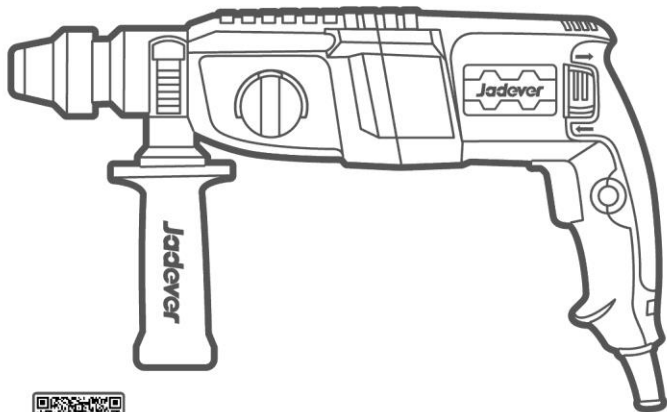


# Jadever

## ROTARY HAMMER



SCAN FOR VIDEO

JDRH1D26-2 JDRH1D26-2xy  
UJDRH1D26-2 UJDRH1D26-2xy  
x(blank,1,2,3,4,5,6,7,8,9,E,S,A,M)  
y(blank,-1,-2,-3,-4,-5,-6,-7,-8,-9,E,S,A,M)

**PRODUCT  
MANUAL**

**ADVERTENCIAS GENERALES DE SEGURIDAD PARA HERRAMIENTAS ELÉCTRICAS**

**⚠ ADVERTENCIA** Lea todas las advertencias, instrucciones, ilustraciones y especificaciones de seguridad. suministrado con esta herramienta eléctrica. *No seguir todas las instrucciones enumeradas a continuación puede resultar en descarga eléctrica, incendio y/o lesiones graves.*

**Guarde todas las advertencias e instrucciones para consultarlas en el futuro.** El término "herramienta eléctrica" en las advertencias se refiere a su herramienta eléctrica alimentada por la red eléctrica (con cable) o herramienta eléctrica que funciona con baterías (inalámbrica).

**1) Seguridad en el área de trabajo**

- a) **Mantener el área de trabajo limpia y bien iluminada.** *Las zonas desordenadas u oscuras invitan a los accidentes.*
- b) **No opere herramientas eléctricas en atmósferas explosivas, como en presencia de líquidos, gases o polvos inflamables.** *Las herramientas eléctricas crean chispas que pueden encender el polvo. o humos.*
- c) **Mantenga alejados a los niños y a otras personas mientras utiliza una herramienta eléctrica.** *Las distracciones pueden hacer que pierdas el control.*

**2) Seguridad eléctrica**

- a) **Los enchufes de las herramientas eléctricas deben coincidir con el tomacorriente. Nunca modifique el enchufe de ninguna manera. No utilice cualquier enchufe adaptador con herramientas eléctricas conectadas a tierra.** *Bujías no modificadas y Los tomacorrientes compatibles reducirán el riesgo de descarga eléctrica.*
- b) **Evite el contacto del cuerpo con superficies conectadas a tierra o puestas a tierra, como tuberías, radiadores, estufas y refrigeradores.** *Existe un mayor riesgo de sufrir una descarga eléctrica si su cuerpo está puesto a tierra o puesto a tierra.*
- c) **No exponga las herramientas eléctricas a la lluvia o a condiciones húmedas.** *Agua entrando en una herramienta eléctrica aumentará el riesgo de descarga eléctrica.*

- d) **No maltrate el cable. Nunca utilice el cable para transportar, tirar o desenchufar el herramienta eléctrica. Mantenga el cable alejado del calor, aceite, bordes afilados o piezas móviles. Dañado o los cables enredados aumentan el riesgo de descarga eléctrica.**
- e) **Cuando opere una herramienta eléctrica al aire libre, use un cable de extensión adecuado para uso al aire libre. El uso de un cable adecuado para uso en exteriores reduce el riesgo de descarga eléctrica.**
- f) **Si es inevitable utilizar una herramienta eléctrica en un lugar húmedo, utilice un interruptor de corriente residual. suministro protegido del dispositivo (RCD). El uso de un RCD reduce el riesgo de descarga eléctrica.**

### **3) Seguridad personal**

- a) **Manténgase alerta, observe lo que está haciendo y use el sentido común cuando opere un herramienta eléctrica. No utilice una herramienta eléctrica si está cansado o bajo la influencia de drogas, alcohol o medicamentos. Un momento de distracción al operar herramientas eléctricas. puede provocar lesiones personales graves.**
- b) **Utilice equipo de protección personal. Utilice siempre protección para los ojos. Protector equipo como una máscara contra el polvo, zapatos de seguridad antideslizantes, casco o protección auditiva utilizado en las condiciones adecuadas reducirá las lesiones personales.**
- c) **Evite el arranque involuntario. Asegúrese de que el interruptor esté en la posición de apagado antes conectar a una fuente de alimentación y/o batería, levantar o transportar la herramienta. Llevar herramientas eléctricas con el dedo en el interruptor o energizar herramientas eléctricas que el encendido invita a los accidentes.**
- d) **Retire cualquier llave o llave de ajuste antes de encender la herramienta eléctrica. Una llave inglesa o una llave que se deja fijada a una parte giratoria de la herramienta eléctrica puede provocar lesiones personales.**
- e) **No te excedas. Mantenga la postura y el equilibrio en todo momento. Esto permite una mejor Control de la herramienta eléctrica en situaciones inesperadas.**
- f) **Vístete apropiadamente. No use ropa holgada ni joyas. Mantén tu cabello y ropa alejada de las piezas móviles. La ropa suelta, las joyas o el pelo largo pueden quedar atrapados. en piezas móviles.**
- g) **Si se proporcionan dispositivos para la conexión de extracción y**

**recolección de polvo. instalaciones, asegúrese de que estén conectadas y utilizadas correctamente. *Uso de botes recolectores de polvo. reducir los peligros relacionados con el polvo.***

- h) No permita que la familiaridad adquirida con el uso frecuente de herramientas le permita volverse complaciente e ignora los principios de seguridad de las herramientas. *Una acción descuidada puede causar graves lesión en una fracción de segundo.***

#### **4) Uso y cuidado de herramientas eléctricas**

- a) No fuerce la herramienta eléctrica. Utilice la herramienta eléctrica adecuada para su aplicación. *El La herramienta eléctrica correcta hará el trabajo mejor y más seguro al ritmo para el cual fue diseñada.***
- b) No utilice la herramienta eléctrica si el interruptor no la enciende y apaga. *Cualquier herramienta eléctrica que no se puede controlar con el interruptor es peligroso y debe repararse.***
- c) Desconecte el enchufe de la fuente de alimentación y/o retire la batería, si desmontable, de la herramienta eléctrica antes de realizar cualquier ajuste, cambiar accesorios o guardar herramientas eléctricas. *Estas medidas preventivas de seguridad reducen la riesgo de poner en marcha accidentalmente la herramienta eléctrica.***
- d) Guarde las herramientas eléctricas inactivas fuera del alcance de los niños y no permita que las personas No está familiarizado con la herramienta eléctrica o con estas instrucciones para operar la herramienta eléctrica. *Las herramientas eléctricas son peligrosas en manos de usuarios no capacitados.***
- e) Mantenimiento de herramientas y accesorios eléctricos. Compruebe si hay desalineación o atascamiento de piezas móviles, rotura de piezas y cualquier otra condición que pueda afectar el funcionamiento de la herramienta eléctrica. Si está dañada, haga reparar la herramienta eléctrica antes de utilizarla. *Muchos accidentes son causados por herramientas eléctricas en mal estado.***
- f) Mantenga las herramientas de corte afiladas y limpias. *Herramientas de corte con mantenimiento adecuado y con puntas afiladas. Es menos probable que los bordes cortantes se atasquen y son más fáciles de controlar.***
- g) Utilice la herramienta eléctrica, los accesorios y las brocas, etc., de**

**acuerdo con estas instrucciones, teniendo en cuenta las condiciones de trabajo y el trabajo a realizar. realizado.** *El uso de la herramienta eléctrica para operaciones diferentes a las previstas podría resultar en una situación peligrosa.*

- h) Mantenga los mangos y las superficies de agarre secos, limpios y libres de aceite y grasa.** *Los mangos y superficies de agarre resbaladizos no permiten un manejo y control seguros del herramienta en situaciones inesperadas.*

## **5) Servicio**

- a) Haga que un técnico cualificado realice el mantenimiento de su herramienta eléctrica utilizando únicamente piezas de repuesto .** *Esto garantizará que se mantenga la seguridad de la herramienta eléctrica.*

## LOS SÍMBOLOS EN EL MANUAL DE INSTRUCCIONES

|                                                                                   |                                                                                                                                                                                                                                |
|-----------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|  | Doble aislamiento para protección adicional                                                                                                                                                                                    |
|  | Lea el manual de instrucciones antes de usar.                                                                                                                                                                                  |
|  | Conformidad CE.                                                                                                                                                                                                                |
|  | Alerta de seguridad.<br>Utilice únicamente los accesorios compatibles con el fabricante.                                                                                                                                       |
|  | Utilice gafas de seguridad, protección auditiva y mascarilla antipolvo.                                                                                                                                                        |
|  | Los productos eléctricos de desecho no deben desecharse con la basura doméstica . Por favor, recicle en las instalaciones correspondientes. Consulte con su autoridad local o minorista para obtener consejos sobre reciclaje. |

## ADVERTENCIA DE SEGURIDAD ADICIONAL

- 1) **Utilice protectores auditivos.** La exposición al ruido puede provocar pérdida de audición.
- 2) **Utilice mango(s) auxiliar(es), si se suministran con la herramienta.** La pérdida de control puede causar lesiones personales.
- 3) **Sostenga la herramienta por las superficies de agarre aisladas cuando realice operaciones en las que la herramienta de aplicación o el tornillo puedan entrar en contacto con cables ocultos o con su propio cable de alimentación.** El contacto con un cable “vivo” también dejará expuestas Las partes metálicas de la herramienta eléctrica “viven” y electrocutan al operador.
- 4) **Utilice detectores adecuados para determinar si las líneas de servicios públicos están ocultas en el área de trabajo o llame a la compañía de servicios públicos local para obtener ayuda.** El contacto con líneas eléctricas puede provocar incendios y descargas eléctricas. Dañar una línea de gas puede provocar una explosión. La penetración en una línea de agua causa daños a la propiedad o puede provocar una descarga eléctrica.
- 5) **Cuando trabaje con la máquina, sosténgala siempre firmemente con ambas manos y adopte una postura segura.** La herramienta eléctrica se conduce de forma más segura con ambas manos.
- 6) **asegurar el trabajo pedazo.** Un trabajo La pieza sujeta con dispositivos de sujeción o en un tornillo de banco se sujeta más firmemente que con la mano.
- 7) **Espere siempre hasta que la máquina se haya detenido por completo antes de dejarla.** El inserto de herramienta puede atascarse y provocar la pérdida de control sobre la herramienta eléctrica.

### Embrague de seguridad

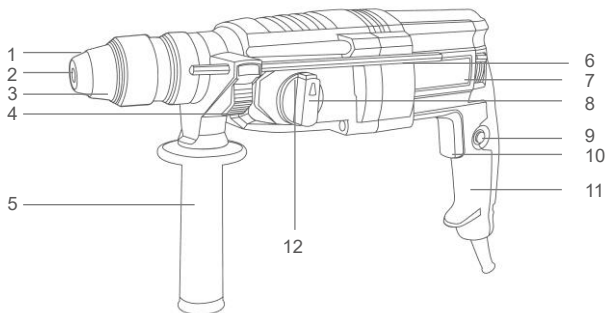
Si el inserto de herramienta queda atrapado o atascado, se interrumpe el avance hacia el husillo de perforación. Debido a las fuerzas que se producen, sujete siempre la herramienta eléctrica firmemente con ambas manos y adopte una postura segura.

Si la herramienta eléctrica se atasca, apague la máquina y afloje el inserto de la herramienta. Al conectar la máquina con la herramienta de perforación atascada se pueden producir pares de reacción elevados.

## USO PREVISTO

La máquina está prevista para taladrar con percusión hormigón, ladrillo y piedra, así como para trabajos ligeros de cincelado. También es adecuado para taladrar sin impacto en madera, metal, cerámica y plástico. Las máquinas con control electrónico y rotación derecha/izquierda también son adecuadas para tornillos. conduciendo.

## ESPECIFICACIONES



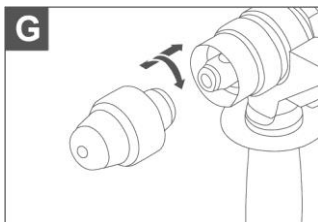
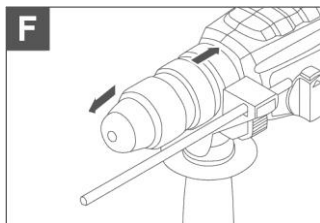
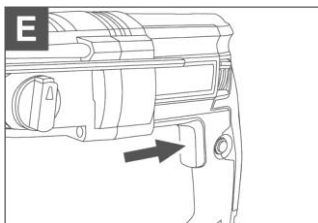
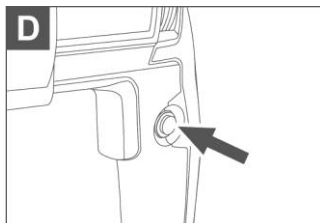
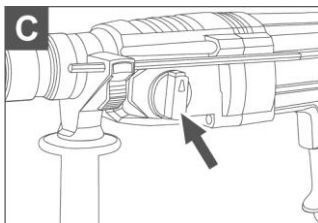
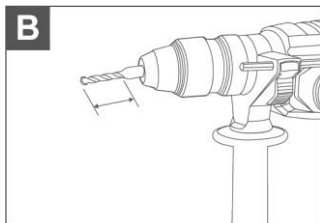
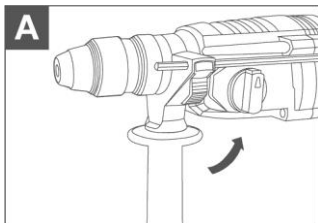
1. herramienta poseedor
- 2 . Protección contra el polvo gorra
3. Bloqueo manga
4. Botón para tope de profundidad ajustamiento
5. Auxiliar manejar
6. Profundidad detener

- 7 . Dirección de rotación cambiar
- 8 . Selector de modo cambiar
- 9 . Botón de bloqueo para O N /O FF cambiar
10. ENCENDIDO / APAGADO
11. Manejar
12. Botón de liberación para el selector de modo. cambiar

## Especificaciones técnicas

|                             |          |                                                                                                                                                             |                  |
|-----------------------------|----------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------|
| N ° de Modelo.              |          | JDRH1D26-2<br>JDRH1D26-26 (enchufe ISRAEL) JDRH1D26-28 (enchufe BS) JDRH1D26-2M JDRH1D26-29 JDRH1D26-24 (enchufe IRAM) JDRH1D26-23 (enchufe BS) JDRH1D26-29 | UJDRH1D26-2      |
| Tensión nominal             |          | 220-240V~50/60Hz                                                                                                                                            | 110-120V~50/60Hz |
| Potencia de entrada nominal |          | 800W                                                                                                                                                        | 800W             |
| Sin velocidad de carga      |          | 0-1100/minuto                                                                                                                                               | 0-1100/minuto    |
| Tiempos de impacto          |          | 0-4000/minuto                                                                                                                                               | 0-4000/minuto    |
| Capacidad de perforación    | Concreto | 26mm                                                                                                                                                        | 1"               |
|                             | Acero    | 13mm                                                                                                                                                        | 1/2"             |
|                             | Madera   | 30mm                                                                                                                                                        | 1-3/16"          |

# IMAGEN DE OPERACIÓN



## FUNCIÓN DESCRIPTIVA

### PRECAUCIÓN

**Antes de realizar cualquier trabajo en la máquina, desenchúfela de la red.**

### **Mango auxiliar (ver Figura A)**

Opere su máquina únicamente con la manija auxiliar.

Cambiar la posición del mango auxiliar

El auxiliar manejar poder ser colocar a cualquier posición para a trabajo seguro y sin fatiga postura.

Gire la parte inferior del mango auxiliar. en sentido contrario a las agujas del reloj y gire la manija auxiliar a la posición deseada. Luego vuelva a apretar la parte inferior de la manija auxiliar girándola en el sentido de las agujas del reloj.

Pagar atención eso el reprimición banda de el auxiliar manejar es posicionado en el ranura en el alojamiento como destinado a.

### **Ajuste de la profundidad de perforación (ver Figura B )**

La profundidad de perforación requerida se puede ajustar con el tope de profundidad .

Presione el botón para ajustar el tope de profundidad e inserte el tope de profundidad en el mango auxiliar.

El nudoso superficie de el profundidad detener debe rostro hacia abajo.

Insertar el perforación herramienta a el detener en el herramienta poseedor. De lo contrario, el movilidad de el perforación herramienta poder dirigir a un ajuste incorrecto de la perforación profundidad.

Jalar afuera el profundidad detener hasta el distancia entre el consejo de la broca y la punta del tope de profundidad corresponden a la profundidad de perforación deseada.

## OPERACIÓN

### **⚠ PRECAUCIÓN**

**¡Observar la tensión de red correcta! El voltaje de la fuente de alimentación debe coincidir con el voltaje especificado en la placa de características de la máquina.**

### **Configuración del modo de funcionamiento ( consulte la Figura C )**

Con el interruptor selector de modo. Se selecciona el modo de funcionamiento de la máquina.

Para cambiar el modo de funcionamiento, presione el botón de liberación. y gire el interruptor selector de modo a la posición deseada hasta que se escuche que se trava.

#### **Nota:**

**¡Cambie el modo de funcionamiento sólo con la máquina apagada!**

**De lo contrario, la máquina podría sufrir daños.**



Posición para taladrar con percusión en hormigón o piedra



Posición para taladrar sin impacto en madera, metal, cerámica y plástico, así como para atornillar



Posición Vario-Lock para ajustar la posición de cincelado  
El interruptor selector de modo 8 no enclava en esta posición



Posición para cincelar

### **Invertir la dirección de rotación**

El interruptor de dirección de rotación se utiliza para invertir la dirección de rotación de la máquina. Sin embargo, esto no es posible con el interruptor O N / O FF accionado.

Rotación hacia la derecha: gire el interruptor de dirección de rotación por ambos lados hasta el tope en la posición.

Giro a la izquierda: Gire el interruptor de dirección de giro a ambos lados hasta el tope en la posición .

Para taladrar, taladrar y cincelar con percusión, ajuste siempre el sentido de giro a la derecha.

### **Encendido / Apagado ( ver Figura D )**

Para iniciar la máquina, presione el interruptor O N /O FF .

Para bloquear el interruptor O N /O FF , manténgalo presionado y presione adicionalmente el botón de bloqueo.

Para apagar la máquina, suelte el interruptor O N /O FF . Cuando el interruptor de encendido/apagado esté bloqueado, presiónelo primero y luego suéltelo.

### **Configuración de la velocidad / índice de impacto (consulte la Figura E)**

de impacto de la herramienta eléctrica encendida se puede ajustar de forma variable, dependiendo de hasta qué punto se presione el interruptor ON /O FF .

Ligera presión sobre el interruptor O N /O FF da como resultado una baja velocidad/tasa de impacto. Una mayor presión sobre el interruptor aumenta la velocidad/tasa de impacto.

### **Consejos de trabajo**

#### **PRECAUCIÓN**

**Antes de realizar cualquier trabajo en la máquina, desenchúfela de la red.**

### **Cambiar la posición de cincelado ( Vario -Lock)**

El cincel se puede bloquear en 36 posiciones. De esta manera se puede ajustar la posición de trabajo óptima para cada aplicación.

Inserte el cincel en el portaherramientas.

Gire el interruptor selector de modo 8 a la posición "Vario-Lock" (consulte "Configuración del modo de funcionamiento").

Gire el portaherramientas a la posición de cincelado deseada.

Gire el interruptor selector de modo 8 a la posición "cincelado". El portaherramientas ahora está bloqueado.

Para cincelar, ajuste la dirección de rotación a la derecha.

## Extracción/inserción del cambio rápido (consulte la Figura F y G )

### Extracción del portabrocas de cambio rápido. (ver Figura F )

Tire del anillo de bloqueo del portabrocas de cambio rápido 6 hacia atrás, manténgalo en esta posición y retire el portabrocas de cambio rápido SOS-plus. o el portabrocas de cambio rápido sin llave hacia delante.

Después de retirarlo, proteja el portabrocas de repuesto contra la contaminación.

### Inserción del portabrocas de cambio rápido. (ver Figura G )

Antes de insertarlo, limpie el portabrocas de cambio rápido y aplique una capa ligera de grasa al extremo del vástago.

Agarre el cambio rápido SOS-plus arrojar o el portabrocas de cambio rápido sin llave completamente con la mano. Deslice el portabrocas de cambio rápido con un movimiento giratorio sobre el soporte del portabrocas hasta que se escuche un claro ruido de bloqueo.

El portabrocas de cambio rápido se bloquea automáticamente. Compruebe el efecto de bloqueo tirando del cambio rápido. arrojar.

## Taladrar con el portabrocas de cambio rápido sin llave

### Nota:

**Trabaje con el portabrocas de cambio rápido sólo si la función de percusión está desactivada.**

Con el portabrocas sin llave de cambio rápido, el taladro percutor también se puede utilizar para perforar hierro, metales no ferrosos, madera o plástico.

### Seleccionar la broca adecuada

|                                  |                                             |
|----------------------------------|---------------------------------------------|
| Para perforar hormigón y piedra. | Broca para mampostería con punta de carburo |
| Para metales                     | broca HSS (no incluido)                     |
| Por madera                       | Brocas helicoidales (no incluido)           |

## MANTENIMIENTO Y MAL FUNCIONAMIENTO

### Posibles averías y métodos para su eliminación.

| Funcionamiento defectuoso                                                                    | Causas probables                                                                                                                                                                                                                                                                                                | Comportamiento                                                                                                          |
|----------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Cuando la máquina está encendida, el motor eléctrico no funciona.                            | <ul style="list-style-type: none"> <li>● Fallo del interruptor</li> <li>● El cable de alimentación o el cableado están rotos, el enchufe del cable de alimentación no funciona correctamente;</li> <li>● Sin contacto de las escobillas con el colector;</li> <li>● Desgaste/daños de las escobillas</li> </ul> | Desconecte la máquina de la red eléctrica y contacte con un especialista cualificado.                                   |
| Formación de un fuego circular en el colector.                                               | <ul style="list-style-type: none"> <li>● Desgaste/daños del portaescobillas;</li> <li>● Mal funcionamiento en la bobina del inducido.</li> </ul>                                                                                                                                                                | Desconecte la máquina de la red eléctrica y contacte con un especialista cualificado. No repare la máquina usted mismo. |
| Durante el trabajo, sale humo o olor a aislamiento quemado por las aberturas de ventilación. | <ul style="list-style-type: none"> <li>● Mal funcionamiento en la bobina del motor eléctrico;</li> <li>● Mal funcionamiento de la parte eléctrica de la herramienta.</li> </ul>                                                                                                                                 |                                                                                                                         |
| Mayor ruido en la caja de cambios.                                                           | <ul style="list-style-type: none"> <li>● Desgaste/rotura de engranajes o rodamientos.</li> </ul>                                                                                                                                                                                                                |                                                                                                                         |
| Cuando la máquina está encendida, el eje no gira.                                            | <ul style="list-style-type: none"> <li>● Fallo de la caja de cambios.</li> </ul>                                                                                                                                                                                                                                |                                                                                                                         |

### Criterios de estado críticos

| Criterios de estado críticos                                                        | Causas probables                  | Comportamiento                                                                                                          |
|-------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Grietas en las superficies de las piezas de rodamientos y carcasas.                 | Deformación por fatiga del metal. | Desconecte la máquina de la red eléctrica y contacte con un especialista cualificado. No repare la máquina usted mismo. |
| El cable o el enchufe está dañado                                                   | Sobrecarga o rotura               |                                                                                                                         |
| Desgaste excesivo o daño al motor o mecanismo reductor, o una combinación de signos | Deformación por fatiga del metal. |                                                                                                                         |

### Criterios de estado críticos

| Lista de fallas críticas      | Comportamiento                                       |
|-------------------------------|------------------------------------------------------|
| Chispas en el motor eléctrico | Es necesario contactar a un especialista calificado. |

|                                                                                                                                            |                                                      |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------|
| La aparición de ruidos extraños.                                                                                                           | Es necesario contactar a un especialista calificado. |
| Si se detectan las averías anteriores, es necesario desconectar la máquina de la red eléctrica y contactar con un especialista calificado. |                                                      |

## Mantenimiento y limpieza

Antes de realizar cualquier trabajo en la máquina, desenchúfela de la red.

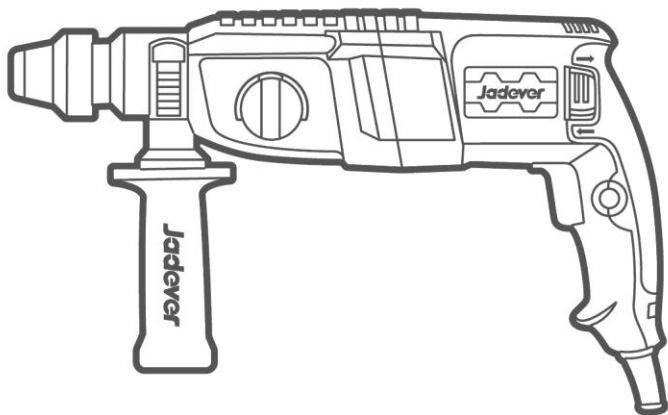
Para un trabajo seguro y adecuado, mantenga siempre limpias la máquina y las ranuras de ventilación.

Una caperuza protectora contra el polvo dañada debe cambiarse inmediatamente.

Recomendamos que esto lo lleve a cabo un servicio postventa. servicio.

Limpie el portaherramientas 1 cada vez que lo utilice.

# Jadever



   Jadevermall  
[www.jadevermall.com](http://www.jadevermall.com)  
KEYWAY TECHNOLOGY (NANTONG) CO., LTD  
**MADE IN CHINA** 0823.J01  
No.99, Gugang Road, Chongchuan District,  
Nantong City, China