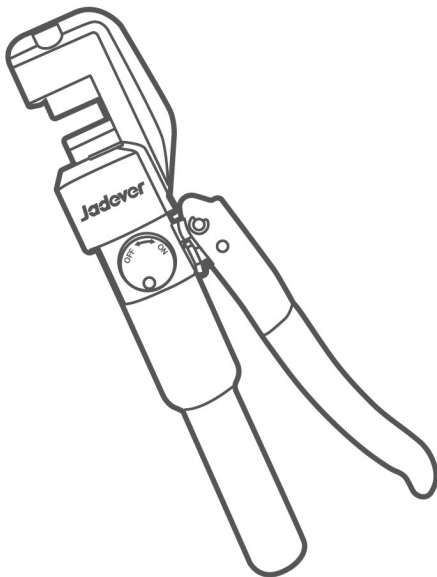


Jadever

HYDRAULIC STEEL CUTTER



JDCR1D12 JDCR1D12xy
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**⚠ ¡ADVERTENCIA!**

Lea todas las advertencias de seguridad, instrucciones, ilustraciones y especificaciones proporcionadas con esta herramienta.

⚠ ¡ADVERTENCIA!

Guarde esta instrucción.

1. Seguridad en el área de trabajo

- a) **Mantenga el área de trabajo limpia y bien iluminada.** Las áreas desordenadas u oscuras invitan a accidentes.
- b) **Mantenga alejados a los niños y transeúntes mientras opera la herramienta de engarzado hidráulico.** Las distracciones harán que pierdas el control.

2. Seguridad personal

- a) **Manténgase alerta, observe lo que está haciendo y use el sentido común al operar la herramienta.** No use la herramienta mientras esté cansado o bajo la influencia de drogas, alcohol o medicamentos. Un momento de falta de atención mientras opera herramientas hidráulicas puede provocar lesiones personales graves.
- b) **Use equipo de seguridad. Siempre use protección para los ojos.** El equipo de seguridad como máscara antipolvo, zapatos antideslizantes, casco o protección auditiva utilizados para condiciones apropiadas reducirá las lesiones personales.
- c) **Vístete adecuadamente. No use ropa holgada ni joyas.** Mantenga su cabello, ropa y guantes alejados de las piezas móviles. La ropa suelta, las joyas o el cabello largo pueden quedar atrapados en las partes móviles.
- d) **No fuerce la herramienta. Utilice la herramienta eléctrica correcta para su aplicación.** La herramienta eléctrica correcta hará el trabajo mejor y más seguro a la velocidad para la que fue diseñada.
- e) **Guarde las herramientas eléctricas inactivas fuera del alcance de los niños y no permita que personas que no estén familiarizadas con el cortador de acero hidráulico.** Esta herramienta es peligrosa en manos de usuarios no capacitados.

- f) **Mantenga las herramientas eléctricas. Compruebe si hay desalineación o atascamiento de piezas móviles, rotura de piezas y cualquier otra condición que pueda afectar el funcionamiento de la herramienta de engarzado hidráulico.** Si está dañado, haga reparar la herramienta de engarzado hidráulico antes de usarla. Muchos accidentes son causados por herramientas eléctricas mal mantenidas.
- g) **Utilice el cortador hidráulico de acero, los accesorios y las brocas de herramientas, etc., de acuerdo con estas instrucciones y de la manera prevista para el tipo particular de herramienta, teniendo en cuenta las condiciones de trabajo y el trabajo a realizar.** El uso de la cortadora hidráulica de acero para operaciones diferentes a las previstas podría resultar en una situación peligrosa.

3. Servicio

- a) Haga que su cortador de acero hidráulico sea reparado por un técnico de servicio calificado que utilice solo piezas de repuesto idénticas. Esto garantizará que se mantenga la seguridad del cortador de acero hidráulico.

LOS SÍMBOLOS EN EL MANUAL DE INSTRUCCIONES

	Lea el manual de instrucciones antes de usar.
	Alerta de seguridad. Utilice únicamente los accesorios compatibles con el fabricante.
	Use gafas de seguridad, protección auditiva y máscara contra el polvo.
	Use guantes antideslizantes y resistentes a los líquidos.

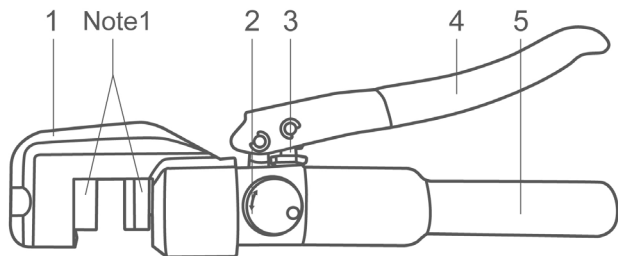
ADVERTENCIAS DE SEGURIDAD ADICIONALES

Normas de seguridad específicas

- a) **Mantenga etiquetas y placas de identificación en la herramienta que contengan información de seguridad importante.** Si es ilegible o falta, comuníquese con el agente para reemplazarlo.
- b) **Este producto no es un juguete**, manténgalo fuera del alcance de los niños.
- c) **No** deslice los dedos en el perfil de los troqueles.
- d) **No** meta los dedos en la cabeza del cortador de acero hidráulico cuando deslice los troqueles en su interior. Sus dedos podrían pellizcarse muy severamente.
- e) **No** utilice la herramienta sin cuchilla.
- f) **No** corte acero endurecido.
- g) **Prohibir el corte de barras de refuerzo cortas sin cubrir el cortante.**
- h) **Las advertencias, precauciones e instrucciones discutidas en este manual de instrucciones no pueden cubrir todas las condiciones y situaciones posibles que pueden ocurrir.** El operador debe entender que el sentido común y la precaución son factores que no pueden incorporarse a este producto, sino que deben ser suministrados por el operador.

USO PREVISTO

El cortador de acero hidráulico adecuado para cortar varillas de acero y barras de refuerzo. Tiene muchas ventajas de buen diseño, fácil operación, alta presión, alta eficiencia, etc. Es una herramienta perfecta para ser utilizada en obras de construcción eléctrica.

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS**Componentes**

- | | |
|-----------------------|---------------|
| 1. Cabeza | 4. Asa móvil |
| 2. Tornillo giratorio | 5. Mango fijo |
| 3. Cuerpo de la cuba | |

NOTA 1: Aquí asegúrese de que las dos cuchillas estén en línea horizontal.

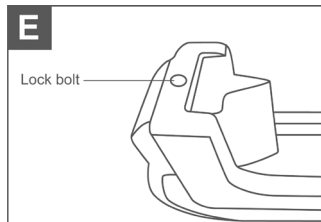
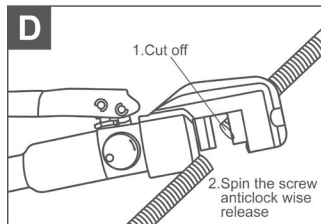
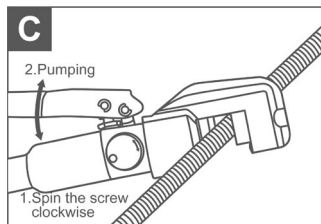
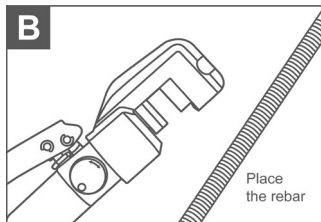
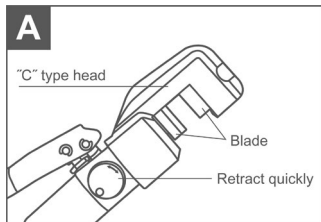
Especificaciones técnicas

Modelo No.	JDCR1D12 JDCR1D12xy
Rango de corte	Ø4- Ø12mm
Fuerza de corte	45kN
Golpe	15 mm
Largura	Aprox. 315 mm
Peso neto	1,90 kg
Paquete	Caja de plástico

NOTA: x (en blanco, 1,2,3,4,5,6,7,8,9,E,S,A,M); y (en blanco,-1,-2,-3,-4,-5,-6,-7,-8,-9,E,S,A,M)

- Debido a nuestro continuo programa de investigación y desarrollo, las especificaciones de este documento están sujetas a cambios sin previo aviso.

IMAGEN DE FUNCIONAMIENTO



OPERACIÓN

Introducción

Antes de comenzar a usar la herramienta, lea atentamente las instrucciones. Utilice la herramienta según sea necesario. El montaje y montaje del material solo debe ser realizado por personal capacitado. Cumpla estrictamente con la regla del manual de instrucciones cuando use la herramienta.

¡ADVERTENCIA!

Lea toda la sección **INFORMACIÓN DE SEGURIDAD** al comienzo de este manual, incluido todo el texto debajo de los subtítulos, antes de usar este producto.

¡PRECAUCIÓN!

Por favor, no golpee ninguna parte de la herramienta; de lo contrario, es peligroso para el operador.

1. Afloje el perno de bloqueo con una llave hexagonal e inserte una cuchilla en el cortador. Luego apriete firmemente el tornillo de mariposa para asegurar la hoja en su lugar. (ver Figura A)

¡PELIGRO!

1. No opere la herramienta cuando dos cuchillas no permanezcan en la misma línea horizontal.
2. Coloque la varilla de acero o la barra de refuerzo entre las cuchillas.
3. Sujete firmemente la varilla de acero o la barra de refuerzo (seguridad lejos de la hoja del cortador de acero). A continuación, active la manija activa para bombear.
4. Una vez cortada la varilla de acero o la barra de refuerzo, gire el tornillo giratorio para liberar la presión manualmente.
5. El pistón se retraerá, la herramienta está lista para su próximo ciclo.

¡PELIGRO!

Prohíba cortar barras de refuerzo cortas sin cubrir algo en el oído de corte para evitar que el material estalle repentinamente.

¡ADVERTENCIA!

Prohibir girar demasiado la cabeza, no hay un tornillo limitado en el interior. La conexión aflojada entre la cabeza y el cuerpo provocará lesiones personales graves.

⚠ ¡PRECAUCIÓN!

Primero hay que seleccionar las cuchillas adecuadas, para la aplicación prevista.

⚠ ¡ATENCIÓN!

- a) **No utilice la herramienta sin cuchillas.**
- b) **No utilice las herramientas cuando las dos cuchillas no permanezcan en la misma línea horizontal**
- c) **No use las herramientas cuando alguien esté parado al lado, de lo contrario se lastimaría con la chatarra**
- d) **No opere las herramientas cuando esté sobrecargado, de lo contrario, su cabezal se distorsionaría**
- e) **Asegúrese de que el aceite esté lleno después de mucho tiempo de trabajo y que el aceite se filtre en 200 # netos.**
- f) **Después de terminar el trabajo, unte la grasa antioxidante en el cabezal de la herramienta.**

Operación

- **Al empujar la manija móvil (2) hacia la manija fija (1), el pistón (5) será empujado por la presión del aceite y el resorte de aceite también comprimido. Las cuchillas (cuchillas arriba y abajo) se movieron hacia adelante.**
- **Luego afloje el tornillo giratorio (3), bajo la elasticidad del resorte de aceite, el aceite fluye hacia la tubería de aceite aquí la presión tira de las dos cuchillas juntas hasta cortar la pieza de trabajo.**

MANTENIMIENTO Y SERVICIO

Fuga

- 1) **Fuga interna:** la válvula interna de fuga de tina.
- 2) **Fuga exterior:** además de las fugas anteriores, tales como: tornillo giratorio, cartucho, junta tórica interior.

Mantenimiento (fuga)

1) Fuga interna

- a) Fuga interna: (significa que no hay presión ni aceite causado por la fuga), consulte lo siguiente:
- b) La bola de acero fijada no causaba flujo de aceite. Saque el pistón y atornille la válvula, saque la bola de acero y luego use una pistola de aire para pasar. Por último, equipe todas las piezas.
- c) El problema de la válvula de retorno de aceite. Compruebe si la bola de acero está limpia y no puede funcionar normalmente. Afloje el tornillo giratorio, agite ligeramente la manija móvil y luego apague el tornillo giratorio para verificar si funciona. Si no es así, por favor como se indicó anteriormente, mantenimiento. Por último, equipe todas las piezas para comenzar a trabajar.

2) Fuga exterior (la junta tórica)

- a) Gire el tornillo, descargue el tornillo giratorio, saque el pistón y cambie la junta tórica (Ø8x1.9 GB3452 .1-92).
- b) Cartucho, descargue el mango móvil y extraiga el cartucho, luego atornille el perno grande, cambie la junta tórica a (Ø14x2 GB3452.1-92)

La cuchilla se rompe, durante el proceso de trabajo, las cuchillas ya no pueden usarse

Mantenimiento (cuchilla)

- a. Cambie un nuevo par de cuchillas si las cuchillas se detienen durante el proceso de corte para que no se puedan cortar, el problema es la presión, no lo repare usted mismo, asegúrese de devolver la herramienta al Centro de Servicio Autorizado.

MANTENIMIENTO Y SERVICIO

Solución de problemas

Culpa	Análisis	Solución
Sin presión o la presión no es suficiente durante el funcionamiento.	1. La bomba carece de aceite. 2. Hay polvo en el petróleo. 3. Fuga interna.	Llene o reemplace el aceite Cambie el aceite. Póngase en contacto con el fabricante o distribuidor.
Fuga de aceite en la culata o en el ariete.	Kit de sellado roto.	Póngase en contacto con el fabricante o distribuidor y reemplácelo por una persona capacitada.



   Jadevermall
www.jadevermall.com

KEYWAY TECHNOLOGY (NANTONG) CO., LTD
No.99, Gugang Road, Chongchuan District,
Nantong City, China

MADE IN CHINA 0424.J01



PAP