



Rompedor eléctrico HM1812



28.6mm (1 1/8")
Zanco tipo Hex

Rompedor eléctrico de 30kg
El más poderoso en su clase

AVT

Makita
AVT

72.8J
HM1812

CONTROL
Avanzado de Vibración

AVT

TECNOLOGIA ANTI VIBRACION

MODELO
HM1812

ISBN
088381693301

Alto Poder

AVT

TECNOLOGIA ANTI VIBRACION

Carcasa con sistema de absorción de vibración

Provee una práctica combinación de alta potencia y baja vibración

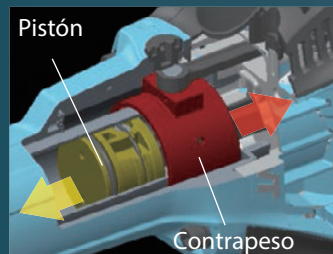
Para absorber la vibración (4 puntos)

La sección del soporte está separada de la sección de transmisión del motor



Mecanismo de contrapeso

Reduce la vibración durante la operación



Cuando el pistón se mueve hacia adelante




Cuando el pistón se mueve hacia atrás

Arranque suave sin carga

Automáticamente reduce la velocidad del motor mientras esta en marcha. Reduciendo ampliamente la vibración en el cuerpo de la herramienta.

**SOFT
NO LOAD**

Rompedor Eléctrico

 28.6mm
Zanco tipo Hex

HM1812

Nivel de vibración $6.5m/s^2$

Mecanismo de contrapeso

Arranque suave sin carga

Carcasa con absorción de vibración

Baja Vibración

El primer Rompedor Eléctrico de Makita equipado con carcasa que absorbe la vibración, con una práctica combinación entre potencia y baja vibración.



HM1812

Comparación de Impacto de Energía

HM1812	72.8J
Competencia H	68J
Competencia B	62J
Competencia D	52J

Extractor de polvo para Rompedor Eléctrico

Se ha desarrollado recientemente como accesorio opcional, compatible como rompedores eléctricos de más de 15kg, incluyendo el HM1812 proporcionando un entorno de trabajo limpio.

Estas características principales y beneficios son:

- Diseñado para extraer más del 95% (como máximo) del total de partículas de polvo producidas durante la operación
- Compatible con mangueras de 28mm de diámetro de aspiradoras Makita sin adaptador
- Con empuñadura frontal compatible con mangueras de 38mm de diámetro con aspiradoras de otras marcas
- El porta manguera puede ser reposicionado en la máquina fácilmente con una simple operación
- Compatible con puntas de diversas longitudes durante la operación



Carrito para martillo (accesorio opcional)

Para una fácil movilidad en el trabajo



Agarradera



- Permite elevar la herramienta de manera vertical para una fácil transportación
- Localizadas en ambos lados de la herramienta para su comodidad

Control electrónico



- Arranque suave
- Luz LED que indica la energización del circuito eléctrico
- Luz LED de trabajo que indica el tiempo para reemplazo del carbón



Interruptor de alta duración



La estructura de la sección del interruptor ha sido revisado y mejorado

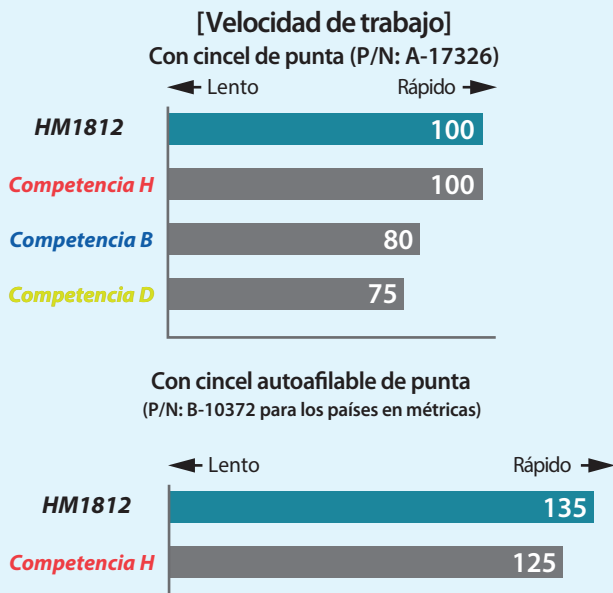
Placa de la etiqueta de la serie



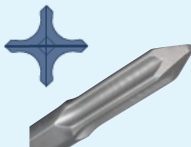
Colocada en una posición libre de daños y rasguños

Comparación de Rendimiento

Nota: 1. Los resultados de la evaluación dependen en gran medida de la dureza de los materiales, etc.
 2. Los números de la siguiente gráfica son valores relativos cuando la capacidad de la competencia H es indicado como 100
 Condiciones de evaluación: Sin cable en bobina
 Material de evaluación: Concreto con fuerza de compresión de 40 N/mm²

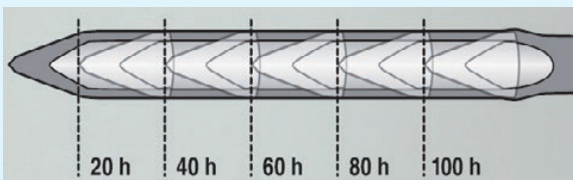


Cincel autoafilable de punta



Esta tecnología asegura que nuestros aceros permanezcan afilados y con una larga vida.
 Con una cantidad superior de extracción y no requiere afilados, estos nuevos aceros reducen significativamente el tiempo y costos.

- No es necesario reafilar
 - No hay interrupción para el reafilado
 - No hay costo de servicio
- Partes No. (Inch) B-10372



Diseño único en forma de estrella que permite que siempre esté afilado

Vea los resultados de AVT

Comparación del nivel de vibración* y tiempo para alcanzar ELV (Limite de exposición de vibración)**

*Esto se conoce como un valor tri-axial y un valor dirigido de A(8)

**Esto significa que es la máxima cantidad de vibración a la que un operador puede estar expuesto en un solo día.



Accesorios



Accesorio con / sin manguera
 Part No. 197148-8



Accesorio para aspiradora con / sin manguera
 Part No. 197168-2



Carrito para martillo para fácil movilidad en el lugar de trabajo
 Part No. D-54972



Rompedor Eléctrico



AVT SOFT NO LOAD
 ANTI VIBRATION TECHNOLOGY

HM1812 1-1/8" : 28.6mm Zanco Hex.

	HM1812
Potencia	2,000W
Energía de impacto	72.8J
Impactos por minuto (ipm)	870
Ruido	110dB(A)
Vibración	6.5m/s ²
Dimensiones (L x A x A)	843x210x608mm (33-1/4"x8-1/4"x24")
Peso Neto*	31.3kg (69.1lbs)
Cable de conexión	5.0m (16.4ft)

Equipo estándar:

Cincel de punta, llave hex Doble Aislamiento 28.6mm Zanco Hex Arranque Suave