

# MARTILLOS LIGEROS BL 40Vmax XGT 28 mm AWS

## HR001G / HR002G

Para trabajos de construcción.

XGT 2,5 | 4,0 Ah

BL MOTOR AFT AWS AVT MODO RALENTI XPT  
TECNOLOGIA ANTIVIBRACION EXTREME PROTECTION TECHNOLOGY



### Prestaciones

- ▶ Excelente equilibrio de la herramienta para un fácil manejo y control. Alta potencia similar a la serie DHR282.
- ▶ Tecnología AVT para vibraciones extremadamente bajas.
- ▶ La luz LED doble con funciones preluminiscencia y luminiscencia iluminan la superficie de perforación para una mayor productividad en zonas de trabajo con poca luz.
- ▶ Gracias al sistema AWS se puede conectar a una aspiradora mediante Bluetooth.
- ▶ La tecnología AFT apaga el motor si la rotación de la broca se ve forzada repentinamente a detenerse.
- ▶ El modo ralenti reduce automáticamente las r.p.m. cuando la máquina está sin carga para suprimir la vibración.
- ▶ 3 modos de trabajo: rotación, percusión + rotación o percusión.
- ▶ El gatillo de velocidad variable permite al usuario ajustar la velocidad según los materiales o la aplicación.
- ▶ La electrónica constante aplica automáticamente potencia adicional al motor para mantener la velocidad bajo carga.
- ▶ El embrague de seguridad detiene la rotación si la broca se atasca para aumentar la seguridad del usuario y mejorar la protección del motor.
- ▶ Freno eléctrico para máxima productividad y mayor seguridad del usuario.
- ▶ La tecnología de protección extrema (XPT) está diseñada para mejorar la resistencia al polvo y al agua para trabajar en condiciones difíciles.
- ▶ El circuito de protección de la batería protege contra sobrecarga, sobredescarga y sobrecalentamiento.

SISTEMA AWS

MODO RALENTÍ

SISTEMAS AVT Y AFT

## Características

|                         |                          |  |                          |
|-------------------------|--------------------------|--|--------------------------|
| Batería                 | 40V máx XGT              | Presión sonora*  | 95 / 93 dB               |
| Revoluciones por minuto | 0 - 980                  | Potencia sonora*   | 106 / 104 dB             |
| Impactos por minuto     | 0 - 5.000                | Incertidumbre sonora   | 3 dB                     |
| Capacidad               | Hormigón: 28 mm          | Nivel de vibración*  | 7 / 7,5 m/s <sup>2</sup> |
|                         | Broca de corona: 54 mm   | Incertidumbre de vibración   | 1,5 m/s <sup>2</sup>     |
|                         | Broca de diamante: 65 mm | Energía de impacto*  | 2,8 / 2,9 J              |
|                         | Madera: 32 mm            | Peso   | 4,6 kg                   |
|                         | Metal: 13 mm             |  |                          |
| Inserción               | SDS-PLUS                 | *Primer dato para el modelo HR001G y segundo dato para el modelo HR002G. |                          |



DX12: Sistema de extracción de polvo para HR001G (opcional).



DX14: Sistema de extracción de polvo para HR002G (opcional). Cambio rápido.



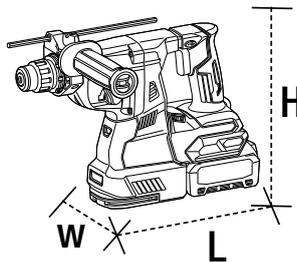
Luz LED de trabajo incorporada.



Velocidad variable. Sistema AWS Bluetooth.

## Dimensiones

| Dimensiones (mm) | HR001G | HR002G |
|------------------|--------|--------|
| Largo (L)        | 373    | 404    |
| Ancho (W)        | 102    | 102    |
| Alto (H)         | 238    | 238    |



## Manual de instrucciones



HR001G



HR002G

## Makita recomienda

### Batería 40V máx 4,0 Ah XGT



191B26-6

### Batería 40V máx 2,5 Ah XGT



191B36-3

### Cargador rápido 40V máx XGT



191E07-8

### Adaptador 40V máx / 18V



191C10-7

### Brocas SDS-V-PLUS MAK4



GAMA

## Equipo básico

### HR001GZ:

Gancho, empuñadura, tope de profundidad, paño de limpieza y bote de aceite. Sin baterías, sin cargador y sin maletín en equipo básico.

### HR002GZ:

Portabrocas automático, gancho, empuñadura, tope de profundidad, paño de limpieza y bote de aceite. Sin baterías, sin cargador y sin maletín en equipo básico.

### HR001GM204:

Gancho, empuñadura, paño de limpieza, bote de aceite, colector de polvo DX12, dispositivo AWS, 2 baterías (4,0 Ah), cargador 40V máx XGT y maletín Makpac tipo 4.

### HR002GM202:

Portabrocas automático, gancho, empuñadura, paño de limpieza, bote de aceite, dispositivo AWS, 2 baterías (4,0 Ah), cargador 40V máx XGT y maletín Makpac tipo 4.