


**Makita**<sup>®</sup>

**HM1812**

Costruiamo il futuro

 Attacco  
esagonale

**Martello demolitore  
30 kg**

**72,8J**

AVT

**Sistema avanzato  
controllo vibrazioni**

**AVT**

ANTI VIBRATION TECHNOLOGY



# Massima pote

## AVT

ANTI VIBRATION TECHNOLOGY

### Struttura in grado di assorbire le vibrazioni.

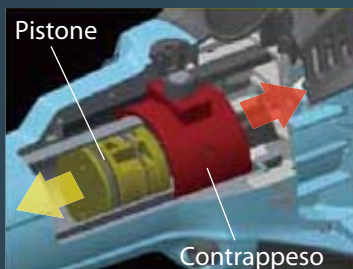
Questo sistema garantisce comfort ed elevata potenza

Molle per assorbimento vibrazioni

L'impugnatura è unita alla macchina e quindi alla struttura di trasmissione tramite molle in grado di assorbire le vibrazioni.



### Contrappeso per il controllo delle vibrazioni durante le lavorazioni di demolizione



Quando il pistone avanza



Quando il pistone retrocede

## SOFT NO LOAD

Gestione elettrica della velocità durante le fasi passive del lavoro.


# Demolitore elettrico HM1812

Livello Vibrazioni **6,5 m/s<sup>2</sup>**

Meccanismo di contrappeso

Soft no load

Struttura ad assorbimento vibrazioni

 Attacco esagonale 28,6 mm

# nza e minime vibrazioni

Questo nuovo martello è equipaggiato con un nuovo sistema di controllo delle vibrazioni, il risultato è il miglior compromesso tra potenza e basse vibrazioni.



## Comparazione energia di impatto

**HM1812** 72,8J

**HM1810** 71,4J

## Sistema aspirazione polveri

Questo nuovo sistema di aspirazione delle polveri è versatile quindi utilizzabile anche da altri modelli (es. HM1317C)

## L'utilizzo del sistema di aspirazione polveri garantisce:

- aspirazione del 95% delle polveri
- sicurezza e facilità d'uso
- compatibilità con altri aspiratori Makita ø 28-attacco



## Carrello opzionale movimento a terra



Maniglia frontale per maggiore maneggevolezza

## Controlli elettronici



- Avvio lento
- Led controllo rete
- Led controllo manutenzione



## La continua ricerca e sviluppo



del prodotto garantisce una sempre maggiore affidabilità dei componenti anche in condizioni difficili.

## La targhetta dati tecnici e codice identificativo è posta



al riparo da graffi e urti

# Risultato prova AVT

Il grafico indica:  
Tempi massimi di esposizione/  
utilizzo dei martelli  
in rapporto ai valori  
di vibrazioni generate

Time to reach  
ELV (min)

50 100 150 200 250 300

HM1812

Vibrazione  
**6,5 m/s<sup>2</sup>** 284 min

HM1810

Vibrazione  
**8,0 m/s<sup>2</sup>** 188 min

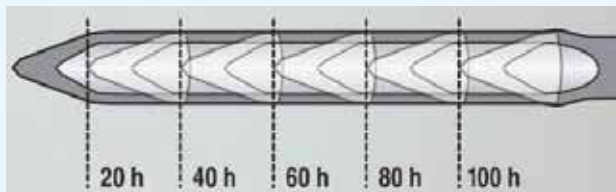


## SCALPELLO AUTOAFFILANTE



Questa particolare lavorazione dello scalpello è frutto di continua ricerca e sviluppo di tecnologie sempre più avanzate per supportare e soddisfare l'utilizzatore finale. Questa tecnologia oltre a garantire maggior produttività rende non più necessaria la fase di riaffilatura in quanto rimane sempre efficientesino alla naturale usura.

- Riaffilatura non più necessaria
- Nessuna interruzione del lavoro per riaffilare lo scalpello
- Nessun costo di intervento



Speciale impronta a "Stella" garantisce sempre la massima affilatura



Attacco esagonale 28,6 mm B-10372



## Accessori opzionali

Set aspirazione  
polveri con tubo

Cod. 197148-8



Set aspirazione  
polveri senza tubo

Cod. 197168-2



Carrello  
movimentazione  
a terra

Cod. D-54972



## Martello Demolitore

HM1812 attacco esagonale 28,6 mm



	HM1812
Potenza	2.000 W
Energia colpo	72,8 J
Velocità	870
Rumorosità	110 dB(A)
Vibrazioni	6,5 m/s <sup>2</sup>
Dimensioni	843 x 210 x 608 mm
Peso (epta)*	31,3 Kg
Lunghezza cavo	5,0 m

Accessori in dotazione:

Chiave esagonale, scalpello a punta



Doppio Isolamento



Attacco esagonale  
28,6 mm



Avviamento  
morbido

\*EPTA-PROCEDURE 5/2009 (EPTA = European Power Tool Association)

**MAKITA S.p.A.** Con socio unico  
Direzione e Coordinamento:  
Makita Corporation-Giappone  
Via Sempione 269/A - 20028 San Vittore Olona (MI)  
Tel. 0331.524111 - Fax 0331.420285