

**Makita**<sup>®</sup>

# CATÁLOGO GENERAL 2021



PARA MÁS INF. DE LA HERRAMIENTA



ROTOMARTILLO  
INALÁMBRICO  
**HP001G**

2021-1



**40V<sup>Li-ION</sup>  
max**

**XGT**

Next Generation Technology



**CENTROS DE SERVICIO DE FÁBRICA**

**MAKITA MÉXICO CIUDAD DE MÉXICO (D.F.)**

NORTE 35 # 780 C  
COL. IND. VALLEJO C.P. 02300  
MÉXICO, D.F.  
TEL: 55 53 68 11 05  
FAX: 55 55 67 33 87 TALLER EXT 110  
CONMUTADOR EXT 101  
E-MAIL: serviciodf@makita.com.mx

**MAKITA GUADALAJARA**

AV. SIERRA MAZAMITLA # 5864  
COL. PINAR DE LA CALMA REFORMA C.P. 45080  
ZAPOPAN, JALISCO  
TEL: 333 632 80 32 / 36 32 80 57  
E-MAIL: serviciogdl@makita.com.mx

**MAKITA MONTERREY**

AV. PABLO LIVAS # 4207  
COL. GUADALUPE VICTORIA C.P. 67180  
GUADALUPE, NUEVO LEÓN  
TEL: 818 372 42 05 / 372 41 93  
E-MAIL: serviciomty@makita.com.mx

**CENTROS DE SERVICIO AUTORIZADOS MAKITA**

**AGUASCALIENTES**

**PRECISA HERRAMIENTAS**

IGNACIO ZARAGOZA # 1105  
COL. FRACC. EL SOL C.P. 20030  
AGUASCALIENTES, AGUASCALIENTES  
TEL: 449 146 41 81 / 146 41 80  
E-MAIL: herramientasleo53@hotmail.com

**GRUPO MULTIHERRAMIENTAS**

HÉROE DE NACAZARI NORTE # 1116-A  
COL. GREMIAL C.P. 20030  
AGUASCALIENTES, AGUASCALIENTES  
TEL: 449 916 11 27 / 916 45 49  
E-MAIL: multiherramientas@prodigy.net.mx

**BAJA CALIFORNIA NORTE**

**TIJUANA**

**COMERCIAL DE ACEROS Y PERFILES FRONTERA**

BLVD. CUCAPAH # 20498  
COL. BUENOS AIRES SUR C.P. 22207  
TIJUANA, B.C.N.  
TEL: 664 661 05 67 / 629 58 28 Ext. Taller 106  
E-MAIL: daniela.moroyoti@acerosfrontera.com

**OXIGENO Y EQUIPOS, S.A.**

BLVD. AGUA CALIENTE # 1630  
COL. FRACC. NEIDHART C.P. 22420  
TIJUANA, B.C.N.  
TEL: 664 686 12 11 / 686 13 61  
E-MAIL: recepcion@oasatijuana.com

**CONSTRUCTION WORLD DE MEXICO S.A. DE C.V**

BLVD. MANUEL J. CLOUTHIER # 3980  
COL. MURUA OTE. C.P. 22465  
TIJUANA, B.C.N.  
TEL: 664 973-51-70  
E-MAIL: compras@cwmxico.com

**MEXICALI**

**NDT DEL PACIFICO**

BLVD LAZARO CARDENAS 1651 LOCAL14  
COL.DESARROLLO URBANO ZACATECAS  
C.P. 21389, MEXICALI, B.C.N.  
TEL: 686 561 87 99  
E-MAIL: conadyser@yahoo.com.mx  
conadyser1@gmail.com

**CORPORATIVO VYK S.C. DE R.L. DE C.V.**

BLVD. LAZARO CARDENAS # 1017  
COL. INDEPENDENCIA C.P. 21290  
MEXICALI, B.C.N.  
TEL: 686 564 93 30 al 33  
E-MAIL: ccordova@vykherramientas.com  
vykherramientas@hotmail.com

**OASA MEXICALI**

BLVD. ADOLFO LOPEZ MATEOS # 850  
COL. BELLAVISTA C.P. 21150 MEXICALI, B.C.N.  
TEL: 686 551 62 00 / 551 62 12  
E-MAIL: clientes@oasa.com.mx

**TORMEX**

CALZ. DE LAS AMERICAS #157  
COL. SAN GABRIEL C.P. 21210 MEXICALI, B.C.N.  
TEL: 686 565-37 90  
E-MAIL: tormex\_01@hotmail.com

**ENSENADA**

**EQUIPOS Y SOLDADURAS DEL NORTE**

AV. JUÁREZ # 1519 ESQ. GUADALUPE  
COL. OBRERA C.P. 22830 ENSENADA, B.C.N.  
TEL: 646 177 00 10 / 176 47 20  
FAX: 646 177 18 18  
E-MAIL: davidsotoens@hotmail.com

**TECATE**

**DISTRIBUIDORA DE MATERIALES PARA LA CONSTRUCCION GUADALAJARA**

RIO EUFRATES LOTE 5 Y 6 S/N  
FRAC. JARDINES DEL RIO C.P. 21478  
TECATE, B.C.N.  
TEL: 665 521-11-62  
E-MAIL: construrama.guadalajara@gmail.com

**BAJA CALIFORNIA SUR**

**CD CONSTITUCIÓN**

**ELECTRICA Y PLOMERIA DE SUDCALIFORNIA**

PINO SUÁREZ #19 COL. CENTRO  
C.P. 23600, CD. CONSTITUCIÓN, B.C.S.  
TEL: 613 132 36 33 / 132 37 33  
E-MAIL: eyplousud@prodigy.net.mx

**CABO SAN LUCAS**

**CONSTRU CENTRO**

AV- REFORMA LOTE 21 MZ 218  
COL. EL ARENAL, C.P. 23460 CABO SAN LUCAS, B.C.S.  
TEL: 624 143 49 84 / 143 49 89  
E-MAIL: contabilidad@constru-centro.com.mx

**LA PAZ**

**EQUIPOS Y REMOLQUES DE LA PAZ**

BLVD. EUSEBIO KINO # 1825  
ENTRE BRAVO Y OCAMPO COL. GUERRERO  
C.P. 23020 LA PAZ, B.C.S.  
TEL: 612 185 28 40  
E-MAIL: equiposyremolquesdelapaz@gmail.com

**VAZOL SERVICIOS**

BLVD. AGUSTIN OLACHE AVILES #3023  
COL. ARBOLETERAS C.P. 23090  
LA PAZ, B.C.S.  
TEL: 612 129-69-49  
E-MAIL: vazolservicios@yahoo.com.mx

**SAN JOSÉ DEL CABO**

**CONSTRU-RENTAS**

CARR. FEDERAL LIBRE TRANSPENINSULAR  
SAN JOSÉ-SAN LUCAS MARGEN IZQ. #3015 S/N  
COL. LOMAS DE GUAYMITAS, C.P.23445  
SAN JOSÉ DEL CABO, B.C.S.  
TEL: 624 123 46 55  
E-MAIL: constrentas\_baja@hotmail.com

**MG2 (SAN JOSÉ DEL CABO)**

CARR. FEDERAL LIBRE TRANSPENINSULAR SAN JOSÉ  
SAN LUCAS KM 38.5 COL. ZACATAL  
SAN JOSÉ DEL CABO, B.C.S. C.P. 23427  
TEL: 624 12 013 26  
E-MAIL: patriciacovarrubias@live.com.mx  
patricia@caborentas.mx

**DE TODOS LOS SANTOS**

**MG2, (TODOS LOS SANTOS)**

CALLE RANGEL ENTRE MORELOS Y MARQUEZ DE LEON  
COL. CENTRO, C.P.23300  
TODOS LOS SANTOS, B.C.S.  
TEL: 612 145 10 43  
E-MAIL: patriciacovarrubias@live.com.mx  
patricia@caborentas.mx

**CAMPECHE**

**C.D. DEL CARMEN**

**FERREVITOLIN**

AV. JUÁREZ # 218 ESQ. CON 35-A  
COL. FATIMA C.P. 24110  
C.D. DEL CARMEN, CAMPECHE  
TEL: 938 382 57 70  
E-MAIL: vitolin22@hotmail.com

**CAMPECHE**

**COMERCIALIZADORA CEYMON**

AZTECA # 5 ENTRE ECUADOR Y SAN DIEGO  
COL. TOMÁS ASNAR C.P. 24080  
CAMPECHE, CAMPECHE  
TEL: 981 146 23 03  
E-MAIL: makitaazteca@outlook.com

**ESCARCEGA**

**DISTRIBUIDORA EMJO**

CALLE 31 S/N POR 34 Y 36  
COL. SALSIPUEDES C.P. 24350  
ESCARCEGA, CAMPECHE  
TEL: 982 824-03-80 / 824-04-18  
CEL: 982 118-35-34  
E-MAIL: ventas@emjo.mx

**CHIAPAS**

**TUXTLA GUTIÉRREZ**

**HERRAJES FINOS COPICO**

AV. 9a SUR ORIENTE Y 5a ORIENTE # 590-A  
COL. OBRERA C.P. 29000  
TUXTLA GUTIÉRREZ, CHIAPAS  
TEL: 961 613 85 86 / 614 73 29  
E-MAIL: centrodoservicio@hfcopico.com

**FERRETERA MANDIOLA**

5a. NORTE ORIENTE # 245  
COL. BARRIO SAN JACINTO C.P. 29000  
TUXTLA GUTIÉRREZ, CHIAPAS  
TEL: 961 613 89 20 / 613 89 21  
E-MAIL: oriente@mandiola.com.mx

**CENTRO DE SERVICIO DEL SURESTE**

1RA ORIENTE NORTE # 705  
COL. BARRIO SAN JACINTO, C.P. 29000  
TUXTLA GUTIÉRREZ, CHIAPAS  
TEL: 961 223 22 71 / 213 78 97  
E-MAIL: serviciodelsureste@live.com.mx

**SAN CRISTÓBAL DE LAS CASAS**

**FERRETERA CASUA**

CALLE COSTA RICA # 16  
COL. CENTRO ZONA MERCADO C.P. 29240  
SAN CRISTÓBAL DE LAS CASAS, CHIAPAS  
TEL: 967 678 62 83 / 678 25 41  
E-MAIL: cp\_jcam@hotmail.com

**FERREVIDRIO**

EJE VIAL 1 #34  
COL. SECTOR SALUD C.P. 29286  
SAN CRISTÓBAL DE LAS CASAS, CHIAPAS  
TEL: 967 678 87 47  
E-MAIL: ferrevidriojevial1@hotmail.com

**COMITÁN DE DOMÍNGUEZ**

**CENTRO DE SERVICIO PINEDA**

4-A. AVENIDA PONIENTE SUR LOCAL 4  
ENTRE 14 SUR PONIENTE  
COL. BELISARIO DOMÍNGUEZ C.P. 30040  
COMITÁN DE DOMÍNGUEZ, CHIAPAS  
TEL: 963 10 13 801  
E-MAIL: comitan@serviciopineda.com.mx



**TAPACHULA****GRUPO ICI-EXYPRO CARDENAS HERMANOS  
MS LOS PINOS**

1BOULEVARD FERROCARRIL # 10  
COL. VILLA LAS FLORES C.P. 30795  
TAPACHULA, CHIAPAS  
TEL: 962 626 21 27  
E-MAIL: serviciotecnico.ghc@gmail.com

**TORNILLOS Y HERRAMIENTAS PINEDA**

17 PONIENTE # 20-A ENTRE 4A Y 6A NORTE  
COL. CENTRO C.P. 30700  
TAPACHULA, CHIAPAS  
TEL: 962 626 28 07  
E-MAIL: mario16416@gmail.com

**CHIHUAHUA****CHIHUAHUA****MULTIHERRAMIENTAS Y SERVICIOS DEL NORTE**

AV. TECNOLÓGICO # 11302-A  
COL. REVOLUCIÓN C.P. 31135  
CHIHUAHUA, CHIHUAHUA  
TEL: 614 440 10 22 / 296 57 64  
E-MAIL: daniel.makita@hotmail.com

**SOLUCIONES INDUSTRIALES JR**

H. COLEGIO MILITAR # 4307-A  
COL. NOMBRE DE DIOS C.P. 31110  
CHIHUAHUA, CHIHUAHUA  
TEL: 614 341 03 14 / 341 03 15  
E-MAIL: solucionesindustriales.ch@gmail.com

**GASES Y ELECTRODOS DE CHIHUAHUA**

TITANIC # 330  
COL. MIRAMAR C.P. 31104  
CHIHUAHUA, CHIHUAHUA  
TEL: 614 293-86-79  
E-MAIL: gasesyelectrodos@hotmail.com

**RL TOOLS**

AV. 20 DE NOVIEMBRE # 2300 INT.C  
BARRIO DE LONDRES C.P. 31060  
CHIHUAHUA, CHIHUAHUA  
TEL: 614 413-64-04  
E-MAIL: rltools100@gmail.com

**C.D. CUAUHEMOC****MOTOPARTES EL CORREDOR**

CAMPO 12 KM 32 CARRETERA  
CUAUHEMOC ALVARO OBREGÓN  
COL. MANITOBA C.P. 31500  
CD. CUAUHEMOC, CHIHUAHUA  
TEL: 625 578 62 22 (23 y 21)  
E-MAIL: motopartes\_13@hotmail.com

**CAMARGO****TORQUE MAQUINAS**

AV. DIVISIÓN DEL NORTE # 707  
COL. REVOLUCIÓN C.P. 33740  
CAMARGO, CHIHUAHUA  
TEL: 648 462 41 56  
E-MAIL: elalomak@hotmail.com

**HIDALGO DEL PARRAL****FERRETERIA REGIONAL DEL PARRAL**

AV. NIÑOS HEROES KM 2.4  
COL. ALMACEÑA C.P. 33825  
CD. HIDALGO DEL PARRAL, CHIHUAHUA.  
TEL: 627 527 09 50 / 527 09 51 / 527 09 52  
E-MAIL: ferrepasa2@prodigy.net.mx

**CD. DELICIAS****PROINSA GAS**

AV. 4A SUR # 2604  
COL. TIERRA Y LIBERTAD C.P. 33088  
CD. DELICIAS, CHIHUAHUA  
TEL: 639 470 19 14  
E-MAIL: proinsa\_gas@yahoo.com.mx

**SERVICIO AGRICOLA INTEGRAL DELICIAS, S.P.R. DE R.L.**

CALZADA DEL CHORRO # 801  
COL. SECTOR NORTE C.P. 33000  
CD. DELICIAS, CHIHUAHUA  
TEL: 639 474 09 46  
E-MAIL: saidedelicias@hotmail.com

**CD. JUÁREZ****GARLE**

RAMÓN RAYÓN #802,  
COL. NUEVA ZARAGOZA C.P. 32000  
CD. JUAREZ, CHIHUAHUA  
TEL: 656 640-43-04 / 624-75-25  
E-MAIL: humbertogutierrez@garle.com.mx

**OXIGENO Y SOLDADURAS DE JUÁREZ**

BLVD. OSCAR FLORES # 2695  
COL. FRACC. DIVISIÓN DEL NORTE C.P. 32688  
CD. JUÁREZ, CHIHUAHUA  
TEL: 656 610 61 89 / 610 61 04  
E-MAIL: oasajz@prodigy.net.mx

**CD. JIMENEZ****ANDAMIOS Y REVOLVEDORAS**

CALLE CENTENARIO # 230  
COL. ANDAVAZO C.P. 33980  
CD. JIMENEZ, CHIHUAHUA  
TEL: 629 118-27-66  
E-MAIL: ing.standar@hotmail.com

**CD. NUEVO CASAS GRANDES****EL ALMACEN**

AV. PRIMERA CONSTITUCION #330  
COL. OBRERA C.P. 31750  
CD. NUEVO CASAS GRANDES, CHIHUAHUA  
TEL: 636 661-29-55  
E-MAIL: elalmacen.ferre@gmail.com

**COAHUILA****SALTILLO****CENTRO DE HERRAMIENTAS SALINAS**

FRANCISCO COSS # 592-A ESQ. ARTEAGA  
COL. CENTRO C.P. 25000  
SALTILLO, COAHUILA  
TEL: 844 412 15 55  
E-MAIL: makitasaltillo@hotmail.com

**MONCLOVA****VGM SUMINISTROS INDUSTRIALES**

CUAUHEMOC # 1406 ESQ. CON CHARCO AZUL  
COL. EL PUEBLO C.P. 25730  
MONCLOVA, COAHUILA  
TEL: 866 633 00 44  
E-MAIL: vgmsumind@prodigy.net  
vgmedmundo@hotmail.com

**TORREÓN****MINOTAURO**

BLVD. INDEPENDENCIA #76 ORIENTE  
COL. CENTRO C.P. 27000 TORREON, COAHUILA  
TEL: 871 718 70 80 / 718 72 72  
E-MAIL: tallermatriz@minotauroherramientas.com  
ventasmatriz@minotauroherramientas.com

**CIA MERCANTIL FERRETERA**

PRESIDENTE CARRANZA # 3961  
COL. SAN MARCOS. CP 27040, TORREÓN, COAHUILA  
TEL: 871 713 34 52 Ext. Taller 232 y Gerencia 229  
E-MAIL: taller.servicio@mercantilferreteria.com

**LAGACERO GROUP TORREÓN**

CALZ. CUAUHEMOC # 965 NTE.  
COL. CENTRO C.P. 27000 TORREON, COAHUILA  
TEL: 871 713-72-12 / 713-35-03  
E-MAIL: servicios@lagacero.com

**DW CENTER**

BLVD. INDEPENDENCIA# 96 PTE.  
COL. CENTRO C.P. 27000 TORREON, COAHUILA  
TEL: 871 711 28 54 / 716 03 80 / 716 52 65  
E-MAIL: dwtorreon@gmail.com

**LAGUNA TOOLS DE MEXICO**

BAHIA DE LAS PALMAS # 741  
COL. NUEVA CALIFORNIA C.P. 27089  
TORREON, COAHUILA  
TEL: 871 730-14-73  
E-MAIL: contabilidad@lagunatools.com.mx

**CD. ACUÑA****ACUÑA REFACCIONES Y ELECTROMECÁNICA S.A. DE C.V.**

LIBRAMIENTO EMILIO MENDOZA CISNEROS # 295  
COL. TIERRA Y LIBERTAD C.P. 26237  
CD. ACUÑA, COAHUILA  
TEL: 877 772 51 96  
E-MAIL: mesaacuna@prodigy.net.mx

**COLIMA****LA CUADRA DE LA HERRAMIENTA**

FILOMENO MEDINA # 125  
COL. CENTRO C.P. 28000 COLIMA, COLIMA  
TEL: 312 312 41 13  
E-MAIL: makitacolima@hotmail.com

**EQUIPO Y MAQUINARIA DEL PACIFICO**

BLVD. COSTERO MIGUEL DE LA MADRID #14945-A  
COL. OLAS ALTAS C.P. 28860  
MANZANILLO, COLIMA  
TEL: 314 336 95 41 / 145 23 43  
E-MAIL: makita.manzanillo@gmail.com

**VILLA DE ÁLVAREZ****IMERKA**

PROLONGACION HIDALGO # 941  
COL. REAL HACIENDA C.P. 28978  
VILLA DE ÁLVAREZ, COLIMA  
TEL: 312 396 44 00  
E-MAIL: ferreteria@imerka.com.mx

**CIUDAD DE MÉXICO (D.F.)****ELECTRO TÉCNICA EN HERRAMIENTAS**

AV. LEÓN DE LOS ALDAMA # 315  
COL. SAN FELIPE DE JESUS C.P. 07510  
DEL. GUSTAVO A. MADERO, CIUDAD DE MÉXICO  
TEL: 55 27 33 05 70  
E-MAIL: electrotecnicaenherramientas@outlook.com

**CASA IKEDA**

AV. OBSERVATORIO # 238  
COL. DANIEL GARZA C.P. 11830  
DEL. MIGUEL HIDALGO CIUDAD DE MÉXICO  
TEL: 55 52 71 19 10 FAX: 55 52 72 45 77  
E-MAIL: casaikedaventas@hotmail.com

**FERRELLYR**

ARTICULO 123 # 72 A  
COL. CENTRO C.P. 06050  
DEL. CUAUHEMOC, CIUDAD DE MÉXICO  
TEL: 55 55 18 59 60 Ext. 113 Y 114  
E-MAIL: ferrellyrmakitamaster@hotmail.com





**HERRAMIENTAS Y SERVICIOS PROFESIONALES**

CORREGIDORA # 38 LOCAL 201-202  
COL. CENTRO C.P. 06050  
ÁREA 5, CIUDAD DE MÉXICO  
TEL: 55 55 42 41 85 / 55 42 40 24  
E-MAIL: hyspcentro@hotmail.com

**CENTRO DE SERVICIO ARAGÓN**

VOLCÁN LANÍN # 51  
COL. AMPLIACIÓN PROVIDENCIA C.P. 07560  
DEL. GUSTAVO A MADERO, CIUDAD DE MÉXICO  
TEL: 55 67 98 68 45  
E-MAIL: antonycp@hotmail.com

**HERRAMIENTAS ELÉCTRICAS ZARAGOZA**

CALZ. IGNACIO ZARAGOZA MZ. 108 LT. 904  
COL. SANTA MARTHA ACATITLA C.P. 09510  
DEL. IZTAPALAPA, CIUDAD DE MÉXICO  
TEL: 55 54 41 95 96 / 22 37 18 63  
E-MAIL: herramientaszaragoza@hotmail.com

**TSP TECNO SERVICIOS PROFESIONALES**

AV. LUIS SPOTA # 125-3  
COL. INDEPENDENCIA C.P. 03630  
DEL. IZTAPALAPA, CIUDAD DE MÉXICO  
TEL: 55 56 72 58 47  
E-MAIL: tecno.pablo2@hotmail.com

**PEDRO BALDOVINOS E HIJOS**

CHIAPAS # 49  
COL. ROMA C.P. 06700  
DEL. CUAUHTEMOC, CIUDAD DE MÉXICO  
TEL: 55 5 564 58 78 / 55 84 49 12  
E-MAIL: hdez\_teo@yahoo.com

**RIDSА CDMX**

RAFAEL BUELNA #1  
COL. TEZOZOMOC C.P. 02459  
DEL. AZCAPOTZALCO, CIUDAD DE MÉXICO  
TEL: 55 55 83 5255 / 26 26 16 52  
E-MAIL: a.quezada@ridsamexico.com

**HERRAMIENTAS ELÉCTRICAS E INDUSTRIALES**

EJIDO MANZANA 28 LOTE 21-A  
COL. SAN FRANCISCO TLALTENCO C.P. 13400  
CIUDAD DE MÉXICO  
TEL: 55 25 94 42 56 / 63 65 07 14  
E-MAIL: htaselect\_einds@hotmail.com

**GENERAL EN HERRAMIENTAS Y SERVICIO**

AV. OCHO #438  
COL. PUEBLA C.P. 15020  
VENUSTIANO CARRANZA, CDMX  
TEL: 55 57 00 57 90 / 55 57 00 34 95  
E-MAIL: ventasghs@outlook.com

**DURANGO**

**HERRAMIENTAS Y ABRASIVOS DURANGO**

AV. 20 DE NOVIEMBRE # 2004 OTE.  
COL. CENTRO C.P. 34000  
DURANGO, DURANGO  
TEL: 618 818 80 77 / 455 36 56  
E-MAIL: hyadurango@hotmail.com

**REFACCIONARIA FORESTAL GUADIANA**

PROL. BLVD. DOLORES DEL RIO # 210  
COL. AZCAPOTZALCO C.P. 34160  
DURANGO, DURANGO  
TEL: 618 813 47 50  
E-MAIL: refaccionariaforestalguadiana@hotmail.com

**REFACCIONARIA FORESTAL GUADIANA**

AV. JESÚS GARCÍA #507 COL. LOPEZ MATEOS C.P. 34210  
DURANGO, DURANGO  
TEL: 618 455 2268  
E-MAIL: refaccionariaforestalguadiana@hotmail.com

**ESTADO DE MÉXICO**

**TOLUCA**

**RIDSА TOLUCA**

BLVD. SOLIDARIDAD LAS TORRES # 1304B  
COL. EL SEMINARIO 1 SECCIÓN C.P. 50170  
TOLUCA, EDO. DE MÉXICO  
TEL: 722 394 2936  
E-MAIL: herramientasmakita@outlook.com

**SERVICIOS ESPECIALIZADOS DE TOLUCA**

VIALIDAD ALFREDO DEL MAZO # 70-C  
COL. ZONA INDUSTRIAL C.P. 50070  
TOLUCA, EDO. DE MÉXICO  
TEL: 722 167 11 97  
E-MAIL: ernesto\_bermudez59@hotmail.com

**FERRETERIA GRUPO HERMANOS FLORES TOLUCA**

CALLE FELIPE BERRIOZABAL # 509-B  
COL. VALLE VERDE C.P. 50140  
TOLUCA, EDO. DE MÉXICO  
TEL: 722 212 44 31  
E-MAIL: ventas.mp@grupohfiores.com

**VALLE DE BRAVO**

**FERRETERIA GRUPO HERMANOS FLORES**

VALLE DE BRAVO  
AV. BENITO JUÁREZ # 501  
COL. SAN ANTONIO C.P. 51200  
VALLE DE BRAVO, EDO. DE MÉXICO  
TEL: 726 262 22 27  
E-MAIL: ventas.mp@grupohfiores.com

**FERRETERIA GRUPO HERMANOS FLORES**

AVANDARO  
AV. ROSALES S/N ESQUINA CON VEGA DEL LLANO  
COL. AVANDARO C.P. 51200  
VALLE DE BRAVO, EDO. DE MÉXICO  
TEL: 726 266 17 43  
E-MAIL: ferrymatav@grupohfiores.com

**ATLACOMULCO**

**HERRAMIENTAS Y REPARACIONES HEANI**

AV. HIDALGO ESQ. ALFREDO DEL MAZO S/N  
COL. ATLACOMULCO C.P. 50450  
ATLACOMULCO, EDO. DE MÉXICO  
TEL: 722 631 04 07 / 712 132 11 05  
E-MAIL: herramientas.atlacomulco@hotmail.com

**NAUCALPAN**

**PROMOTORA Y DISTRIBUIDORA DE HERRAMIENTA SAVI**

AV. 16 DE SEPTIEMBRE # 515 LOCAL A  
COL. FRACC. INDUSTRIAL ALCE BLANCO  
C.P. 53370 NAUCALPAN, EDO. DE MÉXICO  
TEL: 55 88 48 74 88 / 55 88 48 74 72  
E-MAIL: jorge@herramientassavi.com

**TLALNEPANTLA**

**HERRAMIENTAS AMBAR**

AV. TOLTECAS # 275  
COL. LA ROMANA C.P. 54030  
TLALNEPANTLA, EDO. DE MÉXICO  
TEL: 55 53 90 74 80  
FAX: 55 65 23 12  
E-MAIL: herambar@prodigy.net.mx

**HERRAMIENTAS Y REPARACIONES LA LOMA**

VIA GUSTAVO BAZ PADRA # 242 ESQ. CHALMA  
COL. TLALNEMEX C.P. 54070  
TLALNEPANTLA, EDO. DE MÉXICO  
TEL: 55 53 65 52 20  
E-MAIL: herramientasloma@yahoo.com.mx

**ECATEPEC DE MORELOS**

**HERRAMIENTAS Y REPARACIONES LA LOMA 2**

VIA MORELOS # 428  
COL. CUAHUTEMOC C.P. 55310  
ECATEPEC, EDO. DE MÉXICO  
TEL: 55 57 90 97 10  
E-MAIL: herramientasloma2@yahoo.com

**TW HERRAMIENTAS ELECTRICAS ECATEPEC**

AV. MORELOS OTE # 43-A  
COL. SAN CRISTOBAL C.P. 55000  
ECATEPEC, EDO. DE MÉXICO  
TEL: 55 57 7053 42 / 36 12 04 07  
E-MAIL: daniel\_grupoterwogt@hotmail.com

**NEZAHUALCOYOTL**

**MARBAL HERRAMIENTAS Y SERVICIO**

CABALLO BAYO # 161-A  
COL. BENITO JUAREZ C.P. 57000  
CIUDAD NEZAHUALCOYOTL, EDO. DE MÉXICO  
TEL: 55 57 36 84 02 / 51 12 13 64  
E-MAIL: marbal@hotmail.com

**SAN JUAN TEOTIHUACAN**

**HERRAMIENTAS ELECTRICAS Y COMBUSTIÓN**

ABASOLO #3  
COL. CENTRO C.P. 55800  
SAN JUAN TEOTIHUACAN, EDO. DE MÉXICO  
TEL: 594 958 90 88  
E-MAIL: herramientasrfm@gmail.com

**TECAMAC**

**SERVICIOS Y HERRAMIENTAS DE TECAMAC**

MÉXICO PACHUCA KM. 38 S/N  
COL. CENTRO C.P. 55740  
TECAMAC, ESTADO DE MÉXICO  
TEL: 55 59 34 42 80 / 65 81 29 94  
E-MAIL: jjenzastiga@hotmail.com  
jjenzastiga@gmail.com

**TEXCOCO**

**HERRAMIENTAS TEXCOCO**

NICOLAS BRAVO S/N  
COL. LAS SALINAS C.P. 56152  
TEXCOCO, ESTADO DE MÉXICO  
TEL: 595 931 34 20  
E-MAIL: herrinec@hotmail.com

**GUANAJUATO**

**LEON**

**GB SERVICIOS Y HERRAMIENTAS**

BLVD. ADOLFO LOPEZ MATEOS # 1127 OTE.  
COL. COECILLO C.P. 37260  
LEÓN, GUANAJUATO  
TEL: 477 713 07 72 / 716 50 91 / 514 38 70  
E-MAIL: sherdeleongb@hotmail.com

**HERRAMIENTAS Y SERVICIOS DE LEÓN, S. DE R.L. DE C.V.**

BLVD. ADOLFO LOPEZ M. # 230 OTE.  
COL. CENTRO C.P. 37000  
LEÓN, GUANAJUATO  
TEL: 477 714 65 14  
E-MAIL: h\_s\_leon@hotmail.com

**GRUPO CONSTRUPODER**

BOULEVARD HIDALGO # 416-C  
COL. SAN AGUSTIN C.P. 37240  
LEÓN, GUANAJUATO  
TEL: 477 465-21-61  
E-MAIL: construpoder@gmail.com

**IRAPUATO**

**LARD. EQUIPOS MECÁNICOS**

AV. 1 DE MAYO # 482  
COL. CENTRO C.P. 36500  
IRAPUATO, GUANAJUATO  
TEL: 462 626 79 22 / 660 24 57  
E-MAIL: lard\_equipos@hotmail.com

**CELAYA**

**HERRAMIENTAS MANOS CREADORAS**

AV. 2 DE ABRIL # 230 LOCAL 204  
COL. BARRIO DEL ZAPOTE C.P. 38080  
CELAYA, GUANAJUATO  
TEL: 461 175 48 48  
E-MAIL: htasmanoscreadoras@hotmail.com





ROMITA

HERRAMIENTAS Y MANTENIMIENTO OBREGÓN

ALVARO OBREGÓN # 44
COL. CENTRO C.P. 36200
ROMITA, GUANAJUATO
TEL: 432 745 32 84
E-MAIL: mantoyh.obregon@yahoo.com

SAN MIGUEL DE ALLENDE

COMERCIALIZADORA INDUSTRIAL LANDETA

CARRETERA SAN MIGUEL DE ALLENDE
A QRO. KM. 2.5
COL. SAN JUAN LANDETA C.P. 37880
SAN MIGUEL DE ALLENDE, GUANAJUATO
TEL: 415 109 03 67
E-MAIL: coinlandeta@gmail.com

GRUPO FERRETERO DON PEDRO

BOULEVARD DE LA CONSPIRACIÓN # 61
COL. INFONAVIT DE LA LUZ, C.P. 37746
SAN MIGUEL DE ALLENDE, GUANAJUATO
TEL: 415 120 43 53
E-MAIL: servicio@grupodonpedro.com

GUERRERO

ACAPULCO

TOOLS

BLVD. DE LAS NACIONES # 401 LOCAL 6
COL. GRANJAS DEL MARQUEZ C.P. 39890
ACAPULCO, GUERRERO
TEL: 744 254 54 91 / 254 00 25 / 466 09 12
E-MAIL: ventas@toolsaferreteria.com

ZIHUATANEJO DE AZUETA

FERRETERIA SAN JERÓNIMO

AV. PASEO DE ZIHUATANEJO OTE # 2
COL. ZONA INDUSTRIAL C.P. 40880
ZIHUATANEJO DE AZUETA, GUERRERO
TEL: 755 554 07 38 / 554 07 39
E-MAIL: jpablo.avila@hotmail.com

OMETEPEC

FERRE ELECTRICA DEL CARMEN

5 DE MAYO # 7-B
COL. BARRIO DEL CARMEN C.P. 41700
OMETEPEC, GUERRERO
TEL: 741 412 01 65
E-MAIL: ferre\_elec\_elcarmen@hotmail.com

HIDALGO

PACHUCA

SERVIREP HERRAMIENTAS

BLVD. MINERO # 700
COL. VENUSTIANO CARRANZA C.P. 42030
PACHUCA HIDALGO
TEL: 771 719 24 94 / 246 42 84
E-MAIL: servicenterpachuca@outlook.com

TULANCINGO

HERRAMIENTAS ELÉCTRICAS BADHER

LIBERTAD ORIENTE # 301-7
CASI ESQ. MANUEL M. SOTO
COL. CENTRO C.P. 43600
TULANCINGO, HIDALGO
TEL: 775 755 18 85
E-MAIL: badher86@hotmail.com

TULA DE ALLENDE

DISTRIBUIDOR DE HERRAMIENTAS INDUSTRIALES M&M

CARRETERA ESTATAL TULA ACTOPAN # 7
COL. EL CIELITO C.P. 42800
TULA DE ALLENDE, HIDALGO
TEL: 773 118 02 07
E-MAIL: distribuidoradehimym@gmail.com

JALISCO

GUADALAJARA

MULTI HERRAMIENTAS SA DE CV

AV. LA PAZ # 343,
COL. MODERNA, C.P. 44190
GUADALAJARA, JALISCO
TEL: 333 826 69 76 / 826 57 74 / 826 91 72
E-MAIL: contacto@multiherramientas.mx

GRUPO CONTINENTE INTERNACIONAL

CALZ. INDEPENDENCIA SUR # 343
COL. ANALCO C.P. 44100
GUADALAJARA, JALISCO
TEL: 333 883 10 30 EXT. 430
E-MAIL: makita\_gdl@gcinter.com / ventas@gcinter.com

RIDSA GUADALAJARA

CALZADA LÁZARO CARDENAS # 1723
COL. DEL SUR C.P. 44920
GUADALAJARA JALISCO
TEL: 333 813 81 30 / 587 25 50 / 150 63 00
E-MAIL: servicio1@ridsamexico.com

SERVICENTER MAYOREO

AV. RIO NILO # 3094
COL. JARDINES DE LA PAZ C.P. 44860
GUADALAJARA JALISCO
TEL: 333 659 18 50
E-MAIL: oficcenter@yahoo.com.mx

ZAPOPAN

REIKER SUC. PATRIA

AV. PATRIA # 40-E CASI ESQ. CON AV. VALLARTA
COL. JARDINES VALLARTA C.P. 45027
ZAPOPÁN, JALISCO
TEL: 333 629 37 40
E-MAIL: ventas-pat@reiker.mx

REIKER SUC. GUADALUPE

PROL. AV. GUADALUPE #5763 LT. 7
COL. GRANJAS DEL COLLI C.P. 45010
ZAPOPÁN, JALISCO
TEL: 33 20 16 78 84
E-MAIL: ventas-gpe@reiker.mx

REIKER SUC. AVIACIÓN

LIBRAMIENTO BASE AEREA #489-A
COL. EL TRIANGULO C.P. 45138
ZAPOPÁN, JALISCO
TEL: 331 561 47 49
E-MAIL: ventas-aviacion@reiker.mx

HERRAMIENTAS QUINN

OCCIDENTAL #442-B
COL. EL BATAN C.P. 45190
ZAPOPÁN, JALISCO
TEL: 331 810 68 76
E-MAIL: electro-ferreteria@hotmail.com

COPROSER GUADALAJARA

AV. EL COLLI # 2075-A
COL. EL COLLI URBANO C.P. 45070
ZAPOPÁN, JALISCO
TEL: 331 542 06 01
E-MAIL: lic.anuardelgado@gmail.com

ATOTONILCO EL ALTO

IMUSA SERVICIO TÉCNICO

VALENTÍN GÓMEZ FARIAS #227
COL. SAN FELIPE C.P. 47750
ATOTONILCO EL ALTO, JALISCO
TEL: 391 917 28 05
E-MAIL: ventas.imusa@outlook.com

OCOTLÁN

HERRAMIENTAS Y SERVICIOS MIRANDA

AV. 20 DE NOVIEMBRE # 156
COL. MARCOS CASTELLANOS C.P. 47870
OCOTLÁN, JALISCO
TEL: 392 923 23 00 / 719 01 26
E-MAIL: hysosa@hotmail.com

TEQUILA

GRUPO FERRETERO FHEGARSA

CARRETERA INTERNACIONAL # 703-A
COL. EL MALUAZTE C.P. 46400
TEQUILA, JALISCO
TEL: 374 742 73 34 / 742 73 51
E-MAIL: cedis@fhegarsa.com.mx
angguelo@hotmail.com

PUERTO VALLARTA

DISTRIBUIDORA DE HERRAMIENTAS DE LA BAHIA

SUC. CENTRO
SAN SALVADOR # 525
COL. 5 DE DICIEMBRE C.P. 48350
PUERTO VALLARTA, JALISCO
TEL: 322 223 08 92
f.centro@distribuidoradeherramientasdelabahia.com

DISTRIBUIDORA DE HERRAMIENTAS DE LA BAHIA

SUC. AEROPUERTO
CARRETERA A TEPIC # 4760-A
COL. GUADALUPE VICTORIA, C.P. 48317
PUERTO VALLARTA, JALISCO
TEL/FAX: 322 221 21 00
E-MAIL: f.aeropuerto@distribuidoradeherramientasdelabahia.com

TLAJOMULCO DE ZUÑIGA

CARRITO FERRETERO SERVICIO

AV LOPEZ MATEOS SUR # 6944
COL. SAN AGUSTIN C.P. 45640
TLAJOMULCO DE ZUÑIGA, JALISCO
TEL: 332 153 63 41 / CEL 332 835 89 86
E-MAIL: centrodeservicio@acerosmurillo.com

MICHOACÁN

MORELIA

ACEROS Y HERRAJES S.A. DE C.V.

AV. MORELOS NORTE # 1861
COL. SANTIAGUITO C. P. 58120
MORELIA, MICHOACÁN
TEL: 443 313 13 13 con 10 Líneas
E-MAIL: ventas@ahsa.com.mx

CD. HIDALGO

MARTÍNEZ HERRAMIENTAS

FELIPE ANGELES # 31
COL. LAZARO CARDÉNAS C. P. 61150
CD HIDALGO, MICHOACÁN
TEL: 786 154 42 13
E-MAIL: martinezherramientas@hotmail.com

URUAPAN

HERRAMIENTAS COVARRUBIAS

PASEO LAZARO CARDENAS # 1049
COL. LA MAGDALENA C.P. 60080
URUAPAN, MICHOACÁN
TEL: 452 524 70 24 / 524 65 01
FAX: 452 148 02 62
E-MAIL: makitauruapanbryan@gmail.com

HERRAMIENTAS Y SERVICIOS R.L. (COLORIN)

CALZADA LA FUENTE # 2225
COL. EL COLORIN C.P. 60130
URUAPAN, MICHOACÁN
TEL: 452 148 31 75
E-MAIL: luisgarciafactura@gmail.com

HERRAMIENTAS Y SERVICIOS R.L. (MORELOS)

FRANCISCO VILLA # 6-A
COL. MORELOS C.P. 60050
URUAPAN, MICHOACÁN
TEL: 452 690 56 27
E-MAIL: luisgarciafactura@gmail.com





**NUEVA ITALIA**

**HERRAMIENTAS AVILA**  
JOSÉ MARÍA PINO SUÁREZ # 12  
COL. CENTRO C.P. 61760  
NUEVA ITALIA, MICHOACÁN  
TEL: 425 140 47 87  
E-MAIL: herramientasmugica@gmail.com

**ZACAPU**

**FERRETERA CENTRAL DE ZACAPU**  
MADERO NORTE # 157  
COL. CENTRO C.P. 58600  
ZACAPU, MICHOACÁN  
TEL: 436 363 03 10  
FAX: 436 363 21 25  
E-MAIL: ferrecen1@prodigy.net.mx

**LA PIEDAD**

**EQUIPO Y MAQUINARIA DEL PACIFICO SUC. LA PIEDAD**  
ENRIQUE RAMÍREZ # 59  
COL. JARDINES DEL CARMEN C.P. 59387  
LA PIEDAD, MICHOACÁN  
TEL: 352 153 05 25  
E-MAIL: makita.lapiedad@gmail.com

**LÁZARO CÁRDENAS**

**COPROSER**  
AV. JOSÉ MARÍA MORELOS # 24  
COL. ZONA INDUSTRIAL C.P. 60950  
LAZARO CARDENAS, MICHOACÁN  
TEL: 753 532 25 75  
FAX: 753 532 09 78  
E-MAIL: alexorozcoa@yahoo.com

**ZAMORA**

**HSF (HERRAMIENTAS Y SERVICIOS FORESTALES)**  
JUÁREZ # 150 A  
COL. EL CALVARIO C.P. 59600  
ZAMORA, MICHOACÁN  
TEL: 351 517 84 20  
E-MAIL: hysforza@yahoo.com

**HERRAMIENTAS ELÉCTRICAS DE ZAMORA**

AV. 5 DE MAYO #80 SUR  
COL. CENTRO, C.P. 59600  
ZAMORA, MICHOACÁN  
TEL: 351 520 9432  
E-MAIL: hmientasdz2902@hotmail.com

**MORELOS**

**CUERNAVACA**

**GENERAL EN HERRAMIENTA Y SERVICIO**

MARIANO MATAMOROS #77  
COL. CENTRO C.P. 62900  
CUERNAVACA MORELOS  
TEL: 777 312 18 55  
E-MAIL: ghsmorelos@hotmail.com

**TLALQUITENANGO**

**MAQUINARIA TLAHUICA**  
AV. MORELOS # 60  
COL. CENTRO C.P. 62980  
TLALQUITENANGO, MORELOS  
TEL: 734 342 38 16 / 342 13 50  
E-MAIL: ventas\_maquinariatlahuica@hotmail.com

**NAYARIT**

**HERRAMIENTAS TEPIC**  
BLVD. TEPIC-XALISCO #650  
COL. MIRAVALLS C.P. 63184  
TEPIC, NAYARIT  
TEL: 311 211 42 42  
CEL: 311 121 64 36  
E-MAIL: herramientaxalisco@hotmail.com

**NUEVO LEÓN**

**SAN NICOLAS DE LOS GARZA**

**AFT**  
SANTO DOMINGO #109  
COL. NICOLAS BRAVO, C.P. 66410  
SAN NICOLAS DE LOS GARZA, NUEVO LEÓN  
TEL: 818 057-39-92  
E-MAIL: csafmty@afmty.com.mx

**APODACA**

**COMERCIALIZADORA DIAJOSA**  
CARRETERA APODACA JUAREZ #505  
COL. LOMAS DE LA PAZ, C.P. 66648  
APODACA, NUEVO LEÓN  
TEL: 811 772 67 52  
E-MAIL: jonatan.cazares@diajosa.com.mx

**MONTERREY**

**ABASTECEDORA LEAL**  
DR. COSS # 3330 NORTE  
ENTRE DAVID A. COSIO Y RAFAEL DE LA PEÑA  
COL. DEL NORTE C.P. 64500  
MONTERREY, NUEVO LEÓN  
TEL: 818 351 10 11 / 351 10 91/ 351 20 30  
E-MAIL: abasleal@abasleal.com.mx

**AUTOGENA Y ELÉCTRICA DEL NORTE**

AV. FCO. I MADERO PTE. # 1148  
COL. CENTRO C.P. 64000  
MONTERREY, NUEVO LEÓN  
TEL: 818 375 13 04 / 372 13 21  
FAX: 818 372 88 51  
E-MAIL: contacto@autogenayelectrica.com

**CENTRO DE HERRAMIENTAS Y SERVICIO**

EDISON # 907 NORTE  
COL. CENTRO C.P. 64000  
MONTERREY, NUEVO LEÓN  
TEL: 81 348 17 75 / 346 42 00  
FAX: 81 478 72 69  
E-MAIL: cen\_her@prodigy.net.mx

**HIGHCOLOR**

BERNARDO REYES # 4217 NORTE  
COL. NIÑO ARTILLERO C.P.64280  
MONTERREY NUEVO LEON  
TEL: 818 771 11 12  
E-MAIL: ernesto.rodriguez@alcon.com.mx

**TECHNOABRASIVOS**

AV. FRANCISCO I. MADERO #846 PTE  
COL. CENTRO C.P. 64000  
MONTERREY, NUEVO LEÓN  
TEL: 811 066-68-91  
E-MAIL: alejandro8731@hotmail.com

**ROMPEDORAS Y COMPACTADORAS S.A. DE C.V.**

REFORMA #1013 OTE.  
COL. CENTRO C.P. 64000  
MONTERREY, NUEVO LEÓN  
TEL: 811 969-03-90  
E-MAIL: vaae@ae-espacioconstructivo.com

**GUADALUPE**

**AIR WELDING**

PROL. RUIZ CORTINEZ # 801 OTE  
COL. VILLA DE SAN MIGUEL C.P. 67110  
GUADALUPE, NUEVO LEÓN  
TEL: 818 364 51 81 / 364 41 46  
E-MAIL: ventas@airwelding.mx

**OAXACA**

**OAXACA**

**IMPLEMENTOS FORESTALES DEL SURESTE**

VALERIO TRUJANO # 707  
COL. CENTRO C.P.68000  
OAXACA DE JUÁREZ, OAXACA  
TEL: 951 514 85 08 / 514 85 07/ 516 12 60  
FAX: 951 514 85 09  
E-MAIL: ifssa@prodigy.net.mx

**MAKISERV OAXACA**

SIMBOLOS PATRIOS # 911  
COL. ELISEO JIMÉNEZ RUIZ, C.P. 71230  
OAXACA DE JUÁREZ, OAXACA  
TEL: 951 206 14 19  
E-MAIL: makiserv\_oax@live.com.mx

**LA ASUNCIÓN FERRETERIA Y MADERERIA**

CARRETERA INTERNACIONAL # 1814  
COL. SANTA LUCIA DEL CAMINO, C.P. 71228  
OAXACA DE JUÁREZ, OAXACA  
TEL: 951 515 94 45  
E-MAIL: servicio@lobus.com.mx

**MAHUATLÁN**

**FIX-IP FERRETERIA URBANA**

BASILIO ROJAS # 304  
COL. CENTRO C.P. 70800  
MAHUATLÁN, OAXACA  
TEL: 951 572 13 38  
E-MAIL: ferre\_pinacho@hotmail.com

**TUXTEPEC**

**CENTRO DE SERVICIO LOS ANGELES**

AV. 5 DE MAYO # 1613  
COL. CENTRO C.P. 68310  
TUXTEPEC, OAXACA  
TEL: 287 871 06 73 / 88 326 97  
E-MAIL: losangeles.fac@gmail.com  
ffrds@hotmail.com

**PUERTO ESCONDIDO**

**DELTA INDUSTRIAL PUERTO ESCONDIDO**

3RA. PONIENTE #504 ENTRE STA. Y 6TA. NORTE  
COL. SECTOR JUAREZ C.P. 71984  
PUERTO ESCONDIDO, OAXACA  
TEL: 954 104 22 93  
E-MAIL: delta\_refacciones@hotmail.com

**SAN PEDRO POCHUTLA**

**DELTA INDUSTRIAL POCHUTLA**

AV. LAZARO CARDENAS # 258  
COL. CENTRO C.P. 70900  
SAN PEDRO POCHUTLA, OAXACA  
TEL: 958 584 90 38  
E-MAIL: deltaindustrial.pochutla@hotmail.com

**HUATULCO**

**STAR HERRAMIENTAS**

BOULEVARD BAHÍAS # 32 FRACCIONAMIENTO COYULA  
COL. SECTOR U2 C.P. 70980  
BAHIA DE SANTA CRUZ (HUATULCO), OAXACA  
TEL: 958 587 05 63 / 958 112 12 52  
E-MAIL: starherramientas@gmail.com

**SALINA CRUZ**

**HERRAMIENTAS DEL ITSMO**

CAMINO VIEJO A LA VENTOSA # 4  
COL. HILDALGO ORIENTE C.P. 70610  
SALINA CRUZ, OAXACA  
TEL: 971 725 15 52  
E-MAIL: makitaherramientas@gmail.com



**PUEBLA****PUEBLA****FERRE PAT DE PUEBLA**

8 PONIENTE # 909 ENTRE LA 9 Y 11 NORTE  
COL. CENTRO C.P. 72000  
PUEBLA, PUEBLA  
TEL: 222 246 50 34 / 242 41 42  
E-MAIL: eduardovasquez@ferrepat.com

**CREAR HOGAR**

BLVD. NORTE Y BLVD. HERMANOS SERDÁN  
COL. AMOR C.P. 72140  
PUEBLA, PUEBLA  
TEL: 222 248 37 59 / 249 39 04 EXT TALLER 106  
FAX: 222 248 60 46  
E-MAIL: ccrearhogar@prodigy.net.mx

**TODO SERVICIO Y HERRAMIENTAS**

30 PONIENTE # 2540 LOCAL 2  
COL. AURORA C.P. 72070  
PUEBLA, PUEBLA  
TEL: 222 298 25 06 / 298 25 07  
E-MAIL: makitapuebla@prodigy.net.mx

**IMPLEMENTOS FORESTALES DEL SURESTE**

17 PONIENTE # 2114  
COL. RIVERAS DE SANTIAGO C.P.72480  
PUEBLA, PUEBLA  
TEL: 222 243 07 51  
E-MAIL: ifsa\_puebla@hotmail.com

**AVM TOOLS (LAZARO CARDENAS)**

DIAGONAL DEFENSORES DE LA REPUBLICA #318  
COL. LÁZARO CÁRDENAS C.P.72080  
PUEBLA, PUEBLA  
TEL: 222 651 65 38  
E-MAIL: avmtools410@gmail.com.mx

**GENERAL EN HERRAMIENTAS Y SERVICIO**

17 NTE. ESQ. 4 PTE.  
COL. CENTRO C.P. 72000  
PUEBLA, PUEBLA  
TEL: 222 246 50 67 / 246 37 26  
E-MAIL: ghsventaspuebla@gmail.com

**TEHUACÁN****EL FERRETERO**

AV. INDEPENDENCIA OTE. # 502-A  
COL. CENTRO C.P. 75700  
TEHUACÁN, PUEBLA  
TEL: 238 371 77 81  
E-MAIL: ferretero13@live.com.mx

**FERRE PAT**

CALLE 3 SUR #535 ESQ. PEDRO DEL VALLE  
COL. DEL EMPLEADO C.P. 75700  
TEHUACÁN, PUEBLA  
TEL: 238 382 62 44 / 384 67 90  
E-MAIL: roberto.martinez@ferrepat.com

**SAN JOSÉ ALCHICHICA****DITORSA**

CARRERA FEDERAL MÉXICO VERACRUZ S/N  
COL. CENTRO C.P. 73996 SAN JOSÉ ALCHICHICA  
MUNICIPIO DE TEPEYAHUALCO, PUEBLA  
TEL: 282 832 00 01 / 832 03 27  
E-MAIL: ditorsaalchichica@hotmail.com

**QUERÉTARO****QUERÉTARO****HERRAMIENTAS Y REPARACIONES INDUSTRIALES**

CORREGIDORA # 977  
COL. VILLAS DEL PARQUE C.P. 76169  
QUERÉTARO, QUERÉTARO  
TEL: 442 220 86 96 / 220 77 74 / 002 79 32  
E-MAIL: hyrisa@prodigy.net.mx

**HERRAMIENTAS REFACCIONES Y ACCESORIOS**

CALLE GONZALO RIO ARRONTE # 9  
COL. VILLAS DEL SUR C.P. 76040  
QUERÉTARO, QUERÉTARO  
TEL: 442 295 35 92 / 388 80 69  
E-MAIL: herreyace@gmail.com

**HERRAMIENTAS Y REPARACIONES ALVÁREZ**

AVENIDA RIO AYUTLA # 58  
COL. LA PIEDAD C.P. 76150  
QUERÉTARO, QUERÉTARO  
TEL: 442 242 92 16  
E-MAIL: herramientasyreparacionesalvarez@hotmail.com

**SAN JUAN DEL RIO****HERRAMIENTAS Y SERVICIOS INDUSTRIALES**

AV. LOMAS DE SAN JUAN # 102  
COL. LOMAS DE SAN JUAN C.P. 76806  
SAN JUAN DEL RIO, QUERÉTARO  
TEL: 427 274 45 96  
E-MAIL: herramientas.123@hotmail.com

**TEQUISQUIAPAN****HERRAMIENTAS Y REPARACIONES TX**

AQUILES SERDAN # 32  
COL. ADOLFO LOPEZ MATEOS C.P. 76750  
TEQUISQUIAPAN, QUERÉTARO  
TEL: 414 273 25 63  
E-MAIL: herramientasyserv-tx@hotmail.com

**QUINTANA ROO****CANCÚN****REALSA CANCÚN**

AV. TORCASITA Y JOSÉ LUIS PORTILLO,  
SM 69 MZ.1 LOTES 28 AL 30 C.P. 77510  
CANCÚN, QUINTANA ROO  
TEL: 998 887 52 99 / 884 72 27 / 887 33 86  
E-MAIL: administracion@gruporealsa.com

**MAQUINARIA LIGERA PARA LA CONSTRUCCIÓN (CANCÚN)**

AV. 127 MZ. #104 LT 16 ESQ. CALLE 20  
COL. REGION CIEN C.P. 77518  
CANCÚN, QUINTANA ROO  
TEL: 998 146 05 02  
maquinarialigerap.construccioncancun@hotmail.com

**PLAYA DEL CARMEN****MAQUINARIA LIGERA PARA LA CONSTRUCCIÓN (PLAYA DEL CARMEN)**

AV. JUÁREZ MZ 219 LT 4 ENTRE 55 Y 60  
COL. EJIDO C.P. 77710  
PLAYA DEL CARMEN, QUINTANA ROO  
TEL: 984 110 51 14  
maquinarialigerap.construccionplaya@hotmail.com

**MATERIALES EL UNICORNIO**

AV. 115 NORTE MZ. 182 LT. 7 POR CALLE 28  
COL. EJIDO C.P. 77710  
PLAYA DEL CARMEN, QUINTANA ROO  
TEL: 984 803 95 96 / 803 95 75  
E-MAIL: ventas@materialeselunicornio.com.mx

**LEMA HERRAMIENTAS**

AV. JUÁREZ MZ.211 LT.12 ENTRE 60 Y 70  
COL. EJIDO C.P.77710  
PLAYA DEL CARMEN, QUINTANA ROO  
TEL: 984 206 23 18 / 733 33 50  
E-MAIL: lemah\_pdc@hotmail.com

**CHETUMAL****GRUPO FERRETERO CONTINENTAL**

VENUSTIANO CARRANZA # 242  
ESQ. INDEPENDENCIA  
COL. VENUSTIANO CARRANZA C.P. 77012  
CHETUMAL, QUINTANA ROO  
TEL: 983 832 13 84 / 832 12 95  
E-MAIL: servicio@gfcontinental.com

**SAN LUIS POTOSÍ****GRUPO HICA**

AV. JOAQUÍN ANTONIO PEÑALOSA # 316  
COL. EL PASEO C.P. 78320  
SAN LUIS POTOSÍ, SAN LUIS POTOSÍ  
TEL: 444 816 31 46 / 818 02 94  
E-MAIL: mostrador@grupohica.com.mx  
serviciomakita@grupohica.com.mx

**CIFERIN**

5 DE MAYO # 2375  
COL. FRACC. VILLA RICA C.P. 78360  
SAN LUIS POTOSÍ, SAN LUIS POTOSÍ  
TEL: 444 820 73 72 / 820 29 08 / 129 42 21  
E-MAIL: joel.hb@hotmail.com

**SINALOA****CULIACÁN****SERVIMAK HERRAMIENTAS (ALDAMA)**

AV. GUADALUPE VICTORIA # 888-B SUR  
COL. JORGE ALMADA C.P. 80200  
CULIACÁN, SINALOA  
TEL y FAX: 667 455 36 24  
E-MAIL: servimakherramientas@outlook.com

**SERVIMAK HERRAMIENTAS (PALMITO)**

BLVD. EMILIANO ZAPATA # 2590  
COL. EL PALMITO C.P. 80110  
CULIACÁN, SINALOA  
TEL: 667 455 11 65  
E-MAIL: servimakherramientas@outlook.com

**LOS MOCHIS****DO IT CENTER (FIERRO Y LAMINAS DE LOS MOCHIS)**

JUÁREZ ESQ. ZARAGOZA  
COL. CENTRO C.P. 81200  
LOS MOCHIS, SINALOA  
TEL: 668 812 02 81 / 112 02 81 / 812 52 06  
E-MAIL: ventas@doitcenter.com.mx

**BABATSA**

AV. INDEPENDENCIA # 1338  
COL. FRACC JARDINES DEL VALLE C.P. 81245  
LOS MOCHIS, SINALOA  
TEL: 668 815 20 80  
E-MAIL: gerencia.independencia@babatsa.com.mx

**GRUPO REOC**

BLVD. JIQUILPAN 2023 LOCAL 2  
COL. LOS SAUCES C.P. 81247  
LOS MOCHIS, SINALOA  
TEL: 668 618-55-68  
E-MAIL: gruporeoc@gmail.com

**MAZATLÁN****SERHSI**

RAFAEL BUELNA # 928 INT. 1  
COL. SANCHEZ CELIS C.P. 82120  
MAZATLÁN, SINALOA  
TEL: 669 112 12 75  
E-MAIL: ventas@serhsi.com  
roxana.crespo@serhsi.com

**GUAMUCHIL****RENTAMEX**

FRANCISCO LABASTIDA OCHOA # 15  
COL. MAGISTERIO C.P. 81470  
GUAMUCHIL, SINALOA  
TEL: 673 732 41 30  
E-MAIL: elremateguamuchil1@outlook.es

**GUASAVE****GRUPO REOC (GUASAVE)**

AV JUAN CARRASCO # 294  
COL. CENTRO C.P. 81000  
GUASAVE, SINALOA  
TEL: 687 131 18 25  
E-MAIL: gruporeoc@gmail.com

**SONORA****HERMOSILLO****SOLDADURA, EQUIPO Y CONSTRUCCIÓN**

NAYARIT # 217 ENTRE REFORMA  
Y GPE. VICTORIA  
COL. SAN BENITO C.P. 83190  
HERMOSILLO, SONORA  
TEL: 662 210 25 00 FAX: 662 210 25 50  
E-MAIL: secsaherramientas@prodigy.net.mx





**SIS Y GASES DE HERMOSILLO**

C. AYUNTAMIENTO ESQ. PERIFERICO NORTE #583  
COL. CHOYAL C.P. 83130  
HERMOSILLO SONORA  
TEL: 662 313 24 95 / 381 62 02  
E-MAIL: servicioclientes@sisygases.com.mx

**HSE HERRAMIENTAS Y SERVICIOS (HERMOSILLO)**

BLVD. AGUSTÍN DE VIDOSOLA # 300  
COL. PEDREGAL DE LA VILLA C.P. 83290  
HERMOSILLO, SONORA  
TEL: 662 250 60 10  
E-MAIL: luispadilla@hso.com.mx

**CIUDAD OBREGÓN**

**SIS Y GASES DE CAJEME**

JACINTO LÓPEZ 401 PTE.  
COL. FAUSTINO FELIX C.P. 85180  
CIUDAD OBREGÓN, SONORA  
TEL: 644 417 68 80 / 417 09 08  
E-MAIL: estebanlagarda@hotmail.com

**HSE HERRAMIENTAS Y SERVICIOS (OBREGÓN)**

DR. NORMAN E BORTAUG # 2605 SUR  
COL. MUNICIPIO LIBRE C.P. 85080  
CD. OBREGÓN, SONORA  
TEL: 644 417 11 95 TALLER EXT 112  
E-MAIL: compras2@hso.com.mx

**SAN LUIS RÍO COLORADO**

**FETASA RÍO COLORADO**

AV. NAYARIT Y CALLE 26 #2510  
COL. JALISCO C.P. 83447  
SAN LUIS RÍO COLORADO, SONORA  
TEL: 653 534 57 53 / 534 96 97 / 535 62 02  
E-MAIL: acofetasa@yahoo.com.mx

**PUERTO PEÑASCO**

**TODO PARA EL CARPINTERO**

AV. TECLA DE BUSTAMANTE S/N ESQ. LEÓN DE LA BARRA  
COL. ORIENTE C.P. 83550  
PUERTO PEÑASCO, SONORA  
TEL: 638 383 10 01 / 388 64 66  
FAX: 638 383 10 01  
E-MAIL: todo\_para\_el\_carpintero@prodigy.net.mx

**SECSA PEÑASCO**

ADOLFO LÓPEZ MATEOS Y JUSTO SIERRA # 219  
COL. CENTRO C.P. 83550  
PUERTO PEÑASCO, SONORA  
Tel: 638 388 67 88 / FAX: 388 67 89  
E-MAIL: secsapenasco@prodigy.net.mx,  
ventaspp@secsatools.com.mx

**NOGALES**

**IGC ACCESORIOS Y REFACCIONES**

AV. DE LOS NOGALES # 277 LOCAL 12  
COL. SAN CARLOS, C.P. 84090  
NOGALES, SONORA  
TEL: 631 315 73 13  
E-MAIL: ivangalvezchavarria@gmail.com

**GUAYMAS**

**ESINSA SEGURIDAD INDUSTRIAL**

CARRETERA INTERNACIONAL. # 1037 A  
COL. PETROLERA C.P. 85456  
GUAYMAS, SONORA  
TEL: 622 222 97 76 / 222 97 77  
E-MAIL: esinsa@hotmail.com

**TABASCO**

**VILLAHERMOSA**

**REALSA VILLAHERMOSA**

AV. CONSTITUCIÓN # 516  
COL. CENTRO C.P.86000  
VILLAHERMOSA, TABASCO  
TEL: 993 312 53 17  
E-MAIL: ventasv1@gruporealsa.com

**MERSOL SURESTE**

AV. RUIZ CORTÍNEZ # 2001-B COL. ATASTA C.P. 86100  
VILLAHERMOSA, TABASCO  
TEL: 993161 44 79 / 161 48 20  
E-MAIL: servicio.tecnico@mersol sureste.com.mx

**TAMAULIPAS**

**REYNOSA**

**STEEL MART MERCADO DE ACERO**

HERON RAMIREZ # 1445  
COL. RODRÍGUEZ C.P. 88630  
REYNOSA, TAMAULIPAS  
TEL: 899 909 50 00  
E-MAIL: makita@steelmart.com.mx

**TAMPICO**

**CF ANCLAJE Y HERRAMIENTAS**

CARRETERA TAMPICO MANTE # 501-B  
COL. FCO. JAVIER MI NA C.P. 89318  
TAMPICO, TAMAULIPAS  
TEL: 833 226 47 82 / 226 31 51  
E-MAIL: cfanclajeyherramientas@gmail.com  
cfanclajenorte@prodigy.net.mx

**CIUDAD MADERO**

**INGENIEROS Y TECNICOS ASOCIADOS**

NECAXA # 513 NORTE,  
COL. FELIPE CARRILLO PUERTO C.P. 89430  
CD. MADERO, TAMAULIPAS  
TEL: 833 216 82 16 / 221 34 50  
E-MAIL: fernandogonzalez@prodigy.net.mx

**MATAMOROS**

**DISTRIBUIDORA DE HERRAMIENTAS Y REFACCIONES**

PROFESOR MANUEL ROMERO # 105  
COL. INDUSTRIAL C.P. 87350  
MATAMOROS, TAMAULIPAS  
TEL: 868 812 30 50 / 868 812 30 30  
E-MAIL: ventas@dihersa.com

**NUEVO LAREDO**

**MAYOREO FERRETERO ELIZONDO**

AYUNTAMIENTO No. 107 ENTRE CALLES AV. BENITO JUA-  
REZ Y PRIV ESCOBEDO; COL. LOS ELIZONDO C.P. 66050  
NUEVO LAREDO, TAMAULIPAS  
TEL: 818 058-15-50  
E-MAIL: mfe@mehardware.com

**ALTAMIRA**

**HYSA**

CORONEL TRILLO #500-A  
COL. INDUSTRIAL GUERRERO C.P. 89603  
ALTAMIRA TAMAULIPAS  
TEL: 833 264 40 83  
E-MAIL: wcardenas.hysa@hotmail.com

**VERACRUZ**

**VERACRUZ**

**ADS PUERTAS & PORTONES AUTOMATICOS**

AV. MIGUELALEMAN # 1995  
COL. CANDIDO AGUILAR C.P. 91789  
VERACRUZ, VERACRUZ  
TEL: 229 100 23 43  
E-MAIL: ventas.veracruz@adsver.com.mx  
portonesautomaticos@adsver.com.mx

**MERCADO DE LA SOLDADURA DEL SURESTE, S.A. DE C.V.**

AV. MIGUELALEMAN # 1145 ESQ. SANTOS PEREZ ABASCAL  
COL. ORTIZ RUBIO C.P. 91750  
VERACRUZ, VERACRUZ  
TEL: 229 920 85 77 / 931 16 30  
E-MAIL: admonveracruz@mersol sureste.com.mx

**CORDOBA**

**HERRAMIENTAS Y MOTORES HANA (CORDOBA)**

AV. 3 # 1318-B  
COL. CENTRO C.P. 94500  
CORDOBA, VERACRUZ  
TEL: 271 714 86 46 / 717 82 69  
E-MAIL: alexandervalencia61@hotmail.com  
tallermakita@hotmail.com

**ORIZABA**

**HERRAMIENTAS Y MOTORES HANA (ORIZABA)**

NORTE 10 # 137 (ENTRE OTE. 3 Y 5)  
COL. CENTRO C.P. 94300  
ORIZABA, VERACRUZ  
TEL: 272 724 51 38 WHATSAPP 272 170 55 40  
E-MAIL: coti.makitaori@hotmail.com

**COATZACOALCOS**

**INTERNACIONAL DEL GOLFO**

MORELOS # 507-B  
COL. CENTRO C.P. 96400  
COATZACOALCOS, VERACRUZ  
TEL: 921 212 43 86 / 212 92 57  
FAX: 921 212 55 14  
E-MAIL: internacionaldelgolfo@prodigy.net.mx

**XALAPA**

**MARQUEZ ESCOBAR HERMANOS**

SIMÓN BOLÍVAR #54 COL. JOSÉ CARDEL, C.P. 91030  
XALAPA, VERACRUZ  
TEL: 228 815 27 79  
E-MAIL: ferremarquez.ventas@hotmail.com

**SAN RAFAEL**

**FECEGO**

DIAZ MIRON # 5 COL. CENTRO C.P. 93620  
SAN RAFAEL, VERACRUZ  
TEL: 232 324 90 60  
E-MAIL: auribe.fecego@gmail.com

**POZA RICA**

**FRAZA**

AV 6 NORTE # 8 COL. OBRERA C.P. 93260  
POZA RICA, VERACRUZ  
TEL: 782 823-2827 / 782 824-65-65  
E-MAIL: frazapr@hotmail.com/contacto@frazza.com.mx

**TANTOYUCA**

**SANVER FORTE**

CARRETERA NACIONAL TUXPAN-TAMPICO KM 64  
S/N, COL. LAMORITA, C.P. 92116  
TANTOYUCA, VERACRUZ  
TEL: 789 893 30 30  
E-MAIL: compras5@sanver.com.mx

**YUCATÁN**

**REALSA YUCATÁN**

CALLE 63 # 452-E (ENTRE 50 Y 52 )  
COL. CENTRO C.P. 97000  
MERIDA, YUCATÁN  
TEL: 999 924 01 20 / 924 89 07  
E-MAIL: gabrielgonzalez@gruporealsa.com  
realsa1@prodigy.net.mx

**CASA FERNÁNDEZ DEL SURESTE SA DE CV**

CALLE 60 # 547 ENTRE CALLES 69 Y 71  
COL. CENTRO C.P. 97000  
MERIDA, YUCATÁN  
TEL: 999 923 77 71  
E-MAIL: centrodelservicio@casafernandez.com

**AGROINDUSTRIAS BURGOS**

CALLE 48 # 487-E (ENTRE 51 Y 53 )  
COL. CENTRO C.P. 97000  
MERIDA, YUCATÁN  
TEL: 999 928 62 33  
E-MAIL: costos@agroindustrialburgos.com

**ZACATECAS**

**ZACATECAS**

**METALS & SUPPLIES**

CALZADA UNIVERSIDAD # 202-A  
COL. FRACC. PROGRESO C.P. 98066  
ZACATECAS, ZACATECAS  
TEL: (01492) 998 24 94 / 925 59 69  
E-MAIL: l.flores@metals.com.mx  
a.luevano@metals.com.mx

**FRESNILLO**

**CENTAURAS MÁQUINAS Y HERRAMIENTAS**

JOYA # 10  
COL. LA JOYA C.P. 99030  
FRESNILLO, ZACATECAS  
TEL: (01493) 878 15 15 / 878 06 90 EXT. 106  
E-MAIL: admon\_centaurozac@hotmail.com

**VALPARAISO**

**MOTO SERVICIO ORTEGA**

HIDALGO # 224  
COL. CENTRO C.P. 99250  
VALPARAISO, ZACATECAS  
TEL: (01457) 936 24 14  
E-MAIL: richi\_2410@hotmail.com





# ÍNDICE

<b>1</b>					
1805N	115	9557HPG (220V)	103	DA333DZ	78
1912B	114	9557HPYG	100	DBN500Z	47
191A66-8 (PDC01)	31	9558HPG (220V)	101	DBN600Z	47
<b>2</b>		9564PC	100	DBO180RFE	45
2012NB	115	9564PCV	100	DBO180Z	45
2414NB	98	9564PZ	100	DCB200BZ	74
2703	112	9910	107	DCE090PT2	29
2704	112	9911	107	DCE090Z	29
<b>3</b>		9924DB	108	DCF102Z	74
3601B	116	<b>A</b>		DCF300Z	74
3606	115	AF353	119	DCG180RME	47
3706	116	AF506	119	DCG180RMEB	47
3709	115	AF601	119	DCG180Z	47
<b>4</b>		AF635	119	DCG180ZB	47
4100KB	96	AT1150A	118	DCJ205ZS	73
4100NH2WX	96	AT2550A	118	DCJ205ZM	73
4100NH2X1	96	AT638A	118	DCJ205ZL	73
4100NH2RX	97	<b>B</b>		DCJ205ZXL	73
4100NH3X	96	BAG4PF1842	44	DCJ205Z2XL	73
4112H	97	BCF201Z	73	DCL180ZB	65
4114S	97	BHX2500	124	DCL180Z	65
4131	97	BJN161Z	44	DCL180RFB	65
4326	114	BO3710	108	DCL180BSF	65
4327K	114	BO4556	108	DCL184SF	63
4328K	114	BO4556K	108	DCL184Z	63
4350FCT	113	BO4557	108	DCL281FRFW	64
4350T	113	BO4565	108	DCL281FZW	64
<b>5</b>		BO4566	109	DCL501Z	65
5007MG	112	BO4901	109	DCM501Z	74
5007NK	112	BO5030	109	DCO180Z	46
5008MG	113	BO5041	109	DCS551Z	43
5377MG	112	BO6030JX	109	DCS901030	123
5477NB	113	BO6050J	109	DCU180RT2	48
<b>6</b>		BTD141Z	83	DCU180Z	48
6016	86	<b>C</b>		DCV202ZS	73
6302H	85	CA5000XJR15	98	DCV202ZM	73
6303H	85	CA5000XJR19	98	DCV202ZL	73
6407	85	CA5000XJR30	98	DCV202ZXL	73
6408	85	CA5000XJ	98	DDA351Z	41
6413	85	CC301DWYE	81	DDA460PT2	27
6905H	87	CF100DZ	74	DDA460Z	27
6906	88	CF101DZ	74	DDF083Z	54
6906 (220V)	88	CG100DWAEA	81	DDF453SFA	37
6922NB	88	CG100DWAEAB	81	DDF453SYE	37
6924N	88	CG100DZB	81	DDF458RFJ	37
6953	87	CG100DZC	81	DDF458RMJ	37
<b>9</b>		CL104DWYP	64	DDF458Z	37
9005B	101	CL106FDWY	66	DDF481RFJ	37
9031	107	CL108FDWYW	64	DDF481RTJ	37
9032	107	CL108FDWY	64	DDF481Z	37
9045B	108	CL108FDZ	64	DDF482RFE	37
9046	108	CL108FDZW	64	DDF482SYE	37
906H	105	CL121DWA	63	DDF482Z	37
9227C	105	CL121DZ	63	DDF483RFE	54
9237C	105	CL183DWX	65	DDF483RTE	54
9403	108	CLX228	81	DDF483Z	54
9404	108	CP100DWY	81	DDF484RFE	37
9554HNG	101	CP100DZ	81	DDF484SFA	37
9557HNG	100	CV101DZS	73	DDF485SYE	37
9557HNRG	100	CV101DZL	72	DDF486RFJ	37
9557HPG	100	CV101DZ2XL	72	DDF486RTJ	37
		CV101DZ3XL	73	DDF486Z	37
		CX200RB	57	DDG460Z	28
		<b>D</b>		DF001DW	83
		DA3010F	86	DF001DWX1	83
		DA333DWYE	78	DF001GM201	23
				DF001GZ	23
				DF002GZ	23
				DF012DSE	83
				DF032DWME	77
				DF032DWYE	77
				DF032DZ	77
				DF033DWME	77
				DF033DWYE	77
				DF332DWME	77
				DF332DWYE	77
				DF332DZ	77
				DF333DWME	77
				DF333DWYE	77
				DF333DZ	77
				DFJ207ZM	72
				DFJ207ZL	72
				DFJ207ZXL	72
				DFJ207Z2XL	72
				DFJ214ZS	72
				DFJ214ZM	72
				DFJ214ZL	72
				DFJ214ZXL	72
				DFJ214Z2XL	72
				DFJ214Z3XL	72
				DFJ305ZM	72
				DFJ305ZXL	72
				DFJ407ZM	72
				DFJ407ZL	72
				DFJ407ZXL	72
				DFJ407Z2XL	72
				DFJ407Z3XL	72
				DFS250RFE	41
				DFS250RTE	41
				DFS250Z	41
				DFS251RFE	42
				DFS251RTE	42
				DFS251Z	42
				DFS452SFEX	41
				DFS452SFX	41
				DFS452TJX2	41
				DFS452Z	41
				DGA452RMJ	44
				DGA452STX4	44
				DGA452Z	44
				DGA456STX2	44
				DGA456RFE	44
				DGA456RTE	44
				DGA456Z	44
				DGA458RFE	44
				DGA458RTE	44
				DGA458Z	44
				DGA462ZU	44
				DGA464RTJU	44
				DGA464ZU	44
				DGA468ZU	44
				DGA468RTJU	44
				DGA700Z	28
				DGA700PT2	28
				DGA701PT2	28
				DGA701ZU	28
				DGA900PT2	28
				DGA901PT2	28
				DGA901ZU	28
				DGAHP01	49
				DGD800RFE	45
				DGD800Z	45
				DGP180RTB	46
				DGP180ZB	46
				DHP453SYE	38
				DHP453X10	38
				DHP453YX15	38
				DHP458RFJ	37
				DHP458RMJ	37
				DHP458Z	37
				DHP481RTJ	37
				DHP481Z	37
				DHP482RFE	38
				DHP482RYX21	38
				DHP482SY	38
				DHP482SYE	38
				DHP482Z	38
				DHP483SYE	54
				DHP483Z	54
				DHP484RFE	38
				DHP484RTE	38
				DHP484Z	38
				DHP485SYX6	38
				DHP485SYE	38
				DHP485Z	38
				DHP486RTJ	38
				DHP486Z	38
				DHR171RTJ	55
				DHR171Z	55
				DHR182TWJU	42
				DHR241RFE	42
				DHR241Z	42
				DHR242RFE	42
				DHR242Z	42
				DHR263PM2J	27
				DHR280ZWJ	27
				DHR282PT2JU	27
				DHR283T2JU	27
				DHR400T2UN	27
				DHR400ZKUN	27
				DHS680RMJ	45
				DHS680SFA	45
				DHS711Z	29
				DHS780PT2J	27
				DHS780Z	27
				DHS783ZU	27
				DHS900Z	27
				DJN161Z	44
				DJR185RMJ	46
				DJR186RME	45
				DJR186SFA	45
				DJR186Z	45
				DJR187RME	45
				DJR187Z	45
				DJR188RFJ	56
				DJR360RM2	29
				DJR360Z	29
				DJS101RFE	43
				DJS161RFE	43
				DJS161Z	43
				DJV182Z	45
				DK18015X2	83
				DKP180Z	46
				DKP181ZU	46



DLM432PT2	30
DLM432CT2	30
DLM432Z	30
DLM533PT4	29
DLM532PT4	30
DLM460Z	30
DLS111PT2U	28
DLS111ZU	28
DLS211PT2U	28
DLS211ZU	28
DLS600RTE	45
DLS600Z	45
DLW140Z	28
DLX2094PMJ	31
DLX2131SY	51
DLX2137M	31
DLX2164X	51
DLX2176T	51
DLX2180TX	50
DLX2221YX1	56
DLX2286SYX	56
DLX2286X	57
DLX2336SYX	57
DLX2401ST	50
DLX2402ST	50
DML184	70
DML185	70
DML800	70
DML802	70
DML805	70
DML806	70
DML809	70
DML812	70
DML815	70
DMP180Z	74
DMR114	73
DMR300	73
DP2010	85
DP4010	85
DP4011	86
DPB180Z	43
DPB182RTE	43
DPB182Z	43
DPC7331	126
DPJ180Z	46
DPO500RTE	44
DPO500Z	44
DPT353Z	47
DRC200Z	62
DRS780Z	29
DRT50RFE	46
DRT50RTJX9	46
DRT50Z	46
DRV150RFE	42
DRV150Z	42
DRV250RFE	42
DRV250Z	42
DS4000	86
DS4012	86
DS5000	86
DSC102ZJ	42
DSC121ZK	42

DSC191Z	42
DSC251ZK	43
DSD180SFA	46
DSD180Z	46
DSL800RTEU	46
DSL800ZU	46
DSP600Z	29
DSS611RFE	45
DSS611Z	45
DT02	83
DTD148Z	39
DTD152RFE	39
DTD152SYE	39
DTD152Z	39
DTD153Z	39
DTD154RFE	39
DTD154RTE	39
DTD154Z	39
DTD155SYE	55
DTD155Z	55
DTD156SYE	38
DTD156Z	38
DTD171RTJ	38
DTD171Z	38
DTD171RTJ	38
DTD171Z	38
DTL061Z	41
DTL063Z	41
DTM50Z	45
DTM50SFAX1	45
DTP141RFE	39
DTR180Z	42
DTS141Z	39
DTW1001RFJ	39
DTW1001RTJ	39
DTW1001XVZ	39
DTW1002RFJ	39
DTW1002RTJ	39
DTW1002XVZ	39
DTW180RTE	55
DTW180Z	55
DTW181Z	40
DTW190JX1	40
DTW190RFE	40
DTW190RTE	40
DTW190Z	40
DTW251RFE	40
DTW251Z	40
DTW253RFE	40
DTW253Z	40
DTW285RMJ	40
DTW285Z	40
DTW301RTJ	40
DTW301Z	40
DTW450RFE	40
DTW450RMJ	40
DTW450Z	40
DTW701Z	39
DTW701RTJ	39
DRV182SFX1	69
DUB182Z	69
DUB183SFX1	69
DUB183Z	69
DUB184ST	68
DUB184Z	68
DUB185Z	68

DUB186SF	68
DUB186Z	68
DUB362PT4	68
DUB362Z	68
DUB363PT2V	67
DUB363ZV	67
DUC254Z	47
DUC405Z	30
DUC405PFE	30
DUC406Z	30
DUH523Z	48
DUH752RT	48
DUH752Z	48
DUM604Z	49
DUN600LZ	47
DUP361RM2N	30
DUP362Z	30
DUR181RFA	48
DUR181RF	48
DUR181Z	48
DUR187UZ	48
DUR189RFE	48
DUR189Z	48
DUR190UZX1	48
DUR192LST	48
DUR192LZ	48
DUR365URF2A	30
DUR368APT2	29
DUR368AZ	29
DUR368LPT2	29
DUR368LZ	29
DUR369APT2	29
DUR369LPT2	29
DUS054Z	49
DUS108Z	49
DUS158Z	49
DUT131RTE	41
DUT131Z	41
DUX60Z	30
DUX60ZM3	30
DUX18Z	49
DVC150LZ	60
DVC155LZX2	60
DVC261ZX11	59
DVC261Z	59
DVC350Z	62
DVC560Z	66
DVC660Z	59
DVC750LZ	63
DVC750LZX3	63
DVC860LZ	62
DVC862LRT2	61
DVC862LZ	61
DVC863LZX	61
DVC864LZX	61
DVC865LZX2	60
DVC867LZX4	59
DVF154RF	49
DVP180Z	47
DVR850RFE	47
DWD181ZJ	43
DWR180Z	41
DWR180SA	41
DWT310PT2	28
DWT310ZK	28

EA3202S40B	123
EA3502S40B	123
EA4301F45B	123
EA4301F45C	123
EA5600F53E	123
EA6100P60E	123
EB5300TH	125
EB7660TH	125
EB7660WH	125
EBH252L	121
EBH252U	121
EBH340R	121
EH6000SX	124
EH7500SX	124
EH7500W	124
EK7301	125
EK7651H	125
EK8100WS	126
EM2500U	121
EM3400U	122
EM4350LH	121
EM4350UH	121
EM4351UH	121
EN4951SH	124
EN5950SH	124
ER2600L	122
EY2650H25H	124
EX2650LHM	122
<b>F</b>	
FD04	82
FD07R1	77
FS2500	87
FS2700	87
FS2701	87
FS4000	87
FS4200	87
FS4200A	87
FS6300	87
<b>G</b>	
GA004GM201	24
GA004GZ	24
GA012GM201	24
GA012GZ	24
GA022GZ	24
GA022GM201	24
GA028GM201	24
GA028GZ	24
GA037GM201	24
GA037GZ	24
GA038GM201	24
GA038GZ	24
GA4030	100
GA4530	101
GA4534	101
GA4540C	100
GA4540R	100
GA4541C	100
GA4541R	100
GA4550	100
GA5010	101
GA5021C	101
GA6040	101
GA6040C	101
GA7001L	104
GA7020	102
GA7030	102

## ÍNDICE

GA7040S	103
GA7040S (220V)	103
GA7060	102
GA7061R	102
GA7061R (220V)	103
GA7062 (220V)	103
GA7063R	102
GA7063R (220V)	103
GA7911	104
GA9010C	103
GA9020	103
GA9020R	103
GA9030	102
GA9040S	102
GA9040S (220V)	104
GA9060	102
GA9060 (220V)	104
GA9061R	102
GA9061R (220V)	104
GA9062 (220V)	104
GA9063R (220V)	104
GB600	106
GB601	106
GB800	107
GD0600	105
GD0601	105
GD0603	105
GD0800C	106
GD0801C	106
GD0810C	106
GD0811C	106
GM00001714	70
GS6000	106
GV5010	109
GV7000	109
<b>H</b>	
HB500	88
HG5012K	118
HG5030	117
HG5030K	117
HG551V	118
HG6530V	117
HG6531CK	118
HG6030K	118
HG6031VK	118
HM0870C	95
HM1111C	95
HM1203C	95
HM1211B	95
HM1213C	95
HM1214C	95
HM1304B	96
HM1307CB	96
HM1317CB	95
HM1502X1	96
HM1512X1	96
HM1801	96
HM1802	96
HM1810	96
HM1812	96
HP001GM201	23
HP001GZ	23


# ÍNDICE

HP002GZ	23
HP0300	92
HP1230	92
HP1630	92
HP1640	92
HP2050H	92
HP2070	92
HP2070F (220V)	92
HP332DWME	78
HP332DWYE	77
HP333DSAE	77
HP333DWYX4	77
HP333DYEX4	77
HP333DWME	77
HP333DWYE	77
HP333DZ	77
HR003GM201	23
HR003GZ	23
HR005GM201	23
HR005GZ	23
HR006GZ	24
HR140DWMJ	79
HR140DWYE1	79
HR140DWYJ	79
HR140DZ	79
HR166DWMJ	79
HR166DWYJ	79
HR166DZ	79
HR1840	92
HR1841F	92
HR2230	92
HR2460	93
HR2470	93
HR2470X6	93
HR2475	93
HR2475X4	93
HR2600	94
HR2630	93
HR2630XG	93
HR2652	94
HR2810	94
HR2810T	94
HR3001CJ	94
HR3011FCJ	94
HR3200C	94
HR4002	94
HR4003C	94
HR4013C	94
HR5202C	95
HR5212C	95
HS003GM201	24
HS003GZ	24
HS004GZ	24
HS0600	113
HS301DWYE	80
HS301DZ	80
HS7010	113
HS7010K	113
HS7600	113
HS7600K	113
HW1200	126
HW1300	126

<b>J</b>	
JN1601	98
JN3201	98
JR001GM201	24
JR001GZ	24
JR105DWYE	79
JR3050	97
JR3051TK	97
JR3070CT	97
JS1300	98
JS1601	98
JS1602	98
JS3201	98
JV0600K	114
JV101DWYE	80
JV101DZ	80
JV103DWYJ	80
<b>K</b>	
KP0800	114
KP0810C	114
<b>L</b>	
LB1200F	114
LC01X	66
LC1230	97
LD030P	117
LD050P	117
LD080P	117
LD080PI	117
LF1000	112
LH1040F	112
LH1201FL	111
LM2301	125
LS0815FL	111
LS1017L	111
LS1019L	111
LS1030N	111
LS1030NX1	111
LS1040F	111
LS1040FX1	111
LS1219L	111
LS1221	111
LW1401	98
LXRM01	70
<b>M</b>	
M0400GC	131
M0600G	129
M0801B	129
M0801G	129
M0801KG	129
M0901G	131
M0920G	133
M0921G	133
M1100G	136
M1902G	136
M2401B	131
M2401G	131
M3600G	136
M3601G	136
M3700G	136
M4000G	136
M4001G	136
M4301G	137
M4302G	137
M4500G	137
M5801G	137
M5801KG	137






























































M5802G	137
M6200G	129
M6201G	129
M6501G	129
M6600XG	129
M8100G	129
M8600G	131
M8700G	131
M8701G	131
M8701ZG	131
M9000G	133
M9001G	133
M9002G	133
M9100G	133
M9200G	134
M9201G	134
M9203G	134
M9204G	137
M9400G	137
M9507G	131
M9510G	133
M9510B	133
M9800G	136
MAC2400	119
MAC5200	119
MAC5501G	119
MAC700	119
ML103	70
ML104	70
ML105	70
MLS100	111
MLS100X1	111
MLT100	112
MP100DWA	74
MP100DWY	74
MP100DZ	74
MTK0003G	134
MTK0005G	134
<b>N</b>	
N5900B	113
<b>P</b>	
PC5000C	107
PC5001C	107
PC5010C	107
PE3450H	126
PF0300	126
PF0403	126
PF0800	126
PF1100	126
PH02	82
PH02X1	82
PH02X2	82
PJ7000	115
PK5011C	107
PLM4621N2	125
PLM4627N	125
PLM4628N	125
PLM5120N2	125
PO5000C	104
PO5000CX2	104
PT354DZ	80
PW5001C	107
<b>R</b>	
RBC413U	122
RBC414U	122
RF1100	116

RF1101	116
RM02	73
RP0900	115
RP1800	115
RP2301FC	115
RS001GM101	24
RS001GZ	24
RS002GZ	24
RT0700C	115
RT0700CX2	115
<b>S</b>	
SA7000C	104
SD100DWYJ	80
SG1251J	97
SJ401	114
SK105DZ	77
SK105GDZ	77
SK106DZ	76
SK106GDZ	77
SK102Z	117
SK103PZ	117
SK104Z	117
SK209GDZ	76
SK209GWYA	76
SK312GDZ	76
SK312GWYA	76
SP6000	113
SP6000Z	113
ST113DZ	80
STEXBML360	70
<b>T</b>	
TB131	86
TD001GM201	23
TD001GZ	23
TD0100	85
TD0101F	85
TD022DSE	83
TD091DZ	83
TD110DWME	78
TD110DWYE	78
TD110DZ	78
TD111DWME	78
TD111DWYE	78
TD111DZ	78
TL064DWME	78
TL064DWYE	78
TL064DZ	78
TL065DWME	78
TL065DWYE	78
TL065DZ	78
TM3000C	106
TM3010CK	106
TM30DWME	79
TM30DZA	79
TW001GM201	23
TW001GZ	23
TW005GD201	23
TW005GZ	23
TW0200	87
TW0350	88
TW0350 (220V)	88
TW060DZ	79
TW140DWYEX	79
TW140DZ	79
TW160DZ	79
TW161DZ	79

	
TW1000	88
TW1000 (220V)	88
<b>U</b>	
UB1103	116
UB100DZ	69
UB101DZ	69
UC4041A	123
UH201DZ	81
UH4261	124
UH5570	124
UM600DZ	81
UR100DSME	80
UR100DSMEX	80
UR101CZ	31
UR201CZ	31
US053Z	80
UT1305	86
UT2204	86
<b>V</b>	
VC1310L	116
VC2512L	116
VC3210L	116
VC4210L	116
VR1000	87
VR1000X15	87
VR1000X35	87
VR1000X45	87
<b>W</b>	
WR100DWM	79
WR100DZ	79
<b>X</b>	
XCU01Z	48
XPH01Z	38
XRM08B	73
XSC01	43
XSF03R	41
XSJ01T	43
XT255R	52
XT610	52
XTS01Z	47
XWT11Z	40

# SIMBOLOGÍA

Consulte la simbología para conocer como esta equipada cada herramienta

 Doble aislamiento	 28.6mm zanco hex.	 Anti-vibración
 Velocidad variable	 Zanco estriado	 Aceitado automático
 Freno	 30mm zanco hex.	 Freno de cadena
 Reversible	 Limitador de torque	 Bomba de cebado
 2-Velocidades mecánicas	 Velocidad constante	 Encendido electrónico
 3-Velocidades mecánicas	 Arranque suave	 Válvula descompresora
 2-Velocidades electrónicas	 Corte de inglete 45 izquierdo	 Arranque rápido
 3-Velocidades electrónicas	 Corte de inglete 45 ID	 Tanque de acero inoxidable
 4-Velocidades electrónicas	 Corte de inglete I45 D5	 Manguera flexible
 Broquero de cierre rápido	 Corte pendular	 Manguera antiestática
 5 Ajustes de torque	 Zanco Makita	 Sistema recolector de polvo
 6 Ajustes de torque	 Zanco espada	 Luz de trabajo integrado
 9 Ajustes de torque	 Marcador de láser	 Estuche de madera
 16 Ajustes de torque	 Lija convencional y velcro	 Estuche
 18 Ajustes de torque	 Marcador de ajuste de profundidad	 Asimétrico
 21 Ajustes de torque	 Secuencial o efecto de retro impacto	 Simétrico
 SDS-PLUS	 Clavos en carrete de alambre	 Encendido por descarga del capacitor
 SDS-MAX	 Clavos en carrete de papel	 Descompresión automática
 17mm zanco hex.	 Lámina silenciadora	 Caja master
 19mm zanco hex.	 Entrada para filtro	
 21mm zanco hex.	 Paro automático de la descarga	

## CARBONES

Ubique el carbón adecuado para cada herramienta por **No. de Parte.**

### Carbón

No. de parte		No. de parte		No. de parte	
1	181019-9	303	194996-6	175	195845-0
76	194972-0	311	191979-7	204	194992-4
75	194971-2	325	195001-2	304	194997-4
70	194970-4	408	195078-8	318	196454-8
124	194982-7	401	195005-4	350	194160-9
107	194977-0	407	195007-0	424	191966-6
132	191972-1	458	195025-8	430	195018-5
154	194986-9	105	181038-5	434	193466-2
166	191968-2	113	191904-8	440	195021-6
203	194991-6	155	194987-7	441	194435-6
253	194547-5	171	195845-0	442	194928-3

# 40Vmax

## XGT

### Next Generation Technology

XGT es un nuevo sistema con su línea propia de herramientas, baterías y cargadores. Una combinación de diseño innovador y un mayor rendimiento de las baterías que proporcionan una solución completa para altas demandas de usuarios industriales.

## Sistema de suministro de energía y sistema de carga óptimos.

La gama de herramientas XGT viene con un programa incorporado que proporciona comunicación digital entre el cargador, la batería y la herramienta. Ingeniería que trabaja en conjunto para un óptimo desempeño.

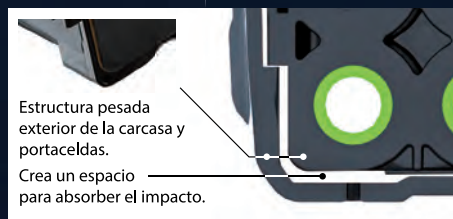
## Construcción Resistente

Alta durabilidad diseñado con especificaciones especiales para batería de 40Vmax.

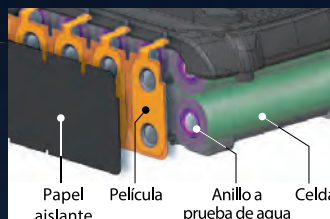
Luz LED con 4 indicadores



Estructura pesada exterior de la carcasa y portaceldas.  
Crea un espacio para absorber el impacto.



**Estructura de absorción de impacto.**



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

Muro de protección



**Estructura de prevención de corto circuito.**

El muro de protección se encuentra entre las terminales brindando protección contra agua y polvo.

Riel de la batería



**Rieles de batería de alta rigidez**

Deslizamiento duradero en el riel que sostiene a las baterías y las herramientas con firmeza y seguridad para soportar productos de alta potencia.

Herramienta ◀▶ Batería ◀▶ Cargador  
Comunicación Digital



**Sistema óptimo de carga.**

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

# Sistema óptimo de carga



## Carga rápida

Es necesario enfriar la batería antes de empezar a cargarla cuando la temperatura de la batería es alta después de usarla.

El ventilador incorporado hace circular el aire a través de la batería antes de comenzar a cargar y durante el proceso de carga para enfriar rápidamente la batería y acelerar el tiempo de carga.

El cargador rápido Makita se comunica con el chip incorporado de la batería durante todo el proceso de carga para optimizar la vida útil de la batería controlando activamente la corriente, el voltaje y la temperatura.

### Sistema óptimo de carga Método de carga general

Enfriamiento por aire balanceado

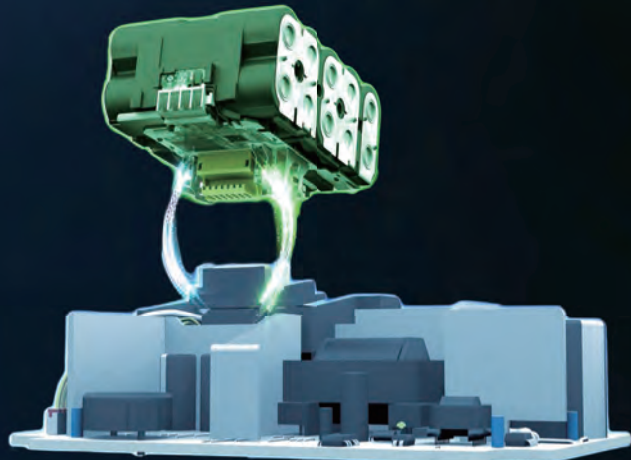
Disipación de calor normal



Carga rápida

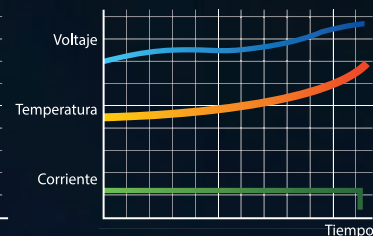
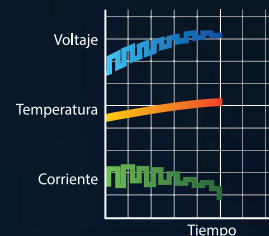


más tiempo de espera para cargar



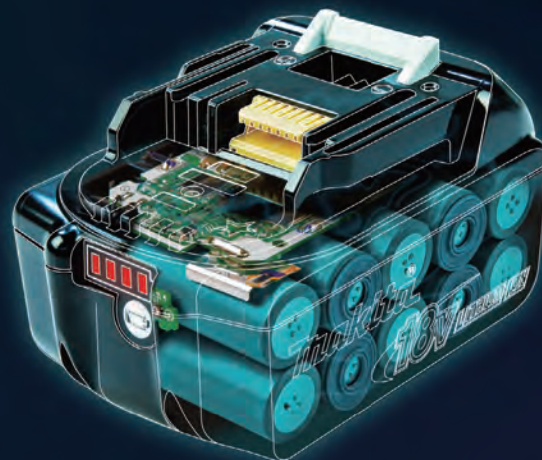
Sistema óptimo de carga

Método de carga general



## Protección de la batería

### Resistencia extrema



La batería cuenta con una tecnología que permite la comunicación entre la batería y la herramienta, monitoreando las condiciones e intercambiando datos en tiempo real para protegerla contra sobrecarga, sobredescarga y sobrecalentamiento, esto permite alargar la vida útil de la batería.

### Conexión estable

Las terminales multi-contacto incrementan la conexión segura, además de soportar la vibración, asegurando una distribución de corriente estable para la herramienta.

#### Carga en cualquier momento

Sin efecto de memoria  
No requiere descarga



#### Absorbe el impacto

Carcasa de la batería de alta resistencia



#### Largo almacenamiento

Baja autodescarga



+ Ligero

Durabilidad

+ Compacto

+ Trabajo

+ Fuerza

+ Tecnología

# BL MOTOR

## Motores BL de alto rendimiento

### Motores de corriente continua sin carbones

#### Motor sin carbones

- Libre de mantenimiento debido a que la producción de energía es sin carbones.
- Menos fricción, lo que permite bajar el amperaje, reducir el calor y aumentar el trabajo total con una sola batería.

#### Más trabajo con una sola carga de la batería

- El gasto eficiente de la energía del motor BL, permite mayor cantidad de trabajo con una sola carga de batería.
- La vida útil de la batería se incrementa, lo que reduce su costo.

#### Resistente a trabajos continuos de larga duración

- El uso del motor BL reduce la producción de calor e impide el aumento de la temperatura en la superficie de la carcasa, incluso en trabajos duros industriales que requieren de trabajo continuo.



**XGT**  
**40V**  
**max**  
**LITHIUM-ION**

**Atornillador taladro**

DF001G



**Rotomartillo**

HP001G



**Atornillador de impacto**

TD001G



**Llave de impacto**

TW001G



**Rotomartillo electro-neumático**

HR003G



**Sierra recíproca**

JR001G



**Mini esmeriladora angular**

GA004G / GA0072G / GA022G / GA028G



**Sierra circular**

HS003G / HS004G



**18V + 18V**  
**36V**

**Rotomartillo electro-neumático**

DHR290 / DHR261 / DHR282 / DHR283



**Rotomartillo electro-neumático**

DHR400N



**Sierra recíproca**

DJR360



**Esmeriladora angular**

DGA700 / DGA900 / DGA701 / DGA901



**Llave de impacto**

DWT310



**Taladro angular**

DDA460



**Cortadora de metal**

DUV140



**Sierra de inglete compuesto**

DL5110 / DL5111 / DL5112 / DL5114 / DL5211 / DL5212



**Sierra circular**

DHS780 / DHS781 / DHS900 / DHS901



**Sierra de mango trasero**

DRS780



**Sierra circular de incisión**

DSP600 / DSP601



**Aspiradora**

DVC155L / DVC365L / DVC67L



**Aspiradora de mochila**

DVC261 / DVC265 / DVC660 / DVC665



**Motosierra**

DUC353 / DUC405 / DUC406



**Multiherramienta**

DUX60



**Desbrozadora**

DUR368A / DUR368L / DUR369A / DUR369L / DUR363U / DUR366L



**Cortadora de césped**

DLM460 / DLM431 / DLM432 / DLM532 / DLM533



**Sopladora**

DUB362 / DUB363



**Cortadora**

DC0900



**18V**  
**LITHIUM-ION**

**Atornillador taladro**

DDF083 / DDF459 / DDF481 / DDF483 / DDF484 / DDF485



**Rotomartillo**

DHP459 / DHP481 / DHP483 / DHP484 / DHP485



**Atornillador**

DTS141



**Atornillador de impacto**

DTD153 / DTD154 / DTD155 / DTD170 / DTD171



**Atornillador de impacto**

DTP141



**Atornillador**

DFS250 / DFS251 / DFS452



**Llave de impacto**

DTW181 / DTW285 / DTW301 / DTW1001 / DTW1002



**Rotomartillo electro-neumático**

DHR242 / DHR243



**Rotomartillo electro-neumático**

DHR171 / DHR182



**Sierra recíproca**

DJR187 / DJR188



**Mini esmeriladora angular**

DGA444 / DGA405 / DGA406 / DGA408 / DGA411 / DGA412 / DGA413 / DGA414 / DGA417 / DGA419 / DGA454 / DGA455 / DGA456 / DGA458 / DGA461 / DGA462 / DGA463 / DGA464 / DGA467 / DGA468 / DGA504 / DGA505 / DGA506 / DGA508 / DGA511 / DGA512 / DGA513 / DGA514 / DGA517 / DGA518



**Pulidora de doble acción**

DP0500 / DP0600



**Lijadora para panel**

DSL800



**Cortadora de varilla roscada**

DSC102



**Cortadora de varilla roscada**

DSC102



**Amarradora de varilla**

DIR180



**Sierra de inglete**

DL5600



**Cortadora de metal**

DCS551 / DCS553



**Sierra circular**

DHS660 / DHS661 / DHS660



**Recortadora**

DRT50



**Aspiradora robótica**

DRC200



**Aspiradora ciclónica**

DCL501



**Aspiradora portátil**

DVC750L



**Aspiradora**

DCL280F / DCL281F / DCL282F



**Desbrozadora**

DUR187U / DUR187L / DUR189 / DUR190



**Carretilla**

DCU180



**Cortasetos**

DUN900L



**Motosierra**

DUC204 / DUC254 / DUC254C



**Cortasetos**

DUH601 / DUH601 / DUH751 / DUH602 / DUH602 / DUH752



**Chamarras ventilador**

DFJ210 / DFJ211 / DFJ310 / DFJ311 / DFJ410 / DFJ411 / DFJ212 / DFJ213 / DFJ214



**Chaleco ventilador**

DFV210



**Mezcladora**

DUT130 / DUT131



**Sopladora**

DUB184



**12V**  
**max**  
**LITHIUM-ION**

**Atornillador taladro**

DF332D / DF032D



**Rotomartillo**

HP332D



**Atornillador de impacto**

TD111D



**Llave de impacto**

TW160D / TW161D



**Rotomartillo**

HR166D



**Sierra caladora**

JV102D / JV103D





# Baterías y cargadores Li-ion 40V / 18V / 14.4V

Tiempo de carga y compatibilidad

**XGT**  
**40Vmax**  
 Lithium-ion

**CARGA RÁPIDA**

  
**DC40RA**



**NUEVO**

4.0 Ah  **BL4040**






**45 min.**

2.5 Ah  **BL4025**

**28 min.**



**DC40RA**  
La luz LED de mayor tamaño ofrece una visión más clara del estado de carga.

18V Lithium-ion		Compatible con baterías LXT Li-ion	
6.0 Ah		DC40RA + ADP10	<b>40 min</b>
5.0 Ah			<b>35 min</b>
4.0 Ah			<b>29 min</b>
3.0 Ah			<b>22 min</b>
1.5 Ah			<b>15 min</b>

## ○ Kits de baterías y cargadores XGT

**40V**  
 Lithium-ion  
**XGT**  
 2.5Ah

Kit de estuche Makpac con baterías de 2.5Ah y cargador (191J77-7)


+

+


**Estuche Makpac**  
**BL4025-Baterías de 2.5Ah (2pz)**  
**DC40RA Cargador rápido (1pz)**

**40V**  
 Lithium-ion  
**XGT**  
 4.0Ah

Kit de batería de 4.0Ah y cargador (191J61-2)


+


**BL4040-Baterías de 4.0Ah (1pz)**  
**DC40RA-Cargador rápido (1pz)**



**Adaptador para USB//ADP001G**

**PRÓXIMAMENTE**

**40V**  
 Lithium-ion  
**XGT**  
 4.0Ah

Kit de estuche Makpac con baterías de 4.0Ah y cargador (191J93)



+

+


**Estuche Makpac**  
**BL4040-Baterías de 4.0Ah (2pz)**  
**DC40RA Cargador rápido (1pz)**

**40V**  
 Lithium-ion  
**XGT**  
 4.0Ah

Kit de batería de 4.0Ah y cargador (191J61-2)


+


**BL4040-Baterías de 4.0Ah (1pz)**  
**DC40RA-Cargador rápido (1pz)**

**LXT**

**Adaptador para USB//ADP05**



**NUEVO**











**Clip para cinturón**

**Orificio para correa**

**2 salidas de puerto USB con tapa**  
Proporciona una salida de 4.2A\* para cargar celulares inteligentes, tablets, etc.

## ○ Tiempo de carga Li-ion 18V / 14.4V

18V Lithium-ion		14.4V Lithium-ion		Tiempo de carga (min)			
6.0 Ah			<b>BL1860B</b>	<b>55 min.</b>	1 ó 2 baterías: <b>130 min.</b>	3 ó 4 baterías: <b>260 min.</b>	<b>130 min.</b>
5.0 Ah			<b>BL1850B</b>	<b>45 min.</b>	<b>110 min.</b>	<b>220 min.</b>	<b>110 min.</b>
4.0 Ah			<b>BL1840B</b>	<b>36 min.</b>	<b>90 min.</b>	<b>180 min.</b>	<b>90 min.</b>
3.0 Ah			<b>BL1830B</b> / <b>BL1430B</b>	<b>22 min.</b>	<b>60 min.</b>	<b>120 min.</b>	<b>60 min.</b>
1.5 Ah			<b>BL1815N</b> / <b>BL1415NA</b>	<b>15 min.</b>	<b>30 min.</b>	<b>60 min.</b>	<b>30 min.</b>

\* Excepto BL1430A

# Baterías y cargadores 18V / 12V

Tiempo de carga y compatibilidad

## ○ Kits de baterías y cargadores LXT-18V

<b>18V</b> Lithium-ion <b>LXT</b> 5.0Ah BL1850B-Batería de 5.0Ah (1pz) + DC18RC-(1pz)	<b>18V</b> Lithium-ion <b>LXT</b> 6.0Ah BL1860B-Batería de 6.0Ah (2pz) + DC18RC-(1pz)	<b>18V</b> Lithium-ion <b>LXT</b> 3.0Ah BL1830B-Batería de 3.0Ah (1pz) + DC18SD-(1pz)
<b>18V</b> Lithium-ion <b>LXT</b> 5.0Ah Estuche Makpac + BL1850B-Batería de 5.0Ah (4pz) + DC18RC-(1pz)	<b>18V</b> Lithium-ion <b>LXT</b> 6.0Ah BL1860B-Batería de 6.0Ah (4pz) + DC18RC-(1pz)	<b>18V</b> Lithium-ion <b>LXT</b> 6.0Ah ESTUCHE

## ○ Baterías y cargadores 12V max CXT

<b>12V</b> Lithium-ion 4.0 Ah BL1041B CARGA RÁPIDA	<b>12V</b> Lithium-ion 2.0 Ah BL1021B	<b>12V</b> Lithium-ion 1.5 Ah BL1016	<b>12V</b> Lithium-ion 60 min.	<b>12V</b> Lithium-ion 30 min.	<b>12V</b> Lithium-ion 22 min.	<b>12V</b> Lithium-ion 130 min.	<b>12V</b> Lithium-ion 70 min.	<b>12V</b> Lithium-ion 50 min.
--	--	---	--------------------------------------	--------------------------------------	--------------------------------------	---------------------------------------	--------------------------------------	--------------------------------------

**DC10SB**    **DC18RE**    **DC10WD**  
 Cargador Dual CXT y LXT

Entrada para baterías 18V **LXT**    Entrada para baterías 12V **CXT**

**Cargador dual para baterías LXT y CXT**

Apto para cargar baterías de 18V y de 12V de cualquier amperaje

## ○ Baterías y cargadores 18V / 12V / 7.2V Li-ion

<b>18V</b> Lithium-ion 70 min. 1.5Ah BL1815G DC18WA	<b>12V</b> Lithium-ion 50 min. 1.3Ah BL1014 (630663-4)	<b>7.2V</b> Lithium-ion 50 min. 30 min. 1.3Ah BL7010 (630663-4) (630546-8)
--	---	---

## ○ Kits de baterías y cargadores

<b>12V</b> Lithium-ion <b>CXT</b> 2.0Ah Kit de cargador y batería de 2.0Ah BL1021BDC1 DC10WD Cargador (1pz) + BL1021B Baterías de 2.0Ah (1pz)	<b>12V</b> Lithium-ion <b>CXT</b> 2.0Ah Estuche Makpac + BL1021B Baterías de 2.0Ah (2pz) + DC10SB Cargador rápido (1pz)
--	---

**CXT** Adaptador para USB//ADP06 **NUEVO**

Clip para cinturón    Salida de puerto USB con tapa

# TECNOLOGÍAS

Nuevos niveles de potencia, eficiencia y productividad.

**BL**  
MOTOR

## Motores sin carbones

- Motor libre de mantenimiento debido a que la producción de energía es sin carbones, además de ser más eficiente ya que produce menos fricción y calor que los motores de corriente continua.
- Mayor cantidad de trabajo con una sola carga de batería, ya que la producción de energía es más eficiente, pues su campo de energía es continuo.



**LXT**

## Tecnología Litio-ion

- La línea más grande de herramientas inalámbricas de 18V del mundo con más de 320 modelos.
- Las herramientas con tecnología Litio-ion utilizan baterías con un sistema de refrigeración que no permite el calentamiento de la batería, además de proveer una carga rápida.
- Rendimiento inigualable y productividad e innovación y tecnología en la batería que está arrasando con los estándares de la industria.



**XPT**  
EXTREME PROTECTION TECHNOLOGY

## Tecnología de protección extrema

- Esta tecnología provee protección contra polvo y gotas de agua al trabajar con ella en el exterior
- Esta protección no es válida para que la máquina sea sumergida en agua.
- Las aberturas de la ventilación cuentan con sellos de goma que bloquean la entrada de residuos, protegiendo los componentes eléctricos de la herramienta.



**ADT**  
Tecnología de torque automático

## Tecnología de torque automático

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



**AFT**  
Tecnología que detecta la retroalimentación

## Función inteligente para minimizar el daño por Kick-back

- Si la velocidad baja repentinamente por causa de un atascamiento accidental o intencional del disco, la función AFT apaga la herramienta para proteger al usuario.
- Esta función no previene el atascamiento, pero sí ayuda a evitar accidentes.



**CXT**

Tecnología Compacta eXtrema

## Tecnología compacta extrema

- Cargadores y baterías de 12V CXT de tamaño compacto, ligero y con terminal deslizable multi-contacto.
- Cuenta con un sistema reforzado de refrigeración que funciona con un ventilador y protege a la batería.
- Con un indicador de la carga de la batería.



**AWS**  
Sistema de Auto-Encendido Inalámbrico

## Tecnología sistema de auto encendido inalámbrico

- Sistema para conectar una herramienta inalámbrica con otra por medio de Bluetooth, de esta manera la segunda se activará al empezar a trabajar con la primera.
- Conectando una herramienta soportada a la aspiradora, puede limpiar automáticamente, al encender la herramienta, se enciende automáticamente la aspiradora.



Tecnologías pensadas en proporcionar seguridad y comodidad al usuario, así como alargar la vida de las herramientas y con menor mantenimiento.



## AVT

TECNOLOGÍA ANTI VIBRACION

### Tecnología ANTI-VIBRACIÓN (bajo carga)

- Absorción dinámica de la vibración, asegura una operación con baja vibración.
- El diseño del cuerpo de la herramienta permite un mejor manejo gracias a sus lados planos.
- Al trabajar con la herramienta por largos periodos el sistema AVT evita una mayor fatiga al usuario.



## SOFT NO LOAD

### Tecnología de supresión de la velocidad (durante la descarga)

- Reduce automáticamente la vibración de la herramienta cuando no hay carga de trabajo, disminuye la cantidad de vibración en las manos del usuario durante la operación de la herramienta.
- Minimiza la desviación del cincel cuando se coloca en el punto exacto a romper.



## DXT

### Tecnología de corte exacto y profundo

- Profundidad de corte: unidad de reducción de engranes 3 pasos y guarda posterior retráctil.
- Provee larga capacidad de corte en moldura corona y moldura base.
- Exactitud de corte: doble mecanismo de deslizamiento, uso de 4 rieles de acero cortos libre de vibración con corte exacto y preciso, además de un diseño compacto de la herramienta.



## SUPER JOINT SYSTEM SJS

### Super Joint System

- El muelle actúa como un embrague mecánico, evitando daños en los engranajes.
- Supresión de las sacudidas por bloqueos accidentales del disco durante el trabajo.
- Cuando se queda bloqueado el disco el usuario recibe una sacudida que puede resultar peligrosa ya que la máquina realiza un pequeño rebote.



## SJST SUPER JOINT SYSTEM

### Tecnología para suprimir la vibración hacia el usuario

- Sistema que disminuye la vibración originada desde el disco de desbaste, ya que cuenta con un muelle que absorbe la vibración.
- Al reducir la vibración que llega al usuario hace más cómoda su operación y con menos fatiga.



## TECNOLOGÍA ANTI-RESTART

### Tecnología Anti-Restart

- Previene el encendido accidental, evita que en un corte repentino de energía eléctrica la herramienta se ponga en marcha aún cuando el interruptor esté en posición de encendido.
- Tiene una luz LED que al ponerse en rojo indica que la herramienta está engatillada y la tecnología anti-restart está activada; al desengatillar la luz LED se pone en verde indicando que está lista para seguir trabajando.



## MM4 MAKITA MOTOR DE 4 TIEMPOS

### Motores de 4 tiempos Makita

- Alto desempeño, compacto y ligero.
- Baja emisión de contaminantes.
- Fácil operación y bajo costo de mantenimiento.
- No requiere de mezcla y bajo nivel de ruido.



**XGT**

# 40V Li-ion max

**ALTO PODER**

**DURABILIDAD**

**COMUNICACIÓN DIGITAL**

ROTOMARTILLO ELECTRO-NEUMÁTICO  
HR003G / HR005G / HR006G

SIERRA RECÍPROCA  
JR001G

ATORNILLADOR TALADRO  
DF001G / DF002G

ATORNILLADOR DE IMPACTO  
TD001G

ROTOMARTILLO  
HP001G / HP002G

LLAVE DE IMPACTO  
TW001G / TW005G

ESMERILADORA ANGULAR  
GA004G / GA012G  
GA022G / GA028G  
GA037G / GA038G

SIERRA CIRCULAR  
HS003G / HS004G

**BATERÍA**

**CARGADOR**



BL4025 (2.5Ah)



BL4040 (4.0Ah)



DC40RA

# 40V Li-ion max

## XGT Next Generation Technology



BATERÍA DE ALTO RENDIMIENTO



INNOVACIÓN PARA EL FUTURO



TECNOLOGÍA INTELIGENTE



DURABLE

# Rotomartillo / Atornillador inalámbrico HP001G / DF001G

## Ofrece más de 140 N·m de torque máximo

NUEVO



### 41 ajustes de torque electrónico

Se logra una más amplia gama de aplicaciones de servicio pesado al aumentar la configuración de torque.



### Tecnología de detección Anti-kick back.

El limitador apaga el motor si la herramienta se bloquea repentinamente.

Orificios perforados en madera de 38mm de espesor con broca de autoalimentación de  $\phi 65\text{mm}$  (2-9/16")

HP / DF001G	135
Modelo predecesor 18V	100

Bajo Velocidad de perforación Alto

Modelo predecesor 18V  
205 mm  
181 mm DF001G



\*HP001G: 182mm

Longitud total compacta

# -24 mm

# Atornillador de impacto inalámbrico TD001G

NUEVO



## Ofrece más de 220 N·m de torque máximo

Máximo torque  
**220 N·m**

Tornillos de fijación  $\phi 6.5 \times 120\text{mm}$

TD001G	115	2.5s
Modelo predecesor 18V	100	

Bajo Velocidad de fijación Alto



10 modos de apriete

selección de potencia de 4 velocidades

+ 6 modos de asistencia

# BL + XPT MOTOR



**40V BL XPT AFT MOTOR**  
**Atornillador taladro inalámbrico**  
**DF001GM201 / Z**

<b>Capacidad</b>	Acero: 20mm (13/16") Madera (broca Auger): 50mm (2") Madera (broca autoalimentada): 76mm (3") Madera (sierra de agujero): 152mm (6")
<b>Capacidad de sujeción</b>	1.5-13mm (1/16-1/2")
<b>Velocidad sin carga</b>	Alto/Bajo: 0-2,600/0-650
<b>Torque Máximo</b>	Fuerte/Suave: 115/60N.m (1,020/530in.lbs)
<b>Máx.torque de bloqueo</b>	125N.m (1,100 in.lbs.)
<b>Dimensiones (LxAxA)</b>	c/BL4025: 181x86x275mm (7-1/8"x3-3/8"x10-7/8") c/BL4040: 181x86x282mm (7-1/8"x3-3/8"x11-1/8")
<b>Peso</b>	2.6-3kg (5.8-6.6lbs)

● Empuñadura lateral, clip para cinturón, punta(+/-), porta puntas.  
DF001GM201: cargador DC40RA, batería BL4040 4.0Ah (2x), estuche Makpac.  
El modelo DF001GZ no incluye cargador ni batería.



**40V BL XPT MOTOR**  
**Atornillador taladro inalámbrico**  
**DF002GZ**

<b>Capacidad</b>	Acero: 13mm (1/2") Madera: 38mm (1-1/2")
<b>Capacidad de sujeción</b>	1.5-13mm (1/16-1/2")
<b>Velocidad sin carga</b>	Alto/Bajo: 0-2,200 / 0-600
<b>Torque Máximo</b>	Fuerte/Suave: 54/30N.m (480/270in.lbs)
<b>Máx.torque de bloqueo</b>	60N.m (1,100 in.lbs.)
<b>Dimensiones (LxAxA)</b>	c/BL4025: 170x86x265mm (6-11/16"x3-3/8"x10-3/8") c/BL4040: 170x86x290mm (6-11/16"x3-3/8"x11-3/8")
<b>Peso</b>	1.9-2.8kg (4.2-6.2lbs)

● Punta(+/-), porta puntas.  
No incluye cargador ni batería.



**40V BL XPT AFT MOTOR**  
**Rotomartillo inalámbrico**  
**HP001GM201 / Z**

<b>Capacidad</b>	Metal: 20mm (13/16") Madera (broca Auger): 50mm (2") Madera (broca autoalimentada): 76mm (3") Madera (sierra de agujero): 152mm (6") Mampostería: 20mm (13/16")
<b>Capacidad de sujeción</b>	1.5-13mm (1/16-1/2")
<b>Impactos por minutos</b>	Alto/Bajo: 0-39,000 / 0-9,750
<b>Velocidad sin carga</b>	Alto/Bajo: 0-2,600 / 0-650
<b>Máx. torque de bloqueo</b>	125N.m (1,100 in.lbs)
<b>Torque máximo</b>	141N.m
<b>Dimensiones (LxAxA)</b>	c/BL4025: 182x86x275mm (7-1/8"x3-3/8"x10-7/8") c/BL4040: 182x86x282mm (7-1/8"x3-3/8"x11-1/8")
<b>Peso</b>	2.7-3kg (5.9-6.7 lbs.)

● Tope de profundidad, empuñadura lateral, clip para cinturón, punta (+/-), portapuntas.  
HP001GM201: cargador DC40RA, batería BL4040 4.0Ah (2x), estuche Makpac.  
El modelo HP001GZ no incluye cargador ni batería.



**40V BL XPT MOTOR**  
**Rotomartillo inalámbrico**  
**HP002GZ** 13mm (1/2")

<b>Capacidad</b>	Metal: 13mm (1/2") Madera: 38mm (1-1/2") Mampostería: 13mm (1/2")
<b>Capacidad de sujeción</b>	1.5-13mm (1/16-1/2")
<b>Impactos por minutos</b>	Alto/Bajo: 0-33,000 / 0-9,000
<b>Velocidad sin carga</b>	Alto/Bajo: 0-2,200 / 0-600
<b>Máx. torque de bloqueo</b>	60N.m (530 in.lbs)
<b>Dimensiones (LxAxA)</b>	c/BL4025: 180x86x265mm (7-1/8"x3-3/8"x10-3/8") c/BL4040: 180x86x290mm (7-1/8"x3-3/8"x11-3/8")
<b>Peso</b>	2.0-2.9kg (4.4-6.4 lbs.)

● Punta (+/-), portapuntas.  
No incluye cargador ni batería.



**40V BL XPT MOTOR**  
**Atornillador de impacto inalámbrico**  
**TD001GM201 / Z**

<b>Capacidad</b>	Tornillo: M4-M8 (5/32"-5/16") Tornillo estándar: M5-M16 (3/16"-5/8") Tornillo de alta resistencia: M5-M14 (3/16"-9/16") Tornillo grueso (en longitud): 22-125mm (7/8"-4-7/8")
<b>Velocidad sin carga</b>	Máx./Fuerte/Med/Suave: 0-3,700/3,200/2,100/1,100
<b>Impactos por minuto</b>	Máx./Fuerte/Med/Suave: 0-4,400/3,600/2,600/1,100
<b>Torque máximo</b>	220N.m (1,950 in.lbs)
<b>Dimensiones (LxAxA)</b>	c/BL4025: 120x86x245mm (4-3/4"x3-3/8"x9-5/8") c/BL4040: 120x86x250mm (4-3/4"x3-3/8"x9-7/8")
<b>Peso</b>	1.7-2.0kg (3.7-4.4 lbs.)

● Punta phillips, clip para cinturón.  
TD001GM201: cargador DC40RA, batería BL4040 4.0Ah (2x), estuche Makpac.  
El modelo TD001GZ no incluye cargador ni batería.



**40V BL XPT MOTOR**  
**Llave de impacto inalámbrico**  
**TW001GM201 / Z**

<b>Capacidad de fijación</b>	Tornillo estándar: M12-M36 (1/2"-1-7/16") Tornillo de alta resistencia: M10-M27 (3/8"-1-1/16")
<b>Cuadro</b>	19mm (3/4")
<b>Velocidad sin carga</b>	Máx./Fuerte/Med/Suave: 0-1,800/0-1,400/0-1,150/0-950
<b>Impactos por minuto</b>	Máx./Fuerte/Med/Suave: 0-2,500/0-2,400/0-2,200/0-1,900
<b>Torque máximo</b>	1,630N.m (1,200ft.lbs.)
<b>Dimensiones (LxAxA)</b>	c/BL4025: 217x94x297mm (8-1/2"x3-11/16"x11-3/4") c/BL4040: 217x94x303mm (8-1/2"x3-11/16"x11-7/8")
<b>Peso</b>	3.9-4.2kg (8.6-9.3lbs.)

● Clip para cinturón.  
TW001GM201: cargador DC40RA, batería BL4040 4.0Ah (2x), estuche Makpac.  
El modelo TW001GZ no incluye cargador ni batería.



**40V BL XPT MOTOR**  
**Llave de impacto inalámbrico**  
**TW005GD201 / Z**

<b>Capacidad de fijación</b>	Tornillo estándar: M12-M36 (1/2"-1-7/16") Tornillo de alta resistencia: M10-M27 (3/8"-1-1/16")
<b>Cuadro</b>	19mm (3/4")
<b>Velocidad sin carga</b>	Máx./Fuerte/Med/Suave: 0-1,800/0-1,400/0-1,150/0-950
<b>Impactos por minuto</b>	Máx./Fuerte/Med/Suave: 0-2,500/0-2,400/0-2,200/0-1,900
<b>Torque máximo</b>	1,630N.m (1,200ft.lbs.)
<b>Dimensiones (LxAxA)</b>	c/BL4025: 217x94x297mm (8-1/2"x3-11/16"x11-3/4") c/BL4040: 217x94x303mm (8-1/2"x3-11/16"x11-7/8")
<b>Peso</b>	3.9-4.2kg (8.6-9.3lbs.)

● Clip para cinturón.  
TW005GD201: cargador DC40RA, batería BL4025 2.5Ah (2x).  
El modelo TW005GZ no incluye cargador ni batería.



**40V BL XPT AFT MOTOR**  
**Rotomartillo electro-neumático inalámbrico**  
**HR003GM201 / Z** 28mm (1-1/8")

<b>Energía de impacto</b>	Proceso EPTA-05/2009: 2.8J
<b>Capacidad</b>	Concreto/Acero/Madera/Broca/Broca de diamante (tipo seco): 28 / 13 / 32 / 54 / 65mm
<b>Golpes por minuto</b>	0-5,000
<b>Velocidad sin carga</b>	0-980
<b>Dimensiones (LxAxA)</b>	c/BL4025: 358x121x232mm (14-1/8"x4-3/4"x9-1/8")
<b>Peso neto</b>	3.9-4.6kg (8.6-10.1 lbs.)

● Empuñadura lateral, tope de profundidad, paño, grasa, gancho.  
HR003GM201: cargador DC40RA, batería BL4040 4.0Ah (2x), estuche Makpac.  
El modelo HR003GZ no incluye cargador ni batería.



**40V BL XPT AFT MOTOR**  
**Rotomartillo electro-neumático inalámbrico**  
**HR005GM201 / Z** 40mm (1-9/16") SDS MAX

<b>Energía de impacto</b>	2.8J
<b>Capacidad</b>	Concreto c/broca TCT: 40mm (1-9/16") Concreto (con core bit): 105mm (4-1/8")
<b>Golpes por minuto</b>	1,450-2,900
<b>Velocidad sin carga</b>	250-500
<b>Dimensiones (LxAxA)</b>	c/BL4040: 500x115x286mm (19-3/4"x4-1/2"x11-1/4")
<b>Peso neto</b>	7.4-8.2kg (16.3-18.1 lbs.)

● Conjunto de agarre lateral, empuñadura lateral, tope de profundidad, paño, grasa.  
HR005GM201: cargador DC40RA, batería BL4040 4.0Ah (2x), estuche Makpac.  
El modelo HR005GZ no incluye cargador ni batería.

**XGT**

PRÓXIMAMENTE



### 40V MOTOR BL AWT SOFT AFT AWS NO LOAD

#### Rotomartillo electro-neumático inalámbrico HR006GZ 52mm (2-1/16")

Energía de impacto	20.0J
Capacidad	Concreto c/broca TCT: 52mm (2-1/16") Concreto (con core bit): 160mm (6-5/16")
Golpes por minuto	1,100-2,250
Velocidad sin carga	150-310 rpm
Dimensiones (LxAxA)	c/BL4040: 610x140x337mm (24x5-1/2"x13-1/4")
Peso neto	12.8-14.5kg (28.2-32.0 lbs.)

● Empuñadura lateral, tope de profundidad, grasa para brocas, estuche plástico.

No incluye cargador ni batería.



**XGT**

NUEVO



GA004GM201  
CONTIENE 2 BATERÍAS

Estuche Makpac

GA004GM201

### 40V MOTOR BL XPT ADT

#### Esmeriladora inalámbrica GA004GM201 / Z 115mm (4-1/2")

Diámetro del disco	115mm (4-1/2")
Velocidad sin carga	8,500
Dimensiones (LxAxA)	c/BL4025: 398x130x156mm (15-5/8"x5-1/8"x6-1/8") c/BL4040: 410x130x168mm (16-1/8"x5-1/8"x6-5/8")
Peso neto	2.9-3.5kg (6.4-7.7 lbs.)

● Disco abrasivo, llave de tuerca de bloqueo, empuñadura lateral.  
GA004GM201: cargador DC40RA, batería BL4040 4.0Ah (2x), estuche Makpac.

El modelo GA004GZ no incluye cargador ni batería.



**XGT**

NUEVO



GA012GM201  
CONTIENE 2 BATERÍAS

Estuche Makpac

GA012GM201

### 40V MOTOR BL XPT ADT

#### Esmeriladora angular inalámbrica GA012GM201 / Z 115mm (4-1/2")

Diámetro del disco	115mm (4-1/2")
Velocidad sin carga	8,500
Dimensiones (LxAxA)	c/BL4025: 398x130x157mm (15-5/8"x5-1/8"x6-1/10") c/BL4040: 410x130x169mm (16-1/8"x5-1/8"x6-2/3")
Peso	2.9-3.5kg (6.4-7.6 lbs.)

● Disco abrasivo, llave de tuerca de bloqueo, empuñadura lateral.  
GA012GM201: cargador DC40RA, batería BL4040 4.0Ah (2x), estuche Makpac.

El modelo GA012GZ no incluye cargador ni batería.



**XGT**

PRÓXIMAMENTE



GA022GM201  
GA028GM201  
CONTIENE 2 BATERÍAS

Estuche Makpac

GA022GM201/GA028GM201

### 40V MOTOR BL XPT AFT AWS

#### Esmeriladora angular inalámbrica GA022GM201/Z / GA028GM201/Z

Diámetro del disco	115mm (4-1/2")
Espesor máx. de la rueda	7.2mm (9/32")
Velocidad sin carga	3,000-8,500
Sálida máxima	1,100W
Dimensiones (LxAxA)	c/BL4025: 413x130x156mm (16-1/4"x5-1/8"x6-1/8") c/BL4040: 425x130x168mm (16-3/4"x5-1/8"x6-5/8")
Peso neto	3.0-3.6kg (6.6-7.9 lbs.)

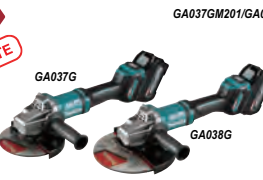
● Disco, cubierta de disco, empuñadura lateral, llave de tuerca de seguridad.  
GA022GM201: cargador DC40RA, batería BL4040 4.0Ah (2x), estuche Makpac.  
GA028GM201: cargador DC40RA, batería BL4040 4.0Ah (2x), estuche Makpac.

Los modelos GA022GZ y GA028GZ no incluye cargador ni batería.



**XGT**

PRÓXIMAMENTE



GA037GM201/GA038GM201  
CONTIENE 2 BATERÍAS

Estuche Makpac

GA037GM201/GA038GM201

### 40V MOTOR BL XPT AFT AWS

#### Esmeriladora angular inalámbrica GA037GM201/Z / GA038GM201/Z

Diámetro del disco	GA037G: 180mm (7") GA038G: 230mm (9")
Espesor máx. del disco	GA037G: 7.2mm (1/4") GA038G: 6.5mm (7/8")
Velocidad sin carga	GA037G: 7,800 GA038G: 6,600
Sálida máxima	1,700W
Dimensiones (LxAxA)	GA037G: 499x200x180mm (19-5/8"x7-7/8"x7-1/8") GA038G: 509x250x164mm (20x9-7/8"x6-1/2")
Peso	GA037G: 4.4-5.5 kg (12.1 lbs.) GA038G: 4.6-7.5 kg (10.1-16.5 lbs.)

● GA037G: Disco abrasivo, cubierta de disco, empuñadura lateral, llave para tuercas de seguridad.  
GA037GM201: cargador DC40RA, batería BL4040 4.0Ah (2x), estuche Makpac.  
GA038G: Empuñadura lateral, llave para tuercas de seguridad.  
GA038GM201: cargador DC40RA, batería BL4040 4.0Ah (2x), estuche Makpac.

Los modelos GA037GZ y GA038GZ no incluye cargador ni batería.



**XGT**

NUEVO



HS003GM201  
CONTIENE 2 BATERÍAS

Estuche Makpac

HS003GM201

### 40V MOTOR BL XPT ADT

#### Sierra circular inalámbrica HS003GM201 / Z

Diámetro del disco	190/185mm (7-1/2"/7-1/4")
Max. capacidad de corte	90°: 68.5 / 66mm (2-11/16" / 2-5/8") 45°: 47.5/45.5mm (1-7/8" / 1-13/16") 56°: 35.5 / 34mm (1-3/8" / 1-5/16")
Velocidad sin carga	6,000
Dimensiones (LxAxA)	c/BL4025: 316x200x290mm (12-1/2"x7-7/8"x11-3/8") c/BL4040: 331x200x290mm (13"x7-7/8"x11-3/8")
Peso neto	4.2-4.6kg (9.3-10.1 lbs.)

● Disco de sierra TCT, boquilla para polvo, llave hex.  
HS003GM201: cargador DC40RA, batería BL4040 4.0Ah (2x), estuche Makpac.

El modelo HS003GZ no incluye cargador ni batería.



**XGT**

PRÓXIMAMENTE



### 40V MOTOR BL XPT ADT AWS

#### Sierra circular inalámbrica HS004GZ

Diámetro del disco	190/185mm (7-1/2"/7-1/4")
Max. capacidad de corte	90°: 62.5 / 60mm (2-7/16" / 2-3/8") 45°: 44.5 / 43mm (1-3/4" / 1-11/16") 48°: 42 / 41mm (1-5/8" / 1-5/8")
Velocidad sin carga	6,000
Dimensiones (LxAxA)	c/BL4025: 322x210x290mm (12-5/8"x8-1/4"x11-3/8") c/BL4040: 337x210x290mm (13-1/4"x8-1/4"x11-3/8")
Peso neto	4.5-4.8kg (9.8-10.7 lbs.)

● Disco de sierra TCT, boquilla para polvo, llave hex, regla guía.

No incluye cargador ni batería.



**XGT**

PRÓXIMAMENTE



RS001G

RS002G

### 40V MOTOR BL XPT ADT AWS

#### Sierra circular inalámbrica RS001GM101/Z/RS002GZ 185mm (7-1/4")

Diámetro del disco	RS001G: 185mm (7-1/4") RS002G: 260mm (10-1/4")
Max. capacidad de corte	90°: RS001G: 65mm (2-9/16") RS002G: 95mm (3-3/4") 45°: RS001G: 45mm (1-3/4") RS002G: 70mm (2-3/4") 53°: RS001G: 38mm (1-1/2") RS002G: 54.5mm (2-1/8")
Velocidad sin carga	RS001G: 6,400 / RS002G: 4,000
Dimensiones (LxAxA)	RS001G: 446x196x270mm (17-1/2"x7-3/4"x10-5/8") RS002G: 489x193x309mm (19-1/4"x7-5/8"x12-1/8")
Peso neto	RS001G: 5.1-5.7kg (11.2-12.6 lbs.) RS002G: 5.7-6.3kg (13.0-13.9 lbs.)

● Disco de sierra, llave hex.  
RS001GM101: cargador DC40RA, batería BL4040 4.0Ah (1x).

Los modelos RS001GZ y RS002GZ no incluye cargador ni batería.



**XGT**

NUEVO



JR001GM201  
CONTIENE 2 BATERÍAS

Estuche Makpac

JR001GM201

### 40V MOTOR BL XPT

#### Sierra recíproca inalámbrica JR001GM201 / Z 32mm (1-1/4")

Longitud de recorrido	32mm (1-1/4")
Golpes por minuto	Alto / Bajo: 0-3,000 / 0-2,300
Capacidad	Tubo: 130mm (5-1/8") Madera: 255mm (10")
Dimensiones (LxAxA)	c/BL4040: 472x88x239mm (18-5/8"x3-1/2"x9-3/8")
Peso neto	4.2-4.5kg (9.3-9.9 lbs.)

● Juego de sierras B-015153, B-05044 y B-05038 (3x).  
JR001GM201: cargador DC40RA, batería BL4040 4.0Ah (2x), maletín plástico.

El modelo JR001GZ no incluye cargador ni batería.





# 18V X2 Litio-ion

Herramientas poderosas por sus dos baterías en serie de 18V Litio-ion



Corta Césped  
DLM460 / DLM431 /  
DLM432 / DLM532 /  
DLM533

Cabezal de alimentación  
multifunción inalámbrico  
DUX60

Desbrozadora Inalámbrica  
DUR365U / DUR366L

Desbrozadora Inalámbrica  
DUR368A / DUR368L /  
DUR369A / DUR369L

Motosierra  
DUC353 / DUC405 /  
DUC406

Sopladora  
DUB362 / DUB363

Tijera  
DUP361 / DUP362

Dos baterías de 18V Litio-ion pueden ser instaladas en la herramienta sustituyendo la energía de una batería de 36V al sistema del motor DC.



Las baterías compatibles son:



1.5Ah BL1815N



2.0Ah BL1820B  
Con indicador de carga de la batería



3.0Ah BL1830B  
Con indicador de carga de la batería



4.0Ah BL1840B  
Con indicador de carga de la batería



5.0Ah BL1850B  
Con indicador de carga de la batería



6.0Ah BL1860B  
Con indicador de carga de la batería

Cuando baterías de diferentes capacidades son usadas juntas, por ejemplo una de 1.5Ah (BL1815N) y una de 3.0Ah (BL1830) ó una batería de 3.0Ah al 70% de carga y la otra de igual amperaje al 100%, la herramienta se detiene cuando la carga de la batería de menor capacidad se ha agotado.



## Expanda su línea de Litio-ion

**Cortadora de césped**  
DLM460 / DLM431 / DLM432  
DLM532 / DLM533

**Motosierra**  
DUC353 / DUC405 /  
DUC406

**Sopladora**  
DUB361 /  
DUB362 /  
DUB363

**Desbrozadora**  
DUR368A / DUR368L /  
DUR369A / DUR369L /  
DUR365U / DUR366L

**Tijeras**  
DUP361 / DUP362

**Multiherramienta**  
DUX60

**Aspiradoras de mochila**  
DVC261 / DVC265 /  
DVC660 / DVC665

**Aspiradoras**  
DVC860L / DVC150L  
DVC151L

**Rotomartillo electro-neumático**  
DHR263 / DHR264 /  
DHR280, DHR282 /  
DHR281, DHR283

**Rotomartillo electro-neumático**  
DHR400N

**Esmeriladora angular**  
DGA701 / DGA901 /  
DGA700 / DGA900

**Sierra recíproca**  
DJR360

**Cortadora de metal**  
DLW140

**Sierra de inglete compuesto**  
DLS714 / DLS110 / DLS111 /  
DLS112 / DLS211 / DLS212

**Sierra circular**  
DHS710 / DHS781 / DHS900  
DHS901

**Sierra circular de incisión**  
DSP600 / DSP601

**Degolladora**  
DWT310

**Cortadora**  
DCE090

**Sierra de mango trasero**  
DRS780

**Taladro angular**  
DDA460

**Aspiradoras**  
DVC865L / DVC867L / DVC155L

**Expanda su línea de Litio-ion**

**NUEVO**



**BL XPT ADT** **AWS**

### Sierra circular inalámbrica

#### DHS900Z 235mm (9-1/4")

<b>Máx. capacidad de corte</b>	90°: 85mm (3-3/8") 45°: 61mm (2-3/8") 60°: 44mm (1-3/4")
<b>Diámetro del disco</b>	235mm (9-1/4")
<b>Velocidad sin carga</b>	4,500rpm
<b>Dimensiones (LxAxA)</b>	413x196x316mm (16-1/4"x7-3/4"x12-1/2")
<b>Peso neto</b>	5.3-6.0kg (11.7-13.2lbs)

● Disco TCT, regla de guía, llave hex.

**Bluetooth**  
Con unidad RF (198901-5)

No incluye cargador ni batería

**NUEVO**



**BL XPT ADT** **AWS**

### Sierra circular inalámbrica

#### DHS783Z 190 / 185mm (7-1/2" - 7-1/4")

<b>Máx. capacidad de corte</b>	90°: 62.5 / 60mm (2-7/16 / 2-3/8") 45°: 44.5 / 43mm (1-3/4 / 1-11/16") 48°: 42 / 41mm (1-5/8" - 1-5/8")
<b>Diámetro del disco</b>	190 / 185mm (7-1/2" - 7-1/4")
<b>Velocidad sin carga</b>	6,000rpm
<b>Dimensiones (LxAxA)</b>	348x210x290mm (13-3/4"x8-1/4"x11-3/8")
<b>Peso neto</b>	4.5 - 5.1kg (9.9 - 11.3lbs)

● Disco TCT, llave hex, guía, boquilla de polvo, unidad inalámbrica RF  
No incluye cargador ni batería

**Bluetooth**  
Con unidad RF (198901-5)

Más información




**DHR780PT2J**

**CONTIENE 2 BATERÍAS**

Estuche Makpac  
DHR780PT2J

**BL XPT ADT** **AWS**

### Sierra circular inalámbrica

#### DHS780PT2J / Z 190 / 185mm (7-1/2" / 7-1/4")

<b>Diámetro del disco</b>	190 / 185mm (7-1/2" / 7-1/4")
<b>Máx. capacidad de corte</b>	90 grados: 68.5 / 66mm (2-11/16" / 2-5/8") 45 grados: 47.5 / 45.5mm (1-7/8" / 2-5/8") 56 grados: 35.5 / 34mm (1-3/8" / 1-5/16")
<b>Velocidad sin carga</b>	6,000rpm
<b>Dimensiones (LxAxA)</b>	342x200x290mm (13-1/2"x7-7/8"x11-3/8")
<b>Peso neto</b>	4.2-4.8kg (9.3-10.7lbs)

● Disco TCT, boquilla de polvo, llave hex.  
DHS780PT2J: Cargador DC18RD, batería BL1850B 5.0Ah (x2), estuche Makpac (2x).

El modelo DHS780Z no incluye cargador ni batería.

Más información




**DHR400T2UN**

**CONTIENE 2 BATERÍAS**

Estuche Makpac

**BL XPT AVT** **SOFT AFT** **AWS**

### Rotomartillo electro-neumático inalámbrico

#### DHR400T2UN / ZKUN 40mm (1-9/16") SDS MAX

<b>Energía de impacto</b>	8.0 J
<b>Capacidad</b>	Concreto con broca TCT: 40 mm (1-9/16") Concreto (con core bit): 105 mm (4-1/8")
<b>Impactos por minuto</b>	1,450-2,900
<b>Velocidad sin carga</b>	250-500
<b>Dimensiones (LxAxA)</b>	473x120x285 mm (18-5/8"x4-3/4"x11-1/4")
<b>Peso neto</b>	7.3kg (16.0lbs)

● Empuñadura lateral, empuñadura en D, tope de profundidad, grasa, unidad inalámbrica RF.  
DHR400T2UN: batería BL1850B 5.0Ah (2x)  
El modelo DHR400ZKUN no incluye cargador ni batería.

**Bluetooth**  
Con unidad RF (198901-5)

Más información




**CONTIENE 2 BATERÍAS**

Estuche Makpac

**BL XPT AVT** **SOFT AFT** **AWS**

### Rotomartillo electro-neumático inalámbrico

#### DHR282PT2JU 28mm (1-1/8") SDS PLUS

<b>Energía de impacto</b>	2.8J
<b>Capacidad</b>	Concreto: 28mm (1-1/8") Acero: 13mm (1/2") Madera: 32mm (1-1/4")
<b>Golpes por minuto</b>	0-5,000
<b>Velocidad sin carga</b>	0-980 rpm
<b>Dimensiones (LxAxA)</b>	373x134x232mm (14-3/4"x5-1/4"x9-1/8")
<b>Peso neto</b>	3.9-5.0kg (8.6-11.0lbs)

● Cargador DC18RD, batería BL1850B 5.0Ah (x2), empuñadura lateral, tope de profundidad, grasa, estuche Makpac, depósito de polvo, unidad inalámbrica RF

**Bluetooth**  
Con unidad RF (198901-5)

Más información




**CONTIENE 2 BATERÍAS**

Estuche Makpac

**BL XPT AVT** **SOFT AFT** **AWS**

### Rotomartillo electro-neumático inalámbrico

#### DHR280ZWJ 28mm (1/2") SDS PLUS

<b>Energía de impacto</b>	2.8J
<b>Capacidad</b>	Concreto: 28mm (1-1/8") Acero: 13mm (1/2") Madera: 32mm (1-1/4")
<b>Golpes por minuto</b>	0-5,000
<b>Velocidad sin carga</b>	0-980 rpm
<b>Dimensiones (LxAxA)</b>	373x134x232mm (14-3/4"x5-1/4"x9-1/8")
<b>Peso neto</b>	3.9-5.0kg (8.6-11.0lbs)

● Empuñadura lateral, tope de profundidad, paño, grasa, depósito de polvo, estuche Makpac

No incluye cargador ni batería.

Más información




**CONTIENE 2 BATERÍAS**

Estuche Makpac

Juego de porta herramienta rápido

**BL XPT AVT** **SOFT AFT** **AWS**

### Rotomartillo electro-neumático inalámbrico

#### DHR283T2JU 28mm (1-1/8") SDS PLUS

<b>Energía de impacto</b>	2.8J
<b>Capacidad</b>	Concreto: 28mm (1-1/8") Acero: 13mm (1/2") Madera: 32mm (1-1/4")
<b>Golpes por minuto</b>	0-5,000
<b>Velocidad sin carga</b>	0-980
<b>Dimensiones (LxAxA)</b>	404x134x232mm (15-7/8"x5-1/4"x9-1/8")
<b>Peso neto</b>	4.1-4.9kg (9.0-10.8lbs)

● Cargador DC18RD, batería BL1850B 5.0Ah (x2), juego de porta herramienta rápido, empuñadura lateral, tope de profundidad, grasa, estuche Makpac, depósito para polvo, recolector de polvo, unidad inalámbrica RF.

**Bluetooth**  
Con unidad RF (198901-5)

Más información




**CONTIENE 2 BATERÍAS**

Estuche Makpac

**XPT**

### Rotomartillo electro-neumático inalámbrico

#### DHR263PM2J 442 SDS PLUS 1" (26mm)

<b>Energía de impacto</b>	2.5J
<b>Capacidad</b>	Concreto: 26mm (1") Acero: 13mm (1/2") Madera: 32mm (1-1/4")
<b>Impactos por minuto (ipm)</b>	0-4,800
<b>Velocidad sin carga (rpm)</b>	0-1,200rpm
<b>Nivel de presión acústica</b>	94dB(A)
<b>Nivel de potencia acústica</b>	105dB(A)
<b>Dimensiones (LxAxA)</b>	350x116x232mm (13-3/4"x4-9/16"x9-1/8")
<b>Peso neto</b>	4.7kg (10.4lbs)

● Tope de profundidad, empuñadura lateral, cargador DC18RD (2 puertos), batería BL1840B 4.0Ah (2x), paño, grasa, estuche Makpac

**Bluetooth**  
Con unidad RF (198901-5)

Más información




**CONTIENE 2 BATERÍAS**

Estuche Makpac

**BL XPT ADT**

### Taladro angular inalámbrico

#### DDA460PT2 / Z 13mm (1/2")

<b>Capacidad</b>	Acero: 13mm (1/2") Madera (broca auto alimentada): 118mm (4-5/8")
<b>Velocidad sin carga</b>	Alto: 0-1,400 / Bajo: 0-350
<b>Torsión máx. bloqueado</b>	Alto: 136 N·m / Bajo: 48N·m
<b>Nivel de vibración</b>	Taladro en metal: 2.5m/s <sup>2</sup> ó menos
<b>Nivel de presión acústica</b>	85 dB(A)
<b>Nivel de potencia acústica</b>	96 dB(A)
<b>Dimensiones (LxAxA)</b>	538x126x223mm (21-1/4"x5"x8-3/4")
<b>Peso neto</b>	5.7- 6.4kg (12.6-14.0lbs)

● Llave allen, llave de broquero, empuñadura lateral.  
DDA460PT2: cargador DC18RD, batería BL1850B 5.0Ah (2x), estuche plástico.

El modelo DDA460Z no incluye cargador ni batería.

PRÓXIMAMENTE



## BL XPT ADT

### Taladro angular inalámbrico DDG460Z

Capacidad	Suelo arenoso: 200mm Suelo de arcilla: 150mm
Velocidad sin carga	Alto: 0-1,400 / Bajo: 0-350
Torsión máx. btorqueo	Alto: 48 N·m / Bajo: 136N·m
Nivel de vibración	2.5m/s <sup>2</sup> ó menos
Nivel de presión acústica	85 dB(A)
Nivel de potencia acústica	96 dB(A)
Dimensiones (LxAxA)	840x607x223mm (16.1-18.1 lbs)
Peso neto	7.3-8.2Kg (16.1-18.1lbs)

● Llave de mandril, llave (3x), adaptador de punta.



No incluye cargador ni batería.

Más información



DWT310PT2  
CONTIENE 2 BATERÍAS

## BL XPT

### Degolladora inalámbrica DWT310PT2 / ZK

Capacidad	Tornillo: M16, M20, M22 (5/8", 3/4", 7/8")
Velocidad sin carga	14 rpm
Torque máximo	804 Nm (593 ft.lbs)
Dimensiones (LxAxA)	296x13x377mm (11-5/8"x5-1/8"x14-7/8")
Peso neto	6.5-7.1kg (14.3-15.7lbs)

● Malletin, correa, desarmador.  
DWT310PT2: cargador DC18RD, batería BL1850B 5.0Ah (2x), dado interno 3/4"-M20 y dado externo 7/8"-M22.  
DWT310ZK: dado interno 3/4"-M20 y dado externo 7/8"-M22.



El modelo DWT310ZK no incluye cargador ni batería.



## BL

### Cortadora de metal inalámbrica DLW140Z 355mm (14")

Diámetro del disco	355mm (14")
Eje	25.4mm (1")
Grosor del disco (óptimo)	3mm (1/8")
Velocidad sin carga	3,800rpm
Cap. máx. de corte (90°)	Circular: 127mm (5") / Cuadrado: 119mm (4-11/16")
Cap. máx. de corte (45°)	Circular: 127mm (5") / Cuadrado: 106mm (4-3/16")
Dimensiones (LxAxA)	537x290x640 mm (21-1/8"x11"x25")
Peso neto	16,9-17,6 kg (37.25-38.80lbs)

● Disco de corte



No incluye cargador ni batería.

Más información



DGA901PT2  
CONTIENE 2 BATERÍAS

## BL XPT ADT AFT

### Esmeriladora angular inalámbrica DGA901PT2 / ZU 230mm (9")

Diámetro del disco	230mm (9")
Velocidad sin carga	6,000 rpm
Dimensiones (LxAxA)	499x250x158mm (19-5/8"x9-7/8"x6-1/4")
Peso neto	5,2 kg (11,4 lbs)

● Guarda del disco, empuñadura lateral, llave de tuercas.  
DGA901PT2: cargador DC18RD, batería BL1850 5.0Ah (x2).



El modelo DGA901ZU no incluye cargador ni batería.

Más información



CONTIENE 2 BATERÍAS

## BL XPT ADT AFT

### Esmeriladora angular inalámbrica DGA900PT2 230mm (9")

Diámetro del disco	230mm (9")
Velocidad sin carga	6,000 rpm
Nivel de vibración	Superficie de desbaste con empuñadura lateral: 7.5 m/s <sup>2</sup>
Nivel de presión acústica	88 dB(A)
Nivel de potencia acústica	99 dB(A)
Dimensiones (LxAxA)	499x250x158mm (19-5/8"x9-7/8"x6-1/4")
Peso neto	5,2 kg (11,46 lbs)

● Guarda del disco, empuñadura lateral, llave de tuercas.  
DGA900PT2: cargador DC18RD, batería BL1850 5.0Ah (2x), estuche plástico



NUEVO



DGA701PT2  
CONTIENE 2 BATERÍAS

## BL XPT ADT AFT

### Esmeriladora angular inalámbrica DGA701PT2 / Z 230mm (9")

Diámetro del disco	230mm (9")
Velocidad sin carga	7,800 rpm
Nivel de vibración	Superficie de desbaste con empuñadura lateral: 7.5 m/s <sup>2</sup>
Nivel de presión acústica	88 dB(A)
Nivel de potencia acústica	99 dB(A)
Dimensiones (LxAxA)	499x200x158mm (19-5/8"x7-7/8"x6-1/4")
Peso neto	5.0-6.0 kg (11.0-13.3 lbs)

● Guarda del disco, empuñadura lateral, llave de tuercas.  
DGA701PT2: cargador DC18RD, batería BL1850 5.0Ah (x2).



El modelo DGA701Z no incluye cargador ni batería.

Más información



DGA700PT2  
CONTIENE 2 BATERÍAS

## BL XPT ADT AFT

### Esmeriladora angular inalámbrica DGA700PT2 / Z 180mm (7")

Diámetro del disco	180mm (7")
Velocidad sin carga	7,800 rpm
Nivel de vibración	Superficie de desbaste con empuñadura lateral: 7.5 m/s <sup>2</sup>
Nivel de presión acústica	88 dB(A)
Nivel de potencia acústica	99 dB(A)
Dimensiones (LxAxA)	499x200x158mm (19-5/8"x7-7/8"x6-1/4")
Peso neto	5,0 kg (11,0 lbs)

● Guarda del disco, empuñadura lateral, llave de tuercas.  
DGA700PT2: cargador DC18RD, batería BL1850B 5.0Ah (2x), estuche plástico



El modelo DGA700Z no incluye cargador ni batería

NUEVO



DLS211PT2U  
CONTIENE 2 BATERÍAS

## BL DXT ADT AWS

### Sierra de inglete telescópica inalámbrica DLS211PT2U / ZU 305mm (12")

Diámetro del disco	305mm (12")
Ángulo de inglete	60° Izquierda / 60° Derecha
Ángulo biselado	48° Izquierda / 48° Derecha
Máx. capacidad de corte	90° inglete 107x363mm(4-1/4x14-1/4") 45° inglete Izq / Der 107x255mm(4-1/4x14-1/4")
Velocidad sin carga	4,400 rpm
Dimensiones (LxAxA)	898x664x725mm(35-1/4"x26-1/8"x28-1/2")
Peso neto	28.3 - 28.9kg (62.2 - 63.6lbs)

● Disco de carburo de tungsteno TCT, bolsa para polvo, regla triangular, tornillo de banco vertical, llave hex, soporte unidad inalámbrica RF. DLS211PT2: cargador DC18RD, batería BL1850B 5.0Ah (x2)

El modelo DLS211ZU no incluye cargador ni batería



Bluetooth  
Con unidad RF (198901-5)

Más información



DLS111PT2U  
CONTIENE 2 BATERÍAS

## BL DXT ADT AWS

### Sierra de inglete telescópica inalámbrica DLS111PT2U / ZU 260mm (10-1/4")

Diámetro del disco	260mm (10-1/4")
Ángulo de inglete	60° Izquierda / 60° Derecha
Ángulo biselado	48° Izquierda / 48° Derecha
Máx. capacidad de corte	90° inglete 91x279mm(3-5/8x11") 45° inglete Izq / Der 91x279mm(3-5/8x11")
Velocidad sin carga	4,400 rpm
Dimensiones (LxAxA)	805x644x660mm(31-3/4"x25-3/8"x26")
Peso neto	26.6-27.3kg (58.6 - 60.2lbs)

● Disco de carburo de tungsteno TCT, bolsa para polvo, regla triangular, tornillo de banco vertical, llave hex, soporte unidad inalámbrica RF. DLS111PT2: cargador DC18RD, batería BL1850B 5.0Ah (x2)

El modelo DLS111ZU no incluye cargador ni batería



Bluetooth  
Con unidad RF (198901-5)





**Sierra circular inalámbrica**  
**DHS711Z** 185mm (7-1/4")

<b>Máx. capacidad de corte</b>	0 grados: 66mm (2-5/8) 45 grados: 47.5mm (1-7/8)
<b>Diámetro del disco</b>	185mm (7-1/4")
<b>Velocidad sin carga</b>	4,800rpm
<b>Dimensiones (LxAxA)</b>	356x217x298mm (14"x8-1/2"x11-3/4")
<b>Peso neto</b>	4.6kg (10.1lbs)

● Disco de Carburo, llave hex, regla guía

No incluye cargador ni batería.



**Sierra de mango trasero inalámbrica**  
**DRS780Z** 185mm (7-1/4")

<b>Máx. capacidad de corte</b>	a 90 grados 65mm (2-9/16") a 45 grados 45mm (1-3/4") a 53 grados 38mm (1-1/2")
<b>Diámetro del disco</b>	185mm (7-1/4")
<b>Velocidad sin carga</b>	5,100rpm
<b>Dimensiones (LxAxA)</b>	446x196x270mm (17-1/2"x7-3/4"x10-5/8")
<b>Peso neto</b>	5.0kg (11.1lbs)

● Disco y llave allen

No incluye cargador ni batería.



**Sierra circular de incisión inalámbrica**  
**DSP600Z** 165mm (6-1/2")

<b>Diámetro del disco</b>	165mm (6-1/2")
<b>Máx. capacidad de corte</b>	90° grados 56mm (2-3/16") / 45° 40mm (1-9/16") 48° 38mm (1-1/2")
<b>Velocidad sin carga</b>	2,500-6,300 rpm
<b>Nivel de presión sonora</b>	92 dB(A) Nivel de potencia sonora: 103 dB(A)
<b>Nivel de vibración</b>	Corte en madera: 2.5m/s <sup>2</sup> ó menos Corte en metal: 2.5m/s <sup>2</sup> ó menos
<b>Dimensiones (LxAxA)</b>	346x241x272mm (13-5/8"x9-1/2"x10-3/4")
<b>Peso neto</b>	4.4-5.1kg (9.8-11.2lbs)

● Disco, llave hex

No incluye batería ni cargador.



**Sierra recíproca inalámbrica**  
**DJR360RM2 / Z**

<b>Capacidad</b>	Tubo: 130mm (5-1/8") Madera: 255mm (10")
<b>Longitud de recorrido</b>	32mm (1-1/4")
<b>Carreras por minuto</b>	Alta: 0-3,000 Baja: 0-2,300
<b>Dimensiones (LxAxA)</b>	448x115x242mm (17-5/8"x4-1/2"x9-1/2")
<b>Peso neto</b>	4.0kg (8.9lbs)

● Juego de sierras, DJR360RM2: cargador DC18RC, batería BL1840B 4.0Ah (2x)

El modelo DJR360Z no incluye cargador ni batería.



**Cortadora inalámbrica**  
**DCE090PT2 / Z** 230mm (9")

<b>Diámetro de disco</b>	230mm (9")
<b>Cap. máx. de corte</b>	88mm (3-1/2")
<b>Velocidad sin carga</b>	6,000 rpm
<b>Dimensiones (LxAxA)</b>	565x248x285mm (22-1/4"x9-3/4"x11-1/4")

● Llave hex, brida, conector de manguera de agua.  
DCE090PT2: cargador DC18RC, batería BL1850B 5.0Ah (2x).

El modelo DCE090Z no incluye cargador ni batería.



**Desbrozadora inalámbrica**  
**DUR369LPT2 / DUR369APT2**

<b>Ancho de corte</b>	Cuchilla de metal: 255mm (10") Cabeza recortadora: 430mm (17") Cuchilla de plástico: 305mm (12")
<b>Velocidad sin carga</b>	Alto / Med / Bajo: 3,300-7,00 / 5,500 / 4,600
<b>Tamaño del eje</b>	M10 x 1.25 RH
<b>Dimensiones (LxAxA)</b>	DUR369A: 1,846x400x269mm (72-1/2"x24-3/4"x20-7/8") DUR369L: 1,846x400x269mm (72-1/2"x15-3/4"x10-5/8")
<b>Peso neto</b>	DUR369A: 6.0-6.6kg (13.2-14.6lbs.) DUR369L: 5.8-6.4kg (12.8-14.1lbs.)

● Gafas de seguridad, cuchilla de metal, cabezal de corte de nylon, cuchilla de plástico, cubierta de cuchilla, bolsa de accesorios, llave hex, desatornillador, cinturón de hombro.  
DUR369LPT2: cargador DC18RC, batería BL1850B 5.0Ah (2x).  
DUR369APT2: cargador DC18RC, batería BL1850B 5.0Ah (2x).



**Desbrozadora inalámbrica**  
**DUR368LPT2 / Z / DUR368APT2 / Z**

<b>Ancho de corte</b>	Cuchilla de metal: 255mm (10") Cabeza recortadora: 350mm (13-3/4") Cuchilla de plástico: 255mm (10")
<b>Velocidad sin carga</b>	Alto / Med / Bajo: 6,500 / 5,300 / 3,500
<b>Tamaño del eje</b>	M10 x 1.25 RH
<b>Dimensiones (LxAxA)</b>	DUR368A: 1,758x615x442mm (69-1/4"x24-1/4"x17-3/8") DUR368L: 1,758x362x231mm (69-1/4"x14-1/4"x9-1/8")
<b>Peso neto</b>	DUR368A: 4.1-4.7kg (9.0-10.5lbs.) DUR368L: 3.9-4.5kg (8.6-10.0lbs.)

● Gafas de seguridad, cuchilla de metal, cabezal de corte de nylon, cuchilla de plástico, cubierta de cuchilla, bolsa de accesorios, llave hex, desatornillador, arnés de hombro.  
DUR368LPT2: cargador DC18RD, batería BL1850B 5.0Ah (2x).  
DUR369APT2: cargador DC18RD, batería BL1850B 5.0Ah (2x).

Los modelos DUR368LZ y DUR368AZ no incluye cargador ni batería.



**Cortadora de césped inalámbrica**  
**DLM533PT4** 534mm (21")

<b>Ancho de corte</b>	534mm (21")
<b>Altura de corte</b>	20-100mm (13-16"-3-15/16")
<b>Velocidad sin carga</b>	2,300-2,800rpm
<b>Dimensiones (LxAxA)</b>	1,655-1,740x590x990-1,190mm (65"-68-1/2"x23-1/4"x39"-46-3/4")
<b>Peso neto</b>	43.9-47.9kg (96.8-105.7 lbs.)

● Cargador DC18RD, batería BL1850B 5.0Ah (4x), tapón de mulching, llave de caja 17, cuchilla tipo barra de 2 dientes.



NUEVO



CONTIENE 4 BATERÍAS



## Cortadora de césped inalámbrica

**DLM532PT4** 534mm (21")

Ancho de corte	534mm (21")
Altura de corte	20-100mm (13-16"-3-15/16")
Velocidad sin carga	2,500-3,300rpm
Velocidad de propulsión	2.5-5.0km/h
Dimensiones (LxAxA)	1,630-1,715x590x990-1,190mm (64"-67-1/2"x23-1/4"x39"-46-3/4")
Peso neto	39.1-42.9g (86.2-94.5 lbs.)

- Cargador DC18RD, batería BL1850B 5.0Ah (4x), tapón de mulching, llave de caja 17, cuchilla tipo barra de 2 dientes, canal de descarga lateral.



NUEVO



CONTIENE 2 BATERÍAS



## Cortadora de césped inalámbrica

**DLM432PT2 / CT2 / Z** 430mm (17")

Ancho de corte	430mm (17")
Altura de corte	20-75mm (13/16"-2-15/16")
Velocidad sin carga	3,600rpm
Dimensiones (LxAxA)	1,435-1,490x460x1,005-1,045mm (56-1/2"-58-3/4"x18-1/8"x39-1/2"-41-1/4")
Peso neto	16.8-17.5kg (36.6-38.6lbs)

- Cuchilla, llave.  
DLM432PT2: Cargador DC18RD, batería BL1850B 5.0Ah (2x).  
DLM432CT2: Cargador DC18SH, batería BL1850B 5.0Ah (2x).



El modelo DLM432Z no incluye cargador ni batería.

NUEVO



## Cortadora de césped inalámbrica

**DLM460Z** 460mm (18")

Tipo de cuchilla	2 dientes
Diámetro del eje	10mm (13/16"-2-15/16")
Ancho de corte	460mm (18")
Altura de corte	20 - 75mm (13/13" - 2-5/16")
Cap. contenedor de pasto	60L
Velocidad sin carga	2,500 - 3,300rpm
Uso continuo (min)	BL1860B / BL1850B / BL1830B: 21 / 18 / 10
Dimensiones (LxAxA)	1,319-1,518x532x879-1,138mm (52"-59-3/4"x21"x34-1/2"-44-3/4")
Peso neto	25.3 - 27.6kg (55.8 - 60.8lbs)

- Disco, llave hex, bolsa recolectora de césped, cubierta para baterías



No incluye cargador ni batería.

NUEVO



## Motosierra inalámbrica

**DUC406Z** 400mm (16")

Longitud de la espada	400mm (16")
Longitud de corte	387mm (15-1/4")
Calibre de la cadena	1.3mm (0.05")
Velocidad de la cadena	0-20 m/s (0-1,200 m/min) (0-3,940FPM)
Paso de cadena	9.5mm (3/8")
Grosor de diente	1,1 / 1,3mm (0,043" / 0,050")
Dimensiones (LxAxA)	270-651x205x232mm (10-5/5-25-5/8"x8-1/8"x9-1/8")
Peso neto	4.6-5.1 kg (10.1-11.1lbs)

- Barra guía, cubierta de la barra guía, cadena, aceite lubricante, llave.



No incluye cargador ni batería.

Más información



18V



Más información



18V

## Motosierra inalámbrica

**DUC405PFE / Z** 400mm (16")

Longitud de la espada	400mm (16")
Paso de cadena	9.5mm (3/8")
Medidor de la cadena	1,1 / 1,3mm (0,043" / 0,050")
Velocidad de la cadena	0-20 m/s (0-1,200 m/min)
Dimensiones (LxAxA)	800x211x235mm (31-1/2"x8-5/16"x9-1/4")
Peso neto	4.8-5.4 kg (10.5-11.9lbs)

- Barra guía, cubierta de la barra guía, cadena, aceite lubricante, llave.  
DUC405PFE: Cargador DC18RD, batería BL1830B 3.0Ah (2x).



El modelo DUC405Z no incluye cargador ni batería.



18V

## Desbrozadora inalámbrica

**DUR365URF2A**

Velocidad sin carga	Alto: 6,500 Medio: 5,500 Bajo: 3,500
Ancho de corte (diámetro)	Cabezal de nylon: 350mm (13-3/4") Cuchilla plástica: 255mm (10") Cuchilla metálica: 230mm (9")
Tamaño del eje	M10 x 1.25 LH
Dimensiones (LxAxA)	1,754x610x460mm (69"x24"x18-1/8")
Peso neto	4.3kg (9.6lbs)

- Cargador DC18RC, batería BL1830B 3.0Ah (2x), lentes de seguridad, bolsa para accesorios, llave hex, guarda del disco



Manubrio tipo "U"



400mm(16")  
Longitud de espada

Motosierra inalámbrica  
DUC406

Más información



## Multiherramienta inalámbrica

**DUX60ZM3 / Z** 250mm (10")

Velocidad sin carga	Alto: 0 - 9,700 Medio: 0 - 8,200 Bajo: 0 - 5,700
Dimensiones (LxAxA)	1,011x320x216 mm (39-3/4"x12-5/8"x8-1/2")
Peso neto	4.1kg (8.9 lbs.)

- Correa, gafas de seguridad, llave hex, bolsa de accesorios.  
DUX60ZM3: Cabezal de nylon, herramienta de fijación de cuchilla de metal, llave, maleta para accesorios



El modelo DUX60Z no incluye cargador ni batería.



18V

## Tijeras inalámbricas

**DUP361RM2N / DUP362Z**

Capacidad	Max. de corte: 33mm Max. apertura de cuchillas: 54mm
Nivel de presión sonora	70 dB(A) o menos
Nivel de vibración	2,5 m/s <sup>2</sup> ó menos
Dimensiones (LxAxA)	305x43x106mm (12"-x11-1/16"x4-3/16")
Peso neto	0.8kg (1.8lbs)

- Suministro de aceite, juego de llaves, sujetador de cable, funda, arnés, banda para el brazo, bolsa para herramientas, cuchilla de corte, DUP361RM2N: cargador DC18RC, batería BL1840B 4.0Ah (2x)



El modelo DUP362Z no incluye cargador ni batería.



**NUEVO**

UR101C  
UR101C Conector para PDC01

**18V LXT BL ADT AFT XPT**

## Desbrozadora inalámbrica UR101CZ / UR201CZ 255mm(10")

<b>Ancho de corte</b>	Cuchilla de metal: 255mm (10") Cabezal de nylon: 430mm (17") Cuchilla de plástico: 255mm (10")
<b>Velocidad sin carga</b>	Alta / Med / Bajo: 0-7,00/5,500/4,600
<b>Tamaño de eje</b>	M10x1,25LH
<b>Dimensiones (LxAxA)</b>	UR101C: 1,760x628x550mm(69-1/4"x24-3/4"x21-5/8") UR201C: 1,760x400x269mm(69-1/4"x15-3/4"x10-5/8") UR101C: 5.4kg (11.8lbs.) UR201C: 4.9kg (10.7 lbs)
<b>Peso neto</b>	

● Gafas de seguridad, cuchilla de metal, cabezal de nylon, cuchilla de plástico, cubierta de cuchilla, bolsa de accesorios, llave hex, caja de conductor, correa de hombro.

**No incluyen cargador ni batería.**

## Desbrozadora inalámbrica

### UR101CZ / UR201CZ + PDC01

**NUEVO**

UR101C  
191A66-8 // PDC01 Fuente de poder portátil

**Fuente de poder portátil**  
(tipo mochila) árnés desmontable 191A66-8 // PDC01

- Diseñado para un mayor tiempo de trabajo a menor costo.
- Para herramientas de 18V y 18x2V
- Utiliza hasta 4 baterías de 18V
- Cable de conexión a la herramienta giratorio para mayor maniobrabilidad.
- Indicador de carga de cada batería.

**Desarrollado para hasta 4 baterías LXT de 18V.**

**Arnés de mochila**  
También se puede utilizar como fuente de alimentación estacionaria quitando el arnés de la mochila

**Indicador de nivel para cada batería**  
Indica el estado de la batería con dos luces verdes.

**Interruptor principal**  
Con función de apagado automático.

**Cargador DC18RC 1pz, batería BL1840B 4.0Ah 3pz**

**CONTIENE 3 BATERÍAS**

**62N.m**

**CM 1**

## DLX2137M Kit con rotomartillo electro-neumático inalámbrico y rotomartillo inalámbrico

Rotomartillo electro-neumático inalámbrico DHR263 SDS PLUS 1"(26mm)		Rotomartillo inalámbrico DHP482	
<b>Energía de impacto</b>	2.5J	<b>Capacidad</b>	Acero: 13mm (1/2") Madera: 13mm (1/2")
<b>Capacidad</b>	Concreto: 26mm(1") Acero: 13mm(1/2") Madera: 32mm(1-1/4")	<b>Impactos por minuto</b>	Alta: 28,500 Baja: 0-9,000
<b>Impactos por minuto</b>	0-4,800	<b>Velocidad sin carga</b>	Alta: 0-1,900 rpm Baja: 0-600 rpm
<b>Velocidad sin carga</b>	0-1,200 rpm	<b>Torque máximo con ajuste</b>	Fuerte/Suave: 62/36N.m
<b>Nivel de presión acústica</b>	94dB(A)	<b>Dimensiones (LxAxA)</b>	192x79x249mm (7-3/4"x3-1/8"x9-3/4")
<b>Nivel de potencia acústica</b>	105dB(A)	<b>Peso neto</b>	1,5kg (3,4lbs)
<b>Dimensiones (LxAxA)</b>	350x116x232mm(13-3/4"x4-9/16"x9-1/8")		
<b>Peso neto</b>	4.7kg(10.4lbs)		

● Cargador DC18RC, batería BL1840B 4.0Ah (3x), malleta, empuñadura lateral, tope de profundidad, grasa, paño

**Cargador DC18RD 1pz, batería BL1840B 4.0Ah 4pz**

**Más información**

**CONTIENE 4 BATERÍAS**

**50N.m**

**CM 1**

## DLX2094PMJ Kit con rotomartillo electro-neumático inalámbrico y taladro atornillador inalámbrico

Rotomartillo electro-neumático inalámbrico DHR263 SDS PLUS 1"(26mm)		Taladro atornillador inalámbrico DDF456	
<b>Energía de impacto</b>	2.5J	<b>Capacidad</b>	Acero: 13mm(1/2") Madera: 38mm(1-1/2")
<b>Capacidad</b>	Concreto: 26mm(1") Acero: 13mm(1/2") Madera: 32mm(1-1/4")	<b>Velocidad sin carga</b>	Alto: 0-1,500 rpm Bajo: 0-400
<b>Impactos por minuto</b>	0-4,800	<b>Torque máximo</b>	Fuerte / suave: 50 / 36N.m
<b>Velocidad sin carga</b>	0-1,200 rpm	<b>Dimensiones (LxAxA)</b>	192x79x251mm (7-9/16"x3-1/8"x9-7/8")
<b>Nivel de presión acústica</b>	94dB(A)	<b>Peso neto</b>	1.5kg (3.3lbs)
<b>Nivel de potencia acústica</b>	105dB(A)		
<b>Dimensiones (LxAxA)</b>	350x116x232mm(13-3/4"x4-9/16"x9-1/8")		
<b>Peso neto</b>	4.7kg(10.4lbs)		

● Cargador DC18RD, batería BL1840B 4.0Ah (x4), estuche Makpac, paño, grasa

# 18V LITHIUM-ION



- Sierra recíproca
- Sierra de mango trasero
- Rotomartillo
- Engrapadora
- Sierra de inglete
- Clavadora
- Rotomartillo electro-neumático
- Clavadora
- Vibrador de concreto
- Clavadora
- Cortador de metal
- Carretilla
- Calafateadora
- Remachadora
- Clavadora
- Amarradora de varilla
- Bomba de vacío
- Pistola
- Perforadora
- Clavadora
- Degolladora
- Taladro angular
- Lámpara
- Radio con lámpara
- Lámpara
- Lámpara de trabajo
- Inflador
- Ventilador
- Chamarras y chalecos
- Chamarras y chalecos
- Chamarras y chalecos
- Chamarras y chalecos
- Chamarras y chalecos
- Chamarras y chalecos
- Cafetera
- Radio de trabajo
- Bocina reproductor
- Sopladora
- Motosierra
- Cortasetos
- Tijeras para césped
- Aspiradora robótica
- Router
- Sierra para panel
- Desbrozadora
- Aspiradora portátil
- Cepillo
- Sierra para panel
- Desbrozadora
- Aspiradora
- Multicortador
- Sierra para panel
- Aspiradora ciclónica
- Engalletadora
- Sierra caladora



18V Lithium-ion

# LXT





Motosierra

Esmeriladora angular

Desbrozadora

Tijeras

Sierra circular

Sopladora

Adaptador para baterías portátil

Cortadora de césped

Sierra circular de inserción

Cortasetos

Llave de impacto

Cortadora de concreto

Aspiradora

Multiherramienta

Atornillador

Atornillador de impacto 4 modos

Aspiradora de mochila

Atornillador de autoalimentación

Mezcladora

Atornillador de impacto taladro

Atornillador de impacto

18V x2

**320+**  
HERRAMIENTAS

6.0Ah 5.0Ah 4.0Ah  
3.0Ah 2.0Ah 1.5Ah

Rotomartillo

Rotomartillo electro-neumático

Raspador

Rotomartillo electro-neumático

Multiherramienta

Cizalla para metal

Cortadora de varilla

Roedora

Sierra circular para metal

Sierra de banda portátil

Rectificador

Cortadora de varilla roscada

Pulidora de doble acción

Lijadora para panel

Sierra circular

Lijadora excéntrica

Esmeriladora angular

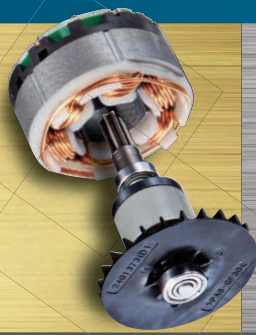


**ONE SYSTEM  
ENDLESS  
POSSIBILITIES**

## Motor sin carbones

- Sin mantenimiento debido a que no hay carbones.
- Mayor cantidad de trabajo con una sola carga de batería completa.
- Se aumenta la cantidad de vida de la batería.
- Más duradero contra operación larga y continua.

**BL**  
MOTOR

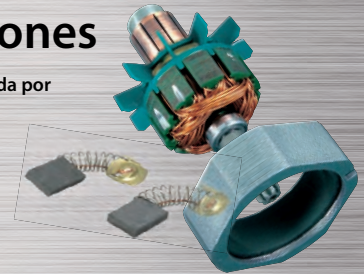


## Motor con carbones

Alta relación de potencia-peso obtenida por el uso de motor de 4 polos

Motor de 4 polos

Motor de 2 polos



Torque Máximo  
Junta Suave

Torque Máximo  
Junta Dura

Torque Máximo  
Junta Suave

60 N·m



115 N·m

DHP481



DDF481



Ajuste de torque

BL  
MOTOR

XPT  
EXTREME PROTECTION TECHNOLOGY



58 N·m

DHP458



DDF458



Ajuste de torque

Motor 4 polos

XPT  
EXTREME PROTECTION TECHNOLOGY

40

DHP484



DDF484



Ajuste de torque

BL  
MOTOR

XPT  
EXTREME PROTECTION TECHNOLOGY

54 N·m



62 N·m

DHP482



DDF482



Ajuste de torque

Motor 4 polos

XPT  
EXTREME PROTECTION TECHNOLOGY

30 N·m



40 N·m

DHP485



DDF483



Ajuste de torque

BL  
MOTOR

XPT  
EXTREME PROTECTION TECHNOLOGY



42 N·m

DHP453



DDF453



Ajuste de torque

Motor 2 polos

27 N·m

Rotomartillo inalámbrico / Atornillador taladro inalámbrico	DHP481 / DDF481	DHP484 / DDF484	DHP485 / DDF483	DHP458 / DDF458	DHP482 / DDF482	DHP453 / DDF453
Capacidad acero	13 mm (1/2")	13 mm (1/2")	13 mm (1/2")	13 mm (1/2")	13 mm (1/2")	13 mm (1/2")
Capacidad madera	76 mm (3")	38 mm (1-1/2")	38 mm (1-1/2")	76 mm (3")	38 mm (1-1/2")	36 mm (1-7/16")
Capacidad mampostería	16 mm (5/8")	13 mm (1/2")	13 mm (1/2")	16 mm (5/8")	13 mm (1/2")	13 mm (1/2")
Impactor por minuto (IPM) (Rotomartillo inalámbrico)	Alta / Baja: 0 - 31,500 / 0 - 8,250	Alta / Baja: 0 - 30,000 / 0 - 7,500	Alta / Baja: DHP485: 0-28,500/0 DDF483: 25,500/0-7,500	Alta / Baja: 0 - 30,000 / 0 - 6,000	Alta / Baja: 0 - 28,500 / 0 - 9,000	Alta / Baja: 0 - 19,500 / 0 - 6,000
Velocidad sin carga (RPM)	Alta / Baja: 0 - 2,100 / 0 - 550	Alta / Baja: 0 - 2,000 / 0 - 500	Alta / Baja: DHP485: 0-1,900/0-500 DDF483: 1,700/0-500	Alta / Baja: 0 - 2,000 / 0 - 400	Alta / Baja: 0 - 1,900 / 0 - 600	Alta / Baja: 0 - 1,300 / 0 - 400
Máx. toque de bloqueo	125 N·m (1,090 in·lbs)	60 N·m (530 in·lbs)	DHP485: 80 N·m (708 in·lbs) DDF483: 40 N·m (354 in·lbs)	84 N·m (750 in·lbs)	54 N·m (480 in·lbs)	38 N·m (340 in·lbs)
Longitud	205mm (8-1/8")	DHP484: 182mm (7-1/8") DDF484: 172mm (6-3/4")	DHP485: 182mm (7-1/8") DDF483: 162mm (6-3/8")	225mm (8-7/8")	DHP482: 198mm (7-3/4") DDF482: 185mm (7-1/4")	DHP453: 240mm (9-7/16") DDF453: 222mm (8-3/4")
Peso neto	DHP481: 2.4 kg (5.4 lbs) DDF481: 2.4 kg (5.2 lbs)	DHP484: 1.6 kg (3.5 lbs) DDF484: 1.6 kg (3.5 lbs)	DHP485: 1.5 kg (3.2 lbs) DDF483: 1.3 kg (2.8 lbs)	DHP458: 2.0kg (4.5lbs) DDF458: 2.0kg (4.4lbs)	DHP482: 1.5kg (3.4lbs) DDF482: 1.5kg (3.3lbs)	DHP453: 1.7kg (3.7lbs) DDF453: 1.6kg (3.5lbs)

**XPT**  
EXTREME PROTECTION TECHNOLOGY

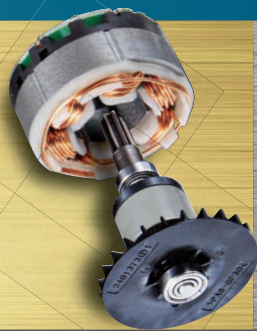
**Tecnología de protección extrema**

Para uso en aplicaciones al aire libre o ambientes hostiles, protección contra el polvo y las gotas de agua.

## Motor sin carbones

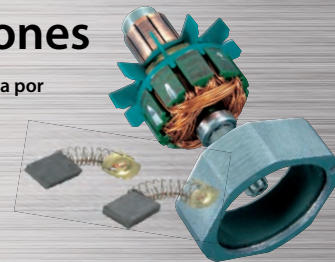
- Sin mantenimiento debido a que no hay carbones.
- Mayor cantidad de trabajo con una sola carga de batería completa.
- Se aumenta la cantidad de vida de la batería.
- Más duradero contra operación larga y continua.

**BL MOTOR**



## Motor con carbones

Alta relación de potencia-peso obtenida por el uso de motor de 4 polos



Motor de 4 polos

## Torque máximo

DTD171



180 N·m

175

DTD154



170 N·m

170

DTD153



Ideal para aplicaciones tales como colocación de tornillos auto perforantes



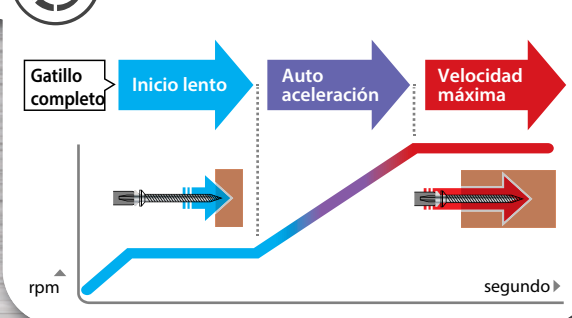
165

160

BEST BETTER GOOD

## Modo A [modo de asistencia]

Impulsa a poca velocidad hasta que se requiera.



DTD149



165 N·m

DTD152



Ideal para aplicaciones tales como colocación de tornillos auto perforantes

## Taladro de impacto impulsado por aceite

DTS141



40 N·m



Ideal para trabajar SIN ruido.



**SOFT IMPACT**

Bajo ruido 77dB

## Taladro de impacto de 4 modos

DTP141



150 N·m



4 modos de operación

Taladro de impacto / Rotomartillo / Taladro / Atornillador



	DTD171	DTD154	DTD153
Impactos por minuto (IPM)	0 - 3,800 / 3,600 / 2,600 / 1,100	0 - 3,800 / 2,600 / 1,100	0 - 3,600
Velocidad sin carga (RPM)	0 - 3,600 / 3,200 / 2,100 / 1,100	0 - 3,600 / 2,100 / 1,100	0 - 3,400
Longitud	116mm (4-9/16")	117mm (4-5/8")	126mm (5")
Peso Neto	1.2kg (2.7lbs)	1.2 kg (2.8 lbs)	1.3 kg (2.8 lbs)

	DTS141	DTP141
Impactos por minuto (IPM)	0-2,700 / 0-2,200 / 0-1,400	0-3,200 / 0-2,400 / 0-1,200
Velocidad sin carga (RPM)	0-3,200 / 0-2,000 / 0-1,200	0-2,700 / 0-2,200 / 0-1,300
Longitud	136mm (5-3/8")	171mm (6-3/4")
Peso Neto	1.2kg (2.7lbs)	1.6kg (3.5lbs)

	DTD149	DTD152
Impactos por minuto (IPM)	0 - 3,200	0 - 3,500
Velocidad sin carga (RPM)	0 - 2,500	0 - 2,900
Longitud	135mm	137mm (5-3/8")
Peso Neto	1.5 kg	1.3 kg (2.8 lbs)

Modo Tek

El modo Teks es un modo óptimo para un ajuste rápido de tornillos auto perforantes sin causar daño al tornillo ni el material de trabajo.

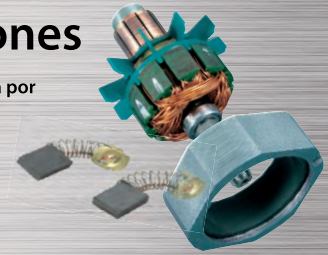
## Motor sin carbones

- Sin mantenimiento debido a que no hay carbones.
- Mayor cantidad de trabajo con una sola carga de batería completa.
- Se aumenta la cantidad de vida de la batería.
- Más duradero contra operación larga y continua.



## Motor con carbones

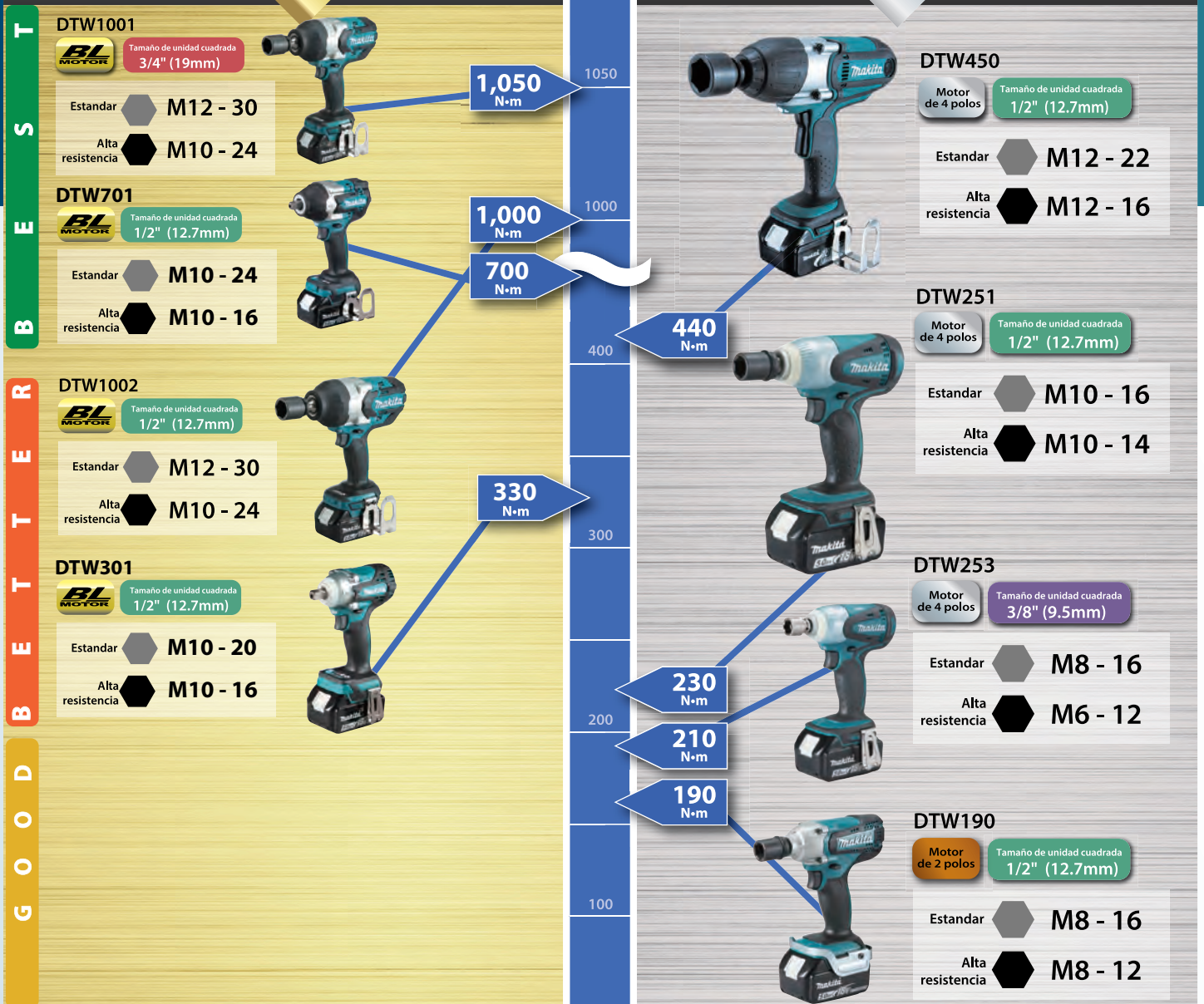
Alta relación de potencia-peso obtenida por el uso de motor de 4 polos



Motor de 4 polos

Motor de 2 polos

### Torque máximo



T B E S B E T T E R B E T T E R G O O D

	DTW1001	DTW1002	DTW301	DTW450	DTW251	DTW253	DTW190
Cuadro de inserción	19mm (3/4")	12.7mm (1/2")	12.7mm (1/2")	12.7mm (1/2")	12.7mm (1/2")	9.5mm (3/8")	12.7mm (1/2")
Impacto por minuto (IPM)	0-2,200 / 0-2,000 / 0-1,800	0-2,200 / 0-2,000 / 0-1,800	0-4,000 / 0-2,200 / 0-1,700 / 0-1,300	2,200	0-3,200	0-3,200	0 - 3,000
Velocidad sin carga (RPM)	0-1,800 / 0-1,000 / 0-900	0-1,800 / 0-1,000 / 0-900	0-3,200 / 0-1,700 / 0-1,300 / 0-1,000	1,600	0-2,100	0-2,100	0 - 2,300
Longitud	229mm (9")	229mm (9")	144mm (5-5/8")	266mm (10-1/2")	165mm (6-1/2")	155mm (6-1/8")	176mm (6-15/16")
Peso neto	3.4kg (7.6lbs)	3.3kg (7.3lbs)	1.5kg (3.3lbs)	3.4kg (7.5lbs)	1.5kg (3.3lbs)	1.3kg (2.9lbs)	1.4kg (3.2 lbs)

DTW701	
Cuadro de inserción	12.7mm (1/2")
Impacto por minuto (IPM)	0-2,700 / 2,400 / 1,700 / 1,000
Velocidad sin carga (RPM)	0-2,200 / 1,900 / 1,200 / 500
Longitud	170mm (6-11/16")
Peso neto	2.3kg (5.1lbs)

La herramienta no viene con socket.

Más información



DDF481RTJ / RFJ  
CONTIENE 2 BATERÍAS  
Estuche Makpac

125N.m

18V LXT BL MOTOR XPT

**Atornillador taladro inalámbrico**  
**DDF481RTJ / RFJ / Z** 13mm(1/2")

<b>Capacidad</b>	Metal: 13mm (1/2") Madera: 76mm (3") Mampostería: 16mm (5/8")
<b>Velocidad sin carga</b>	Alta: 0-2,100rpm Baja: 0-550rpm
<b>Torque máximo</b>	Fuerte/Suave: 115/60N·m (1,020/530 in.lbs.)
<b>Máximo torque de bloqueo</b>	125N·m (1,090 in.lbs.)
<b>Salida máxima</b>	640W
<b>Dimensiones (LxAxA)</b>	205x79x266mm (8-1/8"x3-1/8"x10-1/2")
<b>Peso neto</b>	2.7-3.0Kg (5.9-6.6lbs)

- Punta (+/-), empuñadura lateral.
- DDF481RTJ: cargador DC18RC, batería BL1850B 5.0Ah (2x), estuche Makpac
- DDF481RFJ: cargador DC18RC, batería BL1830B 3.0Ah (2x), estuche Makpac

El modelo DDF481Z no incluye cargador ni batería

Más información



DDF458RMJ / RFJ  
CONTIENE 2 BATERÍAS  
Estuche Makpac

84N.m

18V LXT BL MOTOR XPT

**Atornillador taladro inalámbrico**  
**DDF458RMJ / RFJ / Z** 13mm(1/2")

<b>Capacidad</b>	Metal: 13mm (1/2") Madera: 76mm (3")
<b>Velocidad sin carga</b>	Alta: 0-2,000rpm Baja: 0-400rpm
<b>Torque máximo</b>	Fuerte/Suave: 91/58N·m
<b>Máximo torque de bloqueo</b>	84N·m (750 in.lbs.)
<b>Dimensiones (LxAxA)</b>	225x79x259mm (8-7/8"x3-1/8"x10-1/4")
<b>Peso neto</b>	2.1-2.5Kg (4.7-5.4lbs)

- DDF458RMJ: cargador DC18RC, batería BL1840B 4.0Ah (2x), estuche Makpac
- DDF458RFJ: cargador DC18RC, batería BL1830B 3.0Ah (2x), estuche Makpac

El modelo DDF458Z no incluye cargador ni batería

Más información



DDF482RFE / SYE  
CONTIENE 2 BATERÍAS

54N.m

18V LXT BL MOTOR XPT

**Atornillador taladro inalámbrico**  
**DDF482RFE / SYE / Z** 13mm(1/2")

<b>Capacidad</b>	Metal: 13mm (1/2") Madera: 38mm (1-1/2")
<b>Velocidad sin carga</b>	Alta: 0-1,900rpm Baja: 0-600rpm
<b>Torque máximo</b>	Fuerte/Suave: 62/36N·m (550/320 in.lbs.)
<b>Máximo torque de bloqueo</b>	54N·m (480 in.lbs.)
<b>Nivel de vibración</b>	Perforación en metal: 2.5 m/s <sup>2</sup> ó menos
<b>Dimensiones (LxAxA)</b>	185x79x249mm (7-1/4"x3-1/8"x9-3/4")
<b>Peso neto</b>	1.5-1.8Kg (3.2-4.0lbs)

- Punta 2-45 (+/-), empuñadura lateral.
- DDF482RFE: cargador DC18RC, batería BL1830B 3.0Ah (2x)
- DDF482SYE: cargador DC18SD, batería BL1815N 1.5Ah (2x)

El modelo DDF482Z no incluye cargador ni batería



DDF484RFE  
CONTIENE 2 BATERÍAS

60N.m

18V LXT BL MOTOR XPT

**Atornillador taladro inalámbrico**  
**DDF484RFE / SFA** 13mm(1/2")

<b>Capacidad</b>	Acero: 13 mm (1/2") Madera: 38 mm (1-1/2")
<b>Capacidad del mandril</b>	1.5-13 mm (1/16 - 1/2")
<b>Velocidad sin carga</b>	Alta / Baja: 0 - 2,000 / 0 - 500 rpm
<b>Torque máximo</b>	Fuerte/Suave: 54/30N·m (480/270 in.lbs.)
<b>Máximo torque de bloqueo</b>	60 N·m (530 in.lbs.)
<b>Nivel de vibración</b>	Perforación en metal: 2.5 m/s <sup>2</sup> ó menos
<b>Dimensiones (LxAxA)</b>	172x79x261mm (6-3/4"x3-1/8"x10-1/4")
<b>Peso neto</b>	1.5-1.8kg (3.3-4.0 lbs)

- Clip para cinturón.
- DDF484RFE: cargador DC18RC, batería BL1830B 3.0Ah (2x)
- DDF484SFA: cargador DC18SD, batería BL1830B 3.0Ah.

El modelo DDF484Z no incluye cargador ni batería

Más información



CONTIENE 2 BATERÍAS

50N.m

18V LXT BL MOTOR XPT

**Atornillador taladro inalámbrico**  
**DDF485SYE** 13mm(1/2")

<b>Capacidad</b>	Acero: 13mm (1/2") Madera: 38mm (1-1/2")
<b>Capacidad del mandril</b>	1.5-13mm (1/16-1/2")
<b>Velocidad sin carga</b>	Alta / Baja: 0-1,900 / 0-500
<b>Torque máximo</b>	Fuerte / Suave: 50/27 N·m (440/240 in.lbs.)
<b>Máximo torque de bloqueo</b>	50N·m (440 in.lbs.)
<b>Dimensiones (LxAxA)</b>	con BL1815N / BL1820B: 169x79x237mm (6-5/8"x3-1/8"x9-3/8")
<b>Peso neto</b>	1.4-1.7kg (3.1-3.8lbs)

- Clip para cinturón, cargador DC18SD, batería BL1815N 1.5Ah (2x).

El modelo DDF485Z no incluye cargador ni batería

Más información



DDF486RFJ / RTJ  
CONTIENE 2 BATERÍAS  
Estuche Makpac

125N.m

18V LXT BL MOTOR XPT

**Atornillador taladro inalámbrico**  
**DDF486RFJ / RTJ / Z** 13mm(1/2")

<b>Capacidad</b>	Acero: 13 mm (1/2") Madera: 50 mm (2")
<b>Capacidad del mandril</b>	1.5-13 mm (1/16 - 1/2")
<b>Velocidad sin carga</b>	Alta / Baja: 0 - 2,100 / 0 - 550 rpm
<b>Torque máximo</b>	Fuerte/Suave: 130/65N·m (1,150/580 in.lbs.)
<b>Máximo torque de bloqueo</b>	125 N·m (1,100 in.lbs.)
<b>Dimensiones (LxAxA)</b>	178x81x217mm (7X3-3/16X8-1/2")
<b>Peso neto</b>	2.3-2.6kg (5.1-5.7lbs)

- Broca, tope de profundidad, conjunto de agarre, gancho.
- DDF486RFJ: cargador DC18RC, batería BL1830B 3.0Ah (2x), estuche Makpac.
- DDF486RTJ: cargador DC18RC, batería BL1850B 5.0Ah (2x), estuche Makpac.

El modelo DDF486Z no incluye cargador ni batería

Más información



DDF453SYE  
CONTIENE 2 BATERÍAS

38N.m

18V LXT BL MOTOR XPT

**Atornillador taladro inalámbrico**  
**DDF453SYE / SFA** 1/2"(13mm)

<b>Capacidad</b>	Acero: 13mm(1/2") Madera: 36mm(1-7/16")
<b>Velocidad sin carga (rpm)</b>	Alta: 0-1,300rpm Baja: 0-400rpm
<b>Torque máximo</b>	Fuerte/suave: 42/27N·m
<b>Máximo torque de bloqueo</b>	38N·m (340 in.lbs.)
<b>Dimensiones (LxAxA)</b>	222x79x244mm (8-3/4"x3-1/8"x9-5/8")
<b>Peso neto</b>	1.7-2.0kg (3.7-4.4lbs)

- Punta (+/-).
- DDF453SYE: cargador DC18SD, batería BL1815N 1.5Ah (2x)
- DDF453SFA: cargador DC18SD, batería BL1830 3.0Ah.

El modelo DDF453Z no incluye cargador ni batería

Más información



DHP481RTJ  
CONTIENE 2 BATERÍAS  
Estuche Makpac

125N.m

18V LXT BL MOTOR XPT

**Rotomartillo inalámbrico**  
**DHP481RTJ / Z** 13mm(1/2")

<b>Capacidad</b>	Acero: 13mm (1/2") Madera: 76mm (3") Mampostería: 16mm (5/8")
<b>Impactos por minuto</b>	Alta: 0-31,500rpm Baja: 0-8,250rpm
<b>Velocidad sin carga</b>	Alta: 0-2,100rpm Baja: 0-550rpm
<b>Torque máximo</b>	Fuerte/Suave: 115/60N·m (1,020/530 in.lbs.)
<b>Máximo torque de bloqueo</b>	125N·m (1,090 in.lbs.)
<b>Dimensiones (LxAxA)</b>	205x79x249mm (8-1/8"x3-1/8"x9-3/4")
<b>Peso neto</b>	2.7-3.0kg (6.0-6.7lbs)

- Punta x2, clip para cinturón, tornillo M4x12, empuñadura, tope de profundidad.
- DHP481RTJ: cargador DC18RC, batería BL1850B 5.0Ah (2x), estuche Makpac

El modelo DHP481Z no incluye cargador ni batería

Más información



DHP458RMJ / RFJ  
CONTIENE 2 BATERÍAS  
Estuche Makpac

84N.m

18V LXT BL MOTOR XPT

**Rotomartillo inalámbrico**  
**DHP458RFJ / RMJ / Z** 13mm(1/2")

<b>Capacidad</b>	Acero: 13mm (1/2") Madera: 76mm (3") Mampostería: 16mm (5/8")
<b>Impactos por minuto</b>	Alta: 0-30,000rpm Baja: 0-6,000rpm
<b>Velocidad sin carga</b>	Alta: 0-2,000rpm Baja: 0-400rpm
<b>Torque máximo</b>	Fuerte/Suave: 91/58N·m
<b>Máximo torque de bloqueo</b>	84N·m (750 in.lbs.)
<b>Dimensiones (LxAxA)</b>	225x79x259mm (8-7/8"x3-1/8"x10-1/4")
<b>Peso neto</b>	2.2-2.6kg (4.9-5.7lbs)

- Empuñadura lateral, tope de profundidad.
- DHP458RMJ: cargador DC18RC, batería BL1840B 4.0Ah (2x), estuche Makpac
- DHP458RFJ: cargador DC18RC, batería BL1830B 3.0Ah (2x), estuche Makpac

El modelo DHP458Z no incluye cargador ni batería



DHP482RFE/SYE/SYRYX21/Z  
CONTIENE 2 BATERÍAS

54N.m

18V LXT XPT

Rotomartillo inalámbrico

DHP482RFE/SYE/SYRYX21/Z 13mm (1/2")

Capacidad	Acero: 13mm (1/2") Madera: 38mm (1-1/2")
	Mampostería: 13mm (1/2")
Impactos por minuto	Alta: 0-28,500rpm Baja: 0-9,000rpm
Velocidad sin carga	Alta: 0-1,900rpm Baja: 0-600rpm
Torque máximo	Fuerte / Suave: 62/36N·m (550/320 in.lbs.)
Máximo torque de bloqueo	54N·m (480 in.lbs.)
Dimensiones (LxAxA)	198x79x249mm (7-3/4"x3-1/8"x9-3/4")
Peso neto	1.5-1.8kg (3.4-4.1lbs)

● Punta (+/-) 2-45, clip para cinturón. DHP482RFE: cargador DC18RC, batería BL1803B 3.0Ah (2x) DHP482SYE: cargador DC18SD, batería BL1815N 1.5Ah (2x), DHP482SY: cargador DC18SD, batería BL1815N 1.5Ah, DHP482RYX21: cargador DC18RC, batería BL1815N 1.5Ah (2x), DHP482RY: cargador DC18SD, batería BL1815N 1.5Ah (2x), DHP482RYX21: juego de brocas B-20432, B-20404, B-50580, juego de brocas (D-50170, 10brocas.), estuches de accesorios (K2), limoneteo, cutter, lámpara, clip para cinturón, broca, maletín de metal.

El modelo DHP482Z no incluye cargador ni batería



DHP484RTE/RFE/Z  
CONTIENE 2 BATERÍAS

60N.m

18V LXT BL MOTOR XPT

Rotomartillo inalámbrico

DHP484RTE / RFE / Z 13mm (1/2")

Capacidad	Acero: 13mm (1/2") Madera: 38mm (1-1/2")
	Mampostería: 13mm (1/2")
Impactos por minuto	Alta / Baja: 0-30,000 / 0-7,500
Velocidad sin carga	Alta / Baja: 0-2,000 / 0- 500 rpm
Torque máximo	Fuerte / Suave: 54/30N·m (480/270 in.lbs.)
Máximo torque de bloqueo	60 N·m (530 in.lbs.)
Dimensiones (LxAxA)	182x79x261mm (7-1/8"x3-1/8"x10-1/4")
Peso neto	1.6-1.9kg (3.5-4.2lbs)

● Punta (2x), clip para cinturón. DHP484RTE: cargador DC18RC, batería BL1805B 5.0Ah (2x) DHP484RFE: cargador DC18RC, batería BL1803B 3.0Ah (2x)

El modelo DHP484Z no incluye cargador ni batería



DHP484RTE/RFE/Z  
CONTIENE 2 BATERÍAS

54N.m

18V LXT

Rotomartillo inalámbrico

XPH01Z 13mm (1/2")

Capacidad	Acero: 13mm (1/2") Madera: 38mm (1-1/2")
	Mampostería: 13mm (1/2")
Velocidad sin carga	Alta / Baja: 0 - 1,500 / 0 - 400rpm
Impactos por minuto	Alta / Baja: 0 - 22,500 / 0 - 6,000
Torque máximo	54N·m (480 in.lbs.)
Longitud total	206 mm (8-1/8")
Peso neto	1.6kg (3.4 lbs)

● Clip para Cinturón

No incluye cargador ni batería



DHP485SYX6/SYE/Z  
Estuche con 75 accesorios  
CONTIENE 2 BATERÍAS

50N.m

18V LXT BL MOTOR XPT

Rotomartillo inalámbrico

DHP485SYX6 / SYE / Z 13mm (1/2")

Capacidad	Acero: 13mm (1/2") Madera: 38mm (1-1/2")
	Mampostería: 13mm (1/2")
Impactos por minuto	Alta / Baja: 0-28,500 / 0-7,500imp
Velocidad sin carga	Alta / Baja: 0-1,900 / 0- 500 rpm
Torque máximo	Fuerte / Suave: 50/27N·m (440/240 in.lbs.)
Máximo torque de bloqueo	50 N·m (440 in.lbs.)
Dimensiones (LxAxA)	182x79x255mm (7-1/8"x3-1/8"x10")
Peso neto	1.5-1.8kg (3.2 - 3.9lbs)

● Clip para cinturón. DHP485SYX6: cargador DC18SD, batería BL1815N 1.5Ah, accesorios (75x). DHP485SYE: cargador DC18SD, batería BL1815N 1.5Ah (2x).

El modelo DHP485Z no incluye cargador ni batería



DHP486RTJ  
Estuche Makpac  
CONTIENE 2 BATERÍAS

125N.m

18V LXT BL MOTOR XPT

Rotomartillo inalámbrico

DHP486RTJ / Z 13mm (1/2")

Capacidad	Acero: 13mm (1/2") Madera: 50mm (2")
	Mampostería: 16mm (5/8")
Capacidad del mandril	1.5-13mm (1/16-1/2")
Impactos por minuto	Alta / Baja: 0-31,500 / 0-8,250
Velocidad sin carga	Alta / Baja: 0-2,100 / 0- 550 rpm
Torque máximo	Fuerte / Suave: 130/65N·m (1,150-580 in.lbs.)
Máximo torque de bloqueo	125 N·m (1,100 in.lbs.)
Dimensiones (LxAxA)	178x81x217mm (7x3-3/16x8-1/2")
Peso neto	2.3-2.7kg (5.1-6.0lbs)

● Borca, tope de profundidad, conjunto de agarre, gancho. DHP486RTJ: cargador DC18RC, batería BL1805B 5.0Ah (2x), estuche Makpac.

El modelo DHP486Z no incluye cargador ni batería



DHP453YX10/SYE/YX15  
Estuche con 75 accesorios  
CONTIENE 2 BATERÍAS

38N.m

18V LXT

Rotomartillo inalámbrico

DHP453YX10 / SYE / YX15 13mm (1/2")

Capacidad	Acero: 13mm (1/2") Madera: 36mm (1-7/16")
	Mampostería: 13mm (1/2")
Impactos por minuto	Alta / Baja: 0-19,500 / 0-6,000
Velocidad sin carga	Alta / Baja: 0-1,300 / 0-400rpm
Torque máximo	Fuerte / Suave: 42/27N·m
Máximo torque de bloqueo	38 N·m (340 in.lbs.)
Dimensiones (LxAxA)	240x79x244mm (9-7/16"x3-1/8"x9-5/8")
Peso neto	1.7-2.0kg (3.6-4.4lbs)

● Punta(+/-) DHP453YX10: cargador DC18SD, batería BL1815N 1.5Ah DHP453SYE: cargador DC18SD, batería BL1815N 1.5Ah (2x) DHP453YX15: cargador DC18SD, batería BL1815N 1.5Ah, accesorios (75x).

El modelo DHP453Z no incluye cargador ni batería



Atornillador de impacto inalámbrico DTD171

Torque máximo 180 N.m



DTD171RTJ  
Estuche Makpac  
CONTIENE 2 BATERÍAS

180N.m

18V LXT BL MOTOR XPT

Atornillador de impacto inalámbrico

DTD171RTJ / Z

Capacidad	Tornillo: M4 - M8 (5/32" - 5/16")
	Tornillo estándar: M5 - M16 (3/16" - 5/8")
	Tornillo de alta resistencia: M14 (3/16" - 9/16")
	Tornillo grueso (en longitud): 22-125mm (7/8" - 4-7/8")
Impactos por minuto	0-3,800 / 3,600 / 2,600 / 1,100
Velocidad sin carga	0-3,600 / 3,200 / 2,100 / 1,100
Torque máximo	180 N·m (1,590 in.lbs.)
Dimensiones (LxAxA)	116x79x236mm (4-9/16"x3-1/8"x9-1/4")
Peso neto	1.2 - 1.6kg (2.7 - 3.4lbs)

● Clip de cinturón. DTD171RTJ: cargador DC18RC, batería BL1850 5.0Ah (2x), estuche Makpac

El modelo DTD171Z no incluye cargador ni batería



DTD156SYE  
CONTIENE 2 BATERÍAS

155N.m

18V LXT

Atornillador de impacto inalámbrico

DTD156SYE / Z

Capacidad	Tornillo: M4-M8 (5-3/2" - 5/16")
	Tornillo estándar: M5-M14(3/16" - 9/16")
	Tornillo de alta resistencia: M5-M12 (3/16"-1/2")
	Tornillo grueso (en longitud): 22-125mm (7/8"-4-7/8")
Impactos por minuto	0-3,000
Velocidad sin carga	0-2,500
Torque máximo	155N·m (1,370 in.lbs)
Dimensiones (LxAxA)	143x79x241mm (5-5/8"x3-1/8"x9-1/2")
Peso neto	1.3-1.6 kg (2.9-3.6 lbs)

● Clip de cinturón. DTD156SYE: cargador DC18SD, batería BL1815N 1.5Ah (2x).

El modelo DTD156Z no incluye cargador ni batería



Más información



DTD154RTE / RFE  
CONTIENE 2 BATERÍAS

175N.m

18V

LXT BL XPT

CM 6 CM 4

### Atornillador de impacto inalámbrico DTD154RTE / RFE / Z Hex 6.3mm (1/4")

Capacidad	Tornillo: M4-M8 (5/32"-5/16") Tornillo estándar: M5-M16 (3/16"-5/8") Tornillo de alta resistencia: M5-M14 (3/16"-9/16") Tornillo grueso (en longitud): 22-125mm (7/8"-4-7/8")
Impactos por minuto	0-3,800/0-2,600/0-1,100
Velocidad sin carga	0-3,800/0-2,100/0-1,100
Torque máximo	175N.m (1,550 in.lbs)
Dimensiones (LxAxA)	117x79x236mm (4-5/8"x3-1/8"x9-1/4")
Peso neto	1.2 kg (2.7 lbs)

● Clip de cinturón, cargador DC18RC DTD154RTE: batería BL1850B 5.0Ah (2x)  
DTD154RFE: batería BL1830B 3.0Ah (2x)



El modelo DTD154Z no incluye cargador ni batería

Más información



175N.m

18V

LXT BL XPT

CM 2

### Atornillador de impacto inalámbrico DTD148Z Hex 6.3mm (1/4")

Capacidad	Tornillo: M4-M8 (5/32"-5/16") Tornillo estándar: M5-M16 (3/16"-5/8") Tornillo de alta resistencia: M5-M14 (3/16"-9/16") Tornillo grueso (en longitud): 22-125mm (7/8"-4-7/8")
Impactos por minuto	3ro: 0-3,800, 2do: 0-2,100, 1ro: 0-1,100
Velocidad sin carga	3ro: 0-3,800, 2do: 0-2,100, 1ro: 0-1,100
Torque máximo	175N.m (1,550 in.lbs)
Dimensiones (LxAxA)	119x79x238mm (4-11/16"x3-1/8"x9-3/8")
Peso neto	1.3kg (2.8 lbs)



No incluye cargador ni batería

Más información



170N.m

18V

LXT BL XPT

CM 6

### Atornillador de impacto inalámbrico DTD153Z Hex 6.3mm (1/4")

Capacidad	Tornillo: M4-M8 (5/32"-5/16") Tornillo estándar: M5-M16 (3/16"-5/8") Tornillo de alta resistencia: M5-M14 (3/16"-9/16") Tornillo grueso (en longitud): 22-125mm (7/8"-4-7/8")
Impactos por minuto	0-3,600imp
Velocidad sin carga	0-3,400rpm
Torque máximo	170 N.m (1,500 in.lbs)
Dimensiones (LxAxA)	126x79x238mm (5"x3-1/8"x9-3/8")
Peso neto	1.3 kg (2.8 lbs)



No incluye cargador ni batería

Más información



DTD152RFE /SYE  
CONTIENE 2 BATERÍAS

165N.m

18V

LXT XPT

CM 4 CM 2

### Atornillador de impacto inalámbrico DTD152RFE /SYE /Z 448 448 Hex 6.3mm (1/4")

Capacidad	Tornillo: M4 - M8 (5/32" - 5/16") Tornillo estándar: M5 - M14 (3/16" - 5/8") Tornillo de alta resistencia: M5-M12(3/16"-1/2") Tornillo grueso (en longitud): 22-125mm (7/8"-4-7/8")
Impactos por minuto	0-3,500
Velocidad sin carga	0-2,900(rpm)
Torque máximo	165N.m (1,460in.lbs)
Dimensiones (LxAxA)	137x79x220mm (5-3/8"x3-1/8"x8-5/8")
Peso neto	1.3kg (2.8 lbs)

● Clip para cinturón. DTD152RFE: cargador DC18RC, batería BL1830 3.0Ah (2x)  
DTD152SYE: cargador DC18SD, batería BL1815N 1.5Ah (2x)



El modelos DTD152Z no incluye cargador ni batería

Modo atornillador de impacto

150N.m

18V

LXT BL XPT



CONTIENE 2 BATERÍAS  
4 MODOS

### Atornillador de 4 modos inalámbrico DTP141RFE

Capacidad	Acero: 10mm (3/8") Madera: 21mm (13/16") Mampostería: 8mm (5/16")
Velocidad sin carga	Modo de atornillador de impacto: Fuerte / Mediano / Suave: 0-2,700 / 0-2,200 / 0-1,300 Modo taladro / percutor: (Alta / Baja): 0-2,700 / 0-2,000
Impactos por min.	Modo de atornillador de impacto: Fuerte / Mediano / Suave: 0-3,200 / 0-2,400 / 0-1,200 Modo de atornillador de impacto: 150 N.m (1,330 in.lbs)
Torque máximo	Modo de atornillador de impacto: 150 N.m (1,330 in.lbs)
Dimensiones (LxAxA)	171x79x250mm (6-3/4"x3-1/8"x9-7/8")
Peso neto	1.5-1.9kg (3.4-4.1lbs)

● Clip de cinturón, cargador DC18RC, batería BL1830 3.0Ah (2x)



Más información



Impulso Hidráulico

40N.m

18V

LXT BL XPT

CM 4

### Atornillador de impacto inalámbrico DTS141Z Hex 6.3mm (1/4")

Capacidad	Tornillo:M4-M8(5/32"-5/16") Tornillo estándar: M5-M8(3/16"-5/16") Tornillo de Alta resistencia: M5-M6(3/16"-1/4") Tornillo grueso (en long.):22-125mm(7/8"-4-7/8")
Impactos por minuto	Fuerte:0-2,700, Medio:0-2,200, Suave:0-1,400
Velocidad sin carga	Fuerte:0-3,200, Medio:0-2,000, Suave:0-1,200
Torque Máximo	40N.m (355in.lbs)
Ruido	77dB(A)
Dimensiones(LxAxA)	136x79x240mm (5-3/8"x3-1/8"x9-1/2")
Peso neto	1.2kg (2.7lbs)

● Clip para Cinturón



No incluye cargador ni batería.

Más información



DTW1001RTJ /RFJ  
CONTIENE 2 BATERÍAS

1,050N.m

18V

LXT BL XPT

CM 4 CM 1

### Llave de impacto inalámbrica DTW1001RTJ / RFJ / XVZ 19mm(3/4")

Capacidad	Tornillo estándar: M14-M30(9/16"-1-1/4") Tornillo alta resistencia: M12-M24(1/2"-1")
Impactos por minuto	0-2,200 / 0-2,000 / 0-1,800
Velocidad sin carga	0-1,800 / 0-1,000 / 0-900rpm
Torque máximo	1,050N.m (780ft.lbs)
Dimensiones (LxAxA)	229x91x289mm (9"x3-5/8"x11-3/8")
Peso neto	1.5kg (3.3lbs)

El modelo DTW1001XVZ no incluyen cargador ni batería  
Ningún modelo incluye dado

● Clip para cinturón  
DTW1001RTJ: cargador DC18RC, batería BL1850B 5.0Ah (2x), estuche Makpac  
DTW1001RFJ: cargador DC18RC, batería BL1830B 3.0Ah (2x), estuche Makpac



Más información



DTW1002RTJ /RFJ  
CONTIENE 2 BATERÍAS

1,000N.m

18V

LXT BL XPT

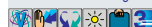
CM 4 CM 1

### Llave de impacto inalámbrica DTW1002RTJ / RFJ / XVZ 12.7mm(1/2")

Capacidad	Tornillo estándar: M12-M30(1/2"-1-1/4") Tornillo alta resistencia: M10-M24(3/8"-1")
Impactos por minuto	0-2,200 / 0-2,000 / 0-1,800
Velocidad sin carga	0-1,800 / 0-1,000 / 0-900rpm
Torque máximo	1,000N.m (740ft.lbs)
Dimensiones (LxAxA)	229x91x289mm (9"x3-5/8"x11-3/8")
Peso neto	1.5kg (3.3lbs)

El modelo DTW1002XVZ no incluyen cargador ni batería  
Ningún modelo incluye dado

● Empuñadura lateral, tope de profundidad  
DTW1002RTJ: cargador DC18RC, batería BL1850B 5.0Ah (2x), estuche Makpac  
DTW1002RFJ: cargador DC18RC, batería BL1830B 3.0Ah (2x), estuche Makpac



Más información



DTW701RTJ  
CONTIENE 2 BATERÍAS

700N.m

18V

LXT BL XPT

CM 4

### Llave de impacto inalámbrica DTW701RTJ / Z

Capacidad de fijación	Tornillo estándar: M10-M24 (3/8"-1") Tornillo alta resistencia: M10-M16 (3/8"-5/8")
Capacidad	Cuadro de inserción: 12.7mm (1/2")
Velocidad sin carga	Máximo/Fuerte/Medio/Suave:0-2,200/1,900/1,200/500
Impactos por minuto	Máximo/Fuerte/Medio/Suave:0-2,700/2,400/1,700/1,000
Torque máximo	700 N.m (520ft.lbs)
Dimensiones (LxAxA)	c/BL1850B:170x81x276mm (6-11/16"x3-1/16"x10-7/8")
Peso neto	2.3-2.7 kg (5.1-6.0 lbs)

● Clip ara cinturón.  
DTW701RTJ: cargador DC18RC, batería BL1850B 5.0Ah (2x), estuche Makpac



El modelo DTW701Z no incluye cargador ni batería

**Llave de impacto inalámbrica DTW301**

**Torque máximo 330 N.m**

Más información

**440N.m**

**18V LXT BL XPT**

**Llave de impacto inalámbrica DTW450RMJ / RFE / Z** 12.7mm (1/2")

Capacidad	Cuadro de inserción: 12.7mm (1/2")
Impactos por minuto	0-2,200
Velocidad sin carga	0-1,600rpm
Torque máximo	440N.m (325ft.lbs)
Dimensiones (LxAxA)	266x82x290mm (10-1/2"x3-1/4"x11-3/8")
Peso neto	3.4kg (7.5lbs)

● DTW281RMJ: cargador DC18RC, batería BL1840B 4.0Ah (2x), estuche Makpac  
DTW281RFE: cargador DC18RC, batería BL1830B 3.0Ah (2x)

El modelo DTW450Z no incluye cargador ni batería.

**NUEVO**

Más información

**330N.m**

**18V LXT BL XPT**

**Llave de impacto inalámbrica DTW301RTJ / Z** 12.7mm (1/2")

Capacidad de fijación	Tornillo estándar: M10-M20 (3/8"-3/4") Tornillo alta resistencia: M10-M16 (3/8"-5/8")
Capacidad	Cuadro de inserción: 12.7mm (1/2")
Velocidad sin carga	0-3,200 / 0-1,700 / 0-1,300 / 0-1,000
Impactos por minuto	0-4,000 / 0-2,200 / 0-1,700 / 0-1,300
Torque máximo	330 N.m (240ft.lbs)
Dimensiones (LxAxA)	c/BL1850B: 144x81x246mm (5-5/8"x3-3/16"x9-11/16") 1.5-1.8 kg (3.3-4.0 lbs)
Peso neto	

● Clip ara cinturón.  
DTW301RTJ: cargador DC18RC, batería BL1850B 5.0Ah (2x), estuche Makpac

El modelo DTW301Z no incluye cargador ni batería.

Más información

**280N.m**

**18V LXT BL XPT**

**Llave de impacto inalámbrica DTW285RMJ / Z** 12.7mm (1/2")

Capacidad de fijación	Tornillo estándar: M10-M20 (3/8"-3/4") Tornillo alta resistencia: M10-M16 (3/8"-5/8") Cuadro de inserción: 12.7mm (1/2")
Capacidad	
Velocidad sin carga	Alta / Media/ Baja: 0-2,800 / 0-2,100 / 0-1,600
Impactos por minuto	Alta / Media/ Baja: 0-3,500 / 0-2,600 / 0-1,800
Torque máximo	280 N.m (210ft.lbs)
Nivel de vibración	11.5m/s <sup>2</sup>
Nivel de presión acústica	96dB(A) Nivel de potencia acústica 107dB(A)
Dimensiones (LxAxA)	147x79x249mm (5-3/4" x 3-1/8"x9-3/4")
Peso neto	1.5 kg (3.2 lbs)

● DTW285RMJ: cargador DC18RC, batería BL1840B 4.0Ah (2x), estuche Makpac

El modelo DTW285Z no incluye cargador ni batería.

Más información

**280N.m**

**18V LXT BL XPT**

**Llave de impacto inalámbrica XWT11Z** 12.7mm (1/2")

Capacidad de fijación	Tornillo estándar: M10-M20 (3/8"-3/4") Tornillo alta resistencia: M10-M16 (3/8"-5/8") Cuadro de inserción: 12.7mm (1/2")
Capacidad	
Velocidad sin carga	Alta / Media/ Baja: 0-2,800 / 0-2,100 / 0-1,600
Impactos por minuto	Alta / Media/ Baja: 0-3,500 / 0-2,600 / 0-1,800
Torque máximo	280 N.m (210ft.lbs)
Nivel de vibración	11.5 m/s <sup>2</sup>
Nivel de presión acústica	96 dB (A) Nivel de potencia acústica 107 dB(A)
Dimensiones (LxAxA)	147x79x249mm (5-3/4" x 3-1/8"x9-3/4")
Peso neto	1.5-1.8kg (3.2-3.9 lbs)

● Clip para cinturón.

No incluye cargador ni batería.

Más información

**230N.m**

**18V LXT**

**Llave de impacto inalámbrica DTW251RFE / Z** 12.7mm (1/2")

Capacidad	Tornillo estándar: M10-M16(3/8"-5/8") Tornillo alta resistencia: M10-M14(3/8"-9/16") Cuadro de inserción: 12.7mm (1/2")
Impactos por minuto	0-3,200
Velocidad sin carga	0-2,100rpm
Torque máximo	230N.m (2,040in.lbs)
Dimensiones (LxAxA)	165x79x234mm (6-3/16"x3-1/8"x9-1/4")
Peso neto	1.5kg (3.3lbs)

● DTW251RFE: clip para cinturón, cargador DC18RC, batería BL1830B 3.0Ah (2x)

El modelo DTW251Z no incluye cargador, batería y dado.

Más información

**210N.m**

**18V LXT**

**Llave de impacto inalámbrica DTW253RFE / Z** 9.5mm (3/8")

Capacidad	Tornillo estándar: M8-M16(5/16"-5/8") Tornillo alta resistencia: M6-M12(1/4"-1/2") Cuadro de inserción: 9.5mm (3/8")
Impactos por minuto	0-3,200
Velocidad sin carga	0-2,100rpm
Torque máximo	210N.m (1,860in.lbs)
Dimensiones (LxAxA)	155x79x234mm (6-1/8"x3-1/8"x9-1/4")
Peso neto	1.3kg (2.9lbs)

● DTW253RFE: maleta (8312716), cargador DC18RC, batería BL1830B 3.0Ah (x2)

El modelo DTW253Z no incluye cargador, batería y dado.

Más información

**190N.m**

**18V LXT**

**Llave de impacto inalámbrica DTW190RTE / RFE / JX1 / Z** 12.7mm (1/2")

Capacidad	Tornillo estándar: M8-M16(5/16"-5/8") Tornillo alta resistencia: M8-M12(5/16"-1/2") Cuadro de inserción: 12.7mm (1/2")
Impactos por minuto	3,000
Velocidad sin carga	2,300rpm
Torque máximo	190N.m (1,680in.lbs)
Dimensiones (LxAxA)	176x79x219mm (6-15/16"x3-1/8"x8-5/8")
Peso neto	1.4kg (3.0lbs)

● DTW190RTE: cargador DC18RC, batería BL1850 5.0Ah (2x)  
DTW190RFE: cargador DC18RC, batería BL1830 3.0Ah (2x)  
DTW190JX1: cargador DC18RC, batería BL1830 3.0Ah (2x) estuche makpac, juego de dados (9x), extensión con cuadro

El modelo DTW190Z no incluye cargador ni batería.

Más información

**210N.m**

**18V LXT BL XPT**

**Llave de impacto inalámbrica DTW181Z** 12.7mm (1/2")

Capacidad	Tornillo estándar: M8 - M16 (5/16" - 5/8") Tornillo de alta resistencia : M6-M12 (1/4"-1/2") Cuadro de inserción: 12.7mm (1/2")
Velocidad sin carga	Fuerte / Suave : 0 - 2,400 / 0 - 1,300rpm
Impactos por minuto	Fuerte / Suave : 0 - 3,600 / 0 - 2,000ipm
Torque máximo	210N.m (155ft.lbs)
Dimensiones (LxAxA)	151x79x218 mm (5-15/16"x3-1/8"x8-5/8")
Peso neto	1.2 - 1.5kg (2.7 - 3.4lbs)

● Clip para cinturón

No incluye cargador ni batería.





**18V LXT XPT**

**Matraca inalámbrica**

**DWR180SA / Z** 9.5mm(3/8")

<b>Capacidad</b>	Tornillo estándar : M5 - M12(3/16" - 1/2") Tornillo de alta resistencia: M5 - M10(3/16" - 3/8") Cuadro de Inserción: 9.5/6.35mm (3/8/1/4")
<b>Velocidad sin carga</b>	0-800rpm
<b>Torque máximo</b>	47.5N.m (420in.lbs)
<b>Dimensiones (LxAxA)</b>	369x79x87mm (14-1/2"x3-1/8"x3-7/16")
<b>Peso neto</b>	1.2-1.6kg (2.6-3.5lbs)

- Adaptador, bolsa de accesorios.
- DWR180SA: cargador DC18RC, batería BL1820B 2.0Ah (1x).



El modelo DWR180Z no incluye cargador ni batería.



**18V LXT**

**Taladro angular inalámbrico**

**DDA351Z** 10mm(3/8")

<b>Capacidad</b>	Acero : 10mm (3/8") Madera : 25mm (1")
<b>Velocidad sin carga</b>	0-1,800rpm
<b>Dimensiones (LxAxA)</b>	326x79x115mm (12-7/8"x3-1/8"x4-1/2")
<b>Peso neto</b>	1.8kg (4.0lbs)

- Empuñadura.



No incluye cargador ni batería.



**18V LXT BL XPT**

**Mezcladora inalámbrica**

**DUT131RTE / Z** 165mm (6-1/2")

<b>Diámetro del aspa</b>	165mm (6-1/2")
<b>Velocidad sin carga</b>	Alto: 0-1,300rpm Bajo: 0-1350rpm
<b>Nivel de presión sonora</b>	74dB (A)
<b>Nivel de vibración</b>	2.5m/s <sup>2</sup> ó menos
<b>Dimensiones (LxAxA)</b>	309x89x231mm (12-1/8"x3-1/2"x9-1/8")
<b>Peso neto</b>	2.6 - 2.9kg (5.7 - 6.5lbs)

- Llave hex, empuñadura, deflector de neopreno, maleta.
- DUT131RTE: cargador DC18RC, batería BL1850B 5.0Ah (2x)



El modelo DUT131Z no incluye cargador ni batería.



**18V LXT**

**Atornillador angular inalámbrico**

**DTL061Z** 6.5mm(1/4" Hex)

<b>Capacidad</b>	Tornillo : M4 - M8 (5/32" - 5/16") Tornillo estándar : M4 - M12 (5/32" - 1/2") Tornillo de alta resistencia: M4-M8 (5/32"-5/16") Tornillo grueso (en longitud) 22-75mm(7/8"-2-31/32")
<b>Impactos por minuto</b>	0-3,000
<b>Velocidad sin carga</b>	0-2,000rpm
<b>Torque máximo</b>	60N.m (531in.lbs)
<b>Dimensiones (LxAxA)</b>	387x78x116mm (15-1/4"x3-1/16"x4-9/16")
<b>Peso neto</b>	1.5kg (3.4lbs)

- Punta phillips



No incluye cargador ni batería.



**18V LXT**

**Atornillador angular inalámbrico**

**DTL063Z** 9.5mm(3/8")

<b>Capacidad</b>	Tornillo : M4 - M12 (5/32" - 1/2") Tornillo estándar : M4 - M8(5/32" - 5/16") Tornillo de alta resistencia: M4 - M8(5/32"- 5/16") Cuadro de Inserción: 9.5mm (3/8")
<b>Impactos por minuto</b>	0-3,000
<b>Velocidad sin carga</b>	0-2,000rpm
<b>Torque máximo</b>	60N.m (531in.lbs)
<b>Dimensiones (LxAxA)</b>	387x78x116mm (15-1/4"x3-1/16"x4-9/16")
<b>Peso neto</b>	1.5kg (3.4lbs)



No incluye cargador ni batería.



**18V LXT BL XPT**

**Atornillador inalámbrico**

**XSF03R** Hex 6.3mm (1/4")

<b>Capacidad</b>	Tornillo auto perforante: 6 mm (1/4") Tornillo para tablero: 5 mm (3/16")
<b>Zanco (Hex)</b>	6,35 mm (1/4")
<b>Velocidad sin carga</b>	0 - 4,000
<b>Dimensiones (LxAxA)</b>	251x79x259 mm (10"x3-1/8"x11-1/4")
<b>Peso neto</b>	1,5 kg (3,2 lbs)

- Punta phillips, porta puntas magnético, clip para cinturón



**18V LXT BL XPT**

**Atornillador inalámbrico**

**DFS452SFEK / SFX / Z** Hex 6.3mm (1/4")

<b>Capacidad</b>	Tornillo auto perforante: 6mm (1/4") Tornillo para panel de yeso : 5 mm (3/16")
<b>Zanco (Hex)</b>	6,35 mm (1/4")
<b>Velocidad sin carga</b>	0 - 4,000
<b>Nivel de vibración</b>	Atornillador sin Percusión: 2,5 m/s <sup>2</sup> ó menos
<b>Nivel de presión sonora</b>	72 dB(A)
<b>Dimensiones (LxAxA)</b>	251x79x259mm (10"x3-1/8"x11-1/4")
<b>Peso neto</b>	1,5-1.8 kg (3,2-3.9 lbs)

- Punta tipo phillips, porta puntas magnético, clip para cinturón.
- DFS452SFEK: cargador DC18SD, batería BL1830B 3.0Ah (2x), maleta.
- DFS452SFX: cargador DC18SD, batería BL1830B 3.0Ah, maleta.



El modelo DFS452Z no incluye cargador ni batería.



**18V LXT BL XPT**

**Atornillador inalámbrico**

**DFS452JX2** Hex 6.3mm (1/4")

<b>Capacidad</b>	Tornillo auto perforante: 6mm (1/4") Tornillo para panel de yeso : 5 mm (3/16")
<b>Zanco (Hex)</b>	6,35 mm (1/4")
<b>Velocidad sin carga</b>	0 - 4,000
<b>Nivel de vibración</b>	Atornillador sin Percusión: 2,5 m/s <sup>2</sup> ó menos
<b>Nivel de presión sonora</b>	72 dB(A)
<b>Dimensiones (LxAxA)</b>	251x79x259mm (10"x3-1/8"x11-1/4")
<b>Peso neto</b>	1,5-1.8 kg (3,2-3.9 lbs)

- Punta tipo phillips, porta puntas magnético, clip para cinturón, batería BL1850B 5.0Ah(2x), kit con accesorio de autoalimentación, estuche Makpac.



**18V LXT BL XPT**

**Atornillador inalámbrico**

**DFS250RTE / RFE / Z** Hex 6.3mm (1/4")

<b>Capacidad</b>	Tornillo grueso: 4,5 x 90 mm (3/16" x 3-1/2") Tornillo auto perforante : 6 mm (1/4") Tornillo para panel de yeso : 5 mm (3/16")
<b>Zanco (Hex)</b>	6,35 mm (1/4")
<b>Velocidad sin carga</b>	0 - 2,500
<b>Nivel de vibración</b>	Atornillador sin Percusión: 2,5 m/s <sup>2</sup> ó menos
<b>Dimensiones (LxAxA)</b>	259x79x259mm (10-1/4"x3-1/8"x10-1/4")
<b>Peso neto</b>	1,6 kg (3,5 lbs)

- Punta tipo phillips, porta puntas magnético, clip para cinturón.
- DFS250RTE: cargador DC18RC, batería BL1850B 5.0Ah (2x)
- DFS250RFE: cargador DC18RC, batería BL1830B 3.0Ah (2x)



El modelo DFS250Z no incluye cargador ni batería.

Más información



DFS251RTE / RFE  
CONTIENE 2 BATERÍAS  
Tecnología Push Drive



DFS251Z  
DFS251RFE  
DFS251RTE  
CM 6 CM 4

18V LXT BL MOTOR

## Atornillador inalámbrico DFS251RTE / RFE / Z Hex 6.3mm (1/4")

Capacidad	Tornillo autopercutor: 6 mm (1/4") Tornillo para panel de yeso: 5 mm (3/16") Tornillo Allen: 6 mm (1/4")
Zanco (Hex)	6,35 mm (1/4")
Velocidad sin carga	0 - 2.500
Nivel de vibración	Atornillador sin Percusión: 2,5 m/s <sup>2</sup> ó menos
Dimensiones (LxAxA)	259x79x259mm (10-1/4"x3-1/8"x10-1/4")
Peso neto	1,5 kg (3.3 lbs)

- Punta tipo phillips, porta puntas magnético, clip para cinturón, DHP251RTE: cargador DC18RC, batería BL1850B 5.0Ah (2x) DFS251RFE: cargador DC18RC, batería BL1830B 3.0Ah (2x)



El modelo DSF251Z no incluye cargador ni batería

Más información



DHR242RFE  
CONTIENE 2 BATERÍAS

DHR242RFE  
CM 1

18V LXT BL MOTOR

## Rotomartillo electro-neumático inalámbrico DHR242RFE / Z 24mm(15/16") SDS-PLUS

Capacidad	Concreto: 24mm (15/16") Acero: 13mm (1/2") Madera: 27mm (1-1/16")
Impactos por minuto	0-4,700
Velocidad sin carga	0-950rpm
Nivel de vibración	13.5m/s <sup>2</sup>
Dimensiones (LxAxA)	328x85x213mm (12-7/8"x3-3/8"x8-3/8")
Peso neto	3,3kg (7.3lbs)
Joules	2J

- Tope de profundidad, empuñadura lateral DHR242RFE: cargador DC18RC, batería BL1830B 3.0Ah (2x)



El modelo DHR242Z no incluye cargador, batería y broca

Más información



DHR241RFE  
CONTIENE 2 BATERÍAS

18V LXT

## Rotomartillo electro-neumático inalámbrico DHR241RFE / Z 20mm(13/16")

Energía de impacto	1.9J
Capacidad	Concreto: 20mm (13/16"), Acero: 13mm (1/2") Madera: 26mm (1")
Impactos por minuto	0-4,000
Velocidad sin carga	0-1,100
Nivel de presión acústica	86dB (A)
Nivel de potencia acústica	97dB (A)
Dimensiones (LxAxA)	417x84x219mm (16-3/8"x3-5/16"x8-5/8")
Peso neto	3,2kg (7.1lbs)

- Empuñadura lateral, tope de profundidad, DHR241RFE: cargador DC18RC, batería BL1830B 3.0Ah (2x)



El modelo DHR241Z no incluye cargador ni batería

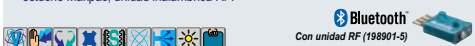


18V LXT BL MOTOR

## Rotomartillo electro-neumático inalámbrico DHR182RTWJU 18mm(11/16")

Energía de impacto	1.7J
Capacidad	Concreto: 18mm (11/16"), Acero: 13mm (1/2") Madera: 24mm (15/16")
Impactos por minuto	0-5,000ipm
Velocidad sin carga	0-1,350rpm
Dimensiones (LxAxA)	301x82x285mm (11-7/8"x3-1/4"x11-1/4")
Peso neto	2.4 - 3.2kg (5.3 - 7.0lbs)

- Empuñadura lateral, tope de profundidad, cargador DC18RC, batería BL1850B 5.0Ah estuche Makpac, unidad inalámbrica RF.



Bluetooth Con unidad RF (198901-5)

Más información



18V LXT BL MOTOR

## Amarradora de varilla inalámbrica DTR180Z

Calibre de alambre	ø0.8 mm (GA 21)
Varillas aplicables	D10xD10-(D13x2) x (D13x2)
Nivel de vibración	2.5m/s <sup>2</sup> ó menos
Nivel de presión de sonido	78 dB (A)
Dimensiones (LxAxA)	con BL1815N / BL1820B: 304x93x301 mm (12"x3-2/3"x11-7/8") con BL1830B / BL1840B / BL1850B / BL1860B: 304x93x318 mm (12"x3-2/3"x12-1/2")
Peso neto	2.3-2.6kg (5.1-5.7lbs)

- Clip para cinturón.



No incluye cargador ni batería.

18V LXT BL MOTOR

## Cortadora de varilla roscada inalámbrica DSC102ZJ

Capacidad	Acero: W3/8, M10, M8, M6 Acero inoxidable: W3/8, M8, M6
Longitud min. de corte	20mm (13/16")
Cantidad de trabajo	M8 (Acero) con BL1860B: 2,300 M8 (Acero inoxidable) con BL1860B: 1,900
Nivel de vibración	2.5m/s <sup>2</sup>
Dimensiones (LxAxA)	199x103x308 mm (7-7/8"x4-1/16"x12-1/8")
Peso neto	2.8 - 3.2kg (6.2 - 7.0lbs)

- Cuchilla de corte, perno de cabeza hueca hexagonal, cubierta de la cuchilla, medidor de profundidad, tornillo de mariposa, llave hex, estuche makpac



No incluye cargador ni batería

¡NUEVO!



18V LXT BL MOTOR

## Cortadora de varilla roscada inalámbrica DSC121ZK

Capacidad	Acero: 8-12mm (5/16"-1/2")
Velocidad de corte (seg.)	3.0
Nivel de vibración	2,5 m/s <sup>2</sup> ó menos
Nivel de presión de sonido	85 dB(A)
Dimensiones (LxAxA)	con BL1830B/BL1840B/BL1850B/BL1860B: 212x323x260mm (8-3/8"x12-3/4"x10-1/4")
Peso neto	6.0 kg (13.2 lbs)

- Cuchilla de corte, soporte, aceite, llave hex, maletín plástico.



No compatible con baterías de 2.0Ah y 1.5Ah  
No incluye cargador ni batería

DRV250RFE / DRV150RFE

CONTIENE 2 BATERÍAS



18V LXT BL MOTOR

## Remachadora inalámbrica DRV250RFE / Z / DRV150RFE / Z

Máxima fuerza de tracción	DRV250: 20 kN / DRV150: 10kN
Longitud de carrera	DRV250: 30mm (1-3/16") / DRV150: 25mm
Potencia máxima	360W
Medida de remache	DRV150: 6.4-4.8mm (1/4-3/16")/DRV150: 2.4-4.8mm (3/32-3/16")
Dimensiones (LxAxA)	con BL1830B / BL1840B / BL1850B / BL1860B: DRV250: 310x80x287mm (12-1/4"x3-1/8"x11-1/4") DRV150: 310x80x287mm (12-1/4"x3-1/8"x11-1/4")
Peso neto	DRV250: 2.1-2.4kg (4.6-5.3lbs) DRV150: 1.9-2.2kg (4.3-5.0lbs)

- DRV250: Grasa, boquillas y collets de 4.3mm y 6.1mm, clip para cinturón DRV250RFE: cargador DC18RC, batería BL1830B 3.0Ah (x2) DRV150: Grasa, boquillas y collets de 2.4mm, 3.2mm y 4mm, clip para cinturón DRV150RFE: cargador DC18RC, batería BL1830B 3.0Ah (x2).



Los modelos DRV250Z / DRV150Z no incluyen cargador ni batería.

Más información



18V LXT

## Cortadora de varilla de acero inalámbrica DSC191Z

Máx. capacidad de corte	Diámetro: 3-20mm (1/8-3/4")
Velocidad de corte (metal)	6.5 segundos
Nivel de vibración	Corte de varilla: 2.5m/s <sup>2</sup> ó menos
Nivel presión sonora	80.5 dB(A)
Nivel de potencia sonora	90.1 dB(A)
Dimensiones	412x212x284mm (16-1/5"x8-3/8"x11-1/8")
Peso neto	11.1-11.2kg (24.5-24.6lbs)

- Llave hex, llave, suministro de aceite.



No incluye cargador ni batería.





**18V LXT BL ADT** CM 1  
**Cortadora de varilla de acero inoxidable**  
**DSC251ZK**

Diámetro del disco	110mm (4-5/16")
Capacidad de corte	Diámetro: 10 - 25 mm (3/8" - 1")
Velocidad sin carga	2,200 rpm
Nivel de vibración	Corte en varilla: 2,5 m/s <sup>2</sup> ó menos
Nivel de presión de sonido	78 dB(A)
Dimensiones (LxAxA)	471x137x139mm (18-1/2"x5-3/8"x5-1/2")
Peso neto	3.9- 4.0 kg (8-78.8 lbs)

- Cuchilla de carburo de tungsteno, llave hex, empuñadura lateral

No incluye cargador ni batería



**18V LXT BL XPT** CM 2  
**Cortadora de metal inoxidable**  
**DCS551Z** 150mm (5-7/8")

Diámetro del disco	150mm (5-7/8")
Capacidad	Corte máximo : 57.5mm (2-1/4")
Velocidad sin carga	3,900rpm
Dimensiones (LxAxA)	332x158x231mm (13-1/8"x6-1/4"x9-1/8")
Peso neto	2,7kg (6.0bs)

- Disco de carburo de tungsteno, llave hexagonal, gafas de seguridad



No incluye cargador ni batería



**18V LXT** CM 2  
**Cortadora de metal inoxidable** 436  
**XSC01** 136mm (5-3/8")

Diámetro del disco	136mm (5-3/8")
Capacidad	Corte máximo: 51mm (2")
Velocidad sin carga	3,600rpm
Dimensiones (LxAxA)	348x180x201mm (13-3/4"x7-1/8"x7-7/8")
Peso neto	2,6kg (5,7lbs)

- Cargador DC18RC, batería BL1830B 3.0Ah, disco (A-95037)



DPB182RTE **CONTIENE 2 BATERIAS**

**18V LXT** CM 1  
**Sierra de banda portátil inoxidable**  
**DPB182RTE / Z**

Capacidad	Pieza redonda(diá): 64mm (2-1/2") Piezas rectangulares sin base: 64x64mm (2-1/2"x2-1/2")
Velocidad de cinta	3.2m/min (630ft/min)
Dimensiones (LxAxA)	477x197x229mm (18-3/4"x7-3/4"x9")
Peso neto	3.7 - 4.0kg (8.2 - 8.9lbs)

- Sierra de banda, llave hex. DPB182RTE: cargador DC18RC, batería BL1850B 5.0Ah (2x)



El modelo DPB182Z no incluye cargador ni batería.



**18V LXT** CM 1  
**Sierra de banda portátil inoxidable** 430  
**DPB180Z**

Capacidad	Pieza redonda(diá): 120mm (4-3/4") Piezas rectangulares sin base: 120x120mm (4-3/4"x4-3/4")
Velocidad de cinta	1.4-2.7m/min (275-530ft/min)
Dimensiones (LxAxA)	523x321x313mm (20-5/8"x9-1/8"x12-3/8")
Peso neto	6.8 - 7.1kg (14.9 - 15.7lbs)

- Sierra de banda, llave hex.



No incluye cargador ni batería.



**18V LXT** CM 1  
**Cizalla recta inoxidable**  
**XSJ01T** 18Ga

Capacidad	Acero templado: 1.3mm 18Ga Acero inoxidable: 1.0mm 20Ga
Golpes por minuto	3,000
Cabezal giratorio	Giro a 360°
Carreras por minuto	0-2,500
Longitud total	330.2mm (3-3/4")
Peso neto	2.4kg (5.3lbs)

- Cargador DC18RC, batería BL1850B 5.0Ah (2x), maleta



DJS161RFE **CONTIENE 2 BATERIAS**

**18V LXT** CM 1 CM 2  
**Cizalla inoxidable** 430  
**DJS161RFE / Z** 1.6mm (1/16")

Capacidad	Acero hasta 400 N/mm <sup>2</sup> : 1.6 mm Acero hasta 600 N/mm <sup>2</sup> : 1.2 mm Aluminio hasta 200 N/mm <sup>2</sup> : 2.5 mm
Impactos por minuto	4,300 spm
Dimensiones (LxAxA)	362x78x118mm (14-1/4"x3-1/16"x4-5/8")
Peso neto	1.8-2.2kg (4.1-4.8lbs)

- Cargador DC18RC, batería BL1830B 3.0Ah (2x)



El modelo DJS161Z no incluye cargador ni batería



**CONTIENE 2 BATERIAS**

**18V LXT** CM 2  
**Cizalla para metal inoxidable** 430  
**DJS101RFE** 1.0mm

Capacidad	Acero sobre 400 N/mm <sup>2</sup> : 1,0mm Acero sobre 600 N/mm <sup>2</sup> : 0,7mm Aluminio sobre 200 N/mm <sup>2</sup> : 2,5mm
Carreras por minuto	4,300
Dimensiones (LxAxA)	364x78x118mm (14-3/8"x3-1/16"x4-5/8")
Peso neto	2,0kg (4,4lbs)

- Cargador DC18RC, batería BL1830B 3.0Ah (2x), llave hex.



PROXIMAMENTE



**18V LXT XPT** CM 2  
**Escaner de pared inoxidable**  
**DWD181ZJ**

Profundidad máx. de escaneo	Metal: 180mm Tubo de resina: 120mm Alambre negro: 120mm Madera: 25mm
Precisión de escaneo	+/-5 mm
Distancia escaneable mínima	40mm
Tamaño de la pantalla	4.1"
Dimensiones (LxAxA)	306x118x124mm (12"x4-5/8"x4-7/8")
Peso neto	1.7 kg (3.8 lbs)



No incluye cargador ni batería.

Opcional



A-83951  
A-15051

## 18V LXT Roedora inalámbrica DJN161Z / BJB161Z

Capacidad	Acero sobre 400 N/mm <sup>2</sup> : 1.6mm Acero sobre 600 N/mm <sup>2</sup> : 1.2mm Aluminio sobre 200 N/mm <sup>2</sup> : 2.5mm
Radio mínimo de corte	Corte interior: 45mm (1-3/4") Corte exterior: 50mm (2")
Velocidad sin carga	1,900 rpm
Dimensiones	313x78x189mm (12-3/8"x3-1/16"x7-7/16")
Peso neto	1.9 - 2.3kg (4.3 - 5.0lbs)

● Llave Hex, llave, perforador, matriz de troquel

Ningún modelo incluye cargador ni batería.

Más información Interruptor deslizable



## 18V LXT BL XPT AFT ADT AWS Esmeriladora angular inalámbrica DGA464RTJU / ZU

Diámetro del disco	115 mm (4-1/2")
Velocidad sin carga	3,000 - 8,500rpm
Nivel de vibración	Superficie de desbaste con empuñadura Lateral anti-vibración: 6.0 m/s <sup>2</sup>
Nivel de presión de sonido	79dB(A)
Dimensiones (LxAxA)	382x130x151mm (15"x5-1/8"x5-15/16")
Peso neto	2,3kg (5,2lbs.)

● Disco, guarda, empuñadura lateral, llave, unidad inalámbrica RF  
DGA464RTJU: cargador DC18RC, batería BL1850B 5.0Ah (2x), estuche Makpac.  
El modelo DGA464ZU no incluye cargador ni batería



Más información Interruptor deslizable



## 18V LXT BL XPT AFT ADT AWS Esmeriladora angular inalámbrica DGA462ZU

Diámetro del disco	115 mm (4-1/2")
Velocidad sin carga	3,000 - 8,500rpm
Nivel de vibración	Superficie de desbaste con empuñadura Lateral anti-vibración: 6.0 m/s <sup>2</sup>
Dimensiones (LxAxA)	368x130x145mm (14-1/2"x5-1/8"x5-3/4")
Peso neto	2,3kg (5,2lbs.)

● Disco, guarda, empuñadura lateral, llave, unidad inalámbrica RF

El modelo DGA462ZU no incluye cargador ni batería



Más información Interruptor deslizable



## 18V LXT BL XPT AFT ADT Esmeriladora angular inalámbrica DGA456STX2/RFE/RTE/Z

Diámetro del disco	115 mm (4-1/2")
Velocidad sin carga	8,500rpm
Nivel de vibración	Superficie de desbaste con empuñadura Lateral anti-vibración: 6.0 m/s <sup>2</sup>
Dimensiones (LxAxA)	362x130x151mm (14-1/4"x5-1/8"x5-15/16")
Peso neto	2,34kg (5,17lbs.)

● Disco de desbaste, llave de tuercas, empuñadura lateral  
DGA456STX2: cargador DC18SD, batería BL1850B 5.0Ah  
DGA456RTE: cargador DC18RC, batería BL1850B 5.0Ah (2x)  
DGA456RFE: cargador DC18RC, batería BL1830B 3.0Ah (2x)

El modelo DGA456Z no incluye cargador ni batería

Más información Interruptor deslizable



## 18V LXT BL XPT AFT ADT Esmeriladora angular inalámbrica BAG4PF1842

Diámetro del disco	115 mm (4-1/2")
Velocidad sin carga	8,500rpm
Nivel de vibración	Superficie de desbaste con empuñadura Lateral anti-vibración: 6.0 m/s <sup>2</sup>
Dimensiones (LxAxA)	362x130x151mm (14-1/4"x5-1/8"x5-3/4")
Peso neto	2,2kg (4,9lbs.)

● Esmeriladora DGA454, cargador DC18RD, batería BL1830B 3.0Ah (x4), disco de desbaste, llave de tuercas, empuñadura lateral, maleta triangular

Más información Interruptor deslizable



## 18V LXT Esmeriladora angular inalámbrica DGA452STX4 / RMJ / Z

Diámetro del disco	115 mm (4-1/2")
Velocidad sin carga	11,000rpm
Nivel de vibración	Superficie de desbaste: 10.0m/s <sup>2</sup>
Dimensiones (LxAxA)	317x129x126mm (12-1/2"x5-1/8"x5")
Peso neto	2,0kg (4,5lbs.)

● Disco abrasivo de centro hundido, llave de tuercas, empuñadura lateral  
DGA452STX4: cargador DC18SD, batería BL1850B 5.0Ah.  
DGA452RMJ: cargador DC18RC, batería BL1840B 4.0Ah (2x), estuche Makpac

El modelo DGA452Z no incluye cargador ni batería.

Más información Interruptor deslizable



## 18V LXT BL XPT AFT ADT AWS Esmeriladora angular inalámbrica DGA468RTJU / ZU

Diámetro del disco	115 mm (4-1/2")
Velocidad sin carga	3,000 - 8,500rpm
Nivel de vibración	Superficie de desbaste con empuñadura Lateral anti-vibración: 5.0 m/s <sup>2</sup>
Dimensiones (LxAxA)	368x130x145mm (14-1/2"x5-1/8"x5-3/4")
Peso neto	2,3kg (5,2lbs.)

● Disco, guarda, empuñadura lateral, llave, unidad inalámbrica RF  
DGA468RTJU: cargador DC18RC, batería BL1850B 5.0Ah (2x), estuche Makpac.  
El modelo DGA468ZU no incluye cargador ni batería



Más información Interruptor deslizable



## 18V LXT BL XPT AFT ADT Esmeriladora angular inalámbrica DGA458RTE / RFE / Z

Diámetro del disco	115 mm (4-1/2")
Velocidad sin carga	8,500rpm
Nivel de vibración	Superficie de desbaste con empuñadura Lateral anti-vibración: 5.0 m/s <sup>2</sup>
Dimensiones (LxAxA)	362x130x151mm (14-1/4"x5-1/8"x5-15/16")
Peso neto	2,3kg (5,1lbs.)

● Disco de desbaste, llave de tuercas, empuñadura lateral  
DGA458RTE: cargador DC18RC, batería BL1850B 5.0Ah (2x)  
DGA458RFE: cargador DC18RC, batería BL1830B 3.0Ah (2x)

El modelo DGA458Z no incluye cargador ni batería

Modo rotativo orbital  
Modo excéntrico



## 18V LXT BL XPT Pulidora de doble acción inalámbrica DPO500RTE / Z

Diámetro de la almohadilla	125mm (5")
Órbitas por minuto (opm)	Modo normal: 0-6,800 Modo de acabado: 0-5,200
Órbitas por minuto (opm)	Modo normal: 0-13,600 Modo de acabado: 0-10,400
Velocidad sin carga	Modo normal: 0-780 Modo de acabado: 0-600
Diámetro de la órbita	5.5mm (7/32")
Dimensiones (LxAxA)	530x123x128mm (20-7/8"x4-7/8"x5")
Peso neto	3.1 - 3.6kg (6.9 - 7.9lbs)

● Llave hexagonal, almohadilla, empuñadura lateral  
DPO500RTE: cargador DC18RC, batería BL1850B 5.0Ah (2x)

El modelo DPO500Z no incluye cargador ni batería.





**18V LXT** **CM 2**

**Rectificador inalámbrico**  
**DGD800RFE / Z** 6.3mm (1/4")

Capacidad Collet : 3mm-8mm  
Velocidad sin carga 26,000rpm  
Dimensiones (LxAxA) 402x82x118mm (15-3/4"x3-1/4"x4-5/8")  
Peso neto 1.7kg (3.8lbs)

● Llaves (2x)  
DGD800RFE: cargador DC18RC, batería BL1830B 3.0Ah (2x)

El modelo DGD800Z no incluye cargador ni batería.

**18V LXT** **CM 1**

**Lijadora orbital inalámbrica**  
**DBO180RFE / Z** 125mm (5")

Diámetro de respaldo 123mm (4-7/8")  
Diámetro del disco abrasivo 125mm (5")  
Órbitas por minuto (opm) 7,000 / 9,500 / 11,000  
Dimensiones (LxAxA) 175x123x153mm (6-7/8"x4-7/8"x6")  
Peso neto 1.4 - 1.7 kg (3 - 3.7lbs)

● Bolsa para polvo.  
DBO180RFE: cargador DC18RC, batería BL1830B 3.0Ah (2x)

El modelo DBO180Z no incluye cargador ni batería.

**18V LXT** **CM 8**

**Multiherramienta inalámbrica**  
**DTM50SFAX1 / Z**

Oscilaciones por minuto 6.000-20.000  
Dimensiones (LxAxA) 307x80x122mm (12-1/4"x3-1/8"x4-13/16")  
Peso neto 1.8kg(3.9lbs)

● Llave hex  
DTM50SFAX1: cargador DC18SD, batería BL1830B 3.0Ah, estuche plástico, cuchilla para corte de penetración en madera y metal (1x), adaptador, sierra segmentada para corte en madera y metal no ferroso, respaldo de velcro pata lija tipo delta.

El modelo DTM50Z no incluye cargador ni batería.



**18V LXT BL ADT DXT** **CM 1**

**Sierra de inglete inalámbrica**  
**DLS600RTE / Z** 165mm (6-1/2")

Diámetro del disco 165 mm (6-1/2")  
Ángulo de inglete 52° I / 52° D  
Ángulo de bisel 46° I / 46° D  
Máx. capacidad de corte 90° inglete : 46 x 92 mm (1-13/16"x3-5/8")  
Velocidad sin carga 5,000 rpm  
Dimensiones (LxAxA) 340x400x440 mm (13-3/8"x15-3/4"x17-1/4")  
Peso neto 6.3kg (13.9lbs)

● Disco de sierra TCT, bolsa de polvo, tornillo vertical, llave hex, regla triangular, DLS600RTE: cargador DC18RC, batería BL1850B 5.0Ah (2x)

El modelo DLS600Z no incluye cargador ni batería.

**18V LXT BL ADT** **CM 1**

**Sierra circular inalámbrica**  
**DHS680SFA / RMJ** 165mm(6-1/2")

Máx. capacidad de corte 90 grados:57mm (2-1/4")  
45 grados:41mm (1-5/8")  
50 grados:37mm (1-7/16")  
Diámetro del disco 165mm (6-1/2")  
Velocidad sin carga 5,000rpm  
Dimensiones (LxAxA) 350x170x238mm (13-3/4"x6-11/16"x9-3/8")  
Peso neto 3kg (6.6lbs)

● Disco TCT, llave hex, guía, boquilla de polvo.  
DHS680RMJ: cargador DC18RC, batería BL1840B 4.0Ah (2x), estuche Makpac  
DHS680SFA: cargador DC18SD, batería BL1830B 3.0Ah.

El modelo DHS680Z no incluye cargador ni batería.

**18V LXT** **CM 1**

**Sierra circular inalámbrica**  
**DSS611RFE / Z** 165mm (6-1/2")

Diámetro del disco 165mm (6-1/2")  
Máx. capacidad de corte 90°: 57mm (2-1/4")  
45°: 40mm (1-9/16")  
50°: 36mm (1-7/16")  
Velocidad sin carga 3,700rpm  
Dimensiones (LxAxA) 347x202x228mm (13-5/8"x8"x9")  
Peso neto 2.9-3.2Kg (6.4-7.1lbs)

● DSS611RFE: cargador DC18RC, batería BL1830B 3.0Ah (x2), disco de sierra, llave hex, regla de guía.

El modelo DSS611Z no incluye cargador ni batería.



**18V LXT BL** **CM 1**

**Sierra caladora inalámbrica**  
**DJV182Z**

Longitud de corte 26mm (1")  
Máx. capacidad de corte Madera: 135mm (5-5/16")  
Aluminio: 10mm (3/8")  
Carreras por minuto 800 - 3,500  
Dimensiones (LxAxA) 266x77x208mm (10-1/2"x3"x8-3/16")  
Peso neto 2.4 - 2.7 kg (5.2 - 5.9lbs)

● Llave hex, cubierta de base, dispositivo anti-astillas

No incluye cargador ni batería.

**18V LXT BL XPT** **CM 3** **CM 2**

**Sierra recíproca inalámbrica**  
**DJR187RME / Z**

Capacidad Tubo: 130mm (5-1/8")  
Madera: 255mm (10")  
Longitud de recorrido 32mm (1-1/4")  
Carreras por minuto Alta: 0-2,300  
Baja: 0-2,300  
Dimensiones (LxAxA) 439x83x230mm (17-1/4"x3-1/4"x9")  
Peso neto 3.4kg (7.6lbs)

● Juego de seguetas. DJR187RME: cargador DC18RC, batería BL1840B 4.0Ah (2x)

El modelo DJR187Z no incluye cargador ni batería.

**18V LXT XPT** **CM 3** **CM 2**

**Sierra recíproca inalámbrica**  
**DJR186RME / SFA / Z**

Capacidad Tubo: 130mm (5-1/8")  
Madera: 255mm (10")  
Longitud de recorrido 32mm (1-1/4")  
Carreras por minuto 0-2,800  
Dimensiones (LxAxA) 486x81x223mm (19-1/8"x3-1/16"x8-3/4")  
Peso neto 3.5kg (7.6lbs)

● Juego de seguetas.  
DJR186SFA: cargador DC18SD, batería BL1830B 3.0Ah  
DJR186RME: cargador DC18RC, batería BL1840B 4.0Ah (2x)

El modelo DJR186Z no incluye cargador ni batería.

Más información



CONTIENE 2 BATERÍAS



18V LXT

CM 1

## Sierra recíproca inalámbrica DJR185RMJ

Capacidad	Tubo: 50mm (2") Madera: 50mm (5")
Longitud de recorrido	13mm (1/2")
Carreras por minuto	0-3,000
Dimensiones (LxAxA)	392x81x209mm (15-1/2"x3-3/16"x8-1/4")
Peso neto	1.5kg (3.4lbs)

- Juego de seguetas.
- DJR185SFA: cargador DC18SD, batería BL1830B 3.0Ah.
- DJR185RMJ: cargador DC18RC, batería BL1840B 4.0Ah (2x), estuche Makpac



Más información



DS180Z

CM 1

## Sierra para panel inalámbrica DSD180SFA / Z

Carreras por minuto	0-6,000
Longitud de carrera	6mm (1/4")
Capacidad	Panel de concreto: 30mm (1-3/16") Madera: 15mm (9/16")
Nivel de vibración	En panel de concreto (espesor 30mm): 2.5m/s <sup>2</sup>
Dimensiones (LxAxA)	263x79x291mm (10-3/8"x3-1/8"x11-3/8")
Peso neto	1.7kg (3.8lbs)

- Navaja de recorte B-49703 (2x).
- DSD180SFA: cargador DC18SD, batería BL1830B 3.0Ah.



El modelo DSD180Z no incluye cargador ni batería.

NUEVO



18V LXT BL MOTOR XPT AWS ADT

## Cepillo inalámbrico DKP181ZU

Ancho de cepillado	82mm (3-1/4")
Profundidad de cepillado	3mm (1/8")
Velocidad sin carga	12,000 rpm
Cuchilla	HM 82mm
Dimensiones (LxAxA)	366x156x166mm (14-3/8"x6-1/8"x6-1/2")
Peso neto	3.3-3.6kg (7.3-7.9lbs.)

- Cuchilla cepilladora 82, conjunto de cuchilla, llave de caja, regla de guía, guía de profundidad, conjunto de soporte afilado, unidad inalámbrica RF.



Con unidad RF (198901-5)

No incluye cargador ni batería.



Más información



18V LXT

## Cepillo inalámbrico DKP180Z

Ancho de cepillado	82mm (3-1/4")
Profundidad de cepillado	2.0mm (5/64")
Velocidad sin carga	14,000
Cuchilla	HM 82mm
Dimensiones (LxAxA)	333x157x160mm (13-1/8"x6-3/16"x6-5/16")
Peso neto	3.2 - 3.5 kg (7.1 - 7.9 lbs)

- Llave hex, guía



No incluye cargador ni batería.

Más información



Opcional  
A-95118

18V LXT

CM 3

## Engalletadora inalámbrica DPJ180Z

Diámetro del disco	100mm (4")
Profundidad máx. de corte	20mm (3/4")
Velocidad sin carga	6,500rpm
Dimensiones (LxAxA)	351x139x149mm (13-3/4"x5-1/2"x5-7/8")
Peso neto	2.8kg (6.2lbs)

- Cuchilla, guía angular, llave de tuercas, base, bolsa para polvo, set de placa



No incluye cargador ni batería.

Más información



18V LXT

CM 10

## Multicortador inalámbrico DCO180Z

Capacidad	Collet: 3.18mm (1/8") ó 6.35mm (1/4")
Velocidad sin carga	30,000rpm
Dimensiones (LxAxA)	296x77x118mm (11-5/8"x3"x4-5/8")
Peso neto	1.5kg (3.3lbs)

- Soporte, pistón.



No incluye cargador ni batería.

Más información



DRT50RFE  
CONTIENE 2 BATERÍAS



Estuche Makpac  
DRT50RTJX9

18V LXT BL MOTOR

## Recortadora inalámbrica DRT50RTJX9 / RFE / Z

Velocidad sin carga	10,000-30,000rpm
Ajuste de profundidad	Con la base de corte: 0-40mm (0"-1-9/16") Con la base de inmersión: 0-35mm (0"-1-3/8")
Nivel de vibración	Rotación sin carga: 2.5 m/s <sup>2</sup> ó menos Ranuras de corte en MDF: 4.5 m/s <sup>2</sup>
Capacidad	6.3mm (1/4")
Dimensiones (LxAxA)	134x89x208mm (5-1/4"x3-1/2"x8-1/8")
Peso neto	1.8kg (3.9 lbs)

- DRT50RTJX9: cargador DC18RC, batería BL1850B 5.0Ah (2x), base de inmersión, base inclinable, base recortadora, guía de recortadora, boquilla de polvo (2x), montaje de guía recta, juego de adaptador para guía, empuñadura, juego soporte guía, estuche makpac. DRT50RFE: cargador DC18RC, batería BL1830B 3.0Ah (2x), base recortadora, boquilla de polvo.



El modelo DRT50Z no incluye cargador ni batería.

NUEVO



18V LXT

## Pistola engrasadora inalámbrica DGP180RTB / ZB

Impulsos por minuto	430
Longitud de manguera	120cm (47-1/4")
Máx. presión de descarga	69 Mpa-10,000 PSI
Cartucho	400ml (13.5 oz)
Bulk	475ml (13.5 oz)
Dimensiones (LxAxA)	390x100x240mm (15-3/8"x3-1/8"x9-1/2")
Peso neto	4.2-6.0kg (9.3-13.2 lbs).

- Árnes de hombro.
- DGP180RTB: cargador DC18RC, batería BL1850B 5.0Ah, estuche plástico.



El modelo DGP180ZB no incluye cargador ni batería.



Más información



**50min** de trabajo continuo con batería de 5.0Ah  
Con ventanilla de aceite



**18V LXT** CM 2

### Bomba de vacío inalámbrica DVP180Z

Índice de la corriente	50L/min
Vacío final	20Pa (150 microns)
Velocidad del motor	3,840min <sup>-1</sup>
Capacidad de aceite	115mL
Puerta de entrada	5/16"
Dimensiones (LxAxA)	265x93x72mm (10.35"x3.66"x6.77")
Peso neto	3.5kg (7.7lbs)

• Aceite, cople

No incluye cargador ni batería.

Más información



CONTIENE 2 BATERÍAS



**18V LXT** CM 1

### Vibrador de concreto inalámbrico DVR850FE 2.4mm (8ft)

Diámetro del vibrador	25mm (1")
Longitud de la parte flexible	2,400mm (8ft)
Vibraciones por minuto	12,500
Dimensiones (LxAxA)	2,683x93x250mm (105-1/2"x3-5/8"x9-7/8")
Peso neto	5.2kg (11.1lbs)

• Cargador DC18RA, batería BL1830B 3.0Ah (2x), estuche.

Más información



**18V LXT** CM 2 CM 3 CM 1

### Calafateadora inalámbrica DCG180RMEB / RME / ZB / Z

Máx. fuerza de presión	5,000N (1,100lbs)
Velocidad sin carga	0-28mm/seg. (0-66in/min.)
Cap. depósito estándar	300ml
Dimensiones (LxAxA)	404x108x281mm (15-7/8"x4-1/4"x11-1/8")
Peso neto	2.1kg (4.7lbs)

• DCG180RMEB: cargador DC18RC, baterías BL1840B 4.0Ah (x2) depósito metálico de 600ml  
DCG180RME: depósito estándar de 300ml, cargador DC18RC, baterías BL1840B 4.0Ah (x2)  
DCG180ZB: depósito metálico de 600ml  
DCG180Z: depósito estándar de 300ml

El modelo DCG180ZB no incluye cargador ni batería

Más información



**18V LXT** CM 3

### Clavadora inalámbrica DBN600Z Ga16

Capacidad	Longitud: 25 - 64 mm (1" - 2-1/2") Calibre: 16 Ga
Diametro del clavo	1.4mm
Capacidad del magazine	110pcs
Altura central	35mm (1-3/8")
Nivel de vibración	2.5m/s <sup>2</sup> ó menos
Nivel de presión acústica	89 dB(A)
Nivel de potencia acústica	100 dB(A)
Dimensiones (LxAxA)	296x107x318 mm (11-5/8"x4-1/4"x12-1/2")
Peso neto	3.4-3.8kg (7.5-8.4lbs)

• Lentes de seguridad, adaptador, llave hex, clip para cinturón

No incluye cargador ni batería.

Más información



**18V LXT** CM 3

### Clavadora inalámbrica DBN500Z Ga18

Capacidad	Longitud: 15-50mm (5/8-2") Calibre: 18Ga
Capacidad del magazine	110pcs
Dimensiones (LxAxA)	294x97x318mm (11-5/8"x3-13/16"x12-1/2")
Peso neto	3.5kg (7.7lbs)

• Lentes de seguridad, adaptador, llave hex

No incluye cargador ni batería.

Más información



**18V LXT** CM 1

### Clavadora inalámbrica DPT353Z Ga23

Capacidad	Longitud: 15, 18, 25, 30, 35 mm (5/8, 11/16, 1, 1-3/16, 1-3/8") Diámetro: 0,6mm (1/32") Calibre: 23 Ga
Capacidad del magazine	120pcs
Dimensiones (LxAxA)	257x79x226mm (10-1/8"x3-1/8"x8-7/8")
Peso neto	2,2 kg (4,9 lbs)

• Adaptador frontal, lentes de seguridad, llave hex, clip para cinturón

No incluye cargador ni batería.

Más información



**18V LXT** CM 5

### Engrapadora inalámbrica XTS01Z

Capacidad	Ancho: 10 mm (3/8") Longitud: 10, 13, 16, 19, 22 mm (3/8", 1/2", 5/8", 3/4", 7/8") Calibre: 0.6 x 1.2 mm (1x32" x 1/16")
Capacidad de clavos	98 pzas
Dimensiones (LxAxA)	251x91x212mm(9-7/8"x3-5/8"x8-3/8")
Peso neto	2.1 - 2.4 kg (4.7 - 5.3 lbs)

• Clip para cinturón

No incluye cargador ni batería.

NUEVO



**18V LXT BL XPT** CM 1

### Cortasetos con poste inalámbrico DUN600LZ 600mm (23-5/8")

Longitud de cuchilla	600mm (23-5/8")
Capacidad máxima de corte	23.5mm (15/16")
Impactos por minutos	Alto / Med / Bajo: 4,400 / 3,600 / 2,000
Longitud total	2,050 mm
Peso neto	4.4kg (9.7lbs.)

• Cuchilla, arnés.

No incluye cargador ni batería.

Más información



**18V LXT BL XPT** CM 3

### Motosierra inalámbrica DUC254Z 250mm (10")

Longitud de espada	250 mm (10")
Paso de la cadena	9.5mm (3/8")
Medidor de la cadena	1,1 mm (0,043")
Velocidad de la cadena	0 - 24 m/s (0 - 1.440 m/min)
Tanque de aceite para la cadena	140 mL
Dimensiones (LxAxA)	sin barra guía: 256x185x190 mm (10-1/8"x7-1/2"x7-1/4")
Peso neto	2,8 kg (6,3 lbs)

• Cadena de sierra, barra guía, cubierta de la barra guía, llave, bolsa de accesorios, aceite

No incluye cargador ni batería.



<b>18V LXT</b>	<b>CM 1</b>
<b>Cortasetos inalámbrico</b>	
<b>DUH523Z</b>	<b>520mm (20-1/2")</b>
Longitud de espada	520mm (20-1/2")
Carreras por minuto	2,700
Espacio entre los dientes	26mm (1")
Nivel de presión acústica	77 dB(A)
Nivel de presión acústica	84.3 dB(A)
Dimensiones (LxAxA)	938x195x195mm (37"x7-5/8"x7-5/8")
Peso neto	3.0 - 3.4kg (6.7 - 7.5lbs)

- Cuchilla, cubierta de cuchilla

No incluye cargador ni batería.



<b>18V LXT BL XPT</b>	<b>CM 1</b>
<b>Cortasetos inalámbrico</b>	
<b>DUH752RT / Z</b>	<b>750mm(29-1/2")</b>
Longitud de espada	750mm (29-1/2")
Max. capacidad de corte	21.5mm (7/8")
Carreras por minuto	Alto / Medio / Bajo: 0 - 4,400 / 0 - 3,600 / 0 - 2,000cpm
Dimensiones (LxAxA)	1,261x192x225mm (49-5/8"x7-1/2"x8-7/8")
Peso neto	4.1 - 4.4kg (9.9 - 9.7lbs)

- Cuchilla, cubierta de cuchilla, lentes de seguridad.  
DUH752RT: cargador DC18RC, batería BL1850B 5.0Ah

El modelo DUH752Z incluye cargador ni batería.



<b>18V LXT</b>	<b>CM 3</b>
<b>Motosierra inalámbrica</b>	
<b>XCU01Z</b>	<b>115mm(4-1/2")</b>
Cadena	Paso de la cadena: 1/4"
Velocidad de la cadena por minuto	300m (975ft)
Longitud de corte	115mm (4-1/2")
Dimensiones (LxAxA)	422x195x215mm (16-5/8"x7-5/8"x8-1/2")
Peso neto	2.6kg (5.7lbs)

- Cubierta de guía, aceite, lima

No incluye cargador ni batería.



<b>18V LXT BL XPT ADT</b>	<b>CM 1</b>
<b>Desbrozadora inalámbrica</b>	
<b>DUR187UZ</b>	
Velocidad sin carga	3,500 - 6,000 rpm
Ancho de corte (diámetro)	Cabezal de nylon: 300mm (11-3/4") Cuchilla plástica: 255mm (10")
Tamaño del eje	M8 x 1.25 HL
Dimensiones (LxAxA)	1,805x600x472mm (71"x23-5/8"x18-5/8")
Peso neto	3.5Kg (7.8lbs)

- Lentes de seguridad, arnés de hombro, cabeza de corte nylon, cuchilla de plástico, bolsa de accesorios, llave hex.

Manubrio tipo "U"  
No incluye cargador ni batería.



<b>18V LXT BL XPT ADT</b>	<b>CM 1</b>
<b>Desbrozadora inalámbrica</b>	
<b>DUR189RFE / Z</b>	<b>250mm (10")</b>
Velocidad sin carga	Alto: 6,000 Medio: 5,000 Bajo: 4,000 Modo ADT: 4,000 - 6,000
Ancho de corte (diámetro)	Cabezal de nylon: 300mm (11-3/4") Cuchilla plástica: 255mm (10")
Tamaño del eje	M8 x 1.25 RH
Dimensiones (LxAxA)	1,518-1,618x258x369 mm (59-3/4" - 63-3/4"x10-1/8"x14-1/2")
Peso neto	3,1kg (6,8 lbs.)

- Correa, cabezal de corte nylon, cuchilla plástica, lentes de seguridad, llave hex  
DUR189RFE: cargador DC18RC, batería BL1830B 3.0Ah (2x)

Manubrio tipo "D"  
El modelo DUR189Z no incluye cargador ni batería.



<b>18V LXT BL XPT ADT AFT</b>	<b>CM 1</b>
<b>Desbrozadora inalámbrica</b>	
<b>DUR190UZX1</b>	<b>300mm (11-3/4")</b>
Ancho de corte (diámetro)	Cabezal de nylon: 300mm (11-3/4") Cuchilla plástica: 230mm (9") Cuchilla de metal: 230mm (9")
Velocidad sin carga	3,500 - 6,000
Tamaño del eje	M8 x 1.25 RH
Dimensiones (LxAxA)	1,834x610x473mm(72-1/4"x24"x18-5/8")
Peso neto	3.1-3.4kg (6.7-7.4 lbs.)

- Cuchilla de metal, cubierta de hoja, arnés, copa, tuerca M10, llave hex 4, desatornillador, gafas de seguridad, bolsa de accesorios.

Manubrio tipo "U"  
No incluye cargador ni batería.



<b>18V LXT BL XPT</b>	<b>CM 1</b>
<b>Desbrozadora inalámbrica</b>	
<b>DUR192LST / LZ</b>	<b>300mm (11-3/4")</b>
Ancho de corte (diámetro)	Cabezal de nylon: 300mm (11-3/4")
Velocidad sin carga	Alto/Bajo: 0-4,500/0-6,000
Tamaño del eje	M10 x 1.25 RH
Dimensiones (LxAxA)	c/BL1850B: 1,670x186x246mm(65x7-3/8x9-11/16")
Peso neto	2.7-3.0kg (6.0-6.6 lbs.)

- Cabezal de nylon, gafas de seguridad, llave hex, arnés para hombro.  
DUR192LST: Cargador DC18SD, batería BL1850B 5.0Ah (1x)

Manubrio tipo "D"  
El modelos DUR192LZ no incluye cargador ni batería.



<b>18V LXT</b>	<b>CM 1</b>
<b>Desbrozadora inalámbrica</b>	
<b>DUR181RFA / RF / Z</b>	
Velocidad sin carga	7,800 rpm
Ancho de corte (diámetro)	Cabezal de nylon: 260mm (10-1/4")
Tamaño del eje	M8 x 1.25 LH
Dimensiones (LxAxA)	1,229-1,433x267x186-257mm(48-1/2"x10-1/2"x10-1/8")
Peso neto	2.8-3.1Kg (6.2-6.9lbs)

- Guarda, arnés, lentes de seguridad, hilo nylon.  
DUR181RF / RFA: cargador DC18RC, batería BL1030B 3.0Ah

Manubrio tipo "D"  
El modelo DUR181Z no incluyen cargador ni batería.



<b>18V LXT BL XPT</b>	<b>CM 1</b>
<b>Carretilla inalámbrica</b>	
<b>DCU180RT2 / Z</b>	
Máx. tiempo de uso	120 minutos (Con batería BL1860B)
Máx. capacidad de carga	130 kg (290 lbs.)
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 (LxAxA)	DCU180RT2: 1,315x1,060x900 mm (51-3/4"x41-3/4"x35-1/2")
Peso neto	39.3 kg (86.5lbs.)

- DCU180RT2: base, canastilla, llaves

El modelo DCU180Z no incluye tolva o canastilla  
Ningún modelo incluye cargador ni batería





Más información



18V LXT

CM 2

## Tijeras para césped inalámbrico DUM604Z

Ancho de corte	160 mm (6-5/16")
Ajuste de profundidad	15, 20, 25mm (9/16", 13/16", 1")v
Carreras por minuto	1,250
Golpes por minuto	2,500 spm
Uso continuo (min)	BL1860B / BL1850B / BL1840B / BL1830B
	250min / 200min / 160min / 125min
Nivel de presión acústica	76 dB (A)
Dimensiones (LxAxA)	337x177x131 (13.1/4"x 7" x 5-1/8")
Peso neto	1.4kg (3.2lbs)

- Cubierta de la cuchilla, estructura base

No incluye cargador ni batería

Más información



18V LXT

CM 1

## Fumigadora de jardín inalámbrica DVF154RF

Presión Máxima	0.3Mpa (3kgf/cm <sup>2</sup> )
Tanque Químico	15L
Dimensiones (LxAxA)	345x235x525mm (13-5/8"x9-1/4"x20-3/4")
Peso neto	4.1kg (9.0lbs)

- Cargador DC18RC, batería BL1830B, doble boquilla en forma de Y, tubo de fumigación, amés para hombro.

PRÓXIMAMENTE



18V LXT

10L

## Fumigadora de jardín inalámbrica DUS108Z

Presión Máxima	0.5 MPa
Tanque de químicos líquidos	10 L
Longitud de manguera	1.7m
Dimensiones (LxAxA)	325x237x439mm
Peso neto	4.6kg

- Boquilla doble en forma de Y, boquilla de herbicida angular, soporte de tubo de rociado, ámes de hombro, taza medidora.

No incluye cargador ni batería.

PRÓXIMAMENTE



18V LXT

15L

## Fumigadora de jardín inalámbrica DUS158Z

Presión Máxima	0.5 MPa
Tanque de químicos líquidos	15 L
Longitud de manguera	1.7m
Dimensiones (LxAxA)	325x237x517mm
Peso neto	4.6kg

- Boquilla doble en forma de Y, boquilla de herbicida angular, soporte de tubo de rociado, ámes de hombro, taza medidora.

No incluye cargador ni batería.

PRÓXIMAMENTE



18V LXT

5L

## Fumigadora de jardín inalámbrica DUS054Z

Presión Máxima	0.3 MPa (3 kgf/cm <sup>2</sup> )
Tanque de químicos líquidos	5 L
Longitud de manguera	1.7m
Dimensiones (LxAxA)	340x183x360mm
Peso neto	2.1kg

- Amés de hombro, soporte para tubo de fumigación.

No incluye cargador ni batería.

NUEVO



18V LXT

BL XPT AFT

## Multiherramienta inalámbrica DUX18Z

Velocidad sin carga	Alto: 0 - 9,700 Bajo: 0 - 6,800
Dimensiones (LxAxA)	983x318x175mm (38-3/4"x12-1/2"x6-7/8")
Peso neto	2.8-10.3kg (6.2-22.7 lbs.)

- Gafas de seguridad, llave hex, bolsa de accesorios, ámes.

No incluye cargador ni batería.



Cargador DC18SD 1pz, batería BL1850B 5.0Ah 2pz

NUEVO



18V LXT

54N.m

18V LXT XPT

## DGAH01 Kit con mini esmeril inalámbrico y rotamartillo inalámbrico

### Mini esmeril inalámbrico DGA452

Díámetro de disco	115mm (4-1/2")
Velocidad sin carga	11,000
Dimensiones	317x129x126mm (12-1/2"x5-1/8"x5")
Peso neto	2.06kg 2.71g (453-5.97lbs)

- Cargador DC18SD, batería BL1850b 5.0Ah (2x).

### Rotamartillo inalámbrico DHP482

Capacidad	Acero: 13mm (1/2") Madera: 38mm (1-1/2")
	Mampostería: 13mm (1/2")
Impactos por minuto	0-28,500 / 0-9,000
Velocidad sin carga	0-1,900 / 0-600
Torque máximo	62/36N.m (550/320 in.lbs.)
Máx. torque de bloqueo	54N.m (480 in.lbs.)
Dimensiones (LxAxA)	198x79x249mm (7-3/4"x3-1/8"x9-3/4")
Peso neto	1.5-1.8kg (3.4-4.1 lbs)



CONTIENE 2 BATERÍAS



Cargador DC18SD 1pz, batería BL1850B 5.0Ah 1pz



Interruptor deslizable  
**18V LXT**



54N.m

**18V LXT XPT**



## DLX2401ST Kit de mini esmeril inalámbrico y rotomartillo inalámbrico

Mini esmeril inalámbrico DGA452

430 mm

Rotomartillo inalámbrico DHP482

Diámetro de disco	115mm (4-1/2")
Velocidad sin carga	11,000
Dimensiones	317x129x126mm (12-1/2"x5-1/8"x5")
Peso neto	2.06kg 2.71g (453-5.97lbs)

Capacidad	Acero: 13mm (1/2") Madera: 38mm (1-1/2")
Mampostería:	13mm (1/2")
Impactos por minuto	Alta / Baja: 0-28,500 / 0-9,000
Velocidad sin carga	Alta / Baja: 0-1,900 / 0-600
Torque máximo	Fuerte / Suave: 62/36N.m (550/320 in.lbs.)
Máx. torque de bloqueo	54N.m (480 in.lbs.)
Dimensiones (LxAxA)	198x79x249mm (7-3/4"x3-1/8"x9-3/4")
Peso neto	1.5-1.8kg (3.4-4.1 lbs)

● Cargador DC18SD, batería BL1850B 5.0Ah (1x)



Cargador DC18SD 1pz, batería BL1850B 5.0Ah 1pz



Interruptor deslizable  
**18V LXT**



54N.m

**18V LXT XPT**



## DLX2402ST Kit de mini esmeril inalámbrico y rotomartillo inalámbrico

Mini esmeril inalámbrico DGA456

115mm(4-1/2")

Rotomartillo inalámbrico DHP482

Diámetro del disco	115mm (4-1/2")
Velocidad sin carga	8.500rpm
Nivel de vibración	Superficie de desbaste con empuñadura: Lateral anti-vibración: 6.0m/s <sup>2</sup> 79dB(A)
Dimensiones (LxAxA)	362x130x151mm(14-1/4"x5-1/8"x5-15/16")
Peso neto	2.34-3.03kg (5.17-6.67 lbs.)

Capacidad	Acero: 13mm (1/2") Madera: 38mm (1-1/2")
Mampostería:	13mm (1/2")
Impactos por minuto	Alta / Baja: 0-28,500 / 0-9,000
Velocidad sin carga	Alta / Baja: 0-1,900 / 0-600
Torque máximo	Fuerte / Suave: 62/36N.m (550/320 in.lbs.)
Máx. torque de bloqueo	54N.m (480 in.lbs.)
Dimensiones (LxAxA)	198x79x249mm (7-3/4"x3-1/8"x9-3/4")
Peso neto	1.5-1.8kg (3.4-4.1 lbs)

● Cargador DC18SD, batería BL1850B 5.0Ah (1x)



Cargador DC18RC 1pz, batería BL1840B 5.0Ah 2pz

Más información



60N.m  
**18V LXT**



170N.m

**18V LXT XPT**



CONTIENE 2 BATERÍAS

CM 1

## DLX2180TX Kit de rotomartillo inalámbrico y atornillador de impacto inalámbrico

Rotomartillo inalámbrico DHP484

13mm(1/2")

Atornillador de impacto inalámbrico DTD153

Capacidad	Acero: 13mm (1/2") Madera: 38mm (1-1/2") Mampostería: 13mm (1/2")
Impactos por minuto	Alta / Baja: 0-30,000 / 0-7,500
Velocidad sin carga	Alta / Baja: 0-2,000 / 0- 500 rpm
Torque máximo	Fuerte / Suave: 54/30N.m (480/270 in.lbs.)
Máximo torque de bloqueo	60 N.m (530 in.lbs.)
Dimensiones (LxAxA)	182x79x261mm (7-1/8"x3-1/8"x10-1/4")
Peso neto	1.6-1.9kg (3.5-4.2lbs)

Capacidad	Tornillo: M4-M8 (5/32"-5/16") Tornillo estándar: M5-M16 (3/16"-5/8") Tornillo de alta resistencia: M5-M14 (3/16"-9/16") Tornillo grueso (en longitud): 22-125mm (7/8"-4-7/8")
Impactos por minuto	0-3,600
Velocidad sin carga	0-3,400
Torque máximo	170 N.m (1,500 in.lbs)
Dimensiones (LxAxA)	126x79x238mm(5"3-1/8"x9-3/8")
Peso neto	1,3 kg (2,8 lbs)

● Cargador DC18RC, batería BL1850B 5.0Ah (2x) , clip para cinturón, maletín





Cargador DC18RC 1pz, batería BL1840B 5.0Ah 2pz

Más información



125N.m

18V LXT BL MOTOR XPT

### DLX2176T Kit con rotomartillo inalámbrico y atornillador de impacto inalámbrico

Rotomartillo inalámbrico DHP481 13mm(1/2") Atornillador de impacto inalámbrico DTD154

<b>Capacidad</b>	Acero: 13mm (1/2") Madera: 76mm (3") Mampostería: 16mm (5/8")	<b>Capacidad</b>	Tornillo: M4-M8 (5-3/2" - 5/16") Tornillo estándar: M5-M16 (3/16" - 5/8") Tornillo de alta resistencia: M5-M14 (3/16"-9/16") Tornillo grueso (en longitud): 22-125mm (7/8"-4-7/8")
<b>Impactos por minuto</b>	Alta:0-31,500rpm Baja:0-8,250rpm	<b>Impactos por minuto</b>	0-3,800/ 0-2,600 /0-1,100
<b>Velocidad sin carga</b>	Alta:0-2,100rpm Baja:0-550rpm	<b>Velocidad sin carga</b>	0-3,600/ 0-2,100 /0-1,100
<b>Torque máximo</b>	Fuerte/Suave: 115/60N·m (1,020/530 in.lbs.)	<b>Torque máximo</b>	175N.m (1,550 in.lbs)
<b>Máximo torque de bloqueo</b>	125N.m (1,090 in.lbs.)	<b>Dimensiones (LxAxA)</b>	117x79x236mm (4-5/8"x3-1/8"x9-1/4")
<b>Dimensiones (LxAxA)</b>	205x79x249mm (8-1/8"x3-1/8"x9-3/4")	<b>Peso neto</b>	1.2 kg (2.7 lbs)
<b>Peso neto</b>	2.7-3.0kg (6.0-6.7lbs)		

● Cargador DC18RC, batería BL1850B 5.0Ah (2x), empuñadura lateral (2x), llave, punta x2, tornillo M4x12, empuñadura, tope de profundidad, maletín



CONTIENE 2 BATERÍAS

CM 1



Cargador DC18SD 1pz, batería BL1815N 1.5Ah 2pz

Más información



54N.m

18V LXT XPT

### DLX2131SY Kit con rotomartillo inalámbrico y atornillador de impacto inalámbrico

Rotomartillo inalámbrico DHP482 13mm(1/2") Atornillador de impacto inalámbrico DTD152

<b>Capacidad</b>	Acero: 13mm (1/2") Madera: 38mm (1-1/2") Mampostería: 13mm (1/2")	<b>Capacidad</b>	Tornillo: M4 - M8 (5/32" - 5/16") Tornillo estándar: M5 - M14 (3/16" - 5/8") Tornillo de alta resistencia: M5-M12(3/16"-1/2") Tornillo grueso (en longitud): 22-125mm (7/8" - 4-7/8")
<b>Impactos por minuto</b>	Alta:0-28,500rpm Baja:0-9,000rpm	<b>Impactos por minuto</b>	0-3,500
<b>Velocidad sin carga</b>	Alta:0-1,900rpm Baja:0-600rpm	<b>Velocidad sin carga</b>	0-2,900(rpm)
<b>Torque máximo</b>	Fuerte/Suave: 62/36N·m (550/320 in.lbs.)	<b>Torque máximo</b>	165N.m (1,460in.lbs)
<b>Máximo torque de bloqueo</b>	54N.m (480 in.lbs.)	<b>Dimensiones (LxAxA)</b>	137x79x220mm (5-3/8"x3-1/8"x8-5/8")
<b>Dimensiones (LxAxA)</b>	198x79x249mm (7-3/4"x3-1/8"x9-3/4")	<b>Peso neto</b>	1.3kg (2.8lbs)
<b>Peso neto</b>	1.5-31.8kg (3.4-4.1bs)		

● Cargador DC18SD, batería BL1815N 1.5Ah (2x) , punta phillips, clip para cinturón, maletín



CONTIENE 2 BATERÍAS

CM 1



Cargador DC18RC 1pz, batería BL1830B 3.0Ah 2pz

Interruptor deslizable

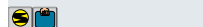
18V LXT BL MOTOR XPT ADT AET

### DLX2164X Kit con esmeriladora angular inalámbrica y rotomartillo electro-neumático inalámbrico

Esmeriladora angular inalámbrica DGA454 115mm(4-1/2") Rotomartillo electro-neumático inalámbrico DHR242 24mm(15/16") SDS-PLUS

<b>Diámetro del disco</b>	115 mm (4-1/2")	<b>Capacidad</b>	Concreto : 24mm (15/16") Acero : 13mm (1/2") Madera : 27mm (1-1/16")
<b>Velocidad sin carga</b>	8,500rpm	<b>Impactos por minuto</b>	0-4,700
<b>Nivel de vibración</b>	Superficie de desbaste con empuñadura Lateral anti-vibración: 6.0 m/s <sup>2</sup> Lijadora de disco con empuñadura Anti-vibración: 2.5m/s <sup>2</sup> ó menos	<b>Velocidad sin carga</b>	0-950 rpm
<b>Nivel de presión sonora</b>	79dB(A)	<b>Nivel de vibración</b>	13.5m/s <sup>2</sup>
<b>Dimensiones (LxAxA)</b>	362x130x145mm (14-1/4"x5-1/8"x5-3/4")	<b>Dimensiones (LxAxA)</b>	328x85x213mm (12-7/8"x3-3/8"x8-3/8")
<b>Peso neto</b>	2.2kg (4.9lbs.)	<b>Peso neto</b>	3.0kg (6.6lbs)
		<b>Joules</b>	2J

● Cargador DC18RC, batería BL1830 3.0Ah (2x), estuche metálico, disco de desbaste, empuñadura lateral (2x), llave



El modelo DHR242 no incluye broca.

CONTIENE 2 BATERÍAS



18V **LXT BL MOTOR**

18V **LXT**

## XT255R Kit de atornillador inalámbrico y multicortador inalámbrico

Atornillador inalámbrico XSF03Z 13mm(1/2")

Multicortador inalámbrico XOC01Z

Capacidad	Tornillo autoperforante: 6mm (1/4") Tornillo para panel de yeso: 5mm (3/16")
Zanco (Hex)	6.35mm (1/4")
Velocidad sin carga	0-4,000
Nivel de vibración	Atornillador sin percusión: 2.5m/s <sup>2</sup> ó menos
Máximo torque de bloqueo	72dB (A)
Dimensiones (LxAxA)	251x79x259mm (10"x3-1/8"x11-1/4")
Peso neto	1.5-1.8kg (3.2-3.9lbs)

Capacidad	Collet: 3.18mm (1/8") ó 6.35mm (1/4")
Revoluciones por minuto	0-28mm/seg. (0-66in/min)
Dimensiones (LxAxA)	296x77x118mm (11-5/8"x3"x4-5/8")
Peso neto	1.4kg (3.1lbs.)

● Cargador DC18RC, batería BL1820B 2.0Ah (2x), mochila.

Cargador DC18RC 1pz, batería BL1820B 2.0Ah 2pz



# Maxi Combo de inalámbricos

XT610



Lámpara inalámbrica  
**DML185**

Máximo tiempo de uso	550min
Longitud total	284 mm (11-1/8")
Peso neto	0,74kg (1,63lbs)



Rotomartillo taladro inalámbrico

**DHP482Z** 13mm(1/2")

54N.m

Potencia	400W
Capacidad	Acero: 13mm (1/2") Madera: 38mm (1-1/2")
Impactos por minuto	Mampostería: 13mm (1/2")
Velocidad sin carga	Alta: 0-28,500 Baja: 0-9,000
Torque máximo con ajuste	Alta: 0-1,900 Baja: 0-600
Dimensiones (LxAxA)	Fuerte/Suave: 36/54N.m
Peso neto	198x79x249mm (7-3/4"x3-1/8"x9-3/4") 1,5kg (3,4lbs)

Atornillador de impacto inalámbrico  
**DTD152Z**

Capacidad	Tornillo estándar: M5 - M14 (3/16" - 5/8")
Impactos por minuto	0-3,500
Velocidad sin carga	0-2,900(rpm)
Torque máximo	165N.m (1,460in.lbs)
Dimensiones (LxAxA)	137x79x220mm (5-3/8"x3-1/8"x8-5/8")
Peso neto	1.3kg (2.8lbs)

XT610 incluye:

- Punta (+/-) 2-45, clip para cinturón (2x), disco de sierra No. parte A-96023, juego de seguetas, disco de desbaste, llave de tuercas, empuñadura lateral, cargador DC18RC, batería BL1830B 3.0Ah (2x)



Batería de 3.0Ah  
BL1830B (2pz)

Cargador rápido  
DC18RC

Sierra circular inalámbrica  
**XSS02Z** 165mm(6 1/2")

Máx. capacidad de corte	a 90 grados: 57mm (2-1/4") a 45 grados: 40mm (1- 9/16") a 50 grados: 36mm (1- 7/16")
Velocidad sin carga	3,700 rpm
Longitud total	347 mm
Peso neto	3,3 kg (7.3lbs)

Interruptor deslizable **BL MOTOR XPT AFT ADT**

Esmeriladora angular inalámbrica  
**DGA454Z** 115mm(4-1/2")

Diámetro de disco	115mm (4-1/2")
Velocidad sin carga	8.500(rpm)
Dimensiones (LxAxA)	362x130x145mm (14-1/4"x5-1/8"x5-3/4")
Peso neto	2.3kg (5.1lbs)

Sierra recíproca  
**DJR182Z**

Capacidad	Tubo: 130 mm (5-1/8") Madera: 255 mm (10")
Longitud de recorrido	28 mm (1-1/8")
Carreras por minuto	0 - 2,900
Dimensiones (LxAxA)	449x91x241 mm (17-3/4"x3-5/8"x9-1/2")
Peso neto	3.3 kg (7.4 lbs)



# Línea de inalámbricos

## LXT<sup>®</sup> SUB-COMPACT BRUSHLESS

**SUB-COMPACT** es una línea de 18V ligera y compacta, son herramientas del tamaño de una de 12V max, pero utilizan baterías de 18V.



**18V**  
LITHIUM-ION



Kit de rotomartillo y atornillador de impacto DLX2221YX1

Rotomartillo DHP483

Atornillador taladro DDF483

Sierra recíproca DJR188

Kit de rotomartillo y atornillador de impacto DLX2286SYX

Llave de impacto DTW180

Atornillador de impacto DTD155

Martillo rotatorio DHR171

Kit de rotomartillo y atornillador inalámbrico DLX2336SYX

Kit de rotomartillo y atornillador de impacto CX200RB

Expanda su línea de Litio-ion



## Atornillador taladro inalámbrico

DDF483RTE / Z

18V



### Atornillador taladro inalámbrico DDF483RTE / Z 13mm (1/2")

Capacidad	Acero: 13mm (1/2") Madera: 36mm (1-7/16")
Capacidad del broquero	1.5 - 13 mm (1/16" - 1/2")
Velocidad sin carga	Alto / Bajo: 0-1,700 / 0-500 rpm
Torque máximo	Fuerte/Suave: 40/23N·m (350/210 in.lbs.)
Nivel de vibración	Perforación en metal: 2,5 m/s <sup>2</sup> ó menos
Máximo torque de bloqueo	40N·m (350 in.lbs)
Dimensiones (LxAxA)	162x79x247mm (6-3/8"x3-1/8"x9-3/4")
Peso neto	1,2 kg (2,7 lbs)

● Clip para cinturón, punta Phillips, DDF483RTE: cargador DC18RC, batería BL1850B 5.0Ah (2x)

El modelo DDF483Z no incluye cargador ni batería

40N.m

Máximo torque de bloqueo

**LXT SUB-COMPACT BRUSHLESS**

La línea de herramientas **SUBCOMPACT** que son más compactas y ligeras, pero con la ventaja de utilizar baterías de 18V LXT

CONTIENE 2 BATERÍAS

DDF483RTE / RFE



**Diseño ergonómico**  
Su cuerpo diseñado con neopreno permite una mejor maniobrabilidad de la herramienta.

Diseño compacto solo **163mm** de largo



**Velocidad**

Transmisión mecánica de 2 velocidades de 0-500 y 0-1700rpm para un mayor rango de aplicaciones.



**BL MOTOR**

**Motor sin carbones**  
Mayor cantidad de trabajo con una sola carga de batería y libre de mantenimiento.

**XPT**

Tecnología de Protección Extrema

## Atornillador taladro inalámbrico

DDF083RFE / Z

18V



### Atornillador taladro inalámbrico DDF083RFE / Z Hex 6.35mm (1/4")

Capacidad	Acero: 13 mm (1/2") Madera: 36 mm (1-7/16")
Capacidad del broquero	6.35mm (1/4")
Velocidad sin carga	Alto / Bajo: 0-1,700 / 0-500 rpm
Torque máximo	Fuerte / Suave: 40/23 N·m (350 /210in.lbs.)
Máximo torque bloqueo	40N·m (350 in.lbs)
Dimensiones (LxAxA)	124x79x247mm (4-7/8"x3-1/8"x9-3/4")
Peso neto	1.1-1.4kg (2,4-3.0 lbs)

● Clip para cinturón, puntas Phillips, DDF083RFE: cargador DC18RC, batería BL1830B 3.0Ah (2x)

El modelo DDF083Z no incluye cargador ni batería



40N.m

Máximo torque de bloqueo

**LXT SUB-COMPACT BRUSHLESS**

La línea de herramientas **SUBCOMPACT** que son más compactas y ligeras, pero con la ventaja de utilizar baterías de 18V LXT

CONTIENE 2 BATERÍAS

DDF083RFE

Más información



Conveniente mandril hexagonal de **6.35 mm (1/4")** para cambios rápidos de la broca

Diseño compacto solo **124mm** de largo



**Equipamiento**

El circuito de protección de la batería protege contra sobrecargas, sobrecargas y sobrecalentamientos

**BL MOTOR**

**Motor sin carbones**  
Mayor cantidad de trabajo con una sola carga de batería y libre de mantenimiento.

**XPT**

**Tecnología de Protección Extrema**  
Su construcción no permite que fácilmente entre el polvo a las gotas de agua, permitiendo trabajar al exterior.

**Muy ligero y práctico**

Con un peso de 1.3kg es sumamente ligera, ideal para trabajos en espacios reducidos, sin restar tiempo de trabajo

## Atornillador taladro inalámbrico

DHP483SYE / Z

18V



### Atornillador taladro inalámbrico DHP483SYE / Z 13mm (1/2")

Capacidad	Acero: 13mm (1/2") Madera: 36mm (1-7/16")
Capacidad del broquero	Mampostería: 13mm (1/2")
Impactos por minuto	Alta / Baja: 0-25,500 / 0-7,500
Velocidad sin carga	Alta / Baja: 0-1,700 / 0-500 rpm
Torque máximo	Fuerte / Suave: 40/23N·m (350/210 in.lbs.)
Máximo torque de bloqueo	40 N·m (350 in.lbs.)
Dimensiones (LxAxA)	176x79x247mm (6-15/16"x3-1/8"x9-3/4")
Peso neto	1.3-1.6kg (2.8-3.6lbs)

● Clip de cinturón, punta hex. DHP483SYE: cargador DC18SD, batería BL1815L 1.5Ah (2x)

El modelo DHP483Z no incluye cargador ni batería

40N.m

Máximo torque de bloqueo

**LXT SUB-COMPACT BRUSHLESS**

La línea de herramientas **SUBCOMPACT** son más compactas y ligeras, pero con la ventaja de utilizar baterías de 18V LXT

CONTIENE 2 BATERÍAS

DHP483SYE

Más información



**Diseño ergonómico**  
Su cuerpo diseñado con neopreno permite una mejor maniobrabilidad de la herramienta.

Diseño compacto solo **176mm** de largo



**Velocidad**

Transmisión mecánica de 2 velocidades de 0-500 y 0-1700rpm para un mayor rango de aplicaciones



**BL MOTOR**

**Motor sin carbones**  
Mayor cantidad de trabajo con una sola carga de batería y libre de mantenimiento.

**XPT**

Tecnología de Protección Extrema

## Atornillador de impacto inalámbrico

DTD155SYE / Z

18V



### Atornillador de impacto inalámbrico

DTD155SYE / Z Hex 6.3mm (1/4")

<b>Capacidad</b>	Tornillo: M4-M8 (5/32"-5/16") Tornillo estándar: M5-M14 (3/16"-9/16") Tornillo de alta resistencia: M5-M12 (3/16"-1/2") Tornillo grueso (en longitud): 22-90mm (7/8"-3-1/2")
<b>Impactos por minuto</b>	0-3,000/0-1,300
<b>Velocidad sin carga</b>	0-3,900/0-1,600
<b>Torque máximo</b>	140 N.m (1,240 in.lbs)
<b>Dimensiones (LxAxA)</b>	135x79x232mm(5-5/16"x3-1/8"x9-1/8")
<b>Peso neto</b>	1,2kg (2,6 lbs)

● Clip para cinturón.  
DTD155SYE: cargador DC18SD, batería BL1815L 1.5Ah (2x)



El modelo DTD155Z no incluye cargador ni batería.

**140N.m**

Máximo torque



#### Luz Led

Practica luz Led de trabajo, que funciona al encender la herramienta y que permite mejor visibilidad en espacios de poca iluminación.



CONTIENE 2 BATERÍAS

DTD155SYE



#### Trabajo en espacios reducidos

Ideal para trabajos en espacios reducidos, sin restar tiempo de trabajo.



#### Motor sin carbones

Mayor cantidad de trabajo con una sola carga de batería y libre de mantenimiento.

LXT SUB-COMPACT BRUSHLESS

Diseño compacto solo

**135mm**

de largo

La línea de herramientas *SUBCOMPACT* que son más compactas y ligeras, pero con la ventaja de utilizar baterías de 18V LXT



Tecnología de Protección Extrema

## Llave de impacto inalámbrica

DTW180RTE / Z

18V



### Llave de impacto inalámbrica

DTW180RTE / Z 9,5 mm (3/8")

<b>Capacidad</b>	Tornillo estándar: M8 - M16 (5/16" - 5/8") Tornillo de alta resistencia : M6-M12 (1/4"-1/2")
<b>Cuadro</b>	9,5 mm (3/8")
<b>Velocidad sin carga</b>	Fuerte / Suave : 0 - 2,400 / 0 - 1,300
<b>Impactos por minuto</b>	Fuerte / Suave : 0 - 3,600 / 0 - 2,000
<b>Torque máximo</b>	180 N.m (130 ft.lbs.)
<b>Dimensiones (LxAxA)</b>	144x79x235 mm (5-5/8"x3-1/8"x9-1/4")
<b>Peso neto</b>	1,2 kg (2,7lbs)

● Clip para cinturón  
DTW180RTE: cargador DC18RC, batería BL1850B (2x) 5.0Ah



El modelo DTW180Z no incluye cargador ni batería.

**180N.m**

Máximo torque



#### Tecnología de Protección Extrema

Su construcción no permite que fácilmente entre el polvo a las gotas de agua, permitiendo trabajar al exterior.



CONTIENE 2 BATERÍAS

DTW180RTE



#### Modo de rotación en reversa automático

Detiene la rotación e impacto cuando el tornillo es aflojado debidamente



#### Motor sin carbones

Mayor cantidad de trabajo con una sola carga de batería y libre de mantenimiento.



LXT SUB-COMPACT BRUSHLESS

Diseño compacto solo

**144mm**

de largo

La línea de herramientas *SUBCOMPACT* que son más compactas y ligeras, pero con la ventaja de utilizar baterías de 18V LXT

#### 2-velocidades variables

0-1,300/0-2,400 rpm  
0-2,000/0-3,600 imp  
brinda control de sujeción para un amplio rango de aplicaciones.

#### Luz Led

Practica luz Led de trabajo, que funciona al encender la herramienta y que permite mejor visibilidad en espacios de poca iluminación.

## Rotomartillo electro-neumático inalámbrico

DHR171RTJ / Z

18V



### Rotomartillo electro-neumático inalámbrico

DHR171RTJ / Z 17mm (11/16")

<b>Energía de impacto</b>	1.1 J
<b>Capacidad</b>	Concreto: 17mm (11/16") Acero: 10mm (3/8") Madera: 13mm (1/2")
<b>Impactos por minuto</b>	0-4,800 ipm
<b>Velocidad sin carga</b>	0-680 rpm
<b>Dimensiones (LxAxA)</b>	273x86x194 mm(10-3/4"x3-3/8"x7-5/8")
<b>Peso neto</b>	2.1kg (4.6 lbs.)

● DHR171RTJ: cargador DC18RC, batería BL1850 (2x) 5.0Ah, estuche Makpac



El modelo DHR171Z no incluye cargador ni batería.



Estuche Makpac  
DHR171RTJ



CONTIENE 2 BATERÍAS

DHR171RTJ



#### Motor sin carbones

Mayor cantidad de trabajo con una sola carga de batería y libre de mantenimiento.

Muy ligero solo

**2.1Kg**

Sin batería



Sección anti-vibratoria Sección de agarre



#### Carcasa antivibración

Reduce la vibración en la mano



#### Sistema de recolección de polvo

Es adecuado para perforaciones en interiores ó arriba de la cintura en las que se debe controlar la exposición al polvo.

## Sierra recíproca inalámbrico

**DJR188RFJ**

Estuche Makpac



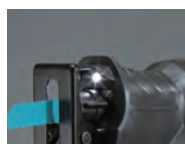
18V

CM 1

### Sierra recíproca inalámbrica DJR188RFJ

Capacidad	Tubo: 130 mm (5-1/8") Madera: 255 mm (10")
Longitud de recorrido	20 mm (13/16")
Carreras por minuto	0 - 3,000
Dimensiones (LxAxA)	316x81x220 mm (12-1/2"x3-3/16"x8-5/8")
Peso neto	2,6kg (5,7lbs.)

• Seguetas para sierra recíproca.  
DJR188RFJ: cargador DC18RC, batería BL1830B 3.0Ah (2x), estuche Makpac



Luz LED

**Cambio fácil de seguenta**  
El sistema de cambio de seguetas "sin llave" permite instalar y quitar la seguenta con más rapidez.

Más información



**LXT<sup>SUB-COMPACT</sup> BRUSHLESS**

316mm



Muy ligera solo

**2.6Kg**

Sin batería

Permite trabajar, tanto en espacios reducidos como en espacios altos

**XPT**

Tecnología de Protección Extrema

Su construcción no permite que fácilmente entre el polvo a las gotas de agua, permitiendo trabajar al exterior.

**BL MOTOR**

Motor sin carbones

Mayor cantidad de trabajo con una sola carga de batería y libre de mantenimiento.

CONTIENE 2 BATERÍAS

CM 1

**LXT<sup>SUB-COMPACT</sup> BRUSHLESS**



Cargador DC18RC 1pz, batería BL1815N 1.5Ah 2pz

Más información



40N.m

18V

**LXT<sup>BL</sup> XPT**



135N.m

18V

**LXT<sup>BL</sup> XPT**



### DLX2221YX1 Kit de rotomartillo inalámbrico y atornillador de impacto inalámbrico

Rotomartillo inalámbrico DHP483

13mm(1/2") Atornillador de impacto inalámbrico DTD155

Capacidad	Acero: 13mm (1/2") Madera: 36mm (1-7/16") Mampostería: 13mm (1/2")	Capacidad	Tornillo: M4-M8 (5/32"-5/16") Tornillo estándar: M5-M16 (3/16"-5/8") Tornillo de alta resistencia: M5-M14 (3/16"-9/16") Tornillo grueso (en longitud): 22-125mm (7/8"-4-7/8")
Impactos por minuto	Alta / Baja: 0-25,500 / 0-7,500	Impactos por minuto	0-3,900 / 0-1,600
Velocidad sin carga	Alta / Baja: 0-1,700 / 0-500 rpm	Velocidad sin carga	0-3,000 / 0-1,300
Torque máximo	Fuerte / Suave: 40/23N·m (350/210 in.lbs.)	Torque máximo	135 N.m (1,200 in.lbs)
Máximo torque de bloqueo	40 N·m (350 in.lbs.)	Dimensiones (LxAxA)	135x79x232mm(5-5/16"x3-1/8"x9-1/8")
Dimensiones (LxAxA)	176x79x247mm (6-15/16"x3-1/8"x3-3/4")	Peso neto	1,2kg (2,6 lbs)
Peso neto	1.3-1.6kg (2.8-3.6lbs)		

• Cargador DC18RC, batería BL1815N 1.5Ah (2x), clip para cinturón



**LXT<sup>SUB-COMPACT</sup> BRUSHLESS**



Cargador DC18SD 1pz, batería BL1815N 1.5Ah 2pz

NUEVO

50N.m

18V

**LXT<sup>BL</sup> XPT**



140N.m

18V

**LXT<sup>BL</sup> XPT**



### DLX2286SYX Kit de rotomartillo inalámbrico y atornillador de impacto inalámbrico

Rotomartillo inalámbrico DHP485

13mm(1/2") Atornillador de impacto inalámbrico DTD155

Capacidad	Acero: 13mm (1/2") Madera: 38mm (1-1/2") Mampostería: 13mm (1/2")	Capacidad	Tornillo: M4-M8 (5/32"-5/16") Tornillo estándar: M5-M14 (3/16"-9/16") Tornillo de alta resistencia: M5-M12 (3/16"-1/2") Tornillo grueso (en longitud): 22-90mm (7/8"-3-1/2")
Impactos por minuto	Alta / Baja: 0-28,500 / 0-7,500	Impactos por minuto	Fuerte / Suave: 0-3,900 / 0-1,600
Velocidad sin carga	Alta / Baja: 0-1,900 / 0-500rpm	Velocidad sin carga	Fuerte / Suave: 0-3,000 / 0-1,300
Torque máximo	Fuerte / Suave: 50-27N·m (440/240 in.lbs.)	Torque máximo	140 N.m (1,240 in.lbs)
Máximo torque de bloqueo	50 N·m (440 in.lbs.)	Dimensiones (LxAxA)	135x79x232mm (5-5/16"x3-1/8"x9-1/8")
Dimensiones (LxAxA)	182x79x255mm (7-1/8"x3-1/8"x10")	Peso neto	1.2-1.5kg (2.6-3.2 lbs)
Peso neto	1.5-1.8kg (3.2-3.9lbs)		

• Cargador DC18SD, batería BL1815N 1.5Ah (2x), punta phillips, clip para cinturón, maletín.



CONTIENE 2 BATERÍAS







Cargador DC18RC 1pz, batería BL1820B 2.0Ah 2pz

Más información



40N.m

18V **LXT BL MOTOR XPT**

### CX200RB Kit de taladro atornillador inalámbrico y atornillador de impacto inalámbrico

Taladro atornillador inalámbrico XFD11 13mm(1/2")		Atornillador de impacto inalámbrico XDT15	
Capacidad	Acero: 13mm (1/2") Madera: 36mm (1-1/2")	Capacidad	Tornillo : 4 mm - 8 mm (5/32"-5-16")
Capacidad de apriete	Tornillo para madera: 6 mmx75 mm (1/4"x 2-15/16") Tornillo estándar: 6 mm (1/4")		Tornillo estándar: 5 mm - 14 mm (3/16"- 9/16") Tornillo de alta resistencia: 5mm-12 mm (3/16"-1/2")
Velocidad sin carga	Alta / Baja : 0 - 500 / 0 - 1,700	Impactos por minuto	Alta / Baja : 0 - 1,600 / 0 - 3,900
Torque máximo	40 N.m (350 in.lbs)	Velocidad sin carga	Alta / Baja : 0 - 3,000 / 0 - 1,300
Longitud total	162mm (6-3/8")	Zanco hexagonal	6,35 mm (1/4")
Peso neto	1,3 kg (2,8 lbs)	Torque máximo	140 N.m (1,240 in.lbs.)
		Longitud total	135 mm (5-5/16")
		Peso neto	1,2 kg (2,6 lbs)

● Cargador DC18RC, batería BL1820B 2.0Ah (2x), clip para cinturón, maletín



140N.m

18V **LXT BL MOTOR XPT**

CM 1

CONTIENE 2 BATERÍAS



Cargador DC18RC 1pz, batería BL1830B 3.0Ah 2pz



50N.m

18V **LXT BL MOTOR XPT**

### DLX2286X Kit de rotomartillo inalámbrico y atornillador de impacto inalámbrico

Rotomartillo inalámbrico DHP485 13mm(1/2")		Atornillador de impacto inalámbrico DTD155	
Capacidad	Acero: 13mm (1/2") Madera: 38mm (1-1/2") Mampostería: 13mm (1/2")	Capacidad	Tornillo: M4-M8 (5/32"-5/16") Tornillo estándar: M5-M14 (3/16"-9/16") Tornillo de alta resistencia: M5-M12 (3/16"-1/2") Tornillo grueso (en longitud): 22-90mm (7/8"-3-1/2")
Impactos por minuto	Alta / Baja : 0-28,500 / 0-7,500	Impactos por minuto	Fuerte / Suave: 0-3,900 / 0-1,600
Velocidad sin carga	Alta / Baja : 0-1,900 / 0- 500rpm	Velocidad sin carga	Fuerte / Suave: 0-3,000 / 0-1,300
Torque máximo	Fuerte / Suave: 50-27N·m (440/240 in.lbs.)	Torque máximo	140 N.m (1,240 in.lbs)
Máximo torque de bloqueo	50 N·m (440 in.lbs.)	Dimensiones (LxAxA)	135x79x232mm (5-5/16"x3-1/8"x9-1/8")
Dimensiones (LxAxA)	182x79x255mm (7-1/8"x3-1/8"x10")	Peso neto	1.2-1.5kg (2.6-3.2 lbs)
Peso neto	1.5-1.8kg (3.2-3.9lbs)		

● Cargador DC18RC, batería BL1830B 3.0Ah (2x), punta phillips, clip para cinturón, maletín.



140N.m

18V **LXT BL MOTOR XPT**

CONTIENE 2 BATERÍAS



Cargador DC18SD 1pz, batería BL1815N 1.5Ah 2pz



38N.m

18V **LXT**

### DLX2336SYX Kit de rotomartillo inalámbrico y atornillador de impacto inalámbrico

Rotomartillo inalámbrico DHP453 13mm(1/2")		Atornillador de impacto inalámbrico DTD156	
Capacidad	Acero: 13mm (1/2") Madera: 36mm (1-7/16") Mampostería: 13mm (1/2")	Capacidad	Tornillo: M4-M8 (5/32"-5/16") Tornillo estándar: M5-M14 (3/16"-9/16") Tornillo de alta resistencia: M5-M12 (3/16"-1/2") Tornillo grueso (en longitud): 22-125mm (7/8"-4-7/8")
Impactos por minuto	Alta / Baja : 0-19,500 / 0-6,000	Impactos por minuto	0-3,000
Velocidad sin carga	Alta / Baja : 0-1,300 / 0- 400rpm	Velocidad sin carga	0-2,500
Torque máximo	Fuerte / Suave: 42/27N·m	Torque máximo	155 N.m (1,370 in.lbs)
Máximo torque de bloqueo	38 N·m (340 in.lbs.)	Dimensiones (LxAxA)	143x79x241mm(5-5/8"x3-1/8"x9-1/2")
Dimensiones (LxAxA)	240x79x244mm (9-7/16"x3-1/8"x9-5/8")	Peso neto	1.3-1.6kg (2.9-3.6 lbs)
Peso neto	1.7-2.0kg (3.6-4.4lbs)		

● Cargador DC18SD, batería BL1815N 1.5Ah (2x), punta phillips, arnés, maletín.



155N.m

18V **LXT BL MOTOR XPT**

CONTIENE 2 BATERÍAS

# Aspiradoras



**AWS**

Sistema de encendido inalámbrico automático

 **Bluetooth**™

A partir de ahora la aspiradora puede activarse junto con la herramienta, gracias a nuestra unidad RF con tecnología Bluetooth.

**OPE** Herramientas para uso exterior



# Aspiradora inalámbrica DVC867LZX4

**NUEVO**

**BL MOTOR** **AWS** **XPT** **HEPA filter**



**AWS**  
Sistema de Auto-Encendido Inalámbrico

Sistema de encendido inalámbrico automático (AWS™) utiliza la tecnología Bluetooth® para comunicación inalámbrica de encendido/apagado entre la herramienta y la aspiradora

**Bajo ruido**  
El ruido se ha reducido gracias al rediseño de las salidas de aire y las rutas de salida de aire.

Succión máxima  
**11 kPa**



**Tubo telescópico con bloqueo**  
Se ha agregado un mecanismo de bloqueo a la conexión del tubo de doblado y éste tubo para evitar que se caiga.

**Botón telescópico**  
Estilo de botón deslizante

**Palanca de cambio de modo**  
Para piso duro Para alfombra  
**48 mm**

## Aspiradora inalámbrica DVC867LZX4

Capacidad	Polvo 8L
Máx. flujo de aire	2.1m³/min
Succión máx.	11kPa
Potencia de succión	105W
Dimensiones (LxAxA)	366x334x368mm(14-3/8"x13-1/8"x14-1/2")
Peso neto	7.8-8.4 kg (17.2-18.5lbs.)

● Boquilla plana, boquilla esquinera, tubo recto de aluminio, tubo de flexión de aluminio, tope, puños delanteros 22, puños delanteros 24, manguera 28-3.5, manguera 38-2.5, juego de bolsas de polietileno.

No incluye cargador ni batería

# Aspiradora de mochila inalámbrica DVC660Z

**NUEVO**

**Control**  
OFF switch  
Selección de potencia Máxima / Alta / Normal

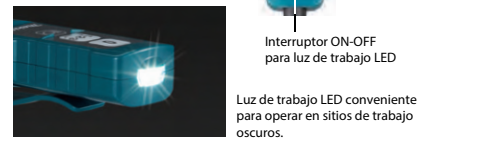
Tanque de alta capacidad y estructura de bajo ruido.



18v + 18v → **36v**

**BL MOTOR** **HEPA filter**

**Mecanismo de limpieza para bolsa de polvo de papel**  
Incluso al aspirar polvo de concreto que tiende a obstruir los filtros, la activación de este mecanismo permite recoger aproximadamente hasta 4.0L, el 70% de la capacidad de la bolsa de polvo de papel. (aproximadamente 3.0L [50%] cuando no se acciona).



Interruptor ON-OFF para luz de trabajo LED

Luz de trabajo LED conveniente para operar en sitios de trabajo oscuros.

## Aspiradora de Mochila Inalámbrica DVC660Z

Capacidad	Bolsa de papel para polvo: 6.0L Bolsa de tela para polvo: 5.5L
Uso continuo (min)	Máxima/Alta/Normal: 40/ 75 / 140min c/BL1860B
Máx. volumen de aire	28-1.0: 2.0m³/min c/manguera completa
Máx. succión de sellado	11kPa
Poder de succión	Máximo/Alta/Normal: c/manguera 32-1.0: 90/50/25W c/manguera 28-1.0: 90/45/25W
Nivel de potencia acústica	70 dB(A) o menos
Nivel de vibración	Operación sin carga: 2.5m/s² o menos
Dimensiones (LxAxA)	297x174x523 mm (11-3/4"x6-7/8"x20-5/8")
Peso	6.1-6.7Kg (13.4-14.8lbs)

● Boquilla de piso, manguera, banda de manguera, conjunto de boquilla, conjunto de tubo telescópico, tubo doblado, boquilla de conexión, boquilla libre, bolsa de polvo, puños delanteros (22, 24)

No incluye cargador ni batería.

# Aspiradora de mochila inalámbrica DVC261ZX11 / Z

**11kPa**  
succión máxima



**BL MOTOR**

**HEPA filter**

**Arnés cómodo**  
Correas ajustables a hombros y cintura para comodidad del usuario.

**Control**  
Interruptor de encendido Alto/Bajo selección de succión  
ON-OFF interruptor con luz LED

**Función de memoria**  
La función de memoria de modo permite comenzar con la misma potencia de succión cuando la apagó previamente

El aire emitido por el escape es tan limpio como el filtro.

Capaz de capturar el **99.97%** de las partículas más finas de polvo.

**Tiempo de trabajo\***  
de 40 minutos en modo alto con dos baterías BL1860B.  
\*El tiempo de trabajo depende del amperaje de las baterías utilizadas.



## Aspiradora de mochila inalámbrica DVC261ZX11 / Z

Capacidad	Bolsa de filtro/Bolsa de papel para polvo: 2.0/2.0L Bolsa recolectora de polvo: 1.5L
Uso continuo (min)	con BL1860B: (Alto): 40min con BL1860B: (Bajo): 75min
Máx. flujo de aire	Manguera completa 38-1.5: 2.3m³/min
Máx. succión de sellado	11kPa (1,100 mm H <sub>2</sub> O)
Potencia de succión	Manguera 32-1.0: Máx./Alto /Normal: 95 /50 /25 W
Nivel de potencia acústica	70 dB(A) o menos
Dimensiones (LxAxA)	297x174x523mm (11-3/4"x6-7/8"x20-5/8")
Peso neto	3.8kg (8.5lbs)

● DVC261Z: Boquilla T, tubo telescópico recto, manguera, árnés.  
DVC261ZX11: Boquilla de piso y alfombra, manguera, tubo telescópico recto, boquilla flexible, filtro HEPA, árnés.

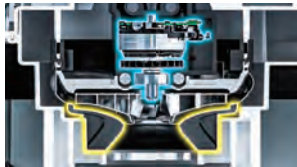
Los modelos DVC261ZX11 y DVC261Z no incluye cargador ni batería.

# Aspiradora inalámbrica (Humedo y seco) DVC155LZX2



Mayor potencia de succión gracias al motor rediseñado

**BL MOTOR XPT**



Tubo telescópico con bloqueo

-Se ha agregado un mecanismo de bloqueo a la conexión del tubo de doblado y éste tubo para evitar que se caiga.

Botón telescópico  
Estilo de botón deslizante

Palanca de cambio de modo

Para piso duro Para alfombra

48 mm



Succión máxima  
**11 kPa**

Bajo ruido

El ruido se ha reducido gracias al rediseño de las salidas de aire y las rutas de salida de aire.



## Aspiradora inalámbrica DVC155LZX2

Capacidad	Polvo: 15L. Agua: 12L
Máx. flujo de aire	2.1m³/min
Succión máx.	11kPa
Potencia de succión	105W
Dimensiones (LxAxA)	366x334x421mm(14-3/8"x13-1/8"x16-1/2")
Peso neto	17.3-7.9 kg (16.1-17.4lbs.)

● Boquilla T, boquilla larga, tubo telescópico, tubo de flexión, manguera 32-1.7, juego de bolsas de polietileno.



No incluye cargador ni batería

# Aspiradora híbrida AC/DC DVC150LZ

Aspiradora híbrida AC/DC que utiliza 2 baterías de 18V Li-ion\*

HÍBRIDA AC/DC

**HEPA filter**

El aire emitido por el escape es tan limpio como el filtro.

Capaz de capturar el 99.97% de las partículas más finas de polvo.

\*El área de limpieza depende del amperaje de las baterías utilizadas.



Indicador de batería indica la potencia restante en cada batería individualmente



● Switch de apagado y encendido

- permite un fácil encendido y apagado
- funciona sólo cuando el interruptor de alimentación principal está encendido para evitar el encendido accidental durante el transporte, etc.

● Caja de residuos ó polvo extraíble

● Interruptor de encendido y apagado, además del interruptor de alimentación principal.

**18V LITHIUM-ION**



Cajón porta accesorios

Para guardar accesorios ó baterías

## Aspiradora híbrida AC/DC DVC150LZ

Máx. pico de flujo de aire	AC: 3.6m³/min / DC: 2.1m³/min
Máx. sellado de succión	AC: 24kPa / DC: 9kPa
Máx. potencia de succión	AC: 320W / DC: 70W
Capacidad del tanque	Polvo: 15L
Uso continuo (minutos)	c/ BL1850B 2pz: 30-65 Modo DC
Nivel de potencia acústica	75 dB (A)
Nivel de vibración	2.5 m/s² ó menos
Dimensiones (LxAxA)	366x334x421mm (14-3/8"x13-1/8"x16-1/2")
Peso neto	9.3- 10.3kg (21.2 - 22.6lbs)
Cable de conexión	5.0m (16.4ft)

● Kit bolsa recolectora de plástico (x10) cajón para accesorios, manguera, filtro HEPA, boquilla de piso y alfombra, boquilla esquinera, tubo telescópico recto, tubo curvo.



No incluye cargador ni batería.

CM 1

# Aspiradora inalámbrica DVC865LZX2



**BL MOTOR + XPT**

Interruptor de encendido/apagado permite un encendido y apagado fácil.

Indicador de nivel de batería



Interruptor principal

Control de potencia de succión variable por dial. La potencia de succión es variablemente ajustable para adaptarse a la aplicación.

**18V LITHIUM-ION**



Succión máxima  
**11 kPa**

Potencia de succión  
**105W**

## Aspiradora inalámbrica (Húmedo y seco) DVC865LZX2

Capacidad	Polvo: 8L. Agua: 6L
Máx. flujo de aire	2.1m³/min
Succión máx.	11kPa
Potencia de succión	105W
Dimensiones (LxAxA)	366x334x368mm(14-3/8"x13-1/8"x14-1/2")
Peso neto	7.1-7.7 kg (15.7-17.0lbs.)

● Boquilla T, boquilla larga, tubo telescópico, tubo de flexión, manguera 32-1.7, juego de bolsas de polietileno.



No incluye cargador ni batería

# Aspiradora inalámbrica DVC864LZX



**Switch largo** de encendido y apagado

**Especializada en succión en seco**

**Tiempo continuo de operación** 40 minutos (BL1850 x2)

**Capacidad del tanque:** 8L

**Indicador de batería** doble

**Botón de activación inalámbrica**

**Enciende la herramienta\***

**AWS** El sistema de encendido inalámbrico automático

**Bluetooth** La aspiradora es encendida automáticamente

\*Consulte la contraportada para conocer las herramientas con AWS

Más información

NO. PARTE 198901-5



**Caja de almacenaje removible** permite almacenar accesorios y baterías

CM 1

**Aspiradora inalámbrica DVC864LZX**

Máx. pico de flujo de aire	2.1m³/min
Máx. sellado de succión	9.8kPa
Capacidad del tanque	Polvo: 8 L
Uso continuo (minutos)	40 min.
Dimensiones (LxAxA)	366x334x368mm(14-3/8"x13-1/8"x14-1/2")
Peso neto	7.7kg (17.1 lbs.)

● Kit bolsa recolectora de plástico (x10) cajón para accesorios, manguera, filtro, adaptador.

No incluye cargador ni batería

# Aspiradora inalámbrica DVC863LZX

**Switch de apagado y encendido**

- permite un fácil encendido y apagado
- funciona sólo cuando el interruptor de alimentación principal está encendido para evitar el encendido accidental durante el transporte, etc.

**Control de poder de succión**  
La succión es variable y ajustable dependiendo de la aplicación.

**Indicador de batería** indica la potencia restante en cada batería individualmente

**Interruptor principal**

Capaz de capturar el 99.97 % de las partículas tan pequeñas como 0,3-1 m (micras)

**HEPA filter**



**Indicador de batería** indica la potencia restante en cada batería individualmente

Más información

**Aspiradora inalámbrica DVC863LZX**

Máx. pico de flujo de aire	2.3m³/min
Máx. sellado de succión	10.0kPa
Capacidad del tanque	Polvo: 8/6 L
Uso continuo (minutos)	40 min.
Dimensiones (LxAxA)	366x334x368mm(14-3/8"x13-1/8"x14-1/2")
Peso neto	7.2kg (15.9 lbs.)

● Kit bolsa recolectora de plástico (x10) cajón para accesorios, manguera, filtro HEPA, adaptador.

No incluye cargador ni batería

# Aspiradora inalámbrica DVC862LRT2 / LZ

**Caja de almacenaje removible** permite almacenar los accesorios y las baterías

**Switch de apagado y encendido**

- permite un fácil encendido y apagado
- funciona sólo cuando el interruptor de alimentación principal está encendido para evitar el encendido accidental durante el transporte, etc.

**Control de poder de succión**  
La succión es variable y ajustable dependiendo de la aplicación.

**Indicador de batería** indica la potencia restante en cada batería individualmente

**Interruptor principal**

**XPT** EXTREME PROTECTION TECHNOLOGY



**Indicador de batería** indica la potencia restante en cada batería individualmente

Más información

**Aspiradora inalámbrica DVC862LRT2 / LZ**

Máx. pico de flujo de aire	1.8m³/min
Máx. sellado de succión	10.0kPa
Capacidad del tanque	Polvo: 8/6 L
Uso continuo (minutos)	40 min.
Dimensiones (L x A x A)	366x334x368mm(14-3/8"x13-1/8"x14-1/2")
Peso neto	7.2kg (15.9 lbs.)

● Kit bolsa recolectora de plástico (x10) cajón para accesorios, manguera, filtro, boquilla de piso y alfombra, boquilla esquinera, tubo telescópico recto, tubo curvo. DVC862LRT2, cargador DC18RC, batería BL1850 5.0Ah (x2)

El modelo DVC862LZ no incluye cargador ni batería

# Aspiradora híbrida AC/DC DVC860LZ



Aspiradora híbrida AC/DC que se puede emplear con dos baterías de 18V Li-ion

**Filtro de tela**  
que permite limpiar en húmedo y seco.



Indicador de combustible de doble batería

HÍBRIDA AC/DC



**Corriente Alterna (AC): 1,050W**  
**Corriente directa (DC): 36V\***  
(con dos baterías de 18V Li-ion)

\*El área de limpieza depende del amperaje de las baterías utilizadas.

Caja de residuos ó polvo extraíble



**Interruptor** de encendido y apagado, además del interruptor de alimentación principal.



Cajón porta accesorios



## Aspiradora híbrida AC/DC DVC860LZ

<b>Máx. pico de flujo de aire</b>	AC : 3.6m <sup>3</sup> / min DC : 2.1m <sup>3</sup> / min
<b>Max sellado de succión</b>	AC : 24kPa DC : 9kPa
<b>Capacidad del tanque</b>	Polvo : 8L
<b>Uso continuo (minutos)</b>	30-65 Modo DC
<b>Nivel de potencia acústica</b>	75 dB (A)
<b>Dimensiones (LxAxA)</b>	366x334x368mm (14-3/8"x13-1/8"x14-1/2")
<b>Peso neto</b>	9.3kg (20.5lbs)
<b>Cable de conexión</b>	5.0m (16.4ft)

● Kit bolsa recolectora de plástico (x10) cajón para accesorios, manguera, filtro, boquilla de piso y alfombra, boquilla esquinera, tubo telescópico recto, tubo curvo.



No incluye cargador ni batería.

# Aspiradora robótica industrial DRC200Z

## Baterías

Puede utilizar una ó dos baterías de 18V Li-ion\*

\*El área de limpieza depende del uso de una o dos baterías, además del amperaje de las mismas.

Puede utilizar baterías de:

6.0Ah | 5.0Ah  
4.0Ah | 3.0Ah  
2.0Ah | 1.5Ah



**Capacidad de la caja** de residuos o polvo de 2.5L

## La limpieza automática

Tres modos de funcionamiento seleccionables: modo aleatorio, modo delimitada y modo patrón.

Función de ajuste del área de limpieza.



## Áreas de limpieza

Capaz de limpiar áreas de 300m<sup>2</sup> en 120min, con cobertura del 80% (utilizando 2 baterías BL1830).



- Modo aleatorio: se mueve hacia cualquier dirección en línea recta.
- Función delimitada: se coloca la cinta especial para delimitar el área a limpiar.
- Modo de patrón: sigue un patrón determinado para la limpieza.



## Aspiradora robótica industrial DRC200Z

<b>Uso continuo (minutos)</b>	120-200
<b>Máx. área de limpieza</b>	con BL1830Bx2: 300 m <sup>2</sup> con BL1850Bx2: 500 m <sup>2</sup>
<b>Máx. velocidad</b>	0.3 m/sec
<b>Tanque</b>	2.5L
<b>Dimensiones (LxAxA)</b>	460x460x180mm (18-1/8"x18-1/8"x7-1/8")
<b>Peso neto</b>	7.8kg (16.1lbs)

● Control remoto (con 2 baterías AA), cepillos laterales, cinta para limitar el área (rollo de 15m)

No incluye cargador ni batería



# Aspiradora inalámbrica DVC350Z



**6.0kPa**  
succión máxima

Práctica para utilizar con diversas herramientas

**Succión variable**  
Con este botón se puede configurar la potencia de succión de bajo a máximo.

**Bolsa de polvo con capacidad de 3 L**

## Aspiradora inalámbrica DVC350Z

<b>Máx. pico de flujo de aire</b>	3.4m <sup>3</sup> /min
<b>Máx. sellado de succión</b>	6.0kPa (612mmH <sub>2</sub> O)
<b>Capacidad de recuperación</b>	polvo: 3.0L (0.8gal)
<b>Dimensiones (LxAxA)</b>	273x195x226mm (10-3/4"x7-5/8"x8-7/8")
<b>Peso neto</b>	2.2kg (4.8lbs)

● Boquilla acoplable, bolsa para polvo, manguera, correa para hombro.  
No incluye cargador ni batería.

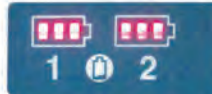


**2 funciones en una herramienta**  
se convierte en sopladora con solo colocar una boquilla.

# Aspiradora portátil inalámbrica DVC750LZX3 / Z

**HEPA filter**

Capaz de capturar el 99.97 % de las partículas tan pequeñas como 0.3-1 μm (micras)



**Indicador de batería**  
indica la potencia restante en cada batería individualmente



**Tamaño compacto**

Con sólo **41.8cm** de largo, esta aspiradora es ideal para emplear en espacios reducidos, como autos, oficinas, etc..



Se puede utilizar como **sopladora** tan solo hay que colocar la manguera en la salida.

No. de parte 191M39-3

Incluye filtro para líquidos y residuos húmedos



**Manguera flexible**

se puede enrollar fácilmente en la aspiradora para transportar, la cual mide 280mm de diámetro y alcanza los 2m de largo.

Uso continuo c/ BL1860B

**35** min modo alto

Max. flujo de aire

**1.6** m<sup>3</sup>/min

**BL MOTOR + XPT**

Aspiradora portátil inalámbrica

**DVC750LZX3 / Z**

Capacidad	Polvo: 7.5L
Uso continuo (minutos)	c/ BL1860B modo alto 35 min. c/ BL1860B modo bajo 70 min.
Máx. flujo de aire	1.6m <sup>3</sup> /min
Succión máx.	6.7kPa
Potencia de succión	Alto / Bajo: 50 / 25W
Nivel de potencia acústica	76 dB(A)
Dimensiones (LxAxA)	418x251x278mm(16-1/2"x9-7/8"x11")
Peso neto	4.3 - 4.6 kg (9.4 - 10.1lbs.)

● Filtro HEPA, pre-filtro, manguera, boquilla esquinera, boquilla T, bolsa para polvo. DVC750LZ: filtro para líquidos y residuos húmedos. DVC750LZ3: Filtro para agua.

**CM 1** Ambos modelos no incluyen cargador ni batería.

# Aspiradora portátil inalámbrica CL121DWA / Z

**Pensada para la limpieza de tu automóvil**



**Múltiples accesorios**

Se le pueden colocar diversos accesorios para la limpieza de cada parte del auto.



Parte No. 459056-4



Parte No. 140H95-0



Parte No. 140H94-2



Parte No. 422437-5

**12V LITHIUM-ION**



Equipada con 3 velocidades

- 2: Velocidad alta
- 3: Velocidad máxima
- 1: Velocidad estándar



Un solo botón de encendido

**Diseño compacto**

Con sólo **1.8kg** y **34.5cm** de largo hace de esta aspiradora el equipo ideal para la limpieza de autos

Uso continuo c/ BL1021B

**33** min

Max. flujo de aire

**1.3** m<sup>3</sup>/min

**CXT**

Aspiradora portátil inalámbrica

**CL121DWA / Z**

Máx.pico de flujo de aire	Bolsa de polvo: 500mL. Bolsa de papel: 330mL
Uso continuo (minutos)	c/ BL1041B Max /Alto /Normal: 27 / 32 / 67 min. c/ BL1016 Max /Alto /Normal: 10 / 12 / 25 min.
Máx. flujo de aire	1.3m <sup>3</sup> /min
Succión máx.	4.6kPa (470mm H <sub>2</sub> O)
Potencia de succión	Max / Alto /Normal: 28 / 19 / 5W
Nivel de potencia acústica	Max / Alto / Normal: 68 / 67 / 61 dB(A)
Dimensiones (LxAxA)	345x138x202mm(13-5/8"x5-7/16"x8")
Peso neto	1.7 - 1.8 kg (3.7 - 4.0lbs.)

● Manguera, correa para hombro, filtro de papel (5x), boquilla para alfombra, boquilla para tapiz, boquilla con cepillo, boquilla esquinera, boquilla cónica con manguera, bolsa para polvo. CL121DWA: cargador DC10WD, batería BL1021B 2.0Ah

**3** El modelo CL121DZ no incluye cargador ni batería.

# Aspiradora portátil inalámbrica DCL184SF / Z



**Interruptor de botón** con selección de volumen de aire **Maximo/Alto/Normal**

Uso continuo c/ BL1830B

**80** min

Max. flujo de aire

**1.4** m<sup>3</sup>/min

**18V LITHIUM-ION**

**PRÓXIMAMENTE**

**Diseño optimo**

Ideal para la limpieza interior del automóvil.



Se puede utilizar como **sopladora** tan solo hay que colocar la manguera en la salida.

Aspiradora portátil inalámbrica

**DCL184SF / Z**

Capacidad	Bolsa de polvo: 500mL. Bolsa de papel: 330mL
Uso continuo (minutos)	c/ BL1830B: Max /Alto /Normal: 20 / 30 / 80 min.
Máx. flujo de aire	1.4m <sup>3</sup> /min
Succión máx.	5.4kPa (550mm H <sub>2</sub> O)
Potencia de succión	Max / Alto /Normal: 38 / 23 / 5W
Nivel de potencia acústica	Max / Alto / Normal: 68 / 65 / 58 dB(A)
Dimensiones (LxAxA)	365x138x202mm(14-3/8"x5-7/16"x8")
Peso neto	1.8-2.2 kg (4.0-4.9lbs.)

● Boquilla de asiento, boquilla de almohadilla, boquilla de goma, cepillo suave, accesorio soplador, bolsa de polvo, bolsa de polvo de papel, cinturón de hombro. DCL184SF: cargador DC18SD, batería BL1830B 3.0Ah (1x)

**3** El modelo DCL184Z no incluye cargador ni batería.

# Aspiradora inalámbrica

**DCL281FRFW / DCL281FZW**



## Aspiradora inalámbrica DCL281FRFW / FZW

Capacidad	750 mL
Uso continuo (minutos)	Máx. / Alto / Bajo: 15 / 20 / 50
Succión máxima	8.2 kPa (820 mmH <sub>2</sub> O)
Máx. flujo de aire	1.5 m <sup>3</sup> /min
Dimensiones (LxAxA)	1,016x113x154 mm (40"x4-7/16"x6-1/8")
Peso neto	1.2-1.6kg (2.7-3.5lbs)

• Boquilla para piso, boquilla esquinera, porta boquilla, tubo recto, filtro, pre-filtro, DCL281FRFW: cargador DC18RC, batería BL1630B 3.0Ah



El modelo DCL281FZW no incluye cargador ni batería

### Luz LED integrada

Ilumina el área de trabajo  
Funciona como lámpara de advertencia de la capacidad de la batería.

Suc. máxima  
**8.2 kPa**

### Bloqueo de boquilla

La tubería se fija con el mecanismo de bloqueo para evitar que se salga accidentalmente.

### Interruptor con 3 velocidades

La nueva construcción interna evita la instalación separada del filtro / bolsa de polvo de papel para proteger la caja de engranes del motor.

# Aspiradora inalámbrica CL108FDWY / FDWYW / FDZW / Z



### Lámpara LED

• Ilumina el área de trabajo.  
• Con lámpara que indica cuando la capacidad de la batería está por agotarse y se requiere recargar.

### Boquilla sash

Para la limpieza de ranuras ó espacios muy estrechos.



CL108FDW



CL108FD

Suc. máxima  
**4.4 kPa**

Boquilla en T con mayor maniobrabilidad

\* Con batería y sin boquilla de succión

Ligera\*  
**1 Kg**

### Rápida limpieza de residuos

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



CL108FDWY / Z  
CL108FDWYW

CM 2

## Aspiradora inalámbrica CL108FDWY / FDWYW / FDZW / Z

Capacidad	600 mL
Uso continuo (minutos)	Con BL1041B Máx. /Alto /Normal: 20 / 24 / 50 min
Máx. flujo de aire	1.2 m <sup>3</sup> /min
Succión Máx.	4.4 kPa (445 mmH <sub>2</sub> O)
Potencia de succión	Máx. /Alto /Normal: 30 / 20 /5W
Dimensiones (LxAxA)	956x110x150mm (37-5/8"x4-5/16"x5-7/8")
Peso neto	1.0kg (2.3 lbs)

• Boquilla para piso, boquilla esquinera, porta boquilla, tubo recto, filtro, pre-filtro, CL108FDWY: Cargador DC10WD batería BL1016 1.5Ah  
CL108FDWYW: Cargador DC10WD batería BL1016 1.5Ah

Los modelos CL108FDZW y CL108FDZ no incluyen cargador ni batería

# Aspiradora inalámbrica CL104DWYP



10.8V  
12V

### Modo turbo\* (larga pulsación)

• El modo turbo, está disponible presionando y manteniendo pulsado el botón táctil.  
• Modo de succión alto/bajo

3.3kPa  
succión máxima

### Puerto de succión angular

• Permite una fácil limpieza del piso sin usar la boquilla en T  
• Previene que la extensión tubular se tambalee durante su uso.

Boquilla en T con mayor maniobrabilidad

Boquilla sash



### Cubierta frontal fácil de abrir/cerrar

Simplemente pulsando un botón, puede abrir la cubierta frontal para fácil cambio de la bolsa para polvo.

### \*Batería integrada

La aspiradora contiene una batería de 12V integrada, que se puede recargar con eliminador.

No. Parte 632C24-2



Consumible opcional

Filtro: 194566-1



## Aspiradora inalámbrica CL104DWYP

Capacidad	500ml
Máximo flujo de aire	1.1m <sup>3</sup> /min
Uso continuo (min)	10(turbo), 15(alto), 30(bajo)
Succión máxima	3.3kPa(340mmH <sub>2</sub> O)
Dimensiones (LxAxA)	466x113x136mm (17-1/2"x4-7/16"x5-3/8")
Peso neto	1.1Kg(2.3lbs)

• Batería (integrada), eliminador para corriente, boquilla para piso, boquilla esquinera, porta boquilla, tubo recto, filtro, pre-filtro.



CM 4



# Aspiradora ciclónica inalámbrica

DCL501Z



CM 1

## Aspiradora ciclónica inalámbrica DCL501Z

Capacidad	250 mL
Uso continuo (minutos)	Alto: 35 min Bajo: 77 min
Máx. flujo de aire	1,2 m³/min
Succión Máx	10 kPa
Dimensiones (LxAxA)	352x189x252 mm (13-7/8"x7-1/16"x9-7/8")
Peso neto	3.1-3.4 kg (6.8-7.5lbs) lbs

• Correa para hombro, boquilla de piso y alfombra, tubo recto telescópico, manguera, filtro HEPA

No incluye cargador ni batería

Selección de alta y baja velocidad

**Tubo zoom**  
(tubo telescópico)

Puede ampliarse para permitir el ajuste de la altura de agarre para adaptarse a la altura del usuario.



Rendimiento Hasta

**64 min**

usando una batería de 5.0 Ah (batería no incluida)



Capaz de capturar el 99.97 % de las partículas tan pequeñas como **0,3-1 m (micras)**

Fácil limpieza de filtro



Filtro de polvo

Mango ergonómico con un fácil encendido

Bolsa de polvo con capacidad de 650 mL



Boquilla Sash



Puede utilizar baterías de:

6.0Ah | 5.0Ah  
4.0Ah | 3.0Ah  
2.0Ah | 1.5Ah

• **Pre-filtro mejorado**

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

• **Puerto de succión angulado**

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



# Aspiradora inalámbrica

DCL180RFB / ZB / BSF / Z



DCL180ZB  
DCL180Z

CM 3

## Aspiradora inalámbrica DCL180RFB / ZB / BSF / Z

Capacidad	650 mL
Uso continuo (minutos)	con BL1830B : 20
Succión máxima	4,2 kPa (428 mmH <sub>2</sub> O)
Máx. flujo de aire	1.4 m³/min
Dimensiones (LxAxA)	999x114x152 mm (39-1/4"x4-1/2"x6")
Peso neto	1.2 kg (2,7 lbs)

• Boquilla para piso, boquilla esquinera, porta boquilla, tubo recto, filtro, pre-filtro, DCL180RFB: cargador DC18RC, batería BL1830B 3.0Ah (1x). DCL180BSF: cargador DC18SD, batería BL1830B 3.0Ah (1x).



Los modelos DCL180ZB y DCL180Z no incluyen cargador ni batería

# Aspiradora inalámbrica CL183DWX



**Filtro mejorado**

Sistema de lengüetas que fija el filtro para que permanezca en su lugar aún con el movimiento.

**Angulo de succión**

Permite llegar a limpiar lugares de difícil acceso (sin utilizar la boquilla).



Boquilla sash

Suc. máxima **2.6 kPa**

Ligera\* **1 Kg**

**Empuñadura ergonómica** con interruptor de encendido y apagado tipo gatillo.



Boquilla en T con mayor maniobrabilidad

Consumible opcional  
Filtro: 451208-3



CM 2

## Aspiradora inalámbrica CL183DWX

Capacidad	600ml
Máximo flujo de aire	1.3m³/min
Uso continuo (min)	Con BL1815G: 30 min
Succión máxima	2.6kPa(270mmH <sub>2</sub> O)
Dimensiones (LxAxA)	966x102x148mm (38"x4"x5-7/8")
Peso neto	1.2Kg(2.6lbs)

• Cargador DC18WA, batería BL1815G 1.5Ah, boquilla T, boquilla para piso, boquilla esquinera, filtro y prefiltro.

# Aspiradora inalámbrica CL106FDWY



## Rápida limpieza de residuos

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

## Boquilla sash

Para la limpieza de ranuras ó espacios muy estrechos.



Ligera\*  
**1 Kg**

Suc. máxima  
**3.1 kPa**

\* Con batería y sin boquilla de succión



- Ilumina el área de trabajo.
- Con lámpara que indica cuando la capacidad de la batería esta por agotarse y se requiere recargar.

Más información



## Aspiradora inalámbrica CL106FDWY

Capacidad	600 mL
Uso continuo (minutos)	Con BL1014B: 42min
Máx. flujo de aire	1,3 m³/min
Succión Máx.	3,1 kPa (316 mmH2O)
Potencia de succión	19W
Dimensiones (LxAxA)	958x100x150mm 37-3/4"x3-15/16"x5-7/8"
Peso neto	1.0 kg (2,1 lbs)

● Boquilla para piso, boquilla esquinera, porta boquilla, tubo recto, filtro, pre-filtro, CL106FDWY. Cargador DC10WD batería BL1016 1.5Ah



CM 2

## Aspiradora inalámbrica LC01X

10.8V

12V

LC01X

**Poderosa por su batería 10.8V/1.5Ah Lítio-ion**

Boquilla sash

Aspiradora inalámbrica LC01X	
Capacidad	600mL
Máx. flujo de aire	1,2m³ / min
Uso continuo (minutos)	12
Succión Máxima	1,8kPa (180mm H2O)
Dimensiones (L x A x A)	454x103x150mm (17-7/8"x4-1/16"x5-7/8")
Peso neto	0,88kg (1,9lbs)

● Boquilla ensamblable, boquilla de succión, pre-filtro (montado de fábrica), tubo y filtro, batería BL1014 (2x) 1.3Ah, cargador DC10WB, lámpara ML100

**Consumible opcional\***

Filtro: 451208-3

\*Para cualquiera de estos modelos.

Incluye lámpara ML100

451244-1

451243-1

122859-6

# Aspiradora vertical inalámbrica DVC560Z



Accesorios



## 3 modos

La potencia de succión se puede seleccionar en 3 modos dependiendo el entorno.



## Cepillo de 3 velocidades

y selección de aspiradora para control óptimo de potencia y tiempo de ejecución



## Cepillo de 4 etapas

La altura del cepillo es ajustable en 4 niveles.

## Parachoques delantero

Proteje la pared de los daños.

## Rango de operación de 90°

para uso en cualquier ángulo y debajo de muebles.

## Bloqueo de posición vertical

Luz LED

## Conjunto de cepillo vertical

Part No. 191D69-0

## Filtro HEPA

Part No. 191E39-5

## Juego de bolsas desechables

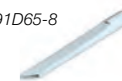
Part No. 191D63-2

10pcs / set



## Boquilla larga sash

Part No. 191D65-8



## Cepillo redondo

Part No. 191D67-4



## Aspiradora vertical inalámbrica

### DVC560Z

Capacidad	Bolsa de polvo: 5L
Uso continuo (min)	c/BL1860B-Alta/Normal/Silencioso: 30/60/120 min
Máx.volumen de aire	1,9m³/min
Máx.succión de sellado	12kPa
Nivel de potencia acústica	Alta/Normal/Silencioso: 67 / 65 / 60 dB(A)
Dimensiones (LxAxA)	325x313x1,170 mm
Peso	9Kg

● Bolsa de filtro, filtro HEPA, cepillo redondo, boquilla sash larga.

No incluye cargador ni batería.

# Sopladora inalámbrica DUB363PT2V / ZV



## 3 en 1 (Sopladora, aspiradora y trituradora de hojas).

Boquilla de 72mm de diámetro  
Boquilla de extensión del DUB362  
y en la boquilla puede ser  
conectado sin adaptador.



**Sistema de bloqueo del motor**  
El motor no arranca hasta que la boquilla  
y la tapa del ventilador han sido instalado  
correctamente.

**Control de velocidad variable por gatillo,**  
con la palanca de control  
de cruceo para operación  
de bloqueo.



**Capacidad de bolsa  
de polvo.  
50L**

### Para sopladora

Máx. volumen de aire  
**13.4 m<sup>3</sup>/min**

Velocidad máx. de aire  
**65 m/s**

### Para aspiradora

Máx. volumen de aire  
**12.7 m<sup>3</sup>/min**

Máx. succión de sellado  
**3.2 kPa**

**2 en 1**

Sopladora  
Aspiradora



### 2 modos de potencia

Mode 1: Bajo  
Mode 2: Alto



### Manija secundaria

Hace que sea más fácil sostener  
la maquina de lado tanto de  
soplador como de aplicaciones  
de vacío.

### Función Mulching

Una cuchilla trituradora corta  
succiona hojas caídas en  
mantillo, mientras que reduce  
drásticamente el volumen de  
hojas con menos vaciados.



Cuchilla trituradora

Boquilla larga telescópica de 3  
etapas con un rango de ajuste  
de 100mm (4")



Esta equipada con interruptor que permite  
detectar si la cubierta de la tubería y el ventilador  
están colocadas correctamente o no.

### Cuchilla metálica



### Sopladora inalámbrica DUB363PT2V / ZV

Volumen de aire	13.4m <sup>3</sup> /min (473 CFM)
Velocidad de aire	65 m/s
Velocidad sin carga	0-7,850
Dimensiones (LxAxA)	c/boquilla telescópica larga de 3 etapas: 737/786/836x200x415mm(7-7/16"/31"/33"x7-7/8"/16-3/8") 4.3 - 6.6 kg (9.4 - 14.6lbs.)
Peso neto	

Kit de vacío, boquilla plana, llave hex.  
DUB363PT2V: cargador DC18RD, batería BL1850B 5.0Ah (2x).

El modelo DUB363ZV no incluye cargador ni batería.

### Aspiradora

Modo 1: Recomendado para  
uso al vacío, con una fuerza  
máxima de soplado de 7N.  
Gracias a la potencia de succión  
adecuada:

- Capaz de succionar  
hojas caídas.
- Capaz de realizar un trabajo  
continuo de operación.

### Sopladora

Modo 2: Recomendado para  
uso como sopladora, con una  
fuerza de soplado máximo de  
14.4 N.

# Sopladora inalámbrica DUB362Z

**Botón de bloqueo**  
Operable con el botón lateral



El mejor ángulo de empuñadura y tubo angular para una operación de soplado eficiente



• Selector de 6 niveles de velocidad ó volumen de aire con gatillo de velocidad variable.

**Poderosa por su sistema de dos baterías en serie**

• Gracias a sus 2 baterías, otorga el mejor desempeño en su clase



Más información



**Peso ligero**  
**3.5kg (7.7lbs)**  
(con batería de 2.0Ah)



DUB362PT4: XPH01, cargador DC18RD (2 puertos) batería BL1850 5.0Ah (x4)

## Sopladora inalámbrica DUB362PT4 / Z

Volumen de aire	13.4m <sup>3</sup> /min (473CFM)
Velocidad de aire	54m/s (120MPH)
Velocidad sin carga	11,400 - 21,500rpm
Nivel de potencia acústica	93.5dB(A)
Nivel de vibración	2.5m/s <sup>2</sup>
Dimensiones (LxAxA)	880-98x205x295mm (34-3/4"x8-1/8"x11-5/8")
Peso neto	3.5kg (7.7lbs)

• Boquilla, arnés, DUB362PT4: XPH01 rotomartillo inalámbrico, cargador DC18RD (2 puertos), batería BL1850B 5.0Ah (4x)

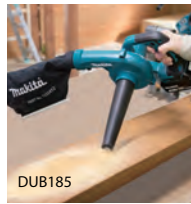


El modelo DUB362Z no incluye cargador ni batería

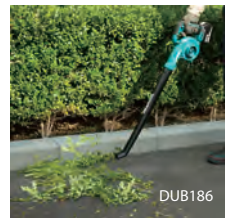
# Sopladora inalámbrica DUB186SF / Z / DUB185Z



**NUEVO**



Función aspiradora



Volumen de aire **3.2** m<sup>3</sup>/min  
Max Air Velocity **98** m/s

Dial de 3 velocidades + interruptor de velocidad variable para un control de velocidad óptimo

Volumen de aire mayor gracias al aumento de diámetro de salida de aire.



## Sopladora inalámbrica DUB186SF / Z / DUB185Z

Volumen de aire	3.2m <sup>3</sup> /min
Velocidad de aire	DUB186: 68m/s DUB185: 98m/s
Velocidad sin carga	0-18,000
Potencia de soplado	DUB186: 2.5N DUB185: 3.1N
Uso continuo (min.)	DUB186: c/BL1830B Bajo / Medio / Alto: 80 / 30 / 12 DUB185: c/BL1830B Bajo / Medio / Alto: 80 / 30 / 12
Dimensiones (LxAxA)	DUB186: c/BL1830B: 861x156x210mm(34"x6-1/8"x8-1/4") DUB185: c/BL1830B: 517x156x210mm(20-3/8"x6-1/8"x8-1/4")
Peso neto	1.6-2.1kg (3.5-4.6lbs)

• DUB186SF: cargador DC18SD, batería BL1830B 3.0Ah (1x), boquilla larga 191G09-6, DUB185Z: boquilla corta 123245-4.

Los modelos DUB186Z y DUB185Z no incluyen cargador ni batería



# Sopladora inalámbrica DUB184ST / Z



**NUEVO**



**Interruptor variable**  
Palanca de control



**Palanca de bloqueo**

Al bloquear la palanca, puede soplar sin apretar el gatillo.

**Gatillo de velocidad variable**

Puede ajustar la potencia de aire como se desee manteniendo presionado el disparador variable.

Se puede sostener con ambas manos



## Sopladora inalámbrica DUB184ST / Z

Volumen de aire	13.0m <sup>3</sup> /min (459CFM)
Velocidad de aire	52.1 m/s
Velocidad sin carga	0-18,000
Potencia de soplado	10.9N
Dimensiones (LxAxA)	825x160x285mm(32-1/2"x6-5/16"x11-1/4")
Peso neto	2.5-3.0 kg (5.4-6.7lbs.)

• Ámes para hombro, boquilla, llave hex. DUB184ST: cargador DC18SD, batería BL1850B 5.0Ah. (1x)



El modelo DUB184Z no incluye cargador ni batería

# Aspiradora - sopladora inalámbrica DUB183SFX1 / Z - DUB182SFX1 / Z

## Boquilla larga

Mejora la velocidad del aire para quitar los residuos más pesados como hojas mojadas.

**Regalo**  
**Boquilla corta**  
No. parte: 132025-7

Para modelo DUB182SFX1, Z y DUB183SFX1.



• Empuñadura ergonómica de agarre suave.



**Boquilla larga** permite trabajar más confortable

**3 ajustes de volumen de aire:**

Alto, medio y bajo

Para DUB182 y DUB183

**5.4kPa**  
succión máxima

## Aspiradora - sopladora

Se puede utilizar como aspiradora colocando la boquilla en la parte lateral y con la bolsa recolectora al frente (1232412)

**Regalo**  
**Boquilla larga**  
No. parte: TP00000199

Para modelo DUB183SFX1, Z y DUB182SFX1.



## Sopladora inalámbrica DUB183SFX1 / Z - DUB182SFX1 / Z

<b>Volumen de aire</b>	2.6m <sup>3</sup> /min
<b>Velocidad de aire</b>	DUB182: 80m/s DUB183: 52m/s
<b>Presión del aire</b>	DUB182: 5.4kPa (550mm H <sub>2</sub> O)
<b>Velocidad sin carga</b>	0-18,000
<b>Nivel de presión acústica</b>	85dB(A)
<b>Nivel de potencia acústica</b>	95dB(A)
<b>Nivel de vibración</b>	2.5m/s <sup>2</sup>
<b>Dimensiones (LxAxA)</b>	DUB182: 525x155x212mm (20-3/4"x6-1/8"x8-3/8") DUB183: 845x155x212mm (33-1/4"x6-1/8"x8-3/8")
<b>Peso neto</b>	1.7 - 2.0kg (3.7 - 4.4lbs)
<ul style="list-style-type: none"> <li>• DUB182Z: boquilla corta (132025-7)</li> <li>• DUB183Z: boquilla larga (TP00000199)</li> <li>• DUB182SFX1: cargador DC18SD, batería BL1830B 3.0Ah, boquilla larga (TP00000199), boquilla corta 132025-7. DUB183SFX1: cargador DC18SD, batería BL1830B 3.0Ah, boquilla larga (TP00000199), boquilla corta 132025-7.</li> </ul>	

Los modelos DUB182Z y DUB183Z no incluye cargador ni batería

# Sopladora inalámbrica UB100DZ / UB101DZ



Se ha obtenido un mayor volumen de aire, aumentando el diámetro de la salida de aire.

**Peso neto**  
**1.4kg**  
Con batería BL1016  
Con boquilla

Interruptor de velocidad  
Control de velocidad  
Dial de 3 velocidades + variable

**Tiempo de funcionamiento continuo (aprox.) Con carga completa de batería** BL1016N (1.5Ah)

Nivel 3 [Alto]	Nivel 2 [Medio]	Nivel 1 [Bajo]
<b>8.0 min</b> UB101D: 7.0min	<b>20 min</b>	<b>45 min</b>



Compacta y ligera con batería 12V CXT para aumentar una mejor maniobrabilidad.

## Sopladora inalámbrica UB100DZ / UB101DZ

<b>Volumen de aire</b>	2.6m <sup>3</sup> /min
<b>Velocidad de aire</b>	UB101D: 56 m/s UB100D: 75 m/s
<b>Velocidad sin carga</b>	0-15,800
<b>Potencia de soplado</b>	UB101D: 1.6 N UB100D: 1.8 N
<b>Uso continuo (min.)</b>	UB101D:c/BL1016B-BL1021B Bajo/Medio/Alto: 7 / 20 / 45 UB100D:c/BL1016B-BL1021B Bajo/Medio/Alto: 8 / 20 / 45
<b>Dimensiones (LxAxA)</b>	UB101D: c/BL1041B: 852x155x202mm(33-1/2"x6-1/8"x8") UB100D: c/BL1041B: 508x155x202mm (20x6-1/8"x6")
<b>Peso neto</b>	UB101D:1.4(3.1lbs) UB100D:1.4kg(3.1lbs)

• UB101DZ: Boquilla de jardín.  
UB100DZ: Boquilla, bolsa para polvo, manguera flexible.

No incluyen cargador ni batería.

## UB101D

Se coloca una boquilla de jardín para soplar hojas caídas.



## UB100D

Se coloca una boquilla estándar para soplo en general.








































ACCESORIOS

# LÁMPARAS

Prácticas lámparas para los sitios de trabajo con luz escasa

Nota: las lámparas no incluyen cargador y batería

	Descripción	Empaque Pieza	No. Parte		Descripción	Empaque Pieza	No. Parte
 	Lámpara 36V Lithio recargable	1	STEXBML360	 	Lámpara LED, CXT 12V, Litio-Ion	1	ML103
 	Un solo LED de 1W para una iluminación brillante 18V, 14.4V	1	DML800	  	Lámpara LED, CXT 12V, Litio-Ion Puerto USB	1	ML104
 	Luz de trabajo LED alimentada por batería Litio-ion 18V	1	DML815	 	Lámpara LED, CXT 12V, Litio-Ion	1	ML105
 	Luz de trabajo LED alimentada por batería Litio-ion 18V	1	DML802	 	Lámpara 18V, 14.4V Lithium Ion fluorescente	1	DML184
 	Lámpara 18V Lithium Ion con clip para solapa o cinturón	1	BML803	 	Lámpara de mano cabeza móvil 4 posiciones 18V resistente a impactos de 1m	1	DML185
 	Luz de trabajo LED alimentada por batería Litio-ion 18V, 14.4V y corriente alterna	1	DML805	 	Rádio para lugar de trabajo con triple LED de luz de destello 1.4W 18V, 14.4V	1	LXRM01
 	Lámpara 18V, 14.4V Veinte LEDs blancos de 0.5W y un solo LED de 1W	1	DML806		Adaptador imán		GM00001714
  	Lámpara de mano de cabeza móvil inalámbrica 18V, 14.4V.	1	DML812	  	 Luz de trabajo inalámbrica de 96 LED LXT Li-ion	1	DML809



**DFJ407**  
Chamarras ventilador  
inalámbrica

**DCJ205D**  
Chamarras térmica  
inalámbrica

**CV101D**  
Chaleco térmico  
inalámbrico

## Compatibilidad de adaptadores para chamarras inalámbricas

**Makita** ofrece una diversidad de chamarras y chalecos inalámbricos de alta practicidad, ya sea para trabajar en ambientes de altas temperaturas o para utilizar en ambientes fríos; pero además ofrece la ventaja de poder colocarle otro adaptador con diferente tipo de batería para cada prenda.

 <p>Adaptador PE00000028 para baterías de 18V LXT con puerto USB (no incluye cable USB)</p> 	 <p><b>LXT</b></p>	 <p><b>LXT</b></p>	 <p><b>CXT</b></p>
	<p><b>DFJ207 / DFJ305 / DFJ407</b> Chamarras ventilador inalámbrica</p>	<p><b>DCJ205 / DCV202</b> Chamarras y chaleco térmico inalámbrico LXT</p>	<p><b>CV101</b> Chaleco térmico inalámbrico</p>
<p><b>Batería</b></p>	<p>Baterías de 18V: BL1860 / 6.0Ah BL1850 / 5.0Ah BL1840 / 4.0Ah BL1830 / 3.0Ah BL1820 / 2.0Ah BL1815N / 1.5Ah</p> 	<p>Baterías de 18V: BL1860 / 6.0Ah BL1850 / 5.0Ah BL1840 / 4.0Ah BL1830 / 3.0Ah BL1820 / 2.0Ah BL1815N / 1.5Ah</p> 	<p>Baterías de 12V CXT : BL1016 / 1.5Ah BL1021B / 2.0Ah BL1041B / 4.0Ah</p> 
<p><b>Adaptador para batería</b></p>	<p>Adaptador para baterías de 18V LXT 198732-2</p>  <p><small>Para modelos: DFJ203 / DFJ301 / DFJ401</small></p>	<p>Adaptador para baterías de 18V CXT PE00000028</p> 	<p>Adaptador para baterías de 12V CXT PE00000037 198637-6</p> 

## Chamorra ventilador inalámbrica DFJ214

### BL MOTOR

### Ventiladores

Cuenta con dos ventiladores planos que no interfieren en el trabajo y permiten el flujo efectivo de aire fresco.



Temperatura corporal sin chamarra



Temperatura corporal con chamarra



Adaptador para baterías con interruptor deslizable que activa el USB para su funcionamiento.

Puerto USB con tapa de goma

### 18V LITHIUM-ION

Más información



DFJ214ZS/M/L/XL/2XL/3XL



### Panel de control de flujo de aire



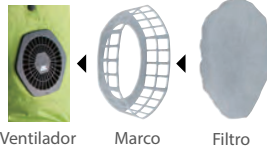
ON / OFF  
Control de volumen de aire. (3 niveles).

### Botón turbo

Cuando se presiona el flujo de aire puede aumentar durante aproximadamente un minuto. (Después de un minuto el flujo de aire vuelve al modo normal.)

### Set de filtros

Colocar un filtro, previene el ingreso de polvo en la chamarra.



Set de filtros	Códigos
20 piezas+2marcos	198642-3
20 piezas	198644-9

### Chamorra ventilador inalámbrica DFJ214ZS/M/L/XL/2XL/3XL

Uso continuo (hrs)	Con batería BL1860B: Alto/Medio/Bajo: 33/ 24.5/ 13.5
Niveles de flujo de aire	Turbo / Alto / Medio / Bajo
Flujo de aire	Turbo / Alto / Medio / Bajo 2.2 / 2.1 / 1.7 / 1.5 m³/min
Tallas	S / M / L / XL / 2XL / 3XL
Bolsas	5
Peso neto	0.54 Kg (1.2lbs)

● Compartimento para batería, adaptador para baterías 18V LXT (198732-2) ventilador desmontable (2x)  
En todas las tallas, la batería y el cargador se venden por separado

Más información



Con adaptador para baterías 18V LXT con puerto USB

Más información



Con adaptador para baterías 18V LXT con puerto USB

Más información



Con adaptador para baterías 18V LXT con puerto USB

### 18V LXT

### Chamorra ventilador inalámbrica DFJ207ZM / L / XL / 2XL

Uso continuo	Alto: 34 hrs. Medio: 25 hrs. Bajo: 14 hrs. (Con batería BL18060)
Configuración de flujo de aire	Turbo, alto, medio y bajo
Flujo de aire	Turbo: 1.4m³/min Alto: 1.2m³/min Medio: 1.0m³/min Bajo: 0.8m³/min
Bolsa	6
Peso neto	730g (1.6lbs)
Tallas	M, L, XL, 2XL

● Compartimento para batería, adaptador para baterías 18V LXT (198632-6) ventilador desmontable (2x)

\*Resistente a los rayos UV.  
En todas las tallas, la batería y el cargador se venden por separado

### 18V LXT

### Chamorra ventilador inalámbrica DFJ305ZM / XL

Uso continuo	Alto: 34 hrs. Medio: 25 hrs. Bajo: 14 hrs. (Con batería BL18060)
Configuración de flujo de aire	Turbo, alto, medio y bajo
Flujo de aire	Turbo: 1.4m³/min Alto: 1.2m³/min Medio: 1.0m³/min Bajo: 0.8m³/min
Bolsa	6
Peso neto	850g (1.9lbs)
Tallas	M, XL

● Compartimento para batería, adaptador para baterías 18V LXT (198632-6) ventilador desmontable (2x)

\*De algodón.  
En todas las tallas, la batería y el cargador se venden por separado

### 18V LXT

### Chamorra ventilador inalámbrica DFJ407ZM / L / XL / 2XL / 3XL

Uso continuo	Alto: 34 hrs. Medio: 25 hrs. Bajo: 14 hrs. (Con batería BL18060)
Configuración de flujo de aire	Turbo, alto, medio y bajo
Flujo de aire	Turbo: 1.4m³/min Alto: 1.2m³/min Medio: 1.0m³/min Bajo: 0.8m³/min
Bolsa	8
Peso neto	810g (1.8lbs)
Tallas	M, L, XL, 2XL, 3XL

● Compartimento para batería, adaptador para baterías 18V LXT (198732-2) ventilador desmontable (2x)

\*Reflejante.  
En todas las tallas, la batería y el cargador se venden por separado







Con adaptador para baterías 18V LXT con puerto USB



Con adaptador para baterías 18V LXT con puerto USB



Con adaptador para baterías 12V CXT

**18V LXT**

### Chamarra térmica inalámbrica DCJ205ZS / M / L / XL / 2XL

<b>Uso continuo (hrs)</b>	Con batería BL1860 Alto / Medio / Bajo: 35 / 14 / 8.5
<b>Áreas de calentamiento</b>	Total / Toráx / Espalda: 5 / 2 / 3
<b>Niveles de calentamiento</b>	Alto / Medio / Bajo
<b>Tallas</b>	S / M / L / XL / 2XL
<b>Bolsillos</b>	6
<b>Peso neto</b>	1.2 kg (2.5lbs)

● Compartimento para batería, adaptador para baterías 18V LXT

En todas las tallas, la batería y el cargador se venden por separado

**18V LXT**

### Chaleco térmico inalámbrico DCV202ZS / M / L / XL

<b>Uso continuo</b>	Con batería BL1860 Alto / Medio / Bajo: 35 / 20 / 10 Con batería BL1041B Alto / Medio / Bajo: 14 / 7.5 / 4
<b>Áreas de calentamiento</b>	Total / Toráx / Espalda: 4 / 2 / 2
<b>Niveles de calentamiento</b>	Alto / Medio / Bajo
<b>Tallas</b>	S / M / L / XL
<b>Bolsillos</b>	4
<b>Peso neto</b>	0.5 kg (1.1lbs)

● Compartimento para batería, adaptador para baterías 18V LXT

En todas las tallas, la batería y el cargador se venden por separado

**12V<sub>MAX</sub> CXT**

### Chaleco térmico inalámbrico CV101DZS / L / 2XL / 3XL

<b>Uso continuo</b>	<b>Duración con batería BL1040B</b> Bajo: 14 Medio: 7.5 Alto: 4
<b>Zonas de calor</b>	Alto, medio, bajo
<b>Bolsas</b>	4
<b>Tallas</b>	S, L, 2XL, 3XL
<b>Peso neto</b>	700g (1.5lbs)

● Compartimento para batería, adaptador para baterías 12V CXT

En todas las tallas, la batería y el cargador se venden por separado

PRÓXIMAMENTE



Compatible con baterías de 12V(CXT) y 18V(LXT) deslizables

NUEVO



Compatible con baterías de 12V(CXT) y 18V(LXT) deslizables



**18V 12V<sub>MAX</sub> LXT CXT Bluetooth**

### Radio de trabajo DMR300

<b>Banda de frecuencia</b>	FM/AM: 87.5-108MHz / 520-1,710 kHz
<b>Tamaño de altavoz</b>	Woofer: Ø89mmx2
<b>Bluetooth</b>	Versión: 4.2
<b>Dimensiones (LxAxA)</b>	Máx. rango de transmisión (óptimo): 30m (98ft)
<b>Peso neto</b>	285x185x305mm (11-1/4"x7-1/4"x12") 4.4kg (9.7lbs)

● AC Adaptador

No incluye cargador ni batería.

**18V 12V<sub>MAX</sub> LXT CXT Bluetooth**

### Radio de trabajo inalámbrico DMR114

<b>Rango de banda de frecuencia</b>	FM/AM: 87.5-108MHz/522-1,710kHz
<b>Tamaño de altavoz</b>	Lados: Ø 63.5mmx2 / Fondo: Ø101.6mm
<b>Salida máxima</b>	18V: 5Wx2+25W / 14.4V: 3Wx2+15W 12V: 2Wx2+10W
<b>Bluetooth</b>	Perfil: A2DP / SCMS-T / AVRCP Codec compatible: SBC
<b>Dimensiones (LxAxA)</b>	Rango máx. de transmisión: 10m(33ft) Clase de potencia de transmisión: 2 268x164x437 mm (10-1/2"x6-1/2"x17-1/4")
<b>Peso neto</b>	5.1-5.6kg (11.3-12.3lbs.)

● AC adaptador.

No incluye cargador ni batería.

**12V<sub>MAX</sub> CXT**

### Radio de trabajo RM02

<b>Rango de banda de frecuencia</b>	Amplitud Modulada: 87.5 - 108 MHz Frecuencia Modulada: 522 - 1.710 kHz
<b>Uso continuo (horas)</b>	con BL1040B : 30
<b>Dimensiones (LxAxA)</b>	169x73x74 mm (6-5/8"x2-7/8"x2-15/16")
<b>Peso neto</b>	0,56kg (1,6 lbs)

● Gancho para colgar

No incluye cargador ni batería.



Compatible con baterías de 12V(CXT) y 18V(LXT) deslizables



**18V 12V<sub>MAX</sub> LXT CXT Bluetooth**

### Bocina y reproductor de música XRM08B

<b>Puertos</b>	Puerto auxiliar compatible con MP3 / Puerto USB
<b>Perfil</b>	A2DP / SCMS-T / AVRCP
<b>Rango de transmisión máx.</b>	10m (33ft)
<b>Salida máx. práctica</b>	18V: 10W / 12V: 3.5W
<b>Dimensiones (LxAxA)</b>	211x203x199mm (8-5/16"x8"x7-7/8")
<b>Peso neto</b>	7.2kg (15.8lbs)

● AC Adaptador

No incluye cargador ni batería.

**18V 14.4V LXT**

### Ventilador inalámbrico BCF201Z

<b>Uso continuo (minutos)</b>	Alta : 100-3.0Ah, 40-1.3Ah (18V) / 90-3.0Ah, 45-1.3Ah (14.4V) Baja : 200-3.0Ah, 80-1.3Ah (18V) / 180-3.0Ah, 90-1.3Ah (14.4V)
<b>Dimensiones (LxAxA)</b>	263x330x523mm (10-3/8"x13"x20-5/8")
<b>Peso neto</b>	2.4kg (5.2lbs)

● AC Adaptador

No incluye cargador ni batería.

Rango de banda de frecuencia  
**FM / AM**  
**Bluetooth**

**CXT**

Radio de trabajo DMR114

Más información



18V 14.4V LXT

CM 1

## Ventilador inalámbrico DCF300Z 18V, 14.4V/AC

**Uso continuo (minutos)** Alta : 55-3.0Ah, 25-1.3Ah (18V) / 50-3.0Ah, 22-1.3Ah (14.4V)  
Media : 90-3.0Ah, 40-1.3Ah (18V) / 80-3.0Ah, 35-1.3Ah (14.4V)  
Baja : 180-3.0Ah, 80-1.3Ah (18V) / 160-3.0Ah, 70-1.3Ah (14.4V)  
**Dimensiones (LxAxA)** 315x480x600mm (12-3/8"x18-7/8"x23-5/8")  
**Peso neto** 4.4kg (9.7lbs)

• Adaptador AC



No incluye cargador ni batería.



18V 14.4V LXT

## Ventilador inalámbrico DCF102Z 18V, 14.4V/AC

**Uso continuo (minutos)** c/BL1860B Alta: Baja / Media / Alta 1,270 / 705 / 575  
c/BL1815N Alta: Baja / Media / Alta 295 / 165 / 135  
**Flujo de aire** Alto / Medio / Bajo: 4.6 / 3.8 / 3.0 m³/min  
**Dimensiones (LxAxA)** 185x272x284mm (7-1/4"x10-3/16"x11-1/8")  
**Peso neto** 1.3 - 2.0kg (2.9 - 4.4lbs)



No incluye cargador ni batería.



12V<sub>MAX</sub> CXT

## Ventilador inalámbrico CF101DZ

**Uso continuo (minutos)** Con BL1040B Bajo / Medio / Alto: 630 / 380 / 275  
Con BL1021B Bajo / Medio / Alto: 315 / 190 / 135  
Con BL1016 Bajo / Medio / Alto: 240 / 145 / 105  
**Flujo de aire** Alto / Medio / Bajo: 4.6 / 3.8 / 3.0 L/min  
**Dimensiones (LxAxA)** Con BL1040B: 168x260x252mm (6-5/8"x10-1/4"x9-7/8")  
Con BL1021B: 149x260x252mm (5-7/8"x10-1/4"x9-7/8")  
Con BL1016: 148x260x252mm (5-7/8"x10-1/4"x9-7/8")  
**Peso neto** 1.3-1.7kg (2.8-3.8lbs)

• Adaptador para corriente alterna



No incluye cargador ni batería.

Más información



12V<sub>MAX</sub> CXT

CM 2

## Ventilador inalámbrico CF100DZ

**Uso continuo (minutos)** Con BL1040B Bajo / Medio / Alto: 630 / 380 / 275  
Con BL1021B Bajo / Medio / Alto: 315 / 190 / 135  
Con BL1016 Bajo / Medio / Alto: 240 / 145 / 105  
**Dimensiones (LxAxA)** Con BL1040B: 168x260x252mm (6-5/8"x10-1/4"x9-7/8")  
Con BL1021B: 149x260x252mm (5-7/8"x10-1/4"x9-7/8")  
Con BL1016: 148x260x252mm (5-7/8"x10-1/4"x9-7/8")  
**Peso neto** 1.2-1.4kg (2.7-3.1lbs)

• Adaptador para corriente alterna



No incluye cargador ni batería.

Para neumáticos de autos, bicicletas y balones



MP100DZ MP100DWA

CM 4 CM 1

## Inflador inalámbrico MP100DZ / WA / WY

**Máx. presión** 121PSI (830kPa)  
**Cant. de descarga de aire** 200 kPa: 10L/min  
**Logitud de la manguera** 650mm (25-1/2")  
**Dimensiones (LxAxA)** c/ BL1016 / BL1021B: 235x74x173 mm (9-1/4"x2-15/16"x6-13/16")  
c/ BL1041B: 255x74x173 mm (10"x2-15/16"x6-13/16")  
**Peso neto** 1.2 - 1.3kg (2.6 - 3.0lbs)

• Adaptador británico, adaptador francés, adaptador de bola, adaptador de anillo de natación.

MP100DWA: cargador DC10WD, batería BL1021B 2.0Ah

MP100DZY: cargador DC10WD, batería BL1016 1.5Ah



El modelo MP100DZ no incluye cargador ni batería



18V LXT

## Inflador inalámbrico DMP180Z

**Máx. presión** 121PSI (830kPa)  
**Cant. de descarga de aire** 200 kPa: 10L/min  
**Logitud de la manguera** 650mm (25-1/2")  
**Dimensiones (LxAxA)** c/ BL1830B/BL1840B/BL1850B/BL1860B: 270x76x175 mm (10-5/8"x3"x6-7/8")  
**Peso neto** 1.5-1.8kg (3.3-4.0lbs)

• Adaptadores (americano, francés, inglés, para pelotas, para anillo de natación).



No incluye cargador ni batería.

## Cafetera inalámbrica DCM501

Funciona con baterías de 18V y 12V max

LXT  
CXT



Incluye taza



Compatible con baterías de 12V(CXT) y 18V(LXT) deslizables



18V 12V<sub>MAX</sub> LXT CXT Bluetooth

## Cafetera inalámbrica DCM501Z

**Capacidad de depósito de agua** 240ml  
**Cápsula compatible** 60mm  
**Capacidad de preparación** con una carga de batería (aprox.)  
c/ BL1860B (taza de 120ml) 5.3 tazas 640ml **Tiempo:** 4min (aprox.)  
c/ BL1041B (taza de 120ml) 2.1 tazas 260ml **Tiempo:** 5.5min (aprox.)  
**Dimensiones (LxAxA)** 243x187x218mm (9-9/16"x7-3/8"x8-9/16")  
**Peso neto** 1.9 - 2.2kg (4.1 - 4.8lbs)

• Cuchara de medición, taza

No incluye cargador ni batería.



18V 14.4V LXT

## Manta térmica DCB200BZ

**Tiempo de ejecución (hrs.)** c/BL1860B Baja/Med./Alta: 35/20/10  
**Zona de calor** Centro superior: 1  
**Ajustes de calor** Alto / Medio / Bajo  
**Valor calorífico** Alto / Medio / Bajo: 9.5 / 4.5 / 2.3W  
**Dimensiones (LxAxA)** 700x1,400mm (27-1/2"x55")  
**Peso neto** 0.58kg (1.28 lbs.)

• Soporte de la batería, bolsa de almacenamiento, cable de extensión.

No incluye cargador ni batería.



# Cargador rápido 22 minutos\*

\*Modelo DC10SB para carga total de una batería de 1.5Ah BL1016

Nueva línea de baterías y cargadores  
CXT 12V Lito-ion, compactos, ligeros  
y con terminal deslizable.



**CXT**  
Tecnología Compacta eXtrema

**12V<sub>max</sub>**  
**LITHIUM-ION**



**CXT**

Tecnología Compacta eXtrema

## Sistema reforzado de refrigeración

· El cargador DC10SB está equipado con un ventilador de enfriamiento, lo que permite reducir el tiempo de carga de la batería.



Ventilador

## Indicador de estado de la carga

· Muestra el estado de la carga de la batería empezando la carga en 2 etapas: menos del 80% y más del 80%.



## Nivel de carga de la batería

· La energía restante de la batería puede ser indicada en 4 etapas, simplemente apretando un botón (modelos BL1021B y BL1041B)



Botón  
Nivel de carga de la batería  
(Luz LED con 4 etapas)

## Diseño compacto y ligero

· El cargador DC10SB provee un rendimiento más alto que el cargador DC10WA, con un diseño más compacto y ligero.



## Terminal tipo deslizable Multi-contacto

· Asegura el contacto estable con la herramienta incluso bajo vibración extrema.  
· Las herramientas están equipadas con un diseño ergonómico muy manejable



## Cargador montable en pared

· Puede ser montado en la pared para cargar, permite al usuario obtener un máximo espacio en el área de trabajo.



## Nivelador láser inalámbrico SK209GWYA/DZ / SK312GWYA/DZ



**Niveles de intensidad**  
ALTO / MEDIO / ECONÓMICO

**Láser verde de alto brillo**  
para una mayor visibilidad, en comparación con láser rojo.



**Nivel de gota**  
Para un ajuste de nivel más rápido.



**Incluyen maletín, lentes de trabajo.**

# XPT

**Compatibilidad**  
Batería CXT de 12Vmax.  
**Hasta 40 horas**  
en modo ALTO\*

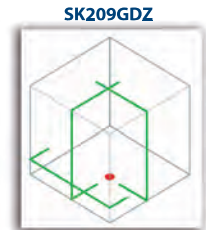


\*Modelo SK209GDZ con batería BL1041B.

**Diseño compacto y ligero sólo**  
**225 mm**  
de alto



SK312GDZ  
3 LÍNEAS VERTICALES  
1 LÍNEA HORIZONTAL



SK209GDZ  
2 LÍNEAS VERTICALES  
1 LÍNEA HORIZONTAL



**Precisión**  
Base de rotación de 360°  
con perilla de ajuste de línea vertical.



**Mango grande**  
que brinda fácil  
maniobrabilidad de  
translado.



<b>12V<sub>MAX</sub></b>	<b>CXT XPT</b>	<b>CM 4</b>
<b>Nivelador láser inalámbrico SK209GWYA / DZ</b>		
Exactitud de nivelado	±1 mm / 10 m	
Rango auto-nivelante	±2°	
Rango del ángulo del láser	Horizontal: 110° Vertical: 130°	
Número de líneas láser	3	
Tipo láser	Clase 2: 515 nm	
Temperatura de funcionamiento	-10 - 40 °C	
Tiempo de operación	15-40 hrs (aproximadamente)	
Dimensiones (LxAxA)	con BL1040B: 122x130x225 mm	
Peso neto	1,5 kg (3,3lbs)	

● Maletín, lentes de trabajo  
SK209GWYA: cargador DC10WD, batería BL1016 1.5Ah.

El modelo SK209GDZ no incluye cargador ni batería.



<b>12V<sub>MAX</sub></b>	<b>CXT XPT</b>	<b>CM 4</b>
<b>Nivelador láser inalámbrico SK312GWYA / DZ</b>		
Exactitud de nivelado	±1 mm / 10 m	
Rango auto-nivelante	±2°	
Rango del ángulo del láser	Horizontal: 110° Vertical: 130°	
Número de líneas láser	3	
Tipo láser	Clase 2: 515 nm	
Temperatura de funcionamiento	-10 - 40 °C	
Tiempo de operación	10-28 hrs (aproximadamente)	
Dimensiones (LxAxA)	con BL1040B: 122x130x225 mm	
Peso neto	1,5 kg (3,3lbs)	

● Maletín, lentes de trabajo.  
SK312GDZ: cargador DC10WD, batería BL1016 1.5Ah.

El modelo SK312GDZ no incluye cargador ni batería.

**Láser de línea cruzada de 4 puntos**



<b>12V<sub>MAX</sub></b>	<b>CXT XPT</b>
<b>Nivelador láser inalámbrico SK106DZ</b>	
Rango de medida	25m
Exactitud de nivelado	±3 mm / 10m
Rango auto-nivelante	±4°
Rango del ángulo del láser	Horizontal: 180° Vertical: 170°
Número de líneas láser	2
Tipo láser	Clase 2 635nm
Temp. de funcionamiento	-10 - 50 °C
Tiempo de operación	15-40hrs (aprox)
Dimensiones (LxAxA)	c/ BL1021B: 138x64x102mm (5-7/16"x2-1/2"x4")
Peso neto	0.69-0.85kg (1.5 - 1.9lbs)

● Maletín, base, objetivo láser rojo

No incluye cargador ni batería.



Láser de línea cruzada de 4 puntos



12V<sup>MAX</sup> CXT XPT

**Nivelador láser inalámbrico SK106GDZ**

Rango de medida	35m
Exactitud de nivelado	±3 mm / 10m
Rango auto-nivelante	±4°
Rango del ángulo del láser	Horizontal: 180° Vertical: 170°
Número de líneas láser	2
Tipo láser	525nm
Temp. de funcionamiento	-10 - 50 °C
Tiempo de operación	7-20hrs
Dimensiones (LxAxA)	c/ BL1021B: 138x64x102mm (5-7/16"x2-1/2"x4")
Peso neto	0.69-0.85kg (1.5 - 1.9lbs)

- Maletín, base, objetivo láser verde.

No incluye cargador ni batería.

Láser de línea cruzada de 4 puntos



12V<sup>MAX</sup> CXT XPT

**Nivelador láser inalámbrico SK105DZ**

Rango de medida	25m
Exactitud de nivelado	±3 mm / 10m
Rango auto-nivelante	±4°
Rango del ángulo del láser	Horizontal: 180° Vertical: 160°
Número de líneas láser	2
Tipo láser	635nm
Temp. de funcionamiento	-10 - 50 °C
Tiempo de operación	15-40hrs (aprox)
Dimensiones (LxAxA)	c/ BL1021B: 138x64x102mm (5-7/16"x2-1/2"x4")
Peso neto	0.67-0.84kg (1.5 - 1.9lbs)

- Maletín, base, objetivo láser rojo

No incluye cargador ni batería.

Láser de línea cruzada de 4 puntos



12V<sup>MAX</sup> CXT XPT

**Nivelador láser inalámbrico SK105GDZ**

Rango de medida	5m
Exactitud de nivelado	±3 mm / 10m
Rango auto-nivelante	±4°
Rango del ángulo del láser	Horizontal: 180° Vertical: 160°
Número de líneas láser	2
Tipo láser	525nm
Temp. de funcionamiento	-10 - 50 °C
Tiempo de operación	7-20hrs
Dimensiones (LxAxA)	c/ BL1021B: 138x64x102mm (5-7/16"x2-1/2"x4")
Peso neto	0.67-0.84kg (1.5 - 1.9lbs)

- Maletín, base, objetivo láser verde.

No incluyen cargador ni batería.



DF333DWME / WYE  
CONTIENE 2 BATERÍAS

28N.m

12V<sup>MAX</sup> CXT

**Atornillador taladro inalámbrico DF333DWME / WYE / Z**

10mm (3/8")

Capacidad	Acero : 10mm (3/8") Madera : 21mm (13/16")
Zanco hexagonal	0.8 - 10mm (1/32 - 3/8")
Velocidad sin carga	Alta : 0-1,700rpm Baja : 0-450rpm
Torque máximo	Fuerte / Suave : 30 / 14N·m (270/130in.lbs.)
Máximo torque de bloqueo	28 N·m (250 in.lbs.)
Dimensiones (LxAxA)	179x66x212mm (7"x2-5/8"x8-3/8")
Peso neto	1.1 - 1.2kg (2.4 - 2.7lbs)

- Punta phillips, clip para cinturón.
- DF333DWME: cargador DC10WD, batería BL1041B 4.0Ah (2x)
- DF333DWYE: cargador DC10WD, batería BL1016 1.5Ah (2x)

El modelo DF333DZ no incluye cargador ni batería.



DF033DWME / WYE  
CONTIENE 2 BATERÍAS

28N.m

12V<sup>MAX</sup> CXT

**Atornillador taladro inalámbrico DF033DWME / WYE**

Hex6.35mm(1/4")

Capacidad	Acero : 10mm (3/8") Madera : 21mm (13/16")
Zanco hexagonal	6.35mm (1/4")
Velocidad sin carga	Alta : 0-1,700rpm Baja : 0-450rpm
Torque máximo	Fuerte / Suave : 30 / 14N·m (270/130in.lbs.)
Máximo torque de bloqueo	28 N·m (250 in.lbs.)
Dimensiones (LxAxA)	149x66x229mm (5-7/8"x2-5/8"x9")
Peso neto	0.92 - 1.1kg (2.0 - 2.4lbs)

- Punta phillips, clip para cinturón.
- DF033DWME: cargador DC10WD, batería BL1041B 4.0Ah (2x)
- DF033DWYE: cargador DC10WD, batería BL1016 1.5Ah (2x)

El modelo DF033DZ no incluye cargador ni batería.



Más información



DF332DWME / WYE  
CONTIENE 2 BATERÍAS

32N.m

12V<sup>MAX</sup> CXT BL XPT

**Atornillador taladro inalámbrico DF332DWME / WYE / Z**

10mm (3/8")

Capacidad	Acero : 10mm (3/8") Madera : 28mm (1-1/8")
Capacidad del broquero	0.8-10mm (1/32-3/8")
Velocidad sin carga	Alto : 0-1,500rpm Bajo : 0-450rpm
Torque máximo	Fuerte / Suave : 35 / 21N·m (310/190in.lbs.)
Máximo torque de bloqueo	32 N·m (280 in.lbs.)
Dimensiones (LxAxA)	154x66x217mm (6-1/8"x2-5/8"x8-1/2")
Peso neto	1.0kg (2.3lbs)

- Punta phillips, clip para cinturón.
- DF332DWME: cargador DC10WD, batería BL1041B 4.0Ah (2x)
- DF332DWYE: cargador DC10WD, batería BL1016 1.5Ah (2x)

El modelo DF332DZ no incluye cargador ni batería.



Más información



DF032DWME / WYE  
CONTIENE 2 BATERÍAS

32N.m

12V<sup>MAX</sup> CXT BL XPT

**Atornillador de impacto inalámbrico DF032DWME / WYE / Z**

Hex 6.35mm (1/4")

Capacidad	Acero: 10mm (3/8") Madera: 28mm (1-1/8")
Capacidad del broquero	6.35mm (1/4")
Velocidad sin carga	Alto : 0-1,500rpm Bajo : 0-450rpm
Torque máximo	Fuerte / Suave : 35 / 21N·m (310/190in.lbs.)
Máximo torque de bloqueo	32 N·m (280 in.lbs.)
Dimensiones (LxAxA)	124x66x217mm (4-7/8"x2-5/8"x8-1/2")
Peso neto	0.88kg (1.9lbs)

- Punta phillips, clip para cinturón.
- DF032DWME: cargador DC10WD, batería BL1041B 4.0Ah (2x)
- DF032DWYE: cargador DC10WD, batería BL1016 1.5Ah (2x)

El modelo DF032DZ no incluye cargador ni batería.



Más información



CONTIENE 2 BATERÍAS

32N.m

12V<sup>MAX</sup> CXT BL XPT

**Atornillador taladro inalámbrico FD07R1**

3/8"

Capacidad	Acero: 10mm (3/8") Madera: 28mm (1-1/8")
Velocidad sin carga	0-450 / 0-1,500rpm
Torque máximo	32N·m (280 in.lbs)
Longitud total	6-1/16"
Peso neto	1kg (2.3lbs)

- Cargador DC10WD, batería BL1821B 2.0Ah (2x), estuche plástico.

El modelo DF032DZ no incluye cargador ni batería.



Más información



HP333DSAE / WYE / SAE / YEX4  
Estuche con 75 accesorios  
CONTIENE 2 BATERÍAS

28N.m

12V<sup>MAX</sup> CXT

**Rotomartillo inalámbrico HP333DSAE / WYE / WME / WYX4 / YEX4 / Z**

3/8"

Capacidad	Acero: 10mm (3/8") Madera: 21mm (13/16")
Capacidad del broquero	Mampostería: 8mm (5/16")
Impactos por minuto	Alto: 0-25,500 Bajo: 0-6,750
Velocidad sin carga	Alto: 0-1,700rpm Bajo: 0-450rpm
Torque máximo	Fuerte / Suave : 30 / 14N·m (270/130in.lbs.)
Máximo torque de bloqueo	28 N·m (280 in.lbs.)
Dimensiones (LxAxA)	193x66x212mm (7-5/8"x2-5/8"x8-3/8")
Peso neto	1.1-1.3kg (2.4 - 2.9lbs)

- Clip para cinturón, HP333DSAE: cargador DC10SB, batería BL1021B 2.0Ah (2x), HP333DWYE: cargador DC10WD, batería BL1016 1.5Ah (2x), HP333DWME: cargador DC10WD, batería BL1041B 4.0Ah (2x), HP333DWYX4: cargador DC10WD, batería BL1016 1.5Ah, accesorios (75x), HP333DYEX4: cargador DC10WD, batería BL1016 1.5Ah (2x), accesorios (75x).

El modelo HP333DZ no incluye cargador ni batería.



**Rotomartillo inalámbrico HP333D**

**28N·M**  
Capacidad **10mm (3/8")**

**CXT**

Más información 

HP332DWME / WYE **CONTIENE 2 BATERÍAS**

HP333DWME **CM 2**

**32N.m**  
**12V<sub>MAX</sub> CXT BL XPT MOTOR**

**Rotomartillo inalámbrico HP332DWME / WYE 10mm(3/8")**

Capacidad	Acero: 10mm (3/8") Madera: 28mm (1-1/8") Mampostería: 8mm (5/16")
Impactos por minuto	Alto: 0-22,500 Bajo: 0-6,750
Velocidad sin carga	Alto: 0-1,500rpm Bajo: 0-450rpm
Torque máximo	Fuerte / Suave : 35 / 21N·m (310/190in.lbs.)
Máximo torque de bloqueo	32 N·m (280 in.lbs.)
Dimensiones (LxAxA)	168x66x217mm (6-5/8"x2-5/8"x8-1/2")
Peso neto	1.1kg (2,5lbs)

● Clip para cinturón,  
HP332DWME: cargador DC10WD, batería BL1041B 4.0Ah (2x)  
HP333DWME: cargador DC10WD, batería BL1016 1.5Ah (2x)



Más información 

DA333DWYE **CONTIENE 2 BATERÍAS**

DA333DZ DA333DWYE **CM 3 CM 2**

**12V<sub>MAX</sub> CXT**

**Taladro angular inalámbrico DA333DWYE / Z 3/8"**

Capacidad	Acero: 10 mm (3/8") Madera: 12 mm (1/2")
Velocidad sin carga	0 - 1,100 rpm
Altura del cabezal	84mm (3-5/16")
Dimensiones (LxAxA)	Con BL1016 / BL1021B: 313x68x95mm (12-3/8"x2-11/16"x3-3/4") Con BL1041B: 332x68x95mm (13-1/8"x2-11/16"x3-3/4")
Peso neto	1.2kg (2.7lbs)

● Clip para cinturón.  
DA333DWYE: cargador DC10WD, batería BL1016 1.5Ah (2x)



El modelo DA333DZ no incluye cargador ni batería.

Más información 

TD111DWME / WYE **CONTIENE 2 BATERÍAS**

TD111DZ TD111DWME **CM 4 CM 2**

**135N.m**  
**12V<sub>MAX</sub> CXT XPT**

**Atornillador de impacto inalámbrico TD111DWME / WYE / Z Hex.6.35mm (1/4")**

Capacidad	Tornillo : M4-M8mm(5/32"-5/16") Tornillo estándar : M5-M14(3/16"-9/16") Tornillo de alta resistencia: M5-M12(3/16"-1/2") Tornillo grueso (en longitud): 22-90mm (7/8"-3-1/2")
Zanco hexagonal	6.35mm (1/4")
Velocidad sin carga	Alto / Bajo: 0-3,000rpm / 0-1,300
Impactos por minuto	Alto / Bajo: 0-3,900rpm / 0-1,600
Torque máximo	135N·m (1,200in.lbs)
Dimensiones (LxAxA)	135x66x210mm (5-5/16"x 2-5/8"x1/4")
Peso neto	0.97kg (2.1lbs)

● Punta Phillips, clip para cinturón, TD111DWME: cargador DC10WD, batería BL1041B 4.0Ah (2x), TD111DWYE: cargador DC10WD, batería BL1016 1.5Ah (2x)



El modelo TD111DZ no incluye cargador ni batería.

Más información 

TD110DWME / WYE **CONTIENE 2 BATERÍAS**

TD110DZ TD110DWME **CM 4 CM 2**

**110N.m**  
**12V<sub>MAX</sub> CXT**

**Atornillador de impacto inalámbrico TD110DWME / WYE / Z Hex 6.35mm (1/4")**

Capacidad	Tornillo : M4-M8mm(5/32"-5/16") Tornillo estándar : M5-M12(3/16"-1/2") Tornillo de alta resistencia: M5-M10(3/16"-3/8") Tornillo grueso (en longitud): 22-90mm (7/8"-3-1/2")
Zanco hexagonal	6.35mm (1/4")
Velocidad sin carga	0-2,600rpm
Impactos por minuto	0-3,500rpm
Torque máximo	110N·m (970in.lbs)
Dimensiones (LxAxA)	153x66x204mm (6"x 2-5/8"x8-1/8")
Peso neto	1.0kg (2.3lbs)

● Punta Phillips, clip para cinturón, cargador DC10WD.  
TD110DWME: batería BL1041B 4.0Ah (2x), TD110DWYE: batería BL1016 1.5Ah (2x)



El modelo TD110DZ no incluye cargador ni batería.

Más información 

TL064DWME / WYE **CONTIENE 2 BATERÍAS**

TL064DZ TL064DWME **CM 5 CM 2**

**60N.m**  
**12V<sub>MAX</sub> CXT**

**Atornillador de impacto angular inalámbrico TL064DWME / WYE / Z Hex 6.35mm (1/4")**

Capacidad	Tornillo: M4 - M8 (5/32" - 5/16") Tornillo estándar: M4 - M12 (5/32" - 1/2")
Zanco hexagonal	6.35 mm (1/4")
Velocidad sin carga	0 - 2,000 rpm
Impactos por minuto	0 - 3,000
Torque	60 N·m (530 in.lbs.)
Dimensiones (LxAxA)	361x66x86 mm (14-1/4"x2-5/8"x3-3/8")
Peso neto	1.2 kg (2.7 lbs.)

● Puntas Phillips, clip para cinturón,  
TL064DWME: cargador DC10WD, batería BL1041B 4.0Ah (2x)  
TL064DWYE: cargador DC10WD, batería BL1016 1.5Ah (2x)



El modelo TL064DZ no incluye cargador ni batería.

Más información 

TL065DWME **CONTIENE 2 BATERÍAS**

TL065DZ TL065DWME **CM 5 CM 2**

**60N.m**  
**12V<sub>MAX</sub> CXT**

**Atornillador de impacto angular inalámbrico TL065DWME / Z 9.5mm (3/8")**

Capacidad	Tornillo: M4 - M12 (5/32" - 1/2") Tornillo alta resistencia: M4 - M8 (5/32" - 5/16")
Cuadro	9.5 mm (3/8")
Velocidad sin carga (RPM)	0 - 2,000 rpm
Impactos por minuto	0 - 3,000
Torque	60 N·m (530 in.lbs.)
Dimensiones (LxAxA)	361x66x86 mm (14-1/4"x2-5/8"x3-3/8")
Peso neto	1.2 kg (2.7 lbs.)

● Puntas Phillips, clip para cinturón,  
TL065DWME: cargador DC10WD, batería BL1041B 4.0Ah (2x)



El modelo TL065DZ no incluye cargador ni batería.

Más información 

TL161DWME **CONTIENE 2 BATERÍAS**

TL161DZ TL161DWME **CM 5 CM 2**

**165N.m**  
**12V<sub>MAX</sub> CXT BL XPT MOTOR**

**Llave de impacto inalámbrica TW161DZ Cuadro 1/2"**

Capacidad	Tornillo estándar: M8 - M16 (5/16" - 5/8") Tornillo de alta resistencia: M6 - M12 (1/4" - 1/2")
Cuadro	12.7 mm (1/2")
Velocidad sin carga	Alto: 0 - 2,400 rpm Bajo: 0 - 1,300 rpm
Impactos por minuto	Alto: 0 - 3,600 Bajo: 0 - 2,000 rpm
Torque máximo	165 N·m (1,460 in.lbs) c/BL1016, BL1021B
Dimensiones (LxAxA)	150x66x213mm (5-7/8"x2-5/8"x8-3/8")
Peso neto	1.1 - 1.2kg (2.4 - 2.6lbs)

● Clip de cinturón



No incluye cargador ni batería.

**Atornillador de impacto TD111D**

**CXT**

**Torque máximo 135 N.m**  
Hex 6.35mm (1/4")





CONTIENE 2 BATERÍAS

140N.m

12V MAX CXT



Juego de dados 6 pzas

## Llave de impacto inalámbrica TW140DWYEX / Z 3/8"

Capacidad	Tornillo: M8 - M16 (5/16" - 5/8") Tornillo de alta resistencia: M6 - M12 (1/4" - 1/2") Mamposería: 8mm (5/16")
Zanco hexagonal	9.5 mm (3/8")
Velocidad sin carga	0 - 2,600 rpm
Impactos por minuto	0 - 3,200
Torque máximo	140 N.m (1,240 in.lbs)
Dimensiones (LxAxA)	161x66x205mm (6-3/8"x2-5/8"x8-1/8")
Peso neto	1 - 1.2kg (2.3 - 2.7lbs)

● Punta Phillips, clip de cinturón.  
TW140DWYEX: cargador DC10WD, batería BL1016 1.5Ah (2x), juego de dados (6 pzas), maletín plástico.



El modelo TW140DZ no incluye cargador ni batería

160N.m

12V MAX CXT BL MOTOR



## Llave de impacto inalámbrica TW160DZ Cuadro 3/8"

Capacidad	Tornillo estándar: M8 - M16 (5/16" - 5/8") Tornillo de alta resistencia: M6 - M12 (1/4" - 1/2")
Cuadro	9.5 mm (3/8")
Velocidad sin carga	Alto: 0 - 2,400 rpm Bajo: 0 - 1,300 rpm
Impactos por minuto	Alto: 0 - 3,600 Bajo: 0 - 2,000 rpm
Torque máximo	160 N.m (1,420 in.lbs) c/BL1016, BL1021B
Dimensiones (LxAxA)	144x66x213mm (5-5/8"x2-5/8"x8-3/8")
Peso neto	1 - 1.2kg (2.3 - 2.6lbs)

● Clip de cinturón



No incluye cargador ni batería

60N.m

12V MAX CXT



## Llave de impacto inalámbrica TW060DZ Cuadro 1/4"

Capacidad	Tornillo estándar: M8 - M12 (5/16" - 1/2") Tornillo de alta resistencia: M6 - M10 (1/4" - 3/8")
Cuadro	6.35 mm (1/4")
Velocidad sin carga	0 - 2,600 rpm
Impactos por minuto	0 - 3,200
Torque máximo	60 N.m (530 in.lbs)
Dimensiones (LxAxA)	161x66x205mm (6-3/8"x2-5/8"x8-1/8")
Peso neto	1 - 1.2kg (2.3 - 2.6lbs)

● Clip de cinturón



No incluye cargador ni batería

Rotomartillo electro-neumático HR166D

Energía de impacto 1.1J 5/8" (16mm) SDS PLUS

47.5N.m

12V MAX CXT XPT



## Llave de matraca inalámbrica WR100DWM / Z Cuadro 3/8"-1/4"

Capacidad	Tornillo estándar: M5 - M12 (3/16" - 1/2") Tornillo de alta resistencia: M5 - M10 (5/32" - 3/8")
Cuadro	9.5 / 6.35mm (3/8" / 1/4")
Velocidad sin carga	0 - 800 rpm
Impactos por minuto	0 - 3,000
Torque máximo	47.5 N.m (420 in.lbs) c/BL1016, BL1021B
Dimensiones (LxAxA)	341x67x63mm (13-7/16"x2-5/8"x2-1/2")
Peso neto	1.1 - 1.2kg (2.4 - 2.6lbs)

● Adaptador. WR100DWM: cargador DC10WD, batería BL1041B 4.0Ah



CONTIENE 2 BATERÍAS

12V MAX CXT

## Sierra recíproca inalámbrica JR105DWYE / WYA

Capacidad	tubo / Madera: 50 / 50mm (3/8")
Longitud del recorrido	13mm (1/2")
Carreras por minuto	0-3,300
Dimensiones (LxAxA)	376x66x186mm (14-3/4"x2-5/8"x7-8")
Peso neto	1.3kg (2.9lbs)

● Juego de seguetas, llave hex.  
JR105DWYE: cargador DC10WD, batería BL1016 1.5Ah (2x)  
JR105DWYA: cargador DC10WD, batería BL1016 1.5Ah.



CONTIENE 2 BATERÍAS



Estuche Makpac HR166DWMJ / WYJ HR166DWMJ / WYJ CM 1

12V MAX CXT BL MOTOR

## Rotomartillo electro-neumático inalámbrico HR166DWMJ / WYJ / Z 5/8" (16mm) SDS PLUS

Energía de impacto	Proceso EPTA -05/2009: 1.1 J
Capacidad	Concreto: 16 mm (5/8") Acero: 10 mm (3/8") Madera: 13mm (1/2")
Impactos por minuto	0 - 4,800spm
Velocidad sin carga	0 - 680
Nivel de vibración	Percusión con rotación en concreto: 7.5 m/s <sup>2</sup> Perforación en metal: 2.5 m/s <sup>2</sup> ó menos
Dimensiones	255x74x206mm (9-7/8"x2-15/16"x8-1/8")
Peso neto	1,8kg (4,1lbs)

● Empuñadura lateral y calibre de profundidad. HR166DWMJ: cargador DC10WD, batería BL1041B 4.0Ah (2x), estuche makpac HR166DWMJ: cargador DC10WD, batería BL1016 1.5Ah (2x), estuche makpac



CONTIENE 2 BATERÍAS

12V MAX CXT

## Multiherramienta inalámbrica TM30DWE / WYEX4 / ZA

Oscilaciones por minuto (opm)	6,000-20,000
Ángulo de oscilación	Izquierda / Derecha / Total: 1.6° / 1.6° / 3.2°
Nivel de vibración	Lijado: 2.5m/s <sup>2</sup> ó menos Disco de sierra de inmersión: 10.5m/s <sup>2</sup> Disco de sierra segmentada: 5.5m/s <sup>2</sup> Raspado: 9.0m/s <sup>2</sup>
Potencia	170W
Dimensiones (LxAxA)	277x65x98mm (10-7/8"x2-9/16"x3-7/8")
Peso neto	1.1kg (2.3lbs)

● Llave hex. TM30DWE: cargador DC10WD, batería BL1041B 4.0Ah (2x), maletín. TM30DWEY4: cargador DC10WD, batería BL1016B 1.5Ah (2x), estuche con: lijas (6x), accesorios (2x), adaptador (1x), maletín.



El modelo TM30DZA no incluye cargador ni batería.



CONTIENE 2 BATERÍAS



Estuche Makpac HR140DWMJ / WYJ HR140DZ CM 2 CM 1 CM 2

12V MAX CXT

## Rotomartillo electro-neumático inalámbrico HR140DWMJ / WYE1 / WYJ / Z

Energía de impacto	1,0 J
Capacidad	Concreto: 14 mm (9/16") Acero: 10 mm (3/8") Madera: 13 mm (1/2")
Impactos por minuto	0 - 4,900
Velocidad sin carga	0 - 850
Dimensiones (LxAxA)	246x74x179 mm (9-11/16"x2-15/16"x7")
Peso neto	1,9kg (4,3 lbs)

● Empuñadura lateral, tope de profundidad. HR140DWMJ: cargador DC10WD, batería BL1041B 4.0Ah (2x), estuche makpac. HR140DWE1: cargador DC10WD, batería BL1016 1.5 Ah (2x) HR140DWY1: cargador DC10WD, batería BL1016 1.5 Ah (2x), estuche Makpac.



El modelo HR140DZ no incluye cargador ni batería

Más información



HS301DWYE  
CONTIENE 2 BATERÍAS

12V<sup>MAX</sup> CXT  
**Sierra circular inalámbrica HS301DWYE / Z** 85mm (3-3/8")

Máx. capacidad de corte	a 0°: 25.5mm (1") a 45°: 16.5mm (5/8")
Diámetro del disco	85mm (3-3/8")
Velocidad sin carga	1,500rpm
Dimensiones (LxAxA)	313x170x155mm (12-3/8" x 6-11/16" x 6-1/8")
Peso neto	1.6kg (3.5lbs)

● Hoja de sierra TCT, llave hex, cubierta de batería, bolsa recolectora.  
HS301DWYE: Cargador DC10WD, batería BL1016 1.5Ah (2x)

El modelo HS301DZ no incluye cargador ni batería

Más información



JV101DWYE  
CONTIENE 2 BATERÍAS

12V<sup>MAX</sup> CXT  
**Sierra caladora inalámbrica JV101DWYE / Z**

Capacidad	Madera: 65 mm (2-9/16") Aluminio: 4 mm (5/32") Acero: 2 mm (1/16")
Longitud de recorrido:	18mm (11/16")
Carreras por min.	2,900 rpm
Nivel de sonido	80dB
Dimensiones (LxAxA)	232x76x196mm (9-1/8"x3"x7-3/4")
Peso neto	1.72 kg (3.8 lbs.)

● Segueta.  
JV101DWYE: cargador DC10WD, batería BL1016 1.5Ah (2x)

El modelo JV101DZ no incluye cargador ni batería

Más información



CONTIENE 2 BATERÍAS  
Estuche Makpac

12V<sup>MAX</sup> CXT BL MOTOR  
**Sierra caladora inalámbrica JV103DWYJ**

Potencia	280 W
Capacidad	Madera: 90mm (3-1/2") Aluminio: 20 mm (13/16") Acero: 10 mm (3/8")
Longitud de recorrido	23 mm (7/8")
Carreras por min.	800 - 3,000
Dimensiones (LxAxA)	237x76x206 mm (9-3/8"x3"x8-1/8")
Peso neto	1.9 kg (4.1 lbs.)

● Cargador DC10WC, batería BL1016 1.5Ah (2x), punta phillips, clip para cinturón.

Más información



CONTIENE 2 BATERÍAS  
Estuche Makpac

12V<sup>MAX</sup> CXT  
**Sierra para panel inalámbrica SD100DWYJ**

Carreras por minuto	0 - 6,000
Longitud del golpe	6 mm (1/4")
Capacidad	Panel de concreto: 30 mm (1-3/16") Madera: 15 mm (9/16")
Nivel de vibración	En panel de concreto (espesor 30mm): 3.0 m/s² En madera aglomerada (espesor 15mm): 5.5 m/s²
Dimensiones (LxAxA)	239x79x266mm (9-3/8"x3-1/8"x10-1/2")
Peso neto	1,4 kg (3,2 lbs)

● Cuchilla, cubierta de la cuchilla, cubierta de la base, llave hex., SD100DWYJ: cargador DC10WD, batería BL1016 1.5Ah (2x), estuche Makpac

No incluye cargador ni batería

Más información



12V<sup>MAX</sup> CXT XPT  
**Engrapadora inalámbrica ST113DZ**

Grapa	Ancho: 10 mm (3/8") Longitud: 7 - 10 mm (9/32" - 3/8") Calibre: 0,5 x 0,7 mm
Capacidad del magazine	150 (max 160)
Nivel de vibración	2,5 m/s² ó menos
Dimensiones (LxAxA)	211x81x159mm (8-5/16"x3-3/16"x6-1/4")
Peso neto	1.3 kg (2.9 lbs.)

● Lentes de seguridad, clip para cinturón

No incluye cargador ni batería

Más información



12V<sup>MAX</sup> CXT XPT  
**Clavadora inalámbrica PT354DZ** Calibre GA 23

Capacidad	Longitud: 15, 18, 25, 30, 35 mm (5/8", 11/16", 1", 1-3/16", 1-3/8") Diámetro: 0,6mm (1/32") Calibre: 23 Ga
Capacidad del magazine	120
Dimensiones (LxAxA)	231x66x226mm(9-1/8"x2-5/8"x8-7/8")
Peso neto	2,0 kg (4,4 lbs)

● Adaptador frontal, lentes de seguridad, clip para cinturón, llave hex.

No incluye cargador ni batería

12V<sup>MAX</sup> CXT XPT

**Desbrozadora inalámbrica UR100DSMEX / UR100DSME**

Ancho de corte	Con cabezal de nylon: 260mm (10") Con cuchilla de plástico: 230mm (9")
Velocidad sin carga	Con cabezal de nylon: 9,000 rpm Con cuchilla de plástico: 10,000 rpm
Tamaño del eje	M6x1.25 RH
Tiempo de uso con carga (min)	Con cabezal de nylon BL1041B: 21min / BL1021B: 10min / BL1016: 8min Con cuchilla de plástico BL1041B: 26min / BL1021B: 13min / BL1016: 10min
Nivel de presión acústica	Con cabezal de nylon: 74dB(A) Con cuchilla de plástico: 75,8dB(A)
Dimensiones (LxAxA)	835-1,185x267x210-315mm (32-7/8-46-2/3"x10-1/2"x8-1/4-12-1/3")
Peso neto	2.1-2.3 kg (4.4-4.9 lbs)

● Arnés de hombro, guarda protectora, guarda alambre, bolsa de accesorios, empuñadura, llave hex.  
UR100DSMEX: Cargador rápido DC10SB, batería BL1041B 4.0Ah (2x) cabezal con cuchilla de plástico, cuchillas (x5). UR100DSME: Cargador rápido DC10SB, batería BL1041B 4.0Ah (2x) cabezal de corte para hilo de nylon, hilo de nylon.

No incluye cargador ni batería

PRÓXIMAMENTE



12V<sup>MAX</sup> CXT  
**Fumigadora de jardín inalámbrica US053Z** 5L

Presión Máxima	0.3 MPa (3 kgf/cm²)
Tanque de químicos líquidos	5 L
Longitud de manguera	1.7m
Dimensiones (LxAxA)	340x183x360mm
Peso neto	2.0kg

● Arnés de hombro, soporte para tubo de fumigación.

No incluye cargador ni batería



Más información



CONTIENE 2 BATERÍAS

12V MAX CXT

CM 2

## Cortadora para vidrio inalámbrica CC301DWYE 85mm(3-3/8")

Máx. capacidad de corte	a 0 grados : 25.5mm (1") a 45 grados : 16.5mm (5/8")
Diámetro del disco	85mm (3-3/8")
Velocidad sin carga	1,600rpm
Capacidad del tanque	Agua: 0.5L
Dimensiones (LxAxA)	313x170x125mm (12-3/8"x11/16"x4-7/8")
Peso neto	1.8kg (4.0lbs)

- Llave hex, cubierta de batería, disco de diamante, tanque para el agua

CG100DWYE: Cargador DC10WD, batería BL1016 1.5Ah (2x)



Más información



CG100DWAE  
WAEB / ZB / ZC

CM 2

12V MAX CXT

## Calafateadora inalámbrica CG100DWAE / WAEB / ZB / ZC

Máx. fuerza de presión	5,000N (1,100 lbs)
Velocidad sin carga	0 - 28 mm/sec (0 - 66 in/min)
Capacidad	300, 600, 800 mL
Dimensiones (LxAxA)	404x108x259mm (15-7/8"x4-1/4"x10-1/4")
Peso neto	1,9kg (4,2lbs)

- Soporte, pistón, anillo de goma, boquilla

CG100DZB: depósito 600ml CG100DZC: depósito de 800ml  
CG100DWAE: cargador DC10WB, batería BL1021B 2.0Ah (2x) depósito de 300ml  
CG100DWAE: cargador DC10WB, batería BL1021B 2.0Ah (2x) depósito de 600ml



Los modelos CG100DZB, CG100DZC no incluyen cargador ni batería.

Más información



12V MAX CXT XPT

CM 2

## Tijeras inalámbricas para pasto UM600DZ 160mm(6-5/16")

Ancho de corte	160 mm (6-5/16")
Ajuste de profundidad	15, 20, 25 mm (9/16", 13/16", 1")
Carreras por minuto	2,500
Uso continuo (minutos)	Alto: 90 Medio: 45 Bajo: 35
Nivel de vibración	2,5 m/s <sup>2</sup> or less
Dimensiones (LxAxA)	329x177x131 mm (13"x7"x5-1/8")
Peso neto	1.3kg (2.8 lbs)

- Cubierta de la cuchilla, recolector de hojas

No incluye cargador ni batería.

Más información



Se puede utilizar la cuchilla o la hoja de corte



12V MAX CXT XPT

CM 2

## Cortasetos inalámbrico UH201DZ 200mm(7-7/8")

Longitud de la cuchilla	200 mm (7-7/8")
Espacio del diente	26 mm (1")
Carreras por minuto	2,500
Uso continuo (minutos)	Alto: 90 Medio: 45 Bajo: 35
Nivel de vibración	2,5 m/s <sup>2</sup> or less
Dimensiones (LxAxA)	504x120x131 mm (19-7/8"x4-3/4"x5-1/8")
Peso neto	1.3kg (2.8 lbs)

- Cubierta de la cuchilla, recolector de hojas

No incluye cargador ni batería.

Más información



CP100DZ CP100DWY

12V MAX CXT

CM 6 CM 2

## Multi cortador inalámbrico CP100DWY / Z

Máx. capacidad de corte	6 mm (1/4")
Velocidad sin carga	300 rpm
Longitud total	291 mm (11-1/2")
Dimensiones (LxAxA)	272x66x120 mm (10-3/4"x2-5/8"x4-3/4")
Peso neto	0,72 kg (1,6 lbs)

- CP100DWY: cargador DC10WD, batería BL1016 1.5Ah

El modelo CP100DZ no incluye cargador ni batería.



Multi cortador inalámbrico  
CP100DZ

Máx. capacidad de corte  
6mm (1/4") CXT



Cargador DC10WD 1pz, batería BL1016 1.5Ah 2pz

110N.m

12V MAX CXT



28N.m

18V MAX CXT



CONTIENE 2 BATERÍAS

## CLX228 Kit con Atornillador de impacto inalámbrico y rotomartillo inalámbrico.

<b>Atornillador de impacto inalámbrico TD110D</b> 6.35mm Hex (1/4")		<b>Rotomartillo inalámbrico HP333D</b>	
Capacidad	Tornillo : M4-M8mm(5/32"-5/16") Tornillo estándar : M5-M12(3/16"-1/2") Tornillo de alta resistencia: M5-M10(3/16"-3/8")	Capacidad	Acero: 10mm (3/8") Madera: 21mm (13/16") Mampostería: 8mm (5/16")
Impactos por minuto	0-3,500	Impactos por minuto	Alto:0-25,500 Bajo:0-6,750
Velocidad sin carga	0-2,600rpm	Velocidad sin carga	Alto:0-1,700rpm Bajo:0-450rpm
Torque máximo	110N.m (970in.lbs)	Torque máximo	Fuerte / Suave : 30 / 14N-m (270/130in.lbs.)
Dimensiones (LxAxA)	153x66x204mm (6"x 2-5/8"x8-1/8")	Máximo torque de bloqueo	28 N-m (280 in.lbs.)
Peso neto	1.0kg (2.3lbs)	Dimensiones (LxAxA)	193x66x212mm (7-5/8"x2-5/8"x8-3/8")
		Peso neto	1.1 - 1.3kg (2.4 - 2.9lbs)

- Cargador DC10WD, batería BL1016 (x2) 1.5Ah, punta phillips, clip para cinturón, maleta.



# 18V Litio-ion

## Expanda su línea de Litio-ion



1.5Ah  
BL1815G

**18V**  
LITHIUM-ION



Expanda su línea de Litio-ion  
**1.5Ah**  
**BL1815G**

### Línea de herramientas inalámbricas de alto rendimiento y potencia

Más información



CONTIENE 2 BATERIAS

42N.m

18V LXT

Rotomartillo inalámbrico

PH02 / PH02X2

13 mm(1/2")

Capacidad	Acero : 13mm (1/2") Madera : 36mm (1-7/16") Mampostería : 13mm (1/2")
Impactos por minuto	Alta : 0-21.000 Baja : 0-6.000
Velocidad sin carga	Alta : 0-1.400 Baja : 0-400
Torque máximo	Fuerte / Suave : 42 / 24N.m
Dimensiones (LxAxA)	239x83x240mm (9-3/8"x3-1/4"x9-1/2")
Peso neto	1,7kg (3,8lbs)

● PH02: cargador DC18WA, batería BL1815G (x2) 1.5Ah, punta combinada  
PH02X2: cargador DC18WA, batería BL1815G (x2) 1.5Ah, estuche plástico con 80 acc.



Más información



CONTIENE 2 BATERIAS

42N.m

18V LXT

Rotomartillo inalámbrico

PH02X1

13 mm(1/2")

Capacidad	Acero : 13mm (1/2") Madera : 36mm (1-7/16") Mampostería : 13mm (1/2")
Impactos por minuto	Alta : 0-21.000 Baja : 0-6.000
Velocidad sin carga	Alta : 0-1.400 Baja : 0-400
Torque máximo	Fuerte / Suave : 42 / 24N.m
Dimensiones (LxAxA)	239x83x240mm (9-3/8"x3-1/4"x9-1/2")
Peso neto	1,7kg (3,8lbs)

● Cargador DC18WA, batería BL1815G (x2) 1.5Ah, estuche metálico con 70 acc.



Más información



CONTIENE 2 BATERIAS

18V LXT

Taladro inalámbrico

FD04

13mm(1/2")

Capacidad	Acero : 13mm (1/2") Madera : 36mm (1-7/16")
Velocidad sin carga	Alta : 0-1.400 Baja : 0-400
Torque máximo	Fuerte / Suave : 42 / 24N.m
Dimensiones (LxAxA)	221x83x240mm (8-3/4"x3-1/4"x9-1/2")
Peso neto	1,7kg (3,7lbs)

● Cargador DC18WA, batería BL1815G 1.5Ah (x2), punta (+)(-)



**Atornillador inalámbrico DF001D**

**Torque máximo 4.0N.m**  
Hex 6.35mm (1/4")

Más información

**140N.m**

**18V LXT**

**Atornillador de impacto inalámbrico DT02** Hex 6.35mm (1/4")

**CONTIENE 2 BATERÍAS**  
Estuche Makpac

Capacidad	Tornillo: M4-M8 (5/32" - 5/16") Tornillo estándar: M5-M14 (3/16" - 9/16") Tornillo de alta resistencia: M5-M12 (3/16" - 1/2")
Impactos por minuto	0-3,000
Inserción	6.35mm (1/4") Hex
Velocidad sin carga	0-2,300rpm
Torque máximo	140N.m
Dimensiones (LxAxA)	173x225x82mm (6-13/16"x8-7/8"x3-1/4")
Peso neto	1.4Kg (3.2lbs)

● Cargador DC18WA, batería BL1811G 1.1Ah (x2)

**14.4V LXT**

**Atornillador de impacto inalámbrico BTD141Z**

Impactos por minuto	0-3,200
Velocidad sin carga	0-2,300
Max. torque	150N.m (1,330 ft.lbs.)

No incluye cargador ni batería.

Más información

**140N.m**

**18V**

**DK18015X2 Kit de atornillador de impacto y rotomartillo inalámbrico**

**Atornillador de impacto inalámbrico DT02** **Rotomartillo inalámbrico PH02**

Capacidad	Tornillo: M4-M8 (5/32" - 5/16") Tornillo estándar: M5-M14 (5/32" - 5/16") Tornillo de Alta Resistencia: M5-M12 (3/16" - 1/2")	Capacidad	Acero: 13mm (1/2") Madera: 36mm (1-7/16") Mampostería: 13mm (1/2")
Inserción	6.35mm (1/4") Hex	Impactos por minuto	Alta: 0-21,000 Baja: 0-6,000
Impactos por minuto	0-3,000	Velocidad sin carga	Alta: 0-1,400 Baja: 0-400
Velocidad sin carga	0-2,300rpm	Torque máximo	Fuerte/Suave: 42 / 24N.m
Torque máximo	140N.m (1,240in.lbs)	Dimensiones (LxAxA)	239x83x240mm (9-3/8"x3-1/4"x9-1/2")
Dimensiones (LxAxA)	173x225x82mm (6-13/16"x8-7/8"x3-1/4")	Peso neto	1,7kg (3,8lbs)
Peso neto	1.5kg (3.2lbs)		

● Cargador DC18WA, batería BL1815G 1.5Ah (2x), maleta 831373-8

**90N.m**

**12V CXT**

**Atornillador de impacto inalámbrico TD091DZ** Hex 6.35mm (1/4")

Capacidad	Tornillo: M4 - M8 (5/32" - 5/16")
Energía de impacto	Tornillo estándar: M5 - M12 (3/16" - 1/2")
Capacidad	Tornillo de alta resistencia: M5-M10 (3/16"-3/8") Tornillo grueso (en longitud): 22 - 90 mm (7/8" - 3-1/2")
Velocidad sin carga	0 - 2,400
Impactos por minuto	0 - 3,000
Torque máximo	90 N.m (800 in.lbs.)
Dimensiones (LxAxA)	134x54x200 mm (5-1/4"x2-1/8"x7-7/8")
Peso neto	0.86 kg (1.9 lbs)

No incluye cargador ni batería.

Más información

**6.0N.m**

**Con batería integrada de 3.6V Li-ion**

**Atornillador inalámbrico DF001DW / X1** Hex 6.35mm (1/4")

Capacidad de sujeción	Tornillo para madera: 3,8 x 32mm
Velocidad sin carga	220 rpm
Torque máximo	Fuerte / suave: 4,0 / 3,0 N.m (35 / 27 lbs)
Máx torque de bloqueo	6,0 N.m (53 in.lbs)
Tiempo de carga	3 - 5 hrs.
Dimensiones	Forma recta: 287x47x51mm (11-1/4"x1-7/8"x2") Forma de pistola: 205x47x51mm (8-1/8"x1-7/8"x2")
Peso neto	0,36kg (0,79lbs)

● Kit de brocas (81 piezas) adaptador de potencia para corriente alterna, cable USB DF001DWX1: Estuche

Más información

**8.0N.m**

**7.2V**

**Atornillador inalámbrico DF012DSE** Hex 6.35mm (1/4")

**CONTIENE 2 BATERÍAS**

Capacidad	Acero: 5 mm (3/16") Madera: 6 mm (1/4")
Velocidad sin carga	Alta: 650 / Baja: 200
Torque máximo	Fuerte / suave: 5,6 / 3,6 N.m (50 / 32 in.lbs)
Máx torque de bloqueo	8,0N.m (71in.lbs)
Dimensiones (LxAxA)	Forma pistola: 218x44x142mm (8-5/8"x1-3/4"x5-5/8") Forma recta: 273x44mm (10-3/4"x1-3/4")
Peso neto	0,53kg (1,21lbs)

● Punta Phillips (2x), estuche para accesorios, cargador DC10WB, batería BL0715 1.5Ah (2x)

Más información

**25N.m**

**7.2V**

**Atornillador de impacto inalámbrico TD022DSE** 260 mm (10-1/4")

**CONTIENE 2 BATERÍAS**  
Incluye maletín

Capacidad	Tornillo: M3 - M8 (1/8" - 5/16") Tornillo estándar: M3 - M8 (1/8" - 5/16") Tornillo de alta resistencia: M3 - M6 (1/8" - 1/4") Tornillo grueso (en longitud): 22 - 45mm (7/8" - 1-3/4")
Zanco (hex)	6.35 mm (1/4")
Velocidad sin carga	0 - 2,450
Torque máximo	25 N.m (220 in.lbs.)
Dimensiones	Forma recta: 282x42x52mm (11-1/8"x1-5/8"x2-1/16") (LxAxA) Forma de pistola: 227x42x142mm (8-15/16"x1-5/8"x5-5/8")
Peso neto	0,56 kg (1,2 lbs)

● Maletín, funda porta herramienta, cargador DC10WB, batería BL0715 1.5Ah (2x)

# Herramientas Eléctricas

PERFORACIÓN / FIJACIÓN



Más información



100N.m



**Atornillador de impacto**  
**TD0100** Hex 6.35mm (1/4")

Potencia	230W
Capacidad	Tornillo: M4 - M8 (5/32" - 5/16") Tornillo estándar: M5 - M14 (3/16" - 9/16") Tornillo de alta resistencia: M5 - M10 (3/16" - 3/8") Tornillo grueso (en longitud): 22-90mm (7/8"-3-1/2")
Zanco (hex)	6.35mm (1/4")
Impactos por minuto	0-3,200
Velocidad sin carga	0-3,600rpm
Torque máximo	100N.m (885in.lbs)
Dimensiones (LxAxA)	218x60x180mm (8-5/8"x2-3/8"x7-1/8")
Peso neto	0.96kg (2.1lbs)

● Punta phillips



Más información



100N.m



**Atornillador de impacto**  
**TD0101F** Hex 6.35mm (1/4")

Potencia	230W
Capacidad	Tornillo: M4 - M8 (5/32" - 5/16") Tornillo estándar: M5 - M14 (3/16" - 9/16") Tornillo de alta resistencia: M5 - M10 (3/16" - 3/8") Tornillo grueso (en longitud): 22-90mm (7/8"-3-1/2")
Zanco (hex)	6.35mm (1/4")
Impactos por minuto	0-3,200
Velocidad sin carga	0-3,600rpm
Torque máximo	100N.m (885in.lbs)
Dimensiones (LxAxA)	184x67x192mm (7-1/4"x2-5/8"x7-9/16")
Peso neto	0.99kg (2.2lbs)

● Punta phillips



Más información



100N.m



**Taladro de alta velocidad**  
**DP2010** 6.5mm (1/4")

Potencia	350W
Capacidad	Acero: 6.5mm (1/4") Madera: 15mm (9/16")
Velocidad sin carga	0-4,000rpm
Longitud total	210mm (8-1/4")
Peso neto	1.0kg (2.2lbs)
Cable de conexión	2.0m (6.6ft)

● Broquero, llave de broquero



Más información



**Taladro**  
**6408** 10mm(3/8")

Potencia	530W
Capacidad	Acero : 10mm (3/8") Madera : 25mm (1")
Velocidad sin carga	0-2,500rpm
Longitud total	261mm (10-1/4")
Peso neto	1.5kg (3.2lbs)



Más información



**Taladro**  
**6407** 10mm(3/8")

Potencia	530W
Capacidad	Acero : 10mm (3/8") Madera : 25mm (1")
Velocidad sin carga	0-2,500rpm
Longitud total	261mm (10-1/4")
Peso neto	1.4kg (3.2lbs)

● Llave de mandril



Más información



**Taladro**  
**6413** 10mm(3/8")

Potencia	450W
Capacidad	Acero : 10mm (3/8") Madera : 25mm (1")
Velocidad sin carga	0-3,400rpm
Dimensiones (LxAxA)	234x64x183mm (9-1/4"x2-1/2"x7-1/4")
Peso neto	1.3kg (2.9lbs)



Más información



**Taladro**  
**6302H** 13mm(1/2")

Potencia	740W
Capacidad	Acero : 13mm (1/2") Madera : 36mm (1-3/8") Capacidad de broquero : 2-13mm (3/32-1/2")
Velocidad sin carga	0-850rpm
Longitud total	285mm (11-1/4")
Peso neto	2.2kg (4.8lbs)



Más información



**Taladro**  
**6303H** 13mm(1/2")

Potencia	740W
Capacidad	Acero : 13mm (1/2") Madera : 36mm (1-3/8") Capacidad de broquero: 2-13mm (3/32-1/2")
Velocidad sin carga	0-850rpm
Longitud total	285mm (11-1/4")
Peso neto	2.2kg (4.8lbs)



Más información



**Taladro de 2 velocidades**  
**DP4010** 13mm(1/2")

Potencia	720 W
Capacidad	Acero Alto: 8mm(5/16") Acero Bajo: 13mm(1/2") Madera Alto: 25mm(1") Madera Bajo: 40mm(1-9/16")
Velocidad sin carga	Alto: 0-2,900 Bajo: 0-1,200
Dimensiones (LxAxA)	347x70x220mm(13-5/8"x2-3/4"x8-5/8")
Cable de alimentación	2.5m(8.2ft)

● Tope de profundidad, empuñadura lateral, llave de mandril



Más información



CM 6

## Taladro de 2 velocidades DP4011 13mm (1/2")

Potencia	720W
Capacidad	Acero Alta : 8mm (5/16") Acero Baja : 13mm (1/2") Madera Alta : 25mm (1") Madera Baja : 40mm (1-9/16")
Velocidad sin carga	Alta : 0 - 2,900rpm Baja : 0 - 1,200rpm
Dimensiones (LxAxA)	347x70x220mm (13-5/8"x2-3/4"x8-5/8")
Peso neto	2.3kg (5.0lbs)
	● Tope de profundidad, empuñadura lateral



Más información



CM 5

## Taladro DS4012 13mm (1/2")

Potencia	750W
Capacidad	Acero: 13mm (1/2") Madera: 36mm (1-7/16")
Velocidad sin carga	0-600rpm
Dimensiones (LxAxA)	340x83x390mm (13-3/8"x3-1/4"x15-3/8")
Peso neto	2.8kg (6.3lbs)
Cable de conexión	2.5m (8.2ft)
	● Llave de mandril, empuñadura lateral



Más información



CM 1

## Taladro DS4000 13mm (1/2")

Potencia	1,050W
Capacidad	Acero: 13mm (1/2") Madera (Broca berbiqui): 38mm (1-1/2") Madera (Punta autoalimentable): 77mm (3") Madera (Brocasierra): 127mm (5")
Velocidad sin carga	500rpm
Longitud total	365mm (14-3/8")
Peso neto	4.6kg (10.2lbs)
	● Llave de mandril, empuñadura lateral



Más información



CM 5

## Taladro DS5000 16mm (5/8")

Potencia	750W
Capacidad	Acero: 16mm (5/8") Madera: 36mm (1-7/16")
Velocidad sin carga	600rpm
Dimensiones (LxAxA)	348x83x401mm (13-3/4"x3-1/4"x15-3/4")
Peso neto	3.0kg (6.6lbs)
	● Llave, empuñadura lateral



Más información



CM 4

## Taladro 6016 16mm (5/8")

Potencia	480W
Capacidad	Acero: 16mm (5/8") Madera: 36mm (1-3/8")
Velocidad sin carga	700rpm
Longitud total	365mm (14-3/8")
Peso neto	4.1kg (9.0lbs)
	● Llave de mandril, tope de profundidad, empuñadura lateral



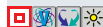
Más información



CM 5

## Taladro angular DA3010F 10mm (3/8")

Potencia	450W
Capacidad	Acero : 10mm (3/8") Madera : 25mm (1")
Velocidad sin carga	0-2,400rpm
Longitud total	270mm (10-5/8")
Peso neto	1.6kg (3.5lbs)
	● Llave de mandril S10, empuñadura 36



Más información



CM 1

## Taladro de banco TB131 13mm (1/2")

Potencia	250W
Capacidad	Acero: 13mm (1/2") Madera: 24mm (15/16")
Velocidad sin carga	570, 890, 1,300, 1,900, 2,670 (50Hz), 690, 1,070, 1,560, 2,280, 3,200 (60Hz)
Peso neto	20kg (44.1lbs)
Cable de conexión	1.75m (5.7ft)

Más información



CM 1

## Mezcladora UT1305 303

Potencia	850W
Diámetro del aspa	165mm (6-1/2")
Velocidad sin carga	1,300rpm
Dimensiones (LxAxA)	942x87x152mm (37"x3-7/16"x6")
Peso neto	3.3kg (7.3lbs)
	● Llaves, mango lateral



Más información



CM 1

## Mezcladora UT2204 303

Potencia	850W
Diámetro del aspa	220mm (8-5/8")
Velocidad sin carga	550rpm
Dimensiones (LxAxA)	929x89x152mm (36-1/2"x3-1/2"x6")
Peso neto	3.4kg (7.5lbs)
	● Llaves, mango lateral





Diámetro: 35 mm  
 VR1000X15: chicote de 1.5m  
 VR1000X35: chicote de 3.5m  
 VR1000X45: chicote de 4.5m

**Vibrador de concreto**  
**VR1000 / X45 / X35 / X15** 35mm (1-3/8")

Potencia	1,900W
Diámetro del vibrador	35mm (1-3/8")
Inserción	8mm (5/16")
Conjunto de eje flexible	1,500, 3,500, 4,500mm (4.9, 11.5, 14.8ft)
Vibraciones por min.	16,000
Dimensiones (LxAxA)	387x109x123mm (15-1/4"x4-1/4"x4-7/8")
Peso neto	3.6kg (8.0lbs)
Cable de conexión	5.0m (16.6ft)

- Árnes al hombro
- VR1000X45: chicote de 4.5m (198702-1)
- VR1000X35: chicote de 3.5m (198701-3)
- VR1000X15: chicote de 1.5m (198700-5)

Más información



CM 5

**Atornillador para tablaroca**  
**FS4000** Hex 6.35mm (1/4")

Potencia	570W
Capacidad	Tornillo para tablaroca: 5 mm (3/16") Tornillo autopercutorante: 6 mm (1/4")
Zanco (Hex)	6,35 mm (1/4")
Velocidad sin carga	0 - 4,000
Nivel de vibración	Atornillador sin percusión: 2.5 m/s <sup>2</sup> ó menos
Dimensiones (LxAxA)	269x65x207 mm (10-5/8"x2-9/16"x8-1/8")*
Peso neto	1.3 kg (2.9 lbs)

- Punta phillips (2x), porta puntas magnético

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

Más información



FS4200A  
Cable 15m.

FS4200  
FS4200A

CM 5

**Atornillador para tablaroca**  
**FS4200 / FS4200A** Hex 6.35mm (1/4")

Potencia	570W
Capacidad	Tornillo para tablaroca: 5 mm (3/16") Tornillo autopercutorante: 6 mm (1/4")
Zanco (Hex)	6,35 mm (1/4")
Velocidad sin carga	0 - 4,000
Nivel de vibración	Atornillador sin percusión: 2.5 m/s <sup>2</sup> ó menos
Dimensiones (LxAxA)	269x65x207 mm (10-5/8"x2-9/16"x8-1/8")
Peso neto	1,4 kg (4 lbs)

- Punta de inserción phillips (2x), porta punta magnético

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

Más información



CM 5

**Atornillador para tablaroca**  
**FS6300** Hex 6.35mm (1/4")

Potencia	570W
Zanco (hex)	6.35mm (1/4")
Velocidad sin carga	0-6,000rpm
Dimensiones (LxAxA)	279x65x207mm (11"x2-9/16"x8-1/8")
Peso neto	1.4kg (3.1lbs)

- Punta de inserción phillips (2x), porta punta magnética

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

Más información



CM 5

**Atornillador para madera**  
**FS2500** Hex 6.35mm (1/4")

Potencia	570W
Zanco (hex)	6.35mm (1/4")
Velocidad sin carga	0-2,500rpm
Dimensiones (LxAxA)	280x70x207mm (11"x2-3/4"x8-1/8")
Peso neto	1.5kg (3.4lbs)

- Punta magnética

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

Más información



FS2700  
FS2701

CM 5

**Atornillador para lámina**  
**FS2700 / FS2701** Hex 6.35mm (1/4")

Potencia	570W
Zanco (hex)	6.35mm (1/4")
Velocidad sin carga	0-2,500rpm
Dimensiones (LxAxA)	FS2700: 301x70x207mm (11-7/8"x2-3/4"x8-1/8") FS2701: 283x70x207mm (11-1/8"x2-3/4"x8-1/8")
Peso neto	FS2700: 1.8kg (4.0lbs) FS2701: 1.7kg (3.8lbs)

Dimensiones: para países en los que se provee supresor de ruido

Más información



CM 5

**Llave de impacto**  
**6953** 12.7mm (1/2")

Potencia	280W
Capacidad	Tornillo estándar: M10 - M16 (3/8" - 5/8") Tornillo de alta resistencia:
Inserción	M8 - M12 (5/16" - 1/2")
Impactos por minuto	12.7mm (1/2")
Impactos por minuto	0-3,000
Velocidad sin carga	0-3,000 rpm
Torque máximo	150N·m (110ft.lbs)
Longitud total	233mm (9-1/8")
Peso neto	1.5kg (3.3lbs)



Más información



CM 5

**Llave de impacto**  
**TW0200** 12.7mm (1/2")

Potencia	380W
Capacidad	Tornillo estándar: M10 - M16 (3/8" - 5/8") Tornillo de alta resistencia:
Inserción	M10 - M12 (3/8" - 1/2")
Impactos por minuto	12.7mm (1/2")
Impactos por minuto	0-2,200
Velocidad sin carga	0-2,200 rpm
Torque máximo	200N·m (150ft.lbs)
Longitud total	251mm (9-7/8")
Peso neto	2.2kg (4.9lbs)



Más información



CM 4

**Llave de impacto**  
**6905H** 12.7mm (1/2")

Potencia	470W
Capacidad	Tornillo estándar: M12 - M20 (1/2" - 3/4") Tornillo de alta resistencia: M12 - M16 (1/2"-5/8")
Inserción	12.7mm (1/2")
Impactos por minuto	2,600
Velocidad sin carga	2,200 rpm
Torque máximo	294N·m (220ft.lbs)
Longitud total	275mm (10-7/8")
Peso neto	2.3kg (5.1lbs)



Más información



CM 4

## Llave de impacto

**TW0350** 12.7mm (1/2") 408

Potencia	400W
Capacidad	Tornillo estándar : M12 - M22 (1/2" - 7/8") Tornillo de alta resistencia : M12 - M16 (1/2" - 5/8") Inserción : 12.7mm (1/2")
Impactos por minuto	2,000
Velocidad sin carga	2,000rpm
Torque máximo	350N.m (260ft.lbs)
Longitud total	282mm (11-1/8")
Peso neto	3.0kg (6.6lbs)



Más información



CM 1

## Llave de impacto

**6906** 19mm (3/4") 124

Potencia	850W
Capacidad	Tornillo estándar : M16 - M22 (5/8" - 7/8") Tornillo de alta resistencia : M16 - M20 (5/8" - 3/4") Inserción : 19mm (3/4")
Impactos por minuto	1,600
Velocidad sin carga	1,700rpm
Torque máximo	588N.m (441ft.lbs)
Longitud total	327mm (12-7/8")
Peso neto	5.6kg (12.3lbs)



Más información



CM 1

## Llave de impacto

**TW1000** 25.4mm (1") 153

Potencia	1,200W
Capacidad	Tornillo estándar : M24 - M30 (15/16" - 1-3/16") Tornillo de alta resistencia : M22 - M24 (7/8" - 15/16") Inserción : 25.4mm (1")
Impactos por minuto	1,500
Velocidad sin carga	1,400rpm
Torque máximo	1,000N.m (738ft.lbs)
Longitud total	382mm (15")
Peso neto	8.6kg (19.0lbs)



Más información



CM 1

## Degolladora

**6922NB** M16(5/8"), M20(3/4"), M22(7/8") 408

Potencia	1,330W
Capacidad	Perno: M16, M20, M22 (5/8", 3/4", 7/8")
Velocidad sin carga	18rpm
Torque máximo	803N.m (600ft.lbs)
Dimensiones (LxAxA)	249x84x252mm (9-13/16"x3-5/16"x9-15/16")
Peso neto	4.8kg (10.6lbs)

Atomillador



Los datos se venden por separado

Más información



CM 1

## Degolladora

**6924N** M22(7/8"), M24(1"), SHTB22 303

Potencia	1,050W
Capacidad	Perno : M22, M24, 7/8", 1" Tornillo de Super Alta Tensión : M22
Velocidad sin carga	19rpm
Torque máximo	1,100N.m (810ft.lbs)
Dimensiones (LxAxA)	330x104x257mm (13"x4-1/8"x10-1/8")
Peso neto	7.5kg (16.5lbs)

Atomillador



Los datos se venden por separado

Más información



CM 1

## Taladro magnético

**HB500** 50mm (2") 153

Potencia	1,150W
Capacidad de corte	7/16"-2"
Capacidad del broquero	15.8mm (5/8")
Velocidad sin carga	350-650rpm
Fuerza de anclaje	9,300N (950Kg)
Longitud x altura	290mm x 40mm
Anchura	150mm
Peso neto	17.9kg (39.5lbs)

Depósito para lubricante, correa de seguridad, maletín, guarda de seguridad, llaves allen

Más información



CM 4

## Llave de impacto

**TW0350** 12.7mm (1/2") 408

Potencia	400W
Capacidad	Tornillo estándar : M12 - M22 (1/2" - 7/8") Tornillo de alta resistencia : M12 - M16 (1/2" - 5/8") Inserción : 12.7mm (1/2")
Impactos por minuto	2,000
Velocidad sin carga	2,000rpm
Torque máximo	350N.m (260ft.lbs)
Longitud total	282mm (11-1/8")
Peso neto	3.0kg (6.6lbs)



Más información



CM 1

## Llave de impacto

**6906** 19mm (3/4") 124

Potencia	850W
Capacidad	Tornillo estándar : M16 - M22 (5/8" - 7/8") Tornillo de alta resistencia : M16 - M20 (5/8" - 3/4") Inserción : 19mm (3/4")
Impactos por minuto	1,600
Velocidad sin carga	1,700rpm
Torque máximo	588N.m (441ft.lbs)
Longitud total	327mm (12-7/8")
Peso neto	5.6kg (12.3lbs)

Empuñadura lateral



Más información



CM 1

## Llave de impacto

**TW1000** 25.4mm (1") 153

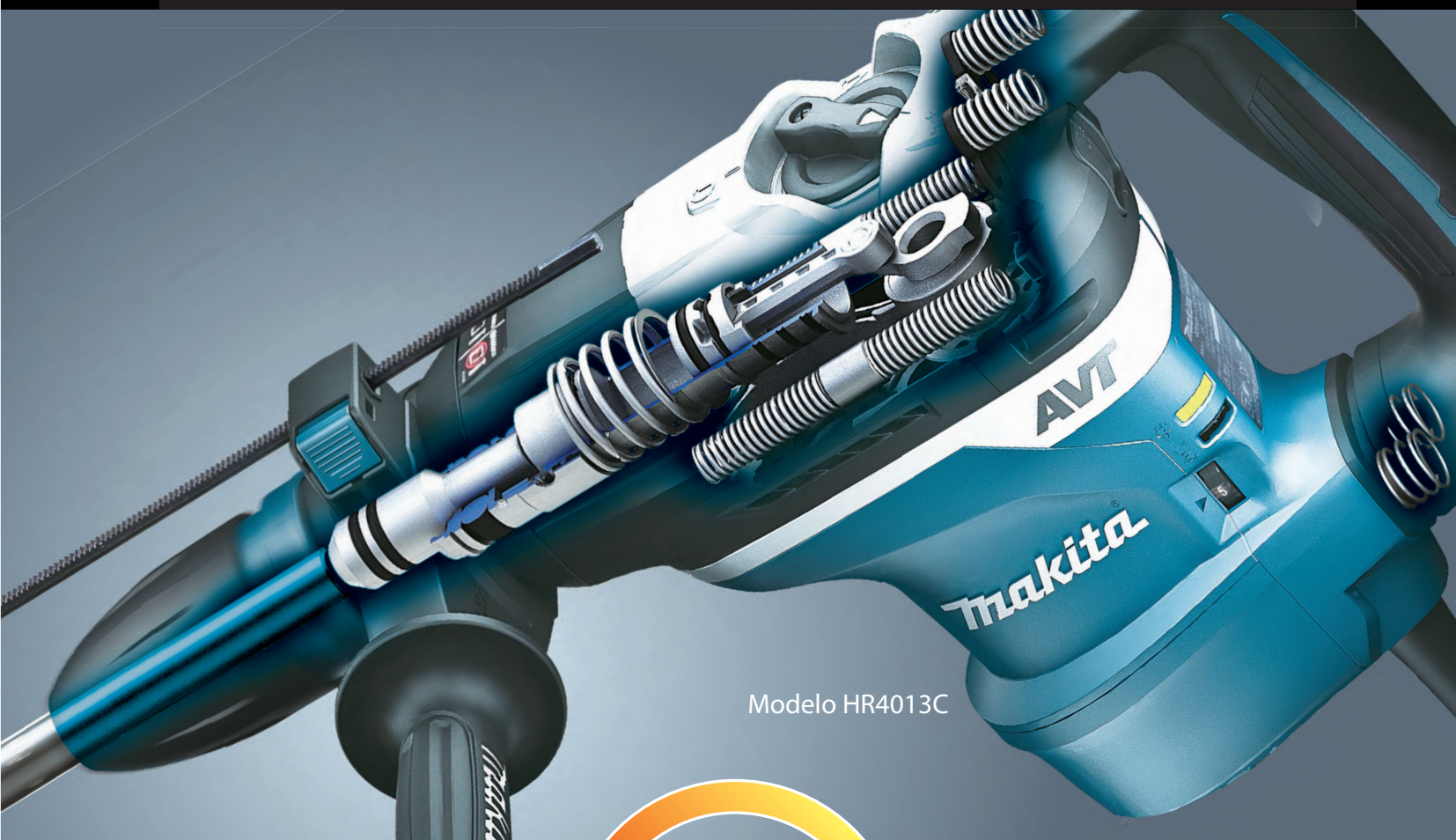
Potencia	1,200W
Capacidad	Tornillo estándar : M24 - M30 (15/16" - 1-3/16") Tornillo de alta resistencia : M22 - M24 (7/8" - 15/16") Inserción : 25.4mm (1")
Impactos por minuto	1,500
Velocidad sin carga	1,400rpm
Torque máximo	1,000N.m (738ft.lbs)
Longitud total	382mm (15")
Peso neto	8.6kg (19.0lbs)

Empuñadura lateral





# MARTILLOS ROTATORIOS / DEMOLICIÓN



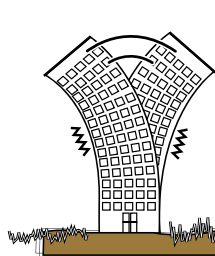
Modelo HR4013C

**Bajo carga**

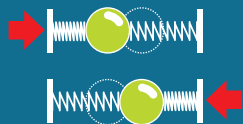
**AVT**  
TECNOLOGIA ANTI VIBRACION

## Absorción dinámica de la vibración

- Asegura una operación con baja vibración.
- El diseño del cuerpo de la herramienta permite un mejor manejo gracias a sus lados planos.



Principio de Absorción Dinámica de la Vibración



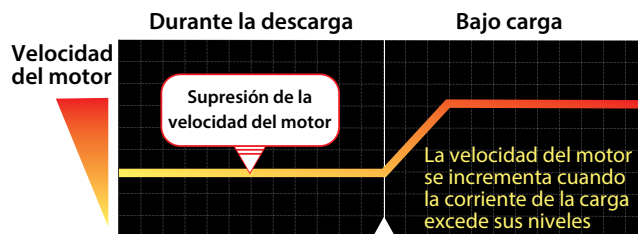
baja vibración  
**SIEMPRE**

**Durante la descarga**

**SOFT  
NO LOAD**

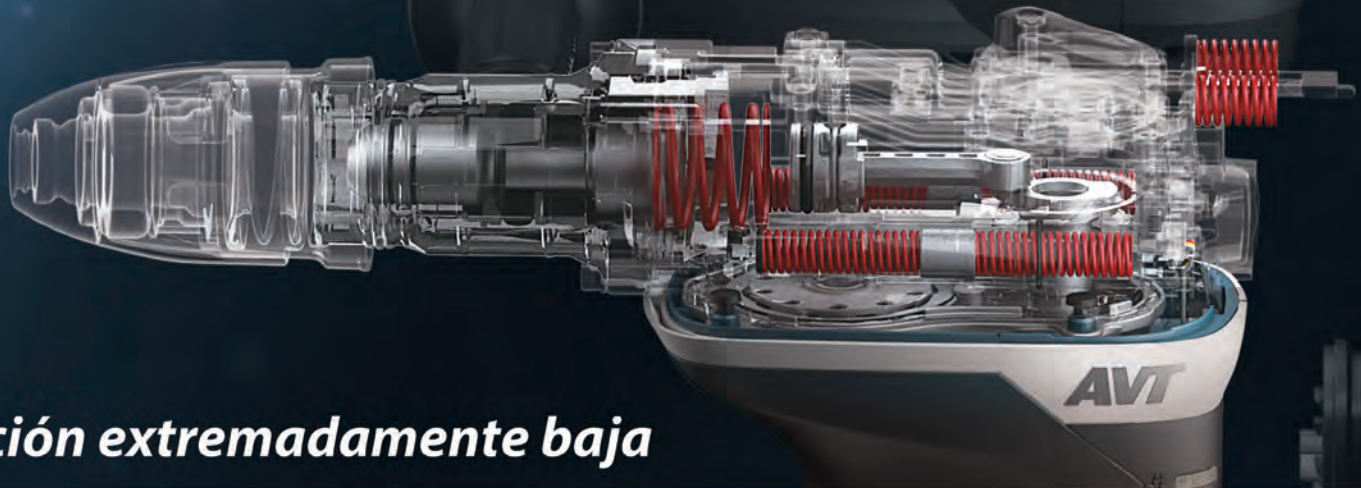
## Supresión de la velocidad del motor

- Reduce la vibración del cuerpo cuando reposa, disminuye la cantidad de vibración en las manos del usuario en un día de operación.
- Minimiza la desviación del cincel cuando se coloca en el punto exacto a romper.



Cuando empieza a romper

# AVT & SOFT TECNOLOGIA ANTI VIBRACION NO LOAD



Vibración extremadamente baja

**AVT**  
TECNOLOGIA ANTI VIBRACION  
&  
**SOFT  
NO LOAD**

50mm  
Rotomartillo Electro-neumático  
HR5212C



40mm  
Rotomartillo Electro-neumático  
HR4013C



Martillo de Demolición  
HM0871C



Martillo de Demolición  
HM1111C  
HM1213C



Martillo de Demolición  
HM1214C



Rompedor Eléctrico  
HM1317C  
HM1317CB



26mm  
Rotomartillo Electro-neumático  
HR2621



26mm  
Rotomartillo Electro-neumático  
HR2611FT / HR2611F



Martillo Rotatorio  
HR2601



32mm  
Rotomartillo Electro-neumático  
HR3210FCT / HR3210C



35mm  
Martillo Combinado Electro-neumático  
HR3541FC



40mm  
Martillo Combinado Electro-neumático  
HR4011C / HR4010C



45mm  
Martillo Combinado Electro-neumático  
HR4511C / HR4510C



52mm  
Martillo Combinado Electro-neumático  
HR5211C / HR5210C



Rompedor Eléctrico  
HM1810



Sierra Recíproca  
JR3070CT



**AVT**  
TECNOLOGIA ANTI VIBRACION

# Funciones de martillos combinados

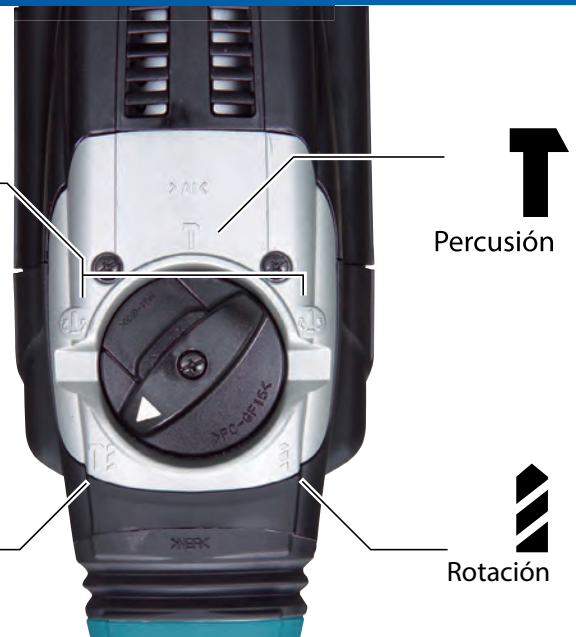


Una sola y simple palanca de control para cambio en la función de operación.

Modelos: HR2470, HR2470X4, HR2475, HR2610, HR2810, HR2810T y HR3200C

24 posiciones angulares del cincel

Percusión con rotación



## Características de rotomartillos electroneumáticos



### LUZ LED

Para indicación en **VERDE**: existe alimentación eléctrica. Parpadeando en **ROJO**: reemplazo de carbones.

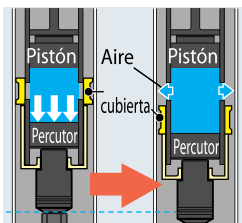


### Carbón auto-cortante

Protege al conmutador e indica el tiempo de mantenimiento, hasta 5 horas antes de dejar de funcionar.

### Características de control electrónico

Compuesto por: control de velocidad variable, control de velocidad constante y arranque suave.



### No percute mientras reposa

Asegura una larga vida de la herramienta.



### Porta herramienta deslizable

- Presione y siga
- Deslice hacia atrás y presione



### Limitador de toque

Cuando al perforar pega contra una varilla, el límite de torque evita un accidente.



### Empuñadura ergonómica

Provee mayor control y confort minimizando la fatiga y dolor en la mano.



### 24 posiciones de ángulo para cincel



### Palanca de cambio protegida

Previene el daño de la palanca aún si la herramienta es colocada accidentalmente hacia abajo.

NUEVO



## Taladro HP0300 10mm(3/8")

Potencia	320W
Capacidad	Concreto: 8mm (5-16") Acero: 10mm (3/8") Madera: 28mm (1-1/8") Alto: 0-22,500 Bajo: 0-6,750
Golpes por minuto	Fuerte: 56.0 Suave: 21.0N.m (500/190 in.lbs.)
Velocidad sin carga	Alto: 0-1,500 Bajo: 0-450
Torque máximo	42.0N.m (370 in.lbs.)
Máximo torque de bloqueo	1.3kg (2.8lbs.)
Peso neto	2.5m (8.2 ft)
Cable de conexión	

● Punta.



Más información



## Rotomartillo HP1230 12mm(1/2")

Potencia	400W
Capacidad	Concreto: 12mm (15/32") Acero: 10mm (3/8") Madera: 15mm (9/16")
Impactos por minuto (ipm)	0 - 31,900
Velocidad sin carga	0 - 2,900rpm
Dimensiones (LxAxA)	239x67x188mm (9-3/8"x2-5/8"x7-3/8")
Peso neto	1.6kg (3.6lbs.)
Cable de conexión	2.0m (6.6ft)

● Llave de mandril, tope de profundidad, empuñadura.



Más información



## Rotomartillo HP1630 16mm(5/8")

Potencia	710W
Capacidad	Concreto: 16mm (5/8") Acero: 13mm (1/2") Madera: 30mm (1-3/16")
Impactos por minuto	0-48,000
Velocidad sin carga	0-3,200rpm
Dimensiones (LxAxA)	296x75x204mm (11-5/8"x2-15/16"x8")
Peso neto	2.1kg (4.6lbs)

● Llave de mandril, tope de profundidad, empuñadura



Más información



## Rotomartillo HP1640 16mm(5/8")

Potencia	680W
Capacidad	Concreto: 16mm (5/8") Acero: 13mm (1/2") Madera: 30mm (1-3/16")
Impactos por minuto	0-44,800
Velocidad sin carga	0-2,800rpm
Dimensiones (LxAxA)	303x72x222mm (11-7/8"x2-13/16"x8-3/4")
Peso neto	2.0kg (4.5lbs)

● Llave de mandril, tope de profundidad, empuñadura



Más información



## Rotomartillo HP2070-HP2070F (220V) 20mm(3/4")

Potencia	1,010W
Capacidad	Concreto: 20mm (3/4") Acero alta: 8mm (5/16") Acero baja: 16mm (5/8") Madera alta: 25mm (1") Madera baja: 40mm (1-9/16")
Impactos por minuto	Alta: 0-58,000 Baja: 0-24,000
Velocidad sin carga	Alta: 0-2,900rpm Baja: 0-1,200rpm
Longitud total	364mm (14-3/8")
Peso neto	2.6kg (5.7lbs)

● Llave de mandril, tope de profundidad, empuñadura.



Más información



## Rotomartillo HP2050H 20mm(3/4")

Potencia	720W
Capacidad	Concreto: 20mm (3/4") Acero alta: 8mm (5/16") Acero baja: 13mm (1/2") Madera alta: 25mm (1") Madera baja: 40mm (1-9/16")
Impactos por minuto	Alta: 0-58,000 Baja: 0-24,000
Velocidad sin carga	Alta: 0-2,900rpm Baja: 0-1,200rpm
Longitud total	362mm (14-1/4")
Peso neto	2.5kg (5.6lbs)
Cable de conexión	2.5m (8.2ft)

● Llave de mandril, tope de profundidad, empuñadura



Más información



## Rotomartillo electro-neumático HR1841F 18mm (11/16") SDS-PLUS

Potencia	470W
Energía de impacto	1.4 J
Capacidad	Concreto: 18 mm (11/16") Acero: 13 mm (1/2") Madera: 24 mm (15/16")
Impactos por minuto	0 - 4,800
Velocidad sin carga	0 - 2,100
Dimensiones (LxAxA)	285x75x208 mm (11-1/4"x3"x8-3/16")
Peso neto	2,0kg (4.5lbs.)

● Empuñadura lateral, tope de profundidad



Más información



## Rotomartillo electro-neumático HR1840 18mm (11/16") SDS-PLUS

Potencia	470W
Energía de impacto	1.4 J
Capacidad	Concreto: 18 mm (11/16") Acero: 13 mm (1/2") Madera: 24 mm (15/16")
Impactos por minuto	0 - 4,800
Velocidad sin carga	0 - 2,100
Dimensiones (LxAxA)	285x75x208 mm (11-1/4"x3"x8-3/16")
Peso neto	2,0kg (4,3 lbs)

● Empuñadura lateral, tope de profundidad



La herramienta no incluye accesorios

Más información



## Rotomartillo electro-neumático HR2230 22mm(7/8") SDS-PLUS

Potencia	710W
Energía de impacto	2.2J
Capacidad	Concreto: 22mm (7/8") Acero: 13mm (1/2") Madera: 32mm (1-1/4")
Impactos por minuto	0 - 4,050
Velocidad sin carga	0 - 1,050rpm
Dimensiones (LxAxA)	357x84x214mm (14"x3-5/16"x8-3/8")
Peso neto	2.6kg (5.8lbs)



Más información



**Rotomartillo electro-neumático** 325 **HR2470** 24mm(15/16")SDS-PLUS

Potencia	780W
Energía de impacto	2.4J
Capacidad	Concreto: 24mm (15/16") Acero: 13mm (1/2") Madera: 32mm (1-1/4")
Impactos por minuto	0 - 4,500
Velocidad sin carga	0 - 1,100rpm
Dimensiones (LxAxA)	370x84x214mm (14-1/2"x3-5/16"x8-3/8")
Peso neto	2.9kg (6.4lbs)

- Calibrador de profundidad, empuñadura



La herramienta no incluye accesorios.

Más información



**Rotomartillo electro-neumático** 325 **HR2470X6** 24mm (15/16")

Potencia	780W
Energía de impacto	2.4J
Capacidad	Concreto: 24mm (15/16") Acero: 13mm (1/2") Madera: 32mm (1-1/4")
Impactos por minuto	0 - 4,500
Velocidad sin carga	0 - 1,100rpm
Dimensiones (LxAxA)	370x84x214mm (14-1/2"x3-5/16"x8-3/8")
Peso neto	2.9kg (6.4lbs)

- Calibrador de profundidad, empuñadura, maletín de aluminio, juego de Brocas SDS-PLUS (5x)(D-07973)



Más información



**Rotomartillo electro-neumático** 419 **HR2475** 24mm(15/16") SDS-PLUS

Potencia	780W
Energía de impacto	2.4J
Capacidad	Concreto: 24mm (15/16") Acero: 13mm (1/2") Madera: 32mm (1-1/4")
Impactos por minuto	0-4,500
Velocidad sin carga	0-1,100rpm
Dimensiones (LxAxA)	429x84x158mm (16-7/8"x3-5/16"x6-1/4")
Peso neto	3.0kg (6.6lbs)

- Tope de profundidad, empuñadura.



La herramienta no incluye accesorios.

Más información



**HR2475X4 Kit de rotomartillo electro-neumático y esmeriladora angular**

Rotomartillo electro-neumático HR2475 419 <b>HR2475</b> 24mm(15/16")SDS-PLUS		Esmeriladora angular 9557NB 325 <b>9557NB</b> 115mm(4-1/2")	
Potencia	780W	Potencia	840W
Energía de impacto	2.4J	Diámetro de disco	115mm (4-1/2")
Capacidad	Concreto : 24mm (15/16") Acero : 13mm (1/2") Madera : 32mm (1-1/4")	Velocidad sin carga	11,000rpm
Impactos por minuto	0-4,500	Dimensiones (LxAxA)	271x129x106mm (10-5/8"x5-1/8"x4-3/16")
Velocidad sin carga	0-1,100rpm	Peso neto	2.0kg (4.5lbs)
Dimensiones (LxAxA)	429x84x158mm (16-7/8"x3-5/16"x6-1/4")	Cable de conexión	2.5m (8.2ft)
Peso neto	3.0kg (6.6lbs)		

- Calibrador de profundidad, empuñadura lateral (2x) llave para disco



La herramienta no incluye accesorios.

Más información



**Rotomartillo electro-neumático** 325 **HR2460** 24mm(15/16") SDS-PLUS

Potencia	780W
Energía de impacto	2.4J
Capacidad	Concreto: 24mm (15/16") Acero: 13mm (1/2") Madera: 32mm (1-1/4")
Impactos por minuto	0 - 4,500
Velocidad sin carga	0 - 1,100rpm
Dimensiones (LxAxA)	362x84x214mm (14-1/4"x3-5/16"x8-3/8")
Peso neto	2.8kg (6.1lbs)

- Calibrador de profundidad, empuñadura



La herramienta no incluye accesorios.

Más información



**Rotomartillo electro-neumático** 325 **HR2630** 26mm(1") SDS-PLUS

Potencia de entrada	800W
Capacidad	Concreto: 26 mm (1") Core Bit: 68 mm (2-11/16") Core Bit Diamantada (Tipo Seco): 80 mm (3-1/8") Acero : 13 mm (1/2"), Madera : 32 mm (1-1/4")
Energía de impacto	2.4J
Impactos por minuto	0 - 4,600rpm
Velocidad sin carga	0 - 1,200
Dimensiones (LxAxA)	385x77x209mm (15-1/8"x3"x8-1/4")
Peso neto	2,8kg (6,2lbs)
Cable de conexión	2,5m (8,2ft)

- Tope de profundidad, empuñadura, maletín.



Más información



**HR2630XG Kit de rotomartillo electro-neumático y esmeriladora angular**

Rotomartillo electro-neumático HR2630 325 <b>HR2630</b> 26mm (1") SDS-PLUS		Esmeriladora angular 9554HN 325 <b>9554HN</b> 115mm(4-1/2")	
Potencia de entrada	800W	Potencia	710W
Capacidad	Concreto: 26 mm (1") Core Bit: 68 mm (2-11/16") Core Bit Diamantada (Tipo Seco): 80 mm (3-1/8") Acero : 13 mm (1/2"), Madera : 32 mm (1-1/4")	Diámetro de disco	115mm (4-1/2")
Energía de impacto	2.4J	Velocidad sin carga	10,000rpm
Impactos por minuto	0 - 4,600rpm	Dimensiones (LxAxA)	258x129x106mm (10-1/8"x5-1/8"x4-3/16")
Velocidad sin carga	0 - 1,200	Peso neto	1,8kg (4,1lbs)
Dimensiones (LxAxA)	385x77x209mm (15-1/8"x3"x8-1/4")		
Peso neto	2,8kg (6,2lbs)		
Cable de conexión	2,5m (8,2ft)		

- Tope de profundidad, empuñadura (2x), maletín, llave para disco



Más información



## Rotomartillo electro-neumático HR2600 26mm (1") SDS-PLUS

Potencia	800W
Energía de impacto	2.4J
Capacidad	Concreto: 26mm (1") Acero: Madera: 32mm (1-1/4")
Impactos por minuto	0 - 4,600
Velocidad sin carga	0 - 1,200rpm
Dimensiones (LxAxA)	361x77x209mm (14-1/4"x3"x8-1/4")
Peso neto	2.8kg (6.2lbs)

- Tope de profundidad, empuñadura



La herramienta no incluye accesorios

Más información



## Rotomartillo electro-neumático HR2810 / HR2810T 28mm (1-1/8") SDS-PLUS

Potencia	800W
Energía de impacto	2.9J
Capacidad	Concreto (con broca T.C.T.): 28mm (1-1/8") Acero: 13mm (1/2") Madera: 32mm (1-1/4")
Impactos por minuto	0 - 4,500
Velocidad sin carga	0 - 1,100rpm
Dimensiones (LxAxA)	339x89x225mm (13-3/8"x3-1/2"x8-7/8")
Peso neto	3.5kg (7.8lbs)

- Tope de profundidad, empuñadura, broquero de cierre rápido



La herramienta no incluye accesorios



## Rotomartillo electro-neumático HR3001CJ 30mm (1-3/16") SDS-PLUS

Potencia	1,050
Energía de impacto	Proceso EPTA-05/2009: 3.6J
Capacidad	Concreto (con broca T.C.T.): 30mm (1-3/16") Acero: 13mm (1/2") Madera: 32mm (1-1/4")
Golpes por minuto	0-4,500
Velocidad sin carga	0-840
Dimensiones (LxAxA)	357x98x226mm (14"x3-7/8"x8-7/8")
Peso neto	4.1-4.6kg (9.0-10.1lbs)

- Tope de profundidad, empuñadura lateral.



## Rotomartillo combinado HR3011FCJ 30mm (1-3/16") SDS-PLUS

Potencia	1,050W
Energía de impacto	Proceso EPTA-05/2009: 3.6J
Capacidad	Concreto (con broca T.C.T.): 30mm (1-3/16") Acero: 13mm (1/2") Madera: 32mm (1-1/4")
Golpes por minuto	0-4,500
Velocidad sin carga	0-840
Dimensiones (LxAxA)	357x98x242mm (14"x3-7/8"x9-1/2")
Peso neto	4.4-4.9kg (9.7-10.8lbs)
Cable de conexión	2.5m (8.2ft)

- Tope de profundidad, empuñadura lateral.



Más información



## Rotomartillo electro-neumático HR3200C 32mm (1-1/4") SDS-PLUS

Potencia	850W
Energía de impacto	5.1J
Capacidad	Concreto (con broca T.C.T.): 32mm (1-1/4") Acero: 13mm (1/2") Madera: 32mm (1-1/4")
Impactos por minuto	1,650-3,300
Velocidad sin carga	315-630rpm
Dimensiones (LxAxA)	398x108x239mm (15-5/8"x4-1/4"x9-3/8")
Peso neto	4.6kg (10.5lbs)

- Tope de profundidad, empuñadura, grasa



La herramienta no incluye accesorios

Más información



## Rotomartillo electro-neumático HR4013C 40mm (1-9/16") SDS MAX

Potencia	1,100W
Energía de impacto	8J
Capacidad	Concreto (con broca T.C.T.): 40mm (1-9/16") Concreto (core bit): 105mm (4-1/8")
Impactos por minuto	1,450-2,900
Velocidad sin carga	250-500rpm
Dimensiones (LxAxA)	479x112x263mm (18-11/16"x4-3/8"x10-3/8")
Peso neto	6.8 kg (15.1lbs)
Cable de conexión	5m (16.4ft)

- Tope de profundidad, empuñadura, grasa



La herramienta no incluye accesorios

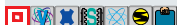
Más información



## Rotomartillo electro-neumático HR4003C 40mm (1-9/16") SDS MAX

Potencia	1,100W
Energía de impacto	8.3J
Capacidad	Concreto (con broca T.C.T.): 40mm (1-9/16") Concreto (core bit): 105mm (4-1/8")
Impactos por minuto	1,450-2,900
Velocidad sin carga	250-500rpm
Dimensiones (LxAxA)	479x106x263mm (18-11/16"x4-3/16"x10-3/8")
Peso neto	6.2 kg (13.8lbs)
Cable de conexión	5m (16.4ft)

- Tope de profundidad, empuñadura, grasa



La herramienta no incluye accesorios

Más información



## Rotomartillo electro-neumático HR4002 40mm (1-9/16") SDS-MAX

Potencia	1,050W
Energía de impacto	6.1J
Capacidad	Concreto (con broca T.C.T.): 40mm (1-9/16") Concreto (con core bit): 105mm (4-1/8")
Impactos por minuto	2,500
Velocidad sin carga	680rpm
Dimensiones (LxAxA)	458x114x256mm (18"x4-1/2"x10-1/8")
Peso neto	6.6kg (14.6lbs)

- Tope de profundidad, empuñadura, grasa



Recomendado principalmente para perforación  
La herramienta no incluye accesorios



## Rotomartillo electro-neumático HR2652 26mm (1") SDS-PLUS

Potencia de entrada	800W
Energía de impacto	Proceso EPTA-05/2009: 2.2J
Capacidad	Concreto: 26mm (1"), Acero: 13mm (1/2") Madera: 32mm (1-1/4")
Impactos por minuto	0 - 4,600
Velocidad sin carga	0 - 1,200
Dimensiones (LxAxA)	604x89x206 mm (23-3/4"x3-1/2"x10-1/4")
Peso neto	3-4.3 kg (6.7-9.4 lbs.)
Cable de conexión	2.5 m (8.2 ft.)



Más información



**AVT & SOFT**  
Rotomartillo electro-neumático  
**HR5212C** 52mm(2")SDS-MAX

Potencia	1,510W
Energía de impacto	20J
Capacidad	Concreto (con broca TCT): 52mm (2") Concreto (Core bit): 160mm (6-5/16")
Impactos por minuto	1,100-2,250
Velocidad sin carga	150-310
Nivel de presión acústica	98dB(A)
Nivel de potencia acústica	109dB(A)
Dimensiones (LxAxA)	599x140x287mm (23-1/2"x5-1/2"x11-1/4")
Peso neto	11.9kg (26.2lbs)

● Tope de profundidad, empuñadura tipo "D", empuñadura, grasa



La herramienta no incluye accesorios

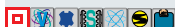
Más información



**AVT & SOFT**  
Rotomartillo electro-neumático  
**HR5202C** 52mm (2-1/16")

Potencia	1,510W
Energía de impacto	19.1J
Capacidad	Concreto (con broca TCT): 52mm (2") Concreto (Core bit): 160mm (6-5/16")
Impactos por minuto	1,100-2,250
Velocidad sin carga	150-310
Nivel de presión acústica	99dB(A)
Nivel de potencia acústica	110dB(A)
Dimensiones (LxAxA)	599x134x287mm (23-1/2"x5-1/4"x11-1/4")
Peso neto	10.9kg (24.1lbs)

● Tope de profundidad, empuñadura, grasa



La herramienta no incluye accesorios

Más información



**AVT & SOFT**  
Martillo de demolición  
**HM0870C** 350 SDS-MAX

Potencia	1,100W
Energía de impacto	7.6J
Impactos por minuto	1,100-2, 650
Dimensiones (LxAxA)	449x109x230mm (17-3/4"x4-1/4"x9")
Peso neto	5.1kg (11.1lbs)

● Grasa para punta, empuñadura lateral



La herramienta no incluye accesorios

Más información



**AVT & SOFT**  
Martillo de demolición  
**HM1111C** 171 SDS-MAX

Potencia	1300W
Energía de impacto	11.2J
Impactos por minuto	1.100 - 2.650
Dimensiones (LxAxA)	528x126x247mm (20-3/4"x5"x9-3/4")
Peso neto	8.0kg (17.7lbs)

● Cíncel de punta, grasa, mango lateral



La herramienta no incluye accesorios

Más información



**AVT & SOFT**  
Martillo de demolición  
**HM1211B** 155 19mm(3/4") Zanco Hex

Potencia	1,140W / 10A
Energía de impacto	14.2J
Impactos por minuto	2,000
Longitud total	490mm (19-5/16")
Peso neto	9.4kg (20.7lbs)



La herramienta no incluye accesorios

Más información



**AVT & SOFT**  
Martillo de demolición  
**HM1213C** 171 SDS-MAX

Potencia	1,510W
Energía de impacto	18.6J
Impactos por minuto	950-1,900
Dimensiones (LxAxA)	576x149x265mm (22-3/4"x5-7/8"x10-3/8")
Peso neto	10.8kg (23.6lbs)

● Cíncel de punta, grasa para punta, empuñadura lateral



La herramienta no incluye accesorios

Más información



**AVT & SOFT**  
Martillo de demolición  
**HM1203C** 171 SDS-MAX

Potencia	1,510W
Energía de impacto	19.1J
Impactos por minuto	950 - 1,900
Dimensiones (LxAxA)	576x128x265mm (22-3/4"x5"x10-3/8")
Peso neto	9.7kg (21.4lbs)

● Cíncel de punta, grasa para punta, empuñadura lateral



La herramienta no incluye accesorios

Más información



**AVT & SOFT**  
Martillo de demolición  
**HM1214C** 171 SDS-MAX

Potencia	1,510W
Energía de impacto	19.9J
Impactos por minuto	950-1,900
Dimensiones (LxAxA)	700x129x265mm (27-1/2"x5-1/8"x10-3/8")
Peso neto	12.3kg (27.1lbs)

● Cíncel de punta, grasa para punta, empuñadura lateral



La herramienta no incluye accesorios

Más información



**AVT & SOFT**  
Martillo de demolición  
**HM1317CB** 171 28.6mm (1-1/8") Zanco Hex

Potencia	1,510W
Energía de impacto	26.5J
Impactos por minuto	730-1,450
Dimensiones (LxAxA)	847x129x266mm (33-1/4"x5-1/8"x10-1/2")
Peso neto	19.0kg (41.9lbs)

● Empuñadura lateral



La herramienta no incluye accesorios

PRÓXIMAMENTE



Solo HM1512

## AVT & SOFT NO LOAD

### Martillo de demolición 28.6mm (1-1/8") Zanco hex

#### HM1502X1 / HM1512X1

Potencia	HM1512: 1,850W
Energía de impacto	48.0J
Impactos por minuto	1,300
Dimensiones (LxAxA)	809x130x265mm (31-3/4x5-1/8x10-3/8")
Peso neto	HM1502: 19.8Kg (43.7lbs) HM1512: 20.8Kg (45.9lbs)

● Cincel del D-31918 o D-31930 (1x).



Más información



## Martillo de demolición

### HM1307CB 28.6mm (1-1/8") Zanco Hex

Potencia	1,510W
Energía de impacto	23.6J
Impactos por minuto	730-1,450
Dimensiones (LxAxA)	847x129x266mm (33-1/4"x5-1/8"x10-1/2")
Peso neto	17.3kg (38.2lbs)

● Empuñadura lateral



La herramienta no incluye accesorios

Más información



## Martillo de demolición

### HM1304B 28.6mm (1-1/8") Zanco Hex

Potencia	1,500W / 13A
Energía de impacto	27.5J
Impactos por minuto	1,450
Longitud total	831mm (32-5/8")
Peso neto	18.1kg (39.8lbs)



La herramienta no incluye accesorios

Más información



Solo en Modelo HM1810

## AVT & SOFT NO LOAD

### Martillo de demolición 204

#### HM1801 / HM1810 28.6mm (1-1/8") Zanco Hex

Potencia	2000W / 15A
Energía de impacto	63J
Impactos por minuto	1,100
Dimensiones (LxAxA)	824x148x624mm (32-1/2"x5-7/8"x24-1/2")
Peso neto	HM1801: 29.7kg (65.6lbs) HM1810: 32.3kg (71.3lbs)

● Llave hex



La herramienta no incluye accesorios

Más información



Solo HM1812

## AVT & SOFT NO LOAD

### Martillo de demolición 218

#### HM1802 / HM1812 28.6mm (1-1/8")

Potencia	2,000W
Energía de impacto	HM1802: 72.8J / HM1812: 72.8J
Impacto por minuto (ipm)	870
Ruido	HM1802: 106dB(A) / HM1812: 110dB(A)
Vibración	HM1802: 16.0m/s <sup>2</sup> / HM1812: 6.5m/s <sup>2</sup>
Dimensiones (LxAxA)	843x210x608mm (33-1/4"x8-1/4"x24")
Peso neto	HM1802: 30.1kg (66.4lbs) / HM1812: 31.3kg (69.1lbs)
Cable de conexión	5.0m (16.4ft)

● Llave hex



La herramienta no incluye accesorios

Más información



## Cortadora

### 4100KB 303

#### 125mm (5")

Potencia	1,400W
Diámetro del disco	125 mm (5")
Máx. capacidad de corte	40.0mm (1-9/16")
Velocidad sin carga	12,200
Dimensiones (LxAxA)	231x220x179 mm (9-1/8"x8-5/8"x7")
Peso neto	3.0 kg (6.6 lbs.)

● Disco de diamante, bolsa para polvo, llave, llave hex.



Más información



## Cortadora de mármol

### 4100NH3X 303

#### 110mm (4-3/8")

Potencia	1,300W
Máx. capacidad de corte	32mm (1-1/4")
Diámetro del disco	110mm (4-3/8")
Velocidad sin carga	13,000
Dimensiones (LxAxA)	227x209x166mm (8-15/16"x8-1/4"x6-1/2")
Peso Neto	2.8kg (6.2lbs)
Cable de conexión	2.0m (6.6ft)

● Disco de diamante turbo, llave, llave hex, unidad de suministro de agua



Más información



## Cortadora de mármol

### 4100NH2WX 303

#### 110mm (4-3/8")

Potencia	1,450W
Máx. capacidad de corte	45° 24.5mm (15/16") 48° 23.5mm (15/16")
Diámetro del disco	110mm (4-3/8")
Velocidad sin carga	12,200
Dimensiones (LxAxA)	398x367x264mm (15-5/8"x14-1/2"x10-3/8")
Peso neto	6.3kg (14.0lbs)
Cable de conexión	5m (16.4ft)

● Llave, llave hex, disco de diamante turbo, cople para manguera



Más información



## Cortadora de mármol

### 4100NH2X1 303

#### 110mm (4-3/8")

Potencia	1,400W
Máx. capacidad de corte	a 0°: 32.5mm (1-1/4") a 45°: 21.5mm (7/8")
Diámetro del disco	110mm (4-3/8")
Velocidad sin carga	12,000rpm
Dimensiones (LxAxA)	238x211x169mm (9-3/8"x8-5/16"x6-5/8")
Peso neto	3.0kg (6.6lbs)

● Disco de diamante, llave, llave hex, unidad de suministro de agua.





Más información



CM 2

## Cortadora de mármol 4100NH2RX 110mm(4-3/8")

Potencia	1,450W
Máx. capacidad de corte	45° 24.5mm (15/16") 48° 23.5mm (15/16")
Diámetro del disco	110mm (4-3/8")
Velocidad sin carga	12,200
Dimensiones (LxAxA)	398x367x264mm (15-5/8"x14-1/2"x10-3/8")
Peso Neto	6.5kg (14,2lbs)
Cable de conexión	5m (16,4ft)

- Llave, llave hex, disco de diamante turbo, cople para manguera



Más información



CM 1

## Cortadora angular 4112H 305mm (12")

Potencia	1,650W
Capacidad Máx. de corte:	100mm (4")
Diámetro del disco	305mm (12")
Velocidad sin carga	5,000rpm
Longitud total	648mm (25-1/2")
Peso neto	10.4kg (22.9lbs)

- Llave de tubo



La herramienta no incluye disco diamantado

Más información



CM 1

## Cortadora angular 4114S 355mm (14")

Potencia	2400W
Capacidad Máx. de corte :	125mm (5")
Diámetro de disco	355mm (14")
Eje	25.4mm (1")
Velocidad sin carga	3,500rpm
Dimensiones (LxAxA)	673x240x329mm (26-1/2"x9-1/2"x13")
Peso neto	10.8kg (23.9lbs)

- Llave



La herramienta no incluye disco diamantado ni disco de corte

Más información



CM 1

## Ranuradora SG1251J 125mm (5")

Potencia	1,400W
Capacidad	Profundidad: 0-30mm (0-1-3/16")
Ancho:	6-30mm (1/4-1-3/16")
Diámetro del disco	125mm (5")
Velocidad sin carga	10,000
Dimensiones	350x151x178mm (13-3/4"x5-15/16"x7")
Peso neto	4.5kg (9.8lbs)
Cable de conexión	5.0m (16.4ft)

- Disco de diamante (2x), llave hex, llave de tuercas



Más información



CM 1

## Sierra circular de metal 4131 185mm (7-1/4")

Potencia	1,100W
Diámetro del disco	185mm (7-1/4")
Capacidad máx. de corte	63mm (2-1/2")
Velocidad sin carga	3,500rpm
Longitud total	358mm (14-1/8")
Peso neto	4.8kg (11.3lbs)

- Incluye disco de carburo y tungsteno.



Más información



CM 2

## Sierra recíproca JR3050 303mm (12")

Potencia	1,010W
Capacidad	Tubo: 90mm (3-1/2")
Madera:	90mm (3-1/2")
Longitud de recorrido	28mm (1-1/8")
Carreras por minuto	0-2,800
Dimensiones (LxAxA)	452x97x170mm (17-3/4"x3-13/16"x6-11/16")
Peso neto	3.3kg (7.3lbs)
Cable de conexión	2.5m (8.2ft)

- Juego de seguetas, llave allen



## Sierra recíproca JR3051TK

Potencia	1,200W
Longitud de recorrido	30mm (1-3/16")
Impactos por minuto	0-3,000
Capacidad	Tubo: 130mm (3-1/2")
Madera:	255mm (10")
Dimensiones (LxAxA)	447x97x176mm (17-5/8"x3-13/16"x6-15/16")
Peso neto	3.2-3.3kg (7.1-7.3lbs)
Cable de conexión	2.5m (8.2ft)

- Estuche plástico.



Más información



CM 2

## Sierra recíproca JR3070CT 303mm (12")

Potencia	1,510W
Capacidad	Tubo: 130mm (5-1/8")
Madera :	255mm (10")
Longitud de recorrido	32mm (1-1/4")
Carreras por minuto	0-2,800
Dimensiones (LxAxA)	485x99x181mm (19-1/8"x3-7/8"x7-1/8")
Peso neto	4.6kg (10.0lbs)

- Juego de seguetas (3x)



Más información



CM 1

## Cortadora de metal LC1230 305mm (12")

Potencia	1,750W
Máx. capacidad de corte	a 0°: 115mm (4-1/2")
	a 0°: 75x150mm (2-15/16"x5-7/8")
	a 45°: 90mm (3-1/2")
	a 45°: 85x85mm (3-5/16"x3-5/16")
Velocidad sin carga	1,300rpm
Dimensiones (LxAxA)	516x306x603mm (20-1/4"x12"x23-3/4")
Peso neto	19.3kg (42.5lbs)

- Disco de carburo de tungsteno (para acero dulce), llave de tubo, lentes de seguridad.



Más información



CM 1

## Cortadora de metal (Tronzadora)

203

### 2414NB

355mm (14")

Potencia	2.000W
Diámetro de disco	355mm (14")
Árbol	25.4mm (1")
Velocidad sin carga	3.800rpm
Dimensiones (LxAxA)	500x280x600mm (19-11/16"x11"x23-5/8")
Peso neto	18.4kg (40.6lbs)

- Disco abrasivo, llave de tubo



Más información



CM 1

## Cortadora de metal (Tronzadora)

203

### LW1401

355mm (14")

Potencia	2.200W
Tamaño del disco	Diámetro: 355mm (14") Diámetro interno: 25.4mm (1") Espesor: 3mm (1/8")
Velocidad sin carga	3.800rpm
Capacidad	Tubo sólido: 127mm (5") Cuadro: 70x233mm (2-3/4"x9-1/8") 500x290x620mm (19-3/4"x11-3/8"x24-3/8")
Dimensiones (LxAxA)	
Peso neto	18.3kg (40.3lbs)
Cable de conexión	2.5m (8.2ft)

- Disco abrasivo, llave



Más información



Opcional  
792744-3



CM 5

## Cizalla recta

407

### JS1300

1.3mm (Cal.18)

Potencia	570W
Capacidad	Acero sobre 400 N/mm <sup>2</sup> : 1.3mm Acero sobre 600 N/mm <sup>2</sup> : 1.0mm Acero sobre 800 N/mm <sup>2</sup> : 0.5mm Aluminio sobre 200 N/mm <sup>2</sup> : 2.5mm
Carreras por minuto	0-2.500
Longitud total	302mm (11-7/8")
Peso neto	1.8kg (3.9lbs)

- Llave allen



Más información



Opcional  
792533-6

CM 8

## Cizalla recta

458

### JS1601

1.6mm (Cal.16)

Potencia	380 W
Capacidad	Acero sobre 400 N/mm <sup>2</sup> : 1.6mm Acero sobre 600 N/mm <sup>2</sup> : 1.2mm Acero sobre 800 N/mm <sup>2</sup> : 0.8mm Aluminio sobre 200 N/mm <sup>2</sup> : 2.5mm
Capacidad min. de radio	250mm (9-7/8")
Carreras por minuto	4,500
Dimensiones (LxAxA)	320x70x78mm (12-5/8"x2-3/4"x3-1/16")
Peso neto	1.4kg (3.1lbs)

- Llave allen, calibrador



Más información



Opcional  
792533-6



CM 8

## Cizalla

459

### JS1602

1.6mm (Cal.16)

Potencia	380W
Capacidad	Acero sobre 400N/mm <sup>2</sup> : 1.6mm Acero sobre 600N/mm <sup>2</sup> : 1.2mm Acero sobre 800N/mm <sup>2</sup> : 0.8mm Aluminio sobre 200N/mm <sup>2</sup> : 2.5mm
Corte de radio min.	300mm (1-3/16")
Carreras por minuto	4,000
Dimensiones (LxAxA)	255x74x146mm (10"x2-15/16"x20-3/4")
Peso neto	1.6kg (3.5lbs)
Cable de conexión	2.5m (8.2ft)

- Llave allen, calibrador



Más información



Opcional  
792287-5



CM 4

## Cizalla

303

### JS3201

3.2mm (Cal.10)

Potencia	710W
Capacidad	Acero sobre 400 N/mm <sup>2</sup> : 3.2mm Acero sobre 600 N/mm <sup>2</sup> : 2.5mm Acero sobre 800 N/mm <sup>2</sup> : 1.5mm Aluminio sobre 200 N/mm <sup>2</sup> : 4.0mm
Capacidad min. de radio	50mm (2")
Carreras por minuto	1,600
Longitud total	209mm (8-1/4")
Peso neto	3.4kg (7.6lbs)

- Llave hex, calibrador



Más información



Opcional  
A-83951

A-15051

CM 8

## Roedora

408

### JN1601

1.6mm (Cal.16)

Potencia	550W
Capacidad	Acero sobre 400 N/mm <sup>2</sup> : 1.6mm Acero sobre 600 N/mm <sup>2</sup> : 1.2mm Acero sobre 800 N/mm <sup>2</sup> : 0.8mm Aluminio sobre 200 N/mm <sup>2</sup> : 2.5mm
Capacidad min. de radio	Corte exterior: 50mm (2") Corte interior: 45mm (1-3/4")
Carreras por minuto	2,200
Longitud total	261mm (10-1/4")
Peso neto	1.6kg (3.6lbs)

- Llave allen, llave, calibrador



Más información



Opcional  
792728-1

792292-2

CM 4

## Roedora

303

### JN3201

3.2mm (10Ga)

Potencia	710W
Capacidad	Acero hasta 400 N/mm <sup>2</sup> : 3.2mm(10Ga) Acero hasta 600 N/mm <sup>2</sup> : 2.5mm(13Ga) Acero hasta 800 N/mm <sup>2</sup> : 1.0mm(20Ga)
Radio mínimo de corte	Borde exterior: 128mm(5-1/16") Borde interior: 120mm(4-3/4")
Carreras por minuto	1,300
Dimensiones (LxAxA)	225x90x254mm (8-7/8"x3-1/2"x10")
Peso neto	3.4kg (7.4lbs)

- Punzón, matriz, llave 50, llave hex, arandela



Más información



Estuche Makpac



CA5000XR30  
Guía de 1.5mt (2pz)  
No. parte 199141-8

CA5000XR19  
Guía de 1.9mt  
No. parte 194925-9

CA5000XR15  
Guía de 1.5m  
no. parte 194369-5

CM 1

## Sierra para panel de aluminio compuesto

303

### CA5000XR30 /XR19 /XR15 /XJ 118mm(4-5/8")

Potencia	1,300W
Disco	Tipo: disco de corte / disco TCT
Máx. capacidad de corte	2,200-6,400
Con disco de corte	con regla guía: 11mm(7/16")
Máx. capacidad de corte	con regla guía: 36mm(1-7/16") sin regla guía: 41mm(1-5/8")
Dimensiones	346x250x250mm (13-5/8"x9-7/8"x9-7/8")
Peso neto	4.7kg (10.4lbs)
Cable de conexión	2.5m (8.2ft)

- Disco de corte, llave hex, estuche Makpac  
CA5000XR30: guía de corte 1.5mt (2x) (199141-8), juego de adaptadores (198885-8)  
CA5000XR19: guía de corte 1.9mt (194925-9)  
CA5000XR15: guía de corte 1.5mt (199141-8)



El modelo CA5000XJ no incluye guía

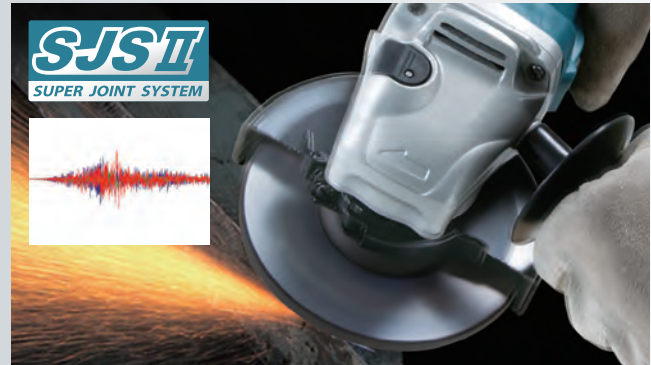
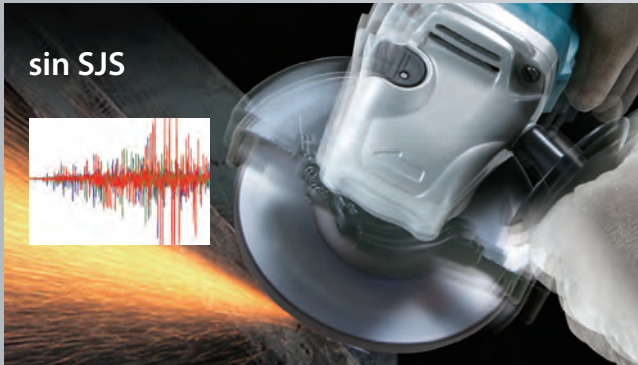




# SJS II

## SUPER JOINT SYSTEM

**Para eliminar la vibración hacia el usuario**

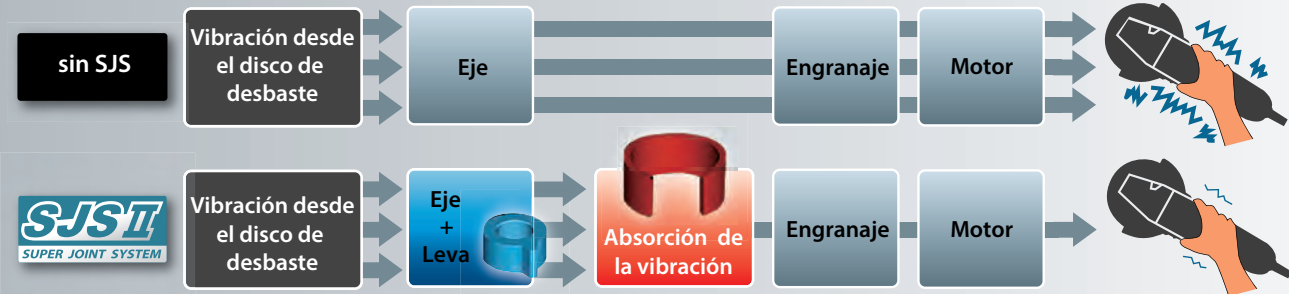


### Estructura de Super Joint System II

El muelle absorbe la vibración y reduce el golpe durante la operación.



### Mecanismo de absorción de vibraciones



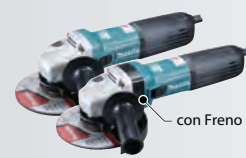
**100mm  
Esmeriladora angular**  
GA4041C, GA4043C, GA4040C,  
GA4042C, GA4041, GA4040



**115mm  
Esmeriladora angular**  
GA4541C, GA4543C, GA4540C,  
GA4542C, GA4541R, GA4541,  
GA4540R, GA4540



**125mm  
Esmeriladora angular**  
GA5041C, GA5043C, GA5040C,  
GA5042C, GA5041R, GA5041,  
GA5040R, GA5040



**150mm  
Esmeriladora angular**  
GA6040C, GA6042C, GA6041R,  
GA6041, GA6040R, GA6040



**115mm, 125mm  
Lijadora Angular**  
SA4540C, SA4542C, SA5040C

Más información



**Mini esmeriladora angular** **GA4030** 100mm (4")

Potencia	720W
Diámetro de disco	100mm (4")
Velocidad sin carga	11.000rpm
Dimensiones (LxAxA)	266x117x95mm (10-1/2"x4-5/8"x3-3/4")
Peso neto	1.7kg (3.7lbs)

• Disco de desbaste, llave, empuñadura lateral



Más información



**Mini esmeriladora angular** **GA4541C / GA4540C** 115mm (4-1/2")

Potencia	1.400W
Diámetro de disco	115mm (4-1/2")
Velocidad sin carga	2.800-11.000rpm
Dimensiones (LxAxA)	<b>GA4540C:</b> 303x130x116mm (11-7/8"x5-1/8"x4-9/16") <b>GA4541C:</b> 325x130x121mm (12-3/4"x5-1/8"x4-3/4")
Peso neto	<b>GA4540C:</b> 2.5kg (5.4lbs) <b>GA4541C:</b> 2.7kg (6.0lbs)

• Disco de desbaste, llave, empuñadura lateral



Más información



**Mini esmeriladora angular** **9564PC / 9564PCV** 115mm (4-1/2")

Potencia	1.400W
Diámetro de disco	115mm (4-1/2")
Velocidad sin carga	<b>9564PC:</b> 12.000rpm <b>9564PCV:</b> 2.800-12.000rpm
Dimensiones (LxAxA)	307x129x103mm (12-1/8"x5-1/8"x4")
Peso neto	2.4kg (5.3lbs)

• Disco de desbaste, llave, empuñadura lateral



Más información



**Mini esmeriladora angular** **9564PZ** 115mm (4-1/2")

Potencia	1.100W
Diámetro de disco	115mm (4-1/2")
Velocidad sin carga	12.000rpm
Dimensiones (LxAxA)	307x129x103mm (12-1/8"x5-1/8"x4")
Peso neto	2.5kg (8.3lbs)

• Empuñadura lateral



No incluye disco abrasivo

Más información



**Mini esmeriladora angular** **GA4541R / GA4540R** 115mm (4-1/2")

Potencia	1.100W
Diámetro de disco	115mm (4-1/2")
Velocidad sin carga	11.000rpm
Dimensiones (LxAxA)	303x130x116mm (11-7/8"x5-1/8"x4-9/16")
Peso neto	<b>GA4540R:</b> 2.5kg (5.5lbs) <b>GA4541R:</b> 2.6kg (5.8lbs)

• Disco de desbaste, llave, empuñadura lateral



**Mini esmeriladora angular** **GA4550** 115mm (4-1/2")

Potencia	1.300W
Diámetro de disco	115mm (4-1/2")
Velocidad sin carga	11.000rpm
Dimensiones (LxAxA)	325x130x117mm (12-3/4"x5-1/8"x4-5/8")
Peso neto	2.4-2.8kg (5.3-6.2lbs)

• Llave, empuñadura lateral.



Más información



**Mini esmeriladora angular** **9557HNG / HNRG** 115mm (4-1/2")

Potencia	840W
Diámetro de disco	115mm (4-1/2")
Velocidad sin carga	<b>9557HNG:</b> 10.000rpm <b>9557HNRG:</b> 11.000rpm
Interruptor	<b>9557HNG / 9557HNRG:</b> interruptor deslizable
Dimensiones (LxAxA)	<b>9557HNG:</b> 271x129x106mm (10-5/8"x5-1/8"x4-3/16")
Peso neto	<b>9557HNG:</b> 2.0kg (4.5lbs)

• Disco de desbaste, llave, empuñadura lateral



Caja de engranes reforzada

Más información



**Mini esmeriladora angular** **9557HPG / HPYG** 115mm (4-1/2")

Potencia	840W
Diámetro de disco	115mm (4-1/2")
Velocidad sin carga	<b>9557HPYG:</b> 10.000rpm
Interruptor	<b>9557HPG / 9557HPYG:</b> interruptor paleta
Dimensiones (LxAxA)	<b>9557HPG:</b> 273x129x106mm (10-3/4"x5-1/8"x4-3/16")
Peso neto	<b>9557HPG:</b> 2,1kg (4,5lbs)

• Disco de desbaste, llave, empuñadura lateral



Caja de engranes reforzada  
Modelo **9557HPYG** sin función de trabajo continuo



**Mini esmeriladora angular**  
**GA4550**

**1,300W**  
Potencia





**Mini esmeriladora angular  
9558HPG**

**840 W  
Potencia**

**NUEVO**



**220V**

**Mini esmeriladora angular  
9558HPG** 325 MM **125mm (5")**

Potencia	840W
Diámetro de disco	125mm (5")
Velocidad sin carga	11,000rpm
Dimensiones (LxAxA)	273x139x106mm (10-3/4"x5-1/2"x4-3/16")
Peso neto	1.8kg(3.0g) (3.9-6.7lbs)
Cable de alimentación eléctrica	2.5M (8.2ft.)

● Disco de desbaste hundido, empuñadura lateral, cubierta de rueda, llave de tuercas de seguridad.

**Más información**




**Mini esmeriladora angular  
GA4530** 458 MM **115mm (4-1/2")**

Potencia	720W
Diámetro de disco	115mm (4-1/2")
Velocidad sin carga	11,000rpm
Dimensiones (LxAxA)	266x128x103mm (10-1/2"x5"x4-1/16")
Peso neto	1.8kg (4.0lbs)

● Disco de desbaste, llave, empuñadura lateral

**Más información**




**Mini esmeriladora angular  
GA4534** 458 MM **115mm (4-1/2")**

Potencia	720W
Diámetro de disco	115mm (4-1/2")
Velocidad sin carga	11,000rpm
Dimensiones (LxAxA)	265x128x103mm (10-3/8"x5"x4-1/16")
Peso neto	1.9kg (4.2lbs)

● Disco de desbaste, llave, empuñadura lateral

**Más información**




**Mini esmeriladora angular  
9554HNG** 325 MM **115mm (4-1/2")**

Potencia	710W
Diámetro de disco	115mm (4-1/2")
Velocidad sin carga	10,000rpm
Dimensiones (LxAxA)	258x129x106mm (10-1/8"x5-1/8"x4-3/16")
Peso neto	1,8kg (4,1lbs)

● Disco de desbaste, llave, empuñadura lateral

**Más información**




**Esmeriladora angular  
9005B** 100 MM **125mm (5")**

Potencia	1,020W
Diámetro de disco	125 mm (5")
Velocidad sin carga	10,000rpm
Longitud total	356 mm (14")
Peso neto	2.4 kg (5.3 lbs.)

● Llave, empuñadura lateral

**Más información**




**Esmeriladora angular  
GA5010** 303 MM **125mm (5")**

Potencia	1050W
Diámetro de disco	125mm (5")
Velocidad sin carga	11,000rpm
Dimensiones (LxAxA)	356x139x112mm (14"x5-1/2"x4-3/8")
Peso neto	2.6kg (5.8lbs)

● Disco de desbaste, llave, empuñadura lateral

**Más información**




**Esmeriladora angular  
GA5021C** 253 MM **125mm (5")**

Potencia	1,450W
Diámetro de disco	125mm (5")
Velocidad sin carga	10,000rpm
Dimensiones (LxAxA)	390x139x120mm (15-3/8"x5-1/2"x4-3/4")
Peso neto	2,9kg (6,4lbs)

● Disco de desbaste, llave, empuñadura lateral

**Más información**




**Esmeriladora angular  
GA6040 / GA6040C** 325 MM **150mm (6")**

Potencia	1,400W
Diámetro de disco	150mm(6")
Velocidad sin carga	GA6040: 9,000rpm GA6040C: 4,000-9,000rpm
Dimensiones (LxAxA)	303x171x116mm(11-7/8"x6-3/4"x4-9/16")
Peso neto	GA6040: 2.5kg(5.6lbs) GA6040C: 2.6kg(5.8lbs)
Cable de conexión	2.5m(8.2R)

● Disco de desbaste hundido, llave, empuñadura lateral

Más información



mango giratorio

CM 4

Esmeriladora angular

204

GA7030

180mm (7")

Potencia	2,400W
Diámetro de disco	180mm (7")
Velocidad sin carga	8,500rpm
Dimensiones (LxAxA)	511x200x140mm (20-1/8"x7-7/8"x5-1/2")
Peso neto	6,0kg (13,3lbs)

• Llave, empuñadura lateral



No incluye disco abrasivo

Más información



Esmeriladora angular

204

GA7020

180mm (7")

Potencia	2,200W
Diámetro de disco	180mm (7")
Velocidad sin carga	8,500rpm
Dimensiones (LxAxA)	473x200x140mm (18-5/8"x7-7/8"x5-1/2")
Peso neto	5,5kg (12,2lbs)

• Llave, empuñadura lateral



No incluye disco abrasivo

Más información



Esmeriladora angular

218

GA7060

180mm (7")

Potencia	2,200W
Diámetro de disco	180mm (7")
Velocidad sin carga	8,500rpm
Dimensiones (LxAxA)	450x200x144mm (17-3/4"x7-7/8"x5-5/8")
Peso neto	5,3kg (11,7lbs)

• Llave, empuñadura lateral



No incluye disco abrasivo

Más información



Esmeriladora angular

218

GA7063R

180mm (7")

Potencia	2,200W
Diámetro de disco	180mm (7")
Velocidad sin carga	8,500rpm
Dimensiones (LxAxA)	450x200x145mm (17-3/4"x7-7/8"x5-3/4")
Peso neto	5,6kg (12,4 lbs)

• Llave, empuñadura lateral



No incluye disco abrasivo

Más información



Esmeriladora angular

204

GA7061R

180mm (7")

Potencia	2,200W
Diámetro de disco	180mm (7")
Velocidad sin carga	8,500rpm
Dimensiones (LxAxA)	511x200x140mm (20-1/8"x7-7/8"x5-1/2")
Peso neto	6,0kg (13,3lbs)

• Llave, empuñadura lateral



No incluye disco abrasivo

Más información



Esmeriladora angular

204

GA9040S

230mm (9")

Potencia	2,600W
Diámetro de disco	230mm (9")
Velocidad sin carga	6,600rpm
Dimensiones (LxAxA)	503x250x140mm (19-3/4"x9-7/8"x5-1/2")
Peso neto	GA9040S: 6.7kg (14.8lbs) GA9040R: 6.9kg (15.2lbs)

• Llave, empuñadura lateral



No incluye disco abrasivo.

Más información



mango giratorio

CM 2

Esmeriladora angular

204

GA9030

230mm (9")

Potencia	2,400W
Diámetro de disco	230mm (9")
Velocidad sin carga	6,600rpm
Dimensiones (LxAxA)	503x250x140mm (19-3/4"x9-7/8"x5-1/2")
Peso neto	6.3kg (13.9lbs)

• Llave, empuñadura lateral



No incluye disco abrasivo

Más información



Esmeriladora angular

218

GA9060

230mm (9")

Potencia	2,200W
Diámetro de disco	230mm (9")
Velocidad sin carga	6,600rpm
Dimensiones (LxAxA)	450x250x144mm (17-3/4"x9-7/8"x5-5/8")
Peso neto	5.5kg (12.1lbs)

• Llave, empuñadura lateral



No incluye disco abrasivo

Más información



Esmeriladora angular

218

GA9061R

230mm (9")

Potencia	2,200W
Diámetro de disco	230mm (9")
Velocidad sin carga	6,600rpm
Dimensiones (LxAxA)	450x250x145mm (17-3/4"x9-7/8"x5-3/4")
Peso neto	5.7kg (12.6lbs)

• Llave, empuñadura lateral



No incluye disco abrasivo



Más información



**Esmeriladora angular**  
**GA9020-GA9020R** 230mm(9")

Potencia 2,200W  
Diámetro de disco 230mm (9")  
Velocidad sin carga 6,600rpm  
Dimensiones (LxAxA) 473x250x140mm(18-5/8"x9-7/8"x5-1/2")  
Peso neto 5.80-8.09kg (12.8-17.8lbs)

● Llave, empuñadura lateral

No incluye disco abrasivo

Más información



**Esmeriladora angular**  
**GA9010C** 230mm (9")

Potencia 1,800W  
Diámetro de disco 230mm (9")  
Velocidad sin carga 6,000rpm  
Dimensiones (LxAxA) 453x250x137mm (17-7/8"x9-7/8"x5-3/8")  
Peso neto 4.5kg (9.8lbs)

● Llave, empuñadura lateral

No incluye disco abrasivo

Más información



**220V**  
**Mini esmeriladora angular**  
**9557HPG** 115mm (4-1/2")

Potencia 840W  
Diámetro de disco 115mm (4-1/2")  
Velocidad sin carga 11,000rpm  
Dimensiones (LxAxA) 273x129x106mm (10-3/4"x5-1/8"x4-3/16")  
Peso neto 2,1kg (4,5lbs)

● Disco de desbaste, llave, empuñadura lateral

Caja de engranes reforzada

Más información



mango giratorio

**220V**  
**Esmeriladora angular**  
**GA7040S-220V** 180mm (7")

Potencia 2,600W  
Diámetro de disco 180mm (7")  
Velocidad sin carga 8,500rpm  
Dimensiones (LxAxA) 503x200x140mm(19-3/4"x7-7/8"x5-1/2")  
Peso neto 6.6kg(14.6lbs)  
Cable de conexión 2.5m(8.2ft)

● Llave, empuñadura lateral



Más información



mango giratorio

**Esmeriladora angular**  
**GA7040S** 180mm (7")

Potencia 2,600W  
Diámetro de disco 180mm (7")  
Velocidad sin carga 8,500rpm  
Dimensiones (LxAxA) GA7040S: 511x200x140mm (20-1/8"x7-7/8"x5-1/2")  
Peso neto 6,4kg (14,2lbs)  
Cable de conexión 2.5m(8.2ft)

● Llave, empuñadura lateral

No incluye disco abrasivo

Más información



**220V**

**Esmeriladora angular**  
**GA7061R** 180mm (7")

Potencia 2,200W  
Diámetro de disco 180mm (7")  
Velocidad sin carga 8,500rpm  
Dimensiones (LxAxA) 511x200x140mm (20-1/8"x7-7/8"x5-1/2")  
Peso neto 6,0kg (13,3lbs)

● Llave, empuñadura lateral

No incluye disco abrasivo



**2,200W**  
Capacidad

Esmeriladora angular  
GA9020

Más información



**220V**

**Esmeriladora angular**  
**GA7063R** 180mm (7")

Potencia 2,200W  
Diámetro de disco 180mm (7")  
Velocidad sin carga 8,500rpm  
Dimensiones (LxAxA) 450x200x145mm(17-3/4"x7-7/8"x5-3/4")  
Peso neto 5,6kg (12.4 lbs)

● Llave, empuñadura lateral

No incluye disco abrasivo

Más información



**220V**

**Esmeriladora angular**  
**GA7062** 180mm (7")

Potencia 2,200W  
Diámetro de disco 180mm (7")  
Velocidad sin carga 8,500rpm  
Dimensiones (LxAxA) 450x200x144mm(17-3/4"x7-7/8"x5-5/8")  
Peso neto 5,4 kg (11.9 lbs)

● Llave, empuñadura lateral

No incluye disco abrasivo

Más información



**220V** **Esmeriladora angular**  
**GA9060** 230mm (9")

Potencia	2,200W
Diámetro de disco	230mm (9")
Velocidad sin carga	6,600rpm
Dimensiones (LxAxA)	450x250x144mm (17-3/4"x9-7/8"x5-5/8")
Peso neto	5.5kg (12.1lbs)

● Llave, empuñadura lateral



No incluye disco abrasivo

Más información



**220V** **Esmeriladora angular**  
**GA9061R** 230mm (9")

Potencia	2,200W
Diámetro de disco	230mm (9")
Velocidad sin carga	6,600rpm
Dimensiones (LxAxA)	450x250x145mm (17-3/4"x9-7/8"x5-3/4")
Peso neto	5.7kg (12.6lbs)

● Llave, empuñadura lateral



No incluye disco abrasivo

Más información



**220V** **Esmeriladora angular**  
**GA9063R** 230mm (9")

Potencia	2,200W
Diámetro de disco	230mm (9")
Velocidad sin carga	6,600rpm
Dimensiones (LxAxA)	450x250x145mm (17-3/4"x9-7/8"x5-3/4")
Peso neto	5.8 kg (12.8 lbs)

● Llave, empuñadura lateral



No incluye disco abrasivo

Más información



**220V** **Esmeriladora angular**  
**GA9062** 180mm (7")

Potencia	2,200W
Diámetro de disco	230mm (9")
Velocidad sin carga	6,600rpm
Dimensiones (LxAxA)	450x250x144mm (17-3/4"x9-7/8"x5-5/8")
Peso neto	5,6 kg (12,4 lbs)

● Llave, empuñadura lateral



No incluye disco abrasivo

Más información



**mango giratorio**  
**220V** **Esmeriladora angular**  
**GA9040S** 230mm (9")

Potencia	2,600W
Diámetro de disco	230mm (9")
Velocidad sin carga	6,600rpm
Dimensiones (LxAxA)	503x250x140mm (19-3/4"x9-7/8"x5-1/2")
Peso neto	6.7kg (14.8lbs)

● Llave, empuñadura lateral



No incluyen disco abrasivo

Más información



**Lijadora angular**  
**SA7000C** 180mm (7")

Potencia	1,600W
Diámetro del disco de lija	180mm (7")
Capacidad	Respaldo : 180mm (7")
Velocidad sin carga	0-4,000rpm
Dimensiones (LxAxA)	453x170x136mm (17-7/8"x6-11/16"x5-3/8")
Peso neto	3.4kg (7.5lbs)

● Respaldo 170 (DIN), llave de tuercas 35, empuñadura, cubierta



Más información



**Lijadora angular**  
**GA7911** 180mm (7")

Potencia	1,900W
Diámetro de disco	180mm (7")
Velocidad sin carga	7,000rpm
Longitud total	411mm (16-1/4")
Peso neto	5.5kg (12.2lbs)

● Empuñadura lateral

No incluye bridas ni guardas

Más información



**Esmeriladora angular**  
**GA7001L** 180mm (7")

Potencia	1,900W
Diámetro de disco	180mm (7")
Velocidad sin carga	7,000rpm
Longitud total	411.5mm (16-1/4")
Peso neto	5.7kg (12.6lbs)

● Disco de desbaste (2x), llave, empuñadura lateral

Más información



**Pulidora de doble acción**  
**PO5000C / PO5000X2**

Potencia	900W
Diámetro de almohadilla	125mm (5") / 150mm (6")
Órbitas por minuto	0-6,800
Velocidad por minuto	0-13,600
Velocidad sin carga	0-780
Dimensiones (LxAxA)	451x123x134 (17-3/4"x4-7/8"x5-1/4")
Peso neto	2.8kg (6.2lbs)

● PO5000C: Llave hexagonal, almohadilla PO5000CX2: Llave hexagonal, almohadilla blanca (1x), almohadilla naranja (1x), almohadilla negra (1x)





## Pulidora de doble acción (automotriz) PO5000C

Ver video



Modelo PO5000CX2 incluye:



almohadilla blanca 1pz expandir la cera  
almohadilla naranja 1pz pulir  
almohadilla negra 1pz acabado



**POTENCIA**  
El botón de velocidad está ubicado cómodamente para un cambio rápido

**VERSATILIDAD**  
Doble acción: "órbita aleatoria con rotación forzada" u "órbita aleatoria con rotación libre"

**ERGONOMÍA**  
Agarre diseñado ergonómicamente brinda control y precisión en una variedad de aplicaciones

**DURABILIDAD**  
Cubiertas de flujo de aire ayudan a prevenir que las fibras de madera entren al motor



Más información



CM 1

### Lijadora pulidora 9227C 180mm (7")

Potencia	1,200W
Diámetro del disco de lija	180mm (7")
Respaldo de Hule	180mm (7")
Velocidad sin carga	0 - 3,000rpm
Longitud total	470mm (18-1/2")
Peso neto	3.0kg (6.6lbs)

- Respaldo de hule, empuñadura superior, llave hex



Más información



CM 3

### Lijadora pulidora 9237C 180mm (7")

Potencia	1,200W
Capacidad	180mm (7")
Velocidad sin carga	0-3,200
Dimensiones (LxAxA)	431x198x187mm (17"x7-3/4"x7-3/8")
Peso neto	3.4kg (7.5lbs)
Cable de conexión	2.5m (8.2ft)

- Respaldo de hule, empuñadura superior, llave hex



Más información



CM 6

### Rectificador GD0603 6mm (1/4")

Potencia	240W
Capacidad	Collet : 6mm ó (1/4")
Diámetro máx. del disco	19mm
Diámetro de empuñadura	65mm
Velocidad sin carga	28,000rpm
Dimensiones (LxAxA)	289x64x67mm (11-3/8"x2-1/2"x2-5/8")
Peso neto	0.97kg (2.1lbs)

- Llaves (2x)



La herramienta no incluye accesorios

Más información



CM 5

### Rectificador 906H 6.4mm (1/4")

Potencia	320W
Capacidad	Collet : 3mm-6.4mm (1/8 - 1/4")
Velocidad sin carga	27,000rpm
Longitud total	355mm (14")
Peso neto	1.9kg (4.1lbs)

- Puntas montadas con eje 19-60 (plano/cono) 1pz/cu, llave de tuercas 10 y 17 1pz/cu, piedra de asentar



Más información



CM 5

### Rectificador GD0600 6mm (1/4")

Potencia	400W
Capacidad	Collet : 3mm-6mm
Velocidad sin carga	25,000rpm
Dimensiones (LxAxA)	358x82x82mm (14-1/8"x3-1/4"x3-1/4")
Peso neto	1.7kg (3.7lbs)

- Llaves (2x)



La herramienta no incluye accesorios



CM 5

### Rectificador GD0601 6mm (1/4")

Potencia	400W
Diámetro del disco	38mm (1-1/2")
Capacidad	Collet : 3mm-6mm o 1/8-1/4"
Velocidad sin carga	25,000rpm
Dimensiones (LxAxA)	359x82x82mm (14-1/8"x3-1/4"x3-1/4")
Peso neto	1.68-1.84kg (3.70-4.06lbs)
Cable de conexión	2.5m (8.2ft)

- Llaves (2x)



La herramienta no incluye accesorios

El equipo estándar (accesorios), las especificaciones y la fotografía pueden variar. Los accesorios pueden no estar incluidos desde origen con las herramientas aunque se indiquen en este catálogo.

Más información



CM 6

## Rectificador GD0801C

318 W 8mm (1/4")

Potencia	750W
Capacidad	Collet : 3.6, 8mm (1/8", 1/4")
Velocidad sin carga	7,000-29,000rpm
Dimensiones (LxAxA)	390x75x88mm (15-3/8"x2-15/16"x3-1/2")
Peso neto	2.0kg (4.3lbs)

- Llaves (2x)



La herramienta no incluye accesorios

Más información



CM 5

## Rectificador GD0800C

318 W 8mm (1/4")

Potencia	750W
Capacidad	Collet : 3mm - 8mm
Velocidad sin carga	7,000-28,000rpm
Dimensiones (LxAxA)	371x75x75mm (14-5/8"x2-15/16"x2-15/16")
Peso neto	1.7kg (3.7lbs)
Cable de conexión	2.5m (8.2ft)

- Llaves (2x)



La herramienta no incluye accesorios

Más información



CM 6

## Rectificador GD0811C

318 W 8mm (1/4")

Potencia	750W
Capacidad	Collet : 8mm (1/4")
Velocidad sin carga	1,800-7,000rpm
Dimensiones (LxAxA)	390x75x88mm (15-3/8"x2-15/16"x3-1/2")
Peso neto	2.0kg (4.4lbs)
Cable de conexión	2.5m (8.2ft)

- Llaves (2x), empuñadura



La herramienta no incluye accesorios

Más información



CM 5

## Rectificador GD0810C

318 W 8mm (1/4")

Potencia	750W
Capacidad	Collet : 3mm - 8mm
Velocidad sin carga	1,800-7,000rpm
Longitud total	371mm (14-5/8")
Peso neto	1.7kg (3.8lbs)
Cable de conexión	2.5m (8.2ft)

- Llaves (2x)



Más información



CM 1

## Esmeril recto GS6000

204 W 150mm (6")

Potencia	750W
Diámetro del disco	150mm (6")
Diámetro del árbol	12.7mm (1/2")
Velocidad sin carga	5,600rpm
Longitud total	590mm (23-1/4")
Peso neto	5.3kg (11.6lbs)
Cable de conexión	2.5m (8.2ft)

- Llave, soporte para llave, llave hex



Más información



CM 2

## Multiherramienta TM3010CK

459 W

Potencia	320W
Oscilaciones por minuto	6,000-20,000
Dimensiones (LxAxA)	283x68x87mm (11-1/8"x2-11/16"x3-7/16")
Peso neto	1.6Kg (3.7lbs)
Cable de conexión	2.5m (8.2ft)

- Maletín, estuche porta accesorios



Más información



CM 8

## Multiherramienta TM3000C

459 W

Potencia	320W
Oscilaciones por minuto	6,000-20,000
Dimensiones (LxAxA)	275x64x92mm (10-7/8"x2-1/2"x3-5/8")
Peso neto	1.4kg (3.1lbs)

- Llave hex



Más información



CM 1

## Esmeril de banco GB601

150mm (6")

Potencia	240W
Diámetro de disco	150mm (6")
Distancia entre discos	280mm (11")
H.P.	1/3
Velocidad sin carga	2.850 (50Hz) / 3.450 (60Hz)
Longitud total	378mm (14-7/8")
Peso neto	10.9kg (24lbs)

- Protector, 2 ruedas de esmeril

Más información



CM 1

## Esmeril de banco GB600

150mm (6")

Potencia	240W
Diámetro de disco	150mm (6")
Distancia entre discos	282mm (11-1/8")
H.P.	1/3
Velocidad sin carga	2,850rpm
Longitud total	370mm (14-9/16")
Peso neto	10.3kg (22.7lbs)

- Protector, 2 ruedas de esmeril



Más información



CM 1

## Esmeril de banco GB800 205mm (8")

Potencia	540W
Diámetro de disco	205mm (8")
Distancia entre discos	345mm (13-9/16")
H.P.	3/4
Velocidad sin carga	2,850 (50Hz) / 3,450 (60Hz)
Longitud total	455mm (18")
Peso neto	18.5kg (40.8lbs)

- Protector, 2 ruedas de esmeril

Más información



CM 1

## Cepillo para concreto PC5010C 125mm (5")

Potencia	1,400W
Diámetro del disco	125mm (5")
Eje	22.23 mm (7/8")
Velocidad sin carga	4,000 - 9,000 rpm
Dimensiones (LxAxA)	350x231x179 mm (13-3/4"x9-1/8"x7")
Peso neto	2.4kg (5.5lbs)

- Llave de tuercas, guarda recolectora de polvo, maletín



Más información



CM 1

## Aplanadora de concreto PC5000C 125mm(5")

Potencia	1,400W
Diámetro de disco	125mm (5")
Eje	22.23mm (7/8")
Velocidad sin carga	10,000rpm
Dimensiones (LxAxA)	437x235x195mm (17-1/8"x9-1/4"x7-5/8")
Peso neto	4.0kg (8.9lbs)

- Disco de diamante, llave de tuercas, llave hex, bolsa para polvo, juego de cepillo, empuñadura superior.



Más información



CM 1

## Aplanadora de concreto PC5001C 125mm(5")

Potencia	1,400W
Diámetro de disco	125mm (5")
Velocidad sin carga	10,000rpm
Dimensiones (LxAxA)	479x182x195mm (18-13/16"x7-1/8"x7-5/8")
Peso neto	5.1kg (11.2lbs)

- Disco de diamante, llave de tuercas, llave hex, bolsa para polvo, juego de cepillo, empuñadura superior



Más información



Interruptor\*  
anti-descarga

CM 4

## Pulidora de granito / mármol PW5001C (4-5")

Potencia	900W
Diámetro del respaldo:	100-125mm (4-5")
Velocidad sin carga	2,000-4,000rpm
Longitud total	359mm (14-1/8")
Peso neto	2.3kg (5.1lbs)

- Respaldo de goma con velcro 100(5/8"), empuñadura lateral, llave



\*Impide la descarga eléctrica al operador

Más información



CM 2

## Lijadora para mármol, granito y concreto PK5011C 125mm (5")

Potencia	1,600W
Diámetro de disco	125mm (5")
Velocidad sin carga	2,000-5,500rpm
Dimensiones (LxAxA)	468x159x155mm (18-1/2"x6-1/4"x6-1/8")
Peso neto	3.8kg (8.4lbs)

- Respaldo de goma, empuñadura lateral, llave de tuercas, lijas (9x)



\*Impide la descarga eléctrica al operador

Más información



CM 5

## Lijadora de banda 9032 9mmx533mm(3/8"x21")

Potencia	500W
Tamaño de banda	9x533mm (3/8"x21")
Velocidad de banda	300-1,700m/min. (980-5,600ft/min)
Máx. profundidad de lijado	110mm (4-5/16")
Longitud total	420mm (16-1/2")
Peso neto	1.6kg (3.5lbs)

- Banda de Lija



Más información



CM 5

## Lijadora de banda 9031 30mmx533mm(1-3/16"x21")

Potencia	500W
Tamaño de banda	30 x 533mm (1-3/16" x 21")
Velocidad de banda	200 - 1,000m/min. (656 - 3,280ft/min)
Longitud total	380mm (15")
Peso neto	2.1kg (4.6lbs)

- Banda de Lija



Más información



CM 3

## Lijadora de banda 9911 / 9910 76mm x 457mm (3"x18")

Potencia	650W
Tamaño de banda	76x457mm (3"x 18")
Velocidad de banda	9911: 75 - 270m / min. (250 - 900ft/ min) 9910: 270m / min. (900ft/ min)
Longitud total	262mm (10-5/16")
Peso neto	2.7kg (6.0lbs)

- Banda de lija, bolsa recolectora



Más información



CM 1

## Lijadora de banda

124

### 9924DB

76mmx610mm(3"x24")

Potencia	850W
Tamaño de banda	76 x 610, 620mm (3"x 24, 24-3/8")
Velocidad de banda	400m / min. (1.300ft/ min)
Longitud total	355mm (14")
Peso neto	4.8kg (10.6lbs)

• Banda de lija, base de grafito, bolsa recolectora



Más información



CM 1

## Lijadora de banda

303

### 9403

100mm x 610mm (4"x24")

Potencia	1,200W
Tamaño de banda	100 x 610mm (4"x 24")
Velocidad de banda	500m / min. (1.640ft/ min)
Longitud total	353mm (13-7/8")
Peso neto	5.7kg (12.6lbs)

• Banda de lija, bolsa recolectora



Más información



CM 3

## Lijadora de banda

303

### 9404

100mm x 610mm (4"x24")

Potencia	1,010W
Tamaño de banda	100 x 610mm (4"x 24")
Velocidad de banda	210 - 440m /min. (660 - 1.440ft/min)
Longitud total	334mm (13-1/8")
Peso neto	4.8kg (10.6lbs)

• Banda de lija, bolsa recolectora



Más información



CM 3

## Lijadora orbital

75

### BO3710

Potencia	190W
Tamaño del respaldo	92x185mm (3-5/8" x 7-1/4")
Tamaño de la hoja de lija	93x228mm (3-5/8" x 9")
Orbitas por minuto (opm)	11,000
Dimensiones (LxAxA)	253x92x153mm (10"x3-5/8"x6")
Peso neto	1.6kg (3.5lbs)

• Papel lija, placa perforadora, bolsa para polvo



Más información



CM 4

## Lijadora orbital

100

### 9045B

Potencia	520W
Tamaño del respaldo	114 x 234mm (4-1/2" x 9-1/4")
Tamaño de la hoja de lija	114 x 280mm (4-1/2" x 11")
Orbitas por minuto (opm)	10,000
Longitud total	240mm (9-1/2")
Diámetro de orbita	2.4mm (3/32")
Peso neto	2.6kg (5.7lbs)



Más información



CM 3

## Lijadora orbital

407

### 9046

Potencia	600W
Tamaño del respaldo	115 x 229mm (4-1/2" x 9")
Tamaño de la hoja de lija	115 x 280mm (4-1/2" x 11")
Orbitas por minuto (opm)	6,000
Longitud total	283mm (11-1/8")
Diámetro de orbita	5mm (3/16")
Peso neto	3.1kg (6.8lbs)

• Hojas de lija (6x), bolsa recolectora de polvo



Más información



CM 8

## Lijadora orbital

407

### BO4556 / BO4556K

Potencia	200W
Tamaño del respaldo	112x102mm (4-3/8" x 4")
Tamaño de la hoja de lija	114x140mm (4-1/2" x 5-1/2")
Orbitas por minuto (opm)	14,000
Dimensiones (LxAxA)	131x112x141mm (5-1/8"x4-3/8"x5-9/16")
Peso neto	1.1kg (2.5lbs)

• Papel lija, bolsa para polvo, placa perforadora BO4556K: maletín



Más información



CM 8

## Lijadora de acabado

419

### BO4565

Potencia	200W
Tamaño del respaldo	112x190mm(4-3/8"x7-1/2")
Tamaño de la hoja de lija triangular	114x102mm(4-1/2"x4")
Orbitas por minuto (opm)	14,000
Dimensiones (LxAxA)	219x112x139mm(8-5/8"x4-3/8"x5-1/2")
Peso neto	1.2kg (2.6lbs)
Cable de conexión	2.0m (6.6.ft)

• Papel lija, bolsa para polvo



Más información



CM 8

## Lijadora orbital

407

### BO4557

Potencia	180W
Tamaño del respaldo	112 x 102mm (4-3/8" x 4")
Tamaño de la hoja de lija	114 x 140mm (4-1/2" x 5-1/2")
Orbitas por minuto (opm)	14,000
Dimensiones (LxAxA)	131x12x137mm (5-1/8"x4-3/8"x5-3/8")
Peso neto	1.0kg (2.1lbs)

• Papel lija, bolsa para polvo, base, placa perforadora





Equipada con:  
• modo orbital  
• modo roto orbital

Lijadora excéntrica  
BO6050J

Más información



CM 8

### Lijadora de acabado

419

#### BO4566

Potencia	200W
Tamaño del respaldo	100x164mm(3-15/16"x6-1/2")
Tamaño de la hoja de lija triangular	102x166mm(4"-x6-1/2")
Orbitas por minuto (opm)	14,000
Dimensiones (LxAxA)	197x100x137mm (7-3/4"x3-15/16"x5-3/8")
Peso neto	1.2kg (2.6lbs)
Cable de conexión	2.0m (6.6 ft)

• Bolsa para polvo



### Lijadora de acabado

419

#### BO4901

Potencia	330W
Tamaño almohadilla	115x229mm (4-1/2"x9")
Tamaño de la hoja de lija	115x280mm (4-1/2"x11")
Orbitas por minuto (opm)	10,000
Longitud total	289mm (11-3/8")
Peso neto	2.8kg (6.2 lbs)
Cable de conexión	2.5m (8.2 ft)



Más información



CM 6

### Lijadora excéntrica

407

#### BO5030

5"

Potencia	300W
Tamaño del respaldo	123mm (4-7/8")
Diámetro del disco de lija	125mm (5")
Orbitas por minuto (opm)	12.000
Dimensiones (LxAxA)	153x123x153mm (6"x4-7/8"x6")
Peso neto	1.3kg (2.9lbs)

• Disco (7430818), bolsa para polvo.



Más información



CM 6

### Lijadora excéntrica

75

#### BO5041

5"

Potencia	300W
Tamaño del respaldo	123mm (4-7/8")
Diámetro del disco de lija	125mm (5")
Orbitas por minuto (opm)	4.000-12.000
Dimensiones (LxAxA)	218x123x153mm (8-5/8"x4-7/8"x6")
Peso neto	1.4kg (3.1lbs)

• Disco abrasivo grano 120, bolsa para polvo (16600784), empuñadura



Más información



CM 4

### Lijadora excéntrica

407

#### BO6030JX

6"

Potencia	310W
Dia. del respaldo	150mm (6")
Diámetro del disco de lija	150mm (6")
Orbitas por minuto (opm)	4.000-10.000
Longitud total	309mm (12-1/8")
Dimensiones de orbita	3.0mm (1/8")
Peso neto	2.4kg (5.2lbs)

• Disco de lija, bolsa recolectora de polvo y paquete de lijas



Más información



CM 1

### Lijadora excéntrica

326

#### BO6050J

Potencia	750W
Diámetro del respaldo	150mm (6")
Diámetro del disco de lija	150mm (6")
Orbitas por minuto (opm)	1,600-6,800
Dimensiones de órbita	5.5mm(7/32")
Dimensiones	330x155x145mm (13"x6-1/8"x5-3/4")
Peso neto	2.6kg (5.7lbs)
Cable de conexión	2.5m (8.2ft)

• Disco de lija velcro 6" para pintura, empuñadura, boquilla para polvo, protector



Más información



CM 4

### Lijadora de disco

303

#### GV7000

180mm (7")

Potencia	900W
Diámetro del disco de lija	180mm (7")
Capacidad	Respaldo : 180mm (7")
Velocidad sin carga	2,500-4,700rpm
Longitud total	210mm (8-1/4")
Peso neto	2.1kg (4.7lbs)

• Disco de lija, respaldo de goma, llave de tuercas, llave, empuñadura



Más información



CM 5

### Lijadora de disco

75

#### GV5010

125mm (5")

Potencia	440W
Diámetro del disco de lija	125mm (5")
Capacidad	Respaldo : 120mm (4-3/4")
Velocidad sin carga	4,500rpm
Dimensiones (LxAxA)	200x74x181mm (7-7/8"x2-15/16"x7-1/8")
Peso neto	1.2kg (2.6lbs)

• Disco de lija, respaldo de goma, empuñadura, perno de cabeza, arandela, llave hex.



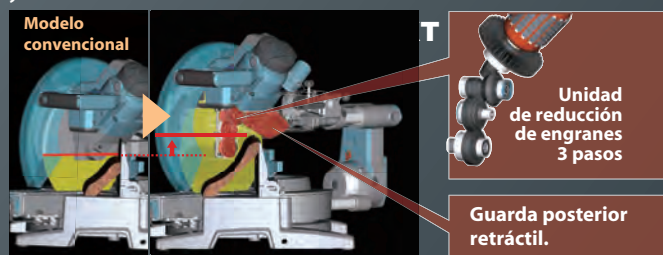


# DXT Tecnología de corte exacto y profundo

## PROFUNDIDAD DE CORTE

Unidad de reducción de engranes 3 pasos y guarda posterior retráctil.

Provee larga capacidad de corte en moldura corona y moldura de base.



## Capacidad de corte diagonal

Arriba de 168mm (6-5/8") moldura corona (LS1016/L)



## Capacidad de corte vertical

arriba de 120mm (4-3/4") moldura de base (LS1016/L)

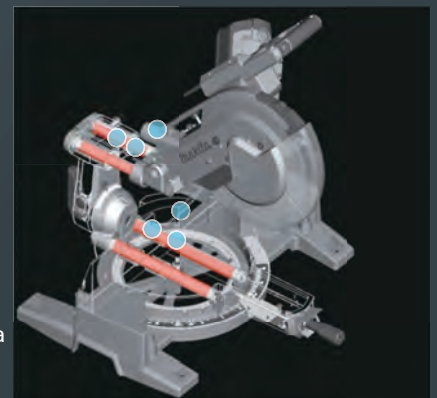


## EXACTITUD DE CORTE

### Doble mecanismo de deslizamiento

Las ventajas Makita obtenidas por el uso de 4 rieles de acero cortos en lugar de 2 rieles largos son:

- Libre de vibración, corte exacto y preciso.
- Diseño compacto de la herramienta para fácil transportación al lugar de trabajo.



6 Baleros en línea son utilizados para soportar los 4 rieles para un deslizamiento de corte suave y preciso.

## Guía de material con doble deslizamiento

Altura total 120mm (4-3/4")

Se anexas secciones altas y bajas que deslizan independientemente para su conveniencia; cada guía superior desliza fuera del corte biselado, y cada guía inferior desliza hacia adentro sosteniendo con seguridad la pieza de trabajo pequeña para un corte preciso y exacto.



Más información

**DXT**

Sierra de inglete telescópica

**LS1219L**

305mm (12")

Potencia	1,800W
Diámetro del disco	305 mm (12")
Ángulo de inglete	60° L / 60° R    Ángulo biselado: 48° L / 48° R
Máx. capacidad de corte	a 90 grados: 107x363 mm (4-1/4"x14-1/4") a 45 grados: 107x255 mm (4-1/4"x10")
Velocidad sin carga	3,200
Dimensiones (L x A x A)	898x644x725mm (35-1/4"x25-3/8"x28-1/2")
Peso neto	29.3 kg (64.6 lbs)
Cable de conexión	2,5 m (8,2 ft)

● Disco de Carburo de Tungsteno TCT, bolsa para polvo, regla triangular, tornillo de banco vertical, Llave para dados, llave hex, soporte



Más información



Sierra de inglete telescópica

**LS1017L**

255mm (10")

Potencia	1,430W
Máx. capacidad de corte	a 0 grados : 91x305mm (3-5/8"x12") a 45 grados : 91x215mm (3-5/8"x8-1/2")
Diámetro del disco	255 - 260mm (10 - 10-1/4")
Velocidad sin carga	4,200rpm
Dimensiones (LxAxA)	825x536x581mm (32-1/2"x21-1/8"x22-7/8")
Peso neto	19.5kg (43.0lbs)

● Disco de carburo de tungsteno TCT, prensa vertical, llave de tuercas, regla triangular, bolsa para polvo, depósito.



Más información

**DXT**

Sierra de inglete telescópica

**LS1019L**

260mm (10-1/4")

Potencia	1,510W
Diámetro del disco	255 / 260 mm (10 / 10-1/4")
Ángulo de inglete	60° L / 60° R    Ángulo biselado: 48° L / 48° R
Máx. capacidad de corte	a 90 grados: 91 x 279 mm (3-5/8" x 11") a 45 grados: 91 x 197 mm (3-5/8" x 7-3/4")
Velocidad sin carga	3,200
Dimensiones (L x A x A)	805x603x660mm (31-3/4"x23-3/4"x26")
Peso neto	25.1 kg (55.3 lbs.)
Cable de conexión	2,5 m (8,2 ft)

● Disco de carburo de tungsteno TCT, bolsa para polvo, regla triangular, tornillo de banco vertical, llave para dados, llave hexagonal, soporte



Más información



Sierra de inglete telescópica

**LS0815FL**

216mm (8-1/2")

Potencia	1,400W
Máx. capacidad de corte	a 0 grados : 65x305mm (2-9/16"x12") a 45 grados : 50,5x305mm (2"x12")
Diámetro del disco	216mm (8-1/2")
Velocidad sin carga	5,000rpm
Dimensiones (LxAxA)	755x450x488mm (29-3/4"x17-3/4"x19-1/4")
Peso neto	14.1kg (31.1lbs)
Cable de conexión	2.5m (8.2ft)

● Disco de carburo, llave de tubo, soporte, bolsa para polvo, guía vertical, regla triangular



Más información



Sierra de inglete compuesto

**LS1221**

305mm (12")

Potencia	1,650W
Máx. capacidad de corte	a 0 grados : 98x153mm (3-7/8"x6") a 45 grados : 70x149mm (2-3/4"x5-7/8")
Diámetro del disco	305mm (12")
Velocidad sin carga	4,000rpm
Dimensiones (LxAxA)	674x510x607mm (26-1/2"x24"x23-7/8")
Peso neto	16.8kg (37.0lbs)

● Disco de carburo, escuadra, codo, llave de tubo, bolsa recolectora



Más información



Sierra de inglete compuesto

**LS1040F / LS1040FX1**

255mm (10")

Potencia	1,650W
Máx. capacidad de corte	a 0 grados : 90,5x95mm (3-9/16"x3-3/4") a 45 grados : 90,5x67mm (3-9/16"x2-5/8")
Diámetro del disco	255 - 260mm (10 - 10-1/4")
Velocidad sin carga	4,600rpm
Dimensiones (LxAxA)	530x532x476mm (20-7/8"x21"x18-3/8")
Peso neto	12.6kg (27.8lbs)

● Llave de tubo, bolsa recolectora, 2 depósitos, escuadra, disco LS1040FX1: Disco para aluminio de 100 dientes



Más información



Sierra de inglete

**LS1030N / LS1030NX1**

260mm (10-1/4")

Potencia	1,650W
Máx. capacidad de corte	a 0 grados : 90,5x95mm (3-9/16"x3-3/4") a 45 grados : 90,5x67mm (3-9/16"x2-5/8")
Diámetro del disco	255 (10") - 260mm (10-1/4")
Velocidad sin carga	4,600
Dimensiones (LxAxA)	476x530x532mm (18-3/4"x20-7/8"x21")
Peso neto	12,1kg (26,7lbs)

● LS1030NX1: Disco para aluminio de 100 dientes



Más información



Sierra de inglete compuesto

**MLS100 / MLS100X1**

255mm (10")

Potencia	1,500W
Capacidad	a 0 grados : 75x130mm (2-15/16"x5-1/8") a 45 grados : 75x90mm (2-15/16"x3-1/2")
Diámetro del disco	255mm (10")
Velocidad sin carga	4,200rpm
Dimensiones (LxAxA)	610 x 485 x 515mm (24" x 19-1/8" x 20-1/4")
Peso neto	14.7kg (32.4lbs)
Cable de conexión	2.5m (8.2ft)

● Disco de carburo de tungsteno, llave, bolsa para polvo, soportes (2x), tornillo, regla triangular, base. MLS100X1: Disco para aluminio de 100 dientes



Más información



Sierra de inglete con base superior

**LH1201FL**

305mm (12")

Potencia	1,650W
Máx. capacidad de corte	a 0 grados : 95x155mm (3-3/4"x6-1/8") a 45 grados : 64x155mm (2-1/2"x6-1/8")
Diámetro del disco	305mm (12")
Velocidad sin carga	3,800rpm
Dimensiones (LxAxA)	610x535x692mm (24"x21"x27-1/4")
Peso neto	20.7kg (45.6lbs)



Más información



CM 1

## Sierra de inglete con base superior LH1040F 260mm (10-1/4")

Potencia	1,650W
Máx. capacidad de corte	a 0 grados : 93x95mm (3-5/8"x3-3/4") a 45 grados : 53x95mm (2-1/6"x3-3/4")
Diámetro del disco	260mm (10-1/4")
Velocidad sin carga	4,800rpm
Dimensiones (LxAxA)	530x476x535mm (20-7/8"x18-3/4"x21")
Peso neto	14.3kg (31.5lbs)



Más información



CM 1

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

Potencia	1,650W
Máx. capacidad de corte	a 0 grados : 20x210mm (13/16"x8-1/4") a 45 grados : 68x155mm (2-11/16"x6-1/8") a 45 grados : 50x150mm (2"x5-7/8")
Diámetro del disco	260mm (10-1/4")
Velocidad sin carga	2,700rpm
Dimensiones (LxAxA)	Sierra de inglete : 660x650x1,220mm (26"x25-1/2"x48") Sierra de banco : 660x650x1,060mm (26"x25-1/2"x41-3/4")
Peso neto	36.0kg (79.4lbs)



Más información



CM 1

## Sierra de banco 2704 255mm (10")

Potencia	1,650W
Máx. capacidad de corte	a 0 grados : 91mm (3-5/8") a 45 grados : 63mm (2-1/2")
Diámetro del disco	255mm (10")
Velocidad sin carga	4,800rpm
Corte Inglete Capacidad	-0.5 - 45.5
Dimensiones (LxAxA)	665x766x344mm (26-1/4"x30-1/4"x13-1/2")
Peso neto	34.9kg (76.9lbs)



Más información



CM 1

## Sierra de banco MLT100 255mm (10")

Potencia	1,500W
Máx. capacidad de corte	a 0 grados : 91mm (3-9/16") a 45 grados : 63mm (2-1/2")
Diámetro del disco	255mm (10")
Velocidad sin carga	4,300rpm
Dimensiones (LxAxA)	726x984x333mm (28-1/2"x38-3/4"x13-1/8")
Peso neto	34.1kg (75.2lbs)



Más información



CM 1

## Sierra de banco 2703 255mm (10")

Potencia	1,650W
Máx. capacidad de corte	a 0 grados : 91mm (3-9/16") a 45 grados : 63mm (2-1/2")
Diámetro del disco	255mm (10")
Velocidad sin carga	4,600rpm
Dimensiones (LxAxA)	686x560x308mm (27"x22"x12-1/8")
Peso neto	18.0kg (39.6lbs)



Más información



CM 2

## Sierra circular 5007MG 185mm (7-1/4")

Potencia	1,800W
Máx. capacidad de corte	a 0 grados : 63.5mm (2-1/2") a 45 grados : 45mm (1-3/4")
Diámetro del disco	185mm (7-1/4")
Velocidad sin carga	5,800rpm
Dimensiones (LxAxA)	317x240x265mm (12-1/2"x9-1/2"x10-3/8")
Peso neto	4.8kg (10.6lbs)

● Disco de carburo, llave hex. regla guía



Base y guarda de magnesio

Más información



CM 2

## Sierra circular 5007NK 185mm (7-1/4")

Potencia	1,800W
Máx. capacidad de corte	a 0 grados : 63.5mm (2-1/2") a 45 grados : 45mm (1-3/4") a 50 grados : 35mm (1-3/8")
Diámetro del disco	185mm (7-1/4")
Velocidad sin carga	5,800rpm
Dimensiones (LxAxA)	317x240x265mm (12-1/2"x9-1/2"x10-3/8")
Peso neto	5.2kg (11.5lbs)

● Disco de carburo, llave hexagonal, maletín



Más información



CM 1

## Sierra circular de transmisión 5377MG 185mm (7-1/4")

Potencia	1,800W
Máx. capacidad de corte	a 0 grados : 60mm (2-3/8") a 45 grados : 44mm (1-3/4") a 50 grados : 40mm (1-9/16")
Diámetro del disco	185mm (7-1/4")
Velocidad sin carga	4,500rpm
Dimensiones (LxAxA)	450x183x254mm (17-3/4"x7-1/4"x10")
Peso neto	6.0kg (13.2lbs)

● Disco de carburo, llave hex

Base y guarda de magnesio





Más información



CM 1

**Sierra circular de transmisión**  
**5477NB** 185mm (7-1/4")

Potencia	1,800W
Máx. capacidad de corte	a 0 grados : 60mm (2-3/8") a 45 grados : 44mm (1-3/4") a 50 grados : 40mm (1-9/16")
Diámetro del disco	185mm (7-1/4")
Velocidad sin carga	4,500rpm
Dimensiones (LxAxA)	442x183x254mm (17-3/8"x7-1/4"x10")
Peso neto	6.5kg (14.3lbs)

- Disco de carburo, llave hex



Más información



CM 2

**Sierra circular**  
**HS7600 / HS7600K** 185mm (7-1/4")

Potencia	1,200W
Máx. capacidad de corte	a 90 grados : 64mm (2-1/2") a 45 grados : 42mm (1-5/8")
Diámetro del disco	185mm (7-1/4")
Velocidad sin carga	5,200
Dimensiones (LxAxA)	309x234x255mm (12-1/8"x9-1/4"x10")
Peso neto	3.9kg (8.6lbs)
Cable de conexión	2.5m (8.2ft)

- Disco de carburo de tungsteno, llave hex, guía HS7600K; maletín



Más información

**Sierra circular**  
**HS7010 / HS7010K** 7-1/4"

Potencia	1,600W
Máx. capacidad de corte	a 90 grados : 65 / 67 mm (2-9/16" / 2-5/8") a 45 grados : 44 / 45 mm (1-3/4" / 1-3/4")
Diámetro del disco	185 - 190 mm (7-1/4" / 7-1/2")
Velocidad sin carga	5,500
Dimensiones (LxAxA)	300x240x261mm (11-3/4"x9-1/2"x10-1/4")
Peso neto	4.0 kg (8.9 lbs)
Cable de conexión	2.5m (8.2ft)

- Disco de carburo de tungsteno, llave hex, guía HS7010K; maletín



Más información



CM 1

**Sierra circular**  
**5008MG** 210mm (8-1/4")

Potencia	1,800W
Máx. capacidad de corte	a 0 grados : 75,5mm (3") a 45 grados : 57mm (2-1/4")
Diámetro del disco	210mm (8-1/4")
Velocidad sin carga	5,200rpm
Dimensiones (LxAxA)	332x243x277mm (13-1/8"x9-9/16"x10-7/8")
Peso neto	5.1kg (11.4lbs)

- Disco de carburo, llave hex, regla guía.



Base y guarda de magnesio

Más información



CM 1

**Sierra circular**  
**N5900B** 235mm (9-1/4")

Potencia	2,000 W
Máx. capacidad de corte	a 0 grados : 85mm (3-3/8") a 45 grados : 60mm (2-3/8") a 50 grados : 53mm (2-1/16")
Diámetro del disco	235mm (9-1/4")
Velocidad sin carga	4,100rpm
Longitud total	380mm (15")
Peso neto	7.2kg (15.9lbs)

- Disco de carburo, llave hex, regla guía.



Más información



CM 2

**Sierra Circular**  
**HS0600** 260 / 270mm (10-1/4")

Diámetro del disco	260 / 270 mm (10-1/4" / 10-5/8")
Máx. capacidad de corte	a 90 grados : 97 mm (3-13/16") a 45 grados : 69 mm (2-3/4")
Velocidad sin carga	4,100
Dimensiones (LxAxA)	410x260x310mm (16-1/8"x10-1/4"x12-1/4")
Peso neto	7,3 kg (16,1 lbs)
Cable de conexión	2,5 m (8,2 ft.)

- Disco de carburo de tungsteno TCT, llave hexagonal, guía de corte al hilo (regla guía)



Más información



CM 1

**Sierra circular**  
**SP6000 / Z** 165mm (6-1/2")

Potencia	1,300 W
Capacidad	A 90°: 56mm (2-3/16") A 45°: 40mm (1-9/16") A 48°: 38mm (1-1/2")
Diámetro de disco	165mm (6-1/2")
Velocidad sin carga	2,500-6,300 rpm.
Dimensiones (LxAxA)	346x241x272mm (13-5/8"x9-1/2"x10-3/4")
Peso neto	4.4-5.1 Kg (9.8-11.2 lbs)
Cable de conexión	2.5 mm (8.2ft)

- Disco de carburo de tungsteno, llave hex, regla de 1.4m.



El modelo SP6000Z no incluye guía

Más información



CM 4

**Sierra caladora**  
**4350T** 407

Potencia	580W
Capacidad	Madera : 135mm (5-5/16") Acero : 10mm (3/8")
Longitud de recorrido	26mm (1")
Carreras por minuto	800-2,800
Dimensiones (LxAxA)	236x73x207mm (9-1/4"x2-7/8"x8-1/8")
Peso neto	2.6kg (5.7lbs)

- Llave hex, juego de seguetas, cubierta de base, dispositivo anti-astillas



Más información

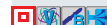


CM 4

**Sierra caladora**  
**4350FCT** 419

Potencia	720W
Capacidad	Madera : 135mm (5-5/16") Acero : 10mm (3/8")
Longitud de recorrido	26mm (1")
Carreras por minuto	800 - 2,800
Dimensiones (LxAxA)	236x73x207mm (9-1/4"x2-7/8"x8-1/8")
Peso neto	2,6kg (5,7lbs)
Cable de conexión	2,5m (8,2ft)

- Llave hex, juego de seguetas.



Más información



CM 4

## Sierra caladora JV0600K

64

<b>Potencia</b>	650W
<b>Capacidad</b>	Madera : 90mm (3-1/2") Acero : 10mm (3/8")
<b>Longitud de recorrido</b>	23mm (7/8")
<b>Carreras por minuto</b>	500 - 3,100
<b>Dimensiones (LxAxA)</b>	236x77x199mm (9-1/4"x3"x7-7/8")
<b>Peso neto</b>	2.4kg (5.2lbs)

- Llave hex, juego de seguetas



Más información



CM 5

## Sierra caladora 4328K

75

<b>Potencia</b>	450W
<b>Capacidad</b>	Madera : 65mm (2-9/16") Acero : 6mm (1/4")
<b>Longitud de recorrido</b>	18mm (11/16")
<b>Carreras por minuto</b>	500 - 3,100
<b>Dimensiones (LxAxA)</b>	217x77x197mm (8-1/2"x3"x7-3/4")
<b>Peso neto</b>	1.8kg (4.0lbs)

- Llave hex, juego de seguetas



Más información



CM 5

## Sierra caladora 4327K

75

<b>Potencia</b>	450W
<b>Capacidad</b>	Madera : 65mm (2-9/16") Acero : 6mm (1/4")
<b>Longitud de recorrido</b>	18mm (11/16")
<b>Carreras por minuto</b>	500 - 3,100
<b>Dimensiones (LxAxA)</b>	224x77x197mm (8-7/8"x3"x7-3/4")
<b>Peso neto</b>	1.9kg (4.2lbs)

- Llave hex, juego de seguetas



Más información



CM 5

## Sierra caladora 4326

75

<b>Potencia</b>	450W
<b>Capacidad</b>	Madera : 65mm (2-9/16") Acero : 6mm (1/4")
<b>Longitud de recorrido</b>	18mm (11/16")
<b>Carreras por minuto</b>	3,100
<b>Dimensiones (LxAxA)</b>	224x77x197mm (8-7/8"x3"x7-3/4")
<b>Peso neto</b>	1.9kg (4.2lbs)

- Llave hex, juego de seguetas



Más información



CM 1

## Sierra caladora de banco SJ401

<b>Potencia</b>	140W
<b>Capacidad</b>	Profundidad de corte : 50mm (2") Entrada : 406mm (16")
<b>Longitud de recorrido</b>	18mm (11/16")
<b>Carreras por minuto</b>	400-1,600
<b>Longitud total</b>	600mm (23-5/8")
<b>Peso neto</b>	14.1kg (31lbs)

- Juego de seguetas, llave hex, varilla para cambio de seguetas



Más información



CM 1

## Sierra cinta LB1200F

305mm (12")

<b>Potencia</b>	900W
<b>Capacidad</b>	Profundidad de corte : 165mm (6-1/2") Entrada : 305mm (12")
<b>Velocidad de cinta</b>	Alta : (50Hz)800 (60Hz)1,000m (50Hz)2,624 (60Hz) 3,280ft) / min Baja : (50Hz)400 (60Hz)500m (50Hz)1,312 (60Hz) 1,640ft) / min
<b>Dimensiones (LxAxA)</b>	615x775x1,600mm (24-1/4"x30-1/2"x63")
<b>Peso neto</b>	81,2kg (179.0lbs)

- Juego de sierras de banda, guarda lateral, vara de impulso, boquillas, llave hex.



Más información



CM 3

## Cepillo KP0810C

82mm (3-1/4")

<b>Potencia</b>	1050W
<b>Ancho de cepillado</b>	82mm (3-1/4")
<b>Profundidad de cepillado</b>	4mm (5/32")
<b>Velocidad sin carga</b>	12,000rpm
<b>Dimensiones (LxAxA)</b>	290x168x176mm (11-3/8"x6-5/8"x6-15/16")
<b>Peso neto</b>	3,4kg (7.5lbs)

- Calibrador de cuchillas, guía de profundidad, juego de cuchillas, llave de dado.



Profundidad de encaje: 25mm(1")

Más información



CM 3

## Cepillo KP0800

82mm (3-1/4")

<b>Potencia</b>	620W
<b>Ancho de cepillado</b>	82mm (3-1/4")
<b>Profundidad de cepillado</b>	2.5mm (3/32")
<b>Velocidad sin carga</b>	17,000
<b>Dimensiones (LxAxA)</b>	285x158x158mm (11-1/4"x6-1/4"x6-1/4")
<b>Peso neto</b>	2.6kg (5.7lbs)

- Juego cuchillas, calibrador de cuchillas, llave de dado, boquilla de extracción de polvo



Más información



CM 3

## Cepillo 1912B

110mm (4-3/8")

<b>Potencia</b>	850W
<b>Ancho de cepillado</b>	110mm (4-3/8")
<b>Profundidad de cepillado</b>	2mm (1/16")
<b>Velocidad sin carga</b>	16,000rpm
<b>Longitud total</b>	355mm (14")
<b>Peso neto</b>	4.2kg (9.3lbs)

- Juego de cuchillas, llave de dado



Más información



CM 1

## Cepillo 1805N 155mm (6-1/8")

Potencia	1,140W
Ancho de cepillado	155mm (6-1/8")
Profundidad de cepillado	2mm (1/16")
Velocidad sin carga	15,000rpm
Longitud total	445mm (17-1/2")
Peso neto	8.2kg (18.0lbs)

- Juego de cuchillas, llave de dado, porta afilador, calibrador de cuchillas.



Más información



CM 1

## Cepillo 2012NB 304mm (12")

Potencia	1,650W
Ancho de corte	304mm (12")
Profundidad de corte	Corte de 0 - 150mm: 3mm (1/8") Corte de 150 - 240mm: 1.5mm (1/16")
Velocidad de carga/min.	8.5m (27.9ft)
Medida tabla (AxL)	304 x 771mm (12" x 30-3/8")
Velocidad sin carga	8,500rpm
Dimensiones (LxAxA)	483x771x401mm (19"x30-3/8"x15-13/16")
Peso neto	28,1kg (61.9lbs)

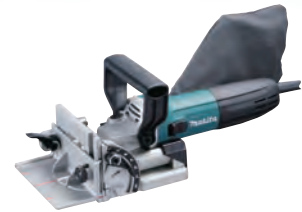
- Llave hexagonal, llave de disco, sujetadores magnéticos (2x)



Más información



Opcional A.95118



CM 3

## Engalletadora PJ7000 458

Potencia	701W
Diámetro del disco	100mm (4")
Velocidad sin carga	11,000rpm
Dimensiones (LxAxA)	302x139x145mm (11-7/8"x5-1/2"x5-3/4")
Peso neto	2.5kg (5.6lbs)

- Cuchilla, guía angular, bolsa para polvo, placa de ajuste, llave de dado



Incluye base 196091-8

Incluye base 196094-2

Incluye base 196092-6

Esta base 196093-4 se vende por separado



Más información



CM 1

## Recortadora RT0700CX2 / RT0700C 6mm (1/4") 454

Potencia	710W
Capacidad	Collet: 6mm (1/4")
Velocidad sin carga	10,000-30,000rpm
Dimensiones (LxAxA)	89x89x200mm (3-1/2"x3-1/2"x7-7/8")
Peso neto	1.8kg (3.9lbs)

- RT0700CX2: guía recta, pinza cónica, llaves (2x), base 196094-2, 196092-6 y 196091-8  
RT0700C: guía paralela, guía copiadora, collet, llaves (2x)



Más información



CM 4

## Router 3606 6.4mm (1/4") 107

Potencia	760W
Capacidad	Collet: 6mm (1/4")
Velocidad sin carga	30,000rpm
Longitud total	181mm (7-1/8")
Peso neto	2.5kg (5.5lbs)

- Collet 6mm(1/4"), tuerca para pinza, llaves (2x).



Más información



CM 4

## Recortadora 3709 6.4mm (1/4") 408

Potencia	530W
Capacidad	Collet: 6.4mm ó 1/4"
Velocidad sin carga	30,000rpm
Dimensiones (LxAxA)	82x90x199mm (3-1/4"x3-1/2"x7-7/8")
Peso neto	1.5kg (3.3lbs)

- Guía orilladora, guía recta, guía copiadora, broca recta, llaves(2x), pinza cónica 6mm(1/4"), cubierta anti-astillas.



Más información



CM 2

## Router RP0900 6.4mm (1/4") 107

Potencia	900W
Capacidad	Collet: 6.4mm ó (1/4")
Velocidad sin carga	27,000rpm
Dimensiones (LxAxA)	256x110x217mm (10-3/32"x4-5/16"x8-17/32")
Peso neto	2.7kg (6.0lbs)

- Guía recta, punta recta, pinza cónica (2x), llaves (2x).



Más información



CM 2

## Router RP2301FC 12.7mm (1/2") 203

Potencia	2,100W
Capacidad	Collet: 12.7mm ó (1/2")
Ajuste de profundidad	0 - 70mm (0 - 2-3/4")
Velocidad sin carga	9,000 - 22,000rpm
Dimensiones (LxAxA)	155x294x312mm (6-1/8"x 11-5/8"x12-1/4")
Peso neto	6.1kg (13.4lbs)

- Pinza cónica, llave, tornillo M6x135



Tipo ajuste preciso de profundidad

Más información



CM 2

## Router RP1800 12mm (1/2") 203

Potencia	1,850W
Capacidad	Anillo: 12mm or 1/2"
Ajuste de profundidad	0 - 70mm (0 - 2-3/4")
Diá. de la base	170mm (6-11/16")
Velocidad sin carga	22,000rpm
Dimensiones (LxAxA)	155x294x312mm (6-1/8"x 11-5/8"x12-1/4")
Peso neto	6.0kg (13.2lbs)

- Pinza cónica, llave, tornillo M6x135



Tipo ajuste preciso de profundidad

Más información



CM 4

## Router RF1101 12.7mm (1/2"-1/4")

Potencia	1,100W
Capacidad	Collet : 6.4mm(1/4") - 12.7mm (1/2")
Ajuste de profundidad	0 - 55mm (2-3/16")
Velocidad sin carga	8,000-24,000rpm
Altura total	223mm (8-3/4")
Peso neto	2.5m (8.2 ft)

- Collet 1/2", adaptador 1/4", llaves (2x)



Más información



CM 4

## Router RF1100 12.7mm (1/2"-1/4")

Potencia	1100W
Capacidad	Collet : 6.4mm(1/4") - 12.7mm (1/2")
Velocidad sin carga	25,000rpm
Longitud total	283mm (11-1/8")
Peso neto	0.9 kg (2.0lbs)
Cable de conexión	2.5m (8.2 ft)

- Collet 1/2", adaptador 1/4", llaves (2x)



Más información



CM 3

## Router 3601B 12.7mm (1/2")

Potencia	930W
Capacidad	Collet : 12.7mm ó (1/2")
Diá. de la base	160mm (6-1/4")
Velocidad sin carga	23,000rpm
Altura total	190mm (7-1/2")
Peso neto	3.6kg (7.9lbs)

- Guía orilladora, guía recta, guía copiadora, buje 6mm 1/4", llave (2x), broca recta con dientes de carbono de tungsteno.



Más información



CM 4

## Multicortador 3706 6.4mm (1/4")

Potencia	550W
Capacidad	Collet : 3.2mm (1/8") ó 6.4mm (1/4")
Velocidad sin carga	32,000rpm
Altura total	250mm (9-7/8")
Peso neto	1.1kg (2.4lbs)

- Broca para corte de tablaroca 3.18 mm(1/8"), pinza cónica 6.35 mm (1/4"), tuerca para pinza, reductor, llave 17, porta llave.



Más información



CM 2

## Sopladora UB1103 303

Potencia	600W
Volúmen de aire	0 - 4.1m³/min
Presión de aire	0 - 5.7kPa (0-580mm H2O)
Velocidad sin carga	0-16,000rpm
Longitud total	479x185x178mm (18-7/8"x7-1/4"x7")
Peso neto	2.0kg (4.3lbs)

- Boquilla, bolsa para polvo



Más información



CM 1

## Aspiradora (húmedo y seco) VC2512L

Potencia	1,000W
Máx. flujo de aire	3.6m³ / min
Succión máxima	21.0kPa
Capacidad del tanque	Polvo: 21L / Agua 18L
Dimensiones (LxAxA)	375x390x530mm
Peso neto	7kg (16.4lbs)
Cable de conexión	5m (16.4ft)

- Manguera, tubo de mano, boquilla de hendidura, boquilla de piso, adaptador, tubo de aluminio, bolsas de filtro, bolsas de desecho.

Más información



CM 1

## Aspiradora (húmedo y seco) VC1310L 173

Potencia	1,050W
Pico máx. de flujo de aire	2,0m³ / min
Succión Máx.	22,0kPa
(columna de agua)	(2,240mmH2O)
Capacidad del tanque	Polvo : 13L Agua : 7L
Dimensiones (LxAxA)	366x334x420mm (14-3/8"x13-1/8"x16-1/2")
Peso neto	9,6kg (21,2lbs)

- Manguera completa 28-3.5 (con abrazadera frontal 38), boquilla 10-33, abrazadera frontal 22, abrazadera frontal 24.



Más información



CM 1

## Aspiradora (húmedo y seco) VC3210L 173

Potencia	1,050W
Pico máx. de flujo de aire	2,0m³ / min
Succión Máx.	22,0kPa
(columna de agua)	(2,240mmH2O)
Capacidad del tanque	Polvo : 32L Agua : 27L
Dimensiones (LxAxA)	552x398x685mm (21-3/4"x15-5/8"x27")
Peso neto	14,5kg (32,0lbs)

- Manguera completa 28-3.5 (con abrazadera frontal 38), boquilla 10-33, abrazadera frontal 22, abrazadera frontal 24.



PRÓXIMAMENTE



## Aspiradora (húmedo y seco) VC4210L

Potencia	1,200W
Máx. flujo de aire	4.5m³ / min
Succión máxima	25.0kPa
Capacidad del tanque	Polvo: 34L / Agua 30L
Dimensiones (LxAxA)	565x385x605mm
Peso neto	16.0kg (35.3lbs)
Cable de conexión	7.5m (24.6ft)

- Manguera, acoplamiento rápido, adaptador universal para herramientas eléctricas, bolsa de filtro de vellón, bolsa de eliminación, tubo de mano cromado, tubo de metal, boquilla para piso, soporte para Makpac, adaptador de herramienta eléctrica.



Más información



CM 6

## Nivelador láser SK102Z

Rango de medición	hasta: 15m con detector: 30m
Precisión de nivelación	+3mm / 10m
Rango auto nivelante	4+-1°
Tipo de láser	Clase 2: 635 nm
Temperatura de funcionamiento	-10°C a 40°C
Tiempo de operación	11 hrs
Fuente de alimentación	Batería: AA 1.5V, 3pzas
Longitud total	118mm (4-5/8")
Peso neto	0.32kg(0.7lbs)

- Maletín, correa, objetivo láser

Más información



CM 10

## Nivelador láser SK103PZ

Rango de medición	hasta: 15m con detector: 60m
Precisión de nivelación	+3mm / 10m
Rango auto-nivelante	4+-1°
Rango del ángulo del láser	Horizontal: 180° Vertical: 180°
Número de puntos láser	4 (arriba, abajo, izquierda, derecha)
Número de líneas láser	2 (horizontal, vertical)
Tipo de láser	Clase 2: 635 nm
Temperatura de funcionamiento	-10°C a 40°C
Tiempo de operación	35 hrs
Fuente de alimentación	Batería: AA 1.5V, 3pzas
Dimensiones (LxAxA)	111x117x72mm
Peso neto	0.53kg

- Soporte magnético, correa, maletín, objetivo láser

Más información



CM 10

## Nivelador láser SK104Z

Rango de medición	hasta: 15m con detector: 60m
Precisión de nivelación	+3mm / 10m
Rango auto-nivelante	4+-1°
Rango del ángulo del láser	Horizontal: 180° Vertical: 180°
Número de puntos láser	4 (arriba, abajo, izquierda, derecha)
Número de líneas láser	2 (horizontal, vertical)
Tipo de láser	Clase 2: 635 nm
Temperatura de funcionamiento	-10°C a 40°C
Tiempo de operación	35 hrs
Fuente de alimentación	Batería: AA 1.5V, 3pzas
Dimensiones (LxAxA)	116x108x72mm(4.6x4.5x2.83")
Peso Neto	0.47kg

- Soporte magnético, correa, maletín, objetivo láser

Más información



CM 20

Pantalla Luz LED

## Medidor láser de distancia LD030P

Rango de medición	0.20 - 30m
Temperatura de funcionamiento	0°C a 40°C
Rango de memoria de temperatura	-25°C - 70°C
Tolerancia de medición típica	+/- 2.0mm / 10m
Máx. tolerancia de medición	+/- 3.0mm / 10m
Diámetro del punto láser	6mm / 10m
Tipo de láser	Clase 2: 635 nm
Fuente de alimentación	AAA 1.5V, 2pzas
Dimensiones (LxAxA)	117x53x25mm (4.5"x2.14"x1")
Peso neto	0.09kg (0.20lbs)

- Batería alcalina (2x), maletín

Más información



CM 10

Pantalla Luz LED

## Medidor láser de distancia LD050P

Rango de medición	0.05m-50m
Precisión máx. de medición	+/- 1.98mm (5/64")
Funciones de medición	7: distancia, área, volumen, permanente, min/máx, suma/resta y pitágoras (2 y 3 puntos)
Tiempo de operación	Con 1 par de baterías AAA hasta 5,000 mediciones las últimas 5 medidas
Memoria de medición	Si (incrementa el rendimiento)
Función de auto-apagado	Si (incrementa el rendimiento)
Fuente de alimentación	Batería: AAA 1.5V x 2pzas.
Peso neto	0.099kg (0.22lbs)

- Batería alcalina (2x), correa.

Más información



CM 10

LD080PI con sensor de inclinación.

Pantalla Luz LED

## Medidor láser de distancia LD080P / LD080PI

Rango de medición	0.05m-79.8m
Precisión máx. de medición	+/- 1.58mm (1/16")
Funciones de medición	9: distancia, área, volumen, permanente, min/máx, suma/resta, replanteo, pitágoras (2 y 3 puntos) y pitágoras altura parcial
Tiempo de operación	Con 1 par de baterías AAA hasta 5,000 mediciones las últimas 20 medidas
Memoria de medición	Si (incrementa el rendimiento)
Función de auto-apagado	Si (incrementa el rendimiento)
Fuente de alimentación	Batería: AAA 1.5V x 2pzas.
Peso neto	0.29kg (0.6lbs)

- Batería Alcalina (2x), correa.

Más información



CM 2

## Pistola de calor HG5030 / HG5030K

Consumo de corriente	13A
Temperatura de aire C°	400 / 550
Temperatura de aire F°	752 / 1,022
Posiciones del interruptor	0 / 1 / 2
Flujo de aire (L/min)	Bajo: 200 / Alto: 400
Flujo de aire (cfm)	Bajo: 7 / Alto: 14
Peso neto	0.56kg (1.2lbs)
Dimensiones (LxAxA)	233x80x208 mm (9-1/8"x3-1/8"x8-3/16")

- HG5030K: maletín

NUEVO



CM 4

## Pistola de calor HG6530V

Entrada continua	2,000W
Temperatura de aire C°	50-650
Flujo de aire	550 L/min
Dimensiones (LxAxA)	257x85x206mm (10-1/8"x3-3/8"x8-1/8")
Peso neto	0.72kg (1.6lbs)
Cable de conexión	2.0m (6.6f.)



2,000W  
Potencia

Más información



CM 2

## Pistola de calor HG6030K

Consumo de corriente	13A
Temperatura de aire C°	50 / 350 / 550
Temperatura de aire F°	122 / 662 / 1022
Posiciones del interruptor	0 / 1 / 2 / 3
Flujo de aire (L/min)	Bajo: 200 / Medio: 200 / Alto: 400
Flujo de aire (cfm)	Bajo: 7 / Medio: 7 / Alto: 14
Peso neto	0.57kg (1.3lbs)
Dimensiones (LxAxA)	233x80x208 mm (9-1/8"x3-1/8"x8-3/16")

• Maletín



Más información



CM 2

## Pistola de calor HG6031VK

Consumo de corriente	13A
Temperatura de aire C°	Interruptor posición 1: 50-350 Interruptor posición 2: 80-550
Posiciones del interruptor	0 / 1 / 2
Posiciones del dial	9
Flujo de aire (L/min)	Bajo: 200 / Alto: 400
Flujo de aire (cfm)	Bajo: 7 / Alto: 14
Peso neto	0.67kg (1.5lbs)
Dimensiones (LxAxA)	257x85x206mm (10-1/8"x3-3/8"x8-1/8")

• Maletín



CM 2

## Pistola de calor HG6531CK

Entrada continua	2,000W
Temperatura de aire C°	50-650
Flujo de aire	200-550 L/min
Dimensiones (LxAxA)	257x85x206mm (10-1/8"x3-3/8"x8-1/8")
Peso neto	0.71kg (1.5lbs)

• Juego de boquillas.



Más información



CM 8

## Pistola de calor HG551V

Consumo de corriente	12A
Temperatura de aire C°	80 - 550
Temperatura de aire F°	180 - 1020
Posiciones del interruptor	0 / 1 / 2
Flujo de aire (L/min)	Bajo: 250 / Alto: 450
Flujo de aire (cfm)	Bajo: 8.8 / Alto: 16
Peso neto	0.6kg (1.32lbs)
Dimensiones (LxAxA)	230x80x240mm



Más información



HG5012 / HG5012K

CM 8

## Pistola de calor HG5012K

Consumo de corriente	10A
Temperatura de aire C°	500
Temperatura de aire F°	930
Posiciones del interruptor	0 / 1 / 2
Flujo de aire (L/min)	Bajo: 250 / Alto: 400
Flujo de aire (cfm)	Bajo: 8.8 / Alto: 14
Peso neto	0.6kg (1.32lbs)
Dimensiones (LxAxA)	230x80x240mm

• Maletín



Más información



CM 4

## Engrapadora de corona media AT2550A

16Ga

Capacidad	longitud: 25-50mm (1-2") ancho: 25mm (1") calibre: 16Ga
Capacidad del magazine	140pcs
Presión de operación	0.44-0.83MPa (65-120PSI)
Dimensiones (LxAxA)	370x76x260mm (14-1/2"x3"x10-1/4")
Peso neto	2.3kg (5.1lbs)

• Aceite, lentes de seguridad, llave hex



Pistola de calor  
HG6531CK

**2,000W**  
Potencia

Más información



CM 4

## Engrapadora de corona media AT1150A

16Ga

Capacidad	longitud: 25-50mm (1-2") ancho: 11mm (7/16") calibre: 16Ga
Capacidad del magazine	140pcs
Operación de la presión del aire	0.44-0.83MPa (65-120PSI)
Dimensiones (LxAxA)	290x87x379mm (11-3/8"x3-7/16"x14-1/2")
Peso neto	2.3kg (5.1lbs)

• Aceite, lentes de seguridad, llave hex



Más información



## Engrapadora neumática AT638A

18Ga

Capacidad	Longitud : 13 - 38mm (1/2" - 1-1/2") Ancho : 5,7mm Calibre: 18Ga
Capacidad del magazine	100pcs
Operación de la presión de aire	0.49 - 0.83MPa (70 - 120PSI)
Longitud total	230x75x251mm (9"x15"x9-7/8")
Peso neto	1.2kg (2.7lbs)

• Aceite, gafas de seguridad, maletín.



Más información



## Clavadora neumática AF353 23Ga

Capacidad	Longitud : 15 - 35mm (5/8" - 1-3/8") Calibre: 23Ga
Capacidad del magazine	130pcs
Operación de la presión de aire	0.45 - 0.69MPa (65 - 100PSI)
Dimensiones (LxAxA)	208x66x191mm (8-3/16"x2-5/8"x7-1/2")
Peso neto	0.9kg (2.0bs)

- Aceite, llave hex, gafas de seguridad, adaptador, maletín.



Más información



## Clavadora neumática AF635 15Ga

Capacidad	Longitud : 32 - 64mm (1-1/4" - 2-1/2") Calibre: 15Ga
Capacidad del magazine	100pcs
Operación de la presión de aire	0.49 - 0.83MPa (70 - 120PSI)
Dimensiones (LxAxA)	339x100x309mm (13-8/8"x3-15/16"x12-1/8")
Peso neto	1.8kg (4.0bs)

- Aceite, gafas de seguridad, adaptador, maletín



Más información



## Clavadora neumática AF506 18Ga

Capacidad	Longitud : 15 - 50mm (5/8" - 2") Calibre : 18Ga
Capacidad del magazine	100pcs
Operación de la presión del aire	0.49 - 0.83 MPa (70 - 120 PSI)
Dimensiones (LxAxA)	250x70x256mm (9-7/8"x2-3/4"x10-1/8")
Peso neto	1.3kg (2.9lbs)

- Aceite, gafas de seguridad, adaptador, gancho



Más información



## Clavadora neumática AF601 16Ga

Capacidad	Longitud : 25 - 64mm (1" - 2-1/2") Calibre: 16Ga
Capacidad del magazine	100pcs
Operación de la presión de aire	0.46 - 0.83MPa (65 - 120PSI)
Dimensiones (LxAxA)	304x95x297mm (12"x3-3/4"x11-3/4")
Peso neto	1.7kg (3.8bs)

- Aceite, gafas de seguridad, adaptador, maletín.



Más información



## Compresor de aire MAC700 2.0HP

Presión máxima	9bar (130 PSI)
Potencia	2.0HP
Tanque	9.8L
Dimensiones (LxAxA)	458x255x560mm (18"x10"x22")
Peso neto	23.6kg (52lbs)



Más información



## Compresor de aire MAC2400 2.5HP

Presión máxima	9bar (130 PSI)
Potencia	2.5HP
Tanque	16L
Dimensiones (LxAxA)	491x476x458mm (19-3/8"x18-3/4"x18")
Peso neto	34.9kg (77lbs)



100pcs.  
Cap. magazine



Clavadora  
neumática  
AF601

Más información



## Compresor de aire MAC5200 3.0HP

Presión máxima	9.6bar (140 PSI)
Potencia	3.0HP
Velocidad sin carga	3420rpm
Tanque	19.6L
Dimensiones (LxAxA)	735x481x494mm (29"x19"x19-1/2")
Peso neto	39.9kg (88lbs)



Más información



## Compresor de aire a gasolina MAC5501G 5.5HP

Presión máxima	9.4 bar (135PSI)
Potencia	5.5HP
Tanque x2	37.8L (10gal)
Desempeño	90PSI /40PSI
Longitud total	116cm (46")
Peso neto	86.1kg (190lbs)



- 2 Coples universales macho de 1/4"

# *OPE // Herramientas para uso exterior*







Sistema Anti-vibración



**MM4** ASIMETRICO CM 1

**Desbrozadora EM4351UH** 43.0cc

Desplazamiento	43,0cc
Poder del motor	1,5kW / 2,0HP
Tanque de combustible	0,68L
Tamaño del eje	M10 x 1,25LH
Dimensiones (LxAxA)	1809x613x517mm (71"x13-1/4"x9-7/8")
Peso neto	8,5kg (18,7lbs)

● Cuchilla de 3 filos, juego de herramientas, botella de aceite

Peso neto: sin disco, amés y combustible.



**MM4** ASIMETRICO CM 1

**Desbrozadora EM4350UH** 43,0cc

Desplazamiento	43,0cc
Poder del motor	1,5kW / 2,0HP
Tanque de combustible	0,68L
Tamaño del eje	M10 x 1,25LH
Dimensiones (LxAxA)	1805x613x438mm (71"x24-1/8"x17-1/4")
Peso neto	8,0kg (17,6lbs)

● Cuchilla de 3 filos, juego de herramienta, botella de aceite

Peso neto: sin disco, amés y combustible.



Empuñadura tipo D

**MM4** ASIMETRICO CM 1

**Desbrozadora EM4350LH** 43.0cc

Desplazamiento	43,0cc
Poder del motor	1,5kW / 2,0HP
Tanque de combustible	0,68L
Tamaño del eje	M10 x 1,25LH
Dimensiones (LxAxA)	1805x335x250mm (71"x13-1/4"x9-7/8")
Peso neto	7,6kg (16,7lbs)

● Cabezal de corte nylon, juego de herramienta, botella de aceite

Peso neto: sin disco, amés y combustible.



Empuñadura tipo D

**MM4** ASIMETRICO CM 1

**Desbrozadora con mochila EBH340R** 33.5cc

Desplazamiento	33,5cc
Poder del motor	1,07kW / 1,45HP
Tanque de combustible	0,65L
Tamaño del eje	M10 x 1,25LH
Dimensiones (LxAxA)	400x325x395mm (15-3/4"x12-3/4"x15-1/2")
Peso neto	9,8kg (21,6lbs)

● Cuchilla de 4 filos, guarda, juego de herramienta, amés

No incluye carrete de nylon, solo cuchilla  
Peso neto: sin disco, amés y combustible.



Empuñadura tipo D

**MM4** ASIMETRICO CM 1

**Desbrozadora EBH252L** 24.5cc

Desplazamiento	24,5cc
Poder del motor	0,71kW / 0,97HP
Tanque de combustible	0,5L
Tamaño del eje	M10 x 1,25LH
Dimensiones (LxAxA)	1,770x620x490mm (69-3/4"x24-3/8"x19-1/4")
Peso neto	5,2kg (11,5lbs)

● Cabezal de corte nylon, juego de herramientas, amés

Peso neto: sin disco, amés y combustible.



**MM4** ASIMETRICO CM 1

**Desbrozadora EBH252U** 24.5cc

Desplazamiento	24,5cc
Poder del motor	0,71kW / 0,97HP
Tanque de combustible	0,5L
Tamaño del eje	M10 x 1,25LH
Dimensiones (LxAxA)	1,770x620x490mm (69-3/4"x24-3/8"x19-1/4")
Peso neto	5,7kg (12,6lbs)

● Cuchilla de 4 filos, guarda, amés simple

Peso neto: sin disco, amés y combustible.



**MM4** ASIMETRICO CM 1

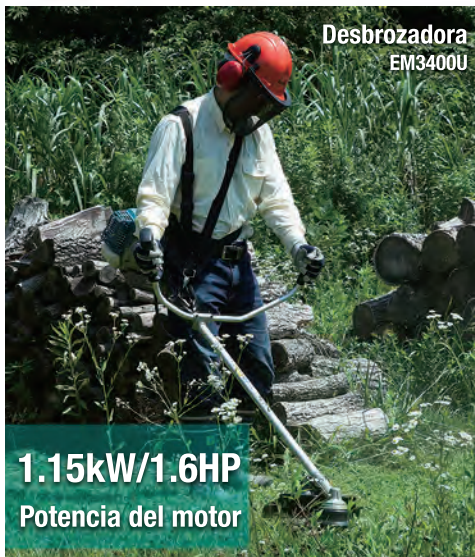
**Desbrozadora EM2500U** 24.5cc 2 Tiempos

Potencia	0,73kW / 1,0HP
Desplazamiento	24,5cc
Tanque de combustible	0,4L
Tamaño del Eje	M8 x 1,25LH
Dimensiones (LxAxA)	1,770x620x410mm (69-3/4"x24-3/8"x16-1/8")
Peso neto	4,5kg (9,9lbs)

● Disco estrella (4 filos), cabeza de corte de nylon, llave de tubo, llave hex, amés de hombro, correa para hombro, guarda


Peso neto: sin disco, amés y combustible.







**Desbrozadora EM3400U**

**1.15kW/1.6HP**  
Potencia del motor

Más información 



ASIMÉTRICO



CM 1

**Desbrozadora EM3400U** 34.0cc 2 Tiempos

Desplazamiento	34.0cc
Poder del motor	1.15kW / 1.6HP
Mezcla de combustible	50:1
Tanque de combustible	0.75L
Tamaño del eje	M10 x 1.25LH
Nivel de presión acústica	95dB(A)
Nivel de potencia acústica	109.1dB(A)
Nivel de vibración	derecho: 4.4m/s <sup>2</sup> izquierdo: 4.1m/s <sup>2</sup>
Dimensiones (LxAxA)	1815x650x435mm (71-1/2"x25-1/2"x17-1/8")
Peso neto	6.4kg (14.1lbs)

• Juego de herramienta

CDI

Peso neto: sin arnés y ni combustible.

Más información 

Empuñadura tipo D



MM4

CM 1

**Multiherramienta EX2650LHM** 25.4cc

Desplazamiento	25.4cc
Poder del motor	0.77kW / 1.1HP
Tanque de combustible	0.6L
Dimensiones (LxAxA)	975x323x241mm (38-3/8"x12-3/4"x9-1/2")
Peso neto	4.6kg (10.3lbs)

• Arnés, llave allen, llave hex, bote para aceite, bolsa para accesorios, maleta (831342-9) kit para desbrozadora (195645-8)

CDI

Peso neto: sin disco, arnés y combustible.

Más información 

Convertidor Catalítico

Empuñadura tipo D



CM 1

**Desbrozadora ER2600L** 25.7cc 2 Tiempos

Desplazamiento	25.7cc
Poder del motor	0.83kW / 1.2HP
Tanque de combustible	0.6L
Tamaño del eje	M8 x 1.25LH
Dimensiones (LxAxA)	1645x220x510mm (64-3/4"x8-5/8"x20")
Peso neto	4.3kg 9.5lbs

• Juego de herramienta,

CDI

Peso neto: sin arnés y ni combustible.

Más información 



ASIMÉTRICO



CM 1

**Desbrozadora RBC413U** 40.2cc 2 Tiempos


Desplazamiento	40.2cc
Poder del motor	1.40kW / 1.90HP
Tanque de combustible	1.1L
Tamaño del eje	M10 x 1.25LH
Dimensiones (LxAxA)	1,705x650x435mm (67-3/8"x25-5/8"x17-1/8")
Peso neto	7.1kg (15.7lbs)

• Cuchilla, cabezal, guarda, kit de herramienta

CDI

Peso neto: sin arnés y ni combustible.

Más información 



ASIMÉTRICO



CM 1

**Desbrozadora RBC414U** 40.2cc 2 Tiempos

Desplazamiento	40.2cc
Poder del motor	1.40kW / 1.90HP
Tanque de combustible	1.1L
Tamaño del eje	M10 x 1.25LH
Dimensiones (LxAxA)	1,710x630x515mm (67-3/8"x24-3/4"x20-1/4")
Peso neto	7.2kg (15.7lbs)

• Cabezal, guarda, kit de herramienta

CDI

Peso neto: sin arnés y ni combustible.

**Sistema Multiherramienta EX2650LH / EX2650LHM**

Capaz de satisfacer una amplia gama de necesidades gracias a la versatilidad en accesorios\*

Los artículos del equipo estándar y las especificaciones pueden variar según el país o zona.

**Sistema de acoplamiento rápido para un cambio fácil y sencillo de los accesorios**

\*Se venden por separado. (Accesorios no incluidos en la herramienta)



 Desbrozadora Recta EM400MP (195921-0)	 Orilladora curva ER400MP (195521-6)	 Sierra de altura EY401MP(195686-4)	 Cortasetos multiposiciones EN401MP (195729-2)	 Cultivador KR400MP (195706-4)	 Orilladora EE400MP (196751-2)	 Cosechadora de café E.J400MP (195720-0)
---	--	---	--	--	--	---



**Desbrozadora EX2650LH**

**0.77kW/1.1HP**  
Potencia del motor





**Sierra de cadena UC4041A**

**400mm (16")**  
Longitud de espada

Más información



Eléctrico



**Sierra de cadena UC4041A** 400mm (16")

Longitud de la espada	400mm (16")
Cadena	Paso de la cadena : 3/8" Grosor del diente : 1.1mm(0.043")
Velocidad de la cadena por min.	870m (2,900ft)
Potencia	1,800W
Dimensiones (LxAxA)	455x245x200mm(17-7/8"x9-5/8"x7-7/8")
Peso neto	4.7kg (10.3lbs)

Más información




**Motosierra EA3202S40B** 32cc, 400mm (16")

Longitud de la espada	400mm(16")
Cadena	Paso de la cadena: 3/8" Grosor del diente: 1.31mm(0.043") / 1.3mm(0.050")
Desplazamiento	32cc
Potencia del motor	1.35kW / 1.9HP
Tanque de combustible	0.4L
Tanque de aceite (cadena)	0.28L
Dimensiones (LxAxA)	405x250x273mm (16-3/8"x10-5/8"x10-3/4")
Peso del motor	4.0kg (8.8lbs)

● Cadena, espada, cubierta de espada, llave allen, destornillador

Más información




**Motosierra EA3502S40B** 35cc, 400mm (16")

Longitud de la espada	400mm(16")
Cadena	Paso de la cadena: (3/8") Grosor del diente: 1.31mm(0.043") / 1.3mm(0.050")
Desplazamiento	35 cc
Potencia del motor	1.7kW / 2.4HP
Tanque de combustible	0.4L
Tanque de aceite (cadena)	0.28L
Dimensiones (LxAxA)	415x247x273mm (16-3/8"x9-3/4"x10-3/4")
Peso del motor	4.4kg (9.6lbs)

● Cadena, espada, cubierta de espada, llave allen

Más información





**Motosierra EA4301F45B / C** 42.4cc, 450mm(18")

Longitud de la espada	450mm(18")
Cadena	EA4301F45B: 3/8" (mini) EA4301F45C paso de la cadena: 0.325" Grosor del diente: 1.3mm(0.050")
Desplazamiento	42.4cc
Potencia del motor	2.2kW / 3.0HP
Tanque de combustible	0.48L
Dimensiones (LxAxA)	416x248x279mm (16-3/8"x9-3/4"x11")
Peso del motor	4.8kg (10.5lbs)

● Cadena, espada, cubierta de espada, llave allen, destornillador

Más información




**Motosierra EA5600F53E** 55.7cc, 53mm (20")

Longitud de la espada	53mm (20")
Cadena	Paso de la cadena: (3/8") Grosor del diente: 1.31mm(0.043") / 1.3mm(0.050")
Desplazamiento	55.7 cc
Potencia del motor	3.0 kW / 4.1HP
Tanque de combustible	0.6 L
Tanque de aceite (cadena)	0.3 L
Dimensiones (LxAxA)	437x230x291mm (17-1/4"x9"x11-1/2")
Peso del motor	5.8 kg (12.8 lbs.)

● Cadena de sierra, barra guía, cubierta de la barra guía, aceite lubricante.

Más información




**Motosierra EA6100P60E** 60.7cc, 600mm(24")

Longitud de la espada	600mm(24")
Cadena	Paso de la cadena: 3/8" Grosor del diente: 1.5mm(0.058")
Desplazamiento	60.7cc
Potencia del motor	3.4kW / 4.6HP
Tanque de combustible	0.8L
Dimensiones (LxAxA)	435x243x312mm (17-1/8"x9-9/16"x12-1/4")
Peso del motor	6.0kg (13.2lbs)

● Cadena, espada, cubierta de espada, llave allen, destornillador

Más información




**Motosierra DCS901030** 90cc 740mm(30")

Longitud de la espada	740mm(30")
Cadena	Paso de la cadena: (3/8") Grosor del diente: 1.5mm (0.058")
Desplazamiento	90cc
Potencia del motor	4.9kW / 6.7HP
Tanque de combustible	1L
Peso del motor	8.2kg (18.1lbs)

● Cadena, espada, cubierta de espada, llaves

Motosierra EA6100P60E



**600 mm (24")**  
Longitud de espada

Más información



## Motosierra de extensión telescópica EY2650H25H 25.4cc

Desplazamiento	25.4cc
Poder del motor	0.77kW / 1.1HP
Tanque de combustible	0.6L
Dimensiones (LxAxA)	2,720x223x240mm (107"x8-3/4"x9-1/2")
Peso neto	7.2kg (15.6lbs)

- Cubierta de cadena, aceite, bolsa, arnés para hombro, lentes de seguridad



Peso neto: sin arnés y combustible.

Más información



## Cortasetos eléctrico UH5570 550mm (21-5/8")

Potencia	550W
Longitud de cuchilla	550mm (21-5/8")
Carreras por minuto	3,200
Espacio entre dientes	18mm (11/16")
Nivel de presión acústica	89.9dB(A)
Nivel de potencia acústica	97.9dB(A)
Nivel de vibración	6.7m/s <sup>2</sup>
Dimensiones (LxAxA)	970x223x206mm (38-1/4"x8-3/4"x8-1/8")
Peso neto	3.6kg (7.9lbs)
Cable de conexión	0.3m (0.98ft)

- Cubierta de cuchilla, gancho completo, juego de sujetador de cable



Más información



## Cortasetos eléctrico UH4261 420mm (16-1/2")

Potencia	400W
Longitud de cuchilla	420mm (16-1/2")
Carreras por minuto	1,600
Dimensiones (LxAxA)	821 x 194 x 194mm (32-1/4" x 7-5/8" x 7-5/8")
Peso neto	2.8kg (6.2lbs)
Cable de conexión	0.3m (0.98ft)

- Cubierta de cuchilla, gancho completo, juego de sujetador de cable



Más información



## Cortasetos a gasolina EH7500W 22.2cc / 750mm (29-1/2")

Longitud de cuchilla	750mm (29-1/2")
Desplazamiento	22.2cc
Poder del motor	0.68kW / 1.0PS
Tanque de combustible	0.4L
Carreras por minuto	4,390
Espacio entre dientes	35mm (1-3/8")
Nivel de presión acústica	93.9dB(A)
Nivel de potencia acústica	103.8dB(A)
Nivel de vibración	2.3m/s <sup>2</sup>
Dimensiones (LxAxA)	1,259x262x216mm (49-1/2"x10-3/8"x8-1/2")
Peso neto	5.2kg (11.4lbs)

- Llave hex, llave



Más información



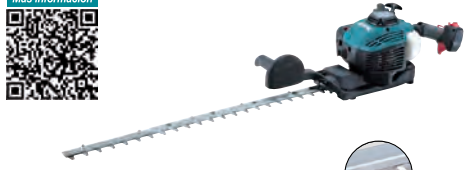
## Cortasetos a gasolina EH6000SX 22.2cc / 600mm (23-5/8")

Longitud de cuchilla	600mm (23-5/8")
Desplazamiento	22.2cc
Poder del motor	0.68kW / 1.0PS
Tanque de combustible	0.4L
Carreras por minuto	4,390
Espacio entre dientes	35mm (1-3/8")
Nivel de presión acústica	94.3dB(A)
Nivel de potencia acústica	101.8dB(A)
Nivel de vibración	3.5m/s <sup>2</sup>
Dimensiones (LxAxA)	1,010x323x212mm (39-3/4"x12-3/4"x8-3/8")
Peso neto	4.7kg (10.4lbs)

- Llave hex, llave



Más información



## Cortasetos a gasolina EH7500SX 22.2cc / 750mm (29-1/2")

Longitud de cuchilla	750mm (29-1/2")
Desplazamiento	22.2cc
Poder del motor	0.68kW / 1.0PS
Tanque de combustible	0.4L
Carreras por minuto	4,390
Espacio entre dientes	35mm (1-3/8")
Nivel de presión acústica	94.3dB(A)
Nivel de potencia acústica	101.8dB(A)
Nivel de vibración	3.2m/s <sup>2</sup>
Dimensiones (LxAxA)	1,150x323x212mm (45-1/4" x 12-3/4"x8-3/8")
Peso neto	4.7kg (10.4lbs)

- Llave hex, llave



Más información



## Cortasetos a gasolina EN4951SH 25.4cc

Longitud de la cuchilla	490mm (19-1/4")
Desplazamiento	25.4cc
Potencia del motor	0.77kW / 1.1HP
Tanque de combustible	0.6L
Carreras por minuto	4,200cpm
Nivel de presión sonora	90.2 dB(A)
Nivel de potencia sonora	102.2 dB(A)
Dimensiones (LxAxA)	2,050x221x241mm (80-1/2"x8-3/4"x9-1/2")
Peso neto	6.6kg (14.6lbs)

- Cubierta de cuchillas, juego de herramienta, juego de aceite



Peso neto: sin arnés y combustible.

Más información



## Cortasetos a gasolina EN5950SH 25.4cc

Longitud de la cuchilla	590mm (23-1/4")
Desplazamiento	25.4cc
Potencia del motor	0.77kW / 1.1HP
Tanque de combustible	0.6L
Carreras por minuto	4,200cpm
Nivel de presión sonora	87.1 dB(A)
Nivel de potencia sonora	88.0 dB(A)
Dimensiones (LxAxA)	1,780x242x241mm (70"x9-1/2"x9-1/2")
Peso neto	6.0kg (13.2lbs)

- Cubierta de cuchillas, juego de herramienta, juego de aceite, arnés



Peso neto: sin arnés y combustible.

Más información



## Sopladora a gasolina BHX2500 24.5cc

Desplazamiento	24.5cc
Tanque de combustible	0.52L
Máx. volumen de aire	8.91m <sup>3</sup> / min (316cu.ft / min)
Velocidad de aire	64.6m/s
(sin tubos de soplado)	
Longitud total	368mm (14")
Peso neto	4.4kg (9.8lbs)

- Tubos



Peso neto: con boquilla, sin combustible. Longitud total sin boquillas.



Más información



**MM4**

CM 1

**Sopladora a gasolina  
EB5300TH**

52.5 cc

Desplazamiento	52.5cc
Potencia nominal	1.8 kW (2.5 PS)
Máx. volumen de aire	15 m³/min (516 CFM)
Velocidad máx. de aire	98 m/s (220 MPH)
Tanque de combustible	1,8 L (61oz)
Velocidad sin carga	2,800 - 6,400
Nivel de vibración	Tubo largo, boquilla de volumen: 2.2m/s² Tubo largo, boquilla plana: 2.9m/s²

**Dimensiones (LxAxA)** 320x450x475 mm (12-5/8"x17-3/4"x18-3/4")  
**Peso neto** 9,8kg (21,7lbs)  
● Juego de botella de aceite, llave, atomizador, tubo flexible, tubo rotante, abrazadera para manguera, boquilla de extremo, boquilla plana, tubo largo, tubo corto, bolsa de accesorios, soporte para cable

**Peso neto: con boquilla, sin combustible. Longitud total sin boquillas.**

Más información



**MM4**

CM 1

**Sopladora a gasolina  
EB7660TH / EB7660WH**

75.6cc

Desplazamiento	75.6cc
Tanque de combustible	1.9L
Máx. volumen de aire	20m³/h
Velocidad de aire	90m/s
Nivel de vibración de la empuñadura derecha	3.0m/s²
<b>Dimensiones (LxAxA)</b>	332x460x480mm (13-1/8"x18-1/8"x18-7/8")
<b>Peso neto</b>	11kg (24.3lbs)

● Botella para aceite, caja con llaves, desarmador, abrazadera de manguera, tubo flexible y curvo, boquilla final, boquilla plana y larga

**Peso neto: con boquilla, sin combustible. Longitud total sin boquillas.**

Más información



**500W**

CM 1

**Corta césped  
LM2301**

230mm (9")

Ancho de corte	230mm (9")
Alto de corte	10 - 55mm (3/8" - 2-3/16")
Velocidad sin carga	8,000rpm
Área recomendada de corte	108m²
Cap. del contenedor de pasto	20L
Diámetro del disco	130mm (5-1/8")
<b>Dimensiones</b>	880x257x650-860mm (34-3/4"x10-1/8"x25-1/2"x33-7/8")
<b>Peso</b>	7.4kg (16.2 lbs)

● Disco, cable, conector de bloqueo, soporte del cable

Más información



**MM4**

CM 1

**Podadora a gasolina  
PLM4627N**

140cc

<b>Motor</b>	B&S500E, 140cc
<b>Ancho de corte</b>	460mm (18")
<b>Alto de corte</b>	25-75mm (1"-2-15/16")
<b>Área aprox. de podado</b>	1000m²
<b>Cap. contenedor de pasto</b>	60L
<b>Dimensiones</b>	860x565x455mm (33-9/10"x19-3/10"x17-9/10")
<b>Peso neto</b>	28.4kg (62.6lbs)

Más información



**MM4**

CM 1

**Podadora a gasolina  
PLM5120N2**

150 cc

Desplazamiento	B&S625E R/S, 150cc
Ancho de corte	510mm (20")
Altitud de corte	25-70mm (1-2-3/4")
Velocidad sin carga	2,800
Área recomendada de corte	1,500m²
Capacidad de aceite	0.47 L (N/A oz.)
<b>Dimensiones (LxAxA)</b>	850x560x375mm(33-1/2"x22"x14-3/4")
<b>Peso neto</b>	25,5 kg (56,2 lbs)

● Llave para dados, descarga lateral

Más información



Tracción trasera

**MM4**

CM 1

**Podadora a gasolina  
PLM4628N**

140cc

<b>Motor</b>	B&S500E, 140cc
<b>Ancho de corte</b>	460mm (18")
<b>Alto de corte</b>	25-75mm (1"-2-15/16")
<b>Velocidad de propulsión</b>	3-4.5km/h
<b>Área aprox. de podado</b>	1000m²
<b>Cap. contenedor de pasto</b>	60L
<b>Dimensiones</b>	860x565x455mm (33-9/10"x19-3/10"x17-9/10")
<b>Peso neto</b>	31.2kg (68.8lbs)

Más información



**Cortadora a gasolina  
EK7301**

73 cc / 355mm (14")

Diámetro del disco	355mm (14")
Desplazamiento	73cc
Profundidad máx. de corte	122mm (4-13/16")
Velocidad circunferencial	80 m/s
Poder del motor	3.8kW / 5.1PS
Cap. del tanque de combustible	1.1L
Nivel de vibración	Frontal: 7.0m/s² / Trasera: 4.9m/s²
<b>Dimensiones</b>	770x290x370mm (30-1/4"x11-3/8"x14-1/2")
<b>Peso neto</b>	10.1 kg (22.3lbs)

● Juego de herramienta del motor, botella de aceite, sistema de suministro de agua

Más información



Tracción trasera

**MM4**

CM 1

**Podadora a gasolina  
PLM4621N2**

163cc

<b>Motor</b>	PL4621N2: B&S650 R/S, 163cc
<b>Ancho de corte</b>	460mm(18-1/8")
<b>Alto de corte</b>	25, 31, 43, 56, 70mm
<b>Velocidad de propulsión</b>	3.6km/h
<b>Área aprox. de podado</b>	1,400m²
<b>Cap. contenedor de pasto</b>	60L. (contenedor para pasto de tela)
<b>Dimensiones</b>	810x560x440mm (31-8/9"x22"x17-1/3")
<b>Peso neto</b>	33.8kg (74.5lbs)

Más información



**Cortadora a gasolina  
EK7651H**

75.6 cc / 355mm(14")

Diámetro de disco	355mm (14")
Desplazamiento	75.6cc
Profundidad máx. de corte	122mm (4-13/16")
Velocidad sin carga	4,300rpm
Vel. circunferencial	80m/s
Poder del motor	3.0kW / 4.1PS
Tanque de combustible	1.0L
Longitud total	769mm (30-1/4")
<b>Peso neto</b>	12.2kg (26.8lbs)

● Juego de herramienta del motor, botella de aceite, sistema de suministro de agua

**Peso neto: sin disco y combustible. No incluye disco de diamante. Carretilla y base con ruedas son opcionales.**

Más información



CM 1

## Cortadora a gasolina

### DPC7331

350mm(14") 2 Tiempos

Diámetro de disco	350mm (14")
Desplazamiento	73cc
Profundidad máx. de corte	122mm (4-13/16")
Velocidad sin carga	4.300rpm
Vel. circunferencial	80m/s
Poder del motor	4.2kW / 5.7PS
Tanque de combustible	1.1L
Longitud total	800mm (31-1/2")
Peso neto	9.7kg (21.4lbs)

- Juego de herramientas



No incluye disco abrasivo

Más información



CM 1

Incluye disco abrasivo de 16" para corte de concreto

## Cortadora a gasolina

### EK8100WS

405mm (16")

Diámetro de disco	405mm (16")
Desplazamiento	81cc
Profundidad máx. de corte	147mm (5-3/4")
Vel. circunferencial	80m/s
Poder del motor	4.5kW / 6.2PS
Tanque de combustible	1.1L
Longitud total	830mm (32-3/4")
Peso neto	10.6kg (23.3lbs)

- Juego de herramienta del motor, botella de aceite, sistema de suministro de agua



Más información



## Bomba sumergible

### PF0300

Potencia de entrada	300W
Succión y descarga (diá.)	8mm (5/16")
Máx. cap. de bombeo	140L/min (37gal/min)
Altura máx. de bombeo	7m (23ft)
Profundidad de inmersión	5m (16ft)
Nivel de succión mínimo	20mm (4/5")
Dimensiones (LxAxA)	160x168x305mm (6-5/16"x6-5/8"x12")
Peso neto	4.2kg (9.3lbs)
Cable de conexión	10m (33ft)

- Codo, adaptador

Más información



## Bomba sumergible

### PF0800

Potencia de entrada	800W
Succión y descarga (diá.)	10mm (3/8")
Máx. cap. de bombeo	220L/min (58gal/min)
Altura máx. de bombeo	9m (30ft)
Profundidad de inmersión	5m (16ft)
Nivel de succión mínimo	20mm (4/5")
Dimensiones (LxAxA)	160x168x340mm (6-5/16"x6-5/8"x13-3/8")
Peso neto	6.1kg (13.5lbs)
Cable de conexión	10m (33ft)

- Codo, adaptador

Más información



## Bomba sumergible

### PF0403

Potencia de entrada	400W
Succión y descarga (diá.)	4mm (5/32")
Máx. cap. de bombeo	120L/min (32gal/min)
Altura máx. de bombeo	6.5m (21ft)
Profundidad de inmersión	5m (16ft)
Nivel de succión mínimo	25mm (1")
Dimensiones (LxAxA)	150x150x260mm (5-7/8"x5-7/8"x10-1/4")
Peso neto	4.4kg (9.7lbs)
Cable de conexión	10m (33ft)

- Codo, adaptador

Más información



## Bomba sumergible

### PF1100

Potencia de entrada	1,100W
Succión y descarga (diá.)	4mm (3/8")
Máx. cap. de bombeo	250L/min (66gal/min)
Altura máx. de bombeo	9m (30ft)
Profundidad de inmersión	5m (16ft)
Nivel de succión mínimo	25mm (1")
Dimensiones (LxAxA)	150x150x305mm (6-5/16"x7-1/8"x12")
Peso neto	6.7kg (14.8lbs)
Cable de conexión	10m (33ft)

- Codo, adaptador

Más información



Función autocebado

## Hidrolavadora de alta presión

### HW1300

13 MPa (130 Bar)

Potencia	220V: 1,800W 110V: 1,650W
Máx. presión	13MPa (130 bar, 1,885 PSI)
Flujo máximo	450 L/h
Temp. máx. de alimentación	40°C (104°F)
Longitud de la Manguera	10mt (33ft)
Nivel de presión acústica	76 dB(A)
Nivel de vibración	4.86 m/s <sup>2</sup>
Dimensiones	292x358x830mm (11-1/2"x14-1/8"x32-3/4")
Peso neto	12.7kg (28.0 lbs.)

- Pistola con gatillo, tubo de spray, boquilla de chorro cíclico, perno de limpieza, manga de acoplamiento, manguera de alta presión de 10mt, conector de succión, boquilla de espuma, conector.

Más información



Función autocebado

## Hidrolavadora de alta presión

### HW1200

12 MPa (120 Bar)

Potencia	220V: 1,800W 110V: 1,650W
Máx. presión	12MPa (120 bar, 1,740PSI)
Flujo máximo	420 L/h
Temp. máx. de alimentación	40°C (104°F)
Longitud de la Manguera	10mt (33ft)
Nivel de presión acústica	72.0 dB(A)
Nivel de vibración	4.11m/s <sup>2</sup>
Dimensiones	292x358x830mm (11-1/2"x14-1/8"x32-3/4")
Peso neto	11.0 kg (24.3 lbs.)

- Pistola con gatillo, tubo de spray, boquilla de chorro cíclico, perno de limpieza, manga de acoplamiento, manguera de alta presión de 10mt, conector de succión, boquilla de espuma, conector.

Más información



Función autocebado

## Motoperforador

### PE3450H

33.5cc

Potencia máxima	1.07 (Kw)
Desplazamiento	33.5cc
Tanque de combustible	0.75L
Tanque de aceite	0.1L
Velocidad máxima	166rpm
Dimensiones	374 x 695 x 370mm
Peso neto	11.7 Kg

- Juego de herramientas, bote de aceite



La herramienta no incluye broca



# Makita®

## amt



Línea  
**PROFESIONAL**  
**2021**



# Makita®

mt

## Nueva línea PROFESIONAL

Herramientas compatibles con accesorios Makita

### ÍNDICE



M0400GC	CORTADORA DE MÁRMOL	131	M6501G	TALADRO	129
M0600G	TALADRO	129	M6600XG	MEZCLADORA	129
M0801B	ROTOMARTILLO	129	M8100G	TALADRO	129
M0801G	ROTOMARTILLO	129	M8600G	MARTILLO DE DEMOLICIÓN	131
M0801KG	ROTOMARTILLO	129	M8700G	ROTOMARTILLO ELECTRONEUMÁTICO	131
M0901G	ESMERILADORA ANGULAR	131	M8701G	ROTOMARTILLO COMBINADO	131
M0920G	ESMERILADORA ANGULAR	133	M8701ZG	MARTILLO ROTATIVO COMBINADO	131
M0921G	ESMERILADORA ANGULAR	133	M9000G	ESMERILADORA ANGULAR	133
M1100G	CEPILLO	136	M9001G	ESMERILADORA ANGULAR	133
M1902G	CEPILLO	136	M9002G	ESMERILADORA ANGULAR	133
M2401B	CORTADORA DE METAL	131	M9100G	RECTIFICADOR	133
M2401G	CORTADORA DE METAL	131	M9200G	LIJADORA ORBITAL	134
M3600G	ROUTER	136	M9201G	LIJADORA ORBITAL	134
M3601G	ROUTER	136	M9203G	LIJADORA ORBITAL	134
M3700G	REBAJADORA	136	M9204G	LIJADORA EXCÉNTRICA	137
M4000G	SOPLADORA	136	M9400G	LIJADORA DE BANDA	137
M4001G	SOPLADORA	136	M9507G	ESMERILADORA ANGULAR	131
M4301G	SIERRA CALADORA	137	M9510G	ESMERILADORA ANGULAR	133
M4302G	SIERRA CALADORA	137	M9510B	ESMERILADORA ANGULAR	133
M4500G	SIERRA RECIPROCA	137	M9800G	MULTIHERRAMIENTA	136
M5801G	SIERRA CIRCULAR	137	MTK0003G	COMBO ESMERILADORA/ ROTOMARTILLO	134
M5801KG	SIERRA CIRCULAR	137	MTK0005G	COMBO ESMERILADORA/ MARTILLO ROTATIVO	134
M5802G	SIERRA CIRCULAR	137			
M6200G	TALADRO	129			
M6201G	TALADRO	129			

## SIMBOLOGÍA



Doble aislamiento



Broquero de cierre rápido



SDS-PLUS



Lija convencional y velcro



Velocidad variable



Limitador de torque



17mm Hex



Caja master



Reversible



Recolector de polvo



Maletín



## Taladro

**M6501G** 6.5mm (1/4")

85 5

Más información



<b>Potencia de entrada</b>	230W
<b>Capacidad</b>	<b>Acero:</b> 6.5mm (1/4") <b>Madera:</b> 9mm (11/32")
<b>Velocidad sin carga</b>	0 - 4,500rpm
<b>Dimensiones (L x A x A)</b>	203x63x171mm (8"x2-1/2"x6-3/4")
<b>Peso neto</b>	0.95kg (2.1lbs)
<b>Cable de conexión</b>	2.0m (6.6ft)



• Llave de broquero

## Taladro

**M0600G** 10mm (3/8")

85 8

Más información



<b>Potencia de entrada</b>	350W
<b>Capacidad</b>	<b>Acero:</b> 10mm (3/8") <b>Madera:</b> 25mm (1")
<b>Velocidad sin carga</b>	0-3,000rpm
<b>Dimensiones (L x A x A)</b>	230x66x176mm (9"x2-5/8"x6-15/16")
<b>Peso neto</b>	1.2kg (2.6lbs)
<b>Cable de conexión</b>	2.0m (6.6ft)



• Llave de broquero

## Taladro

**M6201G** 13mm (1/2")

303 5

Más información



<b>Potencia de entrada</b>	750W
<b>Capacidad</b>	<b>Acero:</b> 13mm (1/2") <b>Madera:</b> 36mm (1-7/16")
<b>Velocidad sin carga</b>	600rpm
<b>Dimensiones (L x A x A)</b>	267x86x396mm (10-1/2"x3-3/8"x15-5/8")
<b>Peso neto</b>	2.7kg (6.0lbs)
<b>Cable de conexión</b>	2.0m (6.6ft)



• Llave de broquero, tope de profundidad

## Taladro

**M6200G** 13mm (1/2")

303 5

Más información



<b>Potencia de entrada</b>	800W
<b>Capacidad</b>	<b>Acero:</b> 13mm (1/2") <b>Madera:</b> 36mm (1-7/16")
<b>Velocidad sin carga</b>	0-700rpm
<b>Dimensiones (L x A x A)</b>	267x86x388mm (10-1/2"x3-3/8"x15-1/4")
<b>Peso neto</b>	2.7kg (6.0lbs)
<b>Cable de de conexión</b>	2.0m (6.6ft)



• Llave de broquero, tope de profundidad

## Mezcladora

**M6600XG**

303 3

Más información



<b>Potencia de entrada</b>	800W
<b>Velocidad sin carga</b>	0-700rpm
<b>Medida de zanco</b>	M12 o M14
<b>Dimensiones (L x A x A)</b>	280x86x388mm (11"x3-3/8"x15-1/4")
<b>Peso neto</b>	3.4kg (7.5lbs)
<b>Cable de conexión</b>	2.0m (6.6ft)



• Llaves, empuñadura lateral

## Rotomartillo

**M8100G** 16mm (5/8")

85 6

Más información



<b>Potencia de entrada</b>	740W
<b>Capacidad</b>	<b>Concreto:</b> 16mm (5/8") <b>Acero:</b> 13mm (1/2") <b>Madera:</b> 30mm (1-3/16")
<b>Impactos por minuto</b>	0-48,000
<b>Velocidad sin carga</b>	0-3,200rpm
<b>Dimensiones (L x A x A)</b>	296x77x202mm (11-5/8"x3"x8")
<b>Peso neto</b>	2.1kg (4.6lbs)
<b>Cable de conexión</b>	2.0m (6.6ft)



• Tope de profundidad, empuñadura lateral, llave de broquero

## Rotomartillo

**M0801B** 16mm (5/8")

85 6



<b>Potencia de entrada</b>	500W
<b>Capacidad</b>	<b>Concreto:</b> 16mm (5/8") <b>Acero:</b> 13mm (1/2") <b>Madera:</b> 20mm (13/16")
<b>Impacto por minuto</b>	0 - 48,000
<b>Velocidad sin carga</b>	0 - 3,200rpm
<b>Dimensiones (L x A x A)</b>	261x69x195mm (10-1/4"x2-3/4"x7-5/8")
<b>Peso neto</b>	1.7kg (3.7lbs)
<b>Cable de conexión</b>	2.0m (6.6ft)



• Empuñadura lateral, llave de broquero, soporte de llave.

## Rotomartillo

**M0801G / M0801KG** 16mm (5/8")

85 6

Más información



Modelo M0801KG



<b>Potencia de entrada</b>	570W
<b>Capacidad</b>	<b>Concreto:</b> 16mm (5/8") <b>Acero:</b> 13mm (1/2") <b>Madera:</b> 20mm (13/16")
<b>Impacto por minuto</b>	0 - 48,000
<b>Velocidad sin carga</b>	0 - 3,200rpm
<b>Dimensiones (L x A x A)</b>	262x70x196mm (10-3/8"x2-3/4"x7-3/4")
<b>Peso neto</b>	1.7kg (3.7lbs)
<b>Cable de conexión</b>	2.0m (6.6ft)



• Empuñadura lateral, llave de broquero

El modelo **M0801KG** incluye maletín

# Martillo de demolición M8600G

Compacto y ligero para  
reducir la fatiga al operador

**Makita**  
mt



**Adaptador**  
para 17mm con vástago hexagonal

**Acero corrugado**  
para aplicaciones duras



Impacto de energía  
**7.2 J**

**Empuñadura cómoda**  
con caucho para amortiguar  
la reacción de martilleo.

**2,900**  
RPM

Accesorios (Opcionales) Cinceles



# Router M3600G

Router para trabajos profesionales  
con potente motor de

**1,650 W**

**Makita**  
mt

**Empuñaduras revestidas con neopreno diseñadas ergonómicamente**

se adaptan perfectamente a las manos de operador proporcionando un fácil manejo y un trabajo cómodo

**Acceso fácil para cambio de carbones**

**Perilla de ajuste fino**

**Deflector de residuos**

Protege al operador de los residuos expulsados por la máquina

**3 niveles de profundidad de corte predeterminadas**



**Adaptable a aspiradoras sin necesidad de herramientas**

■ Accesorios (Opcionales) Fresas



## Rotomartillo Electroneumático SDS-PLUS

**M8700G** 22mm (7/8")

459 3

Más información



<b>Potencia de entrada</b>	710W
<b>Capacidad</b>	Concreto : 22mm (7/8") Acero : 13mm (1/2") Madera : 32mm (1-1/4")
<b>Impactos por minuto</b>	0 - 4,350
<b>Velocidad sin carga</b>	0 - 1,100rpm
<b>Dimensiones (L x A x A)</b>	362x71x194mm (14-1/4"x2-13/16"x7-5/8")
<b>Peso neto</b>	2.5kg (5.6lbs)
<b>Cable de conexión</b>	5.0m (16.4ft)



La herramienta no incluye broca

- Tope de profundidad, empuñadura lateral

## Martillo rotativo combinado SDS-PLUS

**M8701G / M8701ZG** 26mm (1")

459 3

Más información



<b>Potencia de entrada</b>	800W
<b>Capacidad</b>	Concreto: 26 mm (1") Acero: 13 mm (1/2") Madera: 32 mm (1-1/4")
<b>Impactos por minuto</b>	0-4,500
<b>Velocidad sin carga</b>	0 - 1,200rpm
<b>Dimensiones (L x A x A)</b>	362x71x194mm (14-1/4" x 2-13/16" x 7-5/8")
<b>Peso neto</b>	2,7 kg (6,0 lbs)
<b>Cable de conexión</b>	5.0 m (16.4 ft)



La herramienta no incluye broca

- Tope de profundidad, empuñadura lateral

## Martillo de demolición

**M8600G** Zanco Hex 17mm

105 1

Más información



<b>Potencia de entrada</b>	900W
<b>Impactos por minuto</b>	2,900rpm
<b>Impacto de energía</b>	7.2J
<b>Dimensiones (L x A x A)</b>	406x99x232 mm (16"x3-7/8"x9-1/8")
<b>Peso neto</b>	5.4kg (12.0lbs)
<b>Cable de conexión</b>	2.5m (8.2ft)



La herramienta no incluye cincel

- Barrera de punta, empuñadura lateral, grasa para punta, trapo de limpieza

## Cortadora de metal (Tronzadora)

**M2401G** 355mm (14")

203 1

Más información



<b>Potencia de entrada</b>	2,000W
<b>Diámetro del disco</b>	355mm (14")
<b>Velocidad sin carga</b>	3,800rpm
<b>Dimensiones (L x A x A)</b>	500x280x620mm (19-3/4"x11"x24-3/8")
<b>Peso neto</b>	15.7kg (34.6lbs)
<b>Cable de conexión</b>	2.5m (8.2ft)



- Disco de corte, llave

## Cortadora de metal (Tronzadora)

**M2401B** 355mm (14")

203



<b>Potencia de entrada</b>	2,000W
<b>Diámetro del disco</b>	355mm (14")
<b>Velocidad sin carga</b>	3,800rpm
<b>Dimensiones (L x A x A)</b>	500x280x620mm (19-3/4"x11"x24-3/8")
<b>Peso neto</b>	13.7kg (34.6lbs)
<b>Cable de conexión</b>	2.5m (8.2ft)



- Disco de corte, llave

## Cortadora de mármol

**M0400GC** 110mm (4-3/8")

303 4

Más información



<b>Potencia de entrada</b>	1,200W
<b>Máx. capacidad de corte</b>	0°: 32.0mm (1-1/4")
<b>Diámetro del disco</b>	110mm (4-3/8")
<b>Velocidad sin carga</b>	13,000rpm
<b>Dimensiones (L x A x A)</b>	231x195x164mm (9-1/8"x7-5/8"x6-1/2")
<b>Peso neto</b>	2.6kg (5.8lbs)
<b>Cable de conexión</b>	2.0m (6.6ft)



- Llave allen, llave hex, manguera, porta tubo

La herramienta no incluye disco

## Mini Esmeriladora angular

**M0901G** 115mm (4-1/2")

459 6

Más información



<b>Potencia de entrada</b>	540W
<b>Diámetro del disco</b>	115mm (4-1/2")
<b>Velocidad sin carga</b>	12,000rpm
<b>Dimensiones (L x A x A)</b>	251x130x106mm (9-7/8"x5-1/8"x4-3/16")
<b>Peso neto</b>	1.7kg (3.8lbs)
<b>Cable de conexión</b>	2.0m (6.6ft)

**540W**



- Llave, empuñadura lateral

La herramienta no incluye disco

## Mini Esmeriladora angular

**M9507G** 115mm (4-1/2")

459 3

Más información



<b>Potencia de entrada</b>	720W
<b>Diámetro del disco</b>	115mm (4-1/2")
<b>Velocidad sin carga</b>	11,000rpm
<b>Dimensiones (L x A x A)</b>	261x130x111mm (10-1/4"x5-1/8"x4-3/8")
<b>Peso neto</b>	1.9kg (4.1lbs)
<b>Cable de conexión</b>	2.0m (6.6ft)

**720W**



- Llave, empuñadura lateral

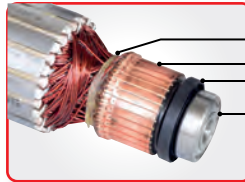
La herramienta no incluye disco

# Cortadora de metal (Tronzadora) M2401G

Cortadora con disco de corte  
de **355mm (14")**

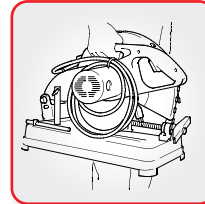


## Armadura

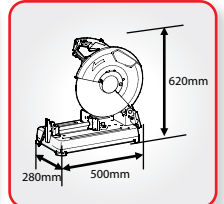


Anillo de algodón para reforzar el embobinado de la armadura  
32 Delgas de 1,2mm de espesor  
Anillo de goma  
Balero metálico sellado

## Fácil Transportación



## Dimensiones



## Accesorios (Opcionales) Discos abrasivos de corte para metal



No. de parte A-89872 No. de parte B-30514 No. de parte B-14598

# Mini esmeriladora angular M9507G

De la línea de herramientas profesionales  
MT con diseño compacto y ligero.



## Corte de materiales



## Cuerpo ergonómico



## Ideal para desbaste



Mod. M9507G

**720W**

## Mini Esmeriladora angular

**M9510G** 115mm (4-1/2")

459 

Más información



Potencia de entrada	850W
Diámetro del disco	115mm (4-1/2")
Velocidad sin carga	11,000rpm
Dimensiones (L x A x A)	276x130x111mm (10-7/8"x5-1/8"x4-3/8")
Peso neto	2.0kg (4.5lbs)
Cable de conexión	2.0m (6.6ft)

**850W**



La herramienta no incluye disco

- Llave, empuñadura lateral

## Mini Esmeriladora angular

**M9510B** 115mm (4-1/2")

325 



Potencia de entrada	850W
Diámetro del disco	115mm (4-1/2")
Velocidad sin carga	11,000rpm
Dimensiones (L x A x A)	276x130x111mm (10-7/8"x5-1/8"x4-3/8")
Peso neto	2.0kg (4.5lbs)
Cable de conexión	2.0m (6.6ft)

**850W**



La herramienta no incluye disco

- Llave, empuñadura lateral

## Esmeriladora angular

**M9002G** 125mm (5")

459 

Más información



Potencia de entrada	1,050W
Diámetro del disco	125mm (5")
Velocidad sin carga	11,000rpm
Dimensiones (L x A x A)	361x140x124mm (14-1/4"x5-1/2"x4-7/8")
Peso neto	2.8kg (6.1lbs)
Cable de conexión	2.0m (6.6ft)

**1,050W**



- Disco de desbaste, llave, empuñadura lateral

## Esmeriladora angular

**M9000G** 180mm (7")

204 

Más información



Potencia de entrada	2,000W
Diámetro del disco	180mm (7")
Velocidad sin carga	8,500rpm
Dimensiones (L x A x A)	466x200x138mm (18-3/8"x7-7/8"x5-7/16")
Peso neto	5.4kg (12.0lbs)
Cable de conexión	2.0m (6.6ft)

**2,000W**



La herramienta no incluye disco

- Llave, empuñadura lateral

## Esmeriladora angular

**M9001G** 230mm (9")

204 

Más información



Potencia de entrada	2,000W
Diámetro del disco	230mm (9")
Velocidad sin carga	6,600rpm
Dimensiones (L x A x A)	466x250x138mm (18-3/8"x9-7/8"x5-9/16")
Peso neto	5.7kg (12.6lbs)
Cable de conexión	2.0m (6.6ft)

**2,000W**



La herramienta no incluye disco

- Llave, empuñadura lateral

## Esmeriladora angular

**M0920G** 180mm (7")

203 

Más información



Potencia de entrada	2,200W
Diámetro del disco	180mm (7")
Velocidad sin carga	8,500rpm
Dimensiones (L x A x A)	439x200x141mm (17-1/4"x7-7/8"x5-9/16")
Peso neto	5.0kg (11.0lbs)
Cable de conexión	2.0m (6.6ft)

**2,200W**



La herramienta no incluye disco

- Llave, empuñadura lateral

## Esmeriladora angular

**M0921G** 230mm (9")

203 

Más información



Potencia de entrada	2,200W
Diámetro del disco	230mm (9")
Velocidad sin carga	6,600rpm
Dimensiones (L x A x A)	439x250x141mm (17-1/4"x9-7/8"x5-9/16")
Peso neto	5.3kg (11.6lbs)
Cable de conexión	2.0m (6.6ft)

**2,200W**



La herramienta no incluye disco

- Llave, empuñadura lateral

## Rectificador

**M9100G** 6mm (1/4")

411 

Más información



Potencia de entrada	480W
Capacidad	Collet: 6 mm (1/4")
Diámetro del disco	20 mm (13/16")
Velocidad sin carga	33,000rpm
Dimensiones (L x A x A)	350x75x75 mm (13-3/4"x2-15/16"x2-15/16")
Peso neto	1.4 kg (3.1lbs)
Cable de conexión	2.0m (6.6ft)

**480W**



- Llave



Más información



CM 6

### MTK0003G Kit de mini esmeriladora angular y rotomartillo

<b>Miniesmeriladora angular M0901G</b>	115mm (4-1/2")	459 W	<b>Rotomartillo M0801G</b>	16mm (5/8")	85 W
<b>Potencia de entrada</b>	540W		<b>Potencia de entrada</b>	500W	
<b>Diámetro del disco</b>	115mm (4-1/2")		<b>Capacidad</b>	Concreto: 16mm (5/8") Acero: 13mm (1/2")	
<b>Velocidad sin carga</b>	12,000rpm			Madera: 20mm (13/16")	
<b>Dimensiones (L x A x A)</b>	251x130x106mm (9-7/8"x5-1/8"x4-3/16")		<b>Impactos por minuto</b>	0 - 48,000	
<b>Peso neto</b>	1.7kg (3.8lbs)		<b>Velocidad sin carga</b>	0 - 3,200rpm	
<b>Cable de conexión</b>	2.0m (6.6ft)		<b>Dimensiones (L x A x A)</b>	261x69x195 mm (10-1/4"x2-3/4"x7-5/8")	
			<b>Peso neto</b>	1.7kg (3.7lbs)	

La herramienta no incluye disco

• Llave, empuñadura lateral

• Llave de broquero, empuñadura lateral



Más información



CM 6

### MTK0005G Kit de mini esmeriladora angular y rotomartillo

<b>Miniesmeriladora angular M0901G</b>	115mm (4-1/2")	459 W	<b>Martillo rotativo combinado M8701G</b>	26mm (1")	459 W
<b>Potencia de entrada</b>	540W		<b>Potencia de entrada</b>	800W	
<b>Diámetro del disco</b>	115mm (4-1/2")		<b>Capacidad</b>	Concreto: 26 mm (1") Acero: 13 mm (1/2")	
<b>Velocidad sin carga</b>	12,000rpm			Madera: 32 mm (1-1/4")	
<b>Dimensiones (L x A x A)</b>	251x130x106mm (9-7/8"x5-1/8"x4-3/16")		<b>Impactos por minuto</b>	0-4,500	
<b>Peso neto</b>	1.7kg (3.8lbs)		<b>Velocidad sin carga (rpm)</b>	0 - 1,200	
<b>Cable de conexión</b>	2.0m (6.6ft)		<b>Dimensiones (LxAxA)</b>	362x71x194mm (14-1/4" x 2-13/16" x 7 5/8")	
			<b>Peso neto</b>	2,7 kg (6,0 lbs)	

La herramienta no incluye disco

• Llave, empuñadura lateral

• Llave de broquero, empuñadura lateral

### Lijadora orbital

M9200G 1/4 hoja

419 W CM 3



<b>Potencia de entrada</b>	180W
<b>Tamaño de respaldo</b>	112 x 102mm (4-3/8" x 4")
<b>Papel lija</b>	114 x 140mm (4-1/2" x 5-1/2")
<b>Órbitas por minuto</b>	14,000
<b>Dimensiones (L x A x A)</b>	110x112x133mm (4-5/16"x4-3/8"x5-1/4")
<b>Peso neto</b>	0.9 kg (2 lbs)
<b>Cable de conexión</b>	2,0mt (6.6ft)



• Papel lija x6

### Lijadora orbital

M9201G 1/3 hoja

64 W CM 5



<b>Potencia de entrada</b>	180W
<b>Tamaño de respaldo</b>	93x185mm (3-5/8" x 7-14")
<b>Papel lija</b>	93x228mm (3-5/8" x 9")
<b>Órbitas por minuto</b>	12,000
<b>Dimensiones (L x A x A)</b>	214x92x147mm (8-3/8"x3-5/8"x5-3/4")
<b>Peso neto</b>	1.4 kg (3.1 lbs)
<b>Cable de conexión</b>	2,0mt (6.6ft)



• Juego papel de lija



### Lijadora orbital

M9203G 1/3 hoja

64 W CM 3



<b>Potencia de entrada</b>	190W
<b>Tamaño de respaldo</b>	92x185 mm (3-5/8"x 7-1/4")
<b>Tamaño de la hoja de lija</b>	93mmx228mm (3-5/8"x9")
<b>Diámetro de órbita</b>	2,0mm
<b>Órbitas por minuto</b>	12,000
<b>Peso neto</b>	1.4kg (3.1lbs)
<b>Cable de conexión</b>	2,0mt (6.6ft)



• Papel lija, bolsa de recolección



## Mini esmeriladora angular M9510G

Funcionamiento confiable  
y práctico

**Makita**  
mt



Engranajes cónicos metalizados  
que proveen más vida a la herramienta



Empuñadura con fácil  
agarre y manejo

Agarre

**11,000**  
RPM

Peso ligero  
2.0Kg (4.5 lbs)

Alto desempeño y durabilidad  
850W de potencia

Accesorios (Opcionales) Discos



No. de parte B-48670



No. de parte D-42531



No. de parte D-18356

## Esmeriladora angular M9000G

Poderoso motor con  
**2,000 W**

**Makita**  
mt



Poderoso motor  
con 2,000W



Cubierta de neopreno  
para un mejor agarre

Fácil acceso a carbones  
para un cambio rápido

Empuñadura con  
3 posiciones de trabajo

Caja de engranes  
de alto rendimiento

**8,500**  
RPM

Diámetro de disco  
180mm (7")

Accesorios (Opcionales) Discos



No. de parte B-21185



No. de parte D-18328



No. de parte D-32007

El equipo estándar (accesorios), las especificaciones y la fotografía pueden variar.  
Los accesorios pueden no estar incluidos desde origen con las herramientas aunque se indiquen en este catálogo.

**Makita**  
mt

## Multiherramienta

M9800G

459 

**NUEVO**



<b>Potencia de entrada</b>	200W
<b>Oscilaciones por min.</b>	15,000-22,000
<b>Angulo de oscilación</b>	Izq / Der / Total: 1.6°/1.6°/3.2°
<b>Dimensiones</b>	283x68x98mm
<b>(L x A x A)</b>	(11-1/8"x2-11/16"x3-7/8")
<b>Peso neto</b>	1.2-1.3kg (2.7-3.0lbs)
<b>Cable de conexión</b>	2.0m (6.6ft)



• Accesorios, llave hex, accesorio para polvo.

## Cepillo

M1100G 82 mm (3-1/4")

303 



Más información



<b>Potencia de entrada</b>	750W
<b>Anchura de cepillado</b>	82mm (3-1/4")
<b>Velocidad sin carga</b>	18,000rpm
<b>Dimensiones</b>	390x175x140 mm
<b>(L x A x A)</b>	(15-3/8"x6-7/8"x5-1/2")
<b>Peso neto</b>	4.6 kg (10.2 lbs.)
<b>Cable de conexión</b>	2.0m (6.6ft)



• Calibrador de cuchilla, soporte para afilado, llave tubo 9, regla guía

## Cepillo

M1902G 82 mm (3-1/4")

411 



Más información



<b>Potencia de entrada</b>	500W
<b>Anchura de cepillado</b>	82mm (3-1/4")
<b>Velocidad sin carga</b>	16,000rpm
<b>Dimensiones</b>	285x157x160mm
<b>(L x A x A)</b>	(11-1/4"x6-3/16"x6-5/16")
<b>Peso neto</b>	2.7kg (6.0lbs)
<b>Cable de conexión</b>	2.0m (6.6ft)



• Calibrador de cuchilla, soporte para afilar, llave de tubo 9, regla de guía, piedra para afilar

## Rebajadora 1/4"

M3700G

411 



Más información



<b>Potencia</b>	530W
<b>Capacidad</b>	Collet: 6.35mm (1/4")
<b>Velocidad sin carga</b>	35,000rpm
<b>Ajuste de profundidad</b>	0-42mm
<b>Peso neto</b>	1.4kg (3.08lbs)
<b>Cable de conexión</b>	2.0m (6.6ft)



• Guía recta, guía paralela, soporte de guía, pinza y llave

## Router 1/2"

M3600G

211 



Más información



<b>Potencia de entrada</b>	1,650W
<b>Capacidad</b>	Collet: 12.7mm (1/2")
<b>Velocidad sin carga</b>	22,000rpm
<b>Ajuste de profundidad</b>	0-60mm
<b>Peso neto</b>	5.5kg (12.12lbs)
<b>Dimensiones</b>	284x148x300 mm
<b>(LxAxA)</b>	(11-1/8"x5-7/8"x11-3/4")
<b>Cable de conexión</b>	2.0m (6.6ft)



• Buje adaptador 6mm (1/4"), cubierta para polvo

## Router de inmersión

M3601G

106 



Más información



<b>Potencia de entrada</b>	900W
<b>Capacidad</b>	Collet: 6 mm, (1/4") 8 mm, (3/8")
<b>Capacidad de inmersión</b>	0-35mm (1-3/8")
<b>Velocidad sin carga</b>	27,000rpm
<b>Dimensiones</b>	256x110x218 mm
<b>(LxAxA)</b>	(10-1/8"x4-5/16"x8-5/8")
<b>Peso neto</b>	2.7 kg (6.0 lbs)
<b>Cable de conexión</b>	2.0m (6.6ft)



• Guía recta, punta recta, llave, cubierta de polvo

## Sopladora

M4000G

85 



Más información



<b>Potencia de entrada</b>	530W
<b>Volumen de aire</b>	1.2-2.9m <sup>3</sup> /min
<b>Velocidad sin carga</b>	8,500-16,000rpm
<b>Dimensiones</b>	427x161x212mm
<b>(L x A x A)</b>	(16-3/4"x6-3/8"x8-3/8")
<b>Peso neto</b>	1.5kg (3.4lbs)
<b>Cable de conexión</b>	2.0m (6.6ft)



• Tubo

## Sopladora

M4001G

303 



Más información



<b>Potencia de entrada</b>	600W
<b>Volumen de aire</b>	0 - 4.1 m <sup>3</sup> /min
<b>Velocidad de aire máx.</b>	0 - 91 m/s
<b>Velocidad sin carga</b>	0 - 16,000rpm
<b>Dimensiones</b>	480x185x178 mm
<b>(L x A x A)</b>	(18-7/8"x7-1/4"x7")
<b>Peso neto</b>	1.9 kg (4.3 lbs.)
<b>Cable de conexión</b>	2.0m (6.6ft)



• Boquilla, Bolsa para polvo





## Lijadora excéntrica 5"

M9204G 125mm (5")

64    3

Más información



Potencia de entrada	240W
Diámetro de orbita	2.8mm (1/8")
Diámetro del disco lija	125mm
Orbitas por minuto	12,000
Dimensiones (LxAxA)	153x123x144 mm (6"x4-7/8"x5-5/8")
Peso neto	1.2kg (2.6lbs)
Cable de conexión	2.0m (6.6lbs)



• Disco de lija, bolsa de recolección



## Lijadora de banda

M9400G 100mm (4"x24")

153    2

Más información



Potencia de entrada	940W
Tamaño de banda	100 x 610mm (4"x 24")
Velocidad	380m / min. (1,250ft/ min)
Dimensiones (L x A x A)	354x175x169mm (14"x6-7/8"x6-5/8")
Peso neto	6.2kg (13.7lbs)
Cable de conexión	2.0m (6.6ft)



• Lija de banda, bolsa para polvo, base de carbón

## Sierra circular

M5801G / M5801KG 185mm (7-1/4")

303    2

Más información



Potencia de entrada	1,050W
Máx. capacidad de corte	90°: 66mm (2-5/8") 45°: 44mm (1-3/4")
Diámetro del disco	185mm (7-1/4")
Velocidad sin carga	4,900rpm
Dimensiones (L x A x A)	284x231x243mm (11-1/8"x9-1/8"x9-9/16")
Peso neto	3.5 kg (7.7 lbs)
Cable de conexión	2.0m (6.6ft)



• Regla de guía, llave hex, disco TCT

El modelo M5801KG incluye maletín

## Sierra circular

M5802G 190mm (7-1/2"), 185mm (7-1/4")

303    2

Más información



Potencia de entrada	1,050W
Máx. capacidad de corte	90°: 68/66mm (2-11/16/2-5/8") 45°: 46/44mm (1-13/16/1-3/4")
Diámetro del disco	190 / 185 mm (7-1/2" / 7-1/4")
Velocidad sin carga	4,900rpm
Dimensiones (LxAxA)	297x232x255 mm (11-3/4"x9-1/8"x10")
Peso neto	3.8 kg (8.4 lbs)
Cable de conexión	2.0m (6.6ft)



• Disco TCT, regla de guía, llave hex.

## Sierra caladora

M4301G

64    5

Más información



Potencia de entrada	450W
Máx. capacidad de corte	Madera: 65mm (2-9/16") Metal: 6mm (1/4")
Longitud de la carrera	18mm (11/16")
Carreras por minuto	0-3,100
Dimensiones (L x A x A)	214x75x202mm (8-3/8"x2-15/16"x8")
Peso neto	1.9kg (4.2lbs)
Cable de conexión	2.0m (6.6ft)



• Segueta, llave hex.

## Sierra caladora

M4302G

64    5

Más información



Potencia	450 W
Longitud de carrera	26mm (1")
Tipo de zanco	Tipo Espada
Capacidad	Madera: 55 mm (2-3/16") Acero: 6mm (1/4")
Carreras por minuto	0-3,100
Dimensiones (LxAxA)	219x85x191mm (8-5/8"x3-3/8"x7-1/2")
Peso neto	2.5 kg (5.5 lbs)
Cable de conexión	2.0m (6.6ft)



• Segueta, llave hex.

## Sierra recíproca

M4500G

303    3

Más información



Potencia de entrada	1,010W
Longitud de recorrido	28 mm (1-1/8")
Capacidad	Tubo: 130 mm (5-1/8") Madera: 255 mm (10")
Impactos por minuto	0-28,000
Dimensiones (LxAxA)	457x98x174mm (18"x3-7/8"x6-7/8")
Peso neto	3.1 kg (6.9 lbs)
Cable de conexión	2.0m (6.6ft)



• Segueta, llave hex.

# Sierra caladora M4301G

Alto poder y peso ligero  
con capacidad de **450 W**



**0-3,100**  
Carreras por  
minuto



**Control de velocidad**  
operado con el gatillo

**Agarre suave**  
permite más control  
de la herramienta

**Almacenamiento  
de llave hexagonal**

**Ajustable a  
seguetas gruesas**

**Palanca de cambio**  
para 3 ajustes, pendular y corte recto

**Biseles de placa base de 0 a 45 grados**  
a la izquierda y a la derecha.



Adaptable a  
**Aspiradoras Makita**

Accesorios (Opcionales) Seguetas



No. de parte B-06909



No. de parte A-85765-5



No. de parte A-86583



# Lijadora de banda M9400G

Empuñadura diseñada  
para un cómodo manejo



**Sistema de extracción**  
con bolsa recolectora

**Botón para  
trabajo continuo**

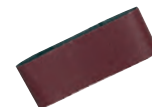
**Tamaño de la banda**  
100x610 mm (4"x24")  
Ideal para superficies amplias

**Perilla de  
ajuste de banda**

**6.2kg**  
(13.7lbs)  
Peso ligero

Velocidad de  
**380 m/min**

■ Accesorios (Opcionales) Lijas de banda para madera



No. de parte P-36887



No. de parte P-36918





# Garantía

Calidad en herramientas eléctricas e industriales garantizada al 100%



**Makita**  
Ofrece en todas sus herramientas industriales y profesionales la **Garantía de 1 año.**

En la compra de tu herramienta recibe la **Póliza de Garantía limitada por un año**, verifica que esta venga incluida en la caja o estuche de tu herramienta.

Para hacer efectiva la garantía es necesario presentar la herramienta y la póliza con el sello del establecimiento donde la compro, en caso de no contar con la poliza, puede presentar su factura de compra.



**Además 6 meses de Garantía Extendida**

Ingresa a [www.makita.com.mx](http://www.makita.com.mx) y registra tu herramienta para obtener 6 meses más de garantía



**40V** LI-ION  
**max**

**XGT**

*Next Generation Technology*



[www.makita.com.mx](http://www.makita.com.mx)



**XGT**

**MAYOR PODER EN TUS MANOS**



Catálogo 2021



Instagram



Facebook



YouTube