

	<b>MANUAL DE INSTRUCCIONES DESTORNILLADORES</b>	Página	6
		Revisión	00
		Fecha	15/05/2025
Este manual tiene como objetivo <b>guiar al usuario</b> en el uso seguro y eficiente de este producto			

## 1. IDENTIFICACIÓN DEL TRABAJO Y TAREAS

Herramienta manual utilizada para apretar o aflojar tornillos mediante la aplicación de par de apriete. Disponible en múltiples formas (plano, Phillips, Pozidriv, Torx, etc.) y tamaños. Es esencial en tareas de montaje, mantenimiento, electricidad, carpintería y mecánica.

ADVERTENCIA LEGAL:

Un destornillador no es un juguete, es una herramienta peligrosa, y que su uso indebido puede implicar accidentes y/o responsabilidad legal.

## 2. EVALUACIÓN DE RIESGOS

### 2.1. Identificación de Riesgos

- Deslizamiento de la punta que puede provocar cortes o pinchazos.
- Daño en el tornillo por utilizar una punta inadecuada.
- Cansancio o esfuerzo repetitivo al trabajar con tornillos duros o largos.
- Contacto con electricidad si se trabaja en instalaciones eléctricas sin protección.
- Golpes si se utiliza el destornillador como palanca o cincel.
- Riesgo de descarga eléctrica y lesiones graves si se utiliza en una instalación bajo tensión.

### 2.2 Evaluación de Riesgos

Peligro	Consecuencia	Probabilidad	Severidad	Riesgo
Herramienta sucia o mojada	Deslizamiento y corte en manos o dedos	Media	Media	Alto
Uso de Punta inadecuada	Deformación del tornillo	Alta	Baja	Medio
Esfuerzo prolongado	Dolor muscular o tendinitis	Media	Media	Alto
Contacto eléctrico	Electrocución	Media	Alta	Alto
Uso indebido	Riesgo de electrocución Y/o lesiones graves	Media	ALTA	ALTA

### 2.3. Medidas Preventivas ante riesgos detectados

- Utilizar la punta adecuada al tipo y tamaño del tornillo.
- Mantener la herramienta limpia, seca y en buen estado.
- No aplicar fuerza excesiva ni usar el destornillador como palanca o punzón.
- Si se trabaja en electricidad, usar destornilladores aislados y certificados para el voltaje de la instalación
- Usar guantes de protección si se manipulan elementos afilados o contaminados.

	<b>MANUAL DE INSTRUCCIONES DESTORNILLADORES</b>	Página	6
		Revisión	00
		Fecha	15/05/2025
Este manual tiene como objetivo <b>guiar al usuario</b> en el uso seguro y eficiente de este producto			

- No manipular en condiciones de humedad, lluvia o suelo mojado sin protección adecuada
- En caso de utilizar la herramienta en maquinas o instalaciones eléctricas, desconectar la maquina de la red antes de su uso
- Verificar la ausencia de tensión
- Utilizar en zonas correctamente iluminadas.

#### **2.4. Medidas Correctivas en Caso de Accidente**

- Corte leve: Lavar, desinfectar y cubrir con apósito.
- Fatiga o dolor muscular: Detener la actividad, estirar y consultar si el dolor persiste.
- Incidente eléctrico: Cortar la corriente, alejarse del punto de contacto y acudir al médico.

#### **2.5. Evaluación de la Eficacia de las Medidas**

Observar el uso correcto de la herramienta. Verificar que se usen modelos adecuados y en buen estado. Reforzar las buenas prácticas mediante formación periódica

### **3. INSTRUCCIONES DE USO**

#### **3.1. Preparación para el uso**

- Comprobar que la punta esté en buen estado y sin desgaste.
- Elegir el destornillador correcto en función del tipo de tornillo y tarea.
- Asegurar buena iluminación y espacio de trabajo.
- En caso de utilizar la herramienta en maquinas o instalaciones eléctricas, desconectar la maquina de la red antes de su uso
- Verificar la ausencia de tensión

#### **3.2. Uso**

- Colocar la punta correctamente en la cabeza del tornillo.
- Apretar o aflojar con movimientos firmes y controlados.
- Mantener el eje del destornillador alineado con el tornillo para evitar deslizamientos.
- Evitar posturas o movimientos forzados de muñeca

#### **3.3. Advertencias**

	<b>MANUAL DE INSTRUCCIONES DESTORNILLADORES</b>	Página	6
		Revisión	00
		Fecha	15/05/2025
Este manual tiene como objetivo <b>guiar al usuario</b> en el uso seguro y eficiente de este producto			

- No usar si el mango está dañado o resbaladizo.
- No utilizar como cincel, punzón o palanca.
- No emplear destornilladores sin aislamiento adecuado para trabajos eléctricos.
- No permitir el uso por menores o personas no capacitadas.



## 4. MANTENIMIENTO Y ALMACENAMIENTO

### 4.1. Limpieza

- Limpiar con paño seco después de cada uso. Si está muy sucio, usar agua y jabón, secar completamente

### 4.2. Inspección

- Revisar el estado de la punta, el mango y la unión. Sustituir si hay grietas, desgaste excesivo o pérdida de eficacia

### 4.3. Almacenamiento

- Guardar en caja o soporte adecuado. No mezclar con otras herramientas que puedan dañar la punta.

### 4.4. Reciclaje y medioambiente

- Desechar en punto limpio como residuo metálico o mixto según composición.

## 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](mailto:comercial@bellota.com)
- **Teléfono:** 0034 943 73 90 00
- **Sitio Web:** [www.bellota.com](http://www.bellota.com)

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