

**HR4002****Rotomartillo de 1-9/16", acepta brocas SDS-MAX****COMPRE AHORA****POTENCIA** : Motor de 10 amperes para aplicaciones demandantes**RENDIMIENTO** : Operación de 2 modos: "Martilleo con Rotación" y "Sólo Martilleo"**COMODIDAD** : El mango suave proporciona mayor comodidad y control**DURABILIDAD** : El embrague limitador de torsión ayuda a prevenir daños en el engranaje al liberar la broca si se atasca**INCLUYE** : Mango lateral, calibrador de profundidad, grasa y estuche**VEA OPCIONES DE MANEJO DE POLVO****ACERCA DEL MODELO**

El Rotomartillo de 1-9/16" de Makita (modelo HR4002) tiene un potente motor de 10 amperes que produce 2,500 BPM para las aplicaciones más demandantes. El HR4002 incluye un embrague limitador de torsión que está diseñado para prevenir daño en el engranaje liberando automáticamente el engranaje si la broca se atasca. La función "Sin martilleo en inactividad" ayuda a incrementar la duración de la herramienta y el mango de agarre suave proporciona mayor comodidad en el trabajo.

Le informamos que este sitio web utiliza cookies para mejorar su experiencia en nuestro sitio. Para saber más al respecto, puede consultar nuestra [política](#) titulada "Cookies para Navegador Web"

**ACEPTAR LAS COOKIES****CONOZCA MÁS**

- Potente motor de 10 amperes produce 4.6 ft.lbs. de energía de impacto para manejar las aplicaciones más demandantes
- 2 modos de operación: "Sólo Martilleo o "Martilleo con Rotación"
- Embrague limitador de torsión diseñado para reducir el daño en los engranes al liberar los engranes automáticamente si la broca se atasca
- Mango ergonómico de hule suave que proporciona más comodidad
- Función de "Sin martilleo en inactividad" ayudar a incrementar la duración de la herramienta
- Portabrocas deslizable al contacto para cambios rápidos de broca
- Ajuste de 12 ángulos de la broca permite que la broca se ajuste en distintas posiciones para conveniencia de operación
- Sistema de desconexión automática de escobillas para proteger el conmutador contra daños
- Ajuste de 12 ángulos de la broca permite que la broca se ajuste en distintas posiciones para conveniencia de operación
- Ventaja de la ingeniería del Motor Makita con un campo central de láminas de acero entrelazadas, rotor con baleros duales y más barras de conmutador de cobre, incrementando la eficiencia de transferencia de energía para más potencia y mayor duración



## INCLUYE

(1) (321248-4)

(1) Grasa para Broca de Martillo (194683-7)

(1) Estuche de Plástico (158275-6)

(1)

## ESPECIFICACIONES

Amperaje (amperios) :	10
Máx. Capacidad (perforación de hormigón) :	1-9/16"
Rango Óptimo (perforación de hormigón) :	1/2" - 1"
Capacidad Máx. (taladrado de concreto c/ broca central) :	4-1/8"
Energía de Impacto (ft.lbs.) :	4.6
Energía de Impacto :	6.2 J
Golpes por Minuto :	2,500 BPM
Velocidad Sin Carga :	680 RPM
Control de Vibración :	No

Vibración (m/s<sup>2</sup>)

Le informamos que este sitio web utiliza cookies para mejorar su experiencia en nuestro sitio. Para saber más al respecto, puede consultar nuestra [política](#) titulada "Cookies para Navegador Web"

**ACEPTAR LAS COOKIES**

**CONOZCA MÁS**

Longitud Total :	18"
Longitud del Cable (ft.) :	9.8'
Peso Neto :	14.6 lbs.
Tipo de Broca :	Acepta SDS-MAX
Tipo de Potencia :	Con cable
Control de Rotación :	No
Peso del Envío :	28.11 lbs.
Código UPC :	088381-081566

## RECURSOS Y MEDIO

-  [HR4002 Manual de Instrucción](#)
-  [HR4002 Desglosamiento de Partes](#)

## PRODUCTOS RELACIONADOS A HR4002

Page 1 of 2



**196074-8**  
**Accesorio para Extracción de Polvo para Taladro y Martillo**  
**Demoledor SDS-MAX**



**192108-A**  
**Manguera para Aspiradora de 1" x 10'**