

2021
2022

Makita

XGT®

MÁS ALLÁ DE LOS LÍMITES

40V | 80V max

EL NUEVO SISTEMA DE EQUIPOS Y HERRAMIENTAS



MÁS DE 100 AÑOS DE INNOVACIÓN

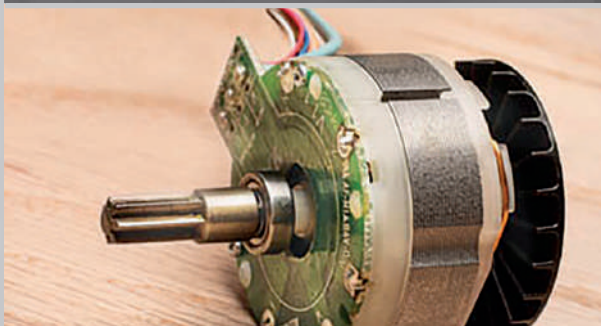
Makita Corporation se fundó en 1915 como empresa de venta y reparación de motores eléctricos. Hoy, como marca global en más de 40 países, Makita es líder en innovación, fabricando los mejores productos de su clase en 10 plantas que operan en 8 países.



1978 Se presentó la primera herramienta inalámbrica



2005 Se creó el sistema de 18V LXT® Lithium-Ion



2009 Se presentó el primer atornillador de impacto con motor sin escobillas de 18V de la industria



2012 Lanzamiento de la primera herramienta inalámbrica de dos baterías de LXT de 18V

SOLUCIONES INALÁMBRICAS

NUEVO

XGT[®]

MÁS ALLÁ DE LOS LÍMITES

40V_{max}



80V_{max}



+50
PRODUCTOS*
UN SISTEMA



LXT[®]

MÁXIMO RENDIMIENTO

18V



36V



+320
PRODUCTOS*
UN SISTEMA



CXT[®]

MANEJO PRECISO

12V_{max}



+70 PRODUCTOS*
UN SISTEMA



*En 2021



®

MÁS ALLÁ DE LOS LÍMITES



MÁS POTENCIA



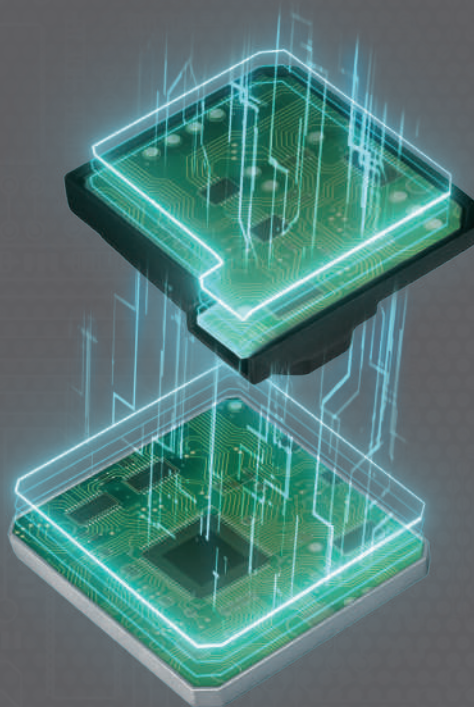
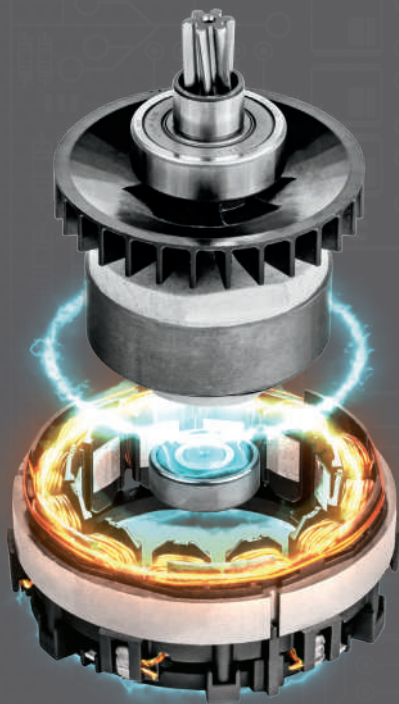
MÁS INTELIGENCIA



MÁS DURACIÓN



XGT® es un nuevo sistema de equipos y herramientas inalámbricas de 40V | 80V max. XGT® supera en potencia, inteligencia y duración a los demás. Gracias a la innovadora ingeniería de Makita, la tecnología de XGT® creará los equipos y herramientas del futuro.



MÁS POTENCIA

ALAMBRE DE COBRE PURO

Makita® XGT® cuenta con motores sin escobillas especialmente diseñados con más bobinas de cobre para aumentar la potencia.

IMANES DE TIERRAS RAROS

Los motores sin escobillas XGT® están diseñados con la más alta calidad para maximizar la potencia y el rendimiento.

MÁS INTELIGENCIA

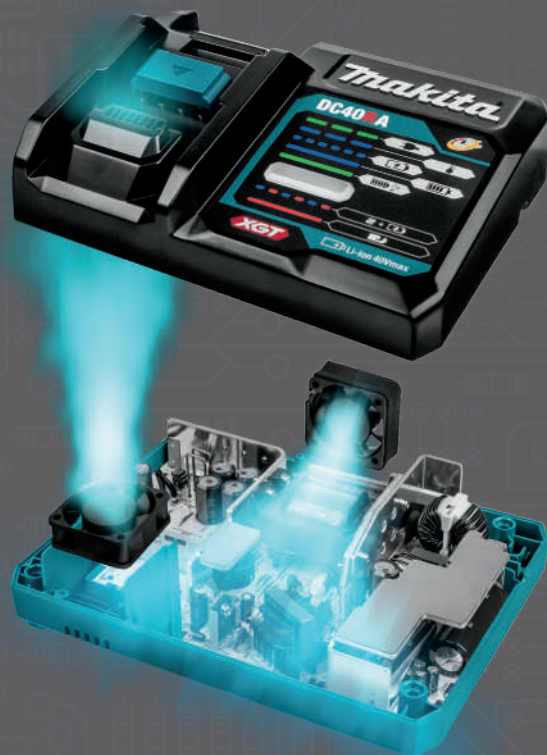
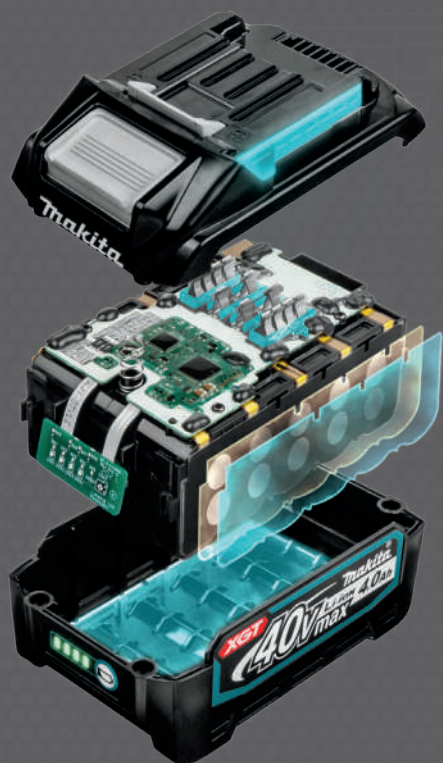
MICROCHIPS INTEGRADOS

Tanto en la herramienta como en la batería permiten comunicación digital en tiempo real, monitorea activamente calor, sobrecarga y sobre-descarga.

COMUNICACIÓN DIGITAL

Comunicación digital mejorada entre las herramientas y las baterías XGT®, optimizando el rendimiento para ofrecer una potencia sostenida hasta 2 veces mayor durante las aplicaciones más exigentes.

MÁS ALLÁ DE LOS LÍMITES



MÁS DURACIÓN

ESTRUCTURA ABSORBENTE DE IMPACTOS

La duradera carcasa exterior y el soporte de celdas crean un espacio dentro de la batería para absorber los impactos.

RESISTENCIA AL AGUA Y POLVO

La triple capa y la estructura mejorada de los terminales están diseñadas para proteger contra el agua y el polvo en cualquier condición de sitio de trabajo.

SUPERFICIE DE CONTACTO MULTICAPA

Dentro de la herramienta y la batería están diseñadas para soportar altas demandas de corriente.

SISTEMA DE CARGA ÓPTIMA RÁPIDA

El cargador XGT® con doble ventilador se comunica digitalmente antes y durante el proceso de carga, evaluando el estado de la batería para ofrecer una carga rápida y constante. Carga las baterías LXT® con el adaptador.



ROTOMARTILLO DE 2-1/16" SDS-MAX

**POTENCIA CON CABLE
COMODIDAD INALÁMBRICA**



Tecnología antivibración (AVT®), un sistema de contrapeso interno y las agarraderas que absorben las vibraciones trabajan conjuntamente para reducirlas.



Tecnología de detección de retroalimentación activa (AFT®) apaga electrónicamente el motor si la rotación de la broca se detiene repentinamente.



Capacidad de extracción de polvo con filtración HEPA a bordo que cumple con la Tabla 1 de OSHA y opciones de extractor con Sistema inalámbrico de arranque automático (AWS™).



**2,8
JOULES**



HR003GZ

Rotomartillo Sin Escobillas de 1-1/8"
40V max XGT® AVT®, SDS-PLUS

- Motor sin escobillas de Makita produce 2,8J de energía de impacto.
- Velocidad sin carga: 980 RPM
- Golpes por minuto: 5.000 GPM
- Control de velocidad constante aplica automáticamente potencia adicional bajo carga para un rendimiento óptimo.
- La protección contra la sobrecarga está diseñada para proteger el motor contra el agotamiento en situaciones de torque anormalmente alto.
- La tecnología antivibración (AVT®) es un sistema de contrapeso interno junto con las empuñaduras que absorben las vibraciones y que trabajan conjuntamente para reducir las.
- Capacidad de extracción de polvo con un extractor de polvo HEPA a bordo que cumple con la tabla 1 de OSHA.



**2,8
JOULES**



HR001GZ

Rotomartillo Sin Escobillas de 1-1/8"
40V max XGT® AVT®, SDS-PLUS

- Motor sin escobillas de Makita produce 2,8J de energía de impacto.
- Velocidad sin carga: 980 RPM
- Golpes por minuto: 5.000 GPM
- Control de velocidad constante aplica automáticamente potencia adicional bajo carga para un rendimiento óptimo.
- La protección contra la sobrecarga está diseñada para proteger el motor contra el agotamiento en situaciones de torque anormalmente alto.
- Tecnología de detección de retroalimentación activa (AFT®) apaga electrónicamente el motor si la rotación de la broca se detiene repentinamente
- Tecnología antivibración (AVT®) es un sistema de contrapeso interno junto con las empuñaduras que absorben las vibraciones y que trabajan conjuntamente para reducir las.
- Capacidad de extracción de polvo con extractor de polvo HEPA a bordo que cumple con la tabla 1 de OSHA u opciones de extractor AWS™ independiente



**8
JOULES**



HR005GZ

Rotomartillo Sin Escobillas de 1-9/16"
40V max XGT® AVT®, SDS-MAX

- Motor sin escobillas de Makita produce 8J de energía de impacto.
- Velocidad sin carga: 250 - 500 RPM
- Golpes por minuto: 1,450 - 2,900 GPM
- Sistema inalámbrico de arranque automático (AWS™) utiliza la tecnología Bluetooth® para la comunicación inalámbrica de encendido y apagado entre la herramienta y el extractor de polvo (el transmisor AWS™ se vende por separado)
- Tecnología de protección extrema (XPT™) está diseñada para mejorar la resistencia al polvo y al agua para funcionar en condiciones adversas
- Tecnología antivibración (AVT®) es un sistema de contrapeso interno junto con las empuñaduras que absorben las vibraciones y que trabajan conjuntamente para reducir las.
- Tecnología de detección de retroalimentación activa (AFT®) apaga electrónicamente el motor si la rotación de la broca se detiene repentinamente
- Control de velocidad constante aplica automáticamente potencia adicional bajo carga para un rendimiento óptimo.



**21,4
JOULES**



HR006GZ

Rotomartillo Sin Escobillas de 2-1/16"
80V max (40V max X2) XGT® AVT®, SDS-MAX

- Motor sin escobillas de Makita produce 21.4J de energía de impacto.
- Velocidad sin carga: 150 - 310 RPM
- Golpes por minuto: 1,100 - 2,250 GPM
- Tecnología de detección de retroalimentación activa (AFT®) apaga electrónicamente el motor si la rotación de la broca se detiene repentinamente
- Tecnología antivibración (AVT®) es un sistema de contrapeso interno junto con las empuñaduras que absorben las vibraciones y que trabajan conjuntamente para reducir las.
- Sistema inalámbrico de arranque automático (AWS™) utiliza la tecnología Bluetooth® para la comunicación inalámbrica de encendido y apagado entre la herramienta y el extractor de polvo (el transmisor AWS™ se vende por separado)
- 2 modos de funcionamiento: Rotación y martilleo, Sólo martilleo
- Luz LED de trabajo



**9,4
JOULES**



HM001GZ

Demolidor Sin Escobillas de 15 lb.
40V max XGT® AVT®, SDS-MAX

- Motor sin escobillas de Makita produce 9.4J de energía de impacto.
- Golpes por minuto: 2,650 GPM
- Control de velocidad constante aplica automáticamente potencia adicional bajo carga para un rendimiento óptimo.
- Tecnología de protección extrema (XPT™) está diseñada para mejorar la resistencia al polvo y al agua para funcionar en condiciones adversas
- Tecnología antivibración (AVT®) es un sistema de contrapeso interno junto con las empuñaduras que absorben las vibraciones y que trabajan conjuntamente para reducir las.
- Sistema inalámbrico de arranque automático (AWS™) utiliza la tecnología Bluetooth® para la comunicación inalámbrica de encendido y apagado entre la herramienta y el extractor de polvo (el transmisor AWS™ se vende por separado)
- Luz LED de trabajo



**20,9
JOULES**



HM002GZ

Demolidor Sin Escobillas de 28 lb.
80V max (40V max X2) XGT® AVT®, SDS-MAX

- Motor sin escobillas de Makita produce 20.9J de energía de impacto.
- Golpes por minuto: 950 - 1,900 GPM
- Control de velocidad constante aplica automáticamente potencia adicional bajo carga para un rendimiento óptimo.
- Tecnología de protección extrema (XPT™) está diseñada para mejorar la resistencia al polvo y al agua para funcionar en condiciones adversas
- Tecnología antivibración (AVT®) es un sistema de contrapeso interno junto con las empuñaduras que absorben las vibraciones y que trabajan conjuntamente para reducir las.
- Sistema inalámbrico de arranque automático (AWS™) utiliza la tecnología Bluetooth® para la comunicación inalámbrica de encendido y apagado entre la herramienta y el extractor de polvo (el transmisor AWS™ se vende por separado)

Modelos con terminación en:

D101
D201
M101
M201
Z

Incluyen

(1) Batería de 2.5Ah, Cargador rápido, Estuche
(2) Batería de 2.5Ah, Cargador rápido, Estuche
(1) Batería de 4.0Ah, Cargador rápido, Estuche
(2) Batería de 4.0Ah, Cargador rápido, Estuche
Solo Herramienta - Sin baterías, cargador ni estuche

SIERRA DE MANGO TRASERO DE 10-1/4"

CORTES 2 VECES MÁS RÁPIDOS QUE CON CABLE



La potencia y capacidad de una con cable



El freno eléctrico permite repositonar la herramienta más rápidamente para obtener la máxima productividad.



Consiga hasta un 70% más de cortes por carga con las cuchillas Max Efficiency en comparación con las cuchillas estándar.



SP001GZ

Sierra de inmersión Sin Escobillas de 6-1/2" 40V max XGT®

- Motor sin escobillas de Makita ofrece hasta 4.900 RPM para un corte y un despiece rápidos
- Gran capacidad de corte (56 mm a 90°, 40 mm a 45° y 38 mm a 48°) y capacidad de biselado (-1° - 48°) con un tope positivo a 22,5°
- Control de velocidad variable (2.500 - 4.900 RPM) para un rendimiento óptimo en una variedad de materiales
- Función de arranque suave electrónico
- Los componentes de magnesio proporcionan una sierra bien equilibrada y ligera



HS003GZ

Sierra de mango superior Sin Escobillas de 7-1/4" 40V max XGT®

- Motor sin escobillas de Makita ofrece 6.000 RPM para un rendimiento de corte de alta velocidad
- El accionamiento de torque automático ajusta la velocidad de corte bajo carga para un rendimiento de corte óptimo
- XPT™ está diseñado para proporcionar una mayor resistencia al polvo y al agua en condiciones de trabajo difíciles
- Gran capacidad de corte de 2-5/8" a 90°
- Las luces duales LED iluminan el área de trabajo
- Diseño compacto y ergonómico con sólo 12-1/2" de longitud



RS001GZ

Sierra de mango trasero Sin Escobillas de 7-1/4" 40V max XGT®

- Motor sin escobillas de Makita ofrece 6.400 RPM para un rendimiento de corte más rápido
- Gran capacidad de corte de 2-9/16" a 90°; corta 3 veces el material en una sola pasada
- Diseño ergonómico mejorado con sólo 11,7 lbs. hasta 1,5 lbs. más ligero que el de cable
- La comunicación digital dentro de XGT® optimiza el rendimiento para proporcionar hasta 2 veces más potencia sostenida en aplicaciones de carga pesada
- XPT™ está diseñado para proporcionar una mayor resistencia al polvo y al agua en condiciones de trabajo difíciles
- El accionamiento de torque automático ajusta la velocidad de corte bajo carga para un rendimiento de corte óptimo



RS002GZ

Sierra de mango trasero Sin Escobillas de 10-1/4" 40V max XGT®

- Motor sin escobillas de Makita proporciona 4.000 RPM para un corte hasta 2 veces más rápido que el de una máquina con cable
- Capacidad de corte extra grande de 3-3/4" a 90°; corta 4 veces el material en una sola pasada
- Diseño ergonómico y ligero con sólo 13,3 lbs. hasta 3,2 lbs. más ligero que con cable
- La comunicación digital dentro de XGT® optimiza el rendimiento para proporcionar hasta 2 veces más potencia sostenida en aplicaciones de carga pesada
- XPT™ está diseñado para proporcionar una mayor resistencia al polvo y al agua en condiciones de trabajo difíciles
- El accionamiento de torque automático ajusta la velocidad de corte bajo carga para un rendimiento de corte óptimo



JR001GZ

Sierra recíproca Sin Escobillas 40V max XGT®

- Motor sin escobillas de Makita proporciona una velocidad de corte hasta un 35% más rápida; 0-2.300 (baja) y 0-3.000 (alta) golpes por minuto
- La comunicación digital dentro de XGT® optimiza el rendimiento para proporcionar hasta 2 veces más potencia sostenida en aplicaciones de carga pesada
- Deslizador autolubricado para una mayor durabilidad
- Palanca de cambio de cuchilla sin herramientas para un montaje y desmontaje más rápido de la cuchilla
- La luz L.E.D. incorporada con prebrillo y posbrillo ilumina el área de trabajo



FN001GZ

Clavadora Sin Escobillas 40V max XGT®

- Motor sin escobillas fabricado por Makita
- Capacidad (longitud de clavos): 18 (15 mm (5/8"), 20 mm (3/4"), 25 mm (1"), 30 mm (1-3/16"), 35 mm (1-3/8") y 40 mm (1-5/8")
- El mecanismo de contrapeso compensa la fuerza de rebote para un acabado de alta calidad
- Ajuste de la profundidad de clavado para una profundidad de hundimiento ideal
- Capacidad de 100 clavos con cartucho de clavos
- Mecanismo anti-disparo y punta delgada fácil de ver

PRÓXIMAMENTE



LS003GZ

Ingleteadora de doble nivel Sin Escobillas de 12" 40V max XGT®



LS004GZ

Ingleteadora de doble nivel Sin Escobillas de 12" 40V max XGT®

Modelos con terminación en:
D101
D201
M101
M201
Z

Incluyen
(1) Batería de 2.5Ah, Cargador rápido, Estuche
(2) Batería de 2.5Ah, Cargador rápido, Estuche
(1) Batería de 4.0Ah, Cargador rápido, Estuche
(2) Batería de 4.0Ah, Cargador rápido, Estuche
Sólo Herramienta - Sin baterías, cargador ni estuche

ESMERILADORAS DE 4-1/2"

**CORTES 60%
MÁS RÁPIDOS**



El freno eléctrico detiene el disco de desbaste o de corte en 2 segundos o menos para lograr la máxima productividad



La tecnología de detección de retroalimentación activa (AFT®) apaga el motor si la rotación del disco es forzada repentinamente a detenerse.



La rotación rápida de la guarda permite un ajuste fácil sin herramientas para aumentar la productividad.



GA004GZ

Esmeriladora Sin Escobillas de 4-1/2" Interruptor Deslizable, 40V max XGT®, Con Freno Eléctrico

- Motor sin escobillas de Makita junto con la batería XGT® de 40V max se combinan para ofrecer una velocidad de corte más rápida de hasta 8.500 RPM
- El limitador electrónico de corriente ayuda a proteger el motor de la sobrecarga en aplicaciones de alto torque
- La tecnología de detección de retroalimentación activa (AFT®) apaga el motor si la rotación del disco se detiene repentinamente
- El freno eléctrico detiene el disco de desbaste o corte en 2 segundos o menos para una máxima productividad



GA025GZ

Esmeriladora Sin Escobillas de 4-1/2" Interruptor Deslizable, 40V max XGT®

- Motor sin escobillas fabricado por Makita.
- El sistema inalámbrico de arranque automático (AWS™) utiliza la tecnología Bluetooth® para la comunicación inalámbrica de encendido y apagado entre la herramienta y el extractor.
- El limitador electrónico de corriente ayuda a proteger el motor de la sobrecarga en aplicaciones de alto torque
- El dial de control de velocidad variable permite ajustar las RPM (3.000-8.500) para adaptar la velocidad a la aplicación
- La tecnología de detección de retroalimentación activa (AFT®) apaga el motor si la rotación del disco se detiene repentinamente



GA022GZ

Esmeriladora Sin Escobillas de 4-1/2" Interruptor Deslizable, 40V max XGT®, Con Freno Eléctrico

- Motor sin escobillas fabricado por Makita.
- El sistema inalámbrico de arranque automático (AWS™) utiliza la tecnología Bluetooth® para la comunicación inalámbrica de encendido y apagado entre la herramienta y el extractor.
- El limitador electrónico de corriente ayuda a proteger el motor de la sobrecarga en aplicaciones de alto torque
- El dial de control de velocidad variable permite ajustar las RPM (3.000-8.500) para adaptar la velocidad a la aplicación
- La tecnología de detección de retroalimentación activa (AFT®) apaga el motor si la rotación del disco se detiene repentinamente



GA012GZ

Esmeriladora Sin Escobillas de 4-1/2" Interruptor de paleta, 40V max XGT®, Con Freno Eléctrico

- Motor sin escobillas de Makita junto con la batería XGT® de 40V max se combinan para ofrecer una velocidad de corte más rápida de hasta 8.500 RPM
- El limitador electrónico de corriente ayuda a proteger el motor de la sobrecarga en aplicaciones de alto torque
- La tecnología de detección de retroalimentación activa (AFT®) apaga el motor si la rotación del disco se detiene repentinamente
- El freno eléctrico detiene el disco de desbaste o corte en 2 segundos o menos para una máxima productividad



GA031GZ

Esmeriladora Sin Escobillas de 4-1/2" Interruptor de paleta, 40V max XGT®

- Motor sin escobillas fabricado por Makita.
- El sistema inalámbrico de arranque automático (AWS™) utiliza la tecnología Bluetooth® para la comunicación inalámbrica de encendido y apagado entre la herramienta y el extractor.
- El limitador electrónico de corriente ayuda a proteger el motor de la sobrecarga en aplicaciones de alto torque
- El dial de control de velocidad variable permite ajustar las RPM (3.000-8.500) para adaptar la velocidad a la aplicación
- La tecnología de detección de retroalimentación activa (AFT®) apaga el motor si la rotación del disco se detiene repentinamente



GA028GZ

Esmeriladora Sin Escobillas de 4-1/2" Interruptor de paleta, 40V max XGT®, Con Freno Eléctrico

- Motor sin escobillas fabricado por Makita.
- El sistema inalámbrico de arranque automático (AWS™) utiliza la tecnología Bluetooth® para la comunicación inalámbrica de encendido y apagado entre la herramienta y el extractor.
- El limitador electrónico de corriente ayuda a proteger el motor de la sobrecarga en aplicaciones de alto torque
- El dial de control de velocidad variable permite ajustar las RPM (3.000-8.500) para adaptar la velocidad a la aplicación
- La tecnología de detección de retroalimentación activa (AFT®) apaga el motor si la rotación del disco se detiene repentinamente



GA037GZ

Esmeriladora Sin Escobillas de 7" Interruptor de paleta, 40V max XGT®, Con Freno Eléctrico

- Motor sin escobillas de Makita junto con la batería XGT® de 40V max se combinan para ofrecer una velocidad de corte más rápida de hasta 7.800 RPM
- El freno eléctrico detiene el disco de desbaste o corte en 2 segundos o menos para una máxima productividad
- El limitador electrónico de corriente ayuda a proteger el motor de la sobrecarga en aplicaciones de alto torque
- El sistema inalámbrico de arranque automático (AWS™) utiliza la tecnología Bluetooth® para la comunicación inalámbrica de encendido y apagado entre la herramienta y el extractor.
- La tecnología de detección de retroalimentación activa (AFT®) apaga el motor si la rotación del disco se detiene repentinamente



GA038GZ

Esmeriladora Sin Escobillas de 9" Interruptor de paleta, 40V max XGT®, Con Freno Eléctrico

- Motor sin escobillas de Makita junto con la batería XGT® de 40V max se combinan para ofrecer una velocidad de corte más rápida de hasta 6.600 RPM
- El freno eléctrico detiene el disco de desbaste o corte en 2 segundos o menos para una máxima productividad
- El limitador electrónico de corriente ayuda a proteger el motor de la sobrecarga en aplicaciones de alto torque
- El sistema inalámbrico de arranque automático (AWS™) utiliza la tecnología Bluetooth® para la comunicación inalámbrica de encendido y apagado entre la herramienta y el extractor.
- La tecnología de detección de retroalimentación activa (AFT®) apaga el motor si la rotación del disco se detiene repentinamente

Modelos con terminación en:

D101
D201
M101
M201
Z

Incluyen

(1) Batería de 2.5Ah, Cargador rápido, Estuche
(2) Batería de 2.5Ah, Cargador rápido, Estuche
(1) Batería de 4.0Ah, Cargador rápido, Estuche
(2) Batería de 4.0Ah, Cargador rápido, Estuche
Solo Herramienta - Sin baterías, cargador ni estuche



LLAVE DE IMPACTO DE 3/4" DE ALTA POTENCIA

HASTA **70% MÁS**
TORQUE DE FIJACIÓN



3 modos de parada automática hacia delante y 3 hacia atrás para una mayor eficiencia.



Interruptor de selección de potencia de 4 velocidades para una amplia gama de aplicaciones.



Dos modos de apriete (modo T) para un apriete más rápido de los tornillos auto perforantes en metales de calibre grueso o fino; ayuda a evitar daños en el tornillo o en la pieza de trabajo



**220 N-M
(1,950
IN.LBS.)
MÁX
TORQUE**



TD001GZ

**Atornillador de impacto de 4 velocidades Sin Escobillas
40V max XGT®**

- Capacidad: Tornillo de máquina: M4 - M8 (5/32 - 5/16") / Tornillo estándar: M5 - M16 (3/16 - 5/8") / Perno de alta resistencia: M5 - M14 (3/16 - 9/16") / Rosca gruesa (en longitud): 22 - 125 mm (7/8 - 4-7/8")
- El motor fabricado por Makita ofrece 220 N-m (1,950 in.lbs.) de torque máximo; supera a modelos similares en aplicaciones de carga pesada
- 3 modos de parada automática hacia adelante y 3 hacia atrás para una mayor eficiencia
- Botón adicional de selección de potencia de 4 velocidades bajo el mandril para mayor comodidad
- Dos modos de apriete (modo T) para un apriete más rápido de los tornillos autoperforantes en metales de calibre grueso o fino; ayuda a evitar daños en el tornillo o en la pieza de trabajo
- Longitud compacta de sólo 4-3/4"; ideal para trabajar en espacios reducidos
- El gatillo de velocidad variable ultrasuave proporciona un control óptimo



**350 N-M
(260
FT.LBS.)
MÁX
TORQUE**



TW004GZ

**Llave de impacto de 1/2" de 4 velocidades Sin Escobillas
40V max XGT®, Entrada cuadrada, Anillo en C**

- Capacidades de fijación: Perno estándar: M10 - M20 (3/8 - 3/4") / Perno de alta resistencia: M10 - M16 (3/8 - 5/8")
- El motor fabricado por Makita proporciona 350 N-m (260 ft.lbs.) de torque máximo en fijación y 630 N-m (465 ft.lbs.) para aflojar tuercas.
- 3 modos de parada automática hacia adelante y 3 hacia atrás para una mayor eficiencia
- La función de modo de velocidad máxima reduce el tirón del gatillo para alcanzar la velocidad máxima
- Velocidad sin carga: 0 - 3.200 / 2.600 / 1.800 / 1.000 RPM
- Longitud compacta de sólo 5-5/8"; ideal para trabajar en espacios reducidos
- El gatillo de velocidad variable ultrasuave proporciona un control óptimo



**760 N-M
(560
FT.LBS.)
MÁX
TORQUE**



TW007GZ

**Llave de impacto de 1/2" de 4 velocidades Torque Medio
Sin Escobillas 40V max XGT®, Entrada cuadrada, Anillo en C**

- Capacidades de fijación: Perno estándar: M10 - M24 (3/8 - 1") / Perno de alta resistencia (Grado 10.9): M10 - M16 (3/8 - 5/8") / Perno de alta resistencia (Grado F10T): M12, M16 (7/16, 5/8")
- El motor fabricado por Makita proporciona 760 N-m (560 ft.lbs.) de torque máximo en fijación y 1,100 N-m (810 ft.lbs.) para aflojar tuercas.
- 3 modos de reacción para la parada automática disponibles tanto en modo de rotación hacia delante como hacia atrás
- La función de modo de velocidad máxima reduce el tirón del gatillo para alcanzar la velocidad máxima
- Velocidad sin carga: 0 - 2.300 / 1.900 / 1.200 / 600 RPM
- Longitud compacta de sólo 6-11/16"
- El gatillo de velocidad variable ultrasuave proporciona un control óptimo



**1,800 N-M
(1,330
FT.LBS.)
MÁX
TORQUE**



TW001GZ

**Llave de impacto de 3/4" de 4 velocidades de Alta potencia
Sin Escobillas 40V max XGT®, Entrada cuadrada, Anillo en C**

- Capacidades de fijación: Perno estándar: M12 - M36 (1/2 - 1-7/16") / Perno de alta resistencia: M10 - M27 (3/8 - 1-1/16")
- El motor fabricado por Makita proporciona 1,800 Nm (1,330 ft.lbs.) de torque máximo en fijación y 2,080 Nm (1,510 ft.lbs.) para aflojar tuercas. Supera los modelos similares en aplicaciones de carga pesada.
- 3 modos de parada automática hacia adelante y 3 hacia atrás para una mayor eficiencia
- La función de modo de velocidad máxima reduce el tirón del gatillo para alcanzar la velocidad máxima
- Velocidad sin carga: 0 - 1.800 / 1.400 / 1.150 / 950 RPM
- La junta flexible aísla la batería de la empuñadura para ayudar a reducir el desgaste de los contactos de la batería
- Luces duales L.E.D.; una debajo del yunque y otra en el pie de las herramientas para una mayor iluminación en entornos con poca luz

Modelos con terminación en:

D101
D201
M101
M201
Z

Incluyen

(1) Batería de 2.5Ah, Cargador rápido, Estuche
(2) Batería de 2.5Ah, Cargador rápido, Estuche
(1) Batería de 4.0Ah, Cargador rápido, Estuche
(2) Batería de 4.0Ah, Cargador rápido, Estuche
Sólo Herramienta - Sin baterías, cargador ni estuche



TALADRO PERCUTOR DE 1/2"

MAYOR POTENCIA Y CONTROL



La tecnología de detección de retroalimentación activa (AFT®) apaga el motor cuando se produce un atasco.



El embrague digital electrónico apunta con precisión al alcance: (41) baja / (21) alta.



La ergonomía superior ofrece equilibrio y ligereza para aumentar la productividad y la comodidad.



65 N-M
(580
IN.LBS.)
MÁX
TORQUE



HP002GZ

Taladro percutor de 1/2" Sin Escobillas Compacto 40V max XGT®

- Capacidad: Acero / Madera / Mampostería: 13 / 38 / 13 mm (1/2 / 1-1/2 / 1/2")
- El motor sin escobillas de Makita proporciona 65 N-m (580 in.lbs.) de torque máximo
- 2 ajustes de velocidad (0-550 y 0-2.200 RPM) (0-8.250 y 0-33.000 GPM)
- El gatillo de velocidad variable ultra suave proporciona un control óptimo
- Longitud compacta de sólo 7-1/8"; ideal para trabajar en espacios reducidos
- El XPT™ está diseñado para proporcionar una mayor resistencia al polvo y al agua en las duras condiciones del lugar de trabajo



125 N-M
(1,100
IN.LBS.)
MÁX
TORQUE



HP001GZ

Taladro percutor de 1/2" Sin Escobillas 40V max XGT®

- Capacidad: Acero: 20 mm (13/16") / Madera (broca espiral): 50 mm (2") / Madera (broca autoalimentada): 76 mm (3") / Madera (broca sierra): 152 mm (6") / Tablero de revestimiento: 220 mm (8-5/8") / Mampostería: 20 mm (13/16")
- El motor sin escobillas de Makita proporciona 125 N-m (1,100 in.lbs.) de torque máximo; supera a modelos similares en aplicaciones de carga pesada
- El embrague digital electrónico apunta con precisión al rango de par deseado (41 ajustes en baja velocidad, 21 ajustes en alta velocidad)
- El XPT™ está diseñado para proporcionar una mayor resistencia al polvo y al agua en condiciones de trabajo difíciles
- La tecnología de detección de retroalimentación activa (AFT®) apaga el motor si la rotación del accesorio se detiene repentinamente
- Velocidad de perforación hasta un 35% más rápida con 2 ajustes de velocidad (0-650 y 0-2.600 RPM) (0-9.750 y 0-39.000 GPM)*.
- Longitud compacta de sólo 7-1/8"; ideal para trabajar en espacios reducidos



DXG47GZX05

Combo de 2 piezas 40V max XGT®

Incluye:

- Taladro percutor de 1/2" Sin Escobillas 40V max XGT® (HP001GZ)
- Atornillador de impacto Sin Escobillas 40V max XGT® (TD001GZ)
- (2) Baterías de 2.5Ah 40V max XGT® Lithium-Ion (BL4025)
- Cargador rápido 40V max XGT® Lithium-Ion (DC40RA)

Modelos con terminación en:

D101
D201
M101
M201
Z

Incluyen

(1) Batería de 2.5Ah, Cargador rápido, Estuche
(2) Batería de 2.5Ah, Cargador rápido, Estuche
(1) Batería de 4.0Ah, Cargador rápido, Estuche
(2) Batería de 4.0Ah, Cargador rápido, Estuche
Sólo Herramienta - Sin baterías, cargador ni estuche

SOPLADORA

HASTA

55% MÁS

FUERZA DE SOPLADO
QUE UNA SOPLADORA DE GASOLINA



Palanca de control de cruceo con gatillo de velocidad variable



Hasta 35 minutos de uso con la batería de 40V XGT® 4.0Ah



El modo turbo proporciona 565 CFM para la limpieza de residuos pesados



XPT™
UB001GZ

Sopladora Sin Escobillas
40V max XGT®

- Hasta un 55% más de fuerza de soplado que la sopladora de gasolina
- El motor BL™ sin escobillas construido por Makita ofrece hasta 565 CFM y 143 MPH
- El modo turbo proporciona 565 CFM para residuos pesados
- La palanca de control de crucero con gatillo de velocidad variable se ajusta entre 0 - 476 CFM para la regulación de la potencia y el tiempo de funcionamiento
- El diseño del ventilador en línea proporciona un mejor equilibrio de la herramienta y una mayor ergonomía



XPT™
UH006GZ

Cortasetos Sin Escobillas de
23-5/8" 40V XGT®

- El motor BL™ sin escobillas construido por Makita proporciona una gran potencia y un excelente rendimiento de corte
- Rendimiento de corte fiable como el de los cortasetos con motor/AC
- Óptimo para el corte de ramas gruesas
- Golpes por minuto: 4.000 / 3.000 / 2.000



XPT™
UH008GZ

Cortasetos Sin Escobillas de
23-5/8" 40V XGT®

- El motor BL™ sin escobillas construido por Makita proporciona una gran potencia y un excelente rendimiento de corte
- Rendimiento de corte fiable como el de los cortasetos con motor/AC
- Golpes por minuto: 5.000 / 3.600 / 2.000



ADT AFT™ XPT™
UR002GZ

Desbrozadora Sin Escobillas
40V XGT®

- El motor sin escobillas BL™ construido por Makita ofrece una potencia máxima de 550W
- ADT - aumenta el torque de motor cuando está bajo carga
- Velocidad sin carga: 3.500 / 5.300 / 6.500 RPM
- Tecnología de retroalimentación activa - evita el contragolpe cuando se utiliza con una cuchilla



ADT AFT™ XPT™
UR003GZ

Desbrozadora Sin Escobillas
40V XGT®

- El motor BL™ sin escobillas construido por Makita ofrece una potencia máxima de salida de 550 W similar a una de 20cc
- Velocidad sin carga: 3.500 / 5.300 / 6.500 RPM
- Tecnología de accionamiento de par automático (ADT) ajusta la velocidad y el par durante el funcionamiento para un rendimiento óptimo
- La tecnología de detección de retroalimentación activa (AFT) apaga el motor si la rotación de las cuchillas se detiene repentinamente



ADT AFT™ XPT™
UR006GZ

Desbrozadora Sin Escobillas
40V XGT®

- El motor BL™ sin escobillas construido por Makita ofrece una potencia máxima de salida de 1.000W similar a una de 30cc
- Velocidad sin carga: 4.600 / 5.000 / 5.500 RPM
- Tecnología de accionamiento de par automático (ADT) ajusta la velocidad y el par durante el funcionamiento para un rendimiento óptimo
- La tecnología de detección de retroalimentación activa (AFT) apaga el motor si la rotación de las cuchillas se detiene repentinamente



ADT AFT™ XPT™
UR008GZ

Desbrozadora Sin Escobillas
40V XGT®

- El motor BL™ sin escobillas construido por Makita ofrece una potencia máxima de salida de 1.000W similar a una de 30cc
- Velocidad sin carga: 4.000 / 4.600 / 5.000 RPM
- Tecnología de accionamiento de par automático (ADT) ajusta la velocidad y el par durante el funcionamiento para un rendimiento óptimo
- La tecnología de detección de retroalimentación activa (AFT) apaga el motor si la rotación de las cuchillas se detiene repentinamente



AFT™ XPT™
UX01GZ01

Cabezal Multifunción Sin Escobillas
40V XGT®

- El motor BL™ sin escobillas construido por Makita ofrece una potencia máxima de salida de 1.000W similar a una de 30cc
- Velocidad sin carga: 5.700 / 8.200 / 9.700 RPM
- La tecnología de detección de retroalimentación activa (AFT) apaga el motor si la velocidad de rotación disminuye repentinamente
- Selección de 3 velocidades alta/media/baja y control de velocidad variable por gatillo
- Sistema multiherramienta con versátiles accesorios opcionales, ideal para una amplia gama de aplicaciones

Modelos con terminación en:

D101
D201

M101

M201

Z

Incluyen

(1) Batería de 2.5Ah, Cargador rápido, Estuche

(2) Batería de 2.5Ah, Cargador rápido, Estuche

(1) Batería de 4.0Ah, Cargador rápido, Estuche

(2) Batería de 4.0Ah, Cargador rápido, Estuche

Sólo Herramienta - Sin baterías, cargador ni estuche

BATERIZAMOS TUS AVENTURAS





CF001GZ

Ventilador de 9-1/4" 40V max XGT®

- Potente motor que proporciona hasta 290 CFM en alta velocidad
- Oscila automáticamente 45° a la derecha/izquierda
- 3 ajustes del temporizador de apagado: 1 hora, 2 horas, 4 horas
- Ajustable manualmente 45° derecha / izquierda; 90° arriba / 45° abajo
- Hasta 17 horas de funcionamiento continuo sin oscilación en baja velocidad con batería XGT® de 40V máx. 4,0 Ah



CF002GZ

Ventilador de 13" 40V max XGT®

- Potente motor que proporciona hasta 740 CFM en alta velocidad
- Tres ajustes de velocidad (alta/media/baja) y selector de oscilación para una óptima velocidad y control del aire
- Oscila automáticamente 45° a la derecha y a la izquierda
- Se inclina manualmente 90° hacia arriba y 45° hacia abajo para una cómoda redirección del flujo de aire
- Hasta 16 horas de funcionamiento continuo sin oscilación en baja velocidad con batería XGT® de 40V máx. 4,0 Ah



MP001GZ

Inflador 40V max XGT®

- El aumento de la cantidad de aire descargado acorta drásticamente el tiempo para inflar neumáticos grandes de tractores, camiones y más
- Ideal para inflar neumáticos de coches y bicicletas, balones deportivos, y más
- 3 modos de inflado (alta velocidad, baja velocidad o modo balón)
- Manómetro digital con cómodas funciones adicionales



BL MOTOR CL001GZ05

Aspiradora Sin Escobillas de 4 velocidades 40V max XGT®

- Potencia de aspiración de 42.36 CFM y 84.39" Elevación de agua
- Limpieza silenciosa gracias al rediseño de la estructura del flujo de aire
- 4 modos con función de memoria
- Boquilla rediseñada para un funcionamiento cómodo
- Uso continuo con BL4040 hasta: 128 / 64 / 40 / 25 min.
- La luz LED incorporada ilumina el área de trabajo



ML001G

Linterna LED 40V max XGT®

- Hasta 55 / 34 horas de iluminación continua con batería XGT® de 40V 4.0 Ah/ 2.5 Ah
- Linterna de alta luminosidad de 4 L.E.D. que proporciona 160 lúmenes
- Cabezal giratorio de 170° con 12 toques positivos



ML002G

Linterna/Farol LED 40V max XGT®

- Hasta 51 / 32 horas de iluminación continua en modo linterna con batería XGT® de 40V 4.0 Ah/ 2.5 Ah
- 3 niveles de brillo para una iluminación precisa
- Puerto USB incorporado para cargar dispositivos electrónicos portátiles
- El modo linterna de 360° proporciona 710 lúmenes; el modo linterna de 180° proporciona 340 lúmenes; el modo linterna proporciona 130 lúmenes

Modelos con terminación en:

D101

D201

M101

M201

Z

Incluyen

(1) Batería de 2.5Ah, Cargador rápido, Estuche

(2) Batería de 2.5Ah, Cargador rápido, Estuche

(1) Batería de 4.0Ah, Cargador rápido, Estuche

(2) Batería de 4.0Ah, Cargador rápido, Estuche

Sólo Herramienta - Sin baterías, cargador ni estuche

ASPIRADORA

LIMPIEZA RÁPIDA Y SILENCIOSA



El nuevo diseño y los componentes del interior de la carcasa del motor permiten reducir el ruido.



Selección de la potencia de aspiración en 4 modos con función de memoria de modos



La boquilla en T rediseñada proporciona un funcionamiento suave y reduce el ruido dentro de la boquilla.



BATERÍAS

- Carcasa exterior resistente a los impactos y revestimiento interior que absorbe los golpes
- Nivel de carga con 4 L.E.D. verdes brillantes
- Comunicación digital dentro de XGT® optimiza el rendimiento para proporcionar una potencia sostenida en aplicaciones de carga pesada



22 Minutos
Tiempo de carga con DC40RA y DC40RB

35 Minutos
Tiempo de carga con DC40RC

191L29-0 / BL4020

Batería de 2.0Ah 40V max XGT® Lithium-Ion



28 Minutos
Tiempo de carga con DC40RA y DC40RB

50 Minutos
Tiempo de carga con DC40RC

191B36-3 / BL4025

Batería de 2.5Ah 40V max XGT® Lithium-Ion



45 Minutos
Tiempo de carga con DC40RA y DC40RB

100 Minutos
Tiempo de carga con DC40RC

191B26-6 / BL4040

Batería de 4.0Ah 40V max XGT® Lithium-Ion



50 Minutos
Tiempo de carga con DC40RA y DC40RB

140 Minutos
Tiempo de carga con DC40RC

191L47-8 / BL4050F

Batería de 5.0Ah 40V max XGT® Lithium-Ion

CARGADORES

- Sistema de refrigeración por aire forzado para enfriar rápidamente la batería y la placa de circuito para una carga más rápida
- Chip incorporado se comunica durante el proceso de carga para controlar la corriente, el voltaje y la temperatura para una carga más eficiente
- Pantalla digital indica el nivel de carga de la batería



DC40RC

191M85-6 (120V) / 191M90-3 (240V)

Cargador Semi Rápido
40V max XGT® Lithium-Ion



DC40RA

191F37-5 (120V) / 191E07-8 (240V)

Cargador rápido 40V max XGT® Lithium-Ion



DC40RB

191N04-8 (120V) / 191N09-8 (240V)

Cargador Dual 40V max XGT® Lithium-Ion



191C09-2 / ADP10

Adaptador de carga para baterías de 18V LXT® para cargador DC40RA

- Adapta los cargadores XGT® de 40V max para cargar baterías LXT® de 18V (baterías no incluidas)

COMPATIBILIDAD

CARGA BATERÍAS DE XGT® Y LXT®

Utilice el adaptador ADP10 con el cargador DC40RA para cargar rápidamente las baterías LXT® de 18V.



KITS



191V17-7 (120v)
191V18-5 (240v)

DC40RC + (2) BL4020 +
MAKPAC



191K67-6 (120v)
191K69-2 (240v)

DC40RA + (1) BL4025 +
MAKPAC



191J77-7 (120v)
191J81-6 (240v)

DC40RA + (2) BL4025 +
MAKPAC



191J61-2 (120v)
191J65-4 (240v)

DC40RA + (1) BL4040 +
MAKPAC



191U01-6 (120v)
DC40RB + (2) BL4040

XGT[®]

MÁS ALLÁ DE LOS LÍMITES

40V | 80V max



Makita

  
makitalatinamerica.com