

## Máxima eficiencia de perforación en su clase\*

\* En la categoría de taladros percutores inalámbricos de 28 mm con mango SDS-plus. Según nuestra investigación a fecha de noviembre de 2025.

La eficiencia de perforación aumentó aproximadamente un

**30 %**

En comparación con nuestro modelo anterior

- Diámetro de perforación:  $\varnothing 16,0$  mm
- Profundidad: 60 mm
- Hormigón armado de 40 N/mm<sup>2</sup>

**HR011G 130**

Nuestro modelo anterior **100**

Lento Eficiencia de perforación Rápido

Compacto y ligero.

**600 g más ligero que nuestro modelo anterior.**



### Limpieza de filtro

Al girar el dial se elimina el polvo del filtro y se restaura el rendimiento de recolección de polvo.

### Nuestro modelo anterior

\* Con sistema de recogida de polvo instalado

Foto: HR011G + DX17

**BL MOTOR**  
Motor sin escobillas de alta potencia

**XPT**

Alta resistencia al agua compatible con XPT (tecnología de protección extrema).

### Tres modos de funcionamiento

Rotación con percusión



Foto: HR011G con DX17

Solo percusión



Foto: HR011G con vasos para el polvo

Solo rotación



Foto: HR012G con portabrocas de automático.

### Dial electrónico de control de velocidad

Desde tareas pesadas hasta tareas delicadas



Indicador de velocidad	Golpes por minuto	Aplicaciones recomendadas
4	5.000	Trabajos de perforación, cincelado y picado
3	4.250	Trabajos de raspado y cincelado
2	3.250	Reducción de roturas y desgaste al taladrar con brocas de pequeño diámetro
1	1.400	Minimizar la rotura de los bordes al taladrar azulejos.

Acoplamiento y desacoplamiento con un solo toque



### Sistema de recogida de polvo DX17/DX18

Funcionamiento limpio con excelente recogida de polvo



- Longitud de broca compatible hasta 265 mm
- Capacidad del depósito de polvo: 400 mL

**AVT**

### Baja vibración

#### HR011G

- Perforación con martillo en hormigón sin DX17: 10,5 m/s<sup>2</sup>
- Perforación en hormigón con martillo DX17: 11,0 m/s<sup>2</sup>
- Cincelado: 7,3 m/s<sup>2</sup>

#### HR012G

- Perforación con martillo en hormigón sin DX18: 10,2 m/s<sup>2</sup>
- Perforación en hormigón con martillo DX18: 9,1 m/s<sup>2</sup>
- Cincelado: 6,9 m/s<sup>2</sup>

Según la norma EN62841-2-6

### Minimiza la fatiga del usuario durante el funcionamiento continuo.

Empuñadura anti-vibración

Mango con amortiguación de vibraciones

Amortiguador de vibraciones



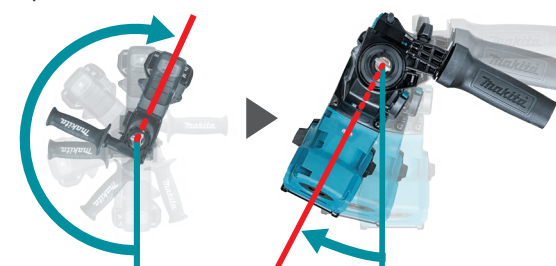
Mecanismo de contrapeso

Reduce la vibración al contrarrestar el movimiento de percusión.

**AFT**

### Tecnología de detección de efecto rebote

Apaga el motor si la rotación de la broca se detiene repentinamente.



Se detiene automáticamente

**AWS**

### Sistema inalámbrico de arranque automático

Se conecta a una aspiradora compatible con Bluetooth. La aspiradora se pone en marcha automáticamente mientras el interruptor está encendido.



Encienda la herramienta

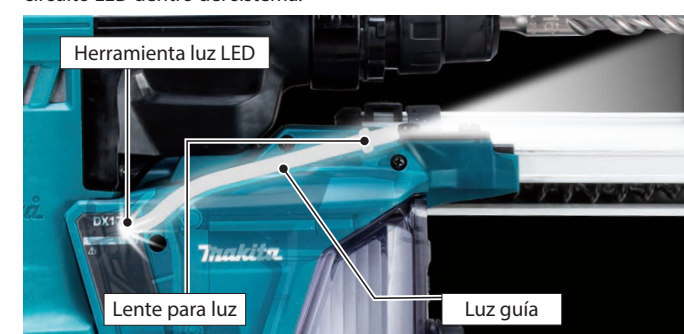
Bluetooth®

La aspiradora está activada



### Nueva estructura ligera

Al adoptar una estructura de guía de luz que dirige la luz LED de la herramienta hacia la parte delantera del sistema de recogida de polvo, se elimina la necesidad de una luz LED y un circuito LED dentro del sistema.



Herramienta luz LED

Lente para luz

Luz guía



Martillo combinado y martillo rotativo con sistema de recogida de polvo

40V max

HR009G+DX11

Capacidad: 30mm

Energía de impacto: 3,9 J



40V max

HR007G+DX15

Capacidad: 28mm

Energía de impacto: 3,0 J



40V max

HR008G+DX10

Capacidad: 30mm

Energía de impacto: 3,9 J



40V max

HR010G+DX16

Capacidad: 20mm

Energía de impacto: 2,1 J



Accesorios

Sistema de recogida de polvo  
Nº de pieza.  
1916C0-9



Juego de filtros HEPA  
Nº de pieza.  
199596-7



Colector de polvo  
Para perforar  
Nº de pieza.  
HR011G: 1914L7-6  
HR012G: 1914L8-4



Colector de polvo  
Para percusión  
Nº de pieza.  
HR011G: 1914L9-2  
HR012G: 1914M0-7



Portabrocas automático  
HR012G solo  
Nº de pieza.  
191F47-2



Portabrocas sin llave  
Nº de pieza.  
194254-0



Gancho  
Nº de pieza.  
191W90-3



Bote de grasa  
Nº de piezas.  
198993-4  
194683-7



Unidad inalámbrica AWS  
Nº de piezas.  
198900-7



Juego de portabrocas  
Nº de piezas.  
194041-7



Tiempo de carga

	Carga rápida	
	DC40RA	DC40RC
*1 BL4020 2,0 Ah	22 min	30 min
*1 BL4025 2,5 Ah	28 min	38 min
*1 BL4040/F 4,0 Ah	45 min	67 min
BL4050F 5,0 Ah	50 min	85 min
BL4080F/H 8,0 Ah	76 min	170 min

\*1 Batería recomendada

Martillo combinado a batería			
HR011G/ HR012G 28 mm Adaptado para brocas SDS-PLUS			
	Freno eléctrico	Golpes por minuto	0 - 5.000 G.p.m.
	Reversible	Velocidad sin carga	0 - 1.130 R.p.m.
	Función antirestart	Capacidad	Hormigón (con broca TCT): 28 mm
	4 velocidades		Acero: 13 mm
	Adaptado para brocas SDS-PLUS		Madera: 32 mm
	Limitador de par	Energía de impacto	3,3 J
	Velocidad constante	Nivel de vibración *	HR011G: 10,5 m/s² / HR012G: 10,2 m/s² (Modo: Perforación con martillo en hormigón)
	Recolección de polvo		HR011G: 11,0 m/s² (Modo: Perforación con martillo en hormigón con DX17)
	Luz de trabajo		HR012G: 9,1 m/s² (Modo: Perforación con martillo en hormigón con DX18)
	Maletín		HR011G: 7,3 m/s² / HR012G: 6,9 m/s² (Modo: Cincelado)
		Incertidumbre (K) para la vibración *	HR011G: 1,5 m/s² / HR012G: 1,8 m/s² (Modo: Perforación con martillo en hormigón)
			1,5 m/s² (Modo: Perforación con martillo en hormigón con DX17 / DX18)
			1,5 m/s² (Modo: Cincelado)
		Nivel de presión sonora*	HR011G: 97 dB(A), 98 dB(A) (con DX17)
			HR012G: 96 dB(A), 98 dB(A) (con DX18)
		Nivel de potencia acústica *	HR011G: 105 dB(A), 105 dB(A) (con DX17)
			HR012G: 104 dB(A), 106 dB(A) (con DX18)
		Incertidumbre (K) para el ruido *	3 dB(A), 3 dB(A) (con DX17 / DX18)
		Dimensiones (L x An x Al)	HR011G: 391 x 104 x 223 mm
			HR012G: 419 x 104 x 223 mm
		(Batería)	(BL4040/BL4040F)
		Peso neto	HR011G: 3,1 kg / HR012G: 3,3 kg
		(Batería)	BL4020 - BL4080F

\*EN62841-2-6

Equipamiento estándar: Consultar en la web

El valor del peso neto incluye la combinación más ligera y más pesada de los accesorios para un uso normal y seguro y los cartuchos de batería que se especifican en el manual de instrucciones.  
Los equipos básicos las especificaciones pueden variar según el país o la zona.

**Makita, S.A.**  
**www.Makita.es** C/ Cerceda, 28, nave 4 28052 Vicálvaro (Madrid) España.  
Telf.: (34) 916 711 262

Satisfaciendo las necesidades de los profesionales

**Martillo ligero a batería**  
**HR011G / HR012G**  
28 mm inserción SDS-PLUS

XGT



XGT

**40V** Li-ion  
**max**

Energía de impacto  
**3,3**  
Julios

Lorem ipsum

Máxima eficiencia de perforación en su clase\*

Diseño compacto y ligero con bajas vibraciones.

\* En la categoría de taladros percutores inalámbricos de 28 mm SDS-plus. Según nuestra investigación a fecha de noviembre de 2025.



Sistema de recogida de polvo  
**DX17/DX18**

Funcionamiento limpio con excelente recogida de polvo.

Baja vibración  
Perforación con martillo en hormigón

HR011G	10,5 m/s²
HR012G	10,2 m/s²

La eficiencia de trabajo aumentó

sobre **30** %

Comparado con nuestro modelo anterior

Foto: HR011G + DX17

Capacidad máx. de perforación

**28 mm**

HR011G



Sistema de recogida de polvo DX17 (opcional)

HEPA filter

HR012G



Sistema de recogida de polvo DX18 (opcional)

HEPA filter

AWS

BL MOTOR

AFT

AVT

XPT