

**Makita**<sup>®</sup>

**XGT**  
**PREMIUM**

# FOLHETO XGT À TUA MEDIDA



**BL**  
MOTOR

**AWS**

**XPT**  
EXTREME PROTECTION TECHNOLOGY

**XGT**

**40V** **Li-ion**  
**max**

**POTÊNCIA**  
**SEM LIMITES**

Oferta válida de 1 de abril a 30 de setembro de 2026 ou rutura de stock.

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

*Oferta não válida para ferramentas de aspiração, jardim e iluminação.*



## NOVA BATERIA XGT® BL4040F

Distingue-se do seu modelo base, o BL4040, por possuir uma maior capacidade de descarga. Ou seja, proporciona maior potência à ferramenta durante o trabalho.



Em comparação com a bateria BL4040 convencional...

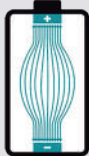
Até 36% mais potência.

Até 32% mais refrigeração.

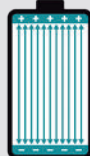
Maior autonomia da bateria.



Células padrão



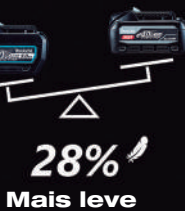
Células com Tecnologia Tabless



Esta bateria BL4040F de última geração é composta por células cilíndricas de lítio, que proporcionam uma densidade energética significativamente maior graças à sua tecnologia Tabless. Isto traduz-se numa maior autonomia da bateria e potência de saída sustentada, mesmo em aplicações que exigem uma utilização intensiva.

Além disso, esta versão oferece propriedades superiores de transferência e geração de calor em comparação com os designs de células eletroquímicas convencionais, menor resistência interna, maior rapidez de carregamento e maior resistência a deformações mecânicas.

A sua gestão de energia distribui a carga de forma equilibrada entre as células, o que prolonga a vida útil da bateria e mantém um desempenho consistente ao longo do seu ciclo de vida.



### Comparativo

**XGT**

3.800 W

1.100 W



2,5 Ah  
BL4025

Tpo. carga: 28 min.

1.500 W



4,0 Ah  
BL4040

Tpo. carga: 45 min.

2.100 W



4,0 Ah  
BL4040F

Tpo. carga: 45 min.

2.100 W



5,0 Ah  
BL4050F

Tpo. carga: 50 min.

2.800 W



8,0 Ah  
BL4080F

Tpo. carga: 76 min.



8,0 Ah  
BL4080H

Tpo. carga: 76 min.

# TABELA COMPARATIVA COMPATIBILIDADE DAS BATERIAS



Modelos	BL4020	BL4025	BL4040/ BL4040F	BL4050F	BL4080F	Modelos	BL4020	BL4025	BL4040/ BL4040F	BL4050F	BL4080F	Modelos	BL4020	BL4025	BL4040/ BL4040F	BL4050F	BL4080F
AC001G	○	○	●	●	●	HR006G	○	○	●	●	●	TW003G	●	●	●	○	○
AS001G	●	●	●	○	○	HR007G	●	●	●	○	○	TW004G	●	●	●	○	○
BN001G	●	●	●	○	○	HR008G	○	○	●	●	○	TW005G	●	●	●	○	○
BN002G	●	●	●	○	○	HR009G	○	○	●	●	○	TW007G	●	●	●	○	○
B0001CG	●	●	●	○	○	HR010G	●	●	●	○	○	TW008G	●	●	●	○	○
B0002CG	●	●	●	○	○	HR011G	●	●	●	○	○	TW009G	X	X	●	●	●
B0003CG	●	●	●	○	○	HR012G	●	●	●	○	○	TW010G	X	X	●	●	●
B0004CG	●	●	●	○	○	HS004G	○	○	●	●	●	TW011G	●	●	●	○	○
B0005CG	●	●	●	○	○	HS009G	○	○	○	●	●	UA003G	○	○	●	●	●
B0006CG	●	●	●	○	○	HS011G	○	○	○	●	●	UA004G	○	○	●	●	●
B0007CG	●	●	●	○	○	HS012G	○	○	○	○	○	UB001G	○	○	●	●	●
BS001G	●	●	●	●	○	HS013G	X	X	○/●	●	○	UB002G	●	●	●	○	○
BS002G	●	●	●	●	○	HW001G	○	○	○	○	○	UB003G	○	○	○	●	●
CE001G	X	X	○	●	●	JR001G	○	○	○	○	X	UC002G	○	●	●	○	X
CE003G	X	X	○/●	●	●	JR002G	●	●	●	●	○	UC003G	○	●	●	○	X
CE004G	X	X	○/●	●	●	JR003G	●	●	●	●	○	UC004G	○	●	●	○	X
CF003G	●	●	●	●	●	JV002G	●	●	●	X	X	UC006G	○	●	●	○	X
CL001G	●	●	●	○	X	KP001G	●	●	●	○	○	UC011G	X	X	○	●	●
CL002G	●	●	●	○	X	KT001G	●	●	●	●	●	UC012G	X	X	○	●	●
CL003G	●	●	●	○	X	LH001G	●	●	●	●	○	UC025G	X	X	○/●	●	X
CL004G	●	●	●	○	X	LM001G	○	○	●	●	●	UC026G	X	X	○/●	●	X
CS002G	○	●	●	●	○	LM002G	○	○	●	●	●	UC029G	●	●	●	X	X
CW001G	●	●	●	●	●	LM003G	●	●	●	●	●	UC030G	X	X	x/o	○	○
CW002G	●	●	●	●	●	LS002G	○	●	●	●	○	UC031G	X	X	x/o	○	○
CW003G	●	●	●	●	●	LS003G	○	○	●	●	●	UH004G	●	●	●	○	○
DA001G	○	●	●	●	●	LS004G	○	○	●	●	●	UH005G	●	●	●	○	○
DF001G	●	●	●	●	●	ML001G	●	●	●	●	●	UH006G	●	●	●	○	○
DF002G	●	●	●	○	○	ML002G	●	●	●	X	X	UH007G	●	●	●	○	○
DG001G	○	●	●	●	●	ML003G	●	●	●	●	X	UH013G	●	●	●	○	X
DG002G	○	●	●	●	●	ML006G	●	●	●	●	●	UH014G	●	●	●	○	X
FN001G	●	●	○	○	○	ML007G	●	●	●	●	●	UH021G	●	●	●	○	○
GA005G	○	●	●	●	○	ML009G	●	●	●	●	●	UN001G	●	●	●	●	●
GA013G	○	●	●	●	○	ML010G	●	●	●	●	●	UR002G	○	●	●	●	●
GA022G	○	●	●	●	○	ML011G	●	●	●	●	●	UR003G	○	●	●	●	●
GA023G	○	●	●	●	○	ML012G	●	●	●	●	●	UR006G	○	●	●	●	●
GA028G	○	●	●	●	○	ML013G	●	●	●	●	X	UR007G	○	●	●	●	●
GA029G	○	●	●	●	○	MP001G	●	●	●	●	●	UR012G	○	○	○	●	●
GA035G	○	●	●	●	○	MR004G	●	●	●	X	X	UR013G	○	○	○/●	●	●
GA036G	○	●	●	●	○	MR007G	●	●	●	X	X	UR014G	○	○	○/●	●	●
GA038G	X	○	○	●	●	MR010G	●	●	●	●	X	UR016G	●	●	●	●	X
GA041G	○	●	●	●	○	MW001G	●	●	●	●	●	UT001G	○	○	○	●	●
GA044G	○	●	●	●	○	PB002G	●	●	●	○	○	UT002G	○	○	○	●	●
GA050G	○	●	●	●	○	PM001G	X	X	X	●	●	UV001G	○	●	●	●	●
GA051G	○	●	●	●	○	PP001G	●	●	●	●	●	UX01G	○	●	●	●	●
GA055G	○	●	●	●	○	PS001G	●	●	●	○	○	VC003G	X	○	●	●	●
GA056G	○	●	●	●	○	PT001G	●	●	○	○	X	VC003GL	○	○	○	●	●
GD001G	●	●	●	●	○	PV001G	○	●	●	●	○	VC004G	X	○	●	●	●
GD002G	●	●	●	●	○	RP001G	●	●	●	●	○	VC004GL	○	○	○	●	●
HG001G	●	●	●	●	●	RS001G	○	●	●	●	○	VC005G	X	○	●	●	●
HM001G	○	○	●	●	●	RT001G	●	●	●	X	X	VC005GL	○	○	○	●	●
HM002G	○	○	●	●	●	SC001G	○	○	●	●	X	VC006GM	○	○	○	●	●
HM004G	○	○	●	●	●	SP001G	○	●	●	●	●	VC007GL	○	○	○	●	●
HP001G	●	●	●	●	●	TD002G	●	●	●	○	○	VC008G	●	●	●	●	●
HP002G	●	●	●	○	○	TD003G	●	●	●	○	○	VC010G	●	●	●	●	●
HP003G	○	○	○	○	○	TD004G	●	●	●	○	○	VC011G	●	●	●	●	●
HR001G	●	●	●	○	○	TM001G	●	●	●	●	○	VC014GL	●	●	●	●	●
HR002G	●	●	●	○	○	TR001G	●	●	●	●	○	VR001G	○	○	○	●	●
HR003G	●	●	●	○	○	TW001G	●	●	●	○	○	VR004G	○	○	○	●	●
HR005G	○	○	●	●	●	TW002G	●	●	●	○	○	VS001G	●	●	●	●	●

Recomendado



Compatível



Não compatível



## ÍNDICE DE GAMAS

8-9



HP003GZ



HP002GZ  
DF002GZ  
DF003GZ



DA001GZ

10-11

TD002GZ01  
TD003GZ  
TD004GZ



TW002GZ

TW007GZ  
TW008GZ



TW004GZ  
TW005GZ



EM BREVE  
TW009GZ  
TW010GZ



TW011GZ  
TW001GZ  
TW005GD201

12-13



HR005GZ01  
HR006GZ



HR011GZ  
HR012GZ



HR008GZ  
HR009GZ  
HR010GZ

14-15



HR003GZ



HR007GZ



HM001GZ02



HM004GZ01

16-17

GA038GZ



GA055GZ  
GA056GZ



GA036GZ



GA050GZ  
GA051GZ

18



GA029GZ



GA013GZ

GA005GZ



GA023GZ



19

TM001GZ



PP001GZK



SC001GZK

CS002GZ

CE001GZ



CE003GZ02  
CE004GZ



22-23



HS013GZ



HS011GZ  
HS009GZ  
HS004GZ01  
HS012GZ



RS001GZ



LS003GZ01  
LS004GZ01  
LS002GZ01

24



SP001GZ03



PB002GZ

JR003GZ

JR002GZ  
JR001GZ



JV002GZ

25

RP001GZ



RT001GZ14



KP001GZ



PV001GZ

FN001GZ



PT001GZ

BN001GZ



28-29

B0001CGZ  
B0002CGZ  
B0003CGZ



B0005CGZ  
B0007CGZ



B0005CGZ  
B0007CGZ

BS001CGZ



B0006CGZ



UT002GZ



UT001GZ02



VR001GZ



30-31



AC001GZ

GP001GZ

AS001GZ



PS0001GZ

VS001GZ

32



CL003GZ04 CL001GZ04

CL004GZ

VC010GZ

VC008GZ

33



VC003GLZ

34-35



VC007GLZ01  
VC006GMZ01



UC030GZ



UC029GZ



UC002GZ



UC025GZ



UC012GZ  
UC011GZ

36-37



HW001GZ



UA004GZ

PM001GZ01



LM002GZ  
LM004GZ

UV001GZ

38



UH006GZ  
UH007GZ

UH013GZ  
UH014GZ

39



UB003GZ

UB002GZ01

UB001GZ

40-41



UN001GZ

UX01GZ

DG002GZ  
DG001GZ05

UR012GZ06  
UR013GZ01



UR007GZ01  
UR003GZ01

UR010CZ  
UR002GZ01

42-43



MR004GZ

MR007GZ

MP001GZ

KT001GZ

CF002CZ

CW001GZ01  
CW002GZ01

CW004GZ

MW001GZ

44-45



ML003GZ

ML013G

ML012G

ML007G

MR010G

46-47

**BATERIAS DE MOCHILA**

PDC1200A01  
PDC1200A02  
PDC1500A01



UB004CZ  
UB002CZ

UB001CZ

UB003CZ

LM001CZ

UR201CZ

VR004CZ

## BL4080H

1913S3-7



## BL4080F

191X65-8



## BL4050F

191L47-8



## BL4025

191B36-3



## BL4040F

1910N6-8



## Kit de baterias

191J81-6



Inclui 2 baterias BL4025 de 2,5 Ah, carregador DC40RA de carregamento rápido e mala Makpac1.

**PVR**  
**350€**  
430,50€\*\*

191Y97-1



Inclui 2 baterias BL4080F de 8,0 Ah, carregador DC40RB duplo de carregamento rápido e mala Makpac3.

**PVR**  
**740€**  
910,20€\*\*

**BATERIAS / CARREGADORES / KITS**

**BATERIA XGT® 40VMAX DE 8,0 AH**

OFERECE ELEVADA POTÊNCIA DE SAÍDA GRAÇAS À SUA AVANÇADA TECNOLOGIA DE CÉLULAS SEM ABAS "TABLESS"



**Carregador rápido**



191E07-8

DC40A / 230AC V / 6,0 Ah

PVR  
**100€**  
123,00€\*\*

**Carregador duplo rápido**



191N09-8

DC40RB / 240AC V / 6,0 Ah

PVR  
**200€**  
246,00€\*\*



**O FUTURO  
A BATERIA**



**POTÊNCIA  
SEM LIMITES**

*Comunicação direta entre a ferramenta e a bateria, na qual são trocados dados para um melhor funcionamento.*

**Tempo de carga**

**CARREGADOR DUPLO / RÁPIDO**

DC40RB  
191N09-8



**CARREGADOR / RÁPIDO**

DC40A  
191E07-8



DC40WA  
1911L9-4



DC40RC  
191M90-3



<b>8,0 Ah</b>		<b>BL4080F</b> 191X65-8 <b>BL4080H</b> 1913S3-7
<b>5,0 Ah</b>		<b>BL4050F</b> 191L47-8
<b>2,5 Ah</b>		<b>BL4025</b> 191B36-3

	Tempo de carga		Peso
	Com DC40RB / DC40RA	Com DC40WA / DC40RC	
<b>8,0 Ah</b>	<b>76 min.</b>	<b>170 min.</b>	<b>1,9 kg</b>
<b>5,0 Ah</b>	<b>50 min.</b>	<b>85 min.</b>	<b>1,3 kg</b>
<b>2,5 Ah</b>	<b>28 min.</b>	<b>38 min.</b>	<b>0,71 kg</b>



## Berbequim combinado

HP003GZ

**NOVIDADE**



AFT

0 - 650 / 2.400 R.p.m.  
0 - 9.750 / 36.000 l.p.m.  
50 mm Cap. máx. / 1,5 - 13 mm  
180 Nm / 2,1 Kg

- Grande velocidade de perfuração.
- 3 modos de velocidade.
- Mandril automático para facilitar a instalação e remoção da broca.
- Interruptor reversível convenientemente localizado.
- Luz LED integrada para iluminar a área de trabalho.
- Travão elétrico.

PVR

**255€**

313,65€\*\*

Equipamento base **HP003GZ**:

Porta-brocas automático, punho auxiliar e gancho.



## Berbequim aparafusador

DF003GZ



AFT

0 - 650 / 1800 / 2400 R.p.m.  
20 mm Cap. máx. / 13 mm  
180 Nm / 2,8 Kg

PVR

**245€**

301,35€\*\*

Equipamento base **DF003GZ**:

Gancho de cinto, Porta-Bits, Ponta, PH2 – S6, 45 mm, ponta dupla, Parafuso M4X12

- Motor sem escovas, sem manutenção e de longa duração.
- Tecnologia AFT (Tecnologia de deteção ativa de feedback): desliga o motor quando a velocidade de rotação diminui repentinamente, ou a roda se prende.
- Travão eléctrico para máxima produtividade e maior segurança do operador.
- A eXtreme Protection Technology (XPT) foi concebida para melhorar a resistência ao pó e à água para funcionamento em condições adversas.
- Mandril com chave para fácil instalação e remoção de bits.





DF002GZ

**Berbequim aparafusador**



PVR

**145€**

178,35€\*\*

- Protetor do motor em alumínio.
- Maior velocidade de rotação.
- 21 posições de torque de aperto.
- 2 velocidades mecânicas.
- Perfuração rápida com percussão.

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



HP002GZ

**Berbequim combinado**



PVR

**155€**

190,65€\*\*

- Pega ergonómica com aperto suave para maior conforto.
- Mandril sem chave para facilitar a instalação e remoção da broca.
- Engrenagem mecânica de 2 velocidades.
- Travão elétrico para máxima produtividade e maior segurança do operador.

0 - 600 / 2.200 R.p.m.  
0 - 9.000 / 33.000 l.p.m.  
38 mm Cap. máx. / 1,5 - 13 mm  
70 Nm / 1,3 Kg

**Berbequim angular**

DA001GZ



0 - 400 / 1.500 R.p.m.  
159 mm Cap. máx.  
2 - 13 mm / 4,6 Kg

Equipamento base **DA001GZ**.  
Punho rígido.

**ADT**

PVR

**485€**

596,55€\*\*

- Duas velocidades mecânicas.
- Embraiagem incorporada.
- Função de desligar de forma automática.
- Função reversível.



## Aparafusadoras de impacto

TD002GZ01



- Seleção de potência de 4 velocidades.
- 6 modos de assistência.

**PVR**  
**270€**

332,10€\*\*

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.  
24 mm de Cap. máx. / 1,0 Kg

TD003GZ



- 4 modos e um modo T.
- Estrutura antivibração da broca.

**PVR**  
**170€**

209,10€\*\*

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.  
24 mm de Cap. máx. / 1,0 Kg

TD004GZ



- Excelente desempenho de fixação em tarefas pesadas.
- 4 velocidades e um modo T.

**PVR**  
**240€**

295,20€\*\*

230 Nm / Inserção 1/4" Hex.  
0 - 1.200 / 2.100 / 3.000 / 3.900 R.p.m.  
0 - 1.900 / 3.100 / 3.600 / 3.900 l.p.m.  
24 mm de Cap. máx. / 1,1 Kg

## Chaves de impacto

TW002GZ

- 1.700 Nm de torque de aperto e 2.200 Nm de torque de desaperto.
- 4 velocidades.



**PVR**  
**330€**

405,90€\*\*

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 / 3,2 Kg

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



**PVR**  
**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 / 2,0 Kg



TW008GZ

- 760 Nm de torque de aperto e 1.100 Nm de binário de desaperto.
- 4 velocidades.



**PVR**  
**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 / 2,0 Kg

TW004GZ

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



**PVR**  
**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 / 1,3 Kg

TW005GZ

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



**PVR**  
**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 / 1,3 Kg

**Chaves de impacto**

TW009GZ

**NOVIDADE**



0 - 800 / 1000 / 1200 / 1800 R.p.m.  
0 - 1600 / 2000 / 2300 / 2400 l.p.m.  
Inserção 1"  
3.150 Nm / 9,9 Kg

**DISPONÍVEL  
BREVEMENTE**



**PVR**  
**755€**

928,65€\*\*

- Seleção eletrónica da potência de impacto em 4 etapas para maior versatilidade.
- 3 modos de tempo de reação.
- Sistema de proteção da bateria.

TW010GZ



**PVR**  
**785€**

965,55€\*\*



0 - 600 / 700 / 850 / 1.200 R.p.m.  
0 - 1.200 / 1.300 / 1.500 / 1.750 l.p.m.  
Inserção 1"  
3.150 Nm / 10,9 Kg

TW011GZ



**PVR**  
**370€**

455,10€\*\*

0 - 500 / 700 / 1.100 / 1.800 R.p.m.  
0 - 1.400 / 2.000 / 2.600 l.p.m.  
Inserção 3/4" / 1.500 Nm / 3,6 Kg

- 4 modos de avanço e 2 modos de retrocesso.
- Modo de paragem automática e controlo de velocidade constante.
- Garante um alto desempenho mesmo em ambientes difíceis.

TW001GZ



**PVR**  
**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.  
Inserção 3/4" / M12 - M36 / 3,2 Kg

- 1.800 Nm de torque de aperto e 2.050 Nm de torque de desaperto.
- Inserção de parafuso de 3/4".
- 4 velocidades.

TW005GD201



**PVR**  
**565€**

694,95€\*\*

0 - 3,200 / 2,600 / 1,800 / 1,000 min<sup>-1</sup>  
0 - 4,000 / 3,400 / 2,600 / 1,800 min<sup>-1</sup>  
Inserção 1/2" / M10 - M20 / 2,2 Kg

Equipamento base TW005GZ:  
Gancho de cinto.

- 350 Nm de torque de aperto máximo.
- Inserção de parafuso de 1/2".
- Quatro níveis de potência.

## Martelos combinados

HR006GZ

HR005GZ01



XGT X2  
80V<sub>max</sub>

PVR

**1.020€**

1254,60€\*\*

SOFT  
NO LOAD



21,4 J / 150 - 310 R.p.m. / 1.100 - 2.250 l.p.m.  
52 mm Cap. máx / SDS-MAX / 11,1 Kg

Equipamento base **HR006GZ**:

Pega auxiliar, pega tipo «D», lubrificante para brocas, pano de limpeza, batente de profundidade e mala em PVC.

- 2 modos: «percussão» ou «percussão + rotação».
- Travão elétrico para maior segurança.



PVR

**780€**

959,40€\*\*

SOFT  
NO LOAD



8,00 J / 250 - 500 R.p.m. / 1.450 - 2.900 l.p.m.  
40 mm Cap. máx / SDS-MAX / 6,3 Kg

Equipamento base **HR005GZ01**:

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

- 2 modos: «percussão» ou «percussão + rotação».
- Embragem de segurança com limitador de torque.

## NOVIDADE

HR011GZ

HR012GZ



PVR

**330€**

405,90€\*\*

SOFT  
NO LOAD



3,3 J / 1.130 R.p.m. / 5.000 l.p.m.  
28 mm Cap. máx / SDS-MAX / 3,1 Kg

- Funcionamento em 3 modos: “Só rotação”, “Martelo com rotação” ou “Só martelo” para múltiplas aplicações.
- Coletor de pó DX17.

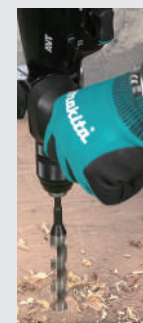


PVR

**380€**

467,40€\*\*

SOFT  
NO LOAD



3,3 J / 1.130 R.p.m. / 5.000 l.p.m.  
28 mm Cap. máx / SDS-MAX / 3,3 Kg

- Mandril de troca rápida para alternar rapidamente entre brocas para madeira e metal.
- Coletor de pó DX18.

## Martelos ligeiros

HR009GZ



Automático

AFT

3,90 J / 0 - 840 R.p.m. / 0 - 4.500 l.p.m.  
32 mm Cap. máx / SDS-PLUS / 4,3 Kg

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

PVR

450€

553,50€\*\*

- 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.
- Coletor de pó 191G00-4.



HR008GZ

3,90 J / 0 - 840 R.p.m. / 0 - 4.500 l.p.m.  
32 mm Cap. máx / SDS-PLUS / 4,3 Kg

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

- 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".
- Coletor de pó 191F95-1.



AFT

PVR

445€

547,35€\*\*

HR010GZ

2,10 J / 0 - 1.350 R.p.m. / 0 - 5.000 l.p.m.  
20 mm Cap. máx / SDS-PLUS / 2,1 Kg

- 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.



PVR

260€

319,80€\*\*



Motores  
sem escovas

BL  
MOTOR

## HR003GZ



PVR

**330€**

405,90€\*\*

2,80 J / 0 - 980 R.p.m. / 0 - 5.000 l.p.m.  
28 mm Cap. máx. / SDS-PLUS / 3,1 Kg

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

- 3 modos de trabalho: rotação, percussão ou percussão + rotação.
- Interruptor de velocidade variável.
- Embraiagem de segurança.
- Coletor de pó DX12.



## HR007GZ



PVR

**320€**

393,60€\*\*

AFT AWS

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

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

- 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.
- Coletor de pó DX15.



**Martelos demolidores**

HM004GZ01

**SOFT** **AWS** **AVT**  
**NOLOAD**

**XGT X2**  
**80V<sup>max</sup>**



**PVR**  
**1.985€**  
2441,55€\*\*

870 l.p.m. / 72,8 J / Hex.: 28,6 mm / 28,2 Kg

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



- Corpo antivibração e contrapeso que reduzem a vibração.
- 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.



HM001GZ02



**PVR**  
**455€**  
559,65€\*\*

**SOFT** **AWS** **AVT** **SDS-MAX**  
**NOLOAD**

9,4 J / 0 - 2.650 l.p.m. / SDS-MAX / 5,3 Kg

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

- 12 definições do ângulo da broca.
- Seleção da velocidade máxima em 5 níveis.
- Equipada com amortecedores de vibrações.



## Rebarbadoras

GA038GZ

Interruptor de alavanca



PVR

255€

313,65€\*\*

230 mm Ø / 6.600 R.p.m. / 2,9 Kg

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

AWS // SAR

\*Não inclui disco

- 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.



## NOVIDADE

GA055GZ



PVR

280€

344,40€\*\*

125 mm Ø / 9.000 R.p.m. / 2,4 Kg

Equipamento base **GA055GZ**:  
Punho, protetor de disco e adaptador de punho.

AWS // SAR

- Interruptor deslizante com bloqueio para uso contínuo.
- A função anti-reinício minimiza os arranques acidentais.

- Travão elétrico para máxima produtividade.



**Cabeça plana**  
Para poder realizar trabalhos em espaços reduzidos

GA056GZ

Interruptor de alavanca



PVR

300€

369,00€\*\*

125 mm Ø / 9.000 R.p.m. / 2,4 Kg

Equipamento base **GA056GZ**:  
Punho, protetor de disco e adaptador de punho.

AWS // SAR

- Interruptor de alavanca; punho fino e fácil de segurar graças a uma distribuição otimizada das peças.

- A função anti-restart minimiza os arranques acidentais.
- Travão elétrico para máxima produtividade.



## Rebarbadoras



Interruptor de alavanca

GA036GZ

SAR  
PVR

150 mm Ø / 8.500 R.p.m. / 1,9 Kg

220€

270,60€\*\*

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



SAR

PVR

125 mm Ø / 11.000 R.p.m. / 1,9 Kg

260€

319,80€\*\*

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

GA051GZ

Interruptor de alavanca  
Alta potência



SAR

PVR

150 mm Ø / 9.000 R.p.m. / 1,9 Kg

260€

319,80€\*\*

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

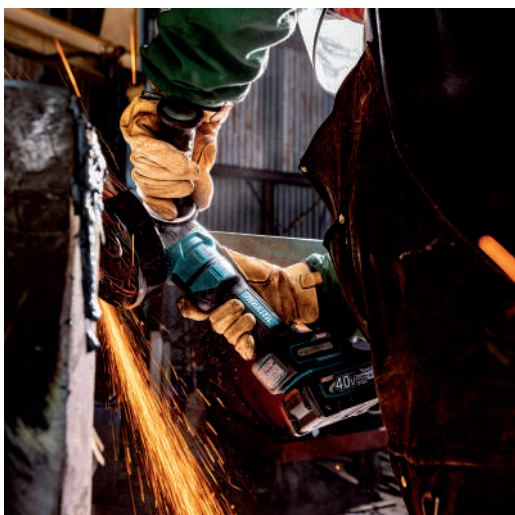
## & GA050GZ & GA051GZ

Carcaça do motor tipo tambor integrada



### SISTEMA ANTI-VIBRAÇÃO

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



## Mini-rebarbadoras

Interruptor de alavanca



GA029GZ

125 mm Ø / 3.000 - 8.500 R.p.m. / 1,9 Kg



Equipamento base **GA029GZ**:  
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.



PVR  
**240€**  
295,20€\*\*



GA023GZ

125 mm Ø / 3.000 - 8.500 R.p.m. / 1,9 Kg



Equipamento base **GA023GZ**:  
Disco de rebarbar em aço inoxidável, proteção do disco e pega auxiliar.



PVR  
**230€**  
282,90€\*\*



GA013GZ

Interruptor de alavanca



PVR  
**215€**  
264,45€\*\*

125 mm Ø / 8.500 R.p.m. / 1,9 Kg



Equipamento base **GA013GZ**:  
Disco de rebarbar em aço inoxidável, protetor de disco e pega auxiliar.

GA005GZ



PVR  
**205€**  
252,15€\*\*

125 mm Ø / 8.500 R.p.m. / 1,8 Kg



Equipamento base **GA005GZ**:  
Disco de rebarbar em aço inoxidável, protetor de disco e pega auxiliar.



## Multiferramenta

TM001GZ

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.



Cortar placas de gesso cartonado.

Corte preciso em madeira.

Aberturas para tomadas.

Remoção dos caixilhos das janelas.

Trabalhos de abertura de portas.

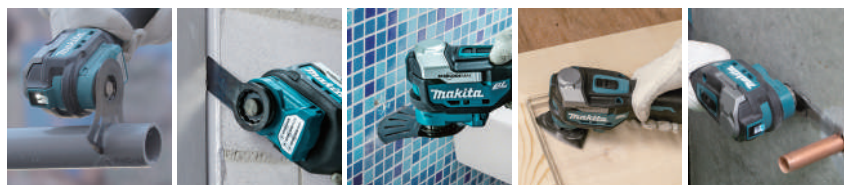
AVT XPT

PVR

220€

270,60€\*\*

10.000 - 20.000 O.p.m. / Luz LED  
12 ajustes de ângulo / 1,4 kg



Corte de tubos de PVC.

Corte de massa de vidraceiro, silicone.

Colocação de juntas em revestimentos cerâmicos.

Lixagem e polimento.

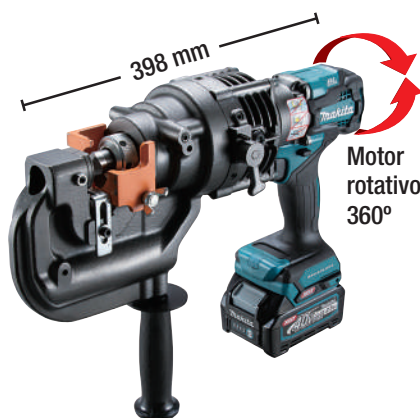
Corte preciso de tubos de cobre.



## Puncionadora

PP001GZK

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



Motor rotativo 360°



PVR

2.730€

3.357,90€\*\*

Ø 20 mm com espessura de 9 mm / Ø 19 mm com espessura de 10 mm / 10,9 Kg

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.



**Cortadora de varão**

SC001GZK

**NOVIDADE**

**DISPONÍVEL  
BREVEMENTE**



1,7 s / 3 - 16 mm  
6,0 kg

**PVR**  
**2.240€**  
2755,20€\*\*

- A ferramenta consegue cortar uma barra de aço de  $\varnothing 16$  mm em aproximadamente 1,7 segundos.
- Leve e compacto para facilitar o transporte.
- Prevenção da dispersão durante o corte.
- Cabeça giratória de 360°.

**Cortadores**

CS002GZ



PVR  
**470€**  
578,10€\*\*

185 mm Ø / 67 mm Cap. máx. / 3.500 R.p.m. / 2,6 Kg

- Concebida para cortar metal e aço.

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

CE001GZ



PVR  
**915€**  
1125,45€\*\*

355 mm Ø / 127 mm Cap. máx. / 5.300 R.p.m. / 10,3 Kg

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

CE003GZ02



AFT  
PVR  
**505€**  
621,15€\*\*

230mm Ø / 88 mm Cap. máx. / 6.600 R.p.m. / 5,5 Kg

- Possibilidade de conexão a um kit de abastecimento de água.

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

CE004GZ



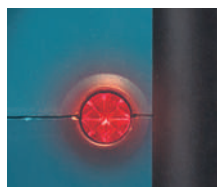
AFT  
PVR  
**545€**  
670,35€\*\*

305 mm Ø / 121 mm Cap. máx. / 5.000 R.p.m. / 5,8 Kg

- Possibilidade de conexão a um 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 do protetor ajustável



Alerta o operador sobre 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 elétrica.



O botão de bloqueio minimiza os arranques acidentais.



## Serras circulares

HS013GZ



PVR  
**750€**  
922,50€\*\*

AWS

415 mm Ø / Cap. máx. 158 mm  
2.100 R.p.m. / 10,5 Kg

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

- Não tem opção de guia de carril



HS011GZ



PVR  
**500€**  
615,00€\*\*

AWS

270 mm Ø / Cap. máx. 101 mm  
3.500 R.p.m. / 4,8 Kg

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

- Encaixe direto com guias de carril



HS009GZ



PVR  
**450€**  
553,50€\*\*

AWS

235 mm Ø / Cap. máx. 85 mm  
4.000 R.p.m. / 4,4 Kg

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

- Encaixe direto com guias de carril.



HS004GZ01



PVR  
**465€**  
571,95€\*\*

AWS

190 mm Ø / Cap. máx. 62,5 mm  
6.000 R.p.m. / 3,7 Kg

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

- Encaixe direto com guias de carril.



HS012GZ



PVR  
**305€**  
375,15€\*\*

AWS

165 mm Ø / Cap. máx. 57 mm  
5.200 R.p.m. / 2,5 Kg

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

- Acessório opcional para guia de carril 191B17-7.



RS001GZ



PVR  
**300€**  
369,00€\*\*

ADT

185 mm Ø / Cap. máx. de corte 65 mm  
6.400 R.p.m. / 4,3 Kg

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

- Não compatível com guia de carril.



## Serras de esquadria telescópicas

LS003GZ01



PVR

**1.005€**

1236,15€\*\*

AWS

305 mm Ø / 3.600 R.p.m. / 60 -60°  
Cap. máx. 90 x 382 mm / 28,9 Kg

Equipamento base **LS003GZ01**:  
Pinça vertical para serra de esquadria, saco para pó, Disco Serra circular Efficut T.C.T., 305 x 30 mm, 60 D e dispositivo AWS.



LS004GZ01



AWS

260 mm Ø / 3.600 R.p.m. / 60 - 60°  
Cap. máx. 68 x 310 mm / 25,1 Kg

Equipamento base **LS004GZ01**:  
Saco para pó, Pinça vertical para serra de esquadria e dispositivo AWS.

PVR

**825€**

1014,75€\*\*

LS002GZ01



AWS

216 mm Ø / 4.800 R.p.m. / 60 - 60°  
Cap. máx. 70 x 312 mm / 15,3 Kg

Equipamento base **LS002GZ01**:  
Chave hexagonal 5 mm, Disco Serra circular Efficut T.C.T., 216 x 30 mm, 45 D e dispositivo AWS.

PVR

**710€**

873,30€\*\*



## Serra de incisão

SP001GZ03



PVR  
**445€**  
547,35€\*\*

165mm Ø / Cap. máx. 56 mm / 2.500 - 4.900 R.p.m. / 3,7 Kg

Equipamento base **SP001GZ03**:  
Disco de serra HM 165 mm, sistema AWS, Chave hexagonal 5 mm e Mala Makpac4.

## Serra de fita

PB002GZ



PVR  
**475€**  
584,25€\*\*

0 - 3,2 m/min / 127 x 127 mm / 13 mm de largura / 5,9 Kg

Equipamento base **PB002GZ**:  
Lâmina serra de fita 1140x13x0.5mm 10 TPI.

## Serras de sabre

**NOVIDADE** JR003GZ

**DISPONÍVEL  
BREVEMENTE**



PVR  
**620€**  
762,60€\*\*

Cap. máx. 255 mm /  
Comprimento do AVC  
26 mm / 3,8 Kg

Equipamento base **JR003GZ**:  
Mala em PVC, com pega e alça.



JR001GZ



PVR  
**260€**  
319,80€\*\*



Cap. máx. 225 mm /  
Comprimento do AVC  
32 mm / 3,5 Kg

Equipamento base **JR001GZ**:  
3 serras S-EXPRESS.

JR002GZ



PVR  
**315€**  
387,45€\*\*



Cap. máx. 255 mm / Comprimento  
do AVC 32 mm / 3,9 Kg

Equipamento base **JR002GZ**:  
3 serras S-EXPRESS.

- Acessório de lâmina de libertação rápida.

JV002GZ



PVR  
**260€**  
319,80€\*\*

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

Equipamento base **JV002GZ**:  
3 serras de corte, proteção, Placa  
anti-delizamento e chave hexagonal  
de 4 mm.

- A placa de base larga confere excelente estabilidade durante o corte, com uma oscilação mínima.



## Tupia de superfície

8.000 - 25.000 R.p.m. / 1.900 W  
Profundidade máx. 60 mm  
12 mm Ø / 3,3 Kg



RP001GZ

Equipamento base **RP001GZ**:  
Porta-Brocas sem chave 13 mm  
para SDS-MAX e Guia reta.

PVR

**310€**

381,30€\*\*



- A potente tupia XGT® com mandril de pinça de 12 mm, com uma capacidade de penetração de 60 mm, permite efetuar sem esforço os cortes mais profundos com precisão.
- O botão de controlo de velocidade variável convenientemente localizado que 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 etapas.
3. Bloqueio do eixo.
4. Luz LED.
5. Conectável aos aspiradores Makita para um ambiente de trabalho mais limpo.

## Tupia multifunções

10.000 - 31.000 R.p.m. / 1.160 W  
Profundidade máx. 40 mm  
8 / 6 mm Ø / 1,1 Kg

RT001GZ14

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

- 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 controlo de velocidade constante mantém a velocidade constante sob carga.
- Estrutura leve com luzes de trabalho LED duplas que iluminam a área de trabalho.

PVR

**205€**

252,15€\*\*



## 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 do 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.



## Plaina



KP001GZ

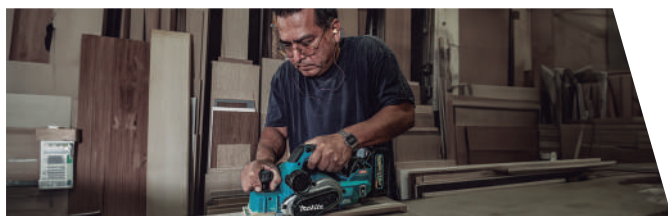
AWS

PVR  
**310 €**

381,30€\*\*

Largura 82 mm / 15.000 R.p.m. / Prof. máx. 4 mm / 2,5 Kg

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



- 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.

## Polidora



PV001GZ

SAR

PVR  
**335€**

412,05€\*\*

180 mm Ø / 0 - 2.200 R.p.m. / M14 / 2,3 Kg

Equipamento base **PV001GZ**:  
Punho, manga centralizadora 18, chave allen 6mm, prato de velcro 165mm e boina de lã com velcro de 180mm.



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

## Pregadoras



FN001GZ

PVR  
**400€**

492,00€\*\*



Comprimento do prego: 15, 20, 25, 30, 35, 40 mm  
Capacidade de carga: 100 peças / 2,0 kg

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



PT001GZ

PVR  
**400€**

492,00€\*\*



Comprimento do prego: 15, 18, 25, 30, 35 mm /  
Capacidade de carga: 100 peças / 1,7 kg

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

**Pregadora**

**NOVIDADE**

**DISPONÍVEL  
BREVEMENTE**

BN001GZ

PVR

595€

731,85€\*\*



Comprimento do prego: 50 - 90 mm  
Capacidade: 51 - 58 unidades / 4,6 kg

- 2,9 - 3,3 mm de diâmetro do prego.
- Profundidade ajustável e sistema anti-disparo em vazio que garantem precisão e segurança.
- Ponta antiderrapante que proporciona estabilidade para pregações em ângulo.
- Permite escolher entre os modos de fixação simples ou contínua.
- Display do ângulo de colocação 30-34 graus°.

**Modos de trabalho**

Selecionável entre modo de cravação única e modo para cravação contínua.

Modo de cravação único



Modo de cravação contínua



**Luz LED**

LED único com funções de pré-iluminação e pós-iluminação



**Ponta antiderrapante**

O formato redesenhado da ponta garante estabilidade e eficiência durante a perfuração em ângulo.



**Janela para verificar a quantidade de pregos restante**



**Ganchos**

Equipado com um gancho para cinto e um gancho para vigas de 38 mm para pendurar facilmente em escadas, andaimes e vigas.



**Ajuste da profundidade de pregagem**

Ajustável com o seletor



**Mecanismo anti-disparo em vazio**

É ativado antes que o número de pregos restantes chegue a zero, evitando disparos falhados.



**Excelente desempenho de disparo rápido com uma sensação pneumática. Capacidade de disparo de aproximadamente 4 tiros por segundo.**



B0005CGZ  
B0007CGZ  
Base retangular

B0001CGZ B0002CGZ  
B0003CGZ  
Base redonda

B0006CGZ  
Base triangular

**Gama de lixadoras muito compactas e leves, podem ser utilizadas durante longos períodos de trabalho.**

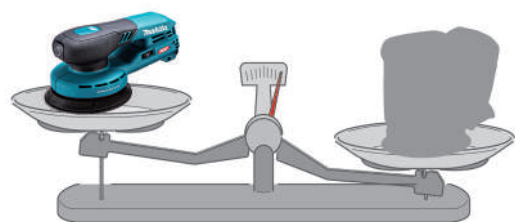
**- Alta potência - Controlo de velocidade constante - Base intercambiável - Altamente manobrável**



## 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	B0005CGZ	B0006CGZ	B0007CGZ
125 mm	150 mm	125 mm	Quadrada 80x130 mm Triangular 100x150 mm	Quadrada 80x130 mm Triangular 100x150 mm	93 x 185 mm
6.000 - 10.000 O.p.m.					6.000 - 12.000 O.p.m.
0,92 Kg	0,98 Kg	0,91 Kg	0,93 Kg	0,93 Kg	1,1 Kg
<b>PVR</b> <b>225€</b>	<b>PVR</b> <b>240€</b>	<b>PVR</b> <b>225€</b>	<b>PVR</b> <b>225€</b>	<b>PVR</b> <b>225€</b>	<b>PVR</b> <b>220€</b>
276,75€**	295,20€**	276,75€**	276,75€**	276,75€**	270,60€**



**MUITO LEVES - 0,7 KG em relação ao modelo de 18V**

Bluetooth®

**SEM ESCOVAS**



**Sistema AWS**



**Protetor de lixa para reduzir o desgaste.**



**Conetor da bateria. Dispositivo AWS.**



**Conectável a aspiradores.**

## Lixadora de rolos

BS001GZ



PVR  
**300€**

369,00€\*\*

Rolo 76 x 533 mm  
120 - 470 m/min - 3,8 Kg

- 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.



## Vibrador de betão

VR001GZ

15 500 rpm / 1,4 kg

- Compatível com extensões até 38 mm de diâmetro.
- Modo turbo: Com 15 500 rpm., para trabalhos de compactação pesados.

### Conjunto de mangueiras compatíveis

Comprimento (cm)	Ø (mm)	Código	PVR (€)
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



PVR  
**240€**

295,20€\*\*



## Misturadores

UT001GZ02

0 - 500 / 0 - 920 R.p.m.  
M12 - M14 / 5,1 Kg

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

PVR  
**525€**

645,75€\*\*



UT002GZ

0 - 500 / 0 - 920 R.p.m.  
13 mm / 5,1 Kg

\*Misturador não incluído

PVR  
**510€**

627,30€\*\*



## Compressor de ar

AC001GZ

PVR

**430€**

528,90€\*\*

6.000 R.p.m. /  
9,3 bar / 34 L/min  
0,93 MPa / 7,6 L /  
10,9 kg



Baixo ruído  
**68 dB(A)**

Capacidade  
**7,6 L**

Pressão máxima  
**9,3 Bar**

- 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.



## Pistola de ar

AS001GZ

200 m/seg / 1,1 m<sup>3</sup>/min  
2,8 N / 0,83 Kg



Equipamento base **AS001GZ**:  
5 bocais diferentes para cada aplicação.

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



PVR

**160€**

196,80€\*\*



## Pistola de lubrificação

GP001GZ

410 / 455 g / 69 MPa /  
1,200 mm / 5.2kg

Equipamento base **GP001GZ**:  
Cinto de ombro.

- Luz de trabalho com dois LEDs para iluminar a área de trabalho.
- Mangueira flexível para facilitar a utilização em espaços apertados

PVR

**330€**

405,90€\*\*



## Polidora de limpeza

PS001GZ

Limpeza rápida, fácil e eficaz.

- 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.



Limpeza das juntas das paredes e do pavimento em mosaico.



XPT

PVR

625€

768,75€\*\*

600 / 350 / 150 min<sup>-1</sup>  
Escova: 190 mm, Esfregona: 200 mm  
3,8 kg

O funcionamento estável é garantido pelo controlo de velocidade constante e uma estrutura anti-oscilação.



## Varredora aspiradora

VS001GZ

24 L de capacidade  
2 Velocidades / 29,2 Kg



Equipamento base VS001GZ:  
Conjunto de escovas.

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

PVR

1.660€

2041,80€\*\*



## Aspiradores de mão

CL004GZ

1,0 m<sup>3</sup>/min / 20 kPa / 0,25 L  
Bocal 28 mm / 1,5 Kg

Equipamento base **CL004GZ**:  
Pé de aspiração, tubo, bocal com ranhuras e suporte de parede.

- 4 modos de velocidade.
- Sistema ciclónico.
- Luz LED incorporada.
- Escova rotativa elétrica.



HEPA filter

PVR

**210€**

258,30€\*\*



CL003GZ04

1,0 m<sup>3</sup>/min / 20 kPa / 0,25 L  
Bocal 28 mm / 1,2 Kg

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

- 4 modos de velocidade.
- A limpeza de locais apertados pode ser feita sem bocal.



PVR

**175€**

215,25€\*\*



CL001GZ04

1,2 m<sup>3</sup>/min / 21 kPa / 0,73 L  
Bocal 28 mm / 1,0 Kg

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

- Maior capacidade de armazenamento de depósito.



PVR

**140€**

172,20€\*\*



## Aspirador vertical

VC010GZ

Botão de velocidade/ligar  
Corpo inclinável até 90°

5 posições de altura para as cerdas da escova

Pára-choques de proteção

1,8 m<sup>3</sup>/min / 15 kPa 5 L /  
Largura do pé 381 mm / 7,3 Kg

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

PVR

**590€**

725,70€\*\*

HEPA filter



Largura do pé: 381 mm

## Aspirador de mochila

VC008GZ

2,4 m<sup>3</sup>/min / 18 kPa  
2 L / Bocal 32 mm  
3,4 Kg

HEPA filter



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

PVR

**330€**

405,90€\*\*



Aspiradores

VC007GLZ01

3,7 m<sup>3</sup>/min / 18 kPa  
Seco 40 / Líquidos 30 L  
Bocal 28 mm / 16,9 Kg

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

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



PVR  
**1.170€**  
1439,10€\*\*

VC006GMZ01

3,7 m<sup>3</sup>/min / 18 kPa  
Seco 40 / Líquidos 30 L  
Bocal 28 mm / 17,0 Kg

Equipamento base VC006GMZ01:  
Pé de aspiração, tubos vários,  
saco do pó, bocal para cantos,  
adaptadores e dispositivo AWS.

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



PVR  
**1.150€**  
1414,50€\*\*

VC006GM / VC007GL

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



VC003GLZ

3,2 m<sup>3</sup>/min / 23 kPa /  
Seco 15 / Líquidos 12 L  
Bocal 28 mm / 7,7 Kg

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

- Para aspiração a seco  
e a húmido.
- Potência de sucção variável.
- Filtro de tela.



PVR  
**430€**  
528,90€\*\*

## Motoserras

UC030GZ



**NOVIDADE**

**DISPONÍVEL  
BREVEAMENTE**

PVR

**600€**

678,00€\*\*

50 cm  
0,325"  
29,0 m/seg  
4,5 Kg



- Alimentada por bateria para cortar troncos e árvores de até 40 cm.
- Possui três velocidades de corrente e resistência à intempérie IPX4M.
- Lubrificação automática ajustável da corrente com grande depósito de óleo.

Equipamento base **UC030GZ**:

Barra guia 50 cm, 1,3 mm, corrente 0,050" 1,3 mm 95 TXL, chave fixa 13-16 e lima redonda.



**Excelente eficiência de trabalho graças à bateria de alto desempenho BL4080H e ao motor sem escovas.**

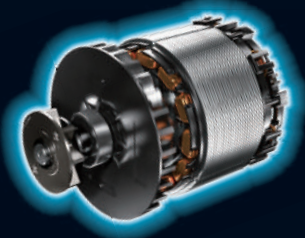


A bateria de alta potência BL4080F é recomendada para um excelente desempenho.

Lítio-ion 8,0 Ah

+

**BL  
MOTOR**



## Motosserras

UC029GZ

Para poda

15 cm  
32 elos.  
0,325"  
8.0 m/seg  
80PX / 1,3 Kg



PVR

**225€**

276,75€\*\*

Equipamento base UC029GZ:

Barra guia 15cm 1,1mm, corrente 0,325" 1,1mm 80TXL, protetor e chave de tubo.

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



UC002GZ

Para poda



PVR

25 cm / 46 elos. / 3/8 b.p "  
0-24,8 m/seg / 90PX/ 2,6 Kg

**410€**

463,30€\*\*

Equipamento base UC002GZ:

Barra guia 25 cm, 1,1 mm, corrente 3/8" 1,1 mm 90 PX.

- Porcas anti-perda. Elevada resistência à água - WetGuard / IPX4. Lubrificação automática da corrente.



UC025GZ



Para abate / corte **WG**  
WETGUARD

PVR

35 cm - 59 elos. - 0,325" 0-25,5  
m/seg - 80TXL - 3,4 Kg

**440€**

497,20€\*\*

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

- Com motor BL sem escovas e alta velocidade da corrente para uma utilização intensiva.

UC012GZ / UC011GZ



Para abate / corte **WG**  
WETGUARD

PVR

40/35 cm - 64/59 elos. - 0,325" 0-25,5 m/seg - 80TXL - 4,5 Kg

**580€**

655,40€\*\*

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

- Ideal para abate e corte de lenha.
- Alta velocidade de corte. Porcas anti-perca.



## Podadora de altura

UA004GZ

XPT AFT

Extensão telescópica de 4m.

PVR

605€

683,65€\*\*

30 cm / 46 elos. / 3/8 b.p " / 0-20 m/seg / 90PX / 6,5 Kg

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

- Sistema de porcas anti-perda.
- Com extensão telescópica de até 4m.
- A cabeça da serra leve.



## Lavadora de alta pressão

HW001GZ

115 bar / 420 L/h / Temperatura máxima 40 °C / 5 m de mangueira / 8,5 kg

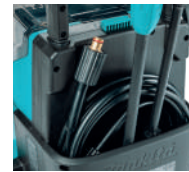
Equipamento base HW001GZ:  
Conjunto de mangueiras auto-aspirantes, conjunto de filtros, bocal turbo, pistola de pulverização e pino de limpeza.

- Equipada com rodas de ø140 mm.
- Pega telescópica.
- Elevado poder de lavagem.

PVR

725€

891,75€\*\*



Armazenamento.



3 velocidades disponíveis.



Capacidade para 2 baterias.



Punho telescópico



PM001GZ01

## Pulverizador

15.800-25.000 R.p.m.  
180-1.400 ml/min  
39,5-64,0 m/seg / 8,6-14,3 m³/min  
5,4-15,0 N / Alcance de 14 m  
Depósito de 15 L / 11,9 kg



Capacidade do depósito:  
**15 L**

Distância máxima de dispersão: 14m

3 modos de dispersão

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

- O circuito de protecção da bateria protege contra sobrecarga, descarga excessiva e sobreaquecimento.
- Compatível com pulverização ULV (Ultra Low Volume) para pesticidas, etc.
- Gatilho de velocidade variável.
- Alavanca de controlo de velocidade cruzado.

PVR

995€

1124,35€\*\*



Filtro para o reservatório do depósito



Punho de posição ajustável



Gatilho de velocidade variável



Ajuste do caudal



Modo	Uso
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 / 16,5 kg  
12 mm de profundidade / 50 L

XPT

PVR

820€

926,60€\*\*



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).



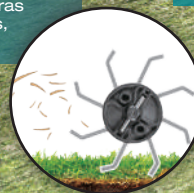
380 mm

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



Equipamento base UV001GZ:

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

## Corta-relvas

LM002GZ

SOFT  
NOLOAD

WG  
WET GUARD

TRACCIÓN



53 cm de corte / 28 Kg  
3.400 m<sup>2</sup> / 70 L

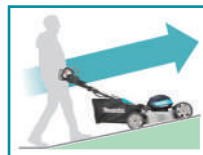
Equipamento base LM002GZ :  
Cesto e acessorio mulching 530 mm.

PVR

870€

1070,10€\*\*

Tração  
Velocidade: 1,5 - 5,0 km/h.



LM004GZ



43 cm de corte / 16 Kg  
3.800 m<sup>2</sup> / 50 L

Equipamento base LM004GZ :  
Lâmina 430mm, acessório mulching  
430mm, e chave de caixa 17.

PVR

355€

436,65€\*\*



Indicador do depósito



É possível ligar até 2 baterias de 40 V máx. (quando uma se esgota, utiliza-se a outra).

LM002G

Maior rendimento de corte



Traseira

Frontal



## Corta-sebes



Pente duplo

PVR

**455€**

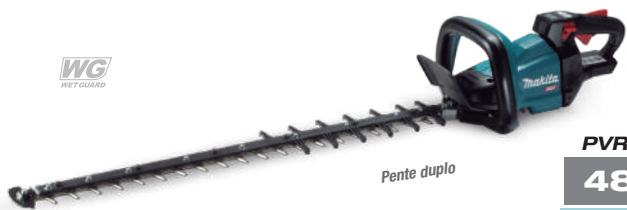
559,65€\*\*

60 cm de corte / 3,7 Kg  
25 mm 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.



Pente duplo

PVR

**485€**

596,55€\*\*

75 cm de corte / 3,9 Kg  
25 mm Ø de ramo

Equipamento base **UH007GZ**:  
Proteção do pente.

**UH007GZ**

- Corta-sebes de 75 cm para maior alcance e capacidade de corte.
- O protetor da ponta do pente protege-o contra o desgaste.
- Sistema de rotação reversível.



## Corta-sebes

**UH013GZ**

60 cm de corte / 3,2 Kg  
23,5 mm Ø de ramo

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

Equipamento base **UH013GZ**: Proteção do pente.



Pente simples

PVR

**530€**

651,90€\*\*

**UH014GZ**

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

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

Equipamento base **UH014GZ**: Proteção do pente.



Pente simples

PVR

**555€**

682,65€\*\*



Sopradores

NOVIDADE

UB003GZ

68 m/s / 16N  
3,2 Kg

PVR

330€

405,90€\*\*



- As suas duas pegas e o gatilho de velocidade variável permitem uma utilização confortável durante longos períodos de trabalho.
- O bocal de sopro possui ajuste contínuo de comprimento em uma faixa de 130 mm.
- Um interruptor de bloqueio do motor impede o arranque se o tubo e a tampa do ventilador não estiverem corretamente fixados.



UB001GZ

0 - 23.000 R.p.m. / 64 m/seg  
0 - 13,5 m³/min / 2,3 Kg

BL MOTOR

Equipamento base **UB001GZ**:  
Tubo telescópico e bocais.



PVR

280€

344,40€\*\*

- Bocal telescópico de 100 mm com três posições.
- Ideal para uso em resorts, locais públicos e áreas residenciais.



UB002GZ01

0 - 18.000 R.p.m. / 99 m/seg  
0 - 3,6 m³/min / 1,2 Kg

Equipamento base **UB002GZ0**:  
Bocal de 430 mm e bocal longo curvo.



PVR

95€

116,85€\*\*

- Funções de sopro e aspiração
- Mostrador com 3 velocidades variáveis.



## Corta-sebes telescópico

UN001GZ

60 cm de corte / 4,0 Kg  
25 mm Ø de ramo

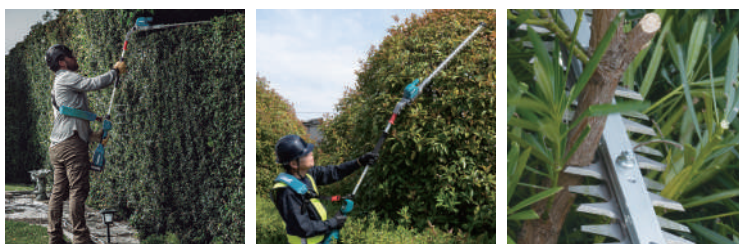
PVR

**480€**

590,40€\*\*

Equipamento base **UN001GZ**:  
Proteção do pente.

- Lâmina de corte oblíqua de três lados.
- Novo mecanismo de bloqueio.
- 3 velocidades e inclinação da cabeça de 45° até 70° abaixo da posição horizontal.



## Motor multifunções

UX01GZ

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

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

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

PVR

**280€**

344,40€\*\*



### ACESSÓRIOS OPCIONAIS

ACESSÓRIO	CÓDIGO / DESCRIÇÃO	P.V.R.(€)
Prolongador	191E24-8	94,75*
Aparador	191309-3	309,75*
Roçadora	198768-1 / Cabeça de nylon de 420mm Ø2,0	206,00*
Corte rotativo	191M56-3 / Conjunto completo	843,25*
	191M75-9 / Apenas cabeçote	788,75*
Motosserra	191T38-7 / Comprimento de corte:250mm	212,75*
Corta-sebes de altura	196345-3 / Ângulo ajustável	394,25*
	1912T8-8 / Ângulo ajustável	252,25*
Corta-sebes	1912T0-4 / Para solo	273,75*
Cultivador	195717-9 / 220mm	347,50*
	191P72-3 / Ruído reduzido	223,00*
Soprador	UB403MP	99,00*
Escova de limpeza	199318-5	574,50*

## Perfuradoras

DG002GZ

**INSERÇÃO DIRETA**

PVR

**570€**

701,10€\*\*

**ADT**

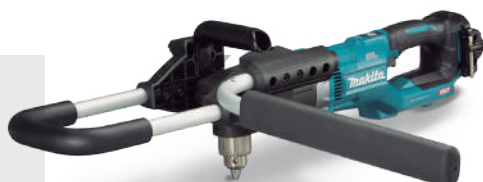
Equipamento base **DG002GZ**:  
Conjunto de pega e chave hexagonal de 6 mm.  
Sem baterias e carregador no equipamento base.

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

DG001GZ05

0 - 400 / 1.500 R.p.m. / 136 Nm  
Cap. máx. 200 mm / 6,1 Kg

**ADT**



PVR

**630€**

711,90€\*\*



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

UR007GZ01



0-3.500/0-5.000/0-6.800 R.p.m.  
480 mm Ø de corte / 6,3 Kg

3.500 - 6.700 R.p.m.  
450 mm Ø de corte / 4,9 Kg

0-4.600/0-5.500/0-7.000 R.p.m.  
430 mm Ø de corte / 4,5 Kg

Equipamento base **UR012GZ06**:  
Punho tipo "U", bolsa de acessórios  
com alça de ombro, disco, cabeças  
e correias.

Equipamento base **UR013GZ01**:  
Punho tipo «U», bolsa de acessórios  
com alça, disco, cabeças e correia.

Equipamento base **UR007GZ01**:  
Bolsa para acessórios com alça,  
punho tipo "D", disco, cabeças  
e correia.

- Aplicável para trabalhos pesados graças à alta potência de duas baterias.

- Função reversível.

- Função de arranque suave.

UR101CZ

UR002GZ01

UR003GZ01



0-4.600/0-5.500/0-7.000 R.p.m.  
430 mm Ø de corte / 5,2 Kg

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

0-3.500/0-5.300/0-6.500 R.p.m.  
350 mm Ø de corte / 3,4 Kg

Equipamento base **UR101CZ**:  
Cabeça de nylon, disco, protetor, alça  
e bolsa de ferramentas.

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

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

XGT

## Rádios

MR004GZ

MR007GZ

CXT

LXT

DC AC

dab+



CXT

LXT

DC AC

dab+



PVR

215€

264,45€\*\*

Bluetooth®

PVR

255€

313,65€\*\*

Bluetooth®

CXT / LXT / XGT / Rádio Bluetooth / DAB, DAB+ 220 V / 4,2 Kg

CXT / LXT / XGT / Rádio Bluetooth / DAB, DAB+ 220 V / 5,3 Kg

- 2 potentes altifalantes de 89 mm, USB, conector AUX-IN.
- Potência máxima: 18 V: 4,9 W x2

- 2 potentes altifalantes de 89 mm, USB, conector AUX-IN.
- Potência máxima: 18 V: 5 W x 2 + 25 W.



Equipado com Bluetooth para conectar sem fios o seu dispositivo móvel.

MP001GZ

## Insuflador



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

- 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.

11,1 bar / 2,2 Kg

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

PVR

150€

184,50€\*\*

XPT



## Fervedor de água

KT001 GZ



800 ml / 2,8 Kg

- Equipado com um botão anti-derrame.
- A estrutura dupla interna em aço inoxidável e a capa de plástico externa proporciona elevada retenção de calor.
- Filtro extraível para pó.

PVR

240€

295,20€\*\*



**Ventilador**

CF002GZ



PVR  
**80€**

40Vmax • ø 330 mm

98,40€\*\*



**Geleiras**

CW001GZ01

**20L**



PVR  
**655€**

805,65€\*\*



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

Equipamento base **CW001GZ01**:  
Adaptador para isqueiro de automóvel.

- Capacidade de 20 L, podendo armazenar 4 garrafas de 2 L ou 20 de 50 ml.

CW004GZ

**29L**



PVR  
**755€**

928,65€\*\*



-18 / 60 ° / Cabo de 2,5 m / 29 L  
12-40 V / 17,5 Kg

Equipamento base **CW004GZ**:  
Adaptador para isqueiro de automóvel.

- O modo de divisão dupla está disponível através da utilização da placa divisória.

CW002GZ01

**50L**



PVR  
**1.060€**

1303,80€\*\*



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

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

- Capacidade de 50 L, podendo armazenar 15 garrafas de 2 L.

**Micro-ondas**

MW001GZ

350 - 500 W / Uso contínuo: 22 min  
8 L / 8,9 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.



PVR  
**820€**

1008,60€\*\*



## Iluminação

ML003GZ



LXT

PVR

170€

209,10€\*\*

1.100 / 450 Lm - 20 LEDs  
1.900 / 800 Lx - 3,4 Kg

- 2 modos de funcionamento.
- Função de memória na configuração do brilho.



## NOVIDADE

ML013G



XPT

PVR

70€

86,10€\*\*

1.200 / 800 / 500 lm  
1.750 / 1.150 / 700 lx  
0,9 Kg

- Iluminação gradual que limita a fadiga ocular.
- A cabeça LED dobrável e giratória oferece um ajuste vertical de 180° e horizontal de 300°, incluindo 90° para a direita e 210° para a esquerda.



## Luz de barra

ML012G



1700 / 800 / 400 Lm  
2000 / 800 / 450 lx  
Até 32 h de utilização  
contínua 2,0 Kg

Equipamento base ML012G:  
Alça 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.



PVR

255€

313,65€\*\*

- Para iluminar uma área ampla, utilizamos uma luz do tipo barra longa formada por duas barras de luz LED, cada uma delas coberta por uma lente de plástico difusora de luz.

**Lanterna de mão**

ML007G



XPT

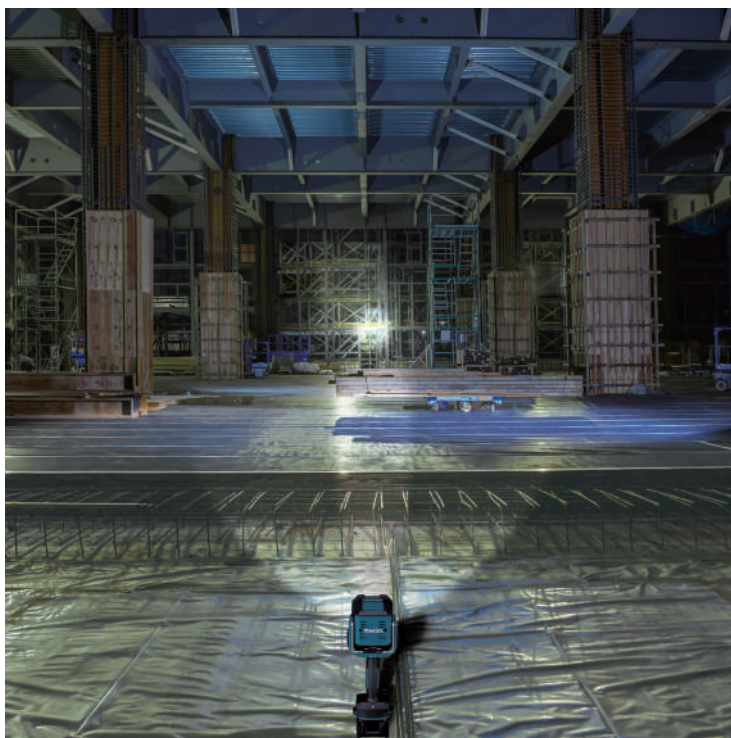
1.250 / 1.000 / 600 Lm  
4 posições / 0,95 kg

PVR

**130€**

159,90€\*\*

- A distância do feixe longo pode atingir 640 m no modo Spot.
- Aproximadamente 14 horas de iluminação.
- Lâmpada de aviso de carga da bateria.



**Lâmpada de campismo**

MR010G



200 Lm (lanterna)  
310 Lm (farol)  
1.000 Lx (lanterna)  
145 Lx (farol)  
87,5-108 MHz / 0,99 kg



**Com 3 tipos de luz diferentes**



**Luz quente**

Aprox. 2.500 K

**Luz neutra**

Aprox. 3.500 K

**Luz fria**

Aprox. 5.000 K

**Lanterna com foco superior**

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



XPT

PVR

**135€**

166,05€\*\*

Bluetooth®

**Porta USB**

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



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

18V + 18V → 36V



WG  
WET GUARD



## BATERIA DE MOCHILA

PDC1500A01

- 43,55 Ah

- 11,1 Kg

PDC1500A01

PVR\*

1.870€

2300,10€\*\*

Arnês e carregador incluídos no equipamento base



Carregador:  
DC4001

Tempo de carregamento:  
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



UB004CZ

Soprador



0 - 23.800 R.p.m 80,7 m / seg  
0 - 20,9 m<sup>3</sup> / min 7,6 Kg

BL  
MOTOR

WG  
WET GUARD

XPT



UB002CZ

Soprador



0 - 22.000 R.p.m 76 m / seg  
0 - 17,9 m<sup>3</sup> / min 6,9 Kg

BL  
MOTOR

WG  
WET GUARD

XPT



UB001CZ

Soprador



0 - 21.000 R.p.m 70 m / seg  
0 - 17,9 m<sup>3</sup> / min 2,5 Kg

BL  
MOTOR

WG  
WET GUARD

XPT



UB003CZ

Soprador



0 - 22.100 R.p.m 86 m / seg  
0 - 17,6 m<sup>3</sup> / min 2,8 Kg

28 N de potência



PVR

635€

781,05€\*\*



22 N de potência



PVR

615€

756,45€\*\*

20 N de potência



PVR

400€

492,00€\*\*

24 N de potência



PVR

400€

492,00€\*\*

## BATERIA DE MOCHILA

**PDC1200A02**

- 33,5 Ah  
- 8,8 Kg

**PDC1200A02**

PVR\*

**1.315€**

1617,45€\*\*

**PDC1200A01**

INCLUI: Adaptador para duas baterias LXT® de 18 V

PVR\*

**1.415€**

1740,45€\*\*



Arnês e carregador incluídos no equipamento base

Para prolongar a autonomia das suas ferramentas XGT, utilize:

\*Preço das baterias de mochila sem adaptador.



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



Arnês de extração rápida

Altura ajustável

Refletor



**Carregador: DC4001**

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



**UR201CZ**

**Roçadora**

**1,0 Kw**

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

10 x 1,25  
4,7 Kg

Pega tipo D



PVR

**480€**

542,40€\*\*



**LM001CZ**

**Corta-relvas**

5.100-6.900 m<sup>2</sup> mm  
Largura 53,4 cm 70 L  
Altura 20-100 37,4 Kg

Com tração e 3 modos.



PVR

**1.320€**

1623,60€\*\*



**VR004CZ**

**Vibrador de betão**

52 mm ø  
12 000 rpm  
Mangueira de 3 m  
13,7 Kg

Compatível com eixos de grande diâmetro.



PVR

**2.940€**

3616,20€\*\*

# NOVA BATERIA BL4080H

1913S3-7

TECNOLOGIA TABLESS

XGT  
**40V** Li-ion  
max



**Ao registar a sua ferramenta no site, a garantia será prolongada até um máximo de três anos a partir da data de compra.**



*A Makita reserva-se o direito de realizar qualquer alteração neste folheto, devido a erros tipográficos, erratas, stock...*

*Os preços de venda PVR são recomendados pelo fabricante. Estes não são vinculativos.*

*\*\*Preço com IVA incluído.*

*Todos os modelos desta oferta são fornecidos sem bateria, sem carregador e sem mala, exceto os modelos em que tal seja especificado no equipamento básico.*

*Os pesos indicados nas ferramentas correspondem ao peso líquido sem bateria.*

**[www.Makita.pt](http://www.Makita.pt)**



Makita Portugal



@makitapt



Makita Portugal

Centro Emp. Alverca, Armazém C2/C3/C4,  
Vale das Ervas, 2615-187 Alverca