



DESBROZADORAS	CABEZALES Multifunción	CORTASETOS	SOPLADORAS	CORTACÉSPED	MOTOSIERRAS	FUENTES DE ENERGÍA	HIDROLAVADORA	CARRETILLA	PULVERIZADORAS
Pgs. 8 -9	Pgs. 10 - 11	Pgs. 12 - 13	Pgs. 14 - 14	Pgs. 16 -17	Pgs. 18 - 19	Pgs. 20 - 21	Pg. 22	Pg. 23	Pg. 24

# Trakita. DOMINA LOS EXTERIORES

Forma parte de algo grande con los equipos inalámbricos para exteriores de Makita.

Makita ofrece un sistema completo de equipos para exteriores con más soluciones para podar, cortar y limpiar para revolucionar tu forma de trabajar. Con un enfoque en la nueva tecnología y la ingeniería innovadora, Makita satisface las demandas de hoy y mañana.

¿LISTO PARA DOMINAR LOS EXTERIORES?



**ACCESORIOS** 

DESBROZADORAS ORILLADORAS MOTOSIERRAS CORTASETOS SOPLADORAS CORTACÉSPED CARRETILLAS TALADRO DE TIERRA BATERÍAS Y CARGADORES

TIJERAS Y TALADRO DE TIERRA



INNOVANDO POR MAS DE 100 ANOS

Makita na sido impuisada por la ingenieria, la innovación y la tecnología para proporcionar productos de calidad y durabilidad incomparables. Makita fue pionera en las primeras herramientas con motor sin escobillas para contratistas, la primera cortadora eléctrica con motor de 4 tiempos del mundo y mucho más. Makita utiliza la investigación y el ingenio para fabricar los mejores productos de su clase. Makita es un líder mundial en la industria, ofreciendo productos en más de 40 países. En las obras de todo el mundo, Makita ofrece la potencia, el rendimiento y la durabilidad necesarios para realizar el trabajo.

makita



Diseñado con precisión para ser más eficiente que un modelo comparable. Reduce el mantenimiento, proporciona un mayor tiempo de funcionamiento y una carga más rápida.



# TECNOLOGÍA DE PROTECCIÓN EXTREMA

Es una serie de sellos protectores dentro de la herramienta diseñados para canalizar el agua, el polvo y la suciedad lejos de los componentes internos clave de la herramienta, proporcionando durabilidad y una mayor vida útil de la herramienta.

Ajusta la velocidad y el torque para un rendimiento óptimo, incluso en las aplicaciones más exigentes.



#### TECNOLOGÍA DE DETECCIÓN DE CONTRAGOLPE

Función inteligente para minimizar el efecto de contragolpe. Esta tecnología utiliza un acelerómetro integrado para medir la rotación y apaga electrónicamente el motor si la rotación se detiene repentinamente.



MÁS POTRICIA MÁS INTELICENCIA MÁS Duración



### ALAMBRE DE COBRE PURO

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.



#### MICROCHIPS INTEGRADOS

Comunicación digital en tiempo real, controlando activamente el calor, la sobrecarga y la sobre descarga.

#### DIGITAL COMMUNICATION

Optimiza el rendimiento para ofrecer una potencia sostenida hasta 2 veces mayor durante las aplicaciones más exigentes.



# ESTRUCTURA ABSORBENTE DE IMPACTOS

Duradera carcasa exterior y 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 del terminal están diseñadas para proteger contra el agua y el polvo.



#### 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 una carga más rápida.





BATERÍA LXT®

# 50% MAYOR DURACIÓN

La batería ofrece una potencia y un tiempo de funcionamiento constantes a temperaturas extremas, incluso en invierno (-4°F/ -20°C). Equipada con la protección Star Controls™ para protegerla contra la sobrecarga, la sobredescarga y el sobrecalentamiento.



CARGADOR RÁPIDO

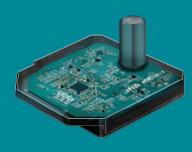
# 3 VECES MAYOR CARGA RÁPIDA

Se comunica con el chip incorporado en la batería durante todo el proceso de carga para optimizar la vida útil de la misma mediante el control activo de la corriente, el voltaje y la temperatura.



# 50% MAYOR VIDA ÚTIL

El motor sin escobillas de Makita elimina las escobillas de carbón, lo que permite que el motor funcione de forma más fría y eficiente para una mayor vida útil.



TECNOLOGÍA STAR PROTECTION ™

### MANEJO EFICIENTE DE ENERGÍA

Las exigentes aplicaciones a las que te enfrentas también son exigentes para sus herramientas inalámbricas y sus baterías, por lo que Makita ha creado los controles computarizados Star Protection™.

1 Vs. Makita® Batería de 18v Ni-Cd. 2 Vs. Makita® Cargador de 18v Ni-Cd. 3 Vs. Makita® Motores inalámbricos con escobillas. 4 Protección contra sobrecarga, sobredescarga y sobrecalentamiento.



escobillas de 40V max XGT®

tiempo de funcionamiento o aumentar la potencia







### LXT **DUR181**

#### Desbrozadora 18V

- Para uso doméstico
- Ofrece 7.800 RPM para un corte más rápido
- Eje telescópico (48-1/2" a 56-1/2")
- Cabezal pivotante ajustable en 5 posiciones
- El cabezal giratorio de 180º permite convertir la recortadora en bordeadora
- Capacidad de corte de 260mm (10-1/4")

Uso continuo con batería de 18V LXT® 5.0Ah:



BL XPT

### LXT DUR192L

#### Desbrozadora Sin Escobillas 18V

- Para uso doméstico
- 2 velocidades (4.500 / 6.000 RPM)
- Gatillo de velocidad variable
- Eje dividido para un cómodo almacenamiento y transporte
- Cabezal de corte de carga rápida
- Capacidad de corte de 300mm (11-3/4")

Uso continuo con batería de 18V LXT® 5.0Ah:



### LXT BL XPT ADT AFT DUR190U / DUR190L

#### **Desbrozadora Sin Escobillas 18V**

- Para uso doméstico/semiprofesional
- 3 velocidades (3.500 / 5.100 / 6.000 RPM)
- Botón de reversa para la eliminación de la hierba cortada
- Cambio de accesorio de corte sin
- Capacidad de corte de 300mm (11-3/4")

Uso continuo con batería de 18V LXT® 5.0Ah:



LXT DE BL XPT ADT AFT **DUR368A / DUR368L** 

#### Desbrozadora Sin Escobillas 18V X2

- Para uso semiprofesional
- El motor sin escobillas BL™ de rotor externo proporciona una gran potencia y un mayor
- Similar a un motor de gasolina de 20cc
- 3 velocidades (3.500 / 5.300 / 6.500 RPM)
- Capacidad de corte de 350 mm (13-3/4")

Uso continuo con 2 baterías de 18V LXT® 5.0Ah:



# Desbrozadora Sin Escobillas 18V X2

- Para uso profesional
- El motor BL™ sin escobillas ofrece una potencia máxima de 1.000W
- Similar a un motor de gasolina de 30cc
- 3 velocidades (4.600 / 5.700 / 7.000 RPM)
- Capacidad de corte: 430mm (17") con cabezal de nylon y 255mm (10") con hoja de acero

Uso continuo con 2 baterías de 18V LXT® 5.0Ah:





### URO02G

#### Desbrozadora Sin Escobillas 40V

- Para uso semiprofesional
- El motor sin escobillas BL™ de rotor externo ofrece una potencia máxima de 550W
- Similar a un motor de gasolina de 20cc
- 3 velocidades (3.500 / 5.300 / 6.500 RPM)
- Capacidad de corte de 350 mm (13-3/4")

Uso continuo con batería de 40V XGT® 5.0Ah:





#### Desbrozadora Sin Escobillas 40V

- Para uso semiprofesional
- El motor sin escobillas BL™ de rotor externo ofrece una potencia máxima de 550W
- Similar a un motor de gasolina de 20cc
- 3 velocidades (3.500 / 5.300 / 6.500 RPM)
- Capacidad de corte de 350 mm (13-3/4")

Uso continuo con batería de 40V XGT® 5.0Ah: Hasta 92 min (Bajo)





# **Desbrozadora Sin Escobillas 40V**

- Para uso profesional
- El motor BL™ sin escobillas ofrece una potencia máxima de 1.000W
- Similar a un motor de gasolina de 30cc
- 3 velocidades (4.600 / 5.000 / 5.500 RPM)
- Capacidad de corte de 430 mm (17")

Uso continuo con batería de 40V XGT® 5.0Ah:





### UR008G Desbrozadora Sin Escobillas 40V

BL XPT ADT AFT

- Para uso profesional
- El motor BL<sup>™</sup> sin escobillas ofrece una potencia máxima de 1.000W
- Similar a un motor de gasolina de 30cc
- 3 velocidades (4.000 / 4.600 / 5.000 RPM)
- Capacidad de corte de 430 mm (17")

Uso continuo con batería de 40V XGT® 5.0Ah: Hasta 30 min (Bajo)



#### **Desbrozadora Sin Escobillas 80V**

- Para uso comercial
- El motor BL™ sin escobillas ofrece una potencia máxima de 2.000W
- Similar a un motor de gasolina de 43cc
- 3 velocidades (3,500 / 5,000 / 6,800 RPM)
- Capacidad de corte de 480 mm (18-7/8")

Uso continuo con 2 baterías de 40V XGT® 5.0Ah: Hasta 57 min (Bajo)



# MÁXIMA VERSATILIDAD

CABEZALES MULTIFUNCIÓN Y ACCESORIOS

#### SISTEMA MULTIFUNCIONAL

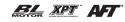
La serie de cabezales multifunción de Makita® tiene múltiples accesorios que son totalmente compatibles con los modelos a gasolina como los inalámbricos. Los usuarios se benefician de la mayor eficiencia y la reducción de los costes de las herramientas al utilizar una sola herramienta para múltiples aplicaciones.











#### DUX18

Cabezal multifunción Sin Escobillas 18V LXT® Con accesorio de desbrozadora

- Para uso doméstico/semiprofesional
- 2 velocidades y gatillo de velocidad variable: 0 6.800 / 0 9.700 RPM
- Similar a un motor de gasolina de menos de 20cc
- Potencia máxima de 470W
- Incluye el accesorio de desbrozadora EM408MP

Uso continuo con batería de 18V LXT® 5.0Ah: Hasta 21 min (Bajo) con EM408MP





#### DUX60

Cabezal multifunción Sin Escobillas 18V X2 LXT®

- · Para uso semiprofesional
- 3 velocidades y gatillo de velocidad variable (5.700 / 8.200 / 9.700 RPM)
- Botón de reversa
- Similar a un motor de gasolina de 24cc
- · Potencia máxima de 600W

Uso continuo con 2 baterías de 18V LXT® 5.0Ah: Hasta 104 min (Bajo) con EM404MP







### UX01G

Cabezal multifunción Sin Escobillas 40V XGT® Con accesorio de desbrozadora

- Para uso semiprofesional
- 3 velocidades y gatillo de velocidad variable: 0 5.700 / 0 8.200 / 0 9.700 RPM
- Botón de reversa
- Similar a un motor de gasolina de 33cc
- Potencia máxima de 1.000 W
- Incluye el accesorio de desbrozadora EM404MP

EL I	PE TU ACC	COI	COMPATIBILIDAD			
ELIC	GE TU ACC	ESUKIU	DUX18	DUX60	UX01G	
	Desbrozadora	EM404MP (198768-1)	I	•	•	
	-	EM408MP (191N31-5)	•	•	•	
100	Tijera rotativa	EM407MP (191M56-3)	•	•	•	
GA.	Bordeadora	EE400MP (196749-9)	•	•	•	
	Sierra de altura	EY403MP (191T40-0): 12"	•	•	•	
7	Cortasetos	Recto EN410MP (197739-5)	•	•	•	
1 1 1 2		Ajuste de ángulo EN401MP (196301-3)	•	•	•	
	Cortasetos de césped	EN420MP (198059-0)	•	•	•	
	Cultivador	KR400MP (195706-4)	•	•	•	
***	Cosechadora	EJ400MP (195720-0)	•	•	•	
	Cepillo barredor	BR400MP (199318-5)	•	•	•	
-	Barredora de potencia	SW400MP (199339-7)	•	•	•	
	Sopladora	UB400MP (191F67-6)	•	•	•	
		UB401MP (191P72-3)	•	•	•	
	Extensión de 1 mt	LE400MP (191E23-0)	•	•	•	

11

Sólo herramienta. Batería y cargador no incluidos makitalatinamerica.com













Cortasetos Sin Escobillas de





**DUN461W** 



XPT"

- Para uso doméstico
- Cabezal con 10 ajustes de ángulo
- El eje telescópico ajusta fácilmente la longitud de 2.511 mm a 1.889 mm
- 1 velocidad: 3.600 SPM
- Diámetro máximo de corte 11/16"
- Potencia máxima 250W

BL XPT (BRAKE)

Uso continuo con batería de 18V LXT® 5.0Ah:



### **DUN500W**

#### Cortasetos de altura Sin Escobillas de 19-3/4" 18V

- Para uso comercial
- Cabezal con 6 ajustes de ángulo
- 3 velocidades: 2.000 / 3.600 / 4.400 SPM
- Empuñadura ergonómica para usar a dos
- Diámetro máximo de corte: 15/16".
- Potencia máxima 520W

Uso continuo con batería de 18V LXT® 5.0Ab: Hasta 45 min (Bajo)

#### **DUH523**

#### Cortasetos de 20-1/2" 18V

- Para uso doméstico
- Diseño antivibratorio (cinco amortiguadores dentro de la carcasa) para mayor comodidad
- Pesa sólo 7 4 libras
- 1 velocidad: 2.700 SPM
- Diámetro máximo de corte 9/16"
- Potencia máxima 210W

Uso continuo con batería de 18V LXT® 5.0Ah: Hasta 110 min

# 23-5/8" 18V Para uso profesional

**DUH601** 

- Mango giratorio de 5 posiciones
- Diseño antivibratorio para mayor comodidad
- Función de reversa para eliminar atascos 3 velocidades: 2.000 / 3.600 / 4.400 SPM
- Diámetro máximo de corte 15/16"
- Potencia máxima 520W

Uso continuo con batería de 18V LXT® 5.0Ab: Hasta 160 min (Bajo)





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

BL XPT BRAKE

- · Para uso profesional
- La hoja curva de borde afilado proporciona un recorte óptimo para las ramas finas
- Mango giratorio de 5 posiciones
- Diseño antivibratorio para mayor comodidad del operario
- 3 velocidades: 2,000 / 3,600 / 5,000 SPM
- Diámetro máximo de corte: 15/16".
- Potencia máxima 720W

Uso continuo con batería de 40V XGT® 4.0Ah: 370 min (Bajo) / 85 min (Alto)





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

- Para uso comercial
- La cuchilla de borde afilado proporciona un recorte óptimo para las ramas gruesas
- Mango giratorio de 5 posiciones
- Diseño antivibratorio para mayor comodidad del operario
- 3 velocidades: 2,000 / 3,000 / 4,000 SPM
- Diámetro máximo de corte: 1".
- Potencia máxima 720W

Uso continuo con batería de 40V XGT® 4.0Ah: 360 min (Bajo) / 80 min (Alto)











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

- · Para uso profesional
- Cuchilla estándar
- Mango giratorio de 5 posiciones
- Diseño antivibratorio para mayor comodidad del operario
- 3 velocidades: 2.000 / 3.600 / 5.000 SPM
- Diámetro máximo de corte: 7/8"
- Potencia máxima 720W

Uso continuo con batería de 40V XGT® 4.0Ah: 360 min (Bajo) / 80 min (Alto)











# **DUB186**

#### Sopladora/Aspiradora 18V LXT®

- · Para uso doméstico y talleres
- Proporciona hasta 125 MPH de velocidad de aire y 113 CFM de volumen de aire
- Fuerza de soplado de 2,5 N
- Boquilla larga con extremo ancho para barrer grandes superficies de suelo
- 3 velocidades + modo de aspiración
- Pesa sólo 4,6 lbs. con batería

Uso continuo con batería de 18V LXT® 5.0Ah: 120 min (Bajo) / 23 min (Alto)



XPT '





# BL XPT

#### **DUB184**

#### Sopladora Sin Escobillas 18V LXT®

- · Para uso doméstico Subcontratistas y jardineros
- Motor BL™ sin escobillas proporciona una velocidad de aire de hasta 116 MPH y 459 CFM de volumen de aire
- Fuerza de soplado de 10,9 N
- Bajo nivel de ruido: 60 dB(A)
- Palanca de control de crucero con gatillo de velocidad variable
- Pesa sólo 6,5 libras con la batería

Uso continuo con batería de 18V LXT® 5.0Ah: Hasta 60 min (Bajo) / 10 (Alto)









#### **DUB363**

#### Sopladora/Aspiradora Sin Escobillas 18V X2 LXT®

- 3 herramientas en 1: aspiradora, trituradora y sopladora
- Motor BL™ sin escobillas proporciona una velocidad de aire de hasta 120 MPH y 473 CFM de volumen de aire
- Modo de aspirado ofrece una elevación de agua de 13,2" y un volumen de aire de 441 CFM
- Bajo nivel de ruido: 61 dB(A)
- Palanca de control de crucero con gatillo de velocidad
- Boquilla de soplado telescópica de 3 posiciones
- Pesa sólo 11,2 libras con baterías

Uso continuo con 2 baterías de 18V LXT® 5.0Ah: 64 min (Bajo) / 8 min (Alto)







### **UB001G**

# Sopladora Sin Escobillas 40V XGT®

- · Ideal para subcontratistas y jardineros
- Hasta un 55% más de fuerza de soplado que una sopladora a gasolina
- Motor BL<sup>™</sup> sin escobillas proporciona una velocidad de aire de hasta 143 MPH y 565 CFM de volumen de aire
- Bajo nivel de ruido: 61 dB(A)
- Palanca de control de crucero con gatillo de velocidad
- Boquilla larga telescópica de 3 posiciones para mayor comodidad del usuario
- Pesa sólo 7,7 lbs. con baterías

Uso continuo con batería de 40V XGT® 5.0Ah: 15 min (Alto)



# **DLM533**

Cortacésped Sin Escobillas Autopropulsado de 21" 18V X2 (36V) LXT® Diseño de cubierta de aluminio de calidad comercial











Potente motor entrega 3.600 RPM

LXT D

- Diseño de 2 modos: triturar y recoger
- Base de plástico ligera para una fácil transportación
- Ancho de corte de 17" para un rendimiento óptimo
- Una sola palanca permite ajustar rápidamente la altura de corte (13/16" 2-15/16")
- La bolsa de recolección tiene una capacidad de hasta 50L (13Gal)

#### Uso continuo con 2 baterías de 18V LXT® 5.0Ah: Hasta 70 min



#### **DLM532**

#### Cortacésped Sin Escobillas Autopropulsado de 21" 18V X2 (36V) LXT®

- El motor BL<sup>™</sup> sin escobillas entrega hasta 2.800 RPM
- Autopropulsado con velocidad variable (1,5 MPH 3 MPH)
- Cubierta de acero de calidad comercial
- Diseño 3 en 1 que permite triturar, recoger y descargas laterales
- Una sola palanca ajusta rápidamente la altura de corte (25/32" 3-15/16")
- Modo de bajo ruido
- La bolsa de recolección tiene una capacidad de hasta 70L (18Gal)

Uso continuo con 2 baterías de 18V LXT® 5.0Ah: 35 min (Regular) / 27 min (Autopropulsado)



# LXT SP

#### Cortacésped Sin Escobillas de 21" 18V X2 (36V) LXT®

- El motor BL™ sin escobillas entrega hasta 2.800 RPM
- Cubierta de acero de calidad comercial
- Diseño 3 en 1 que permite triturar, recoger y descargas laterales
- Una sola palanca ajusta rápidamente la altura de corte (25/32" 3-15/16")
- Modo de bajo ruido
- La bolsa de recolección tiene una capacidad de hasta 70L (18Gal)

#### Uso continuo con 2 baterías de 18V LXT® 5.0Ah: 35 min





#### **DLM533**

#### Cortacésped Sin Escobillas Autopropulsado de 21" 18V X2 (36V) LXT®

- El motor BL™ sin escobillas entrega hasta 2.800 RPM
- Autopropulsado con velocidad variable (1,5 MPH 3 MPH)
- Cubierta de aluminio de calidad comercial
- Diseño 3 en 1 que permite triturar, recoger y descargas laterales
- Una sola palanca ajusta rápidamente la altura de corte (25/32" 3-15/16")
- La bolsa de recolección tiene una capacidad de hasta 70L (18Gal)

Uso continuo con 2 baterías de 18V LXT® 5.0Ah: 35 min (Regular) / 27 min (Autopropulsado)

# ÁREA DE CORTE

#### **DI M432**



**CON 2 BATERÍAS DE 18V LXT 5.0 AH** 

# **DLM530**



#### DLM532 / DLM533



CON 2 BATERÍAS DE 18V LXT 5.0 AH

# PERMITE INSERTAR 4 BATERÍAS PARA UN TIEMPO DE FUNCIONAMIENTO Y UN ÁREA DE CORTE 2 VECES MAYOR SÓLO PARA DLM530, DLM532 Y DLM533















#### **DUC254**

#### Motosierra Sin Escobillas de 10" con agarre superior 18V LXT®

- Diseño compacto de agarre superior construido para la industria del cuidado profesional de los árboles
- Gatillo de velocidad variable: 0-4.720 RPM
- El sistema del motor sin escobillas BL™ de rotor externo proporciona una alta eficiencia energética
- Modo de incremento de torque para cortar material denso
- Tuerca cautiva y tensado lateral de la cadena para un cómodo manejo y mantenimiento

Salida máxima: 570 W / Similar a un motor de 20cc







BL XPT (BRAKE)





#### Motosierra Sin Escobillas con agarre superior 18V X2 LXT®

- Diseño compacto de agarre superior construido para la industria del cuidado profesional de los árboles
- Gatillo de velocidad variable: 0-3.940 RPM
- proporciona una alta eficiencia energética
- Modo de incremento de torque para cortar material denso
- Tuerca cautiva y tensado lateral de la cadena para un cómodo manejo y mantenimiento

Salida máxima: 1,200 W / Similar a un motor de 30cc













#### **DUC355**

#### Motosierra Sin Escobillas de 14" 18V X2 LXT®

- Orificio de llenado de aceite con ventana de visualización permite al operador añadir y comprobar fácilmente el nivel de aceite de la barra
- Gatillo de velocidad variable: 0-3.940 RPM
- El sistema del motor sin escobillas BL™ de rotor externo proporciona una alta eficiencia energética
- Lubricación automática de la cadena ajustable
- Tuerca cautiva y tensado lateral de la cadena para un cómodo manejo y mantenimiento

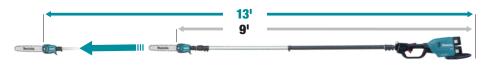
Salida máxima: 1,100 W / Similar a un motor de 30cc



# LXT D **DUA301**

#### Sierra de altura Sin Escobillas de 12" 18V X2 LXT®

- El eje telescópico ajusta fácilmente la longitud de 9 pies a 13 pies permitiendo el acceso a las ramas difíciles de alcanzar
- El motor sin escobillas BL™ ofrece la potencia de una sierra de altura de gasolina de 30cc
- Hasta 140 cortes en cedro 4x4 con dos baterías de 18V LXT® 5.0Ah
- Modo de incremento de torque para cortar material denso
- Tuerca cautiva y tensado lateral de la cadena para un cómodo manejo y mantenimiento
- · Gancho para ramas, para tirar de las ramas recortadas



# **PRÓXIMAMENTE**



#### UCO04G

Motosierra Sin Escobillas de 14" 40V XGT®

#### **UA004G**

Sierra de altura Sin Escobillas de 12" 40V XGT®



# **CARACTERÍSTICAS**





DISEÑO Indicador L.E.D. de carga de baterías



COMODIDAD Correas anchas y acolchadas ajustables y cinturón de cadera



COMPATIBILIDAD Cable de conexión compatible con el adaptador de 18V, 18V X2 (36V) y 40V

















# PDC01 (#191A59-5)

Fuente de energía tipo mochila LXT®, LXT® X2 y XGT®

- Tiene capacidad para cuatro baterías LXT®
- Hasta 4 veces más tiempo de funcionamiento cuando se utiliza con productos LXT® 18V
- Hasta 2 veces más tiempo de funcionamiento cuando se utiliza con productos LXT® 18V X2 (36V)
- Arnés ergonómico ajustable para la comodidad del operador

Máxima potencia energética: 432Wh

#### PDC1200A02

Fuente de energía tipo mochila LXT® X2 y XGT®

- Ideal para aplicaciones demandantes
- Equivale a tener casi 14 baterías LXT® de 18 V funcionando al mismo tiempo
- Arnés ergonómico ajustable para la comodidad del operario
- Diseño ligero de sólo 8.8 kg

Máxima potencia energética: 1,200Wh





21" a batería



Cortacésped Sin Escobillas Autopropulsado de

• Funciona con las mochilas de baterías PDC01 y PDC1200

Corta hasta 6.900 m² con la PDC1200; 2.300 m² con la

Modo autopropulsado con velocidades de 1,5 mph - 3 mph

• Cubierta de acero con bolsa de recolección de 18,5 galones





# BL XPT

#### **UB001C**

#### Sopladora Sin Escobillas a batería

- · Para subcontratistas y jardineros.
- El motor BL™ sin escobillas proporciona una velocidad de aire de hasta 157 MPH y 422 CFM de volumen de aire
- Bajo nivel de ruido: 59 dB(A)
- Modo turbo
- Palanca de control de crucero con gatillo de velocidad variable
- El diseño del ventilador en línea proporciona un mejor equilibrio de la herramienta y una mayor ergonomía

con/PDC1200: Hasta 90 min



#### Desbrozadora Sin Escobillas a batería

- El motor BL™ sin escobillas ofrece una potencia equivalente a la de una desbrozadora de gasolina de 30cc
- Potencia máxima de 1.000 W
- Velocidad variable: 4.000 / 4.600 / 6.000 RPM
- El eje de transmisión de acero reduce las vibraciones
- Capacidad de corte: 430 mm (17")
- La función de reversa permite al operador limpiar rápidamente el cabezal de corte de hierba y maleza enredada

21

Uso continuo: con/PDC01 (4x BL1850B): 28 min con/PDC1200: 60 min

#### Uso continuo:

con/PDC01 (4x BL1860B):

PDC01 (BL1860B x4)

Autopropulsado 40 min / Manual 50 min con/PDC1200

3 en 1: recolección, triturado, descarga lateral.

Autopropulsado 120 min / Manual 150 min









#### Hidrolavadora Sin Escobillas 18V X2 LXT®

- El potente motor BL<sup>™</sup> sin escobillas proporciona hasta 800 W (.80kW)
- Presión máxima permitida: 8 MPa (1.160,3 PSI)
- Selección de 2 potencias: Alta: 5,5 MPa (798 PSI) / Baja: 3,0 MPa (435 PSI).
- Caudal de agua: Bajo: 240 L/H / Alto: 330 L/H.
- Capacidad del depósito de aproximadamente 50 L
- Función de autocebado (con una altura de aspiración máxima de 1 m)
- El agua también se puede suministrar desde un grifo

Uso continuo con 2 baterías de 18V LXT® 5.0Ah: 12 min (Alto) / 28 min (Bajo)

# **ACCESORIOS**



197876-5 Lanza de spray variable



197859-5 Lanza para zonas bajas



197831-7 Cepillo giratorio



197828-6 Cepillo de limpieza



197842-2 Pistola con gatillo



197886-2 Boquilla para espuma



Manguera de extensión de 8m



197822-8 Boquilla variable



197883-8 Adaptador



197873-1 Manguera de autoaspiración



197879-9 Pin de limpieza

# CARACTERÍSTICAS



Funciona con 2 baterías LXT® de 18 V



Caja de almacenamiento multifunción Para llenado de agua + almacenamiento de accesorios



Fácil de transportar Transportable con la hidrolavadora dentro de la caja de almacenamiento













23

#### Carretilla Sin Escobillas con potencia asistida 18V X2 LXT®

- Ideal para transportar materiales de construcción, materiales agrícolas y suministros de limpieza en hoteles, aeropuertos, etc.
- Potencia máxima de 250W
- Hasta 2,16 km (1,3 millas) con una carga de 130 kg (286 lb) con 2 baterías de 18V 5.0 Ah.
- Sostiene 2 baterías LXT® de 18V pero funciona con 1 batería de 18V a la vez; utiliza la segunda batería cuando es necesario
- El motor BL™ sin escobillas ofrece una alta eficiencia energética para soportar hasta 275 lbs.
- 2 velocidades con una velocidad máxima de hasta 2,5 MPH en una inclinación de 12º
- · Contendedor de acero o plataforma plana (opcional)

Velocidad hacia adelante (alta/baja MPH)	2.5 / 1 MPH
Velocidad en reversa (MPH)	.62 MPH
Capacidad máxima de carga	275 lbs.
Uso continuo con batería de 18V LXT® 5.0Ah	45 min



Sólo herramienta. Batería y cargador no incluidos makitalatinamerica.com







#### **DUS054**

#### Pulverizadora de 5 L 18V LXT®

- Depósito de 5 L
- Selector de boquilla en forma de H para aumentar o disminuir el rango de flujo y la presión
- 2 modos seleccionables (modos de rociador y presión)
- Presión máxima de 0,3 Mpa
- Selección de pulverización de una o dos boquillas
- Varilla de pulverización telescópica ajustable de 0,5 a 0,7 metros para zonas de difícil acceso
- Peso neto: 3,2 3,5 kg (7,1 7,7 lbs)

Uso continuo con batería de 18V LXT® 5.0Ah: 6.5 hrs



# CXT.

# XPT

#### US053D

#### Pulverizadora de 5 L 12V CXT®

- Depósito de 5 L
- Selector de boquilla en forma de H para aumentar o disminuir el rango de flujo y la presión
- 2 modos seleccionables (modos de rociador y presión)
- Presión máxima de 0,3 Mpa
- Selección de pulverización de una o dos boquillas
- Varilla de pulverización telescópica ajustable de 0,5 a 0,7 metros para zonas de difícil acceso
- Peso neto: 2.9 3.0 kg (6.4 6.6 lbs)

Uso continuo con batería de 12V CXT® 4.0Ah: 4 hrs

# **PRÓXIMAMENTE**



#### **DUS108**

Pulverizadora de mochila de 10 L 18V LXT®

#### **DUS158**

Pulverizadora de mochila de 15 L 18V LXT®









#### **DUP362**

#### Tijeras de podar 18V X2 LXT®

- · Potencia máxima: 200W
- Torque de corte: 250N
- Capacidad máxima de corte: 33mm / Apertura máxima: 54mm
- La cuchilla se puede encajar con el gatillo, proporcionando un movimiento suave de la hoja similar al de una podadora manual
- · Cómodo arnés de mochila
- La banda de brazo y el soporte del cable evitan que el cable de conexión cuelgue alrededor del cuerpo del usuario y se enganche en las ramas.
- Diseño ergonómico con agarre suave

Capacidad máxima de corte 33 mm (1-5/16")









#### **DDG460**

#### Taladro de tierra Sin Escobillas 18V X2 LXT®

- Capacidad del mandril (1/16 1/2")
- El motor BL™ sin escobillas ofrece la potencia de un taladro de tierra de gasolina de 36cc
- Torque máximo: Alto 48 N-m (430 lbs.) / Bajo 136 N-m (1.210 lbs.)
- Perfora agujeros de hasta 8" de ancho y 41" de profundidad
- Alto rendimiento de perforación con agujeros uniformes y consistentes para jardinería, construcción y muestreo de suelos
- 2 velocidades (baja: 0-350 RPM, alta: 0-1.400 RPM) para administrar la potencia y el tiempo de funcionamiento

Hasta 155 agujeros de 150mm de diámetro con 2 baterías de 18V 6.0 Ah





#### Taladro de tierra Sin Escobillas 40V XGT®

- Capacidad del mandril (1/16 1/2")
- El motor BL $^{™}$  sin escobillas ofrece la potencia de un taladro de tierra de gasolina de 36cc
- Torque máximo: Alto 55 N-m (487 lbs.) / 136 N-m (1.210 lbs.)
- Perfora agujeros de hasta 8" de ancho y 41" de profundidad
- Alto rendimiento de perforación con agujeros uniformes y consistentes para jardinería, construcción y muestreo de suelos
- 2 velocidades (baja: 0-400 RPM, alta: 0-1.500 RPM) para administrar la potencia y el tiempo de funcionamiento

Hasta 100 agujeros de 150mm de diámetro con batería de 40V 4.0 Ah.





ACCESORIOS DE EQUIPO PARA EXTERIORES Tanto si se trata de sustituir una cadena de motosierra como de añadir un nuevo accesorio para el cabezal multifunción, los accesorios Makita® ofrecen el toque final que necesita tu equipo para exteriores. Fabricados con materiales de calidad, los accesorios Makita® son duraderos para hacer frente a los trabajos más exigentes. Completa tu equipo inalámbrico, de gasolina o con cable con el accesorio adecuado, para que puedas REALIZAR EL TRABAJO COMO SE DEBE.



# Hilo de corte

	Modelo #	Color	Diámetro	Longitud	Características	Compatibilidad	
	E-01731	Azul	.065" Trébol	49'			
	E-01747	Azul	.065" Trébol	98'		DUR181 / DUR192L	
	E-01753	Azul	.065" Trébol	590'			
	E-01797	Naranja	.095" Trébol	49'	1 capa.		
1024	E-01806	Naranja	.095" Trébol	98'	Diseño de cuatro hojas (trébol) para reducir el ruido y mejorar el uso continuo de la	DUR187 / DUR190 / DUX18 / DUR368 / DUX60 / UR002G / UR003G / UR101C / UR006G / UR008G / UX01G / DUR369 / UR012G	
	E-01812	Naranja	.095" Trébol	590'	herramienta.		
	E-01828	Rojo	.106" Trébol	49'			
Table 1 America	E-01834	Rojo	.106" Trébol	98'		DUR368 / DUX60 / UR002G / UR003G / UR101C / UR006G / UR008G / UX01G / DUR369 / UR012G	
	E-01840	Rojo	.106" Trébol	590'			
	E-02733	Azul	.065" Redondo	49'		DUR181, DUR190	
	E-02749	Naranja	.095" Redondo	49'	1 Capa	DUR187 / DUR190 / DUX18 / DUR368 / DUX60 / UR002G / UR003G / UR101C / UR006G / UR008G / UX01G / DUR369 / UR012G Motores de gasolina: 25cc a 43cc	
	E-02814	Naranja	.095" Cuadrado	226'	Ideal para el mantenimiento del césped ligero		
	E-02820	Naranja	.095" Cuadrado	675'			
I SOUTH TO SOUTH THE SOUTH	E-02836	Amarillo	.118" Redondo	49'			
	E-02886	Amarillo	.118" Cuadrado	144'	2 capas Para uso comercial. Proporciona más velocidad, resistencia y durabilidad	DUR368 / DUX60 / UR002G / UR003G / UR101C / UR006G / UR008G / UX01G / DUR369 / UR012G  Motores de gasolina: 25cc a 43cc	
	E-02892	Amarillo	.118" Cuadrado	433'			

# **Cabezales**

 Modelo #	Descripción	Beneficios	Eje	Compatibilidad
196146-9	Alimentador al contacto	Instalación sencilla, fácil y rápida de cambiar	M4	DUR181
198386-5	Alimentador al contacto	Alimentador al contacto para un rápido avance de la línea	M8x1.25LH	DUR187L/U
197804-0	Alimentador al contacto	Alimentador al contacto para un rápido avance de la línea	M10x1.25LH	DUR190L, DUR192L, DUR368A/L, DUR369A/L, UR002G, UR003G, UR008G UR101C, UR012G, DUX18, DUX60, UX01G
B-05125	Cabezal de nylon Ultra Automático	Instalación sencilla, fácil y rápida de cambiar	M10x1.25LH	DUR368A/L, DUR369A/L, UR002G, UR003G, UR008G UR101C, UR012G, DUX60, UX01G
197296-3	Alimentador al contacto	Alimentador al contacto para un rápido avance de la línea	M10x1.25LH	DUR190L, DUR192L, DUR368A/L, DUR369A/L, UR002G, UR003G, UR006G, UR008G UR101C, UR012G
B-02951	Cabezal de Nylon manual	Duradero, alimentación fácil y rápida	M10	DUR368A/L, DUR369A/L, UR006G, UR008G UR101C, UR012G, UX01G



Modelo #	Dimensiones	Compatibilidad
D-66058	9" x 5/64" x 1"	18V – 36V – 40V Gas: 23.5cc a 25.7cc
D-66064	10" x 5/64" x 1"	Gas: 29cc a 43cc



Modelo #	Dimensiones	Compatibilidad
D-66020	9" x 1/8" x 1"	18V – 36V – 40V Gas: 23.5cc a 25.7cc
D-66036	10" x 1/8" x 1"	Gas: 29cc a 43cc
D-66042	12" x 1/8" x 1"	80V Gas: 33.5cc a 43cc



Modelo #	Dimensiones	Compatibilidad
D-66008	9" x 1/16" x 1"	18V – 36V – 40V Gas: 23.5cc a 25.7cc
D-66014	10" x 1/16" x 1"	Gas: 29cc a 43cc



# Barras guías y cadenas de motosierras



Fabricado cuidadosamente con aleación de acero de primera calidad para un guiado preciso de la cadena y una larga vida útil. Contorno delgado para un menor peso y mayor maniobrabilidad.

# **Cadenas**



De ajo perfil, diseñada para motosierras de hasta 42 cc. Protección contra el contragolpe. Ideal para los semiprofesionales.



Alto rendimiento y bajo contragolpe, diseñado para motosierras de hasta 42 cc.

Ideal para el uso comercial.

							наад
Barra	Largo	Paso	Calibre	Cadena	Тіро	Lima	Compatibilidad
161848-6	8"	3/8"	.043"	199076-3	90PX	5/32"	DUC204
161846-0	10"	3/8"	.043"	199075-5	90PX	11/64"	DUC254
168408-5	10"	3/8"	.050"	196205-9	91PX	5/32"	DUC254, DUA301
165245-8	12"	3/8"	.043"	196740-7	90PX	11/64"	DUC306, UA004G, DUA301
165200-0	12"	3/8"	.050"	196206-7	91PX	5/32"	DUC306
165246-6	14"	3/8"	.043"	196741-5	90PX	11/64"	DUC356, DUC353, DUC355
165201-8	14"	3/8"	.050"	196212-2	91PX	5/32"	DUC356, DUC353, DUC355
165247-4	16"	3/8"	.043"	196742-3	90PX	11/64"	DUC406
165202-6	16"	3/8"	.050"	196213-0	91PX	5/32"	DUC406

#### Otros accesorios

	Modelo #	Descripción
<b>L</b>	D-67480	Prensa
Thakita C	D-67496	Mango para lima
- A	D-67452	Lima plana
, makita	D-67474	Calibrador de profundidad
	D-67359	4.0mm (5/32") Lima redonda
	D-67371	4.5mm (11/64") Lima redonda
	D-67393	4.8mm (3/16") Lima redonda
	D-67430	5.5mm (7/32") Lima redonda
	D-70948	4.0mm (5/32") Kit de afilado con lima
	D-70954	4.5mm (11/64") Kit de afilado con lima
al	D-70960	4.8mm (3/16") Kit de afilado con lima
	D-70998	150mm (6") Kit de calibrador y lima plana

# Lubricante barra y cadena

	Modelo #	Descripción
Trakte.  har	195093-1	ldeal para usar con todas las motosierras Makita. Reduce el desgaste de la barra, la cadena y el piñón para una mayor vida útil.



Re	colector	
	Modelo #	Compatibilidad
· de l'étais	191743-4	DUN461
	199151-5	DUH601
	191R51-3	UH004G, UH006G, UH008G













#### Baterías y cargadores / Tiempos de carga

baterias y Cargauores / Tiempos de Carga										
			XGT 40V		XGT 40V + Adaptador LXT 18V		LXT 18V			
				DC40RA Cargador rápido	<b>DC40RC</b> Cargador estándar	DC40RA + ADP10	DC40RC + ADP10	DC18RC Cargador rápido	DC18SF Cargador de 4 puertos	DC18SD Cargador estándar
				DC40RB Cargador dual	FI			DC18RD Cargador dual		DC18SE Cargador Automotriz
		BL4050F	5.0 AH	50 Min.	85 Min.	-	-	-	-	-
XGT		BL4040	4.0 AH	45 Min.	67 Min.	-	-	-	-	-
40v		BL4025	2.5 AH	28 Min.	38 Min.	-	-	-	-	-
		BL4020	2.0 AH	22 Min.	30 Min.	-	-	-	-	-
		BL1860B	6.0 AH	-	-	40 Min.	85 Min.	55 Min.	1 a 2 3 a 4 Baterías Baterías 130 Min. 260 Min.	130 Min.
		BL1850B	5.0 AH	-	-	35 Min.	70 Min.	45 Min.	110 Min. 220 Min.	110 Min.
		BL1840B	4.0 AH	-	-	29 Min.	58 Min.	36 Min.	90 Min. 180 Min.	90 Min.
18V	1	BL1830B	3.0 AH	-	-	22 Min.	42 Min.	22 Min.	60 Min. 120 Min.	60 Min.
		BL1820B	2.0 AH	-	-	24 Min.	33 Min.	24 Min.	45 Min. 90 Min.	45 Min.
		BL1815N	1.5 AH	-	-	15 Min.	22 Min.	15 Min.	30 Min. 60 Min.	30 Min.

**Adaptador** 



Kits XGT 40V

ADP<sub>10</sub> Adapta los cargadores XGT® de 40V max para cargar baterías LXT® de 18V

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 Kits LXT 18V

199993-7

DC18SD + (1) BL1830B

191L69-8

DC18RC + (1) BL1850B

199589-4

DC18RD + (4) BL1850B + MAKPAC

191K41-4

DC18RD + (2) BL1860B + MAKPAC

191K40-6

DC18RD + (4) BL1860B + MAKPAC





