



# FOLHETO LXT À TUA MEDIDA



Litio-ion EXTREMA TECNOLOGIA

**18V | 36V**

**UM SISTEMA  
INFINITAS POSSIBILIDADES**



# OFERTA!



**Na compra de 2 máquinas, trolley de oferta.**

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



**Na compra de 2 ferramentas da secção Jardim de PVR superior a 149 euros cada, oferta de uma bateria BL1840B.**

**Páginas (22-29)**

## ÍNDICE

### Berbequins/Chaves Impacto



**4-5**

### Martelos



**6**

### Aparafusadoras



**7**

### Retificar / Lixar / Polir



**8-9**

### Corte



**10-11**

### Serrar



### Fresar / Aplainar / Fixar



**14-15**

### Tratamentos de pó



**16-17**

### Outdoor



**18-19**

### Iluminação



**20**

### Ferramentas Especiais



**21**

### Jardim



**22-29**

# BATERIAS DE MOCHILA



## BATERIAS DE MOCHILA

### PDC1500A01

36V XGT LXT WG

43,55 Ah / 1.500Wh

Mais potente que modelo PDC1200.

12,9 Kg

Compatível com três plataformas

Arnês e carregador.

\*Baterias não incluídas.

PVR 1.750€

2.152,50€\*\*



### PDC1200A02

36V XGT LXT

33,50 Ah / 1.200Wh

Até 2,8 vezes maior duração que a PDC01

8,8 Kg

Compatível com três plataformas

Arnês e carregador.

\*Baterias não incluídas.

PVR 1.230€

1.512,90€\*\*



### PDC1200A01

36V XGT LXT

Arnês, carregador e adaptador para 18Vx2. Baterias não incluídas.

PVR 1.320€

1.623,60€\*\*



## MOCHILA PORTA-BATERIAS

### 191A59-5 / PDC01

XGT LXT XPT

Capacidade para 4 baterias XGT / LXT

2,8 kg

Inclui adaptadores para 1 e 2 baterias.

PVR 550€

676,50€\*\*



### 191A64-2 / PDC01

LXT XPT XGT

Inclui adaptador para 2 baterias.

PVR 510€

627,30€\*\*



\*Compatível com todas as nossas máquinas, exceto: corta-relvas, tesouras e carrinhos.



# BATERIAS

## BATERIAS

18V  
LITHIUM  
LXT  
Lithium Extreme Technology

### 197422-4

#### BL1860B

A mais potente da sua categoria. Aumento de 20% na Capacidade em comparação com o BL1850B.

PVR 105€  
129,15€\*\*

6,0 Ah  
BL1860B  
55 Min.  
Tempo carga



### 197280-8

#### BL1850B

PVR 90€  
110,70€\*\*

5,0 Ah  
45 Min.  
Tempo carga

### 197265-4

#### BL1840B

PVR 80€  
98,40€\*\*

4,0 Ah  
36 Min.  
Tempo carga

### 197599-5

#### BL1830B

PVR 70€  
86,10€\*\*

3,0 Ah  
22 Min.  
Tempo carga

### 197254-9

#### BL1820B

PVR 65€  
79,95€\*\*

2,0 Ah  
24 Min.  
Tempo carga

## KITS DE BATERIAS

18V  
LITHIUM  
LXT  
Lithium Extreme Technology

### 199480-6

Kit baterias 6,0Ah  
BL1860B (x2).  
Carregador DC18RC.



PVR 240€  
295,20€\*\*

### 198624-5

Kit baterias 5,0Ah  
BL1850B (x1).  
Carregador DC18RC.  
Mala Makpac1.



PVR 165€  
202,95€\*\*

### 198116-4

Kit baterias 6,0Ah  
BL1860B (x2).  
Carregador DC18RC.  
Mala Makpac3.



PVR 270€  
332,10€\*\*

### 197570-9

Kit baterias 5,0Ah  
BL1850B (x2).  
Carregador DC18RC.



PVR 200€  
246,00€\*\*

### 198077-8

Kit baterias 6,0Ah  
BL1860B (x2).  
Multi-carregador DC18RD.  
Mala Makpac3.



PVR 335€  
412,05€\*\*

### 197626-8

Kit baterias 5,0Ah  
BL1850B (x4).  
Multi-carregador DC18RD.  
Mala Makpac3.



PVR 460€  
565,80€\*\*

## CARREGADORES DE BATERIAS

18V  
LITHIUM  
LXT  
Lithium Extreme Technology

### 195584-2

DC18RC  
Carregador rápido  
para 14,4V / 18V.



PVR 50€  
61,50€\*\*

### 196933-6

DC18RD  
Carregador rápido  
de 2 portas para 14,4 / 18V.



PVR 115€  
141,45€\*\*

## Carregador rápido

Se a temperatura da bateria for elevada, é necessário que esta arrefeça antes de se iniciar o carregamento.

O ventilador incorporado faz circular o ar através da bateria antes de começar a carregar e durante o processo de carregamento para arrefecê-la. Desta forma, o tempo de carregamento é menor.

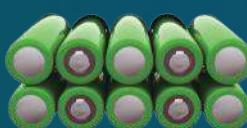
**Sistema de carregamento inteligente.**  
Arrefecimento por ar forçado.



**Carregamento rápido.**



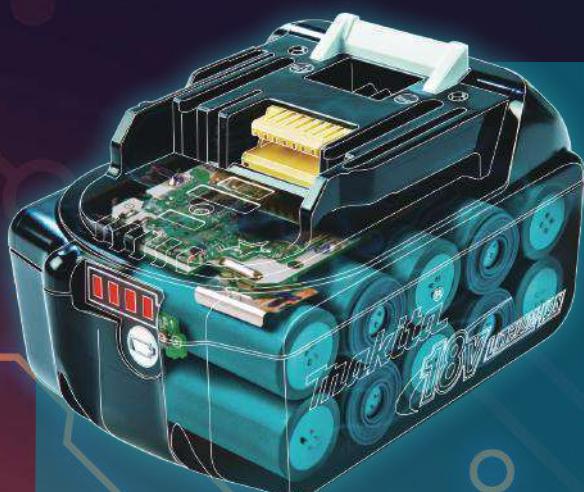
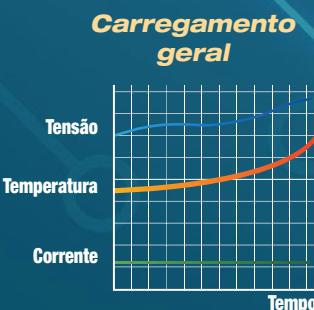
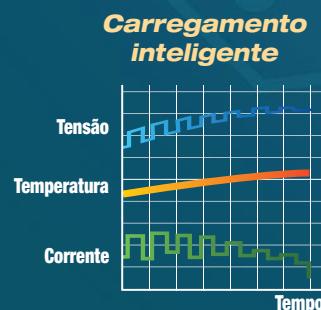
**Sistema de carregamento geral.**  
Arrefecimento natural.



**Maior tempo de espera para carregar.**



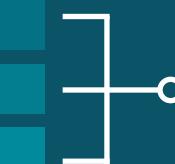
O carregador rápido da Makita comunica com o chip incorporado da bateria durante todo o processo de carregamento para otimizar a vida útil da bateria, controlando ativamente a corrente, a tensão e a temperatura.



Sobredescarregamento

Sobrecarregamento

Estado de alta temperatura



Sobrecarregamento

Esta função é a tecnologia de comunicação que permite à ferramenta e à bateria monitorizarem as condições e trocarem dados em tempo real. Desta forma, a bateria é protegida contra o sobrecarregamento e sobreaquecimento.

**Carregamento em qualquer momento.**

Sem efeito de memória.  
Não é necessário descarregar.



**Muito resistente.**

Invólucro rígido.



**Longa duração.**

Baixo autodescarregamento.



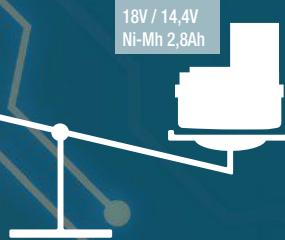
Comunicação constante entre ferramenta e bateria

**40% mais leve**



Makita  
18V / 14,4V  
Ni-Mh 2,8Ah

Makita  
18V Litio-Ion 5,0Ah  
14,4V Litio-Ion 5,0Ah



**Terminais multi-contacto**

Reduz a resistência elétrica e aumentam a estabilidade da ligação. Resistentes contra as vibrações e, em última instância, garantem um fornecimento de corrente estável à ferramenta.



# BERBEQUINS

## PERCUTORES

### DHP486Z/ DHP492Z

**BL XPT**  
141/65 Nm  
Combinado  
2,7 kg

PVR **250€**  
307,50€\*\*



### DHP458Z

**XPT**  
110/58 Nm  
Combinado  
2,6 kg

PVR **155€**  
190,65€\*\*



### DHP489Z

**BL XPT**  
110/40 Nm  
Combinado  
2,5 kg

PVR **175€**  
215,25€\*\*



### DHP485Z

**BL XPT**  
60/27 Nm  
Combinado  
1,8 kg

PVR **125€**  
153,75€\*\*



### DHP484Z

**BL XPT**  
65/30 Nm  
Combinado  
1,9 kg

ZJ DHP484Z.J\* PVR **160€**  
227,55€\*\*



### N /DHP490Z

**BL XPT**  
65/27 Nm  
Combinado  
1,4 kg

### BREVEMENTE

### DHP482Z

**XPT**  
62/36 Nm  
Combinado  
1,8 kg

PVR **105€**  
129,15€\*\*



### DHP487Z

**BL XPT**  
40/25 Nm  
Combinado  
1,7 kg

PVR **115€**  
141,45€\*\*



DHP487



## ANGULARES

### DDA460ZK

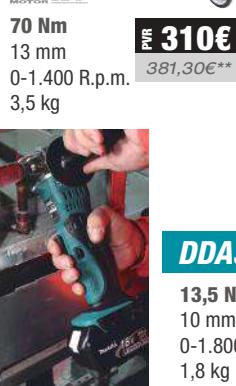
**BL ADT XPT**  
136 Nm  
13 mm  
0-1.400 R.p.m.  
6,4 kg

Mala PVC.



### DDA450ZK

**BL XPT**  
70 Nm  
13 mm  
0-1.400 R.p.m.  
3,5 kg



### DDA350Z

**13,5 Nm**  
10 mm  
0-1.800 R.p.m.  
1,8 kg

PVR **155€**  
190,65€\*\*



## MISTURADORA

### DUT130Z

**BL XPT**  
13 mm  
0-1.300 R.p.m.  
2,8 kg

2 velocidades.  
Inclui vara misturadora.



## APARAFUSADORES

### N / DDF490Z

**BL XPT**  
65/27 Nm  
Aparafusador  
1,4 kg

PVR **90€**  
110,70€\*\*



### DDF486Z/ DDF492Z

**BL XPT**  
141/65 Nm  
Aparafusador  
2,6 kg

PVR **240€**  
295,20€\*\*



### DDF458Z

**XPT**  
110/58 Nm  
Aparafusador  
2,5 kg

PVR **150€**  
184,50€\*\*



### DDF489Z

**BL XPT**  
110/40 Nm  
Aparafusador  
2,5 kg

PVR **190€**  
233,70€\*\*



### DDF484Z

**BL XPT**  
65/30 Nm  
Aparafusador  
1,8 kg

PVR **150€**  
184,50€\*\*



### DDF485Z

**BL XPT**  
60/27 Nm  
Aparafusador  
1,7 kg

PVR **120€**  
147,60€\*\*



### DDF482Z

**XPT**  
62/36 Nm  
Aparafusador  
1,8 kg

PVR **90€**  
110,70€\*\*



### DDF487Z

**BL XPT**  
40/25 Nm  
Aparafusador  
1,60 kg

PVR **100€**  
123,00€\*\*





**Makita**

## APARAFUSADORES DE IMPACTO

### N / DTD173Z

**BL XPT** 1/4" ↗  
180 Nm  
4 velocidades + 2T  
0-3.600 R.p.m.  
1,5 kg  
**PVR 185€**  
227,55€\*\*



### DTD172Z

**BL XPT** 1/4" ↗  
180 Nm  
4 velocidades + 2T  
0-3.600 R.p.m.  
1,5 kg  
**PVR 185€**  
227,55€\*\*

**ZJ** **DTD172ZJ\***  
\*Inclui Mala Makpac.



### DTD154Z

**BL XPT** 1/4" ↗  
175 Nm  
3 velocidades + T  
0-3.600 R.p.m.  
1,6 kg  
**PVR 170€**  
209,10€\*\*



### DTD153Z

**BL XPT** 1/4" ↗  
170 Nm  
0-3.400 R.p.m.  
1,6 kg  
**PVR 135€**  
166,05€\*\*



### DTD152Z

**XPT** 1/4" ↗  
165 Nm  
0-2.900 R.p.m.  
1,6 kg  
**PVR 90€**  
110,70€\*\*



### DTD156Z

**BL XPT** 1/4" ↗  
155 Nm  
0-2.500 R.p.m.  
1,6 kg  
**PVR 80€**  
98,40€\*\*



### DTD157Z

**BL XPT** 1/4" ↗  
140 Nm  
0-3.000 R.p.m.  
1,5 kg  
**PVR 120€**  
147,60€\*\*



## CHAVES DE IMPACTO

### Par máx. de aperto (Nm)



**DTW1001Z** 3/4" ↗  
Inserção de pin  
**BL MOTOR**  
1.250 Nm  
0-1.800 R.p.m.  
3,7 kg  
**PVR 305€**  
375,15€\*\*



**DTW1002Z** 1/2" ↗  
Inserção de pin  
**BL MOTOR**  
1.200 Nm  
0-1.800 R.p.m.  
3,6 kg  
**PVR 295€**  
362,85€\*\*

### N / DTW1005Z

**Inserção de pin** 3/4" ↗  
**BL MOTOR XPT**  
1.360 Nm  
0-1.800 R.p.m.  
3,9 kg  
**PVR 325€**  
399,75€\*\*



**DTW1004Z** 1/2" ↗  
**BL XPT**  
1.050 Nm  
0-2.000 R.p.m.  
3,4 kg  
**PVR 310€**  
381,30€\*\*



**DTW700Z** 1/2" ↗  
Inserção de pin  
**BL MOTOR XPT**  
700 Nm  
0-2.200 R.p.m.  
2,7 kg  
**PVR 295€**  
362,85€\*\*

## ANGULAR



**DTL061Z**  
53mm ↗  
60 Nm  
0-2.000 R.p.m.  
2,0 kg  
**PVR 185€**  
227,55€\*\*



**DTW190Z** 1/2" ↗  
Inserção de pin  
190 Nm  
0-2.300 R.p.m.  
1,8 kg  
**PVR 80€**  
98,40€\*\*



**DTW300Z** 1/2" ↗  
Inserção de pin  
**BL MOTOR XPT**  
330 Nm  
0-3.200 R.p.m.  
1,8 kg  
**PVR 235€**  
289,05€\*\*



**DTW181Z** 1/2" ↗  
Inserção de pin  
**BL MOTOR XPT**  
210 Nm  
0-2.400 R.p.m.  
1,5 kg  
**PVR 130€**  
159,90€\*\*



**DTW180Z** 3/8" ↗  
Inserção de pin  
**BL XPT**  
180 Nm  
0-2.400 R.p.m.  
1,5 kg  
**PVR 130€**  
159,90€\*\*

## CHAVE ANGULAR



**DWR180Z**  
53mm ↗  
47,5 Nm  
800 R.p.m.  
1,6 kg  
**PVR 140€**  
172,20€\*\*



# MARTELOS

## MARTELOS LIGEIROS



3 MODOS

### DHR281Z

BL 36V AVT SOFT XPT

2,9 J - 28 mm  
3 modos  
4,9 kg



Automático

PVR **380€**  
467,40€\*\*

### DHR264Z

BL 36V XPT

2,5 J - 26 mm  
3 modos  
5,1 kg



Automático

PVR **300€**  
369,00€\*\*



DHR264

### DHR263Z

BL 36V XPT

2,5 J - 26 mm  
3 modos  
5,1 kg



PVR **250€**  
307,50€\*\*



DHR263

### DHR243Z

BL XPT

2,0 J - 24 mm  
3 modos  
3,7 kg

Automático



PVR **305€**  
375,15€\*\*



DHR243

### DHR242Z

BL XPT

2,0 J - 24 mm  
3 modos  
3,8 kg



PVR **255€**  
313,65€\*\*

### DHR202Z

1,9 J - 20 mm  
3 modos  
4,0 kg



PVR **170€**  
209,10€\*\*

### DHR183Z

BL XPT AVT

1,7 J - 18 mm  
2 modos  
2,9 kg



PVR **200€**  
246,00€\*\*



DHR183Z

### DHR171Z

BL REVERSE

1,2 J - 17 mm  
2 modos  
2,8 kg



PVR **175€**  
215,25€\*\*

### DHR165Z

XPT

1,3 J - 16 mm  
2 modos  
3,0 kg



PVR **160€**  
196,80€\*\*



DHR165Z

## MARTELO COMBINADO

SDS-MAX

### DHR400ZKUN

BL 36V AWS AVT XPT

8,0 J - 40 mm  
2 modos  
8,1 kg



PVR **820€**  
1.008,60€\*\*

Inclui o dispositivo AWS.  
Com mala PVC no equipamento base.

### 2 MODOS



## MARTELO MINI-DEMOLIDOR

### DHK180Z

BL AVT XPT

3,1 J  
0 - 3.200 G.p.m.  
3,3 kg



PVR **450€**  
553,50€\*\*



# APARAFUSADORAS

## LIMITADOR PROFUNDIDADE



### DFS452Z



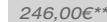
Para gesso cartonado.

**0-4.000 R.p.m.**

1,8 kg

Inserção 1/4" hex.

**PVR 200€**  
246,00€\*\*











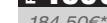


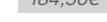








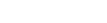
















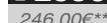




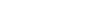


























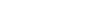
















































































































































































































































































# RETIFICAR / LIXAR / POLIR

## RETIFICADORA RETA

### DGD800Z

3-6-8 mm  
26.000 R.p.m.  
2,2 Kg

Fornecida com  
casquinho de 6mm.

PVR 135€  
166,05€\*\*



## MINI-REBARBADORAS Ø 125 / 115 mm



### DGA517Z

**BL MOTOR** VELOCIDADE VARIAVEL AFT ADT XPT  
Ø 125 mm  
3.000 - 8.500 R.p.m.  
3,1 kg

PVR 210€  
258,30€\*\*



### DGA508Z

**BL MOTOR** VELOCIDADE VARIAVEL AFT ADT XPT  
Ø 125 mm  
8.500 R.p.m.  
2,6 kg

PVR 200€  
246,00€\*\*



### DGA511Z

**BL MOTOR** VELOCIDADE VARIAVEL AFT ADT XPT  
Ø 125 mm  
3.000 - 8.500 R.p.m.  
3,0 kg

PVR 190€  
233,70€\*\*



### DGA504Z

**BL XPT** AFT ADT  
Ø 125 mm  
8.500 R.p.m.  
2,5 kg

PVR 175€  
215,25€\*\*



### DGA452Z

Ø 115 mm  
11.000 R.p.m.  
2,3 kg

PVR 110€  
135,30€\*\*



Modelos	Potência (W)	R.P.M.	Gatilho	AWS	BL MOTOR	AFT	ADT	XPT	(BRAKE)	//SAR//	XLOCK
115mm	125mm										
-	DGA511	660	3.000-8.500	Interruptor	-	✓	✓	✓	✓	✓	-
-	DGA504	660	8.500	Interruptor	-	✓	✓	✓	✓	✓	-
DGA452	-	660	11.000	Interruptor	-	-	-	-	-	✓	-
-	DGA517	660	3.000-8.500	Alavanca	-	✓	✓	✓	✓	✓	-
-	DGA508	660	8.500	Alavanca	-	✓	✓	✓	✓	✓	-



## LIXADORAS ORBITAIS

### DB0484Z

112 x 102 mm (base)  
11.000 - 14.000 O.p.m.  
1,8 Kg

2 velocidades.  
Base de alumínio com grampos e velcro.

PVR **115€**  
141,45€\*\*



### DB0382Z

BL  
XPT  
93 x 185 mm (base)  
4.000 - 12.000 O.p.m.  
2,2 Kg

3 velocidades.  
Base com grampos e velcro.

PVR **170€**  
209,10€\*\*



### DB0482Z

112 x 102 mm (base)  
11.000 - 14.000 O.p.m.  
1,8 Kg

2 velocidades.  
Base de alumínio com grampos.

PVR **110€**  
135,30€\*\*



### DB0480Z

112 x 102 mm (base)  
11.000 - 14.000 O.p.m.  
2,2 Kg

2 velocidades.  
Base com grampos e velcro.

PVR **115€**  
141,45€\*\*



### DB0381ZU Inclui dispositivo AWS

BL  
XPT  
93 x 185 mm (base)  
4.000 - 12.000 O.p.m.  
2,2 Kg

3 velocidades.  
Base com grampos e velcro.

PVR **200€**  
246,00€\*\*



## LIXADORA ROTORBITAL

### DB0180Z

Ø 125 mm  
7.000 - 9.500 - 11.000 O.p.m.  
1,7 kg

PVR **115€**  
141,45€\*\*



3 velocidades.

## LIXADORA DE PAREDE

### DSL801ZU

BL  
XPT  
AWS  
Ø 225 mm  
1.000 - 1.800 R.p.m.  
5,7 kg

PVR **640€**  
787,20€\*\*

Inclui dispositivo AWS.



## POLIDORAS

### DPV300Z

BL  
XPT  
Ø 80 mm  
0 - 9.500 R.p.m.  
Vel. variável  
1,20 kg

PVR **230€**  
282,90€\*\*



### DPO600Z

BL  
XPT  
Ø 150 mm  
0-6.800 O.p.m.  
Vel. variável  
3,6 kg

PVR **335€**  
412,05€\*\*



## LIXADORA DE BANDA

### DBS180Z

BL  
9 x 533 mm (banda)  
600 - 1.700 m/min  
2,1 Kg

PVR **255€**  
313,65€\*\*



Velocidade variável

# CORTE

## CORTADOR DE DIAMANTE

**DCC501ZJ**

Ø 125 mm  
8.800 R.p.m.  
3,0 kg

PVR **250€**  
307,50€\*\*

Para corte seco e húmido.  
Recoleitor de aparas.



Inclui Mala Makpac3.

## CORTADOR MULTIMATERIAL

**DMC300Z**

Ø 76 mm  
20.000 R.p.m.  
Cap. máx. 16 mm  
1,7 kg

PVR **125€**  
153,75€\*\*



Possibilidade de cortar com diferentes discos e em qualquer tipo de superfície: madeira, metal, PVC, azulejos, vidro, etc.



## CORTADOR DE METAL

**DCS553Z**

Ø 150 mm  
4.200 R.p.m.  
3,1 kg

Recoleitor de aparas.

PVR **285€**  
350,55€\*\*



**DCS553ZJ\*** PVR **320€**  
393,60€\*\*  
\*Inclui Mala Makpac3.

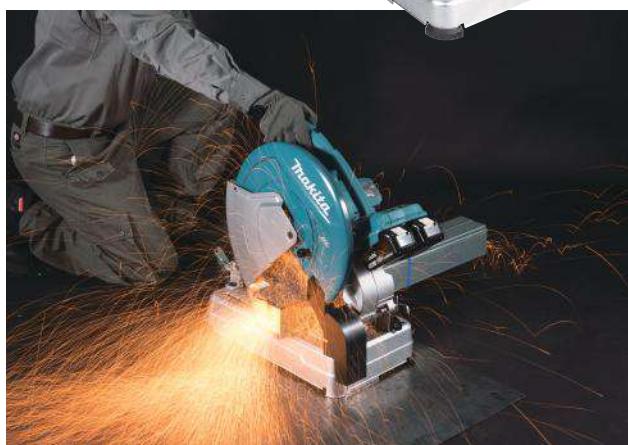


## SERRA DE DISCO ABRASIVO

**DLW140Z**

Ø 355 mm  
3.800 R.p.m.  
17,8 kg

PVR **440€**  
541,20€\*\*



## ROEDORA //SAR//

**DJN161Z**

1,6 mm  
2,2 kg

PVR **295€**  
362,85€\*\*



## TESOURAS

### DJS200Z

2 - 1,6 mm  
3.000 C.p.m.  
2,5 kg

PVR **390€**  
479,70€\*\*



### DJS131Z

1,3 - 1 mm  
3.000 C.p.m.  
2,3 kg

PVR **460€**  
565,80€\*\*



### DJS161Z

2,5 - 1,6 - 1,2 mm  
4.300 C.p.m.  
2,2 kg

PVR **330€**  
405,90€\*\*



## CORTADORAS DE CABO

### N / DTC102ZK

65 mm  
Ø 65 mm (2-9/16")  
3,5 kg

Tipo fechado para corte de precisão.  
Com mala em PVC.



PVR **1.780€**  
2.189,40€\*\*

### N / DTC103ZK

105 mm  
Ø 54 mm (2-1/8")  
5,5 kg

Tipo fechado reforçado para corte elétrico ACSR.  
Com mala em PVC.



PVR **2.750€**  
3.382,50€\*\*

### N / DTC104ZK

54 mm  
Ø 105 mm (4-1/8")  
10,5 kg

Capaz de cortar fios eléctricos de grande diâmetro com facilidade.  
Com mala em PVC.



PVR **6.305€**  
7.755,15€\*\*

### N / DTC101ZK

35-47 mm  
Ø 50 mm (2")  
3,6 kg

Tipo fechado para cabo Al / Cu.  
Com mala em PVC.



PVR **1.580€**  
1.943,40€\*\*

### N / DTC100ZK

35-47 mm  
Ø 50 mm (2")  
2,9 kg

Tipo fechado para cabo Al / Cu.  
Com mala em PVC.



PVR **1.335€**  
1.642,05€\*\*

## CORTADOR

### DCE090ZX1

Ø 230 mm  
6.600 R.p.m.  
6,3 kg



PVR **565€**  
694,95€\*\*

Máxima profundidade de corte de 88 mm, agora a bateria. Sem gasolina e menos ruído.

## CRAVADORAS DE CABO

### N / DTC301ZK

31 mm  
Ø 19,5 mm  
7,1 kg

Treze tipos de matrizes de prensagem opcionais que suportam os padrões DIN.



PVR **3.130€**  
3.849,90€\*\*

### N / DTC302ZK

42 mm  
Ø 22,5 - 19,5 mm  
7,8 kg

Retração automática retrai automaticamente o êmbolo para a sua posição original depois de completar a operação de engaste.



PVR **3.075€**  
3.782,25€\*\*

## MULTIFUNÇÕES

### DTM52Z

10.000 - 20.000 O.p.m.  
12 configurações de ângulo  
2,0 kg

Para trabalhos mais pesados, como cortar vergalhões.

PVR **185€**  
227,55€\*\*



### DTM51Z

6.000 - 20.000 O.p.m.  
Mudança rápida de acessórios  
2,2 kg

Cortar madeira, metal, plásticos, gesso cartonado, azulejos, etc...

PVR **155€**  
190,65€\*\*



# SERRAR

## SERRAS DE ESQUADRIA

### DLS211ZU

BL DXT ADT

Ø 305 mm  
4.400 R.p.m.  
31,3 kg



Inclui dispositivo AWS.

PVR 1.120€

1.377,60€\*\*



### DLS211



### DLS111ZU

BL 36V BL ADT DXT XPT

Ø 260 mm  
4.400 R.p.m.  
27,3 kg



Inclui dispositivo AWS.

PVR 915€

1.125,45€\*\*



### DLS111



### DLS600Z

BL DXT ADT

Ø 165 mm  
5.000 R.p.m.  
6,6 kg

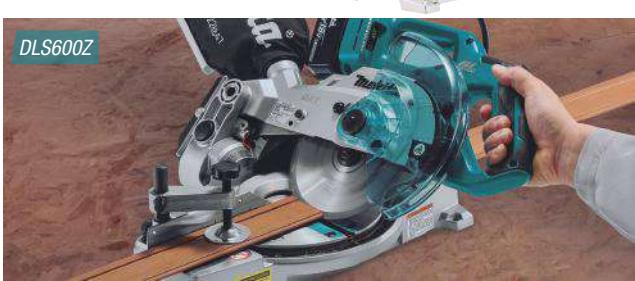
A mais leve da gama.

PVR 625€

768,75€\*\*



### DLS600Z



## SERRAS CIRCULARES

### DHS900Z

BL 36V BL ADT XPT

Ø 235 mm  
85 mm / 4.500 R.p.m.  
6,0 kg

PVR 470€  
578,10€\*\*



DHS783ZU Inclui dispositivo AWS

### DHS782Z

BL 36V BL ADT XPT

Ø 185 / 190 mm  
62,5 mm / 6.000 R.p.m.  
5,1 kg

PVR 440€  
541,20€\*\*



DHS782Z  
PVR 370€  
455,10€\*\*

### DHS710Z

BL 36V

Ø 185 / 190 mm  
68,5 mm / 4.800 R.p.m.  
4,7 kg

PVR 255€  
313,65€\*\*



### DHS660Z

BL ADT

Ø 165 mm  
57 mm / 5.000 R.p.m.  
3,2 kg

PVR 235€  
289,05€\*\*



### DHS680Z

BL ADT

Ø 165 mm  
57 mm / 5.000 R.p.m.  
3,3 kg

PVR 235€  
289,05€\*\*



### DSS610Z

Ø 165 mm  
57 mm / 3.700 R.p.m.  
3,2 kg

PVR 180€  
221,40€\*\*



## SERRAS DE INCISÃO

### DSP600ZJ

BL 36V BL XPT MOTOR ADT

Ø 165 mm  
62,5 mm / 6.000 R.p.m.  
5,1 kg

Mala Makpac.

PVR **455€**  
559,65€\*\*



## SERRAS TICO-TICO

### DJV182Z

BL SOFT

800-3.500 C.p.m.  
135 mm  
2,7 kg

PVR **235€**  
289,05€\*\*



### N / DJV186Z

0-2.900 C.p.m.  
65 mm  
2,2 kg

PVR **70€**  
86,10€\*\*



### DJV184Z

BL SOFT

0 - 3.000 C.p.m.  
135 mm  
2,4 Kg

PVR **190€**  
233,70€\*\*



### DJV185Z

BL

800-3.000 C.p.m.  
135 mm  
2,3 kg

PVR **190€**  
233,70€\*\*



## SERRAS DE SABRE

### DJR360Z

BL 36V BL XPT

0-2.300 / 3.000 C.p.m.  
32 mm  
4,7 kg

PVR **250€**  
307,50€\*\*



### DJR187Z

BL XPT

0-2.300 / 3.000 C.p.m.  
32 mm  
3,8 kg

PVR **215€**  
264,45€\*\*



### DJR186Z

XPT

0-2.800 C.p.m.  
32 mm  
3,8 kg

PVR **145€**  
178,35€\*\*



### DJR188Z

BL XPT

0-3.000 C.p.m.  
20 mm  
2,9 kg

PVR **165€**  
202,95€\*\*



### DJR189Z

BL XPT

0-3.100 C.p.m.  
22 mm  
2,5 Kg

PVR **200€**  
246,00€\*\*



### DJR183Z

BL XPT

0-3.000 C.p.m.  
13 mm / 1,7 kg

PVR **110€**  
135,30€\*\*

ZAJ **DJR183ZJ\***  
\*Inclui Mala Makpac.

PVR **135€**  
166,05€\*\*



# FRESAR / APLAINAR / FIXAR

## PLAINAS

### DKP181Z

BL ADT AWS

82 mm  
3,6 kg

PVR 285€  
350,55€\*\*



Com motor BL sem escovas, tecnologia de deteção do efeito de ressalto e possibilidade de ligação por Bluetooth a um aspirador.

### DKP180Z

82 mm  
3,6 kg

PVR 150€  
184,50€\*\*



## LAMELADORA

### DPJ180Z

100 mm  
6.500 R.p.m.  
3,0 kg

PVR 205€  
252,15€\*\*

Para juntas de madeira.



## FRESADORAS MULTIFUNÇÕES //SAR//

### DRT50Z

6 / 8 mm  
2,1 kg

PVR 185€  
227,55€\*\*

Com base reta, guia paralela, chaves e ligação para aspiração.



### DRT52Z

6 mm  
1,6 kg

PVR 125€  
153,75€\*\*



## REBITADORAS

### DRV250Z

BL XPT  
Ø 2,4 - 6,4 mm  
20.000 N  
2,4 kg



Comprimento do rebite: 30 mm



### DRV150Z

BL XPT  
Ø 2,4 - 4,8 mm  
10.000 N  
2,2 kg

PVR 825€  
1.014,75€\*\*



Comprimento do rebite: 25 mm

### DTR180ZJ

BL XPT  
10 x 10 - 13 x 13 mm  
0,8 mm  
2,6 kg

PVR 875€  
1.076,25€\*\*



Inclui Mala Makpac4.



### DTR181ZJ

BL XPT  
16 x 16 - 13 x 13 mm  
0,8 mm  
2,7 kg

PVR 915€  
1.125,45€\*\*



Inclui Mala Makpac4.



## PREGADORAS

### DBN600Z

1,6 mm  
16 Ga  
3,8 kg

**PVR 425€**  
522,75€\*\*



Comprimento do prego:  
25 - 64 mm.

### DBN500Z

1,2 mm  
18 Ga  
3,5 kg

**PVR 430€**  
528,90€\*\*

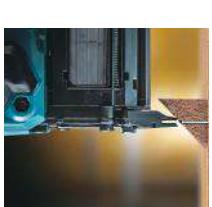


Comprimento do prego:  
15 - 50 mm.

### DFN350Z

XPT  
1,2 mm  
18 Ga  
2,4 kg

**€ 350€**  
430,50€\*\*



Comprimento do prego:  
15 - 35 mm.

### DPT353Z

0,6 mm  
23 Ga  
2,3 kg

**PVR 315€**  
387,45€\*\*



Comprimento do prego:  
18 - 35 mm.

### N / DBN601Z

BL XPT  
64 mm  
16 Ga  
2,9 kg

Comprimento do prego:  
19 - 64 mm.



**BREVEMENTE**

### N / DBN501Z

BL XPT  
50 mm  
18 Ga  
2,9 kg

Comprimento do prego:  
15 - 50 mm.



**BREVEMENTE**

### N / DBN900ZK

BL XPT  
90 mm  
2.9 - 3.3 mm  
5,4 kg

Comprimento do prego:  
50- 90 mm.



**BREVEMENTE**

## AGRAFADORAS

### N / DST630

BL XPT  
9.5 - 38 mm  
2,8 kg

Ajuste de profundidade.



**BREVEMENTE**

### DST221Z

10 - 22 mm  
2,4 kg

Ajuste de profundidade.

**PVR 245€**  
301,35€\*\*



### DST112Z

7 - 10 mm  
1,8 kg

Ajuste de profundidade.

**PVR 235€**  
289,05€\*\*



# TRATAMENTOS DE PÓ

## ROBOTS

### DRC300Z

600 m<sup>2</sup>  
3,0 L  
10,6 kg

PVR **1.960€**  
2.410,80€\*\*

Com função de mapeamento.

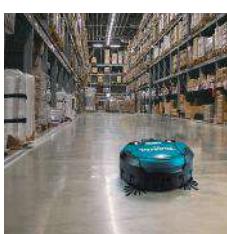


Com sensor LIDAR

### DRC200Z

500 m<sup>2</sup>  
2,5 L  
7,8 kg

PVR **905€**  
1.113,15€\*\*



## ASPIRADORES

### DVC157LZX3

36V MOTOR XPT AWS

11 kPa  
2,4 m<sup>3</sup>/min  
15 L  
8,6 kg

PVR **520€**  
639,60€\*\*



HEPA filter

Seco.  
Inclui dispositivo AWS.



DVC157L

### DVC155LZX2

36V MOTOR XPT

11 kPa  
2,1 m<sup>3</sup>/min  
12 - 15 L  
7,9 kg

PVR **350€**  
430,50€\*\*



Seco e húmido.



DVC155L

## SOPRADOR

### DUB185Z

0-18.000 R.p.m. / 3,1 N  
81 m/s  
3,2 m<sup>3</sup>/min  
2,1 Kg

PVR **70€**  
86,10€\*\*



## ASPIRADORES PORTÁTEIS

### DVC750LZ

XPT  
6,7 kPa  
1,6 - 1,3 m<sup>3</sup>/min  
4,5 - 7,5 L  
4,6 kg

PVR **195€**  
239,85€\*\*

HEPA filter



### DCL184Z

5,4 kPa  
0,4 - 1,4 m<sup>3</sup>/min  
330 - 500 ml  
2,2 kg

PVR **110€**  
135,30€\*\*



Acessórios incluídos.  
Especial para automóveis.

## ASPIRADOR VERTICAL

### DVC560Z



12 kPa  
1,9 m<sup>3</sup>/min  
5 L  
9 kg

Especial carpete.

PVR 450€  
553,5€\*\*



## ASPIRADORES DE MÃO

### DCL284FZ



18 kPa  
1,2 m<sup>3</sup>/min  
730 ml  
1,6 kg

PVR 140€  
172,20€\*\*



### DCL286FZ



18 kPa  
1,0 m<sup>3</sup>/min  
250 ml  
1,8 kg

PVR 145€  
178,35€\*\*



### DCL281FZ



8,2 kPa  
1,5 m<sup>3</sup>/min  
750 ml  
1,6 kg

PVR 125€  
153,75€\*\*



### DCL180ZB



4,2 kPa  
1,4 m<sup>3</sup>/min  
650 ml  
1,2 kg

PVR 55€  
67,65€\*\*



## ASPIRADORES DE MOCHILA

### DVC660Z



11 kPa  
2,2 m<sup>3</sup>/min  
6 L  
6,7 kg

Seco.  
Pé de aspiração.

HEPA filter

PVR 370€  
455,10€\*\*



### DVC665Z



11 kPa  
1,8 m<sup>3</sup>/min  
Papel / tecido  
5,5-6 L, 6,7 kg  
Seco.  
Bocais de conexão.

HEPA filter

PVR 380€  
467,40€\*\*



### DVC261Z



11 kPa  
2,3 m<sup>3</sup>/min  
1,5 - 2 L  
4,5 kg

PVR 275€  
338,25€\*\*

Seco. Bocais de conexão.



# OUTDOOR

## RÁDIOS

**MR003GZ**

XGT  
LXT / CXT

DC / AC

12 - 40V

XGT / AC

LXT / CXT

5,4 kg

PVR 175€  
215,25€\*\*



**MR004GZ**

XGT  
LXT / CXT

DC / AC

12 - 40V

XGT / AC

LXT /

CXT

5,2 kg

PVR 200€  
246,00€\*\*

Bluetooth®

**MR007GZ**

XGT  
LXT / CXT

DC / AC

12 - 40V

XGT / AC

LXT /

CXT

5,3 kg

PVR 235€  
289,05€\*\*

Bluetooth®

**DMR300**

LXT / CXT  
DC / AC

12 - 18V

AC /

LXT /

CXT

6,6 kg

PVR 295€  
362,85€\*\*

Rádio - carregador. Bluetooth®

Rádio - carregador. Bluetooth®

## RÁDIO LANTERNA

**DMR057**

LXT / XPT

14,4 - 18V  
Carregador USB  
Coluna bluetooth  
Lanterna: 1.000 lx e 200 lm  
Lâmpada: 130 lx e 260 lm  
1,6 kg



PVR 120€  
147,60€\*\*

Com função de rádio FM.

Bluetooth®

Com 3 tipos de luz diferente



Luz quente

Aprox. 2.500K



Luz neutra

Aprox. 3.500K



Luz fria

Aprox. 5.000K

## COLUNAS

**DMR203**

LXT / CXT

DC / AC

12-18V

Ligação a vários altifalantes.  
Entrada USB e ecrã LED.

3,4 kg

PVR 200€  
246,00€\*\*



**N / MR014G**

XGT / LXT / CXT

14,4 - 40V / AC

3,8 kg

Entrada USB.

PVR 215€  
264,45€\*\*



## INSUFLADORES

**DMP181Z**

XPT

Pressão 11,1 bar  
2,8 kg

PVR 135€  
166,05€\*\*

Com uma pressão máxima mais elevada que o DMP180.  
Pode encher rodas de carros e bicicletas.

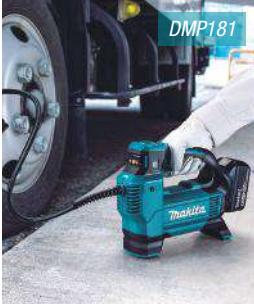


**DMP180Z**

Pressão 8,3 bar  
1,7 kg

PVR 80€  
98,40€\*\*

A máquina pára automaticamente quando a pressão definida é atingida.  
Medidor de pressão digital.



## FERVEDOR E CAFETEIRA

**DKT360Z**

DC / AC / 36V

18Vx2

800 ml

Paragem automática  
Ferve 0,8L em 8min  
3,4 kg

PVR 195€  
239,85€\*\*



**DCM501Z**

240 ml

2,2 kg

PVR 155€  
190,65€\*\*



## VENTILADORES

**CF003GZ**

XGT LXT DC

 Ø 450 mm  
40Vmáx - 18V  
5 m/seg, 10,5 kg

 PVR **395€**  
485,85€\*\*

**DCF301Z**

LXT DC

 Ø 330 mm  
3 vel. / 18 - 14,4V  
4m/seg, 4,5 kg

 PVR **165€**  
202,95€\*\*

**DCF102Z**

XGT DC

 Ø 180 mm  
18 - 14,4V  
3 m/seg, 2,0 kg

 PVR **95€**  
116,85€\*\*


## GELEIRAS

**CW002GZ01**

XGT LXT DC

 40Vmáx / 18Vx2  
12V / 24V / AC  
XGT / LXT  
Aquece e arrefece:  
-18°C / 60°C  
Porta de carregamento USB  
e abre-garrafas.  
50 L, 29 kg

 PVR **985€**  
1.211,55€\*\*

 Gelerias com  
porta portátil

**-18°C ~ 60°C**
**CW003GZ**

XGT LXT DC

 40Vmáx / 18Vx2  
12V / 24V / AC  
XGT / LXT  
Aquece e arrefece:  
-18°C / 60°C  
Porta de carregamento USB e abre-garrafas.  
7 L / 9,4 Kg

 PVR **690€**  
848,70€\*\*

**CW001GZ**

XGT LXT DC

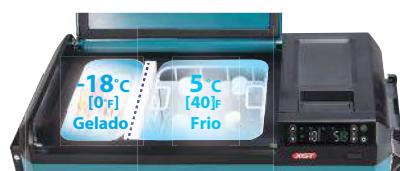
 40Vmáx / 18Vx2  
12V / 24V / AC  
XGT / LXT  
Aquece e arrefece: -18°C / 60°C  
Porta de carregamento USB e abre-garrafas.  
20 L, 17,3 kg

 PVR **645€**  
793,35€\*\*

**N / CW004G**

XGT LXT DC

 40Vmáx / 18Vx2  
12V / 24V / AC  
XGT / LXT  
Aquece e arrefece:  
-18°C / 60°C  
Porta de carregamento USB e abre-garrafas.  
20 L, 16,1 kg

 PVR **755€**  
928,65€\*\*


Bandeja interior

 Cobertura superior com  
função amortecedor

Torneira de drenagem

 Pega de arrasto que pode  
ser bloqueada a 90°

**50L**

 CW002  
15 garrafas PET de 2L

 Tempo de trabalho com carga completa da bateria  
(2 baterias BL4040)

-18°C 8 h | 5°C 19.5 h | 60°C 4.5 h

# ILUMINAÇÃO

## TRÍPÉ REGULÁVEL

### DML814

3.000 / 1.700 / 900 LM  
1.250 / 750 / 400 LX  
LED / 8,1 Kg

PVR **305€**  
375,15€\*\*



## LANTERNAS

### DEBDML802

180 LM  
4.000 LX  
1,0 Kg  
PVR **40€**  
49,20€\*\*



## FOCO DE MÃO

### DEBDM812

CXT CXT XPT  
1.250 / 1.000 / 600 LM  
71.000 / 51.000 / 500 LX  
Cabeça da lanterna gira 90°  
1,6 Kg



PVR **110€**  
135,30€\*\*



## LANTERNA DE TUBO

### DEBDML806

620 / 310 / 90 LM  
2.100 / 310 / 280 LX  
1,1 Kg  
3 modos: Modo 360°,  
modo 180°  
e lanterna.  
PVR **55€**  
67,65€\*\*



## LANTERNA DE BARRA

### DML818

CXT CXT XPT  
1.700 / 1.000 / 400 LM, LED  
2.000 / 800 / 450 LX  
1,7 Kg

PVR **220€**  
270,60€\*\*



## FOCOS DE TRABALHO

### ML003GZ

XGT 40V Max CXT  
1.100 / 450 LM  
500 / 200 LX  
LED / 4,7 Kg  
PVR **155€**  
190,65€\*\*



### ML005G

XGT 40V Max CXT  
3.600 / 1.800 / 900 LM  
2.100 / 1.000 / 500 LX  
40 LED / 3,5 Kg  
PVR **220€**  
270,60€\*\*



### ML009G

XGT 40V Max CXT  
2.000 – 10.000 LM  
4.300 / 1.900 /  
1.000 LX  
LED / 6,1 Kg  
PVR **320€**  
393,60€\*\*



### DEADML809

XGT 40V Max CXT DC AC  
10.000 / 4.000 / 2.000 LM  
3.800 / 1.500 / 800 LX  
220 V / 7,0 Kg  
PVR **320€**  
393,60€\*\*



### DEADML811

XGT 40V Max CXT DC AC  
3.000 / 1.500 / 750 LM  
1.800 / 800 / 350 LX  
AC / 4,8 Kg  
PVR **190€**  
233,70€\*\*



### DEADML805

XGT 40V Max CXT DC AC  
1150 / 750 LM  
300 / 200 LX  
2,7 Kg  
Luz de trabalho eficiente com  
20 lâmpadas LED e dois modos de  
iluminação para baterias de 14,4V e 18V.  
PVR **125€**  
153,75€\*\*



## LANTERNA DE CABEÇA

### DEBDM800

CXT CXT  
100 LM, LED  
2.000 LX  
0,9 Kg  
PVR **35€**  
43,05€\*\*



7 posições giratórias.



# ESPECIAIS

## BOMBA DE LUBRIFICAÇÃO

### DGP180Z

290 ml/min  
690 bar  
6,1 kg

PVR **290€**  
356,70€\*\*



## BOMBAS DE VÁCUO

### DVP181ZK

113 L/min  
3.200 R.p.m.  
8,2 kg

PVR **725€**  
891,75€\*\*



### DVP180Z

50 L/min  
3.840 R.p.m.  
3,5 kg

PVR **300€**  
369,00€\*\*



### DVP181Z



### DVP180



## PISTOLA DE SILICONE

### DCG180Z

5.000 N  
300 / 600 / 800 ml  
3,0 kg

PVR **210€**  
258,30€\*\*



## DECAPADOR

### DHG181ZJ

Temp. ambiente - 550 °C  
120 - 200 L/min  
1,4 kg

PVR **175€**  
215,25€\*\*

Com Mala Makpac2 e com  
6 opções de calor diferentes.



# JARDIM

## MOTOSERRAS / PODADORAS

### DUC355Z Corte/abate

BL 36V MOTOR XPT

35 cm, 3/8" b.p.

5,3 Kg

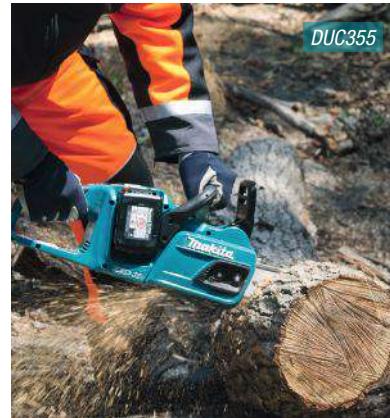
PVR **350€**

395,50€\*\*



Porcas anti-perda.

DUC355



DUC355

### DUC407Z Corte/abate

BL XPT

40 cm, 3/8" b.p.

4,4 Kg

PVR **240€**

271,20€\*\*



### DUC406Z Poda

BL 36V MOTOR XPT

40 cm, 3/8" b.p.

5,1 Kg

PVR **375€**

423,75€\*\*



### DUC254Z Poda

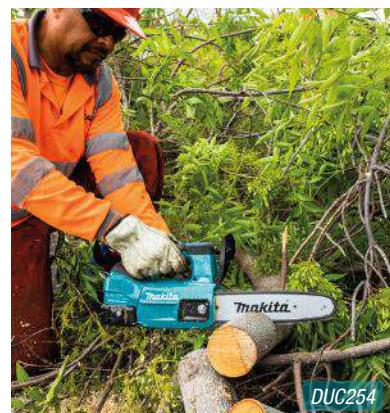
BL XPT

25 cm, 1/4"

3,2 Kg

PVR **265€**

299,45€\*\*



DUC254

### DUC122Z Poda

XPT

11,5 cm, 1/4"

2,6 Kg

PVR **175€**

197,75€\*\*



### DUC101Z Poda

BL XPT

10 cm, 0,325"

2,0 Kg

PVR **185€**

209,05€\*\*



DUC101

### DUC150Z Poda

BL XPT

15 cm, 0,325"

2,0 Kg

PVR **205€**

231,65€\*\*



## PODADORAS DE ALTURA

### DUA300Z

BL 36V MOTOR AFT XPT

2,5 m

30 cm, 3/8" b.p.

6,9 Kg

Pérgola  
de 2,2 m.

PVR **520€**

587,60€\*\*



- Inclui:
- Arnês profissional Makita, proteção da serra e óleo lubrificante.
- Chave inglesa de 13-16 cm e lima.

### DUA301Z

BL 36V MOTOR AFT XPT

Até 3,8 m

30 cm, 3/8" b.p.

5,3 Kg

PVR **570€**

644,10€\*\*



- Inclui:
- Arnês profissional Makita, proteção da serra e óleo para lubrificar.
- Chave inglesa 13-16 cm e lima.

### DUA200Z

BL 36V MOTOR AFT XPT

2,5 m

20 cm, 3/8" b.p.

2,5 Kg

PVR **235€**

289,05€\*\*



- Inclui:
- Protetor da barra de guia, óleo lubrificante e correia de ombro.
- Barra de guia de 20 cm.

## CORTA-SEBES

### DUH754SZ

BL XPT

75 cm

2.000 / 3.600 /

4.400 C.p.m.

3,9 kg

PVR **540€**  
664,20€\*\*



Pá para ramagem.

### DUH751Z

BL XPT WG

75 cm

2.000 / 3.600 /

4.400 C.p.m.

4,5 kg

PVR **350€**  
430,50€\*\*



Inclui protetor de pente.

### DUH601Z

BL XPT WG

60 cm

2.000 / 3.600 /

4.400 C.p.m.

4,3 kg

PVR **320€**  
393,60€\*\*



### DUH606Z

BL XPT

60 cm

4.000 C.p.m.

3,0 kg

PVR **180€**  
221,40€\*\*



### DUH506Z

BL XPT

50 cm

4.000 C.p.m.

2,9 kg

PVR **175€**  
215,25€\*\*



### DUH507Z

XPT

50 cm

2.700 C.p.m.

3,1 kg

PVR **140€**  
172,20€\*\*



### DUH523Z

52 cm

1.350 C.p.m.

3,4 kg

PVR **115€**  
141,45€\*\*



## CORTA-SEBES DE ALTURA

### DUN500WZ

BL XPT

50 cm

4.400 C.p.m. / 6 ajustes de ângulo.

Ajuste rápido: 45° cima 70° baixo.

4,3 kg

PVR **370€**  
418,10€\*\*



### DUN461WZ

BL XPT

46 cm

3.600 C.p.m.

Ajuste rápido: 60° cima e 75° baixo.  
3,3 kg

PVR **155€**  
175,15€\*\*



## TESOURA DE PODA

### DUP180Z

BL XPT

30 mm

8.000 cortes

0,68 kg

PVR **725€**  
819,25€\*\*



## TESOURA DE RELVA

### DUM604Z

3 alturas: 15, 20 e 25 mm.

1,8 kg

PVR **80€**  
98,40€\*\*



# JARDIM

## ROÇADORAS

### DUR369AZ Pega tipo "U"

36V BL ADT AFT XPT

1 Kw

Ø 430 mm

4.600 - 5.500 - 7.000 R.p.m.

6,5 Kg

Bolsa de acessórios com alça e cabeça de nylon. Cabeça policut, disco de metal 2 dentes e correia de fixação.

### DUR369LZ Pega tipo "D"

**PVR 410€**

463,30€\*\*

Bolsa de acessórios com alça e cabeça de nylon.

Cabeça em policut, disco de metal com 2 dentes e correia de fixação.



### DUR368AZ Pega tipo "U"

36V BL ADT AFT XPT

0,55 Kw

Ø 350 mm

3.500 - 5.300 - 6.500 R.p.m.

4,7 Kg

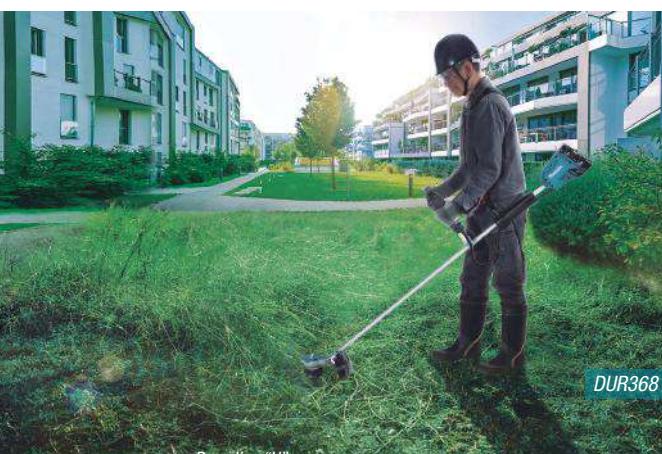
Bolsa de acessórios com alça, disco de metal com 4 dentes, cabeça policut e cabeça de nylon.

### DUR368LZ Pega tipo "D"

**PVR 330€**

372,90€\*\*

339,00€\*\*



### DUR190LZX3 Pega tipo "D"

ADT AFT XPT

0,24 Kw

Ø 300 mm

3.500 - 5.100 - 6.000 R.p.m.

3,4 kg

**PVR 200€**

246,00€\*\*



### DUR193Z Pega tipo "D"

XPT Aparador.

0,30 Kw

Ø 260 mm

0 - 7.800 R.p.m.

2,6 Kg

**PVR 105€**

129,15€\*\*

Inclui cabeça de nylon e chave allen.



## MOTORES MULTIFUNÇÕES

### DUX60Z

36V BL MOTOR AFT XPT

0 - 5.700 / 0 - 8.200 / 0 - 9.700 R.p.m.

8,7 kg

12 ferramentas em 1.

3 níveis de rotação.

**PVR 270€**

332,10€\*\*

Inclui alça, chave hexagonal e mala de transporte.



### DUX18Z

BL AFT XPT

0 - 6.800 / 0 - 9.700 R.p.m.

3,1 Kg

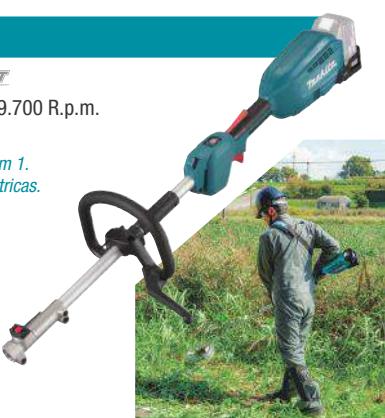
12 ferramentas em 1.

2 velocidades elétricas.

**PVR 195€**

239,85€\*\*

Inclui alça, chave hexagonal e mala de transporte.



### ACESSÓRIOS OPCIONAIS

ACESSÓRIO	CÓDIGO / DESCRIÇÃO	P.V.R. (€)
Prolongador	191E24-8	94,75
Aparador	1913C9-3	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
Motoserra	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
Soprador	191P72-3 / Ruído reduzido	223,00
	UB403MP	99,00
Escova de limpeza	199318-5	574,50



# JARDIM

## ESCARIFICADOR

### N / DUV320

32 cm  
3300 min<sup>-1</sup>  
30 L  
9,7 kg

PVR **240€**  
271,20€\*\*



## CORTA-RELVAS

### LM001CZ

36V BL XPT SOFT NO LOAD

53 cm  
5.100 - 6.900 m<sup>2</sup>  
20 - 100 mm *Com tração e corpo de aço.*  
49,5 Kg

PVR **1.425€**  
1.752,75€\*\*

*\*A bateria de mochila PDC1200 é necessária para o funcionamento.*



### DLM537Z

### DLM533Z

36V BL XPT

53 cm  
1.700 - 2.300 m<sup>2</sup>  
*Com tração. Corpo de alumínio.*  
20 - 100 mm  
46,7 kg

DLM537Z  
DLM533Z

PVR **1.435€**  
1.765,05€\*\*



### DLM539Z

36V BL XPT

53 cm  
3.000 m<sup>2</sup>  
20 - 100 mm  
30,4 kg

DLM539Z

PVR **615€**  
756,45€\*\*



### DLM462Z

36V BL XPT

46 cm *Com tração. Corpo de aço.*  
1.400 - 1.900 m<sup>2</sup>  
20 - 100 mm  
30,50 Kg

DLM462Z

PVR **870€**  
1.070,10€\*\*



### DLM463Z

36V BL XPT

46 cm *Corpo de aço.*  
210 - 800 m<sup>2</sup>  
20 - 75 mm  
27,6 Kg

PVR **565€**  
694,95€\*\*



### DLM432Z

36V BL XPT

43 cm  
575 m<sup>2</sup>  
20 - 75 mm  
17,5 Kg

PVR **360€**  
442,80€\*\*



### DLM330Z

36V BL XPT

33 cm  
270 m<sup>2</sup>  
20 - 75 mm  
12,5 Kg

PVR **200€**  
246,00€\*\*



**270 m<sup>2</sup>**

**575 m<sup>2</sup>**

**800 m<sup>2</sup>**

**1.900 m<sup>2</sup>**

**2.300 m<sup>2</sup>**

**6.900 m<sup>2</sup>**



DLM330

DLM432

DLM463

DLM462

DLM537  
DLM533

LM001C

## SOPRADORES

### UB003CZ



2,9 - 8,2 / 13,9 / 17,6 m<sup>3</sup>/min  
4.000 - 10.600 / 17.700 / 22.100 R.p.m.  
86,0 m/s  
2,8 kg

PVR 425€  
522,75€\*\*



Até 24Nm de potência de sopro.

### UB001CZ



0 - 17,6 m<sup>3</sup>/min  
24.000 R.p.m.  
70 m/seg  
2,9 Kg

PVR 425€  
522,75€\*\*



\*É necessária uma mochila porta-baterias PDC01 ou PDC1200 para o seu funcionamento..

### UB002CZ



0 - 19 m<sup>3</sup>/min  
22.000 R.p.m.  
76 m/seg  
16,1 Kg

PVR 640€  
787,20€\*\*



\*É necessária uma mochila porta-baterias PDC1200 para o seu funcionamento.

Mochila porta-baterias PDC1200 não incluída no equipamento base.



UB002C

### N / UB004CZ



0 - 20,9 m<sup>3</sup>/min  
22.500 R.p.m.  
80,7 m/seg  
16,5 Kg

PVR 665€  
817,95€\*\*



\*Soprador a bateria alimentado pela unidade de alimentação portátil PDC1500 ou PDC1200

Mochila não incluída no equipamento base.



### DUB363ZV



13,4 m<sup>3</sup>/min  
0 - 7.850 R.p.m.  
65 m/seg  
6,6 kg

PVR 310€  
381,30€\*\*



**2 em 1. Soprador e aspirador**

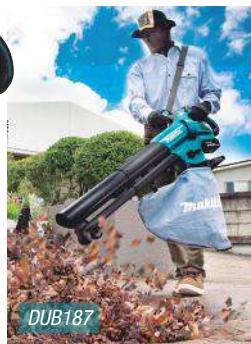
Equivalent to a um soprador de gasolina de 25 c.c.

### DUB187Z



6,1 m<sup>3</sup>/min  
9.000 - 13.500 R.p.m.  
64 m/seg  
4,0 Kg

PVR 185€  
227,55€\*\*



DUB187

### DUB362Z



13,4 m<sup>3</sup>/min  
11.400 - 21.500 R.p.m.  
54 m/seg  
4,2 kg

PVR 245€  
301,35€\*\*



### DUB361Z



4,4m<sup>3</sup>/min  
10.000 - 17.000 R.p.m.  
93 m/seg  
3,2 kg

PVR 150€  
184,50€\*\*



### DUB184Z



13 m<sup>3</sup>/min  
0 - 18.000 R.p.m.  
52,1 m/seg  
3,0 kg

PVR 135€  
166,05€\*\*



# JARDIM

## CARROS DE TRANSPORTE



### DCU602Z

Basculante de descarga eletrónico.

### DCU603Z

Até 180 kg  
Cap. de 200 L  
5/3,5/1,5 Km/h  
Ângulo máx. 12°  
147 kg

DCU602Z

DCU603Z

**PVR 5.565€**  
6.844,95€\*\*

**PVR 4.680€**  
5.756,40€\*\*

DCU602



Basculante eletrónico

### DCU601Z

Até 180 kg

5/3,5/1,5 Km/h  
Ângulo máx. 12°  
145 kg

*Plataforma de elevación electrónica.*

**PVR 5.565€**  
6.844,95€\*\*

**PVR 4.680€**  
5.756,40€\*\*

DCU601



Plataforma electrónica

### DCU604Z

Até 180 kg

5/3,5/1,5 Km/h  
Ângulo máx. 12°  
120 Kg

**PVR 4.680€**  
5.756,40€\*\*

**PVR 4.525€**  
5.565,75€\*\*

DCU604



Plataforma de transporte

### DCU605Z

Até 180 kg

Cap. de 250 L  
5/3,5/1,5 Km/h  
Ângulo máx. 12°  
106 Kg

**PVR 4.525€**  
5.565,75€\*\*

**PVR 970€**  
1.193,10€\*\*

DCU605



Depósito

### DCU180Z

Até 130 kg  
Cap. de 90 L  
3,5/1,5 Km/h  
Ângulo máx. 12°  
44,8 kg

**PVR 970€**  
1.193,10€\*\*

DCU180



Cuba

### DCU602 E DCU601

**Descarga do basculante e elevação da plataforma automaticamente com controlo eletrónico**

- A cuba é descarregada eletronicamente até 75° e pode ser descarregada manualmente até 110°.
- A plataforma eleva-se de 475 mm para 1.020 mm em cerca de 30 segundos.
- Estas funções electrónicas reduzem consideravelmente a fadiga do operador.



Botão de descarga / elevação automática.

Nível de inclinação.



### ACESSÓRIOS PARA CARROS DE TRANSPORTE

#### DCU603, DCU604 E DCU605

##### 191B69-8

Cuba basculante

**PVR 1.452€**  
1.785,96€\*\*



##### 191B63-0

Plataforma basculante

**PVR 1.277,75€**  
1.571,57€\*\*



##### 191B67-2

Plataforma de transporte

**PVR 790€**  
971,70€\*\*



##### 1911B3-6

Depósito

**PVR 1.705,75€**  
2.098,01€\*\*



#### DCU180Z

##### 199008-0

Cuba

**PVR 227,75€**  
280,13€\*\*



##### 199009-8

Plataforma de transporte

**PVR 283,75€**  
349,01€\*\*



## PULVERIZADORES

### DUS054Z

XPT

3 bar, 5 L  
1,7 m  
3,5 kg

**PVR 180€**  
221,40€\*\*



### DUS108Z

5 bar, 10 L  
1,7 m  
5,9 kg

**PVR 250€**  
307,50€\*\*



### DUS158Z

3 bar, 15 L  
1,7 m  
6,2 kg

**PVR 280€**  
344,40€\*\*



### DUS108



### DUS158



## PERFURADORA

### DDG461Z

36V BL ADT XPT

0 - 350 / 0 - 1.400 R.p.m.  
48 / 136 Nm  
6,2 kg

**PVR 535€**  
658,05€\*\*

Punho de fixação, punho de segurança, adaptador para brocas, adaptador para brocas com inserção estriada, chave porta-brocas e três chaves allen de 5, 6 e 10 mm.



## PISTOLA DE SOPRO

### DAS180Z

BL XPT

0-29,7 kPa  
0-2,8 N  
200 m/seg  
4 modos  
2,1 kg

**PVR 165€**  
202,95€\*\*



Pode ser utilizado para uma grande variedade de aplicações, bastando apenas trocar o bocal



## LAVADORAS DE ALTA PRESSÃO

### DHW080ZK

36V BL WG

2.390 - 3.450 R.p.m.  
80 bar, 380 L/h  
40°C / 7,7 kg

**PVR 470€**  
578,10€\*\*



### DHW180Z

36V BL WG

24 bar, 180 L/h  
2,7 kg

**PVR 115€**  
141,45€\*\*

Inclui: Mangueira, conector de吸取, bocal 5 em 1.





# MALAS

## TROLLEY COM RODAS



Mala Makpac não incluída

Descrição	Código	P.V.R. (€)
Trolley com rodas Até 25 kg de carga	TR00000001	227,00



## CARRO DE TRANSPORTE



Descrição	Código	P.V.R. (€)
Carro de transporte Até 100 kg de carga	P-83886	180,00



## ORGANIZADORES MAKPAC



Descrição	Código	P.V.R. (€)
Organizadores para o interior das malas Makpac	191X80-2	51,50

Mala Makpac não incluída



## TIPOS DE MALAS MAKPAC

**Tipo 1**



**Tipo 2**



**Tipo 3**



**Tipo 4**



Medidas	Código	P.V.R. (€)									
39,5 x 29,5 x 10,5 cm	821549-5	39,25	39,5 x 29,5 x 15,5 cm	821550-0	46,50	39,5 x 29,5 x 21,5 cm	821551-8	49,25	39,5 x 29,5 x 31,5 cm	821552-6	60,50

## FECHO MALA MAKPAC



Descrição	Código	P.V.R. (€)
Fecho Mala Makpac	453974-8	0,75



## PLÁSTICOS INTERIORES

Modelo	Makpac	Plástico interior	P.V.R. (€)	Modelo	Makpac	Plástico interior	P.V.R. (€)	Modelo	Makpac	Plástico interior	P.V.R. (€)
DHP486				DTW251				DGA508	821551-8	838175-3	4,75
DHP458				DTW181				DGA504	821551-8	837632-8	5,25
DHP489				DTW190	821550-0	837670-0	5,50	DGA452	821551-8	838175-3	4,75
DHP484				DTW180				DGA469			
DHP485				DTS141				DGA467			
DHP482				DTL061	821550-0	837644-1	7,50	DGA463	821551-8	837632-8	5,25
DHF487	821550-0	837916-4	4,75	DHR283	821552-6			DGA458			
DDF486				DHR281	821552-6			DGA454			
DDF458				DHR282	821552-6	839559-8	3,50	DGD800	821550-0	837806-1	6,50
DDF489				DHR280	821552-6			DB0382			
DDF484				DHR264	821552-6			DB0381	821551-8	8351P0-7	5,50
DDF485				DHR263	821552-6			DB0380			
DDF482				DHR242	821552-6	837988-9	5,50	DB0180	821550-0	837809-5	9,50
DDA350	821550-0	838040-6	5,25	DHR243	821552-6	837649-1	5,00	DBS180	821550-0	835P86-9	4,50
DTP141				DHR202	821551-8	837634-4	6,75	DCC501	821551-8	835U78-8	3,75
DTD172				DHR182	821552-6	839891-0	5,25	DCS553	821551-8	839751-6	4,25
DTD154				DHR171	821551-8	839387-1	3,75	DJN161	821551-8	837678-4	6,50
DTD153	821550-0	837670-0	5,50	DHR165	821551-8	838109-6	6,00	DJS161	821550-0	837636-0	8,00
DTD152				DHK180	821552-6	835D35-4	3,25	DTM52	821551-8	835W93-4	4,00
DTD156				DFS452				DTM51	821551-8	837671-8	4,50
DTD157				DFS451	821550-0	837805-3	10,00	DHS783	821552-6	835C85-3	4,25
DTW1001				DFS251				DHS782	821552-6	837861-3	17,25
DTW1002	821551-8	837645-9	5,75	DFS250				DHS710	821552-6	839752-4	5,50
DTW700				DFR550	821551-8	837631-0	5,50	DHS661	821551-8	838182-6	6,50
DTW701				DSD180	821550-0	838542-2	7,00	DHS680	821551-8	837642-5	6,25
DTW1004	821550-0	837916-4	4,75	DGA519				DSS610	821551-8		
DTW300	821550-0	835L10-8	5,75	DGA517	821551-8	838175-3	4,75				
DTW301				DGA511							



**WWW.MAKITA.PT**



Centro Emp. Alverca, Armazém C2, C3, C4  
Urbanização Vale das Ervas, 2615-187, Alverca, Portugal  
Telf: 219936750 / customer.service@makita.pt



**AO REGISTAR A SUA FERRAMENTA ONLINE,  
ALARGARÁ A GARANTIA ATÉ AO MÁXIMO  
DE 3 ANOS A CONTAR DA DATA DE COMPRA.**

Os preços de venda PVR são recomendados pelo fabricante e não são vinculativos.  
Makita reserva-se no direito a realizar qualquer modificação neste folheto, por erros tipográficos, erratas, stock, etc...  
A Makita poderá substituir qualquer oferta por outra de igual valor ou superior por motivos de rutura de stock.