makita

CATÁLOGO 2025

Index

Herramienta Inalámbrica	
Batería Li-ion Referencia de tiempo de carga Gráfico de compatibilidad	6
Li-ion 40Vmax Batería	14
Li-ion 18V x 2 / 18V Batería	16
Li-ion 12Vmax Batería	18
Atornillado/Taladrado	
Atornillador Inalámbrico	21
Rotomartillo Inalámbrico	21
Atornillador Inalámbrico tipo Lapiz	24
Atornillador de Impacto Inalámbrico	25
Llave de Impacto Inalámbrica	25
Taladro	26
Taladro Angular Inalámbrico	26
Llave de Impacto	28
Atornillador	29
Atornillador para paneles de yeso	29
Operación de taladrado/cincelado	
Martillo Rotatorio Inalámbrico	36
Martillo Rotatorio Combinado Inalámbrico	36
Martillo Rotatorio	38
Rotomartillo Combinado	38
Demoledor inalámbrico	40
Martillo de Demolición	40
Rompedor Eléctrico	41
Rotomartillo 2 velocidades	43
Rotomartillo	43
Esmerilado/Lijado/Pulido	
Esmeriladora angular inalámbrica	45
Esmeriladora Angular	46
Lijadora Angular	48
Esmeril de Banco	49
Pulidora Excéntrica	49
Lijadora Excéntrica	49
Lijadora de Acabado Inalámbrica	49
Lijadora Orbital	50
Lijadora Orbital Inalámbrica	50
Corte	
Cortadora	52
Cortadora Portátil	52
Cizalla para Metal	53
Sierras	
Sierra de Inglete	55
Sierra de Inglete Compuesto	55
Sierra alternativa	56
Sierra de Banco	56
Sierra Circular Inalámbrica	57
Sierra Circular	57
Sierra Circular de Precisión Inalámbrica	58
Sierra Circular de Corte de Penetración	58
Sierra Cinta	58
Sierra Caladora Inalámbrica	59
Sierra Caladora	59
Sierra Recíproca Inalámbrica	60
Sierra Recíproca	60

Fresado/Cepillado	
Cepillo Inalámbrico	62
Cepillo	62
Cepillo para Concreto	62
Recortadora	63
Router	63
Sujeción/Fijación	
Remachadora Inalámbrica	65
Clavadora Neumática	65
Control de polvo	
Aspiradora Inalámbrica tipo Mochila	67
Aspiradora Inalámbrica	67
Sopladora Inalámbrica	69
Hidrolavadora de Alta Presión	71
Cuidado del césped	
Podadora Inalámbrica	73
Desbrozadora Inalámbrica	73
Cuidado de árboles/Cuidado de setos	
Electro Sierra Inalámbrica	75
Sierra de poda inalámbrica	75
Cortasetos Inalámbrica	76
Tijera Podadora Inalámbrica	76
Fumigadora de jardín Inalámbrica	77
Pulverizadora	77
Medición/Nivelado	
Multi Láser Verde Recargable	79
Comodidad/Estilo de vida	
Refrigerador y calentador inalámbrico	81
Inflador Inalambrico	82
Herramientas especializadas	
Pistola engrasadora inalámbrica	84
Pistola para Silicón	84
Pistola de Calor Inalámbrica	84
Pistola de Calor	84
Línea Profesional- Serie MT	
Operación de taladrado/cincelado	
Rotomartillo Combinado	86
Martillo de Demolición	86
Rotomartillo	86
Esmerilado/Lijado/Pulido	
Esmeriladora Angular	87
Rectificador	89
Lijadora Excéntrica	89
Lijadora Orbital	89
Lijadora de Banda	90
Corte	
Cortadora	90
Sierras	
Sierra Circular	90
Sierra Caladora	91
Sierra Recíproca	91
Fresado/Cepillado	
Cepillo	91
Router	92
Recortadora	92

Index

2	
2012NB	62
2414NBX	52
2704N	56
2712	56
3	
3709	63
4	
4100NH2Z	52
4100NH3Z	52
4328	59
5	
5007NK	58
5902B	57
9	
9557HPG	47
9564PX2	47
A	
AF505N	65
AS001G	71
B	
BO3710	50
BO4510H	50
BO4558	50
BO5030	49
BO5040	49
C	
CL001G	67
CL106FD	68
CL121D	67
D	
DA332D	26
DBO180	50
DBO380	50
DBO482	49
DCG180	84
DCL180	68
DCW180	81
DDF453	23
DDF458	22
DDF482	22
DDF484	22
DF001D	24
DF001G	21
DF012D	24
DF032D	23
DF332D	23
DFS250	28
DGA467	46
DGA468	46
DGP180	84
DHG181	84
DHP453	23
DHP458	22
DHP483	23
DHP484	22
DHR202	37
DJV182	59

D	
DKP180	62
DRV250	65
DMP180	82
DS4012	26
DSP600	58
DTD043	34
DTD063	34
DTD103	34
DTD153	26
DTW1001	27
DTW1002	27
DTW104	34
DTW251	28
DTW450	28
DUB184	70
DUB185	70
DUB186	70
DUC101	75
DUC122	75
DUC254	75
DUH502	76
DUH523	76
DUP362	76
DUR181	73
DUR193	73
DUS054	77
DUS158	77
DVC261	67
F	
FS2200	29
FS2700	29
FS2701	29
FS4000	29
FS6200	29
G	
GA004G	45
GA015G	45
GA4534	47
GA4541C	46
GA4593X03	46
GA5021C	46
GA7020	48
GA7030	48
GA7040S	47
GA9020	48
GA9030	48
GA9040S	47
GB801	49
H	
HG6030	84
HM003G	40
HM0810T	40
HM0870C	40
HM1203C	40
HM1214C	40
HM1307C	42
HM1307CB	42

Index

H	
HM1317CB	42
HM1501X1	42
HM1511X1	41
HM1802X5	41
HM1812X5	41
HP001G	21
HP1630	43
HP1640	43
HP2050H	43
HP2070	43
HP332D	24
HR003G	37
HR006G	36
HR007G	36
HR2470	39
HR2641	39
HR2810	39
HR2811FT	38
HR4002	38
HR4003C	38
HR5202C	38
HR5212C	38
HS003G	57
HS7010	57
HW1200	71
J	
JR001G	60
JR3051TK	60
JR3070CT	60
JS3201	53
K	
KP0800	62
L	
LB1200F	58
LF1000	56
LS1019L	55
LS1040N	55
LS1219L	55
LS1221	55
LW1400	52
M	
M0400B	90
M0801B	86
M0901B	88
M0920B	87
M0921B	87
M1902B	91
M3600B	92
M3601B	92
M3700B	92
M4301B	91
M4302B	91
M4501KB	91
M5802B	90
M8100B	86
M8103B	86
M8600B	86

M	
M8701B	86
M9000B	87
M9002B	87
M9100B	89
M9200B	89
M9201B	89
M9203B	89
M9204B	89
M9400B	90
M9507B	88
M9510B	88
MLS100N	55
MLT100N	56
P	
PC5001C	62
PM7650H	77
PO5000CX2	49
R	
RP0900	63
RP1801	63
RT0700C	63
S	
SA7000C	48
SK700GD	79
SP6000	58
T	
TD001G	25
TD022D	26
TD111D	26
TW001G	25
TW005G	27
TW008G	27
TW1000	28
U	
UB001G	69
UH006G	76
UH007G	76
V	
VC008G	67

40Vmax	18V	Carga Rápida DC40RA / DC40RB*	DC40RC	DC40WA*

XGT 40Vmax Lithium-ion	8.0Ah BL4080F	76min.	170min.	420min.
	5.0Ah BL4050F	50min.	85min.	260min.
	4.0Ah BL4040F BL4040	45min.	67min.	210min.
	2.5Ah BL4025F BL4025	28min.	38min.	130min.
	2.0Ah BL4020	22min.	30min.	110min.
LXT 18V Lithium-ion	6.0Ah BL1860B	-	-	-
	5.0Ah BL1850B	-	-	-
	4.0Ah BL1840B	-	-	-
	3.0Ah BL1830B	-	-	-
	2.0Ah BL1820B	-	-	-
	1.5Ah BL1815N	-	-	-

*DC40RB / DC40WA: Cargador multiple de dos puertos

Carga rápida DC40RA + ADP10 + Compatible con baterías LXT Li-Ion	DC40RC + ADP10 + Compatible con baterías LXT Li-Ion	Carga rápida DC18RC DC18RD* DC18RE**	DC18SF Excepto BL1430A	DC18SD DC18SH* DC18SE (Automotive)	DC18WC
-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-
40min.	85min.	55min.	1 a 2 baterías 130 min. / 3 a 4 baterías 260 min.	130min.	160min.
35min.	70min.	45min.	110 min. / 220 min.	110min.	135min.
29min.	58min.	36min.	90 min. / 180 min.	90min.	110min.
22min.	42min.	22min.	60 min. / 120 min.	60min.	80min.
24min.	33min.	24min.	45 min. / 90 min.	45min.	55min.
15min.	22min.	15min.	30 min. / 60 min.	30min.	40min.

*DC18RD / DC18SH: Cargador multiple de dos puertos

		Carga Rápida DC10SB DC18RE**	DC10WD
CXT 12Vmax Lithium-ion	4.0Ah BL1041B	60min.	130min.
	2.0Ah BL1021B	30min.	70min.
	1.5Ah BL1016	22min.	50min.

PDC1200	DC4001	PDC01	
40Vmax Lithium-ion 18V x2 Lithium-ion	360min.	40Vmax Lithium-ion 18V x2 Lithium-ion 18V Lithium-ion	Funciona con hasta cuatro baterías LXT de 18 V

	DC64WA	10.8V	7.2V
64Vmax Lithium-ion	10.0Ah BL64100	300min.	10.8V Lithium-ion / 1.3Ah BL1013
	4.0Ah BL6440	120min.	7.2V Lithium-ion / 1.5Ah BL0715

	18V	14.4V	DC18WA	DC18WB
50min.	18V Lithium-ion	1.5Ah BL1415G BL1815G	70 min.	80 min.
35min.	14.4V Lithium-ion	2.0Ah BL1420G BL1820G	90 min.	105 min.

**DC18RE: CXT & LXT Cargador rápido de dos puertos

PDC1200

Alimentada a batería integrada de 36 V-40 V máx.
1.200 Wh de alta capacidad
(Aprox. 6 veces más capacidad que BL1860B x 2)

IPX4

Cargador: DC4001
Tiempo de Carga: 6 hs

Altura de cinturón ajustable

La posición del cinturón puede ajustarse para mayor comodidad y ajuste personal.

Arnés rápidamente extraíble

pueden acoplarse/desacoplarse de la unidad principal con una sola acción.

Reflectores

Mantienen al operador visible a distancia incluso en la oscuridad.

PDC01

Funciona con hasta cuatro baterías LXT de 18 V

432 Wh alta capacidad
(con 4 pzs. de BL1860B)

IPX4

Modelos alimentados a batería

Set Adaptador
Part No. 191N62-4 +

Set Adaptador
Part No. 191J51-5 +

Set Adaptador
Part No. 191J50-7 +

PDC1200 / PDC01 Batería Mochila

	PDC1200	PDC01
Capacidad	33.5 Ah	24 / 12 Ah
Capacidad Energética	1,206 Wh	432 Wh (BL1860Bx4)
Numero de Celdas	100	-
Tiempo de Carga (horas)	6	-
Cable de alimentación	Battery Side: 1.1 m (3.6 ft) Adapter Side: 0.6 m (2.0 ft)	1.7 m (5.6 ft)
Dimensioness	w/o Harness: 369 x 261 x 139 mm	w/o Harness: 400 x 195 x 132 mm
(L x A x A)	(14-1/2 x 10-1/4 x 5-1/2")	(15-3/4 x 7-5/8 x 5-3/16")
	w/ Harness: 428 x 261 x 164 mm	w/ Harness: 400 x 270 x 149 mm
	(16-7/8 x 10-1/4 x 6-1/2")	(15-3/4 x 10-5/8 x 5-7/8")
Peso Neto	w/o Harness: 8.8 kg (19.4 lbs.)	w/o battery: 2.8 kg (6.1 lbs.)

XGT 40V max Li-ion

Alto Poder **Durabilidad** **Comunicación Digital**

Baterías

BL4025 (2.5Ah)

BL4040 (4.0Ah)

Cargador

DC40RA

*Compatible con baterías de **LXT** utilizando el adaptador ADP10*

Adaptador

TECNOLOGÍAS

Makita ofrece tecnologías pensadas en proporc
seguridad y comodidad al usuario, así como larga
rendimiento de las herramientas.

BL MOTOR

Alto rendimiento de motores de c continua y sin carbones

- Motor libre de **mantenimiento** debido a que la producci eficientes ya que producen menos fricción y calor que lo
- Mayor cantidad de trabajo con una sola carga de bater pues su campo de energía es continuo.
- El motor esta debidamente protegido, resistiendo la ca

LXT

Tecnología extrema de Litio-ion

- Las herramientas con tecnología Litio-ion utilizan bater calentamiento de la batería, además de proveer una carg batería)
- Sistema de carga inteligente, la carga y descarga y desc además de que el proceso de carga controla la corriente,

XPT

Tecnología de protección extrema

- Esta tecnología provee protección contra polvo y gotas
- Esta protección no es válida para que la máquina sea su
- Las **aberturas** de la ventilación, cuentan con sellos de go protegiendo los componentes eléctricos de la herramien

ADT

Tecnología de torque automático

- En trabajo ligero, la herramienta trabaja en modo de al **cambia** automáticamente a modo de alto torque.
- Facilita operaciones de uso más continuo o **prolongado.**

AFT

Función inteligente para Minimiza

- Sí la velocidad baja repentinamente por causa de un at funcion AFT apaga la herramienta para proteger al usua
- Esta función no previene el atascamiento, pero si ayuda

CXT

Tecnología compacta extrema

- Nueva línea de cargadores y baterías de 12V CXT de tam multi-contacto.
- Cuenta con un sistema reforzado de refrigeración que f
- Cuenta con un indicador de la carga de la batería, son c amperaje de la batería (utilizando un cargador rápido DC
- Las herramientas con CXT también son de menor tama

orcionar
rga vida y mayor

de corriente

oduccion de energia es sin carbones, ademas de ser más
que los motores de corriente continua.
batería, ya que la producción de energía es menos eficiente,

o la carga continua de trabajo.

on

n baterías con un sistema de refrigeración que no permite el
na carga rápida. (el tiempo de carga varia según el amperaje de la

y descarga se hace completa, aumentando la vida útil de la batería,
rriente, el voltaje y la temperatura.

rema

y gotas de agua al trabajar con ella en el exterior
sea sumergida, sino que evita la entrada del agua y de la lluvia
s de goma que bloquean la entrada de residuos,
ramienta, además de alargar la vida útil de la herramienta.

tico

o de alta velocidad, en trabajos más pesados la herramienta

mizar el daño por Kick-back

e un atascamiento accidental o intencional del disco, la
l usuario.
i ayuda a evitar accidentes.

a

de tamaño compacto, ligeras y con terminal deslizable

n que funciona con un ventilador y protege a la batería.
a, son compactas y su tiempo de carga varia de acuerdo al
pido DC10SB)
r tamaño, pero con gran eficacia de trabajo.

LÍNEA XGT 40Vmax

XGT es un nuevo sistema con su línea propia de herramientas, baterías y cargadores, con una combinación de diseño innovador en el motor de sus herramientas y un mayor rendimiento de las baterías, proporcionando una solución completa para altas demandas de usuarios industriales.

Sistema de suministro de energía y sistema de carga óptimo

La gama de herramientas y baterías XGT viene con un programa incorporado que proporciona **comunicación** digital entre la batería y la herramienta y viceversa, ingienería que trabaja en conjunto para un óptimo desempeño.

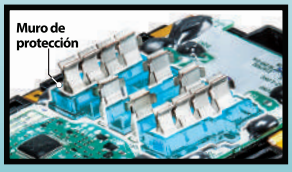
Sistema óptimo de carga.

Sistema de mantenimiento automático con dos ventiladores que proporcionan un mejor sistema de cargar óptimo.

Herramienta ◀▶ Batería ◀▶ Cargador

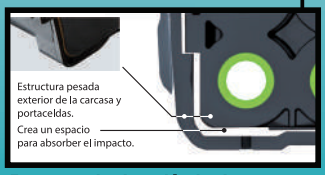
Comunicación Digital

BATERÍAS 40Vmax

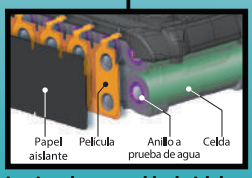


Estructura de prevención de corto circuito
Muro de protección entra las terminales, protege contra polvo y gotas de agua.

Luz LED con 4 indicadores de carga
Gran visibilidad en lugares con mucha luz



Estructura de absorción de choque



Estructura impermeable de triple capa
Previene la falla de las celdas debido al agua y polvo.

Rieles de alta rigidez
Deslizamineto duradero en el riel de la batería, sujetándola con firmeza a la herramienta.

Sistema de Carga rápida que ofrece

El ventilador incorporado hace circular el aire a través de la batería antes del inicio carga y durante el proceso de carga para enfriar batería para un tiempo de carga más rápido.

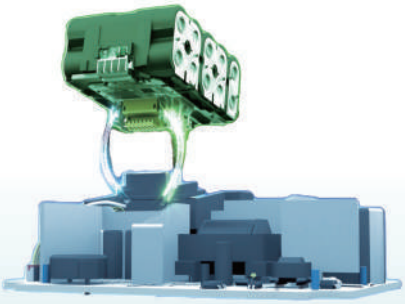
Sistema de carga Optimo **Método de carga estándar**

Enfriamiento forzado

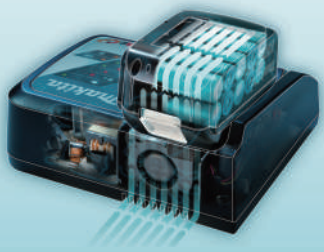
Disipación del calor natural

Carga rápida

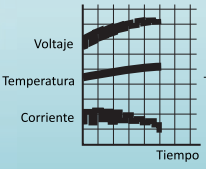
Mayor Tiempo de espera



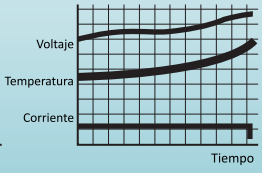
Todos los factores perjudiciales para la integridad de la bateria son monitoreados y atacados por un sistema global e inteligente.



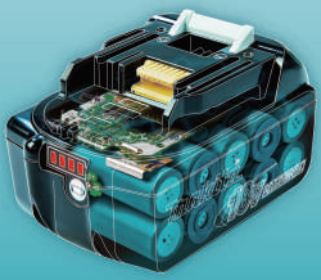
Sistema de carga Optimo



Método de carga estándar

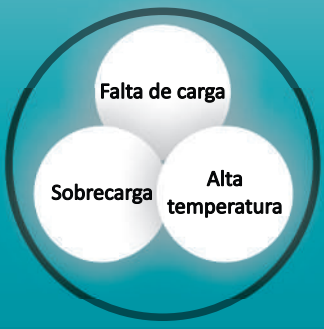


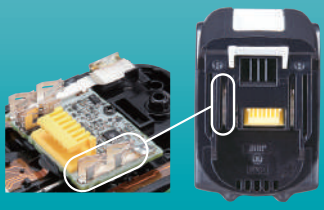
Protección de la batería



-Carga en cualquier momento.
-Sin efecto de memoria
-Sin requerimiento de descarga

-Absorción de impacto
-Pack de alto rendimiento





Los terminales de contacto múltiple reducen la resistencia eléctrica y aumentan la estabilidad de la conexión contra la vibración y en ultima instancia garantizan un suministro de corriente estable a la herramienta

XGT 40Vmax Li-ion

Linterna de Área

Reflector

Adaptador USB

Radio de Obra

Inflador

Linterna

Radio con Linterna

Llave de Impacto

Microondas

Cortacésped

Pava

Conservadora

Cortasetos

Soplador

Soplador de Polvo

Ventilador

Taladro de Tierra

Sierra de Cadena

Soplador Mochila

Desmalezadora

Aspiradora Mochila

Sierra Poste

Aspiradora

Cabezal Multifunción

XGT 40Vmax Li-ion / XGT X2 80Vmax

Rotomartillo

Desmalezadora

Martillo demoledor

Power Cutter

Aspiradora

Batería

BL4020	BL4025 / BL4025F	BL4040 / BL4040F
2.0Ah	2.5Ah	4.0Ah

Alta Potencia

Durabilidad

Comunicación Digital

BL4050F
5.0Ah

BL4080F
8.0Ah

Cargador

DC40RA

DC40RB

DC40WA

DC40RC

ADP10

Adaptador Batería LXT

LXT

Cortadora Portátil
Sierra Reciproca
Sierra de Empuñadura Trasera
Sierra de Inmersión
Rotomartillo
Cizalla eléctrica
Escáner de pared
Amoladora Angular
Engrapadora
Sierra Ingletadora
Martillo Combinado
Sierra Circular
Clavadora
Carretilla
Taladro Angular
Vibrador de concreto
Pistola de Calor
Pistola de Silicona
Clavadora de acabado
Aspiradora Mochila
Perforadora
Llave de corte
Remachadora
Bomba de Vacío
Pistola engrasadora
Clavadora
Aspiradora Vertical
Amarradora de Varilla
Inflador
Linterna
Linterna de Área LED
Reflector LED
Ventilador
Linterna
Linterna LED
Radio con Linterna
Luz de Trabajo
Cafetera
Parlante
Chaleco con Calefacción
Radio de Obra
Cortadora de Pasto
Campera Ventilador
Camiseta interior con Calefacción
Manta con calefacción
Conservadora Frío/Calor
Soplador
Aspiradora Robótica
Campera con Calefación
Pulverizador
Soplador de Polvo
Chaleco Ventilador
Cortacésped
Sopladora Aspiradora
Chain Saw
Cortadora
Cortasetos
Sierra de Poda
Aspiradora
Sierra para Tablaroca
Aspiradora Portátil
Cepilladora
Cabezal Multifincón
Desmalezadora
Herramienta de corte
Lijadora de Banda
Aspiradora
Ensambladora de Placas
Aspiradora Ciclónica
18V Lithium-ion

Amplíe su línea de Litio

CXT

12Vmax LITHIUM-ION

MAKPAC
Kit fuente de alimentación

	Model No.	MAKPAC type	Set contents				
			Battery	Ah	Qty	Charger	Converter
40Vmax Lithium-ion	MKP1G001	TYPE1	BL4025	2.5Ah	2	DC40RA	
	MKP1G002	TYPE1	BL4040	4.0Ah	2	DC40RA	
18V Lithium-ion	MKP1SY182	TYPE1	BL1815N	1.5Ah	2	DC18SD	
	MKP1RA182	TYPE1	BL1820B	2.0Ah	2	DC18SD	
	MKP1RF181	TYPE1	BL1830B	3.0Ah	1	DC18RC	
	MKP1RF182	TYPE1	BL1830B	3.0Ah	2	DC18RC	
	MKP1RF183	TYPE1	BL1830B	3.0Ah	3	DC18RC	
	MKP1RF184	TYPE1	BL1830B	3.0Ah	4	DC18RC	
	MKP1RM182	TYPE1	BL1840B	4.0Ah	2	DC18RC	
	MKP1RM183	TYPE1	BL1840B	4.0Ah	3	DC18RC	
	MKP1RM184	TYPE1	BL1840B	4.0Ah	4	DC18RC	
	MKP1RT181	TYPE1	BL1850B	5.0Ah	1	DC18RC	
	MKP1RT182	TYPE1	BL1850B	5.0Ah	2	DC18RC	
	MKP1T188	TYPE1	BL1850B	5.0Ah	8	DC18RC	
	MKP1RG181	TYPE1	BL1860B	6.0Ah	1	DC18RC	
	MKP1RG182	TYPE1	BL1860B	6.0Ah	2	DC18RC	
	MKP1RG183	TYPE1	BL1860B	6.0Ah	3	DC18RC	
	MKP1RG184	TYPE1	BL1860B	6.0Ah	4	DC18RC	
	MKP2RFC2	TYPE2	BL1830B	3.0Ah	2	DC18RC	BCV03
	MKP2RFC3	TYPE2	BL1830B	3.0Ah	3	DC18RC	BCV03
	MKP2RFC4	TYPE2	BL1830B	3.0Ah	4	DC18RC	BCV03
	MKP2PF184	TYPE2	BL1830B	3.0Ah	4	DC18RD	BCV03
	MKP2RMC2	TYPE2	BL1840B	4.0Ah	2	DC18RC	
	MKP2PM184	TYPE2	BL1840B	4.0Ah	2	DC18RD	
	MKP2PT184	TYPE2	BL1850B	5.0Ah	4	DC18RD	
	MKP3PM182	TYPE3	BL1840B	4.0Ah	2	DC18RD	
	MKP3PM184	TYPE3	BL1840B	4.0Ah	4	DC18RD	
	MKP3PT182	TYPE3	BL1850B	5.0Ah	2	DC18RD	
	MKP3PT184	TYPE3	BL1850B	5.0Ah	4	DC18RD	
	MKP3PG182	TYPE3	BL1860B	6.0Ah	2	DC18RD	
	MKP3PG184	TYPE3	BL1860B	6.0Ah	4	DC18RD	
12Vmax Lithium-ion / 18V Lithium-ion	MKP2NX1	TYPE3	BL1021B / BL1850B	2.0Ah / 5.0Ah	1	DC18RE	
	MKP2NX2	TYPE3	BL1021B / BL1850B	2.0Ah / 5.0Ah	2	DC18RE	
	MKP2NX3	TYPE3	BL1041B / BL1850B	4.0Ah / 5.0Ah	1	DC18RE	
	MKP2NX4	TYPE3	BL1041B / BL1850B	4.0Ah / 5.0Ah	2	DC18RE	
12Vmax Lithium-ion	MKP1WY122	TYPE1	BL1016	1.5Ah	2	DC10WD	
	MKP1SY122	TYPE1	BL1016	1.5Ah	2	DC10SB	
	MKP1WA122	TYPE1	BL1021B	2.0Ah	2	DC10WD	
	MKP1SA122	TYPE1	BL1021B	2.0Ah	2	DC10SB	
	MKP1WM122	TYPE1	BL1041B	4.0Ah	2	DC10WD	
	MKP1SM122	TYPE1	BL1041B	4.0Ah	2	DC10SB	

MAKPAC trolley
Apilable para facilitar carga

Part No.
TR00000002
TR00000001(EU)

MAKPAC adapter set
Aspirador Makita para conectar con MAKPAC

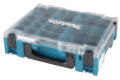
Part No.
198730-6 / 198599-8(EU)

Model No.
VC001GL,VC002GL, VC003GL, VC004GL, VC005GL, VC3211H/M, VC2211M, VC2201M, VC1310L, VC2510L, VC3210L

Organizador MAKPAC
ideal para maletines de accesorios

Part No.
MAKPAC organizer set
191X80-2

MAKPAC organizer set (No box)
191X84-4



Conservadora
Poliestireno conformado de 20 mm de espesor, las tiras de sellado se colocan alrededor de la superficie de contacto de la tapa y la caja.

18L — Part No. 198253-4 (Type 4) — 500mL ×20 — 2L ×4

11L — Part No. 198254-2 (Type 3) — 500mL ×10 — 2L ×2

PRODUCTOS

Atornillado/Taladrado

- Doble Aislamiento
- Velocidad Variable
- Freno
- Reversible
- 2-Velocidades Mecánicas
- 2-Velocidades Electrónicas
- 3-Velocidades Electrónicas
- 4 Velocidades Electrónicas
- Mandril sin llave
- 6 Ajustes de Torque
- 16 Ajustes de Torque
- 20 Ajustes de Torque
- 21 Ajustes de Torque
- Equipado con Clutch
- Velocidad Constante
- Luz de trabajo integrado
- Ajuste del par 21/41
- Estuche

TALADRO ATORNILLADOR / TALADRO PERCUTOR

DF001G / HP001G

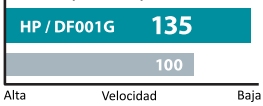
Entrega más de 140N m de Torque Maximo

La tecnología de detección de retroalimentación
Función inteligente para minizar el daño por kick-back. Si la velocidad baja repentinamente por causa de un atascamiento.

Modelo predecesor 18V

41 ajustes de embrague electrónico (Configuración de 21 ajustes en modo Alto). Una gama más amplia de trabajo pesado logradas por aumentar configuración del embrague.

Agujeros perforados de 38mm con broca autoalimentada de ø65mm (2 - 9/16")



Atornillador Inalámbrico — DF001G 13 mm (1/2")

40V max

Taladro atornillador inalámbrico 40Vmax XGT BL AFT 13mm (1/2") 125 N-m (1.100 in lbs)

XGT BL MOTOR AFT XPT

Capacidad	Acero: 20 mm
	Madera (Broca Berbiquí): 50 mm
	Madera(Broca autoalimentable): 76 mm
	Madera (Brocasierra): 152 mm
Capacidad del Mandril	1,5 - 13 mm
Velocidad sin carga (RPM)	Alta: 0 - 2.600
	Baja: 0 - 650
Torque máximo	Duro: 140 N·m
	Suave: 68 N·m
Máximo Torque de Bloqueo	125 N·m
Dimensiones (L x A x A)	con BL4020 / BL4025: 181 x 86 x 275 mm
	con BL4040: 181 x 86 x 282 mm
Peso neto	2,70 - 3,00 kg

Empuñadura Lateral, Clip para Cinturón, (+)(-) Broca, Soporte para Broca, Batería, Cargador

Rotomartillo Inalámbrico — HP001G 13 mm (1/2")

40V max

Taladro atornillador de percusión 40Vmax XGT BL AFT 13 mm (1/2 ") 125 N · m (1.100 in.lbs.)

XGT BL MOTOR AFT XPT

Capacidad	Mampostería / Acero / Madera (Broca autoalimentable): 20 mm / 20 mm / 76 mm
Capacidad del Mandril	1,5 - 13 mm
Impactos por minuto	Alta: 0 - 39.000
	Baja: 0 - 9.750
Velocidad sin carga (RPM)	Alta: 0 - 2.600
	Baja: 0 - 650
Torque máximo	Duro: 140 N·m
	Suave: 68 N·m
Máximo Torque de Bloqueo	125 N·m
Dimensiones (L x A x A)	con BL4020 / BL4025: 182 x 86 x 275 mm
	con BL4040: 182 x 86 x 282 mm
Peso neto	2,70 - 3,00 kg

Calibrador de Profundidad, Empuñadura Lateral, Clip para Cinturón, (+)(-) Broca, Soporte para Broca, Batería, Cargador

Las especificaciones estándar pueden varia según el país o área. Las herramientas no incluyen accesorios.

Tabla de referencia de tiempo de Batería & Cargador P.6-8

Atornillador Inalámbrico — DDF484 13 mm (1/2") — 18V

Taladro sin conductor de 18V LXT BL sin cable 13 mm (1/2 ") 60 N・m (530 in.lbs.)

Capacidad	Acero: 13 mm
	Madera(Broca autoalimentable): 76 mm
	Madera: 38 mm
Capacidad del Mandril	1,5 - 13 mm
Velocidad sin carga (RPM)	0 - 2.000
	Baja: 0 - 500
Torque máximo	Duro: 54 N·m
	Suave: 30 N·m
Máximo Torque de Bloqueo	60 N·m
Dimensiones (L x A x A)	172 x 79 x 261 mm
Peso neto	1,50 - 1,80 kg

(+)(-) Broca, Clip para Cinturón, Batería, Cargador

Rotomartillo Inalámbrico — DHP484 13 mm (1/2") — 18V

Rotomartillo Atornillador Inalambrico 13 mm (1/2") de 18V LXT Con Motor BL Sin Carbones de 60 N・m (530 in.lbs.)

Capacidad	Mampostería: 13 mm / Acero: 13 mm
	Madera: 38 mm / Madera
	(Broca autoalimentable): 76 mm
Capacidad del Mandril	1,5 - 13 mm
Impactos por minuto	Alta: 0 - 30.000
	Baja: 0 - 7.500
Velocidad sin carga (RPM)	Alta: 0 - 2.000
	Baja: 0 - 500
Torque máximo	Duro: 54 N·m
	Suave: 30 N·m
Máximo Torque de Bloqueo	60 N·m
Dimensiones (L x A x A)	182 x 79 x 261 mm
Peso neto	1,60 - 1,90 kg

Clip para Cinturón, (+)(-) Broca, Batería, Cargador

Atornillador Inalámbrico — DDF458 13 mm (1/2") — 440 W — 18V

Taladro del conductor de 18V LXT Li-Ion inalámbrico de 13 mm (1/2 ") 84 N・m (750 in.lbs.)

Capacidad	Acero: 13 mm
	Madera(Broca autoalimentable): 92 mm
	Madera: 76 mm
Capacidad del Mandril	1,5 - 13 mm
Velocidad sin carga (RPM)	Alta: 0 - 2.000
	Baja: 0 - 400
Torque máximo	Duro: 91 N·m
	Suave: 58 N·m
Máximo Torque de Bloqueo	84 N·m
Dimensiones (L x A x A)	225 x 79 x 259 mm
Peso neto	2,10 - 2,50 kg

Cargador, Batería, (+)(-) Broca, Empuñadura Lateral

Rotomartillo Inalámbrico — DHP458 13 mm (1/2") — 440 W — 18V

18V LXT Li-Ion inalámbrico 13 mm (1/2 ") 84 N・m (750 in.lbs.) Taladro de percusión de martillo

Capacidad	Mampostería: 16 mm / Acero: 13 mm
	Madera: 76 mm / Madera
	(Broca autoalimentable): 92 mm
Capacidad del Mandril	1,5 - 13 mm
Impactos por minuto	Alta: 0 - 30.000
	Baja: 0 - 6.000
Velocidad sin carga (RPM)	Alta: 0 - 2.000
	Baja: 0 - 400
Torque máximo	Duro: 91 N·m
	Suave: 58 N·m
Máximo Torque de Bloqueo	84 N·m
Dimensiones (L x A x A)	225 x 79 x 259 mm
Peso neto	2,20 - 2,60 kg

Cargador, Batería, (+)(-) Broca, Empuñadura Lateral, Barra de Profundidad

Atornillador Inalámbrico — DDF482 13 mm (1/2") — 440 W — 18V

Taladro del conductor de 18V LXT Li-Ion inalámbrico de 13 mm (1/2 ") 54 N・m (480 in.lbs.)

Capacidad	Acero: 13 mm
	Madera(Broca autoalimentable): 60 mm
	Madera: 38 mm
Capacidad del Mandril	1,5 - 13 mm
Velocidad sin carga (RPM)	Alta: 0 - 1.900
	Baja: 0 - 600
Torque máximo	Duro: 62 N·m
	Suave: 36 N·m
Máximo Torque de Bloqueo	54 N·m
Dimensiones (L x A x A)	185 x 79 x 249 mm
Peso neto	1,50 - 1,80 kg

Clip para Cinturón, (+)(-) Broca, Batería, Cargador

Tabla de referencia de tiempo de Batería & Cargador P.6-8

Rotomartillo Inalámbrico — DHP483 13 mm (1/2") — 18V

Taladro percutor Hammer de 18V LXT BL sin cable 13 mm (1/2 ") 40 N N m (350 in.lbs.)

Capacidad	Mampostería: 13 mm / Acero: 13 mm
	Madera: 36 mm /
	Madera(Broca autoalimentable): 72 mm
Capacidad del Mandril	1,5 - 13 mm
Impactos por minuto	Alta: 0 - 25.500
	Baja: 0 - 7.500
Velocidad sin carga (RPM)	Alta: 0 - 1.700
	Baja: 0 - 500
Torque máximo	Duro: 40 N·m
	Suave: 23 N·m
Máximo Torque de Bloqueo	40 N·m
Dimensiones (L x A x A)	176 x 79 x 247 mm
Peso neto	1,30 - 1,60 kg

Clip para Cinturón, (+)(-) Broca, Batería, Cargador

Atornillador Inalámbrico — DDF453 13 mm (1/2") — 18V

Taladro atornillador inalámbrico de 13 mm (1/2") y 38 N-m (340 in.lbs.) 18V LXT Li-Ion

Capacidad	Acero: 13 mm
	Madera(Broca autoalimentable): 72 mm
	Madera: 36 mm
Capacidad del Mandril	1,5 - 13 mm
Velocidad sin carga (RPM)	Alta: 0 - 1.300
	Baja: 0 - 400
Torque máximo	Duro: 42 N·m
	Suave: 27 N·m
Máximo Torque de Bloqueo	38 N·m
Dimensiones (L x A x A)	222 x 79 x 244 mm
Peso neto	1,70 - 2,00 kg

Cargador, Batería, (+)(-) Broca

Rotomartillo Inalámbrico — DHP453 13 mm (1/2") — 18V

Taladro atornillador inalámbrico de 13 mm (1/2") y 38 N-m (340 in.lbs.) 18V LXT Li-Ion

Capacidad	Mampostería: 13 mm / Acero: 13 mm
	Madera: 36 mm /
	Madera(Broca autoalimentable): 72 mm
Capacidad del Mandril	1,5 - 13 mm
Impactos por minuto	Alta: 0 - 19.500
	Baja: 0 - 6.000
Velocidad sin carga (RPM)	Alta: 0 - 1.300
	Baja: 0 - 400
Torque máximo	Duro: 42 N·m
	Suave: 27 N·m
Máximo Torque de Bloqueo	38 N·m
Dimensiones (L x A x A)	240 x 79 x 244 mm
Peso neto	1,70 - 2,00 kg

Cargador, Batería, (+)(-) Broca

Atornillador Inalámbrico — DF032D 10 mm (3/8") — 12V max

12V máx. CXT BL sin escobillas Sin cable 6.35 mm (1/4 ") Hex. 32 N・m (280 in.lbs.) Taladro del conductor

Capacidad	Acero: 10 mm
	Madera(Broca autoalimentable): 56 mm
	Madera: 28 mm
Capacidad del Mandril	6,35 mm
Velocidad sin carga (RPM)	Alta: 0 - 1.500
	Baja: 0 - 450
Torque máximo	Duro: 35 N·m
	Suave: 21 N·m
Máximo Torque de Bloqueo	32 N·m
Dimensiones (L x A x A)	124 x 66 x 217 mm
Peso neto	0,88 - 1,00 kg

Punta Tipo Phillips, Clip para Cinturón, Batería, Cargador

Atornillador Inalámbrico — DF332D 10 mm (3/8") — 12V max

Taladro del conductor 12V máx. CXT BL sin cable 10 mm (3/8 ") 32 N・m (280 in.lbs.)

Capacidad	Acero: 10 mm
	Madera(Broca autoalimentable): 56 mm
	Madera: 28 mm
Capacidad del Mandril	0,8 - 10 mm
Velocidad sin carga (RPM)	Alta: 0 - 1.500
	Baja: 0 - 450
Torque máximo	Duro: 35 N·m
	Suave: 21 N·m
Máximo Torque de Bloqueo	32 N·m
Dimensiones (L x A x A)	154 x 66 x 217 mm
Peso neto	1,00 - 1,20 kg

Punta Tipo Phillips, Clip para Cinturón, Batería, Cargador

Tabla de referencia de tiempo de Batería & Cargador P.6-8

Rotomartillo Inalámbrico HP332D10 mm (3/8") 12V max

12V máx. CXT BL Sin escobillas Sin cable 10 mm (3/8 ") 32 N・m (280 in.lbs.) Taladro percutor de martillo

Capacidad	Mampostería: 8 mm / Acero: 10 mm
	Madera: 28 mm /
	Madera(Broca autoalimentable): 56 mm
Capacidad del Mandril	0,8 - 10 mm
Impactos por minuto	Alta: 0 - 22.500
	Baja: 0 - 6.750
Velocidad sin carga (RPM)	Alta: 0 - 1.500
	Baja: 0 - 450
Torque máximo	Duro: 35 N·m
	Suave: 21 N·m
Máximo Torque de Bloqueo	32 N·m
Dimensiones (L x A x A)	168 x 66 x 217 mm
Peso neto	1,10 - 1,30 kg

Punta Tipo Phillips, Clip para Cinturón, Batería, Cargador

Atornillador Inalámbrico DF012D 7.2V

Taladro del conductor de 7.2V Li-Ion inalámbrico de dos posiciones 5 mm (3/16 ") 8 N・m (71 in.lbs.)

Capacidad	Acero: 5 mm /
	Madera(Broca autoalimentable): 12 mm /
	Madera: 6 mm
Capacidad del Mandril	6,35 mm
Velocidad sin carga (RPM)	Alta: 650
	Baja: 200
Torque máximo	Duro: 5,6 N·m
	Suave: 3,6 N·m
Máximo Torque de Bloqueo	8,0 N·m
Dimensiones (L x A x A)	Estilo de pistola: 218 x 44 x 142 mm
Dimensiones (Long x Anch)	Estilo recto: 273 x 44 mm
Peso neto	0,53 kg

Punta Tipo Phillips, Batería, Cargador

Atornillador Inalámbrico tipo Lapiz DF001D 3.6V

3.6V Li-Ion In-Line Inalámbrico 6.0 N・m (53 in.lbs.) Destornillador, batería incorporada

Capacidades de sujeción	Tornillo para madera: Dia. 3,8 x 32 mm
Velocidad sin carga (RPM)	220
Torque máximo	Duro / Suave: 4,0 / 3,0 N·m
Máximo Torque de Bloqueo	6,0 N·m
Dimensiones (L x A x A)	Estilo recto: 287 x 47 x 51 mm
	205 x 47 x 51 mm
Peso neto	0,36 kg

Kit de Brocas (81 piezas), Adaptador de Potencia para Corriente Alterna, Cable USB

Tabla de referencia de tiempo de Batería & Cargador P.6-8

ATORNILLADOR DE IMPACTO

TD001G / TW001G

Entrega 220N m de Torque Maximo

TD001G

Interruptor para selección de sus 4 velocidades
Provee un preciso control rápido para una amplia gama de aplicaciones.

220 N.m.
Torque máximo

Tornillos metálicos de fijación de ø6,5 x 120 mm

TD001G	115	2.5s
18V Modelo predecesor	100	

10 modos de apriete
Selección de potencia de 4 velocidades +6 modos de asistencia

TW001G

Mejora de la usabilidad
Selección de potencia de impacto: 4 etapas
Parada automática de rotación hacia adelante y hacia atrás
Adelante: modo 3 / Reversa: modo 3

Atornillador de Impacto Inalámbrico TD001G

40V max

Atornillador de impacto inalámbrico 40Vmax XGT BL sin escobillas para madera / perno / modo T 220 N · m

Clip para Cinturón, Correa de mano (específica para cada país), Batería, Cargador

Capacidad	Tornillo: M4 - M8 /Tornillo estándar: M5 - M16 Tornillo de alta resistencia: M5 - M14 / Acero: 22 mm
Zanco Hex	6,35 mm
Velocidad sin carga (RPM)	Max / Duro / Med. / Suave / Madera / Perno (1) / Perno (2) / Perno (3) / Modo T (1) / Modo T (2): 0 - 3.700 / 3.200 / 2.100 / 1.100 / 1.800 / 2.500 / 3.700 / 3.700 / 2.400 / 3.700
Impactos por minuto	Max / Duro / Med. / Suave / Madera / Perno (1) / Perno (2) / Perno (3) / Modo T (1) / Modo T (2): 0 - 4.400 / 3.600 / 2.600 / 1.100 / 4.400 / N/A / 4.400 / 4.400 / N/A / 2.600
Torque de sujeción	Duro / Med. / Suave: 170 / 50 / 20 N·m
Torque máximo	220 N·m
Dimensiones (L x A x A)	con BL4020 / BL4025: 120 x 86 x 245 mm con BL4040: 120 x 86 x 250 mm
Peso neto	1,70 - 2,00 kg

Llave de Impacto Inalámbrica TW001G3/4" (19 mm)

40V max

Llave de impacto inalámbrica 40Vmax XGT BL de 3/4" (19 mm) y 1.800 N-m (1.330 ft.lbs.), modo de rotación inversa y parada automática

Clip para Cinturón, Batería, Cargador

Capacidades de sujeción	Tornillo estándar: M12 - M36 Tornillo de alta resistencia: M10 - M27
Unidad cuadrada	19 mm
Velocidad sin carga (RPM)	Max / Duro / Med. / Suave: 0 - 1.800 / 0 - 1.400 / 0 - 1.150 / 0 - 950
Impactos por minuto	Max / Duro / Med. / Suave: 0 - 2.500 / 0 - 2.400 / 0 - 2.200 / 0 - 1.900
Torque máximo	1.800 N·m
Dimensiones (L x A x A)	con BL4020 / BL4025: 217 x 94 x 297 mm con BL4040: 217 x 94 x 303 mm
Peso neto	3,90 - 4,20 kg

Las especificaciones estándar pueden varia según el país o área. Las herramientas no incluyen accesorios.

Tabla de referencia de tiempo de Batería & Cargador P.6-8

Atornillador de Impacto Inalámbrico DTD153 18V

Controlador de impacto de 18V LXT BL inalámbrico sin escobillas 170 N・m (1,500 in.lbs.)

Capacidad	Tornillo: M4 - M8
	Tornillo estándar: M5 - M16
	Tornillo de alta resistencia: M5 - M14
	Acero: 22 mm
Zanco Hex	6,35 mm
Velocidad sin carga (RPM)	0 - 3.400
Impactos por minuto	0 - 3.600
Torque máximo	170 N·m
Dimensiones (L x A x A)	126 x 79 x 238 mm
Peso neto	1,30 - 1,60 kg

Clip para Cinturón, Batería, Cargador

Atornillador de Impacto Inalámbrico TD111D 12V max

Atornillador de Impacto Inalambrico de 12V max CXT Con Motor BL Sin Carbones de 135 N・m (1,200 in.lbs.) y Modo A (Modo de Asistencia)

Capacidad	Tornillo: M4 - M8 mm
	Tornillo estándar: M5 - M14
	Tornillo de alta resistencia: M5 - M12
	Acero: 6 mm
Zanco Hex	6,35 mm
Velocidad sin carga (RPM)	Duro / Suave: 0 - 3.000 / 0 - 1.300
Impactos por minuto	Duro / Suave: 0 - 3.900 / 0 - 1.600
Torque máximo	135 N·m
Dimensiones (L x A x A)	135 x 66 x 210 mm
Peso neto	0,97 - 1,10 kg

Punta Tipo Phillips, Clip para Cinturón, Batería, Cargador

Atornillador de Impacto Inalámbrico TD022D 7.2V

Atornillador de Impacto Inalambrico de 7.2V Li-Ion 25 N・m (220 in.lbs.) de Dos Posiciones

Capacidad	Tornillo: M3 - M8
	Tornillo estándar: M3 - M8
	Tornillo de alta resistencia: M3 - M6
	Acero: 3,5 mm
Zanco Hex	6,35 mm
Velocidad sin carga (RPM)	0 - 2.450
Impactos por minuto	0 - 3.000
Torque máximo	25 N·m
Dimensiones (L x A x A)	Estilo recto: 282 x 42 x 52 mm
	Estilo de pistola: 227 x 42 x 142 mm
Peso neto	0,55 - 0,56 kg

Funda, Set de Brocas, Batería, Cargador

Taladro DS4012 13 mm (1/2") 411

Control de velocidad variable y conmutador de inversión del giro para una mayor versatilidad.

Potencia de entrada	750W
Capacidad	Acero: 13 mm
	Madera: 36 mm
	Madera(Broca autoalimentable): 127 mm
Capacidad del Mandril	2 - 13 mm
Velocidad sin carga (RPM)	0 - 600
Dimensiones (L x A x A)	340 x 83 x 390 mm
Peso neto	2,80 kg
Cable de conexión	2,50 m

EMPUÑADURA COMPLETA, LLAVE CHUCK S13

Taladro Angular Inalámbrico DA332D 12V max

Taladro en ángulo de 10 mm (3/8 ") inalámbrico de iones de litio de 12 V máx. CXT, portabrocas con llave

Capacidad	Acero: 10 mm
	Madera: 12 mm
	Sierra Perforadora: 24 mm
Capacidad del Mandril	1,5 - 10 mm
Velocidad sin carga (RPM)	0 - 1.100
Dimensiones (L x A x A)	con BL1016/BL1021B: 313 x 68 x 86 mm
	con BL1041B: 332 x 68 x 86 mm
Peso neto	1,20 - 1,30 kg

llave de broquero, Soporte para Llave, Broca, Clip para Cinturón, Batería, Cargador

Tabla de referencia de tiempo de Batería & Cargador P.6-8

Llave de Impacto Inalámbrica

TW008G1/2" (12.7 mm)

40V max

40Vmax XGT BL Llave de Impacto Inalámbrica 1/2" (12,7 mm) 760 N-m (560 ft.lbs.), Rotación Adelante/Reversa Modo Auto Stop

Capacidades de sujeción	Tornillo estándar: M10 - M24
	Perno de alta resistencia (grado 10.9): M10 - M16
	Perno de alta resistencia (grado F10T): M12, M16
Unidad cuadrada	12,7 mm
Velocidad sin carga (RPM)	Max / Duro / Med. / Suave
	: 0 - 2.300 / 0 - 1.900 / 0 - 1.200 / 0 - 600
Torque máximo	760 N·m
Torque de sujeción	Duro / Med. / Suave: 320 / 200 / 150 N·m
Dimensiones (L x A x A)	sin Batería: 170 x 86 x 234 mm
	con BL4020 / BL4025: 170 x 86 x 285 mm
	con BL4040: 170 x 86 x 291 mm
	con BL4050F: 170 x 86 x 312 mm
Peso neto	2,70 - 3,30 kg

Clip para Cinturón, Batería, Cargador

Llave de Impacto Inalámbrica

TW005G1/2" (12.7 mm)

40V max

Llave de impacto inalámbrica 40Vmax XGT BL de 1/2" (12,7 mm) y 350 N-m (260 ft.lbs), modo de parada automática con rotación hacia delante/atrás

Capacidades de sujeción	Tornillo estándar: M10 - M20
	Tornillo de alta resistencia: M10 - M16
Unidad cuadrada	12,7 mm
Velocidad sin carga (RPM)	Max / Duro / Med. / Suave
	: 0 - 3.200 / 0 - 2.600 / 0 - 1.800 / 0 - 1.000
Impactos por minuto	Max / Duro / Med. / Suave
	: 0 - 4.000 / 0 - 3.400 / 0 - 2.600 / 0 - 1.800
Torque máximo	350 N·m
Dimensiones (L x A x A)	con BL4020 / BL4025: 144 x 86 x 248 mm
	con BL4040: 144 x 86 x 253 mm
Peso neto	1,90 - 2,20 kg

Clip para Cinturón, Batería, Cargador

Llave de Impacto Inalámbrica

DTW1001 3/4" (19 mm)

18V

18V LXT BL inalámbrico sin escobillas 3 velocidades 3/4 "(19 mm) 1,050 N・m (780 pies-libra) Llave de impacto

Capacidades de sujeción	Tornillo estándar: M12 - M30
	Tornillo de alta resistencia: M10 - M24
Unidad cuadrada	19 mm
Velocidad sin carga (RPM)	Duro / Med. / Suave
	: 0 - 1.800 / 0 - 1.000 / 0 - 900
Impactos por minuto	Duro / Med. / Suave
	: 0 - 2.200 / 0 - 2.000 / 0 - 1.800
Torque máximo	1.050 N·m
Dimensiones (L x A x A)	229 x 91 x 289 mm
Peso neto	3,40 - 3,70 kg

Cargador, Batería, Gancho

Llave de Impacto Inalámbrica

DTW1002 1/2" (12.7 mm)

18V

18V LXT BL inalámbrico sin escobillas de 3 velocidades 1/2 "(12,7 mm) 1,000 N・m (740 ft.lbs.) Llave de impacto

Capacidades de sujeción	Tornillo estándar: M12 - M30
	Tornillo de alta resistencia: M10 - M24
Unidad cuadrada	12,7 mm
Velocidad sin carga (RPM)	Duro / Med. / Suave
	: 0 - 1.800 / 0 - 1.000 / 0 - 900
Impactos por minuto	Duro / Med. / Suave
	: 0 - 2.200 / 0 - 2.000 / 0 - 1.800
Torque máximo	1.000 N·m
Dimensiones (L x A x A)	229 x 91 x 289 mm
Peso neto	3,30 - 3,60 kg

Cargador, Batería, Gancho

Tabla de referencia de tiempo de Batería & Cargador P.6-8

Llave de Impacto Inalámbrica — DTW450 1/2" (12.7 mm)

441 — 18V

18V LXT Li-Ion 1/2 "(12.7 mm) 440 N・m (325 ft.lbs.) Llave de impacto

Gancho, Batería, Cargador

Capacidades de sujeción	Tornillo estándar: M12 - M22
	Tornillo de alta resistencia: M12 - M16
Unidad cuadrada	12,7 mm
Velocidad sin carga (RPM)	1.600
Impactos por minuto	2.200
Torque máximo	440 N·m
Dimensiones (L x A x A)	266 x 82 x 290 mm
Peso neto	3,10 - 3,40 kg

Llave de Impacto Inalámbrica — DTW251 1/2" (12.7 mm)

448 — 18V

18V LXT Li-Ion 1/2 "(12.7 mm) 230 N・m (170 ft.lbs.) Llave de impacto

Cargador, Batería

Capacidades de sujeción	Tornillo estándar: M10 - M16
	Tornillo de alta resistencia: M10 - M14
Unidad cuadrada	12,7 mm
Velocidad sin carga (RPM)	0 - 2.100
Impactos por minuto	0 - 3.200
Torque máximo	230 N·m
Dimensiones (L x A x A)	165 x 79 x 234 mm
Peso neto	1,50 - 1,80 kg

La herramienta no viene con enchufe.

Llave de Impacto — TW1000 1" (25.4 mm)

153

Llave de impacto 1" (25.4 mm) 1,000 N・m (738 ft.lbs.)

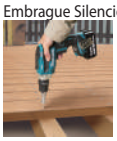
Potencia de entrada	1.200W
Capacidades de sujeción	Tornillo estándar: M24 - M30
	Tornillo de alta resistencia: M22 - M24
Unidad cuadrada	25,4 mm
Velocidad sin carga (RPM)	1.400
Impactos por minuto	1.500
Torque máximo	1.000 N·m
Dimensiones (L x A x A)	382 x 110 x 290 mm
Peso neto	8,80 kg
Cable de conexión	2,50 m

ENSAMBLAJE EMPUÑADURA LATERAL, DADO 41-80 ENSAMBLAJE, MALETÍN DE PLÁSTICO TRANSPORTABLE

Atornillador Inalámbrico — DFS250

18V

Atornillador Inalambrico de 18V LXT Con Motor BL Sin Carbones, Tecnologia de Alto Torque de Empuje 0-2,500 RPM, Embrague Silencioso y Luz LED



Punta Tipo Phillips, Porta Puntas Magnético, Clip para Cinturón, Batería, Cargador

Capacidad	Rosca Áspera: 4,5 x 90 mm
	Tornillo autoperforante: 6 mm
	Tornillo para paneles de yeso: 5 mm
Vástago (Hex)	6,35 mm
Velocidad sin carga (RPM)	0 - 2.500
Dimensiones (L x A x A)	259 x 79 x 259 mm
Peso neto	1,50 - 1,90 kg

Tabla de referencia de tiempo de Batería & Cargador P.6-8

Atornillador FS2700

419

570 W 0-2,500 RPM Destornillador de par ajustable de 6 etapas con luz LED

Potencia de entrada	570W
Capacidad	Tornillo autoperforante: 6 mm
	Tornillo: 8 mm
	Tornillo para madera: 6,2 mm
Vástago (Hex)	6,35 mm
Velocidad sin carga (RPM)	0 - 2.500
Dimensiones (L x A x A)	301 x 70 x 207 mm
Peso neto	1,80 kg
Cable de conexión	2,50 m

Atornillador FS2701

419

570 W 0-2,500 RPM Destornillador de par ajustable de 6 etapas con luz LED

Potencia de entrada	570W
Capacidad	Tornillo autoperforante: 6 mm
	Tornillo: 8 mm
	Tornillo para madera: 6,2 mm
Vástago (Hex)	6,35 mm
Velocidad sin carga (RPM)	0 - 2.500
Dimensiones (L x A x A)	283 x 70 x 207 mm
Peso neto	1,70 kg
Cable de conexión	2,50 m

Atornillador para paneles de yeso FS4000

419

Destornillador para paneles de yeso 570 W 0-4,000 RPM

Potencia de entrada	570W
Capacidad	Tornillo para paneles de yeso: 5 mm
	Tornillo autoperforante: 6 mm
Vástago (Hex)	6,35 mm
Velocidad sin carga (RPM)	0 - 4.000
Dimensiones (L x A x A)	269 x 65 x 207 mm
Peso neto	1,30 kg
Cable de conexión	2,50 m

PORTAPUNTAS MAGNÉTICO 6.35-76, ´+MECHA 2-25

Atornillador para paneles de yeso FS2200

419

Diseño ergonómico.

Potencia de entrada	570W
Capacidad	Tornillo para paneles de yeso: 5 mm
	Tornillo autoperforante: 6 mm
Vástago (Hex)	6,35 mm
Velocidad sin carga (RPM)	0 - 2.500
Dimensiones (L x A x A)	287 x 70 x 207 mm
Peso neto	1,60 kg
Cable de conexión	2,50 m

´+MECHA 2-25, PORTAPUNTAS MAGNÉTICO 6.35-76

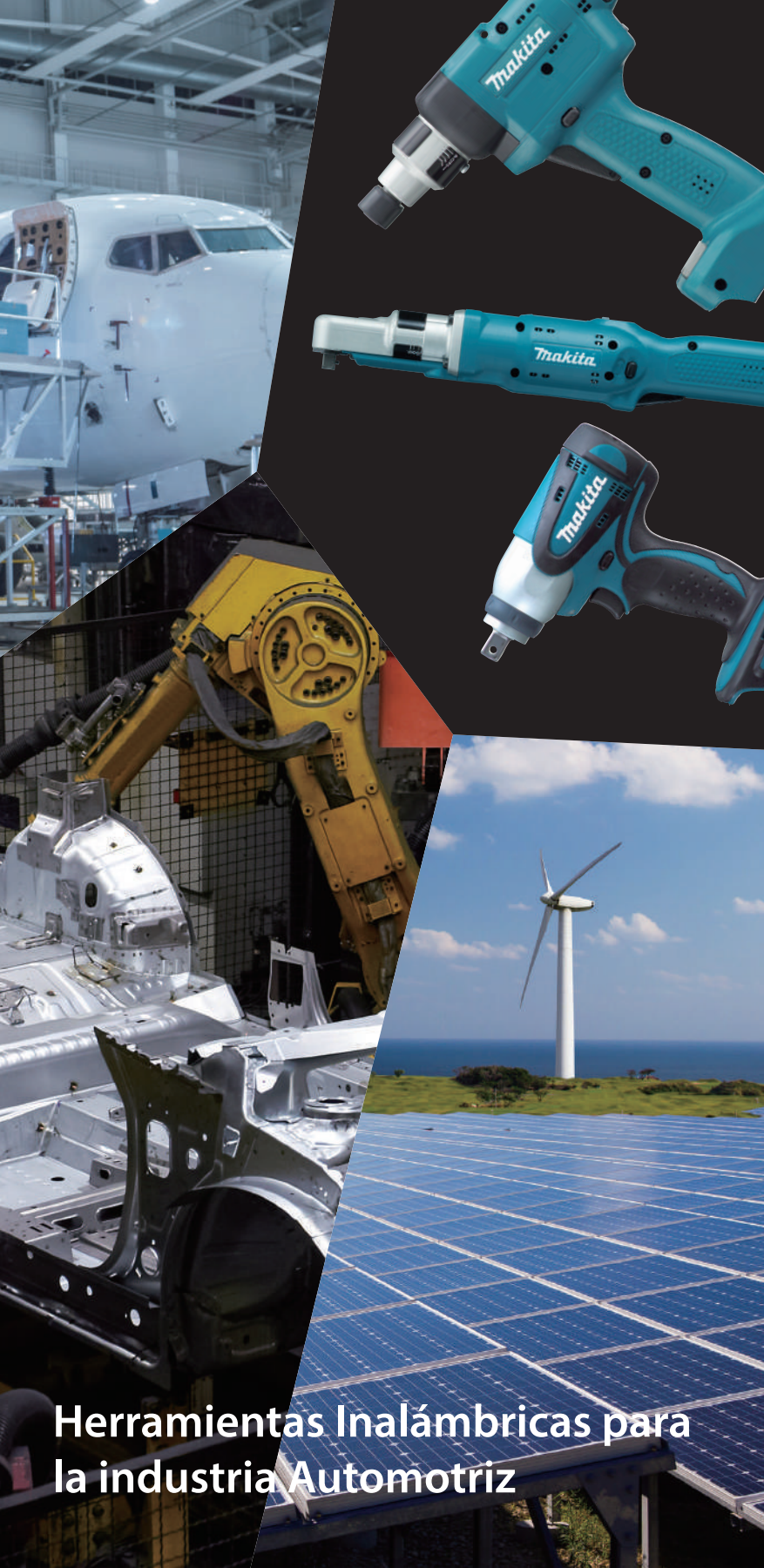
Atornillador para paneles de yeso FS6200

419

570 W 0-6,000 RPM Destornillador para paneles de yeso con luz LED

Potencia de entrada	570W
Capacidad	Tornillo para paneles de yeso: 4 mm
Vástago (Hex)	6,35 mm
Velocidad sin carga (RPM)	0 - 6.000
Dimensiones (L x A x A)	269 x 65 x 207 mm
Peso neto	1,40 kg
Cable de conexión	2,50 m

´+MECHA 2-25, PORTAPUNTAS MAGNÉTICO 6.35-76

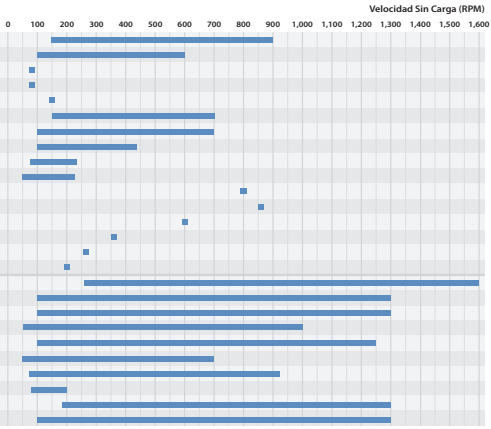


Herramientas Inalámbricas para la industria Automotriz

Herramientas inalámbricas para la industria

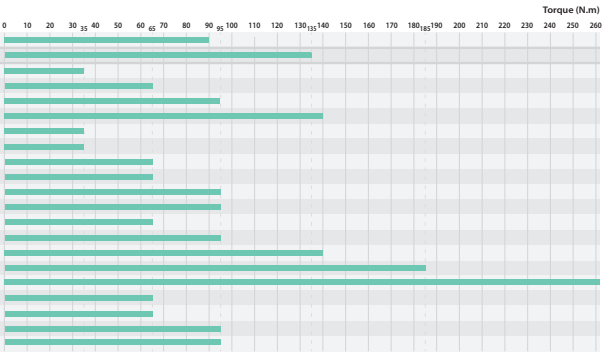
Destornillador, Destornillador Angular

Li-ion	Tipo	Modelo No.	Torque (N.m) Duro / Suave	Peso Neto (kg)
14.4V	Pistola	DFT085F	3-8	1.3 - 1.8
		DFT127F	5-12	1.3 - 1.8
		DFT043F	1-4	1.3 - 1.8
		DFT083F	3-8	1.3 - 1.8
		DFT125F	5-12	1.3 - 1.8
	Angular	DFL083F	2-8	1.7 - 2.1
		DFL125F	5-12	1.7 - 2.1
		DFL204F	8-20	1.7 - 2.1
		DFL302F	16-30	2.0 - 2.3
		DFL403F	25-40	2.0 - 2.3
	Torque Tracer Pistola	DFT041R	1-4	1.3 - 1.8
		DFT082R	4-8	1.3 - 1.8
		DFT124R	6-12	1.3 - 1.8
	Torque Tracer Angular	DFL201R	10-20	1.5 - 1.9
		DFL301R	16-30	1.8 - 2.2
		DFL402R	25-40	1.8 - 2.2
18V	Pistola	DFT024F	0.5-2	1.2 - 1.5
		DFT025F	0.5-2	1.2 - 1.5
		DFT060F	1.5 - 6.5	1.2 - 1.5
		DFT060T	2-6	1.4 - 1.8
		DFT087F	3-8	1.3 - 1.6
		DFT120T	4-12	1.4 - 1.8
		DFT129F	5-12	1.3 - 1.6
	Angular	DFL651F	25-65	2.5 - 2.9
		DFL063F	1.5-6.5	1.3 - 1.7
		DFL020F	0.5-2	1.3 - 1.6



Destornillador de Impacto, Llave de Impacto

Li-ion	Modelo No.	Peso Neto (kg)
10.8V	TD091D	0.86
12Vmax	TD112D	0.99 - 1.2
14.4V	DTDA040	1.1 - 1.4
	DTDA070	1.1 - 1.4
	DTDA100	1.2 - 1.5
	DTDA140	1.2 - 1.5
	DTD043	1.0 - 1.2
	DTD044	1.1 - 1.3
	DTD063	1.0 - 1.3
	DTD064	1.1 - 1.3
	DTD103	1.0 - 1.3
	DTD104	1.1 - 1.3
	DTWA070	1.1 - 1.4
	DTWA100	1.2 - 1.5
	DTWA140	1.2 - 1.5
	DTWA190	1.3 - 1.6
	DTWA260	1.9
	DTW073	1.3 - 1.6
	DTW074	1.1 - 1.3
	DTW103	1.0 - 1.3
	DTW104	1.1 - 1.3



Torque Tracer

Sistema de captura de datos inalámbrico Makita

Con el Monitoreo del comportamiento del Torque se permite:
- Evaluacion del Torque/Monitoreo del ángulo
- Evaluacion del Torque/Evaluacion del ángulo
- Monitoreo del Torque/ Evaluacion del ángulo
- Monitoreo del Torque/ Monitoreo del ángulo
- Monitoreo del Desaceleramiento.
- Detección de Doble golpe

Etc ... "

Menú multilenguaje

Herramienta + receptor + Su PC (Fijación Almacenamiento de datos)

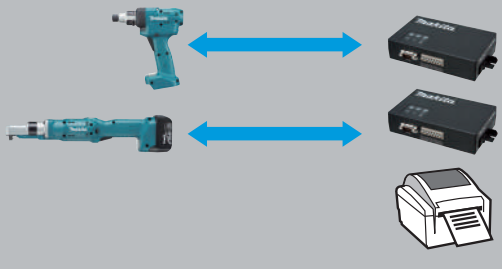
Transmisor incorporado

Conexión inalámbrica Bluetooth

Se puede guardar la fijación de datos en la herramienta temporalmente cuando la transmisión se cierra, hasta nueve datos pueden ser guardados.

Los siguientes son los datos principales que se pueden transmitir:
Conteo por lotes
(Cuenta del número de procesos de fijación OK)
Valor de Torque*
Ángulo de giro*
Identificacion de Herramienta
Código erroneo
* Modelo BFT041R no puede transmitir estos datos

Puede ampliarse a sus dispositivos periféricos por el PLC (controlador lógico programable)

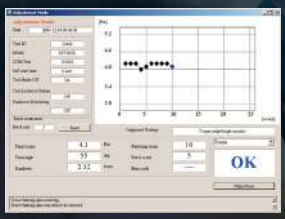


Receptor RCV02 (opcional)

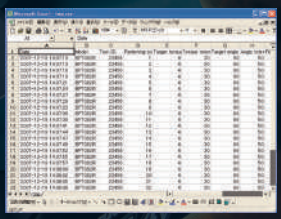
Receptor RCV02 (opcional)

La impresora o lector de código de barras"

Bluetooth® Sistema de comunicación altamente confiable por Bluetooth
comunicación interactiva y una fuerte resistencia frente a interferencias



Interfase visible



Extracción de datos

Este sistema permite transmitir diversos datos de fijación de la herramienta y guardarlos en su PC a través del receptor RCV02

Receptor RCV02 (opcional)

RS-232C Cable (opcional)
USB Series de Set Adaptador (opcional) si es necesario.

Su PC

Software CD-ROM SRCV02 (Opción)"

El sistema utiliza conexión uno-a-uno la herramienta y el receptor
Equipado con :
* Terminal de salida para OK / NOK juicio de cada fijación y conteo por lotes (Recuento del número de procesos de fijación OK)
* Terminal de entrada para restablecer el proceso de fijación "

Al instalar el software en CD-ROM SRCV02 en tu PC, interfaz puede establecerse entre usuarios y la herramienta, permite programar y controlar la herramienta de la PC.
* El software está disponible en inglés e italiano
* La programación puede ser protegida mediante el establecimiento de una contraseña

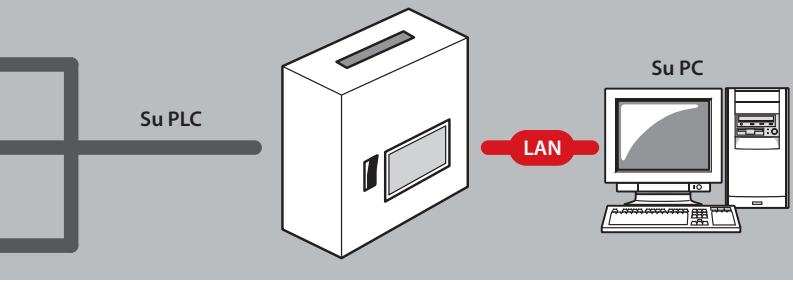


Tabla de referencia de tiempo de Batería & Cargador P.6-8

Atornillador de Impacto Inalámbrico DTD043

448 14.4V

Destornillador de impacto inalámbrico de 14,4V LXT Li-ion de 35 N·m (310 in.lbs.)

Capacidad	Tornillo: M4 - M8
	Tornillo estándar: M5 - M10
	Tornillo de alta resistencia: M5 - M6
	Acero: 22 mm
Velocidad sin carga (RPM)	0 - 2.300
Impactos por minuto	0 - 3.500
Torque máximo	35 N·m
Dimensiones (L x A x A)	144 x 74 x 216 mm
Peso neto	1,00 - 1,20 kg

Atornillador de Impacto Inalámbrico DTD063

448 14.4V

Destornillador de impacto inalámbrico de Li-Ion 14,4 V LXT 65 N-m (575 pulg.lbs.)

Capacidad	Tornillo: M4 - M8
	Tornillo estándar: M5 - M12
	Tornillo de alta resistencia: M5 - M10
	Acero: 22 mm
Velocidad sin carga (RPM)	0 - 2.500
Impactos por minuto	0 - 3.500
Torque máximo	65 N·m
Dimensiones (L x A x A)	144 x 74 x 216 mm
Peso neto	1,00 - 1,30 kg

Compatible sólo con baterías con indicador de carga

Atornillador de Impacto Inalámbrico DTD103

448 14.4V

Destornillador de impacto inalámbrico de 14,4V LXT Li-ion de 95 N·m (841 in.lbs.)

Capacidad	Tornillo: M4 - M8
	Tornillo estándar: M5 - M12
	Tornillo de alta resistencia: M5 - M10
	Acero: 22 mm
Velocidad sin carga (RPM)	0 - 2.700
Impactos por minuto	0 - 3.500
Torque máximo	95 N·m
Dimensiones (L x A x A)	144 x 74 x 216 mm
Peso neto	1,00 - 1,30 kg

Llave de Impacto Inalámbrica DTW104 9.5 mm (3/8")

14.4V

Llave de impacto sin escobillas 14,4V LXT BL de 9,5 mm (3/8") y 95 N-m (841 in.lbs.)

Unidad cuadrada	9,5 mm
Capacidad	Tornillo estándar: M5 - M12
	Tornillo de alta resistencia: M5 - M10
Velocidad sin carga (RPM)	0 - 2.700
Impactos por minuto	0 - 3.500
Torque máximo	95 N·m
Dimensiones (L x A x A)	Con la BL1415N: 144 x 74 x 216 mm
	Con la BL1430(B)/ BL1440/ BL1450/ BL1460B : 144 x 74 x 234 mm
Peso neto	1,10 kg

PRODUCTOS

Operación de taladrado / cincelado

- Doble Aislamiento
- Velocidad Variable
- Freno
- Reversible
- 2-Velocidades Mecánicas
- 17mm Vástago Hex.
- 28.6mm Vástago Hex.
- Vástago Estriado
- Limite de Torque
- Velocidad Constante
- Arranque Suave
- Recolector de Polvo
- Luz de trabajo integrado
- Adaptado para mechas SDS-MAX
- Adaptado para mechas SDS-PLUS
- Estuche

Tabla de referencia de tiempo de Batería & Cargador P.6-8

Martillo Rotatorio Inalámbrico

HR006G 52 mm (2-1/16") Adaptada para mechas SDS-MAX **40V max x2**

40Vmax X2 (80Vmax) XGT BL AFT AWS AVT SOFT NO LOAD Martillo perforador inalámbrico 52 mm (2-1/16") 21,4 J, SDS-MAX, Doble iluminación LED

Energia de impacto	Proceso EPTA-05/2009: 21,4 J
Capacidad	Concreto (con broca T.C.T.): 52 mm
Carreras por minuto (SPM)	1.100 - 2.250
Velocidad sin carga (RPM)	150 - 310
Dimensiones (L x A x A)	con BL4040: 610 x 140 x 337 mm
Peso neto	12,90 - 14,30 kg

Empuñadura Lateral, Empuñadura Lateral, Calibrador de Profundidad, Lubricante para Brocas, Tela, Unidad inalámbrica (país específico), Adaptador de unidad inalámbrica (específico del país), Batería, Cargador

Martillo Rotatorio Combinado Inalámbrico

HR007G **40V max**

Martillo combinado a batería 40Vmax XGT BL AFT AWS AVT 28 mm (1-1/8"), SDS-PLUS, luz LED

Energia de impacto	Proceso EPTA-05/2009: 3,0 J
Capacidad	Mampostería: 28 mm
	Acero: 13 mm
	Madera: 32 mm
Carreras por minuto (SPM)	0 - 5.000
Velocidad sin carga (RPM)	0 - 980
Dimensiones (L x A x A)	sin Batería: 456 x 101 x 185 mm
	con BL4020 / BL4025: 458 x 101 x 234 mm
	con BL4040: 473 x 101 x 240 mm
	con BL4050F: 492 x 101 x 261 mm
Peso neto	3,80 - 4,80 kg

Empuñadura Lateral, Calibrador de Profundidad, Batería, Cargador, Tela, Contenedor de Lubricante, Tapa del conducto de aire

ROTOMARTILLO ELECTRO-NEUMÁTICO

HR003G

- Potente motor entrega **2.8 Joules** de energía de impacto.
- Hasta 0- 980 rpm y 0-5,000 golpes por minuto.
- 3 Modos de operacion: rotación, rotación con percusión y percusión.
- Mismo poder que el modelo DHR280 (18V X2).

7.0 m/s²
Nivel de vibración

3.9 kg
Peso

Detección automática ante un atascamiento involutario

Martillo Rotatorio Combinado Inalámbrico HR003G

40V max

Martillo combinado inalámbrico 40Vmax XGT BL AVT de 28 mm (1-1 / 8 "), puntas SDS-PLUS

Energia de impacto	Proceso EPTA-05/2009: 2,8 J
Capacidad	Mampostería: 28 mm
	Acero: 13 mm
	Madera: 32 mm
	Madera(Broca autoalimentable): 32 mm
Capacidad del Mandril	1,5 - 13 mm
Carreras por minuto (SPM)	0 - 5.000
Velocidad sin carga (RPM)	0 - 980
Dimensiones (L x A x A)	con BL4020 / BL4025: 358 x 102 x 232 mm
	con BL4040: 373 x 102 x 238 mm
Peso neto	3,90 - 4,60 kg

Empuñadura Lateral, Calibrador de Profundidad, Batería, Cargador, Copa para Polvo (país específico), Tela de Limpieza (país específico), Lubricante para Brocas (país específico)

Martillo Rotatorio Combinado Inalámbrico DHR202

20 mm (13/16") Adaptado para mechas SDS-PLUS 441 mm 18V

Martillo combinado de 20 mm (13/16 ") de iones de litio de 18V LXT, bits SDS-PLUS

Energia de impacto	Proceso EPTA-05/2009: 2,0 J
Capacidad	Mampostería: 20 mm
	Acero: 13 mm
	Madera: 26 mm
	Madera(Broca autoalimentable): 26 mm
Capacidad del Mandril	1,5 - 13 mm
Carreras por minuto (SPM)	0 - 4.000
Velocidad sin carga (RPM)	0 - 1.100
Dimensiones (L x A x A)	358 x 84 x 259 mm
Peso neto	3,20 - 4,00 kg

Cargador, Batería, Empuñadura Lateral, Calibrador de Profundidad

Tabla de referencia de tiempo de Batería & Cargador P.6-8

Martillo Rotatorio

HR5212C 52 mm (2-1/16") Adaptado para mechas SDS-MAX

175 W

Martillo giratorio de 50 mm (2-1 / 16 ") 20.0 J AVT SUAVE SIN CARGA, SDS-MAX

AVT SOFT NO LOAD

Potencia de entrada	1.510W
Energia de impacto	Proceso EPTA-05/2009: 20 J
Capacidad	Concreto (con broca T.C.T.): 52 mm
	Cortador de Corona: 80 mm
	Mampostería: 52 mm
Carreras por minuto (SPM)	1.100 - 2.250
Velocidad sin carga (RPM)	150 - 310
Dimensiones (L x A x A)	599 x 140 x 287 mm
Peso neto	11,90 - 12,00 kg
Cable de conexión	5,00 m

MALETÍN DE PLÁSTICO, ENSAMBLAJE EMPUÑADURA LATERAL 90 , ENSAMBLAJE EMPUÑADURA LATERAL, SET DE ENGRASADORES, Calibrador de Profundidad

Martillo Rotatorio

HR5202C 52 mm (2-1/16") Adaptado para mechas SDS-MAX

175 W

Martillo giratorio de 19.1 J de 52 mm (2-1 / 16 "), bits SDS-MAX

Potencia de entrada	1.510W
Energia de impacto	Proceso EPTA-05/2009: 19,1 J
Capacidad	Concreto (con broca T.C.T.): 52 mm
	Cortador de Corona: 80 mm
	Mampostería: 52 mm
Carreras por minuto (SPM)	1.100 - 2.250
Velocidad sin carga (RPM)	150 - 310
Dimensiones (L x A x A)	599 x 134 x 287 mm
Peso neto	10,90 - 11,10 kg
Cable de conexión	5,00 m

Calibrador de Profundidad, SET DE ENGRASADORES, ENSAMBLAJE EMPUÑADURA LATERAL, ENSAMBLAJE EMPUÑADURA LATERAL 90 , MALETÍN DE PLÁSTICO

Martillo Rotatorio

HR4003C 40 mm (1-9/16")

350 W

Martillo giratorio de 8,3 mm (1-9 / 16 ") de 8.3 J, bits SDS-MAX

Potencia de entrada	1.100W
Energia de impacto	Proceso EPTA-05/2009: 8,3 J
Capacidad	Concreto (con broca T.C.T.): 40 mm
	Cortador de Corona: 80 mm
	Mampostería: 40 mm
Carreras por minuto (SPM)	1.450 - 2.900
Velocidad sin carga (RPM)	250 - 500
Dimensiones (L x A x A)	479 x 106 x 263 mm
Peso neto	6,20 - 6,40 kg
Cable de conexión	5,00 m

SET EMPUÑADURA LATERAL 73 , ENSAMBLAJE EMPUÑADURA LATERAL, MALETÍN DE PLÁSTICO, SET DE ENGRASADORES, Calibrador de Profundidad

Martillo Rotatorio

HR4002 40 mm (1-9/16") Adaptado para mechas SDS-MAX

350 W

Gran eficiencia y velocidad.

Potencia de entrada	1.050W
Energia de impacto	Proceso EPTA-05/2009: 6,1 J
Capacidad	Concreto (con broca T.C.T.): 40 mm
	Cortador de Corona: 80 mm
	Mampostería: 40 mm
Carreras por minuto (SPM)	2.500
Velocidad sin carga (RPM)	680
Dimensiones (L x A x A)	458 x 114 x 256 mm
Peso neto	6,60 - 6,80 kg
Cable de conexión	5,00 m

Calibrador de Profundidad, SET DE ENGRASADORES, ENSAMBLAJE DE LA EMPUÑADURA 36, RESORTE DE AGARRE 68, MALETÍN DE PLÁSTICO TRANSPORTABLE, BASE DE AGARRE LATERAL 68

Rotomartillo Combinado

HR2811FT 28 mm (1-1/8") Adaptado para mechas SDS-PLUS

325 W

Martillo combinado de 2.9 mm (1-1 / 8 ") 2.9 J, Brocas SDS-PLUS, Portabrocas de cambio rápido, Luz LED

Potencia de entrada	800W
Energia de impacto	Proceso EPTA-05/2009: 2,9 J
Capacidad	Concreto (con broca T.C.T.): 28 mm / Acero: 13 mm
	Madera: 32 mm /
	Madera(Broca autoalimentable): 32 mm
	Punta de Corona de Diamante: 80 mm /
	Mampostería: 28 mm
Capacidad del Mandril	1,5 - 13 mm
Carreras por minuto (SPM)	0 - 4.500
Velocidad sin carga (RPM)	0 - 1.100
Dimensiones (L x A x A)	345 x 89 x 225 mm
Peso neto	3,60 - 3,90 kg
Cable de conexión	2,50 m

MALETÍN DE PLÁSTICO TRANSPORTABLE, Calibrador de Profundidad, JUEGO DE PORTABROCAS

Tabla de referencia de tiempo de Batería & Cargador P.6-8

Rotomartillo Combinado

HR2810 28 mm (1-1/8") Adaptado para mechas SDS-PLUS 325 W

Martillo combinado de 2.8 J (1-1 / 8 ") 2.8 J, bits SDS-PLUS

Potencia de entrada	800W
Energia de impacto	Proceso EPTA-05/2009: 2,8 J
Capacidad	Concreto (con broca T.C.T.): 28 mm / Acero: 13 mm
	Madera: 32 mm /
	Madera(Broca autoalimentable): 32 mm
	Punta de Corona de Diamante: 80 mm /
	Mampostería: 28 mm
Capacidad del Mandril	1,5 - 13 mm
Carreras por minuto (SPM)	0 - 4.500
Velocidad sin carga (RPM)	0 - 1.100
Dimensiones (L x A x A)	314 x 89 x 225 mm
Peso neto	3,40 - 3,80 kg
Cable de conexión	2,50 m

Calibrador de Profundidad, MALETÍN DE PLÁSTICO TRANSPORTABLE

Rotomartillo Combinado

HR2641 26 mm (1"), Adaptado para mechas SDS-PLUS 419 W

Martillo Combinado de Mango en D AVT de 26 mm (1 ") 2.4 Bits SDS-PLUS

AVT

Potencia de entrada	800W
Energia de impacto	Proceso EPTA-05/2009: 2,4 J
Capacidad	Concreto: 26 mm / Acero: 13 mm
	Madera: 32 mm /
	Madera(Broca autoalimentable): 32 mm
	Punta de Corona de Diamante: 80 mm /
	Mampostería: 26 mm
Capacidad del Mandril	1,5 - 13 mm
Carreras por minuto (SPM)	0 - 4.500
Velocidad sin carga (RPM)	0 - 1.100
Dimensiones (L x A x A)	422 x 76 x 156 mm
Peso neto	3,10 - 3,50 kg
Cable de conexión	2,50 m

MALETÍN DE PLÁSTICO TRANSPORTABLE, Calibrador de Profundidad

Rotomartillo Combinado

HR2470 325 W

Martillo combinado de 24 mm (15/16 ") de 2.4 J, bits SDS-PLUS

Potencia de entrada	780W
Energia de impacto	Proceso EPTA-05/2009: 2,4 J
Capacidad	Concreto: 24 mm / Acero: 13 mm
	Madera: 32 mm /
	Madera(Broca autoalimentable): 32 mm
	Punta de Corona de Diamante: 65 mm /
	Mampostería: 24 mm
Capacidad del Mandril	1,5 - 13 mm
Carreras por minuto (SPM)	0 - 4.500
Velocidad sin carga (RPM)	0 - 1.100
Dimensiones (L x A x A)	370 x 84 x 214 mm
Peso neto	2,90 - 3,30 kg
Cable de conexión	4,00 m

Calibrador de Profundidad, MALETÍN DE PLÁSTICO TRANSPORTABLE

Tabla de referencia de tiempo de Batería & Cargador P.6-8

Demoledor inalámbrico

HM003G Adaptado para mechas SDS-MAX

40V max x2

40Vmax X2 (80Vmax) XGT BL AWS AVT SOFT NO LOAD 20,4 J Martillo Demoledor, Puntas SDS-MAX

Energía de impacto	Proceso EPTA-05/2009: 20,4 J
	Nuestras condiciones experimentales: 21,6 J
Carreras por minuto (SPM)	950 - 1.900
Diámetro del Vástago	18 mm
Dimensiones (L x A x A)	sin Batería: 574 x 146 x 324 mm
	con BL4020 / BL4025: 574 x 146 x 324 mm
	con BL4040: 574 x 146 x 324 mm
	con BL4050F: 574 x 156 x 344 mm
	con BL4080F: 574 x 156 x 363 mm
Peso neto	12,00 - 14,40 kg

Cincel de Punta (país específico), Lubricante para Brocas, Empuñadura Lateral, Unidad inalámbrica (país específico), Adaptador de unidad inalámbrica (específico del país), Tela, Batería, Cargador

Martillo de Demolición

HM1214C Adaptado para mechas SDS-MAX

175

Martillo de demolición suave, sin carga 19.9 J AVT, bits SDS-MAX

Potencia de entrada	1.510W
Energía de impacto	Proceso EPTA-05/2009: 19,9 J
Carreras por minuto (SPM)	950 - 1.900
Dimensiones (L x A x A)	700 x 129 x 265 mm
Peso neto	12,30 kg
Cable de conexión	5,00 m

SET DE ENGRASADORES

Martillo de Demolición

HM1203C Adaptado para mechas SDS-MAX

175

Martillo de demolición 19.1 J, bits SDS-MAX

Potencia de entrada	1.510W
Energía de impacto	Proceso EPTA-05/2009: 19,1 J
Carreras por minuto (SPM)	950 - 1.900
Dimensiones (L x A x A)	576 x 128 x 265 mm
Peso neto	9,70 kg
Cable de conexión	5,00 m

MALETÍN DE PLÁSTICO COMPLETO, SET DE ENGRASADORES, PUNTA DE TORO PARA SDS-MAX 300

Martillo de Demolición

HM0870C Adaptado para mechas SDS-MAX

350

7.6 J Martillo de demolición, SDS-MAX Bits

Potencia de entrada	1.100W
Energía de impacto	Proceso EPTA-05/2009: 7,6 J
Carreras por minuto (SPM)	1.100 - 2.650
Dimensiones (L x A x A)	449 x 109 x 230 mm
Peso neto	5,10 - 5,30 kg
Cable de conexión	5,00 m

SET DE ENGRASADORES, MALETÍN DE PLÁSTICO TRANSPORTABLE

Martillo de Demolición

HM0810T 11/16

105

Martillo de demolición de 7.2 J, portabrocas deslizante, vástago hexagonal de 17 mm

Potencia de entrada	900W
Energía de impacto	Proceso EPTA-05/2009: 7,2 J
Carreras por minuto (SPM)	2.900
Peso neto	6,30 kg
Cable de conexión	5,00 m

MALETÍN DE PLÁSTICO TRANSPORTABLE COMPLETO, LLAVE HEXAGONAL 4, PUNTA DE TORO 17X280

Tabla de referencia de tiempo de Batería & Cargador P.6-8

Demoledor eléctrico

HM1812X5 1-1/8" : 28,6 mm vástago hexagonal 218

72,8 J AVT demoledor eléctrico SOFT NO LOAD, vastago hexagonal de 28,6 mm

Potencia de entrada	2.000W
Energia de impacto	Proceso EPTA-05/2009: 72,8 J
Carreras por minuto (SPM)	870
Dimensiones (L x A x A)	843 x 210 x 608 mm
Peso neto	31,30 kg
Cable de conexión	5,00 m

AVT SOFT NO LOAD

28,6 SOFT START

LLAVE HEXAGONAL 5, PUNTA DE TORO 410 28,6 MM HEXAGONAL, PUNTA DE TORO 520 HEXAGONAL DE 28,6 MM

Demoledor eléctrico

HM1802X5 1-1/8" : 28,6 mm vástago hexagonal 218

71,4 J demoledor eléctrico, vastago hexagonal de 28,6 mm

Potencia de entrada	2.000W
Energia de impacto	Proceso EPTA-05/2009: 71,4 J
Carreras por minuto (SPM)	870
Dimensiones (L x A x A)	843 x 210 x 608 mm
Peso neto	29,40 kg
Cable de conexión	5,00 m

28,6 SOFT START

LLAVE HEXAGONAL 5, PUNTA DE TORO 410 28,6 MM HEXAGONAL, PUNTA DE TORO 520 HEXAGONAL DE 28,6 MM

Demoledor eléctrico

HM1511X1 1-3/16": 30 mm Vástago hexagonal 218

48,9 J AVT Demoledorr eléctrico SOFT NO LOAD, vastago hexagonal de 30 mm

Potencia de entrada	1.850W
Energia de impacto	Proceso EPTA-05/2009: 48,9 J
Carreras por minuto (SPM)	1.300
Dimensiones (L x A x A)	781 x 130 x 266 mm
Peso neto	19,20 kg
Cable de conexión	4,00 m

AVT SOFT NO LOAD

30 SOFT START

PUNTA DE TORO 400

Tabla de referencia de tiempo de Batería & Cargador P.6-8

Demoledor eléctrico

HM1501X1 1-3/16": 30 mm Vástago hexagonal

218

48.1 J Demoledorr eléctrico, mango hexagonal de 30 mm

Potencia de entrada	1.850W
Energia de impacto	Proceso EPTA-05/2009: 48,1 J
Carreras por minuto (SPM)	1.300
Dimensiones (L x A x A)	781 x 130 x 266 mm
Peso neto	18,40 kg
Cable de conexión	4,00 m

PUNTA DE TORO 400

Demoledor eléctrico

HM1317CB 1-1/8" : 28,6 mm Vástago hexagonal

175

Triturador eléctrico de 26.5 J AVT SOFT NO LOAD, vástago hexagonal de 28.6 mm

Potencia de entrada	1.510W
Energia de impacto	Proceso EPTA-05/2009: 26,5 J
Carreras por minuto (SPM)	730 - 1.450
Dimensiones (L x A x A)	824 x 129 x 266 mm
Peso neto	19,00 kg
Cable de conexión	5,00 m

Empuñadura Lateral

Demoledor eléctrico

HM1307C 1-3/16

175

Gran duración y excelente desempeño en demolición.

Potencia de entrada	1.510W
Energia de impacto	Proceso EPTA-05/2009: 25,5 J
Carreras por minuto (SPM)	730 - 1.450
Dimensiones (L x A x A)	715 x 129 x 266 mm
Peso neto	15,30 kg
Cable de conexión	5,00 m

Empuñadura Lateral

Demoledor eléctrico

HM1307CB 1-1/8" : 28,6 mm vástago hexagonal

175

Triturador eléctrico de 23,6 J, vástago hexagonal de 28,6 mm

Potencia de entrada	1.510W
Energia de impacto	Proceso EPTA-05/2009: 23,6 J
Carreras por minuto (SPM)	730 - 1.450
Dimensiones (L x A x A)	824 x 129 x 266 mm
Peso neto	17,30 kg
Cable de conexión	5,00 m

Empuñadura Lateral

Tabla de referencia de tiempo de Batería & Cargador P.6-8

Rotomartillo 2 velocidades — HP2070 20 mm (3/4")

419

Martillo perforador de 2 velocidades de 10 mm y 20 mm (3/4 ") con mandril con llave

Potencia de entrada	1.010W
Capacidad	Concreto: 20 mm / Acero Alta Tensión: 8 mm
	Acero Baja Tensión: 16 mm / Madera Alto: 25 mm
	Madera Bajo: 40 mm /
	Madera(Broca autoalimentable): 120 mm
Capacidad del Mandril	2,0 - 13 mm
Impactos por minuto	Alta: 0 - 58.000
	Baja: 0 - 24.000
Velocidad sin carga (RPM)	Alta: 0 - 2.900
	Baja: 0 - 1.200
Longitud total	364 mm
Peso neto	2,60 kg
Cable de conexión	2,50 m

MALETÍN DE PLÁSTICO, LLAVE CHUCK S13, Calibrador de Profundidad

Rotomartillo 2 velocidades — HP2050H 20 mm (3/4")

419

Taladro percutor de 20 mm (3/4") 720 W de 2 velocidades con portamechas con llave

Potencia de entrada	720W
Capacidad	Concreto: 20 mm / Acero Alta Tensión: 8 mm
	Acero Baja Tensión: 13 mm / Madera Alto: 25 mm
	Madera Bajo: 40 mm /
	Madera(Broca autoalimentable): 90 mm
Capacidad del Mandril	1,5 - 13 mm
Impactos por minuto	Alta: 0 - 58.000
	Baja: 0 - 24.000
Velocidad sin carga (RPM)	Alta: 0 - 2.900
	Baja: 0 - 1.200
Longitud total	362 mm
Peso neto	2,50 kg
Cable de conexión	2,50 m

Calibrador de Profundidad, LLAVE CHUCK S13, MALETÍN DE PLÁSTICO

Rotomartillo — HP1640 16 mm (5/8")

419

Martillo perforador de 16 mm (5/8 ") de 680 W con mandril con llave

Potencia de entrada	680W
Capacidad	Concreto: 16 mm
	Acero: 13 mm
	Madera: 30 mm
	Mampostería: 16 mm
	Madera(Broca autoalimentable): 60 mm
Capacidad del Mandril	1,5 - 13 mm
Carreras por minuto (SPM)	0 - 44.800
Velocidad sin carga (RPM)	0 - 2.800
Dimensiones (L x A x A)	303 x 72 x 222 mm
Peso neto	2,00 kg
Cable de conexión	2,00 m

LLAVE CHUCK S13, Calibrador de Profundidad

Rotomartillo — HP1630 16 mm (5/8")

85

Broca de martillo de 710 W de 16 mm (5/8 ") con portabrocas con llave

Potencia de entrada	710W
Capacidad	Concreto: 16 mm
	Acero: 13 mm
	Madera: 30 mm
	Mampostería: 16 mm
	Madera(Broca autoalimentable): 60 mm
Capacidad del Mandril	1,5 - 13 mm
Carreras por minuto (SPM)	0 - 48.000
Velocidad sin carga (RPM)	0 - 3.200
Dimensiones (L x A x A)	296 x 75 x 204 mm
Peso neto	2,10 kg
Cable de conexión	2,00 m

LLAVE CHUCK S13

PRODUCTOS

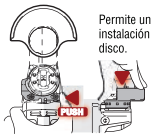
Esmerilado / Lijado / Pulido

- Doble Aislamiento
- Velocidad Variable
- Freno
- 2-Velocidades Electrónicas
- 3-Velocidades Electrónicas
- Limite de Torque
- Velocidad Constante
- Arranque Suave
- Lija Convencional y Velcro
- Recolector de Polvo
- Luz de trabajo integrado
- Estuche

AMOLADORA ANGULAR INALÁMBRICA
GA004G/GA015G

Entrega el mismo poder que una amoladora eléctrica de 1000W

8,500rpm
Velocidad sin carga



Permite un ajuste rápido del ángulo, fácil instalación y extracción de la cubierta del disco.

Nueva cubierta de disco sin herramientas

Poder similar a una amoladora de 1,000W AC.
- Interruptor deslizable en la parte superior para mayor comodidad.
- Grosor máximo de disco a usar: **7.2mm (9/32").**
- Hasta **30mm de profundidad** de corte.
- Tecnología anti-reinicio para mayor seguridad del operador.

Esmeriladora angular inalámbrica — GA004G 115 mm (4-1/2") — 40V max

40Vmax XGT BL AFT Amoladora angular inalámbrica de 115 mm (4-1 / 2 "), función anti-reinicio, freno eléctrico, interruptor deslizante de bloqueo.

Diámetro de disco	115 mm
Diámetro del agujero	22,23 mm
Velocidad sin carga (RPM)	8.500
Dimensiones (L x A x A)	con BL4020 / BL4025: 398 x 130 x 156 mm
	con BL4040: 410 x 130 x 168 mm
Peso neto	2,90 - 3,50 kg

Disco de Esmerilar, Protector de Disco sin uso de herramienta/ Protector de Disco, Empuñadura Lateral, Llave de Tuercas de Seguridad, Batería, Cargador

Esmeriladora angular inalámbrica — GA015G 115 mm (4-1/2") — 40V max

Amoladora angular inalámbrica 40Vmax XGT BL AFT de 115 mm (4-1 / 2 "), función anti-reinicio, interruptor de paleta

Diámetro de disco	115 mm
Diámetro del agujero	22,23 mm
Velocidad sin carga (RPM)	8.500
Dimensiones (L x A x A)	con BL4020 / BL4025: 398 x 130 x 152 mm
	con BL4040: 410 x 130 x 165 mm
Peso neto	2,90 - 3,50 kg

Disco de Esmerilar, Protector de Disco sin uso de herramienta, Empuñadura Lateral, Llave de Tuercas de Seguridad, Batería, Cargador

Tabla de referencia de tiempo de Batería & Cargador P.6-8

Esmeriladora angular inalámbrica — DGA468 115 mm (4-1/2") — 18V

Amoladora angular de 115 mm (4-1 / 2 ") inalámbrico de 18V LXT BL, velocidad variable, función anti-reinicio, freno eléctrico, interruptor de paleta

Diámetro de disco	115 mm
Diámetro del agujero	22,23 mm
Velocidad sin carga (RPM)	3.000 - 8.500
Dimensiones (L x A x A)	Con la BL1815N/ BL1820B
	: 368 x 130 x 151 mm
	Con la BL1830B/ BL1840B/ BL1850B/ BL1860B
	: 382 x 130 x 151 mm
Peso neto	2,40 - 3,10 kg

Disco de Esmerilar, Cubierta de disco, Empuñadura Lateral, Llave de Tuercas de Seguridad, Batería, Cargador

Esmeriladora angular inalámbrica — DGA467 115 mm (4-1/2") — 18V

Amoladora angular de 115 mm (4-1 / 2 ") inalámbrico de 18V LXT BL, velocidad variable, función anti-reinicio, freno eléctrico, interruptor de paleta

Diámetro de disco	115 mm
Diámetro del agujero	22,23 mm
Velocidad sin carga (RPM)	3.000 - 8.500
Dimensiones (L x A x A)	Con la BL1815N/ BL1820B
	: 368 x 130 x 151 mm
	Con la BL1830B/ BL1840B/ BL1850B/ BL1860B
	: 382 x 130 x 151 mm
Peso neto	2,40 - 3,10 kg

Disco de Esmerilar, Cubierta de disco, Empuñadura Lateral, Llave de Tuercas de Seguridad, Batería, Cargador

Esmeriladora Angular — GA4593X03 115 mm (4-1/2") — 264 W

Amoladora angular SJS II AFT de 115 mm (4-1/2") y 1.900 W de velocidad variable, función antiarranque, arranque suave, freno mecánico, interruptor de palanca

Diámetro del agujero	22,23 mm
Velocidad sin carga (RPM)	2.800 - 11.500
Circunferencia de la Empuñadura	207 mm
Profundidad de corte	26 mm
Dimensiones (L x A x A)	349 x 130 x 129 mm
Peso neto	2,80 - 4,00 kg

LLAVE PARA TUERCAS DE SEGURIDAD 35, DISCO DE DESBASTE 115X36

Esmeriladora Angular — GA5021C 125 mm (5") — 253 W

Amoladora angular SJS de 125 mm (5 ") 1,450 W, función anti-reinicio, arranque suave, interruptor de gatillo grande

Potencia de entrada	1.450W
Diámetro de disco	125 mm
Diámetro del agujero	22,23 mm
Velocidad sin carga (RPM)	10.000
Dimensiones (L x A x A)	390 x 139 x 120 mm
Peso neto	2,90 - 4,10 kg
Cable de conexión	2,50 m

EMPUÑADURA 36 COMPLETA, LLAVE PARA TUERCAS DE SEGURIDAD 35

Esmeriladora Angular — GA4541C 115 mm (4-1/2") — 318 W

Amoladora angular de velocidad variable SJS II de 115 mm (4-1 / 2 "), 1.400 W SJS II, función anti-reinicio, freno mecánico, arranque suave, interruptor deslizante

Potencia de entrada	1.400W
Diámetro de disco	115 mm
Diámetro del agujero	22,23 mm
Velocidad sin carga (RPM)	2.800 - 11.000
Dimensiones (L x A x A)	325 x 130 x 121 mm
Peso neto	2,70 - 3,00 kg
Cable de conexión	2,50 m

EMPUÑADURA 36 COMPLETA, DISCO DE DESBASTE 115X36, LLAVE PARA TUERCAS DE SEGURIDAD 35

Tabla de referencia de tiempo de Batería & Cargador P.6-8

Esmeriladora Angular — 9564PX2 115 mm (4-1/2")

325 W

Amoladora angular SJS de 115 mm (4-1/2") y 1.100 W, interruptor de paleta

Potencia de entrada	1.100W
Diámetro de disco	115 mm
Diámetro del agujero	22,23 mm
Velocidad sin carga (RPM)	12.000
Dimensiones (L x A x A)	307 x 129 x 103 mm
Peso neto	2,40 - 2,70 kg
Cable de conexión	2,50 m

LLAVE PARA TUERCAS DE SEGURIDAD 35, DISCO DE DESBASTE 115X36, EMPUÑADURA 36 COMPLETA

Esmeriladora Angular — 9557HPG 115 mm (4-1/2")

325 W

Amoladora angular de 115 mm (4-1/2") 840 con interruptor de paleta

Potencia de entrada	840W
Diámetro de disco	115 mm
Diámetro del agujero	22,23 mm
Velocidad sin carga (RPM)	11.000
Dimensiones (L x A x A)	273 x 129 x 106 mm
Peso neto	1,70 - 2,20 kg
Cable de conexión	2,50 m

EMPUÑADURA 36 COMPLETA, DISCO ABRASIVO 115X6 A24R, DISCO DE DESBASTE 115X36, LLAVE PARA TUERCAS DE SEGURIDAD 35

Esmeriladora Angular — GA4534 115 mm (4-1/2")

459 W

Amoladora angular de 115 mm (4-1 / 2 ") de 720 W, interruptor de paleta

Potencia de entrada	720W
Diámetro de disco	115 mm
Diámetro del agujero	22,23 mm
Velocidad sin carga (RPM)	11.000
Dimensiones (L x A x A)	265 x 128 x 103 mm
Peso neto	1,98 - 2,31 kg
Cable de conexión	2,50 m

LLAVE PARA TUERCAS DE SEGURIDAD 35, EMPUÑADURA 36 COMPLETA

Esmeriladora Angular — GA7040S 180 mm (7")

204 W

Amoladora angular de 180 mm (7 ") 2,600 W, arranque suave, interruptor de gatillo grande

Potencia de entrada	2.600W
Diámetro de disco	180 mm
Diámetro del agujero	22,23 mm
Velocidad sin carga (RPM)	8.500
Dimensiones (L x A x A)	511 x 200 x 140 mm
Peso neto	6,45 - 6,95 kg
Cable de conexión	2,50 m

LLAVE PARA TUERCAS DE SEGURIDAD 35, EMPUÑADURA 36 COMPLETA

Esmeriladora Angular — GA9040S 230 mm (9")

204 W

Amoladora angular de 230 mm (9 ") 2,600 W, arranque suave, interruptor de gatillo grande

Potencia de entrada	2.600W
Diámetro de disco	230 mm
Diámetro del agujero	22,23 mm
Velocidad sin carga (RPM)	6.600
Dimensiones (L x A x A)	503 x 250 x 140 mm
Peso neto	6,65 - 8,94 kg
Cable de conexión	2,50 m

EMPUÑADURA 36 COMPLETA, LLAVE PARA TUERCAS DE SEGURIDAD 35

Tabla de referencia de tiempo de Batería & Cargador P.6-8

Esmeriladora Angular — GA7030 180 mm (7")

204

Motor de trabajo pesado con potencia de entrada contínua a 1.650W (110V), 2.400W (220V).

Potencia de entrada	2.400W
Diámetro de disco	180 mm
Diámetro del agujero	22,23 mm
Velocidad sin carga (RPM)	8.500
Dimensiones (L x A x A)	511 x 200 x 140 mm
Peso neto	6,06 - 6,56 kg
Cable de conexión	2,50 m

EMPUÑADURA 36 COMPLETA, LLAVE PARA TUERCAS DE SEGURIDAD 35

Esmeriladora Angular — GA9030 230 mm (9")

204

Motor de trabajo pesado con potencia de entrada contínua a 110V : 1.650W 220V : 2.400W.

Potencia de entrada	2.400W
Diámetro de disco	230 mm
Diámetro del agujero	22,23 mm
Velocidad sin carga (RPM)	6.600
Dimensiones (L x A x A)	503 x 250 x 140 mm
Peso neto	6,26 - 8,55 kg
Cable de conexión	2,50 m

LLAVE PARA TUERCAS DE SEGURIDAD 35, EMPUÑADURA 36 COMPLETA

Esmeriladora Angular — GA9020 230 mm (9")

204

Amoladora angular de 230 mm (9 ") 2,200 W, interruptor de gatillo grande

Potencia de entrada	2.200W
Diámetro de disco	230 mm
Diámetro del agujero	22,23 mm
Velocidad sin carga (RPM)	6.600
Dimensiones (L x A x A)	473 x 249 x 140 mm
Peso neto	5,76 - 8,05 kg
Cable de conexión	2,50 m

EMPUÑADURA 36 COMPLETA, LLAVE PARA TUERCAS DE SEGURIDAD 35

Esmeriladora Angular — GA7020 180 mm (7")

204

Amoladora angular de 180 mm (7 ") 2,200 W, interruptor de gatillo grande

Potencia de entrada	2.200W
Diámetro de disco	180 mm
Diámetro del agujero	22,23 mm
Velocidad sin carga (RPM)	8.500
Dimensiones (L x A x A)	473 x 200 x 140 mm
Peso neto	5,56 - 6,06 kg
Cable de conexión	2,50 m

LLAVE PARA TUERCAS DE SEGURIDAD 35, EMPUÑADURA 36 COMPLETA

Lijadora Angular — SA7000C 180 mm (7")

204

Lijadora de ángulo de velocidad variable de 180 mm (7 ") 1,600 W

Potencia de entrada	1.600W
Diámetro del disco abrasivo	180 mm
Velocidad sin carga (RPM)	1.500 - 4.000
Dimensiones (L x A x A)	453 x 170 x 136 mm
Peso neto	3,50 - 3,60 kg
Cable de conexión	2,50 m

Cubierta del Cabezal, TUERCA DE SEGURIDAD DE LIJADO14-48, LLAVE PARA TUERCAS DE SEGURIDAD 35

Tabla de referencia de tiempo de Batería & Cargador P.6-8

Esmeril de Banco — GB801 205 mm (8")

Amoladora de banco de 205 mm (8 ") 550 W

Potencia de entrada	550W
Diámetro de disco	205 mm
Ancho del disco	19 mm
Diámetro del agujero	15,88 mm
H.P.	3/4
Velocidad sin carga (RPM)	2.850 / 3.450
Dimensiones (L x A x A)	395 x 265 x 333 mm
Peso neto	19,91 - 19,63 kg

Escudo Ocular, Gafas de Protección, Llave x2

Pulidora Excéntrica — PO5000CX2 125 mm (5")

318

Pulidora de órbita aleatoria de 125 mm (5") y 900 W

Potencia de entrada	900W
Tamaño del respaldo	125 mm
Orbitas por minuto (opm)	0 - 6.800
Carreras por minuto	0 - 13.600
Velocidad sin carga (RPM)	0 - 780
Diámetro de orbita	5,5 mm
Dimensiones (L x A x A)	451 x 123 x 134 mm
Peso neto	2,80 - 3,00 kg
Cable de conexión	4,00 m

LLAVE HEXAGONAL 5, Bolsa de Herramientas

Lijadora Excéntrica — BO5040

64

Lijadora de órbita aleatoria de 125 mm (5 ") de 300 W con sistema de extracción de polvo incorporado

Potencia de entrada	300W
Diá. del respaldo	123 mm
Diámetro del disco abrasivo	125 mm
Orbitas por minuto (opm)	12.000
Dimensiones (L x A x A)	218 x 123 x 153 mm
Peso neto	1,40 kg
Cable de conexión	2,00 m

DISCO ABRASIVO 125 #120, ENSAMBLAJE DE LA EMPUÑADURA

Lijadora Excéntrica — BO5030

419

Lijadora de órbita aleatoria de 125 mm (5 ") de 300 W con sistema de extracción de polvo incorporado

Potencia de entrada	300W
Diá. del respaldo	123 mm
Diámetro del disco abrasivo	125 mm
Orbitas por minuto (opm)	12.000
Dimensiones (L x A x A)	153 x 123 x 153 mm
Peso neto	1,30 kg
Cable de conexión	2,00 m

ENSAMBLAJE DE LA BOLSA DE POLVO, DISCO ABRASIVO 125 #120

Lijadora de Acabado Inalámbrica — DBO482

18V

Lijadora de acabado de 1/4 de hoja 18V LXT Li-Ion

Tamaño del respaldo	112 x 102 mm
Tamaño de la hoja de lija	Tipo de abrazadera: 140 x 114 mm
Tamaño de lija compatible	Cuadrado: 114 x 102 mm /
	Rectangular: 114 x 190 mm
	Triangular: 96 x 96 mm
Orbitas por minuto (opm)	Alta: 14.000 / Baja: 11.000
Carreras por minuto	Alta: 28.000 / Baja: 22.000
Diámetro de orbita	1,5 mm
Dimensiones (L x A x A)	sin Batería: 119 x 112 x 147 mm
	Con la BL1815N/ BL1820B: 159 x 112 x 150 mm
	Con la BL1830B/ BL1840B/ BL1850B/ BL1860B
	: 171 x 112 x 150 mm
Peso neto	1,40 - 1,80 kg

Papel Abrasivo, Bolsa para Polvo o Caja para Polvo, Placa del Perforador, Batería, Cargador

Tabla de referencia de tiempo de Batería & Cargador P.6-8

Lijadora de Acabado Inalámbrica — DBO380 — 18V

Lijadora inalámbrica 18V de 1/3 de hoja con sistema de extracción de polvo incorporado

Tamaño del respaldo	93 x 185 mm
Tamaño de la hoja de lija	Rectangular: 93 x 228 mm
Orbitas por minuto (opm)	4.000/ 8.000/ 12.000
Diámetro de orbita	2,0 mm
Tiempo de funcionamiento continuo con la batería completamente cargada	con BL1860B: 50 min
Dimensiones (L x A x A)	sin Batería: 336 x 92 x 158 mm
	Con la BL1815N/ BL1820B : 336 x 92 x 158 mm
	Con la BL1830B/ BL1840B/ BL1850B/ BL1860B : 336 x 92 x 169 mm
Peso neto	1,90 - 2,20 kg

Bolsa para Polvo o Caja para Polvo, Placa del Perforador, Papel Abrasivo, Batería, Cargador, Protector de batería (Especifico del país)

Lijadora Orbital — BO4558 — 419 W

Lijadora de acabado de 1/4 hojas de 200 W

Potencia de entrada	200W
Tamaño del respaldo	112 x 102 mm
Tamaño de la hoja de lija	114 x 140 mm
Orbitas por minuto (opm)	14.000
Dimensiones (L x A x A)	131 x 112 x 141 mm
Peso neto	1,20 kg
Cable de conexión	2,00 m

JUEGO DE PAPEL DE LIJA 114X100, ENSAMBLAJE DE LA CAJA DE POLVO, Placa del Perforador, SET DE BOLSAS DE PAPEL

Lijadora Orbital — BO4510H — 419 W

Diseño del mango ergonómicamente contorneado a la forma de la palma de la mano, se ajusta perfectamente a esta mediante su suave elastómero, que provee máximo control y confort a al vez que reduce el dolor y la fatiga.

Potencia de entrada	170W
Tamaño del respaldo	110 x 100 mm
Tamaño de la hoja de lija	114 x 140 mm
Orbitas por minuto (opm)	12.000
Dimensiones (L x A x A)	116 x 110 x 129 mm
Peso neto	1,10 kg
Cable de conexión	2,50 m

JUEGO DE PAPEL DE LIJA 114X100

Lijadora Orbital — BO3710 — 64 W

Lijadora de acabado de 1/3 hojas de 190 W con sistema de extracción de polvo incorporado

Potencia de entrada	190W
Tamaño del respaldo	93 x 185 mm
Tamaño de la hoja de lija	93 x 228 mm
Orbitas por minuto (opm)	11.000
Carreras por minuto	22.000
Diámetro de orbita	2,0 mm
Dimensiones (L x A x A)	253 x 92 x 154 mm
Peso neto	1,60 kg
Cable de conexión	2,00 m

BOLSA DE POLVO COMPLETA, LIJA 93X228 #120, Placa del Perforador

Lijadora Orbital Inalámbrica — DBO180 — 18V

Lijadora orbital aleatoria de iones de litio de 18V LXT sin cable de 125 mm (5 ") con sistema de extracción de polvo incorporado

Diá. del respaldo	123 mm
Diámetro del disco abrasivo	125 mm
Orbitas por minuto (opm)	7.000 / 9.500 / 11.000
Dimensiones (L x A x A)	175 x 123 x 153 mm
Peso neto	1,40 - 1,70 kg

Cargador, Batería, Disco abrasivo, Bolsa para Polvo o Caja para Polvo

PRODUCTOS

Corte

Doble Aislamiento

Corte de Inglete 45 Izquierdo

Tabla de referencia de tiempo de Batería & Cargador P.6-8

Cortadora

4100NH3Z 110 mm (4-3/8")

303

Cortador de 110 mm (4-3 / 8 ") 1.300 W, tipo seco / húmedo. (de acuerdo a cada país)

Potencia de entrada	1.300W
Diámetro de disco	110 mm
Máx. capacidad de corte	0°: 32 mm
Velocidad sin carga (RPM)	13.800
Dimensiones (L x A x A)	227 x 209 x 166 mm
Peso neto	2,80 kg
Cable de conexión	2,00 m

La batería y el cargador se venden por separado

LLAVE HEXAGONAL 5, LLAVE 22

Cortadora

4100NH2Z 110 mm (4-3/8") / 125 mm (5")

303

110 mm (4-3 / 8 "), 125 mm (5") cortador de 1.400 W, tipo seco / húmedo (específico del país)

Potencia de entrada	1.400W
Diámetro de disco	110 - 125 mm
Máxima capacidad de corte	0°: 32,5 mm
con disco de 110mm (4-3/8")	a 45 grados: 21,5 mm
Máxima capacidad de corte	0°: 40,0 mm
con disco de 125mm (5")	a 45 grados: 27,0 mm
Velocidad sin carga (RPM)	12.200
Dimensiones (L x A x A)	238 x 214 x 169 mm
Peso neto	3,00 kg
Cable de conexión	2,50 m

La batería y el cargador se venden por separado

LLAVE 22, LLAVE HEXAGONAL 5

Cortadora Portátil

2414NBX 355 mm (14")

203

Sierra cortadora 355 mm (14") 2,000

Potencia de entrada	2.000W
Diámetro de disco	355 mm
Diámetro del agujero	25,4 mm
Velocidad sin carga (RPM)	3.800
Dimensiones (L x A x A)	500 x 280 x 600 mm
Peso neto	18,40 kg
Cable de conexión	2,50 m

DISCO DE CORTE 14", SIERRA DE CORTE 355 LARGA VIDA, LLAVE DE DADO 17

Cortadora Portátil

LW1400 355 mm (14")

203

Corte portátil de 355 mm (14 ") 2,200 W sin herramientas, sin herramientas

Potencia de entrada	2.200W
Diámetro de disco	355 mm
Diámetro del agujero	25,4 mm
Velocidad sin carga (RPM)	3.800
Capacidad a 0°	Pieza redonda: 127 mm
Capacidad en 90º	Rectangular
	: 115, 102, 70 x 233, 194, 130 mm
Capacidad en 45º	Pieza redonda: 127 mm
	Rectangular: 115 x 103 mm
Dimensiones (L x A x A)	530 x 295 x 640 mm
Peso neto	18,70 kg
Cable de conexión	2,50 m

SIERRA DE CORTE 355 LARGA VIDA

Tabla de referencia de tiempo de Batería & Cargador P.6-8

Cizalla para Metal

JS3201 3.2 mm (10 Ga)

303

Cizalla de metal de 3,2 mm (10 Ga)

Potencia de entrada	710W
Capacidad	Acero sobre 400 N/mm²: 3,2 mm
	Acero sobre 600 N/mm²: 2,5 mm
	Acero sobre 800 N/mm²: 1,5 mm
	Aluminio sobre 200 N/mm²: 4,0 mm
Capacidad min. de radio	50 mm
Carreras por minuto	1.600
Dimensiones (L x A x A)	213 x 90 x 239 mm
Peso neto	3,40 kg
Cable de conexión	2,50 m

LLAVE HEXAGONAL 4, JUEGO DE CUCHILLAS DE CIZALLA, Calibrador de Grosor

PRODUCTOS

Sierras

- Doble Aislamiento
- Velocidad Variable
- Freno
- 2-Velocidades Mecánicas
- 2-Velocidades Electrónicas
- Limite de Torque
- Velocidad Constante
- Arranque Suave
- Corte de Inglete 45 Izquierdo
- Corte de Inglete 45 ID
- Corte Orbital
- Hoja de sierra Makita
- Hoja de sierra de mango de bayoneta
- Marcador de Láser
- Recolector de Polvo
- Luz de trabajo integrado
- Estuche

Tabla de referencia de tiempo de Batería & Cargador P.6-8

Sierra de Inglete

LS1219L 305 mm (12")

153

Sierra ingletadora compuesta deslizante de 305 mm (12 ") 1,800 W, láser

DXT

Potencia de entrada	1.800W
Diámetro de disco	305 mm
Máx. capacidad de corte	Inglete a 0°: 107 x 363 mm
	a 45 grados Inglete, I/D: 107 x 255 mm
Velocidad sin carga (RPM)	3.200
Dimensiones (L x A x A)	898 x 664 x 725 mm
Peso neto	29,50 kg
Cable de conexión	2,50 m

ENSAMBLAJE DE LA BOLSA DE POLVO, LLAVE HEXAGONAL 2,5, LLAVE HEXAGONAL 6, HOJA DE SIERRA TCT 305X30X70T, Regla Triangular, TORNILLO DE FIJACIÓN

Sierra de Inglete

LS1019L 260 mm (10-1/4")

153

Sierra de Inglete, de 260 mm (10-1/4") 1.510 y tecnología DXT, que incorpora un sistema de doble riel de deslizamiento en aluminio que asegura la reducción de marcas y la operación al ras contra una pared.

DXT

Potencia de entrada	1.510W
Diámetro de disco	255 - 260 mm
Ángulo biselado	48° L 48° R
Ángulo de Inglete	60° L 60° R
Máx. capacidad de corte	Inglete a 0°: 68 x 310 mm
	a 45 grados Inglete, I/D: 91 x 197 mm
Velocidad sin carga (RPM)	3.200
Dimensiones (L x A x A)	805 x 644 x 660 mm
Peso neto	26,30 kg
Cable de conexión	2,50 m

LLAVE HEXAGONAL 2,5, ENSAMBLAJE DE LA BOLSA DE POLVO, LLAVE HEXAGONAL 6, HOJA DE SIERRA TCT 260X60TX30, TORNILLO DE FIJACIÓN, Regla Triangular

Sierra de Inglete Compuesto

LS1221 305 mm (12")

153

Rendimiento de corte constante y preciso

Potencia de entrada	1.650W
Diámetro de disco	305 mm
Diámetro del agujero	25,4/ 30 mm
Ángulo biselado	45° L
Máx. capacidad de corte	0°: 98 x 153 mm
	a 45 grados: 70 x 149 mm
Velocidad sin carga (RPM)	4.000
Dimensiones (L x A x A)	674 x 610 x 607 mm
Peso neto	16,80 kg
Cable de conexión	2,50 m

Regla Triangular, TORNILLO DE FIJACIÓN, HOJA DE SIERRA TCT 305X25.4X32T, LLAVE HEXAGONAL 6, SOPORTE 160, ENSAMBLAJE DE LA BOLSA DE POLVO

Sierra de Inglete Compuesto

LS1040N 260 mm (10-1/4")

153

Ingleteadora de 260 mm (10-1/4") y 1.650 W

Potencia de entrada	1.650W
Diámetro de disco	255 - 260 mm
Diámetro del agujero	15,88/ 25/ 25,4/ 30 mm
Ángulo biselado	45° L
Máx. capacidad de corte	0°: 90,5 x 95 mm
	a 45 grados: 90,5 x 67 mm
Velocidad sin carga (RPM)	4.600
Dimensiones (L x A x A)	530 x 476 x 532 mm
Peso neto	12,40 kg
Cable de conexión	2,50 m

Regla Triangular, ENSAMBLAJE DE LA PLACA SECUNDARIA, .HOJA DE SIERRA TCT 255X32TX25.4, LLAVE DE DADO 13, Soporte, ENSAMBLAJE DE LA BOLSA DE POLVO

Sierra de Inglete Compuesto

MLS100N 255 mm (10")

Ingleteadora de 255 mm (10") y 1.500 W

Potencia de entrada	1.500W
Diámetro de disco	255 mm
Diámetro del agujero	25,4/ 30 mm
Ángulo biselado	45° L
Máx. capacidad de corte	Inglete a 0°: 75 x 130 mm
	a 45 grados Inglete, I/D: 75 x 90 mm
Velocidad sin carga (RPM)	4.200
Peso neto	14,70 kg
Cable de conexión	2,50 m

Broca con Filo de Carburo de Tungsteno TCT, Bolsa para polvo, Regla Triangular, Tornillo de Banco Vertical, Ensamble de Tornillo de Banco, Soporte, Set de Placa

Sierra alternativa — LF1000 260 mm (10-1/4")

153

260 mm (10-1 / 4 ") Sierra de inglete de mesa

Potencia de entrada	1.650W
Máx. capacidad de corte	0°: 68, 20 x 210, 155 mm
	a 45 grados: 50 x 150 mm
Diámetro de disco	260 mm
Diámetro del agujero	30/ 25,4 mm
Velocidad sin carga (RPM)	2.700
Dimensiones (L x A x A)	Sierra de Inglete: 660 x 650 x 1.220 mm
	Sierra de Banco: 660 x 650 x 1.060 mm
Peso neto	36,00 kg
Cable de conexión	2,50 m

ENSAMBLAJE TAPA SUPERIOR, Regla Triangular, TORNILLO DE FIJACIÓN, ENSAMBLAJE DE LA SUBVALLA, HOJA DE SIERRA TCT 260 X 30 X 60T, Bloque de Empuje, ENSAMBLAJE DE REGLA, LLAVE HEXAGONAL 6, ENSAMBLAJE DE LA REGLA ANGULAR, Codo, PLACA DE FIJACIÓN, ENSAMBLAJE DE LA CUBIERTA ANTIPOLVO, ENSAMBLAJE DE LA BOLSA DE POLVO

Sierra de Banco — 2712 315 mm (12-3/8")

Sierra de mesa con motor de inducción 315mm

Máx. capacidad de corte	0°: 85 mm
	a 45 grados: 58 mm
Diámetro de disco	315 mm
Diámetro del agujero	30,0 mm
Velocidad sin carga (RPM)	50Hz: 2.950
	60Hz: 3.400
Capacidad de corte biselado	0 - 45°
Dimensiones (L x A x A)	1.670 x 700 x 810 mm
Peso neto	54,00 kg
Cable de conexión	3,00 m

SET HOJA DE SIERRA DE PUNTA 315, LLAVE CERRADA 13/19, LLAVE ABIERTA 8/10, LLAVE DE BRIDA EXTERIOR 60, BLOQUE DE EMPUJE, Bloque de Empuje

Sierra de Banco — 2704N 260 mm (10-1/4")

153

260 mm (10-1 / 4 ") 1,650 W Sierra de banco

Potencia de entrada	1.650W
Máx. capacidad de corte	0°: 93 mm
	a 45 grados: 64 mm
Diámetro de disco	260 mm
Velocidad sin carga (RPM)	5.200
Capacidad de corte biselado	-0,5 - 50°
Dimensiones (L x A x A)	715-1,095 x 753-1,066 x 483 mm
Peso neto	35,20 - 37,00 kg
Cable de conexión	2,50 m

HOJA DE SIERRA TCT 255X25.4X24T, Bloque de Empuje, ANILLO 16, ENSAMBLAJE DE REGLA, LLAVE HEXAGONAL 5, Junta, MONTAJE DE LA REGLA ANGULAR, LLAVE 13-22, LLAVE 19

Sierra de Banco — MLT100N 260 mm (10-1/4")

Sierra de banco de 260 mm (10-1/4") y 1.500 W

Potencia de entrada	1.500W
Máx. capacidad de corte	0°: 93 mm / a 45 grados: 64 mm
Diámetro de disco	260 mm
Diámetro del agujero	25,4/ 30 mm
Velocidad sin carga (RPM)	4.300
Capacidad de corte biselado	0 - 45°
Ancho Máx. De Corte	en el lado derecho de la cuchilla: 630 mm
Distancia de la cuchilla al extremo izquierdo de la mesa	530 mm
Tamaño de la Tabla (La x An)	Mesa principal: 620 x 610 mm
Peso neto	34,80 - 35,10 kg
Cable de conexión	2,50 m

PALO DE EMPUJE, LLAVE HEXAGONAL 6, HOJA INTERIOR LING 25,4, LLAVE 24, PLACA TRIANGULAR

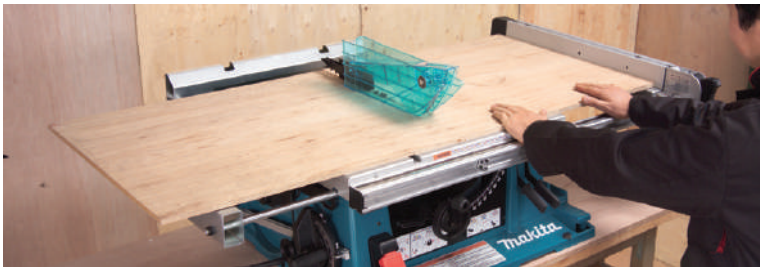
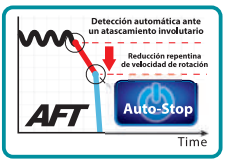
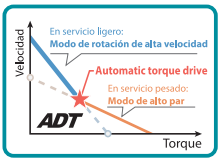


Tabla de referencia de tiempo de Batería & Cargador P.6-8

SIERRA CIRCULAR

HS003G





Ultra ligera
4.6 kg Con batería BL4040

Tecnología de torque automático
En trabajo ligero la herramienta trabaja en modo de alta velocidad, en trabajos más pesados la herramienta cambia automáticamente a modo de alto torque.

AWS
Sistema de auto encendido inalámbrico
Tecnología que utiliza Bluetooth para hacer que una aspiradora se prenda al momento de prender la herramienta, permitiendo una operación limpia.

Freno eléctrico
Maximiza la productividad y aumenta la seguridad para operador

Luz verde para alerta de sobrecarga

Función de soplado

Luz LED de trabajo doble

Sierra Circular Inalámbrica — HS003G 190 / 185 mm (7-1/2" / 7-1/4") — 40V max

Sierra circular de magnesio 40Vmax XGT BL AWS ADT 190/185 mm (7-1 / 2 "/ 7-1 / 4") freno eléctrico, arranque suave, luz LED doble

Diámetro de disco	185 - 190 mm
Diámetro del agujero	15,88 / 19 / 20 / 30 mm
Máx. capacidad de corte	0°: 68,5 / 66 mm
	a 45 grados: 47,5 / 45,5 mm
	a 56 grados: 35,5 / 34 mm
Velocidad sin carga (RPM)	6.000
Dimensiones (L x A x A)	con BL4020 / BL4025: 316 x 200 x 290 mm
	con BL4040: 331 x 200 x 290 mm
Peso neto	4,10 - 4,40 kg

Broca con Filo de Carburo de Tungsteno TCT, Boquilla para Polvo, Llave Hexagonal, Batería, Cargador

Sierra Circular — HS7010 185 mm (7-1/4") / 190 mm (7-1/2") — 303

185 mm (7-1 / 4 ") / 190 mm (7-1 / 2") sierra circular de 1.600 W

Potencia de entrada	1.600W
Diámetro de disco	185 - 190 mm
Diámetro del agujero	15,88/ 20/ 30 mm
Máx. capacidad de corte	0°: 65/ 67 mm
	a 45 grados: 44/ 45 mm
Velocidad sin carga (RPM)	5.500
Dimensiones (L x A x A)	300 x 240 x 261 mm
Peso neto	4,00 kg
Cable de conexión	2,50 m

JUEGO DE BOQUILLAS PARA POLVO, Regla Guía, HOJA DE SIERRA TCT 185X15.88X24T, LLAVE HEXAGONAL 5

Sierra Circular — 5902B 235 mm (9-1/4") — 153

Sierra circular de 235 mm (9-1 / 4 ") 2.000 W

Potencia de entrada	2.000W
Diámetro de disco	235 mm
Diámetro del agujero	25/ 25,4/ 30 mm
Máx. capacidad de corte	0°: 85 mm
	a 45 grados: 60 mm
	a 50 grados: 53 mm
Velocidad sin carga (RPM)	4.100
Longitud total	380 mm
Peso neto	6,90 kg
Cable de conexión	2,50 m

HOJA DE SIERRA T.C.T. 235, LLAVE OFFSET 13, SET DE BISAGRAS, Regla Guía

Tabla de referencia de tiempo de Batería & Cargador P.6-8

Sierra Circular — 5007NK 185 mm (7-1/4")

153

Sierra circular 185 mm (7-1/4") 1,800

Potencia de entrada	1.800W
Diámetro de disco	185 mm
Diámetro del agujero	15,88/ 20/ 30 mm
Máx. capacidad de corte	0°: 63,5 mm
	a 45 grados: 45 mm
	a 50 grados: 35 mm
Velocidad sin carga (RPM)	5.800
Dimensiones (L x A x A)	317 x 240 x 265 mm
Peso neto	5,00 kg
Cable de conexión	2,50 m

Regla Guía, JUEGO DE BOQUILLAS PARA POLVO, LLAVE HEXAGONAL 6, MALETÍN DE PLÁSTICO TRANSPORTABLE, HOJA DE SIERRA TCT 185X15.88X24T

Sierra Circular de Precisión Inalámbrica — DSP600 165 mm (6-1/2")

18V x2

Sierra circular inalámbrica de 165 mm (6-1/2") 18V X2 (36V) LXT BL

Diámetro de disco	165 mm
Diámetro del agujero	20 mm
Capacidad de corte biselado	-1 - 48°
Máx. capacidad de corte	0°: 56 mm
	a 45 grados: 40 mm
	a 48 grados: 38 mm
Velocidad sin carga (RPM)	2.500 - 6.300
Dimensiones (L x A x A)	346 x 241 x 272 mm
Peso neto	4,40 - 5,10 kg

Broca con Filo de Carburo de Tungsteno TCT, Llave Hexagonal, Batería, Cargador

Sierra Circular de Corte de Penetración — SP6000 165 mm (6-1/2")

303

Sierra circular de corte por inmersión de 165 mm (6-1 / 2 ") 1,300 W

Potencia de entrada	1.300W
Diámetro de disco	165 mm
Diámetro del disco	165 mm
Diámetro del agujero	20 mm
Máx. capacidad de corte	0°: 56 mm
	a 45 grados: 40 mm
	a 48 grados: 38 mm
Velocidad sin carga (RPM)	2.200 - 6.400
Dimensiones (L x A x A)	341 x 225 x 250 mm
Peso neto	4,10 kg
Cable de conexión	2,50 m

LLAVE HEXAGONAL 5, HOJA DE SIERRA TCT 165X20X48TT

Sierra Cinta — LB1200F

Sierra de cinta de 305 mm (12 ") 900 W

Potencia de entrada	900W
Longitud del disco	2.240 mm
Capacidad	Profundidad de corte: 165 mm
	Entrada: 305 mm
Velocidad de cinta	Alta: 800 1.000 m/min
	Baja: 400 500 m/min
Dimensiones (L x A x A)	615 x 775 x 1.600 mm
Peso neto	82,00 kg
Cable de conexión	2,50 m

Hoja de Sierra de Banda, Guía de Corte, Calibrador de Inglete, Bloque de Empuje, Boquilla, Llave Hexagonal, Soporte de Sierra de Banda

Tabla de referencia de tiempo de Batería & Cargador P.6-8

Sierra Caladora Inalámbrica DJV182 18V

Sierra de mano sin cepillo con mango superior inalámbrico y sin cepillo de 18V LXT, 3 configuraciones orbitales más corte recto, luces LED dobles

Capacidad	Madera: 135 mm
	Acero: 10 mm
Longitud del recorrido	26 mm
Carreras por minuto	800 - 3.500
Gama de biseles	0 - 45°
Dimensiones (L x A x A)	266 x 77 x 208 mm
Peso neto	2,40 - 2,70 kg

Cargador, Batería, Set de Seguetas para sierra caladora, Placa de Cubierta, Boquilla para Polvo (país específico), Mecanismo Anti-Astillas, Llave Hexagonal

Sierra Caladora 4328 64

Serrucho de mango superior de 450 W, 3 configuraciones orbitales más corte recto, base de placa de acero

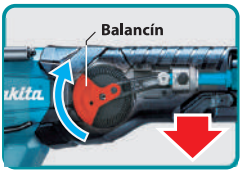
Potencia de entrada	450W
Capacidad Máxima	Madera: 65 mm
de Corte a 0°	Acero: 6 mm
Longitud del recorrido	18 mm
Carreras por minuto	500 - 3.100
Gama de biseles	0 - 45°
Dimensiones (L x A x A)	217 x 77 x 197 mm
Peso neto	1,80 kg
Cable de conexión	2,00 m

HOJA DE SIERRA Nº B10, LLAVE HEXAGONAL 3

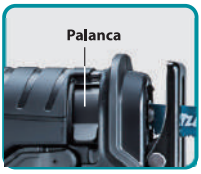
Tabla de referencia de tiempo de Batería & Cargador P.6-8

SIERRA RECÍPROCA

JR001G



Corte suave con sistema de manivela vertical



Palanca de fácil expulsión de la segueta

4.2 kg Ultra ligera — Con batería BL4025

Sierra Recíproca Inalámbrica — JR001G

40V max

40Vmax XGT BL Sierra recíproca inalámbrica sin escobillas

Longitud del recorrido	32 mm
Carreras por minuto	Alto / Bajo: 0 - 3.000 / 0 - 2.300
Capacidad	Madera: 255 mm Tubo: 130 mm
Dimensiones (L x A x A)	con BL4020 / BL4025: 457 x 88 x 233 mm con BL4040: 472 x 88 x 239 mm
Peso neto	4,20 - 4,50 kg

Seguetas para Sierra Recíproca, Cargador, Batería

Sierra Recíproca — JR3070CT

303

Sierra Recipro 1.510 W AVT

Potencia de entrada	1.510W
Longitud del recorrido	32 mm
Carreras por minuto	0 - 2.800
Capacidad	Tubo: 130 mm Madera: 255 mm
Longitud total	485 mm
Peso neto	4,60 kg
Cable de conexión	2,50 m

HOJA DE SIERRA RECÍPROCA PARA MADERA, HOJA DE SIERRA RECÍPROCA PARA METAL, HOJA DE SIERRA RECÍPROCA PARA CONTRACHAPADO, MALETÍN DE PLÁSTICO TRANSPORTABLE

Sierra Recíproca — JR3051TK

303

Sierra recíproca de 1,200 W

Potencia de entrada	1.200W
Longitud del recorrido	30 mm
Carreras por minuto	0 - 3.000
Capacidad	Tubo: 130 mm Madera: 255 mm
Dimensiones (L x A x A)	447 x 97 x 176 mm
Peso neto	3,20 - 3,30 kg
Cable de conexión	2,50 m

MALETÍN DE PLÁSTICO, HOJA DE SIERRA RECÍPROCA PARA METAL, HOJA DE SIERRA RECÍPROCA PARA CONTRACHAPADO, HOJA DE SIERRA RECÍPROCA PARA MADERA

PRODUCTOS

Fresado / Cepillado

- Doble Aislamiento
- Velocidad Variable
- Freno
- Velocidad Constante
- Arranque Suave
- Recolector de Polvo
- Estuche

Tabla de referencia de tiempo de Batería & Cargador P.6-8

Cepillo Inalámbrico

DKP180 82 mm (3-1/4")

441 | 18V

Cepilladora de iones de litio de 18V LXT de 82 mm (3-1 / 4 ")

Ancho de cepillado	82 mm
Profundidad de cepillado	2,0 mm
Encajando	9 mm
Velocidad sin carga (RPM)	15.000
Dimensiones (L x A x A)	Con la BL1830B/ BL1840B/ BL1850B/ BL1860B : 333 x 157 x 160 mm
Peso neto	3,20 - 3,50 kg

Cuchilla para Cepillo, Ensamble del Calibrador de Cuchilla, Regla Guía, Llave para Dados, Boquilla para Polvo

Cepillo

KP0800 82 mm (3-1/4")

411

Cepilladora 82mm (3-1 / 4 ") 620 W

Potencia de entrada	620W
Ancho de cepillado	82 mm
Profundidad de cepillado	2,5 mm
Encajando	9 mm
Velocidad sin carga (RPM)	17.000
Dimensiones (L x A x A)	285 x 158 x 158 mm
Peso neto	2,80 kg
Cable de conexión	2,50 m

Cuchilla para Cepillo, Ensamble del Calibrador de Cuchilla, Regla Guía, Llave para Dados, Boquilla para Polvo

Cepillo

2012NB 304 mm (12")

153

Cepilladora 304 mm (12 ") 1,650 W

Potencia de entrada	1.650W
Ancho de cepillado	304 mm
Profundidad de corte	Ancho de corte 0-150 mm: 3 mm Ancho de corte 150-240 mm: 1,5 mm
Velocidad de carga/min.	8,5 m
Tamaño de la Tabla (La x An)	771 x 304 mm
Velocidad sin carga (RPM)	8.500
Dimensiones (L x A x A)	483 x 771 x 401 mm
Peso neto	27,10 - 27,60 kg
Cable de conexión	2,50 m

LLAVE HEXAGONAL 2,5, Porta Útil Magnético, MALETÍN DE PLÁSTICO, LLAVE DE DADO 9

Cepillo para Concreto

PC5001C 125 mm (5")

253

Alisadora de hormigón de 125 mm (5 ") 1,400 W

Potencia de entrada	1.400W
Diámetro de disco	125 mm
Diámetro del agujero	22,23 mm
Velocidad sin carga (RPM)	10.000
Dimensiones (L x A x A)	479 x 182 x 195 mm
Peso neto	4,00 kg
Cable de conexión	5,00 m

ENSAMBLAJE DE LA BOLSA DE POLVO, MALETÍN DE TRANSPORTE DE ACERO COMPLETO, LLAVE PARA TUERCAS DE SEGURIDAD 35, DISCO DIAMANTADO OFFSET 125, LLAVE HEXAGONAL 5

Tabla de referencia de tiempo de Batería & Cargador P.6-8

Recortadora

RT0700C 6 / - / 8 / - mm (- / 1/4 / - / 3/8")

411

Recortadora de velocidad variable de 1/4 " de 710 W

Potencia de entrada	710W
Tamaño del Anillo	6/ -/ 8/ - mm
Interior de la Base	30 mm
Velocidad sin carga (RPM)	10.000 - 30.000
Dimensiones (L x A x A)	89 x 89 x 200 mm
Peso neto	1,80 - 2,70 kg
Cable de conexión	2,50 m

LLAVE 22, LLAVE 13, Ensamble de Guía Recta, GUÍA PARA CALIBRADOR 10, JUEGO DE BOQUILLAS PARA POLVO

Recortadora

3709 6 / - mm (- / 1/4")

411

Ajuste suave y preciso de la profundidad con mecanismo de sujeción.

Potencia de entrada	530W
Tamaño del Anillo	6/ - mm
Interior de la Base	35 mm
Velocidad sin carga (RPM)	30.000
Dimensiones (L x A x A)	82 x 90 x 199 mm
Peso neto	1,50 kg
Cable de conexión	2,50 m

ENSAMBLAJE GUÍA RECTA, GUÍA PARA CALIBRADOR 10, Deflector de Viruta, ENSAMBLAJE DE LA GUÍA DE LA RECORTADORA, LLAVE 17, LLAVE 10

Router

RP1801 12 / - mm (- / 1/2")

203

Fresadora de inmersión con freno eléctrico 1/2" 1.650 W

Potencia de entrada	1.650W
Tamaño del Anillo	6/ -/ 8/ 10/ 12 mm
Capacidad de inmersión	0 - 70 mm
Diámetro de la base	170 mm
Interior de la Base	62 mm
Velocidad sin carga (RPM)	22.000
Dimensiones (L x A x A)	155 x 294 x 312 mm
Peso neto	6,00 kg
Cable de conexión	4,00 m

ENSAMBLAJE DE LA BOQUILLA DE POLVO, ENSAMBLAJE DE LA GUÍA DE SOPORTE, MANGUITO DE SUJECIÓN PARA BROCA DE 1/4, MANGUITO DE SUJECIÓN PARA BROCA DE 3/8, Guía Recta, JUEGO 12E MECHA RECTA, LLAVE 24

Router

RP0900 6 / - / 8 mm (- / 1/4 / -")

106

REBAJADORA 3/8" 900 W

Potencia de entrada	900W
Tamaño del Anillo	6/ -/ 8 mm
Capacidad de inmersión	0 - 35 mm
Interior de la Base	64 mm
Velocidad sin carga (RPM)	27.000
Dimensiones (L x A x A)	110 x 256 x 217 mm
Peso neto	2,70 kg
Cable de conexión	2,50 m

LLAVE 22, LLAVE 13, Guía Recta, PINZA CONO 1/4, PINZA CONO 6MM, JUEGO DE BOQUILLAS PARA POLVO

PRODUCTOS

Sujeción / Fijación

- Freno
- Marcador de Ajuste de Profundidad
- Secuencial o Efecto de Retro Impacto
- Luz de trabajo integrado

Tabla de referencia de tiempo de Batería & Cargador P.6-8

Remachadora Inalámbrica

DRV250 18V

Remachadora 18V LXT BL

Fuerza de empuje	20 kN
Carrera	30 mm
Rango de diámetro de remache	2,4 - 6,4 mm
Altura Central	26 mm
Cantidad de trabajo (pcs)	con BL1860B: 1.900
	con BL1850B: 1.600
	con BL1820(B): 650
Dimensiones (L x A x A)	Con la BL1815N/ BL1820B
	: 323 x 80 x 270 mm
	Con la BL1830B/ BL1840B/ BL1850B/ BL1860B
	:323 x 80 x 287 mm
Peso neto	2,10 - 2,40 kg

Gancho, Grasa, Set de accesorios, Batería, Cargador

Clavadora Neumática

Clavadora Brad neumática 18 Ga 50 mm (2 ")

Capacidad	Longitud: 15 - 50 mm
	Calibre: 18 Ga
Operación de la presión de aire	0,39 - 0,78 MPa
Capacidad del cargador	100
Dimensiones (L x A x A)	260 x 64 x 237 mm
Peso neto	1,40 kg

Gafas de Seguridad, Aceite Lubricante (país específico), Adaptador Frontal, Gancho

PRODUCTOS

Control de polvo

- Doble Aislamiento
- Velocidad Variable
- 3-Velocidades Electrónicas
- 4 Velocidades Electrónicas
- Velocidad Constante
- Manguera flexible
- Manguera estática
- Luz de trabajo integrado

Aspiradora Inalámbrica tipo Mochila VC008G

40V max

Aspirador de mochila HEPA sin escobillas 40Vmax XGT BL

Capacidad	Bolsa de papel: 2,0 L
	Tejido de la bolsa para polvo: 1,5 L
Tiempo de funcionamiento continuo con la batería completamente cargada	Con BL4050F, Modo 1: 110 min
	Con BL4050F, Modo 2: 55 min
	Con BL4050F, Modo 3: 30 min
	Con BL4050F, Modo 3: 14 min
Máx. flujo de aire	2,4 m^3/min
Max succión de sellado	18 kPa
Dimensiones (L x A x A)	sin Batería: 233 x 150 x 375 mm
	con BL4020 / BL4025: 233 x 150 x 375 mm
	con BL4040: 233 x 150 x 375 mm
	con BL4050F: 233 x 157 x 394 mm
	con BL4080F: 233 x 158 x 413 mm
Peso neto	4,10 - 5,30 kg

Boquilla de conmutacion, Manguera, Abrazadera, Boquilla, Montaje de tubo telescópico, Tubo Curvo, Boquilla de hoja larga, Filtro (montado en fábrica), Bolsa para polvo, Batería, Cargador

Aspiradora Inalámbrica tipo Mochila DVC261

18V x2

18V X2 (36V) LXT BL Aspirador de mochila HEPA inalámbrico sin cepillo y sin escobillas

Capacidad	Bolsa de papel: 2,0 L
	Tejido de la bolsa para polvo: 1,5 L
Uso continuo (minutos)	Con BL1860B (Max): 40
	con BL1860B (Alto): 75
	Con BL1860B (Normal): 140
Máx. flujo de aire	Con manguera 28-1,0: 2,0 m^3/min
	Con manguera 28-1,5: 1,8 m^3/min
Max succión de sellado	11 kPa
Dimensiones (L x A x A)	230 x 152 x 373 mm
Peso neto	3,80 - 4,50 kg

Boquilla de Piso, Manguera, Abrazadera, Boquilla, Montaje de tubo telescópico, Tubo Curvo, Boquilla de conmutacion, Boquilla de Goma Flexible, Bolsa para polvo, Puños delanteros (22, 24), Batería, Cargador

Aspiradora Inalámbrica CL121D

12V max

Aspiradora inalámbrica de 3 velocidades 12Vmax CXT Li-Ion

Capacidad	Bolsa Recolectora de Polvo de Tela / Bolsa
	Recolectora de Polvo de Papel: 500 / 330 mL
Uso Continuo (con BL1040B) (min.)	Máx. / Alto / Normal: 27 / 32 / 67
Uso continuo (con BL1021B) (min.)	Máx. / Alto / Normal: 13 / 16 / 33
Uso continuo (con BL1016) (min.)	Máx. / Alto / Normal: 10 / 12 / 25
Máx. flujo de aire	1,3 m^3/min
Max succión de sellado	4,6 kPa
Máx. flujo de aire	Soplido: 0,3 m^3/min
Velocidad Máxima del Aire	Soplido: 76 m/s
Dimensiones (L x A x A)	con BL1016/BL1021B: 345 x 138 x 202 mm
	con BL1041B: 359 x 138 x 202 mm
Peso neto	1,70 - 1,80 kg

Boquilla de asiento, Boquilla Mat, Boquilla de goma, Cepillo suave, Accesorio de la sopladora, Bolsa para polvo, Bolsa de Papel para Polvo, Cinturón de Hombros, Batería, Cargador

Aspiradora Inalámbrica CL001G

40V max

Limpiadora sin escobillas de 4 velocidades con luz LED 40Vmax XGT BL

Tipo de recogida de polvo	Capsule
Capacidad	730 mL
Uso continuo	Con BL4025, modo 1 / 2 / 3 / 4: 80 / 40 / 25 / 16 min
	Con BL4040, modo 1 / 2 / 3 / 4: 128 / 64 / 40 / 25 min
Máx. flujo de aire	1,2 m^3/min
Max succión de sellado	21 kPa
Dimensiones (L x A x A)	Con tubo y boquilla, sin batería:
	1.046 x 113 x 152 mm
	Con tubo y boquilla, con BL4020 / BL4025:
	1.066 x 113 x 152 mm
	Con tubo y boquilla, con BL4040:
	1.081 x 113 x 158 mm
Peso neto	1,70 - 2,30 kg

Boquilla de Piso, boquilla inyectora, soporte de boquilla inyectora, Tubo, Correa de mano (específica para cada país), Filtro fácil de sacudir EX (específico de cada país), Batería, Cargador

Tabla de referencia de tiempo de Batería & Cargador P.6-8

ASPIRADORAS DE MANO

CL106FD - DCL180

Tiene dos pestañas de bloqueo evitan que el prefiltro se caiga de la máquina, incluso si el usuario sostiene la máquina con el prefiltro hacia abajo.

- Permite una limpieza sencilla sin utilizar la boquilla T
- Previene el tambaleo del tubo con la aspiradora en uso

Aspiradora Inalámbrica — DCL180 — 18V

Aspiradora inalámbrica 18V LXT Li-Ion

Capacidad	650 mL
Uso continuo (minutos)	con BL1830B: 20
Máx. flujo de aire	1,4 m^3/min
Max succión de sellado	4,2 kPa
Dimensiones (L x A x A)	999 x 114 x 152 mm
Peso neto	1,20 kg

Boquilla de Piso, boquilla inyectora, soporte de boquilla inyectora, Tubo, Filtro (montado en fábrica), Pre-Filtro (montado de fábrica), Batería, Cargador

· Con lámpara que indica cuando la capacidad de la batería esta por agotarse y se requiere recargar.

Se puede abrir fácilmente la carcasa para eliminar los residuos del depósito.

Para la limpieza de ranuras ó espacios muy estrechos.

· Ilumina el área de trabajo.

Aspiradora Inalámbrica — CL106FD — 12V max

Limpiador inalámbrico de iones de litio de 12 V max CXT con luz LED

Capacidad	600 mL
Uso continuo (minutos)	con BL1041B: 42
Máx. flujo de aire	1,3 m^3/min
Max succión de sellado	3,1 kPa
Dimensiones (L x A x A)	958 x 100 x 150 mm
Peso neto	1,00 - 1,10 kg

Boquilla de Piso, boquilla inyectora, soporte de boquilla inyectora, Tubo, Filtro (montado en fábrica), Pre-Filtro (montado de fábrica), Batería, Cargador

Las especificaciones estándar pueden varia según el país o área. Las herramientas no incluyen accesorios.

SOPLADOR

UB001G

Potente fuerza de soplado

17N Máx

En el modo Boost, la fuerza de soplado máxima de 17 N siempre está disponible

• La fuerza máxima de soplado se puede obtener fácilmente apretando completamente el gatillo (modo turbo)

Sopladora Inalámbrica

UB001G **40V max**

Soplador de velocidad variable sin escobillas 40Vmax XGT BL

Máx. volumen de aire	Modo de control constante: 0 - 13,5 m^3/min Modo de impulso: 16,0 m^3/min
Velocidad Máxima del Aire	Modo de control constante: 53 m/s Modo de impulso: 64 m/s
Fuerza de soplado	Modo de control constante: 0 - 12 N Modo de impulso: 17 N
Velocidad sin carga (RPM)	Modo de control constante: 0 - 20.000 Modo de impulso: 23.000
Uso continuo (minutos)	Modo de control de crucero, con BL4050F: 15
Dimensiones (L x A x A)	Sin boquilla final 80, sin batería: 600 x 167 x 297 mm Con boquilla final 80, con BL4020 / BL4025: 905 - 1.005 x 167 x 297 mm Con boquilla final 80, con BL4040: 917 - 1.017 x 167 x 297 mm
Peso neto	3,10 - 3,90 kg

Cinturón de Hombros, Boquilla de extremo, Boquilla Plana, Boquilla de extensión, Tubo adaptador, Batería, Cargador

Las especificaciones estándar pueden varia según el país o área. Las herramientas no incluyen accesorios.

DUB186

Sopladora Inalámbrica DUB184 18V

Soplador sin escobillas de 18 V LXT BL de velocidad variable y sin cable

Máx. volumen de aire	13,0 m^3/min
Velocidad Máxima del Aire	52,1 m/s
Fuerza de soplado	10,9 N
Velocidad sin carga (RPM)	0 - 18.000
Uso continuo (minutos)	con BL1860B: 12
	con BL1850B: 10
Dimensiones (L x A x A)	Con la BL1815N/ BL1820B
	: 810 x 160 x 285 mm
	Con la BL1830B/ BL1840B/ BL1850B/ BL1860B
	: 825 x 160 x 285 mm
Peso neto	2,50 - 3,00 kg

Cinturón de Hombros, Boquilla, Batería, Cargador, Llave Hexagonal

Sopladora Inalámbrica DUB185 18V

Soplador de 3 velocidades variable sin cable 18V LXT

Máx. volumen de aire	3,2 m^3/min
Velocidad Máxima del Aire	98 m/s
Fuerza de soplado	3,1 N
Max succión de sellado	5,8 kPa
Velocidad sin carga (RPM)	0 - 18.000
Uso continuo (minutos)	con BL1850(B), Alto / Medio / Bajo: 21 / 50 / 130
	con BL1830(B), Alto / Medio / Bajo: 13 / 30 / 80
Dimensiones (L x A x A)	Con la BL1815N/ BL1820B
	: 515 x 156 x 195 mm
	Con la BL1830B/ BL1840B/ BL1850B/ BL1860B
	: 517 x 156 x 210 mm
Peso neto	1,60 - 2,10 kg

Boquilla, Bolsa para polvo, Batería, Cargador

Sopladora Inalámbrica DUB186 18V

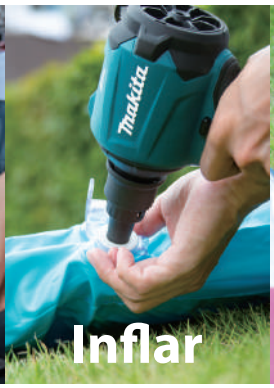
Soplador inalámbrico de 3 velocidades 18V LXT Li-Ion

Máx. volumen de aire	3,2 m^3/min
Velocidad Máxima del Aire	68 m/s
Fuerza de soplado	2,5 N
Velocidad sin carga (RPM)	0 - 18.000
Uso continuo (minutos)	con BL1850(B), Alto / Medio / Bajo: 20 / 50 / 130
	con BL1830(B), Alto / Medio / Bajo: 12 / 30 / 80
Dimensiones (L x A x A)	Con la BL1815N/ BL1820B
	: 859 x 156 x 195 mm
	Con la BL1830B/ BL1840B/ BL1850B/ BL1860B
	: 861 x 156 x 210 mm
Peso neto	1,60 - 2,10 kg

Boquilla para Sopladora de Hojas, Batería, Cargador

Tabla de referencia de tiempo de Batería & Cargador P.6-8

SOPLADOR
AS001G



Sopladora Inalámbrica AS001G

40V max

Soplador de polvo inalámbrico 40Vmax XGT BL

Volumen de aire	0-1,1 m^3/min
Velocidad del aire	0-200 m/s
Presión de aire	0-29,7 kPa
Fuerza de soplado	Modo 1: 0-1,1 N
	Modo 4: 0-2,8 N
Max succión de sellado	10,3 kPa
Uso continuo (minutos)	Con BL4025, modo 1: 50
	Con BL4025, modo 4: 13
Dimensiones (L x A x A)	sin Batería: 175 x 94 x 248 mm
	con BL4020 / BL4025: 180 x 94 x 300 mm
	con BL4040: 181 x 94 x 308 mm
	con BL4050F: 182 x 94 x 332 mm
Peso neto	1,50 - 2,30 kg

Boquilla, Boquilla de válvula de pellizco, Boquilla de gran alcance, Boquilla flexible, Manguera de ventilación, Fijación de goma, Filtro (montado en fábrica), Clip para Cinturón, Batería, Cargador

Hidrolavadora de Alta Presión HW1200

Hidrolavadora de Alta Presion 12 MPa (120 Bar) con Funcion de Autocebado

Potencia de entrada	1.800W
Presión máxima	12 Mpa
Tasa Máx. de Flujo	420 L/h
Temperatura de alimentación máxima	40°C
Longitud de la Manguera de alta presión	10 m
Dimensiones (L x A x A)	292 x 358 x 830 mm
Peso neto	11,00 kg
Cable de conexión	5,00 m

MANGUERA DE ALTA PRESIÓN 10M, SET DE BOQUILLAS PARA ESPUMA, SET DE BOQUILLAS DE CHORRO CICLÓNICO, JUEGO DE LANZAS VARIOSPRAY, JUEGO DE PISTOLA DE GATILLO

PRODUCTOS

Cuidado del césped

Tabla de referencia de tiempo de Batería & Cargador P.6-8

Podadora Inalámbrica

DUR193 18V

Recortadora de pasto inalámbrica de Li-Ion 18V LXT, mango de lazo

LXT XPT

Ancho de corte	Cabezal de Corte Nylon: 260 mm
Velocidad sin carga (RPM)	7.800
Cantidad de trabajo con una carga completa de la batería	Con cabezal de corte de nylon, con carga, con BL1830B : 25 min
	Con cabezal de corte de nylon, sin carga, con BL1830B : 45 min
Peso neto	2,30 - 2,60 kg

Arnés de Hombros con Una Correa, Cuerda de Nylon, Batería, Cargador

DESMALEZADORAS

DUR181

Desbrozadora Inalámbrica

DUR181 18V

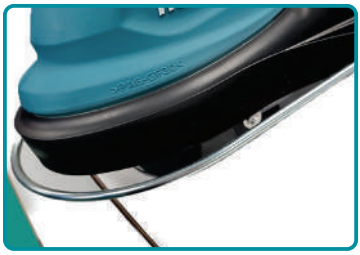
Recortadora de hilo inalámbrico de ion de litio de 18 V LXT

LXT

Ancho de corte	Cabezal de corte: 260 mm
Velocidad sin carga (RPM)	7.800
Máximo tiempo de uso (min)	con BL1830B: 45
Dimensiones (L x A x A)	1.229 - 1.433 x 267 x 186 - 257 mm
Peso neto	2,80 - 3,10 kg

Cinturón de Hombros, Cabezal de Corte Nylon, Cuerda de Nylon, Batería, Cargador

El modelo DUR181, además de tener una carcasa altamente resistente que protege al cabezal, como el resto de desmalezadoras, es un equipo ideal para trabajos de terminación (bordeadora)



PRODUCTOS

Cuidado de árboles / Cuidado de setos

- Velocidad Variable
- Freno
- Reversible
- 3-Velocidades Electrónicas
- Velocidad Constante
- Arranque Suave
- Anti-vibración
- Aceitado Automático
- Freno de Cadena
- Bomba de Cebado
- Capacitor de Encendido de Descarga
- Auto Descompresión

Tabla de referencia de tiempo de Batería & Cargador P.6-8

Electro Sierra Inalámbrica

DUC254 250 mm (10") 18V

18V LXT BL motosierra sin cepillo de 25 cm (10 ") sin cable

Longitud de la barra de guía	250 mm
Longitud de corte	235 mm
Paso de la cadena	3/8"
Medidor de la cadena	1,1 mm
Velocidad de la cadena	0 - 24 m/s
Tanque de aceite para la cadena	140 mL
Dimensiones (L x A x A)	sin Barra Guía: 258 x 184 x 191 mm
	Con 25 cm (10") 90PX Rueda dentada
	: 482 x 184 x 191 mm
	Con 25 cm (10") 25AP Rueda dentada
	: 493 x 184 x 191 mm
Peso neto	2,80 - 3,20 kg

Cadena de Sierra, Barra Guía, Cubierta de la Barra Guía, Llave, Bolsa de accesorios, Batería, Cargador

Electro Sierra Inalámbrica

DUC122 115 mm (4-1/2") 430 W 18V

18V LXT Li-Ion inalámbrico 11.5 cm (4-1 / 2 ") motosierra

Longitud de la barra de guía	115 mm
Paso de la cadena	1/4"
Medidor de la cadena	1,3 mm
Velocidad de la cadena	5,0 m/s
Tanque de aceite para la cadena	80 mL
Dimensiones (L x A x A)	Con barra de guía y cadena de sierra
	: 422 x 195 x 215 mm
Peso neto	2,60 kg

Cadena de Sierra, Barra Guía, Cubierta de la Barra Guía, Aceite Lubricante (país específico), Lima, Batería, Cargador

Sierra de poda inalámbrica

DUC101 100 mm (4") 18V

Sierra de poda sin cable 18V LXT BL de 100 mm (4")

Longitud de la barra de guía	100 mm
Velocidad de la cadena	8,0 m/s
Tanque de aceite para la cadena	55 mL
Dimensiones (L x A x A)	sin Batería: 357 x 90 x 232 mm
	Con la BL1815N/ BL1820B
	: 394 x 90 x 245 mm
	Con la BL1830B/ BL1840B/ BL1850B/ BL1860B
	: 408 x 90 x 249 mm
Peso neto	1,60-2,00 kg

Cadena de Sierra, Barra Guía, Cubierta de la Barra Guía, Lima Redonda, Aceite para cadenas (según el país), Batería, Cargador

Tabla de referencia de tiempo de Batería & Cargador P.6-8

Cortasetos Inalámbrica — UH006G 600 mm (23-5/8") — 40V max

Cortasetos sin escobillas 40Vmax XGT BL 60 cm (23-5/8")

Longitud de la hoja / cuchilla	600 mm
Diámetro máximo de corte	25,0 mm
Carreras por minuto	Alto / Medio / Bajo: 4.000 / 3.000 / 2.000
Uso continuo (minutos)	Con BL4040, Alta: 65
	Con BL4040, Med.: 110
	Con BL4040, Baja: 195
Dimensiones (L x A x A)	sin Batería: 1.123 x 223 x 191 mm
	con BL4020 / BL4025: 1.123 x 223 x 191 mm
	con BL4040: 1.123 x 223 x 191 mm
	con BL4050F: 1.123 x 223 x 214 mm
Peso neto	4,40 - 5,00 kg

Cubierta de la Cuchilla, Receptor de Viruta, Batería, Cargador

Cortasetos Inalámbrica — UH007G 750 mm (29-1/2") — 40V max

Cortasetos sin escobillas 40Vmax XGT BL 75 cm (29-1/2")

Longitud de la hoja / cuchilla	750 mm
Diámetro máximo de corte	25,0 mm
Carreras por minuto	Alto / Medio / Bajo: 4.000 / 3.000 / 2.000
Uso continuo (minutos)	Con BL4040, Alta: 65
	Con BL4040, Med.: 105
	Con BL4040, Baja: 185
Dimensiones (L x A x A)	sin Batería: 1.274 x 223 x 191 mm
	con BL4020 / BL4025: 1.274 x 223 x 191 mm
	con BL4040: 1.274 x 223 x 191 mm
	con BL4050F: 1.274 x 223 x 214 mm
Peso neto	4,60 - 5,20 kg

Cubierta de la Cuchilla, Receptor de Viruta, Batería, Cargador

Cortasetos Inalámbrica — DUH502 500 mm (19-5/8") — 18V

Cortasetos sin escobillas 18V LXT BL 50 cm (19-5/8")

Longitud de la hoja / cuchilla	500 mm
Diámetro máximo de corte	21,5 mm
Carreras por minuto	Alto / Medio / Bajo:
	0 - 4.400 / 0 - 3.600 / 0 - 2.000
Uso continuo (minutos)	Con BL1860B Alta / Med. / Baja:
	50 / 75 / 230
Dimensiones (L x A x A)	1.016 x 225 x 192 mm
Peso neto	3,80 - 4,50 kg

Cubierta de la Cuchilla, Receptor de chip (específico del país), Batería, Cargador

Cortasetos Inalámbrica — DUH523 520 mm (20-1/2") — 18V

Cuchillas reemplazables.

Longitud de la hoja / cuchilla	520 mm
Carreras por minuto	2.700
Dimensiones (L x A x A)	938 x 195 x 193 mm
Peso neto	3,00 - 3,40 kg

Cargador, Batería, Cubierta de la Cuchilla

Tijera Podadora Inalámbrica — DUP362 — 18V x2

Tijera de podar con batería de iones de litio LXT de 18V X2 (36V)

Capacidad	Corte máximo: 33 mm
	Abertura Máxima de la Cuchilla: 54 mm
Par de corte	250 N
Dimensiones (L x A x A)	305 x 43 x 106 mm
Peso neto	0,77 - 0,82 kg

Aceite Lubricante (país específico), Juego de Llaves, Lima Diamantada, Soporte para Cable, Funda, Correa, Banda para Brazo, Bolsa de Herramientas, Batería, Cargador, Cuchilla de Cizalla

Tabla de referencia de tiempo de Batería & Cargador P.6-8

PULVERIZADORES

DUS054 - DUS158

DUS054

Tanque **5L**

Incluye: Arnés y Soporte para tubo pulverizador

DUS158

Diseño acolchonado

Tanque **15L**

Incluye: Arnés,soporte para tubo pulverizador
Boquilla doble en forma de "Y" Boquilla herbicida angular
Taza medidora

Fumigadora de jardín Inalámbrica — DUS158 15 L — 18V

Pulverizador de jardín inalámbrico de 15 L 18V LXT Li-Ion

LXT WG XPT

Presión máxima	0,5 Mpa
Tiempo de funcionamiento continuo con la batería completamente cargada	Boquilla de doble salida, con BL1850B : 335 min Boquilla herbicida, con BL1850B : 460 min
Tanque de soluciones	15 L
Longitud de la Manguera	1,7 m
Dimensiones (L x A x A)	317 x 237 x 517 mm
Peso neto	5,90 - 6,20 kg

Boquilla de doble cabeza vertical, Boquilla de Ángulo Ámplio, Arnés de Hombros, Soporte, Taza de medida, Batería, Cargador

Fumigadora de jardín Inalámbrica — DUS054 5 L — 18V

Pulverizador de jardín inalámbrico de 5 L 18V LXT Li-Ion

LXT XPT

Presión máxima	0,3 Mpa
Presión regular	Niebla, Salida única: 0,26 MPa Niebla, Doble salida: 0,18 MPa Corriente, Toma única: 0,22 MPa Corriente, Doble salida: 0,13 MPa
Descarga regular de agua	Niebla, Salida única: 0,47 L/min Niebla, Doble salida: 0,74 L/min Corriente, Toma única: 0,61 L/min Corriente, Doble salida: 0,91 L/min
Dimensiones (L x A x A)	343 x 182 x 368 mm
Peso neto	3,20 - 3,50 kg

Boquilla con doble cabezal en forma de H, Vara de pulverización, Soporte para vara de pulverización, Cinturón de Hombros, Batería, Cargador

Pulverizadora — PM7650H 75,6 mL 4 tiempos

Fumigador 75.6 ML MM4

MM4

Desplazamiento	75,6 mL
Capacidad del tanque de combustible	1,8 L
Máx. volumen de aire	14,1 m^3/min
Velocidad de viento (sin tubos de soplado)	85 m/s
Dimensiones (L x A x A)	420 x 440 x 595 mm
Peso neto	13,90 kg

ABRAZADERA DE MANGUERA 100, ABRAZADERA DE MANGUERA 76, Set de botellas de aceite, TUBO RECTO 380, Tubo Flexible, Correa de Mano, LLAVE DE CAJA 16, JUEGO DE BANDA 25, Cubierta de Difusión, Atornillador

Las especificaciones estándar pueden varia según el país o área. Las herramientas no incluyen accesorios.

PRODUCTOS

Medición/Nivelado

Tabla de referencia de tiempo de Batería & Cargador P.6-8

Multi Láser Verde Recargable

SK700GD

12V max

Láser multilínea verde recargable de 12 V máx. CXT Li-Ion

CXT XPT

Bolsa Suave, Adaptador L , Placa Objetivo, CD manual + Inicio rápido

Potencia luminosa	Less than 2.0 mW
Exactitud de Nivelado	+/- 2 mm / 10 m
Anchura de línea	a 5 metros: 2,0 mm
Rango de autonivelación	4°
Número de líneas láser	8 (4V4H)
Tipo láser	(Láser Clase 2): 510 - 530 nm
Temperatura de funcionamiento	-10 - 50°C
Categoría protección	IP54
Tiempo de operación (Horas Aprox.)	con BL1015: 5 / con BL1020B: 7 / con BL1041B : 14
Dimensiones (L x A x A)	sin Batería: 133 x 104 x 153 mm
	con BL1016/BL1021B: 149 x 104 x 153 mm
	con BL1041B: 168 x 104 x 153 mm
Peso neto	0,99 - 1,20 kg

PRODUCTOS

Comodidad / Estilo de vida

Tabla de referencia de tiempo de Batería & Cargador P.6-8

Refrigerador y calentador inalámbrico DCW180

18V

Nevera y calentador sin cable 18V LXT / 12V/24V CC

Capacidad	20 L
Capacidad de enfriamiento	-18 / -10 / 0 / 5 / 10°C
Capacidad de calentamiento	55 / 60°C
Tiempo de uso (horas)	con BL1860B X2, -18 / 5 / 60°C: 5 / 17 / 4
Longitud del cable	Adaptador de C.A. / Cable de Toma de Encendedor para Auto : 2 / 2,5 m
Espesor del aislamiento térmico	33 mm
Dimensiones (L x A x A)	623 x 341 x 371,5 mm
Peso neto	Con batería: 13,30 - 14,30 kg

Cinturón de Hombros, Adaptador de Potencia para Corriente Alterna, Cable para conexión a toma de cigarros de 2.5m

Inflador Inalámbrico

DMP180 LXT® Litio-Ion de 18V

Selector de presión digital, función de parada automática con técnologíaLXT® Litio-Ion.

TIPOS DE VÁLVULA	Auto / moto	Bicicletas	Bicicletas de carreras	Pelotas	Inflables
TIPOS DE ADAPTADOR	Americano	Británico	Francés	Para Pelotas	Para inflables

Inflador Inalambrico — DMP180 — 18V

Inflador inalámbrico de iones de litio LXT de 18V

Presión de aire máxima	830 kPa [8,3 bar]
Cantidad de descarga de aire	200kPa: 12 L/min
	700 kPa: 8 L/min
	830 kPa: 7 L/min
Longitud de la Manguera	65 cm
Dimensiones (L x A x A)	Con la BL1815N/ BL1820B
	: 246 x 80 x 174 mm
	Con la BL1830B/ BL1840B/ BL1850B/ BL1860B
	: 266 x 80 x 174 mm
Peso neto	1,40 - 1,70 kg

Adaptador británico, Adaptador francés, Adaptador de bola, Adaptador de anillo de natación, Batería, Cargador

Las especificaciones estándar pueden varia según el país o área. Las herramientas no incluyen accesorios.

PRODUCTOS

Herramientas especializadas

- Doble Aislamiento
- Velocidad Variable
- 2-Velocidades Electrónicas
- 3-Velocidades Electrónicas
- Luz de trabajo integrado

Tabla de referencia de tiempo de Batería & Cargador P.6-8

Pistola engrasadora inalámbrica — DGP180 — 18V

Pistola engrasadora inalámbrica de 18V LXT Li-Ion

Presión máxima de funcionamiento	69 MPa
Índice de la corriente	Modo de velocidad lenta: 145 mL/min
	Modo de cambio de velocidad automático : 290 mL/min
Capacidad de grasa con barril A	Cartucho / A Granel: 410 / 455 g
Capacidad de grasa con barril B	Cartucho / A Granel: 450 / 570 g
Capacidad de grasa con barril C	Cartucho / A Granel: 500 / 570 g
Longitud de la Manguera	120 cm
Dimensiones (L x A x A)	con Barril A: 411 x 114 x 245 mm
	con Barril B: 449 x 114 x 245 mm
Peso neto	4,80 - 6,10 kg

Correa de Hombros, Batería, Cargador

Pistola para Silicón — DCG180 — 18V

Pistola inalámbrica de ion litio 18V LXT

Máx. fuerza de empuje	5.000 N
Velocidad sin carga	0 - 28 mm/sec.
Tamaño del Soporte	300 / 600 / 800 mL
Dimensiones (L x A x A)	404 x 108 x 281 mm
Peso neto	2,10 - 3,00 kg

Soporte, Unión del Soporte, Pistón, Anillo de Caucho, Boquilla, Batería, Cargador

Pistola de Calor Inalámbrica — DHG181 — 18V

Pistola de calor inalámbrica 18V LXT

Salida máxima	10 W
Temperatura del aire	Marca 1: Ambient temperature
	Marca 2: 150°C, Marca 3: 250°C
	Marca 4: 350°C, Marca 5: 450°C
	Marca 6: 550°C
Flujo de Aire	Etapa 1: 120 L/min
	Etapa 2: 200 L/min
Parte de unión de la boquilla	34,5 mm
Dimensiones (L x A x A)	sin Batería: 173 x 79 x 208 mm
	Con la BL1815N/ BL1820B : 173 x 79 x 237 mm
Peso neto	1,00 - 1,40 kg

Boquilla para Protección de Vidrio, Boquilla de Ranura Ancha, Boquilla Reflectora, Boquilla Reductora, Batería, Cargador

Pistola de Calor — HG6030

Pistola de calor de 1.800 W

Potencia de entrada	1.800W
Temperatura de aire (grados)	Etapa 1: 50 / 250
	Etapa 2: 300 / 250
	Etapa 3: 600 / 500
Dimensiones (L x A x A)	233 x 80 x 208 mm
Peso neto	0,57 kg
Cable de conexión	2,00 m

Boquilla para Protección de Vidrio, Boquilla Reflectora, Boquilla Reductora, Boquilla de Ranura Ancha, Raspador

PRODUCTOS

serie MT

- Doble Aislamiento
- Velocidad Variable
- Freno
- Reversible
- 17mm Vástago Hex.
- Limite de Torque
- Corte Orbital
- Hoja de sierra Makita
- Hoja de sierra de mango de bayoneta
- Lija Convencional y Velcro
- Recolector de Polvo
- Adaptado para mechas SDS-PLUS
- Estuche

Rotomartillo Combinado

M8701B 26 mm (1"), Adaptado para mechas SDS-PLUS

459

Martillo combinado de 26 mm (1") y 2,3 J, Mechas SDS-PLUS

Potencia de entrada	800W
Energia de impacto	Proceso EPTA-05/2009: 2,3 J
Capacidad	Concreto: 26 mm / Acero: 13 mm
	Madera: 32 mm /
	Madera(Broca autoalimentable): 32 mm
	Punta de Corona de Diamante: 80 mm
	Mampostería: 26 mm
Capacidad del Mandril	1,5 - 13 mm
Carreras por minuto (SPM)	0 - 4.500
Velocidad sin carga (RPM)	0 - 1.200
Dimensiones (L x A x A)	362 x 71 x 194 mm
Peso neto	2,70 - 3,10 kg
Cable de conexión	4,00 m

MALETÍN DE PLÁSTICO TRANSPORTABLE, Calibrador de Profundidad

Martillo de Demolición

M8600B 11/16" : 17 mm Vástago hexagonal

105

Martillo de demolición de 7,2 J, acepta puntas de vástago hexagonal de 17 mm

Potencia de entrada	900W
Energia de impacto	7,2 J
Carreras por minuto (SPM)	2.900
Dimensiones (L x A x A)	406 x 99 x 232 mm
Peso neto	5,40 kg
Cable de conexión	2,50 m

MALETÍN DE PLÁSTICO TRANSPORTABLE

Rotomartillo

M8103B 13 mm (1/2")

85

Taladro percutor reversible de velocidad variable 430 W de 13 mm (1/2") con portamechas con llave

Potencia de entrada	430W
Capacidad	Concreto: 13 mm
	Acero: 13 mm
	Madera: 18 mm
	Mampostería: 13 mm
	Madera(Broca autoalimentable): 36 mm
Capacidad del Mandril	1,5 - 13 mm
Carreras por minuto (SPM)	0 - 33.000
Velocidad sin carga (RPM)	0 - 3.000
Dimensiones (L x A x A)	255 x 72 x 193 mm
Peso neto	1,80 kg
Cable de conexión	2,00 m

LLAVE CHUCK S13

Rotomartillo

M8100B 16 mm (5/8")

85

Taladro percutor de 16 mm (5/8") 710 W con portamechas con llave

Potencia de entrada	710W
Capacidad	Concreto: 16 mm
	Acero: 13 mm
	Madera: 30 mm
	Mampostería: 16 mm
	Madera(Broca autoalimentable): 60 mm
Capacidad del Mandril	1,5 - 13 mm
Carreras por minuto (SPM)	0 - 48.000
Velocidad sin carga (RPM)	0 - 3.200
Dimensiones (L x A x A)	296 x 77 x 202 mm
Peso neto	2,10 kg
Cable de conexión	2,00 m

Calibrador de Profundidad, LLAVE CHUCK S13

Rotomartillo

M0801B 16 mm (5/8")

85

Martillo perforador reversible de 16 mm (5/8") y 500 W de velocidad variable con portamechas con llave

Potencia de entrada	500W
Capacidad	Concreto: 16 mm
	Acero: 13 mm
	Madera: 20 mm
	Mampostería: 16 mm
	Madera(Broca autoalimentable): 40 mm
Capacidad del Mandril	1,5 - 13 mm
Carreras por minuto (SPM)	0 - 48.000
Velocidad sin carga (RPM)	0 - 3.200
Dimensiones (L x A x A)	261 x 69 x 195 mm
Peso neto	1,70 kg
Cable de conexión	2,00 m

LLAVE CHUCK S13

Tabla de referencia de tiempo de Batería & Cargador P.6-8

Esmeriladora Angular — M0920B 180 mm (7")

203

Amoladora angular de 180 mm (7") y 2.200 W, con interrumptor de gatillo

Potencia de entrada	2.200W
Diámetro de disco	180 mm
Diámetro del agujero	22,23 mm
Velocidad sin carga (RPM)	8.500
Dimensiones (L x A x A)	439 x 200 x 141 mm
Peso neto	5,00 kg
Cable de conexión	2,00 m

LLAVE PARA TUERCAS DE SEGURIDAD 35, EMPUÑADURA 36 COMPLETA

Esmeriladora Angular — M0921B 230 mm (9")

203

Amoladora angular de 230 mm (9") y 2.200 W, con interruptor de gatillo

Potencia de entrada	2.200W
Diámetro de disco	230 mm
Diámetro del agujero	22,23 mm
Velocidad sin carga (RPM)	6.600
Dimensiones (L x A x A)	439 x 250 x 141 mm
Peso neto	5,30 kg
Cable de conexión	2,00 m

EMPUÑADURA 36 COMPLETA, LLAVE PARA TUERCAS DE SEGURIDAD 35

Esmeriladora Angular — M9000B 180 mm (7")

204

Amoladora angular de 180 mm (7") y 2.000 W, interruptor de gatillo grande

Potencia de entrada	2.000W
Diámetro de disco	180 mm
Diámetro del agujero	22,23 mm
Velocidad sin carga (RPM)	8.500
Dimensiones (L x A x A)	466 x 200 x 138 mm
Peso neto	5,50 - 5,80 kg
Cable de conexión	2,00 m

EMPUÑADURA 36 COMPLETA, LLAVE PARA TUERCAS DE SEGURIDAD 35

Esmeriladora Angular — M9002B 125 mm (5")

303

Amoladora angular 125 mm (5") 1.050 W, interruptor de gatillo de dedo

Potencia de entrada	1.050W
Diámetro de disco	125 mm
Diámetro del agujero	22,23 mm
Velocidad sin carga (RPM)	11.000
Dimensiones (L x A x A)	361 x 140 x 124 mm
Peso neto	2,80 kg
Cable de conexión	2,00 m

LLAVE PARA TUERCAS DE SEGURIDAD 35, EMPUÑADURA 36 COMPLETA

Tabla de referencia de tiempo de Batería & Cargador P.6-8

Esmeriladora Angular — M9510B 115 mm (4-1/2")

325

Amoladora angular de 115 mm (4-1/2") y 850 W, interruptor deslizante

Potencia de entrada	850W
Diámetro de disco	115 mm
Diámetro del agujero	22,23 mm
Velocidad sin carga (RPM)	11.000
Dimensiones (L x A x A)	276 x 130 x 111 mm
Peso neto	2,00 kg
Cable de conexión	2,00 m

EMPUÑADURA 36 COMPLETA, LLAVE PARA TUERCAS DE SEGURIDAD 35

Esmeriladora Angular — M9507B 115 mm (4-1/2")

459

Amoladora angular de 115 mm (4-1/2") 720 W, interruptor deslizante

Potencia de entrada	720W
Diámetro de disco	115 mm
Diámetro del agujero	22,23 mm
Velocidad sin carga (RPM)	11.000
Dimensiones (L x A x A)	261 x 130 x 111 mm
Peso neto	1,90 kg
Cable de conexión	2,00 m

LLAVE PARA TUERCAS DE SEGURIDAD 35, EMPUÑADURA 36 COMPLETA

Esmeriladora Angular — M0901B 115 mm (4-1/2")

459

Amoladora angular de 115 mm (4-1/2") 540 W, interruptor deslizante

Potencia de entrada	540W
Diámetro de disco	115 mm
Diámetro del agujero	22,23 mm
Velocidad sin carga (RPM)	12.000
Dimensiones (L x A x A)	251 x 130 x 106 mm
Peso neto	1,75 - 1,81 kg
Cable de conexión	2,00 m

EMPUÑADURA 36 COMPLETA, LLAVE PARA TUERCAS DE SEGURIDAD 35

Combos — MTK0003B

El combo Makita MT MTK0003B incluye una Amoladora Angular M0901B de 115 mm (4-1 / 2") que posee un motor de 540 W con interruptor deslizante y un Taladro Percutor M0801G de 16 mm (5/8") que posee un motor de 500 W de potencia y velocidad variable. -

Rotomartillo	M0801B 85
Potencia de entrada	500W
Capacidad	Concreto: 16 mm
	Acero: 13 mm
	Madera: 20 mm
	Mampostería: 16 mm
	Madera(Broca autoalimentable)
	: 40 mm
Capacidad del Mandril	1,5 - 13 mm
Carreras por minuto (SPM)	0 - 48.000
Velocidad sin carga (RPM)	0 - 3.200
Dimensiones (L x A x A)	261 x 69 x 195 mm
Peso neto	1,70 kg
Cable de conexión	2,00 m

Esmeriladora Angular	M0901B 459
Potencia de entrada	540W
Diámetro de disco	115 mm
Diámetro del agujero	22,23 mm
Velocidad sin carga (RPM)	12.000
Dimensiones (L x A x A)	251 x 130 x 106 mm
Peso neto	1,75 - 1,81 kg
Cable de conexión	2,00 m

Combo MT de Amoladora M0901B y Taladro M0801B

Rectificador — M9100B 6 mm (1/4")

411

Amoladora de alta velocidad de 6 mm (1/4") 480 W, interruptor de palanca

Potencia de entrada	480W
Tamaño del Anillo	6 mm
Diámetro de disco	20 mm
Velocidad sin carga (RPM)	33.000
Dimensiones (L x A x A)	350 x 75 x 75 mm
Peso neto	1,40 kg
Cable de conexión	2,00 m

LLAVE 13

Lijadora Excéntrica — M9204B 125 mm (5")

419

Lijadora de órbita aleatoria de 125 mm (5") y 240 W con sistema de extracción de polvo incorporado

Potencia de entrada	240W
Tamaño del respaldo	123 mm
Tamaño de la hoja de lija	125 mm
Orbitas por minuto (opm)	12.000
Carreras por minuto	24.000
Diámetro de orbita	2,8 mm
Dimensiones (L x A x A)	153 x 123 x 144 mm
Peso neto	1,20 kg
Cable de conexión	2,00 m

DISCO ABRASIVO 125 #120

Lijadora Orbital — M9203B

64

Lijadora de acabado de 1/3 de hoja de 190 W, sistema de extracción de polvo incorporado

Potencia de entrada	190W
Tamaño del respaldo	92 x 185 mm
Tamaño de la hoja de lija	93 x 228 mm
Orbitas por minuto (opm)	12.000
Carreras por minuto	24.000
Diámetro de orbita	2,0 mm
Dimensiones (L x A x A)	252 x 92 x 154 mm
Peso neto	1,40 kg
Cable de conexión	2,00 m

LIJA 93X228 #120, BOLSA DE POLVO COMPLETA, Placa del Perforador

Lijadora Orbital — M9200B

419

Lijadora de acabado de 1/4 de hoja de 180 W

Potencia de entrada	180W
Tamaño del respaldo	112 x 102 mm
Tamaño de la hoja de lija	114 x 140 mm
Orbitas por minuto (opm)	14.000
Dimensiones (L x A x A)	110 x 112 x 133 mm
Peso neto	0,90 kg
Cable de conexión	2,00 m

JUEGO DE PAPEL DE LIJA 114X100

Lijadora Orbital — M9201B

64

Lijadora de acabado de 1/3 de hoja de 180 W

Potencia de entrada	180W
Tamaño del respaldo	93 x 185 mm
Tamaño de la hoja de lija	93 x 228 mm
Orbitas por minuto (opm)	12.000
Dimensiones (L x A x A)	214 x 92 x 147 mm
Peso neto	1,40 kg
Cable de conexión	2,00 m

Papel Abrasivo

Tabla de referencia de tiempo de Batería & Cargador P.6-8

Lijadora de Banda

M9400B 100 mm (4")

153

Lijadora de banda de 100 mm x 610 mm (4" x 24") 940 W

Potencia de entrada	940W
Tamaño de banda	100 x 610 mm
Velocidad de banda	380 m/min
Dimensiones (L x A x A)	354 x 175 x 169 mm
Peso neto	6,20 kg
Cable de conexión	2,00 m

BANDA ABRASIVA 100X610 WA80, Placa de Carbón, ENSAMBLAJE DE LA BOLSA DE POLVO, paso

Cortadora

M0400B 110 mm (4-3/8")

303

Cortadora de 110 mm (4-3/8") 1.200 W

Potencia de entrada	1.200W
Diámetro de disco	110 mm
Máx. capacidad de corte	0°: 32 mm
Velocidad sin carga (RPM)	13.800
Dimensiones (L x A x A)	224 x 195 x 164 mm
Peso neto	2,50 kg
Cable de conexión	2,00 m

LLAVE HEXAGONAL 5, LLAVE 22

Sierra Circular

M5802B 190 mm (7-1/2")

303

Sierra circular de 190 mm (7-1/2") / 185 mm (7-1/4") 1.050 W

Potencia de entrada	1.050W
Diámetro de disco	185/ 190 mm
Diámetro del agujero	15,88/ 19,0/ 20,0/ 30,0 mm
Máx. capacidad de corte	0°: 68/ 66 mm
	a 45 grados: 46/ 44 mm
Velocidad sin carga (RPM)	4.900
Dimensiones (L x A x A)	297 x 232 x 255 mm
Peso neto	3,80 kg
Cable de conexión	2,00 m

LLAVE HEXAGONAL 5, HOJA DE SIERRA TCT 185X15.88X40TT, Regla Guía

Tabla de referencia de tiempo de Batería & Cargador P.6-8

Sierra Caladora — M4301B

64

Sierra caladora con mango superior de 450 W, 3 ajustes orbitales más corte recto

Potencia de entrada	450W
Capacidad Máxima de Corte a 0°	Madera: 65 mm Acero: 6 mm
Longitud del recorrido	18 mm
Carreras por minuto	0 - 3.100
Dimensiones (L x A x A)	214 x 75 x 202 mm
Peso neto	1,90 kg
Cable de conexión	2,00 m

HOJA DE SIERRA Nº B10, LLAVE HEXAGONAL 3

Sierra Caladora — M4302B

411

Sierra de caladora de velocidad variable con mango superior de 450 W

Potencia de entrada	450W
Capacidad Máxima de Corte a 0°	Madera: 55 mm Acero: 6 mm
Longitud del recorrido	26 mm
Carreras por minuto	0 - 3.100
Dimensiones (L x A x A)	219 x 85 x 191 mm
Peso neto	2,50 kg
Cable de conexión	2,00 m

LLAVE HEXAGONAL 3, SURTIDO DE HOJAS DE SIERRA DE CALAR

Sierra Recíproca — M4501KB

303

Sierra recíproca de 1.010 W

Potencia de entrada	1.010W
Longitud del recorrido	28 mm
Carreras por minuto	0 - 2.800
Capacidad	Tubo: 130 mm Madera: 255 mm
Dimensiones (L x A x A)	457 x 98 x 170 mm
Peso neto	3,20 kg
Cable de conexión	2,00 m

MALETÍN DE PLÁSTICO TRANSPORTABLE

Cepillo — M1902B 82 mm (3-1/4")

411

Cepillo de 82 mm (3-1/4") de 500 W

Potencia de entrada	500W
Ancho de cepillado	82 mm
Profundidad de cepillado	1 mm
Encajando	9 mm
Velocidad sin carga (RPM)	16.000
Dimensiones (L x A x A)	285 x 157 x 160 mm
Peso neto	2,60 - 2,70 kg
Cable de conexión	2,00 m

LLAVE HEXAGONAL 5, NSAMBLAJE DEL SOPORTE DE AFILADO, Regla Guía, Ensamble del Calibrador de Cuchilla

Tabla de referencia de tiempo de Batería & Cargador P.6-8

Router

M3600B 12 mm (1/2")

211

Fresadora de inmersión de 12 mm (1/2") y 1.650 W

Potencia de entrada	1.650W
Tamaño del Anillo	6/ 8/ 12 mm
Capacidad de inmersión	0 - 60 mm
Interior de la Base	62 mm
Velocidad sin carga (RPM)	22.000
Dimensiones (L x A x A)	148 x 284 x 300 mm
Peso neto	5,50 kg
Cable de conexión	2,00 m

MANGUITO DE SUJECIÓN 6.35, MANGUITO DE SUJECIÓN 9.53, ENSAMBLAJE DE LA GUÍA DE SOPORTE, Boquilla para Polvo, JUEGO 12E MECHA RECTA, Guía Recta, ENSAMBLAJE DE LA GUÍA DE LA RECORTADORA, GUÍA PARA CALIBRADOR 16, LLAVE 8-24

Router

M3601B 6 mm, 8 mm, 1/4", 3/8"

106

Fresadora de inmersión de 6 mm, 8 mm, 1/4", 3/8" 900 W

Potencia de entrada	900W
Tamaño del Anillo	6/ 8 mm
Capacidad de inmersión	0 - 35 mm
Interior de la Base	64 mm
Velocidad sin carga (RPM)	27.000
Dimensiones (L x A x A)	256 x 110 x 218 mm
Peso neto	2,70 kg
Cable de conexión	2,00 m

LLAVE 22, LLAVE 13, MECHA RECTA 6E, Guía Recta, JUEGO DE BOQUILLAS PARA POLVO

Recortadora

M3700B 6 mm (1/4")

411

Recortadora de base fija de 6 mm (1/4") 530 W

Potencia de entrada	530W
Tamaño del Anillo	6 mm
Interior de la Base	35 mm
Velocidad sin carga (RPM)	35.000
Capacidad de inmersión	0 - 42 mm
Dimensiones (L x A x A)	82 x 90 x 199 mm
Peso neto	1,40 kg
Cable de conexión	2,00 m

Deflector de Viruta, MECHA RECTA 6E, ENSAMBLAJE GUÍA RECTA, GUÍA PARA CALIBRADOR 10, LLAVE 10, LLAVE 17, ENSAMBLAJE DE LA GUÍA DE LA RECORTADORA

LISTADO DE SERVICIOS TECNICOS AUTORIZADOS EN TODO EL PAÍS

Capital Federal (C.A.B.A.)		
ELECTROMAQ	JUAN B. JUSTO 5384 - CAPITAL FEDERAL (011)4583-5304/4582-4186	info@electromaqsh.com.ar
MAQUINARIAS LANDAU S.A.COM IND F	ASAMBLEA 524 - CAPITAL FEDERAL (011)4923-2424 / 0918	landaumaq2@gmail.com
Provincia de Buenos Aires Zona Norte GBA		
Todo Service	LINIERS 2001 - OLIVOS (011)4796-0704	todoservicereparaciones@yahoo.com.ar
ELECTROMECANICA SOTO	RIOBAMBA 1766 - DON TORCUATO (011) 4741-1194	adm@electromecanicasoto.com.ar
SERVICE CENTRAL	RODRIGUEZ PEÑA 2183 - SANTOS LUGARES (011)47124874/32473883	SERVI.CENTRAL@HOTMAIL.COM
Herfermaq	BOULOGNE SUR MER 436 - GENERAL PACHECO (011)4740-3702	herfermaq436@gmail.com
PIRAGINE HNOS.S.R.L.	FONDO DE LA LEGUA 2141 - VILLA ADELINA (011)4766-7998/6853	serviciotecnico@piraginehnos.com
ELECTROMECANICA OCTUBRE	FERNANDO FADER 580 - BENAVIDEZ (011)35621785	ELECTRO-OCTUBRE@OUTLOOK.COM
SERVINORTE	UZAL 3939 - OLIVOS (011)4790-1361	servicedemia@gmail.com; luiszygar@gmail.com
BAIRESMAQ	HIPOLITO YRIGOYEN 1008 - JOSE C. PAZ (011)6507-0479	BAIRESMAQ@HOTMAIL.COM
ELECTROMECANICA SOTO	Colectora 12 de Octubre 1479, - del Viso (02320)301-060	marcelo@electromecanicasoto.com.ar
Provincia de Buenos Aires Zona Oeste GBA		
Rostel	JOSE INGENIEROS 1828 - JOSE INGENIEROS (011)4878-3356	ROSTEL2000@HOTMAIL.COM
El Viejo Watt	RIOBAMBA 517 - MERLO (0220)482-5088/485-8500	repuestos@elviejowatt.com
Haedo Service	AV.DON BOSCO 2732 - VILLA SARMIENTO (011) 4443-1037	sergio.haedoservice@hotmail.com
ELECTROMECANICA QUIMAR	MATHEU 4701 - SAN MARTIN (011) 4713-1860	ELECTROMECANICAQUIMAR@HOTMAIL.COM
BAIRES REPARACIONES	AV.RIVADAVIA 22434 2 - ITUZAINGO (011)4458-2158	bairesreparaciones@yahoo.com.ar
CASA MENENDEZ	AV.PRESIDENTE PERON 2953 - HAEDO (011)54335387	ferreteriacasamenendez@gmail.com
ELECTROMECANICA RAL	PTE. PERON 5505 - CASEROS (011)4751-6569	electromecanicaral@hotmail.com
MOTORBA	AV.MARCONI 1298 - EL PALOMAR (011)4751-1130	motorbaadm@outlook.es ; federicopresas1@gmail.com
LA CASA DEL REPUESTO	HEREDIA 1365 - VILLA LYNCH (011)4754-1761	ALEJANDRO@LACASADELREPUESTO.COM
LC BOBINAS	SENGUEL 5678 - GONZALEZ CATAN (011)5915-1648	LC-BOBINAS@HOTMAIL.COM.AR
LC BOBINAS	AV gral. Rojo 3295 - Laferrere (011)6089-2894	LC-BOBINAS@HOTMAIL.COM.AR
Provincia de Buenos Aires Zona Sur GBA		
Maquinarias Buenos Aires	2 DE MAYO 2461 - LANUS (011)4202-2001	MQBA-ALQUILERVENTA@HOTMAIL.COM
MR Quilmes	HIPOLITO HIRIGOYEN 297 - QUILMES (011)4224-6124	mrserviciotecnico@yahoo.com.ar
La Amoladora	LAMADRID 701 / 733 - BERNAL (011)4252-6764	compras@laamoladora.com
GP ELECTROMECANICA SH DE GARCIA	MONTEAGUDO 2214 - FLORENCIO VARELA (011)4255-2445	GPELECTROMECANICA@YAHOO.COM.AR
Electrofer	AV HIPOLITO YRIGOYEN 10294 - LAVALLOL (011)4231-6016	fer@electrofer.ar
Makita Burzaco	AV. MONTEVERDE 4184 - BURZACO (011) 4299-8585	buloneraburzaco@gmail.com
Servisur	AV. GRAL. SAN MARTIN 2593 - LANUS (011)4262-0111	servisur2004@yahoo.com.ar
CH SERVICE	AV.14 N° 2577 ENTRE 125 Y 126 - BERAZATEGUI (0230)442-7388/(011)6363-3307	serviciotecnicoch1@gmail.com
CH SERVICE	calle 125 n° 5310 - Hudson (011)3964-1333	Chservice.hudsonQgmail.com

LISTADO DE SERVICIOS TECNICOS AUTORIZADOS EN TODO EL PAÍS		
Provincia de Buenos Aires (La Plata)		
Galle Service	CALLE 67 1261 - LA PLATA (0221)452-1879	GALLESERVICE@HOTMAIL.COM
MUNDO MAQUINAS	CALLE 68 1386 - LA PLATA (0221)451-0653	MUNDOMAQUINAS@HOTMAIL.COM.AR
EL TALLER SERVCIO TECNICO	CALLE 72 369 - LA PLATA (0221)351-5434	electromecanica.eltaller@hotmail.com
Provincia de Buenos Aires Interior		
Casa Marconi	HEREDIA 325 - 9 DE JULIO (02317)42-4152/43-2038	casamarconiferreteria@gmail.com
SERVICIOS MECCICO SH DE PAOLI	PERU 555 - BAHIA BLANCA (0291) 451-5721/451-1902	isabel@serviciosmeccico.com.ar
Villa Hnos.	AV.COLON 4466 - MAR DEL PLATA (0223)475-4663	villa_hnos@hotmail.com
ELECTRO MOTOR	GENERAL PINTO 1204 - ZARATE (03487) 42-2665	ELECTRO-MOTOR@LIVE.COM.AR
Casas Morosi (receptoria)	CALLE 11 898 - 25 DE MAYO (0234)546-6066	ventas@casamorosi.com.ar
LABACA MARTIN ALBERTO	CANAVERI 3173 - OLAVARRIA (02284)421-489	LABACAMARTIN@HOTMAIL.COM
La Universal	AV. SAN MARTIN 434-436 - CARLOS CASARES (02395) 45-5120	LAUNIVERSALSA@HOTMAIL.COM
Ferretria La Integral	Alvear 80 -Bolivar (02314)61-1309	integral.herramientas@YAHOO.COM.AR
LEO VILLA TANDIL	SAN LORENZO 1074 - TANDIL (0223)549-8803	leovilla.tandil@gmail.com
SEICON ELECTROMECANI-CA	44 N° 2685 - NECOCHEA (0226)257-5010	seiconelectromecanica@gmail.com
BECKER MAQUINAS Y HERRAMIENTAS SOCIEDAD SIMPLE	ALMAFUERTE 199 - ROQUE PEREZ (02227)52-7510 /(2227)51-5146	beckerherramientas@gmail.com
Provincia de Chaco		
BIAMAQ S.R.L.	JUAN DOMINGO PERON 1227 - RESISTENCIA (0632) 444-6719	serviciotecnico@biamaq.com.ar
VICENTE MOTOS (Red Dalmasso)	AVELLANEDA 225 - SAENZ PEÑA (0364)474-1730	vicenttemotos@gmail.com
VICENTE MOTOS (Red Dalmasso)	OBLIGADO Nº860 - RESISTENCIA (0362)433-1135	Vicenteserviceresis@gmail.com
Provincia de Chubut		
SERVIMAQ	BRYNGWYN 116 - GAIMAN (0280)430-9123	servimacgaiman@gmail.com
PATAGONIA INGENIERIA SA	DOMECQ GARCIA NORTE 343 - PUERTO MADRYN (0280)427-1933	ventas@patagoniaing.com.ar
GRAN COMODORO SRL EN FORMACION	MANUELA PEDRAZA 3182 - COMODORO RIVADAVIA (0297)411-9936	grancomodoroservice@gmail.com
GRAN COMODORO SRL	Cerro Bonete S/N– Sobre Ruta3B° Patagonia - caleta Olivia (0297)513-7389	gccaleta@gmail.com

LISTADO DE SERVICIOS TECNICOS AUTORIZADOS EN TODO EL PAÍS

Provincia de Córdoba		
Centro Service	SARMIENTO 401 - CORDOBA (0351)551-9872	info@centroservice-cba.com.ar
ELECTROMECANICA ATANES	HILARIO CUADROS 455 - RIO TERCERO (03571) 42-4657	ATANESELECTRO@GMAIL.COM
CASA SANTOS S.R.L.	AV.CARCANO Y CASTELLI - VILLA CARLOS PAZ (03541) 43-0078	CASASANTOS422@HOTMAIL.COM
ELECTROMECANICA ANGELINO	ALBERDI 1503 - RIO CUARTO (0358)-463-6036	adm.angelino@gmail.com
JACRIMAR SAS	MINISTALAO 1429 - CORDOBA (0351)471-2097	administracion@jacrimar.com
BACOR SERVICIO TECNICO	BV. ROCA 2275 - SAN FRANCISCO (0356)444-0503	bacorst@gmail.com
AREA TECNICA (Red Dalmasso)	BV. LOS ALEMANES 4858 - CAPITAL	martin@dalmassohnos.com.ar
DALMASSO (Red Dalmasso)	PUNTA DEL SAUCE 120 - CAPITAL (0351)452-1651	marisa@dalmassohnos.com.ar
PALVOC (Red Dalmasso)	GERONIMO DEL BARCO 673 - VILLA DEL ROSARIO (03573)42-3815	pal97voc@gmail.com
RAQUER SAS (Red Dalmasso)	SARMIENTO 16 - CRUZ DEL EJE (03549)50-2973	raquersas@gmail.com
ELECTROMECANICA CAZZOLA S.A.S (Red Dalmasso)	CHILE 673 - BANDA NORTE (03584)83-4628	electromecanicacazzola@gmail.com
FB.TOOLS S.A.S. (Red Dalmasso)	SARMIENTO 1793 - VILLA MARIA C.P: 5900 (03534)28-2835	compras@fbtoolsherramientas.com
WORLD MACHINE (Red Dalmasso)	AVENIDA CARCANO 1267 DPTO:6 - VILLA CARLOS PAZ (03543)40-4110	worldmachine@gmail.com
Provincia de Corrientes		
MVA service	BELGRANO 628 - CORRIENTES (0379)460-6652	MVASERVICE@HOTMAIL.COM
Provincia de Entre Rios		
Ali Repuestos	SARMIENTO 1346 - CRESPO-ENTRE RIOS (0343)495-1653	alirepuestos@arnet.com.ar
BULONERA DEL LITORAL S.A.	PASCUAL PALMA 468 - PARANA (0343)431-6070	BDL@BDL.COM.AR; MARIANOJOZAMI@BDL.COM.AR
Service BOLCHINSKY	SARMIENTO 944 - CONCORDIA (0345)421-3981	dbolchinsky@hotmail.com
ELECTROMECANCIA MIGUEL	PRONUNCIAMIENTO 477 - PARANA (0343)435-4802	electromiguelzualet@gmail.com
SERVICE LA ESTRELLA	URQUIZA 632 - GUALEGUAYCHU (03446)42-8627	PEDROURICH@HOTMAIL.COM
SERVICE IBARROLA	BERNARDO IROGOYEN 273/5 - CONCORDIA (0345)494-7568	serviceibarrola@hotmail.com
Provincia de Formosa		
INGENIERIA INTELIGENTE	GUTNISKY 4695 - FORMOSA (03704)446-2217	ING.INTELIGENTESRL@HOTMAIL.COM.AR
Provincia de Jujuy		
J. J. GAY Y CIA S.R.L	ALTTE. BROWN 922 - Jujuy (0387)4225544/4318899	ferreteriagay@gmail.com; comprasferreteriagay@gmail.com
Cate Jujuy	G.IRIARTE 320 - S.S. DE JUJUY (0388)4230488/4830089	ERNESTOALMIRON@GMAIL.COM
Provincia de La Pampa		
JUAN CARLOS NARCISI SRL (receptoria)	9 DE OESTE 159 - GRAL PICO - LA PAMPA (02302)422601	compras@jcnarcisi.com.ar
J.J. SERVICE	CALLE 8 N° 441 - GENERAL PICO (02302)30-8623	jja_2_3@hotmail.com
ZGA SERVICE (RED Dalmasso)	HUCAL 1335 - SANTA ROSA (02954)64-4467	zgaservicios@gmail.com
Provincia de La Rioja		
COOPERATIVA DE TRABAJO ELECTROMECANICA SELIUS LTDA	LAS HERAS 676 BARRIO EVITA - LA RIOJA (0380)443-4947	seliusltd@yahoo.com.ar

LISTADO DE SERVICIOS TECNICOS AUTORIZADOS EN TODO EL PAÍS

Provincia de Mendoza		
JR MENDOZA	PEDRO B. PALACIOS 2248 - MENDOZA (0261)423-8359	JRMENDOZA567@YAHOO.COM.AR
VAZQUEZ RUBEN MARCELO	PICHINCHA 1407 - SAN RAFAEL (02627)66-9950	MARCELO_VAZQUEZ@HOTMAIL.COM
FERRETERIA CASCHETTO	JUAN B. JUSTO 737 - MENDOZA (0261) 425-4078	ADMINISTRACION@CASCHETTO.COM.AR
Taladros Mendoza	SALTA 777 - MENDOZA (0261) 429-5133	CN-TALADROSMENDOZA@HOTMAIL.COM
San Martin Herramientas	TUCUMAN 82 - GENERAL SAN MARTIN (0263)443-0494	SANMARTINHERRAMIENTAS@OUTLOOK.COM
SERVICE OFICIAL	Concordia 46-rodeo de la Cruz (0261)365-5540	serviceoficial2020@gmail.com
SERVICIOS Y HERRAMIENTAS S.A.	REMEDIOS ESCALADA 696 - CORONEL DORREGO (0261)432-3587	CENTROSERVICE.MENDOZA@GMAIL.COM
Taladros Mendoza	DEMOCRACIA 48 - TUNUYAN (02622)36-9282	taladrosmendoza@gmail.com
SERVICE OFICIAL	rodriguez Peña 2121 Local 6 Mendoza - Godoy Cruz (0261)723-4905	serviceoficial2020@gmail.com
Provincia de Misiones		
La casa del Taladro	GOBERNADOR BERMUDEZ 1742 - POSADAS (0376)442-3166	latorre@arnet.com.ar; lctaladro@gmail.com
AGROPECUARIA EL COLONO	AV. CORRIENTES CASA44 - ALTE BROWN (0375)749-7166	AGROPECUARIAELCOLONO@YAHOO.COM.AR
Gaona Motors	San Martin 2886 - PUERTO RICO (03743)47-7901	GAOMARTINO@GMAIL.COM
Electromecanica Botz	ENRIQUE GRAEF 2946 - PUERTO RICO (03743)42-1919	robertobotz@gmail.com
Electricidad WEYREUTER	LAVALLE 108 - MONTECARLO (03751)48-0221	compras@grupoew.ar
PEÑA GUILLERMO ORLANDO	PEDRO VIDAL 539 - VILLA LA ANGOSTURA (0294) 482-5185	DANGUIP@HOTMAIL.COM
BULONERA PUCARÁ	MASCARDI 876 - SAN MARTIN DE LOS ANDES (0294)472-6930	BULONERAPUCARA1@GMAIL.COM
ELECTROFONIA	VERZEGNASSI 337 - NEUQUEN (0299)442-1081	electrofonianqn@gmail.com
Provincia de Río Negro		
BOBINAJES RODANES	BENITO CRESPO 275 - S. C. DE BARILOCHE (02944)42-6399	BOBINAJESRODANES@ARNET.COM.AR
TECNOVALLE	SANTA CRUZ 1560 - GENERAL ROCA	TECNOVALLEROCA@GMAIL.COM
Provincia de Salta		
J. J. GAY Y CIA S.R.L	JUJUY 591 - SALTA (0387)422-5544/431-8899	ferreteriagay@gmail.com; comprasferreteriagay@gmail.com
RP. SERVICE (Red Dalmasso)	LERMA 1397 - SALTA (0387)-423-6451	salta@dalmassohnos.com.ar
Provincia de San Juan		
HERRAMIENTAS Y MAQUINARIAS SAN JUAN SAS	BRASIL 907 ESTE CAPITAL - SAN JUAN (0264)565-3657	germanpanos@yahoo.com.ar
Provincia de San Luis		
Pintolindo	AV. JULIO A. ROCA 863 - SAN LUIS (0266)442-5247	info@pintolindo.com
GOMEZ LUIS ALBERTO	AV. PTE. PERON 1440 - VILLA MERCEDES (0265)754-6618	LUBEL332009@HOTMAIL.COM
SERVIMAK	AV.SUCRE 1660 - SAN LUIS (0266)434-1089	servimak1660@gmail.com
Provincia de Santa Cruz		
FERRETERIA EL FUERTE	CORRIENTES 287 - RIO GALLEGOS (02966)42-0843	ferreteriaelfuerte@gmail.com

LISTADO DE SERVICIOS TECNICOS AUTORIZADOS EN TODO EL PAÍS		
Provincia de Santa Fé		
MECAN SOCIEDAD ANONIMA (receptoria)	12 DE OCTUBRE 626 - VENADO TUERTO (03462)43-2500/43-9299	comprasferreteria@mecan-sa.com.ar;
AGRO MACCARI S.R.L.	SALTA 698 - ARTEAGA (03467)45-0248	info@agromaccari.com.ar
Rosario Service	BV.AVELLANEDA 1636 - ROSARIO (0341)438-2471/2	MARGERE2004@YAHOO.COM.AR
H & M Motores	Bvar Hipólito Yrigoyen 1515 - RECONQUISTA (03482)42-5721	servicio@hymherramientas.com.ar
ELECTRICIDAD SEGADO S.A.	FACUNDO ZUVIRIA 5346 - SANTA FE (0342)484-1112/16	emilianosegado@gmail.com; segadoagustin@gmail.com
BEMEC Red Dalmasso)	CALLE 102 NUMERACIÓN 265 - AVELLANEDA (03482)55-4534	info@bemec.com.ar
INTEGRAL SERICE (Red Dalmasso)	ESTEBAN DE LUCA 775 - ROSARIO (0341)313-4939	roldanes2002@yahoo.com.ar
Provincia de Santiago del Estero		
BURGOS SERVICE	12 DE OCTUBRE 675 - SANTIAGO DEL ESTERO (0385)422-7131	gerburgos@yahoo.com.ar
Provincia de Tierra del Fuego		
LA repuestos	MOYANO 933 - RIO GRANDE (02964)42-2162	LAREPUESTOS@HOTMAIL.COM
TECNI HOHAR	ALEM 2560 - USHUAIA (02901)42-2039	UHSTECNICA@HOTMAIL.COM
SOLDASUR SOCIEDAD ANONIMA	ISLAS MALVINAS 1950 - RIO GRANDE (2964)42-2131	comprasrga@soldasur.com.ar
Provincia de Tucuman		
Maquitodo	MEXICO 684 - S. M. DE TUCUMAN (0381)427-4252	MAQUITODO684@GMAIL.COM
PUNTO CLAVE (red Dalmasso)	BERNABE ARAOZ 868 - SAN MIGUEL TUCUMAN (0381)420-7307	puntoclave868@gmail.com
Provincia de Catamarca		
Provincia de ELECTROMEQ (Red Dalmasso)	CASEROS 1220 - SAN FERNANDO (03834)52-9980	electromekcatamarca@gmail.com

Precauciones de seguridad

Cuando utilice herramientas eléctricas, es necesario seguir siempre las precauciones de seguridad para reducir el riesgo de incendio, choque eléctrico, y lesión personal, incluido el siguiente.

/// MANTENGA LIMPIA EL ÁREA DE TRABAJO.
Áreas y mesas desordenados provocan lesiones.

/// ATENCIÓN AL ÁREA DE TRABAJO.
No utilice herramientas eléctricas en ubicaciones húmedas. Mantenga el área de trabajo bien iluminada.
No deje las herramientas eléctricas en la lluvia. No las utilice cerca de líquidos o gases inflamables.

/// MANTENGA ALEJADO DE LOS NIÑOS.
Cualquier visitante debe quedarse lejos del área de trabajo.
No permita que los visitantes toquen la herramienta o el cable de extensión.

/// DEPÓSITO DE LAS HERRAMIENTAS.
Cuando no están en uso, las herramientas deben ser almacenadas en lugares secos, altos y cerrados, lejos del alcance de los niños.

/// NO FUERCE LA HERRAMIENTA.
Hará el trabajo más eficiente y seguro si es usada en la velocidad adecuada.

/// UTILICE LA HERRAMIENTA ADECUADA.
No utilice herramientas o accesorios pequeños para trabajos pesados destinados a herramientas propias para ellos.
No utilice herramientas para propósitos diferentes de sus finalidades.

/// UTILICE VESTIMENTA ADECUADA.
No use ropas sueltas o joyas, estas pueden quedar atrapadas en piezas móviles.
Guantes de goma y zapatos no deslizantes son recomendados para trabajos en lugares externos. Use recubrimiento protector para el pelo para contener pelo largo.

/// USE GAFAS DE SEGURIDAD.
Utilice también máscara para la cara contra polvo si la operación de corte es polvorienta.

/// CUIDE DEL CABLE DE CONEXIÓN.
Nunca transporte la máquina a través del cable ni lo jale para desconectarla de la toma.
Mantenga el cable lejos de altas temperaturas, aceite y bordes cortantes.

/// TRABAJO SEGURO.
Use abrazaderas o un tornillo de banco para sostener el trabajo. Es más seguro y permite quedarse con las manos libres para manejar la herramienta.

/// NO EXCEDA LÍMITES.
Mantenga la posición adecuada y balanceada en todo momento.

/// CUIDE DE LA HERRAMIENTA.
Mantenga herramientas de corte limpias y afiladas para un desempeño mejor y más seguro.
Siga las instrucciones para lubricar y cambiar los accesorios. Inspeccione periódicamente el cable de la herramienta y si está dañado, haga la reparación en un centro de servicio autorizado. Verifique los cables de extensión periódicamente reemplacelos si están dañados.
Mantenga las empuñaduras secas, limpias y sin aceite o grasa.

Nota

- Makita se reserva el derecho de cambiar las especificaciones de Accesorios sin previo aviso.
- Los elementos del equipo estándar y las especificaciones pueden País o zona.
- El peso neto y las dimensiones pueden diferir según el tipo de batería.
- El color de exportación estándar para la carcasa del motor es el verde industrial Makita (azul).
- Indique el voltaje requerido al realizar el pedido. Estas ofertas están sujetas a Disponibilidad en cada país. El color real del producto puede diferir ligeramente de Color reproducido aquí.
- Los datos de peso en este catálogo son el valor medido por nosotros De acuerdo con el Procedimiento 01 / ver.2.1 de EPTA .

/// HERRAMIENTAS DESCONECTADAS.
Cuando no están en uso, antes de revisar y cuando hay cambio de accesorios como cuchillas, brocas y cortadores.

/// REMOCIÓN DE LLAVES Y LLAVES DE AJUSTE.
Tenga el hábito de verificar si las llaves y llaves de ajuste fueron removidas de la herramienta antes de usarla.

/// EVITE ARRANQUE ACCIDENTAL.
No transporte la herramienta conectada con el dedo en el gatillo. Asegurese que esté en OFF cuando conecte.

/// USE CABLES DE EXTENSIÓN AL AIRE LIBRE.
Al usar la herramienta al aire libre, utilice cables de extensión adecuados para este tipo de uso.

/// PERMANEZCA DESPIERTO.
Ponga atención. Utilice el sentido común. No use la herramienta cuando esté cansado.

/// VERIFIQUE PIEZAS DAÑADAS.
Antes de utilizar la máquina, es necesario verificar cuidadosamente la protección y otras piezas para determinar si operará adecuadamente y con su desempeño pretendido. Verifique el alineamiento al mover piezas, funcionamento de las piezas en movimiento, rupturas de piezas, montaje y otras condiciones que pueden afectar su operación. Cualquier pieza dañada debe ser correctamente reparada o reemplazada por un centro de servicio técnico autorizado salvo que haya otra indicación en el manual de instrucción. Todo interruptor defectuoso debe ser reemplazado por un centro de servicio autorizado. No utilice la herramienta si el interruptor no está funcionando.

/// PROTECCIÓN CONTRA DESCARGA ELÉCTRICA.
Evite contacto corporal con superficies conectadas a tierra (tubos e.g., radiadores, refrigeradores).

/// REEMPLAZO DE PIEZAS.
Cuando le de servicio a la herramienta, utilice solo reemplazos de partes idénticas.

/// ALERTA DE VOLTAJE:
Antes de conectar la herramienta a la fuente de energía (recipiente, toma, etc.) aségurese que el voltaje es el mismo indicado en la placa de identificación de la herramienta. Una fuente de energía mayor que la indicada puede causar GRAVES LESIONES al usuario además de dañar la herramienta. Si hay dudas, NO CONECTE LA HERRAMIENTA. Usar una fuente de energía con voltaje menor que la indicada es perjudicial al motor.

Garantía

Toda herramienta Makita es inspeccionada y probada a fondo antes de salir de la fábrica. Es garantizada contra defectos de mano de obra de materiales. Cualquier problema desarrolado la herramienta COMPLETA prepagada debe ser regresada para Makita o punto de compra. Si la inspección muestra que el problema fue causado por defecto de mano de obra del material, toda la reparación será realizada sin costo. La garantía no se aplica cuando la reparación es realizada por otros; las reparaciones previstas por desgaste normal; la herramienta fue mal utilizada o en un accidente; el abuso es evidente – causado por sobrecarga de la herramienta más allá de su capacidad, uso de la herramienta después de una falla parcial o con accesorios inadecuados.

PARA MÁS INFORMACIÓN
ACCEDA A NUESTRAS PLATAFORMAS
DIGITALES