

Válido até: 31/12/2025

metabo

ESPECIAL
01/25



Your passion. Your moment.

NOVIDADES E PROMOÇÕES

The power to meet your standards

ÍNDICE

2 FERRAMENTAS COM E SEM FIO

- 2 Baterias
- 4 Berbequins
- 12 Chaves de impacto
- 14 Combos
- 17 Martelos
- 25 Rebarbadoras
- 31 Serras
- 43 Lixadeiras

48 MÁQUINAS SEMI-ESTACIONÁRIAS

50 ASPIRADORES COM E SEM FIO

51 LINHA JARDIM SEM FIO

55 FERRAMENTAS PNEUMÁTICAS

58 ILUMINAÇÃO E LASERS (CAS)

Potência elevada ao máximo.

Li HDX


Baterias LiHDX com tecnologia tabless.

Com as nossas novas baterias LiHDX de 18 volts, elevamos a potência ao nível máximo. Afinal, sabemos que um trabalho intenso exige potência máxima para resultados perfeitos.

A nova tecnologia LiHDX para trabalhos pesados, permite estabelecer novos padrões em termos de desempenho, autonomia e tempo de carga.

100% mais desempenho

+100%

Permitem concluir trabalhos difíceis de forma mais fácil e mais rápida devido à sua elevada potência.

85% mais autonomia

+85%

Até 85% mais tempo de duração da carga da bateria e vida útil mais longa graças à tecnologia tabless.

2x mais rápidas

x2

Tempo de carga mais rápido, o carregador ASC 290 carrega as baterias LiHDX em cerca de 30 min.

18V
CAS
**3 ANOS
GARANTIA
BATERIA**

O melhor desempenho para trabalhos pesados.



1.800 watts e duração da bateria extremamente longa tornam o trabalho pesado muito fácil.

**Bateria LiHDX
18 V – 8.0 Ah**

N.º Pedido 4492497500

248,00 €
**Basic set
2x LiHDX 8.0 Ah +
ASC 290
+ metaBOX 145**

N.º Pedido 4498530500

438,00 €

A melhor com tamanho compacto.



Compacta e plana esta bateria oferece uma vantagem sobre as baterias tradicionais, especialmente em áreas de trabalho de difícil acesso.

**Bateria LiHDX
18 V – 4.0 Ah**

N.º Pedido 4492497400

139,00 €
**Basic set
2x LiHDX 4.0 Ah
ASC 145**

N.º Pedido 4498530600

343,00 €

Energia e organização para as suas ferramentas em qualquer lugar!

18V

CAS

3 ANOS
GARANTIA
BATERIA

Sets básicos



Set básico 2x 2,0Ah
2 Baterias Li-Power 18 V/2,0Ah
Carregador SC 30
N.º Pedido 4498516100 **109,00€**



Set básico 2x Li 4,0Ah
2 baterias Li-Power 18 V/4,0 Ah
1 carregador ASC 55
N.º Pedido 4498505000 **159,00€**



Set básico 3x LiHD 4,0Ah
3 baterias LiHD 4,0Ah
1 carregador ASC 55
N.º Pedido 4498513200 **265,00€**

Li HD



Set básico 3x LiHD 5,5Ah
3 baterias LiHD 5,5Ah
1 carregador rápido ASC 145
N.º Pedido 4498507400 **349,00€**



Set básico 2x LiHD 8,0 Ah
2 baterias LiHD 8,0 Ah
1 carregador rápido ASC 290
metaBOX 145
N.º Pedido 4498530300 **399,00€**



Set básico 2x LiHD 10,0 Ah
2 baterias LiHD 10,0 Ah
1 carregador rápido ASC 290
metaBOX 145
N.º Pedido 4498530400 **443,00€**

Transporte

Soluções de transporte adequadas para oficinas e estaleiros de obras.
Compatíveis com muitos parceiros CAS e STRAUSSBOX.



Trolley metaBOX

N.º Pedido 4492689300
199,00€



Base com rodas metaBOX

N.º Pedido 4492689400
84,50€

Baterias



18 V/Li-Power 2,0Ah
N.º Pedido 4492502600 **59,50€**



18 V/Li-Power 4,0Ah
N.º Pedido 4492502700 **79,50€**



18 V/Li-Power 5,2Ah
N.º Pedido 4492502800 **89,50€**

Li HD



18 V/LiHD 4,0Ah
N.º Pedido 4492536700 **91,50€**

Li HD



18 V/LiHD 5,5Ah
N.º Pedido 4492536800 **139,00€**

Li HD



18 V/LiHD 8,0Ah
N.º Pedido 4492536900 **159,00€**

Li HD



18 V/LiHD 10,0Ah
N.º Pedido 4492554900 **199,00€**

Carregadores



Carregador Ultra Rápido
ASC 290, 12-36 V
N.º Pedido 4492737000 **147,00€**



Carregador Duplo Ultra Rápido
DUO ASC 145, 12-36 V
N.º Pedido 4492749500 **135,00€**



Carregador Ultra Rápido
ASC 145
N.º Pedido 4492737800 **117,00€**



Carregador ASC 55
N.º Pedido 44927044 **45,50€**

Arrumação

Sistemas de arrumação robustos que podem ser empilhados através de encaixe rápido e simples. Fornecidos vazios, sem divisórias.



MetaBOX 145
N.º Pedido 4492688300
41,40€



MetaBOX 165 L
N.º Pedido 4492688900
44,20€



MetaBOX 215
N.º Pedido 4492688700
47,10€



MetaBOX 340
N.º Pedido 4492688800
56,00€



MetaBOX 118 Organizer
N.º Pedido 4492689700
70,50€



Saco pequeno
N.º Pedido 4495700600
27,60€



Saco grande
N.º Pedido 4495700700
42,60€

Ampla gama de aplicações para as mais diversas necessidades.

12V  **3 ANOS**
GARANTIA
BATERIA

PowerMaxx BS Basic Set

Berbequim-aparafusadora sem fio 12V, mala em plástico com 41 peças para furar e aparafusar de forma versátil, 2 baterias 2Ah LiPOWER e carregador rápido LC 40



NOVO

N.º Pedido 4350008071

159,00 €

Berbequim de percussão sem fio 12V PowerMaxx SB BL (2x2,0Ah)

BRUSHLESS



NOVO

Binário máx. macio/duro
Ø furo em aço/madeira macia
Ø furo em alvenaria
Velocidade em vazio
Capacidade da bucha
Peso (com bateria)

20/38 Nm
10/32 mm
10 mm
0-400/0-1.500 min
1,5-10 mm
0,9 kg

Equipamento standard



N.º Pedido 4350178450

147,00 €

Berbequim-aparafusadora sem fio 12 V PowerMaxx BS Basic (2x2,0Ah)



Binário máx. macio/duro
Ø furo em aço/madeira macia
Velocidade em vazio
Capacidade da bucha
Peso (com bateria)

17/34 Nm
10/18 mm
0-360/0-1.400 min
1,5-10 mm
0,8 kg

Equipamento standard



N.º Pedido 4350098450

125,00 €

Berbequim-aparafusadora sem fio 12 V PowerMaxx BS BL Q (2x 2,0Ah)

BRUSHLESS



O menor comprimento na sua classe

Binário máx. macio/duro
Ø furo em aço/madeira macia
Velocidade em vazio
Capacidade da bucha
Peso (com bateria)

20/38 Nm
10/32 mm
0-400/0-1.500 min
1-10 mm
0,9 kg

Equipamento standard



N.º Pedido 4350174950

179,00 €

Gestão inteligente da carga.



Bateria de encaixe LiPOWER 12V 2,0Ah

N.º Pedido 4492543800

38,80 €

Monitorização eletrónica permanente das células da bateria (ESCP) durante a carga, para maior durabilidade.



Carregador LC 24

N.º Pedido 4492710900

43,30 €

Para baterias LiPOWER de 10,8 - 12 V.

Compactas para aplicações universais.

18V

CAS

3 ANOS
GARANTIA
BATERIA



Oferta
Saco desportivo

em todos os modelos desta pág.

Berbequins-aparafusadoras / Berbequins de percussão sem fio, 18 V

→ Proteção contra sobrecargas

→ Com gancho para cinto, depósito de bits e luz LED

Binário máx. macio/duro **26 Nm/60 Nm**
 Ø furo aço/madeira macia **13 mm/36 mm**
 Ø furo alvenaria * **13 mm**
 Velocidade em vazio **0-450/0-1.850/min**
 Capacidade da bucha **1,5 - 13 mm**
 Peso (com bateria) **1,6 kg**

	BS 18 L NOVO	BS 18 L Q NOVO	SB 18 L NOVO
Metabo Quick (bucha)		✓	
Equipamento standard	2 baterias 2,0 Ah, carregador SC 30, metaBOX 145	2 baterias 2,0 Ah, carregador SC 30, metaBOX 145	2 baterias 2,0 Ah, carregador SC 30, metaBOX 145
N.º Pedido	4351405150	4351405250	4351405350 *(percussão)
	199,00 €	259,00 €	199,00 €



BS 18 L Q

	BS 18 L BL	SB 18 L BL
Equipamento standard	2 baterias 2,0 Ah, carregador SC 30, metaBOX 145	2 baterias 2,0 Ah, carregador SC 30, metaBOX 145
N.º Pedido	4351315550	4351315750 *(percussão)
	279,00 €	279,00 €



BS 18 L BL

BRUSHLESS

Binário máx. macio/duro **28 Nm/65 Nm**
 Ø furo aço/madeira macia **13 mm/40 mm**
 Ø furo alvenaria * **13 mm**
 Velocidade em vazio **0-500/0-1.700/min**
 Capacidade da bucha **1,5 - 13 mm**
 Peso (com bateria) **1,2 kg**

Sets: Tudo o que precisa sempre à mão.

Berbequim de percussão sem fio, 18 V SB 18 L Set (2x2,0Ah)

Mala em plástico com berbequim de percussão, 78 acessórios para todo o tipo de trabalhos de furar e aparafusar, 2 baterias 2,0 Ah LiPOWER e carregador rápido SC 36.



Binário máx. macio/duro **26/60 Nm**
 Ø furo aço/madeira macia **13/36 mm**
 Ø furo em alvenaria **13 mm**
 Velocidade em vazio **0-450/0-1.850 min**
 Capacidade da bucha **1,5-13 mm**
 Peso (com bateria) **1,6 kg**

NOVO

N.º Pedido **4351405371**
269,00 €

Berbequim-aparafusadora sem fio, 18 V BS 18 Set (2x2,0Ah)

Mala em plástico com berbequim-aparafusadora, 74 acessórios para furar, aparafusar e muito mais, 2 baterias 2,0 Ah LiPOWER e carregador rápido SC 36.



Binário máx. macio/duro **24/48 Nm**
 Ø furo aço/madeira macia **10/20 mm**
 Ø furo em alvenaria **10 mm**
 Velocidade em vazio **0-450/0-1.600 min**
 Capacidade da bucha **1,5-13 mm**
 Peso (com bateria) **1,3 kg**

N.º Pedido **4350220771**
239,00 €

Eficientes para máximo desempenho.

18V

CAS

3 ANOS
GARANTIA
BATERIA



Berbequim-aparafusadora sem fio, 18 V BS 18 LT BL (2×4,0Ah)

- Proteção contra sobrecargas
- Com gancho para cinto, depósito de bits e luz LED

BRUSHLESS

Binário máx. macio/duro	34/75 Nm
Ø furo aço/madeira macia	13/38 mm
Velocidade em vazio	0-600/0-2.100 min
Capacidade da bucha	1,5-13 mm
Peso (com bateria)	1,9 kg

Equipamento standard



N.º Pedido 4350232550

336,00 €



Berbequim-aparafusadora
BS 18 LT
60 Nm/0-450/1.600/min

- metaBOX 145 L
- sem bateria
- sem carregador

N.º Pedido 4350210284

153,00 €



Berbequim-aparafusadora
BS 18 LT BL
75 Nm/0 - 600/2.100/min

BRUSHLESS

- metaBOX 145 L
- sem bateria
- sem carregador

N.º Pedido 4350232584

189,00 €



Berbequim de percussão sem fio, 18 V SB 18 LT BL (2×4,0Ah)

- Proteção contra sobrecargas
- Com gancho para cinto, depósito de bits e luz LED

BRUSHLESS

Binário máx. macio/duro	34/75 Nm
Ø furo aço/madeira macia	13/38 mm
Ø furo em alvenaria	13 mm
Velocidade em vazio	0-600/0-2.100 min
Capacidade da bucha	1,5-13 mm
Peso (com bateria)	1,9 kg

Equipamento standard



N.º Pedido 4350231650

339,00 €



Berbequim de percussão
SB 18 LT BL
75 Nm/0-600/2.100/min

BRUSHLESS

- metaBOX 145 L
- sem bateria
- sem carregador

N.º Pedido 4350231684

185,00 €



Ferramentas extraordinárias para aplicações exigentes.

→ Proteção contra sobrecargas

→ Gancho para cinto, depósito de bits e luz LED

→ Modo impuls e veio sextavado para bits

→ Embraiagem de segurança



Oferta

Caixa de 32 bits 26697 em todos os modelos desta página com baterias



Berbequim-aparafusadora sem fio, 18 V BS 18 LTX Impuls (2x4,0Ah)

Binário máx. macio/duro **55/110 Nm**
Ø furo aço/madeira macia **13/65 mm**
Velocidade em vazio **0-500/0-1.700 min**
Capacidade da bucha **1,5-13 mm**
Peso (com bateria) **2,3 kg**



Equipamento standard



N.º Pedido 4350219150

399,00 €

Berbequim-aparafusadora sem fio, 18 V BS 18 LTX BL Q I (2x 5,2Ah)

BRUSHLESS

Quick

Binário máx. macio/duro **65/130 Nm**
Ø furo aço/madeira macia **13/68 mm**
Velocidade em vazio **0-550/0-2.000 min**
Capacidade da bucha **1,5-13 mm**
Peso (com bateria) **2,3 kg**



Equipamento standard



N.º Pedido 4350235965

519,00 €

Berbequim-aparafusadora sem fio, 18 V BS 18 LTX BL I (2x 5,2Ah)

BRUSHLESS

Binário máx. macio/duro **65/130 Nm**
Ø furo aço/madeira macia **13/68 mm**
Velocidade em vazio **0-550/0-2.000 min**
Capacidade da bucha **1,5-13 mm**
Peso (com bateria) **2,3 kg**
Equipamento standard **2x5,2Ah 18V LiPOWER, carregador ASC 55, metaBOX**



→ metaBOX 145 L
→ sem bateria
→ sem carregador



N.º Pedido 4350235865

459,00 €

N.º Pedido 4350235884

249,00 €

Berbequim-aparafusadora sem fio, 18 V BS 18 LTX-3 BL Q I Metal (2xLiHD 5,5Ah)

BRUSHLESS

3 velocidades para aplicações exigentes em metal

Binário máx. macio/duro **65/130 Nm**
Ø furo aço/madeira macia **16/68 mm**
Velocidade em vazio **0-450/0-2000/0-4000 min**
Capacidade da bucha **1,5-13 mm**
Peso (com bateria) **3,0 kg**
Equipamento standard **2x5,5Ah 18V LiHD, carregador ASC 145, metaBOX**



→ metaBOX 145 L
→ sem bateria
→ sem carregador



N.º Pedido 4350318066

719,00 €

N.º Pedido 4350318084

399,00 €

Berbequim de percussão sem fio, 18 V SB 18 LTX BL Q I (2x 5,2Ah)

BRUSHLESS

Quick

Binário máx. macio/duro **65/130 Nm**
Ø furo aço/madeira macia **13/68 mm**
Ø furo em alvenaria **16 mm**
Velocidade em vazio **0-550/0-2.000 min**
Capacidade da bucha **1,5-13 mm**
Peso (com bateria) **2,4 kg**
Equipamento standard **2x5,2Ah 18V LiPOWER, carregador ASC 55, metaBOX**

Berbequim de percussão

SB 18 LTX BL I
130 Nm/0 - 550/0-2.000/min

BRUSHLESS



→ metaBOX 145 L
→ sem bateria
→ sem carregador



N.º Pedido 4350236165

519,00 €

N.º Pedido 4350236084

265,00 €

Berbequim de percussão sem fio, 18 V SB 18 LTX Impuls (2x4,0Ah)

Binário máx. macio/duro **55/110 Nm**
Ø furo aço/madeira macia **13/65 mm**
Ø furo em alvenaria **16 mm**
Velocidade em vazio **0-500/0-1.700 min**
Capacidade da bucha **1,5-13 mm**
Peso (com bateria) **2,5 kg**



Equipamento standard



N.º Pedido 4350219250

409,00 €

Berbequins rotativos e berbequins de percussão

Indispensáveis para os melhores resultados.

Berbequim rotativo 1.300 W BEV 1300-2

- Embraiagem de segurança S-Automatic
- 2 velocidades
- Motor Marathon
- Proteção contra sobrecargas e re arranque
- Eletrónico VTC (rotações constantes)



Binário	44/16 Nm	
Rotações em vazio	0-1.100/0-3.100 rpm	
Bucha	13 mm	N.º Pedido 4010057481
Ø furo aço/madeira macia	16/40 mm	299,00 €
Peso (sem cabo)	2,7 kg	

Berbequim de percussão 1.300 W SBEV 1300-2

- Embraiagem de segurança S-Automatic
- 2 velocidades
- Motor Marathon
- Proteção contra sobrecargas e re arranque
- Eletrónico VTC (rotações constantes)



Binário	44/16 Nm	
N.º de impactos	58.900 ipm	
Rotações em vazio	0-1.100/0-3.100 rpm	
Bucha	13 mm	N.º Pedido 4020078550
Ø furo aço/madeira macia	16/40 mm	259,00 €
Ø furo em alvenaria	22 mm	
Peso (sem cabo)	2,8 kg	

Berbequim rotativo 850 W BE 850-2

- Embraiagem de segurança S-Automatic
- 2 velocidades
- Motor Marathon
- Eletrónico V



Binário	36/14 Nm	
Rotações em vazio	0-1.100/0-3.100 rpm	
Bucha	13 mm	N.º Pedido 4010057381
Ø furo aço/madeira macia	13/40 mm	215,00 €
Peso (sem cabo)	2,6 kg	

Berbequim de percussão 850 W SBE 850-2

- Embraiagem de segurança S-Automatic
- 2 velocidades
- Motor Marathon
- Eletrónico V



Binário	36/14 Nm	
N.º de impactos	58.900 ipm	
Rotações em vazio	0-1.100/0-3.100 rpm	
Bucha	13 mm	N.º Pedido 4020078250
Ø furo aço/madeira macia	13/40 mm	179,00 €
Ø furo em alvenaria	18 mm	
Peso (sem cabo)	2,6 kg	

Berbequim rotativo 650 W BE 650

- Eletrónico V



Rotações em vazio	0-2.800 rpm	
Bucha	13 mm	
Ø furo aço/madeira macia	13/30 mm	N.º Pedido 4010074185
Peso (sem cabo)	1,7 kg	95,50 €

Berbequim de percussão 650 W SBE 650

- Eletrónico V



N.º de impactos	44.800 ipm	
Rotações em vazio	0-2.800 rpm	
Bucha	13 mm	
Ø furo aço/madeira macia	13/30 mm	
Ø furo em alvenaria	16 mm	N.º Pedido 4020074250
Peso (sem cabo)	1,8 kg	85,50 €

Binário elevado, esforço reduzido.



Berbequim 1.750 W B 32/3

NOVO

- Embraiagem de segurança
- Eletrónico V
- Encabadouro MK3
- Três velocidades, com binário extremamente elevado, para trabalhos muito exigentes



Binário **190/120/90 Nm**
Rotações em vazio **0 - 170 / 0 - 320 / 0 - 470 rpm**
Ø furo aço/madeira macia **32/70 mm**
Peso (sem cabo) **7,8 kg**

N.º Pedido 4010032300

1.490,00 €

Coluna magnética 1.000 W MAG 32

NOVO

- Curso longo (160 mm), indicado para a utilização de fresas, brocas cilíndricas e escareadores

- Base magnética com elevada força (12.250 N), permite trabalhar em áreas verticais e acima da cabeça

- Encabadouro Weldon 19



Binário **50 Nm**
Rotações em vazio **700 rpm**
Ø furo fresa/broca **32/13 mm**
Peso (sem cabo) **11,9 kg**

N.º Pedido 4010063550

1.660,00 €

Berbequim rotativo 750 W BE 75-16

- Embraiagem de segurança S-Automatic
- Eletrónico V
- Adequado para trabalhos pesados



Binário **75 Nm**
Rotações em vazio **0-660 rpm**
Bucha **13 mm**
Ø furo aço/madeira macia **16/50 mm**
Peso (sem cabo) **2,6 kg**

N.º Pedido 4010058000

322,00 €

Berbequim rotativo 1.100 W BDE 1100

- Embraiagem de segurança S-Automatic
- Eletrónico V
- Adequado para trabalhos pesados



Bucha 16 mm

Binário **55/22 Nm**
Rotações em vazio **0-640/0-1.200 rpm**
Bucha **16 mm**
Ø furo aço/madeira macia **16/40 mm**
Peso (sem cabo) **4,3 kg**

N.º Pedido 4010080600

599,00 €

Misturadores RWE 1200 RWEV 1600-2

Duas velocidades para mistura de materiais viscosos (apenas RWEV 1600-2).



+ Incluem misturador 26734 / 26736

	RWE 1200	RWEV 1600-2
Potência nominal	1.200 W	1.600 W
Velocidades	1 (0-900 rpm)	2 (0-300/0-650 rpm)
Ø máx. misturador	120 mm	160 mm
Qtd. máx. recomendada	30 l	90 l
Peso (sem cabo)	3,4 kg	4,5 kg
N.º Pedido	4011404800	4011405000

164,00 €

283,00 €

Misturadores sem fio, 18V RW 18 LTX BL 120 RW 18 LTX BL 140-2

18V

CAS

BRUSHLESS

NOVO

- sem bateria
- sem carregador

+ Incluem misturador 26734 / 26735

	RW 18 LTX BL 120	RW 18 LTX BL 140-2
Voltagem da bateria	18 V	18 V
Velocidades	1 (0-820 rpm)	2 (0-280/0-610 rpm)
Ø máx. misturador	120 mm	140 mm
Qtd. máx. recomendada	30 l	50 l
Peso (sem bateria)	3,4 kg	4,2 kg
N.º Pedido	4350116485	4350116585

259,00 €

319,00 €

Acessórios imprescindíveis.

Caixas de bits



Caixa de bits 9 unid.
25 mm comp., porta-bits magnético
N.º Pedido 44930419
6,90 €



Caixa de bits 32 unid.
25 mm comp. x 30 unid., porta-bits magnético ação rápida
N.º Pedido 4492669600
17,70 €



Caixa de bits 29 unid.
25 mm comp. x21 unid., 50 mm x6 unid., 1 adaptador e 1 porta-bits magnético ação rápida
N.º Pedido 4492671000
19,00 €



Caixa de bits 32 unid.
25 mm comp., 1 adaptador e 1 porta-bits magnético ação rápida
N.º Pedido 44926700
21,80 €



Caixa de bits 56 unid.
25 mm comp. x48 unid., 75 mm x7 unid., porta-bits magnético ação rápida
N.º Pedido 44926702
34,70 €



Caixa de bits 71 unid.
25 mm comp. x 60 unid., 75 mm x 9 unid., 2 porta-bits magnéticos, 1 de ação rápida
N.º Pedido 44926704
41,60 €



Caixa de bits SP 15 unid. com bits longos
70 mm comp. x 14 unid., porta-bits magnético ação rápida
N.º Pedido 4492671800
17,40 €



Caixa de bits SP 43 unid.
25 mm comp. x 32 unid., 70 mm x 6 unid., 3 x chaves de caixa com iman, porta-bits magnético ação rápida
N.º Pedido 4492671900
25,70 €

Acessórios Off-Set



Acessório Off-Set
Para trabalhar perto de arestas e paredes com Powermaxx e Classe L
N.º Pedido 4492723400
79,50 €



Acessório Off-Set Quick
Para trabalhar perto de arestas e paredes com Classe LTX
N.º Pedido 4492734300
113,00 €

Adaptadores angulares



Adaptador angular Quick
Para Powermaxx e Classe L.
N.º Pedido 4492726100
28,40 €



Adaptador angular Quick
Para Classe LT.
N.º Pedido 44927077
61,50 €



Adaptador angular Quick
Para Classe LTX.
N.º Pedido 44927242
74,00 €



Porta-pontas Quick
Para Classes L / LT e LTX.
N.º Pedido 44927241
55,00 €

Buchas



Bucha de aperto rápido Quick H1
1,0 - 10 mm. Para Powermaxx.
N.º Pedido 4492725900
31,50 €



Bucha de aperto rápido Quick Futuro Plus H 1
1,5 - 13 mm. Para Classe L.
N.º Pedido 4493660800
17,00 €



Bucha de aperto rápido Quick S1M
1,5 - 13 mm. Para classe LTX.
N.º Pedido 4492724000
65,50 €



Bucha para BS 18 LT BL / SB 18 LT BL
N.º Peça 301003580
Consultar tabela de peças.

Acessórios	Bucha			Adaptador angular			Acessório Off-Set		Porta-pontas
Máquina	27259	36608	27240	27261	27077	27242	27234	27343	27241
Powermaxx BS 12 Quick	X			X			X		X
Powermaxx BS 12 BL Quick	X			X			X		X
BS 18 Quick	X			X			X		X
BS 18 L Quick		X			X				X
BS 18 L BL Quick		X		X			X		X
BS 18 LT Quick			X		X				X
BS 18 LT BL Quick			X		X				X
BS 18 LTX Quick			X			X		X	X
BS 18 LTX BL Quick			X			X		X	X
BS 18 LTX-3 BL Quick			X			X		X	X
GB 18 LTX BL Quick			X			X		X	X

Brocas



Estojo de brocas para madeira

Ø 3/4/5/5,5/6/7/8/10 mm
8 unidades

N.º Pedido 4492670500
7,50 €

Estojo de brocas para pedra

Ø 3/4/5/5,5/6/7/8/10 mm
8 unidades

N.º Pedido 4492670600
8,60 €



Estojo de brocas para betão

Ø 3/4/5/6/7/8/9/10 mm
8 unidades

N.º Pedido 44927182
21,80 €

Estojos de brocas HSS

HSS-R, HSS-G e HSS-CO
Ø1 - 10x0,5 mm
19 unidades

	N.º Pedido	P.V.P.Promo
HSS-R	44927151	10,60 €
HSS-G	44927153	19,90 €
HSS-CO	44927157	45,40 €

Buchas de cremalheira



A força de aperto mantém-se constante durante a perfuração, com ou sem percussão.

Com parafuso de fixação para máquinas D+E.

Suporte



Para berbequins

Batente regulável
Prof. máx. perfuração: 65 mm

N.º Pedido 44900890
218,00 €

Buchas de aperto rápido

Futuro Plus

1,5 - 13 mm

N.º Pedido 44936620
24,10 €



Futuro Top

1,0 - 13 mm

N.º Pedido 44936226
49,90 €



Futuro Plus S1M

1,5 - 13 mm

Para berbequins com bloqueio do veio
N.º Pedido 44936621
28,80 €



Futuro

3,0-16mm B 16

N.º Pedido 44936362
69,50 €



Compatibilidade das Buchas						
Acessórios	Futuro Plus	Futuro Plus S1M	Futuro Top	Cremalheira 13 mm	Cremalheira 16 mm	Suporte
Máquina (rosca)	36620	36621	36226	35304	35253	00890
BE 650/ SBE 650 (1/2" - 20 UNF)	Recomendado X			X		X
BE 850-2/SBE 850-2 (1/2" - 20 UNF)	Recomendado X		X	X		X
BEV 1300-2 (1/2" - 20 UNF)	Recomendado X		X	X		X
SBEV 1300-2 (1/2" - 20 UNF)	X		Recomendado X	X		X
BE 75-16 (1/2" - 20 UNF)	X		X	Recomendado X		X
BDE 1100 (5/8" - 16 UN)					X	X
Berbequins-aparaf. e berbequins de percussão sem fio LTX e sem bucha Quick		X				X

Chaves de impacto

Para os trabalhos mais exigentes.

18V

CAS

3 ANOS
GARANTIA
BATERIA

Chave de impacto sem fio, 18 V SSW 18 LTX 800 BL (2x 5,2Ah)

BRUSHLESS

Velocidade em vazio 0-2.575/min
N.º máx. impactos 3.300/min
Binário máx.(aperto/desap.) 800/1.200 Nm
Encabadouro Quadra 1/2"
Tamanho máx. parafuso M24
Peso (com bateria) 2,6 kg

Equipamento standard



N.º Pedido 4350240365

579,00 €

→ metaBOX 145 L

→ sem bateria

→ sem carregador

N.º Pedido 4350240384

339,00 €



INFO

APS - Sistema de redução automática das rpm após soltar o parafuso

12 níveis de velocidade/binário

Em todos os modelos desta página.

Sugestão de acessórios

Jogo chaves de caixa 1/2"



Para chaves de impacto

Inclui: 10, 11, 12, 13, 15, 17, 19, 21, 22, 24 mm

N.º Pedido 44928831

85,00 €

Chave de impacto sem fio, 18 V SSW 18 LTX 1450 BL (2x LiHD 5,5 Ah)

BRUSHLESS

Velocidade em vazio 0-1.500/min
N.º máx. impactos 2.250/min
Binário máx.(aperto/desap.) 1.450/1.900 Nm
Encabadouro Quadra 1/2"
Tamanho máx. parafuso M30
Peso (com bateria) 3,9 kg

Equipamento standard



N.º Pedido 4350240166

669,00 €

→ metaBOX 145 L

→ sem bateria

→ sem carregador

N.º Pedido 4350240184

435,00 €



Chave de impacto sem fio, 18 V SSW 18 LTX 1750 BL (2x LiHD 5,5 Ah)

BRUSHLESS

Velocidade em vazio 0-1.650/min
N.º máx. impactos 2.450/min
Binário máx.(aperto/desap.) 1.750/2.100 Nm
Encabadouro Quadra 3/4"
Tamanho máx. parafuso M33
Peso (com bateria) 4,0 kg

Equipamento standard



N.º Pedido 4350240266

685,00 €

→ metaBOX 145 L

→ sem bateria

→ sem carregador

N.º Pedido 4350240284

439,00 €



Chaves de impacto

Chave de impacto sem fio, 18 V SSW 18 LTX 400 BL (2xLiHD 4,0Ah)

BRUSHLESS

→ 12 níveis de velocidade/binário

Velocidade em vazio **0-2.150/min**
N.º máx. impactos **4.250/min**
Binário máx.(aperto/desap.) **400/620 Nm**
Encabadouro **Quadra 1/2"**
Tamanho máx. parafuso **M20**
Peso (com bateria) **1,9 kg**

Equipamento standard



→ metaBOX 145 L
→ sem bateria
→ sem carregador

N.º Pedido 4350220580

515,00 €

N.º Pedido 4350220584

279,00 €



Chave de impacto sem fio, 18 V SSW 18 LT 300 BL

BRUSHLESS

→ 3 velocidades
→ sem bateria
→ sem carregador

Velocidade em vazio **0-3.050/min**
N.º máx. impactos **3.900/min**
Binário máx.(aperto/desap.) **300/480 Nm**
Encabadouro **Quadra 1/2"**
Tamanho máx. parafuso **M16**
Peso (sem bateria) **1,2 kg**

Equipamento standard



N.º Pedido 4350239884

195,00 €



Aparafusadora de impacto sem fio, 18 V SSD 18 LTX 200 BL (2xLiHD 4,0Ah)

BRUSHLESS

→ APS - Sistema de redução automática das rpm após soltar o parafuso

→ 12 níveis de velocidade/binário

Velocidade em vazio **0-2.900/min**
N.º máx. impactos **4.000/min**
Binário máx. **200 Nm**
Encabadouro **Sextavado interior 1/4"**
Tamanho máx. parafuso **M16**
Peso (com bateria) **1,5 kg**

Equipamento standard



→ metaBOX 145 L
→ sem bateria
→ sem carregador

N.º Pedido 4350239680

539,00 €

N.º Pedido 4350239684

299,00 €



Aparafusadora de impacto sem fio, 18 V SSD 18 LT 200 BL

BRUSHLESS

→ 3 velocidades
→ sem bateria
→ sem carregador

Velocidade em vazio **0-3.050/min**
N.º máx. impactos **3.050/min**
Binário máx. **200 Nm**
Encabadouro **Sextavado interior 1/4"**
Tamanho máx. parafuso **M16**
Peso (sem bateria) **1,2 kg**

Equipamento standard



N.º Pedido 4350239784

169,00 €



Aparafusadora para madeira/pladur sem fio, 18 V HBS 18 LTX BL 3000

BRUSHLESS

→ Autostart - sistema de arranque automático ao pressionar o parafuso

→ sem bateria

→ sem carregador

Velocidade em vazio **0-3.000/min**
Binário máx. **10 Nm**
Encabadouro **Sextavado interior 1/4"**
Peso (sem bateria) **1,0 kg**

Equipamento standard



N.º Pedido 4352006284

299,00 €



Aparafusadora para pladur sem fio, 18 V TBS 18 LTX BL 5000

BRUSHLESS

→ Autostart - sistema de arranque automático ao pressionar o parafuso

→ sem bateria

→ sem carregador

Velocidade em vazio **0-5.000/min**
Binário máx. **6 Nm**
Encabadouro **Sextavado interior 1/4"**
Peso (sem bateria) **0,9 kg**

Equipamento standard



N.º Pedido 4352006384

299,00 €



Combinações inteligentes sem fio.

18V **CAS** **3 ANOS**
GARANTIA BATERIA

+ **Oferta**
Caixa de 32 bits 26697
em todos os combos desta pág.

Combo Set 3.1 Construção, 18V

Rebarbadora W 18 L 9-125 Quick
+ Martelo combinado KH 18 LTX 24
+ Berbequim de percussão SB 18 LT BL
+ Carregador ASC 55
+ 3 baterias Li-Power (18V/5,2Ah)

N.º Pedido 4358521200

825,00 €



Combo Set 4.3.2 Metal, 18 V

Rebarbadora WB 18 LT BL 11-125 Quick
+ Chave de impacto SSW 18 LTX 400 BL
+ Berbequim-aparafusadora BS 18 LTX BL I
+ Holofote BSA 18 LED 4000
+ Carregador ASC 145
+ 2 baterias LiHD (18V/10,0Ah)

N.º Pedido 4358520900

1.090,00 €



Combo Set 5.2 Construção, 18 V

Rebarbadora W 18 L 9-125 Quick
+ Martelo combinado KH 18 LTX 24
+ Berbequim-aparafusadora BS 18 LTX BL I
+ Chave de impacto SSW 18 LTX 300 BL
+ Rádio R 12-18 DAB+BT
+ Carregador ASC 55
+ 3 baterias Li-Power (18V/4,0Ah)

N.º Pedido 4358521300

1.199,00 €



Combo Sets: tudo o que lhe faz falta.

18V **CAS** **3 ANOS GARANTIA BATERIA**



Combo Set 2.8.4, 18 V

Berbequim-aparafusadora
BS 18 LT BL +
Aparafusadora impacto
SSD 18 LT 200 BL (2x5,2Ah)

BRUSHLESS

NOVO



	BS 18 LT BL	SSD 18 LT 200 BL
Binário máx. macio/duro	24/75 Nm	200 Nm
Tamanho máx. parafuso	-	M16
Velocidade em vazio	0-600/0-2.100 rpm	0-3.050 rpm

N.º Pedido 4358519600

535,00 €

Combo Set 2.9.3, 18 V

Berbequim-aparafusadora
BS 18 LT BL +
Chave de impacto
SSW 18 LT 300 BL (2x5,2Ah)

BRUSHLESS



	BS 18 LT BL	SSW 18 LT 300 BL
Binário máx. macio/duro	34/75 Nm	-
Tamanho máx. parafuso	-	M16
Velocidade em vazio	0-600/0-2.100 rpm	0-3.050 rpm

N.º Pedido 4358520300

489,00 €

Combo Set 2.4.8, 18 V

Berbequim-aparafusadora
BS 18 LT BL +
Martelo combinado
KH 18 LTX BL 24 Q (2x5,2Ah)

BRUSHLESS



	BS 18 LT BL	KH 18 LTX BL 24 Q
Binário máx. macio/duro	24/75 Nm	-
Energia máx. golpe (EPTA)	-	2,2 J
N.º máx. impactos	-	4.750 ipm
Ø de perfuração betão	-	24 mm
Velocidade em vazio	0-600/0-2.100 rpm	0-1.280 rpm

N.º Pedido 4358521965

719,00 €

Combo Set 2.6.6, 18 V

Berbequim-aparafusadora
BS 18 + Rebarbadora
W 18 7-125 (4,0Ah;2,0Ah)

NOVO



	BS 18	W 18 7-125
Binário máx. macio/duro	24/48 Nm	-
Ø do disco	-	125 mm
Velocidade em vazio	0-450/0-1.600 rpm	0-8.500 rpm

N.º Pedido 4358523400

319,00 €

Combo set 2.4.3, 18 V

(sem brushless)
Berbequim-aparafusadora
BS 18 + Rebarbadora
W 18 L 9-125 (4,0Ah;2,0Ah)



	BS 18	W 18 L 9-125
Binário máx. macio/duro	24/48 Nm	-
Ø do disco	-	125 mm
Velocidade em vazio	0-450/0-1.600 rpm	0-8.500 rpm

N.º Pedido 4358520450

349,00 €

Combo Set 2.9.4, 18 V

Berbequim-aparafusadora
BS 18 LT BL + Rebarbadora
WB 18 LT BL Q (2x5,2Ah)

BRUSHLESS



	BS 18 LT BL	WB 18 LT BL Q
Binário máx. macio/duro	34/75 Nm	-
Ø do disco	-	125 mm
Velocidade em vazio	0-600/0-2.100 rpm	0-10.000 rpm

N.º Pedido 4358520865

590,00 €

Máquinas especiais

Ferramentas potentes para um trabalho mais fácil e rápido.

18V

CAS

Li HD

BRUSHLESS

3 ANOS GARANTIA BATERIA

Rebitadoras sem fio, 18 V



Para rebites roscados

	NP 18 LTX BL 5.0	NMP 18 LTX BL M10
Ø máx. rebite alumínio	6,0 mm	M10
Ø máx. rebite aço/aço inox	5,0 mm	M8/M6
Força de inserção	10.000 N	15.000 N
Peso (com bateria)	2,4 kg	2,5 kg
Equipamento standard	2x4Ah 18V LiHD, carregador ASC 55, metaBOX	2x4Ah 18V LiHD, carregador ASC 55, mandris M4, M5 e M6, bocais M4, M5 e M6, metaBOX
N.º Pedido	4351900280	4350178880

999,00 €

1.660,00 €

Máquina de abrir roscas sem fio, 18 V GB 18 LTX BL Q I (2xLiHD 5,5Ah)

Funciona também como berbequim-aparafusadora sem qualquer adaptador.

+ Inclui 2 buchas



Binário máx. macio/duro	65/130 Nm
Ø furo aço/madeira macia	13/68 mm
Velocidade em vazio	0-550/0-2.000 min
Capacidade da bucha	1,5-13 mm
Machos	até M12
Peso (com bateria)	2,8 kg

Equipamento standard



→ metaBOX 145 L
→ sem bateria
→ sem carregador

N.º Pedido 4350236266

665,00 €

N.º Pedido 4350236284

377,00 €

Sugestão de acessórios

Bocais para NMP 18 LTX BL M10



Roscas	N.º Pedido	P.V.P.Promo
M3	4492693300	20,50 €
M4	4492693400	20,50 €
M5	4492693500	20,50 €
M6	4492693600	20,50 €
M8	4492693700	20,50 €
M10	4492693800	20,50 €



Mandris para NMP 18 LTX BL M10

Roscas	N.º Pedido	P.V.P.Promo
M3	4492692700	17,20 €
M4	4492692800	17,20 €
M5	4492692900	17,20 €
M6	4492693000	17,30 €
M8	4492693100	17,50 €
M10	4492693200	17,60 €

Sugestão de acessórios

Bucha de aperto rápido Quick M4-M6

Para machos

N.º Pedido 4492723500 63,50 €



Bucha de aperto rápido Quick M8-M12

Para machos

N.º Pedido 4492723700 63,50 €



Jogo para abertura de roscas, 14 unid.

Brocas:

Ø 2.5, 3.3, 4.2, 5.0, 6.8, 8.5, 10.2 mm

Machos:

M3, M4, M5, M6, M8, M10, M12

N.º Pedido 4492711400

61,00 €



Martelos rotativos e combinados sem fio, 18 V

18V

CAS

BRUSHLESS

3 ANOS
GARANTIA
BATERIA

SDS - Plus



**Oferta broca SDS-plus
Classic 8,0x160 mm 26182**
em todos os modelos desta pág.



**Inclui
bucha**



	Martelo rotativo BH 18 LTX BL 16	Martelo combinado KH 18 LTX 24 (com escovas)	Martelo combinado KH 18 LTX BL 24	Martelo combinado KH 18 LTX BL 24 Q
Energia máx. p/ golpe (EPTA)	1,3 J	2,1 J	2,2 J	2,2 J
N.º máx. impactos	5.250/min	5.200/min	4.750/min	4.750/min
Ø furo betão	16 mm	24 mm	24 mm	24 mm
Velocidade em vazio	0-730 rpm	0-1.400 rpm	0 - 1280 rpm	0-1280 rpm
Peso (sem bateria)	1,6 kg	2,6 kg	2,7 kg	3,0 kg
Equipamento standard	2x2,0Ah 18 V LiPOWER, carregador SC 36, metaBOX 145 L	2x4,0Ah 18 V LiPOWER, carregador ASC 55, metaBOX 165 L	2x4,0Ah 18 V LiHD, carregador ASC 55, metaBOX 165 L	2x5,5Ah 18 V LiHD, carregador ASC 145, metaBOX 165 L
N.º Pedido	4350032450	4350171251	4350171380	4350171466
	353,00 €	414,00 €	444,00 €	615,00 €
Equipamento standard	sem bateria, sem carregador, metaBOX 145 L	sem bateria, sem carregador, metaBOX 165 L	sem bateria, sem carregador, metaBOX 165 L	sem bateria, sem carregador, metaBOX 165 L
N.º Pedido	4350032484	4350171284	4350171384	4350171484
	263,00 €	230,00 €	277,00 €	317,00 €



**Inclui
bucha**



Sugestão de acessórios



Extração de poeiras

ISA 24

para KH 18 LTX BL 24 Q
N.º Pedido 4493135785

169,00 €



**MAIS ACESSÓRIOS
EM BOLAS.PT**

Martelos combinados sem fio, 18 V

18V

CAS

BRUSHLESS

3 ANOS
GARANTIA
BATERIA

NOVO

+ Inclui bucha

Martelo combinado sem fio 18V SDS-Plus KH 18 LTX BL 35 Q (2x LiHD 5,5 Ah)

Energia máx. p/ golpe (EPTA) **4,2 J**
N.º máx. impactos **4.350/min**
Ø furo betão **32 mm**
Velocidade em vazio **0-810 rpm**
Peso (sem bateria) **4,4 kg**
Equipamento standard **2x5,5Ah 18 V LiHD, carregador ASC 145, metaBOX 165 L**

→ metaBOX 185 XL
→ sem bateria
→ sem carregador

N.º Pedido 4350081366

935,00 €

N.º Pedido 4350081384

655,00 €



Oferta
Ponteiro 28406

nos modelos SDS-Plus desta pág.

Martelo combinado sem fio 18V SDS-Plus KH 18 LTX BL 28 Q (2x LiHD 5,5 Ah)

Energia máx. p/ golpe (EPTA) **3,0 J**
N.º máx. impactos **4.470/min**
Ø furo betão **28 mm**
Velocidade em vazio **0-1.000 rpm**
Peso (sem bateria) **3,4 kg**
Equipamento standard **2x5,5Ah 18 V LiHD, carregador ASC 145, 2 buchas aperto rápido, metaBOX 165 L**

N.º Pedido 4350171566

685,00 €



→ metaBOX 165 L
→ sem bateria
→ sem carregador

+ Inclui bucha

N.º Pedido 4350171584

379,00 €

Martelo combinado sem fio 18V SDS-Max KHA 18 LTX BL 40

Energia máx. p/ golpe (EPTA) **8,6 J**
N.º máx. impactos **3.200/min**
Ø furo betão **40 mm**
Velocidade em vazio **450-580 rpm**
Peso (sem bateria) **6,9 kg**

→ mala em plástico
→ sem bateria
→ sem carregador

N.º Pedido 4350075284

610,00 €



Oferta
Ponteiro 28409
neste modelo

Sugestão de acessórios



Extração de poeiras

ISA 28

para KH 18 LTX BL 28 Q

N.º Pedido 4493135885

169,00 €



**Oferta
Ponteiro 28406**
nos modelos desta pág.

Martelos de demolição e combinados SDS-Plus 4 kg.

NOVO

Extremamente potentes e duráveis, são ideais para aplicações exigentes, oferecendo máximo desempenho e longa vida útil. São a escolha perfeita para setores que exigem fiabilidade e resistência, mesmo em condições extremas e com utilização contínua.

Martelos de 4 kg SDS-Plus

Para demolir e furar com ou sem percussão

	Martelo demolidor MHE 4	Martelo combinado KHE 3560 Q
Energia máx. p/ golpe (EPTA)	4,2 J	4,2 J
N.º máx. impactos	4.350/min	4.350/min
Potência nominal	1.050 W	1.050 W
Ø furo betão	-	32 mm
Peso (sem cabo)	5,0 kg	5,0 kg
Equipamento standard	Punho em arco metaBOX 185 XL	Punho adicional metaBOX 185 XL
N.º Pedido	4050081250	4050081150
	530,00 €	590,00 €



Inclui
bucha



KHE 3560 Q

- Bucha Quick
- Sistema anti-vibração Metabo VibraTech (MVT)
- Embraiagem de segurança
- Proteção contra reaquecimento

Martelos combinados SDS-Plus

Para furar com ou sem percussão e demolir

→ Embraiagem de segurança S-Automatic

	KHE 2445	KHE 2645	KHE 2845
Energia máx. p/ golpe (EPTA)	2,4 J	2,9 J	3,0 J
N.º máx. impactos	4.800/min	4.300/min	4.400/min
Potência nominal	800 W	850 W	880 W
Ø furo betão	24 mm	26 mm	28 mm
Peso (sem cabo)	2,8 kg	2,9 kg	2,9 kg
Equipamento standard	Mala em plástico	Mala em plástico	Mala em plástico
N.º Pedido	4050170950	4050171050	4050173950
	179,00 €	185,00 €	229,00 €



KHE 2845

Martelos combinados SDS-Plus

Com bucha Quick e motor Marathon

	KHE 2660 Quick	UHEV 2860-2 Quick
Energia máx. p/ golpe (EPTA)	3,0 J	3,4 J
N.º máx. impactos	4.300/min	4.500/min
Potência nominal	850 W	1.100 W
Ø furo betão	26 mm	28 mm
Eletrónico	V	VTC
Peso (sem cabo)	3,1 kg	3,3 kg
Equipamento standard	metaBOX 145 L	metaBOX 145 L
N.º Pedido	4050066350	4050071350
	282,00 €	299,00 €



Inclui bucha
nos 2 modelos



UHEV 2860-2 Quick

- Embraiagem de segurança S-Automatic
- Proteção contra reaquecimento



Martelos de demolição e combinados SDS-max



Concebidos para aplicações que exigem resistência e segurança, possuem com um mecanismo de percussão de elevado desempenho, garantindo eficiência e potência nos trabalhos mais exigentes sem perda de qualidade.



**Oferta
Ponteiro 28409**
nos modelos desta pág.

Martelos de demolição SDS-max Para demolir



MH 5



MHEV 11 BL

	MH 5	MHEV 5 BL (BRUSHLESS)	MHEV 11 BL (BRUSHLESS)
Energia máx. p/ golpe (EPTA)	7,1 J	8,7 J	18 J
N.º máx. impactos	3.000/min	2.900/min	2.100/min
Potência nominal	1.100 W	1.150 W	1.500 W
Sistema anti-vibração	✓	✓	✓
Peso (sem cabo)	5,6 kg	7,9 kg	12,2 kg
Equipamento standard	Mala em plástico	Mala em plástico	Mala em plástico
N.º Pedido	4050014750	4050076950	4050077050
	449,00 €	625,00 €	820,00 €

Martelos combinados SDS-max Para furar com percussão e demolir



KHE 5-40



MHEV 11 BL

	KH 5-40	KHE 5-40	KHEV 5-40 BL (BRUSHLESS)	KHEV 8-45 BL (BRUSHLESS)	KHEV 11-52 BL (BRUSHLESS)
Energia máx. p/ golpe (EPTA)	7,1 J	8,5 J	8,7 J	12,2 J	18,8 J
N.º máx. impactos	2.800/min	3.000/min	2.900/min	2.900/min	2.360/min
Potência nominal	1.100 W	1.100 W	1.150 W	1.500 W	1.500 W
Ø furo betão	40 mm	40 mm	40 mm	45 mm	52 mm
Sistema anti-vibração	-	✓	✓	✓	✓
Velocidade ajustável	-	✓	✓	✓	✓
Peso (sem cabo)	7,1 kg	7,1 kg	8,3 kg	10,1 kg	12,4 kg
Equipamento standard	Mala em plástico	Mala em plástico	Mala em plástico	Mala em plástico	Mala em plástico
N.º Pedido	4050076350	4050039150	4050076550	4050076650	4050076750
	429,00 €	599,00 €	725,00 €	885,00 €	955,00 €

Acessórios SDS-max

Brocas de percussão SDS max "classic"



4 cortantes otimizados

- Ponta em metal duro de elevada qualidade
- Lâmina principal com ângulo de 130°
- Blindagem da espiral otimizada para uma remoção rápida de poeiras
- Bloqueio reduzido em betão

N.º Pedido	Ø mm x Comp. total mm	P.V.P.Promo
4492311600	16 x 340	18,20 €
4492311700	16 x 540	30,20 €
4492311800	18 x 340	19,90 €
4492311900	18 x 540	30,20 €
4492312000	20 x 340	18,20 €
4492312100	20 x 540	31,40 €
4492312200	22 x 340	20,60 €
4492312300	22 x 540	33,80 €
4492312400	24 x 540	36,20 €
4492312500	25 x 540	38,60 €
4492312800	28 x 570	42,30 €
4492312900	30 x 570	45,40 €
4492313000	32 x 570	51,00 €
4492313100	35 x 570	60,00 €
4492313200	40 x 570	84,50 €

Mais dimensões consulte o catálogo de acessórios Metabo!

Sistema de aspiração

Sistema de aspiração de poeiras ESA max



Para furar e demolir

- Com diferentes acessórios
- Brocas de Ø 16–52 mm, ponteiros e escopros planos até 25 mm

N.º Pedido 4492327100

157,00 €



DDE 72 - Pode ser usado com martelos SDS-Max. Ver pág. seguinte.

Ponteiros e escopros SDS-max

SDS-max "classic"

- Ferramentas robustas reforçadas com material de qualidade elevada
- Bom rendimento de desbaste e boa durabilidade



Ponteiro SDS-max
400 mm
N.º Pedido 4492840900
6,80 €



Escopro SDS-max
400 x 25 mm
N.º Pedido 4492841000
6,80 €



Escopro SDS-max
400 x 50 mm
N.º Pedido 4492841100
9,20 €

SDS-max "professional premium"

- Melhor desempenho e vida útil mais longa da ferramenta
- Desbaste máximo graças à transmissão da percussão ainda mais eficiente e às lâminas adicionais
- Autoafiável



Ponteiro SDS-max
400 mm
N.º Pedido 4492918000
16,40 €



Escopro SDS-max
400 x 25 mm
N.º Pedido 4492918100
16,40 €

Mais acessórios em bolas.pt

Acessórios SDS-Plus

Brocas

SDS-plus Classic 2 cortantes



N.º Pedido	Comp. total mm	P.V.P.Promo
4492617200	5.0x110 mm	1,46 €
4492617300	5.0x160 mm	1,71 €
4492617400	6.0x110 mm	1,40 €
4492617500	6.0x160 mm	1,60 €
4492617600	6.0x210 mm	2,05 €
4492617700	6.0x260 mm	2,78 €
4492617800	6.0x310 mm	3,47 €
4492618000	7.0x160 mm	1,85 €
4492618100	8.0x110 mm	1,62 €
4492618200	8.0x160 mm	1,77 €
4492618300	8.0x210 mm	2,17 €
4492618400	8.0x260 mm	2,86 €
4492618500	10.0x110 mm	1,89 €
4492618600	10.0x160 mm	1,99 €
4492618700	10.0x210 mm	2,60 €
4492618800	10.0x260 mm	3,07 €
4492618900	10.0x310 mm	3,63 €
4492619000	10.0x450 mm	6,80 €
4492619100	12.0x160 mm	2,60 €
4492619200	12.0x210 mm	3,07 €
4492619300	12.0x260 mm	3,82 €
4492619400	12.0x310 mm	4,32 €
4492619500	12.0x450 mm	6,70 €
4492619600	14.0x160 mm	3,35 €
4492619700	14.0x210 mm	3,88 €
4492619800	14.0x310 mm	6,20 €
4492619900	14.0x450 mm	7,90 €

SDS-plus Pro 4 2 cortantes



N.º Pedido	Comp. total mm	P.V.P.Promo
44931855	16.0 x 210 mm	8,30 €
44931856	16.0 x 310 mm	11,40 €
44930531	16.0 x 450 mm	14,80 €
44930533	18.0 x 200 mm	13,30 €
44931806	18.0 x 300 mm	15,20 €
44930589	18.0 x 450 mm	19,30 €
44930590	20.0 x 300 mm	17,20 €
44930537	20.0 x 450 mm	22,50 €
44930538	22.0 x 250 mm	20,90 €
44930539	22.0 x 450 mm	25,90 €

Sistema de aspiração ESA plus

Câmara de aspiração flexível, em conjunto com todos os aspiradores Metabo. Extração de poeiras externa. Para martelos SDS-Plus e berbequins. Ø 5-32 mm.



N.º Pedido 4492377000

28,50 €

Buchas para martelos



N.º Pedido	Modelo	P.V.P.Promo
44931927	1) Bucha aperto rápido	60,50 €
44931928	2) Bucha SDS-Plus	43,60 €
4493196800	3) Bucha aperto rápido	58,50 €
4493194300	4) Bucha SDS-Plus	42,40 €

1) e 2) UHE 2250/2650 e KHE 2650/2850/2851

3) e 4) KHE 2660/2860/3251/3560; UHE 2660; UHEV 2860; KHA 36 LTX; KHA 18 LTX BL; KH 18 LTX BL Q e MHE 4

Ponteiros e escopros

Ferramentas robustas reforçadas com material de qualidade elevada

Bom rendimento de desbaste e boa durabilidade

Para materiais duros, para trabalhos de demolição e de perfuração gerais em alvenaria, betão e pedras soltas.



N.º Pedido	Modelo	Comp. total mm	P.V.P.Promo
4492840600	ponteiro "classic"	250 mm	3,84 €
4492840700	escopro "classic"	250 x 20 mm	3,84 €
4492840800	escopro "classic"	250 x 40mm	4,81 €
4492917800	ponteiro "professional premium"	250 mm	8,80 €
4492917900	escopro "professional premium"	250x20 mm	8,80 €

Jogo brocas, ponteiros e escopros SDS-plus 5 unid.

1 broca de percussão de cada (Ø 6x160 mm, 8x160 mm, 10x160 mm),
1 ponteiro 250 mm e
1 escopro 250x 20 mm



N.º Pedido 4493046500

22,30 €

Extratores de poeiras

Graças ao sistema de 2 câmaras e ao vedante em borracha, adere perfeitamente em praticamente todas as superfícies (mesmo irregulares).

O adaptador encaixa na mangueira de aspiração existente. O vácuo do aspirador mantém o extrator na superfície.



N.º Pedido	Modelo	Ø mm	P.V.P.Promo
44930829	DDE 14	até 14 mm	34,10 €
4493134300	DDE 72 *	até 72 mm	99,50 €

* Pode ser usado com martelos SDS-Max.

Produtividade e ergonomia.



WVB 18 LTX BL 15-125 Quick



Oferta
Pack 10 discos 16259
nos modelos com baterias

Rebarbadoras sem fio, 18 V

18V

CAS

Li HD

BRUSHLESS

3 ANOS
GARANTIA
BATERIA

	W 18 7-125 (com escovas)	W 18 L BL 9-125	W 18 LT BL 11-125	WVB 18 LT BL 11-125 Quick (com travão e controlo de velocidade)	WVB 18 LTX BL 15-125 Quick (com travão e controlo de velocidade)
Ø do disco	125 mm	125 mm	125 mm	125 mm	125 mm
Rotações em vazio	8.500/min	10.000/min	10.000 /min	2.800-10.000/min	2.500-10.000/min
Peso (com bateria)	2,2 kg	2,2 kg	2,5 kg	2,8 kg	3,0 kg
Equipamento standard	2x4Ah 18V LiPOWER, carregador ASC 55, metaBOX	2x4Ah 18V LiPOWER, carregador ASC 55, metaBOX	2x4Ah 18V LiPOWER, carregador ASC 55, metaBOX	2x5,5Ah 18 V LiHD, carregador ASC 145, metaBOX	2x5,5Ah 18 V LiHD, carregador ASC 145, metaBOX
N.º Pedido	4350237151	4350237451	4351305251	4351305766	4350173166
	319,00 €	395,00 €	434,00 €	549,00 €	639,00 €
Equipamento standard	sem bateria, sem carregador, metaBOX 165 L	sem bateria, sem carregador, metaBOX 165 L	sem bateria, sem carregador, metaBOX 165 L	sem bateria, sem carregador, metaBOX 165 L	sem bateria, sem carregador, metaBOX 165 L
N.º Pedido	4350237184	4350237484	4351305284	4351305784	4350173184
	145,00 €	199,00 €	239,00 €	299,00 €	359,00 €

	W 18 L 9-125 (com escovas)	WB 18 LTX BL 15-125 Quick (com travão)
Ø do disco	125 mm	125 mm
Rotações em vazio	8.500/min	10.000/min
Peso (sem bateria)	1,6 kg	2,0 kg
Equipamento standard	sem bateria, sem carregador, metaBOX 165 L	sem bateria, sem carregador, metaBOX 165 L
N.º Pedido	4350224784	4350173084
	170,00 €	349,00 €



WB 18 LTX BL 15-125 Quick

Rebarbadoras potentes e ergonômicas.



→ Embraiagem de segurança mecânica S-Automatic

→ Mudança de disco Quick

	W 750-115/125	W 900 - 115	WQ 1100-125	WEQ 1400-125
Rotações em vazio	11.500/min	11.500/min	12.000/min	11.500/min
Ø do disco	115/125 mm	115 mm	125 mm	125 mm
Potência nominal	750 W	900 W	1.100 W	1.400 W
Binário	1,9 Nm	2 Nm	3,5 Nm	3,3 Nm
Peso (sem cabo)	1,8 kg	1,8 kg	2,2 kg	2,2 kg
N.º Pedido	4080360400/500	4080361500	4081003500	4080034700
	61,00 €	76,50 €	115,00 €	131,00 €

→ Made in Germany

→ Motor Metabo Marathon

→ Embraiagem de segurança mecânica S-Automatic

→ Mudança de disco Quick



W 13-125 Quick

	W 9 - 125 Quick	WEV 11-125 Quick	W 13-125 Quick
Rotações em vazio	10.500/min	2.800-10.500/min	11.000/min
Ø do disco	125 mm	125 mm	125 mm
Potência nominal	900 W	1.100 W	1.350 W
Binário	2,5 Nm	3 Nm	3,4 Nm
Peso (sem cabo)	2,1 kg	2,1 kg	2,4 kg
N.º Pedido	4080037400	4080362500	4080362700
	123,00 €	169,00 €	142,00 €



Robustas, universais e económicas.

Rebarbadoras robustas com motor resistente, ideais para trabalhos contínuos e de alta exigência. Com resguardo de proteção antitorção e proteção contra reaquecimento automático após corte de corrente, garantindo maior segurança. O design ergonómico proporciona mais conforto e menos cansaço para o operador. A escolha ideal para quem procura eficiência e segurança em tarefas pesadas.



**Oferta
Pack 10 discos 16259**

em todos os modelos desta pág.

- Made in Germany
- Motor Metabo Marathon
- Embraiagem de segurança mecânica S-Automatic
- Tecnologia M-Brush: vida útil 3x superior das escovas de carvão (WEV 19-125 Q M-Brush)
- Mudança de disco Quick



WEVBA 20-125 Quick BL

BRUSHLESS

	WEVA 15-125 Quick (Controlo de velocidade e Autobalancer para vibração reduzida)	WE 17-125 Quick	WEV 19-125 Q M-Brush (Controlo de velocidade)	WEVBA 20-125 Quick BL (Travão de disco, controlo de velocidade e Autobalancer para vibração reduzida)
Rotações em vazio	2.800-11.000 rpm	11.000 rpm	2.800-11.000 rpm	3.300-11.000 min
Ø do disco	125 mm	125 mm	125 mm	125 mm
Potência nominal	1.550 W	1.700 W	1.900 W	2.000 W
Binário	3,5 Nm	3,7 Nm	4 Nm	3,5 Nm
Peso (sem cabo)	2,5 kg	2,5 kg	2,5 kg	2,6 kg
N.º Pedido	4080049600	4080051500	4081310800	4080064100
	182,00 €	210,00 €	249,00 €	399,00 €

Versatilidade máxima para um trabalho otimizado.

Rebarbadora angular sem fio, 18 V
WB 18 LTX BL 15-180 Quick



BRUSHLESS

→ Travão de disco

→ metaBOX 165 L

→ sem bateria

→ sem carregador



Ø disco abrasivo **180 mm**
Rotações em vazio **7.500 rpm**
Peso (sem bateria) **2,2 kg**

N.º Pedido 4350173584

379,00 €

Rebarbadora angular, 1.900 W
WE 19-180 Quick RT



→ Made in Germany

→ Motor Metabo Marathon



Ø disco abrasivo **180 mm**
Rotações em vazio **8.200 rpm**
Binário **5 Nm**
Peso (sem cabo) **2,7 kg**

N.º Pedido 4090108800

269,00 €

Rebarbadoras de cabeça plana sem fio, 18 V
WVBF 18 LT BL 11-125 Quick
WVBF 18 LTX BL 15-125 Quick

NOVO

BRUSHLESS

→ metaBOX 165 L

→ sem bateria

→ sem carregador

→ Controlo de velocidade

→ Travão de disco

→ Facilidade de trabalho em ângulos apertados



WVBF 18 LT BL
11-125 Quick
Ângulo mínimo **43°**
Ø disco abrasivo **125 mm**
Rotações em vazio **2.000-8.000 rpm**
Peso (sem bateria) **1,9 kg**

N.º Pedido 4350130784

379,00 €



WVBF 18 LTX BL
15-125 Quick
Ângulo mínimo **43°**
Ø disco abrasivo **125 mm**
Rotações em vazio **2.000-8.000 rpm**
Peso (sem bateria) **2,15 kg**

N.º Pedido 4350130884

469,00 €

Rebarbadoras de cabeça plana
WEF 15-125 Quick | WEF 9-125 Quick

→ Made in Germany

→ Motor Metabo Marathon

→ Facilidade de trabalho em ângulos apertados



Ângulo mínimo **43°**
Ø disco abrasivo **125 mm**
Potência nominal **900 W**
Rotações em vazio **10.000 rpm**
Peso (sem cabo) **2,1 kg**

WEF 9-125 Quick
Ângulo mínimo **43°**
Ø disco abrasivo **125 mm**
Potência nominal **900 W**
Rotações em vazio **10.000 rpm**
Peso (sem cabo) **2,1 kg**

N.º Pedido 4081306000

334,00 €



WEF 15-125 Quick
Ângulo mínimo **43°**
Ø disco abrasivo **125 mm**
Potência nominal **1.550 W**
Rotações em vazio **11.000 rpm**
Peso (sem cabo) **2,7 kg**

N.º Pedido 4081308200

395,00 €

Cortadora sem fio, 18 V
CC 18 LTX BL

BRUSHLESS

→ metaBOX 165 L

→ sem bateria

→ sem carregador

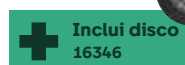


Ø disco **76 mm**
Rotações em vazio **20.000 rpm**
Peso (sem bateria) **0,64 kg**

N.º Pedido 4350034984

173,00 €

Serra para metal, 2.300 W
CS 22-355



Ø disco abrasivo **355 mm**
Rotações em vazio **3.700 rpm**
Ø máx. corte perfil redondo/quadrado/retangular **132/120×120 mm**
Peso (sem cabo) **16,8 kg**

CS 22-355
Ø disco abrasivo **355 mm**
Rotações em vazio **3.700 rpm**
Ø máx. corte perfil redondo/quadrado/retangular **132/120×120 mm**
Peso (sem cabo) **16,8 kg**

N.º Pedido 4090178600

229,00 €



As aliadas para quem procura eficiência e precisão.

Potência e robustez.

- Proteção contra rearmar involuntário após interrupção de corrente
- Arranque suave



WE 2400-230

	WE 2000-230	WE 2200-230	WE 2400-230
Rotações em vazio	6.600/min	6.600/min	6.600/min
Ø do disco	230 mm	230 mm	230 mm
Potência nominal	2.000 W	2.200 W	2.400 W
Binário	13 Nm	13,5 Nm	14 Nm
Peso (sem cabo)	5,2 kg	5,2 kg	6,0 kg
N.º Pedido	4090643200	4090643700	4090648400
	143,00 €	149,00 €	189,00 €

Potência, segurança e ergonomia.

- Made in Germany
- Motor Marathon com proteção contra poeiras patenteada, para maior durabilidade
- Punho principal rotativo, punhos antivibração
- Ajuste do resguardo Quick
- Porca de aperto Quick (WE 26)
- Embraiagem de segurança
- Arranque suave e proteção contra rearmar



WE 26-230 MVT Quick

	WE 22-230 MVT	WE 24-180 MVT	WE 24-230 MVT	WE 26-230 MVT Quick
Rotações em vazio	6.600/min	8.500/min	6.600/min	6.600/min
Ø do disco	230 mm	180 mm	230 mm	230 mm
Potência nominal	2.200 W	2.400 W	2.400 W	2.600 W
Binário	14 Nm	14 Nm	17 Nm	18 Nm
Peso (sem cabo)	5,7 kg	5,8 kg	5,8 kg	6,3 kg
N.º Pedido	4090646400	4090646800	4090646900	4090647500
	215,00 €	223,00 €	219,00 €	337,00 €

Segurança máxima em trabalhos exigentes.

INTERRUPTOR
HOMEM
MORTO



Outras rebarbadoras Metabo com dispositivos de segurança e respetivos acessórios em metabo.com/pt

Rebarbadoras angulares sem fio, 18 V

WPB 18 LT BL 11-125 Quick

WPB 36-18 LTX BL 24-230 Quick



BRUSHLESS

	WPB 18 LT BL 11-125 Quick	WPB 36-18 LTX BL 24-230 Quick
Ø do disco	125 mm	230 mm
Rotações em vazio	10.000/min	6.600/min
Peso (sem bateria)	1,8 kg	4,6 kg
Equipamento standard	sem bateria, sem carregador, metaBOX 165 L	sem bateria, sem carregador, mala em plástico
N.º Pedido	4351305984	4351310384
	289,00 €	458,00 €

Rebarbadoras angulares



WEPBA 19-125 Q DS
M-Brush



WE 24-230 MVT



	WP 13-125 Quick	WEPBA 19-125 Q DS M-Brush	WP 2200-180	WE 24-230 MVT
Rotações em vazio	11.000/min	11.000/min	8.450/min	6.600/min
Ø do disco	125 mm	125 mm	180 mm	230 mm
Potência nominal	1.350 W	1.900 W	2.200 W	2.400 W
Binário	3,4 Nm	4 Nm	10,5 Nm	17 Nm
Peso (sem cabo)	2,4 kg	2,7 kg	5,0 kg	5,8 kg
N.º Pedido	4080362900	4081311400	4090643800	4090646926
	224,00 €	259,00 €	143,00 €	278,00 €

Acessórios para rebarbadoras

Resguardo de proteção para aspiração CED 125 Clip

Profundidade máx. de corte: 30 mm

N.º pedido 4493040100

38,10 €



Resguardo especial para trabalhos de corte CED 125 PLUS

Resguardo de proteção com aspiração

N.º pedido 4492673100

205,00 €



Resguardo de fresar com aspiração GED 125

Montagem rápida

N.º pedido 4492673200

125,00 €



Resguardo de proteção para aspiração CED 230

Para cortes a seco até 60 mm com poeiras reduzidas

N.º pedido 4492675200

189,00 €



Adaptador para resguardo de corte 125 mm

N.º pedido 4493035200

8,80 €



Punho multi-posições 180º

Trabalho ergonómico e menos cansativo

Ajuste sem ferramenta

N.º pedido 4492736200

15,00 €



Filtros proteção contra poeiras

Montagem sem ferramentas, na abertura de ventilação. Manter sempre limpo.



N.º pedido 4493083500
(W9 a WE11)

15,00 €

N.º pedido 4493070900
(W12-1 xx a WE 19-1 xx)

15,40 €

N.º pedido 4493071900
(WE 17/19-xx Quick RT)

17,70 €

Abertura de roços limpa e rápida, numa única operação.



Oferta Multitool
em todos os modelos desta pág.

Fresadora eletrónica de abrir roços 1.900 W MFE 40

Profundidade corte regulável **10-40 mm**
Larguras possíveis do roço **9/15,5/22/28,5/35 mm**
Diâmetro dos discos de corte **125 mm**
Peso (sem cabo) **4,6 kg**

Equipamento standard



N.º Pedido 4410404051

629,00 €



Fresadoras para renovação 1.900 W RSEV 19-125 RT | RFEV 19-125 RT

Fácil remoção de betão, betonilha (RSEV 19-125), estuque, resíduos de cola, camadas de tinta antiga de paredes, tetos e chão (RFEV 19-125 RT).

	RSEV 19-125 RT	RFEV 19-125 RT
Rotações em vazio	3.800-8.200/min	750-3.100/min
Binário	5 Nm	16,8 Nm
Peso (sem cabo)	3,5 kg	3,8 kg
N.º Pedido	4410382570	4410382671
	486,00 €	765,00 €

Equipamento standard



Equipamento standard



RSEV 19-125 RT

RFEV 19-125 RT

INFO

Ainda melhor em sistema

Trabalho sem poeiras com o aspirador multiusos 1.400 W, ASR 35 L ACP

N.º Pedido 4430205700

760,00 €



Acessórios para fresadoras

Fresadoras RSEV

Mó diamantada Ø 125 mm
Betão profissional
N.º Pedido 4492820500

209,00 €



Mó diamantada Ø 125 mm
Abrasivo (colas) profissional
N.º Pedido 4492820600

209,00 €



Mó diamantada Ø 125 mm
PKD (mat. macios/viscosos) profissional
N.º Pedido 4492820800

273,00 €



Fresadoras RFEV

Cabeça fresar dente pontiagudo, completa
Remoção materiais duros
N.º Pedido 4492821800

255,00 €



Cabeça fresar dente plano, completa
Remoção materiais macios
N.º Pedido 4492821900

255,00 €



Fresadora MFE 40

Disco diamantado
Universal Ø 125 x 22,23 mm
N.º de segmentos: 10
N.º Pedido 44924307

6,90 €



Disco diamantado duplo
Universal Ø 125 x 18 x 22,23 mm
Larg. máx. corte: 20 mm
N.º Pedido 4492829800

123,00 €



Disco diamantado triplo
Universal Ø 125 x 28,5 x 22,23 mm
Larg. máx. corte: 30 mm
N.º Pedido 4492829900

174,00 €



Discos de corte

Discos de corte Limited Edition INOX

Discos universais para trabalhar aço inox
Sem ferro, enxofre ou cloro (Fe + S + Cl ≤ 0,1 %) na sua composição. Certificados pela OSA.
Versão dente plano. Unid. por embalagem: 1/10



EDIÇÃO LIMITADA

N.º Pedido	Diâmetro x Espessura x Furo/mm	OFERTA ESPECIAL P.V.P. Promo/Unit.
4491625800	115 x 1,0 x 22,23	0,79 €
4491625900	125 x 1,0 x 22,23	0,79€

Discos para inox Novorapid

Excelente capacidade de corte e boa duração;
Fornecidos em caixas de 25 unidades.



N.º Pedido	Diâmetro x Espessura x Furo/mm	P.V.P. Promo/Unit.
4491627300	180 x 1,5 x 22,23	1,97 €
4491627400	230 x 1,9 x 22,23	2,27 €

Discos para aço Flexiamant Super

Bom rendimento de corte e boa durabilidade;
Fornecidos em caixas de 10 unidades.

NOVO



N.º Pedido	Diâmetro x Espessura x Furo/mm	P.V.P. Promo
44916339	350x3,0x25,4	10,40 €

Discos para inox, em estojo metálico 10 unid.

Disco universal para trabalhos em
aço / aço inoxidável.



N.º Pedido	Diâmetro x Espessura x Furo/mm	P.V.P. Promo
44916359	125 x 1,0 x 22,23	13,90 €

Discos lamelares: resultados uniformes, trabalho confortável com baixa vibração

Em zircónio;
Fornecidos em caixas de 10 unidades.



N.º Pedido	Diâmetro mm/Grão	P.V.P. Promo/Unit.
4492314700	125 / P40	1,91 €
4492314800	125 / P60	1,91 €
4492314900	125 / P80	1,91 €
4492315400	125 / P120	1,91 €

Acessórios para acetinadora SE 17-200 RT



Rolo de lixa lamelar
105x100 mm, P 80
N.º Pedido 44923479
37,40 €



Rolo de tecido abrasivo
105x100 mm, P 180
N.º Pedido 44923488
36,60 €



Rolo combinado lixa/tecido
105x100 mm, P 180
N.º Pedido 44923485
32,10 €

NOVO

Discos diamantados segmentados: eficientes, precisos e duradouros (segmentos 10 mm)

Para todos os materiais de construção, como pedra natural, betão, betonilha, arenito duro, tijolo; Embalagens de 1 unidade.



N.º Pedido	Diâmetro x Furo/mm	P.V.P. Promo
44924306	115 x 22,23	5,10 €
44924307	125 x 22,23	6,90 €
44924309	180 x 22,23	13,60 €
44924310	230 x 22,23	17,60 €

Discos diamantados linha Universal Turbo SP-UT: ótima performance, longa vida útil

Adequados para todos os materiais de construção como betão, pedra e telhas;
Segmentos diamantados sinterizados 10 mm altura.



N.º Pedido	Diâmetro x Furo/mm	P.V.P. Promo
4492855100	115 x 22,23	5,40 €
4492855200	125 x 22,23	7,30 €
4492855300	180 x 22,23	14,20 €
4492855400	230 x 22,23	18,60 €

Discos diamantados linha SP-T: bom rendimento, longa duração

Para todo o tipo de azulejos, vidro e não vidro, e placas em pedra natural.



N.º Pedido	Diâmetro x Furo/mm	P.V.P. Promo
4492855500	115 x 22,23	9,90 €
4492855600	125 x 22,23	10,60 €
4492855700	230 x 22,23	26,80 €

Disco diamantado linha GP: elevada qualidade

Para todos os tipos de granito;
Segmentos de diamante soldados a laser de 12 mm.



N.º Pedido	Diâmetro x Furo/mm	P.V.P. Promo
4492857700	230 x 22,23	83,00 €

Acessórios para cortadoras PowerMaxx CC 12 BL / CC 18 LTX BL

Discos de corte para metais



Flexiarapid Super
5 unid., 76x1,0x10,0 mm
Inox, TF 41
N.º Pedido 4492687000
6,70 €



Combinator
3 unid., 76x2,0x10,0 mm
Inox, TF 42
N.º Pedido 4492687200
6,70 €

Discos de corte diamantado



TP Azulejo Profissional
1 unid., 76x1,0x10,0 mm
N.º Pedido 4492687400
16,20 €



Corte Diamantado UP
1 unid., 76x1,0x10,0 mm
N.º Pedido 4492687300
16,20 €

Disco desbaste lamelar



Grão P80
1 unid., 76x1,0x10,0 mm
N.º Pedido 4492687600
2,96 €

As especialistas para inox.



→ Motor Metabo Marathon e controlo de velocidade

Rebarbadora 1.000 W WEVF 10-125 Quick INOX



Oferta disco P60 FS-CER, 125 mm

Cabeça plana para facilidade de trabalho em ângulos apertados (até 43°).

Ø disco de rebarbar 125 mm
Rotações em vazio 2.000-7.600/min
Binário 3,5 Nm
Peso (sem cabo) 2,3 kg
N.º Pedido 4361308000
409,00 €

Rebarbadora 1.700 W WEV 17-125 Quick INOX



Tratamento perfeito de aço inoxidável com a especialista de binário elevado.

Ø disco de rebarbar 125 mm
Rotações em vazio 2.000-7.600/min
Binário 5 Nm
Peso (sem cabo) 2,5 kg
N.º Pedido 4360051700
266,00 €

Acetinadora, 1.700 W SE 17-200 RT

Acetinadora adequada para lixar, acetinar, escovar e polir com alto brilho, por ex. aço inox.

Produtividade máxima graças ao motor potente de 1700 Watt e à engrenagem planetária.



Equipamento standard



Largura de trabalho 50-100 mm
Binário 17 Nm
Rotações em vazio 800-3.000/min
Rosca do veio M 14
Peso (sem cabo) 2,9 kg
N.º Pedido 4360225900
490,00 €

SE 17-200 RT Set



Inclui: acetinadora SE 17-200 RT, punho adicional, 3 rolos de lixa lamelar/em tecido, 1 rolo de expansão, 3 cintas de lixa e caixa de transporte.

N.º Pedido 4360225950
699,00 €

Acetinadora sem fio, 18 V SVB 18 LTX BL 200

50-100 mm/600-2500 rpm



NOVO

→ metaBOX 340
→ sem bateria
→ sem carregador

N.º Pedido 4350176684
675,00 €

Retificadora de cinta 900 W BFE 9-20 Set

9-20 m/s / cintas de 6-19 mm



N.º Pedido 4360224450
785,00 €

Retificadora de cinta sem fio, 18 V BFVB 18 LTX BL 90

3-12 m/s / 6-19 mm

NOVO



→ metaBOX 145 L
→ sem bateria
→ sem carregador

N.º Pedido 4350176784
635,00 €

Lixadeira para tubos 900 W RBE 9-60 Set

9-14 m/s / tubos até 60 mm

N.º Pedido 4360218351
940,00 €



Lixadeira para tubos 1.500 W RBE 15-180 Set

8,4-28 m/s / tubos até 180 mm



N.º Pedido 4360224350
945,00 €

Lixadeira para tubos sem fio, 18 V RBVB 18 LTX BL 180

5-18 m/s / tubos até 180 mm



→ metaBOX 185 XL
→ sem bateria
→ sem carregador

N.º Pedido 4350176884
1.060,00 €

Lixadeira de disco 900 W KNSE 9-150 Set

900-3.800 rpm / disco 150 mm



N.º Pedido 4360226550
999,00 €

Lixadeira de disco sem fio, 18 V KNSVB 18 LTX BL 150

1.000-3.600 rpm / disco 150 mm

NOVO



→ metaBOX 185 XL
→ sem bateria
→ sem carregador

N.º Pedido 4350176584
825,00 €

Para tarefas específicas, as especiais.

→ Preparação perfeita de arestas para a aplicação de revestimentos de antiestáticos ou tinta, para proteção máxima contra corrosão e preparação de soldadura.

Chanfradora, 1.700 W KFMV 17-15 F



PFM 17

Ajuste da profundidade sem ferramentas em intervalos de 0,1 mm.

Evita a formação de poeiras metálicas nocivas para a saúde.

Ajuste de ângulo de 0-90°.

Processamento de arestas de soldadura até 15 mm de altura até 5 x mais rápido do que com rebarbadora.



Equipamento standard



Rotações em vazio 6.200-12.000/min
Largura máx. chanfro 45° 21 mm
Altura máx. 15 mm
Peso (sem cabo) 6,3 kg

N.º Pedido 4440177050

2.970,00 €

Chanfradora, 900 W KFM 9-3 RF



Chanfradora sem fio, 18 V
KFMVB 18 LTX 4 RF

4.000-8.600/min / 6 mm/4 mm

Rotações em vazio 4.500-11.500/min
Largura máx. chanfro 45° 6 mm
Altura máx. 4 mm
Tipo de arestas Chanfro e raio (R2 e R3)
Peso (sem cabo) 2,5 kg

Equipamento standard



NOVO

→ metaBOX 215

→ sem bateria

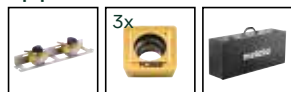
→ sem carregador

Retificadora de cordões de soldadura, 1.700 W

PFM 17

Rotações em vazio 8.000-12.600/min
Largura máx. 25 mm
Altura máx. -1,5 - 10 mm
Peso (sem cabo) 4,6 kg

Equipamento standard



N.º Pedido 4440178950

2.830,00 €

N.º Pedido 4440175170

1.050,00 €

N.º Pedido 4350176984

1.220,00 €

Acessórios para chanfradoras

KFM 15-10 F / KFM 16-15 F KFMV 17-15 F / PFM 17

Pastilha reversível universal, em metal duro (10 unid.)

Para aço
N.º Pedido 4492356400
172,00 €



Pastilha reversível em metal duro (10 unid.)

Para aço inoxidável
N.º Pedido 4492356500
177,00 €



Pastilha reversível em metal duro (10 unid.)

Para alumínio e plásticos
N.º Pedido 4492355900
172,00 €



KFM 9-3 RF / KFMVB 18 LTX 4 RF

Pastilha reversível em metal duro, aresta 45° (10 unid.)

N.º Pedido 4492356000
129,00 €



Pastilha reversível em metal duro, raio R2 (10 unid.)

N.º Pedido 4492356100
146,00 €



Pastilha reversível em metal duro, raio R3 (10 unid.)

N.º Pedido 4492356200
146,00 €



Especialistas para profissionais.

Retificadoras direitas

GE 950 G Plus | GEP 710 Plus | GE 710 Plus
GE 710 COMPACT | G 400



GE 710 Plus

GE 950 G Plus: Adequada para lamelas de lixa.

GE 710 COMPACT: Com veio curto. Para fresas e mós montadas. **NOVO**

GE 710 Plus | G 400: Adequadas para fresas e mós montadas.

GEP 710 Plus: Com função de homem-morto e veio longo para trabalhar com segurança, mesmo em zonas difíceis. **NOVO**

INTERRUPTOR:
HOMEM
MORTO

Potência nominal	GE 950 G Plus 950 W	GEP 710 Plus NOVO 710 W	GE 710 Plus 710 W	GE 710 COMPACT NOVO 710 W	G 400 400 W
Rotações em vazio	2.500-8.700/min	10.000-30.500/min	10.000-30.500/min	13.000 - 34.000 /min	30.000/min
Pinça	6 mm	6 mm	6 mm	6 mm	6 mm
Peso (sem cabo)	1,7 kg	1,6 kg	1,6 kg	1,4 kg	1,5 kg
Equipamento standard	Pinça de aperto 6 mm	Pinça de aperto 6 mm	Pinça de aperto 6 mm	Pinça de aperto 6 mm	Pinça de aperto 6 mm
N.º Pedido	4110061800	4110061700	4110061600	4110061500	4110105200
	325,00 €	279,00 €	229,00 €	248,00 €	120,00 €

Retificadoras direitas sem fio, 18 V

GVB 18 LTX BL 11-7 HT | GVB 18 LTX BL 11-28

BRUSHLESS

Bloqueio do veio, controlo de velocidade e bateria rotativa.



Utilização	GVB 18 LTX BL 11-7 HT lamelas de lixa	GVB 18 LTX BL 11-28 fresas e mós montadas
Rotações em vazio	1.500-7.000/min	8.000-28.000/min
Pinça	6 mm	6 mm
Peso (sem bateria)	1,5 kg	1,4 kg
Equipamento standard	sem bateria, sem carregador, pinça de aperto 6 mm, metaBOX 145 L	sem bateria, sem carregador, pinça de aperto 6 mm, metaBOX 145 L
N.º Pedido	4350082985	4350082685
	442,00 €	297,00 €

Acessórios para retificadoras

NOVO

Conjunto de fresas em metal duro 5 peças

N.º Pedido 4492840300

99,00 €



Roedora sem fio 18V

NIV 18 LTX BL 1.6

BRUSHLESS



→ metaBOX 145
→ sem bateria
→ sem carregador

N.º de cursos em vazio **660 - 2360/min**
Largura faixa de corte **5 mm**
Espessura máx. chapa **1,6 mm**
Velocidade de corte **1,2-2,6 m/min**
Peso (sem bateria) **1,3 kg**

N.º Pedido 4350161484
670,00 €

Tesoura para chapa sem fio 18V

SCV 18 LTX BL 1.6

BRUSHLESS



→ metaBOX 145
→ sem bateria
→ sem carregador

N.º de cursos em vazio **1.350-4.840/min**
Espessura máx. chapa **1,6 mm**
Velocidade de corte **7,0 m/min**
Peso (sem bateria) **1,4 kg**

N.º Pedido 4350161584
630,00 €

Para trabalhos exigentes de esmerilar, retificar e desbastar.



DSD 200 Plus

- Máquina com binário extremamente potente com **motor trifásico** para cargas elevadas
- Para lixar, afiar, rebarbar e remover ferrugem de aço e metais
- Adequada para a utilização de escovas redondas de arame de aço



DS 200 Plus



BS 200 Plus



DSD 200 Plus

	DS 125 M	DS 150 M	DS 200 Plus	BS 200 Plus	DSD 200 Plus (400V)
Potência nominal	200 W	370 W	600 W	600 W	750 W
Mós de esmeril (Ø x espessura x furo)	125x20x20 mm	150x20x20 mm	200x25x32 mm	200x25x32 mm	200x25x32 mm
Cinta de lixa	-	-	-	50x1020 mm	-
Rotações em vazio	2.980/min	2.980/min	2.980/min	2.980/min	2.980/min
Peso (sem cabo)	6,7 kg	8,7 kg	17,5 kg	16,9 kg	17,8 kg
Equipamento standard	Mós abrasivas em corindo normal 36 P e 60 N	Mós abrasivas em corindo normal 36 P e 60 N	Mós abrasivas em corindo normal 36 P e 60 N	Mós abrasivas em corindo normal 60 N, Cinta de lixa em tecido P 60	Mós abrasivas em corindo normal 36 P e 60 N
N.º Pedido	4440412500	4440415000	4440420000	4440422000	4440421000
	89,00 €	114,00 €	235,00 €	324,00 €	313,00 €



Acessórios para esmeriladoras

Suporte para esmeriladoras de bancada

Altura: 835 mm
Dimensão placa: 200 x 280 mm
Ø placa de base: 340 mm

N.º Pedido 4492387500

263,00 €



3 cintas de lixa 50X1020 mm, P 60

Utilização universal
Velocidade recomendada: 25-35 m/s

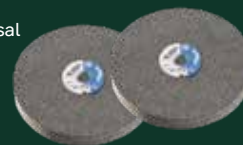


N.º Pedido 4492906300

15,20 €

Mós abrasivas

Para lixar aço - ferramenta universal

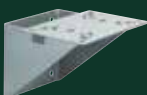


Consola de parede para esmeriladoras de bancada

Dimensões: 280 x 90 x 204 mm

N.º Pedido 4492386500

99,00 €



Escova de arame

200x28x32 mm

Arame 0,3 mm



N.º Pedido 4492907200

53,00 €

Nº Pedido	Ø x espessura x furo	Grão e dureza	P.V.P. Promo
44929088	120 x 20 x 20	36 P	17,80 €
44929089	120 x 20 x 20	60 N	17,80 €
44930632	150 x 20 x 20	36 P	22,10 €
44930633	150 x 20 x 20	60 N	22,10 €
44930784	200 x 25 x 32	36 P	46,40 €
44930785	200 x 25 x 32	60 N	46,40 €

Cortes rápidos e precisos.

18V

CAS

LiHD

BRUSHLESS

3 ANOS
GARANTIA
BATERIA
**Oferta
Multitool**


em todos os modelos desta pág.

Serra circular sem fio, 18 V KS 18 LTX 57 BL (2xLiHD 8,0Ah)


**+ Inclui lâmina
28272**

**Serra circular
KS 18 LTX 57 BL**
**+ Inclui lâmina
28272**


Rotações vazio **5.000/min**
Prof. corte 90/45° **0-57/0-43 mm**
Inclinação da lâmina **0° a +50°**
Velocidade máx. corte **43 m/s**
Lâmina **Ø 165x20 mm**
Peso (com bateria) **3,6 kg**



Equipamento standard



→ metaBOX 340
→ sem bateria
→ sem carregador

N.º Pedido 4351185781

645,00 €

N.º Pedido 4351185784

315,00 €

Serra circular para metal sem fio, 18 V MKS 18 LTX BL 58

NOVO

→ Compatível com calhas-guia FS

→ Caixa de recolha de aparas

→ Travão da serra



→ metaBOX 340
→ sem bateria
→ sem carregador

Velocidade em vazio **3.600/min**
Cap. corte 90° **0-58 mm**
Lâmina **Ø 165x20 mm**
Peso (sem bateria) **2,8 kg**

**+ Inclui lâmina
28273**

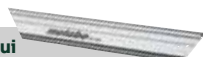

N.º Pedido 4350077384

438,00 €

Serra circular de imersão sem fio, 18 V KT 18 LTX 66 BL Set (2xLiHD 8,0Ah)


**+ Inclui lâmina
28026**


**Serra circular de imersão
sem fio, 18 V
KT 18 LTX 66 BL + FS160**
0 - 66 mm/2.250-5.000/min

**+ Inclui
Calha-guia FS 160**


Rotações vazio **2.250-5.000/min**
Prof. corte 90/45° **0-66/0-43 mm**
Inclinação da lâmina **-1° a +46°**
Velocidade máx. corte **43 m/s**
Lâmina **Ø 165x20 mm**
Peso (com bateria) **5,3 kg**

**+ Inclui lâmina
28026**


→ calha-guia FS 160 (160 cm)
→ metaBOX 340
→ sem bateria
→ sem carregador

Equipamento standard



N.º Pedido 4359117281

1.050,00 €

N.º Pedido 4359117284

675,00 €

Serra circular sem fio, 18 V KS 18 LTX 66 BL (2xLiHD 8,0Ah)


**+ Inclui lâmina
28272**


**Serra circular sem fio, 18 V
KS 18 LTX 66 BL**
0 - 66 mm/4.600/min

Rotações vazio **4.800/min**
Prof. corte 90/45° **0-66/0-43 mm**
Inclinação da lâmina **0° a +46°**
Velocidade máx. corte **43 m/s**
Lâmina **Ø 165 x 20 mm**
Peso (com bateria) **4,5 kg**

**+ Inclui lâmina
28272**


→ metaBOX 340
→ sem bateria
→ sem carregador

Equipamento standard



N.º Pedido 4351186681

805,00 €

N.º Pedido 4351186684

422,00 €

Serras circulares

Cortes precisos.

+ Inclui lâmina 28026



BRUSHLESS

+ Oferta Calha-guia FS 160

Serra circular de imersão, 1.200 W KT 66 BL

Resultados de corte precisos com calha-guia até 61 mm de profundidade.

Paragem eletrónica de segurança desliga a máquina se a lâmina parar inesperadamente.

Lâmina de serra
Prof. corte 90°/45°
Rotações em vazio
Inclinação (de/até)
Peso (sem cabo)

165 x 20 mm
66 x 43 mm
2.250-5.000/min
- 1/+ 46 °
4,9 kg

Equipamento standard



N.º Pedido 4149121900

680,00 €

Também disponível sem fio na pág. anterior

Serras circulares

KS 55 FS | KS 66 FS | KS 85 FS



KS 85 FS

Potência nominal
Lâmina de serra
Prof. corte 90°/45°
Rotações em vazio
Inclinação (de/até)
Peso (sem cabo)
N.º Pedido

+ Inclui lâmina 28416



+ Inclui lâmina 28675



+ Inclui lâmina 28677



KS 55 FS
1.200 W
160 x 20 mm
55/39 mm
5.600/min
0°/47 °
4,0 kg
4140095500

KS 66 FS
1.500 W
190 x 30 mm
66/47 mm
5.000/min
0°/47°
4,9 kg
4140106650

KS 85 FS
2.000 W
235 x 30 mm
85/65 mm
4.500/min
0°/48°
8,4 kg
4140108550

169,00 € 257,00 € 390,00 €

Compatíveis com as calhas-guia. Base da serra em alumínio e punho com revestimento antiderrapante Softgrip. Indicador de corte bem visível. Ajustável com batente a 0° para máxima precisão. Casquilho de aspiração rotativo para direcionamento da extração de aparas.

Equipamento standard



Equipamento standard



Para todas as utilizações.

Qualidade "profissional" e "classic"

CALHAS-GUIA
Consulte a pág. 40



Profissional

Máximo rendimento
Elevada durabilidade
Baixo nível sonoro e reduzida vibração



Classic

Lâmina sólida
Bons resultados de corte

Qualidade	Ø x larg. corte x furo mm	Número dentes	Formato dentes	Ângulo	Adequado para:	N.º Pedido	P.V.P. Promo
Alumínio							
profissional	160 x 1.6 x 20	48	FZ/TZ	5° neg.	KS	4492828800	72,00 €
profissional	165 x 1.6 x 20	48	FZ/TZ	5° neg.	KS/MKS LTX	4492827600	53,00 €
profissional	190 x 2.2 x 30	52	FZ/TZ	5° neg.	KS/KSE	4492829600	90,00 €
profissional	216 x 2.2 x 30	58	FZ/TZ	5° neg.	KGS/KGSV	4492844300	99,50 €
profissional	254 x 2.4 x 30	72	FZ/TZ	5° neg.	KGS	4492844700	121,00 €
profissional	305 x 2.6 x 30	84	FZ/TZ	5° neg.	KGS/KGT	4492844800	132,00 €
profissional	NOVO 315 x 2.4 x 30	96	FZ/TZ	5° neg.	KGS	44928226	129,00 €
Aço							
classic	165 x 1.6 x 20	40	FZ/FA	4°	MKS LTX	4492827300	20,10 €
classic	190 x 2 x 30	48	FZ/FA	4°		4492868200	44,50 €
classic	235 x 2.2 x 30	50	FZ/FA	4°		4492868100	64,00 €
classic	305 x 2.6 x 25.4	60	FZ/FA	4°		4492866800	82,50 €
classic	355 x 3.0 x 25.4	72	FZ/FA	4°		4492866900	108,00 €
Fibrocimento							
profissional	160 x 2.2 x 20	4	DFZ	5°	KS/KSE	4492828700	77,50 €
profissional	190 x 2.2 x 30	4	DFZ	5°	KS/KSE	4492829700	98,50 €
Laminado							
profissional	216 x 2.4 x 30	60	FZ/TZ	0°	KGS/KGSV	4492844200	138,00 €
profissional	254 x 2.6 x 30	66	FZ/TZ	0°	KGS	4492844600	166,00 €
Sem fio madeira							
classic	165 x 1.6 x 20	18	WZ	20°	KS LTX	4492827200	17,10 €
classic	165 x 1.6 x 20	36	WZ	15°	KS LTX	4492827900	24,20 €
classic	216 x 1.8 x 30	28	WZ	5°	KS/KGS LTX	4492828400	34,80 €
classic	216 x 1.8 x 30	40	WZ	5°	KS/KGS LTX	4492806500	22,60 €
classic	NOVO 254 x 2.2 x 30	48	WZ	5°	KS/KGS LTX	4492869000	31,60 €
classic	NOVO 305 x 2.2 x 30	56	WZ	5°	KS/KGS LTX	4492869300	45,20 €
Madeira							
classic power cut	NOVO 165 x 2,2 x 30	16	WZ	5°	KS/KSE	4492841600	19,90 €
classic precision	NOVO 190 x 2,0 x 30	24	WZ	15°	KS/KSE	4492867500	23,30 €
classic power cut	NOVO 235 x 2,8 x 30	24	WZ	18°	KS/KSE	4492867700	25,70 €
classic precision	160 x 2,2 x 20	36	WZ	10°	KS/KSE	4492827800	20,50 €
classic precision	165 x 2,2 x 20	36	WZ	15°	KS/KSE	4492828100	26,50 €
classic precision	NOVO 165 x 1,8 x 20	42	WZ	5°	KT	4492802600	20,90 €
classic precision	190 x 2,2 x 30	48	WZ	15°	KS/KSE	4492828300	30,90 €
classic precision	216 x 2,4 x 30	30	WZ	22°	TS 216	4492806200	38,00 €
classic precision	NOVO 254 x 2,4 x 30	40	WZ	20°	TS 254 M	4492832500	32,30 €
classic precision	216 x 2,4 x 30	40	WZ	5° neg	KGS/KGSV	4492806000	16,10 €
classic precision	235 x 2,8 x 30	40	WZ	15°	KS	4492867900	29,40 €
classic precision	254 x 2,4 x 30	48	WZ	5° neg	KGS	4492806100	17,80 €
classic precision	305 x 2,4 x 30	56	WZ	5° neg	KGS/KGT	4492806400	28,70 €
profissional precision	315 x 2,4 x 30	84	WZ	5° neg	KGS	44928225	109,00 €
profissional power	315 x 3,0 x 30	24	WZ	20°	TKHS 315	44928016	57,50 €
profissional precision	NOVO 315 x 2,8 x 30	48	WZ	15°	TKHS 315	44928056	65,50 €
classic multi	160 x 2,2 x 20	42	FZ/TZ	5°	KS	4492827700	21,60 €
classic multi	165 x 2,2 x 20	42	FZ/TZ	5°	KS/KSE	4492828000	29,70 €
classic multi	190 x 2,2 x 30	54	FZ/TZ	5°	KS/KSE	4492828200	44,10 €
classic multi	216 x 2,4 x 30	60	FZ/TZ	5° neg	KGS/KGSV	4492806600	43,90 €
profissional multi	235 x 2,6 x 30	60	FZ/TZ	15°	KS	4492849500	72,50 €
classic multi	254 x 2,6 x 30	60	FZ/TZ	5° neg	KGS	4492828500	56,50 €
classic multi	305 x 3,0 x 30	80	FZ/TZ	5° neg	KGS/KGT	4492828600	67,50 €

Potência ampliada com peso reduzido

18V CAS Li HD

3 ANOS
GARANTIA
BATERIA

Serras de sabre sem fio, 18 V

SSE 18 LTX Compact

SSEP 18 LT BL | SSEP 18 LTX BL MVT

- Modelo Compact pode levar lâminas de serra de sabre e de recortes
- MVT - sistema antivibração Metabo
- Encaixe da lâmina Quick



	SSE 18 LTX Compact	SSEP 18 LT BL	SSEP 18 LTX BL MVT
Cursos em vazio	0-3.100/min	0-3.000/min	0-3.000/min
Curso da lâmina	13 mm	32 mm	32 mm
Peso (sem bateria)	1,4 kg	3,0 kg	3,9 kg
Equipamento standard	sem bateria, sem carregador, metaBOX 145	sem bateria, sem carregador, metaBOX 165 L	sem bateria, sem carregador, metaBOX 165 L
N.º Pedido	4350226684	4350161784	4350225884
	199,00 €	306,00 €	397,00 €

INFO

A SSEP 1400 MVT possui um potente motor de 1400W, manutenção constante do número de cursos e movimento pendular de 3 níveis para cortes eficientes em qualquer material. Inclui um sistema anti-vibração para reduzir a fadiga.

Serra de sabre, 1.400 W SSEP 1400 MVT

Inclui lâminas
31120 / 31093



Níveis pendulares
Cursos em vazio
Curso da lâmina
Peso (sem cabo)

3
0-2.800/min
32 mm
4,6 kg

Equipamento standard



N.º Pedido 4150617850
326,00 €

Ergonomia em qualquer posição.

Serras de recortes

STE 100 Quick
STEB 65 Quick
STEB 100 Quick



+ Incluem lâminas de serra



Potência nominal
Prof. máx. corte
(madeira/metais não ferrosos/chapa aço)
Cursos em vazio
Eletrônico
Níveis movimento pendular
Peso (sem cabo)
Equipamento standard

STEB 65 Quick
450 W
65/18/6 mm
600-3.000/min
V
4
1,9 kg
mala em plástico,
lâminas 23637/23634

STEB 100 Quick
710 W
100/25/10 mm
1.000-3.100/min
VC
4
2,1 kg
mala em plástico,
lâmina 23634

STE 100 Quick
710 W
100/25/10 mm
1.000-3.100/min
VC
4
2,0 kg
mala em plástico,
20 lâminas serra



STE 100 Quick

N.º Pedido

4150103050

99,50 €

4150111050

179,00 €

4150110090

187,00 €

Serras de recortes sem fio, 18 V

STB 18 L 90
ST 18 LT 130 BL
STA 18 LTX 150 BL



+ Incluem lâminas de serra



→ Proteção contra reaquecimento involuntário

Prof. máx. corte
(madeira/metais não ferrosos/chapa aço)
Cursos em vazio
Níveis movimento pendular
Curso da lâmina
Inclinação
Peso (sem bateria)
Equipamento standard

STB 18 L 90
90/25/10 mm
700-3.000/min
4
22 mm
-45°/+45°
1,6 kg
sem bateria,
sem carregador,
metaBOX 145 L,
lâminas 23637/23634

ST 18 LT 130 BL
130/35/10 mm
1.000-3.500/min
4
22 mm
-45°/+45°
1,5 kg
sem bateria,
sem carregador,
metaBOX 145 L,
lâminas 23637/23634

STA 18 LTX 150 BL
150/35/10 mm
1.000-3.500/min
4
26 mm
-45°/+45°
1,9 kg
sem bateria,
sem carregador,
metaBOX 145 L,
lâminas 23968

NOVO



ST 18 LT 130 BL

N.º Pedido

4350104884

179,00 €

4350105484

244,00 €

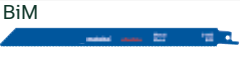
4350150284

365,00 €

Acessórios para serras

Lâminas serras de sabre

N.º Pedido	Material	Comp. mm	Espess. mm	Passo dentes	Unid.	P.V.P. Promo
4492655600	Para metal, aço, ferro fundido, com dente pastilhado					
4492655700	CT 	150	1,25	3,0 mm/8 TPI	1	14,70 €
4492655900	CT 	225	1,25	3,0 mm/8 TPI	1	20,00 €
4492655900	Para madeira + metal, com dente pastilhado					
4492656000	CT 	150	1,25	3,0-4,0 mm/6-8 TPI	1	12,80 €
4492656000	CT 	225	1,25	3,0-4,0 mm/6-8 TPI	1	17,40 €
4492656600	Para cortes rápidos em metal, lâminas curvas					
4492656700	BiM 	150	0,9	1,4 mm/18 TPI	5	14,00 €
4492656800	BiM 	225	0,9	1,4 mm/18 TPI	5	21,10 €
4492656800	BiM 	150	0,9	1,8 mm/14 TPI	5	14,00 €
4492656900	BiM 	225	0,9	1,8 mm/14 TPI	5	21,10 €
4492656300	Para materiais isolantes, lã mineral, espumas, esferovite, couro, borracha, alcatifa, etc.					
4492656300	HCS 	300	1,27	Gume de faca	2	23,80 €
44928264	Para materiais especiais (por exemplo gesso cartonado)					
44928264	BiM 	100	0,9	4,2 mm/6 TPI	5	13,70 €
4493191700	Para alvenaria, tijolo, betão poroso e painéis compostos em cimento					
4493191700	HM 	305	1,5	12,7 mm/2 TPI	1	44,60 €

N.º Pedido	Material	Comp. mm	Espess. mm	Lâmina	Unid.	P.V.P. Promo
44931095	Para metal					
44931095	BiM 	225	0,9	Fresada, dentes inclinados: chapas 1,5-4 mm, perfis Ø 5-175 mm, perfis 5-175 mm	2	9,20 €
44928263	BiM 	300	1,25	Chapas 2-12 mm, tubos, perfis Ø 10-250 mm	5	26,50 €
44931122	Para madeira					
44931122	HCS 	300	1,25	Dentes cruzados/fresados	2	8,70 €
44931910	HCS 	200	1,25	Rectificada, dentes inclinados, madeira de 10-250 mm, contraplacados e aglomerados de 10-100 mm, plásticos	2	11,60 €
44931910	HCS 	200	1,25	Madeira (também húmida) 6-150 mm, placas 6-60 mm, contraplacado, plásticos. Especial para cortes de imersão. Dentes cruzados/retificados	2	11,60 €

Lâminas serras de recortes

N.º Pedido	Material	Comp. útil	Passo dentes	Unid.	P.V.P. Promo
4492383400	HCS 	91 mm	2,2 mm/12 TPI	5	10,60 €
4492383500	HCS 	220 mm	4,0 mm/6 TPI	3	20,30 €
4492383600	CT 	108 mm	3,5-5 mm/7-5 TPI	3	38,10 €
4492383700	BiM 	220 mm	1,1 mm	3	23,70 €

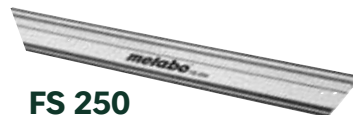
N.º Pedido	Material	Comp. mm	Espess. mm	Série	Unid.	P.V.P. Promo
44923637	Para metal					
44923637	HSS 	51	1,2	Classic	5	4,79 €
44923633	Para madeira					
44923633	HCS 	74	4,0	Professional	5	3,51 €
44923634	HCS 	74	2,5	Professional	5	4,79 €

Calhas-guia



FS 160 com bolsa FST 160 cm

N.º Pedido 4492901170
176,00 €



FS 250 250 cm

N.º Pedido 4492901300
235,00 €



FS 310 310 cm

N.º Pedido 4492901400
294,00 €



KFS 44

Para cortes transversais em ângulo, com posicionamento automático. Comprimento de corte 44 cm.

N.º Pedido 4492901600
177,00 €

Fresas para tupias

Sortido de fresas SP, 8 mm, 15 peças



N.º Pedido 44931039
59,00 €

Sortido de fresas SP, 6 mm, 15 peças



N.º Pedido 4493526000
73,50 €

Lâminas para plaina



2 Lâminas de plaina reversíveis

N.º Pedido 44930282
11,40 €

As especialistas em renovações.

Minitupia sem fio, 18 V FMV 18 LTX BL 8

BRUSHLESS **CAS**

- metaBOX 145
- sem bateria
- sem carregador


NOVO

Rotações em vazio **4800 - 29000/min**
 Pinça de aperto **6/8 mm**
 Curso máx. **40 mm**
 Peso (sem bateria) **1,0 kg**

N.º Pedido 4350174284

278,00 €

Tupia sem fio, 18 V OFV 18 LTX BL 12

BRUSHLESS **CAS**

- metaBOX 340
- sem bateria
- sem carregador


NOVO

Rotações em vazio **11000 - 25000/min**
 Pinça de aperto **6/8/12 mm**
 Curso máx. **50 mm**
 Peso (sem bateria) **2,9 kg**

N.º Pedido 4350174384

444,00 €

Minitupia, 500 W FM 500-6

Fresagem rápida de madeira e materiais semelhantes a madeira. Compacta, leve e com punho estreito para trabalho confortável com uma só mão.

Rotações em vazio **32.000/min**
 Rotações carga nominal **19.000/min**
 Pinça de aperto **6 mm**
 Curso máx. **40 mm**
 Peso (sem cabo) **1,3 kg**

N.º Pedido 4190174100

73,00 €


Removedora de tinta, 850 W LF 850 S

A solução para trabalhos de renovação. Poupança de tempo até 70% em relação às técnicas de trabalho tradicionais. Para remoção de tintas e vernizes em superfícies lisas de madeira.

Rotações em vazio **11.500 /min**
 Rotações carga nominal **7.500 /min**
 Pinça de aperto **80 mm**
 Curso máx. **28 mm**
 Peso (sem cabo) **2,5 kg**

N.º Pedido 4190104950

348,00 €


Plaina, 620 W HO 26-82


+ Incluem lâminas de plaina

Plaina sem fio, 18 V
 HO 18 LTX 20-82
 0-2 mm/16.000/min



Larg. x prof. aplainar **82x0-2,6 mm**
 Rotações em vazio **17.000 /min**
 Peso (sem cabo) **2,7 kg**

- metaBOX 340
- sem bateria
- sem carregador

Equipamento standard



N.º Pedido 4160268270

235,00 €

N.º Pedido 4350208284

289,00 €

Pistola de pregos sem fio, 18 V NFR 18 LTX 90 BL

BRUSHLESS

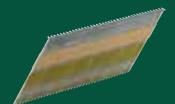
- metaBOX 340
- sem bateria
- sem carregador



Velocidade
 Comprimento pregos
 Diâmetro do prego
 Peso (sem bateria)

2 pregos/s
50 - 90 mm
2.9 - 3.3 mm
4,1 kg

Sugestão de acessórios



Pregos em fita de papel, cabeça meia lua.

N.º Pedido 4493015300

Consultar catálogo de acessórios.

N.º Pedido 4351209084

640,00 €

Multitool, 400 W MT 400 Quick



Multitool sem fio, 18 V
 MT 18 LTX BL QSL
 8.000-20.000/min

BRUSHLESS

- metaBOX 145 L
- sem bateria
- sem carregador

Base de lixar **93 mm**
 Oscilações vazio **11.000-18.500/min**
 Peso (sem cabo) **1,4 kg**

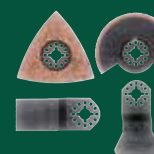
N.º Pedido 4180140650

256,00 €

N.º Pedido 4351308884

279,00 €

Sugestão de acessórios
 Kits acessórios Multitool



4 unid., mosaico
 N.º Pedido 4492641900
58,00 €



4 unid., renovação interiores, soalhos
 N.º Pedido 4492642000
42,70 €

Polir, restaurar, estruturar.



Polidora eletrônica 1.500 W

PE 15-25 Set



Também é possível a utilização com prato de apoio (como acessório)

Prato de apoio até (máx.)	180 mm	
Rotações em vazio	700-2.500 rpm	
Binário	18 Nm	
Rosca do veio	M 14	N.º Pedido 4101525050
Peso (sem cabo)	2,4 kg	635,00 €

Polidora eletrônica 1.500 W

PE 15-20 RT

Fornecida sem prato de apoio



Acessórios

	Prato de apoio 150 mm diâmetro N.º Pedido 44923288 24,20 €
--	--

Prato de apoio até (máx.)	180 mm	
Rotações em vazio	300-1.900 rpm	
Binário	18 Nm	
Rosca do veio	M 14	N.º Pedido 4101520000
Peso (sem cabo)	2,4 kg	457,00 €

PE 15-25 Set

Binário elevado para restaurar e estruturar madeira. Produtividade máxima graças ao motor de 1500 Watt e à engrenagem planetária potente. Punho em arco regulável sem ferramentas, para uma condução segura e constante. Fornecida com óculos e 3 escovas. Também adequada para utilização com prato de apoio para lixas.

PE 15-20 RT

Extremamente silenciosa < 80 dB (A) graças às engrenagens planetárias potentes e de alto desempenho. Polimento meticuloso com gatilho de controlo de velocidade e velocidade variável. Sem manchar, possibilita também o polimento de arestas. Condução segura e confortável graças ao punho estreito

A sua oficina nunca foi tão versátil.

Pistolas de ar quente

HGS 22-630

HG 20-600

HGE 23-650 LCD



Potência nominal	HGS 22-630 ⁽¹⁾ 2.200 W	HG 20-600 ⁽²⁾ 2.000 W	HGE 23-650 LCD ⁽³⁾ 2.300 W
Fluxo de ar	150/500 l/min	150/300/500 l/min	150 a 500 l/min
Níveis fluxo do ar	2	3	contínuo
Temperatura do ar	80-630 °C	80-600 °C	80-650 °C
Comp. cabo	3 m	2,2 m	4 m
Peso (sem cabo)	0,65 kg	0,62 kg	0,70 kg
N.º Pedido	4230406350	4230206650	4230306550
	185,00 €	124,00 €	163,00 €

Equipamento standard (1)



Equipamento standard (2) e (3)



Pistola ar quente sem fio, 18 V

HG 18 LTX 500



→ sem bateria
→ sem carregador

Fluxo de ar	200/160 l/min
Temperatura do ar	300/500 °C
Peso (sem bateria)	0,7 kg
N.º Pedido	4351050284
	219,00 €

Equipamento standard



Os indispensáveis para renovações.

Lixadeiras tipo-girafa, 500 W LSV 5-225 Comfort | LSV 5-225



Para rápida remoção de estuque e fácil limpeza de paredes, chão e tetos. Confortáveis e versáteis, com grande alcance e prática regulação do comprimento. Iluminação LED (LSV 5-225 Comfort).

+ Oferta Lixa P80, P100, P120, P150 e veio flexível extra



Sugestão de acessórios

Aspirador ASR 35 M ACP

Classe de poeiras M
N.º Pedido 4430205800
989,00 €



Acessórios para lixadeiras tipo-girafa

Folhas de lixa, série profissional

Autoaderentes microperfuradas Ø 225 mm, 25 unid./embalagem

Perfuração em toda a superfície com alta resistência à ruptura para trabalho sem poeiras



N.º Pedido	Grão	P.V.P.Promo
4492664900	P40	68,50 €
4492665000	P60	66,00 €
4492665100	P80	67,50 €
4492665200	P100	64,00 €
4492665300	P120	64,00 €
4492665400	P150	64,00 €
4492665500	P180	64,00 €
4492665600	P220	64,00 €

Autoaderentes com 19 furos

Alta resistência à ruptura.



N.º Pedido	Grão	P.V.P.Promo
4492664100	P40	28,50 €
4492664200	P60	29,10 €
4492664300	P80	27,50 €
4492664400	P100	25,70 €
4492664500	P120	25,70 €
4492664600	P150	25,70 €
4492664700	P180	25,70 €
4492664800	P220	25,70 €

Base de lixar autoaderente

Ø 225 mm, 1 unid

Muito macia, especialmente adequada para superfícies onduladas ou irregulares

N.º Pedido 4492666200

40,10 €



	LSV 5-225	LSV 5-225 Comfort
Ø prato de lixar	225 mm	225 mm
Rotações em vazio	1000-1650/min	1000-1650/min
Comprimento	1,6 m	1,1/1,6 *
Peso (sem cabo)	3,9 kg	4,6 kg
N.º Pedido	4180010300	4180013600
	755,00 €	949,00 €

* (possibilidade de atingir 2,1 m com extensão extra de 0,5 m, 44926665, como acessório)

Potência e eficiência.

	Modelo	Potência nominal	Rotações em vazio	Ø da base	Ø orbital	Peso (sem cabo/bateria)	Equipamento standard	N.º Pedido	P.V.P. Promo
Lixadeiras de disco orbital									
	FSX 200 Intec	240 W	11.000/min	125 mm	2,7 mm	1,3 kg	Cartucho coletor de poeiras, 1 filtro plissado, mala em plástico	4180922550	94,00 €
	SXE 3150	310 W	4.000-12.000/min	150 mm	3,0 mm	1,6 kg	Prato de lixar "multi-hole" com fixação autoaderente, chave sextavada, saco coletor de poeiras em tecido	4180044400	143,00 €
	SXE 450 TurboTec	350 W	4.200-11.000/min	150 mm	2,8/6,2 mm	2,4 kg	Prato de lixar "multi-hole" com fixação autoaderente, chave sextavada, punho adicional amovível, saco coletor de poeiras em tecido	4180012900	299,00 €
Lixadeiras de disco orbital sem escovas BRUSHLESS									
	SXE 150-2.5 BL	350 W	4.000-10.000/min	150 mm	2,5 mm	1,0 kg	Prato de lixar "multi-hole" com fixação autoaderente, chave de bocas, metaBOX 145	4181502570	579,00 €
	SXE 150-5.0 BL	350 W	4.000-10.000/min	150 mm	5,0 mm	1,0 kg	Prato de lixar "multi-hole" com fixação autoaderente, chave de bocas, metaBOX 145	4181505070	579,00 €
Lixadeiras de disco orbital sem escovas, sem fio 18 V BRUSHLESS									
	SXA 18 LTX 125 BL	-	4.000-10.000/min	125 mm	2,0 mm	1,1 kg	Sem bateria, sem carregador. Prato de lixar "multi-hole" com fixação autoaderente, chave de bocas, metaBOX 215	4350014684	256,00 €
	SXA 18 LTX 150 BL	-	4.000-10.000/min	150 mm	3,0 mm	1,3 kg	Sem bateria, sem carregador. Prato de lixar "multi-hole" com fixação autoaderente, chave de bocas, metaBOX 215	4350041184	289,00 €

Acessórios para lixadeiras de disco orbital

Discos de lixa, série profissional

Perfurados, para madeira e metal

Ø 150 mm, 50 unid./embalagem

Ø 150 mm, 50 unid./embalagem		
N.º Pedido	Grão	P.V.P.Promo
4492667400	P40	29,90 €
4492667500	P60	28,40 €
4492667600	P80	27,80 €
4492667700	P100	26,50 €
4492667800	P120	26,50 €
4492667900	P180	26,50 €
4492668000	P240	26,50 €
4492668100	P320	26,50 €
4492668200	P400	26,50 €

Ø 125 mm, 25 unid./embalagem		
4493158300	Sortido (10xP60, 10xP80, 5xP120)	13,00 €

Perfurados, para tinta

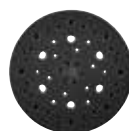
Ø 150 mm, 50 unid./embalagem

N.º Pedido	Grão	P.V.P.Promo
4492668300	P40	29,90 €
4492668400	P60	28,40 €
4492668500	P80	27,80 €
4492668600	P100	26,50 €
4492668700	P120	26,50 €
4492668800	P180	26,50 €
4492668900	P240	26,50 €
4492669000	P320	26,50 €



Pratos de apoio e intermédios

Pratos de apoio autoaderentes



Ø 150 mm dureza média, para modelos SXE 150-2.5 e 150-5.0 BL

N.º Pedido 4493025900

60,⁵⁰ €



Ø 150 mm dureza média, para modelos SXE 450 TurboTec e SXE 3150

N.º Pedido 4493026200

29,⁴⁰ €



Ø 122 mm dureza média, para modelo FSX 200 Intec

N.º Pedido 44925658

15,⁴⁰ €

Prato intermédio

Ø 150 mm, multiperfurado

Macio, especialmente adequado para trabalhos delicados

N.º Pedido 4493026000

16,⁴⁰ €



Acabamento perfeito.



Lixadeira 210 W SRE 3185



Dimensões base **92x184 mm**
Oscilações vazio **8.800-22.300/min**
Órbita **2 mm**
Peso (sem cabo) **1,5 kg**
N.º Pedido **4180044200**

148,00 €

Equipamento standard



Lixadeira 350 W SRE 4351 TurboTec



Dimensões base **114x229 mm**
Oscilações vazio **8.400-22.000/min**
Órbita **2,2 mm**
Peso (sem cabo) **2,7 kg**
N.º Pedido **4181135100**

279,00 €

Equipamento standard



Lixadeira triangular, 200 W FMS 200 Intec



Dimensões base **100x147 mm**
Oscilações vazio **26.000/min**
Órbita **1,4 mm**
Peso (sem cabo) **1,2 kg**

Equipamento standard



N.º Pedido 4189056800

133,00 €

Lixadeira, 200 W FSR 200 Intec



Dimensões base **114x102 mm**
Oscilações vazio **26.000/min**
Órbita **1,4 mm**
Peso (sem cabo) **1,3 kg**

Equipamento standard



N.º Pedido 4180006650

94,00 €

Lixadeira Multiusos sem fio, 18 V SM 18 LTX BL

BRUSHLESS

- metaBOX 215
- sem bateria
- sem carregador



+ Inclui base de lixar triangular

Dimensões base **100x150 mm**
Oscilações vazio **8.000-20.000/min**
Diâmetro orbital **2 mm**
Peso (sem bateria) **1,1 kg**

N.º Pedido 4350208984

299,00 €

Lixadeira de cinta, 1.010 W BAE 75



Dimensões cinta de lixa **75x533 mm**
Superfície apoio cinta lixa **75x150 mm**
Velocidade de cinta **240-450 m/min**
Peso (sem cabo) **4,9 kg**

Equipamento standard



N.º Pedido 4170037500

399,00 €

Acessórios para lixadeiras

10 Folhas de lixa autoaderentes madeira+metal 93x185



Sortido (2 de cada: P 40, P 80, P 120, P 180 e P 240).
N.º Pedido 4492577400

7,40 €

10 Folhas de lixa autoaderentes madeira+metal 115x230



Sortido (2 de cada: P 40, P 80, P 120, P 180 e P 240).
N.º Pedido 4492579500

11,00 €

Serras corte transversal e esquadrias sem fio, 18 V



→ Precision Cut Line (PCL): Linha de corte precisa com sombra da lâmina

→ sem bateria

→ sem carregador



KGS 18 LTX BL 305



	KGS 18 LTX BL 216 Com braço extensível	KGS 18 LTX BL 254 Com braço extensível	KGS 18 LTX BL 305 Com braço extensível
Velocidade em vazio	5.000/min	4.000/min	3.700/min
Larg. máx. corte 90°/45°	305×215 mm	305×215 mm	305×215 mm
Prof. máx. corte 90°/45°	70×40 mm	92×47 mm	110×67 mm
Inclinação	-2° até 47°	-2° até 47°	-47° até 47°
Lâmina de serra	216×30 mm	254×30 mm	305×30 mm
Arranque suave	Sim	Sim	Sim
Travão	Sim	Sim	Sim
Peso (sem bateria)	12,8 kg	14,8 kg	17,4 kg
N.º Pedido	4351421685	4351425485	4351430585
	389,00 €	535,00 €	745,00 €

Serras corte transversal e esquadrias



→ Precision Cut Line (PCL): Linha de corte precisa com sombra da lâmina



KGS 305 M



	KS 216 M	KGS 216 M Com braço extensível	KGS 254 M Com braço extensível	KGS 305 M Com braço extensível
Potência nominal	1.350 W	1.500 W	1.800 W	2.000 W
Larg. máx. corte 90°/45°	120×80 mm	305×215 mm	305×215 mm	305×215 mm
Prof. máx. corte 90°/45°	60×45 mm	70×40 mm	92×47 mm	110×67 mm
Inclinação	-2° até 47°	-2° até 47°	-2° até 47°	-47° até 47°
Lâmina de serra	216×30 mm	216×30 mm	254×30 mm	305×30 mm
Arranque suave	Não	Sim	Sim	Sim
Travão	Não	Não	Sim	Sim
Peso	8,7 kg	13,4 kg	16,1 kg	18,6 kg
N.º Pedido	4461021600	4461321600	4461325400	4461330500
	185,00 €	299,00 €	433,00 €	635,00 €

Serra de esquadrias com mesa superior, 1.600 W KGT 305 M

Leve e compacta, ideal para utilização móvel. Conversão rápida de serra de esquadrias para serra circular de bancada.

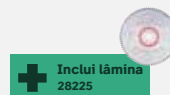


Larg. máx. corte 90°/45°	150×100 mm	
Prof. máx. corte 90°/45°	102×70 mm	
Altura corte mesa superior	0-50 mm	
Lâmina de serra	Ø 305×30 mm	
Peso	22 kg	
		N.º Pedido 4461900400
		699,00 €

Serra de esquadrias, 2.200 W KGS 315 Plus

Flexibilidade máxima ao serrar graças à mesa rotativa eq./dir. e ao cabeçote da serra inclinável para ambos os lados.

Aspiração otimizada através de um segundo ponto de aspiração diretamente na zona de corte



Larg. máx. corte 90°/45°	320/223 mm	
Prof. máx. corte 90°/45°	120/76 mm	
Lâmina de serra	Ø 315×30 mm	
Peso	27,2 kg	
		N.º Pedido 44605165
		1.520,00 €

Conforto e mobilidade.



Cavaletes para serras de corte transversal e esquadrias

Montagem sem ferramentas.
Também compatíveis com todas as serras de corte transversal dos fabricantes mais conhecidos.



Comprimento total
Cap. carga máx.
Peso
N.º Pedido

KSU 251
127-250 cm
250 kg
23 kg
4482900500

287,00 €

KSU 401
168-400 cm
250 kg
25 kg
4482900600

450,00 €

KSU 251 Mobile
121-240 cm
180 kg
31 kg
4482900700

520,00 €

Bancada de trabalho multifunções MWB 100

+ Inclui 2 grampos e acessórios

Pernas ajustáveis em altura e pé nivelador para compensar superfícies irregulares.

Tampo 20 mm em MDF (substituível) com furos e marcação de ângulo.



Capacidade máx. de carga **120 kg**
Dimensões (montada) **750x1.000x1.000 mm**
Dimensões (desmontada) **750x1.000x88,5 mm**
Peso **22,1 kg**

N.º Pedido 4492699100

249,00 €

Cavaletes (par) MAB 82

Robustos e estáveis em aço com revestimento, superfícies galvanizadas.

Aberturas para grampos ou para fixação de máquinas semi-estacionárias



Capacidade máx. de carga **590 kg (cada)**
Altura **615 - 820 mm**
Dimensões (montada) **1.160x980x820 mm**
Dimensões (desmontada) **110x980x142 mm**
Peso **10,2 kg**

N.º Pedido 4492699000

147,00 €

Linha madeira

Flexibilidade máxima.

Serra circular de bancada, 1.500 W TS 254 M

- Serra circular de bancada compacta, com boa capacidade de corte e elevado conforto de trabalho
- Construção em estrutura tubular muito resistente, para os trabalhos mais exigentes
- Possibilidade de arrumação do cabo e todos os acessórios na estrutura da máquina para transporte
- Proteção eletrônica contra sobrecargas
- Travão do motor para paragem rápida da lâmina de serra em 3 segundos
- Proteção contra rearmar involuntário

Velocidade corte **56 m/s**
Rotações vazio **4.200/min**
Altura máx. corte 90/45° **80/48 mm**
Lâmina **Ø 254×30 mm**
Peso **24,4 kg**

N.º Pedido 4469115400

560,00 €

**+ Oferta
Cavelete TSU**



**+ Inclui lâmina
28325**

Serra circular de bancada TKHS 315 C



**+ Inclui 2 lâminas
28016 / 28056**

- Serra circular de bancada com equipamento base para utilização universal.
- Proteção contra rearmar: previne o arranque involuntário após cortes de corrente.
- Motor de indução silencioso com travão e proteção contra sobrecargas, robusto e isento de manutenção.
- Batente universal com guia magnética para cortes transversais e em esquadria.
- Lâmina de serra ajustável em altura de modo contínuo.
- Fácil regulação da inclinação da lâmina de serra a partir da frente.

Potência nominal
Corrente
Alt. máx. corte 90°/45°
Lâmina de serra
Peso
N.º Pedido

TKHS 315 C - 2,0 WNB
2.000 W
monofásica
85/60 mm
Ø 315×30 mm
62 kg
44606020

466,00 €

TKHS 315 C - 2,8 DNB
2.800 W
trifásica
85/60 mm
Ø 315×30 mm
64 kg
44606021

555,00 €



Semi-estacionárias versáteis e compactas.

Plaina desengrossadeira 2.200 W HC 260 C - 2,2 WNB

Conversão rápida da plaina em desengrossadeira.

Motor universal potente para desbaste uniforme. Monofásico.



Remoção aparas
aplainar/desengrossar
Alt./larg. passagem
Rotações
Peso

0-3/0-3 mm
160/260 mm
6.500 rpm
71 kg

N.º Pedido 44606390

1.740,00 €

Desengrossadeira 1.800 W DH 330

Motor universal potente para desbaste uniforme. Monofásico.

Ideal para aplicações móveis graças ao peso reduzido.



Remoção aparas /
desengrosso
Alt./larg. passagem
Rotações
Peso

0-3 mm
152/330 mm
9.800 rpm
35 kg

N.º Pedido 44606560

1.290,00 €

Extrator de aparas 550 W SPA 1200

Sistema de extração de aparas e poeiras para máquinas de trabalhar madeira (semi) estacionárias.

Motor monofásico. Filtro classe L.

Caveleto antiqueda com suporte para saco de recolha de aparas.



Vácuo máx.
Capacidade aspiração
Ø casquilho mangueira
Capac. saco de aparas
Peso

1600 Pa
900 m3/h
100 mm
65 l
22 kg

N.º Pedido 44607520

334,00 €

Serra de fita, 900 W BAS 318 Precision WNB

Guia da lâmina de serra com três rolos de precisão HSS em cima e em baixo, ajustável, para cortes precisos.

Duas velocidades de corte para diversas aplicações e materiais. Paralela com dupla fixação rápida.

Proteção contra rearranque involuntário.



Inclinação mesa
Altura corte
Velocidade corte
Peso

0-45°
170 mm
410/880 m/min
79 kg

N.º Pedido 4461900900

769,00 €

Acessórios



Fita de serra A6
2240×13×0,5 mm, 4 TPI
N.º Pedido 4480909029244

33,20 €

Fita de serra A2
2240×16×0,5 mm, 14 TPI
N.º Pedido 4480909029279

36,00 €

Ambientes limpos e seguros.

Aspiradores universais sem fio, 18 V

AS 18 HEPA PC Compact | AS 36-18 L 20 PC-CC

AS 36-18 M 30 PC-CC | ASR 36-18 BL 25 M SC

18V **CAS**

→ sem bateria
→ sem carregador

Bateria
Débito
Vácuo
Superfície filtragem
Mangueira aspiração
Classe
Depósito
N.º Pedido



AS 18 HEPA PC Compact 18 V	AS 36-18 L 20 PC-CC 2x18 V	AS 36-18 M 30 PC-CC 2x18 V	ASR 36-18 BL 25 M SC (BRUSHLESS) 2x18 V
2.100 l/min	3.300 l/min	3.300 l/min	4.000 l/min
120 hPa (mbar)	140 hPa (mbar)	140 hPa (mbar)	240 hPa (mbar)
3000 cm²	3500 cm²	3500 cm²	8600 cm²
32 mm	32 mm	32 mm	35 mm
HEPA	L	M	M
6 l	20 l	30 l	25 l
4350202985	4350207285	4350207485	4350204685
165,00 €	394,00 €	535,00 €	1.370,00 €



INFO

PressClean (PC):
Limpeza manual do filtro através do fluxo de ar forte ao acionar o interruptor no aspirador durante os intervalos de trabalho.

Cordless Control (CC):
O aspirador arranca/ para automaticamente ao ligar/desligar a ferramenta sem fio ligada à mangueira.

É necessário adquirir acessório para a ferramenta.



ASA 30 H PC



Aspiradores universais, 1.200 W

ASA 20 L PC | ASA 30 L PC
ASA 30 M PC | ASA 30 H PC



Débito
Vácuo
Superfície filtragem
Mangueira aspiração
Depósito
Classe
N.º Pedido

ASA 20 L PC	ASA 30 L PC	ASA 30 M PC	ASA 30 H PC NOVO
4.200 l/min	4.200 l/min	4.200 l/min	4.200 l/min
225 hPa (mbar)	225 hPa (mbar)	225 hPa (mbar)	225 hPa (mbar)
3500 cm²	3500 cm²	3500 cm²	5000 cm²
32 mm	32 mm	32 mm	32 mm
20 l	30 l	30 l	30 l
L	L	M	H
4430208500	4430208600	4430208700	4430208800
244,00 €	279,00 €	348,00 €	406,00 €



ASR 35 L ACP



Aspiradores universais, 1.400 W

ASR 35 L ACP | ASR 35 M ACP

Aspiradores a húmido/seco com certificação.
Limpeza automática dos filtros.

Débito
Vácuo
Superfície filtragem
Mangueira aspiração
Depósito
Classe
N.º Pedido

ASR 35 L ACP	ASR 35 M ACP
4380 l/min	4380 l/min
248 hPa (mbar)	248 hPa (mbar)
8600 cm²	8600 cm²
35 mm	35 mm
35 l	35 l
L	M
4430205700	4430205800
760,00 €	989,00 €

Acessórios



Sacos do filtro em tecido
5 Unid. 20/30 l

N.º Pedido 4493542400

25,10 €



Sacos do filtro em tecido
5 Unid. 25/35 l

N.º Pedido 4493034300

44,00 €

Ferramentas de jardim sem fio.

Corta-relvas sem fio, 2x18V

RM 36-18 LTX BL 46 | RM 36-18 LTX BL 36



18V

CAS

BRUSHLESS



3 ANOS
GARANTIA
BATERIA

→ sem bateria

→ sem carregador

3 em 1: corte, recolha e mulching de terrenos até 800 m².



Largura de corte	46 cm	36 cm
Altura de corte	25-80 mm	20-70 mm
Volume saco coletor	55 l	45 l
Peso (com bateria)	25,3 kg	13,5 kg
N.º pedido	4350160685	4350171685

495,00 €

Equipamento standard



299,00 €

Equipamento standard



Sugestão de acessórios

Lâmina de 46 cm

N.º Pedido 4492843500

26,20 €



Lâmina de 36 cm

N.º Pedido 4492842200

22,00 €



Corta-sebes sem fio 18 V

HS 18 LTX BL 65 | HS 18 LTX 65



18V

CAS

BRUSHLESS



3 ANOS
GARANTIA
BATERIA

→ sem bateria

→ sem carregador



	HS 18 LTX BL 65	HS 18 LTX 65 (com escovas)
Comp. da lâmina	65 cm	65 cm
Espessura de corte	21 mm	19 mm
N.º cursos em vazio	3.400/min	2.600/min
Peso (com bateria)	4,2 kg	2,7 kg
N.º Pedido	4350172385	4350171985
	283,00 €	169,00 €

1 máquina - 2 aplicações: Corta-sebes e relva sem fio

18V: SGS 18 LTX Q



18V

CAS



3 ANOS
GARANTIA
BATERIA

→ sem bateria

→ sem carregador



N.º cortes em vazio	2.300/min
Comp./Espess. corte	20/8 cm
Largura de corte	11,5 cm
Peso (com bateria)	1,0 kg
Equipamento standard	metaBOX 145 L, lâmina para sebes, lâmina para relva, resguardo de proteção
N.º Pedido	4350160984
	130,00 €

Sugestão de acessórios

Punho telescópico

N.º Pedido 4492842600

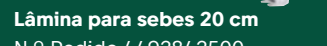
75,50 €



Lâmina para relva 11,5 cm

N.º Pedido 4492842400

30,30 €



Lâmina para sebes 20 cm

N.º Pedido 4492842500

39,60 €



All in one: o sistema multifunções de jardim da Metabo.

Motor multifunções sem fio 2x18 V MA 36-18 LTX BL Q



- sem bateria
- sem carregador

Substituição rápida das extensões graças ao sistema Metabo Quick.

Velocidade de trabalho variável: 2 velocidades selecionáveis e interruptor acelerador ajustável continuamente.

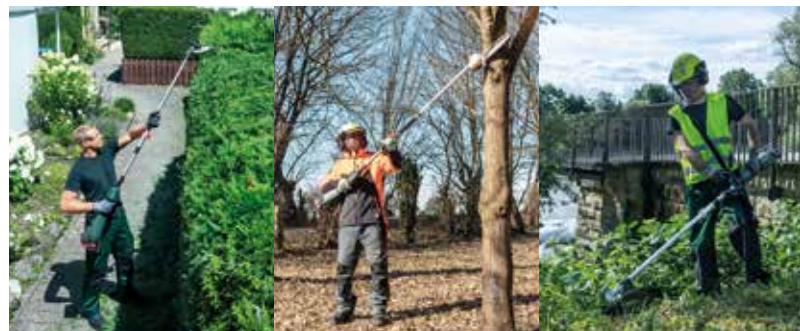
Funcionamento ecológico e silencioso, adequado a áreas sensíveis a ruídos.



Punho
Velocidades em vazio
Peso (sem bateria)

Em D
0-7.000 / 0-8.200 min
3 kg

N.º Pedido 4350172585
244,00 €



Extensão corta-sebes MA-HS 50

Para cortar sebes altas e arbustos.



Comp. de corte
Espess. máx. corte
N.º cortes em vazio
Comp. c/motor
Peso

48 cm
22 mm
0-2.600/
0-3.100/min
2,6 m
2,8 kg

N.º Pedido 4350172685
182,00 €

Extensão motosserra MA-MS 25

Para limpeza/poda de árvores.



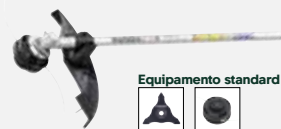
Vel. máx. corrente
Comp. de corte
Comp. c/motor
Peso

16-18 m/s
24 cm
2 m
1,7 kg

N.º Pedido 4350172785
182,00 €

Extensão roçadora MA-FS 40

Para cortar, aparar e limpar.



Ø do raio de corte
Veloc. em vazio
Peso

40 cm
0-5.300/
0-6.000/min
1,6 kg

N.º Pedido 4350172885
112,00 €

Roçadoras sem fio 18 V

FSB 36-18 LTX BL 40
FSD 36-18 LTX BL 40
RTD 18 LTX BL 30

BRUSHLESS

- sem bateria
- sem carregador



Punho
Ø de corte
Ø do fio
Velocidade em vazio
Baterias
Peso (com bateria)
Equipamento
standard

FSB 36-18 LTX BL 40
Tipo bicicleta
40 cm
2 mm
0-6.000 rpm
2 x 18 V
4,7 kg
Lâmina 3 cortantes,
adaptador da lâmina,
arnês

FSD 36-18 LTX BL 40
Em D
40 cm
2 mm
0-6.000 rpm
2 x 18 V
4,3 kg
Alça

RTD 18 LTX BL 30
Em D
30 cm
2 mm
0-6.500 rpm
1 x 18 V
3,8 kg
Alça

N.º Pedido

4350161185

4350161085

4350172085

348,00 €

289,00 €

197,00 €

Sugestão de acessórios

Bobina com fio

N.º Pedido 4492842900
25,60 €



Rolo de fio 30 m Ø 2 mm

N.º Pedido 4492843000
7,70 €



Alça

N.º Pedido 4492842700
11,70 €



Arnês

N.º Pedido 4492842800
39,00 €



Apenas para FSB e FSD

Lâmina de 3 cortantes

N.º Pedido 4492843200
23,10 €



Lâmina de 4 cortantes

N.º Pedido 4492843300
26,20 €



Adaptador da lâmina

N.º Pedido 4492843400
12,30 €



Soluções para diversos trabalhos de jardinagem.



18V

CAS



3 ANOS
GARANTIA
BATERIA

Mini-motosserra sem fio 18 V MS 18 LTX 15

- sem bateria
- sem carregador



Comp. de corte
Vel. máx. da corrente
Peso (sem bateria)

15 cm
5 m/s
1,6 kg

N.º Pedido 4350085684

170,00 €

Sugestão de acessórios



Vara telescópica MS
Comp. 120 a 180 cm
N.º Pedido 4492871400
97,00 €



Corrente de serra
15 cm
N.º Pedido 4492871300
15,60 €

Soprador sem fio 18 V LB 18 LTX BL

BRUSHLESS



+ Inclui alça

- sem bateria
- sem carregador

Fluxo de ar
Velocidade do ar
Nível sonoro
Peso (sem bateria)

650 m³/h
150 km/h
89 dB (A)
2,5 kg

N.º Pedido 4350160785

210,00 €

Motosserra sem fio 2x18 V MS 36-18 LTX BL 40

BRUSHLESS

- sem bateria
- sem carregador



Comp. de corte
Vel. máx. da corrente
Nível sonoro
Peso (sem bateria)

36 cm
22 m/s
89 dB (A)
3,2 kg

N.º Pedido 4350161385

349,00 €

Acessórios



Corrente de serra Oregon
40 cm
N.º Pedido 4492843900
23,10 €

Pulverizador sem fio 18 V RSG 18 LTX 15

- sem bateria
- sem carregador



Volume do depósito
Pressão de trabalho
Caudal
Peso (sem bateria)

15 l
1-3 bar
0,3-1,9 l/min
4,0 kg

N.º Pedido 4350203885

466,00 €

Bombas submersíveis e de águas domésticas.



Bombas submersíveis sem fio 18V TPF 18 LTX 2200 | TPF 18 LTX 7000

- sem bateria
- sem carregador

NOVO



TPF 18 LTX 7000

TPF 18 LTX 2200

Adequada para recolha de água da chuva.

TPF 18 LTX 7000

Ideal para bombeamento de água limpa em recipientes, tanques de água e caves inundadas.

NOVO

	TPF 18 LTX 2200	TPF 18 LTX 7000
Débito máx.	2.200 l/h	7.000 l/h
Altura máx. de transporte	22 m	9 m
Profundidade máx. de imersão	2 m	6 m
Peso (sem bateria)	2,1 kg	2,4 kg
N.º Pedido	4350172985	4350174885

107,00 € 104,00 €

Bombas submersíveis

PS 7500 S (águas sujas)
TPS 14000 S Combi (combinada)



Potência nominal
Débito máx.
Altura máx. transporte
Altura aspiração máx.
Peso (sem cabo)
N.º Pedido

PS 7500 S
450 W
7.500 l/h
5 m
5 m
4,8 kg
4470250750000

TPS 14000 S Combi
770 W
14.000 l/h
8,5 m
7 m
7,7 kg
4470251400000

196,00 € 257,00 €

Bombas de águas domésticas

HWW 4000/25 Inox
HWW 3500/25 G



Potência nominal
Débito máx.
Altura máx. transporte
Altura aspiração máx.
Peso (sem cabo)
N.º Pedido

HWW 4000/25 Inox
1.100 W
4.000 l/h
45 m
8 m
15,5 kg
4470098200

HWW 3500/25 G
900 W
3.500 l/h
45 m
8 m
15,9 kg
4470098100

295,00 € 244,00 €

As aliadas para os trabalhos mais exigentes.



Modelo	Pressão de trabalho	Consumo Binário	Rotações	Peso	N.º Pedido	P.V.P. Promo
Chave de impacto DSSW 2440-1"	6,2 bar	780 l/min 2.440 Nm	-	7,3 kg	4130155100	805,00 €



Chave de impacto DSSW 1690 3/4"	6,2 bar	630 l/min 1.690 Nm	-	3,5 kg	4130155000	477,00 €
---	---------	--------------------	---	--------	------------	-----------------



Chave de impacto DSSW 930 1/2"	6,2 bar	540 l/min 930 Nm	-	1,8 kg	4130154900	199,00 €
--	---------	------------------	---	--------	------------	-----------------



Chave de impacto DSSW 500 1/2" C	6,2 bar	420 l/min 500 Nm	-	1,2 kg	4130159000	193,00 €
--	---------	------------------	---	--------	------------	-----------------



Aparafusadora DS 14	6,2 bar	340 l/min 5-14 Nm	1.800 /min	1,2 kg	4130411700	156,00 €
-------------------------------	---------	-------------------	------------	--------	------------	-----------------



Rebarbadora DW 10-125 Quick	6,2 bar	500 l/min	-	12.000/min	2,0 kg	4130159100	347,00 €
---------------------------------------	---------	-----------	---	------------	--------	------------	-----------------



Lixadeira orbital DSX 150	6,2 bar	550 l/min	-	12.000/min	1,0 kg	4130155800	204,00 €
-------------------------------------	---------	-----------	---	------------	--------	------------	-----------------



Agrafadora DKG 80/16 Agrafo 80, 4-16 mm	5 - 7 bar	0,34 l/ impacto	-	-	0,78 kg	4130156450	168,00 €
---	-----------	--------------------	---	---	---------	------------	-----------------



Roquete DRS 95 1/2"	6,2 bar	450 l/min 95 Nm	-	-	1,2 kg	4130155300	126,00 €
-------------------------------	---------	-----------------	---	---	--------	------------	-----------------



Martelo de demolição DMH 30 Set	6,2 bar	280 l/min	-	3.000/ipm	2,0 kg	4130411550	99,00 €
---	---------	-----------	---	-----------	--------	------------	----------------



Berbequim DB 10	6,2 bar	360 l/min	-	1.800/min	1,2 kg	4130412000	89,00 €
---------------------------	---------	-----------	---	-----------	--------	------------	----------------



Retificadora DG 25 Set	6,2 bar	300 l/min	-	25.000/min	0,43 kg	4130411650	69,00 €
----------------------------------	---------	-----------	---	------------	---------	------------	----------------



Compressor 900 W BASIC 160-6 W OF (Oil Free)	8 bar	900 W	-	3.500 /min	8,4 kg	4130150100	149,00 €
	Aspiração 160 l/min Depósito 6 l						



Jogo ferramentas LPZ 7	Conjunto composto por soprador, punho de encher pneus incluindo adaptador e agulha de enchimento, pistola de pintura com copo superior, pistola de pulverização e mangueira em espiral PA com 4,9 m.				4130158600	87,50 €
----------------------------------	--	--	--	--	------------	----------------

Soluções para diversas necessidades.

18V

CAS

3 ANOS
GARANTIA
BATERIA

Pistola de massa sem fio 18V FP 18 LTX

Pressão **690/414 bar**
Caudal **100-290 g/min**
Comp. mangueira **1.200 mm**
Peso (sem bateria) **4,0 kg**



→ 2 x LiPOWER (18 V/2,0 Ah) **N.º Pedido 4350078950**
→ carregador SC 36
→ metaBOX 165 L
490,00 €



→ sem bateria **N.º Pedido 4350078985**
→ sem carregador **348,00 €**

Soprador sem fio 18V BP 18 LTX BL

BRUSHLESS

→ sem bateria
→ sem carregador

+ Inclui 4 acessórios



Fluxo de ar **0,7 m³/min**
Velocidade máx. do ar **122 m/s**
Peso (sem bateria) **0,4 kg**

N.º Pedido 4350079885
113,00 €

Soprador sem fio 18V AG 18

NOVO

→ sem bateria
→ sem carregador



Fluxo de ar **1/1,55/2,6 m³/min**
Velocidade máx. do ar **74 m/s**
Peso (sem bateria) **1,4 kg**

N.º Pedido 4350224285
139,00 €

Compressor sem fio 18V Power 160-5 18 LTX BL OF

BRUSHLESS

→ sem bateria
→ sem carregador



Pressão máx. **8 bar**
Débito efetivo (80%) **60 l/min**
Capacidade do depósito **5 l**
Peso (sem bateria) **8,7 kg**

N.º Pedido 4350152185
339,00 €

Insuflador sem fio 18V AK 18 MULTI

Versátil: encher pneus, bolas, colchões de ar. Para enchimento e esvaziamento.

→ sem bateria
→ sem carregador



Pressão máx. **11 bar**
Débito **16 l/min**
Comp. mangueira alta p. **1.200 mm**
Comp. mangueira baixa p. **490 mm**
Peso (sem bateria) **2,6 kg**

N.º Pedido 4350079485
168,00 €

Pistolas de silicone sem fio 18V KPA 18 LTX 400 | KPA 18 LTX 600

→ sem bateria
→ sem carregador

Pressão **7259 N**
Capacidade **400 ml**
Velocidade avanço **1-10 mm/s**
Peso (sem bateria) **2,4 kg**
N.º Pedido **4350120685**

KPA 18 LTX 400
7259 N
400 ml
1-10 mm/s
2,4 kg
4350120685

459,00 €

NOVO

KPA 18 LTX 600
7259 N
600 ml
1-10 mm/s
2,6 kg
4350120785

435,00 €



NOVO

Adequados para cartuchos e sacos. Inclui estrutura aberta para cartuchos no modelo KPA 18 LTX 400.

Complementos que fazem a diferença.

18V

CAS

3 ANOS
GARANTIA
BATERIA

Pistola de cola sem fio 18V HK 18 LTX 20

- metaBOX 145
- sem bateria
- sem carregador

Tempo aquecimento	1 minuto
Diâmetro da barra de cola	11 mm
Temp. processamento	130° / 200°
Potência máx. colagem	20 g/min
Peso (sem bateria)	0,4 kg

N.º Pedido 4350079784

99,00 €

Rádio para estaleiro sem fio 18V R 12-18 DAB+BT

Qualidade de som excepcional e várias funções adicionais. Com Bluetooth para ouvir música sem fios a partir de um Smartphone ou Tablet.

- sem bateria
- sem carregador

N.º Pedido 4350077885

159,00 €

Rádio para estaleiro sem fio 18V RC 12-18 32W BT DAB+

Potência de som 32 W.

Funções: carregador de baterias integrado quando ligado com fio, carregador de dispositivos móveis por USB ou indução sem fios, rádio (com Bluetooth), Split Sound: sincroniza com um 2º rádio

- sem bateria

N.º Pedido 4350077985

359,00 €

Ventilador sem fio 18V AV 18

- sem bateria
- sem carregador



N.º Pedido 4350617685

139,00 €

Rotações máx.	1.300 rpm
Velocidade do ar	1.8 / 2.8 / 3.8 m/s
Diâmetro do rotor	355 mm
Peso (sem bateria)	1,4 kg

Geleira sem fio 18V KB 18 BL

- sem bateria
- sem carregador

Modos: ECO e MAX.

Adequada para refrigerar ou manter quente em qualquer lugar.

Alimentação: bateria; 12 V automóvel (inclui cabo); 220 V (inclui cabo).

N.º Pedido 4350079185

178,00 €

Temp. retenção de calor máx.	60°
Volume	24 l
Peso (com bateria)	5,9 kg



Adaptador multifunções sem fio 18V PA 14.4-18 LED-USB

NOVO

Adaptador para utilizar com baterias Metabo de 14,4 V e 18 V slide-in. Equipado com 2 portas USB (adequado para dispositivos móveis). Ligação jack de 12 V. Lanterna de proximidade. Clipe para cinto.

- sem bateria
- sem carregador

N.º Pedido 4350028800

56,50 €

Luvas de trabalho M1

NOVO

Luvas de proteção com adaptação perfeita à mão. Palma em couro suave, elevada flexibilidade e aderência. DIN EN 388 (2121X)

Tamanho 9 / 10

N.º Pedido 4492375700/800

23,40 €

Soluções para elevar o seu trabalho a outro nível.

18V

CAS

3 ANOS
GARANTIA
BATERIA

Lanterna de trabalho sem fio 18V ULA 14.4-18 LED

- sem bateria
- sem carregador

Equipado com gancho.
Cabeça inclinável com bloqueio em 12 posições.



Fluxo máx. **280 lm**
Peso (sem bateria) **0,4 kg**

N.º Pedido 4350036800
73,50 €

Holofote sem fio 18V BSA 18-1000

- sem bateria
- sem carregador

LED. Equipado com gancho.
Inclinável até 180°.



NOVO

Fluxo máx. **1.100 lm**
Peso (sem bateria) **0,3 kg**

N.º Pedido 4350150885
78,00 €

Holofote sem fio 18V BSA 18 LED 4000

- sem bateria
- sem carregador

Cabeça rotativa 270°. Base magnética. Pega superior.

Possibilidade de suspensão pela base. Rosca 5/8" para tripé.



Classe de proteção **IP54**
Fluxo máx. **4.000 lm**
Peso (sem bateria) **1,9 kg**

N.º Pedido 4350150585
206,00 €

Holofote sem fio 18V BSA 18 LED 10000

- sem bateria
- sem carregador

Possibilidade de ligar à corrente - cabo incluído.

Ligação USB para carregar dispositivos móveis. Rosca 5/8" para tripé.



Classe de proteção **IP54**
Fluxo máx. **10.000 lm**
Peso (sem bateria) **4,1 kg**

N.º Pedido 4350150685
318,00 €

Holofote sem fio 18V BSA 18 LED 5000 DUO-S

- sem bateria
- sem carregador

2 holofotes ajustáveis. Tripé incluído e retrátil. Ajuste de altura.

Muito compacto para fácil transporte.

Classe de proteção **IP54**
Fluxo máx. **5.000 lm**
Peso (sem bateria) **4,8 kg**

N.º Pedido 4350150785
273,00 €



Compatíveis com o sistema de baterias METABO CAS.

STABILA®
12V

Laser de linhas cruzadas LAX 500 G

Com função de prumo em cima e em baixo. Linhas verdes visíveis até 40m. Precisão aprox. 0,3 mm/m. Autonivelamento. Proteção IP54.

Inclui: suporte universal, suporte de parede, placa-alvo, bateria CAS (Metabo) 2,0Ah 12V, carregador e estojo de transporte. Rosca de fixação 1/4" para utilização com tripé.



N.º Pedido 543219984
465,00 €

Laser multilinhas 3x 360° LAX 600 G

Laser multilinhas 3 linhas a 360°, 1 horizontal e 2 verticais em esquadria, com prumo em cima e em baixo. Linhas verdes visíveis até 40m. Precisão aprox. 0,3 mm/m. Autonivelamento. Proteção IP65.

Inclui: suporte universal, suporte de parede, placa-alvo, bateria CAS (Metabo) 2,0Ah 12V, carregador e estojo de transporte. Rosca de fixação 1/4" para utilização com tripé.



N.º Pedido 543219797
665,00 €

SCANGRIP®
INNOVATION FROM DENMARK

18V

Luz de trabalho LED 360° 10.000 lumens Area 10 CONNECT

Luz difusa a 360° ou a 180°. Bateria de reserva integrada - até 50 min. de uso com 1.000 lm. Aplicação BLUETOOTH de controlo de luz e entrada USB. Compatível com tripé. Gancho incorporado. IP65.

Intensidade de luz entre 1.000 lm e 10.000 lm. Autonomia com bateria 10Ah LiHD - 1.000 lm: 44 horas, 10.000 lm: 2 horas.

→ sem bateria
→ sem carregador

N.º Pedido 5357036103
304,90 €



Holofote LED 4.000 lumens Vega 4 CONNECT

Iluminação potente, difusa e não ofuscante. Corpo robusto em plástico resistente a choques. Compatível com tripé. IP54. 2 intensidades de luz: 2.000 lm e 4.000 lm. Autonomia com bateria 10Ah LiHD - 2.000 lm: 8 horas, 4.000 lm: 4 horas.

→ sem bateria
→ sem carregador

N.º Pedido 5357036104
134,90 €



Holofote LED 4.000 lumens Nova 4 CONNECT

Luz extremamente potente. Aplicação BLUETOOTH de controlo de luz. Compatível com tripé. IP65. Intensidade de luz entre 400 lm e 4.000 lm. Autonomia com bateria 10Ah LiHD - 400 lm: 60 horas, 4.000 lm: 6 horas.

→ sem bateria
→ sem carregador

N.º Pedido 5357036101
189,90 €



Holofote LED 2.500 lumens Duo CONNECT

Tempo de operação muito longo, iluminação potente. Corpo robusto. Flexibilidade 360°. Compatível com tripé. Com gancho retrátil. IP 30. 2 intensidades de luz: 1.250 lm e 2.500 lm. Autonomia com bateria 10Ah LiHD - 1.250 lm: 18 horas, 2.500 lm: 9 horas.

→ sem bateria
→ sem carregador

N.º Pedido 5357036111
79,90 €


CAS

Trabalhar com diferentes marcas?
Fácil, com uma bateria metabo.

www.cordless-alliance-system.com





Simplesmente seguro com Metabo Service.



XXL

A garantia Metabo de 3 anos

Para beneficiar da nossa garantia XXL extra longa em todos os produtos, basta que se registre na nossa página de Internet, no máximo quatro semanas após a compra. A sua garantia normal é prolongada para três anos.

Registo em www.metabo-service.com.pt

APP

Serviços digitais – registe-se e beneficie!

Todas as ferramentas sempre à vista: com um simples registo aceda facilmente a vários serviços via aplicação ou portal. Aproveite promoções exclusivas e outros benefícios.



Faça download do folheto Especial 1/2025.

Tenha as soluções Metabo sempre consigo.

O seu Revendedor Especializado

Os preços e características técnicas indicados neste folheto podem ser alterados sem aviso prévio. Ressalvam-se eventuais erros tipográficos ou de impressão. Imagens não contratuais.

PVP Promoção recomendado pelo fabricante (IVA Excluído). Promoção disponível apenas em revendedores aderentes. Oferta limitada ao stock existente.

Metabowerke GmbH

Metabo-Allee 1 | D-72622 Nürtingen | www.metabo.com

Representante Exclusivo em Portugal:

Bolas - Máquinas e Ferramentas de Qualidade, S.A. | www.bolas.pt

metabo