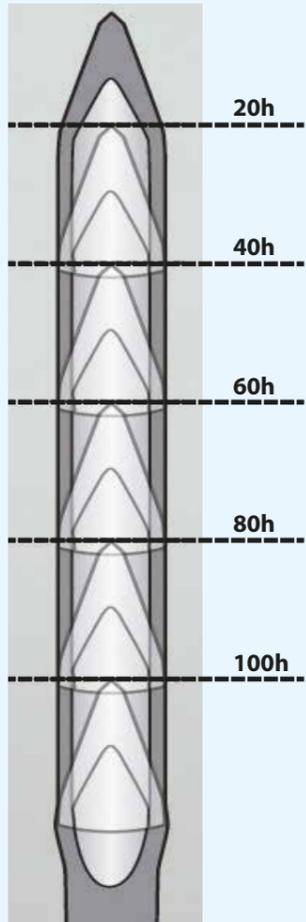


## Puntero autoafilable



Esta tecnología asegura que nuestro acero permanece afilado y eficiente durante toda su vida.

Mucha más retirada de material y sin la necesidad de reafilado. Este nuevo acero reduce las pérdidas de tiempo y coste.



- Sin la necesidad de reafilado.
- Sin paradas en el trabajo para reafilar.
- Sin costes de servicio.

Modelo: B-45559



Única forma en estrella que le permite mantenerse siempre afilado.

## Resultados del AVT

Comparación del nivel de vibración y tiempo para alcanzar LEV (Límite de Exposición de la Vibración)\*

\*Es la máxima cantidad de vibración a la que un operario puede ser expuesto en un día de trabajo.

Tiempo para alcanzar LEV (min)	50	100	150	200	250	300
<b>HM1812</b>	Vibración <b>6.5m/s<sup>2</sup></b> <b>284min</b>					
<b>Competidor A</b>	Vibración <b>7.0m/s<sup>2</sup></b> <b>245min</b>					
<b>Competidor B</b>	Vibración <b>8.0m/s<sup>2</sup></b> <b>188min</b>					

## Accesorios



Kit de aspiración (197168-2)



Carro de transporte Para su sencillo transporte (D-54972)



## Martillo Demoledor

HM1812 1-1/8"



**AVT SOFT NO LOAD**  
ANTI VIBRATION TECHNOLOGY

<b>Potencia</b>	2,000W
<b>Impactos por minuto (ipm)</b>	870
<b>Ruido</b>	110dB(A)
<b>Vibración</b>	6.5m/s <sup>2</sup>
<b>Dimensiones(L x W x H)</b>	843x210x608mm
<b>Peso neto</b>	31.3kg (69.1lbs)
<b>Longitud del cable</b>	5.0m (16.4ft)

Equipo básico:

Verificar en la pag. web



Doble aislamiento



Inserción hexagonal 28.6mm



Arranque Suave

\*peso según EPTA 01/2003

**Makita**

**Martillo Demoledor  
HM1812**

Inserción Hex  
28.6mm

Martillo eléctrico en la clase 30Kg

**El más potente de su clase**

**AVANZADO  
Control de Vibración**

**AVT**  
TECNOLOGIA ANTIVIBRACION

Makita S.A.

C/ Juan de la Cierva, 7-15 28820 Coslada (Madrid) ESPAÑA.

Tel.: (+34) 916 711 262 Fax.: (+34) 916 718 293

www.makita.es

# Gran potencia y baja vibración

El primer martillo demoledor Makita de gran tamaño equipado con cuerpo antivibración, proporcionando una practica combinación de gran potencia y baja vibración.

## AVT

TECNOLOGIA ANTIVIBRACION

### Absorción de la vibración

proporcionando una practica combinación de gran potencia y baja vibración

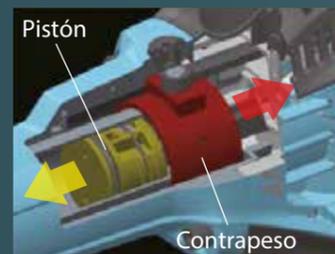
Muelles anti-vibración (4 puntos)

Diseño de 2 cuerpos separados para proporcionar una mejor absorción de la vibración.



### Mecanismo de contrapeso

reduce la vibración.



Cuando el pistón se mueve hacia adelante.



Cuando el pistón se mueve hacia atrás.

### Función suave sin carga

automáticamente reduce la velocidad del motor para reducir la vibración en el cuerpo de la herramienta cuando está en vacío.

## SOFT NO LOAD

### Kit de aspiración para martillos demoledores

Fue desarrollado como un accesorio opcional compatible con martillos Makita con más de 15kg proporcionando así un ambiente de trabajo más limpio.

Sus principales características son:

- Diseñado para extraer más de 95% (maximo) de partículas de polvo producidas en el trabajo.
- Compatible con mangueras de  $\varnothing 28$  mm de aspiradores Makita sin adaptador.
- Con adaptadores, compatibles con mangueras de  $\varnothing 38$ mm de aspiradores de la competencia.
- El fijador de la manguera puede ser recolocado en la herramienta en una operación sencilla.
- Compatible con punteros de varias longitudes.



Martillo Demoledor  Inserción Hex 28.6mm

## HM1812

Nivel vibración  $6.5m/s^2$

Mecanismo de contrapeso

Función sin carga

Sistema absorción de vibración



Carro de transporte (accesorio opcional)

Para una movilidad sencilla



Mango empotrado



- Ayuda a levantar la herramienta para su fácil transporte.
- En los dos lados de la herramienta para facilitar la operación de transporte

Control electrónico



- Arranque suave 
- 1 Luz LED verde que indica su perfecto funcionamiento.
- 1 Luz Led roja que indica que las escobillas deben ser sustituidas.

Interruptor de larga duración



Su estructura ha sido desarrollada para que proporcione una gran duración frente al polvo.

Placa de modelo y numero de serie



Estratégicamente colocada en zona donde no sufra arañazos y desgaste para que se quede siempre visible y en buen estado.