan errores frecuentes

3. INSTRUCCIONES DE USO

	MANUAL DE INSTRUCCIONES NIVELES	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			

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

- Asegurarse de que las burbujas estén visibles y bien centradas.
- Limpiar la base del nivel antes de colocarlo sobre la superficie a medir.
- Tener el área libre de polvo o elementos que puedan interferir con la lectura.

3.2. Aspectos para tener en cuenta durante el uso

- Colocar el nivel sobre la superficie a verificar (horizontal, vertical o en ángulo).
- Leer la posición de la burbuja respecto a las marcas de la fiola.
- Ajustar la posición del material o componente hasta que la burbuja quede centrada.
- No mover la herramienta durante la lectura.

3.3. Advertencias

- No usar si el nivel presenta burbujas desplazadas o fiolas rotas.
- No emplear el nivel como palanca, regla de corte o herramienta de impacto.
- No sumergir el nivel en agua ni exponerlo a temperaturas extremas.
- No usar si la superficie de apoyo presenta defectos.
- No permitir el uso por menores o personas no capacitadas sin supervisión.
- 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 con un paño seco o ligeramente húmedo tras su uso. No utilizar disolventes agresivos.

4.2. Inspección

Verificar el estado de las burbujas, tubos, base y cuerpo del nivel. Comprobar su precisión si ha recibido golpes.

4.3. Almacenamiento

Guardar en posición horizontal, protegida del polvo, humedad y golpes. Protegerlo de los rayos UV. Usar funda si está disponible.

	MANUAL DE INSTRUCCIONES NIVELES	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			

4.4. Reciclaje y medioambiente

Llevar a un punto limpio cuando finalice su vida útil. Separar componentes plásticos y metálicos 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.