

Makita®

2019 CATÁLOGO



Index

Herramienta Inalámbrica		Sierras	
Línea LXT	8	Sierra de Inglete	101
Batería Li-ion Referencia de Tiempo de Carga	10	Sierra de Inglete Telescópica	101
18V x2 LXT Li-ion	16	Sierra de Inglete Compuesto	102
18V LXT Li-ion	22	Sierra de Inglete con Base Superior	102
12V max Li-ion	40	Sierra alternativa	102
Limpiadores	51	Sierra de Banco	102
12Vmax (Stick) Li-ion	59	Sierra Circular	103
7.2V / 3.6V Li-ion	60	Sierra Circular de Corte de Penetración	104
7.2V Ni-Cd	61	Sierra Caladora	105
18V (1.5Ah) Li-ion	61	Sierra Recíproca	105
36V Li-ion	61	Sierra Cinta	106
Herramientas Inalámbricas para la industria Automotriz	62	Cepillos / Routers	
Línea Profesional- Serie MT	118	Cepillo	108
Taladros / Atornilladores		Engalletadora	109
Atornillador de Impacto	73	Recortadora	109
Taladro de Alta Velocidad	73	Multicortador	109
Taladro	73	Router	109
Taladro 2-Velocidades	73	Extracción de Polvo	
Taladro Angular	74	Aspiradora	112
Atornillador para paneles de yeso	75	Sopladora	112
Atornillador	75	Herramientas Neumáticas	
Llave de Impacto	75	Clavadora Neumática para tarima	113
Taladro Magnético	76	Clavadora para la construcción	113
Taladros de Impacto / Demolición		Engrapadora neumática (de alta capacidad)	113
Rotomartillo	78	Engrapadora Neumática	113
Rotomartillo 2 velocidades	78	Clavadora Neumática	113
Martillo Rotatorio	79	Otros	
Rotomartillo Combinado	79	Pistola de Calor	114
Martillo de Demolición	82	Nivelador Láser	115
Rompedor Eléctrico	83	Línea Láser	115
Cortadoras (Nuevo material / Construcción)		Láser Línea Transversal	115
Cortadora	85	Medidor de Distancia Láser	116
Cortadora	85	Equipo para Exterior	
Cortadora Angular	85	Desbrozadora	127
Ranuradora de Concreto	85	Desbrozadora Multiacciones	127
Cortadoras (Metal)		Desbrozadora de Mochila	128
Tronzadora de Metal	85	Motosierra	129
Cortadora Portátil	86	Cortadora Telescópica a Gasolina	131
Sierra de Banda Portátil	86	Electrosierra	131
Cizalla para Metal	86	Cortasetos	131
Roedora	86	Cortasetos a Gasolina	132
Cortadora de Aluminio	87	Sopladora a combustión	133
Esmeriladoras / Pulidoras		Pulverizadora	134
Esmeriladora Angular	89	Podadora a Gasolina	134
Lijadora Angular	93	Bomba	135
Lijadora de Disco	93	Hidrolavadora de Alta Presión	136
Pulidora	93	Cultivador a Gasolina	137
Pulidora Excéntrica	94	Perforadora a Gasolina	137
Cepillo para Concreto	94	Equipo para Exterior (Construcción)	
Rectificador	94	Cortadora	134
Esmeril Recto	96	Cortadora Angular	134
Multitool	96	Generador	136
Esmeril de Banco	96		
Lijadora de Banda	97		
Lijadora Orbital	97		
Lijadora Excéntrica	99		

1		D		D	
1911B	108	DA3010	74	DHP480	25
2		DA331D	59	DHP482	24
2012NB	108	DA332D	45	DHP483	25
2107F	86	DA4000LR	74	DHP484	24
2704	102	DA4031	74	DHP485	24
2704N	103	DBO180	32	DHR182	29
3		DCG180	35	DHR202	29
3706	109	DCM501	50	DHR242	29
3709	109	DCO180	34	DHR263	17
4		DCS232T	129	DHR280	17
4073D	61	DCS551	30	DHR283	17
4100NH2	85	DCS552	30	DHR400	17
4114S	85	DCS553	30	DHS660	33
4328	105	DCS6401	129	DHS661	33
4350CT	105	DCS7901	129	DHS680	33
5		DCU180	36	DHS710	18
5007MG	103	DDA351	28	DJR187	33
5103R	104	DDA460	16	DJR188	34
5143R	104	DDF083	23	DJR360	18
6		DDF458	22	DJS161	31
6413	73	DDF480	23	DJV182	33
6905H	76	DDF481	22	DKP180	34
6906	76	DDF482	22	DLM380	21
9		DDF483	23	DLM431	21
9031	97	DDF484	22	DLM460	21
9035H	98	DDF485	23	DLS714	18
9046	97	DF001D	60	DLW140	18
9237CB	93	DF010D	60	DP2010	73
9557HP	90	DF012D	60	DP4002	73
9564P	89	DF032D	45	DP4010	73
9564PCV	89	DF033D	44	DPB180	31
9911	97	DF331D	45	DPB181	31
A		DF332D	44	DPT353	35
AF505N	113	DF333D	44	DRC200	58
AN611	113	DFL201R	66	DS5000	74
B		DFL301R	67	DSC102	30
BFL300	69	DFL403F	69	DSD180	34
BFT080	68	DFS250	29	DSP601	18
BFT020	68	DFS251	29	DST112	36
BHX2500	133	DFT023F	67	DTD152	26
BO3710	97	DFT044F	66	DTD153	26
BO4510H	97	DFT045F	67	DTD155	26
BO4558	98	DFT082R	66	DTD170	25
BO4565	98	DFT084F	66	DTD171	25
BO4566	98	DFT085F	67	DTM51	32
BO4900	98	DFT124R	66	DTR180	30
BO5030	99	DFT126F	67	DTS141	26
BO5040	99	DFT127F	68	DTW1001	27
BO6030	99	DGA455	32	DTW1002	27
BO6050	99	DGA467	31	DTW180	28
BTD043	70	DGA468	31	DTW190	28
BTD063	70	DGA700	16	DTW251	28
BTD104	70	DGA701	16	DTW281	27
BTW074	71	DGA900	16	DTW285	27
C		DGA901	16	DTW450	27
CA5000	87	DGD801	32	DUB361	19
CC301D	47	DHP454	24	DUB362	19
CL108FD	59	DHP458	24	DUC122	36
CP100D	48	DHP459	25	DUC254	36

D		G		H	
DUC353	20	GA4540C	89	HR3200C	81
DUC355	21	GA4541C	89	HR3210FCT	80
DUH483	37	GA5020	90	HR4003C	81
DUH551	19	GA5021C	89	HR4013C	81
DUH651	19	GA7010C	92	HR5202C	82
DUH751	36	GA7020	92	HR5212C	81
DUH752	37	GA7030R	91	HS301D	48
DUM168	38	GA7040S	90	HS6101	103
DUM604	38	GA7050R	92	HS7010	103
DUP361	21	GA7061R	91	HS7600	104
DUR181	38	GA9020	92	HW1200	136
DUR184L	37	GA9030R	91	HW1300	136
DUR187U	37	GA9040S	91	J	
DUR188U	37	GA9050	92	JN1601	86
DUR362L	20	GA9061R	91	JN3200	87
DUR364L	20	GB602	96	JN3201	87
DUR365U	19	GB801	96	JR105D	48
DUX60	20	GD0600	94	JR3050T	105
DVC260	56	GD0603	94	JR3061T	105
DVC261	55	GD0800C	95	JR3070CT	105
DVC265	55	GD0801C	95	JS1602	86
DVC750L	56	GD0810C	95	JS3201	86
DVC860L	55	GD0811C	95	JV101D	48
DVC862L	55	GS6000	96	K	
DVC864L	55	GV5010	93	KP0800	108
DVP180	34	GV7000C	93	KP0810	108
DVR850	35	H		KR0751H	137
DWT310	17	HB500	76	L	
E		HG5012	114	LB1200F	106
EA3202S	130	HG5030	114	LC1230	85
EA3203S	130	HG6020	114	LD030P	116
EA3502S	130	HG6530V	114	LD050P	116
EA3503S	130	HG6531C	114	LD080PI	116
EA4301F	131	HM0810T	82	LF1000	102
EA6100P	131	HM0870C	82	LH1040	102
EB5300TH	133	HM1101C	82	LM430D	61
EB5300WH	133	HM1203C	82	LS1016L	101
EB7660TH	133	HM1214C	83	LS1018L	101
EBH252U	127	HM1307C	82	LS1019	101
EBH340R	128	HM1307CB	83	LS1040	102
EBH340U	128	HM1317CB	83	LS1216L	101
EM2500U	128	HM1812	83	LS1219L	101
EM2510LH	127	HP1630	78	LS1221	102
EM4351UH	127	HP1640	78	LW1400	86
EN4950H	132	HP2050	78	M	
EN4951SH	132	HP2070	78	M0400G	120
EN5950SH	133	HP332D	45	M0600G	118
EW3051H	135	HP333D	45	M0801G	119
EX2650LH	127	HR140D	47	M0901G	120
EY2650H	131	HR166D	47	M0920G	120
F		HR1840	79	M0921G	120
FS2200	74	HR1841F	79	M1902G	124
FS2700	75	HR2460	79	M2300G	123
FS2701	75	HR2470	79	M3600G	124
FS4000	75	HR2630	80	M3601G	124
FS6200	75	HR2631FT	80	M3700G	124
G		HR2641	79	M4000G	125
GA4530R	90	HR2810	80	M4001G	125
GA4534	90	HR2811FT	80	M4301G	123

M		T		
M4501G	123	TD111D	46	
M5802G	124	TL064D	46	
M6001G	118	TL065D	46	
M6200G	118	TM3010C	96	
M6501G	118	TM30D	48	
M6600G	118	TW0350	75	
M8100G	119	TW060D	46	
M8103G	119	TW1000	76	
M8600G	119	TW140D	47	
M8701G	119	U		
M9000G	120	UB1103	112	
M9001G	121	UC4041A	131	
M9002G	121	UH201D	49	
M9100G	121	UH4261	132	
M9200G	121	UH4570	131	
M9201G	121	UH522D	61	
M9203G	122	UH5570	132	
M9204G	122	UH6570	132	
M9400G	122	UM164D	59	
M9502G	122	UM600D	50	
M9503G	122	UM603D	61	
M9507G	123	UR100D	49	
M9510G	123	V		
MLT100	103	VC1310L	112	
MP100D	47	VC2510L	112	
N		VC3210L	112	
N5900B	104	X		
P		XLC02	58	
PC5001C	94			
PC5010C	94			
PE3450H	137			
PJ7000	109			
PLM4630N2	134			
PM7650H	134			
PO5000C	94			
PT354D	49			
R				
RBC412U	128			
RBC414U	129			
RP0900	109			
RP1801	110			
RP2301FC	109			
RT0700C	109			
S				
SA5040C	93			
SA7000C	93			
SD100D	49			
SG1251	85			
SK103PZ	115			
SK104Z	115			
SK209GD	44			
SK312GD	44			
SKR200Z	115			
SP6000	104			
ST113D	49			
T				
TD0101	73			
TD022D	60			
TD110D	46			

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 LIMPIO EL ÁREA DE TRABAJO.

Áreas y mesas desordenadas provocan lesiones.

/// ATENCIÓN AL ÁREA DE TRABAJO.

No utilice herramientas eléctricas en ubicaciones húmedas. Mantenga el área de trabajo bien iluminado.

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 FORCE LA HERRAMIENTA.

Hará el trabajo más eficiente y seguro si 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 y los reemplace 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. Asegúrese 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, funcionamiento 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.) asegúrese 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 desarrollado 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.

200 + MÁQUINAS



LA MÁS GRANDE DEL MUNDO

Makita®



18V x2
200+
MÁQUINAS

DO...

18V
LITHIUM-ION

Batería Li-ion

Referencia de Tiempo de Carga

Gráfica de Compatibilidad



18V Litio-ion

DC18RC



Dos Multi Puertas
para Carga Rápida
DC18RD



DC18RE



Cuatro puertos
del Multicargador
DC18SF



DC18SD



DC18SH



DC18SE

(Automotive)



6,0
Ah



BL1860B
(632G42-4)

Con Indicador de carga

55
min.

Carga
rápida

130min.

1 a 2 baterías

260min.

3 a 4 baterías

130
min.

5,0
Ah



BL1850B
(197282-4)

Con Indicador de carga

45
min.

Carga
rápida

110min.

1 a 2 baterías

220min.

3 a 4 baterías

110
min.

4,0
Ah



BL1840B
(197267-0)

Con Indicador de carga

36
min.

Carga
rápida

90min.

1 a 2 baterías

180min.

3 a 4 baterías

90
min.

3,0
Ah



BL1830B
(197599-5)

Con Indicador de carga

22
min.

Carga
rápida

60min.

1 a 2 baterías

120min.

3 a 4 baterías

60
min.

12V Litio-ion

DC18RE



DC10SB



DC10WD



4,0
Ah



BL1041B

Con Indicador de carga

60
min.

130
min.

2,0
Ah



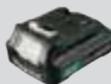
BL1021B

Con Indicador de carga

30
min.

70
min.

1,5
Ah



BL1016

22
min.

50
min.

7,2V Litio-ion

DC10WA



18V Litio-ion

DC18WA



1,5
Ah



BL0715

35
min.

1,5
Ah



BL1813G

60
min.

Para Modelo : LM430D,UH522D,UM603D

PRODUCTOS

▣ Inalámbricas



-  Doble Aislamiento
-  Velocidad Variable
-  Freno Eléctrico
-  Reversible
-  2-Velocidades Mecánicas
-  3-Velocidades Mecánicas
-  2-Velocidades Electrónicas
-  3-Velocidades Eléctricas
-  4-Velocidades Electrónicas
-  Broquero de Cierre Rápido
-  9-Ajustes de Torque
-  16-Ajustes de Torque
-  18-Ajustes de Torque
-  20-Ajustes de Torque
-  21-Ajustes de Torque
-  SDS-PLUS
-  Limitador de Torque
-  Velocidad Constante
-  Soft Start
-  Corte de Inglete 45 ID
-  Guía de Bisel
-  Corte Pendular
-  Zanco Bayoneta para Hoja de Sierra Caladora
-  Convencional y Velcro
-  Ajuste de Profundidad
-  Golpear y Secuencial
-  Paro Automático de la Descarga
-  Lubricación Automática
-  Freno de la Cadena
-  Manguera Flexible
-  Manguera Estática
-  Recolección de Polvo
-  Luz de Trabajo Integrado
-  Maleta

TECNOLOGÍAS

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

BL
MOTOR

Alto rendimiento de motores de corriente continua y sin carbones

- Motor libre de mantenimiento debido a que la producción es eficiente ya que produce menos fricción y calor que los motores de carbón.
- Mayor cantidad de trabajo con una sola carga de batería, pues su campo de energía es continuo.
- El motor está debidamente protegido, resistiendo la corrosión.

LXT

Tecnología extrema de Litio-ion

- Las herramientas con tecnología Litio-ion utilizan baterías de litio que reducen el calentamiento de la batería, además de proveer una carga más rápida (batería).
- Sistema de carga inteligente, la carga y descarga se hacen de manera más eficiente, además de que el proceso de carga controla la corriente.

XPT

Tecnología de protección extrema

- Esta tecnología provee protección contra polvo y gotas de agua.
- Esta protección no es válida para que la máquina sea utilizada en ambientes húmedos.
- Las aberturas de la ventilación, cuentan con sellos de goma que protegen los componentes eléctricos de la herramienta.

ADT

Tecnología de torque automático

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

AFT

Función inteligente para minimizar el atascamiento

- Si la velocidad baja repentinamente por causa de un atascamiento, la función AFT apaga la herramienta para proteger al usuario.
- Esta función no previene el atascamiento, pero sí ayuda a reducirlo.

CXT

Tecnología compacta extrema

- Nueva línea de cargadores y baterías de 12V CXT de tamaño compacto y multi-contacto.
- Cuenta con un sistema reforzado de refrigeración que reduce el calentamiento de la batería.
- Cuentan con un indicador de la carga de la batería, sobre el cual se muestra el amperaje de la batería (utilizando un cargador rápido).
- Las herramientas con CXT también son más pequeñas y ligeras.

S

ccionar a vida y mayor



de corriente

Producción de energía es sin carbones, además de ser más
los motores de corriente continua.
Batería, ya que la producción de energía es más eficiente
a carga continua de trabajo.



n

Baterías con un sistema de refrigeración que no permite el
carga rápida. El tiempo de carga varía según el amperaje de la
hace completa, aumentado la vida útil de la batería,
ente, el voltaje y la temperatura.



ema

tas de agua al trabajar con ella en el exterior
a sumergida, sino que evita la entrada de agua de lluvia.
de goma que bloquean la entrada de residuos,
nencia, además de alargar la vida útil de la herramienta.



ico

de alta velocidad, en trabajos más pesados la herramienta
ongado.



minizar el daño por Kick-back

en atascamiento accidental o intencional del disco, la
suario,
nuda a evitar accidentes.



tamaño compacto, ligeras y con terminal deslizable

ue funciona con un ventilador y protege a la batería.
son compactas y su tiempo de carga varía de acuerdo al
DC105B)

tamaño, pero con gran eficacia de trabajo.



18Vx2 Litio-ion

para herramientas con poder



Dos 18V Li-ion baterias puede se
maquina para suministro de ene
36V DC.



las baterias compatibles son

Con Indicador de carga

1.5Ah
BL1815N*



2.0Ah
BL1820B



3.0Ah
BL1830B



*sin Indicador de carga de
la bateria

Cuando se utilizan diferentes baterías de capacidad en conjunto
(completamente cargadas) y el 70% de la BL1830B, la máquina se

on

er de dos baterías de 18V

36V

r instalado directamente a la
rgía a la sistema de motor de



4.0Ah
BL1840B



5.0Ah
BL1850B



6.0Ah
BL1860B



(por ejemplo, 1.5Ah BL1815N y 3.0Ah BL1830B, o BL1830B
detiene cuando la batería de menor capacidad se descarga.

Esmeriladora angular inalámbrica

DGA901 230 mm (9")

18V X2 (36V) LXT BL Amoladora en ángulo sin cable de 230 mm (9"), función anti-reinicio, freno eléctrico, interruptor de gatillo grande



Diámetro de disco	230 mm
Diámetro del agujero	22,23 mm
Velocidad sin carga (RPM)	6.000
Circunferencia de la Empuñadura	160 mm
Nivel de vibración	Pulido superficial con agarre lateral antivibración: 7,5 m/s ² Lijadora de Disco con Empuñadura Anti-Vibración : 2,5 m/s ² or less
Nivel de presión sonora	88 dB(A)
Nivel de potencia sonora	99 dB(A)
Dimensiones (L x A x A)	499x250x158 mm
Peso neto	5,2 - 8,0 kg

BL MOTOR ADT AFT AWS (BRAKE) XPT



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

Esmeriladora angular inalámbrica

DGA900 230 mm (9")

18V X2 (36V) LXT BL Sin cable Amoladora angular de 230 mm (9"), Función anti-reinicio, Freno eléctrico, Interruptor de gatillo grande



Diámetro de disco	230 mm
Velocidad sin carga (RPM)	6.000
Nivel de vibración	Pulido superficial con agarre lateral antivibración: 7,5 m/s ² Lijadora de Disco con Empuñadura Anti-Vibración : 2,5 m/s ² or less
Nivel de presión sonora	88 dB(A)
Nivel de potencia sonora	99 dB(A)
Dimensiones (L x A x A)	499x250x158 mm
Peso neto	5,2 - 8,0 kg

BL MOTOR ADT AFT (BRAKE) XPT



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

Esmeriladora angular inalámbrica

DGA701 180 mm (7")

18V X2 (36V) LXT BL Amoladora en ángulo sin cable de 180 mm (7"), función anti-reinicio, freno eléctrico, interruptor de gatillo grande



Diámetro de disco	180 mm
Diámetro del agujero	22,23 mm
Velocidad sin carga (RPM)	7.800
Circunferencia de la Empuñadura	160 mm
Nivel de vibración	Pulido superficial con agarre lateral antivibración: 7,5 m/s ² Lijadora de Disco con Empuñadura Anti-Vibración : 2,5 m/s ² or less
Nivel de presión sonora	88 dB(A)
Nivel de potencia sonora	99 dB(A)
Dimensiones (L x A x A)	499x200x158 mm
Peso neto	5,0 - 6,0 kg

BL MOTOR ADT AFT AWS (BRAKE) XPT



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

Esmeriladora angular inalámbrica

DGA700 180 mm (7")

18V X2 (36V) LXT BL Amoladora en ángulo sin cable de 180 mm (7"), función anti-reinicio, freno eléctrico, interruptor de gatillo grande



Diámetro de disco	180 mm
Velocidad sin carga (RPM)	7.800
Nivel de vibración	Pulido superficial con agarre lateral antivibración: 7,5 m/s ² Lijadora de Disco con Empuñadura Anti-Vibración : 2,5 m/s ² or less
Nivel de presión sonora	88 dB(A)
Nivel de potencia sonora	99 dB(A)
Dimensiones (L x A x A)	499x200x158 mm
Peso neto	5,0 - 6,0 kg

BL MOTOR ADT AFT (BRAKE) XPT



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

Taladro Angular Inalámbrico

DDA460 13 mm (1/2")

Taladro en ángulo inalámbrico de 13 V X2 LXT BL ADT de 13 mm (1/2") con portabrocas con llave



Capacidad	Acero : 13 mm Madera (Broca autoalimentable) Alta : 65 mm Baja : 118 mm Madera (Brocasierra) Alta : 105 mm Madera (Sierra De Agujero) Baja : 159 mm Madera (Broca Berbiqui) : 50 mm
Velocidad sin carga (RPM)	Alto / Bajo : 0 - 1.400 / 0 - 350
Nivel de vibración	Perforación en metal : 2,5 m/s ² or less
Nivel de presión sonora	85 dB(A)
Nivel de potencia sonora	96 dB(A)
Dimensiones (L x A x A)	538x128x223 mm
Peso neto	5,7 - 6,4 kg

BL MOTOR ADT XPT



llave de broquero, llave Hexagonal, Empuñadura Lateral, Batería, Cargador

Llave de Corte Inalámbrica

DWT310 M16 (5/8"), M20 (3/4"), M22 (7/8")

18V X2 (36V) LXT BL inalámbrico sin escobillas M16 (5/8") / M20 (3/4") / M22 (7/8") 804 N • m (593 ft.lbs.) Llave de corte



BL MOTOR XPT



-Atornillador, Cinturón de Hombros, Batería, Cargador

Capacidad	Perno de corte de torsión de alta resistencia (HTB):M16, M20, M22 Perno de corte de torsión de super alta resistencia (SHTB):M16, M20
Velocidad sin carga (RPM)	14
Torque máximo	804 N-m
Nivel de vibración	2,5 m/s ² or less
Nivel de presión sonora	83 dB(A)
Nivel de potencia sonora	94 dB(A)
Dimensiones (L x A x A)	296x130x377 mm
Peso neto	6,4 - 7,0 kg

Martillo Rotatorio Inalámbrico

DHR400 40 mm (1-9/16") Adaptado para brocas SDS-Max

Martillo Rotatorio Inalámbrico 40 mm (1-9/16") Motor Sin Carbones LXT de 18V X2 (36V) con Tecnología de Supresión de Velocidad, AWS, AFT, AVT, Brocas SDS-Max y Doble LED



BL MOTOR AFT AWS AVT SOFT NOLOAD XPT



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

Energía de impacto	Proceso EPTA-05/2009 :8,0 J
Capacidad	Broca (con broca T.C.T.) : 40 mm
Carreras por minuto (SPM)	1.450 - 2.900
Velocidad sin carga (RPM)	250 - 500
Nivel de presión sonora	91 dB(A)
Nivel de potencia sonora	102 dB(A)
Nivel de vibración	Martillo de perforación en hormigón: 5,0 m/s ²
Dimensiones (L x A x A)	473x120x285 mm
Peso neto	7,3 - 8,1 kg

Martillo Rotatorio Combinado Inalámbrico

DHR280 28 mm (1-1/8") Adaptado para brocas SDS-PLUS

18V X2 (36V) LXT BL AVT SUAVE SIN CARGA Martillo inalámbrico de 28 mm (1-1/8"), bits SDS-PLUS



BL MOTOR AVT SOFT NOLOAD XPT



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

Energía de impacto	Proceso EPTA-05/2009 :2,8 J
Capacidad	Broca para hormigón / acero / madera / corona de perforación / broca de diamante (tipo seco):28 / 13 / 32 / 54 / 65 mm
Carreras por minuto (SPM)	0 - 5.000
Velocidad sin carga (RPM)	0 - 980
Capacidad del Mandril	1,5 - 13 mm
Nivel de vibración	Martillo de perforación en hormigón: 9,0 m/s ² Martillo Perforador en concreto con DX08: 8,0 m/s ² Perforación en metal :2,5 m/s ²
Nivel de presión sonora	93 dB(A), Con DX08:92 dB(A)
Nivel de potencia sonora	104 dB(A), Con DX08:103 dB(A)
Dimensiones (L x A x A)	373x134x232 mm
Peso neto	3,9 - 5,0 kg

Martillo Rotatorio Combinado Inalámbrico

DHR283 28 mm (1-1/8") Adaptado para brocas SDS-PLUS

Martillo Combinado Inalámbrico 28 mm (1-1/8") Motor Sin Carbones LXT de 18V X2 (36V) con AVT, AFT, AWS, Brocas SDS-PLUS y Mandril de Cambio Rapido



BL MOTOR AFT AWS AVT SOFT NOLOAD XPT



Broquero de Cambio Rápido, Empuñadura Lateral, Calibrador de Profundidad, Batería, Cargador, Unidad inalámbrica (país específico), Copa para Polvo (país específico), Tela de Limpieza (país específico), Lubricante para Brocas (país específico)

Energía de impacto	Proceso EPTA-05/2009 :2,9 J
Capacidad	Broca para hormigón / acero / madera / corona de perforación / broca de diamante (tipo seco):28 / 13 / 32 / 54 / 65 mm
Carreras por minuto (SPM)	0 - 5.000
Velocidad sin carga (RPM)	0 - 980
Capacidad del Mandril	1,5 - 13 mm
Nivel de vibración	Martillo de perforación en hormigón: 9,5 m/s ² Martillo Perforador en concreto con DX09: 8,0 m/s ² Perforación en metal :2,5 m/s ²
Nivel de presión sonora	92 dB(A)
Nivel de potencia sonora	103 dB(A)
Dimensiones (L x A x A)	404x134x232 mm
Peso neto	4,1 - 4,9 kg

Martillo Rotatorio Combinado Inalámbrico

DHR263 26 mm (1") Adaptador para brocas SDS-PLUS

Martillo combinado de iones de litio de 18V X2 (36V) LXT sin cable de 26 mm (1"), bits SDS-PLUS



XPT



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

Energía de impacto	Proceso EPTA-05/2009 :2,5 J
Capacidad	Concreto / Acero / Madera :26 / 13 / 32 mm
Carreras por minuto (SPM)	0 - 5.000
Velocidad sin carga (RPM)	0 - 1.250
Nivel de vibración	Martillo de perforación en hormigón: 14,5 m/s ² Perforación en metal :3,0 m/s ²
Nivel de presión sonora	94 dB(A)
Nivel de potencia sonora	105 dB(A)
Dimensiones (L x A x A)	350x116x232 mm
Peso neto	4,1 - 5,1 kg

Cortadora Portátil

DLW140 355 mm (14")

18V X2 (36V) LXT BL 355 mm (14 ") Corte portátil sin herramientas



Rueda de corte, Batería, Cargador

Diámetro del disco	355 mm
Diámetro del agujero	25,4 mm
Velocidad sin carga (RPM)	3.800
Capacidad en 90°	Pieza redonda : 127 mm Tronco rectangular (Altura x Ancho) : 115x130 mm, 102x194 mm, 70x233 mm
Capacidad en 45°	Pieza redonda : 127 mm Tronco rectangular (Altura x Ancho) : 115x103 mm
Nivel de vibración	2,5 m/s ²
Nivel de presión sonora	103 dB(A)
Nivel de potencia sonora	115 dB(A)
Dimensiones (L x A x A)	Con protección de seguridad de tipo europeo:537x290x640 mm
Peso neto	17.2 - 17.8 kg

Sierra Compuesta Inalámbrica Alto Torque

DLS714 190 mm (7-1/2")

8V X2 (36V) LXT BL ADT Inalámbrico Compuesto de corredera doble de 190 mm (7-1 / 2 ") sierra ingletadora



Broca con Filo de Carburo de Tungsteno TCT, Bolsa para polvo, Set de Soportes, Tornillo de Banco Vertical, Llave Hexagonal, Regla Triangular, Batería, Cargador

Diámetro del disco	190 mm
Ángulo de Inglete	47° L / 57° R
Ángulo biselado	45° L / 5° R
Máx. capacidad de corte	90 grados : 52 x 300 mm a 45 grados a la izquierda:40x300 mm a 5 grados a la derecha :40x300 mm
Velocidad sin carga (RPM)	5.700
Nivel de presión sonora	88 dB(A)
Nivel de potencia sonora	97 dB(A)
Nivel de vibración	2,5 m/s ² or less
Dimensiones (L x A x A)	655x430x445 mm
Peso neto	12,6 kg

Sierra Circular Inalámbrica

DHS710 190 mm (7-1/2")

442 mm

18V X2 (36V) LXT Li-Ion 190/185 mm (7-1 / 2 " / 7-1 / 4 ") inalámbrico, freno eléctrico, arranque suave



Broca con Filo de Carburo de Tungsteno TCT, Guía de Corte (regla guía), Llave Hexagonal, Boquilla para Polvo (país específico), Batería, Cargador

Diámetro del disco	190 / 185 mm
Máx. capacidad de corte	90 grados : 68,5 / 66 mm a 45 grados : 49 / 47,5 mm a 50 grados : 44 / 42,5 mm
Velocidad sin carga (RPM)	4.800
Nivel de vibración	Corte en madera:2,5 m/s ² or less
Nivel de presión sonora	85 dB(A)
Nivel de potencia sonora	96 dB(A)
Dimensiones (L x A x A)	356x217x298 mm
Peso neto	3,9 - 4,6 kg

Sierra Circular de Precisión Inalámbrica

DSP601 165 mm (6-1/2")

18V X2 (36V) LXT BL Sierra de corte por inmersión sin cable de 165 mm (6-1 / 2 ")



Broca con Filo de Carburo de Tungsteno TCT, Llave Hexagonal, Unidad inalámbrica (país específico), Batería, Cargador

Diámetro del disco	165 mm
Capacidad de corte biselado	-1° - 48°
Máx. capacidad de corte	90 grados : 56 mm / a 45 grados : 40 mm a 48 grados : 38 mm
Velocidad sin carga (RPM)	2.500 - 6.300
Nivel de presión sonora	92 dB(A)
Nivel de potencia sonora	103 dB(A)
Nivel de vibración	Corte en madera:2,5 m/s ² or less Corte de Metal:2,5 m/s ² or less
Dimensiones (L x A x A)	346x241x272 mm
Peso neto	4,4 - 5,1 kg

*1 DSP601: disco EFFICUT (número de puntas: 56, espesor de la punta: 1,45mm); SP6000: disco de sierra de precisión (número de puntas: 48, espesor de la punta: 2,2mm)

Sierra Recíproca Inalámbrica

DJR360

Sierra Recipro Inalámbrica Sin Escobillas LXT BL 18V X2 (36V)



Seguetas para Sierra Recíproca, Cargador, Batería

Longitud del trazo	32 mm
Carreras por minuto	Alto / Bajo :0 - 3.000 / 0 - 2.300
Capacidad	Tubo : 130 mm Madera : 255 mm
Nivel de vibración	Corte en Placas :16,5 m/s ² Corte en vigas de madera:15,5 m/s ²
Nivel de presión sonora	85 dB(A)
Nivel de potencia sonora	96 dB(A)
Dimensiones (L x A x A)	449x116x243 mm
Peso neto	4,0 - 4,7 kg

Sopladora Inalámbrica

DUB362

18V X2 (36V) LXT BL Brushless Cordless Variable 6-Speed Blower



BL MOTOR XPT



Cinturón de Hombros, Boquilla, Batería, Cargador



Máx. volumen de aire	13,4 m ³ /min
Velocidad Máxima del Aire	54 m/s
Velocidad sin carga (RPM)	11.400 - 21.500
Nivel de presión sonora	79,1 dB(A)
Nivel de potencia sonora	93,5 dB(A)
Nivel de vibración	2,5 m/s ² or less
Dimensiones (L x A x A)	830/880/930x205x295 mm
Peso neto	3,5 - 4,2 kg

Sopladora Inalámbrica

DUB361

Soplador inalámbrico de 2 velocidades Li-Ion de 18V X2 (36V) LXT



XPT



Cinturón de Hombros, Boquilla, Batería, Cargador



Máx. volumen de aire	Alta : 4,4 m ³ /min Baja : 2,6 m ³ /min
Velocidad Máxima del Aire	Alta : 93 m/s Baja : 57 m/s
Velocidad sin carga (RPM)	Alta : 17.000 Baja : 10.000
Nivel de presión sonora	82,3 dB(A)
Nivel de potencia sonora	94,7 dB(A)
Nivel de vibración	2,5 m/s ² or less
Dimensiones (L x A x A)	905x141x194 mm
Peso neto	3,1 - 3,2 kg

Cortasetos Inalámbrica

DUH551 550 mm (21-5/8")

18V X2 (36V) LXT Li-Ion inalámbrico 55 cm (21-5/8") cortasetos



XPT



Cargador, Batería, Cubierta de la Cuchilla



Longitud del disco	550 mm
Carreras por minuto	2.000 - 3.600
Espacio del Diente	36 mm
Nivel de presión sonora	81,5 dB(A)
Nivel de potencia sonora	91 dB(A)
Nivel de vibración	2,5 m/s ² or less
Dimensiones (L x A x A)	1.065x225x200 mm
Peso neto	4,6 - 5,3 kg

Cortasetos Inalámbrica

DUH651 650 mm (25-1/2")

18V X2 (36V) LXT Li-Ion inalámbrico 65 cm (25-1/2") cortasetos



XPT



Cargador, Batería, Cubierta de la Cuchilla



Longitud del disco	650 mm
Carreras por minuto	2.000 - 3.600
Espacio del Diente	36 mm
Nivel de presión sonora	82 dB(A)
Nivel de potencia sonora	91,1 dB(A)
Nivel de vibración	2,5 m/s ² or less
Dimensiones (L x A x A)	1.135x225x200 mm
Peso neto	4,7 - 5,5 kg

Podadora Inalámbrica

DUR365U

Recortadora de césped de 3 velocidades sin cepillo, sin cepillo, 18V X2 (36V) LXT BL, asa de bicicleta



BL MOTOR XPT



Gafas de Seguridad, Cuchilla de Metal/ Cabezal de Corte Nylon/ Cuchilla de Plástico (país específico), Cubierta de Cuchilla (para los productos con cuchilla de metal), Bolsa de accesorios, Llave Hexagonal, Caja Controladora, Cinturón de Hombros, Batería, Cargador



Ancho de corte	Cuchilla de Metal :230 mm Cabezal de corte:350 mm Cuchilla Plástica:255 mm
Velocidad sin carga (RPM)	Alto / Medio / Bajo :6.500 / 5.300 / 3.500
Tamaño del Eje	M10 x 1.25 LH
Nivel de presión sonora	Cabezal de Corte Nylon :77 dB(A)
Nivel de potencia sonora	Cabezal de Corte Nylon :90 dB(A)
Nivel de vibración	Izquierda / Derecha :2,5 / 2,5 m/s ² or less
Dimensiones (L x A x A)	1.754x610x460 mm
Máximo tiempo de uso (min)	con BL1850B :490
Peso neto	4,3 - 5,0 kg

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

Podadora Inalámbrica

DUR364L

Recortadora de césped de 2 velocidades sin escobillas LXT BL de 18V X2 (36V) LXT BL, mango de lazo



BL MOTOR XPT



Ancho de corte	Cabezal de corte:350 mm
	Cuchilla Plástica:255 mm
Velocidad sin carga (RPM)	Alto / Bajo :6.500 / 5.000
Tamaño del Eje	M8 x 1.25 RH
Nivel de presión sonora	81 dB(A)
Nivel de potencia sonora	89 dB(A)
Nivel de vibración	Frontal / Trasero :2,5 / 2,5 m/s ² or less
Dimensiones (L x A x A)	1.754x310x229 mm
Máximo tiempo de uso (min)	con BL1850B :100
Peso neto	3,6 - 4,4 kg

Gafas de Seguridad, Cabezal de Corte Nylon, Bolsa de accesorios, Llave Hexagonal, Batería, Cargador

Podadora Inalámbrica

DUR362L

Recortadora de césped inalámbrico sin escobillas LXT BL de 18V X2 (36V), mango de lazo



BL MOTOR XPT



Ancho de corte	Cabezal de corte:300 mm
Velocidad sin carga (RPM)	3.500 - 6.600
Tamaño del Eje	M8 x 1.25 LH
Nivel de presión sonora	80 dB(A)
Nivel de potencia sonora	95 dB(A)
Nivel de vibración	Frontal / Trasero :2,5 / 2,5 m/s ² or less
Dimensiones (L x A x A)	1.840x286x246 mm
Máximo tiempo de uso (min)	con BL1840B :150
Peso neto	4,9 - 5,5 kg

Gafas de Seguridad, Cabezal de Corte Nylon, Correa de Hombros, Bolsa de accesorios, Llave Hexagonal, Caja Controladora, Batería, Cargador

Desbrozadora Multiacciones Inalámbrica

DUX60

Cabezal de alimentación multifunción inalámbrico de 18 V X2 LXT BL AFT



BL MOTOR AFT XPT



Velocidad sin carga (RPM)	Alta : 0 - 9.700
	Medio : 0 - 8.200
	Baja : 0 - 5.700
Dimensiones (L x A x A)	1.011x320x216 mm
Peso neto	4,1 - 8,7 kg

Correa, Gafas de Seguridad, Llave Hexagonal, Bolsa de accesorios, Bolsa para herramienta (solo para espec. con accesorios para Desbrozadora), Hoja de Sierra con Filo de Carburo (solo para espec. con EM402MP), Llave (solo para espec. con EM402MP/ EM403MP/ EM404MP), Herramienta de Fijación de Cuchilla de Metal (Arandela de sujeción, Tuerca, Copla) (para espec. con EM402MP/ EM403MP/ EM404MP) , Cabezal de Corte Nylon (solo para espec. con EM403MP/ EM404MP/ EM405MP/ EM406MP), Batería, Cargador

Electro Sierra Inalámbrica

DUC353 350 mm (14")

18V X2 (36V) LXT BL sin escobillas inalámbrico de 35 cm (14 ") motosierra



BL MOTOR XPT



Longitud de la barra de guía	350 mm
Paso de la cadena	3/8"
Medidor de la cadena	1,1 / 1,3 mm
Velocidad de la cadena	0 - 20 m/s
Tanque de aceite para la cadena	200 mL
Nivel de presión sonora	87,7 dB(A)
Nivel de potencia sonora	100,4 dB(A)
Nivel de vibración	Corte en madera:5,3 m/s ²
Dimensiones (L x A x A)	762x215x235 mm
Peso neto	4,6 - 5,5 kg

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



Electro Sierra Inalámbrica

DUC355 350 mm (14")

18V X2 (36V) LXT BL sin escobillas inalámbrico de 35 cm (14 ") motosierra



BL MOTOR



Cadena de Sierra, Barra Guía, Cubierta de la Barra Guía, Aceite Lubricante (país específico), Lima Redonda, Archivo (específico del país), Llave de Caja, Batería, Cargador

Longitud de la barra de guía	350 mm
Longitud de corte	330 mm
Paso de la cadena	3/8"
Medidor de la cadena	1,1 mm
Velocidad de la cadena	0 - 20 m/s
Tanque de aceite para la cadena	200 mL
Nivel de presión sonora	87,7 dB(A)
Nivel de potencia sonora	98,7 dB(A)
Nivel de vibración	Corte en madera 5,3 m/s ²
Dimensiones (L x A x A)	sin Barra Guía: 443x211x235 mm Con barra de guía y cadena de sierra: 762x211x235 mm
Peso neto	4,7 - 5,4 kg

Tijera Podadora Inalámbrica

DUP361

Tijeras de podar con batería de ión de litio de 18V X2 (36V) LXT



XPT

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

Capacidad	Corte máximo : 33 mm
Nivel de presión sonora	70 dB(A) or less
Nivel de vibración	2,5 m/s ² or less
Dimensiones (L x A x A)	305x43x106 mm
Peso neto	0,8 kg

Cortadora de Césped Inalámbrica

DLM380

18V X2 (36V) LXT Li-Ion inalámbrico 38 cm (15 ") 2 en 1 cortacésped



XPT



Cuchilla, Llave, Batería, Cargador

Tipo de cuchilla	2 Tooth. Rotary Type
Ancho de corte	380 mm
Altitud de corte	25 - 75 mm
Velocidad sin carga (RPM)	3.700
Área Recomendada de Siega	con 2 x BL1830B :270 - 540 m ²
Uso continuo (minutos)	con 2 x BL1830B :17
Nivel de presión sonora	81 dB(A)
Nivel de potencia sonora	93 dB(A)
Nivel de vibración	2,5 m/s ² or less
Dimensiones (L x A x A)	1.145x465x1.023-1.070 mm
Peso neto	14,5 kg

Cortadora de Césped Inalámbrica

DLM431

18V X2 (36V) LXT Li-Ion inalámbrico 43 cm (17 ") 2 en 1 cortacésped



XPT



Cuchilla, Llave para Dados, Batería, Cargador

Tipo de cuchilla	2 Tooth. Rotary Type
Ancho de corte	430 mm
Altitud de corte	20 - 75 mm
Velocidad sin carga (RPM)	3.600
Área Recomendada de Siega	con 2 x BL1850B :475 - 950 m ²
Uso continuo (minutos)	con 2 x BL1850B :30
Nivel de presión sonora	80 dB(A)
Nivel de potencia sonora	93 dB(A)
Nivel de vibración	2,5 m/s ² or less
Dimensiones (L x A x A)	1.450-1.490x460x950-1.020 mm
Peso neto	17,8 - 18,4 kg

Cortadora de Césped Inalámbrica

DLM460 460 mm (18")

18V X2 (36V) LXT BL Sin escobillas inalámbrico de 46 cm (18-1 / 8 ") 3 en 1



BL MOTOR



Cuchilla, Llave para Dados, Batería, Cargador

Tipo de cuchilla	2Tooth
Diámetro del agujero	10,0 mm
Ancho de corte	460 mm
Altitud de corte	20 - 75 mm
Velocidad sin carga (RPM)	2.500 - 3.300
Área Recomendada de Siega	Con BL1860B x2:800 - 1.600 m ² con 2 x BL1850B :680 - 1.360 m ² con 2 x BL1830B :380 - 760 m ²
Uso continuo (minutos)	Con la BL1860B/ BL1850B/ BL1840B/ BL1830B/ BL1820B/ BL1815N:21 / 18 / 14 / 10 / 8 / 6
Nivel de presión sonora	79 dB(A)
Nivel de potencia sonora	91 dB(A)
Nivel de vibración	2,5 m/s ² or less
Dimensiones (L x A x A)	Durante operación:1.319-1.518x532x879-1.138 mm
Peso neto	25,3 - 27,6 kg

18V

LITHIUM-ION



Atornillador Inalámbrico

DDF481 13 mm (1/2")

Taladro del conductor de 18V LXT BL sin cable 13 mm (1/2") 125 N • m (1,090 in.lbs.)



Capacidad	Acero : 13 mm Madera : 76 mm
Capacidad del Mandril	1,5 - 13 mm
Velocidad sin carga (RPM)	Alto / Bajo : 0 - 2.100 / 0 - 550
Torque máximo	Fuerte / Suave : 115 / 60 N-m
Máximo Torque de Bloqueo	125 N-m
Nivel de vibración	Perforación en metal : 2,5 m/s ² or less
Nivel de presión sonora	73 dB(A)
Dimensiones (L x A x A)	205x79x266 mm
Peso neto	2,7 - 3,0 kg

BL MOTOR XPT


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

Atornillador Inalámbrico

DDF458 13 mm (1/2")

440 mm

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 : 76 mm
Velocidad sin carga (RPM)	Alta : 0-2.000 Baja : 0-400
Torque máximo	Fuerte / Suave : 91 / 58 N-m
Máximo Torque de Bloqueo	84 N-m
Dimensiones (L x A x A)	225x79x259 mm
Peso neto	2,1 - 2,5 kg

XPT


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

Atornillador Inalámbrico

DDF484 13 mm (1/2")

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



Capacidad	Acero / Madera : 13 / 38 mm
Capacidad del Mandril	1,5 - 13 mm
Velocidad sin carga (RPM)	Alto / Bajo : 0 - 2.000 / 0 - 500
Torque máximo	Fuerte / Suave : 54 / 30 N-m
Máximo Torque de Bloqueo	60 N-m
Nivel de vibración	Perforación en metal : 2,5 m/s ² or less
Nivel de presión sonora	76 dB(A)
Dimensiones (L x A x A)	172x79x261 mm
Peso neto	1,5 - 1,8 kg

BL MOTOR XPT


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

Atornillador Inalámbrico

DDF482 13 mm (1/2")

440 mm

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



Capacidad	Acero / Madera : 13 / 38 mm
Capacidad del Mandril	1,5 - 13 mm
Velocidad sin carga (RPM)	Alto / Bajo : 0 - 1.900 / 0 - 600
Torque máximo	Fuerte / Suave : 62 / 36 N-m
Máximo Torque de Bloqueo	54 N-m
Nivel de vibración	Perforación en metal : 2,5 m/s ² or less
Nivel de presión sonora	75 dB(A)
Dimensiones (L x A x A)	185x79x249 mm
Peso neto	1,5 - 1,8 kg

XPT


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

Atornillador Inalámbrico**DDF485 13 mm (1/2")**

Taladro sin conductor de 18V LXT BL sin cable 13 mm (1/2") 50 N · m (440 in.lbs.)



Capacidad	Acero / Madera :13 / 38 mm
Capacidad del Mandril	1,5 - 13 mm
Velocidad sin carga (RPM)	Alto / Bajo :0 - 1.900 / 0 - 500
Torque máximo	Fuerte / Suave : 50 / 27 N·m
Máximo Torque de Bloqueo	50 N·m
Nivel de vibración	Perforación en metal :2,5 m/s ² or less
Nivel de presión sonora	74 dB(A)
Dimensiones (L x A x A)	Con la BL1815N/ BL1820B:169x79x237 mm Con la BL1830B/ BL1840B/ BL1850B/ BL1860B:169x79x255 mm
Peso neto	1.4 - 1.7 kg

BL MOTOR XPT

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

Atornillador Inalámbrico**DDF483 13 mm (1/2")**

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



Capacidad	Acero / Madera :13 / 36 mm
Capacidad del Mandril	1,5 - 13 mm
Velocidad sin carga (RPM)	Alto / Bajo :0 - 1.700 / 0 - 500
Torque máximo	Fuerte / Suave : 40 / 23 N·m
Máximo Torque de Bloqueo	40 N·m
Nivel de vibración	Perforación en metal :2,5 m/s ² or less
Nivel de presión sonora	77 dB(A)
Dimensiones (L x A x A)	162x79x247 mm
Peso neto	1,2 - 1,6 kg

BL MOTOR XPT

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

**Atornillador Inalámbrico****DDF480 13 mm (1/2")**

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



Capacidad	Acero / Madera :13 / 38 mm
Capacidad del Mandril	1,5 - 13 mm
Velocidad sin carga (RPM)	Alto / Bajo :0 - 1.550 / 0 - 400
Torque máximo	Fuerte / Suave : 54 / 36 N·m
Máximo Torque de Bloqueo	60 N·m
Nivel de vibración	Perforación en metal :2,5 m/s ² or less
Nivel de presión sonora	74 dB(A)
Dimensiones (L x A x A)	185x79x260 mm
Peso neto	1,5 kg

BL MOTOR XPT

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

Atornillador Inalámbrico**DDF083 6.35 mm (1/4") Hex.**

Taladro del conductor de 18V LXT BL sin cable 6.35 mm (1/4") hexagonal 40 N · m (350 in.lbs.)



Capacidad	Acero / Madera :13 / 36 mm
Capacidad del Mandril	6,35 mm
Velocidad sin carga (RPM)	Alto / Bajo :0 - 1.700 / 0 - 500
Torque máximo	Fuerte / Suave : 40 / 23 N·m
Máximo Torque de Bloqueo	40 N·m
Nivel de vibración	Perforación en metal :2,5 m/s ² or less
Nivel de presión sonora	77 dB(A)
Dimensiones (L x A x A)	124x79x247 mm
Peso neto	1,1 - 1,4 kg

BL MOTOR XPT

Clip para Cinturón, Punta Tipo Phillips, Batería, Cargador

Rotomartillo Inalámbrico**DHP458 13 mm (1/2")**

440

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



Capacidad	Acero : 13 mm Madera : 76 mm Mampostería : 16 mm
Capacidad del Mandril	1,5 - 13 mm
Velocidad sin carga (RPM)	Alta : 0-2.000 Baja : 0-400
Impactos por minuto	Alta : 0-30.000 Baja : 0-6.000
Torque máximo	Fuerte / Suave : 91 / 58 N•m
Máximo Torque de Bloqueo	84 N•m
Dimensiones (L x A x A)	225x79x259 mm
Peso neto	2,2 - 2,6 kg

XPT

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

Rotomartillo Inalámbrico**DHP454 13 mm (1/2")**

440

Alta durabilidad y alta potencia.



Capacidad	Acero : 13 mm Madera : 65 mm Mampostería : 16 mm
Impactos por minuto	Alta : 0-25.500 Baja : 0-6.000
Velocidad sin carga (RPM)	Alta : 0-1.700 Baja : 0-400
Torque máximo	Fuerte / Suave : 80 / 40 N•m
Dimensiones (L x A x A)	243x79x253 mm
Peso neto	2,4 kg



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

Rotomartillo Inalámbrico**DHP482 13 mm (1/2")**

440

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



Capacidad	Acero / Madera / Mampostería : 13 / 38 / 13 mm
Capacidad del Mandril	1,5 - 13 mm
Impactos por minuto	Alto / Bajo : 0 - 28.500 / 0 - 9.000
Velocidad sin carga (RPM)	Alto / Bajo : 0 - 1.900 / 0 - 600
Torque máximo	Fuerte / Suave : 62 / 36 N•m
Máximo Torque de Bloqueo	54 N•m
Nivel de vibración	Perforación de impacto en concreto : 6,0 m/s ² Perforación en metal : 2,5 m/s ² or less
Dimensiones (L x A x A)	198x79x249 mm
Peso neto	1,5 - 1,8 kg

XPT

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

Rotomartillo Inalámbrico**DHP485 13 mm (1/2")**

18V LXT BL Sin escobillas Sin cable 13 mm (1/2 ") 50 N • m (440 in.lbs.) Taladro percutor de martillo



Capacidad	Acero / Madera / Mampostería : 13 / 38 / 13 mm
Capacidad del Mandril	1,5 - 13 mm
Impactos por minuto	Alto / Bajo : 0 - 28.500 / 0 - 7.500
Velocidad sin carga (RPM)	Alto / Bajo : 0 - 1.900 / 0 - 500
Torque máximo	Fuerte / Suave : 50 / 27 N•m
Máximo Torque de Bloqueo	50 N•m
Nivel de vibración	Perforación de impacto en concreto : 8,0 m/s ² Perforación en metal : 2,5 m/s ² or less
Nivel de presión sonora	82 dB(A)
Nivel de potencia sonora	93 dB(A)
Dimensiones (L x A x A)	Con la BL1815N/ BL1820B: 182x79x237 mm Con la BL1830B/ BL1840B/ BL1850B/ BL1860B: 182x79x255 mm
Peso neto	1,5 - 1,8 kg

BL MOTOR XPT

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

Rotomartillo Inalámbrico**DHP484 13 mm (1/2")**

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



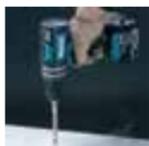
Capacidad	Acero / Madera / Mampostería : 13 / 38 / 13 mm
Capacidad del Mandril	1,5 - 13 mm
Impactos por minuto	Alto / Bajo : 0 - 30.000 / 0 - 7.500
Velocidad sin carga (RPM)	Alto / Bajo : 0 - 2.000 / 0 - 500
Torque máximo	Fuerte / Suave : 54 / 30 N•m
Máximo Torque de Bloqueo	60 N•m
Nivel de vibración	Perforación de impacto en concreto : 8,0 m/s ² Perforación en metal : 2,5 m/s ² or less
Nivel de presión sonora	88 dB(A)
Nivel de potencia sonora	99 dB(A)
Dimensiones (L x A x A)	182x79x261 mm
Peso neto	1,6 - 1,9 kg

BL MOTOR XPT

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

Rotomartillo Inalámbrico**DHP480 13 mm (1/2")**

18V LXT BL Sin escobillas Sin cable 13 mm (1/2 ") 60 N • m (530 in.lbs.) Taladro percutor de martillo

**BL MOTOR XPT**

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

Capacidad	Acero / Madera / Mampostería : 13 / 38 / 13 mm
Capacidad del Mandril	1,5 - 13 mm
Impactos por minuto	Alto / Bajo :0 - 23.000 / 0 - 6.000
Velocidad sin carga (RPM)	Alto / Bajo :0 - 1.550 / 0 - 400
Torque máximo	Fuerte / Suave : 54 / 36 N-m
Máximo Torque de Bloqueo	60 N-m
Nivel de vibración	Martillo de perforación en hormigón: 7,0 m/s ²
	Perforación en metal :2,5 m/s ² or less
Nivel de presión sonora	82 dB(A)
Nivel de potencia sonora	93 dB(A)
Dimensiones (L x A x A)	199x79x260 mm
Peso neto	1,5 kg

Rotomartillo Inalámbrico**DHP459 13 mm (1/2")**

Taladro de percusión Hammer Driver sin cable de 18V LXT BL 13 mm (1/2 ") 45 N (m (400 in.lbs.))

**BL MOTOR**

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

Capacidad	Acero / Madera / Mampostería : 13 / 38 / 13 mm
Capacidad del Mandril	1,5 - 13 mm
Impactos por minuto	Alto / Bajo :0 - 22.500 / 0 - 6.000
Velocidad sin carga (RPM)	Alto / Bajo :0 - 1.500 / 0 - 400
Torque máximo	Fuerte / Suave : 45 / 25 N-m
Máximo Torque de Bloqueo	45 N-m
Nivel de vibración	Perforación de impacto en concreto : 8 m/s ²
	Perforación en metal :2,5 m/s ² or less
Nivel de presión sonora	82 dB(A)
Nivel de potencia sonora	93 dB(A)
Dimensiones (L x A x A)	192x78x256 mm
Peso neto	1,5 - 1,8 kg

Rotomartillo Inalámbrico**DHP483 13 mm (1/2")**

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

**BL MOTOR XPT**

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

Capacidad	Acero / Madera / Mampostería : 13 / 36 / 13 mm
Capacidad del Mandril	1,5 - 13 mm
Impactos por minuto	Alto / Bajo :0 - 25.500 / 0 - 7.500
Velocidad sin carga (RPM)	Alto / Bajo :0 - 1.700 / 0 - 500
Torque máximo	Fuerte / Suave : 40 / 23 N-m
Máximo Torque de Bloqueo	40 N-m
Nivel de vibración	Perforación de impacto en concreto :10,0 m/s ²
	Perforación en metal :2,5 m/s ² or less
Nivel de presión sonora	83 dB(A)
Nivel de potencia sonora	94 dB(A)
Dimensiones (L x A x A)	176x79x247 mm
Peso neto	1,3 - 1,6 kg

Peso Neto: con BL1815N / BL1820(B), Dimensiones:
con BL1830(B) / BL1840(B) / BL1850(B) / BL1860B**Atornillador de Impacto Inalámbrico****DTD171**

Controlador de impacto de 18V LXT BL inalámbrico sin cepillo / perno / modo T 4 velocidades 180 N • m

**BL MOTOR XPT**

Punta Tipo Phillips, Clip para Cinturón, Batería, Cargador

Capacidad	Tomillo : M4 - M8 , Tomillo estándar : M5 - M16 Tomillo de alta resistencia : M5 - M14 Tomillo grueso (en longitud) : 22 - 125 mm
Vástago Hexagonal	6,35 mm
Velocidad sin carga (RPM)	Máx / Fuerte / Media / Suave / Madera / Perno / Modo T(1) / T(2) :0 - 3.600 / 3.200 / 2.100 / 1.100 / 1.800 / 3.600 / 2.900 / 3.600
Impactos por minuto	Máx / Fuerte / Media / Suave / Madera / Perno / Modo T(1) / T(2) :0 - 3.800 / 3.600 / 2.600 / 1.100 / 3.800 / 3.800 / N/A / 2.600
Torque máximo	180 N-m
Nivel de vibración	Impacto de apriete de los sujetadores de la capacidad máxima de la herramienta:13,5 m/s ²
Nivel de presión sonora	97 dB(A)
Dimensiones (L x A x A)	116x79x236 mm
Peso neto	1.2 - 1.6 kg

Atornillador de Impacto Inalámbrico**DTD170**

18V LXT BL Brushless Cordless A-Mode (Assist Mode) T-Mode 4-Speed 175 N • m (1,550 in.lbs.) Impact Driver

**BL MOTOR XPT**

Clip para Cinturón, Batería, Cargador

Capacidad	Tomillo : M4 - M8 Tomillo estándar : M5 - M16 Tomillo de alta resistencia : M5 - M14 Tomillo grueso (en longitud) : 22 - 125 mm
Vástago Hexagonal	6,35 mm
Velocidad sin carga (RPM)	Máx / Fuerte / Media / Suave / Modo T : 0 - 3.600 / 3.200 / 2.100 / 1.100 / 3.600
Impactos por minuto	Máx / Fuerte / Media / Suave / Modo T : 0 - 3.800 / 3.600 / 2.600 / 1.100 / 2.600
Torque máximo	175 N-m
Nivel de vibración	12,5 m/s ²
Nivel de presión sonora	98 dB(A)
Nivel de potencia sonora	109 dB(A)
Dimensiones (L x A x A)	117x79x236 mm
Peso neto	1,2 - 1,5 kg

Atornillador de Impacto Inalámbrico DTD152448 

18V LXT Li-Ion inalámbrico 165 N • m (1,460 in.lbs.) Controlador de impacto

**XPT**

Clip para Cinturón, Batería, Cargador

Capacidad	Tomillo: M4 - M8 Tomillo estándar: M5 - M16 Tomillo de alta resistencia: M5 - M12 Tomillo grueso (en longitud): 22 - 125 mm
Vástago Hexagonal	6,35 mm
Velocidad sin carga (RPM)	0 - 2.900
Impactos por minuto	0 - 3.500
Torque máximo	165 N-m
Nivel de vibración	10,5 m/s ²
Nivel de presión sonora	93 dB(A)
Nivel de potencia sonora	104 dB(A)
Dimensiones (L x A x A)	137x79x238 mm
Peso neto	1,3 - 1,6 kg

Atornillador de Impacto Inalámbrico DTD153

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

**BL MOTOR XPT**

Clip para Cinturón, Batería, Cargador

Capacidad	Tomillo: M4 - M8 Tomillo estándar: M5 - M16 Tomillo de alta resistencia: M5 - M14 Tomillo grueso (en longitud): 22 - 125 mm
Vástago Hexagonal	6,35 mm
Velocidad sin carga (RPM)	0 - 3.400
Impactos por minuto	0 - 3.600
Torque máximo	170 N-m
Nivel de vibración	13,0 m/s ²
Nivel de presión sonora	96 dB(A)
Nivel de potencia sonora	107 dB(A)
Dimensiones (L x A x A)	126x79x238 mm
Peso neto	1,3 - 1,6 kg

Atornillador de Impacto Inalámbrico DTD155

Modo A inalámbrico sin escobillas de 18V LXT BL (Modo de asistencia) 140 N • m (1,240 in.lbs.) Controlador de impacto

**BL MOTOR XPT**

Clip para Cinturón, Batería, Cargador

Capacidad	Tomillo: M4 - M8 mm Tomillo estándar: M5 - M14 Tomillo de alta resistencia: M5 - M12 Tomillo grueso (en longitud): 22 - 90 mm
Vástago Hexagonal	6,35 mm
Velocidad sin carga (RPM)	Fuerte / Suave: 0 - 3.000 / 0 - 1.300
Impactos por minuto	Fuerte / Suave: 0 - 3.900 / 0 - 1.600
Torque máximo	140 N-m
Nivel de vibración	Impacto de apriete de los sujetadores de la capacidad máxima de la herramienta: 14,0 m/s ²
Nivel de presión sonora	94 dB(A)
Nivel de potencia sonora	105 dB(A)
Dimensiones (L x A x A)	135x79x232 mm
Peso neto	1,2 - 1,5 kg

Atornillador inalámbrico de impulso hidráulico DTS141

Controlador de pulso de aceite inalámbrico sin escobillas 18V LXT BL

**BL MOTOR XPT**

Cargador, Batería

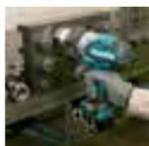
Capacidad	Tomillo: M4 - M8 Tomillo estándar: M5 - M8 Tomillo de alta resistencia: M5 - M6 Tomillo grueso (en longitud): 22 - 125 mm
Velocidad sin carga (RPM)	Duro: 0-3.200 Medio: 0-2.000 Suave: 0-1.200
Impactos por minuto	Duro: 0-2.700 Medio: 0-2.200 Suave: 0-1.400
Torque máximo	40 N-m
Nivel de ruido	77 dB(A)
Dimensiones (L x A x A)	136x79x240 mm
Peso neto	1,3 - 1,6 kg



Llave de Impacto Inalámbrica

DTW1001 3/4" (19 mm)

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
Encastre cuadrado	19 mm
Velocidad sin carga (RPM)	Fuerte / Medio / Suave : 0 - 1.800 / 0 - 1.000 / 0 - 900
Impactos por minuto	Fuerte / Medio / Suave : 0 - 2.200 / 0 - 2.000 / 0 - 1.800
Torque máximo	1.050 N-m
Nivel de vibración	Impacto de apriete de los sujetadores de la capacidad máxima de la herramienta: 15,5 m/s ²
Nivel de presión sonora	98 dB(A)
Nivel de potencia sonora	109 dB(A)
Dimensiones (L x A x A)	229x91x289 mm
Peso neto	3,4 - 3,7 kg

Herramienta no incluye enchufe.

BL MOTOR



Cargador, Batería, Gancho

Llave de Impacto Inalámbrica

DTW1002 1/2" (12.7 mm)

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
Encastre cuadrado	12,7 mm
Velocidad sin carga (RPM)	Fuerte / Medio / Suave : 0 - 1.800 / 0 - 1.000 / 0 - 900
Impactos por minuto	Fuerte / Medio / Suave : 0 - 2.200 / 0 - 2.000 / 0 - 1.800
Torque máximo	1.000 N-m
Nivel de vibración	Impacto de apriete de los sujetadores de la capacidad máxima de la herramienta: 18,0 m/s ²
Nivel de presión sonora	97 dB(A)
Nivel de potencia sonora	108 dB(A)
Dimensiones (L x A x A)	229x91x289 mm
Peso neto	3,3 - 3,6 kg

Herramienta no incluye enchufe.

BL MOTOR



Cargador, Batería, Gancho

Llave de Impacto Inalámbrica

DTW450 1/2" (12,7 mm)

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



Capacidades de sujeción	Tornillo estándar : M12 - M22 Tornillo de alta resistencia : M12 - M16
Encastre cuadrado	12,7 mm
Velocidad sin carga (RPM)	1.600
Impactos por minuto	2.200
Torque máximo	440 N-m
Nivel de vibración	Impacto de apriete de los sujetadores de la capacidad máxima de la herramienta: 19 m/s ²
Nivel de presión sonora	94 dB(A)
Nivel de potencia sonora	105 dB(A)
Dimensiones (L x A x A)	266x82x290 mm
Peso neto	3,1 - 3,4 kg



Gancho, Batería, Cargador

Llave de Impacto Inalámbrica

DTW285 1/2" (12.7 mm)

18V LXT BL inalámbrico sin escobillas 3 velocidades 1/2" (12.7 mm) 280 N • m (210 ft.lbs.) Llave de impacto, Modo de parada automática de rotación inversa



Capacidades de sujeción	Tornillo estándar : M10 - M20 Tornillo de alta resistencia : M10 - M16
Encastre cuadrado	12,7 mm
Velocidad sin carga (RPM)	Fuerte / Medio / Suave : 0 - 2.800 / 0 - 2.100 / 0 - 1.600
Impactos por minuto	Fuerte / Medio / Suave : 0 - 3.500 / 0 - 2.600 / 0 - 1.800
Torque máximo	280 N-m
Nivel de vibración	Impacto de apriete de los sujetadores de la capacidad máxima de la herramienta: 11,5 m/s ²
Nivel de presión sonora	96 dB(A)
Nivel de potencia sonora	107 dB(A)
Dimensiones (L x A x A)	147x79x249 mm
Peso neto	1,5 - 1,8 kg

No incluye socket.

BL MOTOR XPT



Clip para Cinturón, Batería, Cargador

Llave de Impacto Inalámbrica

DTW281 1/2" (12,7 mm)

18V LXT BL inalámbrico sin escobillas de 3 velocidades 1/2" (12.7 mm) 280 N N m (210 ft.lbs.) Llave de impacto



Capacidades de sujeción	Tornillo estándar : M10 - M20 Tornillo de alta resistencia : M10 - M16
Encastre cuadrado	12,7 mm
Velocidad sin carga (RPM)	Fuerte / Medio / Suave : 0 - 2.800 / 0 - 2.100 / 0 - 1.600
Impactos por minuto	Fuerte / Medio / Suave : 0 - 3.500 / 0 - 2.600 / 0 - 1.800
Torque máximo	280 N-m
Nivel de vibración	Impacto de apriete de los sujetadores de la capacidad máxima de la herramienta: 11,5 m/s ²
Nivel de presión sonora	96 dB(A)
Nivel de potencia sonora	107 dB(A)
Dimensiones (L x A x A)	147x79x249 mm
Peso neto	1,5 - 1,8 kg

BL MOTOR XPT



Clip para Cinturón, Batería, Cargador

Llave de Impacto Inalámbrica

DTW251 1/2" (12,7 mm)

448

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



Capacidades de sujeción	Tornillo estándar : M10 - M16 Tornillo de alta resistencia : M10 - M14
Encastre cuadrado	12,7 mm
Velocidad sin carga (RPM)	0 - 2.100
Impactos por minuto	0 - 3.200
Torque máximo	230 N-m
Nivel de vibración	Impacto de apriete de los sujetadores de la capacidad máxima de la herramienta: 11,0 m/s ²
Nivel de presión sonora	94 dB(A)
Nivel de potencia sonora	105 dB(A)
Dimensiones (L x A x A)	165x79x234 mm
Peso neto	1,5 - 1,8 kg



Cargador, Batería

Llave de Impacto Inalámbrica

DTW190 1/2" (12,7 mm)

18V LXT Li-Ion 1/2" (12.7 mm) 190 N • m (140 ft.lbs.) Llave de impacto



Capacidades de sujeción	Tornillo estándar : M8 - M16 Tornillo de alta resistencia : M8 - M12
Encastre cuadrado	12,7 mm
Velocidad sin carga (RPM)	0 - 2.300
Impactos por minuto	0 - 3.000
Torque máximo	190 N-m
Nivel de vibración	Impacto de apriete de los sujetadores de la capacidad máxima de la herramienta: 8,5 m/s ²
Nivel de presión sonora	94 dB(A)
Nivel de potencia sonora	105 dB(A)
Longitud total	176 mm
Peso neto	1,4 - 1,8 kg

Herramienta no incluye broca.



Correa para Hombros (país específico), Colgador para Herramienta (país específico), Batería, Cargador

Llave de Impacto Inalámbrica

DTW180 3/8" (9.5 mm)

Llave de Impacto Inalámbrica 3/8" (9.5 mm) 180 N • m (130 ft.lbs.) Motor Sin Carbones LXT de 18V con Modo de Parada Automática de Rotación Reversible



Capacidades de sujeción	Tornillo estándar : M8 - M16 Tornillo de alta resistencia : M6 - M12
Encastre cuadrado	9,5 mm
Velocidad sin carga (RPM)	Fuerte / Suave : 0 - 2.400 / 0 - 1.300
Impactos por minuto	Fuerte / Suave : 0 - 3.600 / 0 - 2.000
Torque máximo	180 N-m
Nivel de vibración	Impacto de apriete de los sujetadores de la capacidad máxima de la herramienta: 9,0 m/s ²
Nivel de presión sonora	89 dB(A)
Nivel de potencia sonora	100 dB(A)
Dimensiones (L x A x A)	Con la BL1815N/ BL1820B: 144x79x218 mm Con la BL1830B/ BL1840B/ BL1850B/ BL1860B: 144x79x235 mm
Peso neto	1,2 - 1,5 kg

BL MOTOR XPT



Clip para Cinturón, Batería, Cargador

Taladro Angular Inalámbrico

DDA351 10 mm (3/8")

440

Broca en ángulo de 10 mm (3/8") de ion litio de 18V LXT, portabrocas sin llave



Capacidad	Acero : 10 mm Madera : 25 mm
Velocidad sin carga (RPM)	0-1.800
Dimensiones (L x A x A)	326x79x115 mm
Peso neto	1,6 - 1,9 kg



Cargador, Batería, Empuñadura Lateral



Atornillador Inalámbrico**DFS250**

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



Capacidad	Tornillo grueso : 4,5 x 90 mm Tornillo autopercutor : 6 mm Tornillo para paneles de yeso: 5 mm
Vástago (Hex)	6,35 mm
Velocidad sin carga (RPM)	0 - 2.500
Nivel de vibración	Atornillador sin Percusión : 2,5 m/s ² or less
Nivel de presión sonora	72 dB(A)
Dimensiones (L x A x A)	259x79x259 mm
Peso neto	1,5 - 1,9 kg



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

Atornillador Inalámbrico**DFS251**

18V LXT BL Sin escobillas Sin cable 0-2,500 RPM Tecnología de impulsión de empuje de alto par con destornillador con luz LED



Capacidad	Tornillo autopercutor : 6 mm Tornillo para paneles de yeso: 5 mm Tornillo Allen6 mm
Vástago (Hex)	6,35 mm
Velocidad sin carga (RPM)	0 - 2.500
Nivel de vibración	Atornillador sin Percusión : 2,5 m/s ² or less
Nivel de presión sonora	72 dB(A)
Dimensiones (L x A x A)	237x79x259 mm
Peso neto	1,5 - 1,8 kg



Porta Útil Magnético x2, Batería, Cargador

Martillo Rotatorio Combinado Inalámbrico**DHR242 24 mm (15/16") Adaptador para SDS-PLUS bits**

Martillo combinado sin cepillo de 24 mm (15/16 ") sin cepillo de 18V LXT BL, brocas SDS-PLUS



Energía de impacto	2 J
Capacidad	Concreto : 24 mm Acero : 13 mm Madera : 27 mm
Carreras por minuto (SPM)	0 - 4.700
Velocidad sin carga (RPM)	0 - 950
Nivel de presión sonora	90 dB(A)
Nivel de potencia sonora	101 dB(A)
Nivel de vibración	Martillo de perforación en hormigón : 13,5 m/s ²
Dimensiones (L x A x A)	Perforación en metal : 3,5 m/s ² 328x85x213 mm
Peso neto	3,1 - 3,8 kg



Cargador, Batería, Calibrador de Profundidad, Empuñadura Lateral

Martillo Rotatorio Combinado Inalámbrico**DHR202 20 mm (13/16") Adaptado para brocas SDS-PLUS**

441 mm

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



Capacidad	Concreto : 20 mm Acero : 13 mm Madera : 26 mm
Carreras por minuto (SPM)	0 - 4.000
Velocidad sin carga (RPM)	0 - 1.100
Dimensiones (L x A x A)	358x84x259 mm
Peso neto	3,2 - 4,0 kg



Cargador, Batería, Empuñadura Lateral, Calibrador de Profundidad

Martillo Rotatorio Combinado Inalámbrico**DHR182 18 mm (11/16") Adaptado para bits SDS-PLUS**

Martillo Combinado Inalámbrico de 18V LXT BL AWS AVT de 18 mm (11/16 "), Brocas SDS-PLUS



Energía de impacto	Proceso EPTA-05/2009 : 1,7 J
Capacidad	Concreto : 18 mm Acero : 13 mm Madera : 24 mm
Carreras por minuto (SPM)	0 - 5.000
Velocidad sin carga (RPM)	0 - 1.350
Dimensiones (L x A x A)	Con la BL1830B/ BL1840B/ BL1850B/ BL1860B: 301x82x285 mm
Peso neto	2,4 - 3,2 kg



Copa para Polvo (país específico), Empuñadura Lateral, Calibrador de Profundidad, Batería, Cargador

Herramienta de Atar Varilla Inalámbrica DTR180 18V, 14.4V

18V LXT BL Herramienta de atado de barras sin cepillo y sin cepillo



Alambre de amarre	ø0,8 mm
Barras de refuerzo aplicables	D10 x D10 - [D13 x 2] x [D13 x 2]
Nivel de vibración	2,5 m/s ² or less
Nivel de presión sonora	78 dB(A)
Dimensiones (L x A x A)	Con la BL1815N/ BL1820B:304x93x301 mm Con la BL1830B/ BL1840B/ BL1850B/ BL1860B:304x93x318 mm
Peso neto	2.3 - 2.6 kg

BL MOTOR XPT



Llave Hexagonal, Gancho

Cortador de Enroscado para Varilla DSC102 18V, 14.4V

18V / 14.4V LXT BL Cortador de varilla roscado inalámbrico sin cepillo



Capacidad	Acero suave:W3/8, M10, M8, M6 Acero inoxidable:W3/8, M8, M6
Minima longitud de corte	20 mm
Cantidad de trabajo (pcs)	M8 (acero suave) con BL1860B:2.300 M8 (inoxidable) con BL1860B:1.900
Nivel de vibración	Varilla roscada de acero inoxidable (tamaño de varilla W3 / 8):2,5 m/s ² or less
Nivel de presión sonora	71 dB(A)
Dimensiones (L x A x A)	Con la BL1830B/ BL1840B/ BL1850B/ BL1860B:199x103x308 mm
Peso neto	2,9 - 3,3 kg

BL MOTOR



Cuchilla de Corte, Tornillo de Cabeza Hexagonal, Cubierta de la Cuchilla, Calibrador de Profundidad, Tornillo mariposa, Llave Hexagonal, Batería, Cargador

Sierra circular para metal Inalámbrica DCS551 150 mm (5-7/8")

Cortador de metal sin cepillo de 150 mm (5-7 / 8 ") sin cepillo de 18V LXT BL, freno eléctrico, arranque suave, luces LED dobles



Diámetro del disco	150 mm
Máx. capacidad de corte	90 grados : 57,5 mm
Velocidad sin carga (RPM)	3.900
Nivel de vibración	2,5 m/s ² or less
Nivel de presión sonora	78 dB(A)
Dimensiones (L x A x A)	332x158x231 mm
Peso neto	2,5 - 2,8 kg

BL MOTOR XPT



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

Sierra circular para metal Inalámbrica DCS552 136 mm (5-3/8")

430 mm

18V LXT Li-Ion inalámbrico 136 mm (5-3 / 8 ") Cortador de metal con caja de polvo, freno eléctrico, luces LED dobles



Diámetro del disco	136 mm
Máx. capacidad de corte	90 grados : 50,5 mm
Velocidad sin carga (RPM)	3.600
Nivel de vibración	Corte de Metal:2,5 m/s ² or less
Nivel de presión sonora	102 dB(A)
Nivel de potencia sonora	113 dB(A)
Dimensiones (L x A x A)	348x196x203 mm
Peso neto	2.4 - 2.7 kg



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

Sierra circular para metal Inalámbrica DCS553 150 mm (5-7/8")

18V LXT BL ADT Cortador de metal inalámbrico de 150 mm (5-7 / 8 "), freno eléctrico, arranque suave, luces LED dobles



Diámetro del disco	150 mm
Máx. capacidad de corte	90 grados : 57,5 mm
Velocidad sin carga (RPM)	4.200
Nivel de vibración	Corte de Metal:2,5 m/s ² or less
Nivel de presión sonora	103 dB(A)
Nivel de potencia sonora	114 dB(A)
Dimensiones (L x A x A)	267x186x250 mm
Peso neto	2.8 - 3.1 kg

BL MOTOR ADT



XPT



Broca con Filo de Carburo de Tungsteno TCT, Llave Hexagonal, Gafas de Seguridad, Regla Guía, Batería, Cargador

Sierra de banda portátil inalámbrica DPB181

Sierra de cinta compacta sin cable de iones de litio de 18V LXT



Capacidad	Pieza redonda : 64 mm Tronco rectangular (Altura x Ancho) : 64x64 mm
Velocidad de cinta	3,2 m/s
Tamaño de la hoja	Longitud : 835 mm Ancho : 13 mm Espesor : 0,5 mm
Nivel de vibración	Corte de Metal: 2,5 m/s ² or less
Nivel de presión sonora	78 dB(A)
Dimensiones (L x A x A)	468x197x233 mm
Peso neto	3,3 - 3,6 kg



Cargador, Batería, Hoja de Sierra de Banda, Llave Hexagonal

Sierra de banda portátil inalámbrica DPB180

430 mm

Sierra de cinta portátil inalámbrica de iones de litio de 18V LXT



Capacidad	Pieza redonda : 120 mm Tronco rectangular (Altura x Ancho) : 120x120 mm
Velocidad de cinta	1,4 m - 275 m / min
Tamaño de la hoja	Longitud : 1.140 mm Ancho : 13 mm Espesor : 0,5 mm
Nivel de vibración	Corte de Metal: 2,5 m/s ² or less
Nivel de presión sonora	81 dB(A)
Nivel de potencia sonora	92 dB(A)
Dimensiones (L x A x A)	523x231x313 mm
Peso neto	6,8 - 7,1 kg



Cargador, Batería, Hoja de Sierra de Banda, Llave Hexagonal

Cizalla Recta Inalámbrica

18V LXT Li-Ion sin cable 1.6 mm de corte recto



Capacidad	Acero sobre 400 N/mm ² : 1,6 mm Acero sobre 600 N/mm ² : 1,2 mm Aluminio sobre 200 N/mm ² : 2,5 mm
Carreras por minuto	4.300
Dimensiones (L x A x A)	362x78x118 mm
Peso neto	1,8 - 2,2 kg

430 mm

Cargador, Batería, Llave Hexagonal, Calibrador de Grosor

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

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



Diámetro de disco	115 mm
Velocidad sin carga (RPM)	3.000 - 8.500
Nivel de vibración	Pulido superficial con agarre lateral antivibración: 5,0 m/s ² Lijadora de Disco con Empuñadura Anti-Vibración : 2,5 m/s ² or less
Nivel de presión sonora	80 dB(A)
Dimensiones (L x A x A)	Con la BL1815N/ BL1820B: 368x130x151 mm Con la BL1830B/ BL1840B/ BL1850B/ BL1860B: 382x130x151 mm
Peso neto	2,4 - 3,1 kg

BL MOTOR ADT AFT AWS (BRAKE) XPT



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

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

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



Diámetro de disco	115 mm
Velocidad sin carga (RPM)	3.000 - 8.500
Nivel de vibración	Pulido superficial con agarre lateral antivibración: 5,0 m/s ² Lijadora de Disco con Empuñadura Anti-Vibración : 2,5 m/s ² or less
Nivel de presión sonora	80 dB(A)
Dimensiones (L x A x A)	Con la BL1815N/ BL1820B: 368x130x151 mm Con la BL1830B/ BL1840B/ BL1850B/ BL1860B: 382x130x151 mm
Peso neto	2,4 - 3,1 kg

BL MOTOR ADT AFT (BRAKE) XPT



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

**Esmeriladora angular inalámbrica****DGA455 115 mm (4-1/2")**

18V LXT BL ADT AFT Inalámbrico Amoladora angular de 115 mm (4-1/2"), función anti-reinicio, interruptor de paleta sin bloqueo



Diámetro de disco	115 mm
Velocidad sin carga (RPM)	8.500
Nivel de vibración	Pulido superficial con agarre lateral antivibración: 5,0 m/s ² Lijadora de Disco : 2,5 m/s ² or less
Nivel de presión sonora	80 dB(A)
Dimensiones (L x A x A)	362x130x145 mm
Peso neto	2,24 - 2,92 kg

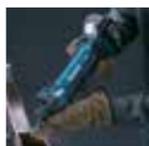
BL ADT AFT XPT

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

Rectificador Inalámbrico**DGD801**

430

Ahora libre de cable para la portabilidad fácil en el área de trabajo.



Capacidad	Tope: 3 mm - 8 mm
Diámetro de disco	38 mm
Velocidad sin carga (RPM)	25.000
Dimensiones (L x A x A)	307x82x118 mm
Peso neto	1,5 - 2,0 kg

Cargador, Batería, Cuello de Cono, Llave x2

Lijadora Orbital Inalámbrica**DBO180 125 mm (5")**

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)	175x123x153 mm
Peso neto	1,4 - 1,7 kg



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

Multiherramienta Inalámbrica**DTM51**

18V LXT Li-Ion, herramienta inalámbrica sin herramientas, sin herramientas



Oscilaciones por minuto (opm)	6.000 - 20.000
Ángulo de oscilación	Izquierda / Derecha / Total : 1,6° / 1,6° / 3,2°
Nivel de vibración	Lijado : 3,0 m/s ² Disco de Sierra de Inmersión : 7,0 m/s ² Disco de Sierra Segmentada : 4,5 m/s ² Raspado : 5,5 m/s ²
Nivel de presión sonora	Lijado : 77 dB(A) Disco de Sierra de Inmersión : 81 dB(A) Disco de Sierra Segmentada : 76 dB(A) Raspado : 80 dB(A)
Nivel de potencia sonora	Disco de Sierra de Inmersión : 92 dB(A) Raspado : 91 dB(A)
Dimensiones (L x A x A)	340x80x122 mm
Peso neto	2,0 - 2,4 kg



Accesorios Oscilantes para Multi Herramienta, Accesorios para polvo (país - específico), Caja de herramienta (país - específico), Batería, Cargador

Sierra Circular Inalámbrica**DHS680 165 mm (6-1/2")**

18V LXT BL ADT Sierra circular inalámbrica de 165 mm (6-1/2"), freno eléctrico, arranque suave, luces LED dobles

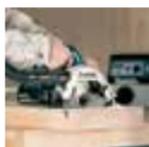
**BL ADT**

Cargador, Batería, Broca con Filo de Carburo de Tungsteno TCT, Llave Hexagonal, Guía de Corte (regla guía), Boquilla para Polvo

Diámetro del disco	165 mm
Máx. capacidad de corte	90 grados: 57 mm a 45 grados: 41 mm a 50 grados: 37 mm
Velocidad sin carga (RPM)	5.000
Nivel de vibración	Corte en madera 2,5 m/s ² or less
Nivel de presión sonora	83 dB(A)
Nivel de potencia sonora	94 dB(A)
Dimensiones (L x A x A)	350x170x238 mm
Peso neto	3,0 - 3,3 kg

Sierra Circular Inalámbrica**DHS661 165 mm (6-1/2")**

18V LXT BL AWS ADT inalámbrico 165 mm (6-1/2") sierra circular, freno eléctrico, arranque suave, luces LED dobles

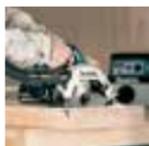
**BL AWS ADT** (BRAKE) **XPT**

Broca con Filo de Carburo de Tungsteno TCT, Llave Hexagonal, Guía de Corte (regla guía), Boquilla para Polvo (país específico), Batería, Cargador

Diámetro del disco	165 mm
Diámetro del agujero	15,88 / 20 mm
Máx. capacidad de corte	90 grados: 57 mm a 45 grados: 41 mm a 50 grados: 37 mm
Velocidad sin carga (RPM)	5.000
Nivel de vibración	Corte en madera 2,5 m/s ² or less
Nivel de presión sonora	93 dB(A)
Nivel de potencia sonora	104 dB(A)
Dimensiones (L x A x A)	270x186x250 mm
Peso neto	2,9 - 3,2 kg

Sierra Circular Inalámbrica**DHS660 165 mm (6-1/2")**

18V LXT BL ADT Sierra circular inalámbrica de 165 mm (6-1/2"), freno eléctrico, arranque suave, luces LED dobles

**BL ADT** (BRAKE) **XPT**

Broca con Filo de Carburo de Tungsteno TCT, Llave Hexagonal, Guía de Corte (regla guía), Boquilla para Polvo (país específico), Batería, Cargador

Diámetro del disco	165 mm
Diámetro del agujero	15,88 / 20 mm
Máx. capacidad de corte	90 grados: 57 mm a 45 grados: 41 mm a 50 grados: 37 mm
Velocidad sin carga (RPM)	5.000
Nivel de vibración	Corte en madera 2,5 m/s ² or less
Nivel de presión sonora	93 dB(A)
Nivel de potencia sonora	104 dB(A)
Dimensiones (L x A x A)	270x186x250 mm
Peso neto	2,9 - 3,2 kg

Sierra Caladora Inalámbrica**DJV182**

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

**BL MOTOR**

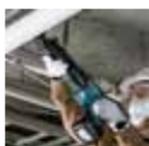
Cargador, Batería, Set de Seguetas para sierra caladora, Placa de Cubierta, Boquilla para Polvo (país específico), Mecanismo Anti-Astillas, Llave Hexagonal

Capacidad	Madera: 135 mm Acero: 10 mm
Longitud del trazo	26 mm
Carreras por minuto	800 - 3.500
Dimensiones (L x A x A)	266x77x208 mm
Peso neto	2,4 - 2,7 kg

Capacidad de corte con madera: cuando corta con seguetas opcional No.B-16L

Sierra Recíproca Inalámbrica**DJR187**

Sierra Recipro Inalámbrica Sin Cepillo 18V LXT BL

**BL XPT**

Seguetas para Sierra Recíproca, Cargador, Batería

Longitud del trazo	32 mm
Carreras por minuto	Alto / Bajo : 0 - 3.000 / 0 - 2.300
Capacidad	Tubo : 130 mm Madera : 255 mm
Nivel de vibración	Corte en Placas : 16,5 m/s ² Corte en vigas de madera 15,5 m/s ²
Nivel de presión sonora	84 dB(A)
Nivel de potencia sonora	95 dB(A)
Dimensiones (L x A x A)	439x83x231 mm
Peso neto	3,4 - 3,8 kg

Sierra Recíproca Inalámbrica**DJR188**

Sierra Reciproca Inalambrica Motor Sin Carbones LXT de 18V



Longitud del trazo	20 mm
Carreras por minuto	0 - 3.000
Capacidad	Tubo : 130 mm Madera : 255 mm Corte en Placas : 15,5 m/s ² Corte en vigas de madera 15,0 m/s ²
Nivel de vibración	83 dB(A)
Nivel de presión sonora	94 dB(A)
Dimensiones (L x A x A)	Con la BL1815N/ BL1820B: 316x81x203 mm Con la BL1830B/ BL1840B/ BL1850B/ BL1860B: 316x81x220 mm
Peso neto	2,6 - 2,9 kg

BL MOTOR XPT

Seguetas para Sierra Reciproca, Batería, Cargador

Sierra de Yeso Inalámbrica**DSD180**

Sierra de paneles de yeso sin cable de iones de litio de 18V LXT



Carreras por minuto	0 - 6.000
Longitud del trazo	6 mm
Capacidad	Panel de yeso: 30 mm Madera : 15 mm
Nivel de vibración	Corte en placa de yeso (espesor 30mm) : 2,5 m/s ² Corte en Madera Aglomerada (espesor 15mm) : 5,0 m/s ²
Nivel de presión sonora	79 dB(A)
Dimensiones (L x A x A)	263x79x291 mm
Peso neto	1,7 - 2,0 kg



Cuchilla, Cubierta de la Cuchilla, Cubierta de la Base, Llave Hexagonal, Batería, Cargador

Cepillo Inalámbrico**DKP180 82 mm (3-1/4")**

441 mm

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
Velocidad sin carga (RPM)	14.000
Dimensiones (L x A x A)	333x157x160 mm
Peso neto	3,2 - 3,5 kg



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

Recortadora Inalámbrica**DCO180 6,35 mm (1/4")**

430 mm

18V LXT Li-Ion sin cable 6.35 mm (1/4") Herramienta de corte



Capacidad	Tope: 3,18 mm or 6,35 mm
Velocidad sin carga (RPM)	30.000
Dimensiones (L x A x A)	296x77x118 mm
Peso neto	1,5 - 1,8 kg



Disco Diamantado, Tuerca de Cuello, Porta Útil de Cono 6,35mm (1/4"), Manga de Cuello (para útil de 3.18mm), Llave 17, Porta llaves

Bomba de Vacío Inalámbrica**DVP180**

Bomba de Vacío Inalambrica de 18V LXT Li-Ion



Índice de la corriente	50 L/min
Aspiradora final	20 Pa
Velocidad del motor	3.840 min ⁻¹
Capacidad del tanque de aceite	115 mL
Puerta de entrada	5/16"
Dimensiones (L x A x A)	265x93x175 mm
Peso neto	3,5 kg

Peso Neto: Con BL1830/ BL1840/ BL1850 y Aceite.

Bomba de Aceite, Adaptador, Batería, Cargador



Vibrador de Concreto Inalámbrico DVR850 2,400 mm (8 ft)

18V LXT Li-Ion inalámbrico de 2.4 m (8.0 pies) Vibrador de concreto



Diámetro del vibrador	25 mm
Longitud del eje flexible	2.400 mm
Vibraciones por minuto (vpm)	12.500
Dimensiones (L x A x A)	2.683x93x250 mm
Peso neto	4,5 - 5,5 kg

Cargador, Batería, Caja de Transporte para Cargador y Batería

Pistola para Silicón DCG180

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
Nivel de presión sonora	70 dB(A) or less
Nivel de vibración	Operación sin Carga :2,5 m/s ² or less
Dimensiones (L x A x A)	404x108x281 mm
Peso neto	2,1 - 3,0 kg



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

Clavadora inalámbrica (clavos afiler) DPT353

Clavadora de clavija sin cable de 18V LXT Li-Ion 23 GA 35 mm (1-3 / 8 ")



Capacidad	Longitud : 15, 18, 25, 30, 35 mm
	Diámetro : 0,6 mm
	Calibre : 23 Ga
Capacidad del cargador	120
Nivel de vibración	2,5 m/s ² or less
Nivel de presión sonora	76 dB(A)
Dimensiones (L x A x A)	257x79x226 mm
Peso neto	2,0 - 2,3 kg



Adaptador Frontal, Gafas de Seguridad, Clip para Cinturón, Llave Hexagonal, Batería, Cargador



Engrapadora Inalámbrica

DST112

18V LXT Li-Ion inalámbrico 10 mm (3/8 ") RT grapadora



Grapa	Ancho : 10 mm Longitud : 7 - 10 mm Calibre : 0,5 x 0,7 mm
Capacidad del cargador	150 (max 160)
Cantidad de golpes con una única carga de la batería	con BL1830B :6.000
Nivel de vibración	2,5 m/s ² or less
Nivel de presión sonora	76 dB(A)
Dimensiones (L x A x A)	235x79x165 mm
Peso neto	1,5 - 1,8 kg

XPT



Gafas de Seguridad, Gancho, Batería, Cargador

Carrito de Transporte Inalámbrico

DCU180

Carretilla a batería sin escobillas de 18V LXT BL, capacidad de 130 Kg (290 lbs.)



Máximo tiempo de uso (min)	Con BL1860B x2:120
Máx. Capacidad de Carga	130 kg
Velocidad de Desplazamiento	Adelante, Alta/ Baja:0 - 3,5 / 0 - 1,5 km/h Reversa : 0 - 1 km/h
Capacidad Máx. de Inclinación	12°
Dimensiones (L x A x A)	Con el cesto instalado/ Durante la operación: 1.315x1.060x900 mm
Peso neto	39,3 - 44,8 kg

BL MOTOR XPT



Clave de Bloqueo, Bases de Apoyo, Llaves

Electro Sierra Inalámbrica

DUC254 250 mm (10")

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



Longitud de la barra de guía	250 mm
Longitud de corte	240 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
Nivel de presión sonora	92,2 dB(A)
Nivel de potencia sonora	103,2 dB(A)
Nivel de vibración	Corte en madera:3,1 m/s ²
Dimensiones (L x A x A)	sin Barra Guía:258x184x191 mm
Peso neto	2,8 - 3,3 kg

BL MOTOR XPT



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")

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
Nivel de presión sonora	84,6 dB(A)
Nivel de potencia sonora	92,7 dB(A)
Nivel de vibración	Corte en madera:4,3 m/s ²
Dimensiones (L x A x A)	422x195x215 mm
Peso neto	2,6 kg



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

Cortasetos Inalámbrica

DUH751 750 mm (29-1/2")

Cortasetos Inalambrico 75 cm (29-1/2") Motor Sin Carbones LXT de 18V



Longitud del disco	750 mm
Carreras por minuto	Alto / Medio / Bajo :0 - 4.400 / 0 - 3.600 / 0 - 2.000
Dimensiones (L x A x A)	1.261x225x192 mm
Peso neto	4,0 - 4,3 kg

BL MOTOR XPT



Cubierta de la Cuchilla, Gafas de Seguridad (país específico), Batería, Cargador

Cortasetos Inalámbrica**DUH752 750 mm (29-1/2")**

Cortasetos Inalámbrico 75 cm (29-1/2") Motor Sin Carbones LXT de 18V



Longitud del disco	750 mm
Máx. capacidad de corte	21,5 mm
Carreras por minuto	Alto / Medio / Bajo :
	0 - 4.400 / 0 - 3.600 / 0 - 2.000
Dimensiones (L x A x A)	1.261x225x192 mm
Peso neto	3.8 - 4.5 kg

BL MOTOR XPT

Cubierta de la Cuchilla, Gafas de Seguridad (país específico), Batería, Cargador

Cortasetos Inalámbrica**DUH483 480 mm (18-7/8")**

Recortadora de setos de 18V LXT Li-Ion inalámbrico de 48 cm (18-7/8")



Longitud del disco	480 mm
Carreras por minuto	2.700
Espacio del Diente	26 mm
Nivel de presión sonora	75 dB(A)
Nivel de potencia sonora	83,8 dB(A)
Nivel de vibración	2,5 m/s ²
Dimensiones (L x A x A)	888x195x193 mm
Peso neto	3,0 - 3,3 kg



Cargador, Batería, Cubierta de la Cuchilla

Podadora Inalámbrica**DUR187U**

Recortadora de césped sin cable 18V LXT BL ADT, manija de bicicleta



Ancho de corte	Cabezal de Corte Nylon :300 mm Cuchilla Plástica:255 mm
Velocidad sin carga (RPM)	Alto/ Medio/ Bajo/ Modo ADT: 6.000 / 5.000 / 4.000 / 4.000 - 6.000
Tamaño del Eje	M8 x 1.25 LH
Nivel de presión sonora	Cabezal de Corte Nylon :74 dB(A)
Nivel de potencia sonora	Cabezal de Corte Nylon :84 dB(A)
Nivel de vibración	Frontal / Trasero :2,5 / 2,5 m/s ² or less
Dimensiones (L x A x A)	1.791x600x472 mm
Máximo tiempo de uso (min)	Cabezal de Corte Nylon, BL1860B:168 Cuchilla Plástica, BL1860B:219
Peso neto	3,2 - 3,5 kg

BL MOTOR ADT XPT

Gafas de Seguridad, Arnés de Hombros, Cabezal de Corte Nylon, Cuchilla Plástica, Bolsa de accesorios, Llave Hexagonal, Batería, Cargador

Podadora Inalámbrica**DUR188U**

Recortadora de césped sin cable 18V LXT BL ADT, eje dividido, manija de bicicleta



Ancho de corte	Cabezal de Corte Nylon :300 mm Cuchilla Plástica:255 mm
Velocidad sin carga (RPM)	Alto/ Medio/ Bajo/ Modo ADT: 6.000 / 5.000 / 4.000 / 4.000 - 6.000
Tamaño del Eje	M8 x 1.25 LH
Nivel de presión sonora	Cabezal de Corte Nylon :74 dB(A)
Nivel de potencia sonora	Cabezal de Corte Nylon :84 dB(A)
Nivel de vibración	Frontal / Trasero :2,5 / 2,5 m/s ² or less
Dimensiones (L x A x A)	1.791x600x472 mm
Máximo tiempo de uso (min)	Cabezal de Corte Nylon, BL1860B:168 Cuchilla Plástica, BL1860B:219
Peso neto	3,5 - 3,8 kg

BL MOTOR ADT XPT

Gafas de Seguridad, Arnés de Hombros, Cabezal de Corte Nylon, Cuchilla Plástica, Bolsa de accesorios, Llave Hexagonal, Tapa, Batería, Cargador

Podadora Inalámbrica**DUR184L**

Recortadora de césped inalámbrico sin escobillas, 18V LXT BL, tubo telescópico corto, manija de bucle



Velocidad sin carga (RPM)	Alto / Bajo :6.000 / 5.000
Ancho de corte	Cabezal de corte:300 mm
Tamaño del Eje	M8 x 1.25 RH
Nivel de presión sonora	77 dB(A)
Nivel de potencia sonora	89 dB(A)
Nivel de vibración	Frontal / Trasero :2,5 / 2,5 m/s ² or less
Dimensiones (L x A x A)	1.534-1.634x258x417 mm
Máximo tiempo de uso (min)	con BL1850B :80
Peso neto	3,1 - 3,4 kg

BL MOTOR XPT

Gafas de Seguridad, Correa Única, Cabezal de Corte Nylon, Bolsa de accesorios, Cargador, Batería, Llave Hexagonal

Desbrozadora Inalámbrica**DUR181**

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



Ancho de corte	Cabezal de corte:260 mm
Velocidad sin carga (RPM)	7.800
Nivel de presión sonora	82 dB(A)
Nivel de potencia sonora	88,5 dB(A)
Nivel de vibración	2,5 m/s ² or less
Dimensiones (L x A x A)	1.229 - 1.433x267x186 - 257 mm
Máximo tiempo de uso (min)	con BL1830B :45
Peso neto	2,8 - 3,1 kg

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

Tijeras Inalámbricas para Pasto**DUM604 160 mm (6-5/16")**

Podadora de césped 16 cm (6-5/16") de 18V LXT Li-Ion



Ancho de corte	160 mm
Ajuste de profundidad	15, 20, 25 mm
Carreras por minuto	2.500
Uso continuo (minutos)	Con la BL1860B/ BL1850B/ BL1840B/ BL1830B/ BL1820B/ BL1815N: 250 / 200 / 160 / 125 / 80 / 60
Nivel de presión sonora	76 dB(A)
Nivel de vibración	2,5 m/s ² or less
Dimensiones (L x A x A)	337x177x131 mm
Peso neto	1,4 - 1,8 kg

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

Tijeras Inalámbricas para Pasto**DUM168 160 mm (6-5/16")**

Cizalla de hierba de 16 cm (6-5 / 16 ") sin cable de iones de litio de 18V LXT



Ancho de corte	160 mm
Ajuste de profundidad	10, 20, 30 mm
Carreras por minuto	2.500
Uso continuo (minutos)	Con la BL1860B/ BL1850B/ BL1840B/ BL1830B/ BL1820B/ BL1815N: 250 / 200 / 160 / 125 / 80 / 60
Nivel de presión sonora	78 dB(A)
Nivel de vibración	2,5 m/s ² or less
Dimensiones (L x A x A)	353x176x130 mm
Peso neto	1,4 kg

Estructura Base, Cubierta de la Cuchilla, Batería, Cargador





12V^{max} LITHIUM-ION

EXPANDIR SU

Sitio de trabajo
DMR200



Radio de trabajo
DMR107 / DMR108
DMR109 / DMR110
MR052



Chamarras Electro-Térmica
CJ102D



Chamarras Ventiladas
DFJ202 / DFJ203
DFJ300 / DFJ301
DFJ400 / DFJ401



Chaleco Electro-térmico
CV101D



Lámpara LED
ML103
ML104
ML105



Tijeras para Hierba
UM600D



Corta Seto
UH201D



Clavadora inalámbrica
(clavos alfiler)
PT354D



Engrapadora Inalámbrica
ST113D



Sierra Caladora
JV101D



Multitool
TM30D



LÍNEA DE LITIO-ION



Atornillador
DF332D / DF032D
DF331D / DF031D



Rotomartillo
HP332D / HP331D



Atornillador de Impacto
TD111D / TD110D



Martillo Rotatorio
HR166D



Cortadora
CC301D



Sierra Circular
HS301D



Sierra Recíproca
JR105D /
JR103D



Sierra inalámbrica para tablaroca
SD100D

Carga Rápida 22 minutos

DC10SB

para cargar completamente
una batería de ion-litio de
diapositivas 1.5Ah



BL1016

Sistema de enfriamiento de aire forzado Sólo DC10SB

- El tiempo de espera hasta que empiece a cargar puede ser acortado utilizando el cargador DC10SB equipado con un ventilador de refrigeración integrado.
- Enfria efectivamente toda celda de batería con sistema de refrigeración y disipador térmico.



Ventilador



Indicador de estado de carga

muestra el estado de carga de una batería se carga en 2 etapas: menos de 80% y 80% o más.



Batería Li-ion y Referencia de Tiempo de Carga, Gráfica de Compatibilidad

		 BL1016 12Vmax 1,5Ah	 BL1021B 12Vmax 2,0Ah <small>Con Indicador de carga</small>	 BL1041B 12Vmax 4,0Ah <small>Con Indicador de carga</small>
 DC10SB for 12Vmax	22 min	30 min	60 min	
 DC10WD for 12Vmax	50 min	70 min	130 min	



DC10SB

Desarrollado especialmente para la diapositiva de carga las baterías de Li-ion de 12Vmax nueva plataforma

Diseño compacto y ligero

DC10WD proporciona un mayor rendimiento de carga que DC10WA, pero con un diseño más compacto y ligero. (Es el mismo tiempo de carga(50min.) Como la DC10WA para 1.3Ah batería aunque la batería nueva es 1.5Ah.)



Multi-Contact de tipo Slide Terminal

- Asegura conexión estable con la herramienta incluso bajo extrema vibración.
- Permite que las herramientas estén equipadas con empuñadura de diseño ergonómico.



Montable a la pared para cargar

puede montarse en la pared para la carga, permitiendo al usuario obtener el máximo espacio de trabajo en Banco de trabajo.



Indicador de carga de la batería

(BL1021B, BL1041B)

La energía restante de la batería puede ser indicado en 4 etapas, simplemente pulsando un botón.



Presionar el botón Indicador de combustible de la batería (4 Niveles LED)

Multi Láser Verde Recargable**SK312GD**

Multi Laser Verde Recargable Li-ion CXT de 12V max

**CXI XPT**

Vista de Vidrio Láser, Correa de Hombros, Caja de almacenaje

Exactitud de Nivelado	±1 mm / 10 m
Rango de autonivelación	±2°
Angulo del láser del ventilador	Horizontal :110° Vertical :130°
Número de líneas láser	3
Tipo láser	(Láser Clase 2) : 515 nm
Temperatura de funcionamiento	-10 - 40 °C
Rosca trípode	5/8"
Categoría protección	IP54
Tiempo de operación (Horas Aprox.)	10-28
Dimensiones (L x A x A)	con BL1015/BL1020B :122x110x225 mm con BL1040B : 122x130x225 mm
Peso neto	1,5 - 1,6 kg

Multi Láser Verde Recargable**SK209GD**

Multi Laser Verde Recargable Li-ion CXT de 12V max

**CXI XPT**

Vista de Vidrio Láser, Correa de Hombros, Caja de almacenaje

Exactitud de Nivelado	±1 mm / 10 m
Rango de autonivelación	±2°
Angulo del láser del ventilador	Horizontal :110° Vertical :130°
Número de líneas láser	3
Tipo láser	(Láser Clase 2) : 515 nm
Temperatura de funcionamiento	-10 - 40 °C
Rosca trípode	5/8"
Categoría protección	IP54
Tiempo de operación (Horas Aprox.)	15-40
Dimensiones (L x A x A)	con BL1015/BL1020B :122x110x225 mm con BL1040B : 122x130x225 mm
Peso neto	1,5 - 1,6 kg
Dimensiones (con la asa de transporte en posición retraída)	

Atornillador Inalámbrico**DF333D 10 mm (3/8")**

12V max CXT Li-Ion inalámbrico 10 mm (3/8 ") hexagonal 28 N · m (250 in.lbs.) Taladro del conductor

**CXI**

Punta Tipo Phillips, Clip para Cinturón, Batería, Cargador

Capacidad	Acero / Madera :10 / 21 mm
Capacidad del Mandril	0,8 - 10 mm
Velocidad sin carga (RPM)	Alto / Bajo :0 - 1.700 / 0 - 450
Torque máximo	Fuerte / Suave : 30 / 14 N·m
Máximo Torque de Bloqueo	28 N·m
Nivel de vibración	Perforación en metal :2,5 m/s ² or less
Nivel de presión sonora	70 dB(A) or less
Dimensiones (L x A x A)	con BL1015/BL1020B :179x66x212 mm con BL1040B : 179x66x229 mm
Peso neto	1.1 - 1.2 kg

Atornillador Inalámbrico**DF332D 10 mm (3/8")**

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

**CXI BL MOTOR XPT**

Punta Tipo Phillips, Clip para Cinturón, Batería, Cargador

Capacidad	Acero / Madera :10 / 28 mm
Capacidad del Mandril	0,8 - 10 mm
Velocidad sin carga (RPM)	Alto / Bajo :0 - 1.500 / 0 - 450
Torque máximo	Fuerte / Suave : 35 / 21 N·m
Máximo Torque de Bloqueo	32 N·m
Nivel de vibración	Perforación en metal :2,5 m/s ² or less
Nivel de presión sonora	72 dB(A)
Dimensiones (L x A x A)	154x66x217 mm
Peso neto	1,0 - 1,2 kg

Atornillador Inalámbrico**DF033D 10 mm (3/8")**

12V max CXT Li-Ion inalámbrico 6.35 mm (1/4 ") hexagonal 28 N · m (250 in.lbs.) Taladro del conductor

**CXI**

Punta Tipo Phillips, Clip para Cinturón, Batería, Cargador

Capacidad	Acero / Madera :10 / 21 mm
Vástago Hexagonal	6,35 mm
Velocidad sin carga (RPM)	Alto / Bajo :0 - 1.700 / 0 - 450
Torque máximo	Fuerte / Suave : 30 / 14 N·m
Máximo Torque de Bloqueo	28 N·m
Nivel de vibración	Perforación en metal :2,5 m/s ² or less
Nivel de presión sonora	70 dB(A) or less
Dimensiones (L x A x A)	con BL1015/BL1020B :149x66x212 mm con BL1040B : 149x66x229 mm
Peso neto	0,9 - 1,1 kg

Atornillador Inalámbrico**DF032D 10 mm (3/8")**

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 / Madera :10 / 28 mm
Capacidad del Mandril	6,35 mm
Velocidad sin carga (RPM)	Alto / Bajo :0 - 1.500 / 0 - 450
Torque máximo	Fuerte / Suave : 35 / 21 N-m
Máximo Torque de Bloqueo	32 N-m
Nivel de vibración	Perforación en metal :2,5 m/s ² or less
Nivel de presión sonora	71 dB(A)
Dimensiones (L x A x A)	124x66x217 mm
Peso neto	0,88 - 1 kg

CXT BL MOTOR XPT



Punta Tipo Phillips, Clip para Cinturón, Batería, Cargador

Atornillador Inalámbrico**DF331D 10 mm (3/8")**

12V max CXT Li-Ion inalámbrico 10 mm (3/8 ") 28 N • m (250 in.lbs.) Taladro del conductor



Capacidad	Acero / Madera :10 / 21 mm
Capacidad del Mandril	0,8 - 10 mm
Velocidad sin carga (RPM)	Alto / Bajo :0 - 1.700 / 0 - 450
Torque máximo	Fuerte / Suave : 30 / 14 N-m
Máximo Torque de Bloqueo	28 N-m
Nivel de vibración	Perforación en metal :2,5 m/s ² or less
Nivel de presión sonora	70 dB(A) or less
Dimensiones (L x A x A)	189x66x209 mm
Peso neto	1,1 - 1,3 kg

CXT



Punta Tipo Phillips, Clip para Cinturón, Batería, Cargador

Rotomartillo Inalámbrico**HP333D 10 mm (3/8")**

12V máx. CXT Li-Ion inalámbrico 10 mm (3/8 ") 28 N • m (250 in.lbs.) Taladro percutor de martillo



Capacidad	Acero / Madera / Mampostería : 10 / 21 / 8 mm
Capacidad del Mandril	0,8 - 10 mm
Impactos por minuto	Alto / Bajo :0 - 25.500 / 0 - 6.750
Velocidad sin carga (RPM)	Alto / Bajo :0 - 1.700 / 0 - 450
Torque máximo	Fuerte / Suave : 30 / 14 N-m
Máximo Torque de Bloqueo	28 N-m
Nivel de vibración	Perforación de impacto en concreto :13,0 m/s ² or less
Nivel de presión sonora	82 dB(A)
Nivel de potencia sonora	93 dB(A)
Dimensiones (L x A x A)	con BL1015/BL1020B :193x66x212 mm con BL1040B : 193x66x229 mm
Peso neto	1,1 - 1,3 kg

CXT



Punta Tipo Phillips, Clip para Cinturón, Batería, Cargador

Rotomartillo Inalámbrico**HP332D 10 mm (3/8")**

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



Capacidad	Acero / Madera / Mampostería : 10 / 28 / 8 mm
Capacidad del Mandril	0,8 - 10 mm
Impactos por minuto	Alto / Bajo :0 - 22.500 / 0 - 6.750
Velocidad sin carga (RPM)	Alto / Bajo :0 - 1.500 / 0 - 450
Torque máximo	Fuerte / Suave : 35 / 21 N-m
Máximo Torque de Bloqueo	32 N-m
Nivel de vibración	Martillo de perforación en hormigón: 12,5 m/s ² Perforación en metal :2,5 m/s ² or less
Nivel de presión sonora	82 dB(A)
Nivel de potencia sonora	93 dB(A)
Dimensiones (L x A x A)	168x66x217 mm
Peso neto	1,1 - 1,3 kg

CXT BL MOTOR XPT



Punta Tipo Phillips, Clip para Cinturón, Batería, Cargador

Taladro Angular Inalámbrico**DA332D 10 mm (3/8")**

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



Capacidad	Acero : 10 mm Madera : 12 mm
Velocidad sin carga (RPM)	0 - 1,100
Altura de la cabeza	63 mm
Altura Central	23,5 mm
Nivel de vibración	Perforación en metal :2,5 m/s ² or less
Nivel de presión sonora	70 dB(A) or less
Dimensiones (L x A x A)	con BL1015/BL1020B :313x68x86 mm con BL1040B : 332x68x86 mm
Peso neto	1,2 - 1,3 kg

CXT



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

*1 Comparado con DA330D / DA331D

Atornillador de Impacto Inalámbrico TD111D

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



CXT BL MOTOR XPT



Punta Tipo Phillips, Clip para Cinturón, Batería, Cargador

Capacidad	Tornillo: M4 - M8 mm Tornillo estándar: M5 - M14 Tornillo de alta resistencia: M5 - M12 Tornillo grueso (en longitud): 22 - 90 mm
Vástago Hexagonal	6,35 mm
Velocidad sin carga (RPM)	Fuerte / Suave: 0 - 3.000 / 0 - 1.300
Impactos por minuto	Fuerte / Suave: 0 - 3.900 / 0 - 1.600
Torque máximo	135 N-m
Nivel de vibración	Impacto de apriete de los sujetadores de la capacidad máxima de la herramienta: 12,5 m/s ²
Nivel de presión sonora	94 dB(A)
Nivel de potencia sonora	105 dB(A)
Dimensiones (L x A x A)	135x66x210 mm
Peso neto	0,97 - 1,1 kg

Atornillador de Impacto Inalámbrico TD110D

12V max CXT Li-Ion inalámbrico 110 N · m (970 in.lbs.) Atornillador de impacto



CXT

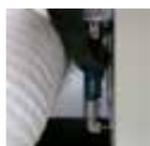


Batería, Cargador, Clip para Cinturón, Punta Tipo Phillips

Capacidad	Tornillo: M4 - M8 mm Tornillo estándar: M5 - M12 Tornillo de alta resistencia: M5 - M10 Tornillo grueso (en longitud): 22 - 90 mm
Vástago Hexagonal	6,35 mm
Velocidad sin carga (RPM)	0 - 2.600
Impactos por minuto	0 - 3.500
Torque máximo	110 N-m
Nivel de vibración	8,0 m/s ²
Nivel de presión sonora	94 dB(A)
Nivel de potencia sonora	105 dB(A)
Dimensiones (L x A x A)	153x66x204 mm
Peso neto	1,0 - 1,2 kg

Atornillador de Impacto Angular Inalámbrico TL064D

Atornillador de Impacto Angular Inalámbrico 60 N · m (530 in.lbs.) Li-ion CXT de 12V max



CXT



Punta Tipo Phillips, Clip para Cinturón, Batería, Cargador

Capacidad	Tornillo: M4 - M8 Tornillo estándar: M4 - M12 Tornillo de alta resistencia: M4 - M8 Tornillo grueso (en longitud): 22 - 75 mm
Vástago Hexagonal	6,35 mm
Velocidad sin carga (RPM)	0 - 2.000
Impactos por minuto	0 - 3.000
Torque máximo	60 N-m
Nivel de vibración	Impacto de apriete de los sujetadores de la capacidad máxima de la herramienta: 15,0 m/s ²
Nivel de presión sonora	91 dB(A)
Nivel de potencia sonora	102 dB(A)
Dimensiones (L x A x A)	361x66x86 mm
Peso neto	1,2 - 1,6 kg

Llave de Impacto Angular Inalámbrico TL065D

Llave de Impacto Angular Inalámbrico 60 N · m (530 in.lbs.) Li-ion CXT de 12V max



CXT



Clip para Cinturón, Batería, Cargador

Capacidad	Tornillo estándar: M4 - M12 Tornillo de alta resistencia: M4 - M8
Encastre cuadrado	9,5 mm
Velocidad sin carga (RPM)	0 - 2.000
Impactos por minuto	0 - 3.000
Torque máximo	60 N-m
Nivel de vibración	Impacto de apriete de los sujetadores de la capacidad máxima de la herramienta: 18,0 m/s ²
Nivel de presión sonora	90 dB(A)
Nivel de potencia sonora	101 dB(A)
Dimensiones (L x A x A)	361x66x86 mm
Peso neto	1,2 - 1,6 kg

Llave de Impacto Inalámbrica TW060D 1/4" (6.35 mm)

12V máx. CXT Li-Ion sin cable 1/4" (6.35 mm) 60 N · m (530 in.lbs.) Llave de impacto



CXT



Clip para Cinturón, Batería, Cargador

Capacidades de sujeción	Tornillo estándar: M8 - M12 Tornillo de alta resistencia: M6 - M10
Encastre cuadrado	6,35 mm
Velocidad sin carga (RPM)	0 - 2.600
Impactos por minuto	0 - 3.200
Torque máximo	60 N-m
Dimensiones (L x A x A)	con BL1015/BL1020B: 161x66x205 mm con BL1040B: 161x66x224 mm
Peso neto	1 - 1,2 kg

Llave de Impacto Inalámbrica**TW140D 3/8" (9.5 mm)**

12V max CXT Li-Ion sin cable 3/8" (9.5 mm) 140 N · m (1,240 in.lbs.) Llave de impacto



CXT



Clip para Cinturón, Batería, Cargador



Capacidades de sujeción	Tornillo estándar : M8 - M16 Tornillo de alta resistencia : M6 - M12
Encastre cuadrado	9,5 mm
Velocidad sin carga (RPM)	0 - 2.600
Impactos por minuto	0 - 3.200
Torque máximo	140 N-m
Nivel de vibración	Impacto de apriete de los sujetadores de la capacidad máxima de la herramienta: 8,0 m/s ²
Nivel de presión sonora	88 dB(A)
Nivel de potencia sonora	99 dB(A)
Dimensiones (L x A x A)	con BL1015/BL1020B : 161x66x205 mm con BL1040B : 161x66x224 mm
Peso neto	1 - 1.2 kg

Martillo Rotatorio Inalámbrico**HR166D 16 mm (5/8") Adaptado para brocas SDS-PLUS**

Martillo giratorio sin cepillo de 16 mm (5/8") sin cepillo CXT BL de 12V máx., Bits SDS-PLUS



CXT BL MOTOR



Copa para Polvo (país específico), Empuñadura Lateral, Calibrador de Profundidad, Batería, Cargador



Energía de impacto	Proceso EPTA-05/2009 : 1,1 J
Capacidad	Concreto : 16 mm Acero : 10 mm Madera : 13 mm
Carreras por minuto (SPM)	0 - 4.800
Velocidad sin carga (RPM)	0 - 680
Nivel de vibración	Martillo de perforación en hormigón: 7,5 m/s ² Perforación en metal : 2,5 m/s ² or less
Nivel de presión sonora	86 dB(A)
Nivel de potencia sonora	97 dB(A)
Dimensiones (L x A x A)	con BL1015/BL1020B : 250x74x187 mm con BL1040B : 250x74x206 mm
Peso neto	1,8 - 2,4 kg

Martillo Rotatorio Inalámbrico**HR140D 14 mm (9/16") Adaptado para brocas SDS-PLUS**

Martillo giratorio de 14 mm (9/16") de 14 V (9/16") de iones de litio, máximo CXT, bits SDS-PLUS



CXT



Empuñadura Lateral, Calibrador de Profundidad, Copa para Polvo (país específico), Batería, Cargador



Energía de impacto	Proceso EPTA-05/2009 : 1,0 J
Capacidad	Concreto : 14 mm Acero : 10 mm Madera : 13 mm
Impactos por minuto	0 - 4.900
Velocidad sin carga (RPM)	0 - 850
Nivel de vibración	Martillo de perforación en hormigón: 6,5 m/s ² Perforación en metal : 3,0 m/s ² or less
Nivel de presión sonora	84 dB(A)
Nivel de potencia sonora	95 dB(A)
Dimensiones (L x A x A)	con BL1015/BL1020B : 246x74x179 mm con BL1040B : 246x74x198 mm
Peso neto	1,9 - 2,6 kg

INFLADOR INALAMBRICO**MP100D**

Inflador de 12V max CXT Li-Ion sin cable



CXT



, Adaptador de bola, Batería, Cargador



Presión de aire máximat	830 kPa [8,3 bar] 200kPa : 10 L/min
Cantidad de trabajo (pcs)	Neumáticos de 16" con BL1041B / BL1021B / BL1016 : 5,2 / 2,7 / 2,1
Longitud de la Manguera	65 cm
Dimensiones (L x A x A)	con BL1015/BL1020B : 235x74x173 mm con BL1040B : 255x74x173 mm
Peso neto	1.2 - 1.3 kg

Cortadora Inalámbrica**CC301D 85 mm (3-3/8")**

Cortador inalámbrico de iones de litio de 12V máx. De 85 mm (3-3/8"), tipo húmedo



CXT



Disco Diamantado, Ensamble de Tanque del Suministro de Agua, Llave Hexagonal, Batería, Cargador



Diámetro del disco	85 mm
Máx. capacidad de corte	90 grados : 25,5 mm a 45 grados : 16,5 mm
Velocidad sin carga (RPM)	1.600
Capacidad del tanque	Agua : 0,5 L
Nivel de vibración	Corte de hormigón: 2,5 m/s ² or less
Nivel de presión sonora	84 dB(A)
Nivel de potencia sonora	95 dB(A)
Dimensiones (L x A x A)	313x170x125 mm
Peso neto	1,9 kg

Multicortadora Inalámbrica**CP100D**

Multicortador Inalambrico Li-ion CXT de 12V max



CXT



Máx. capacidad de corte	6 mm
Velocidad sin carga (RPM)	300
Nivel de vibración	Corte de Cartón: 2,5 m/s ² or less
Nivel de presión sonora	70 dB(A) or less
Dimensiones (L x A x A)	con BL1015/BL1020B : 272x66x120 mm con BL1040B : 291x66x121 mm
Peso neto	0,72 - 0,88 kg

Cuchilla, Batería, Cargador

Multiherramienta Inalámbrica**TM30D**

Multiherramienta Inalambrica mas compacta alimentada por la batería Li-ion deslizable de 12V max



CXT



Oscilaciones por minuto (opm)	6.000 - 20.000
Ángulo de oscilación	Izquierda / Derecha / Total : 1,6° / 1,6° / 3,2°
Nivel de vibración	Lijado : 2,5 m/s ² or less Disco de Sierra de Inmersión : 10,5 m/s ² Disco de Sierra Segmentada : 5,5 m/s ² Raspado : 9,0 m/s ²
Nivel de presión sonora	Lijado : 75 dB(A) Disco de Sierra de Inmersión : 82 dB(A) Disco de Sierra Segmentada : 81 dB(A) Raspado : 81 dB(A)
Nivel de potencia sonora	Disco de Sierra de Inmersión : 93 dB(A) Disco de Sierra Segmentada : 92 dB(A) Raspado : 92 dB(A)
Dimensiones (L x A x A)	277x65x98 mm
Peso neto	1,1 - 1,3 kg

Accesorios Oscilantes para Multi Herramienta, Accesorios para polvo (país - específico), Caja de herramienta (país - específico), Llave Hexagonal, Batería, Cargador

Sierra Circular Inalámbrica**HS301D 85 mm (3-3/8")**

Sierra circular de 12V máx. CXT Li-Ion de 85 mm (3-3/8")



CXT



Diámetro del disco	85 mm
Máx. capacidad de corte	90 grados : 25,5 mm a 45 grados : 16,5 mm
Velocidad sin carga (RPM)	1.500
Nivel de vibración	Corte en madera: 2,5 m/s ² or less
Nivel de presión sonora	71 dB(A)
Dimensiones (L x A x A)	313x170x155 mm
Peso neto	1,6 - 1,7 kg

Boquilla para Polvo (país específico), Broca con Filo de Carburo de Tungsteno TCT, Llave Hexagonal, Batería, Cargador

Sierra Caladora Inalámbrica**JV101D**

Serrucho de sujeción superior inalámbrico de iones de litio de 12V máx.



CXT



Capacidad máxima de corte en 90°	Madera / Aluminio / Acero Dulce : 65 / 4 / 2 mm
Longitud del trazo	18 mm
Carreras por minuto	0-2.900
Nivel de vibración	Corte en Placas : 7,0 m/s ² Corte en Placa de Metal : 5,5 m/s ²
Nivel de presión sonora	80 dB(A)
Nivel de potencia sonora	91 dB(A)
Dimensiones (L x A x A)	232x76x196 mm
Peso neto	1,8 - 1,9 kg

Segueta para sierra caladora, Llave Hexagonal, Regla Guía (país específico), Batería, Cargador

Sierra Recíproca Inalámbrica**JR105D**

Sierra Recipro Inalámbrica Sin Cable CXT de 12V máx.



CXT



Longitud del trazo	13 mm
Carreras por minuto	0 - 3.300
Capacidad	Tubo / Madera : 50 / 50 mm
Nivel de vibración	Corte en Placas : 8,0 m/s ² Corte en vigas de madera: 8,0 m/s ²
Nivel de presión sonora	78 dB(A)
Dimensiones (L x A x A)	376x66x186 mm
Peso neto	1,3 - 1,5 kg

Batería, Cargador, Seguetas para Sierra Recíproca, Llave Hexagonal

Sierra de Yeso Inalámbrica**SD100D**

Sierra de panel de yeso sin batería de iones de litio de 12 V máx.



Carreras por minuto	0 - 6.000
Longitud del trazo	6 mm
Capacidad	Panel de yeso: 30 mm Madera : 15 mm
Nivel de vibración	Corte en placa de yeso (espesor 30mm) : 3,0 m/s ² Corte en Madera Aglomerada (espesor 15mm) : 5,5 m/s ²
Nivel de presión sonora	77 dB(A)
Dimensiones (L x A x A)	239x79x266 mm
Peso neto	1,4 - 1,6 kg

CXT



Cuchilla, Cubierta de la Cuchilla, Cubierta de la Base, Llave Hexagonal, Batería, Cargador

Engrapadora Inalámbrica**ST113D**

Engrapadora Inalambrica 10 mm (3/8") de 12V max CXT Li-Ion



Grapa	Ancho : 10 mm Longitud : 7 - 10 mm Calibre : 0,5 x 0,7 mm
Capacidad del cargador	150 (max 160)
Nivel de vibración	2,5 m/s ² or less
Nivel de presión sonora	75 dB(A)
Dimensiones (L x A x A)	211x81x159 mm
Peso neto	1,3 kg

CXT XPT



Gafas de Seguridad, Clip para Cinturón, Batería, Cargador

Clavadora inalámbrica (clavos alfiler)**PT354D**

Clavadora Inalambrica de 12V max CXT Li-Ion Clavadora de clavos de 12V max CXT sin cable 23 GA 35 mm (1-3 / 8 ")



Capacidad	Longitud : 15, 18, 25, 30, 35 mm Diámetro : 0,6 mm Calibre : 23 Ga
Capacidad del cargador	120
Nivel de vibración	2,5 m/s ² or less
Nivel de presión sonora	76 dB(A)
Dimensiones (L x A x A)	231x66x226 mm
Peso neto	1,8 - 2,0 kg

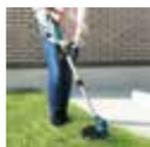
CXT



Adaptador Frontal, Gafas de Seguridad, Clip para Cinturón, Llave Hexagonal, Batería, Cargador

Podadora Inalámbrica**UR100D**

Desmaleadora Inalambrica 12V max CXT Li-Ion



Ancho de corte	Cabezal de Corte Nylon : 260 mm Cuchilla Plástica: 230 mm
Velocidad sin carga (RPM)	10.000
Tamaño del Eje	M8 x 1.25 RH
Nivel de presión sonora	Cabezal de Corte Nylon : 74 dB(A)
Nivel de vibración frontal/trasera	Cabezal de Corte Nylon : 2,5 / 2,5 m/s ² or less Cuchilla Plástica: 2,5 / 2,5 m/s ² or less
Dimensiones (L x A x A)	835 - 1.185x267x210 - 315 mm
Peso neto	2,1 - 2,3 kg

CXT XPT



Gafas de Seguridad, Cinturón de Hombros, Cabezal de Corte Nylon, Cuerda de Nylon, Cuchilla Plástica, Bolsa de accesorios, Llave Hexagonal, Batería, Cargador

Cortasetos Inalámbrica**UH201D 200 mm (7-7/8")**

Cortasetos Inalambrico 20 cm (7-7/8") de 12V max CXT Li-Ion



Longitud del disco	200 mm
Espacio del Diente	26 mm
Carreras por minuto	2.500
Uso continuo (minutos)	con BL1040B / BL1020B / BL1015 : 90 / 45 / 35 min
Nivel de presión sonora	74 dB(A)
Nivel de vibración	2,5 m/s ² or less
Dimensiones (L x A x A)	504x120x131 mm
Peso neto	1,3 - 1,5 kg

CXT

2in1

XPT

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

Tijeras Inalámbricas para Pasto**UM600D 160 mm (6-5/16")**

Tijeras Inalámbricas para Pasto 16 cm (6-5/16") de 12V max CXT Li-Ion


CXT **2in1** **XPT**
12V_{max} Li-ion : 4,0 / 2,0 / 1,5Ah

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

Ancho de corte	160 mm
Ajuste de profundidad	15, 20, 25 mm
Carreras por minuto	2.500
Uso continuo (minutos)	con BL1040B / BL1020B / BL1015 : 90 / 45 / 35 min
Nivel de presión sonora	75 dB(A)
Nivel de vibración	2,5 m/s ² or less
Dimensiones (L x A x A)	329x177x131 mm
Peso neto	1,3 - 1,5 kg

**Cafetera Inalámbrica****DCM501**

Cafetera Inalámbrica Li-ion LXT de 18V / CXT de 12V max


CXT
18V Li-ion : 6,0 / 5,0 / 4,0 / 3,0 / 2,0 / 1,5Ah

12V_{max} Li-ion : 4,0 / 2,0 / 1,5Ah

Jarra, Medidor

Capacidad del Tanque de Agua	240 mL
Tipo de Pod compatible para Café	60 mm
Dimensiones (L x A x A)	con BL1040B : 243x185x218 mm Con la BL1830B/ BL1840B/ BL1850B/ BL1860B:243x187x218 mm
Peso neto	1,9 kg

Peso: 1,5 kg (3.3 lbs) sin la batería; 1,9 kg (4.2 lbs) con la batería BL1041B


AWS

Inicio automático del sistema inalámbrico



DHR400

Encender la herramienta



Aspiradora es activada



DGA518

Ha sido imposible, pero ahora las herramientas inalámbricas pueden activar el aspirador con nuestra unidad inalámbrica recientemente desarrollada.



DVC864L

AWS

Sistema inalámbrico de arranque automático

Rango de transmisión
Aproximadamente 10 m



Aspiradora Inalámbrica
DVC864L



AWS se conecta a la herramienta eléctrica con Bluetooth

La marca y los logotipos de Bluetooth® son marcas comerciales registradas propiedad de Bluetooth SIG, Inc. y cualquier uso de tales marcas por parte de Makita se realiza bajo licencia. Otras marcas comerciales y nombres comerciales son propiedad de sus respectivos dueños.

La función de activación inalámbrica permite un funcionamiento limpio y cómodo. Al conectar una herramienta compatible al limpiador, puede ejecutar el limpiador automáticamente junto con la operación de cambio de la herramienta.



Rotomartillo Inalámbrico
DHR400



Unidad Inalámbrica



La unidad inalámbrica es compatible con todas las herramientas compatibles

Libre de cables



Expandiendo la línea de AWS



Aspiradora Inalámbrica DVC864L

- El filtro HEPA se utiliza para capturar partículas muy finas con eficacia
- Especializado para aspiración en seco.

Interruptor grande
de encendido y
apagado

BL
MOTOR

HEPA
filter

XPT
EXTREME PROTECTION TECHNOLOGY



18v + 18v → **36v**

Tiempo de ejecución
continua:
40 minutos (BL1850 x2)



Indicador de combustible
de doble batería



Botón de activación inalámbrica

Aspiradora Inalámbrica

DVC864L

18V X2 (36V) LXT BL AWS Inalámbrico 8 L Clase de polvo L HEPA Aspirador



Capacidad	Polvo / Agua :8 / L
Uso continuo (minutos)	con 2 x BL1850B :40
Máx. flujo de aire	2,1 m ³ /min
Max succión de sellado	9,8 kPa
Potencia de succión	90 W
Nivel de vibración	2,5 m/s ² or less
Nivel de presión sonora	70 dB(A) or less
Dimensiones (L x A x A)	366x334x368 mm
Peso neto	7,7 - 8,4 kg

BL MOTOR AWS XPT



Boquilla de Piso, Boquilla Esquinada, Tubo Recto, Tubo Curvo, Manguera (38mm-2.5mm), Bolsa de Plástico para Polvo, Bolsa de Plástico para Polvo x10, Filtro de Tela, Caja de Herramientas, Batería, Cargador

Aspiradora Inalámbrica

DVC862L

18V X2 (36V) LXT BL Aspirador sin cepillo, sin polvo, 8 l, clase L (húmedo y seco)



Capacidad	Polvo / Agua :8 / 6 L
Uso continuo (minutos)	con 2 x BL1850B :40
Máx. flujo de aire	2,1 m ³ /min
Max succión de sellado	9,8 kPa
Potencia de succión	90 W
Nivel de vibración	2,5 m/s ² or less
Nivel de presión sonora	70 dB(A) or less
Dimensiones (L x A x A)	366x334x368 mm
Peso neto	7,0 - 7,6 kg

BL MOTOR XPT



Boquilla de Piso, Boquilla Esquinada, Tubo Recto, Tubo Curvo, Manguera (38mm-2.5mm), Bolsa de Plástico para Polvo, Bolsa de Plástico para Polvo x10, Filtro de Tela, Caja de Herramientas, Batería, Cargador

Aspiradora Inalámbrica y con cable

DVC860L

353 mm

Aspiradora de polvo / 18V X2 (36V) LXT Li-Ion sin cable 8 L Clase de polvo L (húmedo y seco)



Capacidad	Polvo / Agua :8 / 6 L
Uso continuo (minutos)	con 2 x BL1850B :65
Máx. flujo de aire	CA / CD:3,6 / 2,1 m ³ /min
Max succión de sellado	CA / CD:24 / 9 kPa
Potencia de succión	CA / CD:320 / 25 - 70 W
Nivel de vibración	2,5 m/s ² or less
Nivel de presión sonora	75 dB(A)
Dimensiones (L x A x A)	366x334x368 mm
Peso neto	8,6 - 9,2 kg



Boquilla de Piso, Boquilla Esquinada, Tubo Recto, Tubo Curvo, Manguera (38mm-2.5mm), Bolsa de Plástico para Polvo, Bolsa de Plástico para Polvo x10, Filtro de Tela, Caja de Herramientas, Cable de conexión (país específico), Batería, Cargador

Aspiradora Inalámbrica tipo Mochila

DVC265

18V X2 (36V) Aspiradora de mochila HEPA sin cable LXT BL AWS



Capacidad	Bolsa de papel para polvo:2,0 L
Uso continuo (minutos)	Tejido de la bolsa para polvo :1,5 L con BL1860B (Alto) :40 con BL1860B (Bajo) :75
Máx. flujo de aire	Con manguera completa 28-1.0:2,0 m ³ /min Con manguera completa 28-1.5: 1,8 m ³ /min
Max succión de sellado	11 kPa
Potencia de succión	Alto / Normal con manguera 28-1.0:90 / 45 W Alto / Normal con manguera 28-1.5:85 / 45 W
Nivel de vibración	Operación sin Carga :2,5 m/s ² or less
Nivel de presión sonora	70 dB(A) or less
Dimensiones (L x A x A)	230x152x373 mm
Peso neto	3,9 - 4,5 kg

BL MOTOR AWS



Manguera, Abrazadera, En samble de Boquilla, Montaje de tubo telescópico, Tubo Curvo, Boquilla de conmutación, Boquilla de Goma Flexible, Bolsa para polvo, Puños delanteros (22, 24), Unidad inalámbrica, Batería, Cargador

Aspiradora Inalámbrica tipo Mochila

DVC261

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



Capacidad	Bolsa de papel para polvo:2,0 L
Uso continuo (minutos)	Tejido de la bolsa para polvo :1,5 L con BL1860B (Max):40 con BL1860B (Alto) :75 con BL1860B (Normal):140
Máx. flujo de aire	Con manguera completa 38-1.5:2,3 m ³ /min / 32-1.0:2,2 m ³ /min / 28-1.0:2,0 m ³ /min / 28-1.5: 1,8 m ³ /min
Max succión de sellado	11 kPa
Potencia de succión	Máx. / Alto / Normal con manguera 38-1.5: 105 / 55 / 30 W / 32-1.0: 95 / 50 / 25 W 28-1.0: 90 / 45 / 25 W / 28-1.5: 85 / 45 / 25 W
Peso neto	3,8 - 4,5 kg

BL MOTOR



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

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

Aspiradora Inalámbrica tipo Mochila DVC260

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

BL
MOTOR

Capacidad	Bolsa de filtro / Bolsa de papel para polvo : 2,0 / 2,0 L
Uso continuo (minutos)	Tejido de la bolsa para polvo :1,5 L con BL1850B (Alto) :60 con BL1850B (Bajo) :90
Máx. flujo de aire	1,5 m ³ /min
Max succión de sellado	7,1 kPa
Potencia de succión	Alta : 45 W / Baja : 25 W
Nivel de vibración	Operación sin Carga :2,5 m/s ² or less
Nivel de presión sonora	70 dB(A) or less
Dimensiones (L x A x A)	230x152x373 mm
Peso neto	3,8 - 4,3 kg

Boquilla de Piso, Boquilla de Goma Flexible, Varita de extensión, Manguera, Tubo Curvo, Abrazadera, Filtro (Saco de papel para polvo), Batería, Cargador

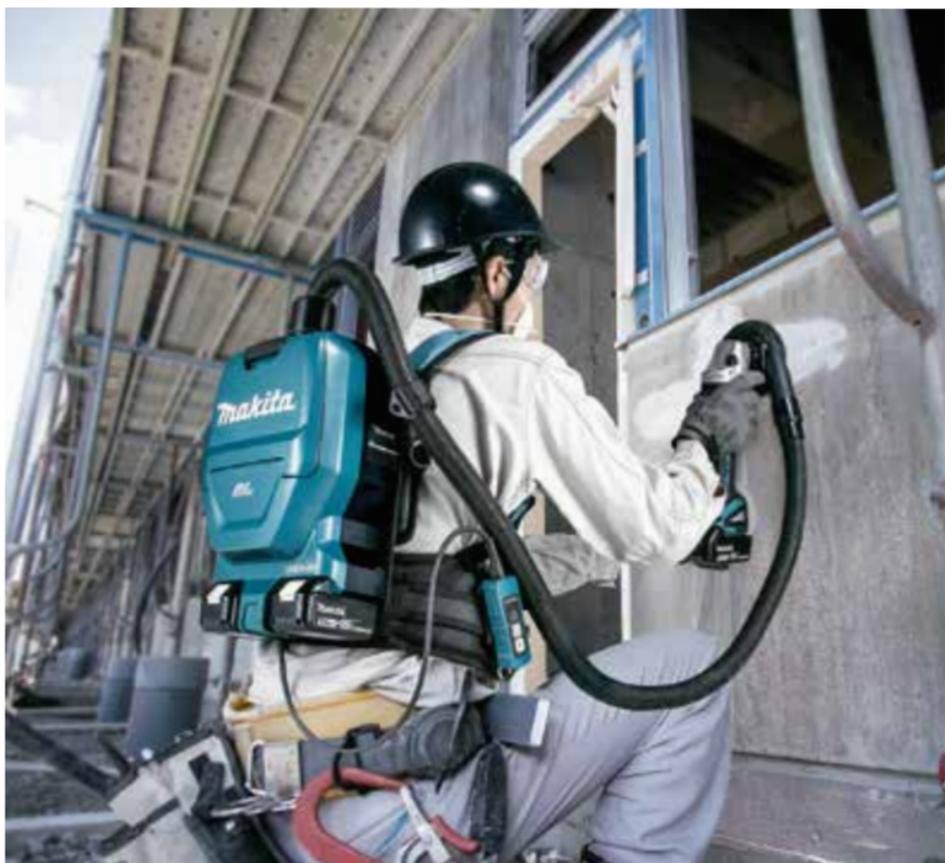
Aspiradora Portable Inalámbrica DVC750L

18V X2 (36V) Aspiradora de mochila HEPA sin cable LXT BL AWS

BL
MOTOR XPT

Capacidad	Polvo / Agua :7,5 / 4,5 L
Uso continuo (minutos)	con BL1850B (Alto) :30 Con BL1850B (Normal): 60
Máx. flujo de aire	Alto / Normal: 1,6 / 1,3 m ³ /min
Max succión de sellado	Alto / Normal: 6,7 / 4,2 kPa
Potencia de succión	Alto / Normal: 50 / 25 W
Nivel de vibración	2,5 m/s ² or less
Nivel de presión sonora	76 dB(A)
Dimensiones (L x A x A)	418x251x278 mm
Peso neto	4,3 - 4,6 kg

Manguera, Boquilla de Piso, boquilla inyectora, Cinturón de Hombros, Junta, Batería, Cargador





El limpiador robótico inteligente de Makita

Proporciona una limpieza avanzada con tecnología del futuro para edificios, oficinas, almacenes o Tiendas.



Aspiradora Robot**DRC200**

Robot sin cepillo 18 V LXT BL

BL
MOTOR

Uso continuo (minutos)	con 2 x BL1850B :200 con 2 x BL1830B :120
Área máxima de limpieza	con 2 x BL1850B :500 m ² con 2 x BL1830B :300 m ²
Máxima velocidad de marcha	0,3 m/sec
Capacidad de la Caja para Polvo	2,5 L
Dimensiones (L x A x A)	460x460x180 mm
Peso neto	7,8 kg

Control Remoto Inalámbrico (incluye dos baterías alcalinas AAA), Cepillo lateral, Cinta Límite

Aspiradora Inalámbrica**XLC02**

Aspirador inalámbrico de 18 V LXT Li-Ion



Capacidad	650 mL
Uso continuo (minutos)	con BL1830B :20
Máx. flujo de aire	1,4 m ³ /min
Succión Máx. (columna de agua)	4,2 kPa
Potencia de succión	30 W
Dimensiones (L x A x A)	999x114x152 mm
Peso neto	1.2 kg

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



Aspiradora Inalámbrica**CL108FD**

Limpiador inalámbrico de 3 velocidades de iones de litio 12V max CXT con luz LED



Li-ion : 4,0 / 2,0 / 1,5Ah

Capacidad	600 mL
Uso continuo (con BL1016) (min.)	Máx :10 Alta : 12 Normal : 25
Máx. flujo de aire	1,2 m ³ /min
Succión Máx. (columna de agua)	4,4 kPa
Potencia de succión	Máx :30 W Alta : 20 W Normal : 5 W
Dimensiones (L x A x A)	956x110x150 mm
Peso neto	1.0 - 1.2 kg

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

Taladro Angular Inalámbrico**DA331D 10 mm (3/8")**

Broca de 10,8 V (12 V máx.) Li-Ion sin cable de 10 mm (3/8"), portabrocas sin llave



Capacidad	Acero : 10 mm Madera : 12 mm
Velocidad sin carga (RPM)	0-800
Dimensiones (L x A x A)	310x52x88 mm
Peso neto	1,1 kg



Li-ion : 1,3Ah

Cargador, Batería, (+)(-) Broca

Tijeras Inalámbricas para Pasto**UM164D 160 mm (6-5/16")**

Tijera inalámbrica 10.8 V (12 V max)



Ancho de corte	160 mm
Ajuste de profundidad	10, 15, 25 mm
Carreras por minuto	2.500
Nivel de presión sonora	75,9 dB(A)
Nivel de vibración	2,5 m/s ² or less
Dimensiones (L x A x A)	292x178x130 mm
Peso neto	1,1 - 1,2 kg



Li-ion : 1,3Ah

Estructura Base, Cubierta de la Cuchilla, Batería, Cargador



Atornillador Inalámbrico

DF012D

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 : 6 mm
Velocidad sin carga (RPM)	Alta : 650 Baja : 200
Torque máximo	Fuerte / Suave : 5,6 / 3,6 N-m
Máximo Torque de Bloqueo	8,0 N-m
Nivel de vibración	Perforación en metal :2,5 m/s ² or less
Nivel de presión sonora	70 dB(A) or less
Dimensiones (L x A x A)	Estilo de pistola:218x44x142 mm
Dimensiones (L x A)	Estilo recto:273x44 mm
Peso neto	0,53 kg

7.2V Li-ion : 1,5Ah

Punta Tipo Phillips, Batería, Cargador

Atornillador Inalámbrico

DF010D

Taladro del conductor de 7.2V Li-Ion inalámbrico de dos posiciones 5 mm (3/16 ") 5 N • m (44 in.lbs.)



Capacidad	Acero : 5 mm Madera : 6 mm
Velocidad sin carga (RPM)	Alta : 650 Baja : 200
Torque máximo	Fuerte / Suave : 5,6 / 3,6 N-m
Máximo Torque de Bloqueo	5,0 N-m
Dimensiones (L x A x A)	Estilo de pistola:224x43x141 mm
Dimensiones (L x A)	Estilo recto:279x43 mm
Peso neto	0,56 kg

7.2V Li-ion : 1,5Ah

Cargador, Batería, Set de Brocas

Atornillador de Impacto Inalámbrico

TD022D

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



Capacidad	Tomillo : M3 - M8
	Tomillo estándar : M3 - M8
	Tomillo de alta resistencia : M3 - M6
	Tomillo grueso (en longitud) : 22 - 45 mm
Vástago Hexagonal	6,35 mm
Velocidad sin carga (RPM)	0 - 2.450
Impactos por minuto	0 - 3.000
Torque máximo	25 N-m
Nivel de vibración	Tomillo de Apriete :7,0 m/s ²
Nivel de presión sonora	85 dB(A)
Nivel de potencia sonora	96 dB(A)
Dimensiones (L x A x A)	Estilo recto:282x42x52 mm
	Estilo de pistola:227x42x142 mm
Peso neto	0,55 - 0,56 kg

7.2V Li-ion : 1,5Ah

Funda, Set de Brocas, Batería, Cargador



Atornillador Inalámbrico tipo Lapiz

DF001D

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



Capacidades de sujeción	Tomillo para madera : ø3,8 x 32 mm
Velocidad sin carga (RPM)	220
Torque máximo	Fuerte / Suave : 4,0 / 3,0 N-m
Máximo Torque de Bloqueo	6,0 N-m
Nivel de vibración	Atornillador sin Percusión : 2,5 m/s ² or less
Nivel de presión sonora	70 dB(A) or less
Tiempo de Carga (horas)	3 - 5
Dimensiones (L x A x A)	Estilo recto:287x47x51 mm
	Estilo de pistola:205x47x51 mm
Peso neto	0,36 kg

3.6V Li-ion : 1,5Ah

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

Aspiradora Inalámbrica

4073D

De mano: perfecto para pisos, escaleras, incluso trabajos de techo



Capacidad	500 mL
Máx. flujo de aire	0,9 m ³ /min
Uso continuo (minutos)	Alta : 10 Baja : 20
Succión Máx. (columna de agua)	2,7 kPa
Longitud total	383 mm
Peso neto	1.1 kg

Li-ion : 1,3Ah

Filtro de Papel x5, Boquilla para Cepillo de Aspirado, Bolsa para polvo



Inalámbricos >36v / 18v LXT Lithium-Ion Serie Batería G

Cortadora de Césped Inalámbrica

LM430D 430 mm (17")

36V Li-Ion 43 cm (17 ") cortacésped inalámbrico 2 en 1



Tipo de cuchilla	2 Tooth. Rotary Type
Ancho de corte	430 mm
Altitud de corte	20 - 75 mm
Velocidad sin carga (RPM)	3.600
Uso continuo (minutos)	con BL3626 :16 con BL3622A :15
Nivel de presión sonora	80 dB(A)
Nivel de potencia sonora	93 dB(A)
Nivel de vibración	2,5 m/s ² or less
Dimensiones (L x A x A)	1.450x460x950 mm
Peso neto	18 kg

Li-ion : 2,6Ah / 2.2Ah

Cuchilla, Llave, Batería, Cargador

Las dimensiones y el peso neto son con Batería BL3626.

Cortasetos Inalámbrica

UH522D 520 mm (20-1/2")

Cortasetos inalámbrico 52 cm 18V



Longitud del disco	520 mm
Carreras por minuto	2.700
Espacio del Diente	26 mm
Nivel de presión sonora	75 dB(A)
Nivel de potencia sonora	82,6 dB(A)
Nivel de vibración	2,5 m/s ²
Dimensiones (L x A x A)	929x195x193 mm
Peso neto	3,1 kg

Li-ion : 1,5Ah

Cargador, Batería, Cubierta de la Cuchilla

Tijeras Inalámbricas para Pasto

UM603D 160 mm (6-5/16")

Tijeras para Pasto Inalámbrica 16 cm (6-5/16") de 18V Li-Ion, Batería G



Ancho de corte	160 mm
Ajuste de profundidad	15, 20, 25 mm
Carreras por minuto	2.500
Uso continuo (minutos)	Con la BL1815G:60
Nivel de presión sonora	76 dB(A)
Nivel de vibración	2,5 m/s ² or less
Dimensiones (L x A x A)	343x177x131 mm
Peso neto	1,5 kg

Li-ion : 1,5Ah

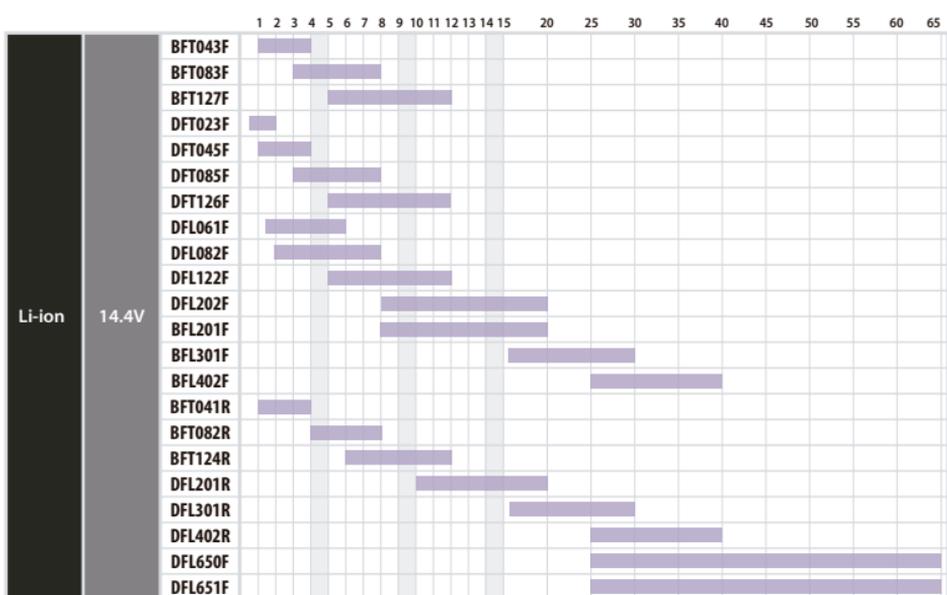
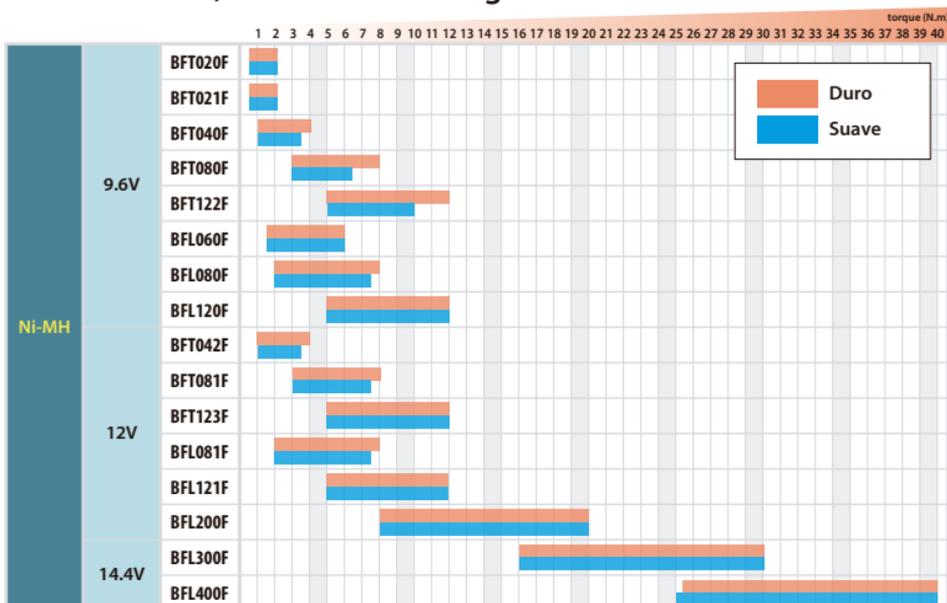
Receptor de Hierba, Cubierta de la Cuchilla, Batería, Cargador



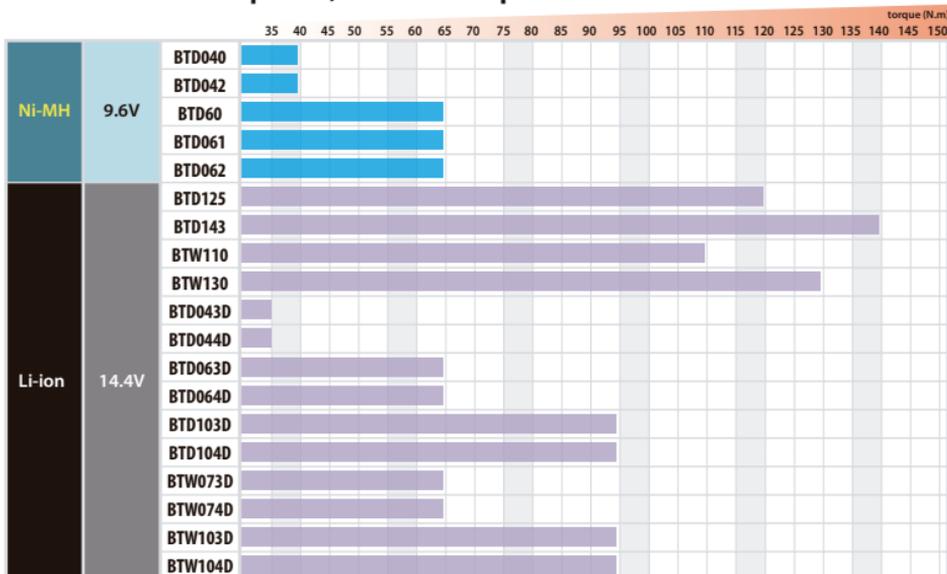
**Herramientas Inalámbricas para
la industria Automotriz**

Herramienta Inalámbrica

Destornillador, Destornillador Angular



Conductor de impacto, llave de impacto



Torque Tracer

Sistema de captura de datos inalámbrico Makita

Con el Monitoreo del comportamiento del Torque se permite:

- Evaluación del Torque/Monitoreo del ángulo
- Evaluación del Torque/Evaluación del ángulo
- Monitoreo del Torque/ Evaluación del ángulo
- Monitoreo del Torque/ Monitoreo del ángulo
- Monitoreo del Desaceleramiento.
- Detección de Doble golpe
- Etc ... "



Menú multilinguaje

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

Transmisor
incorporado



Conexión inalámbrica Bluetooth

Fijación datos puede ser temporalmente guardado en la herramienta cuando la transmisión se cierra hasta nueve datos pueden ser guardados temporalmente.

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*
Identificación de Herramienta
Código erróneo
* 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"



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

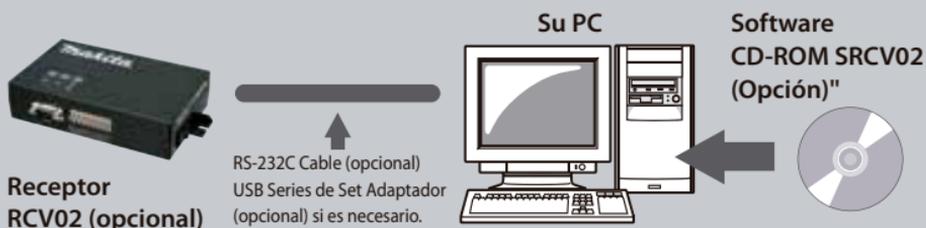


Interfase visible



Extracción de datos

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



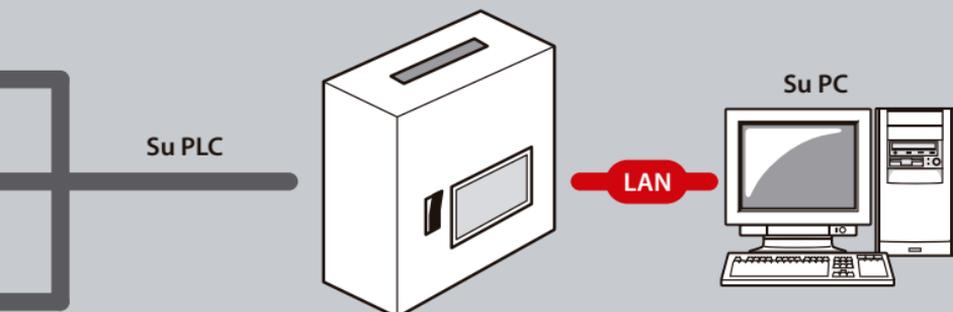
El sistema utiliza uno-a-uno conexión entre la herramienta y el receptor

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



Atornillador Inalámbrico**DFT044F**434 

14.4V LXT Li-Ion inalámbrico 4 N • m (35 in.lbs.) Destornillador



Vástago (Hex)	6,35 mm
Velocidad sin carga (RPM)	950
Torque recomendado	Fuerte / Suave : 1-4 N-m
Dimensiones (L x A x A)	200x74x235 mm
Peso neto	1,3 - 1,8 kg

**Atornillador Inalámbrico****DFT082R**

Atornillador Inalámbrico de 14.4V LXT Con Motor BL Sin Carbones y Ajuste de Torque



Vástago (Hex)	6,35 mm
Velocidad sin carga (RPM)	860
Torque de sujeción	Fuerte / Suave : 4 - 8 / 4 - 8 N-m
Nivel de vibración	Atornillador sin Percusión : 2,5 m/s ² or less
Nivel de presión sonora	70 dB(A) or less
Dimensiones (L x A x A)	191x72x266 mm
Peso neto	1,3 - 1,8 kg

Torque Tracer **BL MOTOR****Atornillador Inalámbrico****DFT084F**434 

14.4V LXT Li-Ion inalámbrico 8 N • m (70.8 in.lbs.) Destornillador



Vástago (Hex)	6,35 mm
Velocidad sin carga (RPM)	780
Torque recomendado	Fuerte / Suave : 3-8 N-m
Dimensiones (L x A x A)	200x74x235 mm
Peso neto	1,3 - 1,8 kg

**Atornillador Inalámbrico****DFT124R**

Atornillador Inalámbrico de 14.4V LXT Con Motor BL Sin Carbones de 12 N • m (106 in.lbs.) y Ajuste de Torque



Vástago (Hex)	6,35 mm
Velocidad sin carga (RPM)	600
Torque de sujeción	Fuerte / Suave : 6 - 12 / 6 - 12 N-m
Nivel de vibración	Atornillador sin Percusión : 2,5 m/s ² or less
Nivel de presión sonora	70 dB(A) or less
Dimensiones (L x A x A)	191x72x266 mm
Peso neto	1,3 - 1,8 kg

Torque Tracer **BL MOTOR****Atornillador Angular Inalámbrico****DFL201R**

14.4V LXT BL Sin escobillas Sin cable 20 N • m (177 in.lbs.) Destornillador en ángulo, Trazador de par



Vástago de conducción (cuadrado)	9,5 mm
Velocidad sin carga (RPM)	360
Torque de sujeción	Fuerte / Suave : 10 - 20 / 10 - 20 N-m
Nivel de vibración	Atornillador sin Percusión : 2,5 m/s ² or less
Nivel de presión sonora	72 dB(A) or less
Dimensiones (L x A x A)	429x72x98 mm
Peso neto	1,5 - 1,9 kg

Torque Tracer **BL MOTOR**

Atornillador Angular Inalámbrico**DFL301R**

14.4V LXT BL Sin escobillas Sin cable 30 N • m (266 in.lbs.) Destornillador en ángulo, trazador de par

**Torque Tracer** **BL MOTOR**

Vástago de conducción (cuadrado)	9,5 mm
Velocidad sin carga (RPM)	260
Torque de sujeción	Fuerte / Suave : 16 - 30 / 16 - 30 N-m
Nivel de vibración	Atornillador sin Percusión : 2,5 m/s ² or less
Nivel de presión sonora	74 dB(A) or less
Dimensiones (L x A x A)	477x72x98 mm
Peso neto	1,8 - 2,2 kg

Atornillador Inalámbrico**DFT126F**

434

14.4V LXT Li-Ion inalámbrico 12 N • m (106 in.lbs.) Destornillador



Vástago (Hex)	6,35 mm
Velocidad sin carga (RPM)	410
Torque recomendado	Fuerte / Suave : 5-12 N-m
Dimensiones (L x A x A)	200x74x235 mm
Peso neto	1,3 - 1,8 kg

Atornillador Inalámbrico**DFT023F**

Atornillador Inalámbrico de 14.4V LXT Con Motor BL Sin Carbones de 2 N•m (18 in.lbs.)



Vástago (Hex)	6,35 mm
Velocidad sin carga (RPM)	400 - 1.300
Torque de sujeción	Fuerte / Suave : 0,5 - 2 / 0,5 - 2 N-m
Nivel de vibración	Atornillador sin Percusión : 2,5 m/s ² or less
Nivel de presión sonora	70 dB(A) or less
Dimensiones (L x A x A)	159x72x232 mm
Peso neto	1,1 - 1,3 kg

Batería y Cargador son vendidos separadamente.

Ajuste de la Empuñadura (país específico), Cable USB

Atornillador Inalámbrico**DFT045F**

14.4V LXT BL Sin escobillas Programable Inalámbrico 4 N • m (35 In.Lbs.) Destornillador



Vástago (Hex)	6,35 mm
Velocidad sin carga (RPM)	150 - 900
Torque de sujeción	Fuerte / Suave : 1 - 4 / 1 - 4 N-m
Nivel de vibración	Atornillador sin Percusión : 2,5 m/s ² or less
Nivel de presión sonora	70 dB(A) or less
Dimensiones (L x A x A)	159x72x232 mm
Peso neto	1,1 - 1,3 kg

Batería y Cargador son vendidos separadamente.

Ajuste de la Empuñadura (país específico), Cable USB

Atornillador Inalámbrico**DFT085F**

Atornillador Inalámbrico de 14.4V LXT Motor BL Sin Carbones 8 N•m (71 in.lbs.)



Vástago (Hex)	6,35 mm
Velocidad sin carga (RPM)	150 - 900
Torque de sujeción	Fuerte / Suave : 3 - 8 / 3 - 8 N-m
Nivel de vibración	Atornillador sin Percusión : 2,5 m/s ² or less
Nivel de presión sonora	70 dB(A) or less
Dimensiones (L x A x A)	190x72x237 mm
Peso neto	1,3 - 1,8 kg

Batería y Cargador son vendidos separadamente.

Ajuste de la Empuñadura (país específico), Cable USB

Atornillador Inalámbrico**DFT127F**

Atornillador Inalámbrico de 14.4V LXT Con Motor BL Sin Carbones de 12 N·m (106 in.lbs.)



Vástago (Hex)	6,35 mm
Velocidad sin carga (RPM)	100 - 600
Torque de sujeción	Fuerte / Suave : 5 - 12 / 5 - 12 N·m
Nivel de vibración	Atornillador sin Percusión : 2,5 m/s ² or less
Nivel de presión sonora	70 dB(A) or less
Dimensiones (L x A x A)	190x72x237 mm
Peso neto	1,3 - 1,8 kg

BL MOTOR



Ajuste de la Empuñadura (país específico), Cable USB

Batería y Cargador son vendidos separadamente.

Atornillador Inalámbrico**BFT080F**

Atornillador Inalámbrico de 9,6 V Ni-MH sin cable 8 N·m (70.8 in.lbs.)



Velocidad sin carga	540
Torque recomendado	Fuerte / Suave : 3-8 / 3-6,5 N·m
Longitud total	200 mm (7-7/8")
Peso neto	1,4kg (3,1lbs)

9.6V



434

Atornillador Inalámbrico**BFT020F**

Atornillador Inalámbrico de 9,6 V Ni-MH inalámbrico 2 N·m (17.7 in.lbs.)



Zanco (Hex)	6,35 mm (1/4")
Velocidad sin carga	540
Torque recomendado	Fuerte / Suave : 0,5-2,0 / 0,5-2,0N·m
Dimensiones (L x A x A)	200x65x251mm (7-7/8"x2-9/16"x9-7/8")
Peso neto	1,4kg (3,1lbs)

9.6V



434



Atornillador Angular Inalámbrico**DFL403F**

Atornillador Angular Inalámbrico 40 N•m (354 in.lbs.) Motor Sin Carbones Li-ion LXT de 14.4V



Vástago de conducción (cuadrado)	9,5 mm
Velocidad sin carga (RPM)	50 - 220
Torque de sujeción	Fuerte / Suave : 25 - 40 / 25 - 40 N•m
Nivel de vibración	Atornillador sin Percusión : 2,5 m/s ² or less
Nivel de presión sonora	70 dB(A)
Dimensiones (L x A x A)	Con la BL1415N:501x74x98 mm Con la BL1430(B)/ BL1440/ BL1450/ BL1460B:518x74x98 mm
Altura de la cabeza	35 mm
Altura Central	18,5 mm
Peso neto	2,0 - 2,3 kg

BL MOTOR



Ajuste de la Empuñadura (país específico), Protector (país específico), Cable USB

Atornillador Angular Inalámbrico**BFL300F**

Atornillador Angular Inalámbrico 14.4V Ni-MH BL Sin escobillas Sin cable 30 N • m (266 in.lbs.)



Velocidad sin carga	400
Torque recomendado	Fuerte / Suave : 16-30/16-30N•m
Longitud total	506 mm (20")
Peso neto	2,3kg (5,1 lbs)

BL MOTOR



Atornillador de Impacto Inalámbrico BTD104448 

14.4V LXT Li-Ion inalámbrico 95 N • m (841 in.lbs.) Controlador de impacto



Capacidad	Tornillo : M4 - M8 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)	144x74x216 mm
Peso neto	1,1 - 1,3 kg

**Atornillador de Impacto Inalámbrico BTD103**448 

14.4V LXT Li-Ion inalámbrico 35 N • m (841 in.lbs.) Controlador de impacto



Capacidad	Tornillo : M4 - M8 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)	144x74x216 mm
Peso neto	1,0 - 1,3 kg

**Atornillador de Impacto Inalámbrico BTD063**448 

14.4V LXT Li-Ion inalámbrico 35 N • m (575 in.lbs.) Controlador de impacto



Capacidad	Tornillo : M4 - M8 Tornillo estándar : M5 - M12 Tornillo de alta resistencia : M5 - M10
Velocidad sin carga (RPM)	0-2.500
Impactos por minuto	0-3.500
Torque máximo	65 N-m
Dimensiones (L x A x A)	144x74x216 mm
Peso neto	1,0 - 1,3 kg

**Atornillador de Impacto Inalámbrico BTD043**448 

14.4V LXT Li-Ion inalámbrico 35 N • m (310 in.lbs.) Controlador de impacto



Capacidad	Tornillo : M4 - M8 Tornillo estándar : M5 - M10 Tornillo de alta resistencia : M5 - M6
Velocidad sin carga (RPM)	0-2.300
Impactos por minuto	0-3.500
Torque máximo	35 N-m
Dimensiones (L x A x A)	144x74x216 mm
Peso neto	1,0 - 1,2 kg



Llave de Impacto Inalámbrica

BTW074 3/8" (9,5 mm)

448 

14.4V LXT Li-Ion inalámbrico 3/8" (9.5 mm) llave de impacto



Capacidad	Tornillo estándar : M5 - M12 Tornillo de alta resistencia : M5 - M10
Impactos por minuto	0-3.500
Velocidad sin carga (RPM)	0-2.500
Torque máximo	65 N-m
Dimensiones (L x A x A)	144x74x216 mm
Peso neto	1,1 - 1,3 kg



PRODUCTOS

▣ Taladros / Atornilladores



Doble Aislamiento



Velocidad Variable



Reversible



2-Velocidades Mecánicas



Broquero de Cierre Rápido



6-Ajustes de Torque



Limitador de Torque



Luz de Trabajo Integrado

Atornillador de Impacto

TD0101

411

Atornillador de impacto 100 N.m (74ft.lbs)



Potencia de entrada	230W
Capacidad	Tornillo : M4 - M8 Tornillo estándar : M5 - M14 Tornillo de alta resistencia : M5 - M10 Tornillo grueso (en longitud) : 22 - 90 mm
Vástago (Hex)	6,35 mm
Impactos por minuto	0 - 3.200
Velocidad sin carga (RPM)	0 - 3.600
Torque máximo	100 N.m
Dimensiones (L x A x A)	184x67x192 mm
Peso neto	0,99 kg
Cable de conexión	2,5 m



Punta Tipo Phillips

Taladro de Alta Velocidad

DP2010 6,5 mm (1/4")

419

Broca de marcha atrás de velocidad variable de 6,5 mm (1/4 ") de 370 W con portabrocas con llave



Potencia de entrada	370W
Capacidad	Acero : 6,5 mm Madera : 15 mm
Velocidad sin carga (RPM)	0-4.200
Dimensiones (L x A x A)	209x64x175 mm
Peso neto	1,0 kg
Cable de conexión	2,0 m



Calibrador de Profundidad (para algunos países), llave de broquero

Taladro

6413 10 mm (3/8")

64

Broca de marcha atrás de velocidad variable de 10 mm (3/8 ") de 450 W con mandril sin llave



Potencia de entrada	450W
Capacidad	Acero : 10 mm Madera : 25 mm
Velocidad sin carga (RPM)	0-3.400
Dimensiones (L x A x A)	234x64x183 mm
Peso neto	1,3 kg
Cable de conexión	2,0 m



Taladro

DP4002 13 mm (1/2")

419

Broca de inversión de velocidad variable de 13 mm (1/2 ") de 750 W con mandril con llave



Potencia de entrada	750W
Capacidad	Acero : 13 mm Madera : 38 mm
Velocidad sin carga (RPM)	0-700
Longitud total	304 mm
Peso neto	2,7 kg
Cable de conexión	2,5 m



llave de broquero, Empuñadura Lateral

Taladro 2-Velocidades

DP4010 13 mm (1/2")

419

Taladro de retroceso variable de 2 velocidades de 13 mm (1/2 ") 720 W con portabrocas con llave



Potencia de entrada	720W
Capacidad	Acero Alto : 8 mm Acero Bajo : 13 mm Madera Alta : 25 mm Madera Baja : 40 mm
Capacidad del Mandril	1,5 - 13 mm
Velocidad sin carga (RPM)	Alta : 0 - 2.900 Baja : 0 - 1.200
Dimensiones (L x A x A)	347x70x220 mm
Peso neto	2,3 kg
Cable de conexión	2,5 m



Calibrador de Profundidad, Empuñadura Lateral, llave de broquero

Taladro

DS5000 13 mm (1/2")

411

16 mm (5/8 ") taladro reversible de mango en D de 750 W con portabrocas con llave



Potencia de entrada	750W
Capacidad	Acero : 16 mm Madera : 36 mm
Velocidad sin carga (RPM)	600
Dimensiones (L x A x A)	348x83x401 mm
Peso neto	3,0 kg
Cable de conexión	2,5 m



llave de broquero, Agarre Superior

Taladro Angular

DA3010 10 mm (3/8")

419

Broca angular de 10 mm (3/8 ") de 450 W con portabrocas con llave



Potencia de entrada	450W
Capacidad	Acero : 10 mm Madera : 25 mm
Capacidad del Mandril	1,5 - 10 mm
Velocidad sin carga (RPM)	0-2.400
Longitud total	270 mm
Peso neto	1,6 kg
Cable de conexión	2,5 m



llave de broquero, Empuñadura Lateral 36 Completa

Taladro Angular

DA4000LR 13 mm (1/2")

303

Broca angular de 13 mm (1/2 ") 710 W con portabrocas con llave



Potencia de entrada	710W
Capacidad	Acero : 13 mm Madera (Broca autoalimentable) Alta : 65 mm, Baja : 118 mm Madera (Brocasierra) Alta : 114 mm Madera (Sierra De Agujero) Baja : 152 mm
Capacidad del Mandril	2 - 13 mm
Velocidad sin carga (RPM)	Alta : 0-900 Baja : 0-400
Longitud total	413 mm
Peso neto	4 kg
Cable de conexión	2,5 m



Accesorio Angular, llave de broquero, Llave Hexagonal, Empuñadura Lateral

Taladro Angular

DA4031 13 mm (1/2")

303

Broca en ángulo de 13 mm (1/2 ") de 1.050 W con portabrocas con llave



Potencia de entrada	1.050W
Capacidad	Acero : 13 mm Madera (Broca Berbiqui) : 50 mm Madera (Broca autoalimentable) Alta : 65 mm, Baja : 118 mm Madera (Brocasierra) : 159 mm
Capacidad del Mandril	2 - 13 mm
Velocidad sin carga (RPM)	Alta : 1.200 Baja : 300
Longitud total	462 mm
Peso neto	6,3 kg
Cable de conexión	2,5 m



llave de broquero, Llave Hexagonal, Empuñadura Lateral

Atornillador para paneles de yeso

FS2200

419

570 W 0-2,500 RPM Destornillador para paneles de yeso con luz LED



Potencia de entrada	570W
Capacidad	Tornillo para tablaroca : 5 mm (3/16") Tornillo autopercutor : 6 mm (1/4")
Zanco (Hex)	6,35 mm (1/4")
Velocidad sin carga	0 - 2.500
Nivel de vibración	Atornillador sin Percusión : N/A m/s ² or less
Nivel Sonoro de Presión	N/A dB(A)
Nivel Acústico de Potencia	N/A dB(A)
Dimensiones (L x A x A)	287x70x207mm (11-1/4"x2-3/4"x8-1/8")
Peso neto	1,6kg (3,5lbs)
Cable de conexión	2,5m (8,2ft)



Punta de Inserción Tipo Phillips x2, Porta Puntas Magnético

Dimensiones : para países en los que se provee supresor de ruido y conector de punta 60

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 auto perforante : 6 mm
Vástago (Hex)	6,35 mm
Velocidad sin carga (RPM)	0 - 4.000
Nivel de vibración	Atornillador sin Percusión : 2,5 m/s ² or less
Nivel de presión sonora	82 dB(A)
Nivel de potencia sonora	93 dB(A)
Dimensiones (L x A x A)	269x65x207 mm
Peso neto	1,3 kg
Cable de conexión	2,5 m

Dimensiones : para países en los que se provee supresor de ruido y conector de punta 60



Punta de Inserción Tipo Phillips x2, Porta Puntas Magnético

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)	269x65x207 mm
Peso neto	1,4 kg
Cable de conexión	2,5 m

Dimensiones : para países en los que se provee supresor de ruido y conector de punta 60



Punta de Inserción Tipo Phillips x2, Porta Puntas Magnético

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 auto perforante : 6 mm Tornillo : 8 mm Tornillo para madera : 6,2 mm
Vástago (Hex)	6,35 mm
Velocidad sin carga (RPM)	0 - 2.500
Nivel de vibración	Atornillador sin Percusión : 2,5 m/s ² or less
Nivel de presión sonora	83 dB(A)
Nivel de potencia sonora	94 dB(A)
Dimensiones (L x A x A)	301x70x207 mm
Peso neto	1,8 kg
Cable de conexión	2,5 m

Dimensiones para países en los que se provee supresor de ruido



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 auto perforante : 6 mm Tornillo : 8 mm Tornillo para madera : 6,2 mm
Vástago (Hex)	6,35 mm
Velocidad sin carga (RPM)	0 - 2.500
Nivel de vibración	Atornillador sin Percusión : 2,5 m/s ² or less
Nivel de presión sonora	83 dB(A)
Nivel de potencia sonora	94 dB(A)
Dimensiones (L x A x A)	283x70x207 mm
Peso neto	1,7 kg
Cable de conexión	2,5 m

Dimensiones para países en los que se provee supresor de ruido



Llave de Impacto

TW0350 1/2" (12,7 mm)

411 

Llave de impacto 1/2 (12,7 mm) 350 Nm (260 ft.lbs.)



Potencia de entrada	400W
Capacidades de sujeción	Tornillo estándar : M12 - M22 Tornillo de alta resistencia : M12 - M16
Encastre cuadrado	12,7 mm
Velocidad sin carga (RPM)	2.000
Impactos por minuto	2.000
Torque máximo	350 N·m
Nivel de vibración	Impacto de apriete de los sujetadores de la capacidad máxima de la herramienta:11,5 m/s ²
Nivel de presión sonora	93 dB(A)
Nivel de potencia sonora	104 dB(A)
Dimensiones (L x A x A)	283x87x233 mm
Peso neto	3 kg
Cable de conexión	2,5 m



Dado

Llave de Impacto

6905H 1/2" (12,7 mm)

415

1/2" (12.7 mm) 294 N•m (217 ft.lbs.) llave de impacto



Potencia de entrada	470W
Capacidades de sujeción	Tornillo estándar : M12 - M20 Tornillo de alta resistencia : M12 - M16
Encastre cuadrado	12,7 mm
Velocidad sin carga (RPM)	2.200
Impactos por minuto	2.600
Torque máximo	294 N•m
Nivel de vibración	Impacto de apriete de los sujetadores de la capacidad máxima de la herramienta: 6,0 m/s ²
Nivel de presión sonora	94 dB(A)
Nivel de potencia sonora	105 dB(A)
Dimensiones (L x A x A)	275x86x197 mm
Peso neto	2,4 kg
Cable de conexión	2,5 m



Dado x3

Llave de Impacto

6906 3/4" (19 mm)

100

3/4" (19 mm) 588 N•m (441 ft.lbs.) llave de impacto



Potencia de entrada	850W
Capacidad	Tornillo estándar : M16 - M22 Tornillo de alta resistencia : M16 - M20
Encastre cuadrado	19 mm
Velocidad sin carga (RPM)	1.700
Impactos por minuto	1.600
Torque máximo	588 N•m
Nivel de vibración	Impacto de apriete de los sujetadores de la capacidad máxima de la herramienta: 16,5 m/s ²
Nivel de presión sonora	98 dB(A)
Nivel de potencia sonora	109 dB(A)
Longitud total	327 mm
Peso neto	5,6 kg
Cable de conexión	2,5 m



Empuñadura Lateral, Dado

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
Encastre cuadrado	25,4 mm
Velocidad sin carga (RPM)	1.400
Impactos por minuto	1.500
Torque máximo	1.000 N•m
Nivel de vibración	Impacto de apriete de los sujetadores de la capacidad máxima de la herramienta: 17,5 m/s ²
Nivel de presión sonora	103 dB(A)
Nivel de potencia sonora	114 dB(A)
Dimensiones (L x A x A)	382x110x290 mm
Peso neto	8,8 kg
Cable de conexión	2,5 m



Empuñadura Lateral, Dado

Taladro Magnético

HB500 50 mm (2")

UD0E1B106C

Broca magnética de 50 mm (2 ")



Capacidad	Acero : 50 mm
Capacidad del Mandril	16 mm
Velocidad sin carga (RPM)	350 / 650
Fuerza magnética de sujeción	Minimum 9.300N (950kg)
Dimensiones (L x A x A)	290x150x450 mm
Peso neto	18,5 kg



50/60Hz

Árbol de Liberación Rápida, Ensamble de Copa de Aceite Pequeña y Clip, Guarda de Seguridad, Correa de Poliester de Seguridad, Llaves Allen



PRODUCTOS

▣ Taladros de Impacto / Demolición



Doble Aislamiento



Velocidad Variable



Reversible



Luz de Trabajo Integrado



2-Velocidades Mecánicas



Limitador de Torque



Velocidad Constante



Arranque Suave



SDS-PLUS



SDS-MAX



17mm Zanco Hex.



28.6mm Zanco Hex.



Recolector de Polvo

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
Capacidad del Mandril	1,5 - 13 mm
Carreras por minuto (SPM)	0 - 48.000
Velocidad sin carga (RPM)	0 - 3.200
Nivel de vibración	Martillo de perforación en hormigón: 17,0 m/s ² Perforación en metal : 2,5 m/s ²
Nivel de presión sonora	97 dB(A)
Nivel de potencia sonora	108 dB(A)
Dimensiones (L x A x A)	296x75x204 mm
Peso neto	2,1 kg
Cable de conexión	2,0 m



Empuñadura Lateral, llave de broquero, Soporte para Llave, Calibrador de Profundidad (para algunos países)

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
Capacidad del Mandril	1,5 - 13 mm
Carreras por minuto (SPM)	0 - 44.800
Velocidad sin carga (RPM)	0 - 2.800
Nivel de vibración	Martillo de perforación en hormigón: 19 m/s ² Perforación en metal : 2,5 m/s ²
Nivel de presión sonora	92 dB(A)
Nivel de potencia sonora	103 dB(A)
Dimensiones (L x A x A)	303x72x222 mm
Peso neto	2,0 kg
Cable de conexión	2,0 m



Empuñadura Lateral, Calibrador de Profundidad, llave de broquero, Soporte para Llave

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 Alto : 8 mm, Bajo : 16 mm Madera Alta : 25 mm, Baja : 40 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	2,6 kg
Cable de conexión	2,5 m



llave de broquero, Empuñadura Lateral, Barra de Profundidad

Rotomartillo 2 velocidades

HP2050 20 mm (3/4")

419

Martillo perforador de 2 velocidades de 20 mm (3/4 ") de 720 W con portabrocas con llave



Potencia de entrada	720W
Capacidad	Concreto : 20 mm Acero Alto : 8 mm, 13 mm Madera Alta : 25 mm, Baja : 40 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	2,5 kg
Cable de conexión	2,5 m



llave de broquero, Empuñadura Lateral, Barra de Profundidad



Martillo Rotatorio

HR1841F 18 mm (11/16") Adaptado para brocas SDS-PLUS 459

Martillo giratorio AVT de 1.4 mm (11/16 ") de 18 mm, brocas SDS-PLUS, luz de trabajo LED



AVT



Copa para Polvo (país específico), Empuñadura Lateral, Calibrador de Profundidad

Potencia de entrada	470W
Energía de impacto	Proceso EPTA-05/2009 :1,4 J
Capacidad	Concreto : 18 mm, Acero : 13 mm Madera : 24 mm
Carreras por minuto (SPM)	0 - 4.800
Velocidad sin carga (RPM)	0 - 2.100
Nivel de presión sonora	87 dB(A)
Nivel de potencia sonora	98 dB(A)
Nivel de vibración	Martillo de perforación en hormigón:7,5 m/s ² Perforación en metal :3,0 m/s ²
Dimensiones (L x A x A)	285x75x208 mm
Peso neto	2,0 - 2,5 kg
Cable de conexión	2,5 m

Martillo Rotatorio

HR1840 18 mm (11/16") Adaptado para brocas SDS-PLUS 459

Martillo giratorio de 1.4 J (18 mm) (11/16 "), bits SDS-PLUS



Copa para Polvo (país específico), Empuñadura Lateral, Calibrador de Profundidad

Potencia de entrada	470W
Energía de impacto	Proceso EPTA-05/2009 :1,4 J
Capacidad	Concreto : 18 mm, Acero : 13 mm Madera : 24 mm
Carreras por minuto (SPM)	0 - 4.800
Velocidad sin carga (RPM)	0 - 2.100
Nivel de presión sonora	87 dB(A)
Nivel de potencia sonora	98 dB(A)
Nivel de vibración	Martillo de perforación en hormigón:10,0 m/s ² Perforación en metal :3,0 m/s ²
Dimensiones (L x A x A)	285x75x208 mm
Peso neto	2,0 - 2,4 kg
Cable de conexión	2,5 m

Rotomartillo Combinado

HR2470 24 mm (15/16") Adaptado para brocas SDS-PLUS 325

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



Empuñadura Lateral, Calibrador de Profundidad, Kit de Brocas SDS-PLUS (país específico), Cíncel de Punta (país específico), Cíncel Pala (país específico), Cíncel (país específico)

Potencia de entrada	780W
Energía de impacto	Proceso EPTA-05/2009 :2,4 J
Capacidad	Concreto : 24 mm, Acero : 13 mm Madera : 32 mm
Carreras por minuto (SPM)	0 - 4.500
Velocidad sin carga (RPM)	0 - 1.100
Nivel de presión sonora	90 dB(A)
Nivel de potencia sonora	101 dB(A)
Nivel de vibración	Martillo de perforación en hormigón:15,5 m/s ² Perforación en metal :4,5 m/s ²
Dimensiones (L x A x A)	370x84x214 mm
Peso neto	2,9 - 3,3 kg
Cable de conexión	2,5 m

Martillo Rotatorio

HR2460 24 mm (15/16") Adaptado para brocas SDS-PLUS 325

Martillo giratorio de 24 mm (15/16 ") de 2,4 J, bits SDS-PLUS



Empuñadura Lateral, Calibrador de Profundidad

Potencia de entrada	780W
Energía de impacto	Proceso EPTA-05/2009 :2,4 J
Capacidad	Concreto : 24 mm, Acero : 13 mm Madera : 32 mm
Carreras por minuto (SPM)	0 - 4.500
Velocidad sin carga (RPM)	0 - 1.100
Nivel de presión sonora	90 dB(A)
Nivel de potencia sonora	101 dB(A)
Nivel de vibración	Martillo de perforación en hormigón:15,5 m/s ²
Dimensiones (L x A x A)	362x84x214 mm
Peso neto	2,8 - 3,2 kg
Cable de conexión	2,5 m

Rotomartillo Combinado

HR2641 26 mm (1") Adapted for SDS-PLUS bits 419

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



AVT



Empuñadura Lateral, Calibrador de Profundidad

Potencia de entrada	800W
Energía de impacto	Proceso EPTA-05/2009 :2,4 J
Capacidad	Concreto : 26 mm, Acero : 13 mm Madera : 32 mm
Carreras por minuto (SPM)	0 - 4.500
Velocidad sin carga (RPM)	0 - 1.100
Nivel de presión sonora	90 dB(A)
Nivel de potencia sonora	101 dB(A)
Nivel de vibración	Martillo de perforación en hormigón:11,5 m/s ² Perforación en metal :2,5 m/s ²
Dimensiones (L x A x A)	422x76x156 mm
Peso neto	3,1 - 3,5 kg
Cable de conexión	2,5 m

Rotomartillo Combinado

HR2631FT 26 mm (1") Adapted for SDS-PLUS bits 325

Martillo combinado AVT de 26 mm (1") 2.4 J, brocas SDS-PLUS, mandril de cambio rápido, luz LED



AVT



Empuñadura Lateral, Calibrador de Profundidad, Broquero de Cambio Rápido, Kit de Brocas SDS-PLUS (país específico), Lubricante para Brocas (país específico), Copa para Polvo (país específico), Cíncel de Punta (país específico), Cíncel Pala (país específico), Cíncel (país específico)

Potencia de entrada	800W
Energía de impacto	Proceso EPTA-05/2009 :2,4 J
Capacidad	Concreto : 26 mm, Acero : 13 mm Madera : 32 mm
Carreras por minuto (SPM)	0 - 4.600
Velocidad sin carga (RPM)	0 - 1.200
Nivel de presión sonora	90 dB(A)
Nivel de potencia sonora	101 dB(A)
Nivel de vibración	Martillo de perforación en hormigón:1,5 m/s ² Perforación en metal :2,5 m/s ² or less
Dimensiones (L x A x A)	385x77x209 mm
Peso neto	3,1 - 3,6 kg
Cable de conexión	2,5 m

Rotomartillo Combinado

HR2630 26 mm (1") Adapted for SDS-PLUS bits 325

Martillo combinado de 26 mm (1") 2.4 J, bits SDS-PLUS



Empuñadura Lateral, Calibrador de Profundidad, Kit de Brocas SDS-PLUS (país específico), Lubricante para Brocas (país específico), Copa para Polvo (país específico), Cíncel de Punta (país específico), Cíncel Pala (país específico), Cíncel (país específico)

Potencia de entrada	800W
Energía de impacto	Proceso EPTA-05/2009 :2,4 J
Capacidad	Concreto : 26 mm, Acero : 13 mm Madera : 32 mm
Carreras por minuto (SPM)	0 - 4.600
Velocidad sin carga (RPM)	0 - 1.200
Nivel de presión sonora	90 dB(A)
Nivel de potencia sonora	101 dB(A)
Nivel de vibración	Martillo de perforación en hormigón:15,0 m/s ² Perforación en metal :2,5 m/s ² or less
Dimensiones (L x A x A)	385x77x209 mm
Peso neto	2,8 - 3,3 kg
Cable de conexión	2,5 m

Rotomartillo Combinado

HR2811FT 28 mm (1-1/8") Adaptado para brocas SDS-MAX 325

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



Broquero de Cambio Rápido, Calibrador de Profundidad, Empuñadura Lateral

Potencia de entrada	800W
Energía de impacto	Proceso EPTA-05/2009 :2,9 J
Capacidad	Concreto (con broca T.C.T.) : 28 mm Acero : 13 mm, Madera : 32 mm
Carreras por minuto (SPM)	0 - 4.500
Velocidad sin carga (RPM)	0 - 1.100
Nivel de presión sonora	90 dB(A)
Nivel de potencia sonora	101 dB(A)
Nivel de vibración	Martillo de perforación en hormigón:15,0 m/s ² Perforación en metal :2,5 m/s ²
Dimensiones (L x A x A)	345x89x225 mm
Peso neto	3,6 - 3,9 kg
Cable de conexión	2,5 m

Rotomartillo Combinado

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

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



Calibrador de Profundidad, Empuñadura Lateral

Potencia de entrada	800W
Energía de impacto	Proceso EPTA-05/2009 :2,8 J
Capacidad	Concreto (con broca T.C.T.) : 28 mm Acero : 13 mm Madera : 32 mm
Carreras por minuto (SPM)	0 - 4.500
Velocidad sin carga (RPM)	0 - 1.100
Nivel de presión sonora	89 dB(A)
Nivel de potencia sonora	100 dB(A)
Nivel de vibración	Martillo de perforación en hormigón:20 m/s ² Perforación en metal :2,5 m/s ² or less
Dimensiones (L x A x A)	314x89x225 mm
Peso neto	3,4 - 3,8 kg
Cable de conexión	2,5 m

Rotomartillo Combinado

HR3210FCT 32 mm (1-1/4") Adaptado para brocas SDS-PLUS 350

Martillo combinado AVT de 4.9 mm (1-1 / 4") 4.9 J, brocas SDS-PLUS, mandril de cambio rápido, luz de trabajo LED



AVT



Broquero de Cambio Rápido, Calibrador de Profundidad, Empuñadura Lateral, Contenedor de Lubricante

Potencia de entrada	850W
Energía de impacto	Proceso EPTA-05/2009 :4,9 J
Capacidad	Concreto (con broca T.C.T.) : 32 mm Acero : 13 mm, Madera : 32 mm
Carreras por minuto (SPM)	1.650 - 3.300
Velocidad sin carga (RPM)	315 - 630
Nivel de presión sonora	88 dB(A)
Nivel de potencia sonora	99 dB(A)
Nivel de vibración	Martillo de perforación en hormigón:10,0 m/s ² Perforación en metal :2,5 m/s ² or less
Dimensiones (L x A x A)	424x114x239 mm
Peso neto	5,4 - 5,6 kg
Cable de conexión	5,0 m

Rotomartillo Combinado

HR3200C 32 mm (1-1/4") Adaptado para brocas SDS-PLUS 350

Martillo Combinado 5.1 J de 32 mm (1-1/4"), Brocas SDS-PLUS



Calibrador de Profundidad, Empuñadura Lateral, Contenedor de Lubricante

Potencia de entrada	850W
Energía de impacto	Proceso EPTA-05/2009:5,1 J
Capacidad	Concreto (con broca T.C.T.): 32 mm Acero: 13 mm, Madera: 32 mm
Carreras por minuto (SPM)	1.650 - 3.300
Velocidad sin carga (RPM)	315 - 630
Nivel de presión sonora	89 dB(A)
Nivel de potencia sonora	100 dB(A)
Nivel de vibración	Martillo de perforación en hormigón:18,0 m/s ² Perforación en metal :2,5 m/s ² or less
Dimensiones (L x A x A)	398x108x239 mm
Peso neto	4,8 - 5,2 kg
Cable de conexión	5,0 m

Martillo Rotatorio

HR4013C 40 mm (1-9/16") Adapted for SDS-MAX bits 350

Martillo rotatorio de 50 mm (1-9/16") 8.0 J AVT SUAVE SIN CARGA, SDS-MAX



AVT **SOFT**
NOLOAD



Calibrador de Profundidad, Empuñadura Lateral, Lubricante para Brocas

Potencia de entrada	1.100W
Energía de impacto	Proceso EPTA-05/2009:8 J
Capacidad	Concreto (con broca T.C.T.): 40 mm
Carreras por minuto (SPM)	1.450 - 2.900
Velocidad sin carga (RPM)	250 - 500
Nivel de presión sonora	92 dB(A)
Nivel de potencia sonora	103 dB(A)
Nivel de vibración	Martillo de perforación en hormigón:5,0 m/s ²
Dimensiones (L x A x A)	479x112x263 mm
Peso neto	6,8 - 6,9 kg
Cable de conexión	5,0 m

Martillo Rotatorio

HR4003C 40 mm (1-9/16") Adapted for SDS-MAX bits 350

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



Calibrador de Profundidad, Empuñadura Lateral, Lubricante para Brocas

Potencia de entrada	1.100W
Energía de impacto	Proceso EPTA-05/2009:8,3 J
Capacidad	Concreto (con broca T.C.T.): 40 mm
Carreras por minuto (SPM)	1.450 - 2.900
Velocidad sin carga (RPM)	250 - 500
Nivel de presión sonora	92 dB(A)
Nivel de potencia sonora	103 dB(A)
Nivel de vibración	Martillo de perforación en hormigón:10,0 m/s ²
Dimensiones (L x A x A)	479x106x263 mm
Peso neto	6,2 - 6,4 kg
Cable de conexión	5,0 m

Martillo Rotatorio

HR5212C 52 mm (2-1/16") Adapted for SDS-MAX bits 175

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



AVT **SOFT**
NOLOAD



Empuñadura Lateral, Empuñadura Lateral, Calibrador de Profundidad, Contenedor de Lubricante

Potencia de entrada	1.510W
Energía de impacto	Proceso EPTA-05/2009:20 J
Capacidad	Concreto (con broca T.C.T.): 52 mm
Carreras por minuto (SPM)	1.100 - 2.250
Velocidad sin carga (RPM)	150 - 310
Nivel de presión sonora	98 dB(A)
Nivel de potencia sonora	109 dB(A)
Nivel de vibración	Martillo de perforación en hormigón:9,0 m/s ²
Dimensiones (L x A x A)	599x140x287 mm
Peso neto	11,9 - 12,0 kg
Cable de conexión	5,0 m

Herramienta viene sin la broca

Martillo Rotatorio

HR5202C 52 mm (2-1/16") Adapted for SDS-MAX bits 175

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



Empuñadura Lateral (D), Empuñadura Lateral, Calibrador de Profundidad, Contenedor de Lubricante

Potencia de entrada	1.510W
Energía de impacto	Proceso EPTA-05/2009:19,1 J
Capacidad	Concreto (con broca T.C.T.): 52 mm
Carreras por minuto (SPM)	1.100 - 2.250
Velocidad sin carga (RPM)	150 - 310
Nivel de presión sonora	99 dB(A)
Nivel de potencia sonora	110 dB(A)
Nivel de vibración	Martillo de perforación en hormigón:17,0 m/s ²
Dimensiones (L x A x A)	599x134x287 mm
Peso neto	10,9 - 11,1 kg
Cable de conexión	5,0 m

La herramienta no incluye brocas.

Martillo de Demolición

HM0810T 11/16" : 17 mm Zanco Hex.

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
Nivel de presión sonora	92 dB(A)
Nivel de potencia sonora	103 dB(A)
Longitud total	428 mm
Peso neto	6,3 kg
Cable de conexión	5,0 m



Cinzel de Punta, Llave Hexagonal, Empuñadura Lateral

Martillo de Demolición

HM0870C Adaptado para brocas 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
Nivel de presión sonora	87 dB(A)
Nivel de potencia sonora	98 dB(A)
Dimensiones (L x A x A)	449x109x230 mm
Peso neto	5,1 - 5,3 kg
Cable de conexión	5,0 m



Lubricante para Broca, Empuñadura Lateral

Martillo de Demolición

HM1101C Adaptado para brocas SDS-MAX

175

Martillo de demolición 11.5 J, bits SDS-MAX



Potencia de entrada	1.300W
Energía de impacto	Proceso EPTA-05/2009 :11,5 J
Carreras por minuto (SPM)	1.100 - 2.650
Nivel de presión sonora	90 dB(A)
Nivel de potencia sonora	101 dB(A)
Dimensiones (L x A x A)	528x115x247 mm
Peso neto	7,2 - 7,3 kg
Cable de conexión	5,0 m



Empuñadura Lateral, Cinzel de Punta, Lubricante para Brocas, Tela de Limpieza

Martillo de Demolición

HM1203C Adaptado para brocas 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
Nivel de presión sonora	81 dB(A)
Nivel de potencia sonora	95 dB(A)
Dimensiones (L x A x A)	576x128x265 mm
Peso neto	9,7 kg
Cable de conexión	5,0 m



Cinzel de Punta, Lubricante para Brocas, Empuñadura Lateral

Rompedor Eléctrico

HM1307C 1-3/16" : 30mm Zanco Hex.

175

Triturador eléctrico de 25,5 J, vástago hexagonal de 30 mm



Potencia de entrada	1.510W
Energía de impacto	Proceso EPTA-05/2009 :25,5 J
Impactos por minuto	730-1.450
Nivel Sonoro de Presión	81 dB(A)
Nivel Acústico de Potencia	101 dB(A)
Nivel de vibración	Percusión :12,5 m/s ²
Dimensiones (L x A x A)	715x129x266mm (28-1/8"x5-1/8"x10-1/2")
Peso neto	15,3kg (33,8lbs)
Cable de conexión	5,0m (16,4ft)



Agarradera Lateral

Martillo de Demolición

HM1214C Adaptado para brocas SDS-MAX

175 mm

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
Nivel de presión sonora	78 dB(A)
Nivel de potencia sonora	98 dB(A)
Dimensiones (L x A x A)	700x129x265 mm
Peso neto	12,3 kg
Cable de conexión	5,0 m

AVT **SOFT**
NOLOAD



Cinzel de Punta, Lubricante para Brocas, Empuñadura Lateral

Rompedor Eléctrico

HM1317CB 1-1/8" : 28,6 mm Zanco Hex.

175 mm

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



Potencia de entrada	1.510W
Energía de impacto	Proceso EPTA-05/2009 : 26,5 (100-127 V: 24) J
Carreras por minuto (SPM)	730 - 1.450
Nivel de presión sonora	81 dB(A)
Nivel de potencia sonora	101 dB(A)
Dimensiones (L x A x A)	824x129x266 mm
Peso neto	19 kg
Cable de conexión	5,0 m

AVT **SOFT**
NOLOAD



Empuñadura Lateral

Rompedor Eléctrico

HM1307CB 1-1/8" : 28,6 mm Zanco Hex.

175 mm

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



Potencia de entrada	1.510W
Energía de impacto	Proceso EPTA-05/2009 :23,6 J
Carreras por minuto (SPM)	730 - 1.450
Nivel de presión sonora	81 dB(A)
Nivel de potencia sonora	101 dB(A)
Dimensiones (L x A x A)	824x129x266 mm
Peso neto	17,3 kg
Cable de conexión	5,0 m



Empuñadura Lateral

Rompedor Eléctrico

HM1812 1-1/8" : 28,6 mm Hex shank

218 mm

Triturador eléctrico de 72.8 J AVT SOFT NO LOAD, vástago hexagonal de 28.6 mm



Potencia de entrada	2.000W
Energía de impacto	Proceso EPTA-05/2009 :72,8 J
Carreras por minuto (SPM)	870
Nivel de presión sonora	96 dB(A)
Nivel de potencia sonora	107 dB(A)
Dimensiones (L x A x A)	843x210x608 mm
Peso neto	31,3 kg
Cable de conexión	5,0 m

AVT **SOFT**
NOLOAD

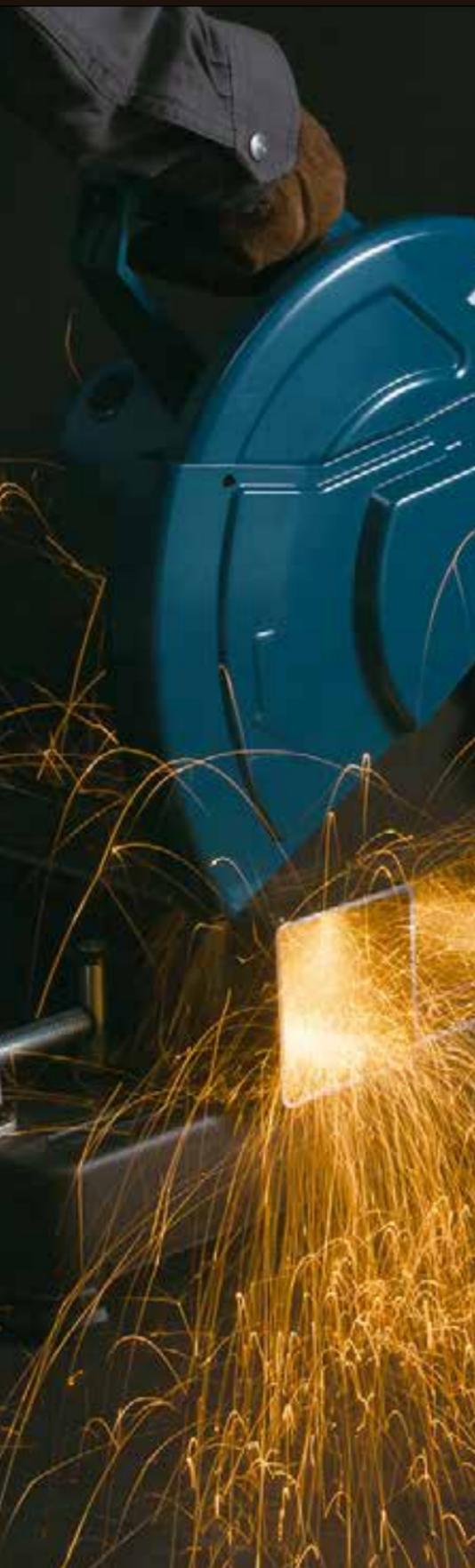


Cinzel de Punta, Llave Hexagonal



PRODUCTOS

▣ Cortando



Doble Aislamiento



Velocidad Variable



Freno



Velocidad Constante



Arranque Suave



Luz de Trabajo Integrado



Corte de Inglete 45 Izquierdo



Recolector de polvo

Cortadora

4100NH2 110 mm (4-3/8")

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 del disco	Max 125 mm
Máxima capacidad de corte con disco de 110mm (4-3/8")	90 grados : 32,5 mm a 45 grados : 21,5 mm
Máxima capacidad de corte con disco de 125mm (5")	90 grados : 40,0 mm a 45 grados : 27,0 mm
Velocidad sin carga (RPM)	12.200
Dimensiones (L x A x A)	238x214x169 mm
Peso neto	3 kg
Cable de conexión	2,5 m



Disco Diamantado (país específico), Conector para Suministro de Agua (país específico), Tubo de Vinilo (país específico), Llave, Llave Hexagonal

Cortadora Angular

4114S 355 mm (14")

204

Cortador en ángulo SJS de 355 mm (14 ") de 2,400 W con arranque suave



Potencia de entrada	2.400W
Capacidad	Corte máximo : 125 mm
Diámetro del disco	355 mm
Diámetro del agujero	25,4 mm
Velocidad sin carga (RPM)	3.500
Dimensiones (L x A x A)	673x240x329 mm
Peso neto	10,8 kg
Cable de conexión	2,5 m



Llave

Ranuradora de Concreto

SG1251 125 mm (5")

318

Ranuradora SJS de 125 mm (5 ") de 1,400 W con arranque suave



Potencia de entrada	1.400W
Capacidad	Profundidad : 0-30 mm Ancho : 6-30 mm
Diámetro del disco	125 mm
Velocidad sin carga (RPM)	10.000
Dimensiones (L x A x A)	350x151x178 mm
Peso neto	4,3 kg
Cable de conexión	5,0 m



Disco Diamantado x2, Llave Hexagonal, Llave de Tuercas de Seguridad

Tronzadora de Metal

LC1230 305 mm (12")

203

Sierra de corte de metal de 305 mm (12 ") 1,750 W



Potencia de entrada	1.750W
Diámetro del disco	305 mm
Máx. capacidad de corte	90 grados : 115 mm 90 grados : 75 x 150 mm a 45 grados : 90 mm a 45 grados : 85 x 85 mm
Velocidad sin carga (RPM)	1.300
Dimensiones (L x A x A)	516x306x603 mm
Peso neto	19,3 kg
Cable de conexión	2,5 m



Hoja de Sierra con Filo de Carburo, Llave para Dados, Gafas de Seguridad



Cortadora Portátil

LW1400 355 mm (14")

203

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



Disco Abrasivo de Corte

Potencia de entrada	2.200W
Diámetro de disco	355 mm
Velocidad sin carga (RPM)	3.800
Capacidad en 90°	Pieza redonda : 127 mm Tronco rectangular (Altura x Ancho) : 115x130 mm / 102x194 mm / 70x233 mm
	Pieza redonda : 127 mm
Capacidad en 45°	Tronco rectangular (Altura x Ancho) : 115x103 mm
Nivel de vibración	2,5 m/s ² or less
Nivel de presión sonora	102 dB(A)
Nivel de potencia sonora	110 dB(A)
Dimensiones (L x A x A)	530x295x640 mm
Peso neto	18,7 kg
Cable de conexión	2,5 m

Sierra de Banda Portátil

2107F

303

120 x 120 mm (4-3 / 4 "x 4-3 / 4") 710 W Sierra de cinta portátil de velocidad variable con luz



Hoja de Sierra de Banda, Llave Hexagonal

Potencia de entrada	710W
Capacidad	Pieza redonda : 120 mm Tronco rectangular (Altura x Ancho) : 120x120 mm
Velocidad de cinta	1,0 - 1,7 m/s
Tamaño de la hoja	Longitud : 1.140 mm Ancho : 13 mm Espesor : 0,5 mm
Nivel de vibración	Corte de Metal: 2,5 m/s ² or less Corte de Metal: 2,5 m/s ² or less
Nivel de presión sonora	86 dB(A)
Nivel de potencia sonora	98 dB(A)
Dimensiones (L x A x A)	508x188x256 mm
Peso neto	6,3 kg
Cable de conexión	2,5 m

Cizalla para Metal

JS1602 1,6 mm (16 Ga)

459

Cizalla de metal de 1,6 mm (16 Ga)



Llave Hexagonal

Potencia de entrada	380W
Capacidad	Acero sobre 400 N/mm ² : 1,6 mm Acero sobre 600 N/mm ² : 1,2 mm Acero sobre 800 N/mm ² : 0,8 mm Aluminio sobre 200 N/mm ² : 2,5 mm
Capacidad min. de radio	30 mm
Carreras por minuto	4.000
Dimensiones (L x A x A)	255x74x146 mm
Peso neto	1,6 kg
Cable de conexión	2,5 m

Cizalla para Metal

JS3201 3.2 mm

303

Cizalla de metal de 3.2 mm (10 Ga)



Set de Cuchilla de Cizalla, Llave Hexagonal, Calibrador de Grosor

Potencia de entrada	710W
Capacidad	Acero sobre 400 N/mm ² : 3,2 mm Acero sobre 600 N/mm ² : 2,5 mm Acero sobre 800 N/mm ² : 1,5 mm Aluminio sobre 200 N/mm ² : 4,0 mm
Capacidad min. de radio	50 mm
Carreras por minuto	1.600
Dimensiones (L x A x A)	213x90x239 mm
Peso neto	3,4 kg
Cable de conexión	2,5 m

Roedora

JN1601 1,6 mm

411

Cortadora de chapa 1,6 mm (16 Ga)



Llave Hexagonal, Llave, Perforador, Matriz de Troquel

Potencia de entrada	550W
Capacidad	Acero sobre 400 N/mm ² : 1,6 mm Acero sobre 600 N/mm ² : 1,2 mm Acero sobre 800 N/mm ² : 0,8 mm Aluminio sobre 200 N/mm ² : 2,5 mm
Capacidad min. de radio	Corte exterior : 50 mm Corte interior : 45 mm
Carreras por minuto	2.200
Longitud total	261 mm
Peso neto	1,6 kg
Cable de conexión	2,0 m

Roedora

JN3200 3,2 mm

100 mm

Operación potente en acero suave de hasta 10 Ga



Potencia de entrada	660W
Capacidad	Acero sobre 400 N/mm ² : 3,2 mm Acero sobre 600 N/mm ² : 2,5 mm Acero sobre 800 N/mm ² : 1,0 mm Aluminio sobre 200 N/mm ² : 3,5 mm
Capacidad min. de radio	Corte exterior : 128 mm Corte interior : 120 mm
Carreras por minuto	1.300
Longitud total	215 mm
Peso neto	3,4 kg
Cable de conexión	2,5 m



Llave Hexagonal, Llave, Perforador, Matriz de Troquel, Arandelas

Roedora

JN3201 3,2 mm

303 mm

Cortadora de chapa 3,2 mm (16 Ga)



Potencia de entrada	710W
Capacidad	Acero sobre 400 N/mm ² : 3,2 mm Acero sobre 600 N/mm ² : 2,5 mm Acero sobre 800 N/mm ² : 1,0 mm Aluminio sobre 200 N/mm ² : 3,5 mm
Capacidad min. de radio	Corte exterior : 128 mm Corte interior : 120 mm
Carreras por minuto	1.300
Dimensiones (L x A x A)	225x90x254 mm
Peso neto	3,4 kg
Cable de conexión	2,5 m



Perforador, Matriz de Troquel, Llave 50, Llave Hexagonal, Arandela

Cortadora de Aluminio

CA5000 118 mm (4-5/8")

303 mm

Cortador de ranura de aluminio de velocidad variable de 118 mm (4-5/8") 1,300 W, freno mecánico, arranque suave



Potencia de entrada	1.300W
Cuchilla	Tipo :Cutter blade / TCT saw blade
Máxima capacidad de corte con Disco de corte	con Riel de Guía:11 mm
Máxima capacidad de corte con Disco de sierra TCT	con Riel de Guía:36 mm sin Riel de Guía :41 mm
Velocidad sin carga (RPM)	2.200-6.400
Dimensiones (L x A x A)	346x250x250 mm
Peso neto	4,7 kg
Cable de conexión	2,5 m



Cuchilla de Corte, Placa, Llave Hexagonal



PRODUCTOS

▣ Esmeriladoras / Pulidoras



Doble Aislamiento



Velocidad Variable



Freno



Limitador de Torque



Velocidad Constante



Arranque Suave



Luz de Trabajo Integrado



Recolector de polvo



Lija Convencional y Velcro

Esmeriladora Angular

GA5021C 125 mm (5")

253

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
Velocidad sin carga (RPM)	10.000
Nivel de vibración	Superficie de desbaste :8,5 m/s ²
	Lijadora de Disco :2,5 m/s ² or less
Nivel de presión sonora	90 dB(A)
Nivel de potencia sonora	101 dB(A)
Dimensiones (L x A x A)	390x139x120 mm
Peso neto	2,9 - 4,1 kg
Cable de conexión	2,5 m



Disco de Centro Hundido, Empuñadura Lateral, Cubierta de disco, Llave de Tuercas de Seguridad

Esmeriladora Angular

GA4541C 115 mm (4-1/2")

318

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 deslizable



Potencia de entrada	1.400W
Diámetro de disco	115 mm
Velocidad sin carga (RPM)	2.800-11.000
Nivel de vibración	Pulido superficial con agarre lateral antivibración:5,5 m/s ²
	Lijadora de Disco con Empuñadura Anti-Vibración :2,5 m/s ² or less
Nivel de presión sonora	83 dB(A)
Nivel de potencia sonora	94 dB(A)
Dimensiones (L x A x A)	325x130x121 mm
Peso neto	2,7 - 3,0 kg
Cable de conexión	2,5 m



Disco de Centro Hundido, Empuñadura Lateral, Cubierta de disco, Llave de Tuercas de Seguridad

Esmeriladora Angular

GA4540C 115 mm (4-1/2")

318

Amoladora angular de velocidad variable SJS II de 115 mm (4-1 / 2"), 1,400 W SJS II, función anti-reinicio, arranque suave, interruptor deslizable



Potencia de entrada	1.400W
Diámetro de disco	115 mm
Velocidad sin carga (RPM)	2.800 - 11.000
Nivel de vibración	Pulido superficial con agarre lateral antivibración:5,5 m/s ²
	Lijadora de Disco con Empuñadura Anti-Vibración :2,5 m/s ²
Nivel de presión sonora	86 dB(A)
Nivel de potencia sonora	97 dB(A)
Dimensiones (L x A x A)	303x130x116 mm
Peso neto	2,4 - 2,8 kg
Cable de conexión	2,5 m



Disco de Centro Hundido, Empuñadura Lateral, Cubierta de disco, Llave de Tuercas de Seguridad

Esmeriladora Angular

9564PCV 115 mm (4-1/2")

318

Amoladora angular de velocidad variable SJS de 115 mm (4-1 / 2"), arranque suave, interruptor de paleta



Potencia de entrada	1.400W
Diámetro de disco	115 mm
Velocidad sin carga (RPM)	2.800 - 12.000
Nivel de vibración	Pulido superficial con agarre lateral antivibración:10,0 m/s ²
	Superficie de desbaste :2,5 m/s ² or less
Nivel de presión sonora	81 dB(A)
Nivel de potencia sonora	92 dB(A)
Dimensiones (L x A x A)	307x129x103 mm
Peso neto	2,4 - 2,7 kg
Cable de conexión	2,5 m



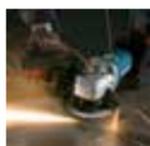
Disco de Centro Hundido, Empuñadura Lateral, Cubierta de disco, Llave de Tuercas de Seguridad

Esmeriladora Angular

9564P 115 mm (4-1/2")

325

Amoladora angular SJS de 115 mm (4-1 / 2") 1,100 W, interruptor de paleta



Potencia de entrada	1.100W
Diámetro de disco	115 mm
Velocidad sin carga (RPM)	12.000
Nivel de vibración	Superficie de desbaste :9,5 m/s ²
	Lijadora de Disco :2,5 m/s ² or less
Nivel de presión sonora	85 dB(A)
Nivel de potencia sonora	96 dB(A)
Dimensiones (L x A x A)	307x129x103 mm
Peso neto	2,4 - 2,7 kg
Cable de conexión	2,5 m



Empuñadura Lateral, Cubierta de disco, Llave de Tuercas de Seguridad

Esmeriladora Angular

GA5020 125 mm (5")

303

Amoladora angular SJS de 125 mm (5 ") 1,050 W, interruptor de disparo con dedo



Potencia de entrada	1.050W
Diámetro de disco	125 mm
Velocidad sin carga (RPM)	12.000
Nivel de vibración	Superficie de desbaste :9,0 m/s ²
	Lijadora de Disco :2,5 m/s ² or less
Nivel de presión sonora	89 dB(A)
Nivel de potencia sonora	100 dB(A)
Dimensiones (L x A x A)	356x139x120 mm
Peso neto	2,7 - 3,9 kg
Cable de conexión	2,5 m



Disco de Centro Hundido, Empuñadura Lateral, Cubierta de disco, Llave de Tuercas de Seguridad

Esmeriladora Angular

GA4530R 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 (4-1/2")
Velocidad sin carga	11.000
Nivel de vibración	Superficie de desbaste :7,5 m/s ²
	Lijadora de Disco :2,5 m/s ² or less
Nivel Sonoro de Presión	85 dB(A)
Nivel Acústico de Potencia	96 dB(A)
Dimensiones	266x130x108mm
(L x A x A)	(10-1/2"x5-1/2"x4-1/4")
Peso neto	1,8kg (4,0lbs)
Cable de conexión	2,5m (8,2ft)



Disco de Centro Hundido, Empuñadura Lateral, Cubierta de disco, Llave de Tuercas de Seguridad

Esmeriladora Angular

9557HP 115 mm (4-1/2")

325

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



Potencia de entrada	840W
Diámetro de disco	115 mm
Velocidad sin carga (RPM)	11.000
Nivel de vibración	Superficie de desbaste :7,0 m/s ²
	Lijadora de Disco :2,5 m/s ² or less
Nivel de presión sonora	85 dB(A)
Nivel de potencia sonora	96 dB(A)
Dimensiones (L x A x A)	273x129x106 mm
Peso neto	1,7 - 2,2 kg
Cable de conexión	2,5 m



Disco de Centro Hundido, Empuñadura Lateral, Cubierta de disco, Llave de Tuercas de Seguridad

Esmeriladora Angular

GA4534 115 mm (4-1/2")

459

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



Potencia de entrada	720W
Diámetro de disco	115 mm
Velocidad sin carga (RPM)	11.000
Nivel de vibración	Superficie de desbaste :8,0 m/s ²
	Lijadora de Disco :2,5 m/s ²
Nivel de presión sonora	86 dB(A)
Nivel de potencia sonora	97 dB(A)
Dimensiones (L x A x A)	265x128x103 mm
Peso neto	1,98 - 2,31 kg
Cable de conexión	2,5 m



Disco de Centro Hundido, Empuñadura Lateral, Cubierta de disco, Llave de Tuercas de Seguridad

Esmeriladora Angular

GA7040S 180 mm (7")

204

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
Velocidad sin carga (RPM)	8.500
Nivel de vibración	Superficie de desbaste :7,5 m/s ²
	Lijadora de Disco :2,5 m/s ²
Nivel de presión sonora	90 dB(A)
Nivel de potencia sonora	101 dB(A)
Dimensiones (L x A x A)	511x200x140 mm
Peso neto	6,45 - 6,95 kg
Cable de conexión	2,5 m



Empuñadura Lateral, Cubierta de disco, Llave de Tuercas de Seguridad

Esmeriladora Angular

GA9040S 230 mm (9")

204

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
Velocidad sin carga (RPM)	6.600
Nivel de vibración	Superficie de desbaste :5,5 m/s ²
	Lijadora de Disco :2,5 m/s ² or less
Nivel de presión sonora	90 dB(A)
Nivel de potencia sonora	101 dB(A)
Dimensiones (L x A x A)	503x250x140 mm
Peso neto	6,65 - 8,94 kg
Cable de conexión	2,5 m



Empuñadura Lateral, Cubierta de disco, Llave de Tuercas de Seguridad

Esmeriladora Angular

GA7030R 180 mm (7")

204

Amoladora angular de 180 mm (7 ") 2,400 W, función anti-reinicio, arranque suave, interruptor de gatillo grande



Potencia de entrada	2.400W
Diámetro de disco	180 mm
Velocidad sin carga (RPM)	8.500
Nivel de vibración	Superficie de desbaste :6,5 m/s ²
	Lijadora de Disco :3,5 m/s ²
Nivel de presión sonora	90 dB(A)
Nivel de potencia sonora	101 dB(A)
Dimensiones (L x A x A)	503x200x140 mm
Peso neto	6,17 - 6,67 kg
Cable de conexión	2,5 m



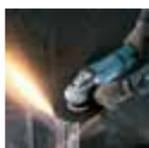
Empuñadura Lateral, Cubierta de disco, Llave de Tuercas de Seguridad

Esmeriladora Angular

GA9030R 230 mm (9")

204

Amoladora angular de 230 mm (9 ") 2,400 W, función anti-reinicio, arranque suave, gatillo grande



Potencia de entrada	2.400W
Diámetro de disco	230 mm
Velocidad sin carga (RPM)	6.600
Nivel de vibración	Superficie de desbaste :5,5 m/s ²
	Lijadora de Disco :2,5 m/s ² or less
Nivel de presión sonora	90 dB(A)
Nivel de potencia sonora	101 dB(A)
Dimensiones (L x A x A)	503x250x140 mm
Peso neto	6,36 - 8,65 kg
Cable de conexión	2,5 m



Empuñadura Lateral, Cubierta de disco, Llave de Tuercas de Seguridad

Esmeriladora Angular

GA7061R 180 mm (7")

218

Amoladora angular SJS II de 180 mm (7 ") , 2.200 W, función anti-reinicio, arranque suave, interruptor de gatillo grande



Potencia de entrada	2.200W
Diámetro de disco	180 mm
Velocidad sin carga (RPM)	8.500
Nivel de vibración	Pulido superficial con agarre lateral antivibración:6,5 m/s ²
	Lijadora de Disco con Empuñadura Anti-Vibración :2,5 m/s ²
Nivel de presión sonora	91 dB(A)
Nivel de potencia sonora	102 dB(A)
Dimensiones (L x A x A)	450x200x145 mm
Peso neto	5,57 - 6,08 kg
Cable de conexión	2,5 m



Empuñadura Lateral, Cubierta de disco, Llave de Tuercas de Seguridad

Esmeriladora Angular

GA9061R 230 mm (9")

218

Amoladora en ángulo SJS II de 230 mm (9 ") 2,200 W, función anti-reinicio, arranque suave, interruptor de gatillo grande



Potencia de entrada	2.200W
Diámetro de disco	230 mm
Velocidad sin carga (RPM)	6.600
Nivel de vibración	Pulido superficial con agarre lateral antivibración:5,5 m/s ²
	Lijadora de Disco con Empuñadura Anti-Vibración :2,5 m/s ² or less
Nivel de presión sonora	91 dB(A)
Nivel de potencia sonora	102 dB(A)
Dimensiones (L x A x A)	450x250x145 mm
Peso neto	5,68 - 8,04 kg
Cable de conexión	2,5 m



Empuñadura Lateral, Cubierta de disco, Llave de Tuercas de Seguridad

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
Velocidad sin carga (RPM)	8.500
Nivel de vibración	Pulido superficial con agarre lateral antivibración: 8,0 m/s ²
	Lijadora de Disco : 2,5 m/s ²
Nivel de presión sonora	89 dB(A)
Nivel de potencia sonora	100 dB(A)
Dimensiones (L x A x A)	473x200x140 mm
Peso neto	5,56 - 6,06 kg
Cable de conexión	2,5 m



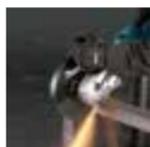
Empuñadura Lateral, Cubierta de disco, Llave de Tuercas de Seguridad

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
Velocidad sin carga (RPM)	6.000
Nivel de vibración	Superficie de desbaste : 5,5 m/s ²
	Lijadora de Disco : 2,5 m/s ² or less
Nivel de presión sonora	89 dB(A)
Nivel de potencia sonora	100 dB(A)
Dimensiones (L x A x A)	473x249x140 mm
Peso neto	5,76 - 8,05 kg
Cable de conexión	2,5 m



Empuñadura Lateral, Cubierta de disco, Llave de Tuercas de Seguridad

Esmeriladora Angular

GA7050R 180 mm (7")

204

Amoladora angular de 180 mm (7") 2,000 W, función anti-reinicio, arranque suave, interruptor de gatillo grande



Potencia de entrada	2.000W
Diámetro de disco	180 mm
Velocidad sin carga (RPM)	8.500
Nivel de vibración	Superficie de desbaste : 6,5 m/s ²
	Lijadora de Disco : 4,0 m/s ²
Nivel de presión sonora	94 dB(A)
Nivel de potencia sonora	105 dB(A)
Dimensiones (L x A x A)	455x200x132 mm
Peso neto	4,66 - 5,18 kg
Cable de conexión	2,5 m



Empuñadura Lateral, Cubierta de disco, Llave de Tuercas de Seguridad

Esmeriladora Angular

GA9050 230 mm (9")

204

Amoladora angular de 230 mm (9") 2,000 W, interruptor de gatillo grande



Potencia de entrada	2.000W
Diámetro de disco	230 mm
Velocidad sin carga (RPM)	6.600
Nivel de vibración	Superficie de desbaste : 5,5 m/s ²
	Lijadora de Disco : 2,5 m/s ²
Nivel de presión sonora	94 dB(A)
Nivel de potencia sonora	105 dB(A)
Dimensiones (L x A x A)	432x250x132 mm
Peso neto	4,64 - 6,94 kg
Cable de conexión	2,5 m



Empuñadura Lateral, Cubierta de disco, Llave de Tuercas de Seguridad

Esmeriladora Angular

GA7010C 180 mm (7")

204

Amoladora angular de 180 mm (7") 1,800 W, arranque suave, interruptor de gatillo grande



Potencia de entrada	1.800W
Diámetro de disco	180 mm
Velocidad sin carga (RPM)	8.400
Nivel de vibración	Superficie de desbaste : 9,5 m/s ²
	Lijadora de Disco : 2,5 m/s ²
Nivel de presión sonora	90 dB(A)
Nivel de potencia sonora	101 dB(A)
Dimensiones (L x A x A)	453x200x137 mm
Peso neto	4,2 - 4,7 kg
Cable de conexión	2,5 m



Empuñadura Lateral, Cubierta de disco, Llave de Tuercas de Seguridad

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
Capacidad	Almohadilla : 180 mm
Velocidad sin carga (RPM)	0-4.000
Dimensiones (L x A x A)	453x170x136 mm
Peso neto	3,5 - 3,6 kg
Cable de conexión	2,5 m



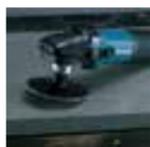
Respaldo de Goma, Tuerca de Seguridad, Llave de Tuercas de Seguridad, Empuñadura Lateral, Cubierta del Cabezal

Lijadora Angular

SA5040C 125 mm (5")

318

Lijadora de ángulo de velocidad variable SJS II de 125 mm (5 ") 1,400 W, función anti-reinicio



Potencia de entrada	1.400W
Diámetro de disco	125 mm
Capacidad	Almohadilla : 115 mm
Velocidad sin carga (RPM)	2.000-7.800
Dimensiones (L x A x A)	315x115x121 mm
Peso neto	2,5 - 3,7 kg
Cable de conexión	2,5 m



Almohadilla, Respaldo, Llave de Tuercas de Seguridad, Empuñadura Lateral, Cubierta del Cabezal

Lijadora de Disco

GV7000C 180 mm (7")

303

Lijadora de disco de velocidad variable de 180 mm (7 ") 900 W



Potencia de entrada	900W
Diámetro del disco abrasivo	180 mm
Capacidad	Almohadilla : 180 mm
Velocidad sin carga (RPM)	2.500-4.700
Longitud total	210 mm
Peso neto	2,1 kg
Cable de conexión	2,5 m



Disco abrasivo , Respaldo de Goma, Llave de Tuercas de Seguridad, Llave, Empuñadura Lateral

Lijadora de Disco

GV5010 125 mm (5")

64

Lijadora de discos de 125 mm (5 ") 440 W



Potencia de entrada	440W
Diámetro del disco abrasivo	125 mm
Capacidad	Almohadilla : 120 mm
Velocidad sin carga (RPM)	4.500
Dimensiones (L x A x A)	200x74x181 mm
Peso neto	1,2 kg
Cable de conexión	2,5 m



Disco abrasivo , Respaldo de Plástico, Empuñadura Lateral, Tornillo de Cabeza Hexagonal, Arandela, Llave Hexagonal

Pulidora

9237CB 180 mm (7")

303

Pulidor de velocidad variable de 180 mm (7 ") 1,200 W



Potencia de entrada	1.200W
Capacidad	Almohadilla de lana:180 mm Bonete de lana : 180 mm
Velocidad sin carga (RPM)	0 - 3.200
Nivel de vibración	2,5 m/s ² or less
Nivel de presión sonora	83 dB(A)
Nivel de potencia sonora	94 dB(A)
Dimensiones (L x A x A)	431x198x187 mm
Peso neto	3,2 - 3,4 kg
Cable de conexión	2,5 m



Mango curvo / Mango Lateral, Llave Hexagonal, Set de accesorios

Pulidora Excéntrica

PO5000C 125 mm (5")

318

Pulidora de orbita Excentrica 125 mm (5") 900 W



Potencia de entrada	900W
Tamaño del respaldo	125 mm
Órbitas por minuto (opm)	0 - 6.800
Carreras por minuto	0 - 13.600
Velocidad sin carga (RPM)	0 - 780
Diámetro de orbita	5,5 mm
Nivel de vibración	Pulido :6,5 m/s ²
Nivel de presión sonora	81 dB(A)
Nivel de potencia sonora	92 dB(A)
Dimensiones (L x A x A)	451x123x134 mm
Peso neto	2,8 - 3,0 kg
Cable de conexión	4,0 m



Empuñadura Lateral (país específico), Respaldo (país-especificación), Llave Hexagonal

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
Velocidad sin carga (RPM)	10.000
Dimensiones (L x A x A)	479x182x195 mm
Peso neto	4 kg
Cable de conexión	5 m



Disco Diamantado Cóncavo, Llave de Tuercas de Seguridad, Llave Hexagonal, Ensamble de Bolsa para Polvo, Set de Cepillos

Cepillo para Concreto

PC5010C 125 mm (5")

Alisadora de concreto de velocidad variable SJS II 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)	4.000 - 9.000
Nivel de vibración	Pulido superficial con mango curvado: 5,5 m/s ²
Nivel de presión sonora	85,0 dB(A)
Nivel de potencia sonora	96,0 dB(A)
Dimensiones (L x A x A)	350x231x179 mm
Peso neto	2,5 - 3,6 kg
Cable de conexión	4,0 m



Disco Diamantado Cóncavo, Llave de Tuercas de Seguridad

Rectificador

GD0603 1/4"

64

Amoladora 1/4" 240W



Potencia de entrada	240W
Capacidad	Tope:6 mm or 1/4"
Diámetro Máximo del Disco	19 mm
Velocidad sin carga (RPM)	28.000
Diámetro de la Empuñadura	65 mm
Circunferencia de la Empuñadura	203 mm
Dimensiones (L x A x A)	289x64x67 mm
Peso neto	0,98 kg
Cable de conexión	2,5 m



Llave inglesa, Puntos de rueda

Rectificador

GD0600 1/4"

325

Amoladora recta 1/4 " 400 W



Potencia de entrada	400W
Capacidad	Tope:3,6 mm or 1/8"/1/4"
Diámetro de disco	38 mm
Velocidad sin carga (RPM)	25.000
Dimensiones (L x A x A)	358x82x82 mm
Peso neto	1,71 - 1,87 kg
Cable de conexión	2,5 m



Llave x2

Rectificador

GD0801C 1/4"

318

Amoladora de troquel de velocidad variable de 1/4 " 750 W SJS, interruptor de paleta



Potencia de entrada	750W
Capacidad	Tope:8 mm or 1/4"
Diámetro Máximo del Disco	25 mm
Velocidad sin carga (RPM)	7.000-29.000
Nivel de vibración	Superficie de desbaste :3,5 m/s ²
Nivel de presión sonora	80 dB(A)
Nivel de potencia sonora	91 dB(A)
Dimensiones (L x A x A)	390x75x88 mm
Peso neto	1,96 - 1,97 kg
Cable de conexión	2,5 m



Empuñadura Lateral, Llaves

Herramienta no viene con el punto de la rueda.

Rectificador

GD0800C 1/4"

318

Amoladora de troquel de velocidad variable de 1/4 " 750 W SJS, interruptor deslizante



Potencia de entrada	750W
Capacidad	Tope:3.6.8 mm or 1/8".1/4"
Diámetro de disco	25 mm
Velocidad sin carga (RPM)	7.000-28.000
Dimensiones (L x A x A)	371x75x75 mm
Peso neto	1,88 kg
Cable de conexión	2,5 m



Llave x2

Rectificador

GD0811C 1/4"

318

Amoladora de matriz de velocidad variable de alto par de 1/4 " 750 W SJS, interruptor de paleta



Potencia de entrada	750W
Capacidad	Tope:8 mm or 1/4"
Diámetro Máximo del Disco	50 mm
Velocidad sin carga (RPM)	1.800-7.000
Nivel de vibración	Superficie de desbaste :2,5 m/s ² or less
Nivel de presión sonora	78 dB(A)
Dimensiones (L x A x A)	390x75x88 mm
Peso neto	1,99 - 2,00 kg
Cable de conexión	2,5 m



Empuñadura Lateral, Llaves

Herramienta no viene con el punto de la rueda.

Rectificador

GD0810C 1/4"

318

Amoladora de troquel de velocidad variable de 1/4 " 750 W SJS, interruptor deslizante



Potencia de entrada	750W
Capacidad	Tope:3.6.8 mm or 1/8".1/4"
Diámetro de disco	50 mm
Velocidad sin carga (RPM)	1.800-7.000
Longitud total	371 mm
Peso neto	1,9 kg
Cable de conexión	2,5 m



Llave x2



Esmeril Recto

GS6000 150 mm (6")

204

Amoladora recta de 150 mm (6 ") 750 W



Potencia de entrada	750W
Diámetro de disco	150 mm
Diámetro del agujero	12,720 mm
Velocidad sin carga (RPM)	5.600
Dimensiones (L x A x A)	590x216x130 mm
Peso neto	5,2 - 5,4 kg
Cable de conexión	2,5 m



Disco de Esmerilar (sólo para algunos países), Llave Hexagonal, Llaves (sólo para algunos países)

Multitool

TM3010C

459

Multiherramienta inalámbrica 320W



Potencia de entrada	320W
Carreras por minuto	6.000-20.000
Dimensiones (L x A x A)	283x68x87 mm
Peso neto	1,6 - 1,7 kg
Cable de conexión	2,5 m



Accesorios Oscilantes para Multi Herramienta

Esmeril de Banco

GB602 150 mm (6")

Amoladora de banco de 150 W (6 ") 250 W



Potencia de entrada	250W
Diámetro de disco	150 mm
Ancho del disco	16 mm
Diámetro del agujero	12,7 mm
H.P.	1/3
Velocidad sin carga (RPM)	2.850 (50 Hz) / 3.450 (60 Hz)
Nivel de presión sonora	74 dB(A)
Dimensiones (L x A x A)	375x205x286 mm
Peso neto	9,31 - 9,08 kg



Escudo Ocular, Gafas de Protección, Llave x2

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 (50 Hz) / 3.450 (60 Hz)
Nivel de presión sonora	77 dB(A)
Dimensiones (L x A x A)	395x265x333 mm
Peso neto	19,91 - 19,63 kg



Escudo Ocular, Gafas de Protección, Llave x2



Lijadora de Banda

9031 30 mm x 533 mm (1-3/16" x 21")

411

Lijadora de banda de velocidad variable 30 mm x 533 mm (1-3/16" x 21") 550 W



Potencia de entrada	550W
Tamaño de banda	30 x 533 mm
Velocidad de banda	200 - 1.000 m/min
Longitud total	380 mm
Peso neto	2,1 kg
Cable de conexión	2,5 m



Lija de banda x10

Lijadora de Banda

9911 76 mm x 457 mm (3" x 18")

411

Lijadora de banda de velocidad variable de 76 mm x 457 mm (3" x 18") 650 W



Potencia de entrada	650W
Tamaño de banda	76 x 457 mm
Velocidad de banda	75 - 270 m/min
Longitud total	262 mm
Peso neto	2,7 kg
Cable de conexión	2,5 m



Lija de banda, Ensamble de Bolsa para Polvo

Lijadora Orbital

9046

419

Lijadora de Acabado 1/2 Hoja 600 W



Potencia de entrada	600W
Tamaño del respaldo	115 x 229 mm
Tamaño de la hoja de lija	115 x 280 mm
Orbitas por minuto (opm)	6.000
Longitud total	283 mm
Diámetro de orbita	5 mm
Peso neto	3,1 kg
Cable de conexión	2,5 m



Papel Abrasivo x6, Bolsa de Papel para Polvo o Bolsa para Polvo

Lijadora Orbital

BO4510H

Lijadora de acabado 1/4 hoja 170 W



Potencia de entrada	170W
Tamaño del respaldo	110 x 100 mm (4-5/16" x 3-15/16")
Tamaño de la hoja de lija	114 x 140 mm (4-1/2" x 5-1/2")
Orbitas por minuto (opm)	12.000
Dimensiones (L x A x A)	116x110x129mm (4-9/16"x4-5/16"x5-1/8")
Peso neto	1,1kg (2,4lbs)
Cable de conexión	2,5m (8,2ft)



Papel Abrasivo x6

Lijadora Orbital

BO3710

64

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
Nivel de vibración	Lijado para placa de metal :3,5 m/s ²
Nivel de presión sonora	72 dB(A)
Dimensiones (L x A x A)	253x92x154 mm
Peso neto	1,6 kg
Cable de conexión	2,0 m



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

Lijadora Orbital

9035H

419

Lijadora de Acabado 1/3 Hoja 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)	11.000
Dimensiones (L x A x A)	236x93x146 mm
Peso neto	1,5 kg
Cable de conexión	2,5 m



Papel Abrasivo x6

Lijadora Orbital

BO4900

419

1/2 hoja 330 W lijadora de acabado



Potencia de entrada	330W
Tamaño del respaldo	115 x 229 mm
Tamaño de la hoja de lija	115 x 232 mm
Orbitas por minuto (opm)	10.000
Longitud total	289 mm
Peso neto	2,9 kg
Cable de conexión	2,5 m



Papel Abrasivo, Bolsa de Papel para Polvo o Bolsa para Polvo, Soporte de la Bolsa de Papel para Polvo

Lijadora Orbital

BO4558

419

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)	131x112x141 mm
Peso neto	1,2 kg
Cable de conexión	2,0 m



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

Lijadora Orbital

BO4565

419

Lijadora de acabado de 200 x 190 mm (4-3 / 8 "x 7-1 / 2") 200 W



Potencia de entrada	200W
Tamaño del respaldo	112 x 190 mm
Tamaño de la hoja de lija	114 x 102 mm
Triángulo	96 mm
Orbitas por minuto (opm)	14.000
Dimensiones (L x A x A)	219x112x139 mm
Peso neto	1,2 kg
Cable de conexión	2,0 m



Papel Abrasivo, Bolsa para Polvo o Caja para Polvo

Lijadora Orbital

BO4566

419

Lijadora de acabado de 200 W 164 mm (3-15 / 16 "x 6-1 / 2") 200 W



Potencia de entrada	200W
Tamaño del respaldo	100 x 164 mm
Tamaño de la hoja de lija	102 x 166 mm
Orbitas por minuto (opm)	14.000
Dimensiones (L x A x A)	197x100x137 mm
Peso neto	1,2 kg
Cable de conexión	2,0 m



Bolsa para Polvo o Caja para Polvo

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)	153x123x153 mm
Peso neto	1,3 kg
Cable de conexión	2,0 m



Disco abrasivo , Bolsa para Polvo o Caja para Polvo

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)	218x123x153 mm
Peso neto	1,4 kg
Cable de conexión	2,0 m



Disco abrasivo , Bolsa para Polvo o Caja para Polvo

Lijadora Excéntrica

BO6030

419

Lijadora de órbita aleatoria de velocidad variable de 150 mm (6 ") 310 W con sistema de extracción de polvo incorporado



Potencia de entrada	310W
Diá. del respaldo	123 mm
Diámetro del disco abrasivo	150 mm
Orbitas por minuto (opm)	4.000-10.000
Longitud total	309 mm
Diámetro de orbita	3,0 mm
Peso neto	2,4 kg
Cable de conexión	2,5 m



Disco abrasivo , Llave Hexagonal, Bolsa para polvo

Lijadora Excéntrica

BO6050

326

Lijadora de órbita aleatoria de velocidad variable de 150 mm (6 ") 750 W con arranque suave



Potencia de entrada	750W
Diá. del respaldo	150 mm
Diámetro del disco abrasivo	150 mm
Orbitas por minuto (opm)	1.600 - 6.800
Trazos de lijado por minuto (SPM)	3.200 - 13.600
Velocidad de la almohadilla en modo Roto orbital (rpm)	140 - 600
Diámetro de orbita	5,5 mm
Nivel de vibración	Lijado para placa de metal :5,0 m/s ² Pulido :3,0 m/s ²
Nivel de presión sonora	82 dB(A)
Nivel de potencia sonora	93 dB(A)
Dimensiones (L x A x A)	330x155x145 mm
Peso neto	2,6 kg
Cable de conexión	2,5 m



Disco abrasivo , Boquilla para Polvo, Empuñadura Lateral, Protector



PRODUCTOS

▣ Sierras



Doble Aislamiento



Velocidad Variable



Freno



2-Velocidades Mecánicas



Limitador de Torque



Velocidad Constante



Arranque Suave



Corte de Inglete 45 ID



Corte de Inglete 45 Izquierdo



Corte Pendular



Zanco Espada



Marcador de Láser



Recolector de polvo



Luz de Trabajo Integrado

Sierra de Inglete

LS1219L 305 mm (12")

153

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



DXT



Broca con Filo de Carburo de Tungsteno TCT, Tornillo de Banco Vertical, Llave Hexagonal, Regla Triangular, Bolsa para polvo

Potencia de entrada	1.800W
Diámetro del disco	305 mm
Ángulo biselado	48° L / 48° R
Ángulo de Inglete	60° L / 60° R
Capacidad Máx. de Corte (Bisel/ Inglete)	90°/ 90°:92 x 382 mm 90°/ 45° ID:92 x 268 mm 90°/ 45° ID:107 x 255 mm
Velocidad sin carga (RPM)	3.200
Nivel de presión sonora	91 dB(A)
Nivel de potencia sonora	100 dB(A)
Nivel de vibración	2,5 m/s ² or less
Dimensiones (L x A x A)	898x664x725 mm
Peso neto	29,5 kg
Cable de conexión	2,5 m

Sierra de Inglete Telescópica

LS1216L 305 mm (12")

153

Sierra ingletadora de doble deslizamiento de 305 mm (12") 1,650 W, láser



DXT



Hoja de Sierra con Filo de Carburo, Tornillo de Banco Vertical, Llave para Dados, Regla Triangular, Bolsa para polvo, Ensamble de Soporte

Potencia de entrada	1.650W
Diámetro del disco	305 mm
Ángulo de Inglete	52° L / 60° R
Ángulo biselado	45° L / 45° R
Máx. capacidad de corte	90 grados : 107 x 363 mm a 45 grados : 107 x 255 mm
Velocidad sin carga (RPM)	3.200
Nivel de presión sonora	88 dB(A)
Nivel de potencia sonora	101 dB(A)
Nivel de vibración	2,5 m/s ² or less
Dimensiones (L x A x A)	721x640x806 mm
Peso neto	26,6 kg
Cable de conexión	2,5 m

Sierra de Inglete

LS1019 260 mm (10-1/4")

153

260 mm (10-1 / 4 ") 1,510 W sierra ingletadora compuesta



DXT



Broca con Filo de Carburo de Tungsteno TCT, Bolsa para polvo, Regla Triangular, Tornillo de Banco Vertical, Llave Hexagonal

Potencia de entrada	1.510W
Diámetro del disco	260 mm
Ángulo biselado	48° L / 48° R
Ángulo de Inglete	60° L / 60° R
Capacidad Máx. de Corte (Bisel/ Inglete)	90°/ 90°:68 x 310 mm 90°/ 90°:91 x 279 mm 90°/ 45° ID:68 x 218 mm 90°/ 45° ID:91 x 197 mm
Velocidad sin carga (RPM)	3.200
Nivel de presión sonora	91 dB(A)
Nivel de potencia sonora	101 dB(A)
Nivel de vibración	2,5 m/s ² or less
Dimensiones (L x A x A)	805x644x660 mm
Peso neto	26,1 kg
Cable de conexión	2,5 m

Sierra de Inglete Telescópica

LS1018L 255 mm (10")

JM23000123

260 mm (10-1 / 4 ") sierra ingletadora compuesta deslizante de 1.430 W, láser



DXT



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

Potencia de entrada	1.430W
Diámetro del disco	255 - 260 mm
Ángulo de Inglete	47° L / 60° R
Ángulo biselado	45° L / 45° R
Máx. capacidad de corte	90 grados : 91 x 305 mm a 45 grados : 91 x 215 mm
Velocidad sin carga (RPM)	4.300
Nivel de presión sonora	97 dB(A)
Nivel de potencia sonora	103 dB(A)
Nivel de vibración	2,5 m/s ² or less
Dimensiones (L x A x A)	825x536x633 mm
Peso neto	20,6 kg
Cable de conexión	2,5 m

Sierra de Inglete

LS1016L 255 mm (10")

153

260 mm (10-1 / 4 ") sierra ingletadora de doble deslizamiento de 1.510 W, láser



DXT



Broca con Filo de Carburo de Tungsteno TCT, Bolsa para polvo, Regla Triangular, Tornillo de Banco Vertical, Llave para Dados, Llave Hexagonal, Soporte

Potencia de entrada	1.510W
Diámetro del disco	255 / 260 mm
Ángulo de Inglete	52° L / 60° R
Ángulo biselado	45° L / 45° R
Máx. capacidad de corte	a 90 grados Inglete :91 x 279 mm a 90 grados Inglete :68 x 310 mm a 45 grados Inglete, I/D :91 x 197 mm a 45 grados Inglete, I/D :68 x 218 mm
Velocidad sin carga (RPM)	3.200
Nivel de presión sonora	90 dB(A)
Nivel de potencia sonora	103 dB(A)
Nivel de vibración	2,5 m/s ² or less
Dimensiones (L x A x A)	718x640x671 mm
Peso neto	24,2 kg
Cable de conexión	2,5 m

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

Sierra de Inglete Compuesto

LS1221 305 mm (12")

153

Sierra ingletadora compuesta de 305 mm (12 ") 1,650 W



Potencia de entrada	1.650W
Diámetro del disco	305 mm
Ángulo de Inglete	48° L / 48° R
Ángulo biselado	45° L
Máx. capacidad de corte	90 grados : 98 x 153 mm a 45 grados : 70 x 149 mm
Velocidad sin carga (RPM)	4.000
Dimensiones (L x A x A)	674x610x607 mm
Peso neto	16,8 kg
Cable de conexión	2,5 m



Hoja de Sierra con Filo de Carburo, Regla Triangular, Codo, Llave para Dados, Bolsa para polvo

Sierra de Inglete Compuesto

LS1040 255 mm (10")

153

260 mm (10-1 / 4 ") 1,650 W sierra ingletadora compuesta



Potencia de entrada	1.650W
Diámetro del disco	260 mm
Ángulo de Inglete	45° L / 52° R
Ángulo biselado	45° L
Máx. capacidad de corte	90 grados : 90,5 x 95 mm a 45 grados : 90,5 x 67 mm
Velocidad sin carga (RPM)	4.600
Nivel de presión sonora	93 dB(A)
Nivel de potencia sonora	106 dB(A)
Dimensiones (L x A x A)	530x476x532 mm
Peso neto	12,4 kg
Cable de conexión	2,5 m



Llave para Dados, Bolsa para polvo, Soporte x2, Tornillo de Banco Vertical, Regla Triangular

Sierra de Inglete con Base Superior

LH1040 260 mm (10-1/4")

153

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



Potencia de entrada	1.650W
Máx. capacidad de corte	90 grados : 93 x 95 mm a 45 grados : 53 x 95 mm
Diámetro del disco	260 mm
Velocidad sin carga (RPM)	4.800
Dimensiones (L x A x A)	530x476x535 mm
Peso neto	14,3 kg
Cable de conexión	2,5 m



Hoja de Sierra con Filo de Carburo, Guía de Corte, Set de Placa, Soporte, Cubierta de la Cuchilla, Bloque de Empuje, Llave para Dados, Regla Triangular, Placa Auxiliar, Bolsa para polvo

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	90 grados : 20 x 210 mm 90 grados : 68 x 155 mm a 45 grados : 50 x 150 mm
Diámetro del disco	260 mm
Velocidad sin carga (RPM)	2.700
Dimensiones (L x A x A)	Sierra de Inglete : 660x650x1.220 mm Sierra de Banco : 660x650x1.060 mm
Peso neto	36,0 kg
Cable de conexión	2,5 m



Hoja de Sierra con Filo de Carburo, Guía de Corte, Calibrador de Inglete, Bloque de Empuje, Conjunto de la Tapa Superior (Protector de la Parte Superior del Disco), Cubierta para polvo, Bolsa para polvo, Llave 8

Sierra de Banco

2704 255 mm (10")

153

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



Potencia de entrada	1.650W
Máx. capacidad de corte	90 grados : 93 mm a 45 grados : 64 mm
Diámetro del disco	260 mm
Velocidad sin carga (RPM)	4.800
Capacidad de corte biselado	-0,5° - 45,5°
Dimensiones (L x A x A)	665x766x344 mm
Peso neto	35,6 - 37,3 kg
Cable de conexión	2,5 m



Hoja de Sierra con Filo de Carburo, Guía de Corte, Calibrador de Inglete, Llaves, Bloque de Empuje, Anillo

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	90 grados: 93 mm a 45 grados: 64 mm
Diámetro del disco	260 mm
Velocidad sin carga (RPM)	5.200
Capacidad de corte biselado	-0,5° - 50°
Nivel de presión sonora	94 dB(A)
Nivel de potencia sonora	107 dB(A)
Dimensiones (L x A x A)	715-1.095x753-1.066x483 mm
Peso neto	35.2 - 37 kg
Cable de conexión	2.5 m



Broca con Filo de Carburo de Tungsteno TCT, Guía de Corte, Calibrador de Inglete, Tabla secundaria (Atrás) (especifica del país), Llave para Dados, Llave Hexagonal, Llave, Bloque de Empuje, Anillo, Junta

Sierra de Banco

MLT100 255 mm (10")

JM23000123

260 mm (10-1 / 4 ") 1,500 W Sierra de mesa



Potencia de entrada	1.500W
Máx. capacidad de corte	90 grados: 91 mm a 45 grados: 63 mm
Diámetro del disco	260 mm
Velocidad sin carga (RPM)	4.300
Dimensiones (L x A x A)	726x984x333 mm
Peso neto	34,1 kg
Cable de conexión	2,5 m



Hoja de Sierra con Filo de Carburo, Guía de Corte, Calibrador de Inglete, Llaves, Bloque de Empuje, Regla Triangular

Sierra Circular

HS6101 165 mm (6-1/2")

174

Sierra circular de 165 mm (6-1 / 2 ") 1,100 W, freno eléctrico, luces LED dobles



Potencia de entrada	1.100W
Diámetro del disco	165 mm
Máx. capacidad de corte	90 grados: 54,5 mm a 45 grados: 39,5 mm a 50 grados: 35,5 mm
Velocidad sin carga (RPM)	5.500
Dimensiones (L x A x A)	297x246x246 mm
Peso neto	3,5 kg
Cable de conexión	2,5 m



Hoja de Sierra con Filo de Carburo, Llave Hexagonal, Guía de Corte (regla guía), Junta

Sierra Circular

5007MG 185 mm (7-1/4")

153

Sierra circular de magnesio de 185 mm (7-1 / 4 ") 1,800 W con luces LED dobles



Potencia de entrada	1.800W
Diámetro del disco	185 mm
Máx. capacidad de corte	90 grados: 63,5 mm a 45 grados: 45 mm a 56 grados: 35 mm
Velocidad sin carga (RPM)	5.800
Dimensiones (L x A x A)	317x240x265 mm
Peso neto	4,6 kg
Cable de conexión	2,5 m



Hoja de Sierra con Filo de Carburo, Llave Hexagonal, Guía de Corte (regla guía)

Sierra Circular

HS7010 185 mm (7-1/4") / 190 mm (7-1/2")

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



Potencia de entrada	1.600W
Diámetro del disco	185 / 190 mm
Máx. capacidad de corte	90 grados: 65 / 67 mm a 45 grados: 44 / 45 mm
Velocidad sin carga (RPM)	5.500
Dimensiones (L x A x A)	300x240x261 mm
Peso neto	4,0 kg
Cable de conexión	2,5 m



Broca con Filo de Carburo de Tungsteno TCT, Guía de Corte (regla guía), Llave Hexagonal, Boquilla para Polvo (país específico)

Sierra Circular

HS7600 185 mm (7-1/4")

303

185 mm (7-1 / 4 ") 1,200 W sierra circular



Potencia de entrada	1.200W
Diámetro del disco	185 mm
Máx. capacidad de corte	90 grados : 64 mm a 45 grados : 42 mm
Velocidad sin carga (RPM)	5.200
Nivel de vibración	Corte en madera 2,5 m/s ² or less
Nivel de presión sonora	87 dB(A)
Nivel de potencia sonora	98 dB(A)
Dimensiones (L x A x A)	309x234x255 mm
Peso neto	3,8 kg
Cable de conexión	2,5 m



Broca con Filo de Carburo de Tungsteno TCT, Guía de Corte (regla guía), Llave Hexagonal

Sierra Circular

N5900B 235 mm (9-1/4")

153

Sierra circular de 235 mm (9-1 / 4 ") 2,000 W



Potencia de entrada	2.000W
Diámetro del disco	235 mm
Máx. capacidad de corte	90 grados : 85 mm a 45 grados : 60 mm a 50 grados : 53 mm
Velocidad sin carga (RPM)	4.100
Longitud total	380 mm
Peso neto	6,8 kg
Cable de conexión	2,5 m



Hoja de Sierra con Filo de Carburo, Guía de Corte (regla guía), Llave 13

Sierra Circular

5103R 270 mm (10-5/8")

203

270 mm (10-5 / 8 ") 2,100 W SJS Sierra circular, freno eléctrico, arranque suave



Potencia de entrada	2.100W
Diámetro del disco	270 mm
Máx. capacidad de corte	90 grados : 100 mm a 45 grados : 73 mm
Velocidad sin carga (RPM)	3.800
Longitud total	442 mm
Peso neto	9,3 kg
Cable de conexión	2,5 m



Hoja de Sierra con Filo de Carburo, Llave Hexagonal, Guía de Corte (regla guía)

Sierra Circular

5143R 355 mm (14")

203

355 mm (14 ") 2,200 W SJS Sierra circular, freno eléctrico, arranque suave



Potencia de entrada	2.200W
Diámetro del disco	355 mm
Máx. capacidad de corte	90 grados : 130 mm a 45 grados : 90 mm
Velocidad sin carga (RPM)	2.700
Longitud total	607 mm
Peso neto	12,5 kg
Cable de conexión	5,0 m



Hoja de Sierra con Filo de Carburo, Llave Hexagonal, Guía de Corte (regla guía)

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 del disco	165 mm
Máx. capacidad de corte	90 grados : 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)	341x225x250 mm
Peso neto	4,1 kg
Cable de conexión	2,5 m



Hoja de Sierra con Filo de Carburo, Llave Hexagonal, Guía de Corte (regla guía)

Sierra Caladora

4350CT

419

Serrucho de mango superior de 720 W, 3 configuraciones orbitales más corte recto



Potencia de entrada	720W
Capacidad	Madera : 135 mm Acero : 10 mm
Longitud del trazo	26 mm
Carreras por minuto	800 - 2.800
Dimensiones (L x A x A)	236x73x207 mm
Peso neto	2,7 kg
Cable de conexión	2,5 m



Set de Seguetas para sierra caladora (No. B-10, BR-13, B-22; 2 de cada una), Llave Hexagonal, Placa de Cubierta, Mecanismo Anti-Astillas

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 de corte en 90°	Madera : 65 mm Acero : 6 mm
Longitud del trazo	18 mm
Carreras por minuto	500 - 3.100
Nivel de vibración	Corte en madera 7,0 m/s ² Corte en Placa de Metal : 5,0 m/s ²
Nivel de presión sonora	83 dB(A)
Nivel de potencia sonora	94 dB(A)
Dimensiones (L x A x A)	217x77x197 mm
Peso neto	1,8 kg
Cable de conexión	2,0 m



Segueta para sierra caladora, Llave Hexagonal

Sierra Recíproca

JR3050T

303

Sierra Recipro 1.010 W



Potencia de entrada	1.010W
Longitud del trazo	28 mm
Carreras por minuto	0 - 2.800
Capacidad	Tubo : 130 mm Madera : 255 mm
Nivel de vibración	Corte en Placas : 15,0 m/s ² Corte en vigas de madera 20,0 m/s ²
Nivel de presión sonora	89 dB(A)
Nivel de potencia sonora	100 dB(A)
Longitud total	452 mm
Peso neto	3,3 kg
Cable de conexión	2,5 m



Seguetas para Sierra Recíproca

Sierra Recíproca

JR3061T

1,250 W Sierra Reciproca



Potencia de entrada	1.250W
Longitud del trazo	32 mm
Carreras por minuto	0 - 3.000
Capacidad	Tubo : 130 mm Madera : 255 mm
Nivel de vibración	Corte en Placas : 18,5 m/s ² Corte en vigas de madera 16,5 m/s ²
Nivel de presión sonora	88 dB(A)
Nivel de potencia sonora	99 dB(A)
Dimensiones (L x A x A)	487x95x177 mm
Peso neto	3,8 kg
Cable de conexión	2,5 m



Seguetas para Sierra Reciproca

Sierra Recíproca

JR3070CT

303

Sierra Recipro 1.510 W AVT



Potencia de entrada	1.510W
Longitud del trazo	32 mm
Carreras por minuto	0 - 2.800
Capacidad	Tubo : 130 mm Madera : 255 mm
Nivel de vibración	Corte en Placas : 9,5 m/s ² Corte en vigas de madera 10,5 m/s ²
Nivel de presión sonora	89 dB(A)
Nivel de potencia sonora	100 dB(A)
Longitud total	485 mm
Peso neto	4,6 kg
Cable de conexión	2,5 m



Seguetas para Sierra Recíproca

Sierra Cinta

LB1200F

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



Potencia de entrada	900W
Capacidad	Profundidad de corte : 165 mm Entrada : 305 mm
Velocidad de cinta	Alta : (50 Hz)800 (60 Hz)1.000 m / min Baja : (50 Hz)400 (60 Hz)500 m / min
Dimensiones (L x A x A)	615x775x1.600 mm
Peso neto	82 kg
Cable de conexión	2,5 m



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



PRODUCTOS

▣ Cepillos / Routers



Doble Aislamiento



Velocidad Variable



Freno



Velocidad Constante



Arranque Suave



Recolector de polvo



Luz de Trabajo Integrado

Cepillo

KP0810 82 mm (3-1/4")

132

Alisadora de potencia 850 W (3-1 / 4 ") de 82 mm



Potencia de entrada	850W
Ancho de cepillado	82 mm
Profundidad de cepillado	4 mm
Encajando	25 mm
Velocidad sin carga (RPM)	16.000
Dimensiones (L x A x A)	290x168x176 mm
Peso neto	3,3 kg
Cable de conexión	2,5 m



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

Profundidad del cepillado: 25 mm (1")

Cepillo

KP0800 82 mm (3-1/4")

411

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



Potencia de entrada	620W
Ancho de cepillado	82 mm
Profundidad de cepillado	2,5 mm
Velocidad sin carga (RPM)	17.000
Dimensiones (L x A x A)	285x158x158 mm
Peso neto	2,8 kg
Cable de conexión	2,5 m



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

Cepillo

1911B 110 mm (4-3/8")

106

Cepilladora eléctrica de 110 mm (4-3 / 8 ") 840 W



Potencia de entrada	840W
Ancho de cepillado	110 mm
Profundidad de cepillado	2 mm
Velocidad sin carga (RPM)	16.000
Longitud total	355 mm
Peso neto	4,1 kg
Cable de conexión	5,0 m



Ensamble de Soporte de Afilado, Ensamble del Calibrador de Cuchilla, Llave para Dados, Cuchilla para Cepillo

Cepillo

2012NB 304 mm (12")

153

Cepilladora 304 mm (12 ") 1,650 W



Potencia de entrada	1.650W
Ancho de corte	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
Medida tabla (A x L)	304 x 771 mm
Velocidad sin carga (RPM)	8.500
Dimensiones (L x A x A)	483x771x401 mm
Peso neto	27,1 - 27,6 kg
Cable de conexión	2,5 m



Llave para Dados, Llave Hexagonal, Porta Útil Magnético x2

Engalletadora

PJ7000

459

Engalletadora 701 W



Potencia de entrada	701W
Diámetro del disco	100 mm
Velocidad sin carga (RPM)	11.000
Dimensiones (L x A x A)	302x139x145 mm
Peso neto	2,8 kg
Cable de conexión	2,5 m



Cuchilla de Corte, Guía Angular, Bolsa para polvo, Set de Placa, Llave de Tuercas de Seguridad

Recortadora

3709 6mm (1/4")

411

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



Potencia de entrada	530W
Capacidad de la pinza	6 mm or 1/4"
Velocidad sin carga	30.000
Nivel de vibración	Rotación sin Carga :2,5 m/s ² or less
Nivel Sonoro de Presión	80 dB(A)
Dimensiones (L x A x A)	82x90x199mm (3-1/4"x3-1/2"x7-7/8")
Peso neto	1,5kg (3,3lbs)
Cable de conexión	2,5m (8,2ft)



Porta Útil de Cono, Ensamble de Guía de Recortadora, Esamble de Guía Recta, Guía de Plantilla, Broca Recta, Deflector de Viruta, Llave x2

Recortadora

RT0700C 1/4"

411

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



Potencia de entrada	710W
Capacidad de la pinza	6 mm. 8 mm or 1/4", 3/8"
Velocidad sin carga (RPM)	10.000 - 30.000
Nivel de vibración	Rotación sin Carga :2,5 m/s ² or less
	Ranuras de Corte en MDF :3,5 m/s ²
Nivel de presión sonora	82 dB(A)
Nivel de potencia sonora	93 dB(A)
Dimensiones (L x A x A)	89x89x200 mm
Peso neto	1,8 - 2,7 kg
Cable de conexión	2,5 m



Cuello de Cono, Ensamble de Base de Recortadora, Ensamble de Guía Recta, Guía de Plantilla, Llave x2, Boquilla para Polvo (país específico), Conjunto de la Base de Inclinación (país específico), Conjunto de la Base de Inmersión (país específico), Conjunto de la Base Cóncava (país específico)

Multicortador

3706 6,35 mm (1/4")

64

6.35 mm (1/4 ") herramienta de corte de 550 W



Potencia de entrada	550W
Capacidad	Tope:3,18 mm . 6,35 mm or 1/8", 1/4"
Velocidad sin carga (RPM)	32.000
Altura total	250 mm
Peso neto	1,1 kg
Cable de conexión	3,0 m



Broca Guía para Tablaroca 3.18mm (1/8"), Tuerca de Cuello, Porta Útil de Cono 6,35mm (1/4"), Manga de Cuello (para útil de 3.18mm), Llave 17, Porta llaves

Router

RP0900 3/8"

106

REBAJADORA 3/8" 900 W



Potencia de entrada	900W
Capacidad de la pinza	6 mm. 8 mm or 1/4". 3/8"
Capacidad de inmersión	0 - 35 mm
Velocidad sin carga (RPM)	27.000
Nivel de vibración	Ranuras de Corte en MDF :4,0 m/s ²
Nivel de presión sonora	89 dB(A)
Nivel de potencia sonora	100 dB(A)
Dimensiones (L x A x A)	110x256x217 mm
Peso neto	2,7 kg
Cable de conexión	2,5 m



Guía Recta, Broca Recta, Porta Útil de Cono x2, Llaves

Router

RP2301FC 1/2"

203

Enrutador de inmersión de velocidad variable de 1/2 " 2,100W con freno eléctrico, arranque suave, luces LED dobles



Potencia de entrada	2.100W
Capacidad de la pinza	12 mm or 1/2"
Capacidad de inmersión	0 - 70 mm
Velocidad sin carga (RPM)	9.000 - 22.000
Nivel de vibración	Ranuras de Corte en MDF :4,5 m/s ²
Nivel de presión sonora	87 dB(A)
Nivel de potencia sonora	98 dB(A)
Dimensiones (L x A x A)	155x294x312 mm
Peso neto	6,1 kg
Cable de conexión	2,5 m



Guía Recta, Cuello de Cono, Llave, Tornillo M6x135

Router

RP1801 1/2"

203

Fresadora de inmersión con freno eléctrico 1/2" 1,650 W



Potencia de entrada	1.650W
Capacidad de la pinza	12 mm or 1/2"
Capacidad de inmersión	0 - 70 mm
Día. de la base	170 mm
Velocidad sin carga (RPM)	22.000
Nivel de vibración	Ranuras de Corte en MDF :4,0 m/s ²
Nivel de presión sonora	86 dB(A)
Nivel de potencia sonora	97 dB(A)
Nivel de presión sonora	3 dB(A)
Dimensiones (L x A x A)	155x294x312 mm
Peso neto	6 kg
Cable de conexión	2,5 m



Guía Recta, Cuello de Cono, Llave, Tornillo M6x135



PRODUCTOS

▣ Extracción de polvo / Otras



Doble Aislamiento



Velocidad Variable



Tanque de Acero Inoxidable



Manguera Flexible



Manguera Estática



Marcador de Ajuste de Profundidad



Secuencial o Efecto de Retro Impacto



Clavos en Carrete de Alambre



Clavos en Carrete de Papel



Lámina Silenciadora



Entrada para Filtro



2-Velocidades Electrónicas



3-Velocidades Electrónicas

Aspiradora

VC1310L

173

Aspiradora (humedo y seco) 13L



GYMPAL!



Potencia de entrada	1.050W
Pico máx. de flujo de aire	2,0 m ³ / min
Succión Máx. (columna de agua)	22,0 kPa
Capacidad del tanque	Polvo : 13 L Agua : 7 L
Dimensiones (L x A x A)	366x334x420 mm
Peso neto	9,6 kg
Cable de conexión	5,0 m

Manguera, Soporte 10-33, Puños delanteros (22, 24, 38), Set de Multi Bolsas

Aspiradora

VC2510L

173

Aspiradora (humedo y seco) 25 L



GYMPAL!



Potencia de entrada	1.050W
Pico máx. de flujo de aire	2,0 m ³ / min
Succión Máx. (columna de agua)	22,0 kPa
Capacidad del tanque	Polvo : 25 L Agua : 14 L
Dimensiones (L x A x A)	432x416x451 mm
Peso neto	10,5 kg
Cable de conexión	5,0 m

Manguera, Soporte 10-33, Puños delanteros (22, 24, 38), Set de Multi Bolsas

Aspiradora

VC3210L

173

Aspiradora (humedo y seco) 32 L



GYMPAL!



Potencia de entrada	1.050W
Pico máx. de flujo de aire	2,0 m ³ / min
Succión Máx. (columna de agua)	22,0 kPa
Capacidad del tanque	Polvo : 32 L Agua : 27 L
Dimensiones (L x A x A)	552x398x685 mm
Peso neto	14,5 kg
Cable de conexión	5,0 m

Manguera, Soporte 10-33, Puños delanteros (22, 24, 38), Set de Multi Bolsas

Sopladora

UB1103

303

Soplador Electrico 600 W



Potencia de entrada	600W
Máx. volumen de aire	0 - 4,1 m ³ /min
Velocidad Máxima del Aire	0 - 91 m/s
Presión de aire	0 - 5,7 kPa
Velocidad sin carga (RPM)	0 - 16.000
Nivel de vibración	Operación sin Carga :2,5 m/s ²
Nivel de presión sonora	83 dB(A)
Nivel de potencia sonora	94 dB(A)
Dimensiones (L x A x A)	479x185x178 mm
Peso neto	1,9 - 2,2 kg
Cable de conexión	2,5 m

Boquilla, Bolsa para polvo



Clavadora para la construcción

AN611

Clavadora de bobina de construcción de 65 mm (2-1 / 2 ")



Capacidad	Clavos en Carrete de Alambre : 32 - 65 mm Clavos en Carrete de Papel : 32 - 50 mm
Operación de la presión de aire	0,44 - 0,83 MPa
Capacidad del cargador	200 - 400
Dimensiones (L x A x A)	332x127x317 mm
Peso neto	2,2 kg



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



Clavadora Neumática

AF505N

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)	260x64x237 mm
Peso neto	1,4 kg



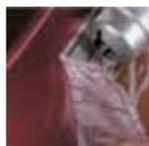
Gafas de Seguridad, Aceite Lubricante (país específico), Adaptador Frontal, Gancho



Pistola de Calor

HG5012

Pistola de calor de 1.600 W



Potencia de entrada	1.600W
Temperatura de aire (grados)	Alto / Bajo :500 / 350
Flujo de Aire	Alto / Bajo :500 / 350 L/min
Dimensiones (L x A x A)	230x80x240 mm
Peso neto	0,58 kg



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

Pistola de Calor

HG5030

Pistola de Calor 1.600 W



Potencia de entrada	1.600W
Temperatura del aire (grados) / Flujo (L/ min.)	Interruptor 1:350 / 300
Dimensiones (L x A x A)	Interruptor 2:500 / 500
Peso neto	233x80x208 mm
Cable de conexión	0,56 kg
	2,0 m



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

Pistola de Calor

HG6020

Pistola de calor 2000w



Temperatura de aire (grados)	50 - 600
Flujo de Aire	Etapa 1 :150 L/min
	Etapa 2 :300 L/min
	Etapa 3 :500 L/min
Dimensiones (L x A x A)	263x89x205 mm
Peso neto	0,85 kg



Pistola de Calor

HG6530V

Pistola de calor 2,000 w



Potencia de entrada	2.000W
Temperatura de aire (grados)	50 - 650
Flujo de Aire	Etapa 1 :500 L/min
	Etapa 2 :280 L/min
	Etapa 3 :550 L/min
Dimensiones (L x A x A)	257x85x206 mm
Peso neto	0,73 kg
Cable de conexión	2,0 m



Boquilla para Protección de Vidrio, Boquilla de Ranura Ancha, Boquilla Reflectora (Boquilla B)

Pistola de Calor

HG6531C

Pistola de calor 2,000 w



Potencia de entrada	2.000W
Temperatura de aire (grados)	50 - 650
Flujo de Aire	200 - 550 L/min
Dimensiones (L x A x A)	257x85x206 mm
Peso neto	0,72 kg
Cable de conexión	2,0 m



Boquilla para Protección de Vidrio, Boquilla de Ranura Ancha, Boquilla Reflectora (Boquilla B), Boquilla Reductora, Boquilla Traslapada, Boquilla de soldadura, Reflector mangas de soldadura, Cilindro de Presión

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

Línea Láser

SK103PZ

Solución todo en uno: combinación de autonivelación con láser de líneas cruzadas / puntos



Soporte de Pared, Placa Objetivo, Batería AA, Bolsa con correa

Rango de Medida	Hasta :15 m
Rango de medición con detector	Hasta :60 m
Exactitud de Nivelado	±3 mm / 10 m
Rango de autonivelación	4±1°
Ángulo del láser del ventilador	Horizontal :180° Vertical :180°
Número de puntos láser	4 (up, down, left, right)
Número de líneas láser	2 (horizontal, vertical)
Tipo láser	(Láser Clase 2) : 635 nm
Temperatura de funcionamiento	-10 to 40 °C
Temperatura para almacenamiento	-25 to 70°C
Rosca trípode	1/4"
Categoría protección	IP54
Tiempo de operación (Horas Aprox.)	35
Peso neto	0,53 kg

La batería y el cargador se venden por separado.



Láser Línea Transversal

SK104Z

Láser de autonivelación horizontal / vertical de líneas cruzadas



Soporte de Pared, Placa Objetivo, Batería AA, Bolsa con correa

Rango de Medida	Hasta :15 m
Rango de medición con detector	Hasta :60 m
Exactitud de Nivelado	±3 mm / 10 m
Rango de autonivelación	4±1°
Ángulo del láser del ventilador	Horizontal :180° Vertical :180°
Número de puntos láser	4
Número de líneas láser	2
Tipo láser	(Láser Clase 2) : 635 nm
Temperatura de funcionamiento	-10 - 40 °C
Temperatura para almacenamiento	-25 - 70°C
Rosca trípode	1/4"
Categoría protección	IP54
Peso neto	0,53 kg

La batería y el cargador se venden por separado.

Nivelador Láser

SKR200Z

Nivel láser autonivelante automático



Control Remoto, Soporte de Pared, Receptor

Rango Operativo	Viga giratoria (diámetro):200 m Viga vertical (hasta)30 m
Velocidad de rotación (rpm)	0, 300, 450, 600
Exactitud de Nivelado	±1 mm / 10 m
Rango de Nivelado (Grados)	±6°
Suministro de Electricidad	Batería de célula : 2 pcs
Tiempo de operación (Horas Aprox.)	60
Peso neto	1,6 kg

La batería y el cargador se venden por separado.

Medidor de Distancia Láser

LD030P

Medida de distancia láser de 30 m



Rango de Medida	0,2-30 m
Temperatura de funcionamiento	0 - 40 °C
Temperatura para almacenamiento	-25 - 70°C
Tolerancia típica de medición	±2,0 mm / 10 m
Tolerancia máxima de medición	±3,0 mm / 10 m
Diámetro de la línea láser	6 mm / 10 m
Tipo láser	(Láser Clase 2) : 635 nm
Dimensiones (A x P x A)	117x53x25 mm
Peso neto	0,1 kg

Baterías AAA 2x1.5V, Bolsa, Saco

Medidor de Distancia Láser

LD080PI

Medición de distancia láser de 80 m, sensor de inclinación



Rango de Medida	0,05-80 m
Suministro de Electricidad	Batería de célula : AAA 1,5 V x 2 pcs
Peso neto	0,14 kg

Baterías AAA 2x1.5V, Correa de Transporte, Placa Objetivo

Medidor de Distancia Láser

LD050P

Medida de distancia láser de 50 m



Rango de Medida	0,05-50 m
Suministro de Electricidad	Batería de célula : AAA 1,5 V x 2 pcs
Peso neto	0,1 kg

Baterías AAA 2x1.5V, Correa de Transporte, Placa Objetivo



Makita®

mt



Nueva línea
PROFESIONAL

Taladro

M0600G 10 mm (3/8")

64 

Broca de inversión de velocidad variable de 10 mm (3/8") de 350 W con portabrocas con llave



Potencia de entrada	350W
Capacidad	Acero : 10 mm Madera : 20 mm
Velocidad sin carga (RPM)	0 - 3.000
Nivel de vibración	Perforación en metal :3,0 m/s ²
Nivel de presión sonora	77 dB(A)
Dimensiones (L x A x A)	230x66x176 mm
Peso neto	1.2 kg
Cable de conexión	2.0 m



llave de broquero, Soporte para Llave

Taladro

M6001G 10 mm (3/8")

85 

Broca de inversión de velocidad variable de 10 mm (3/8") de 450 W con portabrocas con llave



Potencia de entrada	450W
Capacidad	Acero : 10 mm Madera : 25 mm
Velocidad sin carga (RPM)	0 - 3.000
Nivel de vibración	Perforación en metal :3,0 m/s ²
Nivel de presión sonora	77 dB(A)
Dimensiones (L x A x A)	229x64x175 mm
Peso neto	1.3 kg
Cable de conexión	2.0 m



llave de broquero

Taladro

M6200G 13 mm (1/2")

303 

Taladro de velocidad variable de 13 mm (1/2") 800 W con portabrocas con llave



Potencia de entrada	800W
Capacidad	Acero : 13 mm Madera : 36 mm
Velocidad sin carga (RPM)	0 - 700
Nivel de vibración	Perforación en metal :2,5 m/s ² or less
Nivel de presión sonora	84 dB(A)
Nivel de potencia sonora	95 dB(A)
Dimensiones (L x A x A)	267x86x388 mm
Peso neto	2.7 - 2.8 kg
Cable de conexión	2.0 m



llave de broquero, Agarre Superior, Soporte para Llave

Taladro de Alta Velocidad

M6501G 6.5 mm (1/4")

85 

Taladro de marcha atrás de velocidad variable de 6,5 mm (1/4") de 230 W con portabrocas con llave



Potencia de entrada	230W
Capacidad	Acero : 6.5 mm Madera : 9 mm
Velocidad sin carga (RPM)	0 - 4.500
Nivel de vibración	Perforación en metal :3,0 m/s ²
Nivel de presión sonora	70 dB(A)
Dimensiones (L x A x A)	203x63x171 mm
Peso neto	0.95 kg
Cable de conexión	2.0 m



llave de broquero, Soporte para Llave, Calibrador de Profundidad (para algunos países), Tapa (para algunos países)

Mezcladora

M6600G

303 

Mezclador de velocidad variable de 165 mm (6-1/2") y 800 W



Potencia de entrada	800W
Diámetro del disco	165 mm
Velocidad sin carga (RPM)	0 - 700
Nivel de vibración	2,5 m/s ² or less
Nivel de presión sonora	85 dB(A)
Nivel de potencia sonora	96 dB(A)
Dimensiones (L x A x A)	280x86x388 mm
Peso neto	2.6 - 2.7 kg
Cable de conexión	2.0 m



Cuchilla de Mezcla, Eje (país específico), Agarre Superior (país específico), Empuñadura-D (país específico), Llaves

Rotomartillo

M0801G 16 mm (5/8")

85

Broca de martillo de inversión de velocidad variable de 16 mm (5/8 ") de 16 mm con portabrocas con llave



Potencia de entrada	500W
Capacidad	Concreto : 16 mm Acero : 13 mm Madera : 20 mm
Capacidad del Mandril	1,5 - 13 mm
Carreras por minuto (SPM)	0 - 48.000
Velocidad sin carga (RPM)	0 - 3.200
Nivel de vibración	Martillo de perforación en hormigón:14,5 m/s ² Perforación en metal :4,0 m/s ²
Nivel de presión sonora	94 dB(A)
Nivel de potencia sonora	105 dB(A)
Dimensiones (L x A x A)	261x69x195 mm
Peso neto	1,7 kg
Cable de conexión	2,0 m



Empuñadura Lateral, llave de broquero, Soporte para Llave

Rotomartillo

M8100G 16 mm (5/8")

85

Taladro 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
Capacidad del Mandril	1,5 - 13 mm
Carreras por minuto (SPM)	0 - 48.000
Velocidad sin carga (RPM)	0 - 3.200
Nivel de vibración	Martillo de perforación en hormigón:16,5 m/s ² Perforación en metal :3,0 m/s ²
Nivel de presión sonora	98 dB(A)
Nivel de potencia sonora	109 dB(A)
Dimensiones (L x A x A)	296x77x202 mm
Peso neto	2,1 kg
Cable de conexión	2,0 m



llave de broquero, Empuñadura Lateral, Calibrador de Profundidad (para algunos países)

Rotomartillo

M8103G 13 mm (1/2")

85

Rotomartillo de perforación de velocidad variable de 13 mm (1/2 ") 430 W con portabrocas con llave



Potencia de entrada	430W
Capacidad	Concreto : 13 mm Acero : 13 mm Madera : 18 mm
Capacidad del Mandril	1,5 - 13 mm
Carreras por minuto (SPM)	0 - 33.000
Velocidad sin carga (RPM)	0 - 3.000
Nivel de vibración	Martillo de perforación en hormigón:19,5 m/s ² Perforación en metal :3,5 m/s ²
Nivel de presión sonora	90 dB(A)
Nivel de potencia sonora	101 dB(A)
Dimensiones (L x A x A)	255x72x193 mm
Peso neto	1,8 kg
Cable de conexión	2,0 m



Empuñadura Lateral, Calibrador de Profundidad (para algunos países), llave de broquero, Soporte para Llave

Martillo de Demolición

M8600G Martillo de demolición 17 mm

105

Martillo de demolición de 7.2 J, acepta brocas hexagonales de 17 mm



Potencia de entrada	900W
Energía de impacto	7,2 J
Carreras por minuto (SPM)	2.900
Nivel de presión sonora	95 dB(A)
Nivel de potencia sonora	106 dB(A)
Dimensiones (L x A x A)	406x99x232 mm
Peso neto	5,4 kg
Cable de conexión	2,5 m



Cinzel de Punta, Empuñadura Lateral, Lubricante para Brocas, Tela de Limpieza

Rotomartillo Combinado

M8701G 26 mm (1 ") , adaptado para bits SDS-PLUS

459

Martillo combinado de 23 mm (1 ") 2.3 J, bits SDS-PLUS



Potencia de entrada	800W
Energía de impacto	Proceso EPTA-05/2009 :2,3 J
Capacidad	Concreto : 26 mm Acero : 13 mm Madera : 32 mm
Carreras por minuto (SPM)	0 - 4.500
Velocidad sin carga (RPM)	0 - 1.200
Nivel de vibración	Martillo de perforación en hormigón:16,5 m/s ² Perforación en metal :2,5 m/s ² or less
Nivel de presión sonora	90 dB(A)
Nivel de potencia sonora	101 dB(A)
Dimensiones (L x A x A)	362x71x194 mm
Peso neto	2,7 - 3,1 kg
Cable de conexión	4,0 m



Empuñadura Lateral, Calibrador de Profundidad, Broca (país específico)

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

Cortadora

M0400G 110 mm (4-3/8")

303

Cortadora de 110 mm (4-3 / 8 ") 1,200 W



Potencia de entrada	1.200W
Diámetro del disco	110 mm
Máx. capacidad de corte	90 grados : 32 mm
Velocidad sin carga (RPM)	13.800
Dimensiones (L x A x A)	224x195x164 mm
Peso neto	2.5 kg
Cable de conexión	2.0 m

Llave, Llave Hexagonal

Esmeriladora Angular

M0901G 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
Velocidad sin carga (RPM)	12.000
Nivel de vibración	Superficie de desbaste :8,0 m/s ²
Nivel de presión sonora	90 dB(A)
Nivel de potencia sonora	101 dB(A)
Dimensiones (L x A x A)	251x130x106 mm
Peso neto	1.75 - 1.81 kg
Cable de conexión	2.0 m



Llave de Tuercas de Seguridad, Empuñadura Lateral

Esmeriladora Angular

M0920G 180 mm (7")

203

Amoladora angular de 230 mm (9 ") 2,200 W, interruptor de disparo con dedo



Potencia de entrada	2.200W
Diámetro de disco	180 mm
Velocidad sin carga (RPM)	8.500
Nivel de vibración	Superficie de desbaste :6,5 m/s ²
Nivel de presión sonora	91 dB(A)
Nivel de potencia sonora	102 dB(A)
Dimensiones (L x A x A)	439x200x141 mm
Peso neto	5.0 kg
Cable de conexión	2.0 m



Llave de Tuercas de Seguridad, Empuñadura Lateral

Esmeriladora Angular

M0921G 230 mm (9")

203

Amoladora angular de 230 mm (9 ") 2,200 W, interruptor de disparo con dedo



Potencia de entrada	2.200W
Diámetro de disco	230 mm
Velocidad sin carga (RPM)	6.600
Nivel de vibración	Superficie de desbaste :5,5 m/s ²
Nivel de presión sonora	91 dB(A)
Nivel de potencia sonora	102 dB(A)
Dimensiones (L x A x A)	439x250x141 mm
Peso neto	5.3 kg
Cable de conexión	2.0 m



Llave de Tuercas de Seguridad, Empuñadura Lateral

Esmeriladora Angular

M9000G 180 mm (7")

204

Amoladora angular de 180 mm (7 ") 2,000 W, interruptor de gatillo grande



Potencia de entrada	2.000W
Diámetro de disco	180 mm
Velocidad sin carga (RPM)	8.500
Nivel de vibración	Superficie de desbaste :5,0 m/s ²
Nivel de presión sonora	90 dB(A)
Nivel de potencia sonora	101 dB(A)
Dimensiones (L x A x A)	466x200x138 mm
Peso neto	5.5 - 5.8 kg
Cable de conexión	2.0 m



Empuñadura Lateral, Llave de Tuercas de Seguridad

Esmeriladora Angular**M9001G 230 mm (9")**204 

Amoladora angular de 230 mm (9") 2,000 W, interruptor de gatillo grande



Potencia de entrada	2.000W
Diámetro de disco	230 mm
Velocidad sin carga (RPM)	6.600
Nivel de vibración	Superficie de desbaste :5,0 m/s ²
Nivel de presión sonora	90 dB(A)
Nivel de potencia sonora	101 dB(A)
Dimensiones (L x A x A)	466x250x138 mm
Peso neto	5,6 - 7,9 kg
Cable de conexión	2,0 m



Empuñadura Lateral, Llave de Tuercas de Seguridad

Esmeriladora Angular**M9002G 125 mm (5")**303 

Amoladora en ángulo de 125 mm (5") 1,050 W, interruptor de disparo de dedo



Potencia de entrada	1.050W
Diámetro de disco	125 mm
Velocidad sin carga (RPM)	11.000
Nivel de vibración	Superficie de desbaste :9,0 m/s ²
Nivel de presión sonora	91 dB(A)
Nivel de potencia sonora	102 dB(A)
Dimensiones (L x A x A)	361x140x124 mm
Peso neto	2,8 kg
Cable de conexión	2,0 m



Empuñadura Lateral, Llave de Tuercas de Seguridad

Rectificador**M9100G 1/4"**411 

Rectificadora de matriz de alta velocidad de 1/4" 480 W, interruptor de palanca



Potencia de entrada	480W
Capacidad	Tope:6 mm. 8 mm or 1/4". 3/8"
Diámetro Máximo del Disco	20 mm
Velocidad sin carga (RPM)	33.000
Nivel de vibración	Superficie de desbaste :2,5 m/s ²
Dimensiones (L x A x A)	350x75x75 mm
Peso neto	1,4 kg
Cable de conexión	2,0 m



Llave

Lijadora Orbital**M9200G**419 

Lijadora de Acabado 1/4 Hoja 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
Nivel de vibración	Lijado para placa de metal :4,5 m/s ²
Vibración factor K	Lijado para placa de metal :1,5 m/s ²
Nivel de presión sonora	79 dB(A)
Dimensiones (L x A x A)	110x112x133 mm
Peso neto	0,9 kg
Cable de conexión	2,0 m



Papel Abrasivo x6

Lijadora Orbital**M9201G**64 

Lijadora de Acabado 1/3 Hoja 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
Nivel de vibración	Lijado para placa de metal :6 m/s ²
Vibración factor K	Lijado para placa de metal :1,5 m/s ²
Nivel de presión sonora	74 dB(A)
Dimensiones (L x A x A)	214x92x147 mm
Peso neto	1,4 kg
Cable de conexión	2,0 m



Papel Abrasivo

Lijadora Orbital

M9203G

64 

Lijadora de acabado de 1/3 hojas 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
Nivel de vibración	Lijado para placa de metal :5,0 m/s ²
Nivel de presión sonora	75 dB(A)
Dimensiones (L x A x A)	252x92x154 mm
Peso neto	1.4 kg
Cable de conexión	2.0 m



Papel Abrasivo, Placa del Perforador, Bolsa para polvo

Lijadora Excéntrica

M9204G 125 mm (5")

419 

Lijadora de órbita al azar de 125 mm (5 ") de 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
Nivel de vibración	Lijado para placa de metal :3,0 m/s ²
Nivel de presión sonora	81 dB(A)
Nivel de potencia sonora	92 dB(A)
Dimensiones (L x A x A)	153x123x144 mm
Peso neto	1.2 kg
Cable de conexión	2.0 m



Bolsa para polvo, Papel Abrasivo

Lijadora de Banda

M9400G 100 mm (4")

153 

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



Potencia de entrada	940W
Tamaño de banda	100 x 610 mm
Velocidad de banda	380 m/min
Nivel de vibración	Lijado para placa de metal :2,5 m/s ² or less
Vibración factor K	Lijado para placa de metal :1,5 m/s ²
Nivel de presión sonora	87 dB(A)
Nivel de potencia sonora	98 dB(A)
Dimensiones (L x A x A)	354x175x169 mm
Peso neto	6.2 kg
Cable de conexión	2.0 m



Lija de banda, Bolsa para polvo, Placa de Carbón, pasó

Esmeriladora Angular

M9502G 115 mm (4-1/2")

411 

Amoladora angular de 115 mm (4-1 / 2 ") 570 W, interruptor deslizante



Potencia de entrada	570W
Diámetro de disco	115 mm
Velocidad sin carga (RPM)	11.000
Nivel de vibración	Superficie de desbaste :6,5 m/s ²
Nivel de presión sonora	83 dB(A)
Nivel de potencia sonora	94 dB(A)
Dimensiones (L x A x A)	270x130x110 mm
Peso neto	2.07 - 2.15 kg
Cable de conexión	2.0 m



Empuñadura Lateral, Llave de Tuerkas de Seguridad

Esmeriladora Angular

M9503G 125 mm (5")

411 

Amoladora angular de 125 mm (5 ") 570 W, interruptor deslizante



Potencia de entrada	570W
Diámetro de disco	125 mm
Velocidad sin carga (RPM)	11.000
Nivel de vibración	Superficie de desbaste :6,5 m/s ²
Nivel de presión sonora	84 dB(A)
Nivel de potencia sonora	95 dB(A)
Dimensiones (L x A x A)	270x140x110 mm
Peso neto	2.10 - 2.18 kg
Cable de conexión	2.0 m



Empuñadura Lateral, Llave de Tuerkas de Seguridad

Esmeriladora Angular

M9507G 115 mm (4-1/2")

459

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



Potencia de entrada	720W
Diámetro de disco	115 mm
Velocidad sin carga (RPM)	11.000
Nivel de vibración	Superficie de desbaste :7,0 m/s ²
Nivel de presión sonora	88 dB(A)
Nivel de potencia sonora	99 dB(A)
Dimensiones (L x A x A)	261x130x111 mm
Peso neto	1,9 kg
Cable de conexión	2,0 m



Empuñadura Lateral, Llave de Tuercas de Seguridad

Esmeriladora Angular

M9510G 115 mm (4-1/2")

325

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



Potencia de entrada	850W
Diámetro de disco	115 mm
Velocidad sin carga (RPM)	11.000
Nivel de vibración	Superficie de desbaste :8,5 m/s ²
Nivel de presión sonora	88 dB(A)
Nivel de potencia sonora	99 dB(A)
Dimensiones (L x A x A)	276x130x111 mm
Peso neto	2,0 kg
Cable de conexión	2,0 m



Empuñadura Lateral, Llave de Tuercas de Seguridad

Sierra de Inglete Compuesto

M2300G 255 mm (10")

23000123

Sierra ingletadora compuesta de 255 mm (10") 1,500 W



Potencia de entrada	1.500W
Diámetro del disco	255 mm
Ángulo de Inglete	45° L / 45° R
Ángulo biselado	45° L
Máx. capacidad de corte	a 90 grados Inglete :75 x 130 mm a 45 grados Inglete, l/D :75 x 90 mm
Velocidad sin carga (RPM)	4.200
Nivel de vibración	2,5 m/s ² or less
Nivel de presión sonora	92 dB(A)
Nivel de potencia sonora	105 dB(A)
Dimensiones (L x A x A)	610x485x515 mm
Peso neto	14,7 kg
Cable de conexión	2,5 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 Caladora

M4301G

64

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



Potencia de entrada	450W
Capacidad máxima de corte en 90°	Madera : 65 mm Acero : 6 mm
Longitud del trazo	18 mm
Carreras por minuto	0 - 3.100
Nivel de vibración	Corte en madera:8,0 m/s ² Corte en Placa de Metal :5,0 m/s ²
Nivel de presión sonora	82 dB(A)
Nivel de potencia sonora	93 dB(A)
Dimensiones (L x A x A)	214x75x202 mm
Peso neto	1,9 kg
Cable de conexión	2,0 m



Segueta para sierra caladora, Llave Hexagonal

Sierra Recíproca

M4501G

303

Sierra Recíproca 1.010 W



Potencia de entrada	1.010W
Longitud del trazo	28 mm
Carreras por minuto	0 - 2.800
Capacidad	Tubo : 130 mm Madera : 255 mm
Nivel de vibración	Corte en Placas :19,5 m/s ² Corte en vigas de madera:22,0 m/s ²
Nivel de presión sonora	87 dB(A)
Nivel de potencia sonora	98 dB(A)
Dimensiones (L x A x A)	457x98x170 mm
Peso neto	3,2 kg
Cable de conexión	2,0 m



Set de Seguetas para Sierra Recíproca (país específico)

Sierra Circular

M5802G 185 mm (7-1/4")

303

Sierra circular de 185 mm (7-1/4") 1,050 W



Potencia de entrada	1.050W
Diámetro del disco	185 mm
Máx. capacidad de corte	90 grados : 68 / 66 mm a 45 grados : 46 / 44 mm
Velocidad sin carga (RPM)	4.900
Nivel de vibración	Corte en madera: 2,5 m/s ² or less
Nivel de presión sonora	95 dB(A)
Nivel de potencia sonora	106 dB(A)
Dimensiones (L x A x A)	297x232x255 mm
Peso neto	3.8 kg
Cable de conexión	2.0 m

Boquilla para polvo: (opcional excepto para países europeos)

Broca con Filo de Carburo de Tungsteno TCT, Guía de Corte (regla guía), Llave Hexagonal, Boquilla para Polvo (país específico)

Cepillo

M1902G 82 mm (3-1/4")

411

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



Potencia de entrada	500W
Ancho de cepillado	82 mm
Profundidad de cepillado	1 mm
Encajando	9 mm
Velocidad sin carga (RPM)	16.000
Nivel de vibración	Cepillado en Madera Blanda : 3,0 m/s ²
Nivel de presión sonora	84 dB(A)
Nivel de potencia sonora	95 dB(A)
Dimensiones (L x A x A)	285x157x160 mm
Peso neto	2.6 - 2.7 kg
Cable de conexión	2.0 m

Cuchilla para Cepillo, Ensamble de Soporte de Afilado (para cuchilla re-afilable), Ensamble del Calibrador de Cuchilla, Llave Hexagonal, Regla Guía (país específico), Piedra de Afilado (país específico)

Router

M3600G 1/2"

211

Ranurador de inmersión de 1.650 W de 1/2"



Potencia de entrada	1.650W
Capacidad de la pinza	12 mm or 1/2"
Capacidad de inmersión	0 - 60 mm
Velocidad sin carga (RPM)	22.000
Nivel de vibración	Ranuras de Corte en MDF : 2,5 m/s ²
Nivel de presión sonora	86 dB(A)
Nivel de potencia sonora	97 dB(A)
Dimensiones (L x A x A)	284x148x300 mm
Peso neto	5.5 kg
Cable de conexión	2.0 m

Guía Recta, Guía de Plantilla, Ensamble de Guía de Recortadora, Porta Guía, Manga de Cuello x2, Broca Recta, Llave, Boquilla para Polvo (país específico), Cubierta para polvo (sólo para las especificaciones con perilla)

Router

M3601G 6 mm, 8 mm, 1/4", 3/8"

106

Enrutador de inmersión de 1/4" 900 W



Potencia de entrada	900W
Capacidad de la pinza	6 mm, 8 mm or 1/4", 3/8"
Capacidad de inmersión	0 - 35 mm
Velocidad sin carga (RPM)	27.000
Nivel de vibración	Ranuras de Corte en MDF : 7,5 m/s ²
Nivel de presión sonora	91 dB(A)
Nivel de potencia sonora	102 dB(A)
Dimensiones (L x A x A)	256x110x218 mm
Peso neto	2.7 kg
Cable de conexión	2.0 m

Guía Recta, Broca Recta, Cuello de Cono, Llave, Boquilla para Polvo (país específico)

Recortadora

M3700G 1/4"

411

Recortadora 1/4" 530 W



Potencia de entrada	530W
Capacidad de la pinza	6 mm or 1/4"
Velocidad sin carga (RPM)	35.000
Capacidad de inmersión	0 - 42 mm
Nivel de vibración	Rotación sin Carga : 2,5 m/s ² or less
Nivel de presión sonora	83 dB(A)
Nivel de potencia sonora	94 dB(A)
Dimensiones (L x A x A)	82x90x199 mm
Peso neto	1.4 kg
Cable de conexión	2.0 m

Ensamble de Guía de Recortadora, Ensamble de Guía Recta, Guía de Plantilla, Broca Recta, Deflector de Viruta, Llave x2

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

Sopladora

M4000G

85 

Soplador de velocidad variable de 530 W



Potencia de entrada	530W
Volumen de aire	1,2-2,9 m ³ /min
Velocidad sin carga (RPM)	8.500 - 16.000
Nivel de vibración	Operación sin Carga :2,5 m/s ² or less
Nivel de presión sonora	90 dB(A)
Nivel de potencia sonora	101 dB(A)
Dimensiones (L x A x A)	427x161x212 mm
Peso neto	1,5 kg
Cable de conexión	2,0 m



En samble de Boquilla, boquilla inyectora

Sopladora

M4001G

303 

Soplador de velocidad variable de 600 W



Potencia de entrada	600W
Máx. volumen de aire	0 - 4,1 m ³ /min
Velocidad Máxima del Aire	0 - 91 m/s
Presión de aire	0 - 5,7 kPa
Velocidad sin carga (RPM)	0 - 16.000
Nivel de vibración	Operación sin Carga :2,5 m/s ² or less
Nivel de presión sonora	82 dB(A)
Nivel de potencia sonora	93 dB(A)
Dimensiones (L x A x A)	480x185x178 mm
Peso neto	1,9 - 2,0 kg
Cable de conexión	2,0 m



Boquilla, Bolsa para polvo



PRODUCTOS

▣ Equipo para Exterior



Foto: EA3600F
Motor de Eliminación Estratificada



Doble Aislamiento



Encendido Electrónico



Freno



Arranque Suave



Anti-vibración



Aceitado Automático



Freno de la Cadena



Bomba de Cebado



Encendido de Descarga Capacitiva



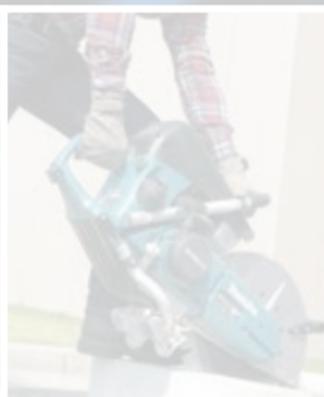
Válvula de Descompresión



Auto Descompresión



Arranque Fácil



Desbrozadora

EM4351UH 43,0 mL-4 Tiempos

43.0 mL MM4 Anti Vibration Brushcutter, Manija de Bicicleta



MM4



Desplazamiento	43,0 mL
Potencia del motor	1,5 kW / 2,0 PS
Capacidad del tanque de combustible	0,62 L
Tamaño del Eje	M10 x 1,25 LH
Nivel de presión sonora	92,4 dB(A)
Nivel de potencia sonora	101,8 dB(A)
Nivel de vibración en la mano izquierda	1,7 m/s ²
Nivel de vibración en la mano derecha	2,2 m/s ²
Dimensiones (L x A x A)	1.812x618x528 mm
Peso neto	8,6 kg

Peso neto: sin disco, arnés y combustible

Cuchilla o Cabeza Cortadora de Nailon (para algunos países), Correa doble de hombro con cinta para cintura, Set de Herramientas, Botella de Aceite (país específico), Bolsa de accesorios

Desbrozadora Multiacciones

EX2650LH 25,4 mL-4 Tiempos

25.4 mL MM4 multifunción Power Head



MM4



Desplazamiento	25,4 mL
Potencia del motor	0,77 kW / 1,1 PS
Capacidad del tanque de combustible	0,6 L
Dimensiones (L x A x A)	975x323x241 mm
Peso neto	4,6 kg

Peso neto: sin disco, arnés y combustible

Correa, Llave para Dados, Llave Hexagonal, Juego de Aceite, Bolsa de accesorios

Desbrozadora

EM2510LH 24,5 mL 4-tiempos

Recortadora / desbrozadora de cuerdas MM4 de 24,5 ml, mango de bucle simétrico



MM4



Desplazamiento	24,5 mL
Capacidad del tanque de combustible	0,5 L
Capacidad del tanque de aceite	0,08 L
Ancho de corte	Cuchilla de Metal :230 mm Cabezal de Corte Nylon :420 mm
Tamaño del Eje	M10 x 1,25 LH
Nivel de presión sonora	Cabezal de Corte Nylon :93,2 dB(A)
Nivel de potencia sonora	Cabezal de Corte Nylon :110,3 dB(A)
Nivel de vibración en la empuñadura frontal / anversa	Cabezal de Corte Nylon :5,0 m/s ² / 6,0 m/s ²
Dimensiones (L x A x A)	1.757x368x286 mm
Peso neto	5,3 kg

Peso Neto: sin cuchilla, arnés y combustible.

Correa de Hombros, Cuchilla de Metal o Cabezal de Corte Nylon (país específico), Cubierta de Cuchilla (para los productos con cuchilla de metal), Protector, Botella de Aceite (país específico), Caja Controladora, Llave Hexagonal, Bolsa de accesorios

Desbrozadora

EBH252U 24,5 mL-4 Tiempos

Desbrozadora 24.5 ml MM4



MM4



Desplazamiento	24,5 mL
Capacidad del tanque de combustible	0,5 L
Capacidad del tanque de aceite	0,08 L
Ancho de corte	230 mm
Tamaño del Eje	M10 x 1,25 LH
Nivel de presión sonora	97,1 dB(A)
Nivel de potencia sonora	106,3 dB(A)
Nivel de vibración en la mano izquierda	2,9 m/s ²
Nivel de vibración en la mano derecha	2,5 m/s ²
Dimensiones (L x A x A)	1.770x620x490 mm
Peso neto	5,7 kg

Peso neto : Sin Disco, Arnés y Combustible

Correa de Hombros, Cuchilla de Metal o Cabezal de Corte Nylon (país específico), Cubierta de Cuchilla (para los productos con cuchilla de metal), Protector, Botella de Aceite (país específico), Caja Controladora, Llave Hexagonal, Bolsa de accesorios



Desbrozadora

EBH340U 33,5 mL-4 Tiempos

33.5 mL Cortadora de Pincel MM4, Mango de Bicicleta



Desplazamiento	33,5 mL
Potencia del motor	1,07 kW / 1,5 PS
Capacidad del tanque de combustible	0,65 L
Tamaño del Eje	M10 x 1,25LH
Dimensiones (L x A x A)	1.900x645x510 mm
Peso neto	7,5 kg

MM4



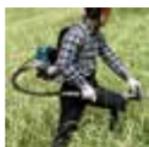
Cuchilla, Llave Hexagonal, Botella de Aceite (país específico)

Peso neto: sin disco, amés y combustible

Desbrozadora de Mochila

EBH340R 33,5 mL-4 Tiempos

33,5ml 4-tiempos nueva desbrozadora de la serie de mochila.



Desplazamiento	33,5 mL
Potencia del motor	1,07 kW / 1,45 PS
Capacidad del tanque de combustible	0,65 L
Tamaño del Eje	M10 x 1,25LH
Dimensiones (L x A x A)	400x325x395 mm
Peso neto	9,8 kg

MM4



Cuchilla, Set de Herramientas, Botella de Aceite (país específico)

Peso neto: sin disco, amés y combustible

Desbrozadora

EM2500U 24.5 mL

24.5 mL Desbrozadora de 2 tiempos, Mango de bicicleta



Desplazamiento	24,5 mL
Potencia del motor	0,73 kW / 1,0 PS
Capacidad del tanque de combustible	0,4 L
Tamaño del Eje	M8 x 1,25LH
Dimensiones (L x A x A)	1.770x620x410 mm
Peso neto	4,5 kg



Cuchilla Estrella, Cabezal de Corte Nylon, Llave para Dados, Llave Hexagonal, Arnés de Hombros con Una Correa, Protector

Peso neto: sin guarda, herramienta de corte, amés para hombro and combustible

Desbrozadora

RBC412U 40,2 mL

40.2 mL Desbrozadora de 2 tiempos, Mango de bicicleta



Desplazamiento	40,2 mL
Potencia del motor	1,40 kW / 2,0 PS
Capacidad del tanque de combustible	1,1 L
Tamaño del Eje	M10 x 1,25LH
Nivel de presión sonora	96,1 dB(A)
Nivel de potencia sonora	107,6 dB(A)
Nivel de vibración en la mano izquierda	4,7 m/s ²
Nivel de vibración en la mano derecha	5,5 m/s ²
Dimensiones (L x A x A)	1.707x630x520 mm
Peso neto	7,4 kg



Cuchilla o Cabeza Cortadora de Nailon (para algunos países), Guarda Universal, Arnés de Hombros, Llave para Dados, Llave Hexagonal, Bolsa de accesorios

Peso neto: sin disco, amés y combustible



Desbrozadora

RBC414U 40,2 mL

40.2 mL Desbrozadora de 2 tiempos, Mango de bicicleta



Cuchilla o Cabeza Cortadora de Nailon (para algunos países), Guarda Universal, Arnés de Hombros, Llave para Dados, Llave Hexagonal, Bolsa de accesorios

Desplazamiento	40,2 mL
Potencia del motor	1,40 kW / 2,0 PS
Capacidad del tanque de combustible	1,1 L
Tamaño del Eje	M10 x 1,25LH
Nivel de presión sonora	95,91 dB(A)
Nivel de potencia sonora	107,44 dB(A)
Nivel de vibración en la mano izquierda	5,85 m/s ²
Nivel de vibración en la mano derecha	4,06 m/s ²
Dimensiones (L x A x A)	1.710x630x515 mm
Peso neto	7,2 kg

Peso neto : sin arnés, Cuchillas ni gasolina

Motosierra

DCS232T 250 mm (10")

25 cm (10 ") 22.2 ml Sierra de cadena de 2 tiempos



Cadena de Sierra, Barra Guía (barra de labrado o barra con rueda dentada), Cubierta de la Barra Guía, Llave 13-16

Cadena	Tono :3/8"
	Calibre : 1,3 mm
Desplazamiento	22,2 mL
Potencia nominal	0,74 kw / 1,02 PS
Capacidad del tanque de combustible	0,2 L
Tanque de aceite para la cadena	0,19 L
Nivel de presión sonora	95 dB(A)
Nivel de potencia sonora	104,1 dB(A)
Nivel de vibración en la empuñadura frontal	6,0 m/s ²
Nivel de vibración en la empuñadura anversa	5,0 m/s ²
Peso de la cabeza	2,5 kg

Motosierra

DCS6401 380, 450, 500 mm (15, 18, 20")

Para motosierras profesionales con cuerpo ergonómico diseñado.



Cadena de Sierra, Cubierta de la Barra Guía, Llaves

Cadena	Tono :3/8"
	Calibre : 1,5 mm
Desplazamiento	64 mL
Potencia del motor	3,5 kW / 4,8 PS
Capacidad del tanque de combustible	0,75 L
Tanque de aceite para la cadena	0,42 L
Peso de la cabeza	6,3 kg

Motosierra

DCS7901 450, 500, 600, 700 mm (18, 20, 24, 28")

Para motosierras profesionales con cuerpo ergonómico diseñado.



Cadena de Sierra, Cubierta de la Barra Guía, Llaves

Cadena	Tono :3/8"
	Calibre : 1,5 mm
Desplazamiento	78,5 mL
Potencia del motor	4,6 kW / 6,3 PS
Capacidad del tanque de combustible	0,75 L
Tanque de aceite para la cadena	0,42 L
Peso de la cabeza	6,3 kg



Motosierra

EA3203S 300, 350, 400 mm (12, 14, 16")

30/35 / 40 cm (12" / 14" / 16") 32 mL Sierra de cadena de 2 tiempos, ajuste de tensión sin herramientas



Barra Guía, Cadena de Sierra, Cubierta de la Barra Guía, Punzón, Llave para Dados, Atornillador

Cadena	Tono :3/8"
	Calibre : 1,1 mm / 1,3 mm
Desplazamiento	32 mL
Potencia del motor	1,35 kW / 1,9 PS
Capacidad del tanque de combustible	0,4 L
Tanque de aceite para la cadena	0,28 L
Nivel de presión sonora	102,6 dB(A)
Nivel de potencia sonora	109,8 dB(A)
Nivel de vibración en la empuñadura frontal	4,8 m/s ²
Nivel de vibración en la empuñadura anversa	4,8 m/s ²
Dimensiones (L x A x A)	405x269x273 mm
Peso de la cabeza	4,1 kg

Motosierra

EA3202S 300, 350, 400 mm (12, 14, 16")

30/35/40 cm (12" / 14" / 16") 32 mL de sierra de cadena de 2 tiempos



Barra Guía, Cadena de Sierra, Cubierta de la Barra Guía, Punzón, Llave para Dados, Atornillador

Cadena	Tono :3/8"
	Calibre : 1,1 mm / 1,3 mm
Desplazamiento	32 mL
Potencia del motor	1,35 kW / 1,9 PS
Capacidad del tanque de combustible	0,4 L
Tanque de aceite para la cadena	0,28 L
Nivel de presión sonora	102,6 dB(A)
Nivel de potencia sonora	109,8 dB(A)
Nivel de vibración en la empuñadura frontal	4,8 m/s ²
Nivel de vibración en la empuñadura anversa	4,8 m/s ²
Dimensiones (L x A x A)	405x250x273 mm
Peso de la cabeza	4,0 kg

Motosierra

EA3503S 300, 350, 400 mm (12, 14, 16")

30/35 / 40 cm (12" / 14" / 16") 35 mL Sierra de cadena de 2 tiempos, ajuste de tensión sin herramientas



Cadena de Sierra, Barra Guía (barra de labrado o barra con rueda dentada), Cubierta de la Barra Guía, Llave para Dados, -Atornillador

Cadena	Tono :3/8"
	Calibre : 1,1 mm / 1,3 mm
Desplazamiento	35 mL
Potencia del motor	1,7 kW / 2,4 PS
Capacidad del tanque de combustible	0,4 L
Tanque de aceite para la cadena	0,29 L
Nivel de presión sonora	100 dB(A)
Nivel de potencia sonora	110 dB(A)
Nivel de vibración en la empuñadura frontal	4,9 m/s ²
Nivel de vibración en la empuñadura anversa	5,0 m/s ²
Dimensiones (L x A x A)	415x269x273 mm
Peso neto	4,5 kg

Motosierra

EA3502S 300, 350, 400 mm (12, 14, 16")

30/35 / 40 cm (12" / 14" / 16") 35 mL de sierra de cadena de 2 tiempos



Cadena de Sierra, Barra Guía (barra de labrado o barra con rueda dentada), Cubierta de la Barra Guía, Llave para Dados, -Atornillador

Cadena	Tono :3/8"
	Calibre : 1,1 mm / 1,3 mm
Desplazamiento	35 mL
Potencia del motor	1,7 kW / 2,4 PS
Capacidad del tanque de combustible	0,4 L
Tanque de aceite para la cadena	0,29 L
Nivel de presión sonora	100 dB(A)
Nivel de potencia sonora	110 dB(A)
Nivel de vibración en la empuñadura frontal	4,9 m/s ²
Nivel de vibración en la empuñadura anversa	5,0 m/s ²
Dimensiones (L x A x A)	415x247x273 mm
Peso neto	4,4 kg

Motosierra

EA4301F 330, 380, 450 mm (13,15, 18")

33/38/40/45 cm (13"/15"/16"/18") 42,4 mL Sierra de cadena de 2 tiempos



Cadena de Sierra, Barra Guía, Cubierta de la Barra Guía, Llave para Dados, Llave Hexagonal, Atornillador

Cadena	Tono: 0,325" or 3/8" Calibre: 1,3 mm
Desplazamiento	42,4 mL
Potencia del motor	2,2 kW / 3,0 PS
Capacidad del tanque de combustible	0,48 L
Tanque de aceite para la cadena	0,28 L
Nivel de presión sonora	100,8 dB(A)
Nivel de potencia sonora	110 dB(A)
Nivel de vibración en la empuñadura frontal	3,6 m/s ²
Nivel de vibración en la empuñadura anversa	3,2 m/s ²
Dimensiones (L x A x A)	416x248x279 mm
Peso de la cabeza	4,8 kg

Peso neto: Sin la guía, sin la cadena

Motosierra

EA6100P 380-600 mm (15-23-5/8")

38 - 60 cm (15" - 23-5/8") 60,7 ml Sierra de cadena de 2 tiempos, barrido estratificado



Cadena de Sierra, Cubierta de la Barra Guía, Llaves

Cadena	Tono: 0,325 or 3/8" Calibre: 1,5 mm
Desplazamiento	60,7 mL
Potencia del motor	3,4 kW / 4,6 PS
Capacidad del tanque de combustible	0,8 L
Tanque de aceite para la cadena	0,48 L
Nivel de presión sonora	105 dB(A)
Nivel de potencia sonora	117 dB(A)
Nivel de vibración en la empuñadura frontal	5,0 m/s ²
Nivel de vibración en la empuñadura anversa	4,0 m/s ²
Dimensiones (L x A x A)	435x243x312 mm
Peso de la cabeza	6,0 kg

Cortadora Telescópica a Gasolina

EY2650H 25,4 mL -4stroke

Cortadora telescópica a gasolina con Motor de 4 tiempos de 25.4mL



MM4



Cubierta de la Cuchilla, Set de Herramientas, Juego de Aceite



Desplazamiento	25,4 mL
Potencia del motor	0,77 kW / 1,1 PS
Capacidad del tanque de combustible	0,6 L
Longitud de la barra de guía	255 mm
Cadena	Calibre: 1,3 mm Tono: 3/8"
Nivel de presión sonora	89,5 dB(A)
Nivel de potencia sonora	107,3 dB(A)
Nivel de vibración en la mano izquierda	7,2 m/s ²
Nivel de vibración en la mano derecha	5,3 m/s ²
Dimensiones (L x A x A)	2.720x223x240 mm
Peso neto	7,2 kg

Peso neto: sin arnés y combustible

Electrosierra

UC4041A 400 mm (16")

40 cm (16") 1,800 W sierra eléctrica de cadena, ajuste de tensión sin herramientas



Cadena de Sierra, Cubierta de la Barra Guía, Gancho Completo

Potencia de entrada	1.800W
Velocidad de la cadena por minuto	870 m
Longitud de la barra de guía	400 mm
Cadena	Tono: 3/8" Calibre: 1,1 mm / 1,3 mm
Nivel de presión sonora	90,3 dB(A)
Nivel de potencia sonora	101,3 dB(A)
Nivel de vibración	4,7 m/s ²
Dimensiones (L x A x A)	455x245x200 mm
Peso neto	4,8 - 4,9 kg
Cable de conexión	0,3 m

Dimensiones: excluyendo la espada y la barra guía

Cortasetos

UH4570 450 mm (17-3/4")

Cortasetos 45 cm (17-3/4") 550 W



Cubierta de la Cuchilla, Gancho Completo, Gancho de Cinturón

Potencia de entrada	550W
Longitud del disco	450 mm
Carreras por minuto	3.200
Espacio del Diente	18 mm
Nivel de presión sonora	89,9 dB(A)
Nivel de potencia sonora	97,9 dB(A)
Nivel de vibración	6,7 m/s ²
Dimensiones (L x A x A)	862x223x206 mm
Peso neto	3,6 kg
Cable de conexión	0,3 m

Cortasetos

UH5570 550 mm (21-5/8")

419

Cortasetos 55 cm (21-5/8") 550W



Potencia de entrada	550W
Longitud del disco	550 mm
Carreras por minuto	3.200
Espacio del Diente	18 mm
Nivel de presión sonora	89,9 dB(A)
Nivel de potencia sonora	97,9 dB(A)
Nivel de vibración	6,7 m/s ²
Dimensiones (L x A x A)	970x223x206 mm
Peso neto	3,7 - 3,8 kg
Cable de conexión	0,3 m



Cubierta de la Cuchilla, Gancho Completo, Gancho de Cinturón

Cortasetos

UH6570 650 mm (25-1/2")

419

Corta setos 65 cm (25-1/2") 550W



Potencia de entrada	550W
Longitud del disco	650 mm
Carreras por minuto	3.200
Espacio del Diente	18 mm
Nivel de presión sonora	89,9 dB(A)
Nivel de potencia sonora	97,9 dB(A)
Nivel de vibración	6,7 m/s ²
Dimensiones (L x A x A)	1.042x223x206 mm
Peso neto	3,8 - 3,9 kg
Cable de conexión	0,3 m



Cubierta de la Cuchilla, Gancho Completo, Gancho de Cinturón

Cortasetos

UH4261 420 mm (16-1/2")

419

Cortasetos Inalambrico 42 cm (16-1/2")400W



Potencia de entrada	400W
Longitud del disco	420 mm
Carreras por minuto	3.200
Espacio del Diente	15 mm
Nivel de presión sonora	82 dB(A)
Nivel de potencia sonora	93 dB(A)
Nivel de vibración	6,7 m/s ²
Dimensiones (L x A x A)	821x194x194 mm
Peso neto	2,9 kg
Cable de conexión	0,3 m



Cubierta de la Cuchilla, Gancho Completo, Juego Completo de Porta Cable

Cortasetos a Gasolina

EN4950H 25,4 mL

9 cm (19-1 / 4 ") Recortadora de setos con poste MM4 de MM4, mango de lazo



Desplazamiento	25,4 mL
Potencia del motor	0,77 kW / 1,1 PS
Capacidad del tanque de combustible	0,6 L
Carreras por minuto	4.200
Nivel de presión sonora	90 dB(A)
Nivel de potencia sonora	102,2 dB(A)
Nivel de vibración en la empuñadura frontal / anversa	6,3 m/s ² / 8,9 m/s ²
Dimensiones (L x A x A)	2.550x242x241 mm
Longitud del disco	490 mm
Peso neto	6,9 kg

Peso neto: sin arnés y combustible

MM4



Cubierta de la Cuchilla, Caja Controladora, Bolsa de accesorios, Juego de Aceite, Correa de Hombros, Gafas de Seguridad, Juego de Cubierta de Extremo, Llave Hexagonal

Cortasetos a Gasolina

EN4951SH 25,4 mL 4-stroke (Multi-position)

49 cm (19-1 / 4 ") Recortadora de setos MM4 con postes MM4, dos empuñaduras



Desplazamiento	25,4 mL
Potencia del motor	0,77 kW / 1,1 PS
Capacidad del tanque de combustible	0,6 L
Carreras por minuto	4.200
Longitud del disco	490 mm
Nivel de presión sonora	90,2 dB(A)
Nivel de potencia sonora	102,2 dB(A)
Nivel de vibración en la empuñadura frontal / anversa	8,0 m/s ² / 8,0 m/s ²
Dimensiones (L x A x A)	2.050x221x241 mm
Peso neto	6,6 kg

Peso neto: Sin arnés ni combustible

MM4



Cubierta de la Cuchilla, Llave para Dados, Llave Hexagonal, Bolsa de accesorios, Conjunto de Aceite (incluyendo 80 mL), Correa de Hombros, Gafas de Seguridad, Juego de Cubierta de Extremo

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

Cortasetos a Gasolina

EN5950SH 25,4 mL-4-tiempos

59 cm (23-1 / 4 ") Recortadora de setos MM4 Pole MM4



MM4



Cubierta de la Cuchilla, Llave para Dados, Bolsa de accesorios, Juego de Aceite, Llave Hexagonal



Desplazamiento	25,4 mL
Potencia del motor	0,77 kW / 1,1 PS
Capacidad del tanque de combustible	0,6 L
Carreras por minuto	4.200
Nivel de presión sonora	87,1 dB(A)
Nivel de potencia sonora	88,0 dB(A)
Nivel de vibración en la empuñadura frontal	6,8 m/s ²
Nivel de vibración en la empuñadura anversa	9,6 m/s ²
Dimensiones (L x A x A)	1.780x242x241 mm
Longitud del disco	590 mm
Peso neto	6,0 kg

Sopladora a combustión

EB7660TH 75.6 mL 4-tiempos Tubo del acelerador montado

Soplador de mochila MM4 de 75,6 ml, válvula reguladora de tubo



MM4



Botella de Aceite (país específico), Llave para Dados, Tubo Flexible, Tubo rotatable, Abrazadera para Manguera, Boquilla de extremo, Boquilla Plana, Tubo largo, Tubo corto, Bolsa de accesorios, Soporte para Cable



Desplazamiento	75,6 mL
Potencia nominal	3,0 kW
Máx. volumen de aire	20 m ³ /min
Velocidad Máxima del Aire	92 m/s
Capacidad del tanque de combustible	1,9 L
Velocidad sin carga (RPM)	2.800 - 7.200
Torque máximo	4,7 N·m
Nivel de presión sonora	102,8 dB(A)
Nivel de potencia sonora	110,7 dB(A)
Nivel de vibración en la mano derecha	Tubo Largo con Boquilla Redonda :2,3 m/s ² Tubo Largo con Boquilla Plana :3,4 m/s ² Tubo Corto con Boquilla Redonda :2,3 m/s ² Tubo Corto con Boquilla Plana :3,5 m/s ²
Dimensiones (L x A x A)	332x460x480 mm
Peso neto	11,9 - 12,1 kg

Peso Neto: sin combustible con tubo tubo soplador; Longitud total: sin tubos sopladores.

Sopladora a combustión

EB5300TH Motor de 4 tiempos de 52.5 mL - Acelerador montado en el Tubo

Soplador de mochila MM4 de 52,5 ml, válvula reguladora de tubo



MM4



Set de botellas de aceite, Llave de Caja, Atornillador, Tubo Flexible, Tubo rotatable, Abrazadera para Manguera, Boquilla de extremo, Boquilla Plana, Tubo largo, Tubo corto, Bolsa de accesorios, Soporte para Cable



Desplazamiento	52,5 mL
Potencia nominal	1,8 kW
Máx. volumen de aire	15 m ³ /min
Velocidad Máxima del Aire	98 m/s
Capacidad del tanque de combustible	1,8 L
Velocidad sin carga (RPM)	2.800 - 6.400
Torque máximo	3,0 N·m
Nivel de presión sonora	96,0 dB(A)
Nivel de potencia sonora	102,5 dB(A)
Nivel de vibración en la mano derecha	Tubo largo, Boquilla de Volumen :2,2 m/s ² Tubo Corto con Boquilla Redonda :2,2 m/s ²
Dimensiones (L x A x A)	320x450x475 mm
Peso neto	9,8 - 10,1 kg

Peso neto: sin combustible y tubo soplador. Longitud total: sin tubo soplador

Sopladora a combustión

EB5300WH Motor de 4 tiempos de 52.5 mL - Acelerador montado en la Cadera

52,5 ml MM4 mochila soplador, acelerador de cadera



MM4



Set de botellas de aceite, Llave de Caja, Atornillador, Tubo Flexible, Tubo rotatable, Abrazadera para Manguera, Boquilla de extremo, Boquilla Plana, Tubo largo, Tubo corto, Bolsa de accesorios, Soporte para Cable



Desplazamiento	52,5 mL
Potencia nominal	1,8 kW
Máx. volumen de aire	15 m ³ /min
Velocidad Máxima del Aire	98 m/s
Capacidad del tanque de combustible	1,8 L
Velocidad sin carga (RPM)	2.800 - 6.400
Torque máximo	3,0 N·m
Nivel de presión sonora	96,0 dB(A)
Nivel de potencia sonora	102,5 dB(A)
Nivel de vibración en la mano derecha	Tubo Largo con Boquilla Redonda :2,3 m/s ² Tubo Corto con Boquilla Redonda :2,3 m/s ²
Nivel de vibración en la mano izquierda	Tubo Largo con Boquilla Redonda :0,5 m/s ² Tubo Largo, Boquilla Plana :0,5 m/s ²
Dimensiones (L x A x A)	320x510x475 mm
Peso neto	10,1 - 10,4 kg

Peso neto: sin combustible y tubo soplador. Longitud total: sin tubo soplador

Sopladora a combustión

BHX2500 24,5 mL-4 Tiempos

Soplador a petroleo 24,5 ml



MM4



Tubo, Boquilla, Llave para Dados



Desplazamiento	24,5 mL
Potencia nominal	0,81 kW
Máx. volumen de aire	10,1 m ³ /min
Velocidad Máxima del Aire	65 m/s
Capacidad del tanque de combustible	0,52 L
Nivel de presión sonora	88,7 dB(A)
Nivel de potencia sonora	102 dB(A)
Nivel de vibración	5,2 m/s ²
Velocidad sin carga (RPM)	3.500 - 7.800
Dimensiones (L x A x A)	350x231x368 mm
Peso neto	4,5 kg

Peso neto: con tubo soplador y sin combustible. Longitud promedio: sin tubo soplador

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
Nivel de presión sonora	98,3 dB(A)
Nivel de potencia sonora	110,7 dB(A)
Nivel de vibración	3,5 m/s ²
Dimensiones (L x A x A)	420x440x595 mm
Peso neto	13,9 kg

Peso neto: sin combustible, boquilla sopladora, Longitud total: sin boquillas sopladoras

Botella de Aceite (país específico), Correa de Mano, Atornillador, Cubierta de Difusión, Abrazadera para Manguera, Tubo Flexible, Tubo Recto

Podadora a Gasolina

PLM4630N2 460 mm (18-1/8") Descarga Lateral

Cortacésped 3 en 1 de 46 cm (18-1/8") 163 ml de descarga lateral de 4 tiempos



Cuchilla, Llave de Caja, Tapón de Acobijo, Canal de descarga lateral

Desplazamiento	B&S675EXI R/S. 163 mL
Potencia del motor	2,6 kW / PS
Ancho de corte	460 mm
Altitud de corte	25 - 70 mm
Velocidad sin carga (RPM)	2.800
Área Recomendada de siega	1.200 m ²
Capacidad del tanque de combustible	1 L
Capacidad del tanque de aceite	0,47 L
Nivel de Presión Sonora Garantizado	84,3 dB(A)
Nivel de Potencia Sonora Medida	94,0 dB(A)
Nivel de Potencia Sonora Garantizado	96 dB(A)
Nivel de vibración	5,18 m/s ²
Dimensiones (L x A x A)	825x540x445 mm
Peso neto	30,0 kg

Cortadora Angular

4114S 355 mm (14")

204 mm

Cortador en ángulo SJS de 355 mm (14") de 2,400 W con arranque suave



SJS



Llave



Potencia de entrada	2.400W
Capacidad	Corte máximo : 125 mm
Diámetro de disco	355 mm
Diámetro del agujero	25,4 mm
Velocidad sin carga (RPM)	3.500
Dimensiones (L x A x A)	673x240x329 mm
Peso neto	10,8 kg
Cable de conexión	2,5 m



Bomba

EW3051H 169 mL 4-tiempos 80 mm (3") Succión / Descarga

Bomba de semi-basura de 80 mm (3") 169 ml de 4 tiempos



Desplazamiento	169 mL
Succión y descarga diámetro	80 mm
Máx. cap. de bombeo	1.000 L/min
Cabezal Total	23 m
Capacidad del tanque de combustible	3,2 L
Máxima Succión	8 m
Modelo del motor	EX17
Dimensiones (L x A x A)	527x368x417 mm
Peso neto	26,1 kg

Acoplamiento de Manguera x2, Cinta de Manguera x3, Rejilla, Llave Hexagonal



Hidrolavadora de Alta Presión

HW1200

Hidrolavadora de Alta Presión 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
Nivel de presión sonora	72 dB(A)
Nivel de vibración	4,11 m/s ²
Dimensiones (L x A x A)	292x358x830 mm
Peso neto	11,0 kg
Cable de conexión	5,0 m

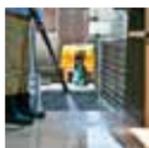


Pistola con Gatillo, Tubo de spray, Boquilla de Chorro Ciclónico, Botella de Detergente, Perno de Limpieza, Manga de Acoplamiento, Manguera de Alta Presión 10 m, Conector de succión, Boquilla de Espuma, Conector

Hidrolavadora de Alta Presión

HW1300

Hidrolavadora de Alta Presión 13 MPa (130 Bar) con Funcion de Autocebado



Potencia de entrada	1.800W
Presión máxima	13 MPa
Tasa Máx. de Flujo	450 L/h
Temperatura de alimentación máxima	40 °C
Longitud de la Manguera de alta presión	10 m
Nivel de presión sonora	76 dB(A)
Nivel de vibración	4,86 m/s ²
Dimensiones (L x A x A)	292x358x830 mm
Peso neto	12,7 kg
Cable de conexión	5,0 m



Pistola con Gatillo, Tubo de spray, Boquilla de Chorro Ciclónico, Botella de Detergente, Perno de Limpieza, Manga de Acoplamiento, Manguera de Alta Presión 10 m, Conector de succión, Boquilla de Espuma, Conector



Cultivador a Gasolina

KR0751H

Motocultivador con 3 velocidades 2 al frente y 1 reversa



Desplazamiento	181 mL
Ancho de corte	500 mm
Dimensiones (L x A x A)	1.340x600x1130 mm
Capacidad del tanque de combustible	2,0 L
Peso neto	87 kg

Perforadora a Gasolina

PE3450H 33.5 mL 4 tiempos

Hoyadora 33.5 MM4



Desplazamiento	33,5 mL
Potencia del motor	1,07 kW / 1,60 PS
Capacidad del tanque de combustible	0,75 L
Dimensiones (L x A x A)	374x695x370 mm
Peso neto	11,7 kg

MM4



Set de Herramientas, Botella de Aceite (país específico), Set de Perno Barrenador



RED DE SERVICIOS TÉCNICOS AUTORIZADOS EN ARGENTINA

CAPITAL FEDERAL

Electromaq

Av. Juan B. Justo 5384
Flores - CABA
info@electromaqs.com.ar
(011) 4582-4186 / 4583-5304

Maquinarias Landau S.A.

Av. Asamblea 524
Boedo - CABA
landaumaq@fibertel.com.ar
(011) 4923-2424 / 0918

Maquinas S.A.

Av. Manuel Montes de Oca 3
Constitución - CABA
maquina@infovia.com.ar
(011) 4307-4518

ZONA NORTE

Herfermaq

Boulogne Sur Mer 633
General Pacheco - Bs. As.
herfermaq@arnet.com.ar
(011) 4740-3702 / 6390

Demia S.R.L.

Uzal 3939
Olivos - Bs. As.
demia@arnet.com.ar
(011) 4790-1361

Todo Service

Liniers 2001
Olivos - Bs. As.
todo-service@todo-service.com.ar
(011) 4796-0704

D.H.R.

Intendente Casares 3300
San Andrés - Bs. As.
info@electromecanicadhr.com.ar
(011) 4767-3076

Electromecánica Octubre

Fernando Fader 580
Benavidez - Bs. As.
(03327) 48-5106

Electromecánica Soto

Riobamba 1766
Don Torcuato - Bs. As.
info@electromecanicasoto.com.ar
(011) 4741-4494

Electromecánica Soto

Colectora 12 de Octubre 1479
Del Viso Panamericana Km 41
Bs. As.
info@electromecanicasoto.com.ar
(02320) 30-1060

Industrial Piragine S.R.L.

Fondo de la Legua 2141
Villa Adelina - Buenos Aires
piragine@piraginehnos.com.ar
(011) 4766-7998 / 6853

Machine Tools

Luis María Drago 1351
Tortuguitas - Bs. As.
machinetoolstortuguitas@outlook.com
(011) 15 3545-4353 / 57

ZONA OESTE

Qui-Mar

Matheu 4701
San Martín - Bs. As.
electromecanicaquimar@hotmail.com
(011) 4713-1860

Baires Reparaciones

Av. Rivadavia 22434
Ituzaingó - Bs. As.
bairesreparaciones@yahoo.com.ar
(011) 4458-2158

Todo para Fumigar S.R.L.

Av. Presidente Perón 6901
Ituzaingó - Bs. As.
info@todofumigar.com.ar
(011) 4450-5053 / 2279V

El Viejo Watt

Riobamba 517
Merlo - Bs. As.
repuestoselviejowatt@hotmail.com
(0220) 482-5088 / 485-8500

Haedo Service S.R.L.

Av. Don Bosco 2041
Morón - Bs. As.
info@haedosevice.com.ar
(011) 4650-7932

LC Electromecánica

Senguel 5678
González Catán - Bs. As.
lc-bobinas@hotmail.com.ar
(02202) 43-5803

Motorba

Av. Marconi 1298
El Palomar - Bs. As.
motorba@hotmail.com
(011) 4751-1130

Rostel Electromecánica

José Ingenieros 1828
José Ingenieros - Bs. As.
rostel2000@hotmail.com
(011) 4878-3356

Service Central

Av. Rodríguez Peña 2183
Santos Lugares - Bs. As.
servi.central@hotmail.com
(011) 4712-4874 / 15 3048-7342

ZONA SUR

Bulonera Burzaco

Sólo explosión OPE
Av. Monteverde 4184
Burzaco - Bs. As.
buloneraburzaco@hotmail.com
(011) 4299-8585

CH Service

Av. Rigolleau 1474
Berazategui Oeste - Bs. As.
serviciotecnicoch@gmail.com
(011) 4261-0346

Electrofer

Av. Hipólito Yrigoyen 10.294
Temperley - Bs. As.
electrofer@speedy.com.ar
(011) 4231-6016

GP Electromecánica

Monteagudo 2214
Florencio Varela - Bs. As.
gpelectromecanica@yahoo.com.ar
(011) 4255-2445

La Amoladora

Av. Lamadrid 701
Bernal - Bs. As.
laamoladora@hotmail.com
(011) 4252-6764

Maquinarias Bs. As.

14 de Julio 3016
Lanús - Bs. As.
mqba-alquilerventa@hotmail.com
(011) 4202-2001

Service Sur

Av. José de San Martín 2593
Lanús - Bs. As.
Argentina / esq. Emilio Castro
(011) 4262-0111 / Germán R. Mograbi

MR Servicio Técnico

Av. Hipólito Yrigoyen 297
Quilmes - Bs. As.
mrserviciotecnico@yahoo.com.ar
(011) 4224-6124

BUENOS AIRES

Casa Marconi

Heredia 325
9 de Julio - Bs. As.
ventas@casamarconi.com.ar
(02317) 43-2038 / 42-4152

Distribuidora La Universal

Av. San Martín 434
Carlos Casares - Bs. As.
launiversal@hotmaill.com
(02395) 45-5096 / 5120

ElectroMotor

General Pinto 1202
Zárate - Bs. As.
electro-motor@live.com.ar
(03487) 42-2665

Emens Martin

Boulevard Sarmiento 960
Campana Bs. As.
martinemens@hotmail.com
034 89 420732.

Ferretería Avenida

Av. Sa n Martín 150
Pehuajo Bs. As.
danielpugnalon@speedy.com.ar
(02396) 47-3701

Ferretería Industrial Frisina

Benito de Miguel 601
Junín - Bs. As.
ventas@carlosfrisina.com.ar
(0236) 444-3246 / 444-6255

Ferretería La Toribia

Belgrano 3498 -
Saladillo - Bs. As.
eduardo.hansen1@speedy.com.ar
(02344) 43-0701

Galle Electromecánica

Calle 67 1275
La Plata - Bs. As.
eduardo.hansen1@speedy.com.ar
(02344) 43-0701

Mundo Máquinas

Av. 25 1728
La Plata - Bs. As.
(0221) 4510653

Labaca Martín

Canaveri 3173
Olavarría - Bs. As.
labacmartin@hotmail.com
(02284) 421489

Servicio Meccico & Cia

Perú 555
Bahía Blanca - Bs. As.
meccicoserv@infovia.com.ar
(0291) 4511902

Villa Hnos.

Av. Colón 4466
Mar del Plata - Bs. As.
villa_hnos@hotmail.com
(0223) 475-4663

CATAMARCA

Alaniz Cristian Omar

Laureano Brizuela
San Fernando del Valle de Cat.
(0383) 15462922

CHACO

Biamaq Maquinarias

Juan D. Peron 1227
Resistencia
administracion@biamaq.com.ar
(0362) 4446719 / 443 7115

Bobinados Torres S.A.

Sargento Cabral 5044
Barranqueras
bobitorres@arnet.com.ar
(03722) 480295 / 483662

CHUBUT

Servimac

Mitre 442
Gaiman
servimacgaiman@gmail.com
(0280) 15 4309123

CÓRDOBA

Electricidad Angelino

Alberdi 1503
Rio Cuarto
elangelino@hotmail.com
(02317) 43-2038 / 42-4152

Electromecánica Atanes

Hilario Cuadros 455
Rio Tercero
ataneselectro@live.com.ar
(03571) 424657 / 412694

Bach Maquinarias

Av. Carcano 226
Villa Carlos Paz
bachmaquinarias@live.com.ar
(03541) 434559

Casa Santos

Av. carcano 254
Villa Carlos Paz
casasantos422@hotmail.com
(03541) 430078

Centro Service

Sarmiento 401
Córdoba
info@centroservice-cba.com.ar
(0351) 4257793

Dalmasso

Punta del Sauce 1210 /
De los Alemanes 4858
Córdoba
info@dalmassohnos.com.ar
(0351) 4521651 /
(03543) 404110

RED DE SERVICIOS TÉCNICOS AUTORIZADOS EN ARGENTINA

CORRIENTES

Poltornieri J. Antonio
Belgrano 628
mvservice@hotmail.com
(03783) 462417

ENTRE RIOS

Ali Repuestos
Sarmiento 1346
Crespo
alirepuesto@hotmail.com
(0343) 4951653

Bulonera Del Litoral S.A.
Pascual Palma 468
Paraná
bdl@bdl.com.ar
(0343) 4316070

Service Bolchinsky
Sarmiento 944
Concordia
dbolchinsky@hotmail.com
(0345) 4213981

Service La Estrella
Madame Curie 19
Gualeguaychú
pedrourich@hotmail.com
(03446) 428627 / 15 521898

Zualet Miguel Ángel
Pronunciamento 477
Paraná.
electromiguel@zualet.arnetbiz.com.ar
(0343) 4354802

FORMOSA

Ingemat
Padre Patiño 1356
Formosa
ingemat98@yahoo.com.ar
(0370) 4433716

JUJUY

Almirón Antonio E.
Cnel. Iriarte 320
San Salvador Jujuy
(0388) 4230488 / 4830089

LA PAMPA

Narcisi Juan Carlos S.R.L.
Calle 9 Oeste N° 159
General Pico
info@jcnarcisi.com.ar
(02302) 422601

LA RIOJA

Selius Electromecánica
Las Heras 676
seliustd@yahoo.com.ar
(0380) 4434947

MENDOZA

Centro Service Mendoza
La Madrid 661
Dorrego
centroservice.mendoza@gmail.com
(0261) 4323587

CN Taladros Mendoza
Salta 777
Mendoza
cn-taladros Mendoza@hotmail.com
(0261) 4295133 / 7042686

CN Taladros Mendoza
Democracia 48
Tunuyan
taladros Mendoza@gmail.com
(0262) 15 236-9282

JR Herramientas
Pedro B. Palacios 2248
Mendoza
jrmendoza567@yahoo.com.ar
(0261) 4238359

San Martin Herramientas
Tucuman 82
Villa Nueva
sanmartinherramientas@outlook.com
(0263) 443049

Vazquez Ruben Marcelo
Pichincha 1407
San Rafael
(0261) 15 4669950

MISIONES

Azula
Av. Corrientes Casa 44
Andresito
agropecuariaelcolono@yahoo.com.ar
(03757) 497166

Botz Roberto
Enrique Graef 2946
Puerto Rico
robertobotz@gmail.com
(03743) 421919

Gaona Motors
Chacabuco 122
Puerto Rico
(03743) 15456447 / 477901

Latorre Alejandro
Governador Bermudez 1742
Posadas
(03752) 423166

NEUQUÉN

Bulonera Pucará
Misiones Mascardi 876
San Martin de los Andes
(02972) 410884

Peña Guillermo
Pedro Vidal 539
Villa la Angostura
(0294) 4825185

Suarez Carmelo
Verzegnassi 337
Neuquén
(0299) 4421081

RÍO NEGRO

Bobinajes Rodanes
Benito Crespo 275
San Carlos Bariloche
nestorferrara@speed.com.ar
(02944) 426399

Motosierras El Bolsón
Islas Malvinas y Hernandez
El Bolsón
frencisowenzel@hotmail.com
(09244) 492118

Tecno Valle
Santa Cruz 1560
General Roca
tecnovalleroaca@gmail.com
(0298) 4422277 / 15 4536909

SALTA

Ponce José Marcial
Av. Italia 1331
Salta
(0381) 4288311

RP Service
Lerma 1397
Salta
salta@dalmassohnos.com
(0387) 4236451

SAN JUAN

Paños Héctor Francisco
Av. Libertador San
Martin Este 1538
San Juan
germanpanos@yahoo.com.ar
(0264) 15 5653657

SAN LUIS

Gómez Luis
Av. Presidente Peron 1440
Villa Mercedes
lubel332009@hotmail.com
(02657) 461420 / 15 546618

Mundo Industrial S.R.L.
Av. Sucre 1660
San Luis
mundoind@gmail.com
(0266) 4425247

Pintolindo
Av. Julio A. Roca 863
San Luis
pintolindo@speedy.com.ar
(0266) 15 461-2111 /
15 434-1089

SANTA CRUZ

El Fuerte S.A.
Corrientes 287
Rio Gallegos
matafuegoselfuerte@speedy.com.ar
(02966) 420843

SANTA FE

Electricidad Segado
Facundo Zuririvia 5346
Santa Fé
ventas@segado.com.ar
(0342) 4841112

H&M Herramientas y Motores
Lucas Funes 906
Reconquista
herrymot@arnet.com.ar
(03482) 425721

Mecan S.A.
Bv. 12 de octubre 626
Venado Tuerto
serviciotecnico@mecan-sa.com.ar
(03462) 425500 / 439299

Molina César Jose Luis
Avellaneda 1636
Rosario
margere2004@yahoo.com.ar
(0341) 4382472 / 15 5409440

SANTIAGO DEL ESTERO

Burgos Germán
12 De octubre 675
Santiago del Estero
gerburgos@yahoo.com.ar
(0385) 4227131

TIERRA DEL FUEGO

L.A. Repuestos
Carlos Moyano 933
Rio Grande
larepuestos@uolsinectis.com
(02964) 422162

Tecni Hogar
Av. Leandro N. Alem 2650
Usuhaia
uhstecnica@hotmail.com
(02901) 422039 / 15 513916

TUCUMAN

Maquitodo
Mejico 684
San Miguel de Tucuman
bobitorres@arnet.com.ar
(0381) 4274252



Lisandro de la Torre 1246
Centro Industrial Pilarica
Buenos Aires
Argentina
(0230) 444 -1000 int. 201 / 202 / 203



www.makita.com.ar / [@makita.ar](https://www.facebook.com/makita.ar)