



# Martillo ligero a batería HR008G / HR009G 30 mm



Adaptado para  
martillos SDS-PLUS

# XGT 40V LI-ION max

Energía de  
impacto  
[EPTA-Procedure 05/2009]

# 3,9 Julios



### HR008G



Sistema de extracción  
de polvo  
DX10 (opcional)

**HEPA**  
filter



### HR009G



Mandril de  
cambio rápido



Sistema de extracción  
de polvo  
DX11 (opcional)

**HEPA**  
filter



**BL MOTOR AFT**

**AWS AVT XPT**

# AVT Tecnología anti vibración



**BL MOTOR**

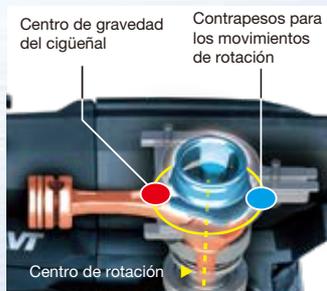
Alta productividad  
Motor sin escobillas

## Control constante de la velocidad

La electrónica constante aplica automáticamente potencia adicional al motor para mantener la velocidad bajo carga.



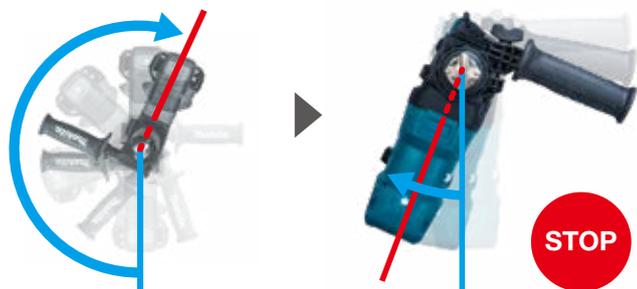
Contrapeso para los movimientos de vaivén  
Contrapeso para anular la vibración del movimiento de vaivén causado por la operación de percusión



Contrapesos para los movimientos de rotación  
Contrapeso para anular la vibración causada por el desequilibrio de la rotación del cigüeñal

# AFT Tecnología de detección del efecto rebote.

La tecnología de detección de retroalimentación activa (AFT) apaga el motor si la velocidad de rotación disminuye repentinamente...



# AWS Sistema de inicio automático inalámbrico

Se conecta un aspirador compatible mediante Bluetooth. El aspirador se mantiene activado automáticamente mientras el gatillo de la herramienta esté pulsado





Modelos: HR008G+DX10

Rendimiento de perforación		
Orificios perforados hasta una profundidad de 60 mm con una carga de prensado de 10 kg.		
Hormigón con resistencia a la compresión de 40N/mm <sup>2</sup>		
Batería BL4040 / con una carga completa de la batería		
Velocidad de trabajo		
Ø10,5mm	Ø16,0mm	Ø20,0mm
<b>5,0</b> seg	<b>9,1</b> seg	<b>17,1</b> seg
Cantidad de trabajo		
Ø10,5mm	Ø16,0mm	Ø20,0mm
<b>109</b> pcs	<b>59</b> pcs	<b>35</b> pcs

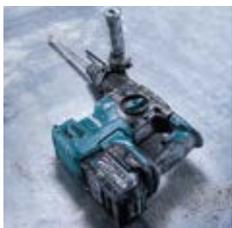
tico

**XPT**

**Tecnología de protección extrema**



Adaptado para martillos SDS-PLUS



Modelo: HR008G

## Sistema de extracción de polvo

Modelos: HR008G+DX10



Compatible con brocas de gran longitud  
El sistema de extracción de polvo está disponible para brocas con una longitud de 265 mm

**Medidor de profundidad**  
Puede ajustarse a la profundidad de perforación deseada con sólo presionar un botón.

**Filtro HEPA**  
El filtro de aire particulado de alta eficiencia es considerado como el filtro definitivo que atrapa todos los tamaños de partículas con un índice de eficiencia del 99.75%.

**HEPA filter**

**Mecanismo de limpieza de filtro**  
Girando el dial, el polvo cae del filtro.

**Caja de polvo transparente**  
Para una fácil verificación de la cantidad de polvo recolectada

**Cubierta de la caja de polvo grande**  
Se puede abrir presionando un solo botón para facilitar la limpieza del polvo.

**Carcasa equipada con un ventilador para atrapar el polvo**



## Accesorios

**Colector de polvo**  
para DX11 / DX10  
Ref. 191F49-8



**Filtro HEPA**  
Ref. 199557-7



**Contenedor de polvo**  
para HR008G  
Ref. 195173-3  
para HR009G  
Ref. 195179-1



**Mandril cambio rápido**  
for HR009G  
Ref. 191F46-4



**Portaherramientas**  
para HR009G  
Ref. 191F47-2



**Set adaptador de colector de polvo**  
para HR008G  
Ref. 191L91-5



**Tapa para polvo**  
Ø broca: 14,5mm  
Ref. 421342-3  
Ø broca: 12-16mm  
Ref. 421664-1



**Gancho**  
Ref. 191W90-3



## Tiempo de carga

		Fast Charging	
		DC40RA	DC40RC
BL4020	2,0Ah	22 min	30 min
BL4025	2,5Ah	28 min	38 min
*1 BL4040	4,0Ah	45 min	67 min
*1 BL4050F	5,0Ah	50 min	85 min
BL4080F	8,0Ah	76 min	170 min

\*1Batería recomendada

## Martillo ligero a batería

### HR008G / HR009G 30 mm Adaptado para martillos SDS-PLUS

	HR008G	HR009G
Velocidad variable	Julios según EPTA 3,9 J	3,9 J
Freno eléctrico	Capacidad máxima de perforación	Hormigón (con broca TCT): 30 mm, Metal: 13 mm, Madera: 32 mm, Broca de corona: 80 mm
Reversible	Capacidad de sujeción	1,5-13 mm
Inserción SDS-PLUS	Golpes por minuto (GPM) R.P.M.	0 - 4.500 / 0 - 840
Embrague de seguridad	Presión sonora	94 dB(A)
Velocidad constante	Potencia sonora	105 dB(A)
Conectable a un aspirador	Nivel de vibración	Hormigón: 9,1 m/s <sup>2</sup>
Iluminación en punto de trabajo	Dimensiones (LxAnxAI)	con BL4040: 422x97x242 mm / con BL4050F: 441x97x263 mm
Maletín de transporte incluido	Peso (EPTA):	5,2 - 6,8 kg / 5,3 - 6,7 kg
	<b>Equipo básico:</b> HR008G: Mandril de cambio rápido, empuñadura antivibración, tope de profundidad, batería y cargador HR009G: Mandril de cambio rápido, empuñadura antivibración, tope de profundidad, batería y cargador	

El peso puede variar dependiendo de los accesorios, incluyendo el cartucho de la batería. La combinación más ligera y más pesada, según el procedimiento EPTA 01/2014, están indicados en la tabla. Los artículos del equipo básico y las especificaciones pueden variar según el área o el país.

**Makita, S.A.**

C/ Juan de la Cierva, 7-15 28823 Coslada (Madrid)  
Telf: (+34) 91 671 12 62 Fax: (+34) 91 671 82 93  
www.makita.es