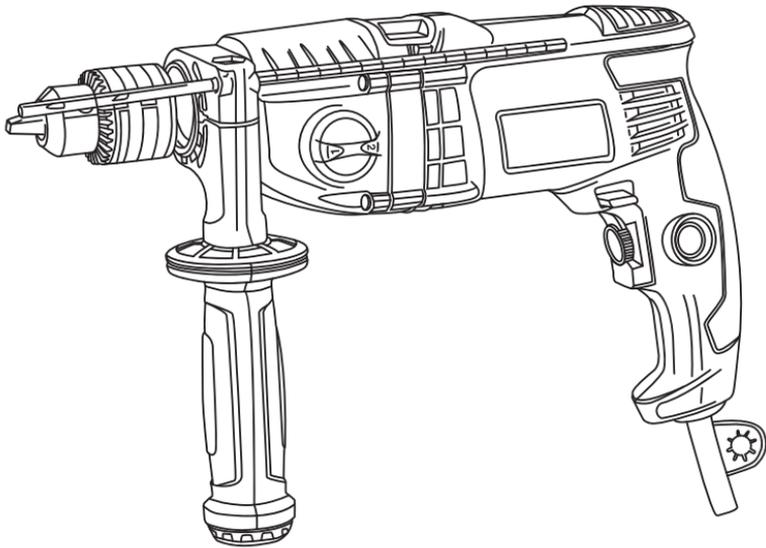


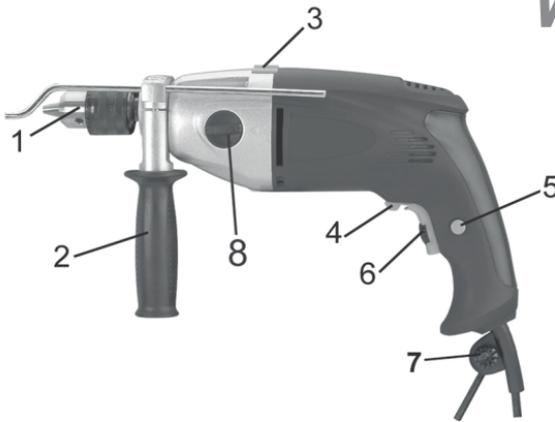
MANUAL DE USO

---

## WW TALADRO PERCUTOR



**WORKWAY**  
TOOLS®



1. Portabrocas
2. Empuñadura
3. Interruptor para perforación de percusión / perforación
4. Interruptor de dirección de giro
5. Botón de bloqueo
6. Interruptor de funcionamiento con rueda reguladora de velocidad
7. Llave de ajuste de brocas
8. Selector de velocidad alta / baja

## Especificaciones técnicas

### WW TALADRO PERCUTOR

|                                 |              |            |
|---------------------------------|--------------|------------|
| <b>Voltaje</b>                  | 240V~50/60Hz |            |
| <b>Potencia de entrada</b>      | 1050W        |            |
| <b>Velocidad en vacío:</b>      | ✓ posición 1 | 0-1200/min |
|                                 | ✓ posición 2 | 0-3200/min |
| <b>Tamaño del portabrocas</b>   | 13mm         |            |
| <b>Capacidad de perforación</b> | ✓ acero      | 8/13mm     |
|                                 | ✓ madera     | 25/40mm    |
|                                 | ✓ hormigón   | 13/20mm    |

## **¡CUIDADO!**

Al usar herramientas eléctricas, siempre se deben seguir las precauciones básicas de seguridad para reducir el riesgo de incendio, descarga eléctrica y lesiones personales. Lea estas instrucciones antes de utilizar el producto y consérvelas.

## **TABLA DE CONTENIDO**

|   |   |
|---|---|
| Despiece .....                            | 2 |
| Especificaciones técnicas .....           | 2 |
| ■ Instrucciones de seguridad .....        | 4 |
| 1 Área de trabajo .....                   | 4 |
| 2 Seguridad eléctrica .....               | 4 |
| 3 Seguridad personal .....                | 4 |
| 4 Uso y cuidado del taladro .....         | 5 |
| 5 Servicio técnico .....                  | 5 |
| 6 Protección auditiva .....               | 5 |
| ■ Información especial de seguridad ..... | 6 |

# I INSTRUCCIONES DE SEGURIDAD

## 1 ÁREA DE TRABAJO

Mantenga el área de trabajo limpia y bien iluminada.

No utilice la máquina en ambientes explosivos, en presencia de líquidos inflamables, gases o polvo.

Mantenga una distancia de seguridad respecto a cualquier otra persona.

## 2 SEGURIDAD ELÉCTRICA

No modifique el enchufe de la máquina.

Evite contacto con superficies conectadas a tierra como tuberías, radiadores, cocinas y refrigeradores. Existe un mayor riesgo de descarga eléctrica si su cuerpo está conectado a tierra.

No exponga el taladro a la lluvia o la humedad. El agua que se filtre al interior aumentará el riesgo de descarga eléctrica.

Cuide el cable. Nunca use el cable para transportar, tirar o desenchufar la máquina. Mantenga el cable alejado del calor, aceite, bordes afilados o piezas móviles. Los cables dañados o enredados aumentan el riesgo de descarga eléctrica.

Si utiliza extensiones, asegúrese que sean los adecuados.

## 3 SEGURIDAD PERSONAL

No utilizar bajo efectos de drogas, alcohol o medicamentos.

Evite arranques accidentales, asegure que el interruptor esté en la posición de apagado antes del enchufado.

Utilice todos los elementos de seguridad necesarios para los trabajos que realice. Casco, gafas de seguridad, zapatos de seguridad, ropa de trabajo, protección auditiva.

No se extralimite. Mantenga la postura y el equilibrio en todo momento. Esto permite un mejor control del taladro en situaciones inesperadas.

No use ropa holgada ni joyas durante la utilización de la máquina. Mantenga su cabello largo recogido.

## 4 USO Y CUIDADO DEL TALADRO

No lo fuerce. Su uso correcto hará el trabajo mejor y más seguro a la velocidad para la que fue diseñado.

No utilice el taladro si el interruptor no funciona. Si no se puede controlar con el interruptor debe repararse o sustituirse.

Desconecte el enchufe de la fuente de alimentación antes de hacer ajustes o cambiar accesorios. Dichas medidas de seguridad preventivas reducen el riesgo de encenderlo accidentalmente.

Almacene el taladro fuera del alcance de los niños y no permita que personas que no estén familiarizadas con la máquina o con estas instrucciones operen la máquina.

Realice un mantenimiento rutinario. Verifique la desalineación o atascamiento de las piezas móviles, la rotura de las piezas y cualquier otra condición que pueda afectar el funcionamiento del taladro.

Mantenga las herramientas de corte afiladas y limpias.

Utilice el taladro, accesorios, brocas, etc., de acuerdo con estas instrucciones teniendo en cuenta las condiciones de trabajo y el trabajo a realizar. Su uso para operaciones diferentes a las previstas podría ser peligroso.

## 5 SERVICIO TÉCNICO

Solo un técnico calificado puede reparar su taladro. En caso de no ser posible, valore su sustitución.

## 6 PROTECCIÓN AUDITIVA

En caso de una presión acústica superior a 85.0 dB (A), use protección auditiva para evitar daños auditivos.

Al perforar o atornillar paredes, techos, etc., asegúrese que no dañará ningún cable eléctrico oculto. Durante este trabajo no debe tocar ninguna parte metálica de la máquina. Solo toque el taladro por la carcasa de plástico.

El taladro tiene doble aislamiento. Esto significa que dos tipos de aislamiento completamente independientes evitan que entre en contacto con piezas metálicas vivas. Esta medida representa un alto grado de protección contra una descarga eléctrica.

### Funciones del taladro:

El **interruptor de funcionamiento (6)** se utiliza junto con la selección de velocidad a través de la rueda reguladora, para controlar el giro de manera precisa.

La máquina se puede configurar para funcionamiento continuo con el **botón de bloqueo (5)**.

La **segunda empuñadura (2)** le brinda una forma adicional de sostener la máquina con firmeza.

Dependiendo de la posición del **interruptor de perforación / percusión (3)**, puede usar su herramienta como un taladro de percusión o un taladro giratorio.

El **interruptor de dirección (4)** controla la dirección de giro cuando se usa el taladro como un destornillador o si desea quitar una broca que se ha atascado.

Con el tope de broca ajustable puede fijar la profundidad de los agujeros con precisión durante la perforación.

Para cambiar la configuración de velocidad, gire el **selector de velocidad alta / baja (8)** a la configuración deseada, colocando 1 para velocidad más baja y la posición 2 para velocidad más alta.

### Preparación del taladro:

**¡Advertencia!** Antes de realizar cualquier trabajo con el taladro, asegúrese siempre de que no esté conectado a la red eléctrica.

Inserción de la **segunda empuñadura (2)**

Para ensamblar la **segunda empuñadura (2)**, desajústela girando la parte inferior en sentido antihorario para que el ajuste se abra y pueda colocar fácilmente el mango sobre el taladro. Luego gire el agarre a una posición de trabajo que le resulte cómoda y fíjelo apretándolo (girando la parte inferior en sentido horario).

### Ajuste del tope de broca:

La **segunda empuñadura (2)** tiene un retenedor para el tope de broca. Para ajustarlo, inserte una broca y luego desajuste la segunda empuñadura. Inserte el tope de broca hacia adelante hasta que su extremo esté en línea con el final del taladro. Ahora empuje el tope de la broca hacia atrás hasta que la distancia entre el final del tope de broca y la punta de la broca corresponda a la profundidad a la que desea taladrar. Una vez tenga la profundidad correcta, ajuste nuevamente la segunda empuñadura.

### Insertar una broca:

Primero desconecte el enchufe de la toma de corriente. Gire el anillo del **portabrocas (1)** hasta que las mordazas de sujeción estén lo suficientemente abiertas. Inserte la broca en las mordazas de sujeción del **portabrocas (1)**. Inserte el extremo de la llave del **portabrocas (7)** en uno de los tres agujeros en el cuerpo del **portabrocas (1)** y deje que la **cabeza de la llave (7)** encaje en su lugar en el **anillo del portabrocas (1)**. Para apretar las mordazas de sujeción y fijar el taladro en su lugar, gire la **llave del portabrocas (7)** en sentido horario. **Importante:** Retire la **llave (7)** del **portabrocas (1)** antes de utilizar el taladro.

### Al trabajar con el taladro:

Asegúrese de que el voltaje del enchufe sea el mismo que el de funcionamiento del taladro.

Inserte la broca correcta y, si es necesario, ajuste el tope de broca.

Ajuste el **selector de velocidad alta / baja (8)** a la posición de velocidad deseada, luego ajuste la velocidad de la máquina usando la **rueda de regulación en el interruptor de funcionamiento (6)**. Cuanto más se presiona el **interruptor de funcionamiento (6)**, más rápido gira el taladro.

Ajuste el **interruptor de dirección (4)** a la dirección de giro deseada. Nunca altere la posición del **interruptor de perforación de percusión (3)** o del **interruptor de dirección (4)** cuando la máquina esté funcionando.

La máquina se enciende presionando el **interruptor de funcionamiento (6)**. Cuando se suelta, la máquina se detiene. Si desea utilizar el taladro de manera continua, presione el **botón de bloqueo (5)** mientras presiona el **interruptor de funcionamiento (6)**. Para apagarlo, presione el **interruptor de funcionamiento (6)** nuevamente y luego suéltelo. No toque el **portabrocas (1)** mientras la máquina está encendida.

### Cuidado de las herramientas:

**Sobrecargado.** No aplique fuerza excesiva al perforar. Demasiada presión reduce la velocidad de la máquina, y la potencia requerida se reduce considerablemente. Esto puede provocar una sobrecarga, que puede dañar el motor del taladro. Cuando se caliente demasiado, déjela funcionar durante dos minutos sin carga y luego interrumpa el trabajo por un corto tiempo. Limpie el taladro con un paño limpio y un cepillo. Asegúrese de que las ranuras de ventilación no estén bloqueadas.

#### Declaración de conformidad CE:

Por la presente declaramos que el **taladro cumple los requisitos de las directrices: 73/23 / EEC, 89/336 / EEC, 93/68 / EEC, 98/37 / EC, EN60745, EN50144, EN55014 y EN61000.**

**Este producto cumple con las directivas CE para supresión de interferencias de radio y seguridad de bajo voltaje y ha sido construido para cumplir con los requisitos de seguridad actuales. Sujeto a cambios técnicos sin previo aviso.**

**WORKWAY**  
TOOLS®