



## HP488D006 Taladro combinado

Referencia: HP488D006  
 EAN-13: 0088381756266  
 Marca: makita

- Bajo nivel de ruido para un trabajo agradable.
- Diseño compacto y ligero
- El revestimiento de goma del mango garantiza un agarre firme para trabajar
- Engranaje mecánico de 2 velocidades; modo de alta velocidad para perforaciones rápidas en aplicaciones ligeras; modo de baja velocidad para aplicaciones pesadas que requieren un par elevado

### Descripción general

18V • 42 Nm • 0 – 1.400 min?<sup>1</sup>

**Taladro combinado a batería de la serie G para uso exigente.**

### Descripción

La construcción de los engranajes en metal asegura una alta durabilidad de la transmisión. Diseño compacto y ligero para un fácil manejo y alta maniobrabilidad. Freno eléctrico para máxima productividad y mayor seguridad del operador.

El HP488D dispone de 16 ajustes de embrague y modo de taladrado para un mayor control de la fijación. El portabrocas de un solo manguito sin llave permite instalar y extraer la broca fácilmente con una sola mano. Bajo nivel de ruido para una mejor comparación con el usuario. El dial de control de velocidad variable permite al usuario adaptar la velocidad a la aplicación.

### Beneficios del usuario

Bajo nivel de ruido para un trabajo agradable.

Diseño compacto y ligero

El revestimiento de goma del mango garantiza un agarre firme para trabajar

Engranaje mecánico de 2 velocidades; modo de alta velocidad para perforaciones rápidas en aplicaciones ligeras; modo de baja velocidad para aplicaciones pesadas que requieren un par elevado

### Especificaciones técnicas

G-series: 1

Tensión nominal de la batería: 18 V

Química de la batería (Ni-Cd / Ni-MH / Li-ion): Li-ion

Velocidad sin carga: 0 - 400 / 1400 min?<sup>1</sup>

Par de apriete máx. Duro/Blando: 42 / 24 Nm

Ajuste del par de embrague: 16

Par máximo: 47 Nm

Impactos por minuto (IPM): 0 - 6000 / 21000 min?<sup>1</sup>

Capacidad de perforación Madera (barrena): 36 mm

Capacidad de perforación Madera (broca autoalimentada): 35 mm

Max. Diámetro de perforación en mampostería: 13 mm

Máx. Diámetro de perforación en acero: 13 mm

Capacidad de perforación broca de pala: 36 mm

Capacidad de perforación de broca de corona: 51 mm

Inserción directa: 1/2"-20UNF "

Capacidad del portabrocas: 1,5 - 13 mm

Freno eléctrico: 1

Nivel de potencia sonora (LWA): 92 dB(A)

Nivel de presión sonora (LpA): 81 dB(A)

Peso neto del producto: 1,4 kg

Incertidumbre del ruido (Factor K): 3 dB(A)

Peso de la herramienta con batería: 1,8 kg

Dimensiones de producto (L x W x H): 239 x 83 x 240 mm

Nivel de vibración, perforación en metal:  $\leq 2,5 \text{ m/s}^2$

Incertidumbre de vibración (Factor K), perforación en metal:  $1,5 \text{ m/s}^2$

Nivel de vibración, taladrado de impacto en hormigón:  $9,5 \text{ m/s}^2$

Incertidumbre de vibración (Factor K), taladrado de impacto en hormigón:  $1,5 \text{ m/s}^2$

### Otras características relevantes

16 Niveles de par

2 velocidades mecánicas

Freno eléctrico

Portabrocas automático

Reversible

Velocidad variable

Voltaje 18V

### Equipo básico

784637-8: Punta, PH2 – S6, 45 mm, Doble punta

821844-3: Maletín PVC

### Características

|   |                                    |
|---|------------------------------------|
| Ajuste del par de embrague  | 16                                 |
| Capacidad de perforación broca de pala                                  | 36 mm                              |
| Capacidad de perforación de broca de corona                             | 51 mm                              |
| Capacidad de perforación Madera (barrena)                               | 36 mm                              |
| Capacidad de perforación Madera (broca autoalimentada)                  | 35 mm                              |
| Capacidad del portabrocas   | 1,5 - 13 mm                        |
| Dimensiones de producto (L x W x H)                                     | 239 x 83 x 240 mm                  |
| Freno eléctrico   | 1                                  |
| G-series  | 1                                  |
| Impactos por minuto (IPM)   | 0 - 6000 / 21000 min? <sup>1</sup> |
| Incertidumbre de vibración (Factor K), perforación en metal             | $1,5 \text{ m/s}^2$                |
| Incertidumbre de vibración (Factor K), taladrado de impacto en hormigón | $1,5 \text{ m/s}^2$                |
| Incertidumbre del ruido (Factor K)                                      | 3 dB(A)                            |
| Inserción directa   | 1/2"-20UNF "                       |

### Datos packaging

|                       |       |
|-----------------------|-------|
| Unidad de contenido   | Pieza |
| Cantidad de contenido | 1     |

### Estado del producto

|        |                  |
|--------|------------------|
| Estado | obsoleto         |
| Fecha  | desde 26/08/2025 |

### Enlaces

|        |   |
|--------|---|
| pdf    | <a href="#">Cuadro de respuestas HP488D</a> |
| enlace | <a href="#">Enlace web HP488D</a>           |
| pdf    | <a href="#">Manual de usuario HP488D</a>    |