Catálogo

2026

LINHA A BATERIA





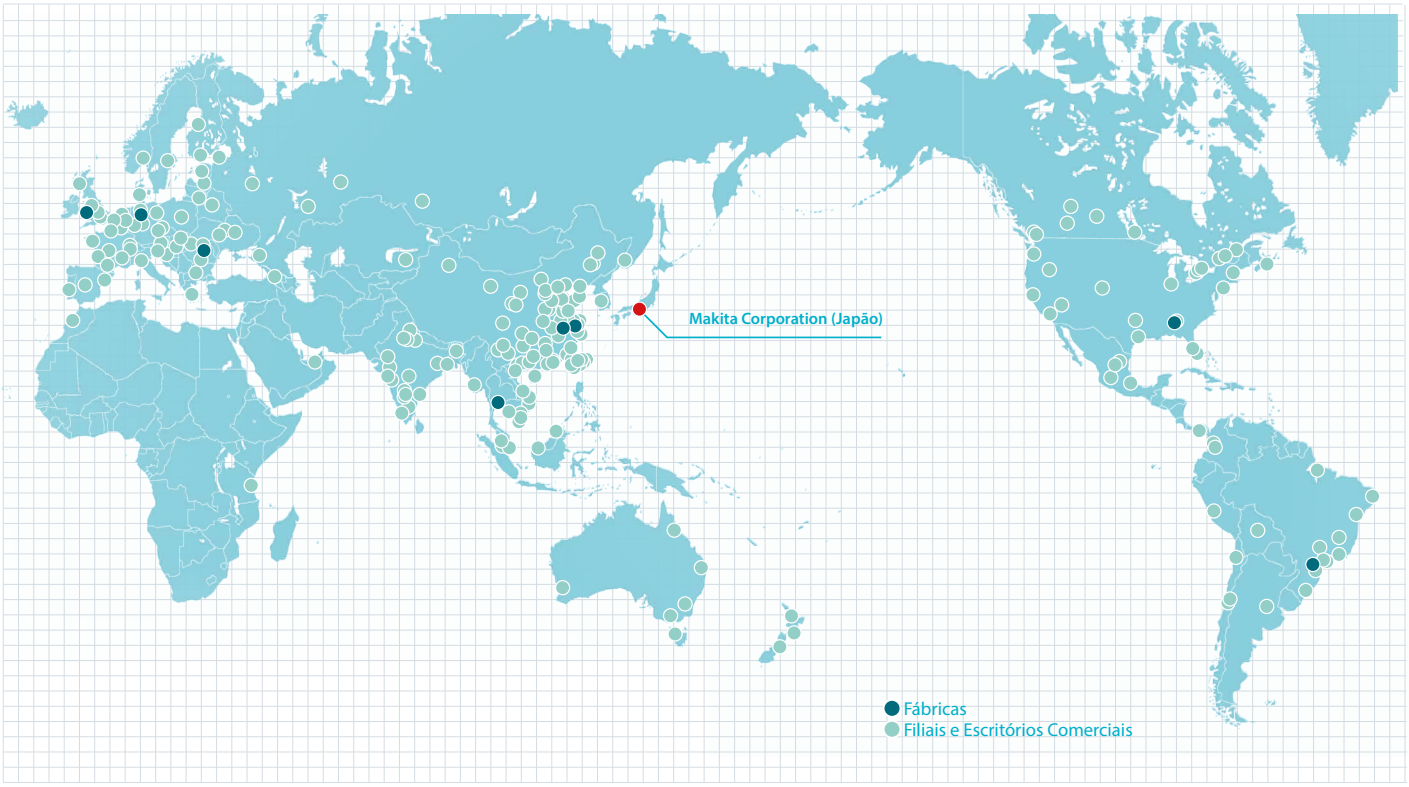




Makita, do Japão para o Mundo

Estabelecida em 1915 como uma companhia de reparos e vendas de motores elétricos no Japão, a multinacional Makita Corporation simboliza o pioneirismo em inovações e a liderança tecnológica japonesa, desde a fabricação das primeiras ferramentas elétricas portáteis do país até a consolidação como fornecedor mundial da maior e mais completa linha de soluções a bateria, que atende a todos os segmentos de mercado.

Localizada na cidade de Anjo, próximo a Nagoya (Japão), a Makita desenvolve soluções que promovem o bem-estar social e contribuem para uma sociedade descarbonizada. A excelência na qualidade dos seus produtos possibilitou o fortalecimento da companhia, fazendo com que adquirisse a confiança de seus clientes em todo o mundo. Além disso, a Makita possui uma rede global com mais de 300 subsidiárias em mais de 180 países, em todos os continentes.



Makita no Brasil

No Brasil, a Makita iniciou suas atividades em 1981 e hoje conta com uma fábrica localizada em Ponta Grossa, no estado do Paraná, um centro de distribuição e escritório comercial em São Bernardo do Campo, em São Paulo, além de mais 8 filiais que oferecem suporte à ampla rede autorizada com mais de 12.700 revendas e mais de 1.700 assistências técnicas distribuídas em todo o país.

Como uma empresa global, a Makita objetiva sempre contribuir para o bem-estar da humanidade e do planeta. Desafiando-se diariamente a trabalhar de forma consistente e pró-ativa no desenvolvimento de soluções que facilitem a construção de moradias, ambientes e obras que valorizam a vida cotidiana e a preservação do meio ambiente, apoiamos a incessante busca pela criação de uma Sociedade Sustentável!



Fábrica | Centro de distribuição / Escritório Comercial | Filiais

SAC Makita: 0800 019 2680 | sac@makita.com.br

Imagens meramente ilustrativas. Os acessórios que acompanham as ferramentas e as especificações das mesmas podem variar conforme região e serem alterados sem aviso prévio.

NÃO acompanha bateria, carregador e maleta

Índice por código

1

196647-7 98
196648-5 98
196649-3 98
196650-8 98
198253-4 98
198254-2 98

A

ADP001G 145
ADP05 145
ADP06 / ADP08 145
ADP13 145
AN454 89
AN560 89
AN613 89
AS001GA101 / GZ 113
AT1150A 89

B

BAC01-127V / BAC01-220V 145
BO003CGZ 68
BO005CGZ 68
BO007CGZ 68
BS001GM201 / GZ 69

C

CB100DA / CB100DB 140
CC301DWYE / DZ 71
CE001GZ 71
CE002GZ 71
CE003GZ 71
CF003GZ 139
CF100DZ 139
CG100DSAB / DZB 91
CG100DSAE / DZA 92
CJ100DZ 140
CJ102DZ 140
CJ105DZ 140
CL001GD220/ GZ11 108
CL001GZ02
CL001GZ05 108
CL003GZ10 108
CL004D201/ GZ 108
CL100DW / DZ 109
CL106FDSAW / FDZW 109
CL108FDSAW / FDZW 109
CL121DWA / DZ 104
CLX223SAX 94
CLX224SAX 94
CLX228SAX 94
CP100DSAE / DZ 73
CS002GZ 71
CV100Z 141
CV102DZ 141
CW001GZ01 144
CW002G 144
CW003GZ 144
CW004GZ 144

D

DA001GZ 46
DA332DWYE / DZ 46
DA333DWYE / DZ 46
DAS180RT / Z 113
DBN501RFJ / Z 88
DBN601RFJ/ Z 88
DBN901RTE / Z 87
DBO180RFE / Z 68
DBO380RTJ / Z 69
DBO381RTJ / Z 69
DBO480RTJ / Z 68
DBS180RTJ / Z 69
DCB200A / DCB200B 140
DCC500ZKX1 71
DCE090PT2 / Z 72
DCF102Z 139
DCF301Z 139
DCG180Z 91
DCG180ZB 91
DCJ200Z 140
DCJ205Z 140
DCL180ZB/ ZBC 109
DCL180Z/ ZC 109
DCL181FZWX 109
DCL184RF / Z 104
DCL283FZW 108
DCL284FZ 108
DCL286FZW 108
DCM501Z 145
DCO180Z 84
DCO181Z 84
DCS552Z 71
DCS553Z 71
DCU180Z 130
DCU601Z 130
DCU602Z 130
DCU603 130
DCU604 130
DCU605 130
DCV200Z 141
DCV202Z 141
DCW180Z 144
DCX201A / B / C 141
DDA450RTE / Z 46
DDA460Z 46
DDF083RFJ / Z 42
DDF458RFE3 / Z 42
DDF484RFE / Z 42
DDF489RTJ / Z 41
DDF490WVE / WVX / Z 42
DDG461Z 128
DF001DW 43
DF002GA201 / GZ 41
DF003GU201 / GZ 41
DF012DSEK / DSE 43
DF032DWYE / DZ 43
DF033DWYE / DZ 43
DF332DWYE / DZ 43
DF333DWYE / DZ 43
DFJ201Z 142
DFJ207Z 142
DFJ214B 142
DFJ305Z 142
DFJ312A 142
DFJ407Z 142
DFN350Z 88
DFR550RFE 51
DFR551RTJ / Z 51
DFS250Z 50
DFS251Z 50
DFS452RFE / Z 50
DFV210A 141
DFV214A 141
DFV215A 141
DGA452RFE 66
DGA458Z 65
DGA504RFE / Z 65
DGA505RFE / Z 65
DGA506ZK 65
DGA508Z 65
DGA513Z 65
DGA514RTJ / Z 65
DGA517RTJ / Z 65
DGA518RTJ / Z 64
DGA519RTJ / Z 64
DGA701PT2 / Z 64
DGA901PT2 / Z 64
DGD800Z 67
DGD801Z 67
DGP180RTB / ZB 91
DHG180RT / ZK 92
DHG181RT / ZK 92
DHK180RTJ / Z 61
DHP453F003 / Y001 / Y002 / Z 42
DHP458RFE 42
DHP484RFE / Z 42
DHP486RTJ / RFJ / Z 41
DHP489RTJ / Z 41
DHP490WVE / WVX / Z 42
DHP490WVX1 94
DHP490WVX3 94
DHR171RTJ / Z 58
DHR182RTJ / Z 58
DHR183RTWJ / Z 58
DHR202RFE / Y001 / Z 58
DHR242RFE / Z 57
DHR263Z 57
DHR264Z 57
DHR280Z 57
DHR281Z 57
DHR282Z 57
DHR283Z 57
DHR400ZKN 56
DHS660Z 78
DHS661Z 78
DHS680Z 78
DHS710Z 77
DHS780Z 78
DHS783Z 77
DHS900Z 77
DHW080PT2 / ZK 113
DHW180Z01 113
DJN161Z 74
DJR183Z 81
DJR185Z 81
DJR186RFE / Z 81
DJR187RFE / Z 81
DJR188RFJ / Z 81
DJR189RTJ / Z 81
DJR360RT2 / Z 81
DJV180RFE 79
DJV182Z 79
DJV184RTJ / Z 79
DJV186WVE / Z 80
DK1493 95
DKP180RFE / Z 84
DKP181RTJ / Z 84
DKT360Z 144
DLM330Z 116
DLM432PT2 / Z 116
DLM462PT4 / Z 116
DLM466PT2 / Z 116
DLM532PT4 / Z 116
DLM539CT2 / Z 116
DLS111PT2U / ZU 76
DLS211Z 76
DLS600RTE / Z 76
DLS714Z 76
DLW140PT2 / Z 72
DLX2131 94
DLX2336Y01 94
DLX2412T 94
DMC300RTJ / Z 73
DML800 137
DML801 136
DML801X 136
DML802 135
DML803 137
DML805 135
DML807 136
DML808 135
DML809 134
DML811 135
DML812 135
DML814 134
DML815 135
DML816X 136
DML817 136
DML818 134
DMP180Z 143
DMP181Z 143
DMR055 139
DPB180RFE 73
DPB182Z 73
DPB183RTE / Z 73
DPJ180Z 84
DPO500RTE / Z 68
DPO600RTE / Z 68
DPP200ZK 74
DPT353RFE / Z 88
DPV300RTJ / Z 67
DRC200Z 105
DRC300Z 105
DRS780Z 78
DRT50RTJX9 / SFX8 / Z 84
DRT52F001 / Z 85
DRV150RFE / Z 87
DRV250RFE / Z 87
DSC102Z 72
DSC121ZK 72
DSC163ZK 72
DSC191Z 72
DSC251ZK 72
DSD180Z 82
DSL801RTE / Z 69
DSP600Z 79
DSP601ZU 79
DSS610Z 78
DST112RFJ / Z 89
DST221RFE 89
DST630RFJ / Z 89
DTC101ZK 74
DTC102ZK 74
DTC103ZK 74
DTC104ZK 74
DTC302ZK 74
DTD154RFE / Z 44

Z NÃO acompanha bateria, carregador e maleta

Imagens meramente ilustrativas. Os acessórios que acompanham as ferramentas e as especificações das mesmas podem variar conforme região e serem alterados sem aviso prévio.

Índice por código

DTD156SF / Z 45
DTD157RTJ / Z 45
DTD173RTJ / Z 44
DTD201RTJ / Z 44
DTL063Z 50
DTL300RTJ / Z 49
DTM50RFEX2 / Z 82
DTM52RTJX1 / Z 82
DTP141Z 46
DTR180ZJ 87
DTR181ZJ 87
DTS141RFE / Z 46
DTW180RFE / Z 49
DTW181RFE / Z 48
DTW190RFE / Z 49
DTW251RFE / Z 48
DTW300RTJ / Z 48
DTW450RFE / Z 48
DTW700RTJ / Z 48
DTW800Z 48
DTW1001RTJ / RFJ / Z 48
DTW1002RTJ / RFJ / Z 48
DTW1005Z 47
DUA200RTE1 / Z01 124
DUA300PT2 / Z 124
DUA301PT2 / Z 124
DUB184RT / Z 112
DUB185Z 112
DUB186Z 112
DUB187Z01 112
DUB362Z 112
DUB363PT2V / ZV 112
DUC101F002 / Z01 123
DUC150F002 / Z01 123
DUC254Z 123
DUC306Z 122
DUC307Z 123
DUC353Z 123
DUH507Z 125
DUH754SRT / SZ 125
DUM111SYX 125
DUN461WSF / WZ 126
DUP180Z 126
DUP181Z 126
DUP361ZN / ZX3 127
DUP362PT2N / ZN / ZX3 126
DUR189RFEX / ZX / ZXP 119
DUR192LSF / LZ 119
DUR193Z 119
DUR368APT2 / AZ 119
DUR369APT2 / AZ 119
DUR369LPT2 / LZ 119
DUS054Z 127
DUS108Z 127
DUS158Z 127
DUT130RTE / Z 54
DUV320Z 117
DUX18ZX1 / Z 120
DUX60ZM3 / Z 120
DVC157LZX5 103
DVC261ZX11 105
DVC265ZX 105
DVC560Z 105
DVC660Z 105
DVC665ZX 105
DVC750LZ 104
DVP180Z 91
DVP181ZK 91
DVR450RFE 54
DVR850RFE 54
DWR180RF / Z 50
DWT310ZK 50

F

FN001GD101 / GZ 88

G

GA005GM201 / GZ 63
GA013GM201 / GZ 63
GA023GM201 / GZ 63
GA029GM201 / GZ 63
GA037GT201 / GZ 64
GA038GT201 / GZ 64
GA041GM204 / GZ04 63
GA044GM205 / GZ05 64
GA047GM204 / GZ04 64
GA049GT101/ GZ 64
GA050GT101/ GZ 64
GA055GZ 63
GA056GZ 63
GD001GM201 / GZ 67
GD002GM201 / GZ 67
GP001GD201 / GZ 91

H

HG001GM201 / GZ 92
HM001GM202 / GZ 61
HM002GZ03 61
HM004GZ02 61
HP002GA201 / GZ 41
HP003GU201 / GZ 41
HP332DWYE / DZ 43
HP333DWYX3 / DWYE / DWYEP / DZ 43
HR005GM201 / GZ 56
HR006GZ 56
HR007GM201 / GZ 56
HR008GM201 / GZ 56
HR009GM201 / GZ 56
HR010GD201 / GZ 57
HR140DWYE1 58
HR140DZ 58
HR166DWAX1 58
HR166DZ 58
HS003GM201 / GZ 77
HS009GT201 / GZ 77
HS012GD201/ GZ 77
HS013GT101 / Z 76
HS301DWYE/ DZ 78
HW001GT201 / GZ 113

J

JR001GM201 / GD201 / GZ 80
JR002GM201 / GZ 80
JR003GZ 80
JR103DWYE / DZ 81
JR105DWYE / DZ 82
JV001GD201 / GZ 79
JV002GD201 / GZ 79
JV101DWYE / DZ 80
JV103DSAJ / DZ 80

K

KP001GM201 / GZ 84
KT001G 144

L

LCT204 95
LD030P 101
LD050P 101
LD080PI 101
LM001CZ 115
LM002GT201 / GZ 116
LM004GM102 / GZ 116
LM004JB101 / JZ 115
LS002GZ 76
LS003GZ 76
LS004GZ 76

M

ML001G 135
ML002G 136
ML003G 134
ML005G 134
ML006GX 136
ML007G 135
ML009G 134
ML010G 134
ML011G 136
ML012G 134
ML102 137
ML103 136
ML104 136
ML105 135
ML106 135
ML107 136
MP001GZ 143
MP100DZ 143
MR014GZ 139
MR052 139
MW001GZ 145

P

PB002GM201 / GZ 73
PM001GL201 / GZ 127
PP001GZK 73
PS001GM101 / GZ 106
PT001GD101 / GZ 88
PT354DWYJ / DZ 88
PV001GM101 / GZ 67
PV301DZ 67

R

RM350D 115
RP001GZ 85
RS001GM101 / GZ 77
RS002GT101 / GZ 77
RT001GM202 / GZ04 84

S

SC103DZ 72
SD100DSAJ / DZ 82
SK10GDZ 100
SK20GDZ 100
SK40GDZ 100
SK105DZ 101
SK105GDZ 101
SK106DZ 101
SK106GDZ 100
SK209GDZ 100
SK312GDZ 100
SK700D 100
SK700GD 100
SKR001Z 101
SKR200Z 101
SP001GZ 78
ST113DSAJ / DZ 89

T

T-90009 96
T-90015 96
T-90021 96
T-90037 96
T-90043 96
T-90059 96
T-90065 96
TD001GD201 / GZ 44
TD002GD202 / GZ01 44
TD003GA202 / GZ 44
TD004GD201 / GZ 44
TD022DSE 45
TD110DWYE / DZ 45
TD111DWYE / DZ 45
TD112DMZ 45
TL064DZ 45
TL065DZ 50
TM001GD201 / GZ 82
TM30DWYE / DZ 82
TR001GZ 87
TW001GM201 / GD201 / GZ 47
TW002GZ 47
TW004GD201 / GZ 47
TW007GM201 / GD201 / GZ 47
TW009GT201 / GZ 47
TW010GT201 / GZ 47
TW011GM201 / GZ 47
TW060DWYE / DZ 49
TW140DWYE / DZ 49
TW141DWYE / DZ 49
TW160DWYE / DZ 49
TW161DWYE / DZ 49

U

UA003GM101 / GZ 124
UA004GM101 / GZ 124
UB001CZ 111
UB001GM101 / GZ 111
UB002CZ 111
UB002GZ01 112
UB003CZ 111
UB004CZ 111
UB100DZ 112
UB101DZ 113
UC003GM101 / GZ 122
UC006GM101 / GZ 122
UC016GT101 / GZ 122
UC022GZ 122
UC029GZ01 123
UC030GE101 / GZ 122
UC031GZ 122
UC100DWA / DZ 123
UH004GZ 125
UH013GZ 125
UH020GZ 125
UH201DSA / DZ 125
UN001GZ 126
UN460WDWA / WDZ 126
UP100DSMJ / DZ 127
UR002GZ 118
UR006GZ02 118
UR007GM101 / GZ01 118
UR012GZ02 118
UR013GT202 / GZ01 118
UR014GT201 / GZ 118
UR016GM101 / GZ 118

Imagens meramente ilustrativas. Os acessórios que acompanham as ferramentas e as especificações das mesmas podem variar conforme região e serem alterados sem aviso prévio.

Z NÃO acompanha bateria, carregador e maleta

Índice por código

UR100DZP 119
UR100DZX 119
UR101CZ 118
US053DZ 127
UT001GM101 / GZ 54
UV001GZ 117
UX01GZ02 / GZ 120

V

VC002GLZ01 103
VC003GLZ 103
VC004GLZ01 103
VC006GMZ 103
VC007GLZ 103
VC008GZ 104
VC009GZ 104
VC010GZ 105
VC011GZ 104
VC013GLZ 103
VC014GLZ 104
VR001GZ 54
VR002CZ 54
VR004CZ 54
VS001GZ 106

W

WR100DSA / DZ 50

Z NÃO acompanha bateria, carregador e maleta

Imagens meramente ilustrativas. Os acessórios que acompanham as ferramentas e as especificações das mesmas podem variar conforme região e serem alterados sem aviso prévio.

Índice por produto

A

Adaptador Compacto para Dispositivos USB 145
Adaptador USB para Baterias 145
Amarradora de Vergalhão a Bateria 87
Aparador de Cerca-viva a Bateria 125, 126
Aparador de Grama a Bateria 119
Aspirador Costal a Bateria (Pó) 104, 105
Aspirador de Bancada a Bateria (Pó) 104
Aspirador de Piso a Bateria (Pó) 103
Aspirador de piso a Bateria (Pó e Água) 103
Aspirador de Pó de Bancada a Bateria 103, 104
Aspirador Portátil a Bateria (Pó) 108, 109
Aspirador Robô a Bateria (Pó) 105
Aspirador Vertical a Bateria (Pó) 105
Atomizador a Bateria 127

B

Bomba de Vácuo a Bateria 91

C

Cafeteira a Bateria 145
Caixa de Som Portátil a Bateria 139
Camisa Térmica a Bateria 141
Carrinho de Transporte a Bateria 130
Chaleira a Bateria 144
Chave Cisalha a Bateria 50
Chave de Catraca a Bateria 50
Chave de Impacto a Bateria 47, 48, 49
Chave de Impacto Angular a Bateria 49, 50
Colete Térmico a Bateria 141
Colete Ventilado a Bateria 141
Combo 94, 95
Compressor de ar portátil a Bateria 143
Cortadora a Bateria 72
Cortadora a Bateria 71, 72
Cortadora Angular a Bateria 73
Cortadora de Barra Roscada a Bateria 72
Cortadora de Cabos a Bateria 74
Cortadora de Gesso a Bateria 82
Cortadora de Metal a Bateria 71
Cortadora a Bateria 71
Cortadora de Vergalhão a Bateria 72
Cortadora de Vidro a Bateria 71
Cortador de Galho a Bateria 123
Cortador de Grama a Bateria 115, 116
Cortador de Grama Robô a Bateria 115
Crimpadora a Bateria 74

E

Engraxadeira a Bateria 91
Escarificador de grama a Bateria 117
Esmerilhadeira Angular a Bateria 63, 64, 65, 66
Esmerilhadeira com Cabeça Chata a Bateria 63
Estação de energia portátil a Bateria 145

F

Fresadora de Junção a Bateria 84
Furadeira Angular a Bateria 46

G

Grampeador a Bateria 89

J

Jaqueta Térmica a Bateria 140
Jaqueta Ventilada a Bateria 142

L

Lanterna e Rádio a Bateria 139
Lanterna LED a Bateria 134, 135, 136, 137
Lavadora de Alta Pressão a Bateria 113
Limpadora e Polidora a Bateria 106
Lixadeira de Cinta a Bateria 69
Lixadeira de Teto / Parede a Bateria 69
Lixadeira orbital a Bateria 68, 69
Lixadeira / Politriz vertical a Bateria 67
Lixadeira Rotorbital a Bateria 68

M

Mak-Pac 98
Maktrak 96
Manta Térmica a Bateria 140
Martelete Combinado a Bateria 56, 57, 58
Martelete Rompedor a Bateria 61
Martelete Rotativo a Bateria 58
Martelo Combinado a Bateria 56
Martelo Demolidor a Bateria 61
Martelo Rompedor a Bateria 61
Medidor de distância a Laser 101
Micro-ondas a Bateria 145
Misturador a Bateria 54
Motopoda a Bateria 124
Motosserra a Bateria 122, 123
Multicortadora a Bateria 73
Multiferramenta a Bateria 82
Multifuncional a Bateria 120
Nível a Laser a Bateria 100, 101

P

Parafusadeira/ Furadeira de Impacto a Bateria 42, 43
Parafusadeira a Bateria 50
Parafusadeira Angular a Bateria 43
Parafusadeira de Auto-alimentação a Bateria 51
Parafusadeira de Hidroimpulso a Bateria 46
Parafusadeira de Impacto a Bateria 44, 45
Parafusadeira de Impacto Angular a Bateria 45
Parafusadeira de Impacto de 4 Funções a Bateria 46
Parafusadeira/ Furadeira a Bateria 41, 42, 43
Paraf./ Furadeira de Impacto a Bateria 41, 42, 43
Parafusadeira para Gesso a Bateria 50
Perfurador de solo a Bateria 128
Pinador a Bateria 88
Pistola de Calafetagem a Bateria 91, 92
Plaina a Bateria 84
Politriz a Bateria 67
Politriz Rotorbital a Bateria 68
Pregador a Bateria 87
Pulverizador a Bateria 127
Puncionadeira a Bateria 73, 74

R

Rádio a Bateria 139
Rebitadeira a Bateria 87
Recortadora de Gesso a Bateria 84
Refletor LED a Bateria 134, 135
Refrigerador e Aquecedor a Bateria 144
Retificadeira a Bateria 67
Roçadeira a Bateria 118, 119

S

Serra Circular a Bateria 76, 77, 78
Serra Circular de Trilho a Bateria 78, 79
Serra de Esquadria a Bateria 76
Serra de Fita a Bateria 73
Serra Mármore a Bateria 71
Serra Rápida a Bateria 72
Serra Sabre a Bateria 80, 81, 82
Serra Tico-Tico a Bateria 79, 80
Sist. Antifurto e Checador de máquinas e baterias 145
Soprador a Bateria 111, 112, 113
Soprador/ Aspirador a Bateria 112
Soprador/ Inflador a Bateria 113
Soprador Térmico a Bateria 92

T

Tesoura de Poda a Bateria 126, 127
Tesoura para Grama a Bateria 125
Tesoura Punção a Bateria 74
Tupia de Coluna Eletrônica a Bateria 85
Tupia Eletrônica a Bateria 84, 85

V

Varredeira a Bateria 106
Ventilador a Bateria 139
Vibrador de Concreto a Bateria 54

Imagens meramente ilustrativas. Os acessórios que acompanham as ferramentas e as especificações das mesmas podem variar conforme região e serem alterados sem aviso prévio.

Z NÃO acompanha bateria, carregador e maleta

nova Principais Lançamentos

Parafusadeira/ Furadeira a Bateria
DF003G

• Página 41

Chave de Impacto Angular a Bateria
DTL300

• Página 49

Cortadora de Cabos a Bateria
DTC302

• Página 74

Parafusadeira/ Furadeira de Impacto a Bateria
HP003G

• Página 41

Esmerilhadeira com cabeça chata a Bateria
GA055G e GA056G

• Página 63

Serra Circular a Bateria
HS013G

• Página 76

Parafusadeira/ Furadeira de Impacto a Bateria
DHP490

• Página 42

Retificadeira a Bateria
GD001G

• Página 67

Serra Tico-Tico a Bateria
JV002G

• Página 79

Parafusadeira/ Furadeira a Bateria
DDF490

• Página 42

Retificadeira a Bateria
GD002G

• Página 67

Serra Tico-Tico a Bateria
DJV186

• Página 80

Parafusadeira de Impacto a Bateria
TD004G

• Página 44

Lixadeira Orbital a Bateria
BO007CG

• Página 68

Serra Sabre a Bateria
JR003G

• Página 80

Parafusadeira de Impacto a Bateria
DTD201

• Página 44

Lixadeira de Cinta a Bateria
BS001G

• Página 69

Amarradora de Vergalhão a Bateria
TR001G

• Página 87

Chave de Impacto a Bateria
TW011G

• Página 47

Puncionadeira a Bateria
PP001G

• Página 73

Pinador a Bateria
DBN601

• Página 88

Chave de Impacto a Bateria
DTW1005

• Página 47

Cortadora de Cabos a Bateria
DTC104

• Página 74

Pinador a Bateria
DBN501

• Página 88

NÃO acompanha bateria, carregador e maleta

Imagens meramente ilustrativas. Os acessórios que acompanham as ferramentas e as especificações das mesmas podem variar conforme região e serem alterados sem aviso prévio.

nova Principais Lançamentos

Grampeador a Bateria
DST630
• Página 89



Aspirador de Piso a Bateria (Pó e Água)
VC007G
• Página 103



Tesoura de Poda a Bateria
DUP181
• Página 126



Engraxadeira Digital a Bateria
GP001G
• Página 91



Aspirador de Pó de Bancada a Bateria
VC013G
• Página 103



Caixa de Som Portátil a Bateria
MR014G
• Página 139



Soprador Térmico Digital a Bateria
HG001G
• Página 92



Aspirador de Pó de Bancada a Bateria
VC014G
• Página 104



Ventilador a Bateria
CF003G
• Página 139



Combo Parafusadeira/ Furadeira de Impacto a Bateria
DHP490WVX3
• Página 130



Soprador a Bateria
UB002G
• Página 112



Combo Parafusadeira/ Furadeira de Impacto a Bateria
DHP490WVX1
• Página 94



Cortador de Grama a Bateria
DLM466
• Página 116



Maktrak
• Página 96



Escarificador de grama a Bateria
DUV320
• Página 117



Nível a Laser Giratório a Bateria
SKR001
• Página 101



Motosserra a Bateria
UC030G
• Página 122



Aspirador de Piso a Bateria (Pó e Água)
VC006G
• Página 103



Motosserra a Bateria
UC031G
• Página 122



Imagens meramente ilustrativas. Os acessórios que acompanham as ferramentas e as especificações das mesmas podem variar conforme região e serem alterados sem aviso prévio.

Z NÃO acompanha bateria, carregador e maleta



XGT 40V max Li-ion

Uma plataforma para trabalhos

AINDA MAIS PESADOS



Uma plataforma de

ALTA PERFORMANCE E PRODUTIVIDADE

18V LITHIUM-ION

12V max LITHIUM-ION

Uma plataforma de soluções

COMPACTAS E POTENTES



Tecnologias Makita

A MAKITA oferece tecnologias pensadas para proporcionar segurança e comodidade ao usuário, assim como maior vida útil das ferramentas.

XGT X2 80Vmax

40V+40V

- Maior potência e maior desempenho.
- Para aplicações ainda mais pesadas.
- Duas baterias de 40V.



18V + 18V 36V

18V+18V

- Alta potência de 36V com duas baterias de 18V.
- Modelos possuem maiores capacidades de trabalho e atingem potência comparada aos modelos elétricos.



ADT
Automatic torque Drive Technology

TECNOLOGIA DE TORQUE AUTOMÁTICO

- Em trabalhos leves, a ferramenta opera em modo de alta velocidade, já em trabalhos mais pesados este sistema altera automaticamente para o modo alto torque.
- Facilita as operações em uso contínuo e longa duração.



AFT
Active Feedback sensing Technology

PROTEÇÃO MÁXIMA ANTICONTRAGOLPE

- Tecnologia que detecta diminuição repentina da rotação e desliga a ferramenta para proteger o usuário de eventuais contragolpes.
- Esta função não evita a parada do disco, mas ajuda a evitar acidentes.



AVT
ANTI VIBRATION TECHNOLOGY

TECNOLOGIA ANTIVIBRAÇÃO (COM CARGA)

- Absorção dinâmica da vibração, garante uma operação com baixa vibração.
- O design do corpo da ferramenta permite melhor manuseio graças às laterais planas.
- Ao trabalhar com a ferramenta por longos períodos o sistema AVT evita maior fadiga ao usuário.



AWS
Automatic-start Wireless System

AWS

- Conexão de ferramentas via Bluetooth
- Conecta até 10 ferramentas em um só aspirador
- Trabalho mais limpo e livre de cabos



BL MOTOR

MOTOR BL

- Alta performance com motor de corrente contínua (CC) sem escovas
- Sem necessidade de manutenção devido à inexistência de escova, além de ser mais eficiente uma vez que produz menos fricção e calor que os motores CC com escova.
- Maior volume de trabalho com uma carga única de bateria, já que a produção de energia é mais eficiente, pois seu campo de energia é contínuo.
- O motor está devidamente protegido, resistindo a carga contínua de trabalho.



CXT

TECNOLOGIA COMPACTA EXTREMA

- Linha de ferramentas 12V com maior torque e baterias com maior autonomia.
- Conta com um sistema reforçado de refrigeração que funciona com uma ventoinha e protege a bateria, permitindo um carregamento mais rápido. (DC10SB).
- Possui um indicador de carga, são compactas e seu tempo de recarga varia segundo a amperagem da bateria (utilizando um carregador rápido DC10SB).



DXT

DXT

- Duplo sistema telescópico que proporciona corte livre de vibração e design mais compacto, facilitando o transporte.
- Cortes mais profundos e precisos.
- Capacidade de corte diagonal e vertical.



GYUPPA!

GYUPPA

- Sistema de Limpeza automática que permite à máquina trabalhar por mais tempo sem a necessidade de realizar a limpeza do filtro.
- Maior eficiência no trabalho e nas classes de aspiradores: L / M / H.
- Maior poder de absorção de impurezas, filtrando até 99% de partículas contaminantes (Aspiradores da classe “M”)



HYBRID

- Modelos podem ser utilizados com baterias e também fonte elétrica
- Disponibilidade de saídas CC (corrente contínua) e AC (corrente alternada).



EXTREMA TECNOLOGIA DE LI-ION

- Baterias com sistema de refrigeração que não permite seu aquecimento, fornecendo carga rápida (tempo de recarga varia de acordo com sua amperagem).
- Sistema de carga inteligente, carga e descarga são completas, aumentando a vida útil da bateria e o processo de recarga controla a corrente, a voltagem e a temperatura.



ULTRA COMPACT

- Máquinas mais compactas, leves e de alta potência, pois possui motor BL38.
- Ideal para pessoas que possuem baterias de 18V Li-ion e necessitam de alto desempenho em espaços reduzidos.



MAGNESIUM

- Maior resistência a impactos
- Modelos mais leves e melhor deslizamento no material



ROBO PRO

- Maior eficiência.
- Uso profissional.
- Menor custo operacional.



TECNOLOGIA DE SUPRESSÃO DA VELOCIDADE (DURANTE A DESCARGA)

- Reduz automaticamente a vibração da ferramenta quando não há carga de trabalho diminuindo a quantidade de vibração nas mãos do usuário durante a operação.
- Minimiza o desvio da ponta da ferramenta quando posicionada no ponto exato da quebra ou perfuração.



TECNOLOGIA TABLESS

- Baterias de alta potência, mais eficiente para trabalhos exigentes e prolongados.

Modelo BL4040F:

- 36% mais potente que o modelo BL4040.
- 34% mais compacto e até 28% mais leve que a bateria de 40V 5.0 Ah.
- Redução de 32% na temperatura em comparação ao BL4040.



WET GUARD

- Alta resistência à água que permite operar a máquina mesmo se estiver molhada.



X LOCK

- Tecnologia de troca rápida do disco e sem esforço.
- Apenas um click para encaixar os acessórios e fácil remoção simplesmente pressionando a alavanca.



NEXT GENERATION TECHNOLOGY

- A tecnologia XGT é muito mais que apenas baterias maiores de alta amperagem.
- Trata-se de desenvolver soluções a bateria e engenharia de motores que trabalham em conjunto para otimizar o desempenho. Com isso fortalecemos a Baterização e você ganha com mais opções de trabalho eficiente sem a dependência de fios, cabos e extensões.



TECNOLOGIA DE PROTEÇÃO EXTREMA

- Proteção contra poeira e gotas de água ao trabalhar com as ferramentas em ambientes com condições adversas.
- Esta proteção não é válida para que a máquina seja submersa na água.
- Aberturas de ventilação com vedações emborrachadas que bloqueiam a entrada de resíduos, protegendo os componentes elétricos da ferramenta.



BATERIZAÇÃO



Tecnologias desenvolvidas pelo

ESPECIALISTA EM BATERIAS

Com mais de 55 anos de Baterização, a Makita sempre se destaca pelo pioneirismo em desenvolver produtos a bateria de alta tecnologia que já superam em performance seus similares movidos a eletricidade e a gasolina, com menos ruídos e vibrações, além de não emitir poluentes que agridem o meio ambiente.

São mais de 750 modelos divididos entre as plataformas 12 Volts CXT, 18 Volts LXT e a mais nova, porém já consolidada, 40 Volts XGT – a mais avançada linha de ferramentas do mercado em termos de inovação tecnológica e potência nas aplicações, que também se destaca pela diversidade de produtos que compartilham a mesma bateria e proporciona economia de tempo graças ao sistema de recarregamento mais rápido do mercado.

Referência mundial em tecnologias a bateria, a Makita detém hoje a maior e mais versátil linha de produtos a bateria do mercado com o recurso Multiplataformas, alicerce da Baterização para múltiplas aplicações, nas quais são divididas em 5 Pilares, que são a base para o desenvolvimento das melhores soluções para atender infinitos Segmentos profissionais.

Venha para o Universo Makita a Bateria

Plataformas

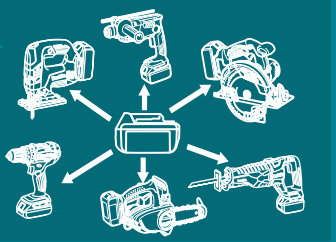
40V max Li-ion — 240 +modelos compatíveis

18V LITHIUM-ION — 420 +modelos compatíveis

12V max LITHIUM-ION — 90 +modelos compatíveis

A maior linha de produtos do Mercado

São mais de 750 modelos de ferramentas para as mais variadas aplicações a sua disposição.

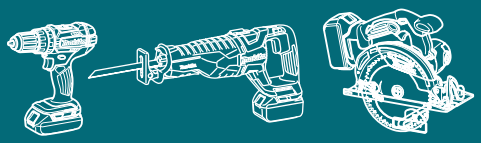




Você consegue conectar a mesma bateria em diversos modelos de ferramentas, de acordo com a plataforma escolhida.

Tenha à disposição a maior linha de produtos a bateria do mercado.

Quando você compra uma de nossas ferramentas da Linha à Bateria 18V LXT...



...a bateria da sua ferramenta é compatível com mais de 420 modelos de ferramentas a bateria!



Uau, todos compatíveis com a mesma bateria!!

Você deve estar se perguntando. "O que eu ganho com isso?"

Economia



Você pode comprar qualquer outra ferramenta da linha 18V LXT na versão econômica, sem bateria e carregador.





Economia de até 60%

Em algumas ferramentas, se pegarmos o modelo vendido com 2 baterias + carregador, e compararmos com o mesmo modelo na versão econômica, sem bateria e carregador, a diferença de preço chega em até 60%

Sua ferramenta 40V XGT é compatível com baterias de lítio de diferentes amperagens!



Maior Amperagem, maior é a autonomia para a ferramenta.

Menor Amperagem, menor peso e tempo de recarga da bateria.

Com indicador de nível de carga, você não precisa conectar a bateria na ferramenta para verificar o nível de carga.



Nova Bateria 40V agora com 8.0 Ah

mais autonomia para suas ferramentas



Mas o que significa 8.0 Ah?

Ah é a sigla usada para Ampere / Hora, trata-se de uma unidade de medida de carga elétrica que indica a quantidade de energia que a bateria consegue armazenar quando sua carga está completa.

Quanto maior a amperagem da bateria, maior é a sua autonomia, pois ela consegue armazenar mais energia. Uma bateria de 8.0 Ah possui mais células do que uma bateria de 2.0 Ah, consequentemente ela tem maior capacidade de armazenamento.



Quanto maior a amperagem, maior é o tempo de uso da bateria!



A MAIOR

E MAIS COMPLETA LINHA DE SOLUÇÕES A BATERIA



+750 modelos PARA TODOS OS SEGMENTOS

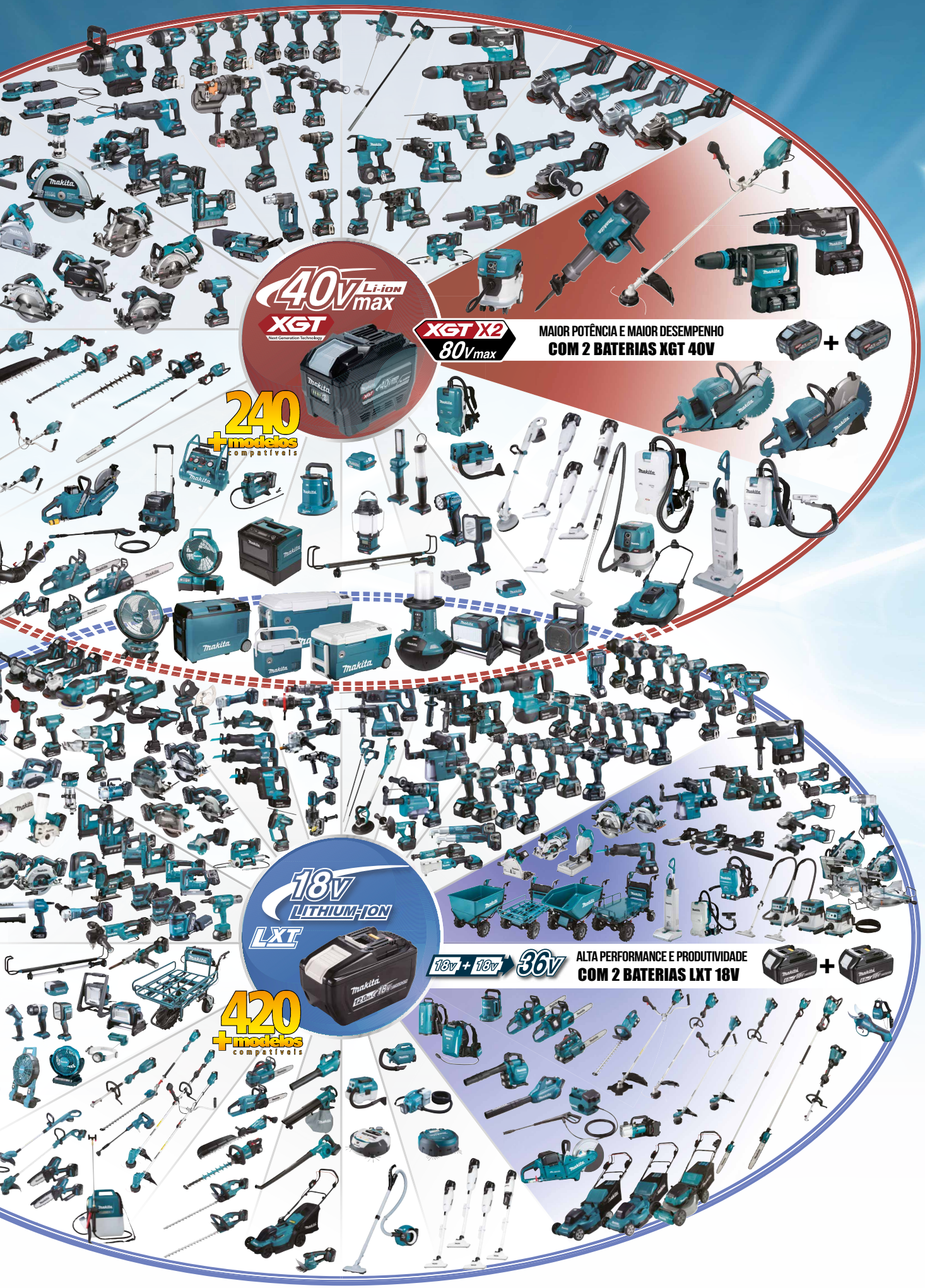
Makita: A Melhor Solução para todos os segmentos!

São mais de 750 produtos a bateria que atendem aos mais diversos segmentos de mercado e as mais variadas necessidades, sejam para uso profissional, residencial ou até para lazer.

O sistema com 3 plataformas (40V XGT, 18V LXT e 12V CXT) amplia ainda mais o leque de opções, oferecendo soluções sob medida dependendo de fatores como: grau de potência, tamanho, peso e tipo de aplicação exigidos. Desta forma, ainda mais importante que termos a melhor plataforma é fornecer a Melhor Solução!



Compatibilidade de baterias dentro de cada plataforma: o sistema de bateria intercambiável possibilita compartilhar a



mesma bateria entre todos os produtos dentro de sua plataforma (40V XGT, 18V LXT ou 12V CXT).







XGT 40V max Li-ion



Mochila de Baterias PDC1200



Mochila de Baterias PDC01







XGT X2 80V max



64V max Li-ion















18V + 18V 36V



18V LITHIUM-ION

12Vmax LITHIUM-ION



Imagens meramente ilustrativas. Disponibilidade do produto sob consulta.

XGT Next Generation Technology

A Tecnologia XGT é muito mais que produzir baterias de alta amperagem e capacidade de armazenamento. Trata-se de criar soluções que combinam tecnologia a bateria e motores de alta performance.

Para aplicações
AINDA MAIS PESADAS

A plataforma 40V MAX XGT foi criada para atender às aplicações de maiores capacidades e performance, através de ferramentas e equipamentos para diversos segmentos como: Construção civil, jardinagem, marcenaria, limpeza profissional, aplicações industriais, entre outras.

A tecnologia XGT é muito mais que apenas baterias maiores de alta amperagem. Trata-se de desenvolver soluções com baterias de alta performance e engenharia de motores que trabalham em conjunto para gerar ainda mais potência. Com isso fortalecemos a Baterização e você ganha com mais opções para a realização de trabalhos e aplicações ainda mais pesadas sem a dependência de fios, cabos e extensões.





40Vmax Li-ion

Uma plataforma para os trabalhos

AINDA MAIS PESADOS

XGT X2 80Vmax

Maior potência e maior desempenho

COM 2 BATERIAS XGT 40V



40Vmax Li-ion XGT
Next Generation Technology

Comunicação AINDA MAIS Inteligente

A linha XGT é uma moderna tecnologia com sistemas de ferramentas, baterias e carregadores próprios. Uma combinação de design inovador e ferramentas de alta potência para os segmentos mais exigentes.

Ferramenta ◀▶ Bateria ◀▶ Carregador

Comunicação digital



Sistema de alimentação e carregamento ideais

A linha de ferramentas e baterias XGT vem com um programa integrado, fornecendo comunicação digital entre a bateria e a ferramenta. Permitindo não apenas que a bateria se comunique com a máquina, mas que a máquina também se comunique com a bateria. Tecnologia de bateria e engenharia de motores que trabalham juntas para otimizar o desempenho.

Sistema de carga rápida

Sistema duplo de refrigeração automática que proporciona uma carga mais rápida e maior vida útil do carregador

AINDA MAIS Durável

Estrutura resistente

Alta durabilidade e especificações projetadas especialmente para baterias Li-Ion 40Vmax.

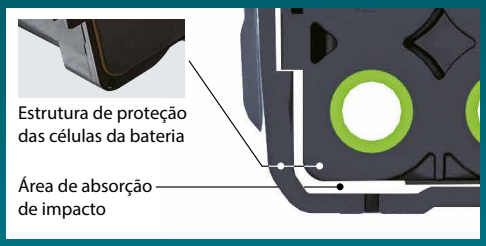


Indicador LED de nível da carga

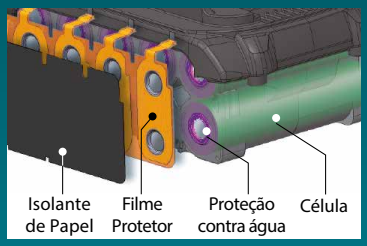




Estrutura de proteção dos circuitos e terminais
A parede de proteção protege os circuitos e terminais contra água e poeira.



Estrutura de absorção de impacto



Tripla camada de proteção
Protege as células contra água e poeira.

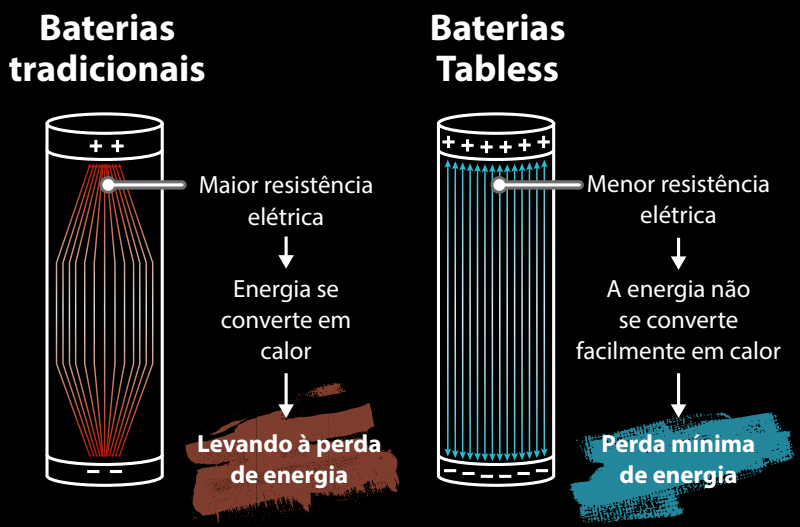


Encaixe de maior durabilidade
Conexão mais durável, proporcionando maior segurança e melhor fixação na ferramenta.

TECNOLOGIA TABLESS



TECNOLOGIA TABLESS PARA MÁXIMA EFICIÊNCIA



As baterias BL4040F e BL4080H possuem células projetadas com a nova tecnologia Tabless, que permite entrega da máxima potência para determinadas máquinas, como esmerilhadeiras, martelos, cortadoras, serra sabre, motosserras e chaves de impacto de alto torque.

As células das baterias de ions de lítio tradicionais possuem sua ligação entre cátodos e ânodos (núcleo da célula) aos polos positivos e negativos realizada por um fino condutor guia, concentrando em um ponto pequeno a passagem de toda a corrente elétrica.

As novas células Tabless, ao invés da tecnologia anterior, evitam a concentração de corrente em apenas um ponto, conectando toda a extremidade do eletrodo à extremidade da célula.
Isso melhora consideravelmente a eficiência energética.

MENOR RESISTÊNCIA ELÉTRICA! MAIOR POTÊNCIA LIBERADA!

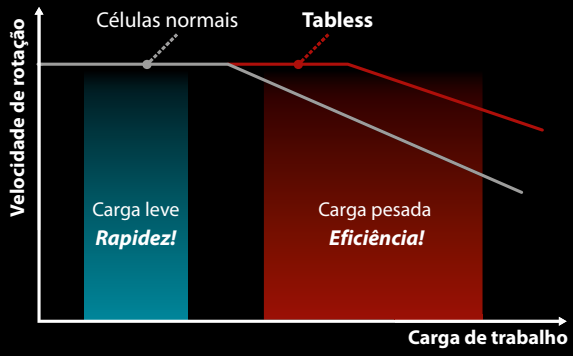
Mantenha a eficiência mesmo em trabalhos pesados!

Saiba mais!



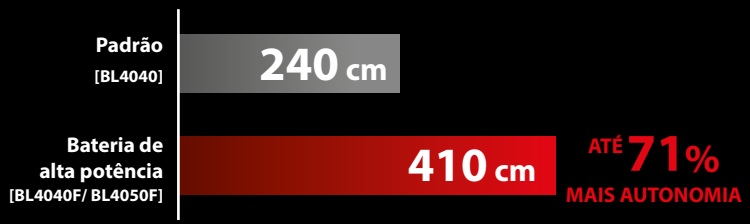
Maior autonomia de trabalho

Menor perda de potência e aquecimento



Esmerilhadeira Angular a Bateria
GA038G (230 mm/ 9")
Corte contínuo de concreto a uma profundidade de 40 mm

Autonomia por carga



BL4040F em Destaque: Comparativos

vs BL4040

36% MAIS POTENTE

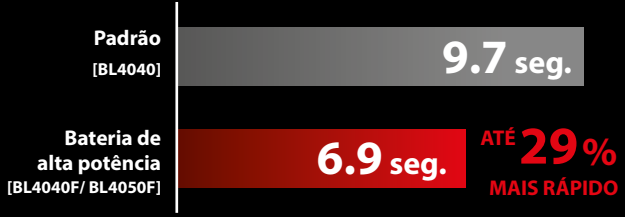
32% MENOR AQUECIMENTO

vs BL4050F

28% MAIS LEVE

34% MAIS COMPACTA

Motosserra a Bateria
UC016G (classe de 42cc)
Corte de madeira de 300 mm



Watt x Hora

Desempenho operacional da bateria

XGT X2 80Vmax

A combinação perfeita.
Potência & Autonomia!

A tecnologia 80Vmax, desenvolvida pela Makita, é a combinação perfeita entre Potência e Autonomia, garantindo que a sua ferramenta utilize a amperagem máxima da bateria do inicio ao fim de sua aplicação.

Qual é o real desempenho de uma bateria?

Antes de falarmos da tecnologia 80Vmax, vamos entender como é calculado o desempenho operacional de uma bateria. Para isso precisamos de 2 unidades que são fundamentais para mensurar o desempenho de uma bateria de lítio. São elas Ampere/Hora e Voltagem.



Voltagem

É a tensão elétrica da bateria, através dela determinamos o fluxo de corrente elétrica de uma bateria.

Ampere / Hora

Trata-se de uma unidade de medida de carga elétrica que indica a quantidade de energia que as células da bateria conseguem armazenar.



Desempenho operacional da Bateria

O desempenho da uma bateria é medido sobre a quantidade de Watt/Hora que ela consegue produzir, para isso fazemos uma conta simples, veja ao lado:

Voltagem		Ampere/hora		Watt/hora
40Vmax	x	8.0 Ah	=	288 W/h



FORÇA (VOLTS)	18V	36V	40Vmax	18V/ 36V	80Vmax	40Vmax	40Vmax
AUTONOMIA (AMPERE/HORA)	6.0 Ah	6.0 Ah	8.0 Ah	24 Ah/ 12 Ah	8.0 Ah	33,5 Ah	43,55 Ah
POTÊNCIA DE TRABALHO (WATT/HORA)	108	216	288	432	576	1206	1568
TRABALHO (TEMPO DE CARREGAMENTO)	55 min.	55 min.	80 min.	110 min./ 55 min.	80 min.	360 min.	480 min.

PDC1500A01		43,55Ah 40Vmax	1568 WATT / HORA
PDC1200A01		33,5Ah 40Vmax	1206 WATT / HORA
XGT	XGT X2 80Vmax	8.0 Ah 80Vmax	576 WATT / HORA
PDC01		24 Ah/ 12 Ah 18V/ 36V	432 WATT / HORA
XGT	40Vmax	8.0 Ah 40Vmax	288 WATT / HORA
LXT	18V + 18V 36V	6.0 Ah 18V+18V	216 WATT / HORA
LXT	18V	6.0 Ah 18V	108 WATT / HORA

Quanto maior o número de W/h, maior será o desempenho da ferramenta com uma carga completa.



PDC1500A01

40Vmax x 43,55 Ah = 1568 W/h

* As baterias 40Vmax e 80Vmax estão com as voltagens nominais. Os cálculos realizados estão utilizando a voltagem real das baterias.

STAR PROTECTION
COMPUTER CONTROLS



As aplicações exigentes que você lida todos os dias também estão exigindo de suas ferramentas e baterias. Você confia em sua ferramenta, por isso a Makita criou a STAR Protection Computer ControlsTM. A STAR é uma tecnologia de comunicação que permite monitorar as condições e troca de dados da ferramenta e bateria em tempo real para protegê-las contra sobrecarga, sobredescarga e superaquecimento. Observe as ferramentas e baterias Makita com a STAR e obtenha estas características de proteção.

PROTEÇÃO CONTRA SOBRECARGA

Aplicações de alta potência exigem máxima energia da bateria. As ferramentas e baterias Makita são projetadas para aplicações industriais, porém uma demanda contínua pode sobrecarregar a ferramenta. A STAR Protection Computer ControlsTM da Makita permite que haja comunicação entre a bateria e a ferramenta e as protege contra sobrecarga ao interromper a energia quando está sob elevado consumo de corrente.

DESCARGA EXCESSIVA

Para uma aplicação mais segura e precisa, o sistema Star Protection consegue monitorar quando a Bateria está com carga baixa, preservando que a mesma sofra uma descarga excessiva e danifique as células internas da bateria.

Quando a queda da tensão é detectada, a máquina para automaticamente impedindo a utilização da carga de segurança da bateria.

PROTEÇÃO CONTRA SUPERAQUECIMENTO

O aquecimento excessivo é inimigo de TODAS as baterias. Pode provocar lentidão ao carregar a bateria, danificar suas células e reduzir sua vida útil. A STAR Protection Computer ControlsTM monitora o aquecimento da bateria durante a operação. Se atingir determinado nível de calor, interromperá a energia da ferramenta.

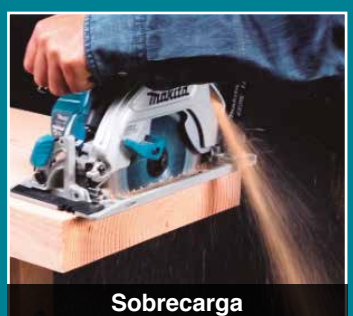
CARGA EXCESSIVA

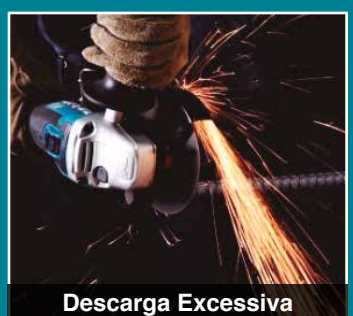
Quando a Bateria é conectada no carregador e ultrapassa o tempo necessário para o carregamento, o sistema Star Protection emite uma informação e o processo de carregamento é bloqueado, prevenindo uma sobrecarga que poderia danificar a placa interna aonde são armazenadas as principais informações.

PROTEGE A BATERIA CONTRA
SOBRECARGA - DESCARGA EXCESSIVA - SUPERAQUECIMENTO - CARGA EXCESSIVA
COM BATERIA & FERRAMENTA

Até **2X MAIS TRABALHO**

LXT


Sobrecarga


Descarga Excessiva

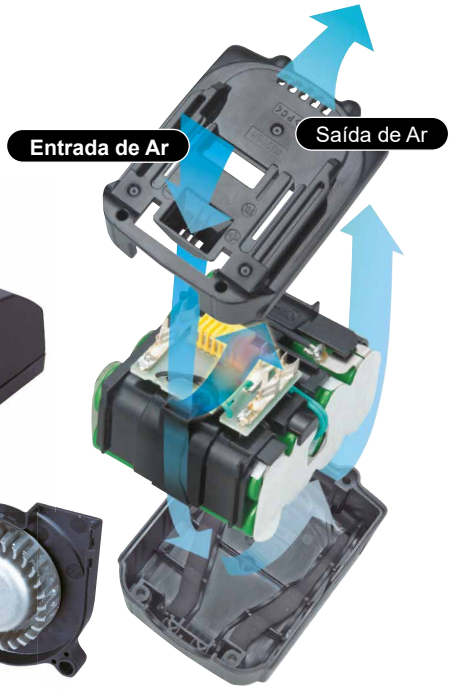

Superaquecimento


Carga Excessiva

Sistema de Carga Otimizada

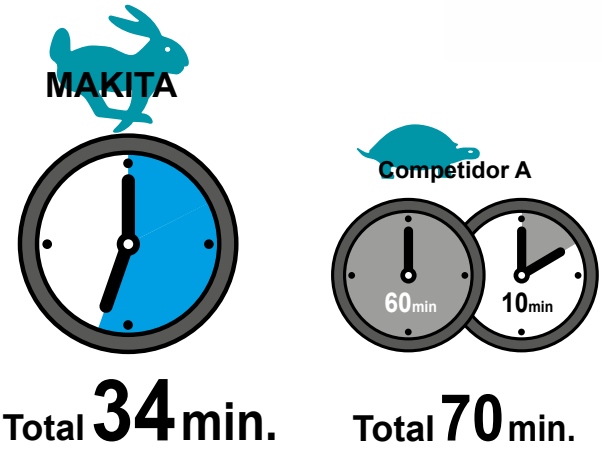
22min. Carga Rápida

com ventoinha de refrigeração



Tempo de carga em condição otimizada

Após o uso, a bateria pode chegar a 70ºC. Graças ao sistema de carga otimizada Makita, o carregamento é realizado a 25ºC.



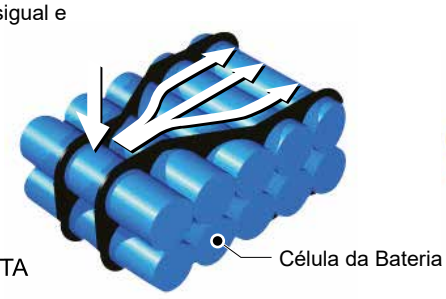
Total **34min.**

Total **70min.**

É preciso resfriar a bateria antes de carregá-la, pois a temperatura dela aumenta após o uso. A MAKITA desenvolveu um sistema de carga original,onde a ventoinha está embutida no carregador. Dessa forma, o tempo de espera até o começo da carga é consideralvelmente diminuído. Adicionalmente, o carregador mantém o resfriamento durante a carga, e possibilita uma carga mais rápida.

Resfriamento equilibrado

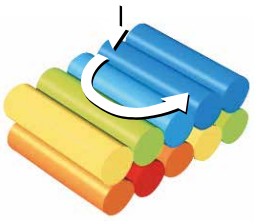
O design da bateria permite um fluxo de ar mais eficiente, refrigerando as células de uma forma equilibrada. O sistema de refrigeração equilibrado impede a carga desigual e aumenta a vida útil da bateria.



Fluxo de ar otimizado - MAKITA

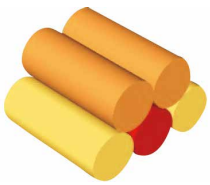
Competidor A
Resfriamento desequilibrado

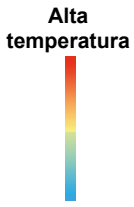
Sem fluxo de ar



Competidor B
Sem resfriamento

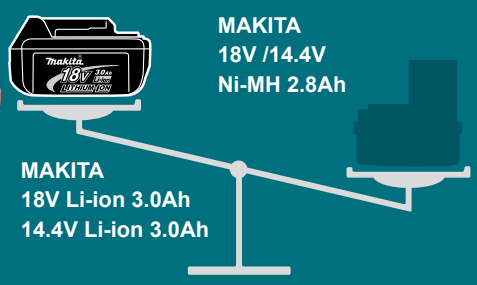
Fechado







40% Mais Leve



Encaixe firme

Os terminais multicontato reduzem a resistência elétrica e aumentam a estabilidade da conexão resistindo à vibração, garantindo um fornecimento estável de corrente para a ferramenta.



LXT LITHIUM-ION



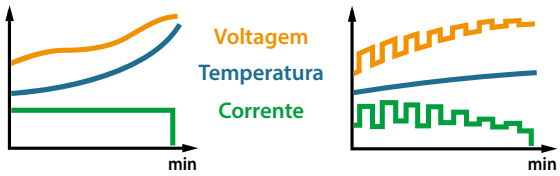
1.695% Extrema Resistência
de trabalho e vida útil

O carregador se comunica com a célula na bateria e controla a corrente, voltagem e temperatura, atingindo uma carga rápida otimizada. Isso aumenta a vida útil da bateria



Li-ion 12.0Ah	1.695
Li-ion 9.0Ah	1.275
Li-ion 6.0Ah	850
Li-ion 5.0Ah	710
Li-ion 3.0Ah	430
Ni-MH 2.8Ah	130
Ni-Cd 1.9Ah	100

Os números gráficos são valores relativos quando a quantidade de Ni-cd 1.9Ah está indexada em 100.



Chip de memória embutido

O chip embutido na bateria grava o histórico de uso da bateria e transmite-o para o carregador.



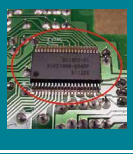


Comunicação Digital



CPU embutida

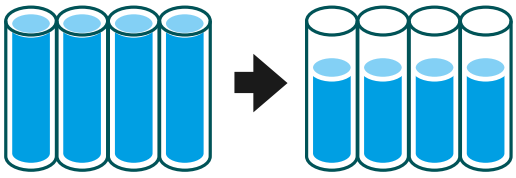
A CPU embutida no carregador analisa a condição da bateria; temperatura elevada, recarga após carga completa, descarga excessiva. A bateria dura mais porque pode ser carregada com o melhor método e em pouco tempo.



Carga Equilibrada

MAKITA: Bateria com carga equilibrada

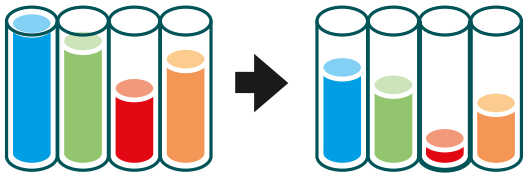
1. É compreendido que uma célula individual com condição cheia, descarregada ou vazia funciona. É difícil sofrer descarga sem uso ou descarga excessiva porque a célula individual previne essas anomalias.
2. É possivel utilizar eficientemente porque a capacidade de todas as células é igual e a descarga ocorre de forma equilibrada.



1.Carregada 2.Descarregando

Concorrente A: Bateria com carga desigual

1. O sistema de carga do concorrente causa a diminuição de capacidade da célula, enfraquecida pelo trabalho pesado porque o concorrente não possui um sistema de carga otimizado.
2. A descarga acaba utilizando a capacidade completa da célula enfraquecida, quando utiliza a máquina nas condições mencionadas acima. Por isso, as capacidades das outras células não são utilizadas por completo, e o rendimento da bateria diminui a cada carga.



1.Carregada 2.Descarregando

Carga a qualquer hora
Sem efeito memória
Sem necessidade de descarregar



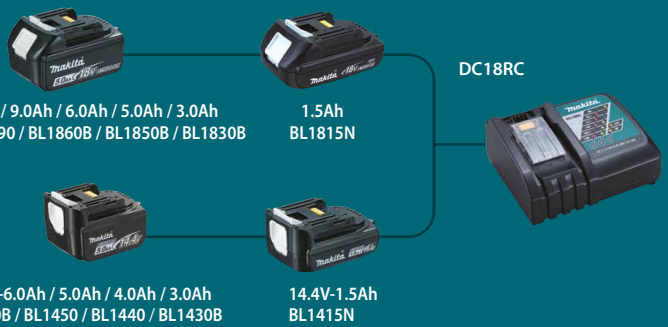
Absorção de choque
Carcaça resistente



Armazenamento de longo período
Descarga lenta



Baterias e carregadores para sistema de carga otimizado



CARGA RÁPIDA
22 MINUTOS*

DC10SB
Para carga total da bateria slide 1.5Ah Li-ion*



BL1016



DC10SB

Desenvolvido especialmente para carregar as baterias slide Li-ion da plataforma 12V max

Sistema de refrigeração

- O tempo de espera até que comece a carregar pode ser reduzido usando o carregador DC10SB equipado com ventoinha de refrigeração embutida.
- Esfria efetivamente toda bateria com sistema de refrigeração forçada.

DC10SB apenas





Suporte para carga

pode ser montado na parede para o carregamento, proporcionando ao usuário maior espaço possível na bancada.

Design compacto e leve

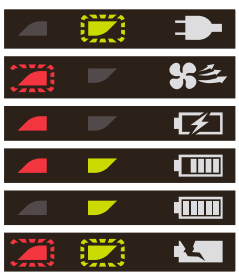
DC10WD proporciona maior desempenho de carga que o DC10WA, mas com design mais compacto e leve. É o mesmo tempo de carga (50mim.) que do DC10WA para bateria1.3Ah embora a nova bateria seja 1.5Ah.



Indicador de status da carga

mostra o status da carga da bateria em 2 níveis: abaixo de 80% e 80% ou mais.





Terminal de múltiplos contatos

- Proporciona contato estável com a ferramenta mesmo sob extrema vibração.
- Permite equipar as ferramentas com punho de design ergonômico.



LXT® ULTRA COMPACT BRUSHLESS



A Makita desenvolveu a categoria Ultra Compact na linha a bateria que possui alta potência e maior compacticidade.

As ferramentas Ultra Compact, são as mais compactas e leves da categoria de 18V, os usuários obtêm um manuseio como se fosse de 12V, porém com a potência e compatibilidade das ferramentas a bateria de 18V LXT.

ALTA POTÊNCIA DE 18V COM O DESIGN DE 12V

O CONCEITO DIFERENCIADO DE FERRAMENTAS A BATERIA DA MAKITA.

Ultra Compact foi desenvolvida para usuários que necessitam de alta potência e construção compacta, mantendo a plataforma 18V LXT de bateria.



MODO ASSISTENTE (MODO A)
Auxilia no início do parafusamento

2 VELOCIDADES VARIÁVEIS
Transmissão mecânica / Seleção de RPM baixo e alto e IPM para proporcionar mais versatilidade
(Características disponíveis apenas para DTD157)

18V LITHIUM-ION

LXT ULTRA COMPACT BRUSHLESS ESTÁ DISPONÍVEL NOS SEGUINTES MODELOS:



DJV184 · DJR188 · DHS661 · DTD157 · DDF487 · DTW180 · DJR189 · DHS660 · DHR171 · DHP487 · DPB183 · DTW181





Descubra a **PRATICIDADE** da tecnologia

AWS
Automatic-start Wireless System

Conexão de aspiração via Bluetooth

> Zero fios
> Maior produtividade e praticidade
> Menos ruídos



GA037G
Esmerilhadeira



GA049G
Esmerilhadeira



HR006G
Martelete Combinado



DVC265
Aspirador de Pó Costal

DVC665
Aspirador de Pó Costal

VC009G
Aspirador de Pó Costal



HS009G
Serra Circular



HM004G
Martelo Demolidor



DVC157L
Aspirador de Pó

DVC867L
Aspirador de Pó

VC004G/ VC002G
Aspirador de Pó



HR005G
Martelo Combinado

Bluetooth™



SP001G
Serra Circular



DCC500
Serra Mármore



LS004G
Serra de Esquadria

O sistema de conexão wireless (AWS) da Makita usa a tecnologia Bluetooth® para conectar as ferramentas a bateria ao aspirador de pó. Uma vez conectado via AWS, o aspirador ligará ou desligará automaticamente ao ligar ou desligar a ferramenta a bateria, funcionando apenas quando a ferramenta a bateria estiver em uso. Para maior praticidade, você pode conectar até 10 ferramentas compatíveis com AWS a um aspirador compatível com AWS ao mesmo tempo.

TRABALHO MAIS LIMPO E LIVRE DE CABOS!

CONECTE ATÉ 10 MÁQUINAS AO MESMO TEMPO



Alta performance com motor sem escovas

Eficiência, Durabilidade e maior Autonomia em cada carga

O motor BL sem escovas de carvão representa um avanço significativo em desempenho e confiabilidade.

Por não possuir escovas de carvão, elimina a necessidade de manutenção e reduz as perdas por fricção, tornando a produção de energia mais eficiente. Essa eficiência permite o desenvolvimento de ferramentas mais potentes e que usam menor corrente elétrica, reduzindo a geração de calor.

Graças a essa tecnologia, é possível realizar um volume de trabalho muito maior com uma única carga de bateria, diminuindo o custo de reposição e aumentando a produtividade. Além disso, o motor BL mantém torna a ferramenta mais durável mesmo em operações longas e contínuas, pois a redução da corrente que causa aquecimento mantém a temperatura da carcaça mais baixa, garantindo desempenho estável e prolongando a vida útil do equipamento.

Motor BL tecnologia que combina eficiência energética, autonomia superior e resistência, oferecendo o máximo rendimento com o mínimo de desgaste.



BL MOTOR

Vantagens da ferramenta a bateria

ZERO emissão

Baixo ruído

Fácil de usar

Partida

Ferramentas a gasolina




As ferramentas a gasolina precisam de tempo e dicas para dar a partida.

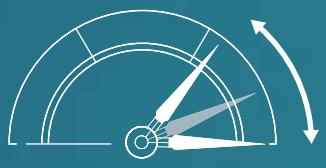
Ferramentas a bateria




As ferramentas podem ser usadas logo após inserir a bateria e acionar o gatilho.

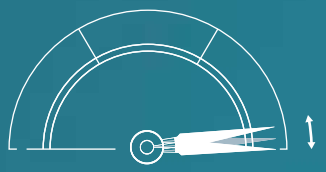
Controle de velocidade constante

Ferramentas a gasolina



É difícil de manter a velocidade de rotação constante sob carga.

Ferramentas a bateria



Mantém a velocidade de rotação constante sob carga com a função "controle de velocidade constante".

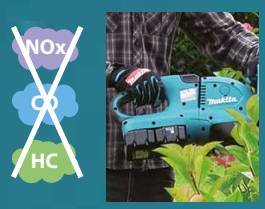
Manutenção limpa e fácil

Zero emissão

Ferramentas a gasolina



Ferramentas a bateria



As ferramentas a bateria não geram nenhum gás poluente.

Redução de custo e tempo

Ferramentas a gasolina



Ferramentas a bateria



Leva tempo para preparar a mistura de combustível para o motor.

Basta inserir a bateria e usar.

Fácil manutenção

Ferramentas a gasolina

Precisam de tempo para reparar.


Óleo de motor


Filtro de ar


Vela de ignição


Combustível

Ferramentas a bateria

As ferramentas a bateria são livres de manutenção ao contrário das a gasolina.

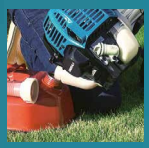


Armazenagem a longo prazo

Ferramentas a gasolina

Se armazenar a ferramenta por um longo período, com combustível no tanque

poderá causar problema ou defeito.



O combustível restante deve ser retirado totalmente para armazenagem.

Ferramentas a bateria

Mesmo se armazenar a ferramenta por um longo período,

basta inserir a bateria e usar.



Mochila de baterias

VIDEO CLIP

Este vídeo foi filmado no Japão.
Modelos e especificações podem variar conforme o país.

PDC1500 e PDC1200

Alimentada por baterias embutidas de 36V - 40Vmax

PDC1500 - Alta capacidade de 1.500 Wh
(Aprox. 7 vezes mais capacidade que a opção 2 x BL1860B.)
PDC1200 - Alta capacidade de 1.200 Wh
(Aprox. 6 vezes mais capacidade que a opção 2 x BL1860B.)

IPX4

Carregador: DC4001
PDC1500 - Tempo de recarga: 8 horas
PDC1200 - Tempo de recarga: 6 horas





Cinto ajustável em altura
A posição do cinto pode ser ajustada para encaixe e conforto pessoal.



Alças facilmente removíveis
Podem ser colocadas/ removidas da unidade principal com uma única ação.



Refletores
Mantém o usuário visível à distância, mesmo no escuro.

PDC01

Alimentada por até 4 baterias LXT de 18V

Alta capacidade de 432 Wh
(Com 4 baterias BL1860B.)

IPX4



Especificações

	PDC1500	PDC1200	PDC01
Capacidade	43.55 Ah	33.5 Ah	24 / 12 Ah
Capacidade de energia	1.500 Wh	1.206 Wh	432 Wh (4 x BL1860B)
Quantidade de células	130	100	-
Tempo de recarga (horas)	8	6	-
Cabo de alimentação	Lado da bateria: 1,1 m	Lado da bateria: 1,1 m	1,7 m
	Lado do adaptador: 0,6 m	Lado do adaptador: 0,6 m	
Dimensões	Sem as alças:	Sem as alças:	Sem as alças:
(C x L x A)	369 x 312 x 130 mm	369 x 261 x 139 mm	400 x 195 x 132 mm
	Com as alças:	Com as alças:	Com as alças:
	-	428 x 261 x 164 mm	400 x 270 x 149 mm
Peso	Sem alças: 11,1 kg (19.4 lbs.)	Sem alças: 8,8 kg (19.4 lbs.)	Sem a bateria: 2,8 kg (6.1 lbs.)

Modelos compatíveis



Conjunto de adaptador + XGT 40V max

Código: 191N62-4



Conjunto de adaptador + 18V + 18V = 36V

Código: 191J51-5



Conjunto de adaptador + 18V LITHIUM-ION

Código: 191J50-7



NÃO acompanha bateria, carregador e maleta

Imagens meramente ilustrativas. Os acessórios que acompanham as ferramentas e as especificações das mesmas podem variar conforme região e serem alterados sem aviso prévio.

A RECARGA MAIS RÁPIDA DO MERCADO!

RECARGA RÁPIDA | LXT LITHIUM-ION | 18V LITHIUM-ION

Carregadores | Baterias | Indicador de carga

CARREGADOR RÁPIDO



1 Bateria 3.0Ah
22min.

CARREGADOR RÁPIDO DUPLO



2 Baterias 3.0Ah
22min.



12.0Ah BL18120	9.0Ah BL1890	6.0Ah BL1860B	5.0Ah BL1850B	3.0Ah BL1830	1.5Ah BL1815N
com visor de carga	com visor de carga	com visor de carga	com visor de carga	com visor de carga	
120min.	85min.	55min.	45min.	22min.	15min.

maior autonomia para a ferramenta ← **Amperagem** → menor tempo de recarga da bateria





Carregador Automotivo

DC18SE
194622-7

Carregadores Especiais

Carregador Duplo

DC18RD
196928-9 (110V)
196937-8 (220V)



Carregador Duplo

DC18SH
199696-3



Carregador de Quatro Postos

DC18SF
196422-1 (110V)
196425-5 (220V)
Carrega até 4 baterias



Imagens meramente ilustrativas. Os acessórios que acompanham as ferramentas e as especificações das mesmas podem variar conforme região e serem alterados sem aviso prévio.

Z NÃO acompanha bateria, carregador e maleta

Checador de Baterias

O primeiro aparelho portátil que verifica as condições técnicas da sua bateria e auxilia no diagnóstico de vida útil.





Funções	BTC06	BTC04
Baterias compatíveis	**12V CXT**	**18V LXT**
Tempo de checagem	5s	5s
Voltagem da bateria	✓	✓
Voltagem individual de cada célula	✓	✓
Número de recargas	X	✓
Índice de degradação	X	✓
Taxa de sobrecarga de trabalho	X	✓
Tendência de sobredescarga	X	✓
Capacidade remanescente da bateria	✓	✓
Diagnóstico de mal funcionamento	✓	✓
Temperatura da célula da bateria	✓	X
Conexão com PC via porta USB	✓	✓
Peso com pilhas	430g	500g

BPS01: Temporizador de carga da bateria

O adaptador pode definir a quantidade de tempo do trabalho para controle e segurança.

A duração máxima de trabalho pode ser definida. | Prevenção contra furtos/roubos. | Configuração pode ser realizada através de smartphone ou PC.



Definir um tempo de trabalho para a bateria



Quando o temporizador estiver funcionando, o carregamento e descarregamento ficam disponíveis.





Não é permitido o carregamento/descarregamento quando a contagem chega a 00:00hs



Definição de um período no temporizador

Pode ser definido por hora de trabalho ou dia de trabalho.
Ex.: 8hs mais tarde ou 21hs de sexta-feira.

Registro do nome do usuário

É possível registrar o nome do usuário na bateria.
(Pode inserir até 10 caracteres).

Registro e verificação do PIN

Impossível utilizar com senha diferente

Sucesso ou falha de comunicação

O sucesso ou falha na comunicação são informados por um indicador LED e aviso sonoro.



SYNC LOCK™

Para baterias LXT com visor de carga

Pode ser utilizadas somente com as baterias com visor de carga.
BL1820B/BL1830B/BL1840B/BL1850B.
BL1860B/BL1430B/BL1460B/BL1460A.

Comunicação USB

A mudança de configuração é possível usando um PC. (Windows 7 ou superior)

Comunicação NFC

A mudança de configuração é possível usando um smartphone (Android 4.2 ou superior)

Z NÃO acompanha bateria, carregador e maleta

Imagens meramente ilustrativas. Os acessórios que acompanham as ferramentas e as especificações das mesmas podem variar conforme região e serem alterados sem aviso prévio.

SISTEMA ANTIFURTO E CHECADOR DE MÁQUINAS E BATERIAS

XGT

ADP13

Melhor gerenciamento das baterias e ferramentas* da plataforma XGT



FUNÇÃO ANTIFURTO E TEMPORIZADOR

A ferramenta/bateria só funcionam se estiverem com senhas compatíveis. Pode ser programado um tempo de uso por dia ou hora de trabalho.

VERIFICAÇÃO DA BATERIA

Possibilita uma análise geral da situação da bateria.

VERIFICAÇÃO DA FERRAMENTA

Análise da ferramenta como: quantidade de vezes acionado o AFT, sobrecarga, super aquecimento, travamento do motor e outros.

REGISTRO BLOCO DE NOTAS

É possível registrar notas na bateria/ferramenta com histórico de manutenção etc.

COMUNICAÇÃO USB

As configurações podem ser realizadas em um PC.
É necessário baixar o programa “MakitaToolManagement”.



*Ferramentas não compatíveis: LM001G/ LM002G/CF001G

CONVERSOR DE ENERGIA A BATERIA

BAC01

Converte corrente contínua (CC) em corrente alternada(CA)



Modelos
BAC01-127V
BAC01-220V

Alimentado por unidade de energia PDC1500A01, PDC1200A01 ou PDC01



- Carregamento de baterias, celulares e tablets.
- Uso de máquinas elétricas em lugares sem ponto de energia.
- Usado como fonte de energia de emergência.
- Atividades de lazer ao ar livre.

RECARGA DE BATERIAS, USO DE FERRAMENTAS E APARELHOS ELÉTRICOS

USO EM CONJUNTO COM PDC1500A01, PDC1200A01 ou PDC01

MALETA DE RECARGA DE BATERIAS

BCC01 / BCC02

Recarrega múltiplas baterias rapidamente

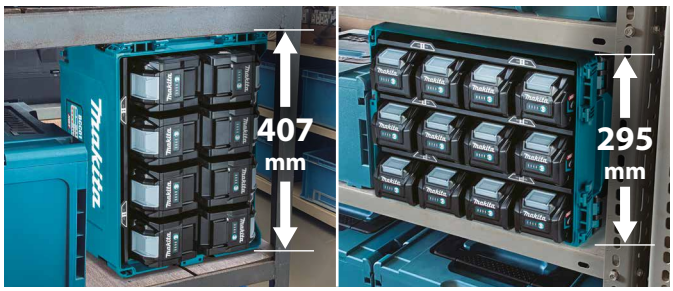
BCC01: 8 entradas



BCC02: 12 entradas



Posicionamento vertical ou horizontal



É possível alternar o carregamento entre as baias

Capaz de carregar todas as baterias em quatro entradas simultaneamente.
Equipado com um recurso que troca automaticamente as baterias para recarregá-las.



Baterias de 18V podem ser recarregadas

Apenas BCC01



Bateria de 18V

Adapter intercambiável ADP10

Projetado para ser usada com os carrinhos MAKPAC

- O mesmo tamanho da maleta MAKPAC tipo 4.
- Pode ser transportada até o local pelo carrinho MAKPAC.





Tampa removível



Alças duplas giratórias



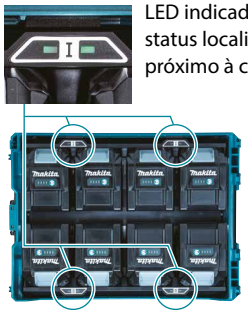
Orifício para cadeado

Para proteção contra roubo, possui um orifício para cadeado a fim de impedir a remoção das baterias.
(Mesma posição da MAKPAC)



Indicador de status

LED indicador de status localizado próximo à cada entrada.



Tempo de recarga (min.)

Com carregador dedicado DC4002.

40V max Li-ion	BCC01 4 baias/ 8 baias	BCC02 4 baias/ 12 baias
BL4020 2.0Ah	**75 / 150**	**75 / 225**
BL4025 2.5Ah	**90 / 180**	**90 / 270**
BL4040/F 4.0Ah	**145 / 290**	**145 / 435**
BL4050F 5.0Ah	**175 / 350**	**-**
BL4080F/H 8.0Ah	**280 / 560**	**-**

18V Lithium-ion	BCC01 Use com ADP10 4 baias/ 8 baias
BL1815N 1.5Ah	**40 / 80**
BL1820B 2.0Ah	**55 /110**
BL1830B 3.0Ah	**80 / 160**
BL1840B 4.0Ah	**110 / 220**
BL1850B 5.0Ah	**135 / 270**
BL1860B 6.0Ah	**160 / 320**
BL1890 9.0Ah	**240 / 480**
BL18120 12.0Ah	**320 / 640**

Carregador DC4002

Adaptador CA especialmente projetado













Precauções de Segurança

Ao usar ferramentas elétricas, sempre devem ser tomadas precauções básicas de segurança para reduzir o risco de incêndios, choques elétricos e ferimentos, atentando-se também para os seguintes itens.

CHEQUE AS PEÇAS DANIFICADAS

Antes de usar a ferramenta reparada, o protetor ou outras peças que estavam danificadas, estas devem ser cuidadosamente checadas para determinar a operação e qual função de performance é apropriada. Cheque o alinhamento das peças móveis (se está livre a movimentação das mesmas), peças quebradas, montagem ou outras condições que possam afetar a operação. Um protetor ou outra parte danificada pode ser reparada ou trocada em uma assistência técnica autorizada a menos que outro lugar seja indicado no seu manual de instruções. Caso haja defeito no interruptor, este deve ser substituído em uma assistência técnica autorizada, não use a ferramenta se o interruptor não realizar a função de liga/desliga.

PROTEÇÃO CONTRA CHOQUES ELÉTRICOS

Evite entrar em contato com superfícies aterradas (tubulações, radiadores, refrigeradores, geradores).

REPOSIÇÃO DE PEÇAS

Quando revisar a ferramenta, use somente peças originais.

CUIDADOS COM A VOLTAGEM

Antes de conectar a ferramenta à fonte de energia, tenha certeza de que a voltagem da rede seja a mesma da especificada na ferramenta. A fonte de energia com voltagem maior que o especificado pode resultar em SÉRIOS PROBLEMAS para o usuário, bem como danos, na ferramenta. Se houver dúvidas, NÃO PLUGUE A FERRAMENTA. Usando uma fonte de energia com voltagem menor que especificada pode ser nocivo para o motor.

MANTENHA A ÁREA DE TRABALHO LIMPA

Áreas desorganizadas podem causar acidentes.

CONSIDERAR A ÁREA DE TRABALHO E O MEIO AMBIENTE

Não use ferramentas elétricas em localidades úmidas e molhadas. Mantenha a àrea de trabalho bem iluminada. Não exponha as ferramentas elétricas à chuva. Não utilize ferramentas elétricas em presença de líquidos e gases inflamáveis.

MANTENHA AS CRIANÇAS A DISTÂNCIA

Todos os observadores devem ser mantidos a distância da área de trabalho. Observadores não devem tocar a ferramenta ou a extensão do cabo.

ARMAZENAGEM DA FERRAMENTA

Quando as ferramentas não estiverem em uso, elas devem ser guardadas em locais secos, altos, trancados e longe do alcance de crianças.

NÃO FORCE A FERRAMENTA

Para realizar o trabalho melhor e mais seguro garantindo o desempenho desejado.

UTILIZE A FERRAMENTA CORRETA

Não force pequenas ferramentas ou acessórios a fazerem trabalho de ferramentas pesadas. Não utilize ferramentas para propósitos não indicados.

USE ROUPAS APROPRIADAS

Não use roupas frouxas ou jóias. Elas podem se prender em partes móveis. Luvas de borracha e sapatos anti-deslizantes são recomendados durante o trabalho externo. Use protetor de cabelo no caso de possuir cabelo comprido.

USE ÓCULOS DE PROTEÇÃO

Também use protetor de rosto ou máscara em operações de corte que produzam poeira ou faísca.

NÃO ABUSE DO CABO

Nunca transporte a ferramenta pelo cabo ou desconecte o cabo sem que seja pelo plug. Mantenha o cabo longe do calor, do óleo e de peças afiadas.

TRABALHO SEGURO

Use grampos ou um gancho para segurar o cabo. É seguro usar ambas as mãos para operar a ferramenta.

CUIDADO COM O EQUILÍBRIO

Use calçados corretos para manter o equilíbrio o tempo todo.

MANTENHA CUIDADOS COM A FERRAMENTA

Mantenha as ferramentas de corte afiadas e limpas para uma performance melhor e mais segura. Siga as instruções para lubrificação e troca de acessórios. Inspecione o cabo da ferramenta periodicamente e em caso de danos, leve para reparos em uma assistência técnica autorizada. Mantenha as mãos secas, limpas e livres de óleo ou graxa ao manusear a ferramenta.

DESCONECTE A FERRAMENTA DA ENERGIA ELÉTRICA

Quando não estiver em uso e quando for trocar acessórios como lâminas, pontas, cortadores e etc.

REMOÇÃO E AJUSTE DE CHAVES E CHAVE INGLESA

Tenha o hábito de checar se as chaves de ajuste foram removidas da ferramenta antes de ligar.

EVITE PARTIDA INVOLUNTÁRIA

Não plugue a ferramenta com o dedo no gatilho ou interruptor. Assegure-se que o interruptor esteja desligado antes de plugar a máquina.

USE CABOS E EXTENSÕES PARA TRABALHOS EXTERNOS

Quando usar ferramentas externas, utilize somente cabos desenvolvidos para uso externo.

FIQUE ALERTA

Veja o que você está fazendo. Use o bom senso. Não opere a ferramenta quando estiver cansado.

Nos modelos a Bateria o peso líquido e as dimensões também podem variar conforme o tipo de bateria.

Nota

A Makita reserva o direito de modificar suas especificações de ferramentas, peças e acessórios que acompanham as ferramentas sem aviso prévio. Acessórios e especificações de peças, ferramentas e acessórios podem varia conforme região e país. Por favor, confirme a voltagem requerida quando solicitado. Estas especificações são sujeitas a avaliação em cada país. A cor atual do produto pode sofrer pequenas variações da cor reproduzida aqui. As imagens que constam neste material são meramente ilustrativas. Nos modelos a Bateria o peso líquido e as dimensões também podem variar conforme o tipo de bateria.

Garantia

Todas as ferramentas Makita são cuidadosamente inspecionadas e testadas antes de deixarem a fábrica. Essa é a garantia contra falhas de montagem e de materias. Em caso de qualquer problema, a ferramenta retorna COMPLETAMENTE à Makita ou ao ponto de venda. Se a inspeção mostrar que o problema foi causado por defeito de fabricação, todos os reparos serão realizados sem encargos. A garantia não é aplicada no caso de tentativas e de reparos realizados por outros, reparos devido desgaste natural, ao uso forçado ou pode ter havido acidente; o uso indevido é evidentemente causado por: sobrecarga da ferramenta por ser utilizada além de sua capacidade, o uso da ferramenta após uma falha parcial ou o uso de acessórios impróprios.

Imagens meramente ilustrativas. Os acessórios que acompanham as ferramentas e as especificações das mesmas podem variar conforme região e serem alterados sem aviso prévio.

Z NÃO acompanha bateria, carregador e maleta

Tabela de referência de tempo de recarga das baterias Li-ion

XGT 40Vmax Lithium-ion

Fast Charging — O LED indica o status de carga da bateria



		DC40RA	DC40RB	DC40RC	DC40WA
8.0 Ah	BL4080H (1916T7-4) BL4080F (191X65-8)	76min.	170min.	420min.	
5.0 Ah	BL4050F (191L47-8)	50min.	85min.	260min.	
4.0 Ah	BL4040 (191B26-6) BL4040F (1910N6-8)	45min.	67min.	210min.	
2.5 Ah	BL4025 (191B36-3)	28min.	38min.	130min.	
2.0 Ah	BL4020 (191L29-0)	22min.	30min.	110min.	

LXT 18V Lithium-ion

Fast Charging



		DC40RA + ADP10
12.0 Ah	BL18120	70min.
9.0 Ah	BL1890	59min.
6.0 Ah	BL1860B	40min.
5.0 Ah	BL1850B	35min.
4.0 Ah	BL1840B	29min.
3.0 Ah	BL1830B	22min.
2.0 Ah	BL1820B	24min.
1.5 Ah	BL1815N	15min.

18V Lithium-ion / 14.4V

Fast Charging



		DC18RC	DC18RD	DCB18WA	DC18SF	DC18WC	DC18SH	DC18SE
12.0 Ah	BL18120 (1915J2-8)	120 min.		-	-	-	-	
9.0 Ah	BL1890 (1915H4-0)	85 min.		-	-	-	-	
6.0 Ah	BL1860B (197422-4) / BL1460B (197709-4)	55 min.		-	1 a 2 baterias: 130 min. / 3 a 4 baterias: 260 min.	160 min.	130 min.	
5.0 Ah	BL1850B (197280-8)	45 min.		-	110 min. / 220 min.	135 min.	110 min.	
3.0 Ah	BL1830B (197599-5) / BL1430B (197615-3)	22 min.		-	60 min. / 120 min.	80 min.	60 min.	
2.0 Ah	BLB182 (1915F4-6)	-		90 min.	- / -	-	-	
1.5 Ah	BL1815N (196448-3)	15 min.		-	30 min. / 60 min.	40 min.	30 min.	

Z NÃO acompanha bateria, carregador e maleta

Imagens meramente ilustrativas. Os acessórios que acompanham as ferramentas e as especificações das mesmas podem variar conforme região e serem alterados sem aviso prévio.

12Vmax Lithium-ion	Fast Charging DC10SB (197362-6)	DC10WD (197342-2)
5.0 Ah — BL1050B (1913G0-9)	75 min.	160 min.
4.0 Ah — BL1041B (197407-0)	60 min.	130 min.
2.0 Ah — BL1021B (197397-7)	30 min.	70 min.
1.5 Ah — BL1016 (197413-5)	22 min.	50 min.

40Vmax Lithium-ion 18V x2 Lithium-ion	PDC1200 + DC4001 (PDC1200A01) (191L03-8)	360min.
	PDC1500 + DC4001 (PDC1500A01) (191L03-8)	480min.
18V x2 Lithium-ion 18V Lithium-ion	PDC01 (191A67-6)	Alimentada por até 4 baterias LXT de 18V

Kits de fonte de energia





	CÓDIGO	TIPO MALETA	CONTEÚDO				
			BATERIA	AH	QUANTIDADE	CARREGADOR	CONVERSOR
40Vmax Li-ion XGT Next Generation Technology	1912K2-7	Tipo 1	BL4025	2.5Ah	2	DC40RA	
	1912K3-5	Tipo 1	BL4040	4Ah	2	DC40RA	
	1912K4-3	Tipo 1	BL4020	2Ah	2	DC40RA	
	1912K7-7	Tipo 1	BL4040	4Ah	1	DC40RA	
	191V19-3	Tipo 1	BL4020	2Ah	2	DC40RC-127V	
	191V20-8	Tipo 1	BL4020	2Ah	2	DC40RC-220V	
	191V28-2	Tipo 1	BL4025	2.5Ah	2	DC40RC-127V	
	191V29-0	Tipo 1	BL4025	2.5Ah	2	DC40RC-220V	
	191U02-4	Makpac	BL4040	4.0Ah	2	DC40RB	
	191U14-7	Makpac	BL4050F	5.0Ah	2	DC40RB	
	191U30-9	Makpac	BL4040	4.0Ah	4	DC40RB	
	191U44-8	Makpac	BL4050F	5.0Ah	4	DC40RB	
	191Y96-3	Tipo 4	BL4080F	8Ah	2	DC40RB/ bivolt	
LXT	198742-9	Tipo 1	BL1815N	1.5 Ah	2	DC18SD-220V	
	198046-9	Tipo 1	BL1830	3.0Ah	2	DC18RC	
	198047-7	Tipo 2	BL1830	3.0Ah	3	DC18RC	BCV02
	199304-6	Tipo 3	BL1850B	5.0Ah	2	DC18RD-127V	
	199305-4					DC18RD-220V	
	199306-2	Tipo 3	BL1850B	5.0Ah	4	DC18RD-127V	
	199307-0					DC18RD-220V	
	198075-2	Tipo 3	BL1860B	6.0Ah	2	DC18RD-127V	
	198076-0					DC18RD-220V	
	198089-1	Tipo 3	BL1860B	6.0Ah	4	DC18RD-127V	
	198090-6					DC18RD-220V	
CXT	197650-1	Tipo 1	BL1016	1.5Ah	2	DC10SB	
	197656-9	Tipo 1	BL1021B	2.0Ah	2	DC10SB	
	197634-9	Tipo 1	BL1041B	4.0Ah	2	DC10SB	

Imagens meramente ilustrativas. Os acessórios que acompanham as ferramentas e as especificações das mesmas podem variar conforme região e serem alterados sem aviso prévio.

Z NÃO acompanha bateria, carregador e maleta

Símbolos e Definições

2 Velocidades (mecânica)	
2 Velocidades (eletrônica)	
3 Velocidades (mecânica)	
3 Velocidades (eletrônica)	
4 Velocidades (eletrônica)	
Acessório de encaixe SDS Max	
Acessório de encaixe SDS Plus	
Adaptável para aspirador /coletor	
Ajuste de torque	
Ajuste de torque sem graduação	
Amperagem e quantidade de baterias	
Carregador duplo	
Carregador rápido	
Carregador simples	
Controle eletrônico de velocidade	
Corte chanfrado (esquerda)	
Corte chanfrado (esquerda/direita)	
Corte orbital	
Disparo de parada automática	
Dupla Isolação	
Encaixe t	
Extrema tecnologia íons de litio	
Ferramenta não acompanha bateria, carregador e maleta	
Filtro duplo	
Filtro tipo hepa	
Freio eletrônico	
gatilho Paddle A ferramenta para de funcionar ao soltar O gatilho	
Iluminação de trabalho	
Maleta	
Maleta modular	
Mandril de aperto rápido	
Mangueira giratória	
Mangueira livre de energia estática	
Máquinas nacionais	
Marcador laser	
Partida suave	
Regulagem de profundidade	
Remoção de emaranhados de grama	
Rotação reversivel	
Sistema antiacionamento	
Sistema de fixação autoaderente	
Tecnologia antivibração	
Velocidade variável	

Proteção ao Meio Ambiente

Se a Bateria da ferramenta não for mais necessária, descarte-a de maneira compatível com o meio ambiente. A Bateria é reciclável. Entregue-a à rede autorizada Makita. A Makita se responsabiliza pela reciclagem através de empresa especializada a fim de proteger o meio ambiente.

Consulte o site www.makita.com.br ou entre em contato com o nosso SAC 0800-0192680 para verificar o ponto de coleta de baterias mais próximo.

Importante

1. Não jogue as baterias inutilizáveis no lixo comum

2. Recicle sempre as baterias

3. Nunca realize curto-circuito nos terminais da bateria

4. Nunca exponha a Bateria ao fogo ou ao calor excessivo.

5. Não exponha a Bateria à chuva

Atenção

Nunca tente abrir a Bateria. Ela contém materiais químicos que podem ser prejudiciais à saúde e ao meio ambiente.

Z NÃO acompanha bateria, carregador e maleta

Imagens meramente ilustrativas. Os acessórios que acompanham as ferramentas e as especificações das mesmas podem variar conforme região e serem alterados sem aviso prévio.

PRODUTOS

Parafusar/ Perfurar



- Dupla isolação
- Velocidade variável
- Freio
- Rotação reversível
- 2 velocidades mecânicas
- 2 velocidades eletrônicas
- 3 velocidades eletrônicas
- 4 velocidades eletrônicas
- Mandril de aperto rápido
- 6 ajustes de torque
- 9 ajustes de torque
- 16 ajustes de torque
- 20 ajustes de torque
- 21 ajustes de torque
- 21/ 41 ajustes de torque
- Equipado com embreagem
- Limitador de torque
- Velocidade constante
- Partida suave
- Iluminação de trabalho
- Maleta plástica
- MakPac
- Fabricado no Brasil



DF003GU201 / GZ — Parafusadeira/ Furadeira a Bateria

nova

Z DF003GZ



Rotações	Alto/ Médio/ Baixo	
	0 - 2.400/ 0 - 1.800/ 0 - 650 rpm	
Capacidades		
	Aço	20 mm
	Serra copo madeira	
Torque	Máximo	180 N.m
	Junta Rígida	150 N.m
	Junta Flexível	85 N.m
Dimensões (CxLxA)		195 x 86 x 280 mm
Peso		2,8 kg

Li-ion Ah 8.0 5.0 4.0 2.5 2.0

▸ DF003GU201: 2 baterias BL4040F, carregador rápido, punho lateral, limitador de profundidade e mak-pac nº3.
▸ DF003GZ: Punho lateral e limitador de profundidade

HP003GU201 / GZ — Parafusadeira/ Furadeira de Impacto a Bateria

nova

Z HP003GZ



Rotações	Alto/ Médio/ Baixo	
	0 - 2.400/ 0 - 1.800/ 0 - 650 rpm	
Impactos	Alto/ Médio/ Baixo	
	0 - 36.000/ 0 - 27.000/ 0 - 9.750 ipm	
Capacidades		
	Aço	20 mm
	Concreto	20 mm
	Serra copo madeira	
Torque	Máximo	180 N.m
	Junta Rígida	150 N.m
	Junta Flexível	85 N.m
Dimensões (CxLxA)		195 x 86 x 280 mm
Peso		2,8 kg

Li-ion Ah 8.0 5.0 4.0 2.5 2.0

▸ HP003GU201: 2 baterias BL4040F, carregador rápido, punho lateral, limitador de profundidade e mak-pac nº3.
▸ HP003GZ: Punho lateral e limitador de profundidade.

DF002GA201 / GZ — Parafusadeira/ Furadeira a Bateria

Z DF002GZ



Rotações	Alta	0 - 2.200 rpm
	Baixa	0 - 600 rpm
Capacidades		
	Aço	13 mm
	Madeira	38 mm
	Serra Copo madeira	51 mm
Torque	Junta Rígida	64 N.m
	Junta Flexível	30 N.m
Dimensões (CxLxA)		164 x 86 x 215 mm
Peso		2,0 kg

Li-ion Ah 8.0 5.0 4.0 2.5 2.0

▸ DF002GA201: 2 baterias 2,0 Ah, carregador simples e Mak-Pac nº2.

HP002GA201 / GZ — Parafusadeira/ Furadeira de Impacto a Bateria

Z HP002GZ



Rotações	Alta	0 - 2.200 rpm
	Baixa	0 - 600 rpm
Impactos	Alta	0 - 33.000 ipm
	Baixa	0 - 9.000 ipm
Capacidades	Metal	13 mm
	Concreto	13 mm
	Madeira	38 mm
Torque	Junta rígida	64 N.m
	Junta flexível	30 N.m
Dimensões (CxLxA)		174 x 86 x 265 mm
Peso		2,0 kg

Li-ion Ah 8.0 5.0 4.0 2.5 2.0

▸ HP002GA201: 2 baterias 2,0 Ah, carregador simples e Mak-Pac nº2.

DHP486RTJ / RFJ / Z — Parafusadeira/ Furadeira de Impacto a Bateria

Z DHP486Z



Rotações	Alta	0 - 2.100 rpm
	Baixa	0 - 550 rpm
Impactos	Alta	0 - 31.500 ipm
	Baixa	0 - 8.250 ipm
Capacidades	Aço	13 mm
	Madeira	76 mm
	Concreto	16 mm
Torque máx.	Junta rígida	130 N.m
	Junta flexível	65 N.m
Dimensões (CxLxA)		178 x 81 x 265 mm
Peso		2,7 kg
Bateria		18V Li-ion

Li-ion Ah 6.0 5.0 4.0 3.0 2.0 1.5

▸ DHP486RFJ: 2 baterias 3,0 Ah, carregador rápido, punho lateral, limitador de profundidade e Mak-Pac.
▸ DHP486RTJ: 2 baterias 5,0 Ah, carregador rápido, punho lateral, limitador de profundidade e Mak-Pac.
▸ DHP486Z: Punho lateral e limitador de profundidade.

DDF489RTJ / Z — Parafusadeira/ Furadeira a Bateria

Z DDF489Z



Rotações	Alta	0 - 1.800 rpm
	Baixa	0 - 550 rpm
Capacidades	Metal	13 mm
	Madeira	38 mm
Torque máx.	Junta rígida	80 N.m
	Junta flexível	40 N.m
Dimensões (CxLxA)		175 x 81 x 213 mm
Peso		2,5 kg
Bateria		18V Li-ion

Li-ion Ah 6.0 5.0 4.0 3.0 2.0 1.5

▸ DDF489RTJ: 2 baterias 5,0 Ah, carregador rápido e Mak-Pac nº2.

DHP489RTJ / Z — Parafusadeira/ Furadeira de Impacto a Bateria

Z DHP489Z



Rotações	Alta	0 - 1.800 rpm
	Baixa	0 - 550 rpm
Impactos	Alta	0 - 27.000 ipm
	Baixa	0 - 8.250 ipm
Capacidades	Metal	13 mm
	Madeira	38 mm
	Concreto	16 mm
Torque	Junta rígida	80 N.m
	Junta flexível	40 N.m
Dimensões (CxLxA)		175 x 81 x 213 mm
Peso		2,5 kg
Bateria		18V Li-ion

Li-ion Ah 6.0 5.0 4.0 3.0 2.0 1.5

▸ DHP489RTJ: 2 baterias 5,0 Ah, carregador rápido e Mak-Pac nº2.

Z NÃO acompanha bateria, carregador e maleta

Imagens meramente ilustrativas. Os acessórios que acompanham as ferramentas e as especificações das mesmas podem variar conforme região e serem alterados sem aviso prévio.

DDF484RFE / Z — Parafusadeira/ Furadeira a Bateria



DDF484Z

Rotações	Alta	0 - 2.000 rpm
	Baixa	0 - 500 rpm
Capacidades	Aço	13 mm
	Madeira	38 mm
Torque	Junta rígida	54 N.m
	Junta flexível	30 N.m
Dimensões (CxLxA)		172 x 79 x 261 mm
Peso		1,4 kg
Bateria		18V Li-ion

Li-ion Ah 6.0 5.0 4.0 3.0 2.0 1.5

- DDF484RFE: 2 baterias 3,0 Ah, carregador e maleta.

DHP484RFE / Z — Parafusadeira/ Furadeira de Impacto a Bateria



DHP484Z

Rotações	Alta	0 - 2.000 rpm
	Baixa	0 - 500 rpm
Impactos	Alta	0 - 30.000 ipm
	Baixa	0 - 7.500 ipm
Capacidades	Aço	13 mm
	Madeira	38 mm
	Concreto	13 mm
Torque	Junta rígida	54 N.m
	Junta Flexível	30 N.m
Dimensões (CxLxA)		182 x 79 x 261 mm
Peso		1,6 kg
Bateria		18V Li-ion

Li-ion Ah 6.0 5.0 4.0 3.0 2.0 1.5

- DHP484RFE: 2 baterias 3,0 Ah, carregador rápido e maleta.

DHP490WVE / WVX / Z — Parafusadeira/ Furadeira de Impacto a Bateria

nova



DHP490Z

Rotações	Alta	0 - 1.900 rpm
	Baixa	0 - 500 rpm
Impactos	Alta	0 - 28.500 ipm
	Baixa	0 - 7.500 ipm
Capacidades	Metal	13 mm
	Madeira	38 mm
	Concreto	13 mm
Torque	Junta rígida	65 N.m
	Junta flexível	27 N.m
Dimensões (CxLxA)		172 x 81 x 237 mm
Peso		1,8 kg
Bateria		18V Li-ion

Li-ion Ah 6.0 5.0 4.0 3.0 2.0 1.5

- DHP490WVE: 2 baterias BLB182, carregador DCB18WA e maleta.
- DHP490WVX: 1 bateria BLB182, carregador DCB18WA e bolsa.
- DHP490Z: Ferramenta não acompanha bateria e carregador.

DDF490WVE / WVX / Z — Parafusadeira/ Furadeira a Bateria

nova



DDF490Z

Rotações	Alta	0 - 1.900 rpm
	Baixa	0 - 500 rpm
Capacidades	Metal	13 mm
	Madeira	38 mm
Capacidade do mandril		1,5 - 13 mm
Torque	Máximo	65 N.m
	Junta rígida	50 N.m
	Junta flexível	27 N.m
Dimensões (CxLxA)		167 x 81 x 237 mm
Peso		1,4 kg
Bateria		18V Li-ion

Li-ion Ah 6.0 5.0 4.0 3.0 2.0 1.5

- DDF490WVE: 2 baterias BLB182, carregador DCB18WA e maleta plástica.
- DDF490WVX: 1 bateria BLB182, carregador DCB18WA e bolsa.
- DDF490Z: Ferramenta não acompanha bateria e carregador.

DDF458RFE3 / Z — Parafusadeira/ Furadeira a Bateria



DDF458Z

Rotações	Alta	0 - 2.000 rpm
	Baixa	0 - 400 rpm
Capacidades	Metal	13 mm
	Madeira	76 mm
Torque	Junta rígida	91 N.m
	Junta flexível	58 N.m
Dimensões (CxLxA)		225 x 79 x 259 mm
Peso		2,1 kg
Bateria		18V Li-ion

Li-ion Ah 6.0 5.0 4.0 3.0 2.0 1.5

- DDF458RFE3: 3 baterias 3,0 Ah, carregador rápido, punho lateral e maleta.
- DDF458Z: Punho lateral.

DHP458RFE — Parafusadeira/ Furadeira de Impacto a Bateria



Rotações	Alta	0 - 2.000 rpm
	Baixa	0 - 400 rpm
Impactos	Alta	0 - 30.000 ipm
	Baixa	0 - 6.000 ipm
Capacidades	Aço	13 mm
	Madeira	76 mm
	Concreto	16 mm
Torque	Junta rígida	91 N.m
	Junta flexível	58 N.m
Dimensões (CxLxA)		225 x 79 x 259 mm
Peso		2,2 kg
Bateria		18V Li-ion

Li-ion Ah 6.0 5.0 4.0 3.0 2.0 1.5

- 2 baterias 3,0 Ah, carregador rápido, punho lateral, limitador de profundidade e maleta.

DHP453F003 / Y001 / Y002 / Z — Paraf./ Furadeira de Impacto a Bateria



DHP453Z

Y001: x2
F003: x1
Y002: x1

Rotações	Alta	0 - 1.300 rpm
	Baixa	0 - 400 rpm
Impactos	Alta	0 - 19.500 ipm
	Baixa	0 - 6.000 ipm
Capacidades	Aço	13 mm
	Madeira	36 mm
	Concreto	13 mm
Torque	Junta rígida	42 N.m
	Junta flexível	27 N.m
Dimensões (CxLxA)		240 x 79 x 244 mm
Peso		1,7 kg
Bateria		18V Li-ion

Li-ion Ah 6.0 5.0 4.0 3.0 2.0 1.5

- DHP453F003: 1 bateria 3,0 A, carregador simples e bit.
- DHP453Y001: 2 baterias 1,5 Ah, carregador simples, bit e maleta.
- DHP453Y002: 1 bateria 1,5 Ah, carregador simples e bit.

DDF083RFJ / Z — Parafusadeira/ Furadeira a Bateria



DDF083Z

Rotações	Alta	0 - 1.700 rpm
	Baixa	0 - 700 rpm
Capacidades	Aço	13 mm
	Madeira	36 mm
Torque	Junta rígida	40 N.m
	Junta flexível	23 N.m
Dimensões (CxLxA)		124 x 79 x 247 mm
Peso		1,1 kg
Bateria		18V Li-ion

Li-ion Ah 6.0 5.0 4.0 3.0 2.0 1.5

- DDF083RFJ: 2 baterias 3,0 Ah, carregador rápido BIVOLT e Mak-Pac nº2.

Imagens meramente ilustrativas. Os acessórios que acompanham as ferramentas e as especificações das mesmas podem variar conforme região e serem alterados sem aviso prévio.

Z NÃO acompanha bateria, carregador e maleta

DF032DWYE / DZ — Parafusadeira/ Furadeira a Bateria



Z DF032DZ

Rotações	Alta	0 - 1.500 rpm
	Baixa	0 - 450 rpm
Capacidades	Aço	10 mm
	Madeira	28 mm
Torque	Junta rígida	35 N.m
	Junta flexível	21 N.m
Dimensões (CxLxA)		124 x 66 x 217 mm
Peso		0,88 kg
Bateria		12V Li-ion

Li-ion Ah 4.0 2.0 1.5

▸ DF032DWYE: 2 baterias 1,5 Ah, carregador simples BIVOLT, bit de ponta dupla e maleta.

DF332DWYE / DZ — Parafusadeira/ Furadeira a Bateria



Z DF332DZ

Rotações	Alta	0 - 1.500 rpm
	Baixa	0 - 450 rpm
Capacidades	Madeira	28 mm
	Metal	10 mm
Torque	Junta rígida	35 N.m
	Junta flexível	21 N.m
Dimensões (CxLxA)		154 x 66 x 217 mm
Peso		1,0 kg
Bateria		12V Li-ion

Li-ion Ah 4.0 2.0 1.5

DWYE

▸ DF332DWYE: 2 baterias 1,5 Ah, carregador simples BIVOLT, bit de ponta dupla e maleta.

HP332DWYE / DZ — Parafusadeira/ Furadeira de Impacto a Bateria



Z HP332DZ

Rotações	Alta	0 - 1.500 rpm
	Baixa	0 - 450 rpm
Impactos	Alta	0 - 22.500 ipm
	Baixa	0 - 6.750 ipm
Capacidades	Madeira	28 mm
	Metal	10 mm
	Concreto	8 mm
Torque	Junta rígida	35 N.m
	Junta flexível	21 N.m
Dimensões (CxLxA)		168 x 66 x 217mm
Peso		1,1 kg
Bateria		12V Li-ion

Li-ion Ah 4.0 2.0 1.5

DWYE

▸ HP332DWYE: 2 baterias 1,5 Ah, carregador simples, bit de ponta dupla e maleta.

DF333DWYE / DZ — Parafusadeira/ Furadeira a Bateria



Z DF333DZ

Rotações	Alta	0 - 1.700 rpm
	Baixa	0 - 450 rpm
Capacidades	Aço	10 mm
	Madeira	21 mm
Capacidade do mandril		0.8 - 10mm
Torque	Junta rígida	30 N.m
	Junta flexível	14 N.m
Dimensões (CxLxA)		179 x 66 x 212 mm
Peso		1,1 kg
Bateria		12V Li-ion

Li-ion Ah 4.0 2.0 1.5

DWYE

▸ DF333DWYE: 2 baterias 1,5 Ah, carregador simples e maleta.

HP333DWYX3 / DWYE / DWYEP / DZ — Paraf./ Furad. de Impacto a Bateria

DWYEP: Rosa



Rotações	Alta	0 - 1.700 rpm
	Baixa	0 - 450 rpm
Impactos	Alta	0 - 25.500 ipm
	Baixa	0 - 6.750 ipm
Capacidades	Aço	10 mm
	Madeira	21 mm
	Alvenaria	8 mm
Torque	Junta rígida	30 N.m
	Junta flexível	14 N.m
Dimensões (CxLxA)		193 x 66 x 212 mm
Peso		1,1 kg
Incerteza K		1,5 m/s²

Li-ion Ah 4.0 2.0 1.5

▸ HP333DWYX3: 1 bateria 1,5 Ah e carregador simples.
▸ HP333DWYE/ DWYEP: 2 baterias 1,5 Ah, carregador simples, bit e maleta.

DF033DWYE / DZ — Parafusadeira / Furadeira a Bateria



Z DF033DZ

Rotações	Alta	0 - 1.700 rpm
	Baixa	0 - 450 rpm
Capacidades	Aço	10 mm
	Madeira	21 mm
Torque	Junta rígida	30 N.m
	Junta flexível	14 N.m
Encaixe sextavado		6.35 mm 1/4"
Dimensões (CxLxA)		149 x 66 x 212 mm
Peso		1,1 kg
Bateria		12V

Li-ion Ah 4.0 2.0 1.5

DWYE

▸ DF033DWYE: 2 baterias 1,5 Ah, carregador simples e maleta.

DF012DSEK / DSE — Parafusadeira Angular a Bateria



Rotações	Alta	650 rpm
	Baixa	200 rpm
Capacidades	Aço	5 mm
	Madeira	6 mm
Torque	Junta rígida	5,6 N.m
	Junta flexível	3,6 N.m
Dimensões (CxLxA)		
	Pistola	224 x 43 x 141 mm
	Reta	279 x 43 mm
Peso		0,55 kg
Bateria		7,2V 1,5 Ah Li-ion

Li-ion Ah 1.0

▸ DF012DSEK: 2 baterias 7.2V 1,5 Ah, carregador, jogo de bits e maleta metálica.
▸ DF012DSE: 2 baterias 7.2V 1,5 Ah, carregador e jogo de bits.

DF001DW — Parafusadeira Angular a Bateria



Rotações		220 rpm
Capacidade de fixação		3,8 x 32 mm
Torque	Junta rígida	4 N.m
	Junta flexível	3 N.m
Torque máximo		6 N.m
Dimensões (CxLxA)		287 x 47 x 51 mm
Peso		0,36 kg

▸ Adaptador AC BIVOLT. cabo USB e maleta com 81 acessórios.

Z NÃO acompanha bateria, carregador e maleta

Imagens meramente ilustrativas. Os acessórios que acompanham as ferramentas e as especificações das mesmas podem variar conforme região e serem alterados sem aviso prévio.

TD002GD202 / GZ01 — Parafusadeira de Impacto a Bateria



TD002GZ01

Parafuso Máquina		M4-M8
Parafuso Padrão		M5-M16
Parafuso Alta Tensão		M5-M14
Rotações	1/ 2/ 3/ 4	
	0-1.100/ 0-2.100/ 0-3.200/ 0-3.700 rpm	
Modo	Teks 1	0 - 2.900
	Teks 2	0 - 3.700
Impactos	1/ 2/ 3/ 4	
	0-1.400/ 0-2.600/ 0-3.600/ 0-4.600 ipm	
Encaixe sextavado		1/4"
Força do Impacto		220 N.m
Dimensões (CxLxA)		119 x 86 x 247 mm
Peso		1,7 kg

Li-ion Ah 8.0 5.0 4.0 2.5 2.0

▸ TD002GD202: 2 baterias 2,5 Ah, carregador rápido e maleta.

TD001GD201 / GZ — Parafusadeira de Impacto a Bateria



TD001GZ

Parafuso Máquina		M4-M8
Parafuso Padrão		M5-M16
Parafuso Alta Tensão		M5-M14
Rotações	1/ 2/ 3/ 4	
	0-1.100/ 0-2.100/ 0-3.200/ 0-3.700 rpm	
Modo	Teks 1	0 - 2.500
	Teks 2	0 - 3.700
Impactos	1/ 2/ 3/ 4	
	0-1.100/ 0-2.600/ 0-3.600/ 0-4.400 ipm	
Encaixe sextavado		1/4"
Torque máximo		220 N.m
Dimensões (CxLxA)		120 x 86 x 250 mm
Peso		1,7 kg

Li-ion Ah 8.0 5.0 4.0 2.5 2.0

▸ TD001GD201: Gancho de transporte, bit, 2 baterias 2,5 Ah, carregador rápido e maleta.
▸ TD001GZ: Gancho de transporte e bit.

TD003GA202 / GZ — Parafusadeira de Impacto a Bateria



TD003GZ

Parafuso Máquina		M4-M8
Parafuso Padrão		M5-M16
Parafuso Alta Tensão		M5-M14
Rotações	1/ 2/ 3/ 4	
	0-1.100/ 0-2.100/ 0-3.200/ 0-3.700 rpm	
Modo	Teks 1	0-2.400
Impactos	1/ 2/ 3/ 4	
	0-1.400/ 0-2.600/ 0-3.600/ 0-4.100 ipm	
Encaixe sextavado		1/4"
Torque máximo		210 N.m
Dimensões (CxLxA)		121 x 86 x 245 mm
Peso		1,7 kg

Li-ion Ah 8.0 5.0 4.0 2.5 2.0

▸ TD003GA202: 2 baterias 2,0 Ah, carregador rápido, bit, gancho e Mak-Pac nº2.
▸ TD003GZ: Gancho.

DTD173RTJ / Z — Parafusadeira de Impacto a Bateria



DTD173Z

Parafuso Máquina		M4-M8
Parafuso Padrão		M5-M16
Parafuso Alta Tensão		M5-M14
Rotações	1/ 2/ 3/ 4	
	0-1.100/ 0-2.100/ 0-3.200/ 0-3.600 rpm	
Modo	Teks 1	0 - 2.900
	Teks 2	0 - 3.600
Impactos	1/ 2/ 3/ 4	
	0-1.100/ 0-2.600/ 0-3.600/ 0-3.800 ipm	
Encaixe sextavado		1/4"
Força do Impacto		180 N.m
Dimensões (CxLxA)		111 x 81 x 234 mm
Peso		1,5 kg

Li-ion Ah 6.0 5.0 4.0 3.0 2.0 1.5

▸ DTD173RTJ: 2 baterias 5,0 Ah, carregador rápido, bit e Mak-Pac nº2.
▸ DTD173Z: Bit.

TD004GD201 / GZ — Parafusadeira de Impacto a Bateria

nova



TD004GZ

Parafuso Máquina		M4-M8
Parafuso Padrão		M5-M20
Parafuso Alta Tensão		M5-M14
Rotações	1/ 2/ 3/ 4	
	0-3.900/ 0-3.000/ 0-2.100/ 0-1.200 rpm	
Impactos	1/ 2/ 3/ 4	
	0-3.900/ 0-3.600/ 0-3.100/ 0-1.900 ipm	
Força de Impacto		230 N.m
Nível de vibração		23,5 m/s²
Nível de ruído		100 dB(A)
Dimensões (CxLxA)		136 x 86 x 248 mm
Peso (com bateria 2,0 Ah)		1,8 kg

Li-ion Ah 8.0 5.0 4.0 2.5 2.0

▸ TD004GD201: 2 baterias BL4025, carregador, gancho e Mak-Pac nº2.
▸ TD004GZ: Ferramenta não acompanha bateria e carregador.



DTD201RTJ / Z — Parafusadeira de Impacto a Bateria

nova



DTD201Z

Rotações	1/ 2/ 3/ 4	
	0-1.100/ 0-2.100/ 0-3.200/ 0-3.700 rpm	
Impactos	1/ 2/ 3/ 4	
	0-1.100/ 0-2.600/ 0-3.600/ 0-3.800 ipm	
Torque máximo		210 N.m
Dimensões (CxLxA)		121 x 81 x 246 mm
Peso		1,4 kg

Li-ion Ah 6.0 5.0 4.0 3.0 2.0 1.5

▸ DTD201RTJ: 2 baterias 5,0Ah, carregador rápido e mak-pac n°2.

DTD154RFE / Z — Parafusadeira de Impacto a Bateria



DTD154Z

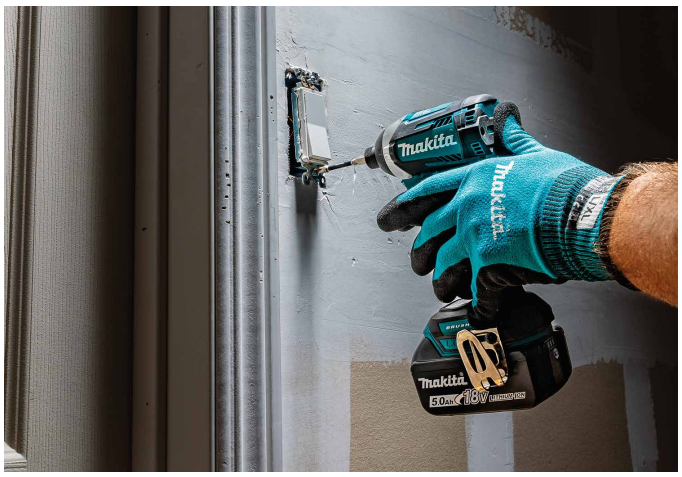
Parafuso Máquina		M4-M8
Parafuso Padrão		M5-M16
Parafuso Alta Tensão		M5-M14
Rotações	0 - 1.100/ 0 - 2.100/ 0 - 3.600 rpm	
Modo	Teks 1	0-2.600
Impactos	0 - 1.100/ 0 - 2.800/ 0 - 3.800 ipm	
Encaixe sextavado		1/4"
Torque máximo		175 N.m
Dimensões (CxLxA)		117 x 79 x 236 mm
Peso		1,3 kg
Bateria		18V Li-ion

Li-ion Ah 6.0 5.0 4.0 3.0 2.0 1.5

▸ DTD154RFE: 2 baterias 3,0 Ah, carregador rápido e maleta.

Imagens meramente ilustrativas. Os acessórios que acompanham as ferramentas e as especificações das mesmas podem variar conforme região e serem alterados sem aviso prévio.

Z NÃO acompanha bateria, carregador e maleta



DTD156SF / Z — Parafusadeira de Impacto a Bateria



DTD156Z

Parafuso de máquina	M4 - M8
Parafuso padrão	M5 - M14
Paraf. de alta resistência	M5 - M12
Rotações	0 - 2.500 rpm
Impactos	0 - 3.000 ipm
Encaixe sextavado	1/4"
Torque máximo	155 N.m
Dimensões (CxLxA)	143 x 79 x 223 mm
Peso	1,3 kg

Li-ion 6.0 | 5.0 | 4.0 | 3.0 | 2.0 | 1.5

▸ DTD156SF: 1 bateria 3,0 Ah e carregador simples.

DTD157RTJ / Z — Parafusadeira de Impacto a Bateria



DTD157Z

Parafuso padrão		M5 - M14
Parafuso máquina		M4 - M8
Parafuso alta tensão		M5 - M12
Rotações	alta	0 - 3.000 rpm
	baixa	0 - 1.300 rpm
Impactos	alta	0 - 4.100 ipm
	baixa	0 - 2.000 ipm
Encaixe sextavado		1/4"
Torque máximo		140 N.m
Dimensões (CxLxA)		133 x 81 x 232 mm
Peso		1,5 kg

Li-ion 6.0 | 5.0 | 4.0 | 3.0 | 2.0 | 1.5

▸ DTD157RTJ: 2 baterias 5,0 Ah, carregador rápido e Mak-Pac.

TD111DWYE / DZ — Parafusadeira de Impacto a Bateria



TD111DZ

Parafuso Máquina		M4 - M8
Parafuso standard		M5 - M14
Parafuso Alta tensão		M5 - M12
Rotações	Alta	0 - 3.000 rpm
	Baixa	0 - 1.300 rpm
Impactos	Alta	0 - 3.900 ipm
	Baixa	0 - 1.600 ipm
Encaixe sextavado		1/4"
Torque máximo		135 N.m
Dimensões (CxLxA)		135 x 66 x 210 mm
Peso		0,97 kg
Bateria		12V

Li-ion 4.0 | 2.0 | 1.5

▸ TD111DWYE: 2 baterias 1,5 Ah, carregador simples, bits e maleta.

TD112DMZ — Parafusadeira de Impacto a Bateria



Parafuso Máquina	M4 - M8
Parafuso PadrãoM5 - M14	
Rotações (rpm)	0-3.000
Impactos (ipm)	0-3.900
Encaixe sextavado	1/4"
Torque máximo	135 N.m
Dimensões (CxLxA)	145 x 52 x 195 mm
Peso	1,2 kg

Li-ion 4.0 | 2.0 | 1.5

TD110DWYE / DZ — Parafusadeira de Impacto a Bateria



TD110DZ

Parafuso Máquina	M4 - M8
Parafuso PadrãoM5 - M12	
Parafuso Alta Tensão	M5 - M10
Rotações	0 - 2.600 rpm
Impactos	0 - 3.500 ipm
Rosca grossa	22 - 90 mm (comp.)
Encaixe sextavado	1/4"
Torque	110 N.m
Dimensões (CxLxA)	153 x 66 x 204 mm
Peso	1,0 kg

Li-ion 4.0 | 2.0 | 1.5

▸ TD110DWYE: 2 baterias 1,5 Ah, carregador simples, bit phillips e maleta.

TD022DSE — Parafusadeira de Impacto a Bateria



Parafuso Máquina/ Padrão	M3 - M8 (1/8" - 5/16")
Parafuso Alta Tensão	M3 - M6 (1/8" - 1/4")
Comprimento (curso)	22 mm - 45 mm
Rotações	0 - 2.450 rpm
Impactos	0- 3.000 ipm
Torque máximo	25 N.m
Dimensões Reta	282 x 42 x 52 mm
Dimensões (Pistola)	227 x 42 x 142 mm
Peso	0,56 kg
Bateria	7,2 Volts 1,5 Ah Li-ion

Li-ion 1.0

▸ 2 baterias 7.2V 1,5 Ah, carregador, bit e bolsa.

TL064DZ — Parafusadeira de Impacto Angular a Bateria



Parafuso Máquina	M4 - M8
Parafuso Padrão	M4 - M12
Parafuso Alta Tensão	M4 - M8
Rotações	0 - 2.000 rpm
Impactos	0 - 3.000 ipm
Rosca grossa	22 - 75 mm (comp.)
Encaixe sextavado	1/4"
Torque máximo	60 N.m
Dimensões (CxLxA)	361 x 66 x 86 mm
Peso	1,2 kg

Li-ion 4.0 | 2.0 | 1.5

Z NÃO acompanha bateria, carregador e maleta

Imagens meramente ilustrativas. Os acessórios que acompanham as ferramentas e as especificações das mesmas podem variar conforme região e serem alterados sem aviso prévio.

DTP141Z — Parafusadeira de Impacto de 4 Funções a Bateria



Rotações (rpm)		
Paraf. impacto	Alta/ Média/ Baixa	
	0 - 3.200/ 0 - 2.400/ 0 - 1.200	
Furadeira	Alta/ Baixa	0 - 2.700/ 0 - 700
Furad. Impacto	Alta/ Baixa	0 - 2.700/ 0 - 700
Parafusadeira	Alta/ Baixa	0 - 1.100/ 0 - 300
Impactos (ipm)		
Paraf. impacto	Alta/ Média/ Baixa	
	0 - 3.200/ 0 - 2.400/ 0 - 1.200	
Fur. Impacto	Alta/ Baixa	0 - 32.400/ 0 - 8.400
Capacidades	Aço	10 mm (3/8")
	Madeira	21 mm (13/16")
	Concreto	8 mm (5/16")
Torque máximo		150 N.m
Peso		1,5 kg

Li-ion 6.0 5.0 4.0 3.0 2.0 1.5



DDA460Z — Furadeira Angular a Bateria



Rotações	Alta	0 - 1.400 rpm
	Baixa	0 - 350 rpm
Capacidades	Aço	13 mm
	Madeira	65 mm
	Serra copo	159 mm
Dimensões (CxLxA)		538 x 128 x 223 mm
Peso		6,4 kg

Li-ion 6.0 5.0 4.0 3.0 2.0 1.5

▸ Punho Lateral e chave de mandril.

DA333DWYE / DZ — Furadeira Angular a Bateria



Capacidades	Aço	10 mm
	Madeira	12 mm
Rotações		0 - 1.100 rpm
Mandril		10 mm (3/8")
Dimensões (CxLxA)		332 x 68 x 95 mm
Peso		1,2 kg
Bateria		12V Li-ion

Li-ion 4.0 2.0 1.5

▸ DA333DWYE: 2 baterias 1,5 Ah, carregador simples e maleta.

DTS141RFE / Z — Parafusadeira de Hidroimpulso a Bateria



DTS141Z

Parafuso Máquina		M4 - M8
Parafuso Padrão		M5 - M8
Rotações	Alta	0 - 3.200 rpm
	Média	0 - 2.000 rpm
	Baixa	0 - 1.200 rpm
Impactos	Alta	0 - 2.700 ipm
	Média	0 - 2.200 ipm
	Baixa	0 - 1.400 ipm
Torque		40 N.m
Dimensões (CxLxA):		136 x 79 x 240 mm
Peso		1,3 kg
Bateria		18V Li-ion

Li-ion 6.0 5.0 4.0 3.0 2.0 1.5

▸ DTS141RFE: 2 Baterias 3,0 Ah, carregador rápido e maleta.

DA001GZ — Furadeira Angular a Bateria



Rotações	Alta	0 - 1.500 rpm
	Baixa	0 - 400 rpm
Capacidades	Aço	13 mm
	Madeira	50 mm
	Serra copo	159 mm
Dimensões		545 x 128 x 199 mm
Peso		5,3 kg

Li-ion 8.0 5.0 4.0 2.5 2.0

▸ Punho lateral e chave do mandril.

DDA450RTE / Z — Furadeira Angular a Bateria



DDA450Z

Rotações	Alta	0 - 1.400 rpm
	Baixa	0 - 450 rpm
Capacidades	Alta	101 mm
	Baixa	127 mm
	Madeira (Broca)	38 mm
Torque	Alto	70 N.m
	Baixo	26 N.m
Dimensões (CxLxA)		434 x 82 x 179 mm
Peso		3,5 kg

Li-ion 6.0 5.0 4.0 3.0 2.0 1.5

▸ DDA450RTE: 2 baterias 5,0 Ah, carregador rápido, punho e maleta.
▸ DDA450Z: Punho.

DA332DWYE / DZ — Furadeira Angular a Bateria



DA332DZ

Capacidades	Aço	10 mm
	Madeira	12 mm
Rotações		0 - 1.100 rpm
Mandril		10 mm (3/8")
Dimensões (CxLxA)		332 x 68 x 66 mm
Peso		1,2 kg
Bateria		12V Li-ion

Li-ion 4.0 2.0 1.5

▸ DA332DWYE: 2 baterias 1,5 Ah, carregador e maleta Mak-Pac.

Imagens meramente ilustrativas. Os acessórios que acompanham as ferramentas e as especificações das mesmas podem variar conforme região e serem alterados sem aviso prévio.

Z NÃO acompanha bateria, carregador e maleta

TW010GT201 / GZ — Chave de Impacto a Bateria



TW010GZ

Capacidades	
Parafuso Padrão	M27 - M45
Parafuso Alta Resistência	M20 - M33
Encaixe Quadrado	25,4 mm (1")
Rotações (rpm) Máxima / Alta / Média / Baixa	0-1.200 / 0-850 / 0-700 / 0-600
Impactos (ipm) Máxima / Alta / Média / Baixa	0-1.750 / 0-1.500 / 0-1.300 / 0-1.200
Máximo torque de aperto	3.150 N.m
Torque de reversão	4.000 N.m
Dimensões (CxLxA)	570 x 135 x 297 mm
Peso	12,8 kg

Li-ion Ah 8.0 5.0 4.0

- TW010GT201: 2 baterias 5,0 Ah, carregador rápido e maleta.

TW009GT201 / GZ — Chave de Impacto a Bateria



TW009GZ

Capacidades	
Parafuso Padrão	M27 - M45
Parafuso Alta Resistência	M20 - M33
Encaixe Quadrado	25,4 mm (1")
Rotações (rpm) Máxima / Alta / Média / Baixa	0-1.200 / 0-850 / 0-700 / 0-600
Impactos (ipm) Máxima / Alta / Média / Baixa	0-1.750 / 0-1.500 / 0-1.300 / 0-1.200
Máximo torque de aperto	3.150 N.m
Torque de reversão	4.000 N.m
Dimensões	435 x 135 x 297 mm
Peso	11,8 kg

Li-ion Ah 8.0 5.0 4.0

- TW009GT201: 2 baterias 5,0 Ah, carregador rápido e maleta.

TW002GZ — Chave de Impacto a Bateria



Capacidade:	
Parafuso Padrão	M12 - M36
Parafuso Alta Resistência	M10 - M27
Encaixe quadrado	12,7mm (1/2")
Rotações (rpm) Máxima/ Alta/ Média/ Baixa	0 - 1.800/ 0 - 1.000/ 0 - 900/ 0 - 850
Impactos (ipm) Máximo/ Alto/ Médio/ Baixo	0 - 2.400/ 0 - 2.000/ 0 - 1.800/ 0 - 1.700
Máximo torque de aperto	1.700 N.m
Torque de Reversão	2.200 N.m
Dimensões	213 x 94 x 297 mm
Peso	5,1 kg

Li-ion Ah 8.0 5.0 4.0 2.5 2.0

TW001GM201 / GD201 / GZ — Chave de Impacto a Bateria



TW001GZ

Capacidade:	
Parafuso Padrão	M12 - M36
Parafuso Alta Resistência	M10 - M27
Encaixe quadrado	19 mm (3/4")
Rotações (rpm) Máxima/ Alta/ Média/ Baixa	0 - 1.800/ 0 - 1.400/ 0 - 1.150/ 0 - 950
Impactos (ipm) Máximo/ Alto/ Médio/ Baixo	0 - 2.500/ 0 - 2.400/ 0 - 2.200/ 0 - 1.900
Máximo torque de aperto	1.800 N.m
Torque de Reversão	2.050 N.m
Dimensões (CxLxA)	217 x 94 x 303 mm
Peso	4,2 kg (com BL4040)

Li-ion Ah 8.0 5.0 4.0 2.5 2.0

- TW001GM201: Gancho, 2 baterias 4,0 Ah, carregador rápido e Mak-Pac nº3.
- TW001GD201: Gancho, 2 baterias 2,5 Ah, carregador rápido e e Mak-Pac nº3.
- TW001GZ: Gancho.

TW011GM201 / GZ — Chave de Impacto a Bateria

nova



TW011GZ

Capacidades	
Parafuso Padrão	M12 - M36
Parafuso Alta Resistência	M10 - M27
Encaixe	19 mm (3/4")
Rotações (rpm) Máxima / Alta / Média / Baixa	0-1.800 /1.100 /700 /500
Impactos (ipm)	0-2.600 /2.000 /1.400
Máximo torque de aperto	1.500 N.m
Torque de reversão	1.900 N.m
Dimensões (CxLxA)	329 x 94 x 297 mm
Peso (com bateria 2,0 Ah)	4,3 kg

Li-ion Ah 8.0 5.0 4.0 2.5 2.0

- TW011GM201: 2 baterias 4,0 Ah, carregador rápido, punho e maleta.
- TW011GZ: Ferramenta não acompanha bateria e carregador.

DTW1005Z — Chave de Impacto a Bateria

nova



DTW1005Z

Capacidades:	
Parafuso Padrão	M12 - M33
Parafuso Alta resistência	M10 - M24
Rotações (rpm)	Máxima/ Alta/ Média/ Baixa
	0 - 1.800/ 1.100/ 900/ 800
Impactos (ipm)	Alta/ Média/ Baixa
	0 - 2.200/ 1.800/ 1.600
Encaixe quadrado	19 mm (3/4")
Torque de aperto	1.360 N.m
Torque de reversão	1.700 N.m
Dimensões (CxLxA)	329 x 91 x 291 mm
Peso (com bateria 6,0 Ah)	4,2 kg

Li-ion Ah 6.0 5.0 4.0 3.0 2.0 1.5

- DTW1005Z: Ferramenta não acompanha bateria e carregador.

TW007GM201 / GD201 / GZ — Chave de Impacto a Bateria



TW007GZ

Capacidade:	
Parafuso Padrão	M10 - M24
Parafuso Alta resistência	M10 - M16
Encaixe quadrado	1/2"
Rotações (rpm) Máxima/ Alta/ Média/ Baixa	0 - 2.300/ 0 - 1.900/ 0 - 1.200/ 0 - 600
Impactos (ipm) Máximo/ Alto/ Médio/ Baixo	0 - 2.900/ 0 - 2.700/ 0 - 1.900/ 0 - 1.200
Máximo torque de aperto	760 N.m
Torque de Reversão	1.100 N.m
Dimensões	170 x 86 x 285 mm
Peso	2,7 kg (com BL4020)

Li-ion Ah 8.0 5.0 4.0 2.5 2.0

- TW007GM201: Gancho, 2 baterias 4,0 Ah, carregador rápido e Mak-Pac.
- TW007GD201: Gancho, 2 baterias 2,5 Ah, carregador rápido e Mak-Pac.
- TW007GZ: Gancho.

TW004GD201 / GZ — Chave de Impacto a Bateria



TW004GZ

Capacidade de aperto:	
Parafuso Padrão	M10 - M20
Parafuso Alta resistência	M10 - M16
Rotações (rpm)	Máxima/ Alta/ Média/ Baixa
	0 - 3.200/ 0 - 2.600/ 0 - 1.800/ 0 - 1.000
Impactos (ipm)	Máximo/ Alto/ Médio/ Baixo
	0 - 4.000/ 0 - 3.400/ 0 - 2.600/ 0 - 1.800
Encaixe quadrado	12,7 mm (1/2")
Máximo torque de aperto	350 N.m
Torque de reversão	630 N.m
Dimensões	144 x 86 x 248 mm
Peso	1,9 kg (com BL4025)

Li-ion Ah 8.0 5.0 4.0 2.5 2.0

- TW004GD201: Gancho, 2 baterias 2,5 Ah, carregador rápido e Mak-Pac.
- TW004GZ: Gancho.

Imagens meramente ilustrativas. Os acessórios que acompanham as ferramentas e as especificações das mesmas podem variar conforme região e serem alterados sem aviso prévio.

DTW1001RTJ / RFJ / Z — Chave de Impacto a Bateria



DTW1001Z

Capacidades:	
Parafuso Padrão	M12 - M30 (3/8" - 1")
Parafuso Alta resistência	M10 - M24 (1/2"-1-1/4")
Rotações (rpm)	Alta/ Média/ Baixa
	0 - 1.800/ 0 - 1.000/ 0 - 900
Impactos (ipm)	Alta/ Média/ Baixa
	0 - 2.200/ 0 - 2.000/ 0 - 1.800
Encaixe quadrado	19 mm (3/4")
Torque de aperto	1.250 n.m
Torque de reversão	1.700 n.m
Dimensões (CxLxA)	229 x 91 x 289 mm
Peso	3,4 kg
Bateria	18V Li-ion

Li-ion Ah 6.0 5.0 4.0 3.0 2.0 1.5

- DTW1001RTJ: 2 baterias 5,0 Ah, carregador rápido e Mak-Pac.
- DTW1001RFJ: 2 baterias 3,0 Ah, carrregador rápido e Mak-Pac.

DTW1002RTJ / RFJ / Z — Chave de Impacto a Bateria



DTW1002Z

Capacidades:	
Parafuso Padrão	M12 - M30 (3/8" - 1")
Paraf. Alta resistência	M10 - M24 (1/2"-1-1/4")
Rotações (rpm)	Alta/ Média/ Baixa
	0 - 1.800/ 0 - 1.000/ 0 - 900
Impactos (ipm)	Alta/ Médio/ Baixo
	0 - 2.200/ 0 - 2.000/ 0 - 1.800
Encaixe quadrado	12,7 mm (1/2")
Torque de aperto	1.200 N.m
Torque de reversão	1.600 N.m
Dimensões (CxLxA)	229 x 91 x 289 mm
Peso	3,3 kg
Bateria	18V Li-ion

Li-ion Ah 6.0 5.0 4.0 3.0 2.0 1.5

- DTW1002RTJ: 2 baterias 5,0 Ah, carregador rápido e Mak-Pac.
- DTW1002RFJ: 2 baterias 3,0 Ah, carrregador rápido e Mak-Pac.

DTW800Z — Chave de Impacto a Bateria



DTW800Z

Capacidades:	
Parafuso Padrão	M12 - M24
Parafuso Alta tensão	M10 - M22
Rotações (rpm)	Alta/ Média/ Baixa
	0 - 1.800/ 0 - 1.000/ 0 - 900
Impactos (ipm)	Alto/ Médio/ Baixo
	0 - 2.200/ 0 - 2.000/ 0 - 1.800
Encaixe	11,1 mm (7/16")
Máximo torque de aperto	800 N.m
Dimensões (CxLxA)	229 x 91 x 303 mm
Peso	3,4 kg
Bateria	18V Li-ion

Li-ion Ah 6.0 5.0 4.0 3.0 2.0 1.5

DTW700RTJ / Z — Chave de Impacto a Bateria



DTW700Z

Capac. Paraf. P/ AT		M10 - M16/ M12
Rotações	Máx.	2.200 rpm
	Alta	0 - 1.900 rpm
	Média	0 - 1200 rpm
	Baixa	0 - 500 rpm
Impactos	Máx.	2.700 ipm
	Alto	0 - 2.400 ipm
	Médio	0 - 1.700 ipm
	Baixo	0 - 1.000 ipm
Encaixe quadrado		1/2"
Máximo torque de aperto		700 N.m
Torque de reversão		1.000 N.m
Dimensões (CxLxA)		170 x 81 x 276 mm
Peso		2,3 kg

Li-ion Ah 6.0 5.0 4.0 3.0 2.0 1.5

- DTW700RTJ: 2 baterias 5,0 Ah, carregador, gancho e Mak-Pac.

DTW450RFE / Z — Chave de Impacto a Bateria

441 mm



DTW450Z

Rotações	1.600 rpm
Impactos	2.200 ipm
Torque máximo	440 N.m
Encaixe quadrado	1/2"
Dimensões (CxLxA)	266 x 82 x 290 mm
Peso	3,1 kg
Bateria	18V Li-ion

Li-ion Ah 6.0 5.0 4.0 3.0 2.0 1.5

- DTW450RFE: 2 baterias 3,0 Ah, carregador rápido, gancho e maleta.

DTW300RTJ / Z — Chave de Impacto a Bateria



DTW300Z

Capac. Paraf.	Padrão	M10 - M20
	Alta tensão	M10 - M16
Rotações (rpm)	1ª/ 2ª	0 - 1.000/ 0 - 1.800
	3ª/ 4ª	0 - 2.600/ 0 - 3.200
Impactos (ipm)	1ª/ 2ª	0 - 1.800/ 0 - 2.600
	3ª/ 4ª	0 - 3.400/ 0 - 4.000
Encaixe quadrado		1/2"
Torque de aperto		330 N.m
Torque de reversão		580 N.m
Dimensões (CxLxA)		144 x 81 x 246 mm
Peso		1,8 kg

Li-ion Ah 6.0 5.0 4.0 3.0 2.0 1.5

- DTW300RTJ: 2 baterias 5,0 Ah, carregador e Mak-Pac.

DTW251RFE / Z — Chave de Impacto a Bateria

440 mm



DTW251Z

Capacidades:	
Parafuso Padrão	M10 - M16 (3/8" - 5/8")
Parafuso Sextavado	M10 - M14 (3/8" - 9/16")
Rotações	0 - 2.100 rpm
Impactos	0 - 3.200 ipm
Encaixe quadrado	1/2"
Torque máximo	230 N.m
Dimensões (CxLxA)	165 x 79 x 234 mm
Peso	1,5 kg
Bateria	18V Li-ion

Li-ion Ah 6.0 5.0 4.0 3.0 2.0 1.5

- DTW251RFE: 2 Baterias 3,0 Ah, carregador rápido e maleta.

DTW181RFE / Z — Chave de Impacto a Bateria



DTW181Z

Capacidades:	
Parafuso Padrão	M8 - M16
Parafuso Alta tensão	M8 - M12
Rotações	0 - 2.400 rpm
Impactos	0 - 3.600 ipm
Encaixe quadrado	1/2"
Torque máximo	180 N.m
Dimensões (CxLxA)	151 x 79 x 218 mm
Peso	1,2 kg
Bateria	18V Li-ion

Li-ion Ah 6.0 5.0 4.0 3.0 2.0 1.5

- DTW181RFE: 2 baterias 3,0 Ah, carregador e maleta.

Imagens meramente ilustrativas. Os acessórios que acompanham as ferramentas e as especificações das mesmas podem variar conforme região e serem alterados sem aviso prévio.

Z NÃO acompanha bateria, carregador e maleta

DTW190RFE / Z — Chave de Impacto a Bateria



DTW190Z

Capacidades:	
Parafuso Padrão	M8- M16 (5/16" - 5/8")
Parafuso Alta tensão	M8 - M12 (5/16"-1/2")
Rotações	0 - 2.300 rpm
Impactos	0 - 3.000 ipm
Encaixe quadrado	1/2"
Torque máximo	190 N.m
Dimensões (CxLxA)	176 x 79 x 237 mm
Peso	1,4 kg
Bateria	18V Li-ion

Li-ion Ah 6.0 5.0 4.0 3.0 2.0 1.5

▸ DTW190RFE: 2 baterias 3,0 Ah e carregador.

DTW180RFE / Z — Chave de Impacto a Bateria



DTW180Z

Capacidades:	
Parafuso Padrão	M8 - M16
Parafuso Alta tensão	M8 - M12
Rotações	0 - 2.400 rpm
Impactos	0 - 3.600 ipm
Encaixe quadrado	3/8"
Torque máximo	180 N.m
Dimensões (CxLxA)	144 x 79 x 218 mm
Peso	1,2 kg
Bateria	18V Li-ion

Li-ion Ah 6.0 5.0 4.0 3.0 2.0 1.5

▸ DTW180RFE: 2 baterias 3,0 Ah, carregador e maleta.

TW161DWYE / DZ — Chave de Impacto a Bateria



TW161DZ

Capacidades	Par. Padrão	M8 - M16
	Par. Alta tensão	M6 - M12
Rotações	Alta	0 - 2.400 rpm
	Baixa	0 - 1.300 rpm
Impactos	Alta	0 - 3.600 ipm
	Baixa	0 - 1.300 ipm
Encaixe sextavado		1/2"
Torque máximo		165 N.m
Dimensões (CxLxA)		144 x 66 x 213 mm
Peso		1,2 kg
Bateria		12V

Li-ion Ah 4.0 2.0 1.5

▸ TW161DWYE: 2 baterias 1,5 Ah, carregador e maleta.

TW160DWYE / DZ — Chave de Impacto a Bateria



TW160DZ

Capacidades:		
Parafuso Padrão		M8 - M16
Parafuso Alta tensão		M6 - M12
Rotações	Alta	0 - 2.400 rpm
	Baixa	0 - 1.300 rpm
Impactos	Alta	0 - 3.600 ipm
	Baixa	0 - 1.300 ipm
Encaixe quadrado		3/8"
Torque máximo		160 N.m
Dimensões (CxLxA)		144 x 66 x 213 mm
Peso		1,2 kg
Bateria		12V

Li-ion Ah 4.0 2.0 1.5

▸ TW160DWYE: 2 baterias 1,5 Ah, carregador e maleta.

TW141DWYE / DZ — Chave de Impacto a Bateria



TW141DZ

Capacidades:	
Parafuso Padrão	M8 - M16
Parafuso Alta tensão	M6 - M12
Rotações	0 - 2.600 rpm
Impactos	0 - 3.200 ipm
Encaixe quadrado	1/2"
Torque	140 N.m
Dimensões (CxLxA)	166 x 66 x 205 mm
Peso	1,1 kg
Bateria	12V

Li-ion Ah 4.0 2.0 1.5

▸ TW141DWYE: 2 baterias 1,5 Ah, carregador simples e maleta.

TW140DWYE / DZ — Chave de Impacto a Bateria



TW140DZ

Capacidades:	
Parafuso Padrão	M8 - M16
Parafuso Alta tensão	M6 - M12
Rotações	0 - 2.600 rpm
Impactos	0 - 3.200 ipm
Encaixe quadrado	3/8"
Torque	140 N.m
Dimensões (CxLxA)	166 x 66 x 224 mm
Peso	1,0 kg
Bateria	12V

Li-ion Ah 4.0 2.0 1.5

▸ TW140DWYE: 2 baterias 1,5 Ah, carregador simples e maleta.

TW060DWYE / DZ — Chave de Impacto a Bateria



TW060DZ

Capacidades:	
Parafuso Máquina	M6 - M10
Parafuso Padrão	M8 - M12
Rotações	0 - 2.600 rpm
Impactos	0 - 3.200 ipm
Encaixe quadrado	6,35 mm (1/4")
Torque	60 N.m
Dimensões (CxLxA)	161 x 66 x 205 mm
Peso	1,2 kg
Bateria	12V

Li-ion Ah 4.0 2.0 1.5

▸ TW060DWYE: 2 baterias 1,5 Ah, carregador simples e maleta.

DTL300RTJ / Z — Chave de Impacto Angular a Bateria

nova



DTL300Z

Rotações	1	0 - 1.000 rpm
	2	0 - 1.500 rpm
	3	0 - 3.200 rpm
Impactos	1	0 - 1.800 ipm
	2	0 - 2.800 ipm
	3	0 - 4.000 ipm
Encaixe		1/2"
Máximo torque de aperto		340 N.m
Torque de reversão		530 N.m
Dimensões (CxLxA)		413 x 79 x 83 mm
Peso		1,8 kg

Li-ion Ah 6.0 5.0 4.0 3.0 2.0 1.5

▸ DTL300RTJ: 2 baterias 5,0Ah, carregador rápido e mak-pac n°3.

Z NÃO acompanha bateria, carregador e maleta

Imagens meramente ilustrativas. Os acessórios que acompanham as ferramentas e as especificações das mesmas podem variar conforme região e serem alterados sem aviso prévio.

DWR180RF / Z — Chave de Catraca a Bateria

Z DWR180Z



Parafuso Padrão	M5 - M12
Parafuso Alta tensão	M5 - M10
Encaixe quadrado	9,5 (3/8") e 6,35 (1/4") mm
Rotações	0 - 800 rpm
Torque	47,5 N.m
Nível de vibração	2.5 m/ s ou menos
Fator K de vibração	1.5 m/s²
Nível de ruído	74 dB(A)
Fator K de ruído	3 dB(A)
Dimensões (CxLxA)	
com BL1815/ BL1820	369 x 79 x 69 mm
com BL1850B	369 x 79 x 87 mm
Peso	1,2 - 1,6 kg

Li-ion Ah 6.0 5.0 4.0 3.0 2.0 1.5

- DWR180RF: 1 bateria 3,0 Ah, carregador rápido, adaptador de 3/8", adaptador 1/4" e maleta.
- DWR180Z: Adaptador de 3/8", adaptador 1/4".

WR100DSA / DZ — Chave de Catraca a Bateria

Z WR100DZ



Parafuso Padrão	M5 - M12
Parafuso Alta tensão	M5 - M10
Encaixe quadrado	9,5 / 6,35 mm (3/8" / 1/4")
Rotações	0 - 800 rpm
Torque	47,5 N.m
Nível de vibração	2.5 m/s ou menos
Fator K de vibração	1.5 m/s²
Nível de ruído	74 dB(A)
Fator K de ruído	3 dB(A)
Dimensões (CxLxA)	
com BL1016/ BL1021B	341 x 67 x 63 mm
com BL1041B	341 x 67 x 84 mm
Peso	1,0 - 1,2 kg

Li-ion Ah 4.0 2.0 1.5

- WR100DSA: 1 bateria 2,0 Ah, carregador simples, adaptadores de 1/4" e 3/8" e maleta.
- WR100DZ: adaptadores de 1/4" e 3/8".

DTL063Z — Chave de Impacto Angular a Bateria

Z



Parafuso PadrãoM4 - M12	
Parafuso sextavado Alta tensão	M4 - M8
Rotações	0 - 2.000 rpm
Impactos	0 - 3000 ipm
Encaixe quadrado	9,5 mm (3/8")
Torque máximo	60 N.m (531 in.lbs)
Dimensões	387 x 78 x 116 mm
Peso	1,4 kg

Li-ion Ah 6.0 5.0 4.0 3.0 2.0 1.5

TL065DZ — Chave de Impacto Angular a Bateria

Z



Capacidades:	
Parafuso Máquina	M4 - M8
Parafuso Padrão	M4 - M12
Parafuso Alta tensão	M4 - M8
Rotações	0 - 2.000 rpm
Impactos	0 - 3.000 ipm
Rosca grossa	22 - 75 mm (comp.)
Encaixe quadrado	3/8"
Torque	60 N.m
Dimensões (CxLxA)	361 x 66 x 86 mm
Peso	1,2 kg

Li-ion Ah 4.0 2.0 1.5

DWT310ZK — Chave Cisalha a Bateria

Z



Capacidades Parafuso	M16, M20 e M22
Rotações	14 rpm
Torque	804 N.m
Nível de vibração	2.5 m/s²
Incerteza K	1.5 m/s²
Nível pressão sonora	83 dB(A)
Nível de ruído	94 dB(A)
Dimensões (CxLxA)	296 x 130 x 377 mm
Peso	6,5 kg

Li-ion Ah 6.0 5.0 4.0 3.0 2.0 1.5

- Soquetes, chave e maleta.

DFS452RFE / Z — Parafusadeira para Gesso a Bateria

Z DFS452Z



Capacidade Parafuso:	
para Gesso	6,35 mm (1/4")
Auto Atarrachante	5 mm (1/4")
Rotações	0 - 4.000 rpm
Dimensões (CxLxA)	251 x 79 x 259 mm
Peso	1,5 kg
Bateria	18V Li-ion

Li-ion Ah 6.0 5.0 4.0 3.0 2.0 1.5

- DFS452RFE: 2 baterias 3,0 Ah, carregador rápido e maleta plástica.

DFS250Z — Parafusadeira a Bateria

Z



Capacidade do parafuso	6 mm
Rotações	0 - 2.500 rpm
Encaixe sextavado	1/4"
Dimensões (CxLxA)	259 x 79 x 259 mm
Peso	1,5 kg
Bateria	18 V Li-ion

Li-ion Ah 6.0 5.0 4.0 3.0 2.0 1.5

DFS251Z — Parafusadeira a Bateria

Z



Capacidade do parafuso	6 mm
Rotações	0 - 2.500 rpm
Encaixe sextavado	1/4"
Soquete	3/8"
Dimensões (CxLxA)	237 x 79 x 259 mm
Peso	1,5 kg
Bateria	18V Li-ion

Li-ion Ah 6.0 5.0 4.0 3.0 2.0 1.5

Imagens meramente ilustrativas. Os acessórios que acompanham as ferramentas e as especificações das mesmas podem variar conforme região e serem alterados sem aviso prévio.

Z NÃO acompanha bateria, carregador e maleta

DFR551RTJ / Z — Parafusadeira de Auto-alimentação a Bateria

DFR551Z



Capacidades:	
Parafuso p/ gesso	20 - 55 mm
Rotações	0 - 6.000 rpm
Encaixe hexagonal	1/4" (6,35 mm)
Dimensões (CxLxA)	396 x 88 x 211 mm
Peso	1,9 kg
Bateria	18V Li-ion

Li-ion Ah 6.0 5.0 4.0 3.0 2.0 1.5

▸ DFR551RTJ: 2 baterias 5,0 Ah, carregador rápido e Mak-Pac.

DFR550RFE — Parafusadeira de Auto-alimentação a Bateria

440 W



Capacidades:	
Parafuso p/ gesso	25 - 55 mm
Rotações	4.000 rpm
Encaixe hexagonal	1/4" (6,35 mm)
Peso	2,1 kg
Bateria	18V Li-ion

Li-ion Ah 6.0 5.0 4.0 3.0 2.0 1.5

▸ 2 baterias 3,0 Ah, carregador rápido, ponta phillips longa e maleta.

Lista de comparação

Modelo	Rotações por minuto (rpm)	2 ou 3 velocidades mecânicas	Posições de ajuste de torque	Torque de aperto Junta rígida/ Junta flexível (N·m)	Comprimento total (mm)	Peso (kg)	Motor BL
Parafusadeira/ Furadeira a bateria							
DF003G	0-2.400/ 650	3 velocidades	41	150/ 85	195	2,8 kg	•
DF002G	0-2.200/ 600	2 velocidades	21	64/ 30	164	1,9 - 2,5 kg	•
DDF489	0-1.800/ 550	2 velocidades	21	70/ 36	174	1,8 - 2,4 kg	•
DDF484	0-2.000/ 500	2 velocidades	21	54/ 30	172	1,5 - 1,8 kg	•
DDF458	0-2.000/ 400	2 velocidades	21	91/ 58	225	2,1 - 2,5 kg	-
DDF083	0-1.700/ 500	2 velocidades	20	40/ 23	124	1,1 - 1,4 kg	•
DF332D	0-1.500/ 450	2 velocidades	20	35/ 21	154	1 - 1,2 kg	•
DF032D	0-1.500/ 450	2 velocidades	20	35/ 21	124	0,88 - 1 kg	•
DF333D	0-1.700/ 450	2 velocidades	20	30/ 14	179	1,1 - 1,2 kg	-
DF033D	0-1.700/ 450	2 velocidades	20	30/ 14	149	0,9 - 1,1 kg	-
DF012D	650/ 200	2 velocidades	21	5.6/ 3.6	218	0,53 kg	-
DF001D	220	-	-	4.0/ 3.0	287	0,36 kg	-
Parafusadeira/ Furadeira de Impacto a bateria							
HP003G	0-2.400/ 650	3 velocidades	41	150/ 85	195	2,8 kg	•
HP002G	0-2.200/ 600	2 velocidades	21	64/ 30	174	2,0 - 2,6 kg	•
DHP486	0-2.100/ 550	2 velocidades	21	130/ 65	178	2,3 - 2,7 kg	•
DHP489	0-1.800/ 550	2 velocidades	21	70/ 36	175	1,9 - 2,5 kg	•
DHP484	0-2.000/ 500	2 velocidades	21	54/ 30	182	1,6 - 1,9 kg	•
DHP490	0-1.900/ 500	2 velocidades	21	65/ 27	172	1,8 kg	•
DHP458	0-2.000/ 400	2 velocidades	21	91/ 58	225	2,2 - 2,6 kg	-
DHP453	0-1.300/ 400	2 velocidades	16	42/ 27	240	1,7 - 2,0 kg	-
HP333D	0-1.700/ 450	2 velocidades	20	30/ 14	193	1,1 - 1,3 kg	-
HP332D	0-1.500/ 450	2 velocidades	20	35/ 21	168	1,1 - 1,3 kg	•

Z NÃO acompanha bateria, carregador e maleta

Imagens meramente ilustrativas. Os acessórios que acompanham as ferramentas e as especificações das mesmas podem variar conforme região e serem alterados sem aviso prévio.

Lista de comparação

Modelo	Rotações por minuto (rpm)	Velocidade eletrônica	Máximo torque de aperto (N·m)	Comprimento total (mm)	Peso (kg)	Motor BL
Parafusadeira de Impacto						
TD002G	0 - 3.700/ 3.200/ 2.100/ 1.100	4 velocidades	220	119	1,7 - 2,9 kg	•
TD004G	0-3.900/ 3.000/ 2.100/ 1.200	4 velocidades	230	136	1,8 kg	•
TD001G	0 - 3.700/ 3.200/ 2.100/ 1.100	4 velocidades	220	120	1,7 - 2,0 kg	•
TD003G	0 - 3.700/ 3.200/ 2.100/ 1.100	4 velocidades	210	121	1,7 - 2,9 kg	•
DTD201	0 - 3.700/ 3.200/ 2.100/ 1.100	4 velocidades	210	121	1,4 kg	•
DTD173	0 - 3.600/ 3.200/ 2.100/ 1.100	4 velocidades	180	114	1,2 - 1,5 kg	•
DTD154	0 - 3.600/ 2.100/ 1.100	3 velocidades	175	117	1,3 - 1,6 kg	•
DTD156	0 - 2.500	-	155	143	1,3 - 1,6 kg	-
DTD157	0 - 3.000/ 1.300	2 velocidades	140	133	1,2 - 1,5 kg	•
TD111D	0 - 3.000/ 1.300	2 velocidades	135	135	0,97 - 1,1 kg	•
TD112D	0 - 3.000	2 velocidades	135	145	1,2 kg	•
TD110D	0 - 2.600	-	110	153	1 - 1,2 kg	-
TD022D	0 - 2.450	-	25	227	0,55 - 0,56 kg	-
Parafusadeira de Impacto a bateria 4 modos						
DTP141	0 - 2.700/ 2.200/ 1.300	3 velocidades	150	171	1,5 - 1,9 kg	•
Parafusadeira de Hidroimpulso a bateria						
DTS141	0 - 3.200/ 2.000/ 1.200	3 velocidades	40	136	1,3 - 1,6 kg	•

Modelo	Encaixe quadrado	Rotações por minuto (rpm)	Máximo torque de aperto (N·m)	Torque de reversão (N.m)	Comprimento total (mm)	Peso (kg)	Motor BL
Chave de Impacto a bateria							
TW010G	25,4 mm (1")	0-1.200/ 850/ 700/ 600	3.150	4.000	570	12,8 kg	•
TW009G	25,4 mm (1")	0-1.200/ 850/ 700/ 600	3.150	4.000	435	11,8 kg	•
TW001G	3/4" (19 mm)	0 - 1.800/ 1.400/ 1.150/ 950	1.800	2.050	217	3,9 - 4,2 kg	•
TW002G	1/2" (12,7 mm)	0 - 1.800/ 1.000/ 900/ 850	1.700	2.200	213	5,1 kg	•
TW011G	3/4" (19 mm)	0 - 1.800/ 1.100/ 700/ 500	1.500	1.900	329	4,3 kg	•
TW007G	1/2" (12,7 mm)	0 - 2.300/ 1.900/ 1.200/ 600	760	1.100	170	2,7 - 3,3 kg	•
TW004G	1/2" (12,7 mm)	0 - 3.200/ 2.600/ 1.800/ 1.000	350	630	144	1,9 - 2,2 kg	•
DTW1005	3/4" (19 mm)	0 - 1.800/ 1.100/ 900/ 800	1.360	1.700	329	4,2 kg	•
DTW1001	3/4" (19 mm)	0 - 1.800/ 1.000/ 900	1.050	1.700	229	3,4 - 3,7 kg	•
DTW1002	1/2" (12,7 mm)	0 - 1.800/ 1.000/ 900	1.000	1.600	229	3,3 - 3,6 kg	•
DTW800	7/16" (11,2 mm) Sextavado	0 - 1.800/ 1.000/ 900	800	-	229	3,4 - 3,7 kg	•
DTW700	1/2" (12,7 mm)	0 - 2.200/ 1.900/ 1.200/ 500	700	1.000	170	2,3 – 2,7 kg	•
DTW450	1/2" (12,7 mm)	1.600	440	-	266	3,1 - 3,4 kg	-
DTW300	1/2" (12,7 mm)	0 - 3.200/ 2.600/ 1.800/ 1.000	330	580	144	1,5 - 1,8 kg	•
DTW251	1/2" (12,7 mm)	0 - 2.100	230	-	165	1,5 - 1,8 kg	-
DTW181	1/2" (12,7 mm)	0 - 2.400/ 1.300	180	-	151	1,2 - 1,5 kg	•
DTW190	1/2" (12,7 mm)	0 - 2.300	190	-	176	1,4 - 1,8 kg	-
DTW180	3/8" (9,5 mm)	0-2.400/ 1.300	180	-	144	1,2 - 1,5 kg	•
TW161D	1/2" (12,7 mm)	0-2.400/ 1.300	165	-	150	1,1 - 1,2 kg	•
TW160D	3/8" (9,5 mm)	0-2.400/ 1.300	160	-	144	1,0 - 1,2 kg	•
TW141D	1/2" (12,7 mm)	0-2.600	145	-	168	1,1 - 1,2 kg	-
TW140D	3/8" (9,5 mm)	0-2.600	140	-	161	1,0 - 1,2 kg	-
TW060D	1/4" (6,35mm)	0-2.600	60	-	161	1,0 - 1,2 kg	-

Imagens meramente ilustrativas. Os acessórios que acompanham as ferramentas e as especificações das mesmas podem variar conforme região e serem alterados sem aviso prévio.

Z NÃO acompanha bateria, carregador e maleta

PRODUTOS

Misturar/ Vibrar



- Dupla isolação
- Velocidade variável
- 2 velocidades mecânicas
- 2 velocidades eletrônicas
- Velocidade constante
- Partida suave
- Maleta plástica

VR001GZ — Vibrador de Concreto a Bateria



Diâmetro da Garrafa	32 mm (1-1/4")
Comp. máx. mangote	1,2 - 1,7 - 2,4 M
Vibração por minuto	12.000 / 15.000
Nível de ruído	80 dB(A)
Nível de vibração	4,9 m/s²
Dimensões	282 x 112 x 258 mm
Peso	4,8 kg

Li-ion 8.0 | 5.0 | 4.0 | 2.5 | 2.0

Acessórios opcionais:
Mangote 2,4 metros - 32mm (1910C2-9)
Mangote 1,7 metros - 32mm (1910E2-3)

40V max XGT · XPT · BL MOTOR · XGT · 2

▸ Ferramenta não acompanha bateria, carregador e mangote.

DVR450RFE — Vibrador de Concreto a Bateria



Diâmetro da garrafa	25 mm (1")
Comprimento do mangote	1.200 mm
Vibrações por min.	13.000 vpm
Dimensões (CxLxA)	1.483 x 93 x 250 mm
Peso	3,3 kg
Bateria	18V Li-ion

Li-ion 6.0 | 5.0 | 4.0 | 3.0 | 2.0 | 1.5

3.0Ah x2 · BIVOLT 100V - 240V · 18V LITHIUM-ION · LXT

▸ 2 baterias 3,0 Ah, carregador rápido e maleta plástica.

VR004CZ — Vibrador de Concreto a Bateria

Tamanho do mangote	3 m
Diâmetro da garrafa	52 mm (2")
Vibrações por minuto	12.000
Peso com PDC1200	13,7 kg
Peso com PDC01	12,6 kg



Trabalha com as mochilas a bateria PDC1200, PDC1500 e PDC01

LXT

DUT130RTE / Z — Misturador de Massa e Tinta a Bateria

DUT130Z



Diâmetro da Lâmina		165 mm
Rotações	Alta	0 - 1.300 rpm
	Baixa	0 - 300 rpm
Eixo		M14
Dimensões		916 x 89 x 231 mm
Peso		2,5 kg
Bateria		18V Li-ion

Li-ion 6.0 | 5.0 | 4.0 | 3.0 | 2.0 | 1.5

5.0Ah x2 · BIVOLT 100V - 240V · 18V LITHIUM-ION · BL MOTOR · XPT · LXT · 2

▸ DUT130RTE: 2 baterias 5,0Ah, carregador rápido, punho lateral, haste e lâmina.

DVR850RFE — Vibrador de Concreto a Bateria



Diâmetro da garrafa	25 mm (1")
Comprimento do mangote	2.400 mm
Vibrações por min.	12.500 vpm
Dimensões (CxLxA)	2.683 x 93 x 250 mm
Peso	4,53 kg
Bateria	18V Li-ion

Li-ion 6.0 | 5.0 | 4.0 | 3.0 | 2.0 | 1.5

3.0Ah x2 · BIVOLT 100V - 240V · 18V LITHIUM-ION · LXT

▸ 2 baterias 3,0 Ah, carregador rápido e maleta plástica.

VR002CZ — Vibrador de Concreto a Bateria

Tamanho do mangote	3 m
Diâmetro da garrafa	42 mm (1 - 11/16")
Vibrações por minuto	12.000
Peso com PDC1200	12,9 kg
Peso com PDC01	11,8 kg



Trabalha com as mochilas a bateria PDC1200, PDC1500 e PDC01

LXT

UT001GM101 / GZ — Misturador a Bateria



UT001GZ

Diâmetro da Lâmina		240 mm (9 - 1/2")
Diâmetro do eixo		M14
Rotações (rpm)	Alta	0 - 920
	Baixa	0 - 500
Nível de vibração		2,5 m/s²
Peso com BL4080F		7,0 kg

3.0Ah · BIVOLT 100V - 240V · 40V max XGT · XPT · XGT · BL MOTOR · 2

▸ UT001GM101: 01 bateria 4,0 Ah, carregador rápido bivolt, haste e lâmina.
▸ UT001GZ: Haste e lâmina.

Imagens meramente ilustrativas. Os acessórios que acompanham as ferramentas e as especificações das mesmas podem variar conforme região e serem alterados sem aviso prévio.

Z NÃO acompanha bateria, carregador e maleta

PRODUTOS

Perfurar/ Demolir



- Dupla isolação
- Velocidade variável
- Freio
- Rotação reversível
- 2 velocidades mecânicas
- Acessório de encaixe SDS-MAX
- Acessório de encaixe SDS-PLUS
- Acessório de encaixe sextavado 17 mm
- Acessório de encaixe sextavado 28,6 mm
- Acessório de encaixe sextavado 30 mm
- Limitador de torque
- Velocidade constante
- Partida suave
- Adaptável para aspirador/coletor
- Iluminação de trabalho
- Maleta plástica
- MakPac
- Fabricado no Brasil

HR006GZ — Martelo Combinado a Bateria



Capacidades:	
Concreto	52 mm
Serra Copo Diam.	160 mm
Rotações	150-310 rpm
Impactos	1.100 - 2.250 ipm
Força	21,4 J
Dimensões	610 x 140 x 337 mm
Peso	14,3 kg

Li-ion 8.0 5.0 4.0 2.5 2.0

XGT X2 80Vmax

XPT XGT BL MOTOR AFT AVT AWS SOFT NOLOAD

- Punho lateral e limitador de profundidade.



HR005GM201 / GZ — Martelo Combinado a Bateria



	Capacidades:	
HR005GZ	Concreto	40 mm
	Serra Copo Diam.	105 mm
	Rotações	250-500 rpm
	Impactos	1.450 - 2.900 ipm
	Força	8,0 J
	Dimensões	500 x 115 x 286 mm
	Peso	8,2 kg

Li-ion 8.0 5.0 4.0 2.5 2.0

4.0Ah x2 40Vmax XGT

XPT XGT BL MOTOR AFT AVT AWS SOFT NOLOAD

- HR005GM201: 2 baterias 4,0 Ah, carregador rápido, punho lateral, limitador de profundidade e maleta.
- HR005GZ: Punho lateral e limitador de profundidade.

HR009GM201 / GZ — Martelete Combinado a Bateria



	Capacidades:	
HR009GZ	Serra copo tungstênio	80 mm
	Serra copo diamantada	80 mm
	Concreto	30 mm
	Metal	13 mm
	Madeira	32 mm
	Rotações	0 - 840 rpm
	Impactos	0 - 4.500 ipm
	Força	3,9 J
	Dimensões	439 x 97 x 242 mm
	Peso	6,1 kg

Li-ion 8.0 5.0 4.0 2.5 2.0

4.0Ah x2 40Vmax XGT

XPT XGT BL MOTOR AFT AVT AWS

- GM201: 2 baterias 4,0 Ah, carregador rápido, punho lateral, limitador de profundidade e maleta.
- HR009GZ: Punho lateral e limitador de profundidade.

HR008GM201 / GZ — Martelete Combinado a Bateria



	Capacidades:	
HR008GZ	Serra copo tungstênio	80 mm
	Serra copo diamantada	80 mm
	Concreto	30 mm
	Metal	13 mm
	Madeira	32 mm
	Rotações	0 - 840 rpm
	Impactos	0 - 4.500 ipm
	Força	3,9 J
	Dimensões	422 x 97 x 242 mm
	Peso	6,2 kg

Li-ion 8.0 5.0 4.0 2.5 2.0

4.0Ah x2 40Vmax XGT

XPT XGT BL MOTOR AFT AVT AWS

- HR008GM201: 2 baterias 4,0 Ah, carregador rápido, punho lateral, limitador de profundidade e maleta.
- HR008GZ: Punho lateral e limitador de profundidade.

HR007GM201 / GZ — Martelete Combinado a Bateria



	Capacidades	Concreto	28 mm
HR007GZ		Madeira	32 mm
		Metal	13 mm
	Rotações		0 - 5.000 rpm
	Impactos		0 - 980 ipm
	Força		3,0 J
	Nivel de vibração		7,5 m/s²
	Dimensões		473 x 101 x 240 mm
	Peso		3,8 kg

Li-ion 8.0 5.0 4.0 2.5 2.0

4.0Ah x2 40Vmax XGT

XPT XGT BL MOTOR AFT AVT AWS

- HR007GM201: 2 baterias 4,0 Ah, carregador rápido, punho lateral, limitador de profundidade e maleta.
- HR007GZ: Punho lateral e limitador de profundidade.

DHR400ZKN — Martelo Combinado a Bateria



Capacidades	Concreto	40 mm
	Serra copo	105 mm
Rotações		250 - 500 rpm
Impactos		1.450 - 2.900 ipm
Força		8,0 J
Dimensões (CxLxA)		473 x 120 x 285 mm
Peso		7,3 kg

Li-ion 6.0 5.0 4.0 3.0 2.0 1.5

36V

XPT BL MOTOR AFT AVT AWS SOFT NOLOAD LXT

- Punho lateral, limitador de profundidade e maleta.



Imagens meramente ilustrativas. Os acessórios que acompanham as ferramentas e as especificações das mesmas podem variar conforme região e serem alterados sem aviso prévio.

Z NÃO acompanha bateria, carregador e maleta

DHR283Z — Martelete Combinado a Bateria



Capacidades	Concreto	28 mm
	Aço	13 mm
	Madeira	32 mm
Rotações		0 - 980 rpm
Impactos		0 - 5.000 ipm
Força		3,2 J
Dimensões (CxLxA)		404 x 134 x 232 mm
Peso		4,0 kg

Li-ion Ah 6.0 5.0 4.0 3.0 2.0 1.5

18V + 18V = 36V — XPT — BL MOTOR — AFT — AVT — AWS — SOFT START — LXT

▸ Punho lateral, limitador de profundidade e mandril de aperto rápido.

DHR282Z — Martelete Combinado a Bateria



Capacidades	Concreto	28 mm
	Aço	13 mm
	Madeira	32 mm
Rotações		0 - 980 rpm
Impactos		0 - 5.000 ipm
Força		3,2 J
Dimensões (CxLxA)		373 x 134 x 232 mm
Peso		3,9 kg

Li-ion Ah 6.0 5.0 4.0 3.0 2.0 1.5

18V + 18V = 36V — XPT — BL MOTOR — AFT — AVT — AWS — SOFT START — LXT

▸ Punho lateral e limitador de profundidade

DHR281Z — Martelete Combinado a Bateria



Capacidades	Concreto	28 mm
	Aço	13 mm
	Madeira	32 mm
Rotações		0 - 980 rpm
Impactos		0 - 5.000 ipm
Força		3,2 J
Dimensões (CxLxA)		404 x 134 x 232 mm
Peso		4,0 kg

Li-ion Ah 6.0 5.0 4.0 3.0 2.0 1.5

18V + 18V = 36V — XPT — BL MOTOR — AVT — SOFT START — LXT

▸ Punho lateral, limitador de profundidade e mandril de aperto rápido.

DHR280Z — Martelete Combinado a Bateria



Capacidades	Concreto	28 mm
	Aço	13 mm
	Madeira	32 mm
Rotações		0 - 980 rpm
Impactos		0 - 5.000 ipm
Força		3,2 J
Dimensões (CxLxA)		373 x 134 x 232 mm
Peso		3,9 kg

Li-ion Ah 6.0 5.0 4.0 3.0 2.0 1.5

18V + 18V = 36V — XPT — BL MOTOR — AVT — SOFT START — LXT

▸ Punho lateral e limitador de profundidade

DHR264Z — Martelete Combinado a Bateria



Capacidades	Concreto	26 mm
	Aço	13 mm
	Madeira	32 mm
Rotações		0 - 1.250 rpm
Impactos		0 - 5.000 ipm
Força		3,0 J
Dimensões (CxLxA)		374 x 116 x 232 mm
Peso		4,2 kg

Li-ion Ah 6.0 5.0 4.0 3.0 2.0 1.5

18V + 18V = 36V — XPT — LXT

▸ DHR264Z: Punho lateral, limitador de profundidade e mandril de troca rápida.

DHR263Z — Martelete Combinado a Bateria



Capacidades	Concreto	26 mm
	Aço	13 mm
	Madeira	32 mm
Rotações		0 - 1.250 rpm
Impactos		0 - 5.000 ipm
Força		3,0 J
Dimensões (CxLxA)		350 x 116 x 232 mm
Peso		4,1 kg

Li-ion Ah 6.0 5.0 4.0 3.0 2.0 1.5

18V + 18V = 36V — XPT — LXT

▸ DHR263Z: Punho lateral e limitador de profundidade.

DHR242RFE / Z — Martelete Combinado a Bateria

DHR242Z



Capacidades	Concreto	24 mm
	Aço	13 mm
	Madeira	27 mm
Rotações		0 - 950 rpm
Impactos		0 - 4.700 ipm
Dimensões (CxLxA)		328 x 85 x 213 mm
Força		2,4 J
Peso		3,1 kg
Bateria		18V Li-ion

Li-ion Ah 6.0 5.0 4.0 3.0 2.0 1.5

x2 3.0Ah — BIVOLT 100V - 240V — 18V LITHIUM-ION — XPT — LXT — BL MOTOR

▸ DHR242RFE: 2 baterias 3,0 Ah, carregador, conjunto do punho, limitador de profundidade e maleta.

HR010GD201 / GZ — Martelete Combinado a Bateria

HR010GZ



Capacidades:	Concreto	20 mm
	Metal	13 mm
	Madeira	26 mm
Rotações		0 - 1.350 rpm
Impactos		0 - 5.000 ipm
Serra copo diâmetro		35 mm
Força		2,1 J
Dimensões		283 x 93 x 217 mm
Peso		2,8 kg

Li-ion Ah 8.0 5.0 4.0 2.5 2.0

x2 — BIVOLT 100V - 240V — 40V max XGT — XPT — XGT — BL MOTOR — AVT — AWS — MAK PAC

▸ HR010GD201: 2 baterias 2,5Ah, carregador rápido, punho lateral, limitador de profundidade e Mak-Pac nº4.

▸ HR010GZ: Punho lateral e limitador de profundidade.

Z NÃO acompanha bateria, carregador e maleta

Imagens meramente ilustrativas. Os acessórios que acompanham as ferramentas e as especificações das mesmas podem variar conforme região e serem alterados sem aviso prévio.

DHR202RFE / Y001 / Z — Martelete Combinado a Bateria



DHR202Z

Capacidades	Concreto	20 mm
	Aço	13 mm
	Madeira	26 mm
Rotações		0 - 1.000 rpm
Impactos		0 - 4.000 ipm
Força		1,9 J
Peso		3,2 kg
Bateria		18V Li-ion

Li-ion Ah 6.0 5.0 4.0 3.0 2.0 1.5

Y001 RFE x2 BIVOLT 100V - 240V 18V LITHIUM-ION LXT

▸ DHR202RFE: 2 baterias 3,0 Ah, carregador rápido, conjunto do punho, limitador de profundidade e maleta.
▸ DHR202Y001: 2 baterias 1,5 Ah, carregador simples, conjunto do punho, limitador de profundidade e maleta.

DHR183RTWJ / Z — Martelete Rotativo a Bateria



DHR183Z

Capacidades	Concreto	18 mm
	Aço	13 mm
	Madeira	24 mm
Rotações		0 - 1.100 rpm
Impactos		0 - 5.000 ipm
Serra copo diâmetro		35 mm
Força		1,7 J
Dimensões (CxLxA)		288x89x215 mm
Peso		2,4 kg
Bateria		18V Li-ion

Li-ion Ah 6.0 5.0 4.0 3.0 2.0 1.5

5.0Ah x2 BIVOLT 100V - 240V 18V LITHIUM-ION XPT BL MOTOR AVT LXT

▸ DHR183RTWJ: 2 baterias 5,0 Ah, carregador rápido, punho lateral, limitador de profundidade, coletor DX16 e Mak-Pac nº4.
▸ DHR183Z: Punho lateral e limitador de profundidade.

HR166DWAX1 — Martelete Rotativo a Bateria



Capacidades	Concreto	16 mm
	Madeira	13 mm
	Metal	10 mm
Rotações		0 - 680 rpm
Impactos		0 - 4.800 ipm
Energia de impacto		1.1 Joule
Dimensões (CxLxA)		250 x 74 x 174 mm
Peso		1,8 kg
Bateria		12V Li-ion

Li-ion Ah 4.0 2.0 1.5

2.0Ah BIVOLT 100V - 240V 12V max LITHIUM-ION BL MOTOR CXT

▸ HR166DWAX1: 1 bateria 2,0 Ah, carregador simples BIVOLT, kit com 64 peças e maleta.

HR140DZ — Martelete Rotativo a Bateria



Capacidades	Concreto	14 mm
	Madeira	13 mm
	Aço	10 mm
Rotações		0 - 850 rpm
Impactos		0 - 4.900 ipm
Energia de impacto		1.0 Joule
Dimensões (CxLxA)		246 x 74 x 198 mm
Peso		1,9 kg
Bateria		12V Li-ion

Li-ion Ah 4.0 2.0 1.5

CXT

DHR182RTJ / Z — Martelete Combinado a Bateria



DHR182Z

Capacidades	Concreto	18 mm
	Madeira	24 mm
	Metal	13 mm
	Serra copo diam.	35 mm
Rotações		0 - 1.350 rpm
Impactos		0 - 5.000 ipm
Força		1,7 J
Dimensões (CxLxA)		297 x 82 x 80mm
Peso		2,1 kg
Bateria		18 Volts Li-ion

Li-ion Ah 6.0 5.0 4.0 3.0 2.0 1.5

5.0Ah x2 BIVOLT 100V - 240V 18V LITHIUM-ION XPT BL MOTOR AVT AWS LXT MAK PAC

▸ DHR182RTJ: 2 baterias 5,0 Ah, carregador rápido e Mak-Pac.

DHR171RTJ / Z — Martelete Rotativo a Bateria



DHR171Z

Capacidades	Concreto	17 mm
	Aço	10 mm
	Madeira	13 mm
Rotações		0 - 680 rpm
Impactos		0 - 4.800 ipm
Dimensões (CxLxA)		273 x 86 x 194 mm
Joules		1,2 J
Peso		2,1 kg
Bateria		18V Li-ion

Li-ion Ah 6.0 5.0 4.0 3.0 2.0 1.5

5.0Ah x2 BIVOLT 100V - 240V 18V LITHIUM-ION BL MOTOR LXT MAK PAC

▸ DHR171RTJ: 2 baterias 5,0 Ah, carregador rápido, conjunto do punho, limitador de profundidade e Mak-Pac.

HR166DZ — Martelete Rotativo a Bateria



HR166DZ

Capacidades	Concreto	16 mm
	Madeira	13 mm
	Metal	10 mm
Rotações		0 - 680 rpm
Impactos		0 - 4.800 ipm
Energia de impacto		1.1 Joule
Dimensões (CxLxA)		250 x 74 x 174 mm
Peso		1,8 kg
Bateria		12V Li-ion

Li-ion Ah 4.0 2.0 1.5

12V max LITHIUM-ION BL MOTOR CXT

▸ Punho lateral e limitador de profundidade.

HR140DWYE1 — Martelete Rotativo a Bateria



Capacidades	Concreto	14 mm
	Madeira	13 mm
	Aço	10 mm
Rotações		0 - 850 rpm
Impactos		0 - 4.900 ipm
Energia de impacto		1.0 Joule
Dimensões (CxLxA)		246 x 74 x 198 mm
Peso		1,9 kg
Bateria		12V Li-ion

Li-ion Ah 4.0 2.0 1.5

1.5Ah x2 BIVOLT 100V - 240V 12V max LITHIUM-ION CXT

▸ 2 baterias 1,5 Ah, carregador BIVOLT e kit de acessórios.

Imagens meramente ilustrativas. Os acessórios que acompanham as ferramentas e as especificações das mesmas podem variar conforme região e serem alterados sem aviso prévio.

Z NÃO acompanha bateria, carregador e maleta

Compatibilidade entre máquina e broca

Adaptador para brocas SDS-MAX
Adaptador para SDS-PLUS

Broca para concreto
Broca para metal
Serra copo diamantada

Capac.	Broca	Modelo	Bateria	0 5 10 15 20 25 30 40 50 60 70 80 90 100 110 120 130 140 150 160
14 mm		HR140D 	12V max	3.2-14 / 3.2-10 — Coroa diamantada/coroa não recomendada
16 mm		HR166D 	12V max	3.2-16 / 3.2-10 — Coroa diamantada/coroa não recomendada
17 mm		DHR171 	18V	3.2-17 / 3.2-10 — Coroa diamantada/coroa não recomendada
18 mm		DHR182 	18V	3.2-18 / 3.2-10 — 35 — Coroa diamantada (tipo seco): 32 mm
18 mm		DHR183 	18V	3.2-18 / 3.2-10 — Coroa diamantada/ coroa não recomendada
20 mm		DHR202 	18V	3.2-20 / 4-12 — 35-54 — Coroa diamantada (tipo seco): 32 mm
24 mm		DHR242 	18V	3.2-24 / 4-16 — 35-54 — Coroa diamantada (tipo seco): 32~65 mm
26 mm		DHR263/ DHR264 	18V x2	3.2-26 / 4-18 — 35-54 — Coroa diamantada (tipo seco): 32~65 mm
28 mm		DHR280/ DHR281/ DHR282/ DHR283 	18V x2	3.2-28 / 6-20 — 35-54 — Coroa diamantada (tipo seco): 32~65 mm
20 mm		HR010G 	40V max	3.2-20 / 3.2-12 — 35 — Coroa diamantada (tipo seco): 32 mm
28 mm		HR007G 	40V max	3.2-28 / 6-20 — 35-54 — Coroa diamantada (tipo seco): 32~65 mm
30 mm		HR008G/ HR009G 	40V max	6-30 / 8-22 — 35-80 — Coroa diamantada (tipo seco): 32~80 mm
40 mm		DHR400 	18V x2	10-40 / 16-35 / 20-105
40 mm		HR005G 	40V max	10-40 / 16-35 / 20-105
52 mm		HR006G 	40V max x2	19-52 / 25-45 / 20-160

Z NÃO acompanha bateria, carregador e maleta

Imagens meramente ilustrativas. Os acessórios que acompanham as ferramentas e as especificações das mesmas podem variar conforme região e serem alterados sem aviso prévio.

Lista de comparação

Modelo	Bateria	Capacidade/ Concreto (mm)	Energia de Impacto	Tipo	Peso (kg)	AVT	Soft No Load	Iluminação LED	Mandril de aperto rápido
Martelete Rotativo/ Combinado a Bateria									
Encaixe SDS-MAX									
HR006G	40Vmax x2	52	21,4	Combinado	12,9 - 14,3 kg (28.4 - 31.5 lbs.)	•	•	•	-
HR005G	40Vmax	40	8	Combinado	7,4 - 8,2 kg (16.3 - 18.1 lbs.)	•	•	•	-
DHR400	18V x2	40	8	Combinado	7,3 - 8,1 kg (16.1 - 17.9 lbs.)	•	•	•	-
Encaixe SDS-PLUS									
HR009G	40Vmax	30	3,9	Combinado	5,3 - 6,7 kg (11.7 - 14.8 lbs.)	•	-	•	•
HR008G	40Vmax	30	3,9	Combinado	5,2 - 6,8 kg (11.5 - 15.0 lbs.)	•	-	•	-
HR007G	40Vmax	28	3	Combinado	3,8 - 4,8 kg (8.4 - 10.6 lbs.)	•	-	•	-
HR010G	40Vmax	20	2	Combinado	2,9 - 4,5 kg (6.4 - 9.9 lbs.)	•	-	•	-
DHR283	18V x2	28	2,9	Combinado	4,0 - 4,9 kg (8.8 - 10.8 lbs.)	•	•	•	•
DHR282	18V x2	28	2,8	Combinado	3,9 - 5,0 kg (8.6 - 11.0 lbs.)	•	•	•	-
DHR281	18V x2	28	2,9	Combinado	4,0 - 4,9 kg (8.8 - 10.8 lbs.)	•	•	•	•
DHR280	18V x2	28	2,8	Combinado	3,8 - 4,9 kg (8.4 - 10.8 lbs.)	•	•	•	-
DHR264	18V x2	26	2,5	Combinado	4,2 - 5,1 kg (9.2 - 11.2 lbs.)	-	-	•	•
DHR263	18V x2	26	2,5	Combinado	4,1 - 5,1 kg (9 - 11.3 lbs.)	-	-	•	-
DHR242	18V	24	2	Combinado	3,1 - 3,8 kg (6.7 - 8.4 lbs.)	-	-	-	-
DHR202	18V	20	2	Combinado	3,2 - 4,0 kg (7.1 - 8.8 lbs.)	-	-	•	-
DHR183	18V	18	1,7	Rotativo	1,9 - 2,9 kg (4.2 - 6.4 lbs.)	•	-	•	-
DHR182	18V	18	1,7	Combinado	2,4 - 3,2 kg (5.3 - 7.0 lbs.)	•	-	•	-
DHR171	18V	17	1,2	Rotativo	2,1 - 2,8 kg (4.6 - 6.2 lbs.)	-	-	•	-
HR166D	12Vmax	16	1,1	Rotativo	1,8 - 2,4 kg (4.1 - 5.4 lbs.)	-	-	•	-
HR140D	12Vmax	14	1	Rotativo	1,9 - 2,6 kg (4.3 - 5.6 lbs.)	-	-	•	-

Imagens meramente ilustrativas. Os acessórios que acompanham as ferramentas e as especificações das mesmas podem variar conforme região e serem alterados sem aviso prévio.

Z NÃO acompanha bateria, carregador e maleta

HM002GZ03 Martelo Demolidor a Bateria

Impactos	950 - 1.900 ipm
Encaixe	SDS-Max
Força	20,9 J
Nível de Ruído	90 dB(A)
Nível de Vibração	8 m/s²
Dimensões	574 x 146 x 324 mm
Peso	13,3 kg

Li-ion 8.0 | 5.0 | 4.0 | 2.5 | 2.0



XGT X2 80Vmax
XPT XGT BL MOTOR AVT AWS SOFT NO LOAD

▸ Punho lateral, graxa, pano, ponteiro e maleta.

HM001GM202 / GZ Martelo Rompedor a Bateria

HM001GZ

Impactos	0 - 2.650 ipm
Encaixe	SDS-Max
Força	9,4 J
Nível de Ruído	100 dB(A)
Nível de Vibração	5,5 m/s²
Dimensões	496 x 113 x 258 mm
Peso	6,3 kg

Li-ion 8.0 | 5.0 | 4.0 | 2.5 | 2.0



4.0Ah x2 40Vmax XGT
XPT XGT BL MOTOR AVT AWS SOFT NO LOAD

▸ HM001GM202: 2 baterias 4,0 Ah, carregador rápido, punho lateral e maleta.
▸ HM001GZ: Punho lateral.

HM004GZ02 Martelo Demolidor a Bateria

28,6 mm

Impactos por minuto	870
Força de Impacto	72,8 Joules
Tamanho do Encaixe	Sextavado 28,6 mm
Nível de Ruído	95 dB(A)
Nível de Vibração	6,5 m/s²
Dimensões (CxLxA)	882 x 227 x 540 mm
Peso	32,1 kg*
(com bateria 8,0 Ah x2)	

Li-ion 8.0 | 5.0 | 4.0 | 2.5 | 2.0



XGT X2 80Vmax
XGT BL MOTOR AVT AWS SOFT NO LOAD XPT

▸ Ponteiro.

DHK180RTJ / Z Martelete Rompedor a Bateria

DHK180Z

Impactos	0 - 3.200 ipm
Encaixe	SDS-Plus
Força	3,1 J
Dimensões (CxLxA)	368 x 99 x 211 mm
Peso	3,3 kg
Bateria	18 Volts Li-ion

Li-ion 6.0 | 5.0 | 4.0 | 3.0 | 2.0 | 1.5



5.0Ah x2 BIVOLT 18V LITHIUM-ION
AVT XPT BL MOTOR LXT

▸ DHK180RTJ: 2 baterias 5,0 Ah, carregador rápido e Mak-Pac.

Lista de comparação

Modelo	Bateria	Energia de Impacto	Peso (kg)	AVT	Soft No Load
Martelo Demolidor/ Rompedor a Bateria					
Encaixe SDS-MAX					
HM002G	40Vmax x2	20,9 J	12,0 - 13,3 kg (26.5 - 29.3 lbs.)	•	•
HM001G	40Vmax	9,4 J	6,3 - 7,1 kg (13.9 - 15.7 lbs.)	•	•
Encaixe sextavado 28,6 mm					
HM004G	80Vmax	72,8 J	32,1 kg	•	•

PRODUTOS

Cortar/ Lixar/ Polir



- Dupla isolação
- Velocidade variável
- Freio
- 2 velocidades mecânicas
- 2 velocidades eletrônicas
- Sistema antiacionamento
- Limitador de torque
- Velocidade constante
- Partida suave
- Fixação autoaderente
- Adaptável para aspirador/ coletor
- Iluminação de trabalho
- Maleta plástica
- MakPac
- Ajuste de torque sem graduação
- Fabricado no Brasil

Esmerilhadeira com Cabeça Chata a Bateria

Li-ion Ah 8.0 5.0 4.0 2.5 2.0

nova



	GA055GZ	GA056GZ
Diâmetro do disco	125 mm (5")	125 mm (5")
Rotações	3.000 - 8.500 rpm	3.000 - 8.500 rpm
Dimensões	483 x 141 x 136 mm	483 x 141 x 136 mm
Peso	3,1 kg	3,1 kg
Tipo de gatilho	Deslizante	Paddle
	▶ GA055GZ: Punho lateral e chave..	▶ GA056GZ: Punho lateral e chave..

Esmerilhadeira Angular a Bateria

Li-ion Ah 8.0 5.0 4.0 2.5 2.0



	GA005GM201 / GZ
Diâmetro do disco	125 mm (5")
Rotações	8.500 rpm
Dimensões c/ BL4025	398 x 140 x 156 mm
c/ BL4040	410 x 140 x 168 mm
Peso	2,9 kg
Tipo de gatilho	Deslizante
	▶ GA005GM201: 2 baterias 4,0 Ah, carregador rápido, punho lateral, protetor do disco, chave e Mak-Pac nº4. ▶ GA005GZ: Punho lateral, protetor do disco e chave.

Esmerilhadeira Angular a Bateria

Li-ion Ah 8.0 5.0 4.0 2.5 2.0



	GA013GM201 / GZ
Diâmetro do disco	125 mm (5")
Rotações	8.500 rpm
Dimensões c/ BL4025	398 x 140 x 156 mm
c/ BL4040	410 x 140 x 168 mm
Peso	3,0 - 3,6 kg
Tipo de gatilho	Paddle
	▶ GA013GM201: 2 baterias 4,0 Ah, carregador rápido, punho lateral, protetor do disco, chave e Mak-Pac nº4. ▶ GA013GZ: Punho lateral, protetor do disco e chave.

Esmerilhadeira Angular a Bateria

Li-ion Ah 8.0 5.0 4.0 2.5 2.0



	GA023GM201 / GZ
Diâmetro do disco	125 mm (5")
Rotações	3.000 - 8.500 rpm
Dimensões c/ BL4025	413 x 140 x 156 mm
c/ BL4040	425 x 140 x 168 mm
Peso	3,0 - 3,6 kg
Tipo de gatilho	Deslizante
	▶ GA023GM201: 2 baterias 4,0 Ah, carregador rápido, punho lateral, protetor do disco, chave e Mak-Pac nº4. ▶ GA023GZ: Punho lateral, protetor do disco e chave.

Esmerilhadeira Angular a Bateria

Li-ion Ah 8.0 5.0 4.0 2.5 2.0



	GA029GM201 / GZ
Diâmetro do disco	125 mm (5")
Rotações	3.000 - 8.500 rpm
Dimensões c/ BL4025	413 x 140 x 156 mm
c/ BL4040	425 x 140 x 168 mm
Peso	3,0 - 4,5 kg
Tipo de gatilho	Paddle
	▶ GA029GM201: 2 baterias 4,0 Ah, carregador rápido, punho lateral, protetor do disco, chave e Mak-Pac nº4. ▶ GA029GZ: Punho lateral, protetor do disco e chave.

Esmerilhadeira Angular a Bateria

Li-ion Ah 8.0 5.0 4.0 2.5 2.0



	GA041GM204 / GZ04
Diâmetro do disco	125 mm (5")
Rotações	3.000 - 8.500 rpm
Dimensões (CxLxA)	433 x 140 x 163 mm
Nível de Vibração	5,5 m/s²
Peso	3,0 - 4,4 kg
Tipo de gatilho	Deslizante
	▶ GA041GM204: 2 baterias 4,0 Ah, carregador rápido, punho lateral e Mak-Pac nº4. ▶ GA041GZ04: Punho lateral.

Z NÃO acompanha bateria, carregador e maleta

Imagens meramente ilustrativas. Os acessórios que acompanham as ferramentas e as especificações das mesmas podem variar conforme região e serem alterados sem aviso prévio.

Esmerilhadeira Angular a Bateria

Li-ion Ah 8.0 5.0 4.0 2.5 2.0



	GA044GM205 / GZ05	GA047GM204 / GZ04
Diâmetro do disco	125 mm (5")	125 mm (5")
Rotações	3.000 - 8.500 rpm	8.500 rpm
Dimensões (CxLxA)	433 x 140 x 163 mm	418 x 140 x 168 mm
Nível de Vibração	5,0 m/s²	5,5 m/s²
Peso	5,4 kg	5,3 kg
Tipo de gatilho	Paddle	Paddle
	▶ GA044GM205: 2 baterias 4,0Ah, carregador rápido, punho lateral e Mak-Pac nº4. ▶ GA044GZ05: Punho lateral.	▶ GA047GM204: 2 baterias 4,0 Ah, carregador rápido, punho lateral e Mak-Pac nº4. ▶ GA047GZ04: Punho lateral.

Esmerilhadeira Angular a Bateria

Li-ion Ah 8.0 5.0 4.0 2.5 2.0



	GA049GT101/ GZ	GA050GT101/ GZ
Diâmetro do disco	115 mm (4-1/2")	125 mm (5")
Rotações	11.000 rpm	11.000 rpm
Dimensões (CxLxA)	410x130x169mm	410x130x169mm
Nível de Vibração	5,0 m/s²	5,0 m/s²
Peso	5,4 kg	5,4 kg
Tipo de gatilho	Paddle	Paddle
	▶ GA049GT101: 1 Bateria 5,0Ah, carregador rápido, disco, punho lateral, guarda de proteção, Mak-pac nº4. ▶ GA049GZ: Disco, punho lateral, protetor para cortes, protetor para desbaste. Ferramenta não acompanha bateria e carregador.	▶ GA050GT101: 1 Bateria 5,0Ah, carregador rápido, disco, punho lateral, guarda de proteção, Mak-pac nº4 ▶ GA050GZ: Disco, punho lateral, protetor para cortes, protetor para desbaste. Ferramenta não acompanha bateria e carregador.

Esmerilhadeira Angular a Bateria

Li-ion Ah 8.0 5.0 4.0 2.5 2.0



	GA037GT201 / GZ	GA038GT201 / GZ
Diâmetro do disco	180 mm (7")	230 mm (9")
Tamanho do furo	22,23 mm (7/8")	22,23 mm (7/8")
Rotações	7.800 rpm	6.600 rpm
Nível de Vibração	7,5 m/s²	7,5 m/s²
Dimensões (CxLxA)	509 x 200 x 164 mm	509 x 250 x 180 mm
Peso	4,4 kg	4,6 kg
	▶ GA037GT201: 2 baterias 5,0 Ah, carregador rápido, punho lateral, protetor do disco, chave e maleta. ▶ GA037GZ: Punho lateral, protetor do disco e chave.	▶ GA038GT201: 2 baterias 5,0 Ah, carregador rápido, punho lateral, protetor do disco, chave e maleta. ▶ GA038GZ: Punho lateral, protetor do disco e chave.

Esmerilhadeira Angular a Bateria

Li-ion Ah 8.0 5.0 4.0 2.5 2.0



	DGA701PT2 / Z	DGA901PT2 / Z
Diâmetro do disco	180 mm (7")	230 mm (9")
Rotações	7.800 rpm	6.000 rpm
Dimensões (CxLxA)	499 x 200 x 158 mm	499 x 250 x 158 mm
Peso	5,0 kg	5,2 kg
Bateria	18V Li-ion	18V Li-ion
Tipo de gatilho	Paddle	Paddle
	▶ DGA701PT2: 2 baterias 5,0 Ah, carregador rápido duplo (DC18RD), punho lateral e chave. ▶ DGA701Z: Punho lateral e chave.	▶ DGA901PT2: 2 baterias 5,0 Ah, carredagor rápido duplo (DC18RD) e punho lateral. ▶ DGA901Z: Punho lateral.

Esmerilhadeira Angular a Bateria

Li-ion Ah 6.0 5.0 4.0 3.0 2.0 1.5



	DGA519RTJ / Z
Diâmetro do disco	125 mm (5")
Rotações	3.000 - 8.500 rpm
Dimensões (CxLxA)	396 x 140 x 147 mm
Peso	2,4 kg
Bateria	18V Li-ion
Tipo de gatilho	Paddle
	▶ DGA519RTJ: 2 baterias 5,0 Ah, carregador, disco de debaste com encaixe rápido e Mak-Pac. ▶ DGA519Z: Punho lateral, disco de desbaste e protetor do disco.

Esmerilhadeira Angular a Bateria

Li-ion Ah 6.0 5.0 4.0 3.0 2.0 1.5



	DGA518RTJ / Z
Diâmetro do disco	125 mm (5")
Rotações	3.000 - 8.500 rpm
Dimensões (CxLxA)	368 x 140 x 151 mm
Peso	2,4 kg
Bateria	18V Li-ion
Tipo de gatilho	Paddle
	▶ DGA518RTJ: 2 Baterias 5,0 Ah, carregador bivolt, punho lateral, disco de desbaste, chave e Mak-Pac. ▶ DGA518Z: Punho lateral, disco de desbaste e protetor do disco.

Imagens meramente ilustrativas. Os acessórios que acompanham as ferramentas e as especificações das mesmas podem variar conforme região e serem alterados sem aviso prévio.

Z NÃO acompanha bateria, carregador e maleta

Esmerilhadeira Angular a Bateria

Li-ion Ah 6.0 5.0 4.0 3.0 2.0 1.5



	DGA517RTJ / Z
Diâmetro do disco	125 mm (5")
Rotações	3.000 - 8.500 rpm
Dimensões (CxLxA)	382 x 140 x 151 mm
Peso	2,4 kg
Bateria	18V Li-ion
Tipo de gatilho	Paddle
	▶ DGA517RTJ: 2 baterias 5,0 Ah, carregador rápido, punho lateral e Mak-Pac. ▶ DGA517Z: Punho lateral, disco de desbaste e protetor do disco.

Esmerilhadeira Angular a Bateria

Li-ion Ah 6.0 5.0 4.0 3.0 2.0 1.5



	DGA514RTJ / Z	DGA513Z
Diâmetro do disco	125 mm (5")	125 mm (5")
Rotações	3.000 - 8.500 rpm	3.000 - 8.500 rpm
Dimensões (CxLxA)	368 x 140 x 151 mm	382 x 140 x 151 mm
Peso	2,4 kg	2,4 kg
Bateria	18V Li-ion	18V Li-ion
Tipo de gatilho	Deslizante	Deslizante
	▶ DGA514RTJ: 2 baterias 5,0 Ah, carregador bivolt, punho lateral, disco de desbaste, chave e Mak-Pac. ▶ DGA514Z: Punho lateral, disco de desbaste, protetor do disco.	▶ DGA513Z: Punho lateral, disco de desbaste e protetor do disco.

Esmerilhadeira Angular a Bateria

Li-ion Ah 6.0 5.0 4.0 3.0 2.0 1.5



	DGA508Z	DGA458Z
Diâmetro do disco	125 mm (5")	115 mm (4-1/2")
Rotações	8.500 rpm	8.500 rpm
Dimensões (CxLxA)	362 x 140 x 151 mm	300 x 130 x 151mm
Peso	2,4 kg	1,96 kg
Bateria	18V Li-ion	18V Li-ion
Tipo de gatilho	Paddle	Paddle
	▶ DGA508Z: Punho lateral e chave.	▶ DGA458Z: Punho lateral e protetor de disco.

Esmerilhadeira Angular a Bateria

Li-ion Ah 6.0 5.0 4.0 3.0 2.0 1.5



	DGA506ZK
Diâmetro do disco	125 mm (5")
Rotações	8.500 rpm
Dimensões (CxLxA)	362 x 140 x 151 mm
Peso	2,3 kg
Bateria	18V Li-ion
Tipo de gatilho	Deslizante
	▶ DGA506ZK: Punho lateral, chave e maleta.

Esmerilhadeira Angular a Bateria

Li-ion Ah 6.0 5.0 4.0 3.0 2.0 1.5



	DGA505RFE / Z
Diâmetro do disco	125 mm (5")
Rotações	8.500 rpm
Dimensões (CxLxA)	362 x 140 x 145 mm
Peso	2,3 kg
Bateria	18V Li-ion
Tipo de gatilho	Paddle
	▶ DGA505RFE: 2 baterias 3,0 Ah, carregador rápido, punho lateral e maleta. ▶ DGA505Z: Punho lateral, disco de desbaste e protetor do disco.

Esmerilhadeira Angular a Bateria

Li-ion Ah 6.0 5.0 4.0 3.0 2.0 1.5



	DGA504RFE / Z
Diâmetro do disco	125 mm (5")
Rotações	8.500 rpm
Dimensões (CxLxA)	362 x 140 x 145 mm
Peso	2,3 kg
Bateria	18V Li-ion
Tipo de gatilho	Deslizante
	▶ DGA504RFE: 2 baterias 3,0 Ah, carregador rápido, punho lateral e maleta. ▶ DGA504Z: Punho lateral, disco de desbaste e protetor do disco.

Z NÃO acompanha bateria, carregador e maleta

Imagens meramente ilustrativas. Os acessórios que acompanham as ferramentas e as especificações das mesmas podem variar conforme região e serem alterados sem aviso prévio.

Esmerilhadeira Angular a Bateria

Li-ion Ah 6.0 5.0 4.0 3.0 2.0 1.5



	DGA452RFE
Diâmetro do disco	115 mm (4-1/2")
Rotações	11.000 rpm
Dimensões (CxLxA)	317 x 129 x 126 mm
Peso	2,0 kg
Bateria	18V Li-ion
Tipo de gatilho	Deslizante

▶ DGA452RFE: 2 baterias 3,0 Ah, carregador rápido, disco de desbaste, chave, punho lateral e maleta.

Lista de comparação

Modelo		Rotações (rpm)	Tipo de Gatilho	AWS	BL Motor	AFT	ADT	XPT	Freio	Função antireinício	X-Lock
Esmerilhadeira Angular a Bateria 40Vmax											
115 mm	125 mm										
-	GA055G	3.000 - 8.500	Deslizante	-	•	•	-	•	•	•	-
-	GA056G	3.000 - 8.500	Paddle	-	•	•	-	•	•	•	-
-	GA005G	8.500	Deslizante	-	•	•	-	•	•	•	-
-	GA013G	8.500	Paddle	-	•	•	-	•	•	•	-
-	GA023G	3.000 - 8.500	Deslizante	•	•	•	-	•	•	•	-
-	GA029G	3.000 - 8.500	Paddle	•	•	•	-	•	•	•	-
-	GA041G	3.000 - 8.500	Deslizante	•	•	•	-	•	•	•	•
-	GA044G	3.000 - 8.500	Paddle	•	•	•	-	•	•	•	•
-	GA047G	8.500	Paddle	-	•	•	-	•	•	•	•
GA049G	GA050G	11.000	Paddle	-	•	•	-	•	•	•	-
180 mm	230 mm										
GA037G	-	7.800	Amplo gatilho	•	•	•	-	•	•	•	-
-	GA038G	6.600	Amplo gatilho	•	•	•	-	•	•	•	-
Esmerilhadeira Angular a Bateria 18V x2											
180 mm	230 mm										
DGA701	-	7.800	Amplo gatilho	•	•	•	•	•	•	•	-
-	DGA901	6.600	Amplo gatilho	•	•	•	•	•	•	•	-
Esmerilhadeira Angular a Bateria 18V											
115 mm	125 mm										
-	DGA514	3.000 - 8.500	Deslizante	•	•	•	•	•	•	•	-
-	DGA513	3.000 - 8.500	Deslizante	-	•	•	•	•	•	•	-
-	DGA506	8.500	Deslizante	-	•	•	•	•	•	•	-
-	DGA504	8.500	Deslizante	-	•	•	•	•	-	•	-
DGA452	-	11.000	Deslizante	-	-	-	-	-	-	•	-
-	DGA518	3.000 - 8.500	Paddle	•	•	•	•	•	•	•	-
-	DGA517	3.000 - 8.500	Paddle	-	•	•	•	•	•	•	-
-	DGA519	3.000 - 8.500	Paddle	-	•	•	•	•	•	•	•
DGA458	DGA508	8.500	Paddle	-	•	•	•	•	•	•	-
-	DGA505	8.500	Paddle	-	•	•	•	•	-	•	-

Imagens meramente ilustrativas. Os acessórios que acompanham as ferramentas e as especificações das mesmas podem variar conforme região e serem alterados sem aviso prévio.

Z NÃO acompanha bateria, carregador e maleta

PV001GM101 / GZ — Politriz a Bateria



Rotações	0 - 2.200 rpm
Tamanho da base	180 mm (7")
Nível de vibração	2,5 m/s²
Nível de ruído	80 dB(A)
Tamanho da rosca	M14
Dimensões	531 x 196 x 195 mm
Peso	4,4 kg

Li-ion Ah 8.0 | 5.0 | 4.0 | 2.5 | 2.0

PV001GZ

- PV001GM101: 1 bateria 4,0 Ah, carregador rápido, punho loop, punho lateral, base, boina de lã, chave allen e bolsa.
- PV001GZ: Punho loop, punho lateral, base, boina de lã e chave allen.

PV301DZ — Lixadeira/ Politriz vertical a Bateria



Diâmetro Disco Lixa		50 mm (2")
Diâmetro Base Polimento		80 mm (3-1/8")
Rotações	Alta	0 - 9.500
	Baixa	0 - 2.800
Nível de Vibração		2,5 m/s²
Nível de Ruído		73 dB(A)
Dimensões		139 x 67 x 249 mm
Peso		1,2 kg

Li-ion Ah 4.0 | 2.0 | 1.5

PV301DZ

- PV301DZ: base para lixamento, base para polimento, espuma polimento amarela, espuma polimento branca, boina de lã e punho lateral.

GD001GM201 / GZ — Retificadeira a Bateria

nova



Rotações por minuto	7.000 - 29.000 opm
Capacidade máx. da ponta	32 mm
Tamanhos da pinça	1/4", 6 mm, 8 mm
Tipo do gatilho	Deslizante
Dimensões (CxLxA)	452 x 85 x 119 mm
Peso	2,2 kg

Li-ion Ah 8.0 | 5.0 | 4.0 | 2.5 | 2.0

GD001GZ

- GD001GM201: 2 baterias 4,0 Ah, carregador rápido, pinça de 8 mm e mak-pac n°3.
- GD001GZ: Chave, pinça de 8 mm.

DGD800Z — Retificadeira a Bateria



Tamanho do pescoço	133.03 mm
Pinça	3 - 8 mm
Capacidade máxima ponta	38 mm
Rotações por minuto	26.000 rpm
Dimensões (CxLxA)	402 x 82 x 118 mm
Peso	1,7 kg
Bateria	18V Li-ion

Li-ion Ah 6.0 | 5.0 | 4.0 | 3.0 | 2.0 | 1.5

- DGD800Z: Chave.

DPV300RTJ / Z — Lixadeira / Politriz vertical a Bateria

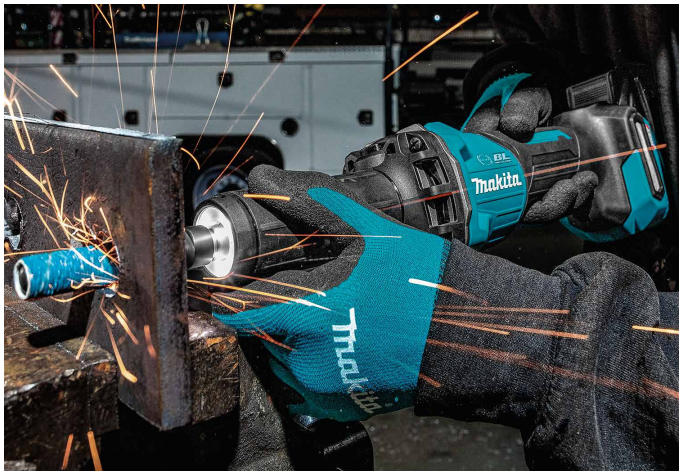


Diâmetro disco da lixa		50 mm (2")
Diâmetro base polimento		80 mm (3-1/8")
Rotações	alta	0 - 9.500
	baixa	0 - 2.800
Nível de Vibração		2,5 m/s²
Nível de Ruído		73 dB(A)
Dimensões		159 x 79 x 240 mm
Peso		1,6 kg

Li-ion Ah 6.0 | 5.0 | 4.0 | 3.0 | 2.0 | 1.5

DPV300Z

- DPV300RTJ: 2 baterias 5,0 Ah, carregador rápido, base para lixamento, base para polimento, espuma polimento amarela, espuma polimento branca, boina de lã, punho lateral e Mak-Pac.
- DPV300Z: Base para lixamento, base para polimento, espuma polimento amarela, espuma polimento branca, boina de lã e punho lateral.



GD002GM201 / GZ — Retificadeira a Bateria

nova



Rotações por minuto	7.000 - 29.000 opm
Capacidade máx. da ponta	32 mm
Tamanhos da pinça	1/4", 6 mm, 8 mm
Tipo do gatilho	Paddle
Dimensões (CxLxA)	452 x 85 x 119 mm
Peso	2,2 kg

Li-ion Ah 8.0 | 5.0 | 4.0 | 2.5 | 2.0

GD001GZ

- GD002GM201: 2 baterias 4,0 Ah, carregador rápido, pinça de 8 mm e mak-pac n°3.
- GD002GZ: Chave, pinça de 8 mm.

DGD801Z — Retificadeira a Bateria



Tamanho do pescoço	20,74 mm
Pinça	8 mm
Capacidade máxima ponta	38 mm
Rotações por minuto	25.000 rpm
Dimensões (CxLxA)	307 x 79 x 118 mm
Peso	1,5 kg
Bateria	18V Li-ion

Li-ion Ah 6.0 | 5.0 | 4.0 | 3.0 | 2.0 | 1.5

- DGD801Z: Chave.

Z NÃO acompanha bateria, carregador e maleta

Imagens meramente ilustrativas. Os acessórios que acompanham as ferramentas e as especificações das mesmas podem variar conforme região e serem alterados sem aviso prévio.

DPO600RTE / Z — Politriz Rotorbital a Bateria

Z DPO600Z

Tamanho da base		150 mm (6")
Oscilação	Modo normal	0-6.800 opm
	Modo lustro	0-5.200 opm
Diâmetro da órbita		5.5 mm
Vibração		10 m/s²
Dimensões (CxLxA)		530 x 148 x 126mm
Peso		3,1 kg
Bateria		18V Li-ion

Li-ion Ah 6.0 5.0 4.0 3.0 2.0 1.5



5.0Ah x2 BIVOLT 100V - 240V 18V LITHIUM-ION
LXT XPT BL MOTOR

▸ DPO600RTE: 2 baterias 5,0 Ah, carregador rápido, chave sextavada, punho lateral e maleta.

DPO500RTE / Z — Politriz Rotorbital a Bateria

Z DPO500Z

Tamanho da base		125 mm (5")
Oscilação	Modo normal	0-6.800 opm
	Modo lustro	0-5.200 opm
Diâmetro da órbita		5.5 mm
Vibração		9.5 m/s²
Dimensões (CxLxA)		530 x 148 x 126 mm
Peso		3,1 kg
Bateria		18V Li-ion

Li-ion Ah 6.0 5.0 4.0 3.0 2.0 1.5



5.0Ah x2 BIVOLT 100V - 240V 18V LITHIUM-ION
LXT XPT BL MOTOR

▸ DPO500RTE: 2 baterias 5,0 Ah, carregador rápido, chave sextavada, punho lateral e maleta.

BO003CGZ — Lixadeira Rotorbital a Bateria

125 mm (5")

Z

Oscilações por min.	6.000 - 10.000 opm
Diâmetro de órbita	3,0 mm
Tamanho da Base	125 mm
Nível de ruído	77 dB(A)
Nível de vibração	2,9 m/s²
Dimensões (CxLxA)	233 x 123 x 96 mm
Peso	0,91 kg

Li-ion Ah 8.0 5.0 4.0 2.5 2.0



40V max XGT
XGT XPT BL MOTOR AWS

▸ Coletor de pó, adaptador da bateria de 1,6 m, protetor da base, 1 lixa G#120 e suporte para cabo. Ferramenta não acompanha bateria e carregador.

DBO180RFE / Z — Lixadeira Rotorbital a Bateria

Z DBO180Z

Oscilações por min.	7.000 - 11.000 opm
Tamanho da lixa	125 mm
Tamanho da Base	123 mm
Dimensões (CxLxA)	175 x 123 x 153 mm
Peso	1,4 kg
Bateria	18V Li-ion

Li-ion Ah 6.0 5.0 4.0 3.0 2.0 1.5



3.0Ah x2 BIVOLT 100V - 240V 18V LITHIUM-ION
LXT

▸ DBO180RFE: 2 baterias 3,0 Ah, carregador rápido, saco coletor, lixas e maleta.

BO007CGZ — Lixadeira orbital a Bateria

nova

Z

Oscilações por min.	6.000 - 12.000 opm
Diâmetro de órbita	2,0 mm
Tamanho da Base	93 x 185 mm
Nível de ruído	77 dB(A)
Nível de vibração	3,1 m/s²
Dimensões (CxLxA)	263 x 92 x 106 mm
Peso	1,1 kg

Li-ion Ah 8.0 5.0 4.0 2.5 2.0



40V max XGT
XGT XPT BL MOTOR AWS

▸ Coletor de pó, adaptador da bateria de 1,6 m, protetor da base, 1 lixa G#120 e suporte para cabo. Ferramenta não acompanha bateria e carregador.



BO005CGZ — Lixadeira orbital a Bateria

Z

Oscilações por min.	6.000 - 10.000 opm
Diâmetro de órbita	3,0 mm
Tamanho da Base	80 x 130 mm
Nível de ruído	73 dB(A)
Nível de vibração	2,6 m/s²
Dimensões (CxLxA)	236 x 80 x 99 mm
Peso	0,93 kg

Li-ion Ah 8.0 5.0 4.0 2.5 2.0



40V max XGT
XGT XPT BL MOTOR AWS

▸ Coletor de pó, adaptador da bateria de 1,6 m, protetor da base, 1 lixa G#120 e suporte para cabo. Ferramenta não acompanha bateria e carregador.

DBO480RTJ / Z — Lixadeira Orbital a Bateria

Z DBO480Z

Oscilações	Alta	14.000 opm
	Baixa	11.000 opm
Tamanho da Base		114 x 102 mm
Avanço da órbita		1,5 mm
Nível de vibração		2,5 m/s²
Dimensões		171 x 112 x 152 mm
Peso		1,4 kg

Li-ion Ah 6.0 5.0 4.0 3.0 2.0 1.5



5.0Ah x2 18V LITHIUM-ION
LXT

▸ DBO480RTJ: 1 base quadrada, 1 base retangular, 1 base triangular, saco coletor, 1 lixa, perfurador da lixa, 2 baterias 5,0 Ah, carregador e Mak-Pac.
▸ DBO480Z: 1 base quadrada, 1 base retangular, saco coletor, 1 lixa e perfurador da lixa.

Imagens meramente ilustrativas. Os acessórios que acompanham as ferramentas e as especificações das mesmas podem variar conforme região e serem alterados sem aviso prévio.

Z NÃO acompanha bateria, carregador e maleta

DBO380RTJ / Z — Lixadeira Orbital a Bateria

Z DBO380Z



Oscilações	Alta	12.000 opm
	Média	8.000 opm
	Baixa	4.000 opm
Tamanho da lixa		93 x 228 mm
Tamanho da Base		93 x 185 mm
Avanço da órbita		2,0 mm
Nível de vibração		3,6 m/s²
Dimensões		336 x 92 x 169 mm
Peso		1,9 kg
Bateria		18 V Li-ion

Li-ion Ah 6.0 5.0 4.0 3.0 2.0 1.5

- DBO380RTJ: 2 baterias 5,0 Ah, carregador rápido e Mak-Pac.
- DBO380Z: Ferramenta não acompanha bateria e carregador.

DBO381RTJ / Z — Lixadeira Orbital a Bateria

Z DBO381Z



Oscilações	Alta	12.000 opm
	Média	8.000 opm
	Baixa	4.000 opm
Tamanho da lixa		93 x 228 mm
Tamanho da Base		93 x 185 mm
Avanço da órbita		2,0 mm
Nível de vibração		3,6 m/s²
Dimensões		336 x 92 x 169 mm
Peso		1,9 kg
Bateria		18 Volts Li-ion

Li-ion Ah 6.0 5.0 4.0 3.0 2.0 1.5

- DBO381RTJ: 2 baterias 5,0 Ah, carregador rápido e Mak-Pac.
- DBO381Z: Ferramenta não acompanha bateria e carregador.

DSL801RTE / Z — Lixadeira de Teto / Parede a Bateria

Maior Absorção de Pó



Z

Diâmetro da base	210 mm (8-1/4")
Disco de lixa abrasivo	225 mm (8-7/8")
Rotações por min. (rpm)	1.000 - 1.800
Vibração disco de lixa	2,5 m/s²
Fator K de vibração	1,5 m/s²
Nível de ruído	75 dB(A)
Dimensões	1.120-1.540 x 278 x 273 mm
Peso	4,6 kg

Li-ion Ah 6.0 5.0 4.0 3.0 2.0 1.5

- DSL801RTE: 2 baterias 5,0 Ah, carregador rápido, 1 lixa e bolsa.

DBS180RTJ / Z — Lixadeira de Cinta a Bateria

Z DBS180Z



Tamanho da lixa	9 x 533 mm
Veloc. da lixa	600 - 1.700 m/ min.
Nível de Ruído	77 dB(A)
Nível de Vibração	2,5 m/s²
Dimensões (CxLxA)	500 x 96 x 116 mm
Peso	2,1 kg
Bateria	18V Li-ion

Li-ion Ah 6.0 5.0 4.0 3.0 2.0 1.5

- DBS180RTJ: 2 baterias 5,0 Ah, carregador rápido, lixa e Mak-Pac.

BS001GM201 / GZ — Lixadeira de Cinta a Bateria

nova

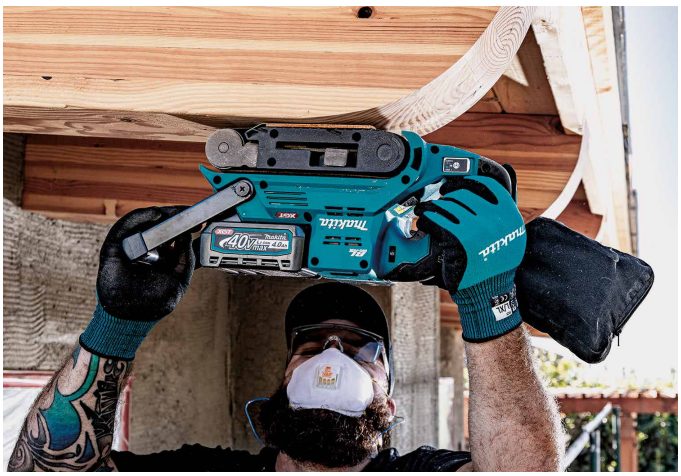
Z BS001GZ



Velocidade da lixa	120 - 470 m/min.
Tamanho da cinta	76 x 533 mm
Dimensões	440 x 148 x 165 mm
Peso	4,6 kg

Li-ion Ah 8.0 5.0 4.0 2.5 2.0

- BS001GM201: 2 baterias 4,0 Ah, carregador rápido, lixa, coletor de pó e Mak-Pac.
- BS001Z: Lixa e coletor de pó.



PRODUTOS

Cortar



- Dupla isolação
- Velocidade variável
- Freio
- Rotação reversível
- Velocidade constante
- Partida suave
- Corte chanfrado à esquerda
- Adaptável para aspirador/ coletor
- Sistema antiacionamento
- Iluminação de trabalho
- Maleta plástica
- MakPac
- Fabricado no Brasil

DCC500ZKX1 — Serra Mármore a Bateria



Rotações	8.800 rpm
Diâmetro do disco	125 mm (5")
Diâmetro do furo	20 mm (13/ 16")
Cap. máxima de corte	90°: 40.0 mm (1-9/16")
	45°: 27 mm
Nível de vibração	4.0 m/s²
Nível de ruído no vazio	96 dB(A)
Nível de ruído no trabalho	107 dB(A)
Dimensões (C x L x A)	283 x 158 x 172 mm
Peso	2,6 kg

Li-ion Ah 6.0 5.0 4.0 3.0 2.0 1.5

18V LITHIUM-ION — LXT XPT BL MOTOR AWS ADT

▸ DCC500ZKX1: Disco diamantado (D-72899), coletor de pó, chave sextavada e maleta. Não acompanham bateria e carregador.

CC301DWYE / DZ — Cortadora de Vidro a Bateria



CC301DZ

Rotações por minuto		1.600 rpm
Diâmetro do disco		85 mm
Capac. corte	90°	25.5 mm
	45°	16.5 mm
Dimensões (CxLxA)		313 x 170 x 125 mm
Peso		1,9 kg
Bateria		12V Li-ion

Li-ion Ah 4.0 2.0 1.5

x2 BIVOLT 100V - 240V — 12Vmax LITHIUM-ION — CXT

▸ CC301DWYE: 2 baterias 1,5 Ah, carregador simples BIVOLT, disco diamantado e maleta.
▸ CC301DZ: Ferramenta não acompanha bateria, carregador e maleta.

CS002GZ — Cortadora de Metal a Bateria



Tamanho do disco	185 mm (7-14")
Capacidade de corte	67 mm (2-5/8")
Rotações por minuto	3.500 rpm
Nível de vibração	2,5 m/s²
Dimensões	350 x 232 x 270 mm
Peso	5,4 kg

Li-ion Ah 8.0 5.0 4.0 2.5 2.0

40Vmax XGT — XPT XGT BL MOTOR AFT

▸ Disco efficut para metal, guia lateral e chave. Ferramenta não acompanha bateria e carregador.

DCS553Z — Cortadora de Metal a Bateria



Rotações por minuto	4.200 rpm
Diâmetro do disco	150 mm (5-7/8")
Capacidade de corte	57,5 mm
Dimensões (CxLxA)	267 x 186 x 250 mm
Peso	2,8 kg
Bateria	18V Li-ion

Li-ion Ah 6.0 5.0 4.0 3.0 2.0 1.5

18V LITHIUM-ION — ADT LXT BL MOTOR XPT

▸ Ferramenta não acompanha bateria e carregador.

DCS552Z — Cortadora de Metal a Bateria



Rotações por minuto	3.600 rpm
Diâmetro do disco	136 mm (5 - 3/8")
Capacidade de corte	50,5 mm
Dimensões (CxLxA)	348 x 196 x 203 mm
Peso	2,4 kg
Bateria	18V Li-ion

Li-ion Ah 6.0 5.0 4.0 3.0 2.0 1.5

18V LITHIUM-ION — LXT

▸ Ferramenta não acompanha bateria e carregador.

CE002GZ — Cortadora a Bateria



Motor	80Vmax
Potência	4,2 kW
Diâmetro do disco	355 mm (14")
Diâmetro interno do disco	25,4 mm (1")
Profundidade de corte	127 mm
Rotações	5.300 rpm
Ruído	105,8 dB(A)
Peso	13,1 kg*
	(*com bateria BL4040 x 2)

Li-ion Ah 8.0 5.0 4.0 2.5 2.0

XGT X2 80Vmax — XGT BL MOTOR AFT AWS

▸ Acompanha disco diamantado para concreto (alta performance) tipo segmentado (355 x 2,8 x 25,4), código D-56998. Não acompanha bateria, carregador e chip bluetooth.

CE001GZ — Cortadora a Bateria



Motor	80Vmax
Potência	3,6 kW
Diâmetro do disco	355 mm (14")
Diâmetro interno do disco	25,4 mm (1")
Profundidade de corte	127 mm
Rotações	5.300 rpm
Ruído	108,7 dB(A)
Peso	12,3 kg*
	(*com bateria BL4040 x 2)

Li-ion Ah 8.0 5.0 4.0 2.5 2.0

XGT X2 80Vmax — XPT XGT BL MOTOR AFT WG

▸ Não acompanha disco, bateria e carregador.

CE003GZ — Cortadora a Bateria



Motor		40Vmáx
Potência	com PDC1500A01	1,9 kW
	com BL4080F	1,7 kW
Diâmetro do disco		230 mm (9")
Diâmetro interno do disco		22,23 mm (7/8")
Profundidade de corte		88 mm
Rotações		6.600 rpm
Pressão sonora		105 dB(A)
Potência sonora		116 dB(A)
Peso		6,4 kg*
		(com bateria BL4040F)

Li-ion Ah 8.0 5.0 4.0

40Vmax XGT — XPT XGT BL MOTOR AFT

▸ Não acompanha disco de corte, bateria e carregador.

DCE090PT2 / Z — Cortadora a Bateria



DCE090Z

Motor	18V + 18V = 36V
Potência	1,25 kW
Diâmetro do disco	230 mm (9")
Diâmetro interno do disco	22,23 mm (7/8")
Profundidade de corte	88 mm
Rotações	6.600 rpm
Pressão sonora	103 dB(A)
Potência sonora	114 dB(A)
Peso	6,3 kg*
	(*com bateria BL1860B x 2)

Li-ion 6.0 5.0 4.0 3.0 2.0 1.5

- DCE090PT2: Engate rápido (123121-2), chaves, 2 baterias BL1850B, carregador rápido duplo DC18RD. Não acompanha disco.
- DCE090Z: Engate rápido (123121-2) e chaves. Não acompanha disco.

DSC251ZK — Cortadora a Bateria



Diâmetro da lâmina	110 mm (4-5/16")
Capacidade de corte	10 - 25 mm
Rotações por minuto	2.200 rpm
Dimensões(C x L x A)	471 x 137 x 139 mm
Peso	4,0 kg
Bateria	18V

- Ferramenta não acompanha bateria e carregador.

DSC163ZK — Cortadora de Vergalhão a Bateria



Capacidade máx. corte	3 - 16 mm
Velocidade de corte	2,8 seg.
Dimensões	360 x 108 x 276mm
Peso	6,9 kg
Bateria	18V Li-ion

Li-ion 6.0 5.0 4.0 3.0 2.0 1.5

- Maleta. Ferramenta não acompanha bateria e carregador.

DSC121ZK — Cortadora de Barra Roscada a Bateria



Autonomia com bateria de 5,0 Ah		
	13 mm	370 cortes
	12mm	420 cortes
	10mm	470 cortes
	8mm	540 cortes
Velocidade de corte		3 segundos
Dimensões (CxLxA)		212 x 323 x 260 mm
Peso		6,0 kg
Bateria		18V Li-ion

Li-ion 6.0 5.0 4.0 3.0

- Lâmina, chave e maleta.

DLW140PT2 / Z — Serra Rápida a Bateria



DLW140Z

Diâmetro do disco	355 mm (14")
Diâmetro do furo	25,4 mm
Rotações por minuto	3.800 rpm
Nível de vibração	2,5 m/s²
Nível de ruído	103 dB(A)
Dimensões (CxLxA)	537 x 280 x 640mm
Peso	17,8 kg
Bateria	18V

Li-ion 6.0 5.0 4.0 3.0 2.0 1.5

- DLW140PT2: 2 baterias 5,0 Ah, carregador rápido duplo (DC18RD), disco e chave.
- DLW140Z: Disco e chave.

DSC191Z — Cortadora de Vergalhão a Bateria



Diâmetro	3 - 20 mm
Velocidade de corte	6,5 seg.
Dimensões (CxLxA)	412 x 212 x 284 mm
Peso	11,1 kg
Bateria	18V Li-ion

Li-ion 6.0 5.0 4.0 3.0 2.0 1.5

- Ferramenta não acompanha bateria e carregador.

DSC102Z — Cortadora de Barra Roscada a Bateria



Capacidade de corte	10 mm
Dimensões	199 x 103 x 308 mm
Peso	2,8 kg
Bateria	18V Li-ion

Li-ion 6.0 5.0 4.0 3.0 2.0 1.5

- Chave

SC103DZ — Cortadora de Barra Roscada a Bateria



Capac. corte	Aço doce	M10
	Aço Inox	W3/8
Comp. de corte por min.		20 mm (13/16")
Cap. trabalho	W3/8 Aço doce	700 peças
	W3/8 Aço Inox	550 peças
	M10 Aço doce	550 peças
Nível de vibração		2,5 m/s² ou mais
Pressão sonora		70 dB(A)
Peso		2,7 - 2,7 kg

Li-ion 4.0 2.0 1.5

- Lâmina de corte, soquete sextavado, capa da lâmina, limitador de profundidade.

Imagens meramente ilustrativas. Os acessórios que acompanham as ferramentas e as especificações das mesmas podem variar conforme região e serem alterados sem aviso prévio.

Z NÃO acompanha bateria, carregador e maleta

DMC300RTJ / Z — Cortadora Angular a Bateria

Z DMC300Z



Rotações	20.000 rpm
Tamanho do disco	76 mm (3")
Diâmetro do furo	10 mm
Capacidade de corte	16 mm
Nível de ruído	88 dB(A)
Nível de vibração	3,0 m/s²
Dimensões	271 x 104 x 182 mm
Peso	1,7 kg

Li-ion Ah 6.0 5.0 4.0 3.0 2.0 1.5

5.0Ah x2 BIVOLT 18V LITHIUM-ION
LXT XPT BL MOTOR AFT
MAK PAC

- DMC300RTJ: 2 baterias 5,0 Ah, carregador rápido, disco diamantado, disco abrasivo, disco multimateriais, tampa de proteção, chave e Mak-Pac.
- DMC300Z: Disco diamantado, disco abrasivo, disco multimateriais, tampa de proteção e chave.

CP100DSAE / DZ — Multicortadora a Bateria

Z CP100DZ



Rotações por minuto	300 rpm
Capacidade de corte	6 mm (1/4")
Dimensões (CxLxA)	272 x 66 x 120 mm
Peso	0,72 kg
Bateria	12V Li-ion

Li-ion Ah 4.0 2.0 1.5

x2 BIVOLT 12V max LITHIUM-ION
CXT

- CP100DSAE: 2 baterias 2,0 Ah, carregador rápido BIVOLT e maleta.

PB002GM201 / GZ — Serra de Fita a Bateria

Z PB002GZ



Velocidade da lâmina	0 - 3,2 m/ min.
Tamanho da lâmina	1.140 mm (45")
Nível de vibração	2,5 m/s²
Capacidade de corte	127 mm (5")
Nível de vibração	2,5 m/s²
Dimensões	510 x 218 x 314 mm
Peso	6,6 kg

Li-ion Ah 8.0 5.0 4.0 2.5 2.0

4.0Ah x2 40V max XGT
XGT XPT BL MOTOR

- PB002GM201: 2 baterias 4,0 Ah, carregador rápido, lâmina, chave allen e maleta.
- PB002GZ: Lâmina e chave allen.

DPB180RFE — Serra de Fita a Bateria



Tamanho da lâmina		1.140 mm
Capacidades	Perfil redondo	(Ø) 120 mm
	Perfil retang.	120x120 mm
Velocidade da lâmina		1,4 - 275 m/s
Dimensões (CxLxA)		523 x 231 x 313 mm
Peso		6,8 kg
Bateria		18 V Li-ion

Li-ion Ah 6.0 5.0 4.0 3.0 2.0 1.5

5.0Ah x2 BIVOLT 18V LITHIUM-ION
LXT

- DPB180RFE: 2 baterias 3,0 Ah, carregador rápido, fita de aço carbono, chave allen e maleta.

DPB183RTE / Z — Serra de Fita a Bateria

Z DPB183Z



Tamanho da lâmina		835 mm
Capacidades	Pefil redondo	(Ø) 66 mm
	Perfil retangular	66 x 6 mm
Velocidade da lâmina		0 - 3.2 m/s
Dimensões (CxLxA)		392 x 174 x 242 mm
Peso		3,9 kg
Bateria		18 V Li-ion

Li-ion Ah 6.0 5.0 4.0 3.0 2.0 1.5

5.0Ah x2 BIVOLT 18V LITHIUM-ION
LXT BL MOTOR

- DPB183RTE: 2 baterias 5,0 Ah, carregador, lâmina e maleta.

DPB182Z — Serra de Fita a Bateria

Z



Tamanho da lâmina		835 mm
Capacidades	Perfil redondo	(Ø) 64 mm
	Perfil retang.	64 x 64 mm
Velocidade da lâmina		3,2 m/s
Dimensões (CxLxA)		477 x 197 x 229 mm
Peso		3,8 kg
Bateria		18V Li-ion

Li-ion Ah 6.0 5.0 4.0 3.0 2.0 1.5

18V LITHIUM-ION
LXT

PP001GZK — Puncionadeira a Bateria

nova

Z



Profundidade de aço	8 mm
Profundidade de aço inox	6 mm
Diâmetro do furo	20 mm
Força	110 Kn
Dimensões	398 x 129 x 315 mm
Peso	11,6 kg

Li-ion Ah 8.0 5.0 4.0 2.5 2.0

40V max XGT
XGT BL MOTOR

- Maleta.



DPP200ZK — Puncionadeira a Bateria



Profundidade de Aço	8 mm
Profundidade de Aço inox	6 mm
Diâmetro do furo	20 mm
Força	110 Kn
Dimensões (CxLxA)	417 x 127 x 315 mm
Peso	10,5 kg

Li-ion Ah 6.0 5.0 4.0 3.0 2.0 1.5

18V LITHIUM-ION LXT

▸ DPP200ZK: Maleta.

DJN161Z — Tesoura Punção a Bateria



Golpes por minuto	1.900 gpm
Aplicações:	
Aço até 400 N/ mm²	1,6 mm
Aço até 600 N/ mm²	1,2 mm
Alumínio até 200 N/ mm²	2,5 mm
Dimensões (CxLxA)	313 x 78 x 189 mm
Peso	1,9 kg
Bateria	18V Li-ion

Li-ion Ah 6.0 5.0 4.0 3.0 2.0 1.5

18V LITHIUM-ION LXT

DTC102ZK — Cortadora de Cabos a Bateria



Abertura máxima	65 mm (2-9/16")
Cabos (AL ou CU)	65mm (2-9/16")
Controle de abertura	6 estágios
Dimensões	116 x 240 x 401 mm
Peso	3,5 kg

Li-ion Ah 6.0 5.0 4.0 3.0 2.0 1.5

18V LITHIUM-ION LXT

▸ Maleta.

DTC103ZK — Cortadora de Cabos a Bateria (ACSR)



Abertura máxima	54 mm (2-1/8")
Alumínio	550 mm²
Aço galvanizado	70 mm²
Controle de abertura	6 estágios
Dimensões	116 x 240 x 401 mm
Peso	5,5 kg

Li-ion Ah 6.0 5.0 4.0 3.0 2.0 1.5

18V LITHIUM-ION LXT

▸ Maleta.

DTC101ZK — Cortadora de Cabos a Bateria



Abertura máxima	50 mm (2")
Seção nominal máxima do cabo	500 mm²
Diâm. nominal máximo do cabo	47 mm
Controle de abertura	6 estágios
Dimensões	116 x 190 x 430 mm
Peso	3,6 kg

Li-ion Ah 6.0 5.0 4.0 3.0 2.0 1.5

18V LITHIUM-ION LXT

▸ Maleta.

DTC104ZK — Cortadora de Cabos a Bateria

nova



Força	120 KN
Abertura máxima	105 mm
Cabo de Polietileno	ø 72 mm (4 x 325 mm²)
Cabo multipolar co/ isolamento de PVC	
	ø 77 mm (3 x 325 mm²)
Cabo de cobre	ø 105 mm (1.300 mm²)
Cabo de alumínio	ø 105 mm (1.300 mm²)
Dimensões	718 x 123 x 267 mm
Peso	10,5 kg

Li-ion Ah 6.0 5.0 4.0 3.0 2.0 1.5

18V LITHIUM-ION LXT

▸ Maleta.

DTC302ZK — Crimpadora a Bateria

nova



Força	120 KN
Avanço do golpe	42 mm
Cabo de cobre	ø 22,5 mm (400mm²)
Cabo de alumínio	ø 19,5 mm (300 mm²)
Dimensões	437 x 94 x 349 mm
Peso (com bateria 6,0 Ah)	7,8 kg

Li-ion Ah 6.0 5.0 4.0 3.0 2.0 1.5

18V LITHIUM-ION LXT

▸ Alça lateral e maleta. Ferramenta não acompanha bateria e carregador.



Imagens meramente ilustrativas. Os acessórios que acompanham as ferramentas e as especificações das mesmas podem variar conforme região e serem alterados sem aviso prévio.

Z NÃO acompanha bateria, carregador e maleta

PRODUTOS

Serrar



- Dupla isolação
- Velocidade variável
- Freio
- 2 velocidades mecânicas
- 2 velocidades eletrônicas
- Limitador de torque
- Velocidade constante
- Partida suave
- Corte chanfrado à esquerda
- Corte chanfrado à esq./ dir.
- Corte chanfrado 45º à esq./ 5º à dir.
- Corte orbital
- Encaixe Makita
- Ecaixe T
- Marcador laser
- Adaptável para aspirador/coletor
- Iluminação de trabalho
- Troca rápida da lâmina
- Maleta plástica
- MakPac
- Fabricado no Brasil

LS003GZ — Serra de Esquadria com Braço Telescópico a Bateria — 305 mm (12")



Rotações	3.600 rpm
Diâmetro do Disco	305 mm (12")
Tamanho do Furo	25,4 mm
Corte em Ângulo	60° esquerda e direita
Corte chanfrado	48° esquerda e direita
Capacidade de corte 90°	107 x 363 mm
Dimensões (CxLxA)	898 x 690 x 725 mm
Peso	30,5 kg

Li-ion Ah 8.0 5.0 4.0 2.5 2.0

40V max XGT | BL MOTOR | AWS | DXT | XGT

- LS003GZ: Disco de serra TCT, saco coletor de pó, régua triangular, morsa vertical e chave sextavada.

LS004GZ — Serra de Esquadria com Braço Telescópico a Bateria — 260 mm (10-1/4")



Rotações	3.600 rpm
Diâmetro do Disco	260 mm (10-1/4")
Tamanho do Furo	25,4 mm
Corte em Ângulo	60° esquerda e direita
Corte chanfrado	48° esquerda e direita
Capacidade de corte 90°	91 x 290 mm
Dimensões (CxLxA)	805 x 644 x 660 mm
Peso	26,6 kg

Li-ion Ah 8.0 5.0 4.0 2.5 2.0

40V max XGT | BL MOTOR | AWS | DXT | XGT

- LS004GZ: Disco de serra TCT, saco coletor de pó, régua triangular, morsa vertical e chave sextavada.

LS002GZ — Serra de Esquadria com Braço Telescópico a Bateria — 216 mm (8-1/2")



Rotações	4.800 rpm
Diâmetro do disco	216 mm (8-1/2")
Corte em Ângulo	60° esquerda e direita
Corte chanfrado	48° esquerda e direita
Capacidade de corte 90°	70 x 312 mm
Dimensões (CxLxA):	702 x 551 x 557 mm
Peso	16,7 kg

Li-ion Ah 8.0 5.0 4.0 2.5 2.0

40V max XGT | BL MOTOR | AWS | DXT | XGT

- LS002GZ: Lâmina de serra, coletor de pó, morsa vertical e chave.

DLS211Z — Serra de Esquadria com Braço Telescópico a Bateria — 305 mm (12")



Rotações	4.400 rpm
Diâmetro do disco	305 mm (12")
Capacidade de corte 90°	107 x 363 mm
Dimensões (CxLxA)	898 x 690 x 725 mm
Peso	31,3 kg

Li-ion Ah 6.0 5.0 4.0 3.0 2.0 1.5

18V + 18V = 36V | LXT | BL MOTOR | DXT | AWS | ADT

- DLS211Z: Lâmina de corte, conjunto triangular e chave.

DLS111PT2U / ZU — Serra de Esquadria com Braço Telescópico a Bateria — 260 mm (10-1/4")



DLS111ZU

Rotações	4.400 rpm
Diâmetro do disco	260 mm (10")
Capacidade de corte 90°	91 x 279 mm
Dimensões (CxLxA)	805 x 644 x 660 mm
Peso	27,3 kg

Li-ion Ah 6.0 5.0 4.0 3.0 2.0 1.5

5.0Ah x2 | 18V + 18V = 36V | LXT | BL MOTOR | DXT | AWS | ADT

- DLS111PT2U: 2 baterias 5,0 Ah, carregador duplo, lâmina de corte, conjunto triangular, chave e unidade Bluetooth.
- DLS111ZU: Lâmina de corte, conjunto triangular, chave e unidade Bluetooth.

DLS714Z — Serra de Esquadria com Braço Telescópico a Bateria — 190 mm (7-1/2")



Rotações		5.700 rpm
Diâmetro da lâmina		190 mm (7-1/2")
Capacidades	90°	52 x 300 mm
	45°	40 x 300 mm
Dimensões (CxLxA)		655 x 430 x 445 mm
Peso		12,6 kg

Li-ion Ah 6.0 5.0 4.0 3.0 2.0 1.5

18V + 18V = 36V | LXT | BL MOTOR | ADT

- DLS714Z: Lâmina de serra TCT e coletor de pó.

DLS600RTE / Z — Serra de Esquadria a Bateria — 165 mm (6-1/2")



DLS600Z

Rotações	5.000 rpm
Diâmetro do disco	165 mm (6-1/2")
Capacidade de corte 90°	46 x 92 mm
Dimensões (CxLxA)	340 x 400 x 440 mm
Peso	6,3 kg
Com parada rápida	

Li-ion Ah 6.0 5.0 4.0 3.0 2.0 1.5

5.0Ah x2 | BIVOLT | 18V LITHIUM-ION | LXT | BL MOTOR | DXT | ADT

- DLS600RTE: 2 baterias 5,0 Ah, carregador, suporte, punho, chave T, esquadro e trava.

HS013GT101 / Z — Serra Circular a Bateria — 415mm (16-5/16")

nova



HS013GZ

Rotações por minuto	2.100 rpm
Tamanho do disco	415 mm (16-5/16")
Capacidade de corte 90°	160 mm
Capacidade de corte 45°	106 mm
Nível de ruído	98 dB(A)
Nível de vibração	2,5 m/s²
Dimensões (CxLxA)	606 x 233 x 476 mm
Peso	11,0 Kg

Li-ion Ah 8.0 5.0 4.0 2.5 2.0

5.0Ah x1 | 40V max XGT | XGT | BL MOTOR | AWS | XPT | EFFICUT

- HS013GT101: 1 bateria 5,0 Ah, carregador rápido, disco efficut 35 dentes, conector para coletor/ aspirador e suporte.
- HS013GZ: Disco efficut 35 dentes, conector para coletor/aspirador e suporte. Ferramenta não acompanha bateria e carregador.

Imagens meramente ilustrativas. Os acessórios que acompanham as ferramentas e as especificações das mesmas podem variar conforme região e serem alterados sem aviso prévio.

Z NÃO acompanha bateria, carregador e maleta

RS002GT101 / GZ — Serra Circular a Bateria — 260 mm (10-1/4")



RS002GZ

Rotações	4.000 rpm
Diâmetro do Disco	260 mm (10-1/4")
Capacidades:	
90˚	95 mm
45˚	70 mm
56˚	54,5 mm
Dimensões	489 x 193 x 309 mm
Peso	6,3 kg

Li-ion 8.0 5.0 4.0 2.5 2.0

- RS002GT101: 1 bateria 5,0 Ah, carregador rápido e disco de corte.
- RS002GZ: Disco de corte.

HS009GT201 / GZ — Serra Circular a Bateria — 235 mm (9-1/4")



HS009GZ

Rotações	4.000 rpm
Diâmetro do disco	235 mm (9-1/4")
Máxima capacidade de corte:	
0˚	85 mm
45˚	61 mm
60˚	44 mm
Dimensões (CxLxA):	413 x 196 x 316 mm
Peso	5,7 kg

Li-ion 8.0 5.0 4.0 2.5 2.0

Conexão direta no trilho guia

- HS009GT201: 2 baterias 5,0 Ah, carregador rápido, disco, chave, base secundária e maleta.
- HS009GZ: Disco, chave e base secundária.

HS003GM201 / GZ — Serra Circular a Bateria — 190/ 185 mm (7-1/2"/ 7-1/4")



HS003GZ

Rotações	6.000 rpm
Diâmetro do disco	190/ 185 mm (7-1/2"/ 7-1/4")
Máxima capacidade de corte:	
90˚	68.5 / 66 mm
45˚	47.5 / 45.5 mm
56˚	35.5 / 34 mm
Dimensões (CxLxA):	
com BL4025	316 x 200 x 290 mm
com BL4040	331 x 200 x 290 mm
Peso	4,2 - 4,4 kg

Li-ion 8.0 5.0 4.0 2.5 2.0

- HS003GM201: Disco Efficut 24 dentes, chave, bocal aspiração, 2 baterias 4,0 Ah, carregador e Mak-Pac.
- HS003GZ: Disco Efficut 24 dentes, chave e bocal aspiração.

RS001GM101 / GZ — Serra Circular a Bateria — 185 mm (7-1/4")



RS001GZ

Rotações	6.400 rpm
Diâmetro do disco	185 mm (7-1/4")
Capacidades: 90˚	65 mm
45˚	45 mm
53˚	38 mm
Dimensões	446 x 196 x 270 mm
Peso	5,6 kg

Li-ion 8.0 5.0 4.0 2.5 2.0

- RS001GM101: 1 bateria 4,0 Ah, carregador rápido e disco de corte.
- RS001GZ: Disco de corte.

HS012GD201/ GZ — Serra Circular a Bateria — 165mm (6-1/2")



Rotações	5.200 rpm
Diâmetro do disco	165 mm (6-1/2")
Diâmetro do furo	25,4 mm (1")
Capacidades 90˚	57 mm
45˚	41 mm
Nível de Ruído	91 dB(A)
Nível de Vibração	2,5 m/s²
Dimensões	352 x 157 x 246 mm
Peso	3,2 Kg

Li-ion 8.0 5.0 4.0 2.5 2.0

- HS012GD201: 2 baterias 2,5 Ah, carregador rápido, guia lateral, adaptador para coletor, disco efficutt, chave, Mak-Pac nº3.
- HS012GZ: Guia lateral, adaptador para coletor, disco efficutt, chave. Ferramenta não acompanha bateria e carregador.

DHS900Z — Serra Circular a Bateria — 235 mm (9-1/4")



DHS900Z

Rotações	4.500 rpm
Diâmetro do disco	235 mm (9 -1/4")
Capacidades 90˚	85 mm
45˚	61 mm
Base	Magnésio
Dimensões (CxLxA)	413 x 196 x 316 mm
Peso	6,0 kg

Li-ion 6.0 5.0 4.0 3.0 2.0 1.5

Compatível ao trilho guia sem adaptação

- DHS900Z: Serra TCT com 24 dentes, guia reta e chave sextavada.

DHS783Z — Serra Circular a Bateria — 185 mm (7-1/4")



DHS783Z

Rotações	6.000 rpm	
Diâmetro do disco	190 mm - 180 mm	
Capacidades	190 mm	185 mm
90°	68,5 mm	66 mm
45°	47,5 mm	45,5 mm
56°	35,5 mm	34 mm
Dimensões (CxLxA)	342 x 200 x 290 mm	
Peso	4,2 kg	

Li-ion 6.0 5.0 4.0 3.0 2.0 1.5

Compatível ao trilho guia sem adaptação

- DHS783Z: Disco e chave allen.

DHS710Z — Serra Circular a Bateria — 185 mm (7-1/4")



Rotações	4.800 rpm
Diâmetro do disco	185 mm (7-1/2")
Diâmetro do furo	20 mm
Capacidades 90˚	68,5 mm
45˚	49 mm
Dimensões (CxLxA)	356 x 217 x 298 mm
Peso	4,6 kg
Bateria	18V Li-ion

Li-ion 6.0 5.0 4.0 3.0 2.0 1.5

- Chave allen, disco e guia reta.

Z NÃO acompanha bateria, carregador e maleta

Imagens meramente ilustrativas. Os acessórios que acompanham as ferramentas e as especificações das mesmas podem variar conforme região e serem alterados sem aviso prévio.

DHS780Z — Serra Circular a Bateria — 185 mm (7-1/4")



Rotações	6.000 rpm	
Diâmetro do disco	190 mm - 185 mm	
Capacidades	190 mm	185 mm
90˚	68,5 mm	66 mm
45˚	47,5 mm	45,5 mm
56˚	35,5 mm	34 mm
Dimensões (CxLxA)	342 x 200 x 290 mm	
Peso	4,2 kg	

Li-ion Ah 6.0 5.0 4.0 3.0 2.0 1.5

DRS780Z — Serra Circular a Bateria — 185 mm (7-1/4")



Rotações	5.100 rpm
Diâmetro do disco	185 mm (7-1/4")
Diâmetro do furo	20 mm
Capacidades 90˚	65 mm
45˚	45 mm
Dimensões (CxLxA)	446 x 196 x 267 mm
Peso	5,6 kg
Bateria	18V Li-ion

Li-ion Ah 6.0 5.0 4.0 3.0 2.0 1.5

▸ Chave allen.

DHS661Z — Serra Circular a Bateria — 165 mm (6-1/2")



Rotações	5.000 rpm
Diâmetro do disco	165 mm (6-1/2")
Capacidades de corte:	
90˚	57 mm
45˚	41 mm
50˚	37 mm
Dimensões (CxLxA)	270 x 186 x 250 mm
Peso	2,9 kg
Bateria	18V Li-ion

Li-ion Ah 6.0 5.0 4.0 3.0 2.0 1.5

▸ DHS661Z: Disco.

DHS660Z — Serra Circular a Bateria — 165 mm (6-1/2")



Rotações	5.000 rpm
Diâmetro do disco	165 mm (6-1/2")
Capacidades de corte:	
90˚	57 mm
45˚	41 mm
50˚	37 mm
Dimensões (CxLxA)	270 x 186 x 250 mm
Peso	2,9 kg
Bateria	18V Li-ion

Li-ion Ah 6.0 5.0 4.0 3.0 2.0 1.5

DHS680Z — Serra Circular a Bateria — 165 mm (6-1/2")



Rotações	5.000 rpm
Diâmetro do disco	165 mm (6-1/2")
Capacidades de corte:	
90˚	57 mm
45˚	41 mm
50˚	37 mm
Dimensões (CxLxA)	350 x 170 x 238 mm
Peso	3,0 kg
Bateria	18V Li-ion

Li-ion Ah 6.0 5.0 4.0 3.0 2.0 1.5

DSS610Z — Serra Circular a Bateria — 165 mm (6-1/2")



Rotações por minuto	3.700 rpm
Diâmetro do disco	165 mm (6-1/2")
Capacidades:	
90˚	0 - 57 mm (2-1/4")
45˚	0 - 40 mm (1-9/16")
50˚	0 - 36 mm (1-7/16")
Dimensões (CxLxA)	347 x 202 x 228 mm
Peso	3,0 kg
Bateria	18V Li-ion

Li-ion Ah 6.0 5.0 4.0 3.0 2.0 1.5

HS301DWYE/ DZ — Serra Circular a Bateria



Rotações por minuto	1.500 rpm
Diâmetro do disco	85 mm
Capac. corte 90˚	25.5 mm
45˚	16.5 mm
Dimensões (CxLxA)	313 x 170 x 155 mm
Peso	1,6 kg
Bateria	12V Li-ion

Li-ion Ah 4.0 2.0 1.5

▸ HS301DWYE: 2 baterias 1,5 Ah, carregador simples BIVOLT e maleta

SP001GZ — Serra Circular de Trilho a Bateria — 165 mm (6-1/2")



Rotações	2.500 - 4.900 rpm
Diâmetro do disco	165 mm (6-1/2")
Capacidades de corte:	
90˚	56 mm
45˚	40 mm
50˚	38 mm
Dimensões (CxLxA)	347 x 221 x 271 mm
Peso	4,4 kg

Li-ion Ah 8.0 5.0 4.0 2.5 2.0

▸ SP001GZ: Disco.

Imagens meramente ilustrativas. Os acessórios que acompanham as ferramentas e as especificações das mesmas podem variar conforme região e serem alterados sem aviso prévio.

Z NÃO acompanha bateria, carregador e maleta

DSP601ZU Serra Circular de Trilho a Bateria

165 mm (6-1/2")



Rotações		2.500 - 6.300 rpm
Diâmetro do disco		165 mm (6-1/2")
Capacidades de corte:		
	90˚	56 mm
	45˚	40 mm
	50˚	38 mm
Dimensões (CxLxA)		346 x 241 x 272 mm
Peso		5,1 kg
Bateria		18V Li-ion

Li-ion Ah 6.0 5.0 4.0 3.0 2.0 1.5

18V + 18V 36V LXT BL MOTOR AWS ADT

▸ Chave allen, disco TCT e unidade Bluetooth.

DSP600Z Serra Circular de Trilho a Bateria

165 mm (6-1/2")



Rotações		2.500 - 6.300 rpm
Diâmetro do disco		165 mm (6-1/2")
Capacidades de corte:		
	90˚	56 mm
	45˚	40 mm
	50˚	38 mm
Dimensões (CxLxA)		346 x 241 x 272 mm
Peso		5,1 kg
Bateria		18V Li-ion

Li-ion Ah 6.0 5.0 4.0 3.0 2.0 1.5

18V + 18V 36V LXT BL MOTOR ADT

▸ Chave allen e disco TCT.

JV001GD201 / GZ Serra Tico-Tico a Bateria

JV001GZ



Golpes por minuto		800 - 3.500 gpm
Capacidades	aço	10 mm
	madeira	135 mm
	alumínio	20 mm
Nível de Vibração		6,5 m/s²
Dimensões (CxLxA)		283 x 84 x 189 mm
Peso		2,6 kg

Li-ion Ah 8.0 5.0 4.0 2.5 2.0

2.5Ah x2 BIVOLT 40V max XGT XGT BL MOTOR SOFT NO LOAD XPT MAK PAC

▸ JV001GD201: 2 baterias 2,5 Ah, carregador rápido, lâminas e Mak-Pac.
▸ JV001GZ: Lâminas.

JV002GD201 / GZ Serra Tico-Tico a Bateria

nova



JV002GZ

Golpes por minuto		0 - 3.500 gpm
Capacidades	metal	10 mm
	madeira	135 mm
	alumínio	20 mm
Avanço do golpe		26 mm
Dimensões (CxLxA)		272 x 84 x 208 mm
Peso		2,7 kg

Li-ion Ah 4.0 2.5 2.0

2.5Ah x2 BIVOLT 40V max XGT XGT BL MOTOR SOFT NO LOAD XPT

▸ JV002GD201: 2 baterias 2,5 Ah, carregador rápido, lâminas, conector para pó, protetor da base e mak-pac nº3.
▸ JV001GZ: Lâminas.

DJV182Z Serra Tico-Tico a Bateria



Golpes por minuto		800 - 3.500 gpm
Capacidades:		
madeira	90˚	135 mm (5-5/16")
aço	90˚	10 mm (3/8")
Dimensões (CxLxA)		266 x 77 x 208 mm
Peso		2,4 kg
Bateria		18V Li-ion

Li-ion Ah 6.0 5.0 4.0 3.0 2.0 1.5

18V LITHIUM-ION LXT BL MOTOR SOFT NO LOAD



DJV180RFE Serra Tico-Tico a Bateria

440 W



Golpes por minuto		0 - 2.600 gpm
Capacidades:		
madeira	90˚	135 mm (5-5/16")
aço	90˚	10 mm (3/8")
Dimensões (CxLxA)		257 x 73 x 208 mm
Peso		2,7 kg
Bateria		18V Li-ion

Li-ion Ah 6.0 5.0 4.0 3.0 2.0 1.5

3.0Ah x2 BIVOLT 18V LITHIUM-ION LXT

▸ DJV180RFE: 2 baterias 3,0 Ah, carregador rápido, conjunto de lâminas, placa de cobertura, mecanismo antilascas, chave hexagonal e maleta.

DJV184RTJ / Z Serra Tico-Tico a Bateria



DJV184Z

Golpes por minuto		0 - 3.000 gpm
Capacidades:		
madeira	90˚	135 mm (5-5/16")
aço	90˚	10 mm (3/8")
Dimensões (CxLxA)		259 x 77 x 205 mm
Peso		2,4 kg
Bateria		18V Li-ion

Li-ion Ah 6.0 5.0 4.0 3.0 2.0 1.5

5.0Ah x2 BIVOLT 18V LITHIUM-ION LXT BL MOTOR SOFT NO LOAD XPT MAK PAC

▸ DJV184RTJ: 2 baterias 5,0 Ah, carregador rápido, lâminas, conector para pó, protetor da base e Mak-Pac nº3.
▸ DJV184Z: Lâminas, conector para pó e protetor da base.

Z NÃO acompanha bateria, carregador e maleta

Imagens meramente ilustrativas. Os acessórios que acompanham as ferramentas e as especificações das mesmas podem variar conforme região e serem alterados sem aviso prévio.

DJV186WVE / Z — Serra Tico-Tico a Bateria

nova



Golpes por Minuto	0-2.900
Capacidade Máxima Madeira	65 mm
Capacidade Máxima Metal	6 mm
Capacidade Máxima Alumínio	10 mm
Avanço do Golpe	18 mm
Nível de Vibração	7,5 m/s²
Nível de Ruído	85 dB(A)
Dimensões (CxLxA)	241 x 81 x 196 mm
Peso (com bateria 2,0 Ah)	1,9 kg

Li-ion Ah 6.0 5.0 4.0 3.0 2.0 1.5



- DJV186WVE: 2 baterias 2,0 Ah, carregador, chave allen, 1 lâmina e maleta.
- DJV186Z: Chave allen e 1 lâmina. Ferramenta não acompanha bateria e carregador.

JV103DSAJ / DZ — Serra Tico-Tico a Bateria



JV103DZ

Golpes por minuto		800 - 3.000 gpm
Capacidades	madeira	90 mm
	alumínio	20 mm
	metal	10 mm
Comprimento do corte		23 mm
Dimensões (CxLxA)		237 x 76 x 206 mm
Peso		1,9 kg
Bateria		12V Li-ion

Li-ion Ah 4.0 2.0 1.5

- JV103DSAJ: 2 baterias 2,0 Ah, carregador rápido, lâmina de serra, chave allen e Mak-Pac.

JV101DWYE / DZ — Serra Tico-Tico a Bateria



JV101DZ

Golpes por minuto		0 - 2.900 gpm
Capacidades	madeira	65 mm
	metal	2 mm
Comprimento do Golpe		18 mm
Dimensões (CxLxA)		232 x 76 x 196 mm
Peso		1,7 kg
Bateria		12V Li-ion

Li-ion Ah 4.0 2.0 1.5

- JV101DWYE: 2 baterias 1,5 Ah, carregador simples, lâmina de serra, chave allen e maleta.

JR003GZ — Serra Sabre a Bateria

nova



Golpes por minuto	0 - 2.200 gpm
Diâmetro máximo	220 mm
Nível de ruído	82 dB (A)
Nível de vibração	14,9 m/s²
Dimensões	583 x 103 x 152 mm
Peso	4,5 kg

Li-ion Ah 8.0 5.0 4.0 2.5 2.0



- JR003GZ: 01 lâmina de 140 mm, 01 lâmina de 260 mm e maleta.

JR002GM201 / GZ — Serra Sabre a Bateria



JR002GZ

Golpes	Alta	0 - 3.000 gpm
Capacidades	Madeira	255 mm
	Tubos	130 mm
Alcance do Golpe		32 mm
Emissão de Vibração		19,5 m/s²
Dimensões (CxLxA)		436 x 97 x 250 mm
Peso		5,2 kg

Li-ion Ah 8.0 5.0 4.0 2.5 2.0

- JR002GM201: Lâminas, 2 baterias 4,0 Ah, carregador e maleta.
- JR002GZ: Lâminas.

JR001GM201 / GD201 / GZ — Serra Sabre a Bateria



JR001GZ

Golpes	Alta	0 - 3.000 gpm
	Baixa	0 - 2.300 gpm
Capacidades	Madeira	255 mm
	Tubos	130 mm
Alcance do Golpe		32 mm
Emissão de Vibração		19,5 m/s²
Dimensões (CxLxA)		457 x 88 x 233 mm
Peso		4,1 kg

Li-ion Ah 8.0 5.0 4.0 2.5 2.0

- JR001GM201: Lâminas, 2 baterias 4,0 Ah, carregador e maleta.
- JR001GD201: Lâminas, 2 baterias 2,5 Ah, carregador e maleta.
- JR001GZ: Lâminas.

Imagens meramente ilustrativas. Os acessórios que acompanham as ferramentas e as especificações das mesmas podem variar conforme região e serem alterados sem aviso prévio.

Z NÃO acompanha bateria, carregador e maleta

DJR360RT2 / Z — Serra Sabre a Bateria

Z DJR360Z



Golpes p/ min.	alta	0 - 3.000 gpm
	baixa	0 - 2.300 gpm
Capacidades	madeira	255 mm
	tubos	130 mm
Alcance do golpe		32 mm
Emissão de vibrações		16,5 m/s²
Dimensões (CxLxA)		449 x 116 x 243 mm
Peso		4,0 kg

Li-ion Ah 6.0 5.0 4.0 3.0 2.0 1.5

x2 BIVOLT 100V - 240V | 18V + 18V = 36V | LXT | BL MOTOR | XPT | BRAKE | LED | 2

▸ DJR360RT2: 2 baterias 5,0 Ah, carregador rápido, 1 lâmina para madeira, 1 lâmina para metal e maleta.

DJR189RTJ / Z — Serra Sabre a Bateria

Z DJR189Z



Golpes por minuto	0 - 3.100 gpm
Avanço do golpe	22 mm
Dimensões (CxLxA)	410 x 81 x 182 mm
Nível de vibração	7,7 m/s²
Peso	2,6 kg
Bateria	18V Li-ion

Li-ion Ah 6.0 5.0 4.0 3.0 2.0 1.5

x2 5.0Ah BIVOLT 100V - 240V | 18V LITHIUM-ION | LXT | BL MOTOR | BRAKE | LED | B | CONSTANT SPEED | MAK PAC

▸ DJR189RTJ: 2 baterias 5,0 Ah, carregador rápido, lâminas e Mak-Pac.
▸ DJR189Z: Lâminas.

DJR186RFE / Z — Serra Sabre a Bateria

441 mm

Z DJR186Z



Golpes por minuto		0 - 2.800 gpm
Capacidades	Madeira	255 mm
	Tubos	130 mm
Avanço do golpe		32 mm
Dimensões (CxLxA)		486 x 81 x 205 mm
Peso		3,5 kg
Bateria		18V Li-ion

Li-ion Ah 6.0 5.0 4.0 3.0 2.0 1.5

x2 BIVOLT 100V - 240V | 18V LITHIUM-ION | LXT | XPT | BRAKE | LED

▸ DJR186RFE: 2 baterias 3,0 Ah, carregador rápido, maleta e lâminas.

DJR185Z — Serra Sabre a Bateria

Z



Golpes por minuto		0-3.000 gpm
Capacidades	tubo	50 mm
	madeira	50 mm
Dimensões (CxLxA)		392 x 81 x 209 mm
Peso		1,5 kg
Aceita lâmina de serra sabre e serra tico-tico		

Li-ion Ah 6.0 5.0 4.0 3.0 2.0 1.5

18V LITHIUM-ION | LXT | BRAKE | LED | B

▸ Chave allen.

DJR187RFE / Z — Serra Sabre a Bateria

Z DJR187Z



Golpes p/ min.	Alta	0 - 3.000 gpm
	Baixa	0 - 2.300 gpm
Capacidades	Tubo	130 mm
	Madeira	255 mm
Avanço do golpe		32 mm
Emissão de vibrações		16.5 m/s²
Incerteza K		1.5 m/s²
Dimensões (CxLxA)		439 x 83 x 231 mm
Peso		3,4 kg
Bateria		18V Li-ion

Li-ion Ah 6.0 5.0 4.0 3.0 2.0 1.5

x2 BIVOLT 100V - 240V | 18V LITHIUM-ION | LXT | BL MOTOR | XPT | BRAKE | LED

▸ DJR187RFE: 2 baterias 3,0 Ah, carregador rápido, 1 lâmina para madeira, 1 lâmina para metal e maleta.

DJR188RFJ / Z — Serra Sabre a Bateria

Z DJR188Z



Golpes por minuto		0 - 3.000 gpm
Capacidades	Tubo	130 mm
	Madeira	255 mm
Avanço do golpe		20 mm
Emissão de vibrações		15.5m/s²
Incerteza K		1.5 m/s²
Dimensões (CxLxA)		316 x 81 x 203 mm
Peso		2,6 kg
Bateria		18V Li-ion

Li-ion Ah 6.0 5.0 4.0 3.0 2.0 1.5

x2 BIVOLT 100V - 240V | 18V LITHIUM-ION | LXT ULTA COMPACT | BL MOTOR | XPT | BRAKE | LED | CONSTANT SPEED | MAK PAC

▸ DJR188RFJ: 2 baterias 3,0 Ah, carregador rápido, lâminas e Mak-Pac.

DJR183Z — Serra Sabre a Bateria

Z



Golpes por minuto		0 - 3.000 gpm
Capacidades	tubo	50 mm
	madeira	50 mm
Dimensões (CxLxA)		392 x 81 x 209 mm
Peso		1,5 kg
Sistema troca rápida da lâmina		

Li-ion Ah 6.0 5.0 4.0 3.0 2.0 1.5

18V LITHIUM-ION | LXT | BRAKE | LED

JR103DWYE / DZ — Serra Sabre a Bateria

Z JR103DZ



Golpes por minuto		0 - 3.300 gpm
Capacidades	Tubo	50 mm
	Madeira	50 mm
Comprimento do golpe		13 mm
Dimensões (CxLxA)		376 x 170 x 186 mm
Peso		1,3 kg
Bateria		12V Li-ion

Li-ion Ah 4.0 2.0 1.5

x2 BIVOLT 100V - 240V | 12V max LITHIUM-ION | CXT | BRAKE | LED

▸ JR103DWYE: 2 baterias 1,5 Ah, carregador simples BIVOLT, 2 lâminas de serra e maleta.

JR105DWYE / DZ — Serra Sabre a Bateria



Z JR105DZ

Golpes por minuto		0 - 3.300 gpm
Capacidades	Tubo	50 mm
	Madeira	50 mm
Comprimento do golpe		13 mm
Dimensões (CxLxA)		376 x 170 x 186 mm
Peso		1,3 kg
Bateria		12V Li-ion

Li-ion Ah 4.0 2.0 1.5

▸ JR105DWYE: 2 baterias 1,5 Ah, carregador simples bivolt, 2 lâminas de serra e maleta.

SD100DSAJ / DZ — Cortadora de Gesso a Bateria



Z SD100DZ

Golpes por minuto		0 - 6.000 gpm
Capacidades	Drywall	30 mm
	Madeira	15 mm
Dimensões (CxLxA)		248 x 79 x 280 mm
Peso		1,5 kg
Bateria		12V Li-ion

Li-ion Ah 4.0 2.0 1.5

▸ SD100DSAJ: 2 baterias 2,0 Ah, carregador rápido, chave allen, lâmina para drywall e Mak-Pac.

DTM52RTJX1 / Z — Multiferramenta a Bateria

STARLOCK



Z DTM52Z

Oscilações	10.000 - 20.000 opm
Nível de Ruído	69 dB(A)
Nível de Vibração	2,5 m/s²
Dimensões (CxLxA)	322 x 95 x 126 mm
Peso	2,0 kg

Li-ion Ah 6.0 5.0 4.0 3.0 2.0 1.5

▸ DTM52RTJX1: 2 baterias 5,0 Ah, carregador rápido, lâminas MAM001, TMA047, TMA045, TMA059, TMA078, 10 lixas 60, 10 lixas 100, 10 lixas 150 e maleta.

TM30DWYE / DZ — Multiferramenta a Bateria

OIS



Z TM30DZ

Oscilações	6.000 - 20.000 gpm
Dimensões (CxLxA)	277 x 65 x 98 mm
Peso	1,1 kg
Bateria	12V Li-ion

Li-ion Ah 4.0 2.0 1.5

▸ TM30DWYE: 2 baterias 1,5 Ah, carregador simples BIVOLT e chave allen.

DSD180Z — Cortadora de Gesso a Bateria



Z

Golpes por minuto		0 - 6.000 gpm
Capacidade	Drywall	30 mm
	Madeira	15 mm
Curso de corte		6 mm
Dimensões (CxLxA)		263 x 79 x 291 mm
Peso		1,7 kg
Bateria		18V Li-ion

Li-ion Ah 6.0 5.0 4.0 3.0 2.0 1.5

▸ Lâmina para gesso.

TM001GD201 / GZ — Multiferramenta a Bateria

STARLOCK



Z TM001GZ

Oscilações	10.000 - 20.000
Nível de ruído	69 dB(A)
Nível e vibração	2,5 m/s²
Dimensões	324 x 95 x 121 mm
Peso	2,0 kg

Li-ion Ah 8.0 5.0 4.0 2.5 2.0

▸ TM001GD201: 2 baterias 2,5 Ah, carregador rápido, 4 lâminas, 1 base delta, 10 lixas 60, 10 lixas 100, 10 lixas 150 e Mak-Pac.
▸ TM001GZ: Ferramenta não acompanha baterias e carregador.

DTM50RFEX2 / Z — Multiferramenta a Bateria

OIS



Z DTM50Z

Oscilações	6.000 - 20.000 opm
Dimensões (CxLxA)	307 x 80 x 122 mm
Peso	1,8 kg
Bateria	18V Li-ion
Encaixe	OIS

Li-ion Ah 6.0 5.0 4.0 3.0 2.0 1.5

▸ DTM50RFEX2: Lixas para madeira: 10-150/10-110/10-60, base delta com fixação autoaderente, 4 serras de imersão: TMA012, TMA010, TMA09, TMA017, 1 espátula 52x45, 2 lâminas de corte: TMA006, TMA007, 2 baterias, carregador, chave allen, adaptador para encaixe de outros acessórios, caixa para armazenar acessórios e maleta.

Imagens meramente ilustrativas. Os acessórios que acompanham as ferramentas e as especificações das mesmas podem variar conforme região e serem alterados sem aviso prévio.

Z NÃO acompanha bateria, carregador e maleta

PRODUTOS

Plainar/ Fresar



- Dupla isolação
- Velocidade variável
- Freio
- Velocidade constante
- Partida suave
- Adaptável para aspirador/coletor
- Iluminação de trabalho
- Sistema antiacionamento
- Maleta plástica
- Caixa de madeira
- MakPac
- Fabricado no Brasil

DPJ180Z — Fresadora de Junção a Bateria



Rotações por minuto	6.500 rpm
Capacidade máxima	20 mm
Diâmetro do disco	100 mm
Dimensões (CxLxA)	351 x 139 x 149 mm
Peso	2,8 kg
Bateria	18V Li-ion

Li-ion Ah 6.0 5.0 4.0 3.0 2.0 1.5

18V LITHIUM-ION LXT

- Lâmina de corte, guia de ângulo, saco coletor e protetor da base.

DKP181RTJ / Z — Plaina a Bateria



DKP181Z

Tamanho da Faca	82 mm
Capacidade p/ passada	3 mm
Rotações por minuto	12.000 rpm
Dimensões (CxLxA)	366 x 156 x 166 mm
Peso	3,3 kg
Bateria	18V Li-ion

Li-ion Ah 6.0 5.0 4.0 3.0 2.0 1.5

5.0Ah x2 BIVOLT 100V - 240V 18V LITHIUM-ION ADT LXT BL MOTOR AWS MAK PAC

- DKP181RTJ: 2 baterias 5,0 Ah, carregador rápido, lâmina, medidor de lâmina, chave de caixa, chave de guia e Mak-Pac.
- DKP181Z: Lâmina, medidor de lâmina, chave de caixa e chave de guia.

DCO181Z — Recortadora de Gesso a Bateria



Rotações	32.000 rpm
Tamanho das brocas	(1/8") e (1/4")
Dimensões (CxLxA)	293 x 79 x 117 mm
Peso	1,4 kg
Bateria	18V Li-ion

Li-ion Ah 6.0 5.0 4.0 3.0 2.0 1.5

18V LITHIUM-ION LXT BL MOTOR AWS XPT

- Fresa.

RT001GM202 / GZ04 — Tupia Eletrônica a Bateria



RT001GZ04

Rotações	10.000 - 21.000 rpm
Capacidade da fresa	
Base Padrão	0 - 40 mm
Base de Mergulho	0 - 35 mm
Nível de vibração	2,5 m/s²
Dimensões	141 x 90 x 251 mm
Peso	2,5 kg

Li-ion Ah 8.0 5.0 4.0 2.5 2.0

4.0Ah x2 40V max XGT XGT XPT BL MOTOR AWS MAK PAC

- RT001GM202: 2 baterias 4,0 Ah, carregador rápido, base padrão, guia lateral, guia copiador, adaptador para coletor, chave e Mak-Pac nº4.
- RT001GZ04: Base padrão, guia lateral, guia copiador, adaptador para coletor e chave.

KP001GM201 / GZ — Plaina a Bateria



KP001GZ

Tamanho da faca	82 mm (3-1/4")
Capacidade máx de corte	4 mm (5/32")
Capacidade máx. rebaixo	25 mm (1")
Rotações por minuto	15.000
Nível de ruído	87 dB(A)
Nível de vibração	4,3 m/s²
Dimensões	285 x 156 x 166 mm
Peso	4,9 kg

Li-ion Ah 8.0 5.0 4.0 2.5 2.0

4.0Ah x2 40V max XGT XGT XPT BL MOTOR AWS MAK PAC

- KP001GM201: 2 baterias 4,0 Ah, carregador rápido, lâminas, conjunto calibrador, chave, guia e Mak-Pac nº3.
- KP001GZ: Lâminas, calibrador, chave e guia.

DKP180RFE / Z — Plaina a Bateria



DKP180Z

Tamanho da Faca	82 mm
Capacidade p/ passada	2 mm
Rotações por minuto	14.000 rpm
Dimensões (CxLxA)	333 x 157 x 160 mm
Peso	3,2 kg
Bateria	18V Li-ion

Li-ion Ah 6.0 5.0 4.0 3.0 2.0 1.5

3.0Ah x2 BIVOLT 100V - 240V 18V LITHIUM-ION LXT

- 2 baterias 3,0 Ah, carregador rápido, maleta, chave soquete, guia lateral, conjunto do calibrador e facas.

DCO180Z — Recortadora de Gesso a Bateria



Rotações	30.000 rpm
Tamanho das brocas	(1/8") e (1/4")
Dimensões (CxLxA)	296 x 77 x 118 mm
Peso	1,5 kg
Bateria	18V Li-ion

Li-ion Ah 6.0 5.0 4.0 3.0 2.0 1.5

18V LITHIUM-ION LXT

- Fresa.

DRT50RTJX9 / SFX8 / Z — Tupia Eletrônica a Bateria



DRT50Z

Rotações	10.000 - 30.000 rpm
Capac. da fresa Base padrão	0 - 40 mm
Base de mergulho	0 - 35 mm
Níveis de vibração sem carga	2.5 m/s²
Corte c/ ranhuras MDF	4.5 m/s²
Nível de pressão sonora	78 dB(A)
Dimensões (CxLxA)	134 x 89 x 208 mm
Peso	1,8 kg
Bateria	18V Li-ion

Li-ion Ah 6.0 5.0 4.0 3.0 2.0 1.5

RTJX9: x2 SFX8: x1 BIVOLT 100V - 240V 18V LITHIUM-ION LXT BL MOTOR MAK PAC

- DRT50RTJX9: 2 baterias 5,0 Ah, carregador DC18RC, base de mergulho, adaptador do trilho guia, base reclinável, base padrão e Mak-Pac nº4.
- DRT50SFX8: 1 bateria 3,0 Ah, carregador simples e 1 bolsa.

Imagens meramente ilustrativas. Os acessórios que acompanham as ferramentas e as especificações das mesmas podem variar conforme região e serem alterados sem aviso prévio.

Z NÃO acompanha bateria, carregador e maleta

DRT52F001 / Z — Tupia Eletrônica a Bateria



Z
DRT52Z

Rotações	30.000 rpm
Tamanho da pinça	6 mm/ 1/4"
Dimensões (CxLxA)	134 x 90 x 220 mm
Peso	1,6 kg
Bateria	18V Li-ion

Li-ion Ah 6.0 5.0 4.0 3.0 2.0 1.5

- DRT52F001: 1 bateria 3,0 Ah, carregador DC18WC, conjunto guia, defletor de lascas, chaves, guia reta, guia modelo, 1 pinça 1/4" e 1 pinça 6 mm.
- DRT52Z: Conjunto guia, defletor de lascas, chaves, guia reta, guia modelo, 1 pinça 1/4", 1 pinça 6 mm. Ferramenta não acompanha bateria e carregador.

RP001GZ — Tupia de Coluna Eletrônica a Bateria

12 mm (1/2")

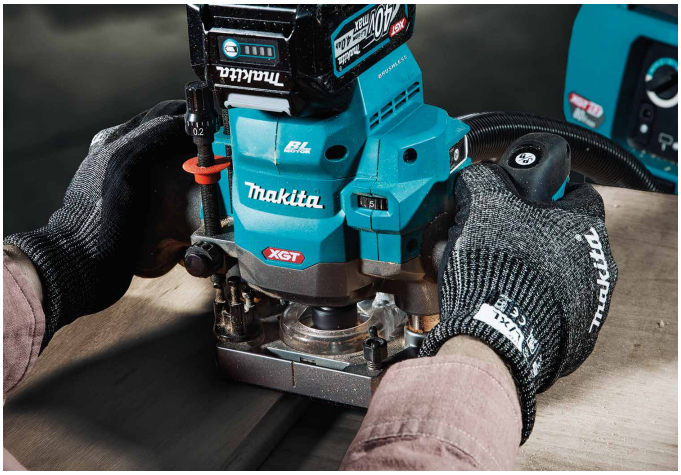


Rotações por minuto	8.000 - 25.000
Tamanho máximo da pinça	12 mm
Capacidade do mergulho	60 mm
Nível de ruido	92 dB(A)
Nível de vibração	6,3 m/s²
Dimensões (CxLxA)	135 x 275 x 288 mm
Peso	4,0 kg*

(*com bateria BL4025)

Li-ion Ah 8.0 5.0 4.0 2.5 2.0

- Conjunto bocal de pó, guia modelo, guia reta, chaves, pinças 12 mm, 8 mm e 6,35 mm. Ferramenta não acompanha bateria e carregador.



Z NÃO acompanha bateria, carregador e maleta

Imagens meramente ilustrativas. Os acessórios que acompanham as ferramentas e as especificações das mesmas podem variar conforme região e serem alterados sem aviso prévio.

PRODUTOS

Fixar/ Amarrar



- Freio
- 6 ajustes de torque
- Ajuste de profundidade
- Disparo e sequência
- Pregos agrupados em arame
- Filtro de entrada
- Disparo de parada automática
- Iluminação de trabalho
- Maleta plástica
- MakPac

DRV250RFE / Z — Rebitadeira a Bateria



Z DRV250Z

Capacidade de Rebite	2,4 - 6,4 mm
Força	20 Kn
Curso	30 mm
Dimensões	323 x 80 x 287 mm
Peso	2,1 kg

Li-ion Ah 6.0 5.0 4.0 3.0 2.0 1.5

3.0Ah x2 BIVOLT 100V - 240V 18V LITHIUM-ION

LXT BL MOTOR XPT

▸ DRV250RFE: 2 baterias 3,0 Ah, carregador BIVOLT e maleta.



DRV150RFE / Z — Rebitadeira a Bateria



Z DRV150Z

Capacidade de Rebite	2,4 - 4,8 mm
Força	10 Kn
Curso	25 mm
Dimensões	313 x 80 x 287 mm
Peso	1,9 kg

Li-ion Ah 6.0 5.0 4.0 3.0 2.0 1.5

3.0Ah x2 BIVOLT 100V - 240V 18V LITHIUM-ION

LXT BL MOTOR XPT

▸ DRV150RFE: 2 baterias 3,0 Ah, carregador BIVOLT e maleta.

TR001GZ — Amarradora de Vergalhão a Bateria

nova



Z

Cap. com bateria 2,5 Ah	3.600 amarrações
Velocidade da amarração	0,7 - 0,8 seg.
Espessura do arame	1,6 - 1,8 mm
Vergalhões aplicáveis	35 x 25 mm
Dimensões	360 x 114 x 332 mm
Peso	3,1 kg

Li-ion Ah 8.0 5.0 4.0 2.5 2.0

40V max XGT

XGT BL MOTOR XPT

MAK PAC

▸ TR001GZ Mak-Pac.

DTR181ZJ — Amarradora de Vergalhão a Bateria



Z

Cap. com 18V 6,0Ah	5.000 amarrações
Velocidade de amarração	1,3 seg.
Espessura do Arame	0,8 - 0,9 mm
Vergalhões Aplicáveis	32 x 16 mm
Nível de Vibração	2,5 m/s²
Dimensões	317 x 93 x 318 mm
Peso	2,7 kg

Li-ion Ah 6.0 5.0 4.0 3.0 2.0 1.5

18V LITHIUM-ION

LXT BL MOTOR XPT

MAK PAC

▸ DTR181ZJ: Gancho e Mak-Pac nº4.

DTR180ZJ — Amarradora de Vergalhão a Bateria



Z

Cap. com 18V 5.0 Ah	5.300 amarrações
Velocidade de amarração	0,95 seg.
Espessura de arame	0,8 mm
Vergalhões aplicáveis	16 x 16 mm
Dimensões	304 x 93 x 301 mm
Peso	2,3 kg

Li-ion Ah 6.0 5.0 4.0 3.0 2.0 1.5

18V LITHIUM-ION

LXT BL MOTOR XPT

▸ DTR180ZJ: Chave Allen e gancho.

DBN901RTE / Z — Pregador a Bateria



Z

Capacidade	50 - 90 mm
Diâmetro do prego	2,9 - 3,8 mm
Ângulo	21°
Capacidade do reservatório	36 - 41 pçs
Dimensões	379 x 183 x 357 mm
Peso	5,0 kg

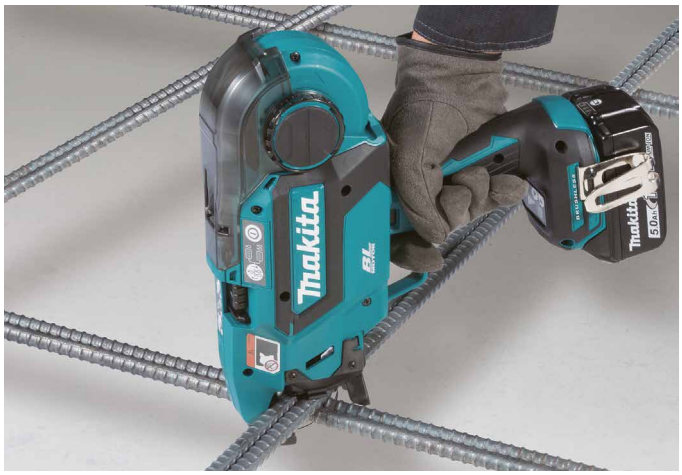
Li-ion Ah 6.0 5.0 4.0 3.0 2.0 1.5

5.0Ah x2 BIVOLT 100V - 240V 18V LITHIUM-ION

LXT

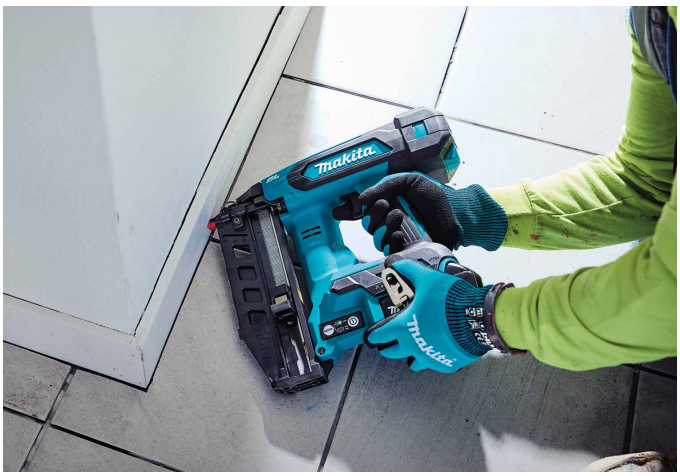
MAK PAC

▸ DBN901RTE: 2 baterias 5,0 Ah, carregador rápido e Mak-Pac.
▸ DBN901Z: Ferramenta não acompanha baterias e carregador.



Z NÃO acompanha bateria, carregador e maleta

Imagens meramente ilustrativas. Os acessórios que acompanham as ferramentas e as especificações das mesmas podem variar conforme região e serem alterados sem aviso prévio.



DBN601RFJ/ Z — Pinador a Bateria

nova

Z DBN601Z



Tamanho do pino	19 - 64 mm
Capacidade do reservatório	110 pinos
Calibre de fixação	16 Ga (Tipo T)
Nível de vibração	2,5 m/s²
Nível de ruído	83 dB(A)
Dimensões	276 x 98 x 320 mm
Peso	2,9 Kg

Li-ion Ah 6.0 5.0 4.0 3.0 2.0 1.5

- DBN601RFJ: 2 baterias 3,0 Ah, carregador rápido, Mak-Pac n°4.
- DBN601Z: Ferramenta não acompanha bateria e carregador.

DBN501RFJ / Z — Pinador a Bateria

nova

Z DBN501Z



Diâmetro do pino	18Ga (Tipo F)
Tamanho do pino	15 - 50 mm
Capacidade do Reservatório	110 pinos
Nível de Vibração	2,5 m/s²
Nível de Ruído	82 dB(A)
Dimensões	246 x 96 x 301 mm
Peso	2,7 kg

Li-ion Ah 6.0 5.0 4.0 3.0 2.0 1.5

- DBN501RFJ: 2 baterias 3,0Ah, carregador rápido, Mak-Pac n°4.

FN001GD101 / GZ — Pinador a Bateria

Z FN001GZ



Capacidade do Pino	15~40 mm
Diâmetro do Pino	18 Ga (Tipo F)
Cap. Reservatório	100 peças
Nível de Ruído	92 dB(A)
Nível de Vibração	2,5 m/s²
Dimensões (CxLxA)	265 x 86 x 243 mm
Peso	3,2 kg

Li-ion Ah 8.0 5.0 4.0 2.5 2.0

- FN001GD101: 1 bateria 2,5 Ah, carregador rápido e maleta.

DFN350Z — Pinador Tipo F a Bateria

Z



Capacidade do pino	15~35 mm
Diâmetro do pino	18 GA (Tipo F)
Capacidade do Reservatório	110 pinos
Nível de Ruído	81 dB(A)
Dimensões (CxLxA)	240 x 79 x 228 mm
Peso	2,1 kg

Li-ion Ah 6.0 5.0 4.0 3.0 2.0 1.5

- Ferramenta não acompanha bateria, carregador e maleta.

PT001GD101 / GZ — Pinador a Bateria

Z PT001GZ



Calibre de fixação	23 Ga (0,6 mm)
Comprimento do pino	15 - 35 mm
Capacidade do reservatório	120 pinos
Nível de ruído	79 dB(A)
Nível de vibração	2,5 m/s²
Dimensões	271 x 86 x 232 mm
Peso	3,0 kg

Li-ion Ah 8.0 5.0 4.0 2.5 2.0

- PT001GD101: 1 bateria 2,5 Ah, carregador rápido, chave allen e maleta.
- PT001GZ: Chave allen.

DPT353RFE / Z — Pinador a Bateria

Z DPT353Z



Capacidade:	
Comprimento	15, 18, 25, 30, 35 mm
Diâmetro	23 GA (0,6 mm)
Capacidade compartimento	120 peças
Dimensões (CxLxA)	257 x 79 x 226 mm
Peso	2,0 kg
Bateria	18V Li-ion

Li-ion Ah 6.0 5.0 4.0 3.0 2.0 1.5

- DPT353RFE: 2 baterias 3,0 Ah, carregador rápido, adaptador de ponta, chave sextavada e maleta.

PT354DWYJ / DZ — Pinador a Bateria

Z PT354DZ



Calibre de fixação	23 GA (0,6 mm)
Comprimento	15 a 35 mm
Capacidade de grampos	120 peças
Dimensões (CxLxA)	231 x 66 x 226 mm
Peso	3,5 kg
Bateria	12V Li-ion

Li-ion Ah 4.0 2.0 1.5

- PT354DWYJ: 2 baterias 1,5 Ah, carregador simples, adaptador de ponta, chave sextavada e Mak-Pac.

Imagens meramente ilustrativas. Os acessórios que acompanham as ferramentas e as especificações das mesmas podem variar conforme região e serem alterados sem aviso prévio.

Z NÃO acompanha bateria, carregador e maleta

DST630RFJ / Z — Grampeador a Bateria

nova



DST112Z

Comprimento do grampo	9,5 - 38 mm
Largura do Grampo	5,7 - 6,5 mm
Coroa aplicável	18 Ga
Cap. de armazenamento	110 grampos
Dimensões (C x L x A)	246 x 96 x 282 mm
Peso	3,1 kg

Li-ion Ah 6.0 5.0 4.0 3.0 2.0 1.5

- DST630RFJ: 2 baterias 3,0 Ah, carregador rápido, gancho e Mak-Pac n°4.
- DST630Z: Ferramenta não acompanha baterias e carregador.

DST112RFJ / Z — Grampeador a Bateria



DST112Z

Grampos aplicáveis:	
coroa	10 mm
comprimento	7, 10 mm (9/32", 3/8")
Calibre	0,5 - 0,7 mm
Capacidade de grampos	150 peças
Dimensões (CxLxA)	235 x 79 x 165 mm
Peso	1,5 kg
Bateria	18V Li-ion

Li-ion Ah 6.0 5.0 4.0 3.0 2.0 1.5

- DST112RFJ: 2 baterias 3,0 Ah, carregador rápido, gancho e Mak-Pac.

DST221RFE — Grampeador a Bateria



Coroa	10 mm
Comprimentos	7 - 10, 13, 16, 19 e 22 mm
Calibre	0,5 - 0,7 mm
Capacidade de grampos	98 pçs
Dimensões(C x L x A)	251 x 91 x 212 mm
Peso	2,3 kg

Li-ion Ah 6.0 5.0 4.0 3.0 2.0 1.5

- DST221RFE: 2 baterias 3,0 Ah, carregador rápido e maleta.

ST113DSAJ / DZ — Grampeador a Bateria



ST113DZ

Grampos aplicáveis:	
coroa	10 mm
comprimento	7, 10 mm (9/32", 3/8")
calibre	0,5 - 0,7 mm
Capacidade de grampos	150 peças
Dimensões (CxLxA)	211 x 81 x 159 mm
Peso	1,3 kg
Bateria	12 V Li-ion

Li-ion Ah 4.0 2.0 1.5

- ST113DSAJ: 2 baterias 2,0 Ah, carregador rápido BIVOLT, gancho e Mak-Pac.

Z NÃO acompanha bateria, carregador e maleta

Imagens meramente ilustrativas. Os acessórios que acompanham as ferramentas e as especificações das mesmas podem variar conforme região e serem alterados sem aviso prévio.

PRODUTOS

Ferramentas Especiais



- Dupla isolação
- Velocidade variável
- 2 velocidades eletrônicas
- 3 velocidades eletrônicas
- Iluminação de trabalho
- Maleta plástica

GP001GD201 / GZ — Engraxadeira Digital a Bateria

nova

Z GP001GZ



Pressão máxima:		69 Mpa (10.000 PSI)
Vazão:	Velocidade 1	145 l/min.
	Velocidade 2	220 l/min.
	Velocidade 3	290 l/min.
	Velocidade 4	350 l/min.
Tamanho do Flexível		1.200 mm
Capacidade do Tubo		450ml / 550 g
Dimensões		392 x 115 x 245 mm
Peso		5,2 kg

Li-ion Ah 8.0 5.0 4.0 2.5 2.0

- GP001GD201: 2 baterias 2,5Ah, carregador rápido, flexível e maleta.
- GP001GZ: Flexível.



DGP180RTB / ZB — Engraxadeira a Bateria

Z DGP180ZB



Pressão Máxima		69 MPa (10.000psi)
Vazão	Baixa	145 ml / min.
	Automática	290 ml / min.
Tamanho do Tubo		450 ml/ 570 g
Nível de Vibração		2,5 m/s²
Nível de Ruído		76 dB(A)
Dimensões (CxLxA)		449 x 114 x 245 mm
Peso		4,8 kg

Li-ion Ah 6.0 5.0 4.0 3.0 2.0 1.5

- DCG180RTB: 1 bateria 5,0 Ah, carregador rápido, alça e maleta.
- DCG180ZB: Alça.

DVP181ZK — Bomba de Vácuo a Bateria

Z



Taxa de Vazão	113 l/ min.
Vazão	4 CFM
Velocidade do Motor	3.200 min-¹
Capacidade do Reservatório	300 ml
Tamanho das Entradas	5/16" - 3/8"
Dimensões	383 x 193 x 210 mm
Peso	8,2 kg

Li-ion Ah 6.0 5.0 4.0 3.0 2.0 1.5

Tipo da bomba: Duplo estágio.

DVP180Z — Bomba de Vácuo a Bateria

Z



Tipo da bomba	Simples estágio
Taxa de vazão	50 l/ min.
Vazão	1.8 cfm
Tanque de óleo	115 ml
Tamanho da rosca	5/16"
Peso	3,5 kg
Bateria	18V Li-ion

Li-ion Ah 6.0 5.0 4.0 3.0 2.0 1.5

DCG180ZB — Pistola de Calafetagem a Bateria

Z



Força máxima	5.000 N
Trabalho sem carga	0 - 28 mm/ seg.
Tubo	600 ml
Dimensões (CxLxA)	538 x 108 x 281 mm
Peso	2,7 kg
Bateria	18V Li-ion

Li-ion Ah 6.0 5.0 4.0 3.0 2.0 1.5

DCG180Z — Pistola de Calafetagem a Bateria

Z DCG180Z



Força Máxima	5.000 N
Trabalho sem carga	0 - 28 mm/ seg.
Dimensões (CxLxA)	404 x 108 x 281 mm
Peso	2,1 kg
Bateria	18V Li-ion

Li-ion Ah 6.0 5.0 4.0 3.0 2.0 1.5

CG100DSAB / DZB — Pistola de Calafetagem a Bateria

Z CG100DZB



Força máxima	5.000 N
Trabalho sem carga	0 - 28 mm/ seg
Tamanho do tubo	600 ml
Dimensões (CxLxA)	538 x 108 x 259 mm
Peso	1,9 kg
Bateria	12V Li-ion

Li-ion Ah 4.0 2.0 1.5

- CG100DSAB: 2 baterias 2,0 Ah, carregador rápido, maleta, tubo de 600ml, pistão e bico.

Z NÃO acompanha bateria, carregador e maleta

Imagens meramente ilustrativas. Os acessórios que acompanham as ferramentas e as especificações das mesmas podem variar conforme região e serem alterados sem aviso prévio.

CG100DSAE / DZA — Pistola de Calafetagem a Bateria



Força máxima	5.000 N
Trabalho sem carga	0 - 28 mm / seg
Tamanho do tubo	600 ml
Dimensões (CxLxA)	404 x 108 x 259 mm
Peso	1,9 kg
Bateria	12V Li-ion

Z CG100DZA

Li-ion Ah 4.0 | 2.0 | 1.5

▸ CG100DSAE: 2 baterias 2,0 Ah, carregador rápido, maleta, tubo de 300ml, pistão e bico.

DHG181RT / ZK — Soprador Térmico a Bateria



Temperatura do ar		150 - 550°C
Fluxo do ar	velocidade 1	120 l/ min.
	velocidade 2	200 l/ min.
Autonomia (com BL1860B)		
	velocidade 1	30 min.
	velocidade 2	20 min.
Dimensões (CxLxA)		173 x 79 x 255 mm
Peso		1,4 kg

Z DHG181ZK

Li-ion Ah 6.0 | 5.0 | 4.0 | 3.0 | 2.0 | 1.5

▸ DHG181RT: 1 bateria 5,0 Ah, 1 carregador rápido, tubeira refletora, tubeira plana, tubeira defletora, tubeira de redução e maleta.
▸ DHG181ZK: Tubeira refletora, tubeira plana, tubeira defletora, tubeira de redução e maleta.

DHG180RT / ZK — Soprador Térmico a Bateria



Temperatura do ar	550°C
Fluxo do ar	200 l / min.
Autonomia (com BL1860B)	21 min.
Dimensões (CxLxA)	168 x 79 x 255 mm
Peso	1,3 kg

Z DHG180ZK

Li-ion Ah 6.0 | 5.0 | 4.0 | 3.0 | 2.0 | 1.5

▸ DHG180RT: 1 bateria 5,0 Ah, 1 carregador rápido, tubeira refletora, tubeira plana, tubeira defletora, tubeira de redução e maleta.
▸ DHG180ZK: Tubeira refletora, tubeira plana, tubeira defletora, tubeira de redução e maleta.

HG001GM201 / GZ — Soprador Térmico Digital a Bateria

nova



Temperatura do ar		0 - 600°C
Fluxo do ar	Velocidade 1	70 l/min.
	Velocidade 2	100 l/min.
	Velocidade 3	140 l/min.
	Velocidade 4	180 l/min.
Dimensões		191 x 86 x 272 mm
Peso		1,8 kg

Z HG001GZ

Li-ion Ah 8.0 | 5.0 | 4.0 | 2.5 | 2.0

▸ HG001GM201: 2 baterias 4,0Ah, carregador rápido, tubeira refletora, tubeira plana, tubeira defletora, tubeira de redução e maleta.
▸ HG001GZ: Tubeira refletora, tubeira plana, tubeira defletora, tubeira de redução e maleta.



Imagens meramente ilustrativas. Os acessórios que acompanham as ferramentas e as especificações das mesmas podem variar conforme região e serem alterados sem aviso prévio.

Z NÃO acompanha bateria, carregador e maleta

PRODUTOS

Combos



DLX2412T Combo

Li-ion Ah 6.0 5.0 4.0 3.0 2.0 1.5

Parafusadeira/ Furadeira de Impacto e Parafusadeira de Impacto a Bateria



Combo de ferramentas composto por Parafusadeira/ Furadeira de Impacto DHP486, Parafusadeira de Impacto DTD154, 2 baterias 5,0 Ah, carregador rápido, punho lateral, limitador de profundidade e maleta.
Consulte as páginas das respectivas ferramentas para detalhes técnicos.

DHP490WVX3 Combo

Li-ion Ah 6.0 5.0 4.0 3.0 2.0 1.5

Parafusadeira/ Furadeira de Impacto a Bateria

nova



Combo de ferramenta composto por Parafusadeira/ Furadeira de Impacto DHP490,
1 bateria 18V LXT Basic,
carregador exclusivo DCB18WA,
conjunto de bits torx,
bits fenda,
bits pozidrive,
bits phillips,
bits allen,
brocas e maleta.
Consulte a página da respectiva ferramenta para detalhes técnicos.

DHP490WVX1 Combo

Li-ion Ah 6.0 5.0 4.0 3.0 2.0 1.5

Parafusadeira/ Furadeira de Impacto a Bateria

nova



Combo de ferramenta composto por Parafusadeira/ Furadeira de Impacto DHP490,
1 bateria 18V LXT Basic,
carregador exclusivo DCB18WA,
conjunto de bits torx,
bits fenda,
bits pozidrive,
bits phillips,
bits allen,
bits sextavados,
brocas e maleta.
Consulte a página da respectiva ferramenta para detalhes técnicos.

DLX2336Y01 Combo

Li-ion Ah 6.0 5.0 4.0 3.0 2.0 1.5

Parafusadeira/ Furadeira de Impacto e Parafusadeira de Impacto a Bateria



Combo de ferramentas composto por Parafusadeira/ Furadeira de Impacto a Bateria DHP453, Parafusadeira de Impacto a Bateria DTD156, 2 baterias BL1815N, 1 carregador DC18WC e 1 bolsa.
Consulte as páginas das respectivas ferramentas para detalhes técnicos.

DLX2131 Combo

Li-ion Ah 6.0 5.0 4.0 3.0 2.0 1.5

Parafusadeira/ Furadeira de impacto e Parafusadeira de Impacto a Bateria



Combo de ferramentas composto por Parafusadeira de Impacto DHP482, Parafusadeira/ Furadeira DTD152, 2 baterias 18V 3,0 Ah, carregador e maleta plástica.
Consulte as páginas das respectivas ferramentas para detalhes técnicos.

CLX228SAX Combo

Li-ion Ah 4.0 2.0 1.5

Parafusadeira/ Furadeira de impacto e Parafusadeira de Impacto a Bateria



Combo de ferramentas composto por Parafusadeira/ Furadeira de Impacto a Bateria HP333D, Parafusadeira de Impacto a Bateria TD110D, 1 maleta de alumínio, 1 carregador, 2 baterias BL1021 e 1 bit.
Consulte as páginas das respectivas ferramentas para detalhes técnicos.

CLX224SAX Combo

Li-ion Ah 4.0 2.0 1.5

Parafusadeira/ Furadeira e Parafusadeira de Impacto a Bateria



Combo de ferramentas composto por Parafusadeira/ Furadeira a Bateria DF333, Parafusadeira de Impacto a Bateria TD110D, maleta de alumínio, carregador, 2 baterias BL1021 e 1 bit.
Consulte as páginas das respectivas ferramentas para detalhes técnicos.

CLX223SAX Combo

Li-ion Ah 4.0 2.0 1.5

Parafusadeira/ Furadeira e Parafusadeira de Impacto a Bateria



Combo de ferramentas composto por Parafusadeira/ Furadeira a Bateria DF033D, Parafusadeira de Impacto a Bateria TD110D, maleta de alumínio, carregador, 2 baterias BL1021 e 1 bit.
Consulte as páginas das respectivas ferramentas para detalhes técnicos.

Imagens meramente ilustrativas. Os acessórios que acompanham as ferramentas e as especificações das mesmas podem variar conforme região e serem alterados sem aviso prévio.

NÃO acompanha bateria, carregador e maleta

DK1493 Combo

Li-ion Ah 1.3

Parafusadeira/ Furadeira de Impacto e Parafusadeira de Impacto a Bateria




Carregador DC10WB

Combo de ferramentas composto por Parafusadeira/ Furadeira de Impacto HP330D, Parafusadeira de Impacto TD090D, carregador bivolt, 2 baterias 1,3 Ah Li-ion 12V e maleta metálica.
Consulte as páginas das respectivas ferramentas para detalhes técnicos.

LCT204 Combo

Li-ion Ah 1.3

Parafusadeira/ Furadeira e Parafusadeira de Impacto a Bateria




Carregador DC10WB

Combo de ferramentas composto por Parafusadeira/ Furadeira DF330D, Parafusadeira de Impacto TD090D, carregador, 2 baterias 12V 1,3 Ah e maleta de alumínio.
Consulte as páginas das respectivas ferramentas para detalhes técnicos.



T-90009 Caixa de ferramentas com rodas

Abertura em ambos os lados sem necessidade de remover outras maletas empilhadas. Tampa removível. Alça emborrachada retrátil Travas amplas e reforçadas em metal para fácil manuseio com luvas. Encaixes bidirecionais de empilhamento. Fabricada em copolímero resistente a impactos. Rodas de 23cm resistentes para todo tipo de tereno.
Capacidade: 81 litros / 112 kg



Dados técnicos

Comprimento	950mm
Largura	560mm
Altura	306mm

T-90015 Caixa de ferramentas grande

Abertura em ambos os lados sem necessidade de remover outras maletas empilhadas. Travas amplas e reforçadas em metal para fácil manuseio com luvas. Encaixes bidirecionais de empilhamento. Fabricada em copolímero resistente a impactos. Punhos laterais mais amplos.
Capacidade: 63 litros / 45 kg



Dados técnicos

Comprimento	797mm
Largura	560mm
Altura	240mm

T-90021 Caixa de ferramentas extra grande

Abertura em ambos os lados sem necessidade de remover outras maletas empilhadas.
Travas amplas e reforçadas em metal para fácil manuseio com luvas. Encaixes bidirecionais de empilhamento. Bandeja interna para armazenamento de carregadores e baterias.
Capacidade: 58 litros / 45 kg



Dados técnicos

Comprimento	386mm
Largura	560mm
Altura	390mm

T-90037 Caixa de ferramentas média

Trava ampla e reforçada em metal para fácil manuseio com luvas. Encaixes bidirecionais de empilhamento. Tampa transparente para melhor visualização do conteúdo. 11 caixas organizadoras internas. Punhos laterais mais amplos.
Capacidade: 18 litros / 22,5 kg



Dados técnicos

Comprimento	386mm
Largura	560mm
Altura	163mm

T-90043 Caixa organizadora média

Trava ampla e reforçada em metal para fácil manuseio com luvas. Encaixes bidirecionais de empilhamento. Tampa transparente para melhor visualização do conteúdo. 11 caixas organizadoras internas. Punhos laterais mais amplos.
Capacidade: 18 litros / 22,5 kg



Dados técnicos

Comprimento	386mm
Largura	560mm
Altura	163mm

T-90059 Caixa organizadora fina

Encaixes bidirecionais de empilhamento. Tampa transparente para melhor visualização do conteúdo. 11 caixas organizadoras internas.
Capacidade: 8,4 litros



Dados técnicos

Comprimento	386mm
Largura	585mm
Altura	81mm

T-90065 Caixa organizadora compacta

Trava ampla e reforçada em metal para fácil manuseio com luvas. Encaixes bidirecionais de empilhamento. Tampa transparente para melhor visualização do conteúdo. 5 caixas organizadoras internas. Punhos laterais mais amplos.
Capacidade: 8,5 litros



Dados técnicos

Comprimento	390mm
Largura	560mm
Altura	163mm

Imagens meramente ilustrativas. Os acessórios que acompanham as ferramentas e as especificações das mesmas podem variar conforme região e serem alterados sem aviso prévio.

Z NÃO acompanha bateria, carregador e maleta

MAK-PAC

Organização, proteção e mobilidade!

Maletas modulares MAK-PAC se fixam entre si, facilitando o transporte e o manuseio.



Maior facilidade no transporte e organização de máquinas e acessórios com o sistema de maletas modulares. Disponível em 4 tamanhos para a montagem da configuração ideal para suas necessidades.

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	DIMENSÃO	SUGESTÃO DE MODELO
196647-7	MAK-PAC TIPO 1 (1)	295x395x105	4350FCT, HP1630, TD090D etc.
196648-5	MAK-PAC TIPO 2 (2)	295x395x157	3710, BDF451, BGA452 etc.
196649-3	MAK-PAC TIPO 3 (3)	295x395x210	BO6030, KP0810C, BFR440, BSS610 etc.
196650-8	MAK-PAC TIPO 4 (4)	295x395x315	RP1801, SP6000, RT0700C , etc.

Carrinho de transporte

Transporte suas MAK-PAC's para onde você for com maior facilidade.

CÓDIGO
TR00000002



Capaz de carregar até 125kg em superfície plana



Carrinho Mak-Pac de 4 rodas

Medida (CxLxA): 515x360x150mm
Capacidade: 100kg



CÓDIGO
P-83886

Z NÃO acompanha bateria, carregador e maleta

Imagens meramente ilustrativas. Os acessórios que acompanham as ferramentas e as especificações das mesmas podem variar conforme região e serem alterados sem aviso prévio.

196647-7 Mak-Pac 01



Dados técnicos

Comprimento	295mm
Largura	395mm
Altura	105mm

• Aplicável aos modelos de serras tico-tico:
• 4350FCT, 4327, 4328, 4329, DJV180,DJV182 e etc.

196648-5 Mak-Pac 02



Dados técnicos

Comprimento	295mm
Largura	395mm
Altura	157mm

• Aplicável aos modelos de parafusadeiras:
• DTD170, DHP481, DHP482, DDF484, DDF483 e etc.

196649-3 Mak-Pac 03



Dados técnicos

Comprimento	295mm
Largura	395mm
Altura	210mm

• Aplicável aos modelos de plainas:
• KP0800, KP0810, KP0810C, 1002BA, DKP180 e etc.

196650-8 Mak-Pac 04



Dados técnicos

Comprimento	295mm
Largura	395mm
Altura	315mm

• Aplicável aos modelos de serras:
• CA5000, SP6000, 5007MG, 5007N e etc.



Coolers MAK-PAC

Desenvolvidos para o transporte de bebidas frias
Facilidade no transporte
Pode ser carregado com o carrinho MAK-PAC



Acompanha alça de ombro

198254-2 Mak-Pac Térmica 03



Dados técnicos

Comprimento	296mm
Largura	396mm
Altura	157mm

• Capacidade de 11L

198253-4 Mak-Pac Térmica 04



Dados técnicos

Comprimento	297mm
Largura	397mm
Altura	257mm

• Capacidade de 18L

Imagens meramente ilustrativas. Os acessórios que acompanham as ferramentas e as especificações das mesmas podem variar conforme região e serem alterados sem aviso prévio.

Z NÃO acompanha bateria, carregador e maleta

PRODUTOS

Medir



Maleta plástica

Iluminação de trabalho

SK700GD — Nível a Laser Verde de Linhas Cruzadas a Bateria



Precisão de nivelamento	+/- 2 mm/ 10 m
Numero de linhas	4 Vertical/ 4 horizontal
Alcance sem receptor	35 metros
Alcance com receptor	70 metros
Tipo do laser	Classe 2
Temperatura de operação	-10 a 50°C
Intensidade do Brilho	4 níveis
Dimensões	149 x 104 x 153 mm
Peso	1,2 kg

Li-ion Ah 4.0 2.0 1.5

Linhas verdes



12Vmax LITHIUM-ION
CXT XPT

▸ Bolsa. Ferramenta não acompanha bateria e carregador.

SK700D — Nível a Laser de linhas cruzadas a Bateria



Precisão de nivelamento	+/- 2 mm/ 10 m
Numero de linhas	4 Vertical/ 4 horizontal
Alcance sem receptor	25 metros
Alcance com receptor	70 metros
Tipo do laser	Classe 2
Temperatura de operação	-10 a 50°C
Intensidade do Brilho	4 níveis
Dimensões	149 x 104 x 153 mm
Peso	1,2 kg

Li-ion Ah 4.0 2.0 1.5

Linhas vermelhas



12Vmax LITHIUM-ION
CXT XPT

▸ Bolsa. Ferramenta não acompanha bateria e carregador.

SK312GDZ — Nível a Laser Verde de Linhas Cruzadas a Bateria



Precisão de nivelamento	± 1 mm/ 10 m
Número de linhas	3
Tipo de laser Classe 2	515 mm
Temperatura de operação	-10 a 40°C
Dimensões	122 x 110 x 225 mm
Alcance do laser com receptor	20 m
Peso	1,6 kg
Bateria	12V Li-ion

Li-ion Ah 4.0 2.0 1.5

Linhas verdes



12Vmax LITHIUM-ION
CXT XPT

▸ Óculos, alça de ombro e estojo de armazenamento.

SK209GDZ — Nível a Laser Verde de Linhas Cruzadas a Bateria



Precisão de nivelamento	± 1 mm / 10 m
Número de linhas	3
Tipo de laser Classe 2	515 mm
Temperatura de operação	-10 a 40°C
Dimensões	122 x 110 x 225 mm
Alcance do laser com receptor	20 m
Peso	1,6 kg
Bateria	12 Volts Li-ion

Li-ion Ah 4.0 2.0 1.5

Linhas verdes



12Vmax LITHIUM-ION
CXT XPT

▸ Óculos, alça de ombro e estojo de armazenamento.

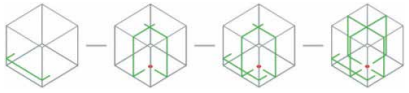
SK40GDZ — Nível a Laser Verde de Linhas Cruzadas a Bateria



Precisão de nivelamento	+/- 1 mm/ 10 m
Numero de linhas	4 Vertical/ 1 horizontal
Alcance sem receptor	10 metros
Alcance com receptor	20 metros
Tipo do laser	Classe 2
Temperatura de operação	-10 a 40°C
Intensidade do Brilho	2 níveis
Dimensões	98 x 223 mm
Peso	1,4 kg

Li-ion Ah 4.0 2.0 1.5

Linhas verdes



12Vmax LITHIUM-ION
CXT XPT

▸ Bolsa. Ferramenta não acompanha bateria e carregador.

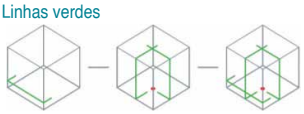
SK20GDZ — Nível a Laser Verde de Linhas Cruzadas a Bateria



Precisão de nivelamento	+/- 1 mm/ 10 m
Numero de linhas	2 Vertical/ 1 horizontal
Alcance sem receptor	10 metros
Alcance com receptor	20 metros
Tipo do laser	Classe 2
Temperatura de operação	-10 a 40°C
Intensidade do Brilho	2 níveis
Dimensões	98 x 223 mm
Peso	1,4 kg

Li-ion Ah 4.0 2.0 1.5

Linhas verdes



12Vmax LITHIUM-ION
CXT XPT

▸ Bolsa. Ferramenta não acompanha bateria e carregador.

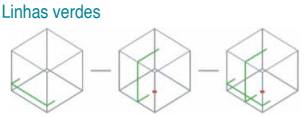
SK10GDZ — Nível a Laser Verde de Linhas Cruzadas a Bateria



Precisão de nivelamento	+/- 1 mm/ 10 m
Numero de linhas	1 Vertical/ 1 horizontal
Alcance sem receptor	10 metros
Alcance com receptor	20 metros
Tipo do laser	Classe 2
Temperatura de operação	-10 a 40°C
Intensidade do Brilho	2 níveis
Dimensões	98 x 223 mm
Peso	1,4 kg

Li-ion Ah 4.0 2.0 1.5

Linhas verdes



12Vmax LITHIUM-ION
CXT XPT

▸ Bolsa. Ferramenta não acompanha bateria e carregador.

SK106GDZ — Nível a Laser com Pontos e Linhas a Bateria



Faixa de medição	até 35 m
com detector	até 80m
Precisão de nivelamento	± 3 mm / 10 m
Número de linhas	2
Tipo de laser Classe 2	525 mm
Temperatura de operação	-10 a 50°C
Dimensões	138 x 64 x 102 mm
Peso	0,85 kg
Bateria	12V Li-ion

Li-ion Ah 4.0 2.0 1.5

Linhas e pontos verdes

12Vmax LITHIUM-ION
CXT XPT

▸ Bolsa, adaptador e óculos.

Imagens meramente ilustrativas. Os acessórios que acompanham as ferramentas e as especificações das mesmas podem variar conforme região e serem alterados sem aviso prévio.

Z NÃO acompanha bateria, carregador e maleta

SK106DZ Nível a Laser com Pontos e Linhas a Bateria



Faixa de medição	até 25 m
com detector	até 80 m
Precisão de nivelamento	± 3 mm / 10 m
Número de linhas	2
Tipo de laser Classe 2	525 mm
Temperatura de operação	-10 a 50°C
Dimensões	138 x 64 x 102 mm
Peso	0,85 kg
Bateria	12V Li-ion

Li-ion Ah 4.0 2.0 1.5

Linhas e pontos vermelhas

12V max LITHIUM-ION
CXT XPT

▸ Bolsa, adaptador e óculos.

SK105GDZ Nível a Laser de Linhas Cruzadas a Bateria



Faixa de medição	até 35 m
com detector	até 80 m
Precisão de nivelamento	± 3 mm / 10 m
Número de linhas	2
Tipo de laser Classe 2	525 mm
Temperatura de operação	-10 a 50°C
Dimensões	138 x 64 x 102 mm
Peso	0,84 kg
Bateria	12V Li-ion

Li-ion Ah 4.0 2.0 1.5

Linhas verdes

12V max LITHIUM-ION
CXT XPT

▸ Bolsa, adaptador e óculos.

SK105DZ Nível a Laser de Linhas Cruzadas a Bateria



Faixa de medição	até 35 m
com detector	até 80m
Precisão de nivelamento	± 3 mm / 10 m
Número de linhas	2
Tipo de laser Classe 2	525 mm
Temperatura de operação	-10 a 50°C
Dimensões	138 x 64 x 102 mm
Peso	0,84 kg
Bateria	12V Li-ion

Li-ion Ah 4.0 2.0 1.5

Linhas vermelhas

12V max LITHIUM-ION
CXT XPT

▸ Bolsa, adaptador e óculos.

SKR001Z Nível a Laser Giratório a Bateria

nova



Amplitude	Ø 800 m com receptor
Precisão med. vertical	± 0,5 mm / 10 m
Amplitude de nivelamento	± 5°
Rotações	0 / 150 / 300 / 600 rpm
Tipo de laser	520 N.m (Verde) < 5,00mW
Classe do laser	2
Dimensões (CxLxA)	250 x 250 x 309 mm
Classe de proteção	IP67
Encaixe para tripé	5/8"
Peso (com baterias)	4,9 kg

Li-ion Ah 4.0 2.0 1.5

40V max XGT | 18V LITHIUM-ION | 12V max LITHIUM-ION
XGT LXT CXT

SKR200Z Nível a Laser Giratório



Amplitude	Ø 200 m com receptor
Precisão med. vertical	± 1 mm / 10 m
Amplitude de nivelamento	± 6°
Rotações	0, 300, 450, 600 rpm
Tipo de laser	635 nm (red), < 1 mW
Classe do laser	2
Dimensões (CxLxA)	156 x 154 x 197 mm
Voltagem	2x 1.5V LR20 (D)
Duração da bateria	até 60 horas
Temp. armazenamento	-20° até 70°C
Temp. operacional	-10° até 50°C
Classe de proteção	IP54
Encaixe para tripé	5/8"
Peso (com baterias)	1.6 kg

▸ SKR200Z: Suporte magnético, placa alvo, controle, receptor, óculos e maleta.

LD030P Medidor de distância a Laser 30 metros



Tol. de erro por medição	± 3,0 mm / 10 m
Distância	0,2 m / 30 m
Ø do feixe laser	6 mm / 10 m
Classe do laser	2
Dimensões (CxLxA)	115 x 53 x 25 mm
Peso	90 g

▸ LD030P: 2 pilhas AAA.

LD050P Medidor de distância a Laser 50 metros



Tol. de erro por medição	± 2,0 mm / 10 m
Distância	0,5 m / 50 m
Ø do feixe laser	6 mm / 10 m
Classe do laser	2
Deslig. automático de laser	depois de 90 s
Deslig. automático	depois de 180 s
Duração da bateria (2x AAA)	até 5.000 medições
Dimensões (CxLxA)	116 x 45 x 29 mm
Peso	100 g

▸ LD050P: Coldre, alça e 2 pilhas AAA.

LD080PI Medidor de distância a Laser 80 metros



Tol. de erro por medição	± 1,5 mm / 10 m
Distância	0,5 m / 80 m
Ø do feixe laser	6 mm / 10 m
Classe do laser	2
Deslig. automático de laser	depois de 90 s
Deslig. automático	depois de 180 s
Duração da bateria (2x AAA)	até 5.000 medições
Dimensões (CxLxA)	117 x 57 x 32 mm
Peso	138 g
Com nível	

▸ LD080PI: Coldre, alça e 2 pilhas AAA.

PRODUTOS

Aspirar/ Soprar/ Varrer/ Lavar



- Dupla isolação
- Velocidade variável
- 2 velocidades eletrônicas
- 3 velocidades eletrônicas
- 4 velocidades eletrônicas
- Velocidade constante
- Partida suave
- Sistema antiacionamento
- Mangueira giratória
- Mangueira antiestática
- Iluminação de trabalho
- Troca rápida da lâmina
- Adaptável para aspirador/coletor
- Fabricado no Brasil

VC006GMZ — Aspirador de piso a Bateria (Pó e Água)

nova



Sucção máxima	18 kPa
Fluxo de ar máximo	3,7 m³/min
Capacidade do coletor	40 l (pó) / 30 l (água)
Autonomia	Vel. Baixa - 80min. (BL4050F)
	Vel. Alta - 25min. (BL4050F)
Nível de ruído	70 dB(A)
Mangueira	Ø 38 mm (2,5m) / Ø 28mm (3,5m)
Peso (com bateria BL4020 x2)	18,4 Kg

Li-ion Ah 8.0 5.0 4.0 2.5 2.0

XGT X2 80V max

XPT BL MOTOR AWS XGT GUARD

▸ VC006GMZ: Bocal T, tubo reto, tubo curvo, mangueira, coletor de pó, bocal de cantos, adaptador (22, 24), unidade Bluetooth, tampa e junta. Não acompanha bateria e carregador.

VC007GLZ — Aspirador de piso a Bateria (Pó e Água)

nova



Sucção máxima	18 kPa
Fluxo de ar máximo	3,7 m³/min
Capacidade do coletor	40 l (pó) / 30 l (água)
Autonomia	Vel. Baixa - 80min. (BL4050F)
	Vel. Alta - 25min. (BL4050F)
Nível de ruído	70 dB(A)
Mangueira	Ø 38 mm (2,5m) / Ø 28mm (3,5m)
Peso (com bateria BL4020 x2)	18,4 Kg

Li-ion Ah 8.0 5.0 4.0 2.5 2.0

XGT X2 80V max

XPT BL MOTOR AWS XGT HEPA filter GUARD

▸ VC007GLZ: Bocal T, tubo reto, tubo curvo, mangueira, bolsa plástica, bocal de cantos, adaptador (22, 24), unidade Bluetooth, tampa, junta, não acompanha bateria e carregador.

VC004GLZ01 — Aspirador de Piso a Bateria (Pó)



Sucção máxima	23 kPa
Fluxo de ar máximo	1,8 m³/ min.
Capacidade do coletor	15 l (pó)
Autonomia c/ BL4050F veloc. 1	220 min.
Autonomia c/ BL4050F veloc. 5	28 min.
Acionamento	Botão variável de controle de sucção
Nível de ruído	53 dB(A)
Peso	8,3 kg*
	(*com bateria BL4020)

Li-ion Ah 8.0 5.0 4.0 2.5 2.0

40V max XGT

XPT BL MOTOR AWS XGT HEPA filter GUARD

▸ VC004GLZ01: Mangueira para limpeza, mangueira para conexão com ferramenta, tubo, bocal de aspiração piso e carpete e bocal de cantos.
▸ Não acompanha bateria e carregador. *Não acompanha CHIP AWS (198901-5).

VC003GLZ — Aspirador de Piso a Bateria (Pó e Água)



Sucção máxima	23 kPa
Fluxo de ar máximo	3,2 m³/ min.
Capacidade do coletor	15 l (pó)
	12 l (água)
Autonomia c/ BL4050F veloc. 1	220 min.
Autonomia c/ BL4050F veloc. 5	28 min.
Acionamento	Botão variável de controle de sucção
Nível de ruído	53 dB(A)
Peso	8,1 kg*
	(*com bateria BL4020)

Li-ion Ah 8.0 5.0 4.0 2.5 2.0

40V max XGT

XPT BL MOTOR XGT

▸ VC003GLZ: Mangueira para limpeza, tubo, bocal de aspiração piso e carpete e bocal de cantos.
▸ Não acompanha bateria e carregador.

VC002GLZ01 — Aspirador de Piso a Bateria (Pó)



Sucção máxima	23 kPa
Fluxo de ar máximo	1,8 m³/ min.
Capacidade do coletor	8 l (pó)
Autonomia c/ BL4050F veloc. 1	220 min.
Autonomia c/ BL4050F veloc. 5	28 min.
Acionamento	Botão variável de controle de sucção
Nível de ruído	53 dB(A)
Peso	8,3 kg*
	(*com bateria BL4020)

Li-ion Ah 8.0 5.0 4.0 2.5 2.0

40V max XGT

XPT BL MOTOR AWS XGT HEPA filter GUARD

▸ VC002GLZ01: Mangueira para limpeza, mangueira para conexão com ferramenta, tubo, bocal de aspiração piso e carpete e bocal de cantos.
▸ Não acompanha bateria e carregador. *Não acompanha CHIP AWS (198901-5).

DVC157LZX5 — Aspirador de Piso a Bateria (Pó)



Sucção máxima	11 kPa
Fluxo de ar máximo	2,4 m³/ min.
Capacidade do coletor	15 l (pó)
Autonomia c/ BL1860B	100 min.
Acionamento	Botão variável de controle de sucção
Nível de ruído	70 dB(A)
Mangueira (ø 32 mm)	2,5 m
Mangueira (ø 28 mm)	3,5 m
Tipo tubo	reto e curvo de alumínio
Peso	8,6 kg*
	(*com bateria BL1860B x2)

Li-ion Ah 6.0 5.0 4.0 3.0 2.0 1.5

18V + 18V = 36V

LXT XPT BL MOTOR AWS HEPA filter

▸ DVC157LZX5: Mangueira para limpeza (ø 32 mm) 2,5 m, mangueira para conexão com ferramentas com 3,5 m (195433-3), tubo reto, tubo curvo, bocal de aspiração piso e carpete, bocal de cantos e 10 sacos plásticos (195432-5).
▸ Não acompanha bateria e carregador. *Não acompanha CHIP AWS (198901-5).

VC013GLZ — Aspirador de Pó de Bancada a Bateria

nova



Potência máxima de sucção	165 W
Sucção máxima	15 kPa
Fluxo de ar máximo	2, 0 m³/min.
Capacidade do coletor	7,5 l (pó) / 4,5 l (água)
Autonomia	BL 4050F - 22 min. / 120 min. (alta/ baixa)
Acionamento	Botão seletor 2 níveis
Nível de ruído	75 dB(A)
Peso (com bateria BL4020)	5,0 Kg

Li-ion Ah 8.0 5.0 4.0 2.5 2.0

40V max XGT

XPT BL MOTOR AWS XGT HEPA filter

▸ VC013GLZ: Mangueira completa, bocal tipo largo, bocal de cantos, cinto de ombro, amortecedor, pré-filtro, saco coletor descartável, unidade Bluetooth, filtro descartável, filtro para líquidos.
Não acompanha bateria e carregador.



VC014GLZ — Aspirador de Pó de Bancada a Bateria

nova



Potência máxima de sucção	165 W
Sucção máxima	15 kPa
Fluxo de ar máximo	2, 0 m³/min.
Capacidade do coletor	7,5 l (pó) / 4,5 l (água)
Autonomia BL 4050F - 22 min. / 120 min. (alta/ baixa)	
Acionamento	Botão seletor 2 níveis
Nível de ruído	75 dB(A)
Peso (com bateria BL4020)	5,0 Kg

Li-ion Ah 8.0 5.0 4.0 2.5 2.0

▸ VC014GLZ: Mangueira completa, bocal tipo largo, bocal de cantos, cinto de ombro, filtro descartável, filtro para líquidos. Não acompanha bateria e carregador.

CL121DWA / DZ — Aspirador de Bancada a Bateria (Pó)



CL121DZ

Sucção máxima	4,6 kPa
Fluxo de ar máximo	1,3 m³/ min.
Capac. do coletor	500 ml (saco de tecido) opcional
	330 ml (saco descartável)
Autonomia	
BL1041B Máx. / Alta / Normal	27 / 32 / 67 min.
BL1016 Máx. / Alta / Normal	10 / 12 / 25 min.
Acionamento	Botão eletrônico 3 níveis
Nível de ruído	61 dB(A)
Peso	1,8 kg*
	(*com bateria BL1041B)

Li-ion Ah 4.0 2.0 1.5

▸ CL121DWA: 1 bateria 2,0 Ah, carregador, mangueira, acessório soprador, saco de papel, cinto, 4 bocais para carro: bocal para tapete, bocal para estofamento, bocal com escova macia (140H94-2), bocal para cantos e bolsa exclusiva.
▸ CL121DZ: Mangueira, acessório soprador, saco de papel, cinto, 4 bocais para carro: bocal para tapete, bocal para estofamento (140H95-0), bocal com escova macia (140H94-2) e bocal para cantos. Não acompanha bateria e carregador.

VC011GZ — Aspirador Costal a Bateria (Pó)



Sucção máxima	20 kPa
Fluxo de ar máximo	2,4 m³/ min.
Capacidade do coletor	5,5 l (saco lavável) opcional
	6,0 l (saco descartável)
Autonomia	
BL4050F x 2 modo 1	260 min.
BL4050F x 2 modo 2	130 min.
BL4050F x 2 modo 3	75 min.
BL4050F x 2 modo 4	40 min.
Acionamento	Botão eletrônico 4 níveis
Nível de ruído	55 dB(A)
Peso	6,4 kg*
	(*com bateria BL4020)

Li-ion Ah 8.0 5.0 4.0 2.5 2.0

▸ VC011GZ: Mangueira para limpeza, bocal com dupla função para piso e carpete, bocal para cantos, tubo telescópico de alumínio e saco descartável.
▸ Não acompanha bateria e carregador.

VC009GZ — Aspirador Costal a Bateria (Pó)



Sucção máxima	18 kPa
Fluxo de ar máximo	1,9 m³/ min.
Capacidade do coletor	1,5 l (saco lavável) opcional
	2,0 l (saco descartável)
Autonomia	
BL4050F modo 1	55 min.
BL4050F modo 2	30 min.
BL4050F modo 3	14 min.
Acionamento	Botão eletrônico 3 níveis
Nível de ruído	63 dB(A)
Peso	4,1 kg*
	(*com bateria BL4020)

Li-ion Ah 8.0 5.0 4.0 2.5 2.0

▸ VC009GZ: Mangueira, adaptadores para conexão com ferramentas e saco descartável.
▸ Não acompanha bateria e carregador. *Não acompanha CHIP AWS (198901-5).
▸ Modelo específico para conexão com ferramentas. Trabalho mais limpo sem geração de pó.

DVC750LZ — Aspirador de Bancada a Bateria (Pó)



Sucção máxima	6,7 kPa
Fluxo de ar máximo	1,6 m³/ min.
Capacidade do coletor	7,5 l (pó)
Autonomia	
BL1850B velocidade alta	30 min.
BL1850B velocidade normal	60 min.
Acionamento	Botão seletor 2 níveis
Nível de ruído	76 dB(A)
Peso	4,6 kg*
	(*com bateria BL1860B)

Li-ion Ah 6.0 5.0 4.0 3.0 2.0 1.5

▸ DVC750LZ: Mangueira, bico plano e bocal. Não acompanha bateria e carregador.

DCL184RF / Z — Aspirador de Bancada a Bateria (Pó)



DCL184Z

Sucção máxima	5,4 kPa
Fluxo de ar máximo	1,4 m³/ min.
Capacidade do coletor	
	500 ml (saco de tecido) opcional
	330 ml (saco descartável)
Autonomia (BL1830B)	
Máx. / Alta / Normal	20 / 30 / 80 min.
Acionamento	Botão eletrônico 3 níveis
Nível de ruído	58 dB(A)
Peso	2,2 kg*
	(*com bateria BL1860B)

Li-ion Ah 6.0 5.0 4.0 3.0 2.0 1.5

▸ DCL184RF: 1 bateria 3,0 Ah, carregador rápido, mangueira, acessório soprador, saco de papel, cinto, 4 bocais para carro: bocal para tapete, bocal para estofamento (140H95-0), bocal com escova macia (140H94-2), bocal para cantos e bolsa exclusiva.
▸ DCL184Z: Mangueira, acessório soprador, saco de papel, cinto, 4 bocais para carro: bocal para tapete, bocal para estofamento, bocal com escova macia (140H94-2) e bocal para cantos. Não acompanha bateria e carregador.



VC008GZ — Aspirador Costal a Bateria (Pó)



Sucção máxima	18 kPa
Fluxo de ar máximo	2,4 m³/ min.
Capacidade do coletor	1,5 l (saco lavável) opcional
	2,0 l (saco descartável)
Autonomia	
BL4050F modo 1	110 min.
BL4050F modo 2	55 min.
BL4050F modo 3	30 min.
BL4050F modo 4	14 min.
Acionamento	Botão eletrônico 4 níveis
Nível de ruído	60 dB(A)
Peso	4,1 kg*
	(*com bateria BL4020)

Li-ion Ah 8.0 5.0 4.0 2.5 2.0

▸ VC008GZ: Mangueira para limpeza, bocal de aspiração piso e carpete, bocal para cantos, tubo telescópico de alumínio e saco descartável.
▸ Não acompanha bateria e carregador.

Imagens meramente ilustrativas. Os acessórios que acompanham as ferramentas e as especificações das mesmas podem variar conforme região e serem alterados sem aviso prévio.

Z NÃO acompanha bateria, carregador e maleta

DVC665ZX — Aspirador Costal a Bateria (Pó)



Sucção máxima	11 kPa	
Fluxo de ar máximo	2,3 m³ / min.	
Capacidade do coletor		
	5,5 l (saco de tecido) opcional	
	6,0 l (saco descartável)	
Autonomia	BL1860B máxima	40 min.
	BL1860B alta	75 min.
	BL1860B normal	140 min.
Acionamento	Botão eletrônico 3 níveis	
Nível de ruído	70 dB(A)	
Peso	6,7 kg*	
	(*com bateria BL1860B x2)	

Li-ion Ah 6.0 5.0 4.0 3.0 2.0 1.5

- DVC665ZX: Mangueira, adaptadores para conexão com ferramentas e saco descartável 6 l (191C26-2).
- Não acompanha tubo. Não acompanha bateria e carregador. *Não acompanha CHIP AWS (198901-5).
- Modelo específico para conexão com ferramentas. Trabalho mais limpo sem geração de pó.

DVC660Z — Aspirador Costal a Bateria (Pó)



Sucção máxima	11 kPa	
Fluxo de ar máximo	2,2 m³/ min.	
Capacidade do coletor		
	5,5 l (saco de tecido) opcional	
	6,0 l (saco descartável)	
Autonomia	BL1860B máxima	40 min.
	BL1860B alta	75 min.
	BL1860B normal	140 min.
Acionamento	Botão eletrônico 3 níveis	
Nível de ruído	70 dB(A)	
Peso	6,7 kg*	
	(*com bateria BL1860B x2)	

Li-ion Ah 6.0 5.0 4.0 3.0 2.0 1.5

- DVC660Z: Mangueira reforçada para limpeza (28 mm) com 1 m, tubo telescópico de alumínio (140G19-0), bocal de aspiração piso e carpete, bocal emborrachado (197900-4) e saco descartável 6 l (191C26-2).
- Não acompanha bateria e carregador.

DVC265ZX — Aspirador Costal a Bateria (Pó)



Sucção máxima	11 kPa	
Fluxo de ar máximo	2,3 m³/ min.	
Capacidade do coletor		
	1,5 l (saco de tecido) opcional	
	2,0 l (saco descartável)	
Autonomia	BL1860B máxima	40 min.
	BL1860B alta	75 min.
Acionamento	Botão eletrônico 3 níveis	
Nível de ruído	70 dB(A)	
Peso	4,5 kg*	
	(*com bateria BL1860B x2)	

Li-ion Ah 6.0 5.0 4.0 3.0 2.0 1.5

- DVC265ZX: Mangueira, adaptadores para conexão com ferramentas e saco descartável 2 l (197903-8).
- Não acompanha tubo. Não acompanha bateria e carregador. *Não acompanha CHIP AWS (198901-5).
- Modelo específico para conexão com ferramentas. Trabalho mais limpo sem geração de pó.

DVC261ZX11 — Aspirador Costal a Bateria (Pó)



Sucção máxima	11 kPa	
Fluxo de ar máximo	2,3 m³/ min.	
Capacidade do coletor		
	1,5 l (saco de tecido) opcional	
	2,0 l (saco descartável)	
Autonomia	BL1860B máxima	40 min.
	BL1860B alta	75 min.
	BL1860B normal	140 min.
Acionamento	Botão eletrônico 3 níveis	
Nível de ruído	70 dB(A)	
Peso	4,5 kg*	
	(*com bateria BL1860B x2)	

Li-ion Ah 6.0 5.0 4.0 3.0 2.0 1.5

- DVC261ZX11: Mangueira para limpeza (28 mm) com 1 m, tubo telescópico de alumínio (140G19-0), bocal de aspiração piso e carpete, bocal emborrachado (197900-4) e saco descartável 2 l (197903-8).
- Não acompanha bateria e carregador.

DRC300Z — Aspirador Robô a Bateria (Pó)



Capacidade do coletor de pó	3 l	
Velocidade	0,3 m/s	
Área de limpeza (BL1860B x2)	600 m²	
Autonomia (BL 1860B x2)	240 min.	
Nível de ruído	62 dB(A)	
Peso	10,6 kg*	
	(*com bateria BL1860B x2)	

Li-ion Ah 6.0 5.0 4.0 3.0 2.0 1.5

- DRC300: Controle remoto e escovas laterais (2 reservas) (191P28-6).
- Não acompanha bateria e carregador.

DRC200Z — Aspirador Robô a Bateria (Pó)



Capacidade do coletor de pó	2,5 l	
Velocidade	0,3 m/s	
Área de limpeza (BL1850B x2)	500 m²	
Autonomia (BL1850B x2)	200 min.	
Nível de ruído	80 dB(A)	
Peso	7,8 kg*	
	(*com bateria BL1860B x2)	

Li-ion Ah 6.0 5.0 4.0 3.0 2.0 1.5

- Controle remoto, escovas laterais (2 reservas) (SH00000065) e fita delimitadora de 15 metros (SH00000240).
- Não acompanha bateria e carregador.

VC010GZ — Aspirador Vertical a Bateria (Pó)



Sucção máxima	15 kPa	
Fluxo de ar máximo	1,8 m³/ min.	
Coletor	Saco descartável	
Capacidade do coletor	5 l	
Autonomia (BL4050F x2)	alta	25 min.
	normal	50 min.
	baixa	100 min.
Acionamento	Eletrônico 3 níveis	
Nível de ruído	57 dB(A)	
Peso	9,2 kg*	
	(*com bateria BL 4080F)	

Li-ion Ah 8.0 5.0 4.0 2.5 2.0

- VC010GZ: Bocal para cantos longo (191D65-8), escova redonda (1914B1-8), filtro Hepa (191E39-5) e saco coletor 5 l (191Y86-6).
- Não acompanha bateria e carregador.

DVC560Z — Aspirador Vertical a Bateria (Pó)



Sucção máxima	12 kPa	
Fluxo de ar máximo	1,9 m³/ min.	
Coletor	Saco descartável	
Capacidade do coletor	5 l	
Autonomia (BL1860B)	máxima	30 min.
	alta	60 min.
	normal	120 min.
Acionamento	Eletrônico 3 níveis	
Nível de ruído	70 dB(A)	
Peso	9,0 kg*	
	(*com bateria BL1860B x2)	

Li-ion Ah 6.0 5.0 4.0 3.0 2.0 1.5

- DVC560Z: Bocal para cantos longo (198918-8), escova redonda (198872-6), filtro Hepa (191E95-5) e saco coletor 5 l (191D63-2).
- Não acompanha bateria e carregador.

VS001GZ — Varredeira a Bateria



Capacidade do coletor	24 l
	47 l (saco coletor) opcional
Volume coletor	15,6 l
Autonomia	
BL 4080F x2 silencioso	480 min.
BL 4080F x2 padrão	200 min.
Produtividade	2600 m²/ h (modo padrão)
Nível de ruído	56,5 dB(A)
Peso	33,1 kg*
	(*com bateria BL 4080F)

Li-ion Ah 8.0 5.0 4.0 2.5 2.0

- VS001GZ: Bocal para cantos longo (191D65-8), escova redonda (1914B1-8), filtro Hepa (191E39-5), saco coletor 5 l (191Y86-6) e conjunto ciclone (1912B1-6).
- Não acompanha bateria e carregador.



PS001GM101 / GZ — Limpadora e Polidora a Bateria

PS001GZ



Motor	40Vmax
Rotação	máx./ médio/ mín.
	600/ 350/ 150 mm
Diâmetro da escova	200 mm
Cabo telescópico	1,08 - 1,43 mm
Fator K de vibração	1,5 m/s²
Vibração da escova	2,5 m/s²
Nível de ruído	88 dB(A)
Dimensões	1,081 - 1,435 x 204 x 361 mm
Peso	4,4 kg*
	(*com bateria BL 4020)

Li-ion Ah 8.0 5.0 4.0 2.5 2.0

- PS001GM101: 1 bateria BL4040, carregador DC40RA, 1 escova, 3 discos polimento e bolsa.
- PS001GZ: 1 escova, 3 discos polimento e bolsa. Não acompanha bateria e carregador.



Imagens meramente ilustrativas. Os acessórios que acompanham as ferramentas e as especificações das mesmas podem variar conforme região e serem alterados sem aviso prévio.

Z NÃO acompanha bateria, carregador e maleta

Lista de comparação

Modelo	Categoria	Alimentação	Capacidade do tanque (L)	Material do tanque	Fluxo máximo de ar (m^3/min.)	Sucção máxima (kPa)	Conexão com ferramenta
Aspirador de Piso a Bateria							
VC006G	M	CC (80Vmax)	40/ 30	Plástico	2,0 (mangueira Ø 28-3,5)	18	AWS
VC007G	L (Filtro HEPA)	CC (80Vmax)	40/ 30	Plástico	3,7 (mangueira Ø 38-2,5)	18	AWS
VC004GL	L (Filtro HEPA)	CC (40Vmax)	15/ -	Plástico	1,8 (mangueira Ø 28-3,5)	23	AWS
VC003GL	L	CC (40Vmax)	15/ 12	Plástico	3,2 (mangueira Ø 38-2,5)	23	-
VC002GL	L (Filtro HEPA)	CC (40Vmax)	8/ -	Plástico	1,8 (mangueira Ø 28-3,5)	23	AWS
DVC157L	L (Filtro HEPA)	CC (LXT 18V x2)	15/ -	Plástico	2,4	11	AWS
VC3210L	L	CA	32/ 27	Aço Inox	2,0 (mangueira Ø 28-2,5)	22	Automática
VC1310L	L	CA	13/ 7	Plástico	2,0 (mangueira Ø 28-2,5)	22	Automática
VC013G	L (Filtro HEPA)	CA	7,5/ 4,5	Plástico	2,0	15	AWS
VC014G	L (Filtro HEPA)	CA	4,5/ 7,5	Plástico	2,0	15	-
DVC750L	L (Filtro HEPA)	CC (LXT 18V)	7,5/ 4,5	Plástico	1,6	6,7	-
Aspirador Costal a Bateria							
VC011G	(Filtro HEPA)	CC (40Vmax)	6/ 5,5	-	2,4 (mangueira Ø 32-1,0)	18	-
VC009G	(Filtro HEPA)	CC (40Vmax)	-/ 1,5	-	1,9 (mangueira Ø 28-1,0)	18	AWS
VC008G	(Filtro HEPA)	CC (40Vmax)	-/ 1,5	-	2,4 (mangueira Ø 32-1,0)	18	-
DVC665	(Filtro HEPA)	CC (LXT 18V x2)	6/ 5,5	-	1,8 (mangueira Ø 28-1,0)	11	AWS
DVC660	(Filtro HEPA)	CC (LXT 18V x2)	6/ 5,5	-	2,2 (mangueira Ø 32-1,0)	11	-
DVC265	(Filtro HEPA)	CC (LXT 18V x2)	2/ 1,5	-	2,0 (mangueira Ø 28-1,0)	11	AWS
DVC261	(Filtro HEPA)	CC (LXT 18V x2)	2/ 1,5	-	2,2 (mangueira Ø 32-1,0)	11	-
Aspirador Vertical a Bateria							
VC010G	(Filtro HEPA)	CC (40Vmax)	5/ -	-	1,8	15	-
DVC560	5 L (Filtro HEPA)	CC (LXT 18V x2)	5/ -	-	1,9	12	-
Varredeira a Bateria							
VS001G	24 L (Filtro HEPA)	CC (40Vmax)	24/ 47	-	-	15,6	-

Z NÃO acompanha bateria, carregador e maleta

Imagens meramente ilustrativas. Os acessórios que acompanham as ferramentas e as especificações das mesmas podem variar conforme região e serem alterados sem aviso prévio.

Aspirador Portátil a Bateria (Pó)

Li-ion 8.0 5.0 4.0 2.5 2.0

novo



	CL004D201/ GZ ○
Sucção máxima	20 kPa
Fluxo de ar máximo	1,0 M³/MIN
Coletor	Ciclone
Capacidade do coletor	250 ml
Filtro	alto desempenho
Autonomia (c/ BL4025)	1: 60min / 2: 40min / 3: 20min / 4: 14min
Acionamento	Botão eletrtrônico 4 níveis
Nível de ruído	66 dB(A)
Peso	2,2 Kg*
	(* com bateria BL4025)
	▸ CL004GZ: Não acompanha bateria e carregador ▸ CL004D101: Acompanha bateria e carregador

40V max Li-ion XGT Next Generation Technology

Aspirador Portátil a Bateria (Pó)

Li-ion 8.0 5.0 4.0 2.5 2.0



	CL001GZ02 ● / CL001GZ05 ● / CL001GD220/ GZ11 ○	CL003GZ10 ○
Sucção máxima	21 kPa	20 kPa
Fluxo de ar máximo	1,2 m³/ min.	1,0 m³/ min.
Coletor	Cápsula	Ciclone
Capacidade do coletor	730 ml	250 ml
Filtro	Fácil limpeza	Filtro de alta performance
Autonomia (c/ BL4025)	1=80 / 2=40 / 3=25 / 4=16 min.	1=80 / 2=40 / 3=25 / 4=16 min.
Acionamento	Botão Eletrônico 4 níveis	Botão Eletrônico 4 níveis
Nível de ruído	54 dB(A)	54 dB(A)
Peso	1,7 kg	1,9 kg
	(*com bateria BL4025)	(*com bateria BL4025)
	▸ CL001GD220: Bocal de aspiração piso e carpete, bocal para cantos, tubo reto, filtro de fácil limpeza, 2 baterias (BL4025) e carregador (DC40RA). ▸ CL001GZ02/ GZ05/ GZ11: Bocal de aspiração piso e carpete, bocal para cantos, tubo reto e filtro de fácil limpeza. Não acompanha bateria e carregador.	▸ CL003GZ10: Bocal de aspiração piso e carpete, bocal para cantos, tubo reto e filtro coletor de pó. Não acompanha bateria e carregador.

18V LITHIUM-ION

Aspirador Portátil a Bateria (Pó)

Li-ion 8.0 5.0 4.0 2.5 2.0



	DCL283FZW ○	DCL284FZ ●	DCL286FZW ○
Sucção máxima	17,5 kPa	18 kPa	18 kPa
Fluxo de ar máximo	1,1 m³/ min.	1,2 m³/ min.	1,0 m³/ min.
Coletor	Cápsula	Cápsula	Ciclone
Capacidade do coletor	730 ml	730 ml	250 ml
Filtro	Fácil limpeza	Fácil limpeza	Fácil limpeza
Autonomia (c/ BL1830B)	10 min.	1=38 / 2=21 / 3=15 / 4=8 min.	1=38 / 2=21 / 3=15 / 4=8 min.
Acionamento	Gatilho com trava	Botão Eletrônico 4 níveis	Botão Eletrônico 4 níveis
Nível de ruído	63 dB(A)	54 dB(A)	55 dB(A)
Peso	1,6 kg	1,6 kg	1,9 kg
	(*com bateria BL1860B)	(*com bateria BL1860B)	(*com bateria BL1860B)
	▸ DCL283FZW: Bocal de aspiração para piso e carpete, tubo reto (com trava), filtro e pré-filtro. Não acompanha bateria e carregador.	▸ DCL284FZ- Bocal de aspiração para piso e carpete, tubo reto (com trava), filtro e pré-filtro. Não acompanha bateria e carregador	▸ DCL286FZW: Bocal de aspiração para piso e carpete, tubo reto (com trava), filtro e pré-filtro. Não acompanha bateria e carregador.

Imagens meramente ilustrativas. Os acessórios que acompanham as ferramentas e as especificações das mesmas podem variar conforme região e serem alterados sem aviso prévio.

Z NÃO acompanha bateria, carregador e maleta

18V LITHIUM-ION

Aspirador Portátil a Bateria (Pó)

Li-ion Ah 6.0 5.0 4.0 3.0 2.0 1.5



	DCL180Z/ ZC DCL180ZB/ ZBC	DCL181FZWX
Sucção máxima	4,2 kPa	5,3 kPa
Fluxo de ar máximo	1,4 m³/ min.	1,4 m³/ min.
Coletor	Cápsula/ Cápsula transparente (ZB)	Cápsula transparente
Capacidade do coletor	650 ml	650 ml
Filtro	Filtro e pré-filtro	Filtro e pré-filtro
Autonomia (c/ BL1830B)	20 min.	alta / baixa: 20 / 40 min
Acionamento	Gatilho	Botão eletrônico 2 níveis
Nível de ruído	84 dB(A)	61 dB(A)
Peso	1,4 kg*	1,4 kg*
	(*com bateria BL1860B)	(*com bateria BL1860B)
	▶ DCL180ZB/ Z: Bocal de aspiração piso e carpete, tubo reto, filtro e pré-filtro. Não acompanha bateria e carregador. ▶ DCL180ZBC/ ZC: Bocal de aspiração piso e carpete, tubo reto, filtro e pré-filtro. Acompanha bateria BL1830B e carregador DC18WC.	▶ DCL181FZWX: Bocal de aspiração piso e carpete, tubo reto, filtro e pré-filtro. Não acompanha bateria e carregador.

12Vmax LITHIUM-ION

Aspirador Portátil a Bateria (Pó)

Li-ion Ah 4.0 2.0 1.5



	CL106FDSAW / FDZW	CL108FDSAW / FDZW
Sucção máxima	3,1 kPa	4,4 kPa
Fluxo de ar máximo	1,3 m³/ min.	1,2 m³/ min.
Coletor	Cápsula	Cápsula
Capacidade do coletor	600 ml	600 ml
Filtro	Filtro e pré-filtro	Filtro e pré-filtro
Autonomia	c/ BL1041B: 42 min.	c/ BL1016B Máx./ Alta/ Normal: 10 /12 /25 min.
Acionamento	Gatilho	Botão eletrônico 3 níveis
Nível de ruído	83 dB(A)	59 dB(A)
Peso	1,1 kg*	1,2 kg*
	(*com bateria BL1041B)	(*com bateria BL1041B)
	▶ CL106FDSAW: 1 bateria 2,0 Ah, carregador DC10WD, bocal, tubo reto, bocal de aspiração piso e carpete, bocal para cantos, filtro e pré-filtro. ▶ CL106FDZW: Bocal, tubo reto, bocal de aspiração piso e carpete e bocal para cantos. Não acompanha bateria, carregador, filtro e pré-filtro.	▶ CL108FDSAW: 1 bateria 2,0 Ah, carregador DC10WD, tubo reto, bocal de aspiração piso e carpete, bocal para cantos, filtro e pré-filtro. ▶ CL108FDZW: Tubo reto, bocal de aspiração piso e carpete, bocal para cantos, filtro e pré-filtro. Não acompanha bateria e carregador.

7.2V / 10.8V

Aspirador Portátil a Bateria (Pó)

Li-ion Ah 1.3



	CL100DW / DZ
Sucção máxima	2,3 kPa
Fluxo de ar máximo	1,3 m³/ min.
Coletor	Cápsula
Capacidade do coletor	600 ml
Filtro	Filtro e pré-filtro
Autonomia (c/ BL1013B)	12 min.
Acionamento	Gatilho
Nível de ruído	84 dB(A)
Peso	0,88 kg*
	(*com bateria BL1013B)
	▶ CL100DW: 1 bateria 1,3 Ah, carregador DC10WB, conjunto bocal, tubo reto, filtro e pré-filtro. ▶ CL100DZ: Conjunto bocal, tubo reto, bocal de aspiração piso e carpete, filtro e pré-filtro. Não acompanha bateria e carregador.

Imagens meramente ilustrativas. Os acessórios que acompanham as ferramentas e as especificações das mesmas podem variar conforme região e serem alterados sem aviso prévio.

Tipo cápsula



Botão eletrônico



CL001G — 40Vmax



Fluxo máx. de ar	Sucção máxima
1.2 m³/min.	21 kPa

DCL284F — 18V



Fluxo máx. de ar	Sucção máxima
1.2 m³/min.	18 kPa

DCL181F — 18V



Fluxo máx. de ar	Sucção máxima
1.4 m³/min.	5.3 kPa

Tipo cápsula



Botão eletrônico



CL108FD — 12Vmax



Fluxo máx. de ar	Sucção máxima
1.2 m³/min.	4.4 kPa

Tipo cápsula



Gatilho



DCL283F — 18V



Fluxo máx. de ar	Sucção máxima
1.1 m³/min.	17,5 kPa

DCL180 — 18V



Fluxo máx. de ar	Sucção máxima
1.4 m³/min.	4.2 kPa

CL106FD — 12Vmax



Fluxo máx. de ar	Sucção máxima
1.3 m³/min.	3.1 kPa

CL100D — 12V



Fluxo máx. de ar	Sucção máxima
1.3 m³/min.	2.3 kPa

Unidade ciclone



Botão eletrônico



CL004G — 40Vmax



Fluxo máx. de ar	Sucção máxima
1.0 m³/min.	20 kPa

CL003G — 40Vmax



Fluxo máx. de ar	Sucção máxima
1.0 m³/min.	20 kPa

DCL286F — 18V



Fluxo máx. de ar	Sucção máxima
1.0 m³/min.	18 kPa

Uso doméstico

Facilities

Iluminação de trabalho

2 velocidades eletrônicas

3 velocidades eletrônicas

4 velocidades eletrônicas

Imagens meramente ilustrativas. Os acessórios que acompanham as ferramentas e as especificações das mesmas podem variar conforme região e serem alterados sem aviso prévio.

Z NÃO acompanha bateria, carregador e maleta





UB004CZ — Soprador a Bateria (Conectado com mochila)



Motor		40Vmax
Vol. máx. de ar	Modo Cruzeiro	19,7 m³/ min.
	Modo Boost	20,9 m³/ min.
Vel. máx. de ar	Modo Cruzeiro	76,3 m/ s
	Modo Boost	80,7 m/ s
Força de sopro	Modo Cruzeiro	25 N
	Modo Boost	28 N
Rotações	Modo Cruzeiro	22.500 rpm
	Modo Boost	23.800 rpm
Pressão sonora		82,3 dB(A)
Potência sonora		96,1 dB(A)
Peso (com mochila PDC1500A01)		18,6 kg

▸ UB004CZ: Tudo padrão 74 (1914H0-2), bocal tipo plano (1914H1-0). Não acompanha mochila PDC1500A01.

UB003CZ — Soprador a Bateria (Conectado com mochila)



Motor		40Vmax
Vol. máx. de ar	Modo Cruzeiro	17,6 m³/min.
	Modo Boost	-----
Vel. máx. de ar	Modo Cruzeiro	86 m/ s
	Modo Boost	-----
Força de sopro	Modo Cruzeiro	24 N
	Modo Boost	-----
Rotações	Modo Cruzeiro	22.100 rpm
	Modo Boost	-----
Pressão sonora		82,2 dB(A)
Potência sonora		92,4 dB(A)
Peso (sem mochila ou tubos)		2,8 kg

▸ UB003CZ: Tubo inclinado 80 e cinto. Não acompanha mochila a bateria.

UB002CZ — Soprador a Bateria (Conectado com mochila)



Motor		40Vmax
Vol. máx. de ar	Modo Cruzeiro	19 m³/ min.
	Modo Boost	-------
Vel. máx. de ar	Modo Cruzeiro	71,7 m/ s
	Modo Boost	-------
Força de sopro	Modo Cruzeiro	22 N
	Modo Boost	-------
Rotações	Modo Cruzeiro	22.000 rpm
	Modo Boost	-------
Pressão sonora		80,9 dB(A)
Potência sonora		95,5 dB(A)
Peso (com mochila PDC1500A01)		19,8 kg

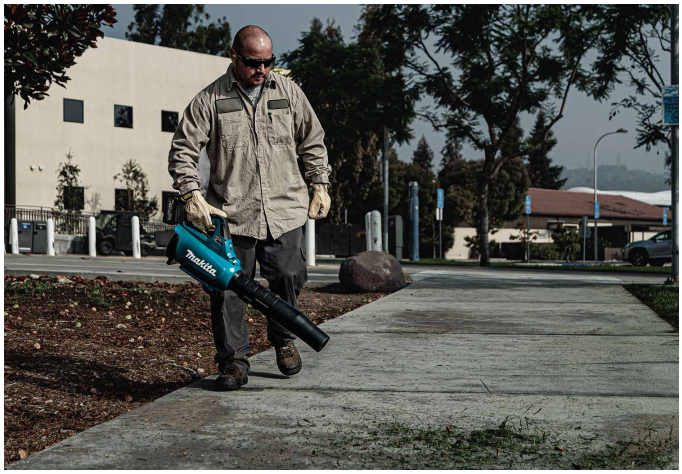
▸ UB002CZ: Tudo padrão (413G70-6) e tubo adaptador 104-72 (1910M7-9). Não acompanha mochila a bateria.

UB001CZ — Soprador a Bateria (Conectado com mochila)



Motor		18V + 18V = 36V
Vol. máx. de ar	Modo Cruzeiro	15 m³/min.
	Modo Boost	17,6 m³/min.
Vel. máx. de ar	Modo Cruzeiro	60 m/s
	Modo Boost	70 m/s
Força de sopro	Modo Cruzeiro	15,0 N
	Modo Boost	20 N
Rotações	Modo Cruzeiro	21.000 rpm
	Modo Boost	24.000 rpm
Pressão sonora		83,4 dB(A)
Potência sonora		91,4 dB(A)
Peso (s/ mochila, c/ tubo inclinado)		2,9 kg

▸ UB001CZ: Tubo inclinado 80 e cinto. Não acompanha mochila a bateria.



UB001GM101 / GZ — Soprador a Bateria



Motor		40Vmax
Vol. máx de ar	Modo Cruzeiro	13,5 m³/ min.
	Modo Boost	16,0 m³/ min.
Vel. máx de ar	Modo Cruzeiro	53 m/ s
	Modo Boost	64 m/ s
Força de sopro	Modo Cruzeiro	12,0 N
	Modo Boost	17 N
Rotações	Modo Cruzeiro	20.000 rpm
	Modo Boost	23.000 rpm
Pressão sonora		83,7 dB(A)
Potência sonora		94,1 dB(A)
Peso (com bateria BL4050F)		3,9 kg

Li-ion Ah 8.0 5.0 4.0 2.5 2.0

▸ UB001GM101: 1 bateria BL4040, carregador rápido DC40RA, tubo inclinado 80, tubo adaptador 85-72, tubeira plana, tubeira de extensão e cinto.
▸ UB001GZ: Tubo inclinado 80, tubo adaptador 85-72, tubeira plana, tubeira de extensão e cinto.

DUB363PT2V / ZV — Soprador e Aspirador de folhas a Bateria



Z DUB363ZV

Motor		18V + 18V = 36V
Volume máximo de ar		
	como soprador	13,4 m³/min.
	como aspirador	12,7 m³/min.
Velocidade máxima do ar		65 m/ s
Força de sopro		14,4 N
Rotação		7.850 rpm
Sucção		3,2 kPa
Pressão sonora		84,8 dB(A)
Potência sonora		97 dB(A)
Peso (com bateria BL1860B x 2)		6,6 kg

Li-ion Ah 6.0 5.0 4.0 3.0 2.0 1.5

▸ DUB363PT2V: 2 baterias BL1850B, carregador duplo rápido DC18RD, cinto de ombro, tubos e kit de aspiração.
▸ DUB363ZV: Kit de aspiração, tubos, chaves e cinto de ombro.

DUB362Z — Soprador a Bateria

Z

Motor	18V + 18V = 36V
Volume de ar (Alta)	6,9 - 13,4 m³/ min.
Velocidade do Ar (Alta)	27 - 54 m/ s
Força de sopro	14,4 N
Rotações	11.400 - 21.500 rpm
Pressão sonora	79,1 dB(A)
Potência sonora	93,5 dB(A)
Peso (com bateria BL1815N x2)	3,5 kg*

Li-ion Ah 6.0 5.0 4.0 3.0 2.0 1.5

▸ DUB362Z: Tubeira e cinta de ombro.

UB002GZ01 — Soprador a Bateria

nova

Z

Motor	40Vmax
Vol. máx de ar	3,6 m³/ min.
Vel. máx de ar	99 m/ s
Força de sopro	3,2 N
Rotações	0 - 18.000 rpm
Pressão sonora	84 dB(A)
Potência sonora	92 dB(A)
Peso (com bateria BL4020)	2,0 kg

Li-ion Ah 8.0 5.0 4.0 2.5 2.0

▸ UB002GZ01: Não acompanha bateria e carregador, acompanha bico padrão e bico jardim.

DUB186Z — Soprador a Bateria



Z

Motor	18V
Volume de ar	3,2 m³/ min.
Velocidade do ar	68 m/ s
Força de sopro	2,5 N
Rotação	18.000 rpm
Nível de pressão sonora	82,5 dB(A)
Nível de potência sonora	92,4 dB(A)
Peso (com bateria BL1860B)	2,1 kg

Li-ion Ah 6.0 5.0 4.0 3.0 2.0 1.5

▸ DUB186Z: Não acompanha bateria e carregador.

DUB187Z01 — Soprador e Aspirador de folhas a Bateria



Z

Motor		18V
Volume de ar	como soprador	4,2 m³/ min.
	como aspirador	6,1 m³/ min.
Velocidade do ar		64 m/ s
Força de sopro		4,2 N
Rotação		13.500 rpm
Sucção		3,3 kPa
Pressão sonora		81,8 dB(A)
Potência sonora		94,3 dB(A)
Capacidade saco coletor		25 L
Peso (com bateria BL1860B)		4,0 kg

Li-ion Ah 6.0 5.0 4.0 3.0 2.0 1.5

▸ DUB187Z01: Kit aspiração, tubos, chaves e cinto de ombro.

DUB184RT / Z — Soprador a Bateria



Z DUB184Z

Motor	18V
Volume de ar	13,0 m³/ min.
Velocidade do ar	52,1 m/ s
Força de sopro	10,9 N
Rotação	18.500 rpm
Pressão sonora	86,6 dB(A)
Potência sonora	93,5 dB(A)
Peso (com bateria BL1860B)	3,0 kg

Li-ion Ah 6.0 5.0 4.0 3.0 2.0 1.5

▸ DUB184RT: 1 bateria BL1850B e carregador rápido simples DC18RC.

DUB185Z — Soprador / Aspirador a Bateria



Z

Motor	18 V
Volume de ar	3,2 m³/ min.
Velocidade do ar (média)	98 m/ s
Força de sopro	3,1 N
Rotação	18.000 rpm
Nível de pressão sonora	82,5 dB(A)
Nível de potência sonora	94 dB(A)
Peso líquido (com bateria BL1860B)	2,1 kg

Li-ion Ah 6.0 5.0 4.0 3.0 2.0 1.5

UB100DZ — Soprador a Bateria



Z

Motor	12 V
Volume de ar	2,6 m³/ min.
Velocidade do ar (média)	56 m/ s
Força de sopro	1,6 N
Rotação	15.800 rpm
Nível de pressão sonora	74 dB(A)
Nível de potência sonora	-
Peso (com bateria BL1041B)	1,9 kg

Li-ion Ah 4.0 2.0 1.5

▸ UB100DZ: Não acompanha bateria e carregador.

Imagens meramente ilustrativas. Os acessórios que acompanham as ferramentas e as especificações das mesmas podem variar conforme região e serem alterados sem aviso prévio.

Z NÃO acompanha bateria, carregador e maleta

UB101DZ — Soprador a Bateria

Motor	12V
Volume de ar	2,6 m³/ min.
Velocidade do ar (média)	56 m/ s
Força de sopro	1,6 N
Rotação	15.800 rpm
Nível de pressão sonora	76,4 dB(A)
Nível de potência sonora	76,3 dB(A)
Peso (com bateria BL1041B)	1,9 kg

Li-ion Ah 4.0 2.0 1.5





▸ UB101DZ: Sem bateria e carregador.

AS001GA101 / GZ — Soprador / Inflador a Bateria



Máximo volume de ar	
Velocidade	4/ 3/ 2/ 1
Volume	1.1/ 1.0/ 0.8/ 0.6 m/ min.
Máx. sucção selada	10,3 kPa
Nível de pressão sonora	79 dB(A)
Dimensões (CxLxA)	180 x 94 x 300 mm
Peso	2,3 kg

Li-ion Ah 8.0 5.0 4.0 2.5 2.0

▸ AS001GA101: 1 bateria 2,0 Ah, carregador rápido, bocal 13, bocal 7, bocal 3, bocal de alcance, bocal de válvula e bolsa.
▸ AS001GZ: Bocal 13, bocal 7, bocal 3, bocal de alcance e bocal de válvula.

DAS180RT / Z — Soprador / Inflador a Bateria



Máximo volume de ar	
Velocidade	4/ 3/ 2/ 1
Volume	1,1/ 1,0/ 0,8/ 0,6 m/ min.
Máx. sucção selada	10,3 kPa
Pressão Máxima	0-29,7 kPa (4,3 PSI)
Nível de ruído	79 dB(A)
Dimensões (CxLxA)	172 x 92 x 247 mm
Peso	1,2 kg

Li-ion Ah 6.0 5.0 4.0 3.0 2.0 1.5

▸ DAS180RT: 1 bateria 5,0Ah, carregador rápido, bocal 13, bocal 7, bocal 3, bocal de alcance, bocal de válvula e bolsa.
▸ DAS180Z: Bocal 13, bocal 7, bocal 3, bocal de alcance, bocal de válvula. Ferramenta não acompanha bateria e carregador.



HW001GT201 / GZ — Lavadora de Alta Pressão a Bateria



Motor		40Vmax
Potência		1,200 W
Pressão máxima		115 bar/ 1665 psi
Pressão trabalho	modo 1	30 bar/ 435 psi
	modo 2	55 bar/ 800 psi
	modo 3	85 bar/ 1230 psi
Vazão Máxima de Água		420 l/ h (7,0 l/ min.)
Vazão de trabalho:	modo 1	180 l/ h (3,0 l/ h)
	modo 2	252 l/ h (4,2 l/h)
	modo 3	330 l/ h (5,5 l/h)
Tipo de bomba		Axial oscilante
Temp. máxima de alimentação		40°C
Altura máxima de sucção		1 m
Comprimento da mangueira		5 m
Peso (com bateria BL4080F x2)		13,4 kg

Li-ion Ah 8.0 5.0 4.0 2.5 2.0

▸ HW001GT201: 2 baterias BL4050F e carregador DC40RA.
▸ HW001GZ: Não acompanha bateria e carregador

DHW180Z01 — Lavadora de Alta Pressão a Bateria



Motor		18V
Potência		250 W
Pressão máxima		24 bar/ 348 psi
Pressão trabalho:		
Reservatório	Alto	20 bar/ 290 psi
	Baixo	8 bar/ 116 psi
Torneira	Alto	22 bar/ 319 psi
	Baixo	8 bar/ 116 psi
Pressão máx. de entrada		5 bar/ 72,5 psi
Vazão máx. de Água		
resevatório/ torneira		3,0 l/ min. / 5,3 l/ min.
Vazão de trabalho:	Alto	150 l/h (2,5 l/ min.)
	Baixo	90 l/h (1,5 l/min.)
Temp. máxima de alimentação		40°C
Altura máxima de sucção		2 m
Peso (com bateria BL1860B)		2,7 kg

Li-ion Ah 6.0 5.0 4.0 3.0 2.0 1.5

▸ DHW180Z01: Não acompanha bateria e carregador.

DHW080PT2 / ZK — Lavadora de Alta Pressão a Bateria



Motor		18V + 18V = 36V
Potência		800 W
Pressão máxima		55 bar/ 800 psi
Pressão trabalho	Alto:	55 bar/ 800 psi
	Baixo:	30 bar/ 435 psi
Vazão Máxima de Água		380 l/ h (6,3 l/ min.)
Vazão de trabalho:	Alto	330 l/ h (5,5 l/ h)
	Baixo	240 l/ h (4,0 l/ h)
Temp. máxima de alimentação		40°C
Altura máxima de sucção		1 m
Comprimento da mangueira		5 m
Peso (com bateria BL1860B x2)		7,7 kg

Li-ion Ah 6.0 5.0 4.0 3.0 2.0 1.5

▸ DHW080PT2: 2 baterias de BL1850B, carregador rápido duplo DC18RD, conjunto gatilho, lança vario, caixa de transporte, engate torneira e mangueira.
▸ DHW080ZK: Conjunto gatilho, lança vario, caixa de transporte, engate torneira e mangueira.

Imagens meramente ilustrativas. Os acessórios que acompanham as ferramentas e as especificações das mesmas podem variar conforme região e serem alterados sem aviso prévio.

PRODUTOS

Jardim e Floresta



- Dupla isolação
- Velocidade variável
- Freio
- Rotação reversível
- 3 velocidades eletrônicas
- Limitador de torque
- Velocidade constante
- Partida suave
- Antivibração
- Lubrificação automática
- Freio da corrente
- Sistema antiacionamento
- 2 velocidades eletrônicas
- Troca rápida da lâmina
- Remoção de emaranhado de grama
- Maleta plástica

RM350D — Cortador de Grama Robô a Bateria



Motor	18V
Autonomia	135 min.
Carregamento automático	Sim
Tempo de carregamento	40 min.
Área de corte	3.500 m²
Altura de corte	20 - 60 mm
Ajuste de corte	9 posições
Largura de corte	24 cm
Rotações	2.300 rpm
Velocidade	1,7 km/ h
Ângulo máximo de subida	26°
Peso	13,7 kg*

▸ RM350D: Conjunto de fio, conjunto de pino, conjunto de terminais, conjunto de lâminas e base de carregamento.



Tempo de recarga
40 min.
Tempo médio de recarga em operação automática contínua.

Autonomia
135 min.
A autonomia é uma indicação aproximada do tempo médio de uso de acordo com a norma EGMF (500 m2, corte de 15 mm, operação contínua de 60 horas) e depende da configuração do tempo de operação, área de trabalho, altura de corte e condição/ densidade da grama.

Corte espiral
O cortador detecta automaticamente grama alta/ densa e se move lentamente num padrão espiral para cortar gradualmente com um mínimo de área não cortada.



Faixa de ajuste de altura de corte **20 - 60 mm**
Acréscimos de 5 mm/ 9 níveis



Ângulo máx. de inclinação: 26°
Corta mesmo em gramados ondulados devido ao elevado desempenho de deslocamento em declives.

26°



Cortadores de grama a Bateria

Modelo	Bateria	Encaixes p/ Bateria	Categoria	Plataforma	SOFT NOLOAD	Tracionado	BL MOTOR	Descarte traseiro	Descarte lateral
LM004J	64Vmax	1	530 mm (21")	Aço	•	•	•	•	•
LM001C		-	530 mm (21")	Aço	•	•	•	–	•
LM002G	40Vmax	2	530 mm (21")	Aço	•	•	•	•	–
LM004G		1	430 mm (17")	Plástico	–	–	•	•	–
DLM540	18V x2	2	530 mm (21")	Aço		•			
DLM532		4	530 mm (21")	Aço	•	•	•	–	•
DLM539		2	530 mm (21")	Plástico	•	•	–	•	–
DLM462		4	460 mm (18")	Aço	•	•	•	–	–
DLM466		2	460 mm (18")	Aço	–	–	•		
DLM432		2	430 mm (17")	Plástico	•	–	–	–	–
DLM330	18V	1	330 mm (13")	Plástico	•	–	–	–	–

LM004JB101 / JZ — Cortador de Grama a Bateria (Conectado com mochila)



Motor	64Vmax
Potência	3,2 kW
Plataforma	Aço
Largura de corte	534 mm
Altura de corte	20 - 100 mm
Ajuste de corte	10 posições
Recolhedor	70 l
Rotações	2.300 - 2.800 rpm
Tipo de lâmina	Para corte e reciclagem
Tracionado	sim
Velocidade de tração	1,5 - 6,5 km/h
Peso	34,6 kg*
	(*com BL64100)

Li-ion Ah 6.0 5.0 4.0 3.0 2.0 1.5

▸ LM004JB101: 1 Bateria BL64100 (10,0Ah) e carregador DC64WA.
▸ LM004JZ: Não acompanha bateria e carregador

LM001CZ — Cortador de Grama a Bateria (Conectado com mochila)



Motor	18V + 18V = 36V
Potência	1,6 kW
Plataforma	Aço
Largura de corte	534 mm
Altura de corte	20 - 100 mm
Ajuste de corte	10 posições
Recolhedor	60 l
Rotações	2.300 - 2.800 rpm
Tipo de lâmina	Para corte e reciclagem
Tracionado	sim
Velocidade de tração	2,5 - 5,0 km/h
Peso	49,1 kg*
	(*com mochila PDC1200)

Li-ion Ah 6.0 5.0 4.0 3.0 2.0 1.5

▸ LM001CZ: Lâmina 2 pontas, chaves e caixa coletora.

Z NÃO acompanha bateria, carregador e maleta

Imagens meramente ilustrativas. Os acessórios que acompanham as ferramentas e as especificações das mesmas podem variar conforme região e serem alterados sem aviso prévio.

LM002GT201 / GZ — Cortador de Grama a Bateria



LM002GZ

Motor	40Vmax
Potência	1,9 kW
Plataforma	Aço
Largura de corte	534 00
Altura de corte	20 - 100 mm
Ajuste de corte	10 posições
Recolhedor	70 l
Rotações	2.300 - 2.800 rpm
Tipo de lâmina	Para corte e reciclagem
Tracionado	sim
Velocidade de tração	1,5 - 5,0 km/h
Peso	34,7 kg*
	(*com bateria BL4080F x2)

Li-ion Ah 8.0 5.0 4.0 2.5 2.0

- LM002GT201: 2 baterias BL4050F, carregador DC40RC, lâmina 2 pontas e caixa coletora.
- LM002GZ: lâmina 2 pontas e caixa coletora.

LM004GM102 / GZ — Cortador de Grama a Bateria



LM004GZ

Motor	40Vmax
Potência	740 W
Plataforma	Plástico
Largura de corte	430 mm
Altura de corte	20 - 75 mm
Ajuste de corte	8 posições
Recolhedor	50 l
Rotações	3.800 rpm
Tipo de lâmina	Para corte e reciclagem
Tracionado	não
Velocidade de tração	-
Peso	18,2 kg*
	(*com bateria BL4080F)

Li-ion Ah 8.0 5.0 4.0 2.5 2.0

- LM004GM102: 1 bateria BL4040, 1 carregador DC40RC, lâmina 2 pontas, chaves e caixa coletora.
- LM004GZ: lâmina 2 pontas, chaves e caixa coletora.

DLM532PT4 / Z — Cortador de Grama a Bateria



DLM532Z

Motor	18V + 18V = 36V
Potência	1,6 kW
Plataforma	Aço
Largura de corte	534 mm
Altura de corte	20 - 100 mm
Ajuste de corte	10 posições
Recolhedor	60 l
Rotações	2.300 - 2.800 rpm
Tipo de lâmina	Para corte e reciclagem
Tracionado	Sim
Velocidade de Tração	2,5 - 5,0 km/h
Peso	42,8 kg*
	(*com bateria BL1860B x 4)

Li-ion Ah 6.0 5.0 4.0 3.0 2.0 1.5

- DLM532PT4: 4 baterias BL1850B, carregador rápido duplo DC18RD, lâmina 2 pontas, chaves e caixa coletora.
- DLM532Z: lâmina 2 pontas, chaves e caixa coletora.

DLM539CT2 / Z — Cortador de Grama a Bateria



DLM539Z

Motor	18V + 18V = 36V
Potência	860 W
Plataforma	Plástico
Largura de corte	534 mm
Altura de corte	20 - 100 mm
Ajuste de corte	10 posições
Recolhedor	70 l
Rotações	3.000 rpm
Tipo de lâmina	Para corte e reciclagem
Tracionado	Sim
Velocidade de Tração	2,5 - 5,0 Km/h
Peso	30,4 kg*
	(*com bateria BL1860B x 2)

Li-ion Ah 6.0 5.0 4.0 3.0 2.0 1.5

- DLM539CT2: 2 baterias BL1850B, carregador duplo DC18SH, lâmina 2 pontas, chaves e caixa coletora.
- DLM539Z: lâmina 2 pontas, chaves e caixa coletora.

DLM462PT4 / Z — Cortador de Grama a Bateria



DLM462Z

Motor	18V + 18V = 36V
Potência	1,6 kW
Plataforma	Aço
Largura de corte	460 mm
Altura de corte	20 - 100 mm
Ajuste de corte	10 posições
Recolhedor	60 l
Rotações	2.500 - 3.300 rpm
Tipo de lâmina	Para corte e reciclagem
Tracionado	Sim
Velocidade de Tração	2,5 - 5,0 km/h
Peso	39 kg*
	(*com bateria BL1860B x 4)

Li-ion Ah 6.0 5.0 4.0 3.0 2.0 1.5

- DLM462PT4: 4 baterias BL1850B, carregador rápido duplo DC18RD, lâmina 2 pontas, chaves e caixa coletora.
- DLM462Z: lâmina 2 pontas, chaves e caixa coletora.

DLM466PT2 / Z — Cortador de Grama a Bateria

nova



DLM466Z

Motor	18V + 18V = 36V
Potência	1,4 kW
Plataforma	Aço
Largura de corte	460 mm
Altura de corte	20 - 75 mm
Ajuste de corte	10 posições
Recolhedor	60 L
Rotações	2.500 - 3.300 rpm
Tipo de lâmina	para corte e reciclagem
Tracionado	Não
Velocidade de Tração	----
Peso	26,0 kg*
	(*com bateria BL18120 x 2)

Li-ion Ah 6.0 5.0 4.0 3.0 2.0 1.5

- DLM466PT2: 2 baterias BL1850B, carregador rápido duplo, chaves e lâmina.
- DLM466Z: lâmina 2 pontas, caixa coletora.

DLM432PT2 / Z — Cortador de Grama a Bateria



DLM432Z

Motor	18V + 18V = 36V
Potência	950 W
Plataforma	Plástico
Largura de corte	430 mm
Altura de corte	20 - 75 mm
Ajuste de corte	13 posições
Recolhedor	50 l
Rotações	3.600 rpm
Tipo de lâmina	----
Tracionado	Não
Velocidade de Tração	----
Peso	17,5 kg*
	(*com bateria BL1860B x 2)

Li-ion Ah 6.0 5.0 4.0 3.0 2.0 1.5

- DLM432PT2: 2 baterias BL1850B, carregador rápido duplo DC18RD, lâmina 2 pontas, chaves e caixa coletora.
- DLM432Z: Lâmina 2 pontas, chaves e caixa coletora.

DLM330Z — Cortador de Grama a Bateria



Motor	18V
Potência	450 W
Plataforma	Plástico
Largura de corte	330 mm
Altura de corte	20 - 75 mm
Ajuste de corte	8 posições
Recolhedor	30 l
Rotações	4.300 rpm
Tipo de lâmina	----
Tracionado	Não
Velocidade de Tração	----
Peso	12,5 kg*
	(*com bateria BL1860B)

Li-ion Ah 6.0 5.0 4.0 3.0 2.0 1.5

- DLM330Z: Lâmina 2 pontas, chaves e caixa coletora.

Imagens meramente ilustrativas. Os acessórios que acompanham as ferramentas e as especificações das mesmas podem variar conforme região e serem alterados sem aviso prévio.

Z NÃO acompanha bateria, carregador e maleta

UV001GZ Escarificador de grama a Bateria



Motor	40Vmax
Potência	1,7 kW
Largura de corte	380 mm (15")
Profundidade de corte	-12 mm / +5 mm
Regulagem altura de corte	18 posições (1 mm)
Rotação da lâmina	3.200 rpm
Qtde. de lâminas	16 vertical/ 44 remoção de grama
Produção (m²/h)	320 m² lâm. vertical (-8 mm)
	355 m² remoção de folhas (-4 mm)
Peso	21,6 kg*
	(*com bateria BL4040 x2)

Li-ion Ah 8.0 5.0 4.0 2.5 2.0

DUV320Z Escarificador de grama a Bateria

nova



Motor	18 V
Potência	410 W
Largura de corte	320 mm (12" - 5/8")
Profundidade de corte	-8 mm / +4 mm
Regulagem altura de corte	8 posições (1 mm)
Rotação da lâmina	3.300 rpm
Qtde. de lâminas	20 vertical/ 54 remoção de grama
Produção (m²/h)	128 m² lâm. vertical (-4 mm)
	122 m² remoção de folhas (0 mm)
Peso	10,4 kg*
	(*com bateria BL1860B)

Li-ion Ah 6.0 5.0 4.0 3.0 2.0 1.5



Roçadeiras a Bateria

Modelo	Bateria	Potência	Punho	Nylon	Lâmina Plástica	Lâmina de Metal	BL MOTOR	ADT	AFT
UR101C		1.0 kW	Guidão	430 mm	255/ 305 mm	255 mm	•	•	•
UR012G	40V max x2	2.0 kW		480 mm	305 mm	255/ 305 mm	•	•	•
UR013G		1.5 kW		450 mm	305 mm	255 mm	•	-	•
UR014G			Loop	450 mm	-	-	•	-	•
UR006G	40V max	1.0 kW	Guidão	430 mm	255/ 305 mm	255 mm	•	•	•
UR007G			Loop	430 mm	255/ 305 mm	255 mm	•	•	•
UR002G		0.55 kW	Guidão	350 mm	255 mm	230 mm	•	•	•
UR016G		0.53 kW	Guidão	330 mm	230 mm	230 mm	•	•	•
DUR369A		1.0 kW	Guidão	430 mm	255/ 305 mm	230/ 255 mm	•	•	•
DUR369L	18V x2		Loop	430 mm	255/ 305 mm	230/ 255 mm	•	•	•
DUR368A		0.55 kW	Guidão	350 mm	255 mm	230/ 255 mm	•	•	•
DUR189		240 W	Loop	300 mm	255 mm	-	•	•	-
DUR192L	18V	460 W		300 mm	-	-	•	-	-
DUR193		280 W		260 mm	-	-	-	-	-
UR100D	12V max	130 W		260 mm	230 mm	-	-	-	-

Z NÃO acompanha bateria, carregador e maleta

Imagens meramente ilustrativas. Os acessórios que acompanham as ferramentas e as especificações das mesmas podem variar conforme região e serem alterados sem aviso prévio.

UR101CZ — Roçadeira a Bateria (Conectado com mochila)



Motor	18V + 18V = 36V
Potência	1,0 kW
Tipo de punho	Guidão
Diâmetro corte	
Lâmina (2, 3, 4 pontas)	255 mm
Carretel de nylon	430 mm (nylon Ø 2,0 mm)
Lâmina Plástica	255 / 305 mm
Rotações Alta	0 - 7.000 rpm
Média	0 - 5.500 rpm
Baixa	0 - 4.600 rpm
Rosca do eixo	M10 x 1,25 LH
Peso	5,2 kg*
	(*sem mochila)

Li-ion Ah 6.0 5.0 4.0 3.0 2.0 1.5

▸ UR101CZ: Carretel de nylon (198892-0), lâmina 2 pontas (D-66064), lâmina plástica (198384-9), cinto e chaves. Não acompanha mochila e bateria.

UR012GZ02 — Roçadeira a Bateria



Motor	80Vmax
Potência	2,0 kW
Tipo de punho	Guidão
Diâmetro corte	
Lâmina 2, 3, 4 pontas	305 mm
Carretel de nylon	480 mm (nylon Ø 2,7 mm)
Lâmina Plástica	305 mm
Rotações	
Alta	6.800 rpm
Média	5.000 rpm
Baixa	3.500 rpm
Rosca do Eixo	M10 x 1,25 LH
Peso	9,3 kg*
	(*com bateria BL4050F x2)

Li-ion Ah 8.0 5.0 4.0 2.5 2.0

▸ UR012GZ02: Carretel de nylon (199884-2), lâmina plástica (199868-0) e lâmina 2 pontas (195624-6).

UR013GT202 / GZ01 — Roçadeira a Bateria



UR013GZ01

Motor	40Vmax
Potência	1,5 kW
Tipo de punho	Guidão
Diâmetro corte	
Lâmina 2, 3, 4 pontas	255 mm
Carretel de nylon	450 mm (nylon Ø 2,7 mm)
Lâmina Plástica	255/ 305 mm
Rotações	0 - 6.700 rpm
Rosca do Eixo	M10 x 1,25 LH
Peso	7,2 kg*
	(*com bateria BL4080F)

Li-ion Ah 8.0 5.0 4.0 2.5 2.0

▸ UR013GT202: 2 baterias BL4050F, 1 carregador rápido DC40RA, Carretel de nylon (199884-2), lâmina plástica (199868-0) e lâmina 2 pontas (195624-6).
▸ UR013GZ: Carretel de nylon (199884-2), lâmina plástica (199868-0) e lâmina 2 pontas (195624-6).

UR014GT201 / GZ — Roçadeira a Bateria



UR013GZ01

Motor	40Vmax
Potência	1,5 kW
Tipo de punho	Loop
Diâmetro corte	
Lâmina 2, 3, 4 pontas	-
Carretel de nylon	450 mm (nylon Ø 2,7 mm)
Lâmina Plástica	-
Rotações	0 - 6.700 rpm
Rosca do Eixo	M10 x 1,25 LH
Peso	6,7 kg*
	(*com bateria BL4080F)

Li-ion Ah 8.0 5.0 4.0 2.5 2.0

▸ UR014GT201: carretel de nylon com Ø 2,7 mm (1911Y3-7), 1 carregador DC40RA e 2 baterias BL4050F.
▸ UR014GZ: carretel de nylon com Ø 2,7 mm (1911Y3-7). Não acompanha bateria e carregador.

UR006GZ02 — Roçadeira a Bateria



UR006GZ02

Motor	40Vmax
Potência	1,0 kW
Tipo de punho	Guidão
Diâmetro corte	
Lâmina (2, 3, 4 pontas)	255 mm
Carretel de nylon	430 mm (nylon Ø 2,4 mm)
Lâmina Plástica	255 / 305 mm
Rotações Alta	7.000 rpm
Média	5.500 rpm
Baixa	4.600 rpm
Rosca do Eixo	M10 x 1,25 LH
Peso	6,3 kg*
	(*com bateria BL4050F)

Li-ion Ah 8.0 5.0 4.0 2.5 2.0

▸ UR006GZ02: Carretel de nylon (197804-0), lâmina plástica (198384-9) e lâmina 2 pontas (D-66064).

UR007GM101 / GZ01 — Roçadeira a Bateria



UR007GZ01

Motor	40Vmax
Potência	1,0 kW
Tipo de punho	Loop
Diâmetro corte	
Lâmina (2, 3, 4 pontas)	255 mm
Carretel de nylon	430 mm (nylon Ø 2,0 mm)
Lâmina Plástica	255 / 305 mm
Rotações Alta	7.000 rpm
Média	5.500 rpm
Baixa	4.600 rpm
Rosca do Eixo	M10 x 1,25 LH
Peso	5,9 kg*
	(*com bateria BL4050F)

Li-ion Ah 8.0 5.0 4.0 2.5 2.0

▸ UR007GM101: 1 bateria BL4040, carregador rápido DC40RA, carretel de nylon (191D89-4), lâmina plástica (198384-9) e lâmina 2 pontas (D-66064).
▸ UR007GZ01: Carretel de nylon (191D89-4), lâmina plástica (198384-9) e lâmina 2 pontas (D-66064).

UR002GZ — Roçadeira a Bateria



Motor	40Vmax
Potência	550 W
Tipo de punho	Guidão
Diâmetro corte	
Lâmina (2, 3, 4 pontas)	230 mm
Carretel de nylon	350 mm (nylon Ø 2,0 mm)
Lâmina Plástica	255 mm
Rotações Alta	6.500 rpm
Média	5.300 rpm
Baixa	3.500 rpm
Rosca do Eixo	M10 x 1,25 LH
Peso	5,3 kg*
	(*com bateria BL4050F)

Li-ion Ah 8.0 5.0 4.0 2.5 2.0

▸ UR002GZ: Carretel de nylon (198892-0), cinto e chaves.

UR016GM101 / GZ — Roçadeira a Bateria



UR013GZ01

Motor	40Vmax
Potência	530 W
Tipo de punho	Guidão
Diâmetro corte	
Lâa 2, 3, 4 pontas	255 mm
Carretel de nylon	330 mm (nylon Ø 2,0 mm)
Lâa Plástica	255 mm
Rotações Alta	6.500 rpm
Média	5.300 rpm
Baixa	3.500 rpm
Rosca do Eixo	M10 x 1,25 LH
Peso	5,3 kg*
	(*com bateria BL4050F)

Li-ion Ah 8.0 5.0 4.0 2.5 2.0

▸ UR016GM101: 1 bateria BL4040, carregador simples DC40RC, lâmina plástica (198383-1) e cinto.
▸ UR016GZ - lâmina plástica (198383-1), cinto e chaves.

Imagens meramente ilustrativas. Os acessórios que acompanham as ferramentas e as especificações das mesmas podem variar conforme região e serem alterados sem aviso prévio.

Z NÃO acompanha bateria, carregador e maleta

DUR369APT2 / AZ — Roçadeira a Bateria



UR012GZ02

Motor		18V + 18V = 36V
Potência		1,0 kW
Tipo de punho		Guidão
Diâmetro de corte		
	Lâmina (2, 3, 4 pontas)	255 mm
	Carretel de nylon	430 mm (Ø 2,4 mm)
	Lâmina Plástica	255 / 305 mm
Rotações	Alta	0 - 7.000 rpm
	Média	0 - 5.500 rpm
	Baixa	0 - 4.600 rpm
Rosca do Eixo		M10 x 1,25 LH
Peso		6,5 kg*
		(*com bateria BL1860B x2)

Li-ion Ah 6.0 5.0 4.0 3.0 2.0 1.5

▸ DUR369APT2: 2 baterias BL1850B, carregador rápido duplo DC18RD, carretel de nylon (197804-0), lâmina plástica (198384-9), lâmina 2 pontas (D-66064), cinto e chaves.
▸ DUR369AZ: Carretel de nylon (197804-0), lâmina plástica (198384-9), lâmina 2 pontas (D-66064), cinto e chaves.

DUR369LPT2 / LZ — Roçadeira a Bateria



DUR369LZ

Motor		18V + 18V = 36V
Potência		1,0 kW
Tipo de punho		Loop
Diâmetro de corte		
	Lâmina (2, 3, 4 pontas)	255 mm
	Carretel de nylon	430 mm (Ø 2,4 mm)
	Lâmina Plástica	255 / 305 mm
Rotações	Alta	0 - 7.000 rpm
	Média	0 - 5.500 rpm
	Baixa	0 - 4.600 rpm
Rosca do Eixo		M10 x 1,25 LH
Peso		6,3 kg*
		(*com bateria BL1860B x2)

Li-ion Ah 6.0 5.0 4.0 3.0 2.0 1.5

▸ DUR369LPT2: 2 baterias de BL1850B, carregador rápido duplo DC18RD, carretel de nylon (197804-0), lâmina plástica (198384-9), lâmina 2 pontas (D-66064), cinto e chaves.
▸ DUR369LZ: Carretel de nylon (197804-0), lâmina plástica (198384-9), lâmina 2 pontas (D-66064), cinto e chaves.

DUR368APT2 / AZ — Roçadeira a Bateria



DUR368AZ

Motor		18V + 18V = 36V
Potência		550 W
Tipo de punho		Guidão
Diâmetro de corte		
	Lâmina (2, 3, 4 pontas)	230 mm
	Carretel de nylon	350 mm (Ø 2,0 mm)
	Lâmina Plástica	255 mm
Rotações	Alta	0 - 8.500 rpm
	Média	0 - 5.300 rpm
	Baixa	0 - 3.500 rpm
Rosca do Eixo		M10 x 1,25 LH
Peso		4,7 kg*
		(*com bateria BL1860B x2)

Li-ion Ah 6.0 5.0 4.0 3.0 2.0 1.5

▸ DUR368APT2: 2 baterias BL1850B, carregador rápido duplo DC18RD, lâmina 4 pontas (D-66008), cinto e chaves.
▸ DUR368AZ: lâmina 4 pontas (D-66008), cinto e chaves.

DUR189RFEX / ZX / ZXP — Aparador de Grama a Bateria



DUR189RFEX/ ZX - Verde
DUR189ZXP - Rosa

DUR189ZX/ ZXP

Motor	18V
Potência	240 W
Punho	Loop
Diâmetro corte	
Carretel de nylon	300 mm (nylon Ø 2,0 mm)
Lâmina Plástica	255 mm
Rosca do eixo	M8 x 1,25 RH
Rotações	
Alta	6.000 rpm
Média	5.000 rpm
Baixa	4.000 rpm
Peso	3,3 kg*
	(*com bateria BL1860B)

Li-ion Ah 6.0 5.0 4.0 3.0 2.0 1.5

▸ DUR189RFEX: 2 baterias BL1830, carregador rápido simples DC18RC, chaves, protetor e lâmina plástica (198384-9).
▸ DUR189ZX/ ZXP: Chaves, protetor e lâmina plástica (198384-9).

DUR192LSF / LZ — Aparador de Grama a Bateria



DUR192LZ

Motor	18V
Potência	460 W
Punho	Loop
Diâmetro de corte	
Carretel de nylon	300 mm (nylon Ø 2,0 mm)
Rosca do eixo	M10 x 1,25 LH
Rotações	
Alta	6.000 rpm
Baixa	4.500 rpm
Peso	3,0 kg*
	(*com bateria BL1860B)

Li-ion Ah 6.0 5.0 4.0 3.0 2.0 1.5

▸ DUR192LSF: 1 bateria BL1830B, carregador simples lento DC18SD, protetor universal e carretel de nylon (198892-0).
▸ DUR192LZ: Chaves, protetor universal e carretel de nylon (198892-0).

DUR193Z — Aparador de Grama a Bateria



Motor	18V
Potência	280W
Punho	D
Diâmetro de corte	
Carretel de nylon	260 mm (nylon Ø 1,65 mm)
Rotações Alta	7.800 rpm
Peso	2,6 kg*
	(*com bateria BL1860B)

Li-ion Ah 6.0 5.0 4.0 3.0 2.0 1.5

▸ DUR193Z: Chaves, protetor e carretel de nylon (191Y39-5).

UR100DZX — Aparador de Grama a Bateria

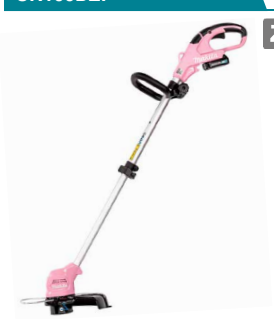


Motor	12V
Potência	130 W
Punho	D
Diâmetro corte	
Carretel de nylon	260 mm (nylon Ø 1,65 mm)
Lâmina plástica	230 mm
Rosca do eixo	M8 x 1.25 RH
Rotações	10.000 rpm
Peso	2,1 kg*
	(*com bateria BL1041B)

Li-ion Ah 4.0 2.0 1.5

▸ UR100DZX: Cinto de ombro e lâmina plástica (cód. 198848-3).

UR100DZP — Aparador de Grama a Bateria



Motor	12V
Potência	130 W
Punho	D
Diâmetro corte	
Carretel de nylon	260 mm (nylon Ø 1,65 mm)
Lâmina plástica	230 mm
Rosca do eixo	M8 x 1.25 RH
Rotações	10.000 rpm
Peso	2,1 kg*
	(*com bateria BL1041B)

Li-ion Ah 4.0 2.0 1.5

▸ UR100DZXP: Cinto de ombro e lâmina plástica (cód. 198848-3).

Imagens meramente ilustrativas. Os acessórios que acompanham as ferramentas e as especificações das mesmas podem variar conforme região e serem alterados sem aviso prévio.

UX01GZ02 / GZ — Multifuncional a Bateria



Motor		40Vmax
Potência		1,0 kW
Punho		Loop
Rotações	Alta	9.700 rpm
	Média	8.200 rpm
	Baixa	5.700 rpm
Peso		5,8 kg*

(*com implemento EM405MP (198778-8) e BL4040)

Li-ion Ah 8.0 5.0 4.0 2.5 2.0

- UX01GZ02: Implemento roçadeira EM405MP (198778-8), carretel de nylon (420 mm/ nylon Ø 2,0 mm), cinto e chave sextavada 4 mm.
- UX01GZ: Cinto e chave sextavada.

DUX18ZX1 / Z — Multifuncional a Bateria



Motor		18V
Potência		470 W
Punho		Loop
Rotações	Alta	9.700 rpm
	Baixa	6.800 rpm
Peso		4,4 kg*

(*com BL1860B + acessório EM408MP)

Li-ion Ah 6.0 5.0 4.0 3.0 2.0 1.5

- DUX18ZX1: Implemento roçadeira EM408MP (191N34-9), carretel de nylon (300 mm/ Ø 2,0 mm), cinto e chave sextavada 4 mm.
- DUX18Z: cinto e chave.

DUX60ZM3 / Z — Multifuncional a Bateria



Motor		18V + 18V = 36V
Potência		600 W
Punho		Loop
Rotações	Alto	0 - 9.700 rpm
	Médio	0 - 8.200 rpm
	Baixo	0 - 5.700 rpm
Peso		6,2 kg*

(*com BL1860B x 2 e acessório EM403MP)

Li-ion Ah 6.0 5.0 4.0 3.0 2.0 1.5

- DUX60ZM3: Implemento roçadeira EM403MP (198760-7), carretel de nylon (430 mm/ nylon Ø 2,0 mm), cinto e mala.
- DUX60Z: Cinto e chave sextavada 4 mm.



1.080 mm

Cabo extensor
LE400MP

Para motopoda, aparador de cerca-viva e derriçadeira de café.

Roçadeira
EM400MP* (195888-2)/
EM401MP* (195922-8)/
EM403MP* (198760-7)/
EM405MP* (198778-8)

Aparador de Grama
EM408MP (191N34-9)
EM409MP (191N46-2)



*Apenas UX01G/ DUX60.

Tesoura Rotativa
EM407MP
(191M57-1)



Aparador de Cantos
EE400MP
(196751-2)



Capina
WA400MP
(1913T9-2)



Motopoda
EY401MP
(199925-4)
EY403MP
(191T39-5)



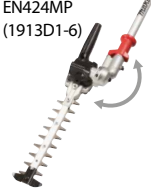
Aparador de Cerca-Viva
Reto: EN410MP (197741-3)
Ângulo ajustável:
EN400MP (196729-2)
EN401MP (196341-1)
EN402MP (1912U0-1)



Reto

Ângulo ajustável

Aparador de Grama
EN420MP
(198061-3)
EN422MP
(1912T2-0)
EN424MP
(1913D1-6)











Imagens meramente ilustrativas. Os acessórios que acompanham as ferramentas e as especificações das mesmas podem variar conforme região e serem alterados sem aviso prévio.

Z NÃO acompanha bateria, carregador e maleta

Acessórios opcionais

Implementos		UX01G 40V max	DUX60 18V x2	DUX18 18V
Roçadeira	**EM400MP** (195888-2) Protetor universal 300 mm Carretel de nylon 2,7 mm	●	●	—
	EM401MP (195922-8) Protetor universal 300 mm Carretel de nylon 2,7 mm	●	●	—
	EM403MP (198760-7) Protetor universal 420 mm Carretel de nylon 2,0 mm	●	●	—
	EM405MP (198778-8) Protetor universal 420 mm Carretel de nylon 2,0 mm	●	●	—
Aparador de grama	**EM408MP** (191N34-9) Protetor universal 300 mm Carretel de nylon 2,0 mm	●	●	●
	EM409MP (191N46-2) Protetor universal 330 mm Carretel de nylon 2,0 mm	●	●	●
Tesoura Rotativa	**EM407MP** (191M57-1) Largura de corte 230 mm	●	●	●
Aparador de Cantos	**EE400MP** (196751-2) Ø da lâmina: 203 mm	●	●	●
Motopoda	**EY401MP** (199925-4) Sabre 250 mm / Passo 3/8" / Calibre 1,3 mm	●	●	●
	EY403MP (191T39-5) Sabre 300 mm / Passo 3/8" / Calibre 1,1 mm	●	●	●
Aparador de cerca-vica	**EN410MP** (197741-3) Reto	●	●	●
	EN400MP (196729-2) Ângulo ajustável	●	●	●
	EN401MP (196341-1) Ângulo ajustável	●	●	●
	EN402MP (1912U0-1) Ângulo ajustável	●	●	●

Implementos		UX01G 40V max	DUX60 18V x2	DUX18 18V
Aparador de Grama	**EN420MP** (198061-3) Ângulo ajustável	●	●	●
	EN422MP (1912T2-0) Ângulo ajustável	●	●	●
	EN424MP (1913D1-6)	●	●	●
Cultivador	**KR400MP** (195706-4) Largura 220 mm	●	●	●
	KR401MP (199185-8) Largura 160 mm	●	●	●
Derriçadeira de Café	**EJ400MP** (195720-0)	●	●	●
Escova para Varrer	**BR400MP** (199323-2)	●	●	●
Borracha para Varrer	**SW400MP** (199344-4)	●	●	●
Soprador	**UB400MP** (191F68-4) **UB401MP** (191P75-7) **UB402MP** (1912R9-2)	●	●	●
Bomba de sucção	**PF400MP** (PF400MP) Diâmetro de saída: 25mm/ 1" DUX18: Altura máxima: 11 m Vazão máxima: 120 l/min DUX60: Altura máxima: 14m Vazão máxima: 145 l/min UX01G: Altura máxima: 15 m Vazão máxima: 150 l/min	●	●	●
Cabo extensor	**LE400MP** (191E23-0)	●	●	●
Capina	**WA400MP** (1913T9-2)	●	●	●





NÃO acompanha bateria, carregador e maleta

Imagens meramente ilustrativas. Os acessórios que acompanham as ferramentas e as especificações das mesmas podem variar conforme região e serem alterados sem aviso prévio.



UC030GE101 / GZ — Motosserra a Bateria

nova

UC030GZ



Motor		40Vmax
Potência		2,8 kW
Velocidade da corrente		29,0 m/ s
Sabre		50 cm
Corrente	Tipo	95 TXL
	Passo	0.325"
	Calibre	1,3 mm
Capacidade tanque óleo		260 ml
Peso		8,0 kg*

(*com BL4080F, sabre, corrente e óleo)

Li-ion Ah 8.0 5.0 4.0

40Vmax XGT — XGT BL MOTOR XPT IPX4M WG WET GUARD — CONSTANT SPEED 3

▸ UC030GE101: 1 bateria BL4080H, 1 carregador DC40RA, sabre, corrente e protetor do sabre.

UC022GZ — Motosserra a Bateria



Motor		40Vmax
Potência		1,6 kW
Velocidade da corrente		25,5 m/ s
Sabre		35 cm
Corrente	Tipo	80 TXL
	Passo	0.325"
	Calibre	1,1 mm
Capacidade tanque óleo		200 ml
Peso		5,4 kg*

(*com BL4050F, sabre, corrente e óleo)

Li-ion Ah 8.0 5.0 4.0 2.5 2.0

40Vmax XGT — XGT BL MOTOR XPT

▸ UC022GZ: Sabre, corrente e protetor do sabre. Não acompanha bateria e carregador.

UC016GT101 / GZ — Motosserra a Bateria

UC016GZ



Motor		40Vmax
Potência		1,6 kW
Velocidade da corrente		25,5 m/ s
Sabre		40 cm
Corrente	Tipo	80 TXL
	Passo	0.325"
	Calibre	1,1 mm
Capacidade tanque óleo		260 ml
Peso		6,7 kg*

(*com BL4050F, sabre, corrente e óleo)

Li-ion Ah 8.0 5.0 4.0 2.5 2.0

5.0Ah x1 — 40Vmax XGT — XGT BL MOTOR WG WET GUARD

▸ UC016GT101: 1 bateria BL4050F, carregador rápido DC40RA, sabre, corrente e protetor do sabre.
▸ UC016GZ: Sabre, corrente e protetor do sabre. Não acompanha bateria e carregador.

UC003GM101 / GZ — Motosserra a Bateria

UC003GZ



Motor		40Vmax
Potência		1,4 kW
Velocidade da corrente		24,8 m/s
Sabre		30 cm
Corrente	Tipo	90 PX
	Passo	3/8"
	Calibre	1,1 mm
Capacidade tanque óleo		200 ml
Peso		4,7 kg*

(*com BL4050F, sabre, corrente e óleo)

Li-ion Ah 8.0 5.0 4.0 2.5 2.0

4.0Ah x1 — 40Vmax XGT — XGT BL MOTOR WG WET GUARD

▸ UC003GM101: 1 bateria BL4040, carregador rápido DC40RA, sabre, corrente e protetor do sabre.
▸ UC003GZ: Sabre, corrente e protetor do sabre. Não acompanha bateria e carregador.

UC006GM101 / GZ — Motosserra a Bateria

UC006GZ



Motor		40Vmax
Potência		1,4 kW
Velocidade da corrente		24,8 m/ s
Sabre		25 cm
Corrente	Tipo	25 AP
	Passo	1/4"
	Calibre	1,3 mm
Capacidade tanque óleo		200 ml
Peso		4,5 kg*

(*com BL4050F, sabre, corrente e óleo)

Li-ion Ah 8.0 5.0 4.0 2.5 2.0

4.0Ah x1 — 40Vmax XGT — XGT BL MOTOR WG WET GUARD

▸ UC006GM101: 1 bateria BL4040, carregador rápido DC40RA, sabre, corrente e protetor do sabre.
▸ UC006GZ: Sabre, corrente e protetor do sabre. Não acompanha bateria e carregador.

UC031GZ — Motosserra a Bateria

nova



Motor		40Vmax
Potência (c/ BL4050F)		1.060 W
Velocidade da corrente		24 m/s
Sabre		25 cm
Corrente	Tipo	80 TXL
	Passo	0.325"
	Calibre	1,1 mm
Capacidade tanque óleo		150 ml
Peso		3,3 kg*

(*com BL4025, sabre, corrente e óleo)

Li-ion Ah 8.0 5.0 4.0 2.5 2.0

40Vmax XGT — XGT BL MOTOR XPT

DUC306Z — Motosserra a Bateria

DUC306Z



Motor		18V + 18V = 36V
Potência	Normal	1,2 kW
	Modo Boost	1,4 kW
Velocidade da corrente		20 m/ s
Sabre		30 cm
Corrente	Tipo	90 PX
	Passo	3/8"
	Calibre	1,1 mm
Capacidade tanque de óleo		200 ml
Peso		4,6 kg*

(*com BL1830B x2, sabre, corrente e óleo)

Li-ion Ah 6.0 5.0 4.0 3.0 2.0 1.5

18V + 18V = 36V — LXT BL MOTOR XPT

▸ DUC306Z: Sabre, corrente e protetor do sabre.

Imagens meramente ilustrativas. Os acessórios que acompanham as ferramentas e as especificações das mesmas podem variar conforme região e serem alterados sem aviso prévio.

Z NÃO acompanha bateria, carregador e maleta

DUC353Z — Motosserra a Bateria



Motor		18V + 18V = 36V
Potência		1,1 kW
Velocidade da corrente		20 m/s
Sabre		35 cm
Corrente	Tipo	90 PX
	Passo	3/8"
	Calibre	1,1 mm
Capacidade tanque de óleo		200 ml
Peso		5,2 kg*

(*com BL1830B x2, sabre, corrente e óleo)

Li-ion Ah 6.0 5.0 4.0 3.0 2.0 1.5

18V + 18V = 36V LXT BL MOTOR XPT

▸ DUC353Z: Sabre, corrente e protetor do sabre.



DUC307Z — Motosserra a Bateria



Motor		18V
Potência		610 W
Velocidade da corrente		7,7 m/s
Comprimento do sabre		30 cm
Corrente	Tipo	90 PX
	Passo	3/8"
	Calibre	1,1 mm
Capacidade tanque de óleo		150 ml
Peso		4,2 kg*

(*com bateria BL1860B)

Li-ion Ah 6.0 5.0 4.0 3.0

18V LITHIUM-ION LXT BL MOTOR XPT

▸ DUC307Z: Sabre, corrente e protetor do sabre.

DUC254Z — Motosserra a Bateria



Motor		18V
Potência		570 W
Velocidade da corrente		24 m/ s
Comprimento do sabre		25 cm
Corrente	Tipo	90 PX
	Passo	3/8"
	Calibre	1,1 mm
Capacidade tanque de óleo		140 ml
Peso		3,1 kg*

(*com bateria BL1860B)

Li-ion Ah 6.0 5.0 4.0 3.0 2.0 1.5

18V LITHIUM-ION LXT BL MOTOR XPT

▸ DUC254Z: Sabre, corrente e protetor do sabre.

UC029GZ01 — Cortador de Galho a Bateria



Motor		40Vmax
Potência		590 W*
Velocidade da corrente		8 m/ s
Sabre		15 cm (6")
Corrente	Tipo	80 TXL
	Passo	0,325"
	Calibre	1,1 mm
Capacidade do tanque de óleo		55 ml
Peso		2,4 kg*

(*com bateria BL4040F, sabre, corrente e óleo)

Li-ion Ah 8.0 5.0 4.0 2.5 2.0

40V max XGT BL MOTOR XPT

▸ UC029GZ01: Sabre, corrente e protetor do sabre. Não acompanha bateria e carregador.

DUC150F002 / Z01 — Cortador de Galho a Bateria



DUC150Z01

Motor		18V
Potência		320 W
Velocidade da corrente		8 m/ s
Sabre		15 cm (6")
Corrente	Tipo	80 TXL
	Passo	0,325"
	Calibre	1,1 mm
Capacidade do tanque de óleo		55 ml
Peso		2,0 kg*

(*com bateria BL1860B, sabre, corrente e óleo)

Li-ion Ah 6.0 5.0 4.0 3.0 2.0 1.5

3.0Ah x1 18V LITHIUM-ION LXT BL MOTOR XPT

▸ DUC150F002: 1 bateria BL1830B, carregador simples DC18SD, sabre, corrente e protetor do sabre.
▸ DUC150Z01: Sabre, corrente e protetor do sabre. Não acompanha bateria e carregador.

DUC101F002 / Z01 — Cortador de Galho a Bateria



DUC150Z01

Motor		18V
Potência		320 W
Velocidade da corrente		8 m/ s
Sabre		10 cm (4")
Corrente	Tipo	80 TXL
	Passo	0,325"
	Calibre	1,1 mm
Capacidade do tanque de óleo		55 ml
Peso		2,0 kg*

(*com bateria BL1860B, sabre, corrente e óleo)

Li-ion Ah 6.0 5.0 4.0 3.0 2.0 1.5

3.0Ah x1 18V LITHIUM-ION LXT BL MOTOR XPT

▸ DUC101F002: 1 bateria BL1830B, carregador simples DC18SD, sabre, corrente e protetor do sabre.
▸ DUC101Z01: Sabre, corrente e protetor do sabre. Não acompanha bateria e carregador.

UC100DWA / DZ — Cortador de Galho a Bateria



UC100DZ

Motor		12V
Potência		210 W
Velocidade da corrente		8 m/ s
Sabre		10 cm (4")
Corrente	Tipo	80 TXL
	Passo	0,325"
	Calibre	1,1 mm
Capacidade do tanque de óleo		55 ml
Peso		1,6 kg*

(*com bateria BL1041B, sabre, corrente e óleo)

Li-ion Ah 4.0 2.0 1.5

2.0Ah x2 12V max LITHIUM-ION CXT BL MOTOR XPT

▸ UC100DWA: 1 bateria BL1021B, carregador lento simples DC10WD, sabre, corrente e protetor do sabre.
▸ UC100DZ: Sabre, corrente e protetor de sabre. Não acompanha bateria e carregador.

Imagens meramente ilustrativas. Os acessórios que acompanham as ferramentas e as especificações das mesmas podem variar conforme região e serem alterados sem aviso prévio.

UA004GM101 / GZ — Motopoda telescópica a Bateria



UA004GZ

Motor		40Vmax
Potência		1,5 kW
Telescópico		Sim
Comprimento do sabre		30 cm
Corrente	Tipo	90 PX
	Passo	3/8"
	Calibre	1,1 mm
Velocidade da corrente		20 m/s
Capacidade tanque óleo		160 ml
Comprimento		2.516 mm
Comprimento + telescópio		3.748 mm
(gatilho até garra metálica)		
Peso		9,1 kg*
		(*com bateria BL4080F)

Li-ion Ah 8.0 5.0 4.0 2.5 2.0

- UA004GM101: 1 bateria BL4040, carregador rápido DC40RA e cinto.
- UA004GZ: Cinto. Não acompanha bateria e carregador.

UA003GM101 / GZ — Motopoda a Bateria



UA003GZ

Motor		40Vmax
Potência		1,5 kW
Telescópico		Não
Comprimento do sabre		30 cm
Corrente	Tipo	90 PX
	Passo	3/8"
	Calibre	1,1 mm
Velocidade da corrente		20 m/s
Capacidade tanque óleo		160 ml
Comprimento		2.230 mm
(punho até garra metálica)		
Peso		7,4 kg*
		(*com bateria BL4080F)

Li-ion Ah 8.0 5.0 4.0 2.5 2.0

- UA003GM101: 1 bateria BL4040, carregador rápido DC40RA e cinto.
- UA003GZ: Cinto. Não acompanha bateria e carregador.

DUA301PT2 / Z — Motopoda Telescópica a Bateria



DUA301Z

Motor		18V + 18V = 36V
Potência	Normal	1,0 kW
	Modo Boost	1,4 kW
Telescópico		Sim
Comprimento do sabre		30 cm
Corrente	Tipo	90 PX
	Passo	3/8"
	Calibre	1,1 mm
Velocidade da corrente		20 m/s
Capacidade tanque de óleo		160 ml
Comprimento		2.530 mm
Comprimento + telescópio		3.762 mm
(gatilho até garra metálica)		
Peso		8,4 kg*
		(*com bateria BL1860B x 2)

Li-ion Ah 6.0 5.0 4.0 3.0 2.0 1.5

- DUA301PT2: 2 baterias BL1850B, carregador duplo rápido DC18RD e cinto.
- DUA301Z: Cinto. Não acompanha bateria e carregador.

DUA300PT2 / Z — Motopoda a Bateria



DUA300Z

Motor		18V + 18V = 36V
Potência	Normal	1,0 kW
	Modo Boost	1,4 kW
Telescópico		Não
Comprimento do sabre		30 cm
Corrente	Tipo	90 PX
	Passo	3/8"
	Calibre	1,1 mm
Velocidade da corrente		20 m/s
Capacidade tanque de óleo		160 ml
Comprimento		2.238 mm
(punho até garra metálica)		
Peso		6,8 kg*
		(*com bateria BL1860B x 2)

Li-ion Ah 6.0 5.0 4.0 3.0 2.0 1.5

- DUA300PT2: 2 baterias BL1850B e carregador duplo rápido DC18RD e cinto.
- DUA300Z: Cinto. Não acompanha bateria e carregador.

DUA200RTE1 / Z01 — Motopoda a Bateria



DUA200Z01

Motor		18V
Potência		260 W
Segmentado		Sim
Comprimento do sabre		20 cm
Corrente	Tipo	80 TXL
	Passo	0,325"
	Calibre	1,1 mm
Velocidade da corrente		6,7 m/ s
Capacidade tanque de óleo		55 ml
Comp. (gatilho até garra metálica)		
		1.460 mm a 2.360 mm
Comprimento total		1.600 mm a 2.500 mm
Peso		3,5 kg*
		(*com bateria BL1860B)

Li-ion Ah 6.0 5.0 4.0 3.0 2.0 1.5

- DUA200RTE1: Cinto, 1 bateria BL1850B e carregador rápido DC18RC.
- DUA200GZ01: Cinto. Não acompanha bateria e carregador.





Imagens meramente ilustrativas. Os acessórios que acompanham as ferramentas e as especificações das mesmas podem variar conforme região e serem alterados sem aviso prévio.

Z NÃO acompanha bateria, carregador e maleta

UH004GZ — Aparador de Cerca-viva a Bateria



Motor	40Vmax
Potência	720 W
Comprimento da lâmina	600 mm
Espaçamento entre os dentes	35 mm
Capacidade máx. de corte	23,5 mm
Batidas por minuto	
Alta	5.000 bpm
Média	3.600 bpm
Baixa	2.000 bpm
Peso	4,9 kg*
	(*com bateria BL4050F)

Li-ion Ah 8.0 5.0 4.0 2.5 2.0

40Vmax XGT

XGT BL MOTOR XPT

- UH004GZ: Lâmina e protetor da lâmina.

UH020GZ — Aparador de Cerca-viva a Bateria



Motor	40Vmax
Potência	460 W
Comprimento da lâmina	500 mm
Espaçamento entre os dentes	30 mm
Capacidade máx. de corte	20 mm
Batidas por minuto	4.200 bpm
Peso	3,0 kg*
	(*com bateria BL4020)

Li-ion Ah 8.0 5.0 4.0 2.5 2.0

40Vmax XGT

XGT BL MOTOR XPT

- UH020GZ: Protetor da lâmina. Não acompanha bateria e carregador.

DUH507Z — Aparador de Cerca-viva a Bateria



Motor	18V
Potência	250 W
Comprimento da lâmina	500 mm
Espaço entre os dentes	28 mm
Capacidade de corte	15 mm
Batidas por minuto	2.700 bpm
Peso	3,0 kg*
	(*com bateria BL1860B)

Li-ion Ah 6.0 5.0 4.0 3.0 2.0 1.5

18V LITHIUM-ION

LXT XPT BL MOTOR

- DUH507Z: Protetor da lâmina.

UH013GZ — Aparador de Cerca-viva a Bateria



Motor	40Vmax
Potência	720 W
Comprimento da lâmina	600 mm
Espaçamento entre os dentes	35 mm
Capacidade máx. de corte	18,0 mm
Batidas por minuto	
Alta	5.000 bpm
Média	3.600 bpm
Baixa	2.000 bpm
Peso	4,5 kg*
	(*com bateria BL4050F)

Li-ion Ah 8.0 5.0 4.0 2.5 2.0

40Vmax XGT

XGT BL MOTOR WG

- UH013GZ: Lâmina e protetor da lâmina.

DUH754SRT / SZ — Aparador de Cerca-viva a Bateria

DUH754SZ



Motor	18V
Potência	520 W
Comprimento da lâmina	750 mm
Espaço entre os dentes	35 mm
Capacidade de corte	23,5 mm
Batidas por minuto	
Alta	4.400 bpm
Média	3.600 bpm
Baixa	2.000 bpm
Peso	3,9 kg*
	(*com bateria BL1860B)

Li-ion Ah 6.0 5.0 4.0 3.0 2.0 1.5

5.0Ah x1 18V LITHIUM-ION

LXT BL MOTOR XPT

- DUH754SRT: 1 bateria BL1850B, carregador DC18RC e lâmina.
- DUH754SZ: Lâmina e protetor da lâmina.



DUM111SYX — Tesoura para Grama a Bateria



Motor	18V
Batidas por minuto	2.500 bpm
Largura de corte	
aparador de cerca-viva	200 mm
tesoura para grama	110 mm
Peso	1,8 kg*
	(*com bateria BL1860B)

Li-ion Ah 6.0 5.0 4.0 3.0 2.0 1.5

2em1

1.5Ah x1 18V LITHIUM-ION

LXT

- DUM111SYX: 1 bateria BL1815, carregador lento simples DC18SD e lâmina de cerca-viva (191N24-2) e lâmina para grama (191N23-4).
- 2 em 1: pode ser utilizado acessório para cerca-viva.

UH201DSA / DZ — Aparador de Cerca-viva a Bateria

UH201DZ



Motor	12V
Batidas por minuto	2.500 bpm
Largura de corte	200 mm
Peso	1,5 kg*
	(*com bateria BL1041B)

Li-ion Ah 4.0 2.0 1.5

2em1

2.0Ah 12Vmax LITHIUM-ION

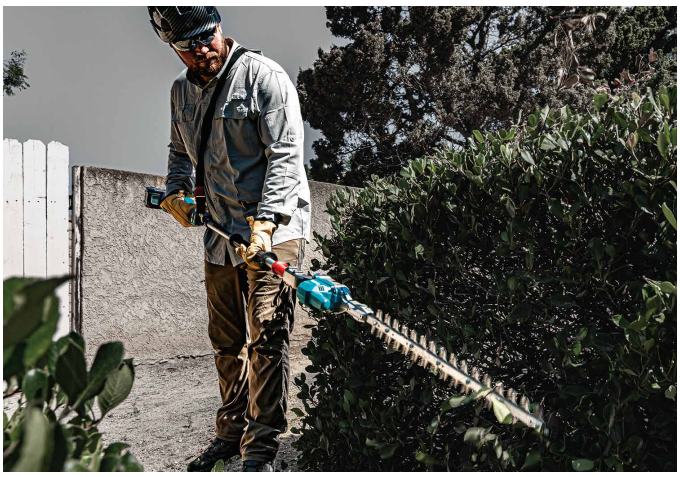
CXT

- UH201DSA: 1 bateria BL1021B e carregador rápido simples DC18SB.
- Não acompanha lâmina para grama.
- 2 em 1: pode ser utilizado lâmina para grama.

Lâmina para grama: 195267-4.
Lâmina para cerca-viva: 198408-1.

Z NÃO acompanha bateria, carregador e maleta

Imagens meramente ilustrativas. Os acessórios que acompanham as ferramentas e as especificações das mesmas podem variar conforme região e serem alterados sem aviso prévio.



UN001GZ — Aparador de Cerca-viva a Bateria



Motor	40Vmax
Comprimento da lâmina	600 mm
Telescópico	Não
Espaço entre dentes	38 mm
Capacidade de corte	20 mm
Batidas por minuto	
Alta	4.000 bpm
Média	3.000 bpm
Baixa	2.000 bpm
Peso	5,9 kg*
	(*com bateria BL4080F)

Li-ion 6.0 5.0 4.0 3.0 2.0 1.5

40Vmax XGT

XGT BL MOTOR XPT

▸ UN001GZ: Não acompanha bateria e carregador.

DUN461WSF / WZ — Aparador de Cerca-viva a Bateria



DUN461WZ

Motor	18V
Comprimento da lâmina	460 mm
Telescópico	Sim
Haste telescópica (extensão)	60 cm
Espaço entre dentes	28 mm
Capacidade de corte	18 mm
Batidas por minuto	3.600 bpm
Peso	3,3 kg*
	(*com bateria BL1860B)

Li-ion 6.0 5.0 4.0 3.0 2.0 1.5

5.0Ah x1 18V LITHIUM-ION

LXT XPT

▸ DUN461WSF: 1 bateria BL1830B, carregador lento DC18SD, lâmina e protetor da lâmina.
▸ DUN461WZ: Lâmina e protetor da lâmina.

UN460WDWA / WDZ — Aparador de Cerca-viva a Bateria



UN460WDZ

Motor	12V
Comprimento da lâmina	460 mm
Telescópico	Sim
Haste telescópica (extensão)	60 cm
Capacidade de corte	18 mm
Espaço entre dentes	28 mm
Batidas por minuto	3.600 bpm
Peso	3,0 kg*
	(*com bateria BL1041B)

Li-ion 4.0 2.0 1.5

2.0Ah x1 12Vmax LITHIUM-ION

CXT XPT

▸ UN460WDWA: 1 bateria BL1021B, carregador lento simples DC10WD, lâmina e protetor da lâmina.
▸ UN460WDZ: Lâmina e protetor da lâmina.



DUP181Z — Tesoura de Poda a Bateria

nova



Motor	18V
Corte máximo	30 mm
Ajuste do ângulo de abertura da lâmina	
	Ø 30 mm/ Ø 25 mm/ Ø 18 mm/ Ø 10 mm
Torque de corte	-
Peso	0,76 kg*
	(*somente a tesoura)

Li-ion 6.0 5.0 4.0 3.0 2.0 1.5

18V LITHIUM-ION

LXT BL MOTOR XPT

DUP180Z — Tesoura de Poda a Bateria



Motor	18V
Corte máximo	30 mm
Ajuste do ângulo de abertura da lâmina	
	Ø 30 mm/ Ø 25 mm/ Ø 18 mm/ Ø 10 mm
Torque de corte	-
Peso	0,68 kg*
	(*somente a tesoura)

Li-ion 6.0 5.0 4.0 3.0 2.0 1.5

18V LITHIUM-ION

LXT BL MOTOR XPT

▸ DUP180Z: Adaptador de bateria e cabo. Não acompanha bateria e carregador.

DUP362PT2N / ZN / ZX3 — Tesoura de Poda a Bateria



DUP362ZN
DUP362ZX3

Motor	18V + 18V = 36V
Corte máximo	33 mm
Abertura máxima	54 mm
Torque de corte	250 N.m
Peso	0,8 kg*
	(*somente a tesoura)

Li-ion 6.0 5.0 4.0 3.0 2.0 1.5

5.0Ah x2 18V + 18V 36V

LXT XPT

▸ DUP362PT2N: 2 baterias BL1850B, carregador duplo rápido DC18RD, mochila, lima, 1 lâmina de corte, óleo, gancho de ombro e chaves.
▸ DUP362ZN: Mochila, lima, (1) lâmina, óleo, gancho de ombro e chaves.
▸ DUP362ZX3: Sem cabos e sem mochila.

Imagens meramente ilustrativas. Os acessórios que acompanham as ferramentas e as especificações das mesmas podem variar conforme região e serem alterados sem aviso prévio.

Z NÃO acompanha bateria, carregador e maleta

DUP361ZN / ZX3 — Tesoura de Poda a Bateria



Z DUP361ZN DUP361ZX3

Motor	18V + 18V = 36V
Corte máximo	33 mm
Abertura máx. lâmina	54 mm
Torque de corte	185 N.m
Peso	0,8 kg*
	(*somente a tesoura)

Li-ion Ah 6.0 5.0 4.0 3.0 2.0 1.5

18V + 18V 36V

LXT XPT

▸ DUP361ZN: Frasco de óleo, conjunto de chaves, lima diamantada, suporte do cabo (para cinto), coldre, cinto, faixa de braço, bolsa e lâmina (u).
▸ DUP361ZX3: Sem cabos e sem mochila.

UP100DSMJ / DZ — Tesoura de Poda a Bateria



Z UP100DZ

Motor	12V
Corte máximo	25 mm
Ajuste do ângulo de abertura da lâmina	
	Ø 18 mm / Ø 25 mm
Torque de corte	-
Peso	0,89 kg*
	(*somente a tesoura)

Li-ion Ah 4.0 2.0 1.5

4.0Ah x1 12V max LITHIUM-ION

CXT XPT BL MOTOR

▸ UP100DSMJ: 1 bateria BL1041B, 1 carregador simples DC10WD, coldre, óleo, kit tesoura e lima.
▸ UP100DZ: coldre, óleo, kit tesoura e lima.

PM001GL201 / GZ — Atomizador a Bateria



Z PM001GZ

Motor	40Vmax
Capacidade do tanque	15 l
Volume máximo de ar	
Alto	14,3 m³/ min.
Médio	11,0 m³/ min.
Baixo	9,0 m³/ min.
Velocidade máxima de ar	
Alto	64,0 m/ s
Médio	52,0 m/ s
Baixo	42,0 m/ s
Peso	15,4 kg*
	(*com bateria BL4080F)

Li-ion Ah 8.0 5.0 4.0 2.5 2.0

2 x2 40V max XGT

XGT BL MOTOR WG WETGUARD

CONSTANT SPEED 3

▸ PM001GL201: 2 baterias BL4080F, 1 carregador duplo rápido DC40RB , tubos e bico.
▸ PM001GZ: Tubos e bico.

DUS158Z — Pulverizador a Bateria



Z DUS158Z

Motor	18V
Pressão	5 kgf/cm²/ 72 psi/ 5,0 bar
Capacidade do tanque	15 l
Autonomia de trabalho aprox. com carga completa	
(com bateria 5,0 Ah)	
Com Bico duplo	335 min.
Com Bico herbicida	460 min.
Peso	6,2 kg*
	(*com bateria BL1860B)

Li-ion Ah 6.0 5.0 4.0 3.0 2.0 1.5

18V LITHIUM-ION

LXT XPT WG WETGUARD

▸ DUS158Z: Não acompanha bateria e carregador.

DUS108Z — Pulverizador a Bateria



Z DUS108Z

Motor	18V
Pressão	5 kgf/cm²/ 72 psi/ 5,0 bar
Capacidade do tanque	10 l
Autonomia de trabalho aprox. com carga completa	
(com bateria 5,0 Ah)	
Com Bico duplo	335 min.
Com Bico herbicida	460 min.
Peso	5,9 kg*
	(*com bateria BL1860B)

Li-ion Ah 6.0 5.0 4.0 3.0 2.0 1.5

18V LITHIUM-ION

LXT XPT WG WETGUARD

▸ DUS108Z: Não acompanha bateria e carregador.

DUS054Z — Pulverizador a Bateria



Z DUS054Z

Motor	18V
Pressão	3 kgf/cm² / 43 psi / 3,0 bar
Capacidade do tanque	5 l
Autonomia de trabalho com carga completa	
(com bateria 3,0 Ah)	
Com Bico névoa	240 min.
Com Bico jato fino	235 min.
Peso	3,5 kg*
	(*com bateria BL1860B)

Li-ion Ah 6.0 5.0 4.0 3.0 2.0 1.5

18V LITHIUM-ION

LXT XPT

▸ DUS054Z: Bico padrão duplo em forma de "H" para pulverização.

US053DZ — Pulverizador a Bateria



Z

Motor	12V
Pressão	3 kgf/cm²/ 43 psi/ 3,0 bar
Capacidade do tanque	5 l
Autonomia de trabalho aprox. com carga completa	
(com bateria 1,5 Ah)	
Com Bico névoa	95 min.
Com Bico jato fino	90 min.
Peso	3,0 kg*
	(*com bateria BL1041B)

Li-ion Ah 4.0 2.0 1.5

12V max LITHIUM-ION

CXT XPT

▸ US053DZ: Bico padrão duplo em forma de "H" para pulverização.



DG002GM101 / GZ — Perfurador de solo a Bateria

DG002GZ



Motor		40Vmax
Potência		1,35 kW
Capacidade das brocas		
50 mm, 60 mm, 80 mm, 100 mm, 150 mm e 200 mm		
Rotações	Alta	0 - 1.500 rpm
	Baixa	0 - 400 rpm
Torq. aperto	Alto	55 N.m
	Baixo	136 N.m
Nível de vibração		2,5 m/s² ou menos
Nível de pressão sonora		84 dB(A)
Nível de potência sonora		95 dB(A)
Dimensões (CxLxA)		863 x 605 x 199 mm
Peso		8,0 kg*
		(*com bateria BL4080F)

Li-ion Ah 8.0 5.0 4.0 2.5 2.0

- DG002GM101: 1 bateria BL4040, carregador rápido DC40RA e conjunto do punho.
- DG002GZ: chave sextavada, adaptador.

DDG461Z — Perfurador de solo a Bateria

DDG461Z



Motor		18V + 18V = 36V
Potência		1,35 kW
Capacidade das brocas		
50 mm, 60 mm, 80 mm, 100 mm, 150 mm e 200 mm		
Rotações	Alta	0 - 1.400 rpm
	Baixa	0 - 350 rpm
Torq. aperto	Alto	48 N.m
	Baixo	136 N.m
Nível de vibração		2,5 m/s² ou menos
Nível de pressão sonora		85 dB(A)
Nível de potência sonora		96 dB(A)
Dimensões (CxLxA)		840 x 607 x 223 mm
Peso		7,6 kg*
		(*com bateria BL1860B x 2)

Li-ion Ah 6.0 5.0 4.0 3.0 2.0 1.5

- Não acompanha brocas, bateria e carregador.

Imagens meramente ilustrativas. Os acessórios que acompanham as ferramentas e as especificações das mesmas podem variar conforme região e serem alterados sem aviso prévio.

Z NÃO acompanha bateria, carregador e maleta

PRODUTOS

Transporte



- Velocidade variável
- Freio
- Rotação reversível
- 2 velocidades eletrônicas
- 3 velocidades eletrônicas
- Velocidade constante
- Partida suave
- Iluminação de trabalho

DCU601Z — Carrinho de Transporte a Bateria



Motor		18V + 18V = 36V
Capacidade máxima de carga		
terreno plano (0 - 3 graus)		300 kg
terreno inclinado (3 - 12 graus)		180 kg
Capacidade em litros		-
Velocidade	Alta	5 km/h
	Média	3.5 km/h
	Baixa	1.5 km/h
	Ré	1 km/h
Capacidade máxima de inclinação		12°
Elevação elétrica		Sim (para cima/ para baixo)
Altura de elevação		475 - 1020 mm
Peso		145 kg*

(*com 4 baterias BL1860B)

Li-ion Ah 6.0 5.0 4.0 3.0 2.0 1.5



DCU602Z — Carrinho de Transporte a Bateria



Motor		18V + 18V = 36V
Capacidade máxima de carga		
terreno plano (0 - 3 graus)		300 kg
terreno inclinado (3 - 12 graus)		180 kg
Capacidade em litros		200 l
Velocidade	Alta	5 km/ h
	Média	3.5 km/ h
	Baixa	1.5 km/ h
	Ré	1 km/ h
Capacidade máxima de inclinação		12°
Basculante		Sim (manual/ elétrico)
Inclinação do basculante		90°
Peso		147 kg*

(*com 4 baterias BL1860B)

Li-ion Ah 6.0 5.0 4.0 3.0 2.0 1.5



DCU603 — Carrinho de Transporte a Bateria



Motor		18V + 18V = 36V
Capacidade máxima de carga		
terreno plano (0 - 3 graus)		300 kg
terreno inclinado (3 - 12 graus)		180 kg
Capacidade em litros		200 l
Velocidade	Alta	5 km/ h
	Média	3.5 km/ h
	Baixa	1.5 km/ h
	Ré	1 km/ h
Capacidade máxima de inclinação		12°
Basculante		Sim (manual)
Inclinação do basculante		90°
Peso		124 kg*

(*com 4 baterias BL1860B)

Li-ion Ah 6.0 5.0 4.0 3.0 2.0 1.5

DCU604 — Carrinho de Transporte a Bateria



Motor		18V + 18V = 36V
Capacidade máxima de carga		
terreno plano (0 - 3 graus)		300 kg
terreno inclinado (3 - 12 graus)		180 kg
Capacidade em litros		-
Velocidade	Alta	5 km/h
	Média	3.5 km/h
	Baixa	1.5 km/h
	Ré	1 km/h
Capacidade máxima de inclinação		12°
Basculante		Sim (manual)
Inclinação do basculante		90°
Peso		120 kg*

(*com 4 baterias BL1860B)

Li-ion Ah 6.0 5.0 4.0 3.0 2.0 1.5

DCU605 — Carrinho de Transporte a Bateria



Motor		18V + 18V = 36V
Capacidade máxima de carga		
terreno plano (0 - 3 graus)		300 kg
terreno inclinado (3 - 12 graus)		180 kg
Capacidade em litros		250 l
Velocidade	Alta	5 km/h
	Média	3.5 km/h
	Baixa	1.5 km/h
	Ré	1 km/h
Capacidade máxima de inclinação		12°
Basculante		Não
Peso		106 kg*

(*com 4 baterias BL1860B)

Li-ion Ah 6.0 5.0 4.0 3.0 2.0 1.5

DCU180Z — Carrinho de Transporte a Bateria



Motor		18V
Autonomia máx. (com BL1860B x2)		
		120 min. / 7 Km
Capacidade máxima		
	cesto	130 kg
	caçamba	90 l
Velocidade	Alta	3.5 km/h
	Baixa	1.5 km/h
	Ré	1 km/h
Capacidade máxima de inclinação		12°
Peso		32,2 kg*

(*sem acessório cesto/ caçamba, com BL1860B)

Li-ion Ah 6.0 5.0 4.0 3.0 2.0 1.5


Acessório Cesto 199116-7


Acessório Caçamba 198494-2

▸ DUC180Z: Chave de trava, base de apoio e chaves. Não acompanha cesto ou caçamba.

Imagens meramente ilustrativas. Os acessórios que acompanham as ferramentas e as especificações das mesmas podem variar conforme região e serem alterados sem aviso prévio.

Z NÃO acompanha bateria, carregador e maleta

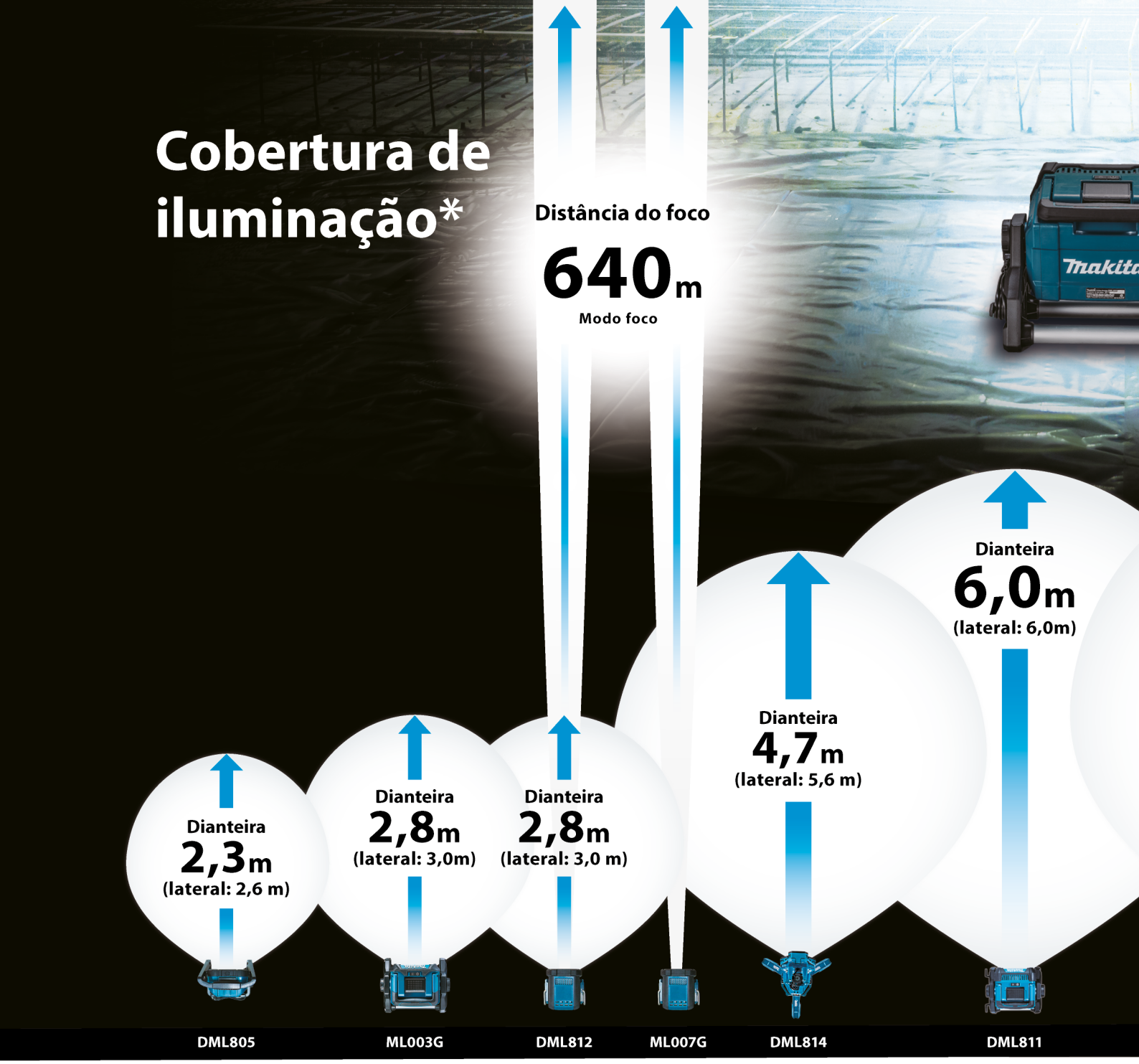
PRODUTOS

Iluminação Profissional



Dupla isolação

Cobertura de iluminação*



*medido conforme a norma ANSI.

Fluxo luminoso



18V

DML805

750 lm



18V 40V max

ML003G

1.100 lm



18V

DML812



40V max

ML007G

1.250 lm

Foco + ampliado



18V

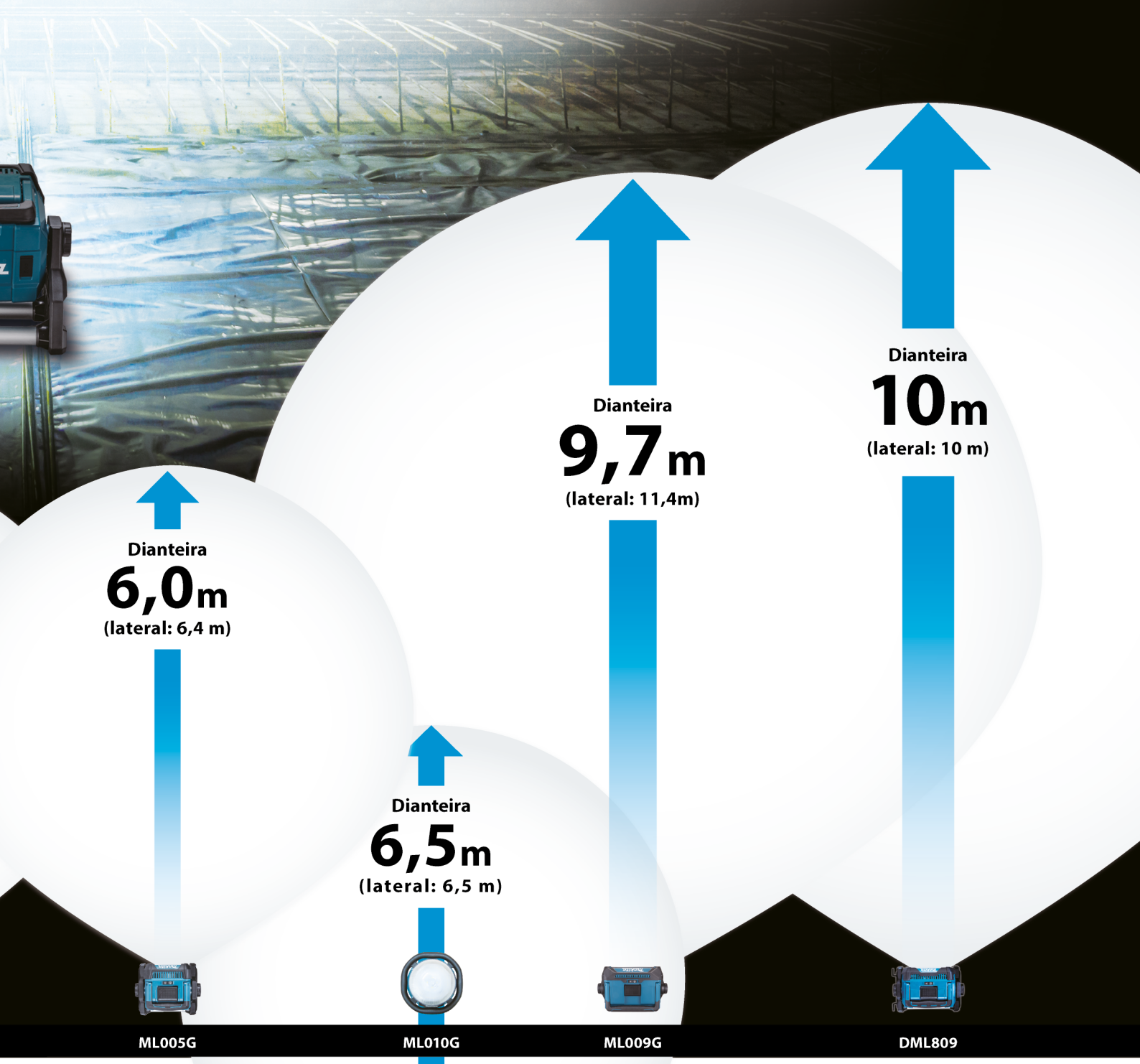
DML814



18V

DML811

3.000 lm





18V 40V max

ML005G

3.600 lm



18V 40V max

ML010G

5.500 lm



18V 40V max

ML009G



18V

DML809

10.000 lm

Refletor LED a Bateria



18V LXT

DML814

Iluminância (a 1 metro da fonte da luz)	Alta	Média	Baixa
	1.250 lx	750 lx	400 lx
Fluxo luminoso	3.000 lm	1.700 lm	900 lm
Autonomia	(c/ BL1850)		
	3 horas	5,5 horas	10 horas
Dimensões (CxLxA)	dobrado	260 x 216 x 1.000 mm	
	em operação	573 x 658 x 2.240 mm	
Peso	sem bateria	7,2 kg	
	com BL1860B	8,1 kg	

▶ Ferramenta não acompanha bateria e carregador.

Li-ion Ah 6.0 5.0 4.0 3.0 2.0 1.5



40V max XGT

XGT

ML012G

Iluminância (a 1 metro da fonte da luz)	Alta	Média	Baixa
	2.000 lx	1.000 lx	450 lx
Fluxo luminoso	1.700 lm	800 lm	400 lm
Autonomia	(c/ BL4040)		
	7 horas	15 horas	32 horas
Dimensões (CxLxA)	972 x 85 x 100 mm		
Peso	sem bateria	1,1 kg	

▶ Gancho telescópico e alça de mão.
Ferramenta não acompanha bateria e carregador.

Li-ion Ah 8.0 5.0 4.0 2.5 2.0

Lanterna LED a Bateria



18V LXT XPT

DML818

Iluminância (a 1 metro da fonte da luz)	Alta	Média	Baixa
	2.000 lx	1.000 lx	450 lx
Fluxo luminoso	1.700 lm	800 lm	400 lm
Autonomia	(c/ BL1860B)		
	5 horas	11 horas	23 horas
Dimensões (CxLxA)	972 x 80 x 101 mm		
Peso	sem bateria	1,1 kg	

▶ Gancho telescópico e alça de mão.
Ferramenta não acompanha bateria e carregador.

Li-ion Ah 6.0 5.0 4.0 3.0 2.0 1.5

Refletor LED Híbrido a Bateria



40V max XGT
18V LXT
XGT LXT

ML010G

Iluminância (a 1 metro da fonte da luz)	Alta	Média	Baixa
	550 lx	280 lx	130 lx
Fluxo luminoso	5.500 lm	3.000 lm	1.500 lm
Autonomia	(c/ BL4040 x2)		
	5,5 horas	9,5 horas	18 horas
Dimensões (CxLxA)	-		
Peso	sem bateria	14,4 kg	
	com BL1860B x2 + BL4080F x2	19,2 kg	
Tamanho do cabo	2,5 m		

▶ Ferramenta não acompanha bateria e carregador.

XGT Li-ion Ah 8.0 5.0 4.0 2.5 2.0

LXT Li-ion Ah 6.0 5.0 4.0 3.0 2.0 1.5

Refletor LED a Bateria



40V max XGT
18V LXT
XGT LXT

IP65

ML009G

Iluminância (a 1 metro da fonte da luz)	Alta	Média	Baixa
	4.300 lx	1.900 lx	1.000 lx
Fluxo luminoso	10.000 lm	4.000 lm	2.000 lm
Autonomia	(c/ BL4040 x2)		
	2,4 horas	6,5 horas	14 horas
Dimensões (CxLxA)	248 x 386 x 305 mm		
Peso	sem bateria	6,1 kg	
	com BL4080F x2	9,9 kg	
Tamanho do cabo	-		

▶ Ferramenta não acompanha bateria e carregador.

XGT Li-ion Ah 8.0 5.0 4.0 2.5 2.0

LXT Li-ion Ah 6.0 5.0 4.0 3.0 2.0 1.5



40V max XGT
18V LXT
XGT LXT

ML005G

Iluminância (a 1 metro da fonte da luz)	Alta	Média	Baixa
	2.100 lx	1.000 lx	500 lx
Fluxo luminoso	3.600 lm	1.800 lm	900 lm
Autonomia	(c/ BL4040)		
	3,5 horas	7,5 horas	15 horas
Dimensões (CxLxA)	248 x 309 x 296 mm		
Peso	sem bateria	4,6 kg	
	com BL4080F	6,5 kg	
Tamanho do cabo	-		

▶ Ferramenta não acompanha bateria e carregador.

XGT Li-ion Ah 8.0 5.0 4.0 2.5 2.0

LXT Li-ion Ah 6.0 5.0 4.0 3.0 2.0 1.5



40V max XGT
18V LXT
XGT LXT

IP65

ML003G

Iluminância (a 1 metro da fonte da luz)	Alta	Baixa
	500 lx	200 lx
Fluxo luminoso	1.100 lm	450 lm
Autonomia	(c/ BL4040)	
	10 horas	22 horas
Dimensões (CxLxA)	249 x 298 x 280 mm	
Peso	sem bateria	3,4 kg
	com BL4050F	4,7 kg

-

▶ Ferramenta não acompanha bateria e carregador.

XGT Li-ion Ah 8.0 5.0 4.0 2.5 2.0

LXT Li-ion Ah 6.0 5.0 4.0 3.0 2.0 1.5

Refletor LED Híbrido a Bateria



18V LXT HYBRID

IP65

DML809

Iluminância (a 1 metro da fonte da luz)	Alta	Média	Baixa
	3.800 lx	1.500 lx	800 lx
Fluxo luminoso	10.000 lm	4.000 lm	2.000 lm
Autonomia	(c/ BL1860B x2)		
	1,7 horas	4,5 horas	8,5 horas
Dimensões (CxLxA)	249 x 370 x 370 mm		
Peso	sem bateria	5,7 kg	
	com 2x BL1860B	7,0 kg	
Tamanho do cabo	2,5 m		

▶ Ferramenta não acompanha bateria e carregador.

Li-ion Ah 6.0 5.0 4.0 3.0 2.0 1.5

Imagens meramente ilustrativas. Os acessórios que acompanham as ferramentas e as especificações das mesmas podem variar conforme região e serem alterados sem aviso prévio.

Z NÃO acompanha bateria, carregador e maleta

Refletor LED a Bateria



18V LXT HYBRID

Resistente ao pó e à água (apenas com alimentação CC) IP65 Para uso em aplicações em ambientes úmidos

DML811



18V LXT HYBRID

Resistente ao pó e à água (apenas com alimentação CC) IP65 Para uso em aplicações em ambientes úmidos

DML805

Lanterna LED a Bateria



40V max XGT XPT XGT

ML007G



18V LXT XPT

DML812

	DML811	DML805	ML007G	DML812
Iluminância (a 1 metro da fonte da luz)	Alta 1.800 lx / Média 800 lx / Baixa 350 lx	Alta 300 lx / Baixa 200 lx	Foco 82.000 lx / Foco + Ampliada 60.000 lx / Ampliada 520 lx	Foco 71.000 lx / Foco + Ampliada 51.000 lx / Ampliada 520 lx
Fluxo luminoso	3.000 lm / 1.500 lm / 750 lm	750 lm / 450 lm	600 lm / 1.250 lm / 1.000 lm	600 lm / 1.250 lm / 1.000 lm
Autonomia	(c/ BL1860B x2) 1,7 horas / 4,5 horas / 8,5 horas	(c/ BL1850B) 8,5 horas / 17 horas	(c/ BL4025) 6,5 horas / 4,5 horas / 6,5 horas	(c/ BL1860B): 10 horas / 6 horas / 7,5 horas
Dimensões (CxLxA)	249 x 302 x 361 mm	214 x 261 x 328 mm	273 x 120 x 106 mm	313 x 119 x 115 mm
Peso	sem bateria 4,1 kg com BL1860B 10,5 kg	2,6 kg* (c/ BL1850B)	sem bateria 0,95 kg com BL4020 1,6 kg	sem bateria 0,89 kg com BL1860B 1,6 kg
Tamanho do cabo	2,5 m	2,5 m	-	
	▶ Ferramenta não acompanha bateria e carregador.	▶ Ferramenta não acompanha bateria e carregador.	▶ Ferramenta não acompanha bateria e carregador.	▶ Ferramenta não acompanha bateria e carregador.
	Li-ion Ah 6.0 5.0 4.0 3.0 2.0 1.5	Li-ion Ah 6.0 5.0 4.0 3.0 2.0 1.5	Li-ion Ah 8.0 5.0 4.0 2.5 2.0	Li-ion Ah 6.0 5.0 4.0 3.0 2.0 1.5

Lanterna LED a Bateria



40V max XGT XGT

ML001G



18V LXT

DML802



18V LXT

DML815

	ML001G	DML802	DML815
Iluminância (a 1 metro da fonte da luz)	3.000 lx	4.000 lx	3.000 lx
Fluxo luminoso	160 lm	180 lm	160 lm
Autonomia	c/ BL4025 34 horas c/ BL4040 55 horas	c/ BL1830B 13 horas	c/ BL1860B 54 horas
Dimensões (CxLxA)	232 x 88 x 92 mm	272 x 79 x 116 mm	272 x 79 x 116 mm
Peso	sem bateria 0,28 kg com BL4050F 1,3 kg	com BL1830B 0,96 kg	sem bateria 0,26 kg com BL1860B 0,93 kg
	▶ Ferramenta não acompanha bateria e carregador.	▶ Gancho fixador. Ferramenta não acompanha bateria e carregador.	▶ Ferramenta não acompanha bateria e carregador.
	Li-ion Ah 8.0 5.0 4.0 2.5 2.0	Li-ion Ah 6.0 5.0 4.0 3.0 2.0 1.5	Li-ion Ah 6.0 5.0 4.0 3.0 2.0 1.5

Lanterna LED a Bateria



18V LXT

DML808



12V max CXT

ML106



12V max CXT

ML105

	DML808	ML106	ML105
Iluminância	170 - 4.500 lx	170 - 4.500 lx	5.500 lx
Fluxo luminoso	190 lm	-	190 lm
Autonomia	c/ BL1860B 32 horas	c/ BL1041B 12 horas	c/ BL1041B 14 horas
Dimensões (CxLxA)	297 x 79 x 119 mm	290 x 66 x 93 mm	249 x 68 x 93 mm
Peso	sem bateria 0,43 kg com BL1860B 1,1 kg	0,73 kg	0,53 kg
	▶ Ferramenta não acompanha bateria e carregador.	▶ Ferramenta não acompanha bateria e carregador.	▶ Ferramenta não acompanha bateria e carregador.
	Li-ion Ah 6.0 5.0 4.0 3.0 2.0 1.5	Li-ion Ah 4.0 2.0 1.5	Li-ion Ah 4.0 2.0 1.5

Lanterna LED a Bateria

	USB 40V max XGT XPT XGT ML002G	USB 18V LXT XPT DML807	USB 12V max CXT XPT ML104
Modo de Iluminação	Tudo em volta (360°) Metade (180°) Luz superior (topo)	-	-
Iluminância	(a 1 metro da fonte da luz) 340 lx 310 lx 1.900 lx	1900 lx	340 lx
Fluxo luminoso	710 lm 340 lm 130 lm	130 lm	710 lm
Autonomia	(c/ BL4040) 16 horas 29 horas 51 horas	com BL1860B 43 horas	com BL1041B 19 horas
Dimensões (CxLxA)	376 x 86 x 137 mm	com BL1860B 414 x 79 x 155 mm	414 x 66 x 132 mm
Peso	sem bateria 0,46 kg com BL4040 1,5 kg	com BL1860B 1,0 kg	0,61 kg
	▶ Ferramenta não acompanha bateria e carregador.	▶ Ferramenta não acompanha bateria e carregador.	▶ Ferramenta não acompanha bateria e carregador.
	Li-ion Ah 8.0 5.0 4.0 2.5 2.0	Li-ion Ah 6.0 5.0 4.0 3.0 2.0 1.5	Li-ion Ah 4.0 2.0 1.5

Lanterna LED a Bateria

	40V max XGT XGT ML006GX			18V LXT DML816X			18V LXT DML801	18V LXT DML801X
Iluminância (a 0,5 metro da fonte da luz)	Alta 800 lx	Média 400 lx	Baixa 180 lx	Alta 800 lx	Média 400 lx	Baixa 180 lx	-	-
Fluxo luminoso	500 lm	250 lm	100 lm	500 lm	250 lm	100 lm	12 LED 6 LED 240 lm 120 lm	12 LED 6 LED 240 lm 120 lm
Autonomia	(c/ BL4040) 20 horas	40 horas	82 horas	(c/ BL1860B): 17 horas	34 horas	75 horas	(c/ BL1860B) 48 horas 20 horas	(c/ BL1860B) 48 horas 20 horas
Dimensões (CxLxA)	com BL4040	408 x 85 x 148 mm		com BL1860B	400 x 79 x 127 mm		380 x 79 x 116 mm	380 x 79 x 116 mm
Peso	sem bateria com BL4020	0,42 kg 1,1 kg		sem bateria com BL1860B	0,41 kg 1,1 kg		0,61 kg	0,61 kg
	▶ Ferramenta não acompanha bateria e carregador.			▶ Capa do LED. Ferramenta não acompanha bateria e carregador.			▶ Ferramenta não acompanha bateria e carregador.	▶ Capa do LED. Ferramenta não acompanha bateria e carregador.
	Li-ion Ah 8.0 5.0 4.0 2.5 2.0			Li-ion Ah 6.0 5.0 4.0 3.0 2.0 1.5			Li-ion Ah 6.0 5.0 4.0 3.0 2.0 1.5	Li-ion Ah 6.0 5.0 4.0 3.0 2.0 1.5

Lanterna LED a Bateria

	12V max CXT ML103			USB 40V max XGT XGT ML011G			USB 18V LXT DML817			USB 12V max CXT ML107		
Iluminância	a 0,5 m a partir da fonte de luz 240 lx a 1 m a partir da fonte de luz 50 lx			a 0,5 metros da fonte de luz lateral (+) superior 240 lx	lateral 190 lx	superior 190 lx	a 0,5 metros da fonte de luz lateral (+) superior 240 lx	lateral 190 lx	superior 190 lx	a 0,5 metros da fonte de luz lateral (+) superior 175 lx	lateral 130 lx	superior 130 lx
Fluxo luminoso	100 lm			lateral (+) superior 300 lm	lateral 150 lm	superior 150 lm	lateral (+) superior 300 lm	lateral 150 lm	superior 150 lm	lateral (+) superior 200 lm	lateral 100 lm	superior 100 lm
Autonomia	c/ BL1041B 28 horas c/ BL1021B 14 horas c/ BL1016 11 horas			c/ BL4040 lateral (+) superior 37 horas	lateral 64 horas	superior 64 horas	c/ BL1860B lateral (+) superior 28 horas	lateral 49 horas	superior 49 horas	c/ BL1041B lateral (+) superior 17 horas	lateral 20 horas	superior 20 horas
Dimensões (CxLxA)	87 x 64 x 73 mm			sem bateria	107 x 77 x 50 mm		107 x 77 x 50 mm			92 x 54 x 47 mm		
Peso	com BL1041B 0,43 kg			sem bateria com BL4020	0,19 kg 0,88 kg		sem bateria com BL1860B	0,21 kg 0,88 kg		sem bateria com BL1041B	0,13 kg 0,51 kg	
	▶ Ferramenta não acompanha bateria e carregador.			▶ Ferramenta não acompanha bateria e carregador.			▶ Ferramenta não acompanha bateria e carregador.			▶ Ferramenta não acompanha bateria e carregador.		
	Li-ion Ah 4.0 2.0 1.5			Li-ion Ah 8.0 5.0 4.0 2.5 2.0			Li-ion Ah 6.0 5.0 4.0 3.0 2.0 1.5			Li-ion Ah 4.0 2.0 1.5		

Imagens meramente ilustrativas. Os acessórios que acompanham as ferramentas e as especificações das mesmas podem variar conforme região e serem alterados sem aviso prévio.

Z NÃO acompanha bateria, carregador e maleta

Lanterna LED a Bateria



12V max LITHIUM-ION CXT

ML102

Iluminância	80 - 120 lx
Fluxo luminoso	100 lm
Autonomia	c/ BL1014 8 horas
Dimensões (CxLxA)	65 x 65 x 180 mm
Peso	0,32 kg

▶ Ferramenta não acompanha bateria e carregador.

Li-ion Ah 1.3

Resistente à água



18V LITHIUM-ION LXT

DML803

Iluminância	180 - 270 lx
Fluxo luminoso	170 - 220 lm
Autonomia	c/BL1830 36 horas
Dimensões (CxLxA)	133 x 81 x 72 mm
Peso	0,56 kg

▶ Ferramenta não acompanha bateria e carregador.

Li-ion Ah 6.0 5.0 4.0 3.0 2.0 1.5

Lanterna LED para Capacete a Bateria



18V LITHIUM-ION LXT

DML800

Iluminância	2.000 lx
Fluxo luminoso	100 lm
Autonomia	c/ BL1815N 8,5 horas c/ BL1830B 20 horas c/ BL1860B 40 horas
Dimensões (CxLxA)	Lanterna 55 x 55 x 55 mm Suporte 76 x 71 x 88 mm
Peso	0,77 kg

▶ Ferramenta não acompanha bateria e carregador.

Li-ion Ah 6.0 5.0 4.0 3.0 2.0 1.5



Z NÃO acompanha bateria, carregador e maleta

Imagens meramente ilustrativas. Os acessórios que acompanham as ferramentas e as especificações das mesmas podem variar conforme região e serem alterados sem aviso prévio.

PRODUTOS

Outdoor



3 velocidades eletrônicas

Iluminação de trabalho

MR052 Rádio a Bateria



Faixa de frequência		
	FM	87.5 - 108 MHz
	AM	522 - 1.710 kHz
Autonomia	12V 4,0 Ah	30 horas
	12V 2,0 Ah	15 horas
	12V 1,5 Ah	11 horas
Dimensões (CxLxA)		169 x 74 x 74 mm
Peso		0,72 kg
Bateria		12V Li-ion

Li-ion 4.0 2.0 1.5

12V max CXT

▸ Ferramenta não acompanha bateria e carregador.

DMR055 Lanterna e Rádio a Bateria



Faixa de frequência		
	FM	87.5 - 108 MHz
	AM	522 - 1.710 kHz
Autonomia	18V 6,0 Ah	14 horas
	18V 5,0 Ah	12 horas
	18V 4,0 Ah	9,5 horas
Dimensões (CxLxA)		126 x 127 x 240 mm
Peso		1,2 kg
Bateria		18V Li-ion

Li-ion 6.0 5.0 4.0 3.0 2.0 1.5

18V LXT

▸ Ferramenta não acompanha bateria e carregador.

MR014GZ Caixa de Som Portátil a Bateria

novo



Tam. do alto-falante		Woofer: Ø 140,8 mm / Tweeter: Ø 40mm
		Radiador passivo: Ø 100,7mm x2
Volume Máximo		Bluetooth: 99 dB(A) / AUX IN: 99 dB(A)
Porta de entrada		Entrada auxiliar: 3.5 mm / Microfone: 6.3 mm
Porta de saída USB		Tipo A para 5V / 2,4A
Bluetooth		Versão: 5.1
Autonomia c/ BL1860B (horas)		
		Bluetooth: led ligado 34 / led desligado 43
		Entrada auxiliar: led ligado 35 / led desligado 45
Autonomia c/ BL4040F (horas)		
		Bluetooth: led ligado 39 / led desligado 47
		Entrada auxiliar: led ligado 35 / led desligado 45
Dimensões (C x L x A)		243 x 236 x 205 mm
Peso		3,8 kg*
Bateria		18V ou 40V

40V max XGT 18V LXT HYBRID

▸ Adaptador de energia CA para conexão na rede elétrica. Ferramenta não acompanha bateria e carregador.

XGT Li-ion 8.0 5.0 4.0 2.5 2.0

LXT Li-ion 6.0 5.0 4.0 3.0 2.0 1.5

CF003GZ Ventilador a Bateria

novo



Velocidade máxima do ar		
	Alto/ Baixo	300/ 120 m/ min.
Fluxo máximo do ar		
	Alto/ Baixo	120/ 38 m³/ min.
Autonomia sem oscilação (BL4080F)		
	Alto	230 min.
Autonomia com oscilação (BL4080F)		
	Alto	220 min.
Dimensões (CxLxA)		312 x 633 x 770 mm
Peso	sem bateria	7,9 kg
	com BL4020	10,5 kg

40V max XGT 18V LXT HYBRID XGT LXT

XGT Li-ion 8.0 5.0 4.0 2.5 2.0

LXT Li-ion 6.0 5.0 4.0 3.0 2.0 1.5

▸ Ferramenta não acompanha bateria e carregador.

DCF301Z Ventilador a Bateria



Diâmetro		330 mm
Velocidade máxima do ar		
	Alto/ Médio/ Baixo	240/ 170/ 120 m/ min.
Fluxo máximo do ar		
	Alto/ Médio/ Baixo	21/ 15/ 10 m³/ min.
Autonomia sem oscilação (BL1860B)		
	Alto/ Médio/ Baixo	215/ 430/ 850 min.
Autonomiacom oscilação (BL1860B)		
	Alto/ Médio/ Baixo	210/ 415/ 815 min.
Dimensões (CxLxA)		261 x 439 x 602 mm
Peso	sem bateria	3,8 kg
	com BL1860B	4,5 kg

Li-ion 8.0 5.0 4.0 2.5 2.0

18V LXT HYBRID

▸ Ferramenta não acompanha bateria e carregador.



DCF102Z Ventilador a Bateria



Diâmetro		180 mm
Velocidade máxima do ar		
	Alto/ Médio/ Baixo	180/ 150/ 120 m/ min.
Fluxo máximo do ar		
	Alto/ Médio/ Baixo	4,6/ 3,8/ 3,0 m³/ min.
Autonomia sem oscilação (BL1860B)		
	Alto/ Médio/ Baixo	575/ 705/ 1270 min.
Autonomia com oscilação (BL1860B)		
	Alto/ Médio/ Baixo	560/ 685/ 1210 min.
Dimensões (CxLxA)		185 x 272 x 284 mm
Peso	sem bateria	1,3 kg
	com BL1860B	2,0 kg

Li-ion 6.0 5.0 4.0 3.0 2.0 1.5

18V LXT HYBRID

▸ Ferramenta não acompanha bateria e carregador.

Segurança Registro 009559/2019 Compulsório INMETRO

CF100DZ Ventilador a Bateria



Diâmetro		180 mm
Velocidade máxima do ar		
	Alto/ Médio/ Baixo	180/ 150/ 120 m/min.
Fluxo máximo do ar		
	Alto/ Médio/ Baixo	4,6/ 3,8/ 3,0 m³/min.
Autonomia (BL1041B)		
	Alto/ Médio/ Baixo	275/ 380/ 630 min.
Dimensões (CxLxA)		148 x 260 x 252 mm
Peso		1,4 kg (com bateria BL1041B)

Li-ion 4.0 2.0 1.5

12V max CXT HYBRID

▸ Adaptador CA. Ferramenta não acompanha bateria e carregador.

Segurança Registro 009559/2019 Compulsório INMETRO

DCB200A / DCB200B — Manta Térmica a Bateria



Autonomia (BL1860B):	
Nível Alto/ Médio/ Baixo	10/ 20/ 35 horas
Área térmica	Parte central e superior
Configurações térmica	Alta/ Média/ Baixa
Valor térmico	Alto/ Médio/ Baixo
	9,5/ 4,5/ 2,3 W
Dimensões (C x L)	700 x 1.400 mm
Peso	0,58 kg

A= Preto
B= Marrom

Li-ion Ah 6.0 5.0 4.0 3.0 2.0 1.5

18V LITHIUM-ION LXT

▸ Adaptador de bateria.

CB100DA / CB100DB — Manta Térmica a Bateria



Autonomia (BL1041B):	
Nível Alto/ Médio/ Baixo	4/ 7,5/ 14 horas
Área Térmica	Parte central e superior
Valor térmico	Alto/ Médio/ Baixo
	9,5/ 4,5/ 2,3 W
Dimensões	700 x 1.400 mm
Peso	0,58 kg

DA= Preto
DB= Marrom

Li-ion Ah 4.0 2.0 1.5

12V max LITHIUM-ION CXT

▸ Adaptador de bateria.

DCJ200Z — Jaqueta Térmica a Bateria



Pontos de aquecimento	3
Níveis de aquecimento	3 (Alto/ Médio/ Baixo)
Autonomia	5 h/ 9,5 h/ 17 h
Tamanhos	P, M, G, EXG, EXXG, EXXXG
Peso	1,5 kg
Bateria	18V

Li-ion Ah 6.0 5.0 4.0 3.0 2.0 1.5

CÓDIGO	TAMANHOS
ZS	P
ZM	M
ZL	G
ZXL	EXG
Z2XL	EXXG
Z3XL	EXXXG

18V LITHIUM-ION LXT

▸ Adaptador de bateria.

CJ102DZ — Jaqueta Térmica a Bateria



Tamanhos	P, M, G, EXG, EXXG, EXXXG
Autonomia	Alto/ Médio/ Baixo
	4 h/ 7,5 h/ 14 horas
Peso	1,3 kg

Li-ion Ah 4.0 2.0 1.5

CÓDIGO	TAMANHOS
ZS	P
ZM	M
ZL	G
ZXL	EXG
Z2XL	EXXG
Z3XL	EXXXG

12V max LITHIUM-ION CXT

▸ Adaptador de bateria.

DCJ205Z — Jaqueta Térmica a Bateria



Pontos de aquecimento	5
Níveis de aquecimento	3
Tamanhos	P, M, G, EXG, EXXG, EXXXG
Peso	1,2 kg
Bateria	18V

Li-ion Ah 6.0 5.0 4.0 3.0 2.0 1.5

CÓDIGO	TAMANHOS
ZS	P
ZM	M
ZL	G
ZXL	EXG
Z2XL	EXXG
Z3XL	EXXXG

18V LITHIUM-ION LXT

▸ Adaptador de bateria.



CJ105DZ — Jaqueta Térmica a Bateria



Tamanhos	P, M, G, EXG, EXXG, EXXXG
Autonomia	Alto/ Médio/ Baixo
	7/ 11/ 29 horas
Peso	0,5 kg

Li-ion Ah 4.0 2.0 1.5

CÓDIGO	TAMANHOS
ZS	P
ZM	M
ZL	G
ZXL	EXG
Z2XL	EXXG
Z3XL	EXXXG

12V max LITHIUM-ION CXT

▸ Adaptador de bateria.

CJ100DZ — Jaqueta Térmica a Bateria



Tamanhos	P, M, G, EXG, EXXG, EXXXG
Autonomia (Bat. 12V)	Nível Alto/ Médio/ Baixo
	1,5/ 2,5/ 4,5 horas
Peso	1,3 kg

Li-ion Ah 1.3

CÓDIGO	TAMANHOS
ZS	P
ZM	M
ZL	G
ZXL	EXG
Z2XL	EXXG
Z3XL	EXXXG

12V max LITHIUM-ION CXT

▸ Adaptador de bateria.

Imagens meramente ilustrativas. Os acessórios que acompanham as ferramentas e as especificações das mesmas podem variar conforme região e serem alterados sem aviso prévio.

Z NÃO acompanha bateria, carregador e maleta

DCV202Z Colete Térmico a Bateria



Pontos de aquecimento	4
Níveis de aquecimento	3
Tamanhos	P, M, G, EXG, EXXG, EXXXG
Peso	0,5 kg
Bateria	18V

Li-ion Ah 6.0 5.0 4.0 3.0 2.0 1.5

CÓDIGO	TAMANHOS
ZS	P
ZM	M
ZL	G
ZXL	EXG
Z2XL	EXXG
Z3XL	EXXXG

18V LITHIUM-ION
LXT

▸ Adaptador de bateria.

DCV200Z Colete Térmico a Bateria



Tamanhos	P, M, G, EXG, EXXG, EXXXG
Autonomia com bateria de 18V 5,0 Ah	
Aquecimento	Nível Alto/ Médio/ Baixo
	8/ 16/ 28 h
Autonomia com bateria de 14.4V	
Aquecimento	nível Alto/ Médio/ Baixo
	5h30/ 10/ 18 h
Peso	0,88 kg
Bateria	18V ou 14.4V Li-ion

Li-ion Ah 6.0 5.0 4.0 3.0 2.0 1.5

CÓDIGO	TAMANHOS
ZS	P
ZM	M
ZL	G
ZXL	EXG
Z2XL	EXXG
Z3XL	EXXXG

18V LITHIUM-ION
LXT

▸ Adaptador de bateria.

CV100Z Colete Térmico a Bateria



Tamanhos	G, EXG, EXXG, EXXXG
Autonomia	Nível Alto/ Médio/ Baixo
	1h30/ 2h30/ 4h30
Peso	0,64 kg

Li-ion Ah 4.0 2.0 1.5

CÓDIGO	TAMANHOS
ZS	P
ZM	M
ZL	G
ZXL	EXG
Z2XL	EXXG
Z3XL	EXXXG

12V max LITHIUM-ION
CXT

▸ Não acompanha bateria, suporte de bateria e carregador

CV102DZ Colete Térmico a Bateria



Tamanhos	P, M, G, EXG, EXXG, EXXXG
Autonomia	Nível Alto/ Médio/ Baixo
	7/ 11/ 29 horas
Peso	0,5 kg

Li-ion Ah 4.0 2.0 1.5

CÓDIGO	TAMANHOS
ZS	P
ZM	M
ZL	G
ZXL	EXG
Z2XL	EXXG
Z3XL	EXXXG

12V max LITHIUM-ION
CXT

▸ Adaptador de bateria. Não acompanha bateria e carregador.

DCX201A / B / C Camisa Térmica a Bateria



Tamanhos	P, M, G, EXG, EXXG, EXXXG
Ajuste de temperatura	Alto/ Médio/ Baixo
Zonas de aquecimento	4
Autonomia c/ BL1055 (nível baixo)	20 horas
Peso (sem bateria)	0,5 kg
Bateria	18V, 12V ou BL1055B

LXT Li-ion Ah 6.0 5.0 4.0 3.0 2.0 1.5
CXT Li-ion Ah 4.0 2.0 1.5

18V LITHIUM-ION 12V max LITHIUM-ION
LXT CXT

▸ DCX201A: Bateria BL1055B. Não precisa de suporte de bateria para utilização do produto
▸ DCX201B: Suporte para Bateria CXT (TD00000110). Não acompanha bateria e carregador.
▸ DCX201C: Suporte para Bateria LXT (TD00000111). Não acompanha bateria e carregador.

DFV215A Colete Ventilado a Bateria



Tamanhos	P, M, G, EXG, EXXG, EXXXG
Configurações de Fluxo de ar	4
Autonomia c/ BL1860B (no modo 1)	68 horas
Peso (sem bateria)	0,5 kg
Bateria	18V, 12V ou BL1055B

LXT Li-ion Ah 6.0 5.0 4.0 3.0 2.0 1.5
CXT Li-ion Ah 4.0 2.0 1.5

18V LITHIUM-ION 12V max LITHIUM-ION
LXT CXT

▸ Sem adaptador de bateria. Não acompanha bateria e carregador.

DFV214A Colete Ventilado a Bateria



Tamanhos		P ao EXXXG
Autonomia (Bateria 18V):		
Nível alto/ médio/ baixo		13,5/ 24,5/ 40,5 h
Ajustes de ar	turbo	2,2 m²/ min.
	alto	2,1 m²/ min.
	médio	1,7 m²/ min.
	baixo	1,5 m²/ min.
Peso com bateria 18V		0,54 kg
Baterias		18V, 12V max

Li-ion Ah 6.0 5.0 4.0 3.0 2.0 1.5

CÓDIGO	TAMANHOS
ZS	P
ZM	M
ZL	G
ZXL	EXG
Z2XL	EXXG
Z3XL	EXXXG

18V LITHIUM-ION 12V max LITHIUM-ION
LXT CXT BL MAX EFFICIENCY XPT

▸ Sem adaptador de bateria. Não acompanha bateria e carregador.

DFV210A Colete Ventilado a Bateria



Tamanhos		P ao EXXXG
Autonomia (Bateria 18V):		
Nível alto/ médio/ baixo		13,5/ 24,5/ 33 h
Ajustes de ar	turbo	2,2 m²/ min.
	alto	2,1 m²/ min.
	médio	1,7 m²/ min.
	baixo	1,5 m²/ min.
Peso com bateria 18V		0,54 kg
Baterias		18V, 12V max

Li-ion Ah 6.0 5.0 4.0 3.0 2.0 1.5

CÓDIGO	TAMANHOS
ZS	P
ZM	M
ZL	G
ZXL	EXG
Z2XL	EXXG
Z3XL	EXXXG

18V LITHIUM-ION 12V max LITHIUM-ION
LXT CXT BL MAX EFFICIENCY

▸ Sem adaptador de bateria. Não acompanha bateria e carregador.

Z NÃO acompanha bateria, carregador e maleta

Imagens meramente ilustrativas. Os acessórios que acompanham as ferramentas e as especificações das mesmas podem variar conforme região e serem alterados sem aviso prévio.

DFJ201Z — Jaqueta Ventilada a Bateria



Tamanhos		P, M, EXG
Autonomia:		
Nível Alto/ Médio/ Baixo		12/ 21/ 29 horas
Ajustes de ar	turbo	1,4 m²/ min.
	alto	1,2 m²/ min.
	médio	1,0 m²/ min.
	baixo	0,8 m²/ min.
Peso com bateria 18V		0,66 kg
Baterias		14.4V, 18V

Li-ion Ah 6.0 5.0 4.0 3.0 2.0 1.5

CÓDIGO	TAMANHOS
ZS	P
ZM	M
ZL	G
ZXL	EXG
Z2XL	EXXG
Z3XL	EXXXG

18V LITHIUM-ION LXT

▸ Não acompanha bateria e carregador.

DFJ207Z — Jaqueta Ventilada a Bateria



Tamanhos		P, M, G, EXG, EXXG, EXXXG
Autonomia:		
Nível Alto/ Médio/ Baixo		18,5/ 26,5/ 40 horas
Ajustes de ar	turbo	2,1 m²/ min.
	alto	1,9 m²/ min.
	médio	1,5 m²/ min.
	baixo	1,3 m²/ min.
Peso com bateria 18V		0,31 kg
Baterias		14.4V, 18V

Li-ion Ah 6.0 5.0 4.0 3.0 2.0 1.5

CÓDIGO	TAMANHOS
ZS	P
ZM	M
ZL	G
ZXL	EXG
Z2XL	EXXG
Z3XL	EXXXG

18V LITHIUM-ION 12Vmax LITHIUM-ION LXT CXT

▸ Não acompanha bateria e carregador.

DFJ214B — Jaqueta Ventilada Refletiva a Bateria



Tamanhos		P, M, G, EXG, EXXG, EXXXG
Autonomia (Bateria 18V):		
Nível Alto/ Médio/ Baixo		13,5/ 24,5/ 33 horas
Ajustes de ar	turbo	2.2 m²/ min.
	alto	2.1 m²/ min.
	médio	1.7 m²/ min.
	baixo	1.5 m²/ min.
Peso com bateria 18V		0,54 kg
Baterias		14.4V, 18V, 12V max

Li-ion Ah 6.0 5.0 4.0 3.0 2.0 1.5

CÓDIGO	TAMANHOS
ZS	P
ZM	M
ZL	G
ZXL	EXG
Z2XL	EXXG
Z3XL	EXXXG

18V LITHIUM-ION 12Vmax LITHIUM-ION LXT CXT

▸ Sem adaptador de bateria. Não acompanha bateria e carregador.

DFJ214Z / DFJ216A — Jaqueta Ventilada a Bateria



Tamanhos		P, M, G, EXG, EXXG, EXXXG
Autonomia (Bateria 18V):		
Nível alto/ médio/ baixo		13,5/ 24,5/ 33 h
Ajustes de ar	turbo:	2.2 m²/ min.
	alto:	2.1 m²/ min.
	médio:	1.7 m²/ min.
	baixo:	1.5 m²/ min.
Peso com bateria 18V		0,54 kg
Baterias		18V, 12V max

Li-ion Ah 6.0 5.0 4.0 3.0 2.0 1.5

DFJ214Z = Refletiva
DFJ216A = Não refletiva

CÓDIGO	TAMANHOS
ZS	P
ZM	M
ZL	G
ZXL	EXG
Z2XL	EXXG
Z3XL	EXXXG

18V LITHIUM-ION 12Vmax LITHIUM-ION LXT CXT

▸ Sem adaptador de bateria. Não acompanha bateria e carregador.



DFJ305Z — Jaqueta Ventilada a Bateria



Tamanhos		P, M, G, EXXG, EXXXG
Autonomia:		
Nível alto/ médio/ baixo		18,5/ 26,5/ 40 h
Ajustes de ar	turbo	2,1 m²/ min.
	alto	1,9 m²/ min.
	médio	1,5 m²/ min.
	baixo	1,3 m²/ min.
Peso com bateria 18V		0,49 kg
Baterias		18V, 14.4V, 12V max

Li-ion Ah 6.0 5.0 4.0 3.0 2.0 1.5

CÓDIGO	TAMANHOS
ZS	P
ZM	M
ZL	G
ZXL	EXG
Z2XL	EXXG
Z3XL	EXXXG

18V LITHIUM-ION 12Vmax LITHIUM-ION LXT CXT

▸ Sem adaptador de bateria. Não acompanha bateria e carregador.

DFJ312A — Jaqueta Ventilada a Bateria



Tamanhos		P, M, G, EXG, EXXG, EXXXG
Autonomia (Bateria 18V):		
Nível alto/ médio/ baixo		13,5/ 24,5/ 40,5 h
Ajustes de ar	turbo	2.2 m²/ min.
	alto	2.1 m²/ min.
	médio	1.7 m²/ min.
	baixo	1.5 m²/ min.
Peso com bateria 18V		0,54 kg
Baterias		18V, 12V max

Li-ion Ah 6.0 5.0 4.0 3.0 2.0 1.5

CÓDIGO	TAMANHOS
ZS	P
ZM	M
ZL	G
ZXL	EXG
Z2XL	EXXG
Z3XL	EXXXG

18V LITHIUM-ION 12Vmax LITHIUM-ION LXT CXT BL BRUSHLESS XPT

▸ Sem adaptador de bateria. Não acompanha bateria e carregador.

DFJ407Z — Jaqueta Ventilada a Bateria



Tamanhos		P, M, G, EXG, EXXG, EXXXG
Autonomia:		
Nível alto/ médio/ baixo		18,5/ 26,5/ 40 h
Ajustes de ar	turbo	2,1 m²/ min.
	alto	1,9 m²/ min.
	médio	1,5 m²/ min.
	baixo	1,3 m²/ min.
Peso com bateria 18V		0,49 kg
Baterias		18V, 12V max

Li-ion Ah 6.0 5.0 4.0 3.0 2.0 1.5

CÓDIGO	TAMANHOS
ZS	P
ZM	M
ZL	G
ZXL	EXG
Z2XL	EXXG
Z3XL	EXXXG

18V LITHIUM-ION 12Vmax LITHIUM-ION LXT CXT

▸ Sem adaptador de bateria. Não acompanha bateria e carregador.

Imagens meramente ilustrativas. Os acessórios que acompanham as ferramentas e as especificações das mesmas podem variar conforme região e serem alterados sem aviso prévio.

Z NÃO acompanha bateria, carregador e maleta



MP001GZ Compressor de ar portátil a Bateria

Z



Pressão de ar		1.100 kPa (161 PSI)
Vazão	Alta	24 l/ min.
	Baixa	12 l/ min.
Comprimento da mangueira		65 cm
Nível de ruído		71 dB(A)
Nível de vibração		3,8 m/s²
Dimensões (CxLxA)		320 x 108 x 231 mm
Peso		2,9 kg

Li-ion Ah 8.0 5.0 4.0 2.5 2.0

40V max XGT

XPT XGT

3

▸ Bico americano, bico francês, bico britânico, bico para bolas, bico para boias .

DMP181Z Compressor de ar portátil a Bateria

Z



Pressão de ar		1100 KPa (161 PSI)
Vazão	Alta	22 l/min.
	Baixa	12 l/ min.
Nível de ruído		70 dB(A)
Nível de vibração		3.6 m/s²
Dimensões (CxLxA)		272 x 108 x 231 mm
Peso		2,5 kg
Bateria		18V

Li-ion Ah 6.0 5.0 4.0 3.0 2.0 1.5

18V LITHIUM-ION

LXT XPT

3

▸ Bicos.

DMP180Z Compressor de ar portátil a Bateria

Z



Pressão de ar		830 KPa (120 PSI)
Vazão	Alta	12 l/ min.
	Baixa	7 l/ min.
Nível de ruído		70 dB(A)
Nível de vibração		3.6 m/ s²
Dimensões (CxLxA)		246 x 80 x 174 mm
Peso		1,33 kg
Bateria		18V

Li-ion Ah 6.0 5.0 4.0 3.0 2.0 1.5

18V LITHIUM-ION

LXT

▸ Bicos.

MP100DZ Compressor de ar portátil a Bateria

Z



Pressão de ar		830 KPa (120 PSI)
Vazão	Alta	10 l/ min.
	Baixa	5 l/ min.
Dimensões (CxLxA)		235 x 75 x 180 mm
Peso		1,4 kg

Li-ion Ah 4.0 2.0 1.5

12V max LITHIUM-ION

CXT

▸ Bicos.

Z NÃO acompanha bateria, carregador e maleta

Imagens meramente ilustrativas. Os acessórios que acompanham as ferramentas e as especificações das mesmas podem variar conforme região e serem alterados sem aviso prévio.



CW004GZ — Refrigerador e Aquecedor a Bateria



Capacidade	29 l
Capacidade de refrigeração	-18/ -15/ -10/ -5/ 0/ 5/ 10/ 15°C
Capacidade de aquecimento	20/ 25/ 30/ 35/ 40/ 45/ 50/ 55/ 60°C
Peso sem bateria	17,1 kg
com BL4080F x2	20,9 kg
Autonomia com BL4050F x2	
	12,5 horas (em -18°C)
	30 horas (em 5°C)
	11,5 horas (em 60°C)
Dimensão (CxLxA)	676 x 345 x 471 mm

XGT Li-ion Ah 8.0 5.0 4.0 2.5 2.0
LXT Li-ion Ah 6.0 5.0 4.0 3.0 2.0 1.5

Segurança — Compulsório — INMETRO

▸ Cabo de alimentação 2 metros, cinto de ombro, cabo com adaptador 12V/ 24V e abridor de garrafa acoplado ao produto. Ferramenta não acompanha bateria e carregador.

CW002G — Refrigerador e Aquecedor a Bateria



Capacidade	50 l
Capacidade de refrigeração	-18/ -15/ -10/ -5/ 0/ 5/ 10°C
Capacidade de aquecimento	30/ 35/ 40/ 45/ 50/ 55/ 60°C
Peso sem bateria	25,2 kg
com BL4080F x2	29 kg
Autonomia com 2x BL4040	
	8 horas (em -18°C)
	19,5 horas (em 5°C)
	4,5 horas (em 60°C)
Dimensão (CxLxA)	867 x 465 x 476 mm

XGT Li-ion Ah 8.0 5.0 4.0 2.5 2.0
LXT Li-ion Ah 6.0 5.0 4.0 3.0 2.0 1.5

Segurança — Compulsório — INMETRO

▸ Cinto de ombro, cabo com adaptador 12V/ 24V e abridor de garrafa acoplado ao produto. Ferramenta não acompanha bateria e carregador.

CW003GZ — Refrigerador e Aquecedor a Bateria



Capacidade	7 l
Capacidade de refrigeração	-18/ -15/ -10/ -5/ 0/ 5/ 10°C
Capacidade de aquecimento	30/ 35/ 40/ 45/ 50/ 55/ 60°C
Peso sem bateria	7,5 kg
com BL4080F	9,4 kg
Autonomia com BL4040	
	5,5 horas (em -18°C)
	13,5 horas (em 5°C)
	5,5 horas (em 60°C)
Dimensão (CxLxA)	456 x 245 x 308 mm

XGT Li-ion Ah 8.0 5.0 4.0 2.5 2.0
LXT Li-ion Ah 6.0 5.0 4.0 3.0 2.0 1.5

Segurança — Compulsório — INMETRO

▸ Cinto de ombro, cabo com adaptador 12V/ 24V e abridor de garrafa acoplado ao produto. Ferramenta não acompanha bateria e carregador.

CW001GZ01 — Refrigerador e Aquecedor a Bateria



Capacidade	20 l
Capacidade de refrigeração	-18/ -15/ -10/ -5/ 0/ 5/ 10°C
Capacidade de aquecimento	30/ 35/ 40/ 45/ 50/ 55/ 60°C
Peso sem bateria	13,5 kg
com BL4050F x2	16,1 kg
Autonomia com BL4040 x2	
	8 horas (em -18°C)
	22,5 horas (em 5°C)
	7 horas (em 60°C)
Dimensão (CxLxA)	663 x 341 x 372 mm

XGT Li-ion Ah 8.0 5.0 4.0 2.5 2.0
LXT Li-ion Ah 6.0 5.0 4.0 3.0 2.0 1.5

Segurança — Compulsório — INMETRO

▸ Cabo de alimentação de 2 metros, cinto de ombro, cabo com adaptador 12V/ 24V e abridor de garrafa acoplado ao produto. Ferramenta não acompanha bateria e carregador.

DCW180Z — Refrigerador e Aquecedor a Bateria



Capacidade	20 l
Capacidade de refrigeração	-18/ -10/ 0/ 5/ 10°C
Capacidade de aquecimento	55/ 60°C
Peso sem bateria	13 kg
com BL1860B x2	14,3 kg
Autonomia com BL1860B x2	
	5 horas (em -18°C)
	17 horas (em 5°C)
	4 horas (em 60°C)
Dimensão (CxLxA)	623 x 341 x 371,5 mm

Li-ion Ah 6.0 5.0 4.0 3.0 2.0 1.5

Segurança — Compulsório — INMETRO

▸ Cabo de alimentação de 2 metros, cinto de ombro, cabo com adaptador 12V/24V e abridor de garrafa acoplado ao produto. Ferramenta não acompanha bateria e carregador.

KT001G — Chaleira a Bateria



Potência	40Vmax
Capacidade do reservatório	800 ml
Tempo de ebulição	
23°C água	8 minutos
10°C água	9 minutos
Dimensões (CxLxA)	233 x 322 x 307 mm
Peso	3,0 kg*
	(*com bateria BL4040)

Li-ion Ah 8.0 5.0 4.0 2.5 2.0

▸ Ferramenta não acompanha bateria e carregador.

DKT360Z — Chaleira a Bateria



Potência	18V x2
Capacidade do reservatório	800 ml
Tempo de ebulição	
23°C água	8 minutos
10°C água	9 minutos
Dimensões (CxLxA)	233 x 263 x 307 mm
Peso	3,4 kg*
	(*com bateria BL1860B x2)

Li-ion Ah 6.0 5.0 4.0 3.0 2.0 1.5

▸ Ferramenta não acompanha bateria e carregador.

Imagens meramente ilustrativas. Os acessórios que acompanham as ferramentas e as especificações das mesmas podem variar conforme região e serem alterados sem aviso prévio.

Z NÃO acompanha bateria, carregador e maleta

DCM501Z Cafeteira a Bateria



Reservatório	240 ml
Dimensões (CxLxA)	243 x 187 x 218 mm
Peso	1,9 kg
Bateria	18 V Li-ion

Li-ion 6.0 5.0 4.0 3.0 2.0 1.5

18V LXT 12Vmax CXT

▸ Ferramenta não acompanha bateria e carregador.



ADP06 / ADP08 Adaptador Compacto para Dispositivos USB



ADP06



ADP08

Entrada	USB tipo A
Saída	DC5V/ 2.1A
Dimensões (CxLxA)	80 x 53 x 38 mm
Peso com bateria 4,0 Ah	0,44 kg
1,5 Ah	0,28 kg

Li-ion 4.0 2.0 1.5

12Vmax CXT

▸ Ferramenta não acompanha bateria e carregador.

ADP13 Sistema Antifurto e Checador de máquinas e baterias



Bluetooth	Não
USB	Sim (tipo C)
Dimensões (CxLxA)	98 x 85 x 55 mm
Peso	0,17 kg*
	(*sem bateria)

▸ Ferramenta não acompanha bateria e carregador.

MW001GZ Micro-ondas a Bateria



Capacidade		8 l
Compartimento interno (CxLxA)		255 x 241 x 120 mm
Potência alta		500 W
Potência baixa		350 W
Autonomia c/ BL4080F x2 na potência de 500 W		
		35 minutos
Peso	sem bateria	8,9 kg
	com BL4080F x2	12,7 kg
Bateria		40Vmax

Li-ion 8.0 5.0 4.0 2.5 2.0

40Vmax XGT XGT

▸ Ferramenta não acompanha bateria e carregador.

ADP05 Adaptador Compacto para Dispositivos USB



Entrada	USB tipo A
Dimensões (CxLxA)	102 x 72 x 43 mm
Peso com bateria	
18V 1.5 Ah	0,46 kg
18V 5.0 Ah	0,71 kg
14.4V 1.5Ah	0,40 kg
14.4V 5.0 Ah	0,60 kg

Li-ion 4.0 2.0 1.5

18V LXT

▸ Ferramenta não acompanha bateria e carregador.

ADP001G Adaptador USB para Baterias



Saída USB	5V/ 2.4A
Bateria	40Vmax

XPT

▸ Ferramenta não acompanha bateria e carregador.

BAC01-127V / BAC01-220V Estação de energia portátil a Bateria



Voltagem da Bateria	36V
Potência nominal máxima	1400W
Saída CA	127/ 220V
Frequência	Selecionável 50/ 60 Hz
Saída USB	(2) tipo A 5V/ 2.4 Ah
	(2) tipo C (USB-PD 30W)
Saída C	(1) tomada/ cigarro 12V 10 Ah

sustentabilidade

Makita®

Soluções a Bateria. Por você e pelo planeta.

BATERIZAÇÃO

ZERO CARBONO

A linha de Jardinagem a Bateria Makita tem ZERO CARBONO durante o uso!

POR VOCÊ





PELO PLANETA





Uma Roçadeira a Bateria
Deixa de emitir até
2,4 tCO_2 e*
ao ano durante o uso



TRABALHANDO PARA PROMOVER O BEM-ESTAR SOCIAL

SEGURANÇA, CONFORTO E PRODUTIVIDADE

- Baixo ruído e baixa vibração durante as operações;
- Menor custo operacional;
- Ganhos de eficiência e produtividade no trabalho;
- Mais facilidade de uso e menos acidentes no local de trabalho, devido a ausência de fios, cabos e tomadas elétricas.

CONTRIBUINDO PARA UMA SOCIEDADE DESCARBONIZADA

MENOS POLUIÇÃO, MAIS SAÚDE

- Ar mais limpo e saudável;
- Redução das mudanças climáticas;
- Melhoria na saúde das pessoas e animais;
- Menos danos causados nos solos, plantas, florestas, lagos e rios.

* Cálculo baseado no Programa Brasileiro GHG Protocol para modelo similar a gasolina



MAKITADOBRASIL MAKITABRASIL YouTube MAKITABRASIL www.makita.com.br