Satisfaciendo las necesidades profesionales

Makita® Llave de impacto a batería TW010G 1" (25,4 mm)

XGT 40V max Li-ion

1" (25,4mm) cuadrado

Par de apriete máx.

3.150 Nm

6 segundos después de asentar, al apretar

Par de desapriete

4.000 Nm

en 3 segundos, al desapretar

BL MOTOR XPT

XGT 40V max Li-ion

Una excelent

Potente motor sin escobillas

BL MOTOR



Compacto 570 mm*



*Longitud total, con BL4050F

Para el apriete

1" (25,4 mm) cuadrado

Par de apriete máx.
3.150 Nm
6 segundos después de asentar, al apretar

Par de desapriete
4.000 Nm
en 3 segundos, al desapretar



Iluminación LED del anillo
Reduce la sombra del encaje sobre una pieza de trabajo, proporcionando una mejor visión.



Instalación sin herramientas del asa lateral
La empuñadura lateral puede instalarse a 360° sin necesidad de herramientas, y el ángulo de sujeción puede ajustarse hacia delante y hacia atrás, lo que la hace adecuada para una gran variedad de trabajos.



Sistema de parada automática disponible en los modos de rotación hacia delante y hacia atrás
3 modos de tiempo de reacción disponibles para la parada automática tanto en modo de rotación hacia delante como hacia atrás.

	Hacia delante	Hacia atrás
modo 1	A la potencia de impacto 2, la herramienta se detiene en cuanto detecta el primer golpe.	A la potencia de impacto 4, la herramienta se detiene en cuanto deja de golpear.
modo 2	A la potencia de impacto 3, la herramienta se detiene aprox. 0,5 segundos después del momento en que ha detectado el primer golpe.	A la potencia de impacto 4, la herramienta se detiene aprox. 0,2 segundos después del momento en que ha dejado de golpear.
modo 3	A la potencia de impacto 4, la herramienta se detiene aprox. 1 segundo después del momento en que ha detectado el primer golpe.	Con la potencia de impacto 4, la herramienta se ralentiza en el momento en que deja de golpear.

Con respecto al modo de rotación inversa (para desapriete), el tiempo de reacción se establece en la potencia de impacto máxima 4, que es la capacidad máxima, porque no se requiere ningún ajuste de la potencia de impacto para ese modo.

te combinación de par elevado y maniobrabilidad

de tornillos de gran diámetro







Selección de potencia de impacto electrónica de 4 velocidades

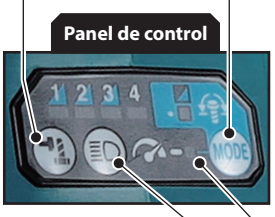
Tanto en el modo de rotación hacia delante como hacia atrás, se puede seleccionar la potencia de impacto máxima (4) / dura (3)/ media (2) / suave (1) para adaptarse al material de trabajo o al tipo de perno simplemente pulsando el botón.

Pulsando el botón

Modo máximo (4) → Modo duro (3) → Modo medio (2) → Modo suave (1)

Modo	Modo máximo (4)	Modo duro (3)	Modo medio (2)	Modo suave (1)
Par de apriete (Nm)*1	2.850	1.600	1.000	600
R.P.M.	0-1.200	0-850	0-700	0-600
I.P.M.	0-1.750	0-1.500	0-1.300	0-1.200

*1 3 segundos después de asentar, al apretar



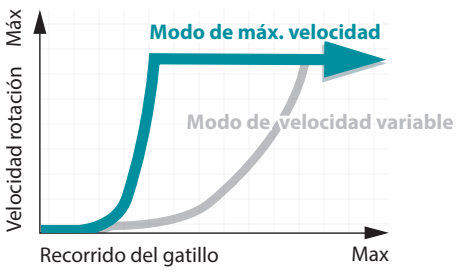
Botón Iluminación LED del anillo
Con funciones de preluminiscencia y luminiscencia.

Piloto de velocidad máx.

Botón de modo de velocidad máxima

(Velocidad variable / Máxima velocidad)

- La velocidad máxima se alcanza con menos tirones del gatillo, lo que reduce la fatiga en el trabajo continuo.
- Se puede seleccionar el modo de velocidad variable o modo de velocidad máxima en función de las necesidades.



XGT 40V max Li-ion

Llaves de impacto

Standard Tamaño tornillo — Alta dureza Tamaño tornillo

TW010G

3.150 Nm

Tamaño del cuadradillo 1" (25,4 mm)

M27 - 45
M20 - 33





TW001G

1.800 Nm

Tamaño del cuadradillo 3/4" (19mm)

M12 - 36
M10 - 27



TW007G / TW008G

760 Nm

Tamaño del cuadradillo 1/2" (12,7 mm)

M10 - 24
M10 - 16





TW007G: Anillo en c



TW008G: Retenedor de pasador.

TW004G / TW005G

350 Nm

Tamaño del cuadradillo 1/2" (12,7 mm)

M10 - 20
M10 - 16





TW004G: Anillo en c



TW005G: Retenedor de pasador.

Accesorios

Vaso de impacto
con junta tórica y bulón



Tamaño (mm)	Código
27 x 60	E-24511
30 x 62	E-24527
32 x 63	E-24533
33 x 63	E-24549
34 x 63	E-24555
36 x 66	E-24561
38 x 66	E-24577
40 x 66	E-24583
41 x 68	E-24599

Tamaño (mm)	Código
42 x 68	E-24608
44 x 70	E-24614
46 x 72	E-24620
50 x 76	E-24636
55 x 84	E-24642
60 x 88	E-24658
65 x 92	E-24664
70 x 96	E-24670

Vaso hondo de impacto
con junta tórica y bulón



Tamaño (mm)	Código
27 x 90	E-24686
30 x 90	E-24692
32 x 90	E-24701
33 x 90	E-24717
34 x 90	E-24723
36 x 90	E-24739
38 x 90	E-24745
40 x 90	E-24751
41 x 90	E-22420

Tamaño (mm)	Código
44 x 90	E-24767
46 x 100	E-24773
50 x 100	E-24789
55 x 108	E-24795
60 x 108	E-24804
65 x 120	E-24810

Anillo tórico
E-22436



Perno
E-22442



Tiempo de carga

	Carga Rápida DC40RA	DC40RC
BL4040 4,0 Ah	45 min	67 min
*1 BL4040F 4,0 Ah	45 min	67 min
*1 BL4050F 5,0 Ah	50 min	85 min
*1 BL4080F 8,0 Ah	76 min	170 min

*1 Batería recomendada

Llave de Impacto a batería

TW010G 1" (25,4 mm)

- Velocidad variable
- Freno
- Reversible
- 4 velocidades eléctricas
- Luz de trabajo
- Sistema anti-restart
- Maletín de transporte

Accionamiento cuadradillo	25,4 mm
Longitud del eje	163 mm
Par de apriete máximo	3.150 Nm
Par de apriete	Máximo/Duro/Medio/Suave: 2.850 /1.600 / 1.000 / 600 Nm
Par de desapriete	4.000 Nm
Capacidad de sujeción	Standard : M27 - M45 Tornillo de alta resistencia: M20 - M33
R. P. M.	Máx / Duro / Med. / Suave: 0 - 1.200 / 0 - 850 / 0 - 700 / 0 - 600
I. P. M.	Máx / Duro / Med. / Suave: 0 - 1.750 / 0 - 1.500 / 0 - 1.300 / 0 - 1.200
Nivel de presión sonora	103 dB
Nivel de potencia sonora	111 dB
Nivel de vibración	33,4 m/s²
Dimensiones (L x Anx Al)	con BL4050F: 570 x 135 x 297 mm
Peso neto	12,0 - 12,9 kg

Equipo básico : Consultar web

El peso del equipo puede variar dependiendo de los accessorios 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.

Makita, S.A.
C/ Cerceda n.º 28, nave 4 28052 (Madrid) España.

www.makita.es