



**MANUAL DE INSTRUCCIONES**

# **TALADRO DE IMPACTO**

## **AC1367**

Gracias por comprar este Taladro. Para garantizar que el producto funcione correctamente, lea las instrucciones antes de usarlo.

**Antes de utilizar el producto por primera vez, por favor asegúrese de leer las instrucciones para el uso.**

**Las instrucciones le proporcionan toda la información necesaria para utilizar el producto de forma segura y para garantizar una larga vida útil.**

## **NORMAS DE SEGURIDAD**

*Atención:* Lea cuidadosamente este manual antes de usar el equipo para evitar peligros como descargas eléctricas, incendios, etc.

### **1. SEGURIDAD EN EL ÁREA DE TRABAJO**

- Mantenga limpia y bien iluminada el área de trabajo. Las áreas desordenadas y oscuras propician los accidentes.
- Evite ambientes peligrosos. No exponga su herramienta a la lluvia ni las utilice en lugares húmedos. Tampoco utilice su herramienta en atmósferas explosivas (con líquidos, gases o sustancias inflamables). Retire del área materiales o residuos que puedan incendiarse con chispas.
- Evite utilizar herramientas eléctricas en presencia de terceros, especialmente niños, para evitar distracciones.
- Proteja a los demás en el área de trabajo de accidentes con rebabas y chispas eléctricas. Coloque barreras y escudos según sea necesario.

### **2. SEGURIDAD ELÉCTRICA**

- Las herramientas conectadas a tierra deben estar enchufadas a una toma de corriente correctamente instalada de acuerdo con todos los códigos y ordenanzas vigentes. Nunca retire la clavija de conexión a tierra o modifique el enchufe. No use enchufes adaptadores. Consulte a un electricista capacitado si tiene dudas para asegurar que la toma de corriente esté correctamente conectado a tierra. Si las herramientas sufren fallos eléctricos, la conexión a tierra proporciona una trayectoria de baja resistencia para que el usuario no quede expuesto a la electricidad.
- Protéjase contra descargas eléctricas. Evite el contacto personal con superficies "a tierra" tales como tuberías, radiadores, estufas y refrigeradores. Cuando vaya a realizar un corte "ciego" asegúrese de revisar el área de trabajo en busca de cables o tuberías.
- Sujete su herramienta a superficies aislantes no metálicas.
- No exponga su herramienta a la lluvia ni la use en sitios mojados o inundados.
- No maltrate el cable de alimentación. Nunca use el cable para transportar las herramientas ni para desconectarla.
- Mantenga el cable lejos de calefacción, bordes afilados o cualquier objeto en movimiento. Reemplace inmediatamente cualquier cable dañado. Los cables dañados aumentan el riesgo de choque eléctrico.

### **3. SEGURIDAD PERSONAL**

- Permanezca alerta, controle lo que está haciendo y utilice el sentido común cuando emplee una herramienta eléctrica. No utilice una herramienta eléctrica si está cansado o bajo el efecto de drogas, alcohol o medicamentos. Un momento de descuido mientras se opera una herramienta eléctrica puede provocar lesiones personales graves.
- Evite el encendido por accidente. Asegúrese de que el interruptor esté en la posición de apagado antes de conectarlo a la fuente de energía o paquete de baterías, o antes de levantar o transportar la herramienta.
- Transportar herramientas eléctricas con el dedo apoyado en el interruptor o enchufar herramientas eléctricas con el interruptor en la posición de encendido puede propiciar accidentes.
- Retire las clavijas de ajuste o llaves de tuercas antes de encender la herramienta eléctrica. Una llave de tuercas o una clavija de ajuste que se deje conectada a una pieza giratoria de la herramienta

eléctrica pueden provocar lesiones en el usuario.

- No trabaje en posiciones incómodas. Conserve el equilibrio adecuado y manténgase parado correctamente en todo momento. Esto permite un mejor control de la herramienta eléctrica en situaciones inesperadas.
- Use la vestimenta adecuada. No use ropas holgadas ni joyas. Mantenga el cabello, la ropa y los guantes alejados de las piezas en movimiento. Las ropas holgadas, las joyas o el cabello largo pueden quedar atrapados en las piezas en movimiento.
- Si se suministran dispositivos para la conexión de accesorios con fines de recolección y extracción de polvo, asegúrese de que estén conectados y que se utilicen correctamente. El uso de dispositivos de recolección de polvo puede reducir los peligros relacionados con el polvo.

#### 4. USO Y MANTENIMIENTO DE LA HERRAMIENTA

- Asegure el trabajo. Use pinzas, sujetadores u otros medios prácticos para asegurar el trabajo. De esta manera tendrá libre ambas manos para operar y controlar la herramienta.
- No fuerce su herramienta. Desarrollará su trabajo mejor y más seguramente si la opera dentro del rango para el que está diseñada. Forzándola solamente causará fatiga a la máquina, mayor desgaste y menor control.
- No utilice la herramienta si el interruptor no puede volver a la posición de OFF. Su uso en estas circunstancias es peligroso. Una herramienta dañada no debe ser utilizada y debe ser reparada a la mayor brevedad.
- Conserve la herramienta limpia y lubricada.
- Controle posibles desalineamientos, roturas, tornillos flojos y partes que pudieran afectar su uso seguro.
- Utilice la herramienta adecuada. No utilice una herramienta o accesorio para hacer trabajos para los que no está diseñada ni recomendada.
- Use únicamente aquellos accesorios indicados por el fabricante, aquellos no indicados pueden hacer peligroso el uso de esta herramienta.

#### 5. REGLAS ADICIONALES DE SEGURIDAD PARA TALADROS DE IMPACTO

- Al desembalar la herramienta examínela en busca de daños que pudieran haber ocurrido durante el transporte.
- Si detectara algún daño (en la herramienta o los accesorios), no la ponga en funcionamiento. Llévela a su distribuidor para que sea reparada. Una herramienta dañada no debe ser usada.
- Tómese el tiempo necesario para familiarizarse con los controles y comprender el uso de su taladro.
- No perforo tuberías o recipientes sometidos a presión.
- Utilice la empuñadura lateral para un mejor control.
- No presione la broca contra la pieza de trabajo hasta que el taladro no haya alcanzado la velocidad de giro deseada.
- Para evitar el sobrecalentamiento del motor, no detenga el taladro hasta terminar el perforado.
- Nunca toque la broca después de perforar porque estará muy caliente.
- Mantenga sus manos lejos de la parte inferior de la pieza a perforar.



500 W  
230V~ 50 Hz



Profundidad de perforación máxima  
Madera: 20 mm.  
Hormigón: 8 mm.  
Acero: 8 mm.



0-2.900 rpm



Portabrocas: 13 mm.

**LISTA DE COMPONENTES**

- 1. Portabrocas.
- 2. Selector rotativo/martillo.
- 3. Botón de bloqueo.
- 4. Enchufe y cable.
- 5. Gatillo.
- 6. Dial de velocidad variable.
- 7. Selector de dirección.



Accesorios:

- 8. Mango auxiliar.
- 9. Varilla de profundidad.
- 10. Llave del portabrocas.



## PREPARANDO EL TALADRO

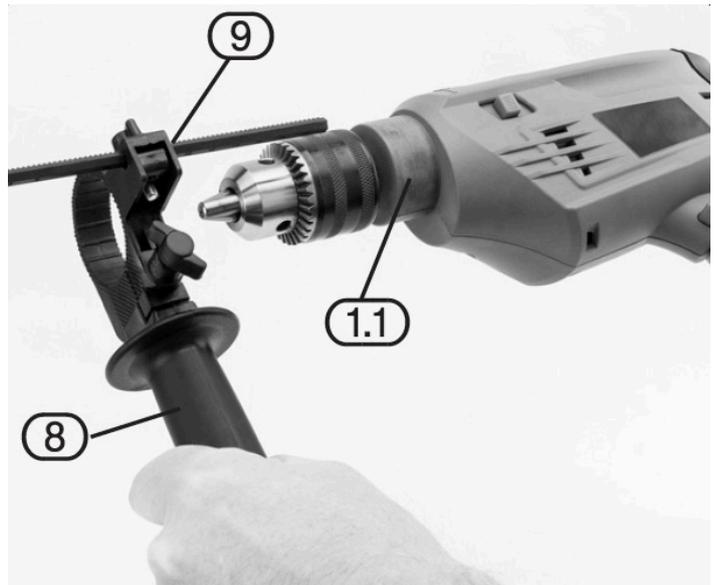
### NOTA

Retire el enchufe del zócalo antes de realizar ajustes, reparaciones o mantenimiento

### MANGO AUXILIAR

Cuando fije el mango auxiliar (8), asegúrese de que el mango esté suelto (atornille en sentido contrario a las agujas del reloj para aflojarlo) antes de deslizarlo sobre el hombro del taladro (1.1).

Seleccione el ángulo requerido de la empuñadura y, si es necesario, coloque la varilla de profundidad (9) para adaptarla antes de apretar la empuñadura para asegurarla.



## OPERACIONES BÁSICAS DEL MARTILLO

### NOTA

retire el enchufe del zócalo antes de realizar ajustes, reparaciones o mantenimiento.

### GATILLO

- Para activar el taladro presione el gatillo (5). La velocidad del taladro variará dependiendo de la cantidad con la que se presione el gatillo. El selector giratorio (6) varía la cantidad en la que se puede presionar el gatillo, afectando la velocidad.

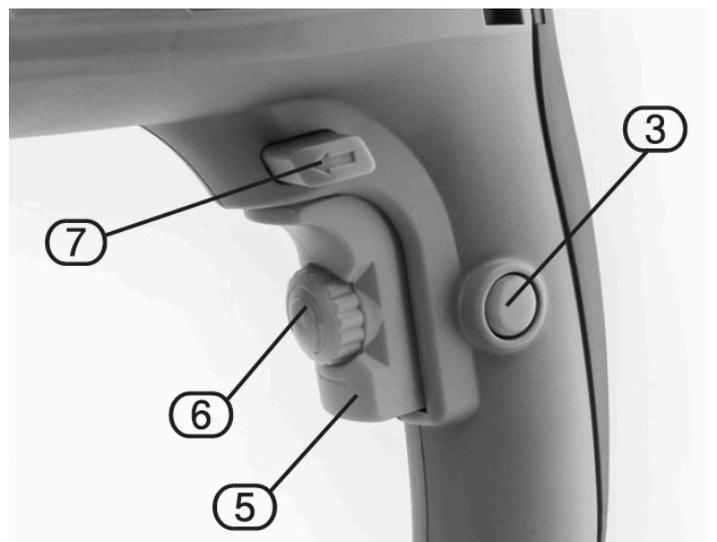
- Presione el selector de dirección (7) hacia la izquierda para operar el taladro hacia adelante.

- Presione el selector de direcciones (7) a la derecha para operar el taladro en reversa.

- Para operar el taladro por un período prolongado sin interrupción, presione y mantenga presionado el gatillo (5).

- Presione el botón de bloqueo (3). Suelte el gatillo (5) y luego el botón (3).

- El ejercicio continuará hasta que se presione y suelte el gatillo (5).



### NOTA

El selector de dirección solo debe operarse con el taladro parado.

### SELECTOR ROTATIVO/MARTILLO

Para cambiar entre el taladro giratorio y el martillo, deslice el selector (2) hacia la izquierda para el ajuste del martillo y hacia la derecha para el taladro giratorio.

### NOTA

No opere el selector giratorio / martillo mientras el taladro está en movimiento, esto dañará los componentes internos.



### USO INAPROPIADO

Las funciones y el uso de estas herramientas son las que se indican exclusivamente en el manual.

### TALADRAR MADERA Y PLÁSTICO

Para evitar que la madera se pliegue alrededor de los orificios de perforación en el reverso, coloque un trozo de madera de desecho debajo del material a perforar.

### PERFORACIÓN DE METAL

El metal, como la chapa de acero, el aluminio y el latón, puede ser perforado. Marque el punto que se va a perforar con un punzón para ayudar a ubicar la punta de la broca.

### POLVO Y VIRUTAS

- Se debe usar una máscara antipolvo ajustada correctamente.
- La viruta producida por la perforación de metales es extremadamente aguda. Tome precauciones al limpiar las virutas.
- La rebaba que queda en el orificio también es aguda y debe eliminarse con una herramienta adecuada.
- Siempre lleve gafas de protección.

### ADVERTENCIA

La broca estará caliente después del uso.

### ADVERTENCIA

Antes de taladrar, compruebe que no haya peligros ocultos, como cables eléctricos, tuberías de agua o gas que corren por debajo de la superficie; utilice un detector de voltaje / metal.

No exponga el taladro a la lluvia ni al agua.

### MANTENIMIENTO

#### NOTA

Retire el enchufe del zócalo antes de realizar ajustes, reparaciones o mantenimiento.

El martillo perforador no requiere ningún mantenimiento especial. Limpie / aspire regularmente las ranuras de ventilación. Use solo un limpiador suave y un paño húmedo para limpiar la herramienta.

## SOLUCIÓN DE PROBLEMAS

PROBLEMA	POSIBLES CAUSAS	SOLUCIÓN
El motor no arranca.	1. Fusible	1. Reemplace / reinicie el fusible de 5 amperios o el disyuntor.
	2. Escobillas usadas	2. Cambiar las escobillas de carbón en el motor.
	3. No sabe	3. Regrese a un agente de servicio autorizado para el diagnóstico.

### ATENCIÓN

Este aparato no está diseñado para ser utilizado por personas (incluidos niños) con capacidades físicas o sensoriales reducidas, incapacidad mental, o falta de experiencia y conocimiento, a menos que sean supervisados o instruidos acerca del uso del aparato por una persona responsable de su seguridad, los niños deben ser supervisados para asegurarse de que no juegan con el aparato.



#### **“ELIMINACIÓN DE RESIDUOS DE EQUIPOS ELÉCTRICOS Y ELECTRÓNICOS POR PARTE DE USUARIOS PARTICULARES EN LA UNIÓN EUROPEA”**

Este símbolo en el producto o en su envase indica que no debe eliminarse junto con los desperdicios generales de casa. Es responsabilidad del usuario eliminar los residuos de este tipo, depositándolos en un “punto limpio” para el reciclado de residuos eléctricos y electrónicos. La recogida y el reciclado selectivos de los residuos de aparatos eléctricos en el momento de su eliminación contribuirán a conservar los recursos naturales y a garantizar el reciclado de estos residuos de forma que se proteja el medio ambiente y la salud. Para obtener más información sobre los puntos de recogida de residuos eléctricos y electrónicos para reciclado, póngase en contacto con su ayuntamiento, con el servicio de eliminación de residuos domésticos o con el establecimiento en el que adquirió el producto.

Importado por: A38021770

Made in P.R.C.

Fabricado por: ZWGEM Co., Ltd