

Makita[®]

XGT

**POTÊNCIA
SEM LIMITES
À TUA MEDIDA**

XGT
40V Li-ion
max

XGT X2
80Vmax

BL
MOTOR

XPT
EXTREME PROTECTION TECHNOLOGY

AVT
TECNOLOGIA ANTIVIBRAÇÃO

AWS

SOFT
NO LOAD

78,1J


benemáquina
www.benemaquina.pt

Oferta válida de 24 de Fevereiro a 31 de Maio de 2025 ou rutura de stock.

OFERTA!

Na compra de duas Ferramentas,
recebe um **trolley** de oferta.

Esta oferta não é aplicável à gama de jardim, tratamento de pó e iluminação.



NOVA BATERIA XGT® BL4040F

Difere do seu modelo de base BL4040 pelo facto de ter uma maior capacidade de descarga. Por outras palavras, confere à ferramenta mais potência durante o trabalho.



Em comparação à bateria convencional BL4040...

Até 36% mais POTÊNCIA

Até 32% mais REFRIGERAÇÃO

Maior desempenho da bateria



Células standard



Células com tecnologia Tabless



Esta bateria BL4040F de última geração é constituída por células cilíndricas de lítio, que proporcionam uma densidade de energia significativamente mais elevada graças à sua tecnologia Tabless. Isto traduz-se numa maior duração da bateria e numa potência sustentada, mesmo em aplicações pesadas.

Além disso, esta versão oferece propriedades superiores de transferência e geração de calor em comparação com os designs de células electroquímicas convencionais, menor resistência interna, carregamento mais rápido e maior resistência à deformação mecânica.

A sua gestão de energia distribui a carga uniformemente pelas células, prolongando a vida útil da bateria e mantendo um desempenho consistente durante todo o ciclo de vida da bateria.

28%
Mais leve

32%
Mais compacta

COMPARATIVA XGT

1.100 W



2,5Ah
BL4025

Tpo. carga: 28 min.

1.500 W



4,0Ah
BL4040

Tpo. carga: 45 min.

2.100 W



4,0Ah
BL4040F

Tpo. carga: 45 min.

2.100 W



5,0Ah
BL4050F

Tpo. carga: 50 min.

2.800 W



8,0Ah
BL4080F

Tpo. carga: 76 min.

TABELA COMPARATIVA COMPATIBILIDADE BATERIAS



Modelos	BL4020	BL4025	BL4040/ BL4040F	BL4050F	BL4080F	Modelos	BL4020	BL4025	BL4040/ BL4040F	BL4050F	BL4080F	Modelos	BL4020	BL4025	BL4040/ BL4040F	BL4050F	BL4080F
AC001G	○	○	●	●	●	HR007G	●	●	●	○	○	TW002G	●	●	●	○	○
AS001G	●	●	●	○	○	HR008G	○	○	●	●	○	TW004G	●	●	●	○	○
B0001CG	●	●	●	○	○	HR009G	○	○	●	●	○	TW005G	●	●	●	○	○
B0002CG	●	●	●	○	○	HR010G	●	●	●	○	○	TW007G	●	●	●	○	○
B0003CG	●	●	●	○	○	HS004G	○	○	○	●	●	TW008G	●	●	●	○	○
B0004CG	●	●	●	○	○	HS009G	○	○	○	●	●	TW010GZ	●	●	●	○	○
B0005CG	●	●	●	○	○	HS011G	○	○	○	●	●	UA003G	○	○	●	●	●
B0006CG	●	●	●	○	○	HS012G	●	●	●	○	○	UA004G	○	○	●	●	●
B0007CG	●	●	●	○	○	HS013G	X	X	○/●	●	●	UB001G	○	○	●	●	●
BS001G	●	●	●	●	○	HW001G	○	○	○	●	●	UC002G	○	●	●	○	X
CE001G	X	X	○	●	●	JR001G	●	●	●	○	X	UC003G	○	●	●	○	X
CE003G	X	X	○/●	●	●	JR002G	●	●	●	●	○	UC004G	○	●	●	○	X
CE004G	X	X	○/●	●	●	JV001G	●	●	●	X	X	UC006G	○	●	●	○	X
CF002G	●	●	●	●	●	JV002G	●	●	●	X	X	UC011G	X	X	○	●	●
CF003G	●	●	●	●	●	KP001G	●	●	●	○	○	UC012G	X	X	○	●	●
CL001G	●	●	●	○	X	KT001G	●	●	●	●	●	UC025G	X	X	○/●	●	X
CL002G	●	●	●	○	X	LM001G	○	○	●	●	●	UC026G	X	X	○/●	●	X
CL003G	●	●	●	○	X	LM002G	○	○	●	●	●	UC029G	●	●	●	X	X
CS002G	○	●	●	●	○	LM003G	●	●	●	●	●	UH004G	●	●	●	○	○
CW001G	●	●	●	●	●	LM004G	●	●	●	●	●	UH005G	●	●	●	○	○
CW002G	●	●	●	●	●	LS002G	○	●	●	●	○	UH006G	●	●	●	○	○
CW003G	●	●	●	●	●	LS003G	○	○	●	●	●	UH007G	●	●	●	○	○
CW004G	●	●	●	●	●	LS004G	○	○	●	●	●	UH013G	●	●	●	○	X
DA001G	○	●	●	●	●	ML003G	●	●	●	●	X	UH014G	●	●	●	○	X
DEAML001G	●	●	●	●	●	ML005G	●	●	●	●	●	UH021G	●	●	●	○	○
DEAML002G	●	●	●	X	X	ML006G	●	●	●	●	●	UN001G	●	●	●	●	●
DF001G	●	●	●	●	●	ML007G	●	●	●	●	●	UR002G	○	●	●	●	●
DF002G	●	●	●	○	○	ML009G	●	●	●	●	●	UR003G	○	●	●	●	●
DG001G	○	●	●	●	●	ML010G	●	●	●	●	●	UR006G	○	●	●	●	●
DG002G	○	●	●	●	●	ML011G	●	●	●	●	●	UR012G	○	○	○	●	●
FN001G	●	●	○	○	○	ML012G	●	●	●	●	●	UR013G	○	○	○/●	●	●
GA005G	○	●	●	●	○	MP001G	●	●	●	●	●	UR014G	○	○	○/●	●	●
GA013G	○	●	●	●	○	MR003G	●	●	●	X	X	UR016G	●	●	●	●	X
GA022G	○	●	●	●	○	MR004G	●	●	●	X	X	UT001G	○	○	●	●	●
GA023G	○	●	●	●	○	MR007G	●	●	●	X	X	UT002G	○	○	●	●	●
GA028G	○	●	●	●	○	MR010G	●	●	●	●	X	UV001G	○	●	●	●	●
GA029G	○	●	●	●	○	MR014G	●	●	●	X	X	UX01G	○	●	●	●	●
GA035G	○	●	●	●	○	MW001G	●	●	●	●	●	VC003G	X	○	●	●	●
GA036G	○	●	●	●	○	PB002G	●	●	●	○	○	VC003GL	○	○	●	●	●
GA038G	X	○	○	●	●	PM001G	X	X	X	●	●	VC004G	X	○	●	●	●
GA041G	○	●	●	●	○	PP001G	●	●	●	●	●	VC004GL	○	○	●	●	●
GA050G	○	●	●	●	○	PS001G	●	●	●	○	○	VC005G	X	○	○/●	●	●
GA051G	○	●	●	●	○	PT001G	●	●	○	○	X	VC005GL	○	○	●	●	●
HM001G	○	○	●	●	●	PV001G	○	●	●	●	○	VC006GM	○	○	●	●	●
HM002G	○	○	●	●	●	RP001G	●	●	●	●	○	VC007GL	○	○	●	●	●
HM004G	○	○	●	●	●	RS001G	○	●	●	●	○	VC008G	●	●	●	●	●
HP001G	●	●	●	●	●	RT001G	●	●	●	X	X	VC010G	●	●	●	●	●
HP002G	●	●	●	○	○	SP001G	○	●	●	●	●	VC011G	●	●	●	●	●
HR001G	●	●	●	○	○	TD001GZ	●	●	●	○	X	VR001G	○	○	●	●	●
HR002G	●	●	●	○	○	TD002G	●	●	●	○	○	VR004G	○	○	●	●	●
HR003G	●	●	●	○	○	TD003G	●	●	●	○	○	VS001G	●	●	●	●	●
HR005G	○	○	●	●	●	TM001G	●	●	●	○	○						
HR006G	○	○	●	●	●	TW001G	●	●	●	○	○						

Recomendado ● Compatível ○ Não compatível X

ÍNDICE DE GAMAS

8-9



10-11



12-13



14-15



16-17



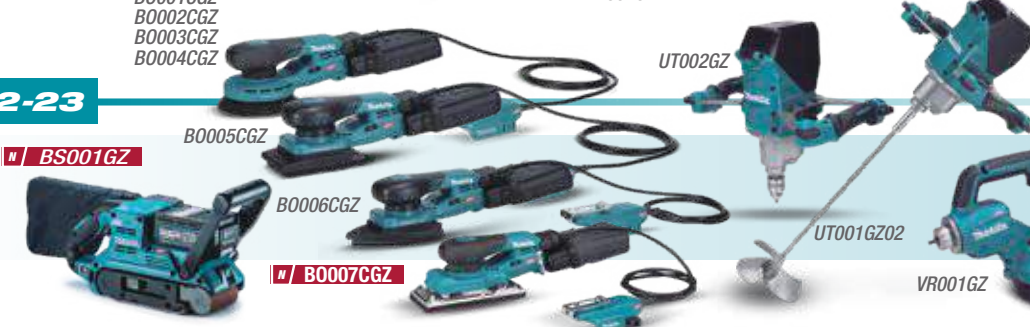
18-19



20-21



22-23

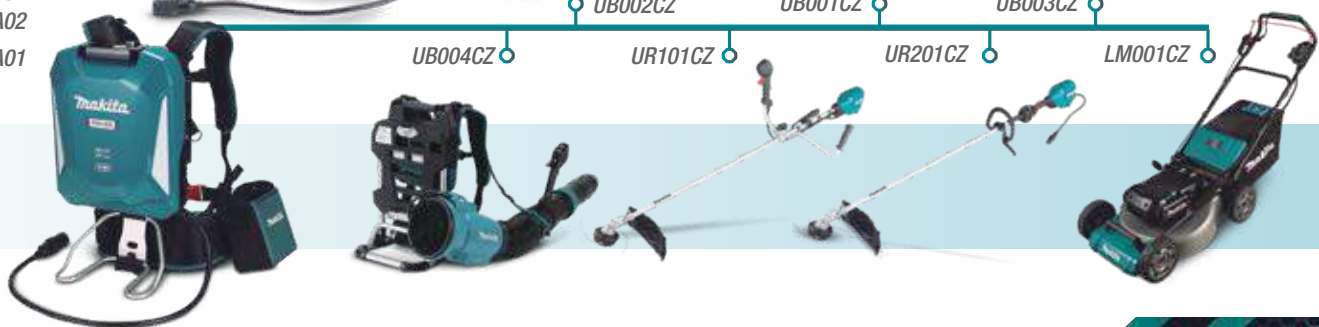
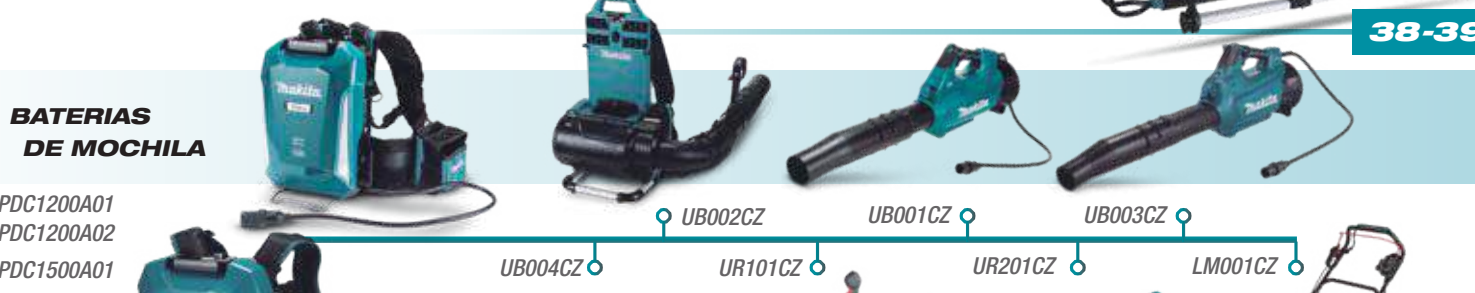
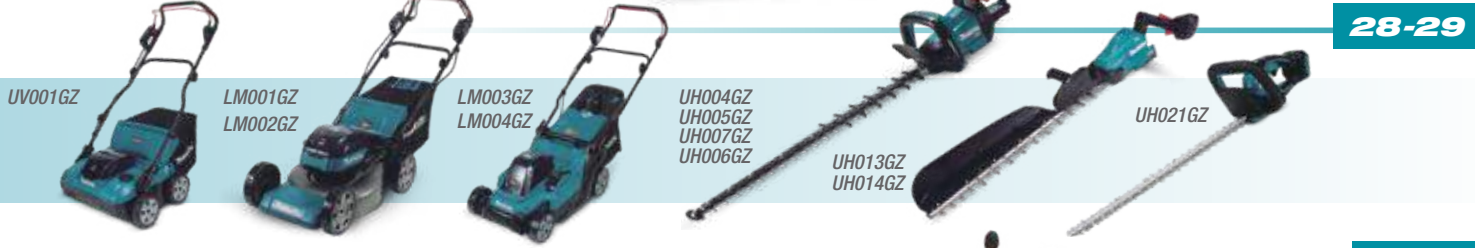
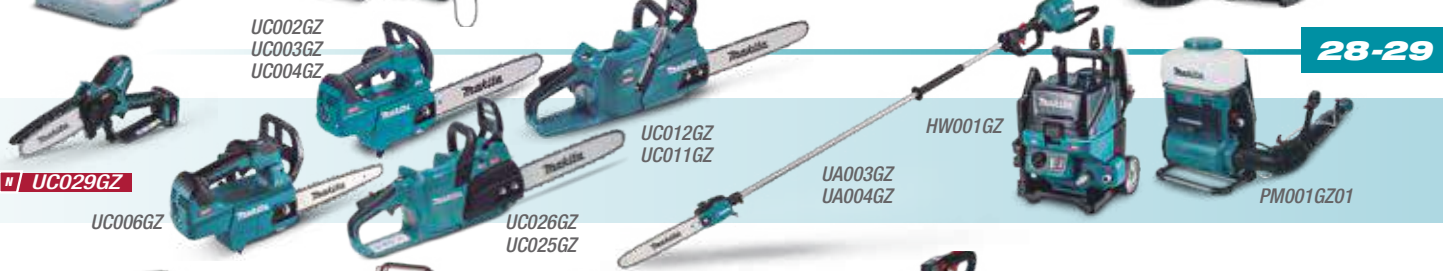


24



Todas as máquinas deste folheto são fornecidas sem baterias e carregador no equipamento base.

Os preços de venda PVR são recomendados pelo fabricante. Os mesmos não são vinculativos. **Preço com IVA incluído.



Todas as máquinas deste folheto são fornecidas sem baterias e carregador no equipamento base.

BL4080F 191X65-8



P.V.R.
310€

381,30€**

8,0Ah **76 Min.**
Tempo carga

BL4050F 191L47-8



P.V.R.
220€

270,60€**

5,0Ah **50 Min.**
Tempo carga

BL4040F 1910N6-8



P.V.R.
205€

252,15€**

4,0Ah **45 Min.**
Tempo carga

BL4040 191B26-6



P.V.R.
190€

233,70€**

4,0Ah **45 Min.**
Tempo carga

BL4025 191B36-3



P.V.R.
135€

166,05€**

2,5Ah **28 Min.**
Tempo carga

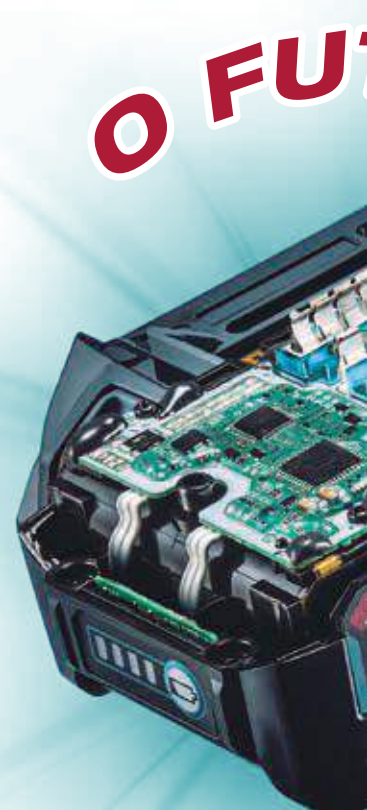
BL4020 191L29-0



P.V.R.
120€

147,60€**

2,0Ah **22 Min.**
Tempo carga



Kit de baterias

191Y97-1

191U13-9

191U00-8

Inclui duas baterias BL4080F de 8,0Ah, carregador DC40RB duplo de carga rápida e mala Makpac3.

Inclui duas baterias de 5,0Ah, carregador DC40RB duplo de carga rápida e mala Makpac3.

Inclui duas baterias BL4040 de 4,0Ah, carregador DC40RB duplo de carga rápida e mala Makpac3.



P.V.R.
790€

971,70€**



P.V.R.
625€

768,75€**



P.V.R.
560€

688,80€**

191J97-1

191J81-6

191L77-9

1911V6-0

191J65-4



Inclui duas baterias BL4040 de 4,0Ah, carregador DC40RA de carga rápida e Mala MakPac1.

P.V.R.
480€

590,40€**



Inclui duas baterias BL4025 de 2,5Ah, carregador DC40RA de carga rápida e Mala MakPac1.

P.V.R.
380€

467,40€**



Inclui 2 BL4040 de 4,0Ah e carregador DC40RA.

P.V.R.
420€

516,60€**



Inclui 2 BL4050 de 5,0Ah e carregador DC40RA.

P.V.R.
510€

627,30€**



Inclui uma bateria BL4040 de 4,0Ah, carregador DC40RA de carga rápida.

P.V.R.
285€

350,55€**

TURO



BATERIA

Carregador rápido

191E07-8



DC40RA / 230AC V / 6,0 Ah

P.V.R.

110€

135,30€**

Carregador rápido duplo

191N09-8



DC40RB / 240AC V / 6,0 Ah

P.V.R.

200€

246€**



Tempos de carga



CARREGADOR RÁPIDO



191E07-8

CARREGADOR DUPLO RÁPIDO



191N09-8

Comunicação direta
entre a ferramenta e a bateria,
com intercâmbio de dados
para um melhor funcionamento.



Tempos de carga
drasticamente reduzidos

		Tempo de carga	
		CARREGADOR RÁPIDO	CARREGADOR DUPLO RÁPIDO
8,0 Ah	 BL4080F 191X65-8	76 min.	76 min.
5,0 Ah	 BL4050F 191L47-8	50 min.	50 min.
4,0 Ah	 BL4040F 1910N6-8 BL4040 191B26-6	45 min.	45 min.
2,5 Ah	 BL4025 191B36-3	28 min.	28 min.
2,0 Ah	 BL4020 191L29-0	22 min.	22 min.

Berbequim combinado

HP001GZ



BL MOTOR
AFT
XPT

P.V.R.
245€

301,35€**

0 - 650 / 2.600 R.p.m.
0 - 9.750 / 39.000 l.p.m.
50 mm Cap. máx. / 1,5 - 13 mm
140 Nm / 2,7 Kg

Berbequim aparafusador

DF001GZ



BL MOTOR
AFT
XPT

P.V.R.
235€

289,05€**

0 - 650 / 0 - 2.600 R.p.m.
50 mm Cap. máx. / 1,5 - 13 mm
140 Nm / 2,7 Kg

Equipamento base **HP001GZ / DF001GZ**:
Porta-brocas automático, punho auxiliar e Gancho.

- Alta velocidade de perfuração.
- 2 velocidades mecânicas.
- 41/21 posições de par de aperto.
- Travão elétrico.
- Porta-brocas automático.



DF002GZ

Berbequim combinado

- Protetor do motor em alumínio.
- Velocidade de rotação mais alta.
- 21 posições de par de aperto.
- 2 velocidades mecânicas.
- Perfuração rápida com percussão.



BL MOTOR XPT

P.V.R.
145€

178,35€**

0 - 600 / 2.200 R.p.m.
38 mm Cap. máx. / 1,5 - 13 mm
65 Nm / 1,9 Kg

Berbequim aparafusador

HP002GZ



BL MOTOR XPT

P.V.R.
155€

190,65€**

0 - 600 / 2.200 R.p.m.
0 - 9.000 / 33.000 l.p.m.
38 mm Cap. máx. / 1,5 - 13 mm
65 Nm / 2,0 Kg

Berbequim angular

DA001GZ



BL MOTOR XPT ADT

P.V.R.
485€

596,55€**

0 - 400 / 1.500 R.p.m.
159 mm Cap. máx.
2 - 13 mm / 5,3 Kg

- Duas velocidades mecânicas.
- Com suporte para prevenir a queda de brocas.
- Embraiagem incorporada.
- Com luz LED dupla.
- Função de desligar de forma automática.

Equipamento base **DA001GZ**:
Punho rígido.



Aparafusadoras de impacto

TD001GZ



P.V.R.

195€

239,85 €**

BL MOTOR XPT

220 Nm / Inserção 1/4" Hex.
0 - 1.100 / 2.100 / 3.200 / 3.700 R.p.m.
0 - 1.100 / 2.600 / 3.600 l.p.m.
24mm de Cap. máx. / 2 Kg

TD002GZ01



P.V.R.

270€

332,10 €**

BL MOTOR XPT

220 Nm / Inserção 1/4" Hex.
0 - 1.100 / 2.100 / 3.200 / 3.700 R.p.m.
0 - 1.400 / 2.600 / 3.600 / 4.600 l.p.m.
24mm de Cap. máx. / 1,7 Kg

TD003GZ



P.V.R.

170€

209,10€**

BL MOTOR XPT

210 Nm / Inserção 1/4" Hex.
0-1.100 / 2.100 / 3.200 / 3.700 R.p.m.
0-1.400 / 2.600 / 3.600 / 4.100 l.p.m.
24mm de Cap. máx. / 1,7 Kg

TD004GZ

BREVEMENTE



EM

BREVE

BL MOTOR XPT

230 Nm / Inserção 1/4" Hex.
0-1.200 / 2.100 / 3.000 / 3.900 R.p.m.
0-1.400 / 2.600 / 3.600 / 4.100 l.p.m.
24mm de Cap. máx. / 1,8 Kg

Chaves de impacto

TW001GZ

NOVIDADE

TW002GZ

TW007GZ

- 1.800 Nm de par de aperto e 2.050 Nm de par de desaperto.
- 4 velocidades.



BL MOTOR XPT

P.V.R.

350€

430,50€**

0 - 950 / 1.150 / 1.400 / 1.800 R.p.m.
0 - 1.900 / 2.200 / 2.400 / 2.500 l.p.m.
3/4" Hex. / M12 - M36 / 3,9 Kg

- 1.700 Nm de par de aperto e 2.200 Nm de par de desaperto.
- Inserção de pin.
- 4 velocidades.



BL MOTOR XPT

P.V.R.

350€

430,50€**

0 - 850 / 900 / 1.000 / 1.800 R.p.m.
0 - 1.700 / 1.800 / 2.000 / 2.400 l.p.m.
1/2" Hex. / M12 - M36 / 3,9 Kg

- 760 Nm de par de aperto e 1.100 Nm de par de desaperto.
- 4 velocidades.



BL MOTOR XPT

P.V.R.

290€

356,70€**

0 - 600 / 1.200 / 1.900 / 2.300 R.p.m.
0 - 1.200 / 1.900 / 2.700 / 2.900 l.p.m.
1/2" Hex. / M10 - M24 / 2,7 Kg

TW008GZ

TW004GZ

TW005GZ



- 760 Nm de par de aperto e 1.100 Nm de par de desaperto.
- Inserção de esfera.
- 4 velocidades.

BL MOTOR XPT

P.V.R.

290€

356,70€**

0 - 600 / 1.200 / 1.900 / 2.300 R.p.m.
0 - 1.200 / 1.900 / 2.700 / 2.900 l.p.m.
Inserção 1/2"
M10 - M24 / 2,7 Kg



- 350 Nm de par de aperto e 630 Nm de par de desaperto.
- 4 velocidades.

BL MOTOR XPT

P.V.R.

245€

301,35€**

0 - 1.000 / 1.800 / 2.600 / 3.200 R.p.m.
0 - 1.800 / 2.600 / 3.400 / 4.000 l.p.m.
Inserção 1/2"
M10 - M20 / 1,9 Kg



- 350 Nm de par de aperto e 630 Nm de par de desaperto.
- Inserção de esfera.
- 4 velocidades.

BL MOTOR XPT

P.V.R.

245€

301,35€**

0 - 1.000 / 1.800 / 2.600 / 3.200 R.p.m.
0 - 1.800 / 2.600 / 3.400 / 4.000 l.p.m.
Inserção 1/2"
M10 - M20 / 1,9 Kg

Chave de impacto a bateria com 3.150 Nm

Concebida para apertar parafusos de grande diâmetro, esta ferramenta tem uma excelente combinação de torque elevado e manobrabilidade. Com sistema de paragem automática, 4 velocidades e botão de modo de velocidade máxima. Incorpora um anel de luz LED para reduzir a sombra na base da peça de trabalho.

Chave de impacto

TW010GZ

NOVIDADE



- 3.150 Nm de par de aperto e 4.000 Nm de par de desaperto.



- 4 velocidades.
- Modo velocidade máxima.



XPT

BL MOTOR

P.V.R.

790€

971,70 €**

0 - 600 / 700 / 850 / 1.200 R.p.m.
0 - 1.200 / 1.300 / 1.500 / 1.750 l.p.m.
Inserção 1"
12,0 Kg

Martelos combinados

HR006GZ

HR005GZ01



XGT X2
80V^{max}

P.V.R.

1.020€

1.254,60€**

BL MOTOR XPT AFT SOFT NOLOAD AWS AVT SPS-MAX

21,4 J / 150 - 310 R.p.m. / 1.100 - 2.250 l.p.m.
52 mm Cap. máx / SDS-MAX / 12,9 Kg



P.V.R.

780€

959,40€**

BL MOTOR XPT AFT SOFT NOLOAD AWS AVT SPS-MAX

8,00 J / 250 - 500 R.p.m. / 1.450 - 2.900 l.p.m.
40 mm Cap. máx / SDS-MAX / 7,4 Kg

Equipamento base **HR006GZ**:

Punho auxiliar, punho tipo "D", massa lubrificante para broca, pano de limpeza, batente de profundidade e mala PVC.

- 2 modos: "percussão" ou "percussão + rotação".
- Sistema de arranque automático sem fios.

Equipamento base **HR005GZ01**:

Punho auxiliar, batente de profundidade, pano, massa lubrificante, dispositivo AWS e mala PVC.

- 2 modos: "percussão" ou "percussão + rotação".
- Embraiagem de segurança do limitador de binário.

Todas as máquinas deste folheto são fornecidas sem baterias e carregador no equipamento base.

Martelos demolidores

HM004GZ01

XGT X2
80V_{max}



P.V.R.
1.985€
2.441,55€**

BL MOTOR **XPT** **SOFT** NOLOAD **AWS** **AVT**

870 l.p.m. / 72,8 J / Hex.:28,6 mm / 29,7 Kg

Equipamento base **HM004GZ01**:
Dispositivo AWS, chave hexagonal de 5 mm e ponteiro de 400 mm x 28 mm.



- Corpo anti-vibração e contrapeso para reduzir as vibrações.
- Luz indicadora de aviso quando é necessária manutenção, como lubrificação, substituição de peças, etc.
- Baterias colocadas na parte inferior do punho, o que facilita o controlo da ponta da broca e da mira durante o trabalho.



HM002GZ03



P.V.R.
670€
824,10€**

XGT X2
80V_{max}



BL MOTOR **XPT** **SOFT** NOLOAD **AWS** **AVT** **SDS-MAX**

20,9 J / 950 - 1.900 l.p.m. / SDS-MAX / 12,0 Kg

Equipamento base **HM002GZ03**:
Punho "D", ponteiro SDS-MAX, pano de limpeza, massa lubrificante e mala PVC.

- 12 posições de ângulo de cinzelamento.
- Controlo de velocidade variável.
- Porta-brocas deslizante.

HM001GZ02



P.V.R.
455€
559,65€**



BL MOTOR **XPT** **SOFT** NOLOAD **AWS** **AVT** **SDS-MAX**

9,4 J / 0 - 2.650 l.p.m. / SDS-MAX / 6,3 Kg

Equipamento base **HM001GZ02**:
Pega auxiliar, pano de limpeza, massa lubrificante para brocas, dispositivo AWS e mala PVC.

- 12 posições de cinzelamento.
- Seleção da velocidade máxima em 5 níveis.
- Equipada com amortecedores de vibrações.

Martelos ligeiros

HR009GZ



Automático

P.V.R.
450€
553,50€**

3,90 J / 0 - 840 R.p.m. / 0 - 4.500 l.p.m.
32mm Cap. máx / SDS-PLUS / 5,3 Kg

Equipamento base **HR009GZ**:
Pega lateral, massa lubrificante para brocas, pano de limpeza, porta-brocas de troca rápida.

AVT XPT BL MOTOR AFT AWS



- Mudança rápida e fácil do porta-brocas.
- 3 modos de trabalho: “rotação”, “percussão com rotação” e “percussão”.
- Controlo de velocidade variável por gatilho e botão.

HR008GZ

3,90 J / 0 - 840 R.p.m. / 0 - 4.500 l.p.m.
32mm Cap. máx / SDS-PLUS / 5,2 Kg

Equipamento base **HR008GZ**:
Pega lateral, pano de limpeza, massa de broca 100g.



BL MOTOR
XPT
AVT
AFT
AWS
SDS-PLUS

P.V.R.
445€
547,35€**

- Perfuração eficiente graças ao mecanismo de percussão redesenhado.
- A tecnologia de deteção de retrocesso ativo (AFT) desliga o motor se a velocidade de rotação diminuir subitamente.
- O sistema AWS liga-se aos aspiradores Makita através de Bluetooth.
3 modos de funcionamento: “rotação”, “percussão com rotação” e “percussão”.

HR010GZ

2,10 J / 0 - 1.350 R.p.m. / 0 - 5.000 l.p.m.
20mm Cap. máx / SDS-PLUS / 2,8 Kg



BL MOTOR
XPT
AVT
AWS
SDS-PLUS

P.V.R.
260€
319,80€**

- A luz LED integrada ilumina a zona de trabalho.
- 3 modos de trabalho: “rotação”, “percussão com rotação” e “percussão”.
- Compatível com o novo sistema de recolha de poeiras DX16, compacto e leve.



Motores sem escovas

HR003GZ



P.V.R.
330€

405,90€**

2,80 J / 0 - 980 R.p.m. / 0 - 5.000 l.p.m.
28 mm Cap. máx. / SDS-PLUS / 3,9 Kg



- 3 modos de trabalho: rotação, percussão ou percussão + rotação.
- Interruptor de velocidade variável.
- Embraiagem de segurança.

Equipamento base **HR003GZ**:
Gancho, punho, batente de profundidade, pano de limpeza e massa lubrificante.



HR002GZ

Equipamento base **HR002GZ**:
Porta-brocas automático, gancho, punho, batente de profundidade, pano de limpeza e massa lubrificante.



2,90 J / 0 - 980 R.p.m. / 0 - 5.000 l.p.m.
28 mm Cap. máx. / SDS-PLUS / 4,1 Kg



- 3 modos de trabalho: rotação, percussão ou percussão + rotação.
- Interruptor de velocidade variável.
- Conectável a aspirador por Bluetooth.

Automático

P.V.R.
430€

528,90€**



HR001GZ



P.V.R.
375€

461,25€**

2,80 J / 0 - 980 R.p.m. / 0 - 5.000 l.p.m.
28 mm Cap. máx. / SDS-PLUS / 3,9 Kg



- 3 modos de trabalho: rotação, percussão ou percussão + rotação.
- Interruptor de velocidade variável.
- Com modo ralenti para reduzir a vibração.

Equipamento base **HR001GZ**:
Gancho, punho, batente de profundidade, pano de limpeza e massa lubrificante.



HR007GZ

3,0 J / 0 - 980 R.p.m. / 0 - 5.000 l.p.m.
28 mm Cap. máx. / SDS-PLUS / 3,8 Kg

- 3 modos de trabalho: rotação, percussão ou percussão + rotação.
- Compatível com o sistema de recolha de pó.
- Embraiagem limitadora de par e batente de profundidade.
- Botão para ativar a rotação inversa.
- Travão elétrico para maximizar a produtividade.

P.V.R.
320€

393,60€**



Equipamento base **HR007GZ**:
Punho, batente de profundidade, pano de limpeza e massa lubrificante.



Rebarbadora

GA038GZ

Interruptor de alavanca



P.V.R.

255€

313,65€**

230mm Ø / 6.600 R.p.m. / 4,6 Kg

Equipamento base **GA038GZ**:
Chave de pivots, punho e protetor de disco com fecho rápido.

BL MOTOR **XPT** **AFT** **SAR** **GRABE** **AWS**

*Disco não incluído.

- Ferramenta eficiente com motor BL, com um disco de 230 mm para uma utilização profissional exigente.

- O punho pode ser instalado em ambos os lados da ferramenta.
- Travão elétrico para máxima produtividade.

GA038GZ



Mini-rebarbadoras

GA036GZ

Interruptor de alavanca



BL MOTOR

AFT

XPT

BL MOTOR

SAR

P.V.R.

220€

270,60€**

150 mm Ø / 8.500 R.p.m. / 3,0 Kg

Equipamento base **GA036GZ**:
Disco de rebarbar em aço inoxidável de 150 mm, protetor de disco, pega auxiliar e chave de pivotes.

- O motor BL faz coincidir o par e as r.p.m. com as exigências do trabalho.
- Interruptor de alavanca.



GA036GZ

GA050GZ

Interruptor de alavanca
Alta potência



GRABE

AFT

XPT

BL MOTOR

SAR

P.V.R.

260€

319,80€**

125 mm Ø / 11.000 R.p.m. / 3,0 Kg

Equipamento base **GA050GZ**:
Disco de rebarbar em aço inoxidável de 125 mm, protetor de disco, pega auxiliar e chave de pivotes.

- O motor BL faz coincidir o par e as r.p.m. com as exigências do trabalho.
- Interruptor de alavanca e travão elétrico.

GA051GZ

Interruptor de alavanca
Alta potência



GRABE

AFT

XPT

BL MOTOR

SAR

P.V.R.

260€

319,80€**

150 mm Ø / 9.000 R.p.m. / 3,1 Kg

Equipamento base **GA051GZ**:
Disco de rebarbar em aço inoxidável de 150 mm, protetor de disco, pega auxiliar e chave de pivotes.

- O motor BL faz coincidir o par e as r.p.m. com as exigências do trabalho.
- Interruptor de alavanca e travão elétrico.

**& GA050GZ
& GA051GZ**

Carcaça do motor tipo de tambor integrado



SISTEMA ANTI-VIBRAÇÃO

O amortecedor de borracha está situado entre a carcaça do motor e o punho principal.

Mini-rebarbadoras

Interruptor de alavanca



GA029GZ

Interruptor de alavanca



GA028GZ



GA023GZ

P.V.R.
240€

295,20€**

P.V.R.
235€

289,05€**

P.V.R.
230€

282,90€**

125 mm Ø / 3.000 - 8.500 R.p.m. / 3,0 Kg

115 mm Ø / 3.000 - 8.500 R.p.m. / 3,0 Kg

125 mm Ø / 3.000 - 8.500 R.p.m. / 3,0 Kg

BL MOTOR XPT AFT // SAR // AWS

BL MOTOR XPT AFT // SAR // AWS

BL MOTOR XPT AFT // SAR // AWS

Equipamento base GA029GZ:

Disco de rebarbar em aço inoxidável, proteção do disco e pega auxiliar.

Equipamento base GA028GZ:

Disco de rebarbar em aço inoxidável, proteção do disco e pega auxiliar.

Equipamento base GA023GZ:

Disco de rebarbar em aço inoxidável, proteção do disco e pega auxiliar.

- Travão elétrico para maior segurança e produtividade. Potência melhorada.
- O arranque suave elimina os ressaltos.



GA022GZ



P.V.R.
235€

289,05€**

115 mm Ø / 3.000 - 8.500 R.p.m. / 3,0 Kg

BL MOTOR XPT AFT // SAR // AWS

Equipamento base GA022GZ:

Disco de rebarbar em aço inoxidável, proteção do disco, pega auxiliar.

GA013GZ

Interruptor de alavanca



P.V.R.
215€

264,45€**

125 mm Ø / 8.500 R.p.m. / 3,2 Kg

BL MOTOR XPT AFT // SAR // AWS

Equipamento base GA013GZ:

Disco de rebarbar em aço inoxidável, proteção do disco e pega auxiliar.

GA005GZ



P.V.R.
205€

252,15€**

125 mm Ø / 8.500 R.p.m. / 3,1 Kg

BL MOTOR XPT AFT // SAR // AWS

Equipamento base GA005GZ:

Disco de rebarbar em aço inoxidável, proteção do disco e pega auxiliar.

GA041GZ



XLOCK

P.V.R.
260€

319,80€**

125 mm Ø / 3.000 - 8.500 R.p.m. / 3,0 Kg

BL MOTOR XPT AFT // SAR // AWS

Equipamento base GA041GZ:

Disco de rebarbar X-LOCK 125mm, protetor de disco e pega.

- O mecanismo X-LOCK permite retirar ou instalar os discos sem necessidade de ferramentas.
- Ajuste rápido e fácil do ângulo.



Multi-ferramenta a bateria

Concebida para tarefas como lixar, raspar, cortar e serrar. Equipada com um motor sem escovas para uma maior autonomia. Dispõe de um sistema anti-vibração (AVT) que reduz a fadiga durante uma utilização prolongada e é compatível com os acessórios Starlock, Starlock Plus e Starlock Max, permitindo trocas rápidas e sem ferramentas.

Multi-ferramenta

TM001GZ

NOVIDADE



BL MOTOR **AVT** **XPT**

10.000 - 20.000 O.p.m. / Luz LED
12 ajustes de ângulo / 3,3 Kg

P.V.R.

220€

270,60€**



Corte de placas de gesso cartonado



Corte de madeira de precisão



Aberturas de tomadas



Remoção dos caixilhos das janelas



Trabalhos de abertura de portas



Corte de tubos de PVC



Corte de massa de vidraceiro, silicone



Colocação de juntas em revestimentos cerâmicos



Lixagem e polimento



Corte de precisão de tubos de cobre

Puncionadora hidráulica a bateria

Concebida para perfurar peças de aço, rectas, angulares, em canal ou em forma de H. Com retorno automático da punção sem mangueiras de pressão hidráulica.

Puncionadora

PP001GZK

NOVIDADE



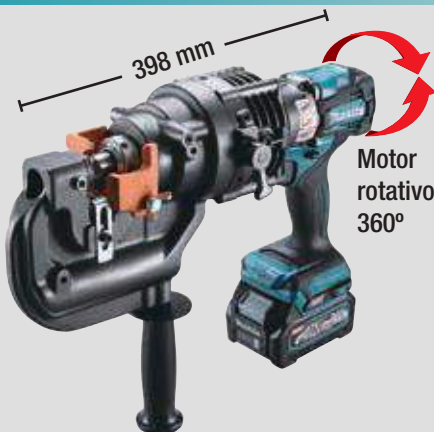
BL MOTOR

Ø 20 mm de espessura 9mm / Ø 19 mm de espessura / 10 mm / 11,6 Kg

P.V.R.

3.135€

3.856,05€**



Motor rotativo 360°



- Com uma capacidade máxima de 20 mm de diâmetro para peças de 9 mm de espessura ou 19 mm de diâmetro para peças de 10 mm de espessura.

Equipamento base PP001GZK:

Chaves hexagonais M3, M14, 8-10 mm, barra para fixação de porcas, caixa em PVC, pega, punção redondo 14 e limitador redondo 14.

Cortadores

CS002GZ



P.V.R.
470€
578,10€**

185 mm Ø / 67 mm Cap. máx. / 3.500 R.p.m. / 4,2 Kg

- Concebida para cortar metal e aço.

Equipamento base CS002GZ:
Guia paralela, chave allen 5mm e disco efficut para cortar metal.

CE001GZ



P.V.R.
915€
1.125,45€**

355 mm Ø / 127 mm Cap. máx. / 5.300 R.p.m. / 12,3 Kg

- Equipado com carcaça anti-vibração.
- Possibilidade de conexão a kit de abastecimento de água.

CE003GZ02



P.V.R.
505€
621,15€**

230mm Ø / 88 mm Cap. máx. / 6.600 R.p.m. / 6,4 Kg

- Possibilidade de conectar a kit de abastecimento de água.

Equipamento base CE003GZ02:
Disco de corte 230 x 2,0 x 22,23 mm.

CE004GZ



P.V.R.
545€
659,45€**

305 mm Ø / 121 mm Cap. máx. / 5.000 R.p.m. / 6,7 Kg

- Possibilidade de conectar a kit de abastecimento de água.
- Ideal para utilização em interiores e subterrâneos, também adequado para operações de resgate.



2 peças anti-vibração no motor

Posição ajustável do protetor



Alerta o operador para sobrecargas com um LED vermelho intermitente.



Ao fornecer água à lâmina, a produção de pó durante o corte é minimizada.



A luz de trabalho LED permite trabalhar em locais escuros sem alimentação eléctrica.



O botão de bloqueio minimiza os arranques acidentais.



Serras circulares

HS013GZ



P.V.R.
845€
1.039,35€**

BL MOTOR
AWS
XPT

415 mm Ø / Cap. máx. 158 mm
2.100 R.p.m. / 11 Kg

Equipamento base **HS013GZ**: Disco TCT 415 mm, protector de serra, e chave hexagonal 6mm.

HS011GZ



P.V.R.
500€
615,00€**

BL MOTOR AWS XPT

270 mm Ø / Cap. máx. 101 mm
3.500 R.p.m. / 5,5 Kg

Equipamento base **HS011GZ**: Disco HM 270x24 dentes e guia paralela.

HS009GZ



P.V.R.
450€
553,50€**

BL MOTOR AWS XPT

235 mm Ø / Cap. máx. 85 mm
4.000 R.p.m. / 5,1 Kg

Equipamento base **HS009GZ**: Disco 235x24 dentes e guia paralela.

HS004GZ01



P.V.R.
465€
571,95€**

BL MOTOR AWS XPT ADT

190 mm Ø / Cap. máx. 62,5 mm
6.000 R.p.m. / 4,4 Kg

Equipamento base **HS004GZ01**: Disco HM 190x24 dentes, guia paralela e dispositivo AWS.

HS012GZ



P.V.R.
305€
375,15€**

BL MOTOR AWS XPT

165 mm Ø / Cap. máx. 57 mm
5.200 R.p.m. / 3,2 Kg

Equipamento base **HS012GZ**: Disco TCT, Efficut, 165 mm, 25 dentes e guia paralela.

RS001GZ



P.V.R.
300€
369,00€**

BL MOTOR XPT ADT

185 mm Ø / Cap. máx. de corte 65 mm
6.400 R.p.m. / 5,0 Kg

Equipamento base **RS001GZ**: Disco TCT, Efficut, 185 mm, 24 dentes.

Serras de esquadria

LS003GZ01



P.V.R.
1.005€
1236,15€**

BL MOTOR
AWS
DXT

305 mm Ø / 3.600 R.p.m. / 60 - 60°
Cap. máx. 90 x 382mm / 30,5 Kg

Equipamento base **LS003GZ01**: Mordça de aperto, saco para pó, disco HM 305 e dispositivo AWS.

LS004GZ01



P.V.R.
825€
1.014,75€**

BL MOTOR
AWS
DXT

260 mm Ø / 3.600 R.p.m. / 60 - 60°
Cap. máx. 68 x 310mm / 26,6 Kg

Equipamento base **LS004GZ01**: Mordça de aperto, saco para pó, disco HM 260 e dispositivo AWS.

LS002GZ01



P.V.R.
710€
873,3€**

BL MOTOR
AWS
DXT

216 mm Ø / 4.800 R.p.m. / 60-60°
Cap. máx. 70 x 312mm / 16,4 Kg

Equipamento base **LS002GZ01**: Mordça de aperto, saco para pó, disco HM 216 e dispositivo AWS.

Todas as máquinas deste folheto são fornecidas sem baterias e carregador no equipamento base.

Serra de incisão

SP001GZ03



BL
MOTOR

BRAKE

AWS

P.V.R.

445€

547,35€**

165mm Ø / Cap. máx. 56mm / 2.500 - 4.900 R.p.m. / 4,4 Kg

Equipamento base SP001GZ03:

Disco de serra HM 165 mm, sistema AWS e Mala Makpac4.

Serra de fita

PB002GZ



XPT

//SAR//
Sistema Anti-Rearset

BL
MOTOR

P.V.R.

510€

627,30€**

0 - 3,2 m/min / 127 x 127 mm / 13mm de largura / 6,6 Kg

Equipamento base PB002GZ:

Serra de fita 10TPI.

Serras de sabre

JR002GZ



AVT

XPT

BL
MOTOR

P.V.R.

315€

387,45€**

Cap. máx. 255mm / Curso 32mm / 4,6 Kg

Equipamento base JR002GZ: 3 serras S-EXPRESS.

- Maior capacidade. O mecanismo vertical reduz as vibrações.

JR001GZ



XPT

BL
MOTOR

P.V.R.

260€

319,80€**

Cap. máx. 225mm / Curso 32mm / 4,2 Kg

Equipamento base JR001GZ: 3 serras S-EXPRESS.

- Maior manobrabilidade e elevada eficiência de corte.

Serras tico-tico

JV001GZ



BL XPT SOFT
MOTOR NOLOAD

800-3.500 Cpm / Cap. máx 26mm / 2,6 Kg / Ação orbital

Equipamento base JV001GZ:

Placa anti-estilhaçamento, chave hexagonal de 4 mm e conetor de pó.

- Controlo de velocidade variável.
- Luzes LED duplas.

P.V.R.

260€

319,80€**



JV002GZ



BL XPT SOFT
MOTOR NOLOAD

0-3.500 Cpm / Cap. máx 135mm / 2,7 Kg / Ação orbital

Equipamento base JV002GZ:

3 serras de corte, conetor de pó, proteção, placa anti-estilhaçamento, e chave hexagonal de 4 mm.

- Baixa oscilação da lâmina e maior estabilidade de corte devido à placa de base mais larga.

P.V.R.

260€

319,80€**



Tupia de superfície

RP001GZ

8.000 - 25.000 R.p.m. / 1.900 W
Profundidade máx. 60 mm
12mm Ø / 4,0 Kg

Equipamento base **RP001GZ**: Guia recta, Guia modelo, adaptador de aspiração, chave fixa e casquilho de 6 e 8 mm.



P.V.R.

310€

381,30€**



- A potente tupia XGT® com pinça de 12 mm e capacidade de imersão de 60 mm, efectua até os cortes mais profundos com precisão e sem esforço. Além disso, com a função função anti-arranque, a segurança é primordial.
- O botão de controlo de velocidade variável permite ao utilizador adaptar a velocidade à aplicação enquanto segura o corpo da ferramenta.



- 1. Alavanca de bloqueio. 2. Ajuste da profundidade de corte em 3 níveis de. 3. Bloqueio do eixo. 4. Luz LED. 5. Conectável aos aspiradores Makita para um ambiente de trabalho mais limpo.

Tupia multifunções

RT001GZ14

10.000 - 31.000 R.p.m. / 1.160 W
Profundidade máx. 40 mm
8 / 6 mm Ø / 2,2 Kg

Equipamento base **RT001GZ14**: Base reta, adaptador de aspiração, guia modelo 10, Chaves de 22 e 13 mm e casquilho cónico de 8 mm.



P.V.R.

205€

252,15€**

- Compatível com as bases utilizadas na DRT50.
- Travagem suave que evita danos nos materiais de trabalho.
- Com sistema sem fios AWS que conecta a um aspirador compatível mediante Bluetooth.
- Base de alumínio para uma maior durabilidade e precisão de trabalho.
- O dial de controlo de velocidade variável permite ao utilizador adaptar a velocidade em cada aplicação.
- Corpo delgado e ergonómico para maior comodidade do utilizador.

Bases opcionais

Base de superfície (195563-0)

- Para cortes de maior profundidade.
- Ajuste de 3 posições de corte.
- Apertos de borracha macios em ambos os lados da base.
- Manivela de bloqueio na parte de trás da base.
- Compatível com guias de carril.



Base de eixo deslocado (195562-2)

- Capaz de fazer cortes em cantos e locais de difícil acesso e manobrabilidade.
- Pega com elastómero antideslizante.
- Mecanismo de bloqueio da base rápido e fácil.
- Corpo de alumínio para maior durabilidade e resistência.



Todas as máquinas deste folheto são fornecidas sem baterias e carregador no equipamento base.

Plaina

KP001GZ



P.V.R.
310 €
381,30€**

Largura 82mm / 15.000 R.p.m. / Prof. máx. 4mm / 3,7 Kg

Equipamento base **KP001GZ**:
Guia de profundidade, guia paralela tipo D, chave de tubo 9mm, lâminas 82mm.

Polidora

PV001GZ



P.V.R.
335€
412,05€**

180mm Ø / 0 - 2.200 Rpm / M14 / 3,0 Kg

Equipamento base **PV001GZ**:
Punho, casquilho centrador, chave allen 6mm, prato de velcro 165mm, boina de lâ com velcro de 180mm.



- Cabeça de corte de 2 lâminas com lâminas de duplo fio.
- Profundidade de corte ajustável girando o parafuso frontal.
- Ranhuras em V para maior precisão.



- Para aplicações de polimento de pintura de automóveis.
- Interruptor de gatilho grande com botão de bloqueio.
- Sistema anti-restart.

Pregadoras

FN001GZ



P.V.R.
400€
492,00€**



Comprimento do prego: 15, 20, 25, 30, 35, 40 mm
Capacidade de carga: 100 pcs / 2,6 Kg

- 1,2 mm de diâmetro do prego.
- Capaz de pregar continuamente e por arrasto.

PT001GZ



P.V.R.
400€
492,00€**



Comprimento do prego: 15, 18, 25, 30, 35 mm /
Capacidade de carga: 100 pcs / 2,4 Kg

- 0,6 mm de diâmetro de prego.
- Para operações de elevada qualidade.



B0005CG
B0007CG
Base retangular

B0006CG
Base triangular

B0001CG B0002CG
B0003CG B0004CG
Base redonda

Nova gama de lixadoras muito compactas e leves, podem ser utilizadas durante longos períodos de trabalho.

- Alta potência - Controlo de velocidade constante - Base intercambiável - Altamente manobrável

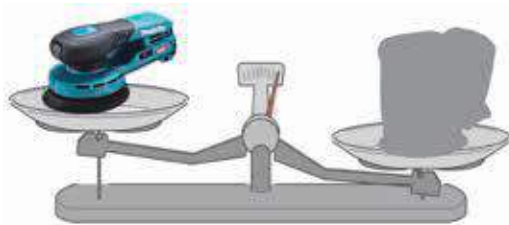


Lixadoras

- A bateria ligada ao conetor torna a ferramenta leve e fácil de manusear.
- Dispõe de mudança de fixação sem ferramentas com fecho de velcro.



B0001CGZ	B0002CGZ	B0003CGZ	B0004CGZ	B0005CGZ	B0006CGZ	B0007CGZ
125 mm	150 mm	125 mm	150 mm	Retangular 80x130 mm Triangular 100x150 mm	Retangular 80x130 mm Triangular 100x150 mm	93 x 185 mm
6.000 - 10.000 Opm						6.000 - 12.000 Opm
0,92 Kg	0,98 Kg	0,91 Kg	0,96 Kg	0,93 Kg	0,93 Kg	1,1 Kg
P.V.R. 225€ 276,75€**	P.V.R. 240€ 295,20€**	P.V.R. 225€ 276,75€**	P.V.R. 240€ 295,20€**	P.V.R. 225€ 276,75€**	P.V.R. 225€ 276,75€**	P.V.R. 240€ 295,20€**



Bluetooth



Sistema AWS



Nova lixadora de rolos de alta potência

O peso equilibrado do corpo da ferramenta reduz as irregularidades da lixagem. Controlo de velocidade variável através de botão. É possível lixar até às arestas das paredes, ajustando o punho frontal a 0 graus na vertical ou 30 graus para trás.

Lixadora de rolos

NOVIDADE

BS001GZ



Rolo 76 x 533 mm
120 - 470 m/min - 4,5Kg

P.V.R.

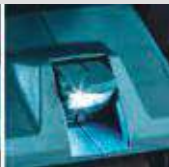
320€

393,60 €**

- Controlo de velocidade variável por botão.
- Pega frontal de ângulo ajustável.
- Motor BL de alta potência.
- Luz de trabalho LED de ângulo ajustável.
- Saco para o pó com função anti-queda.



Bluetooth



Vibrador de betão

VR001GZ

15.500 Vpm / 4,8 Kg

BL
MOTOR
XPT

- Compatível com extensões até 38 mm de diâmetro.
- Modo turbo: Com 15.500 V.p.m., para trabalhos de compactação pesados.

Conjunto de mangueiras compatíveis

Comprimento (cm)	Ø (mm)	Código	P.V.R. (€)
240	38	1910C4-5	310,00
240	32	1910C2-9	326,00
170	32	1910E2-3	316,00
120	38	1910E3-1	320,50
120	32	1910E1-5	300,00



P.V.R.

240€

295,20€**



*Preço de venda a retalho recomendado. IVA não incluído.

Misturadores

UT001GZ02

UT002GZ

0 - 500 / 0 - 920 R.p.m.
M12 - M14 / 5,7 Kg

0 - 500 / 0 - 920 R.p.m.
13mm / 5,8 Kg

*Misturador não incluído

Equipamento base **UT001GZ02**:
Misturador incluído e suporte do eixo
R1/2 - M14.

P.V.R.

525€

645,75€**

BL
MOTOR
XPT



P.V.R.

510€

627,3€**

BL
MOTOR
XPT



Compressor de ar

AC001GZ



BL
MOTOR

P.V.R.

430€

528,90€**

- Baixo nível de ruído e uma excelente combinação de elevado caudal de ar e design leve.
- Utilizado predominantemente com pregadoras.
- Não necessita de lubrificação com óleo.
- Corpo rígido com barras de protecção para evitar danos em caso de queda ou impacto.
- Punho de transporte ergonómico em borracha.



Baixo ruído

68 dB(A)

Capacidade

7,6 L

Pressão máxima

0,93 MPa

Peso

Bateria BL4020-BL4080F

11,6-12,8 kg

Pistola de ar

AS001GZ

200 m/seg / 1,1 m³/min
2,8 N / 1,5 Kg

Equipamento base AS001GZ:
5 bocais diferentes para cada aplicação.

- Insuflação e desinsuflação.
- Controlo de velocidade variável.
- Volume de ar em 4 fases.



BL
MOTOR

P.V.R.

160€

196,80€**



4 forças de sopro para diferentes aplicações.

Limpeza rápida, fácil e eficaz

Polidora de limpeza

NOVIDADE

PS001GZ

- Máquina de polir pavimentos sem fio 40Vmax XGT BL.
- Pode ser utilizada para limpar a sujidade e as manchas dos pavimentos e para polir a cera dos pavimentos.
- Troca de escova/almofada sem contacto direto.
- 3 velocidades.
- Pega ajustável e fácil de agarrar.
- Tubo telescópico ajustável com uma alavanca.



BL
MOTOR
XPT
EXTREME PROTECTION TECHNOLOGY

EM
BREVE

600 / 350 / 150 min⁻¹
Escova: 190 mm, Esfregona: 200 mm
4,4 kg



Limpeza das juntas das paredes e do pavimento em mosaico.

Capacidade de executar uma vasta gama de tarefas com diversos acessórios



O funcionamento estável é garantido pelo controlo de velocidade constante e por uma estrutura antibalanço.

Varredora aspiradora

VS001GZ

Taxa de recolha de pó superior a 90%

24 L de capacidade
2 Velocidades / 29,9 Kg



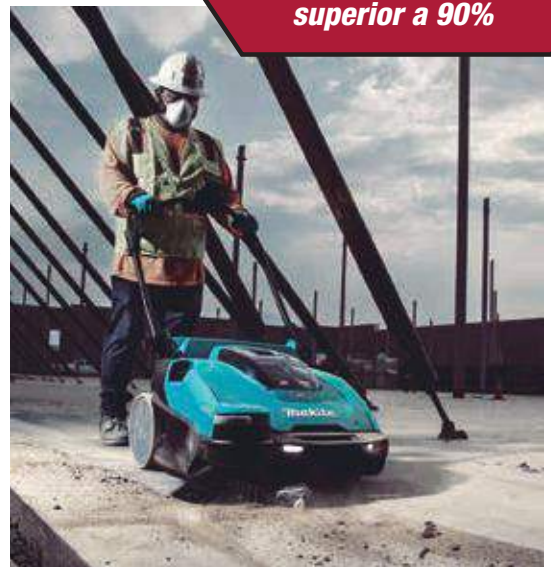
Equipamento base VS001GZ:
Conjunto de escovas.

- Modo silencioso.
- Limpeza potente com 3 motores.
- Velocidade ajustável.

BL
MOTOR

P.V.R.
1.660€

2.041,80 €**



Aspiradores de mão

CL003GZ04

CL002GZ03

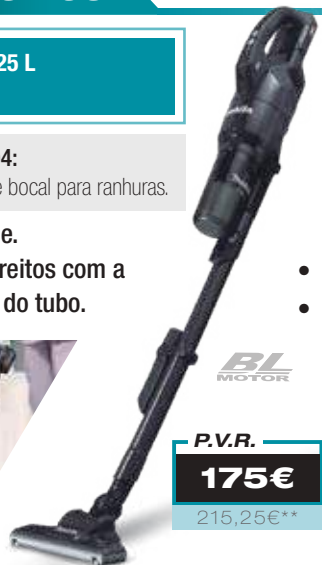
CL001GZ04

1,0 m³/min / 20 kPa / 0,25 L
Bocal 28 mm / 1,9 Kg

Equipamento base **CL003GZ04**:
Bocal de aspiração, tubo reto e bocal para ranhuras.

- 4 modos de velocidade.
- Limpeza de locais estreitos com a extremidade biselada do tubo.

Unidade ciclônica incorporada



P.V.R.
175€
215,25€**

1,2 m³/min / 21 kPa / 0,50 L
Bocal 28 mm / 1,8 Kg

Equipamento base **CL002GZ03**:
Bocal de aspiração, tubo reto e bocal.

- Para aspiração a seco.
- Opção de usar saco de papel e de tecido.



P.V.R.
150€
184,5€**

1,2 m³/min / 21 kPa / 0,73 L
Bocal 28 mm / 1,7 Kg

Equipamento base **CL001GZ04**:
Bocal de aspiração, tubo reto e bocal.

- Aumento da capacidade de armazenamento do depósito.



P.V.R.
140€
172,20€**

VC010GZ

Botão de velocidade / energia
Corpo inclinável até 90°



5 posições de altura para as cerdas da escova



Para-choques de proteção



Largura do pé: 381mm

1,8 m³/min / 15 kPa / 5 L
Largura do pé 381mm / 8,1 Kg

Equipamento base **VC010GZ**:
Saco de tecido para pó 5L, filtro HEPA, bocal de canto, escova redonda e tubo.



P.V.R.
590€
725,70€**



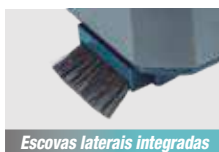
Pé com 38 cm de largura



Oscilação até 90°



3 modos de trabalho



Escovas laterais integradas



Escova intermutável / lavável



Ajuste da altura da escova



Recolha eficiente de pó

Aspiradores de mochila

VC011GZ

VC008GZ

2,4 m³/min / 20 kPa
6 L seco/5,5L húmido
Bocal 32 mm / 6,4 Kg



Equipamento base **VC011GZ**:
Tubo curvo com fecho 28mm, tubo telescópico alumínio 28mm, tubo flexível 32mm, bolsa de nylon 6L (10pcs), saco para pó, pé de aspiração de chão.

P.V.R.
415€
510,45€**



2,4 m³/min / 18 kPa
2 L / Bocal 32 mm
4,1 Kg



Equipamento base **VC008GZ**:
Tubo curvo com fecho 28mm, tubo telescópico alumínio 28mm, tubo flexível 32mm, bolsa de nylon 2L (10pcs), saco para pó, pé de aspiração de chão.

P.V.R.
330€
405,90€**



- Maior potência de sucção e menos ruído. Com 4 modos de potência.
- O filtro HEPA aspira eficazmente as partículas finas.
- Tubo telescópico e luz LED incorporada.



Aspiradores

VC007GLZ01

VC006GMZ01

3,7 m³/min / 18 kPa
Seco 40 / Líquidos 30 L
Bocal 28 mm / 18,3 Kg

Equipamento base **VC007GLZ01**:
Pé de aspiração, vários tubos, kit 10
bolsas plástico, bocal para cantos,
adaptadores, dispositivo AWS.

- Filtro classe "L".
- Selector da velocidade variável.
- Com sensor de nível de água.



P.V.R.
1.170€
1.439,10€**

3,7 m³/min / 18 kPa
Seco 40 / Líquidos 30 L
Bocal 28 mm / 20,8 Kg

Equipamento base **VC006GMZ01**:
Pé de aspiração, tubos varios, saco
do pó, bocal para cantos, adaptado-
res e dispositivo AWS.

- Permeabilidade ao pó:
inferior a 0,1%.
- Elevado caudal de ar.
- Para húmido e seco.



P.V.R.
1.150€
1414,50€**

VC004GL / VC006GM / VC007GL

Com filtro GYUPPA que elimina automaticamente
o pó aderente ao filtro mesmo em utilização
contínua, reduzindo o entupimento do filtro.



VC005GLZ

2,8 m³/min / 23 kPa / 8 L
Bocal 28 mm / 7,6 Kg

Equipamento base **VC005GLZ**:
Tubo telescópico, pé de aspiração,
bolsas de plástico, bocal para ranhuras,
tubo flexível, tubo curvo.

- Para a aspiração a seco.
- Potência de sucção variável.
- Rodas traseiras de 120mm.
- Filtro de tecido.



P.V.R.
445€
547,35€**

VC004GLZ01

1,8 m³/min / 23 kPa / 15 L
Bocal 38 mm / 8,6 Kg

Equipamento base **VC004GLZ01**:
Pé de aspiração, sacos de plástico,
bocal de esquinas, vários tubos e adaptadores.

XPT BL MOTOR AWS HEPA filter

- Apenas a seco.
- Potência de sucção variável.
- Filtro de tecido, filtro HEPA e
filtro GYUPPA auto-limpante.



P.V.R.
590€
725,70€**

VC003GLZ

3,2 m³/min / 23 kPa /
Seco 15 / Líquidos 12 L
Bocal 28 mm / 8,3 Kg

Equipamento base
VC003GLZ:
Pé de aspiração, bolsa de
plástico, bocal reto, tubo
telescópico de alumínio.

- Para a aspiração húmida
e seca.
- Potência de sucção variável.
- Filtro de tecido.



P.V.R.
430€
528,90€**

Motosserras

UC029GZ

UC006GZ

15 cm
32 elos
0,325"
8.0 m/seg
80PX /2,1 Kg

Para poda



P.V.R.

220€

270,60€**

Equipamento base **UC029GZ**:
Barra guia 15cm 1,1mm, corrente 0,325" 1,1mm 80TXL, protetor e chave de tubo.

- Ideal para trabalhos de poda.
- Lubrificação automática da corrente.

25 cm
60 elos
1/4"
0-24,8 m/seg
25AP/ 3,8 Kg

BL **WG**
MOTOR WETGUARD



Para poda

P.V.R.

385€

435,05€**

Equipamento base **UC006GZ**:
Barra guia 25cm 1,3mm, corrente 1/4" 1,3mm 25AP.

- Porca anti-queda e barra dentada para proteção do carter.
- Tanque de óleo com mostrador de visualização.
- Lubrificação automática da corrente.

UC002GZ

UC003GZ

UC004GZ

Para poda



Para poda



Para poda



25 cm / 46 elos / 3/8 b.p "
0-24,8 m/seg / 90PX / 3,8 Kg

P.V.R.

395€

446,35€**

Equipamento base **UC002GZ**:
Barra guia 25cm 1,1mm, corrente 3/8" 1,1mm 90PX.

30 cm / 46 elos / 3/8 b.p "
0-24,8 m/seg / 90PX / 3,9 Kg

P.V.R.

395€

446,35€**

Equipamento base **UC003GZ**:
Barra guia 30 cm 1,1mm, corrente 3/8" 1,1mm 90PX, protetor e chave de tubo.

35 cm / 52 elos / 3/8 b.p "
0-24,8 m/seg / 90PX / 4,0 Kg

P.V.R.

395€

446,35€**

Equipamento base **UC004GZ**:
Barra guia 35cm 1,1mm, corrente 3/8" 1,1mm 90PX, protetor e chave de tubo.

- Porcas anti-perda, batente de metal com espigão. Elevada resistência à água - WetGuard / IPX4. Lubrificação automática da corrente.

UC026GZ / UC025GZ

UC012GZ / UC011GZ

Para abate / corte

Para abate / corte



P.V.R.

435€

491,55€**

40/35 cm - 64/59 elos - 0,325"
0-25,5 m/seg - 80TXL - 5,1 Kg

P.V.R.

430€

485,9€**

Equipamento base **UC026GZ**: Barra guia 40cm 1,1mm, corrente 0,325", 1,1mm 80TXL, protetor e chave de tubo.
Equipamento base **UC025GZ**: Barra guia 35cm 1,1mm, corrente 0,325" 1,1mm 80TXL, protetor e chave de tubo.



P.V.R.

565€

638,45€**

40/35 cm - 64/59 elos - 0,325"
0-25,5 m/seg - 80TXL - 6,0 Kg

Equipamento base **UC012GZ**: Barra guia 40cm 1,1mm, corrente 0,325", 1,1mm 80TXL, protetor e chave de tubo.
Equipamento base **UC011GZ**: Barra guia 35cm 1,1mm, corrente 0,325" 1,1mm 80TXL, protetor e chave de tubo.

- Com motor BL sem escovas e alta velocidade da corrente para uma utilização intensiva.
- Ideal para abate e corte de lenha.
- Alta velocidade de corte. Porcas anti-perca.



Podadoras de altura

UA003GZ

WG BL XPT AFT
WET GUARD MOTOR

P.V.R.

500€

565,00€**

30 cm / 46 elos / 3/8 b.p “
0-20 m/seg / 90PX / 6,0 Kg

Equipamento base **UA003GZ**:
Barra de guia 30 cm 1,1mm, corrente 3/8” 1,1mm
90PX, protetor.

- Sistema de porca anti-queda.
- A cabeça da serra é leve.
- Gancho integrado para separar os ramos cortados.

UA004GZ

WG BL XPT AFT
WET GUARD MOTOR

P.V.R.

610€

689,30€**

30 cm / 46 elos / 3/8 b.p “
0-20 m/seg / 90PX / 7,6 Kg

Equipamento base **UA004GZ**:
Barra de guia 30 cm 1,1mm, corrente 3/8” 1,1mm
90PX, protetor.

- Sistema de porca anti-queda.
- Com extensão telescópica até 4m.
- Cabeça da serra leve.

Lavadora de alta pressão

HW001GZ

BL WG
MOTOR WET GUARD

115 bar / 420 L/h / Temperatura máxima 40°C
5m de mangueira / 13,4 Kg

Equipamento base **HW001GZ**:
Conjunto de mangueiras auto-aspirantes, conjunto de filtros, bocal turbo, pistola de pulverização e pino de limpeza.

- Equipado com rodas de \varnothing 140 mm.
- Pega telescópica.
- Elevado poder de lavagem.

P.V.R.

730€

824,90€**



Espaço para armazenamento



3 velocidades disponíveis



Capacidade para 2 baterias



Punho telescópico



PM001GZ01

Pulverizador

Capacidade do depósito:
15 L

Distância máxima de dispersão: 14m



3 modos de dispersão:

- Selector de modo através do botão.
- Com função de memória de modo.

15.800-25.000 R.p.m. / 180-1.400 ml/min
39,5-64,0 m/seg / 8,6-14,3 m³/min
5,4-15,0N / Alcance de 14m
15L de depósito / 15,7 Kg

- Válvula de fornecimento de solução bloqueada com gatilho de interruptor para suprimir o derramamento da solução.
- Compatível com pulverização ULV (Ultra Low Volume) para pesticidas, etc.
- Gatilho de velocidade variável.
- Alavanca de controlo de velocidade de cruzeiro.

P.V.R.

990€

1.118,70€**

BL WG
MOTOR WET GUARD



Filtro para o reservatório do depósito



Punho de posição ajustável



Gatilho de velocidade variável



Ajuste do caudal



Modo	Utilização
Velocidade alta	Para operações no exterior com maior distância de dispersão.
Velocidade média	Para operações em interiores concebidas para um tempo de trabalho mais curto e uma área de dispersão mais pequena.
Velocidade baixa	

Escarificador

UV001GZ

380 mm de largura / 18,7 Kg
12 mm de profundidade / 50 L

P.V.R.

790€

892,70€**



Equipamento base **UV001GZ**:

Lâmina vertical para cortar as raízes e lâmina para remover os detritos.

Concebido para a manutenção de relvados, melhorando a absorção de água e de nutrientes para estimular o crescimento de novas raízes.

Podem ser ligadas até 2 baterias de 40vmax (quando uma se esgota, a outra é utilizada).

380 mm

Lâmina vertical

Corte os estolhos e as raízes para um crescimento saudável da relva.

Lâmina para resíduos

Para eliminar as aparas de relva depositadas, musgo, etc.

Pega com ajuste de altura

Corta-relvas

LM002GZ

LM001GZ

LM004GZ

LM003GZ

BL MOTOR
SOFT NOLOAD
WG WET GUARD
TRACCIÓN

P.V.R.
855€
1.051,65€***

BL MOTOR
SOFT NOLOAD
WG WET GUARD
TRACCIÓN

P.V.R.
790€
971,70€**

XPT
BL MOTOR

P.V.R.
340€
418,20€*

XPT
BL MOTOR

P.V.R.
335€
412,05€**

53 cm de corte / 29,3 Kg
3.400 m² / 70 L

48 cm de corte / 28 Kg
2.600 m² / 62 L

43 cm de corte / 15,6 Kg
830 m² / 50 L

38 cm de corte / 14,9 Kg
780 m² / 40 L

Equipamento base **LM002GZ** :
Cesto, acessório mulching 480 mm.

Equipamento base **LM001GZ** :
Cesto, acessório mulching 530 mm.

Equipamento base **LM004GZ** :
Cesto, acessório mulching 430 mm.

Equipamento base **LM003GZ** :
Cesto, acessório mulching 380 mm.

Indicador do depósito

BL MOTOR
SOFT NOLOAD
WG WET GUARD

Vazio Cheio

Podem ser conectadas até 2 baterias de 40vmax (quando uma se esgota, a outra é utilizada).

Com tração
Velocidade: 1,5 - 5,0 Km/h.

LM001GZ / LM002GZ
Maior rendimento de corte

Traseira Frontal

Tempo de uso contínuo

LM003G	LM004G	LM001G	LM002G
49 min	52 min	68/55 min	95/66 min

Bateria: BL4080F com a bateria totalmente carregada

Bateria: BL4080F x2 com uma única carga de bateria

LM003G / LM004G

Uma bateria BL4080F

LM003G - 380mm
Cobertura de plástico sobre **780 m²**

LM004G - 430mm
Cobertura de plástico sobre **830 m²**

XPT
EXTREME PROTECTION TECHNOLOGY

Corta-sebes

BL MOTOR WG WET GUARD



Pente duplo

P.V.R.
415€

510,45€**

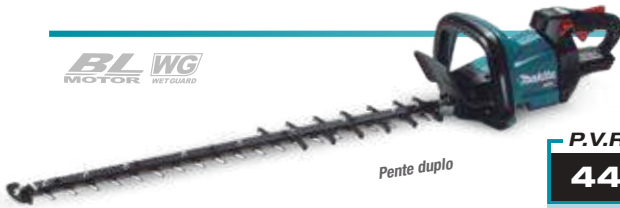
60cm de corte / 4,4Kg
23,5mm Ø de ramo

Equipamento base UH006GZ:
Proteção do pente.

UH006GZ

- Ideal para cortar ramos grossos, com um diâmetro máximo de 25 mm.
- Interruptor de dupla ação para maior segurança.

BL MOTOR WG WET GUARD



Pente duplo

P.V.R.
445€

547,35€**

75cm de corte / 5,6Kg
23,5mm Ø de ramo

Equipamento base UH007GZ:
Proteção do pente.

UH007GZ

- Corta-sebes de 75 cm para maior alcance e capacidade de corte.
- A proteção da ponta do pente preserva contra o desgaste.
- Sistema de rotação reversível.

BL MOTOR WG WET GUARD



Pente duplo

P.V.R.
415€

510,45€**

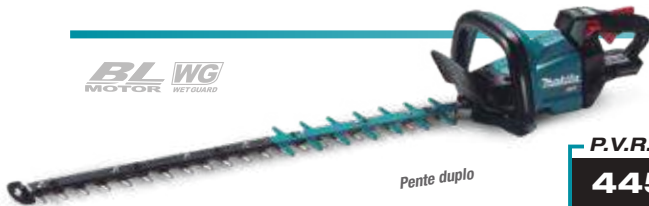
60cm de corte / 4,3Kg
23,5mm Ø de ramo

Equipamento base UH004GZ:
Proteção do pente.

UH004GZ

- Ideal para cortar ramos finos e pequenos ou sebes densas.
- Concebido com 3 velocidades.
- Sistema de rotação reversível.

BL MOTOR WG WET GUARD



Pente duplo

P.V.R.
445€

547,35€**

75cm de corte / 4,5Kg
23,5mm Ø de ramo

Equipamento base UH005GZ:
Proteção do pente.

UH005GZ

- Ideal para cortar ramos finos e pequenos ou sebes densas.
- A proteção da ponta do pente preserva contra o desgaste.
- Sistema de rotação reversível.

UH013GZ

Corta-sebes unilateral

60cm de corte / 4,5Kg
23,5mm Ø de ramo

- Forma otimizada da lâmina para um corte suave.
- Interruptor de dupla ação para maior segurança.
- Ponta biselada e dentes curvos.

BL MOTOR WG WET GUARD

Equipamento base UH013GZ: Proteção do pente.



Pente simples

P.V.R.
470€

578,10€**

UH014GZ

75cm de corte / 4,0Kg
23,5mm Ø de ramo

- Forma otimizada da lâmina para um corte suave.
- Interruptor de dupla ação para maior segurança.
- Ponta biselada e dentes curvos.

BL MOTOR WG WET GUARD

Equipamento base UH014GZ: Proteção do pente.



Pente simples

P.V.R.
470€

578,10€**

UH021GZ

60cm de corte / 3,1Kg
20mm Ø de ramo

- Compacto para facilitar o manuseamento ao aparar pequenas sebes.
- O pente leve reduz a fadiga do utilizador.
- Botão de retorno para ramos encravados.

BL MOTOR XPT

Equipamento base UH021GZ: Proteção do pente.



Pente simples

P.V.R.
220€

270,60€**

Corta-sebes de altura

UN001GZ

60cm de corte / 4,7Kg
20mm Ø de ramo

Equipamento base UN001GZ:
Proteção do pente.

BL MOTOR XPT

P.V.R.

480€

590,40€**



- Lâmina de corte oblíqua de três faces.
- Novo mecanismo de bloqueio.
- Eficácia de manutenção graças à adição de um bocal de lubrificação.
- 3 velocidades e inclinação da cabeça de 45° para cima a 70° para baixo a partir da posição horizontal.

Soprador

UB001GZ

0 - 23.000 R.p.m. / 64 m/seg
0 - 13,5 m³/min / 3,1 Kg

Equipamento base UB001GZ:
Tubo telescópico e bocais.

BL MOTOR WG WETGUARD

P.V.R.

255€

313,65€**



- Tubo telescópico de 100 mm de três posições.
- A melhor escolha em resorts, locais públicos e áreas residenciais.

Roçadora multifunções

UX01GZ

0-5.700 / 0-8.200 / 0-9.700 R.p.m.
Punho tipo D / 5,3 Kg

Equipamento base UX01GZ:
Alça de ombro, chave hexagonal e bolsa de transporte. Não inclui acessórios.

BL MOTOR

XPT

AFT

WG WETGUARD

P.V.R.

275€

338,25€**



- Seleção de 3 velocidades e controlo de velocidade variável.
- Modo "reversível".

Vasta gama de acessórios 12 em 1

Rolo de limpeza 199339-7	198768-1 195663-6 Roçadora	Aparadores 196752-0
Aparador 195566-4	Motosserra 191T38-7	Aparadores de solo 198068-9
Varredora 199318-5	Cultivador 195717-9	Soprador 191P72-3
197750-7 196345-3 Corta-sebes de altura	191M56-3 191M75-9 Corte rotativo	Bomba submersível DEAPF400MP

DG002GZ

DG001GZ05

Perfuradoras

INSERÇÃO DIRETA

0 - 400 / 1.500 R.p.m. / 136 Nm
Cap. máx. 200 mm / 6,8 Kg

P.V.R.

575€

707,25€**

XPT BL MOTOR ADT

Equipamento base DG002GZ:
Conjunto de pega e chave hexagonal de 6 mm.
Sem baterias e carregador no Equipamento base.



- Luzes LED duplas com pré-iluminação e pós-iluminação.
- Travão elétrico para maior produtividade e segurança do operador.

P.V.R.

635€

717,55€**



Equipamento base DG001GZ05:
Adaptador para broca normal e acanelada. Sem baterias e carregador no Equipamento base.

- Modo de rotação inversa.
- Com adaptador de bits.

Roçadoras

UR012GZ06

UR013GZ01

UR014GZ



0-3.500/0-5.000/0-6.800 R.p.m.
480mm Ø de corte 8,0 Kg

Equipamento base **UR012GZ02**:
Punho tipo "U", cabeçotes e disco.

- Adequado para trabalhos pesados graças à elevada potência de duas baterias.

3.500 - 6.700 R.p.m.
450 mm Ø de corte / 5,9 Kg

Equipamento base **UR013GZ01**:
Punho tipo "U", bolsa para acessórios com alça, disco, cabeçotes e correia.

- Função reversível.

4.000 - 5.700 R.p.m.
450 mm Ø de corte / 5,5 Kg

Equipamento base **UR014GZ**:
Punho tipo "D", cabeçotes e bolsa de acc.

- Concebida para ser utilizada apenas com cabeça de nylon, com punho tipo "D".

UR006GZ06

UR016GZ

UR002GZ01

UR003GZ01



0-4.600/0-5.500/0-7.000 R.p.m.
430 mm Ø de corte / 5,7 Kg

Equipamento base **UR006GZ06**:
Bolsa de ombro, pega em U, disco metálico de 2 pontas, cabeça curva em policot e cabeça de nylon, chave de caixa de 17 mm e chave allen de 4 mm e correia.

0-3.500/0-5.300/0-6.500 R.p.m.
330 mm Ø de corte / 4,7 Kg

Equipamento base **UR016GZ**:
Punho tipo "U", cabeçotes e arnês.

- Ajuste de 3 velocidades.

0-3.500/0-5.300/0-6.500 R.p.m.
350 mm Ø de corte / 4,6 Kg

Equipamento base **UR002GZ01**:
Bolsa para acessórios com alça, punho tipo "U", disco e cabeçotes.

0-3.500/0-5.300/0-6.500 R.p.m.
350 mm Ø de corte / 4,1 Kg

Equipamento base **UR003GZ01**:
Bolsa para acessórios com alça, punho tipo "D", disco e cabeçotes.

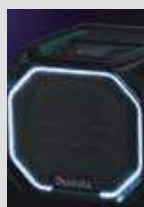
Coluna

MR014GZ



AC/ LXT / XGT / Bluetooth / 20 W / 3,8 Kg

- Woofer Ø 104,8 mm.
- USB. AUX-IN e conector para microfone.
- Anel de luz frontal com 2 modos e ecrã LED.



Rádios

MR003GZ

MR004GZ

MR007GZ



P.V.R.

185€

209,05€**

CXT / LXT / XGT / Rádio DAB, DAB+ 220 V 5,4 Kg

P.V.R.

215€

264,45€**

CXT / LXT / XGT / Rádio Bluetooth / DAB, DAB+ 220 V / 4,6 Kg

P.V.R.

255€

313,65€**

CXT / LXT / XGT / Rádio Bluetooth / DAB, DAB+ 220 V / 5,5 Kg



MP001GZ



Adequado para encher pneus maiores para tractores, camiões, etc.



11,1 bar / 2,9 Kg

- Seletor de pressão digital com 3 modos de insuflação.
- LED que ilumina a zona de trabalho.
- Capacidade de até 11,1 bar.
- Função de travagem automática.

Equipamento base MP001GZ. Adaptador americano, inglês, francês, adaptador para balões e bolas de praia.

Insuflador



P.V.R.

150€

184,50€**

Fervedor de água

KT001GZ



800ml / 2,8 Kg

P.V.R.

240€

295,20€**

- Equipado com um botão anti-derrame.
- A estrutura dupla interna em aço inoxidável e a capa de plástico externa proporciona elevada retenção de calor.
- Tempo de ebulição (aprox.): 8 minutos.
- Filtro extraível para pó.



Todas as máquinas deste folheto são fornecidas sem baterias e carregador no equipamento base.

Ventiladores

CF003GZ



Ø 450mm

P.V.R.

425€

522,75€***

5,0 m/seg
Adaptador AC
8,5 Kg

Equipamento base **CF003GZ**:
Adaptador AC.

- 3 velocidades de sopro e função de temporizador.



Concebido para grandes espaços e armazéns, para ventilar e arrefecer nos dias quentes.

Compatível com
40V máx / 18V / AC



Ajuste contínuo
do volume de ar



Regulação manual do
ângulo da cabeça



Geleiras

CW003GZ

CW001GZ

CW004GZ

CW002GZ01

7L



P.V.R.

630€

774,90€**



XGT LXT

20L



P.V.R.

655€

805,65€**



XGT LXT

29L

NOVIDADE



P.V.R.

810€

996,30€**



XGT LXT

50L



P.V.R.

1.060€

1.303,80€**



XGT LXT

-18 / 60 ° / Cabo de 2,5m
7L / 12-40 V / 7,9 Kg

Equipamento base **CW003GZ**:
Adaptador de isqueiro de automóvel.

- Capacidade de 7L
- 6 garrafas de 500ml

-18 / 60 ° / Cabo de 2,5m
20L / 12-40 V / 13,8 Kg

Equipamento base **CW001GZ**:
Adaptador de isqueiro de automóvel.

- Capacidade de 20L
- 4 garrafas de 2L

-18 / 60 ° / Cabo de 2,5m
29L / 12-40 V / 20,9 Kg

Equipamento base **CW041GZ**:
Adaptador de isqueiro de automóvel.

- Capacidade de 29L

-18 / 60 ° / Cabo de 2,5m / 50L
12-40 V / 25,6 Kg

Equipamento base **CW002GZ01**:
Adaptador AC de corrente e de isqueiro do automóvel.

- Capacidade de 50L
- 15 garrafas de 2L

Micro-ondas

MW001GZ

350 - 500W / Uso contínuo: 22min
8L / 12,7 kg

- Capaz de aquecer pratos até 5 vezes com 500W de potência.
- Paragem automaticamente quando oscila ou se inclina mais de 30°.
- Paragem automática quando a porta é aberta.
- Sinal sonoro se for deixado um objeto no interior.
- Luz interior e porta com vidro temperado.



P.V.R.

820€

1.008,60€**



ILUMINAÇÃO

ML010G



P.V.R.

585€

719,55€**

5.500 / 3.000 / 1.500 lm
550 / 300 / 150 Lx
14,4 Kg

- 3 gamas de iluminação: 360°, 180° à esquerda e 180° à direita.
- Até 27 horas de iluminação contínua com duas baterias XGT® de 40V (baterias e carregador não incluídos).

ML003GZ

ML005G

ML009G



P.V.R.

170€

209,10€**

1.100 / 450 Lm - 20 LEDs
1.900 / 800 Lx - 3,7 Kg

- 2 modos de funcionamento.
- Função de memória para a regulação da luminosidade.



P.V.R.

235€

289,05€**

3.600 / 1.800 / 900 lm
2.100 / 1.000 / 500 lx
40 LED / 3,5 Kg

- A cor do LED é branco luz do dia. 3 níveis de luminosidade.
- Com função de memória.



P.V.R.

330€

405,90€**

10.000 / 4.000 / 2.000 lm
4.300 / 1.900 / 1.000 lx
96 LED / 6,4 Kg

- 96 LEDs super-brilhantes com luz diurna.
- Cobertura da iluminação: 9,7 m à frente, 11,4 m de cada lado.

Luz de barra

ML012G



P.V.R.

255€

313,65€**

1700 / 800 / 400 Lúmen
2000 / 800 / 450 lx
Até 32H de uso contínuo
1,7Kg

Equipamento base ML012G:
Correia de mão.



- A secção da barra de luz LED pode ser dobrada ao meio, permitindo uma iluminação de dupla face quando dobrada.
- Compacta para transporte ou armazenamento.
- Ajuste rotativo do ângulo de iluminação.
- Ao rodar a barra de luz LED um máximo de 90 graus no sentido dos ponteiros do relógio ou um máximo de 180 graus no sentido contrário ao dos ponteiros do relógio, o utilizador pode ajustar o ângulo de iluminação em 7 ângulos.

- Inclui um grampo telescópico que permite ao utilizador fixá-lo, por exemplo, no capot, na porta traseira ou noutras partes dos veículos, tornando-o ideal para utilização, por exemplo, na indústria automóvel.

Todas as máquinas deste folheto são fornecidas sem baterias e carregador no equipamento base.

Lanterna de farol ML006GX



500 / 250 / 100Lm
800 / 400 / 180Lx
18 LEDs / 1,1Kg

- Cabeça de lanterna com 7 posições.
- Temperatura de cor de 5.000K.

P.V.R.

65€

79,95€**

Lanterna de tubo DEAML002G



710 / 340 / 130Lm
340 / 310 / 1.900Lx
21 LEDs / 1,2Kg

- Interruptor de alimentação USB.
- Modos diferentes: 360°.
- o 180°.

P.V.R.

90€

110,70€**

Lanterna ML011G



P.V.R.

60€

73,80€**

300 / 150 / 150 lm
240 / 190 / 190 lx
/ 0,88 Kg

Lanternas de mão DEAML001G



160Lm / 3.000Lx
4 LEDs de 3,2W
0 - 170° / 1,0Kg

- Até 55 horas de iluminação.
- Cabeça giratória com 12 posições de 0° a 170°.

P.V.R.

40€

49,20€**

ML007G



1.250 / 1.000 / 600 Lm
4 posições / 1,6Kg

- Distância do feixe até 640m.
- Aprox. 14 horas de iluminação.
- Temperatura de cor 5000K.
- Luz de aviso de carga da bateria.

P.V.R.

130€

159,90€**

- 3 modos de iluminação e função de memória de modo.
- Lanterna de trabalho compacta, alimentada por bateria, para várias aplicações com porta de saída USB.



Rádio lanterna MR010G



200Lm (lanterna) / 310 Lm (farol)
1.000 Lx (lanterna) / 145 Lx (farol)
87,5-108 MHz / 1,6 kg



XPT

Bluetooth®

P.V.R.

135€

166,05€**

Porta USB

- Porta de carregamento USB com função de desligamento automático.
- Porta tipo A, DC5V / 2,4 A



Com 3 tipos de luz diferentes



Luz quente

Aprox. 2.500K



Luz neutra

Aprox. 3.500K



Luz fria

Aprox. 5.000K

Diferentes tipos de funções

- 1- Dois modos de brilho
- 2- Três modos de tonalidade
- 3- Botão On / Off



Lanterna de foco superior

- Potente feixe de luz frontal
- Dois modos de brilho possíveis



BATERIA DE MOCHILA

PDC1500A01

- 43,55 Ah
- 11,1 Kg

PDC1500A01

P.V.R.*
1.870€
2.300,10€**

Amês e carregador incluídos no Equipamento base



Carregador: DC4001

Tempo de carga:
PDC1200: 360 min.
PDC1500: 450 min.

Aspetto robusto e maior resistência conseguidos através de:

- Novo suporte com maior resistência obtida através da utilização de um tubo metálico de maior diâmetro.

- Juntas metalizadas entre a bateria e o arnês.



Material e forma do cinto de ombro redesenhados para reduzir a tensão nos ombros.



O cinto gira em torno do ponto de apoio para se adaptar à postura de trabalho do utilizador.



A posição do cinto pode ser ajustada para maior conforto e adaptação pessoal.



Placas dorsais estendidas para trás para distribuir a pressão sobre os ombros.

ATÉ 6 VEZES MAIS TEMPO DE TRABALHO



BL MOTOR
XPT

BL MOTOR
WG WET GUARD
XPT

BL MOTOR
WG WET GUARD

BL MOTOR
WG WET GUARD

UB004CZ
Soprador



0 - 23.800 R.p.m 80,7 m / seg
0 - 20,9 m³ / min 18,6 Kg

28N de potência



P.V.R.
645€
793,35€**

UB002CZ
Soprador

0 - 22.000 R.p.m 76 m / seg
0 - 17,9 m³ / min 16,1 Kg

22N de potência



P.V.R.
620€
762,60€**

UB001CZ
Soprador

0 - 21.000 R.p.m 70 m / seg
0 - 17,9 m³ / min 2,9 Kg

20N de potência



P.V.R.
330€
405,90€**

UB003CZ
Soprador

0 - 22.100 R.p.m 86 m / seg
0 - 17,6 m³ / min 3,1 Kg

24N de potência



P.V.R.
395€
485,85€**



18V + 18V → 36V
40V^{LXT} max
LXT

Compatível com três plataformas:
18Vx2 LXT 40Vmax
(com adaptadores opcionais)
e ligação eléctrica directa de 36V.



Arnês de libertação rápida

Altura ajustável

Refletor

BATERIA DE MOCHILA

PDC1200A02

- 33,5 Ah
- 8,8 Kg

PDC1200A02

P.V.R.*

1.315€

1617,45€**

PDC1200A01

Inclui adaptador para
duas baterias LXT® 18V

P.V.R.*

1.415€

1740,45€**



Amês e carregador
incluídos no
equipamento base



Para alargar a autonomia das
suas ferramentas XGT, utilize:

Adaptador simples para alimentar ferramentas XGT
de 40Vmax ligadas a baterias de mochila.
(191N62-4) P.V.R.: 166€



Carregador:

DC4001

Tempo de carga:
PDC1200: 360 min.
PDC1500: 450 min.



UR101CZ

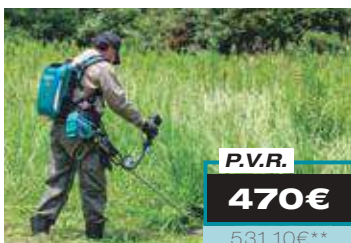
Roçadora

1,0Kw

0-4.600 / 5.500
/ 7.000 R.p.m.
430mm Ø corte

10 x 1,25
9,3 Kg

Pega tipo U



P.V.R.

470€

531,10€**



UR201CZ

Roçadora

1,0Kw

0-4.600 / 5.500
/ 7.000 R.p.m.
430mm Ø corte

10 x 1,25
9,3 Kg

Asa tipo D



P.V.R.

375€

423,75€**



LM001CZ

Corta-relvas

5.100-6.900 m²
Largura 53,4 cm
Altura 20-100 mm

70 L
49,50 Kg

Com tração e 3 modos.



P.V.R.

1.230€

1.512,90€**



VR004CZ

**Vibrador de
betão**

52mm Ø
12.000 V.p.m.
Mangueira de 3m
13,7 Kg

Compatível com eixos
de grande diâmetro.



P.V.R.

2.940€

3.616,20€**

**Ao registar a sua ferramenta online,
alargará a garantia até ao máximo de
3 anos a contar da data de compra.**

www.makita.pt



BREVEMENTE

GP001GZ
Pistola de massa
lubrificante



A Makita reserva-se o direito de efetuar quaisquer alterações a esta brochura devido a erros tipográficos, erros de impressão, stock..... Os preços de venda PVR são recomendados pelo fabricante. Não são vinculativos **Preço com IVA incluído. Todos os modelos desta oferta são fornecidos sem bateria, carregador e mala, exceto os modelos especificados no equipamento base.



Centro Emp. Alverca, Armazém C2, C3, C4
Urbanização Vale das Ervas, 2615-187, Alverca, Portugal
Telf: 219 936 750 | customer.service@makita.pt

www.makita.pt



Makita Portugal



@makitapt



Makita Portugal

VIDEO CORPORATIVO

