



# Llave de impacto a batería DTW1001/DTW1002/DTW1004



**18V**  
LITHIUM-ION

DTW1004

## DTW1001

19mm

Inserción de bulón 3/4"



Par máximo  
de apriete

**1.250 Nm**

## DTW1002

12,7mm

Inserción de bulón 1/2"



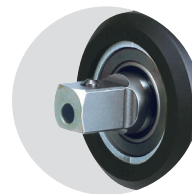
Par máximo  
de apriete

**1.200 Nm**

## DTW1004

12,7mm

Inserción de bola 1/2"



Par máximo  
de apriete

**1.050 Nm**



DTW1001



DTW1002

**BL**  
MOTOR

**XPT**



Foto: DTW1004



Foto: DTW1004

**Doble luz LED de trabajo**  
(con funciones de preiluminación y posiluminación)



**Control de velocidad variable por gatillo**

**Selección electrónica de potencia de impacto en 3 etapas**



Foto: DTW1004

**Interruptor pulsador de avance/retroceso**

**Mango de diseño ergonómico con empuñadura blanda de goma**

**Gancho para mayor comodidad del operador**



Foto: DTW1004

## Accesorios

modelo:  
DTW1004 /  
DTW1001 /  
DTW1002



**Protector**



**Brazo extendible**



## Tiempo de carga

	Carga rápida	
	DC18RC	DC18SD
<b>BL1815N</b> 1,5Ah	15 min	30 min
<b>BL1820B</b> 2,0Ah	24 min	45 min
<b>BL1830B</b> 3,0Ah	22 min	60 min
<b>BL1840B</b> 4,0Ah	36 min	90 min
<b>BL1850B</b> 5,0Ah	45 min	110 min
<b>BL1860B</b> 6,0Ah	55 min	130 min

**BL**  
MOTOR

**XPT**

## Llave de impacto a batería

**DTW1004 12,7 mm / DTW1001 19 mm / DTW1002 12,7 mm**

	DTW1004	DTW1001	DTW1002
Velocidad variable	Capacidades de fijación	Perno estándar: M12 - M30 Tornillo de alta resistencia (Grado 10.9): M10 - M20 (3/8 - 3/4")	Perno estándar: M12 - M30 Tornillo de alta resistencia M10 - M24
Freno eléctrico	Accionamiento cuadrado	Tornillo de alta resistencia (Grado F10T): M16 - M24	
Reversible	Par de apriete máximo	12,7 mm	12,7 mm
3 velocidades eléctricas	Par de apriete	1,050 Nm	1,200 Nm
Luz de trabajo	Velocidad en vacío (RPM)	1,300 Nm	1,600 Nm
Maletín	Impactos por minuto (IPM)	Duro / Med. / Suave: 0 - 2.000 / 0 - 1.000 / 0 - 900	Duro / Med. / Suave: 0 - 1.800 / 0 - 1.000 / 0 - 900
	Nivel de vibración	Duro / Med. / Blando: 0 - 2.400 / 0 - 2.000 / 0 - 1.800	Duro / Med. / Blando: 0 - 2.200 / 0 - 2.000 / 0 - 1.800
	Nivel de presión sonora	Apriete por impacto de elementos de fijación de la capacidad máxima de la herramienta: 18,4 m/s <sup>2</sup> .	Apriete por impacto de elementos de fijación de la capacidad máxima de la herramienta: 18 m/s <sup>2</sup> .
	Nivel de potencia acústica	98 dB(A)	101 dB(A)
	Dimensiones (L x A x A)	106 dB(A)	109 dB(A)
		con BL1830B / BL1840B / BL1850B / BL1860B: 229 x 91 x 289 mm	con BL1830B / BL1840B / BL1850B / BL1860B: 229 x 91 x 289 mm
<b>Equipo básico :</b>			
Consultar web	Peso neto	3,1 - 3,4 kg	3,4 - 3,7 kg
			3,3 - 3,6 kg

El peso del equipo puede variar dependiendo de los accesorios que lleve, incluido el cartucho de la batería. La combinación más ligera y la más pesada, determinadas por el procedimiento-EPTA 01/2014, se muestran en la tabla. Los elementos del equipo básico y las distintas especificaciones pueden variar dependiendo del país y la región.



[www.Makita.ES](http://www.Makita.ES)

**Makita, S.A.**

C/ Juan de la Cierva, 7-15 28823 Coslada (Madrid)  
España Telf.: (34) 916 711 262 Fax.: (34) 916 718 293