



Destornillador eléctrico de precisión Xiaomi

Control preciso de par de dos velocidades, descubre posibilidades ilimitadas

- Par ajustable de dos velocidades
- Contenedor de almacenamiento magnético
- 24 puntas de destornillador de precisión de acero S2
- Más de 400 tornillos de precisión con una carga completa



Caja de cambios totalmente metálica



Potente motor magnético



Batería de litio recargable de alta calidad



Puntas de destornillador de acero S2



Puerto de carga universal tipo C

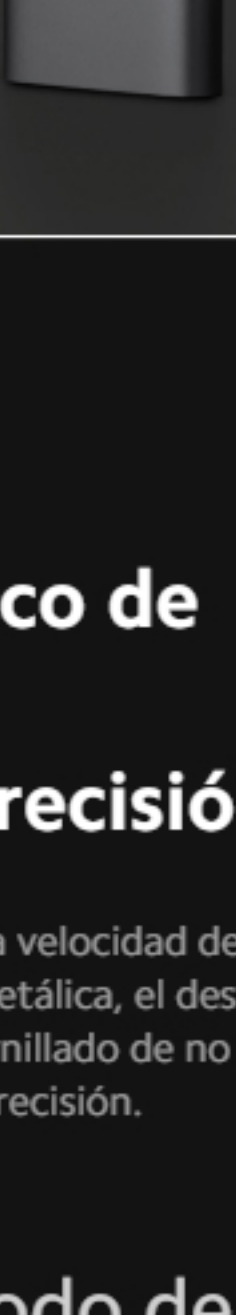


Caja de aleación de aluminio

Almacenamiento magnético con pulsador emergente Diseño clásico galardonado

El destornillador de precisión Mi ha ganado cinco premios internacionales de diseño: IF, Red Dot, Japan Good Design, IDEA y Chicago Good Design. El destornillador de precisión eléctrico Xiaomi utiliza el mismo diseño emergente, con un práctico mecanismo de liberación por presión.

* La imagen de la izquierda muestra el destornillador eléctrico de precisión Xiaomi y la de la derecha, el destornillador de precisión Mi. Esta imagen se utiliza únicamente para ilustrar las diferentes dimensiones de ambos productos.



Destornillador eléctrico de precisión Mayor eficiencia de precisión

Gracias al potente motor magnético con una velocidad de hasta 170 rpm* y a la caja de engranajes totalmente metálica, el destornillador tiene una concentricidad de la punta de atornillado de no más de 0,2 mm* al girar, para una mayor eficiencia de precisión.

170 rpm

Potente motor magnético de alta velocidad

Todo de metal

caja de cambios

≤ 0.2 mm

concentricidad de la punta de destornillador

Diseño compacto con una duración de batería extralarga Más de 400 tornillos de precisión con una carga completa

El destornillador tiene un diámetro de mango de tan solo 16,4 mm*. La batería de litio recargable integrada es potente y duradera, pudiendo procesar más de 400 tornillos de precisión con una sola carga*.

16.4 mm

diámetro del eje

más de

Piezas

24 puntas de destornillador de precisión de acero S2 en 9 tipos principales

Las 24 puntas de destornillador de acero para herramientas S2 de alta calidad son duraderas y resistentes y tienen una dureza de hasta 60 HRC*. Los 24 tipos de puntas de destornillador de precisión son ideales para desmontar y montar la mayoría de los productos electrónicos estándar y los nuevos electrodomésticos pequeños.



Relojes



Cámaras



consolas de juegos



Computadoras portátiles



teléfonos inteligentes



Antenas



Juguetes



Dispositivos portátiles



Drones



6 puntas de destornillador de 45 mm de largo de uso común para aplicaciones complejas de pozos profundos

De las 24 puntas de destornillador más utilizadas, 6 tienen 45 mm de largo para usarse en una amplia variedad de aplicaciones complejas, como agujeros profundos y espacios estrechos.

6 Piezas

Puntas de destornillador de 45 mm de largo

18 Piezas

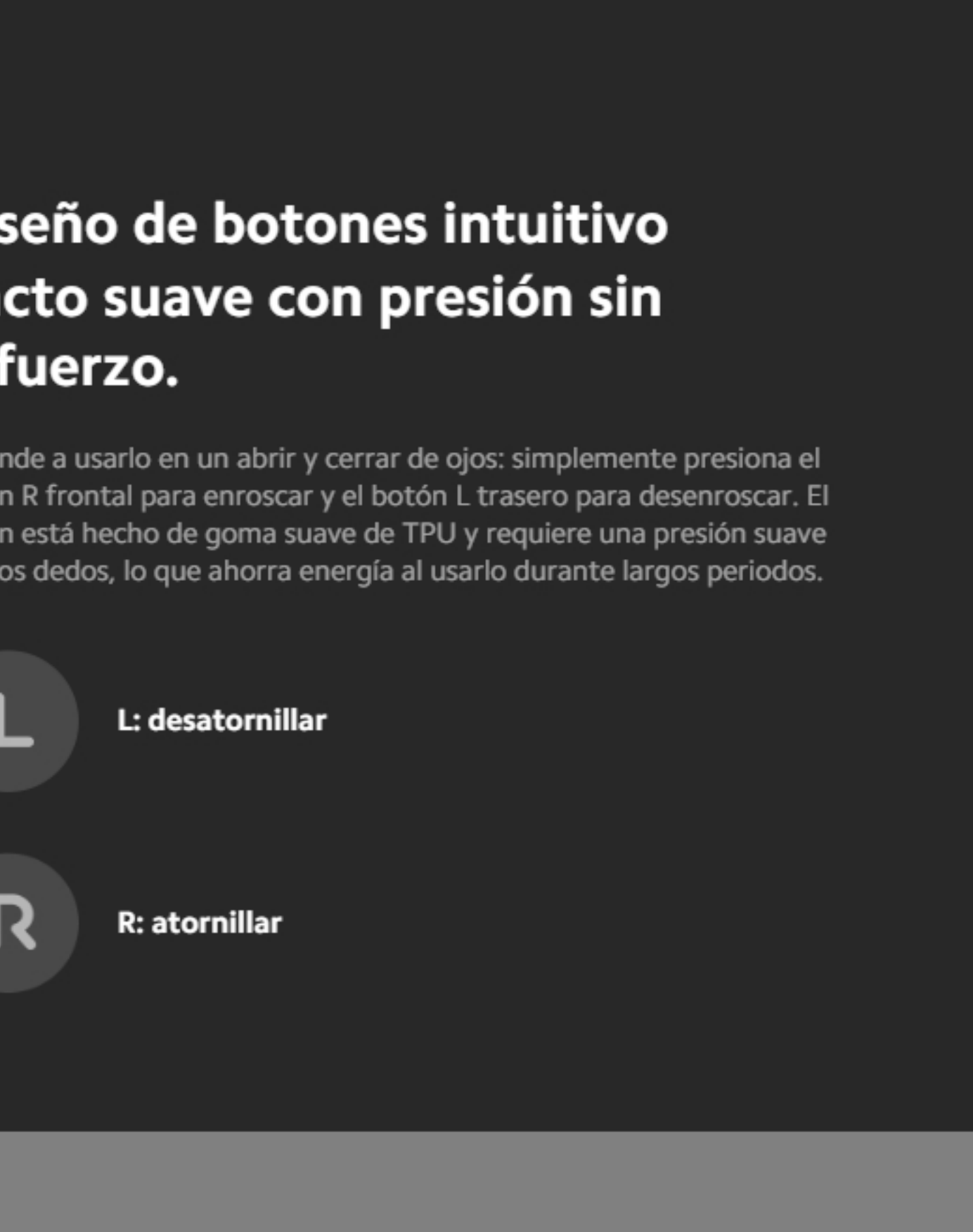
Puntas de destornillador cortas de 28 mm

Ajuste de par preciso de dos velocidades Protección de tornillos de precisión

I 0,05 Nm* para objetos de precisión como teléfonos inteligentes, relojes y gafas

II 0,2 Nm* para productos electrónicos como altavoces inteligentes y ordenadores portátiles

● Apagar la alimentación evita el accionamiento accidental y facilita el atornillado manual.



Diseño de botones intuitivo Tacto suave con presión sin esfuerzo.

Aprende a usarlo en un abrir y cerrar de ojos: simplemente presiona el botón L frontal para enroscar y el botón R trasero para desenroscar. El botón está hecho de goma suave de TPU y requiere una presión suave con los dedos, lo que ahorra energía al usarlo durante largos periodos.

L L: desatornillar

R R: atornillar

Centro de gravedad bajo para un mayor control Textura antideslizante para un fácil agarre.

La estructura interna del cuerpo principal del destornillador se ha ajustado continuamente para proporcionar un centro de gravedad equilibrado y un mejor manejo. La textura 3D antideslizante de la empuñadura aumenta la fricción para una sujeción más segura del destornillador durante su uso.



Caja de aleación de aluminio unibody Proceso de anodizado de aleación de aluminio

Tanto el estuche como el cuerpo del destornillador están fabricados con aleación de aluminio de alta calidad, lo que los hace cómodos de sostener. El acabado anodizado de la superficie es antideslizante, resistente al sudor y menos propenso a la oxidación.



Puerto de carga universal tipo C Indicador de alerta de carga sin preocupaciones

El puerto de carga tipo C es compatible con los cables de carga de productos electrónicos populares, lo que facilita la carga. Los indicadores junto al puerto de carga te avisan al instante cuando la batería está baja y muestran el estado de carga.



13 pruebas de seguridad de batería y 3 funciones de protección de seguridad de carga para una mayor seguridad*



Prueba de cortocircuito externo a temperatura ambiente



Prueba de sobrecarga



Prueba de ciclos de temperatura



Prueba de descarga forzada



Prueba de baja presión



Prueba de abuso térmico



Prueba de cortocircuito externo a alta temperatura



Prueba de vibración



Prueba de aplastamiento



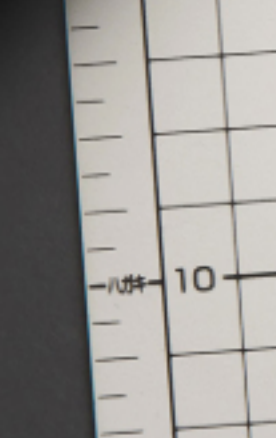
Prueba de caída



Prueba de impacto de aceleración



Prueba de impacto de peso pesado



Prueba de combustión



Protección contra sobrecalentamiento de la carga



Protección contra sobretensión de carga



Protección contra sobrecorriente de carga



Presupuesto

Modelo de producto	MJDDLSD003QW
Par máximo en el nivel I	0,05 Nm
Color del producto	Gris
Par máximo en el nivel II	0,2 Nm
Dimensiones del producto	201,8 x 74,2 x 25,2 mm
Par manual máximo	3 Nm
Peso neto del producto	353 gramos
Especificaciones de carga	5 V=0,14 A
Dimensiones del destornillador	159 x Ø16,4 mm
Tensión nominal	3,7=
Peso neto del destornillador	59 gramos
batería de litio	350 mAh
Tiempo de carga	160-200 minutos
Velocidad sin carga	170 rpm

Parámetros de la punta de atornillado

Especificaciones de las puntas de destornillador	C4 x 28 mm, C4 x 45 mm
Material de la punta de destornillador	Acero S2
Cabeza Phillips	PH000/PH00/PH0/PH1
Pentagonal	P2/P5
Maleficio	H0,7/H0,9/H1,5/H2,0
Tipo W	W1,5
Ranurado	SL1,5/SL2,0
Tipo Y	Año 0,6/Año 1
Torx	T2/T3/T4
Tri-ala	2,3
Torx con orificio para pasador	TH5/T6H/T8H/T9H/T10H
Nota	C4 x 45 mm para PH0/PH1/SL2,0/T8H/T10H/H2,0, C4 x 28 mm para todos los demás tipos

Contenido del paquete

- Contenedor de almacenamiento x1
- Destornillador de precisión eléctrico Xiaomi x1
- Puntas de destornillador x24
- Cable de carga tipo C x1
- Manual de usuario x1

* Método de prueba de velocidad: el dispositivo completamente cargado se hace funcionar sin carga durante 2 minutos y luego se prueba la velocidad con un tacómetro infrarrojo.
* Método de prueba de concentricidad del husillo (es decir, concentricidad de precisión de la broca): Se inserta una varilla de prueba estándar en el eje de salida. Se utiliza un medidor de diámetro láser para medir la excentricidad a una distancia de 25,4 mm de la superficie del extremo del eje de salida.
* Las dimensiones indicadas pueden variar o ser inexactas debido a las diferentes condiciones de medición.
* Método de prueba de atornillado: El dispositivo se carga completamente hasta que se enciende la luz blanca. A continuación, se introduce el tornillo autorroscante S12 x 5 mm en la tabla de pino hasta que se agote la batería.
* La dureza varía en S2 HRC. Las pruebas de dureza de las puntas de atornillado fueron realizadas por la Estación Nacional de Supervisión y Pruebas de Calidad de Herramientas de la Industria Ligera de Shanghai. Informe n.º: G20200215.
* El par en el nivel I varía en ±0,03 Nm y en el nivel II en ±0,08 Nm. Método de prueba de par: El dispositivo completamente cargado se deja funcionar sin carga durante 2 minutos y, a continuación, se utiliza un comprobador de par para medir el par en los niveles I y II.
* La batería fue probada por Southern Testing Company del Grupo de Certificación e Inspección de China. Informe n.º: SET2019-08673. Las pruebas de protección de la batería fueron realizadas por Precise Testing & Certification (Guangdong) Co., Ltd. Informe n.º: PTC200323030015-0801.
* Salvo indicación contraria, todos los datos a los que se hace referencia en esta página provienen del Laboratorio HOTO. Los datos pueden variar o ser inexactos debido a diferencias en el entorno objetivo y otros factores.