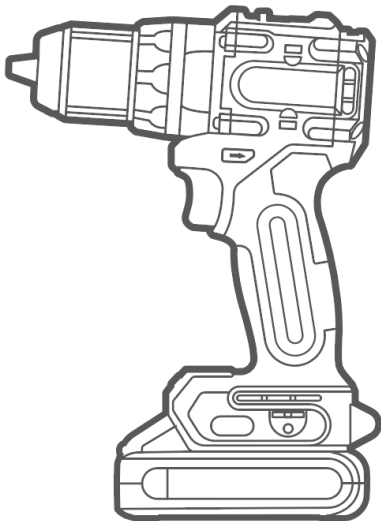


Jadever

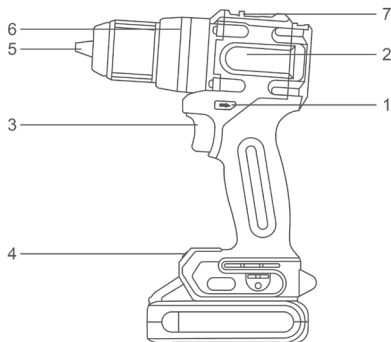
TALADRO DE IMPACTO INALÁMBRICO COMPACTO SIN ESCOBILLAS



JDCDP5281 JDCDP5281xy JDCDP528xy
UJDCDP5281 UJDCDP5281xy UJDCDP528xy
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**

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS



Componentes

- | | |
|--------------------------------------|-----------------------------------|
| 1. Palanca de cambio de marcha atrás | 5. Arrojar |
| 2. Motor sin escobillas | 6. Anillo de torsión de ajuste |
| 3. Interruptor | 7. Palanca de cambio de velocidad |
| 4. Lámpara | |

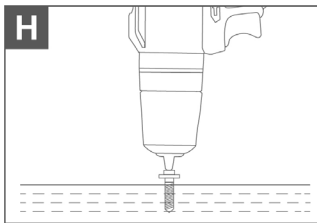
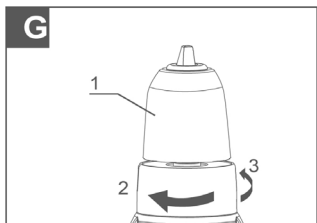
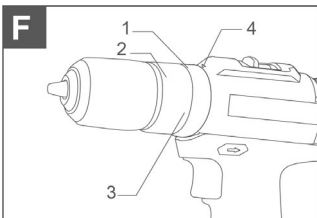
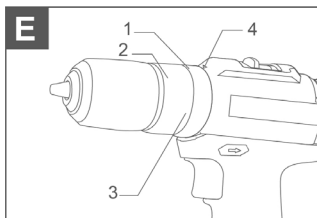
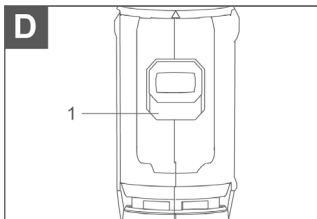
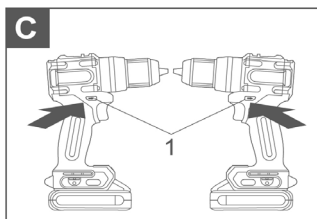
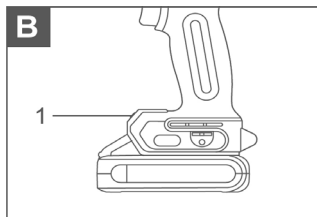
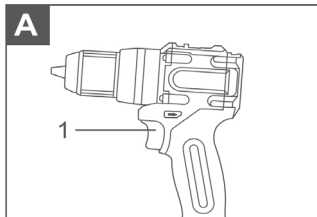
Especificaciones técnicas

N.º de modelo	JDCDP5281 JDCDP5281xy JDCDP528xy	UJDCDP5281 UJDCDP5281xy UJDCDP528xy
Voltaje	20V	20V
Ajustes de velocidad mecánica	2	2
Velocidad variable sin carga	0-500/0-2000/min	0-500/0-2000/min
Tasa de impacto	30000/min	30000/min
Ajustes de par	22+1+1	22+1+1
Fuerza de par máxima	52Nm	52Nm
Capacidad del mandril sin llave	13 mm	1/2"

N.º de modelo **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 programa continuo de investigación y desarrollo, las especificaciones aquí contenidas están sujetas a cambios sin previo aviso.
- Las especificaciones y el cartucho de batería pueden diferir de un país a otro.

IMAGEN DE LA OPERACIÓN



DESCRIPCIÓN DE LA FUNCIÓN

Acción de cambio (consulte la figura A)

Figura A: 1. Interruptor de disparo

¡CAUTELA!

Antes de insertar el cartucho de batería en la herramienta, verifique siempre que el gatillo del interruptor se accione correctamente y vuelva a la posición "APAGADO" cuando se suelte.

Para poner en marcha la herramienta, basta con apretar el gatillo del interruptor. La velocidad de la herramienta se incrementa al aumentar la presión sobre el gatillo del interruptor. Suelte el gatillo del interruptor para detenerse.

Freno eléctrico

Esta herramienta está equipada con un freno eléctrico. Si la herramienta falla constantemente en detenerse rápidamente después de soltar el gatillo del interruptor, haga reparar la herramienta en un centro de servicio.

Encendido de la luz delantera (ver Figura B)

Figura B: 1. Lámpara

¡CAUTELA!

No mire a la luz ni vea la fuente de luz directamente.

Apriete el gatillo del interruptor para encender la lámpara. La lámpara se mantiene encendida mientras se aprieta el gatillo del interruptor. La lámpara se apaga 10 -15 segundos después de soltar el gatillo.

NOTA: Utilice un paño seco para limpiar la suciedad de la lente de la lámpara. Tenga cuidado de no rayar la lente de la lámpara, ya que podría disminuir la iluminación.

Acción del interruptor de inversión (ver Figura C)

Figura C: 1. Palanca de cambio de marcha atrás

¡CAUTELA!

- Compruebe siempre el sentido de rotación antes de la operación.
- Utilice el interruptor de inversión solo después de que la herramienta se detenga por completo. Cambiar la dirección de rotación antes de que la herramienta se detenga puede dañar la herramienta.

- **Cuando no esté operando la herramienta, coloque siempre la palanca del interruptor de inversión en la posición neutral.**

Esta herramienta tiene un interruptor de inversión para cambiar la dirección de rotación. Pise la palanca del interruptor de marcha atrás desde el lado A para la rotación en el sentido de las agujas del reloj o desde el lado B para la rotación en el sentido contrario a las agujas del reloj. Cuando la palanca del interruptor de marcha atrás está en la posición neutral, no se puede apretar el gatillo del interruptor.

Cambio de velocidad (ver Figura D)

Figura D: 1. Palanca de cambio de velocidad

⚠ ¡CAUTELA!

- **Coloque siempre la palanca de cambio de velocidad completamente en la posición correcta. Si opera la herramienta con la palanca de cambio de velocidad colocada a medio camino entre el lado "1" y el lado "2", la herramienta puede dañarse.**
- **No utilice la palanca de cambio de velocidad mientras la herramienta está funcionando. La herramienta puede estar dañada.**

Posición de la palanca de cambio de velocidad	Velocidad	Par motor	Operación aplicable
1	Bajo	Alto	Operación de carga pesada
2	Alto	Bajo	Operación de carga ligera

Para cambiar la velocidad, primero apague la herramienta. Seleccione el lado "2" para alta velocidad o "1" para baja velocidad pero alto par. Asegúrese de que la palanca de cambio de velocidad esté colocada en la posición correcta antes de la operación. Si la velocidad de la herramienta está disminuyendo extremadamente durante la operación con "2", deslice la palanca a la "1" y reinicie la operación.

Selección del modo de acción (ver Figura E)

Figura E: 1. Anillo de cambio de modo de acción 2. Anillo de ajuste

3. Graduación 4. Flecha

Esta herramienta tiene tres modos de acción.

-  Modo de perforación (solo rotación)
 -  Modo de perforación con martillo (rotación con martilleo)
 -  Modo de atornillado (rotación con embrague)
- Seleccione un modo adecuado para su trabajo. Gire el anillo de cambio de modo de acción y alinee la marca que seleccionó con la flecha en el cuerpo de la herramienta.

Ajuste del par de apriete (ver Figura F)

Figura F: 1. Anillo de cambio de modo de acción 2. Anillo de ajuste

3. Graduación 4. Flecha

El par de apriete se puede ajustar paso a paso girando el anillo de ajuste. Alinee las graduaciones con la flecha del cuerpo de la herramienta. Puede obtener el par de apriete mínimo a 1 y el par máximo (ver especificaciones). Antes de la operación real, introduzca un tornillo de prueba en su material o en una pieza de material duplicado para determinar qué nivel de torque se requiere para una aplicación en particular.

Ensamblaje

¡CAUTELA!

Asegúrese siempre de que la herramienta esté apagada y de que se haya retirado el cartucho de la batería antes de realizar cualquier trabajo en la herramienta.

Instalación o extracción de la broca atornilladora/broca (consulte la Figura G)

Figura G: 1. Funda 2. Cerrar 3. Abrir

Gire el manguito en sentido contrario a las agujas del reloj para abrir las mordazas del mandril. Coloque la broca atornilladora/broca en el mandril hasta el tope. Gire el manguito en el sentido de las agujas del reloj para apretar el mandril. Para quitar la broca atornilladora/broca, gire el manguito en sentido contrario a las agujas del reloj.

OPERACIÓN

⚠ ¡CAUTELA!

Inserte siempre el cartucho de batería hasta que encaje en su lugar. Si puede ver la parte roja en la parte superior del botón, no está bloqueado por completo. Insértelo completamente hasta que no se vea la parte roja. De lo contrario, puede caerse accidentalmente de la herramienta, causándole lesiones a usted o a alguien a su alrededor. con una mano en la empuñadura y la otra en la parte inferior del cartucho de batería para controlar la acción de torsión.

Operación de atornillado (ver Figura H)

⚠ ¡CAUTELA!

- **Ajuste el anillo de ajuste al nivel de par adecuado para su trabajo.**
- **Asegúrese de que la punta del destornillador esté insertada directamente en la cabeza del tornillo, o el tornillo y/o la punta del destornillador pueden dañarse.**

Coloque la punta de la punta del destornillador en la cabeza del tornillo y aplique presión a la herramienta. Inicie la herramienta lentamente y luego aumente la velocidad gradualmente. Suelte los gatillos del interruptor tan pronto como el embrague se acople.

Al atornillar para madera, perforo previamente un orificio piloto de 2/3 del diámetro del tornillo. Facilita la conducción y evita que la pieza de trabajo se parta.

Operación de perforación con percusión

⚠ ¡CAUTELA!

Hay una fuerza de torsión tremenda y repentina ejercida sobre la herramienta/broca en el momento de la ruptura del orificio, cuando el orificio se obstruye con virutas y partículas, o cuando se golpean las varillas de refuerzo incrustadas en el hormigón.

Primero, gire el anillo de cambio de modo de acción para que la flecha en el cuerpo de la herramienta apunte a la marca. El anillo de ajuste se puede alinear en cualquier nivel de par para esta operación.

Asegúrese de usar una broca con punta de carburo de tungsteno. Coloque la broca en la ubicación deseada para el orificio, luego apriete el gatillo del interruptor. No fuerce la herramienta. Una ligera presión da los mejores resultados. Mantenga la

herramienta en su posición y evite que se deslice fuera del orificio. No aplique más presión cuando el orificio se obstruya con virutas o partículas. En su lugar, haga funcionar la herramienta al ralenti y luego retire la broca parcialmente del orificio. Al repetir esto varias veces, el orificio se limpiará y se podrá reanudar la perforación normal.

Operación de perforación

Primero, gire el anillo de ajuste para que el puntero apunte a la marca. A continuación, proceda de la siguiente manera.

Taladrado en madera

Al perforar en madera, los mejores resultados se obtienen con taladros para madera equipados con un tornillo guía. El tornillo guía facilita la perforación al introducir la broca en la pieza de trabajo.

Taladrado en metal

Para evitar que la broca se deslice al iniciar un agujero, haga una hendidura con un punzón central y un martillo en el punto a perforar. Coloque la punta de la broca en la hendidura y comience a perforar. Utilice un lubricante de corte cuando perfore metales. Las excepciones son el hierro y el latón, que deben perforarse en seco.

⚠ ¡CAUTELA!

- **Presionar excesivamente la herramienta no acelerará la perforación. De hecho, esta presión excesiva solo servirá para dañar la punta de su broca, disminuir el rendimiento de la herramienta y acortar la vida útil de la herramienta.**
- **Sostenga la herramienta firmemente y tenga cuidado cuando la broca comience a atravesar la pieza de trabajo. Hay una fuerza tremenda ejercida sobre la herramienta/broca en el momento de la ruptura del orificio.**
- **Una broca atascada se puede quitar simplemente colocando el interruptor de inversión en rotación inversa para retroceder. Sin embargo, la herramienta puede retroceder bruscamente si no la sujeta firmemente.**
- **Asegure siempre las piezas de trabajo pequeñas en un tornillo de banco o dispositivo de sujeción similar.**
- **Si la herramienta se utiliza de forma continua hasta que el cartucho de la batería se haya descargado, deje que la herramienta descanse durante**

15 minutos antes de continuar con una batería nueva.



   Jadevermall
www.jadevermall.com

KEYWAY TECHNOLOGY (NANTONG) CO., LTD
No. 99, Gugang Road, Chongchuan District,
Nantong City, China
MADE IN CHINA 1224.J01

