



Nothing but **HEAVY DUTY.**™



PROMOÇÕES



NOVO

M18 FUEL MOTOSERRAS DE PODA

VER PÁGINAS 16-17

OFERTA DE BATERIA ADICIONAL*

**NA COMPRA DE PRODUTOS
ESSENCIAIS MILWAUKEE®**

*O modelo da bateria adicional de oferta depende do produto selecionado.
Consulte os detalhes da promoção no interior do folheto.





METALURGIA E

M18 FMCS-502X | REF. 4933459193

M18 FUEL SERRA CIRCULAR PARA METAL DE 57mm

563,90€ SEM IVA

CARACTERÍSTICAS:

- Profundidade máxima de corte 57mm
- Ajuste de profundidade sem ferramentas, rápido e fácil, espessura de corte de 0 a 57mm
- Corte frio para reduzir as faíscas para maior segurança no local de trabalho
- Chave Allen integrada para mudança de disco
- Gancho integrado para fácil armazenamento
- Fornecido com um disco de 150mm com 34 dentes para corte de metal

INCLUI:



INCLUI
UM PAR DE LUVAS
ANTICORTE NITRIL F DE
ALTA DESTREZA - L / 9
(OUTROS TAMANHOS
DISPONÍVEIS)



REF. 4932492042



GAMA DE RETIFICADORAS DE INTERIORES

M12 E M18



	C12 RT-0	M12 FDGS-422B*	M18 FDGRB-502X	M18 FDGROVB-502X	M18 FDGROVPDB-0X
TECNOLOGIA DE MOTOR	Com escovas	FUEL™	FUEL™	FUEL™	FUEL™
TECNOLOGIA ONE-KEY™	Não	Não	Não	Sim	Sim
VELOCIDADE MÁXIMA (rpm)	5.000 - 32.000	0 - 21.000	27.000	8.000 - 20.000	8.000 - 20.000
CAPACIDADE DA PINÇA (mm)	3,2	6 - 8	6 - 8	6 - 8	6 - 8
DIÂMETRO MÁXIMO DE ACESSÓRIO (mm)	25	50	50	50	50
TRAVÃO RAPIDSTOP™	Não	Não	Sim	Sim	Sim
TIPO DE INTERRUPTOR	Botão com bloqueio	Alavanca (DMS)	Botão com bloqueio	Botão com bloqueio	Alavanca (DMS)
BLOQUEIO DE EIXO	Sim	Não	Sim	Sim	Sim
VELOCIDADE VARIÁVEL	Sim	Sim	Não	Sim	Sim
SISTEMA ANTI-VIBRAÇÃO AVS	Não	Não	Sim	Sim	Sim
PESO COM BATERIA (kg)	0,60 (M12 B2)	0,94 (M12 B4)	2,00 (M18 B5)	2,10 (M18 B5)	2,10 (M18 B5)
KIT INCLUÍDO	Apenas disponível em versão zero, sem baterias nem carregador	1 bateria M12 B4, 1 bateria M12 B2 e carregador C12 C, em bolsa de transporte	2 baterias M18 B5 e carregador rápido M12-18 FC, em HD-box	2 baterias M18 B5 e carregador rápido M12-18 FC, em HD-box	Apenas disponível em versão zero, sem baterias nem carregador, em HD-box
REFERÊNCIA	4933427183	4933471436	4933480954	4933480956	4933480957
PVP (sem IVA)	78,90€	316,90€	529,90€	559,90€	285,90€

*Também disponível em versão angular M12 FDGA-422B (4933471439)

METALOMECÂNICA



NOVO

M18 BLSAG125XPD-402X | REF. 4933492646 (Também disponível com interruptor de botão com bloqueio - REF. 4933492644)

M18 REBARBADORA DE ACABAMENTOS DE 125mm SEM ESCOVAS COM INTERRUPTOR DE ALAVANCA

414,90€ SEM IVA

CARACTERÍSTICAS:

- 11.000rpm, otimizada para aplicações de corte
- Interruptor de alavanca e relé de baixa tensão para evitar o arranque automático
- Sistema FIXTEC™ para troca de disco sem ferramentas
- Embraiagem de segurança
- Inclui resguardo de proteção adicional de 125mm para corte

INCLUI:



INCLUI
UM PAR DE LUVAS
ANTICORTE NITRIL F DE
ALTA DESTREZA - L / 9
(OUTROS TAMANHOS
DISPONÍVEIS)



REF. 4932492042



TAMBÉM COM DISCO DE 125mm

M18



	M18 FSAG125X-0X	M18 ONEFSAG125XPDB-502X	M18 FSAGV125XPDB-0X	M18 FSAGF125XPDB-0X	M18 FHSAG125XPDB-552X
TECNOLOGIA DE MOTOR	FUEL™	FUEL™	FUEL™	FUEL™	FUEL™
TECNOLOGIA ONE-KEY™	Não	Sim	Não	Não	Não
VELOCIDADE MÁXIMA (rpm)	8.500	8.500	3.500 - 8.500	8.500	9.000
OUTROS DIÂMETROS DISPONÍVEIS (mm)	115	-	115	-	150
TRAVÃO RAPIDSTOP™	Não	Sim	Sim	Sim	Sim
TIPO DE INTERRUPTOR	Botão com bloqueio	Alavanca (DMS)	Alavanca (DMS)	Alavanca (DMS)	Alavanca (DMS)
SISTEMA FIXTEC™	Sim	Sim	Sim	Sim	Sim
ANTI-CONTRAGOLPE	Sim	Sim	Sim	Sim	Não
VELOCIDADE VARIÁVEL	Não	Não	Sim	Não	Não
RESGUARDO ADICIONAL PARA CORTE INCLUÍDO	Sim	Sim	Sim	Sim	Não
PESO COM BATERIA (kg)	2,70 (M18 B5)	2,70 (M18 B5)	2,70 (M18 B5)	2,60 (M18 B5)	3,40 (M18 HB5.5)
KIT INCLUÍDO	Apenas disponível em versão zero, sem baterias nem carregador, em HD-box	2 baterias M18 B5 e carregador rápido M12-18 FC, em HD-box	Apenas disponível em versão zero, sem baterias nem carregador, em HD-box	Apenas disponível em versão zero, sem baterias nem carregador, em HD-box	2 baterias HIGH OUTPUT™ M18 HB5.5 e carregador rápido M12-18 FC, em HD-box
REFERÊNCIA	4933478428	4933478435	4933478437	4933478439	4933471080
PVP (sem IVA)	235,90€	538,90€	285,90€	316,90€	797,90€

COMPLETE O SEU KIT COM UMA **FERRAMENTA**
E LEVE UMA BATERIA

*Ver ESSENCIAIS MILWAUKEE® nas páginas centrais do destacável. As ferramentas ESSENCIAIS são fornecidas em versão zero, sem baterias nem carregador. Oferta de uma unidade de M12 B4 (4932430065) na compra de uma unidade de M12 FDGS-422B (4933471436) + 1 ESSENCIAL MILWAUKEE® M12™. Oferta de uma unidade de M18 B5 (4932430483) na compra de uma unidade de M18 FMCS-502X (4933459193) + 1 ESSENCIAL MILWAUKEE® M18™, ou pela compra de uma unidade de M18 FDGRB-502X (4933480954) + 1 ESSENCIAL MILWAUKEE® M18™, ou pela compra de uma unidade de M18 FDGROVB-502X (4933480956) + 1 ESSENCIAL MILWAUKEE® M18™

ESSENCIAL MILWAUKEE®
ADICIONAL DE OFERTA*

*Ver ESSENCIAIS MILWAUKEE® nas páginas centrais do destacável. As ferramentas ESSENCIAIS são fornecidas em versão zero, sem baterias nem carregador. Oferta de uma unidade de M18 B4 (4932430063) na compra de uma unidade de M18 BLSAG125XPD-402X (4933492646) + 1 ESSENCIAL MILWAUKEE® M18™. Oferta de uma unidade de M18 B5 (4932430483) na compra de uma unidade de M18 ONEFSAG125XPDB-502X (4933478435) + 1 ESSENCIAL MILWAUKEE® M18™. Oferta de uma unidade de M18 HB5.5 (4932464712) na compra de uma unidade de M18 FHSAG125XPDB-552X (4933471080) + 1 ESSENCIAL MILWAUKEE® M18™

BERBEQUIM COM PERCUSSÃO M12

M12 BPD-202C | REF. 4933441940

147,90€ SEM IVA

M12 BERBEQUIM COM PERCUSSÃO SUBCOMPACTO

CARACTERÍSTICAS:

- Apenas 190mm de comprimento, ideal para trabalhar em espaços reduzidos
- Bucha metálica de 10mm
- Torque máximo de aperto 30Nm
- 2 velocidades
- Indicador de carga de bateria e luz LED integrada
- Pega ergonómica para um melhor controlo e agarre
- Proteção eletrónica contra sobrecargas REDLINK™
- Monitorização individual das células da bateria que otimiza a autonomia da máquina e a vida útil da bateria

INCLUI:



M12 BPD



M12 B2



C12 C



KITBOX



BERBEQUINS COM PERCUSSÃO

M18



	M18 BPD-202C	M18 CBLPD-502C	M18 BLPD2-502X	M18 FPD3-502X	M18 ONEPD2-502X
TECNOLOGIA DE MOTOR	Com escovas	Sem escovas	Sem escovas	FUEL™	FUEL™
ELETRÓNICA	REDLINK™	REDLINK™	REDLINK™	REDLINK PLUS™	REDLINK PLUS™
TECNOLOGIA ONE-KEY™	Não	Não	Não	Não	Sim
TECNOLOGIA AUTOSTOP™	Não	Não	Não	Sim	Sim
TORQUE MÁXIMO DE APERTO (Nm)	50	60	82	158	135
CAPACIDADE DA BUCHA (mm)	13, metálica	13, metálica	13, metálica	13, metálica	13, metálica
TIPO DE EMBRAIAGEM	Mecânica	Mecânica	Mecânica	Mecânica	Eletrónica
CAP. MÁXIMA DE PERFURAÇÃO EM MADEIRA / METAL / PEDRA (mm)	38 / 13 / 16	52 / 13 / 16	76 / 13 / 16	89 / 16 / 16	89 / 16 / 16
COMPRIMENTO TOTAL (mm)	198	165	180	175	175
PESO COM BATERIA (kg)	1,90 (M18 B2)	1,80 (M18 B5)	2,10 (M18 B5)	2,20 (M18 B5)	2,20 (M18 B5)
KIT INCLUÍDO	2 baterias M18 B2 e carregador M12-18 C, em kitbox	2 baterias M18 B2 e carregador M12-18 C, em kitbox	2 baterias M18 B5 e carregador rápido M12-18 FC, em HD-box	2 baterias M18 B5 e carregador rápido M12-18 FC, em HD-box	2 baterias M18 B5 e carregador rápido M12-18 FC, em HD-box
REFERÊNCIA	4933443515	4933464558	4933464517	4933479860	4933464527
PVP (sem IVA)	201,90€	398,90€	484,90€	529,90€	550,90€



MARTELOS COMBINADOS M18



NOVO

M18 BLHACD26-402X | REF. 4933492480 (Também disponível em versão zero, sem baterias nem carregador - REF. 4933492482)

529,90€ SEM IVA

M18 MARTELO COMBINADO SDS-Plus 26mm COM PUNHO EM D

CARACTERÍSTICAS:

- 2.6J de energia de impacto
- 4 modos: martelo rotativo, cinzelagem, rotação e variolock
- Punho em D para maior conforto e ergonomia
- Punho lateral anti-vibração
- Capacidade máxima 26mm

INCLUI:



M18 BLHACD26



M18 B4



M12-18 C



HD-BOX



TAMBÉM NA GAMA

M18



	M18 BLHX-502X	M18 FHX-552X	M18 ONEFHPX-552X	M18 CHM-121C	M18 FHM-121C
TECNOLOGIA DE MOTOR	Sem escovas	FUEL™	FUEL™	FUEL™	FUEL™
ELETRÓNICA	REDLINK™	REDLINK PLUS™	REDLINK PLUS™	REDLINK PLUS™	REDLINK PLUS™
TECNOLOGIA ONE-KEY™	Não	Não	Sim	Não	Sim
TECNOLOGIA AUTOSTOP™	Não	Sim	Sim	Não	Sim
ENCABADOURO	SDS-Plus	SDS-Plus	SDS-Plus	SDS-Max	SDS-Max
ENERGIA DE IMPACTO (EPTA) (J)	2,3	2,5	5	6,1	11
CAPACIDADE MÁXIMA (mm)	26	26	32	40	45
BUCHA FIXTEC™	Sim	Sim	Sim	Não	Não
EXTRATOR DE POEIRAS COMPATÍVEL	M18 CDEX	M18 FCDDEXL, M18 FDDEXL	M18 FPDDEXL	Não	Não
DISPONÍVEL EM OUTRAS VERSÕES	M18 BLH	M18 ONEFHX, M18 ONEFH, M18 FH	M18 ONEFHP, M18 FHACOD32	Não	Não
PESO COM BATERIA (kg)	3,30 (M18 B5)	4,40 (M18 HB5.5)	5,20 (M18 HB5.5)	7,10 (M18 HB12)	10,20 (M18 HB12)
KIT INCLUÍDO	2 baterias M18 B5 e carregador rápido M12-18 FC, em HD-box	2 baterias HIGH OUTPUT™ M18 HB5.5 e carregador rápido M12-18 FC, em HD-box	2 baterias HIGH OUTPUT™ M18 HB5.5 e carregador rápido M12-18 FC, em HD-box	1 bateria HIGHOUTPUT™ M18 HB12 e carregador rápido M12-18 FC, em kitbox	1 bateria HIGHOUTPUT™ M18 HB12 e carregador rápido M12-18 FC, em kitbox
REFERÊNCIA	4933478892	4933478889	4933478496	4933471284	4933464894
PVP (sem IVA)	551,90€	748,90€	917,90€	945,90€	1.141,90€

COMPLETE O SEU KIT COM UMA FERRAMENTA E LEVE UMA BATERIA

*Ver ESSENCIAIS MILWAUKEE® nas páginas centrais do destacável. As ferramentas ESSENCIAIS são fornecidas em versão zero, sem baterias nem carregador. Oferta de uma unidade de M12 B2 (4932430064) na compra de uma unidade de M12 BPD-202C (4933441940) + 1 ESSENCIAL MILWAUKEE® M12™. Oferta de uma unidade de M18 B2 (4932430062) na compra de uma unidade de M18 BPD-202C (4933443515) + 1 ESSENCIAL MILWAUKEE® M18™. Oferta de uma unidade de M18 B5 (4932430483) pela compra de uma unidade de M18 CBLPD-502C (4933464558) + 1 ESSENCIAL MILWAUKEE® M18™, ou pela compra de uma unidade de M18 BLPD2-502X (4933464517) + 1 ESSENCIAL MILWAUKEE® M18™, ou pela compra de uma unidade de M18 FPD3-502X (4933479860) + 1 ESSENCIAL MILWAUKEE® M18™, ou pela compra de uma unidade de M18 ONEPD2-502X (4933464527) + 1 ESSENCIAL MILWAUKEE® M18™

ESSENCIAL MILWAUKEE® ADICIONAL DE OFERTA*

*Ver ESSENCIAIS MILWAUKEE® nas páginas centrais do destacável. As ferramentas ESSENCIAIS são fornecidas em versão zero, sem baterias nem carregador. Oferta de uma unidade de M18 B4 (4932430063) na compra de uma unidade de M18 BLHACD26-402X (4933492480) + 1 ESSENCIAL MILWAUKEE® M18™. Oferta de uma unidade de M18 B5 (4932430483) pela compra de uma unidade de M18 BLHX-502X (4933478892) + 1 ESSENCIAL MILWAUKEE® M18™. Oferta de uma unidade de M18 HB5.5 (4932464712) pela compra de uma unidade de M18 FHX-552X (4933478889) + 1 ESSENCIAL MILWAUKEE® M18™, ou pela compra de uma unidade de M18 ONEFHPX-552X (4933478496) + 1 ESSENCIAL MILWAUKEE® M18™. Oferta de uma unidade de M18 HB12 (4932464260) pela compra de uma unidade de M18 CHM-121C (4933471284) + 1 ESSENCIAL MILWAUKEE® M18™, ou pela compra de uma unidade de M18 FHM-121C (4933464894) + 1 ESSENCIAL MILWAUKEE® M18™

SOLUÇÕES DE CARPINTARIA

NOVO
M12 BLP-402X | REF. **4933492851** (Também disponível em versão zero, sem baterias nem carregador - REF. 4933492850)

349,90€ SEM IVA

M12 PLAINA SUBCOMPACTA SEM ESCOVAS

CARACTERÍSTICAS:

- Profundidade de corte ajustável até 2mm e largura de corte de 51mm para utilização nas aplicações mais comuns
- Compacta e leve, confortável para utilizar em várias orientações e permite a operação com apenas uma mão
- A saída de poeiras pode ser orientada para ambos os lados para uma maior produtividade
- Capacidade para 2 lâminas reversíveis de TCT e 14.000rpm para um acabamento liso e uniforme
- Autonomia até 60m com uma profundidade de 2mm em madeira de carvalho com apenas uma carga de bateria M12™ de 4,0Ah
- Até 17,5mm de profundidade máxima de rebaixo
- Pé de apoio na base protege o material de danos acidentais
- Armazenamento integrado para 2 lâminas adicionais de TCT



INCLUI:			
M12 BLP	M12 B4	C12 C	HD-BOX

PROFUNDIDADE DE CORTE AJUSTÁVEL ATÉ 2mm

SAÍDA DE POEIRA ORIENTÁVEL PARA AMBOS LADOS

ARMAZENAMENTO INTEGRADO PARA 2 LÂMINAS TCT ADICIONAIS

E NA PLATAFORMA M18

M18 BP-402C | REF. **4933451114** (Também disponível em versão zero, sem baterias nem carregador - REF. 4933451113)

537,90€ SEM IVA

M18 PLAINA

CARACTERÍSTICAS:

- Profundidade de corte ajustável até 2mm e largura de corte de 82mm
- A saída de poeiras pode ser orientada para ambos os lados para uma maior produtividade
- Capacidade para 2 lâminas reversíveis de TCT e 14.000rpm para um acabamento liso e uniforme
- Até 10,7mm de profundidade máxima de rebaixo
- Base frontal de grandes dimensões para fácil posicionamento sobre o material
- O pé de apoio na base protege o material de danos acidentais



INCLUI:			
M18 BP	M18 B4	M12-18 C	KITBOX

NOVO
M12 360IC32-0C | REF. **4933480741**

238,90€ SEM IVA

M12 CÂMARA DE INSPEÇÃO 360° M-SPECTOR™, 3m

ECRÃ LCD DE 4,3 POLEGADAS

CARTÃO MICRO SD DE 32GB PARA ARMAZENAR IMAGENS E VÍDEOS

ECRÃ ROTATIVO A 270°

ZOOM 3X

CABEÇA DE CÂMARA DE 10mm COM 720p DE RESOLUÇÃO DA CÂMARA

CLASSIFICAÇÃO IP67 PARA A CABEÇA E CABO DA CÂMARA

ROTAÇÃO DIGITAL DE IMAGEM 180°

CABO DE 3m

INCLUI:

M12 360IC32

4 ACESSÓRIOS

KITBOX



RECOMENDADO EPIS

LUVAS ANTICORTE NÍVEL C

4932471421

7,15€ SEM IVA

NOVO
M12 360IC12-201C | REF. **4933480740** (Também disponível em versão zero, sem baterias nem carregador - REF. 4933480739)

299,90€ SEM IVA

M12 CÂMARA DE INSPEÇÃO 360° M-SPECTOR™, 1,2m

ECRÃ LCD DE 4,3 POLEGADAS

CARTÃO MICRO SD DE 32GB PARA ARMAZENAR IMAGENS E VÍDEOS

ECRÃ ROTATIVO A 270°

ZOOM 3X

CABEÇA DE CÂMARA DE 10mm COM 720p DE RESOLUÇÃO DA CÂMARA

CLASSIFICAÇÃO IP67 PARA A CABEÇA E CABO DA CÂMARA

ROTAÇÃO DIGITAL DE IMAGEM 180°

CABO DE 1,2m

INCLUI:

M12 360IC12

M12 B2

C12 C

4 ACESSÓRIOS

KITBOX



RECOMENDADO EPIS

JOELHEIRAS FLEXÍVEIS

4932478136

32,90€ SEM IVA

NOVO
AIC2 | REF. **4933480738**

169,90€ SEM IVA

CÂMARA DE INSPEÇÃO A PILHAS ALCALINAS

ECRÃ LCD DE 4,3 POLEGADAS

ZOOM 3X

CABEÇA DE CÂMARA DE 10mm COM 720p DE RESOLUÇÃO DA CÂMARA

CLASSIFICAÇÃO IP67 PARA A CABEÇA E CABO DA CÂMARA

ROTAÇÃO DIGITAL DE IMAGEM 180°

CABO DE 1,2m

INCLUI:

AIC2

4 PILHAS AA

4 ACESSÓRIOS

KITBOX



RECOMENDADO EPIS

LUVAS ANTICORTE NÍVEL A

4932471417

3,05€ SEM IVA

M12 PAL-0 + M12 NRG-202 |
REF. 4933478226 + 4933459209

M12 LUZ DE ÁREA PIVOTANTE LED TRUEVIEW™

Autonomia (M12 B4)

L	250	700
h	24	8

IP54

700 LÚMENES

INCLUI:

- M12 PAL
- M12 B2 x2
- C12 C

M12 AL-0 + M12 NRG-202 |
REF. 4933451394 + 4933459209

M12 LUZ DE ÁREA LED TRUEVIEW™

Autonomia (M12 B4)

L	200	400	1.000
h	15	7,5	3,5

IP54

1.000 LÚMENES

INCLUI:

- M12 AL
- M12 B2 x2
- C12 C

M18 HOAL-0 | REF. 4933478118

M18 LUZ DE ÁREA DE ALTO RENDIMENTO LED TRUEVIEW™

Versatilidade AC/DC: funciona com uma bateria MILWAUKEE® M18™ ou conectado a uma tomada elétrica

Autonomia (M18 B5)

L	1.200	2.000	4.000
h	12	6	3

4.000 LÚMENES

INCLUI:

- M18 HOAL

M18 HOSALC-0 + M18 HB8 |
REF. 4933478116 + 4932471070

M18 TRIPÉ DE ILUMINAÇÃO HÍBRIDO LED TRUEVIEW™

Autonomia (M18 HB8)

L	1.700	4.000	6.000
h	10	5	3,5

IP34

6.000 LÚMENES

INCLUI:

- M18 HOSALC
- M18 HB8

POWERPACKS ILUMINAÇÃO PESSOAL

HL2IPL-LED |
REF. 4933492103

61,90€ SEM IVA

POWERPACK ILUMINAÇÃO PESSOAL A PILHAS ALCALINAS TRUEVIEW™

INCLUI:

- 1 x IPL-LED,
- 1 x HL2-LED,
- 4 clips para capacete,
- 3 pilhas AAA,
- 2 pilhas AA

IRHL450 PL250 |
REF. 4933492104

106,90€ SEM IVA

POWERPACK ILUMINAÇÃO PESSOAL A BATERIA INTERNA RECARREGÁVEL TRUEVIEW™

INCLUI:

- 1 x IR HL450,
- 1 x IR PL250,
- 4 clips para capacete,
- 1 cabo USB

RECARREGÁVEL

L4FMHL LED-302 |
REF. 4933492105

162,90€ SEM IVA

POWERPACK ILUMINAÇÃO PESSOAL REDLITHIUM™ USB TRUEVIEW™

INCLUI:

- 1 x L4 FMLED,
- 1 x L4 HL,
- 2 baterias L4 B3,
- 4 clips para capacete,
- 1 cabo USB

ILUMINAÇÃO PESSOAL

REDLITHIUM™ USB

AUTONOMIA PARA UM DIA COMPLETO DE TRABALHO

BATERIA EXTRAÍVEL RECARREGÁVEL USB

TAMANHO COMPACTO DESEMPENHO MÁXIMO

RECARREGÁVEL

IP54 600 LÚMENES REDLITHIUM™ USB L4 HL2-301 4933479963 80,90€ SEM IVA	IP53 600 LÚMENES REDLITHIUM™ USB L4 HL-VIS-301 4933479768 98,90€ SEM IVA	IP54 600 LÚMENES REDLITHIUM™ USB L4 HLRP-301 4933479767 87,90€ SEM IVA	IP54 RECARREGÁVEL 450 LÚMENES IR HL450 4933478587 72,90€ SEM IVA
IP52 550 LÚMENES REDLITHIUM™ USB L4 SL550-301 4933478869 128,90€ SEM IVA	IP50 400 LÚMENES REDLITHIUM™ USB L4 NL400-301 4933479898 92,90€ SEM IVA	IP54 550 LÚMENES REDLITHIUM™ USB L4 FFL-301 4933479766 77,90€ SEM IVA	500 LÚMENES REDLITHIUM™ USB L4 PWL-301 4933479765 86,90€ SEM IVA
IP67 800 LÚMENES REDLITHIUM™ USB L4 FMLED-301 4933479770 99,90€ SEM IVA	IP67 1.100 LÚMENES REDLITHIUM™ USB L4 TMLED-301 4933479769 122,90€ SEM IVA	IP66 2.000 LÚMENES REDLITHIUM™ USB L4 FL2000-301 4933479637 129,90€ SEM IVA	IP54 445 LÚMENES REDLITHIUM™ USB L4 FL-301 4933479763 80,90€ SEM IVA
IP67 500 LÚMENES REDLITHIUM™ USB IR PL250 4933478705 51,90€ SEM IVA	IP67 RECARREGÁVEL 500 LÚMENES IR FL500 4933478586 70,90€ SEM IVA		

A PILHAS ALCALINAS TAMANHO COMPACTO

IP54 300 LÚMENES 2 AA FL-LED 4933464824 51,90€ SEM IVA	IP64 310 LÚMENES 3 AAA ISHL-LED 4933478112 110,90€ SEM IVA ZONA 0	IP67 325 LÚMENES 3 AAA ML-LED 4933464825 50,90€ SEM IVA	IP67 100 LÚMENES 2 AAA IPL-LED 4933459440 31,90€ SEM IVA	IP52 350 LÚMENES 3 AAA HL2-LED 4933471286 50,90€ SEM IVA	IP54 450 LÚMENES 3 AAA HL-SF 4933471388 65,90€ SEM IVA
--	--	---	--	--	--

NA COMPRA DE QUALQUER PRODUTO DESTA PÁGINA LEVE

DE OFERTA

UM PAR DE LUVAS DE ALTA VISIBILIDADE

ANTICORTE NÍVEL A DE POLIURETANO

REF. 4932479918



ESPECIAL CANALIZAÇÕES



M12 PCSS-202C | REF. 4933479242

338,90€ SEM IVA

M12 CORTADORA DE TUBO DE AÇO INOXIDÁVEL RAPTOR™

CARACTERÍSTICAS:

- Capacidade para cortar tubo de aço inoxidável, aço carbono e cobre de 12, 15, 18, 22 e 28mm de diâmetro
- Motor de alta desempenho com 380rpm capaz de cortar tubo de aço inoxidável de 28mm em menos de 30 segundos
- Até 90 cortes em tubo de aço inoxidável de 15mm com apenas uma carga de bateria M12™ de 2.0Ah
- Mecanismo de corte com auto-travamento permite o corte de tubos instalados a uma distância mínima de 40mm da parede
- Garras auto-ajustáveis que se adaptam automaticamente ao tamanho do tubo
- Ferramenta totalmente resistente à água. Construção da cabeça totalmente metálica e impermeável para maior proteção contra a ferrugem e a corrosão
- Janela de inspeção transparente na zona de corte e luz integrada permitindo ao utilizador realizar cortes de uma maneira mais precisa



INCLUI:



INCLUI

BERBEQUIM COM PERCUSSÃO SUBCOMPACTO M12™. 2 VELOCIDADES, TORQUE MÁXIMO 30NM, BUCHA METÁLICA 10mm

M12 BPD-0
REF. 4933441950


M12 BDC8-202C | REF. 4933451633

305,90€ SEM IVA

M12 DESENTUPIDORA DE MÃO COM ESPIRAL DE 8mm

CARACTERÍSTICAS:

- Alimentação automática
- Espiral de 8mm
- Comprimento de cabo 7,6mm
- Diâmetro máximo de tubo 60mm

INCLUI

UM PAR DE LUVAS ALTA VISIBILIDADE ANTICORTE NÍVEL A DE POLIURETANO - L / 9 (OUTROS TAMANHOS DISPONÍVEIS) E ÓCULOS DE SEGURANÇA COM ANTIEMBAÇAMENTO E ANTIRRISCOS



REF. 4932479918 + 4932478763



NOVO M18 BPP3D-543B | REF. 4933493432

722,90€ SEM IVA

M18 KIT PARA CANALIZADOR

INCLUI:

- M18 BPD** - Berbequim com percussão compacto M18™, 2 velocidades, torque máximo 50Nm, bucha metálica 13mm
- M18 BH** - Martelo rotativo SDS-Plus M18™, 2 modos, 1,2J de energia de impacto, capacidade máxima 16mm, 7.000ipm
- M18 BLSAG115XPD** - Rebarbadora de acabamentos sem escovas M18™, diâmetro de disco 115mm, 11.000rpm, FIXTEC™, DMS. Inclui resguardo de proteção adicional para corte

INCLUI:



INCLUI

UM PAR DE LUVAS ANTICORTE DE NITRILÓ NÍVEL A - L / 9 (OUTROS TAMANHOS DISPONÍVEIS)



REF. 4932471417



ESPECIAL ELETRICIDADE



M12 FPD2-402X | REF. 4933479869

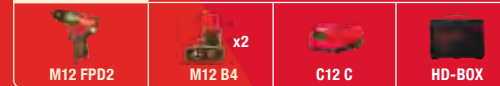
315,90€ SEM IVA

M12 FUEL BERBEQUIM COM PERCUSSÃO SUBCOMPACTO

CARACTERÍSTICAS:

- Desenho compacto com um comprimento de apenas 152mm
- Até 45Nm de torque máximo
- Bucha metálica de 13mm
- Embraçagem mecânica com 13 posições
- Iluminação LED e gancho de pendurar

INCLUI:



INCLUI

KIT CHAVES DE FENDAS VDE: FENDA 3, 4, PZ1, PZ2 E BUSCA-PÓLOS



REF. 4932478737



REF. 4933464517 + 4933479426 + 4933492643 + 4932430483

M18 KIT DE ELETRICIDADE

INCLUI:

- M18 BLPD2** - Berbequim com percussão sem escovas M18™, 2 velocidades, torque máximo 82Nm, bucha metálica 13mm
- M18 BLH** - Martelo combinado SDS-Plus sem escovas M18™, 4 modos, 2,3J de energia de impacto, capacidade máxima 26mm, 0-1.400rpm, 0-4.900ipm
- M18 BLSAG125X** - Rebarbadora de acabamentos sem escovas M18™, diâmetro de disco 125mm, 11.000rpm, FIXTEC™, interruptor de botão com bloqueio. Inclui resguardo adicional para corte

*A HD-box fornecida é apenas para o M18 BLPD2-502X

INCLUI:



INCLUI

UM PAR DE LUVAS ANTICORTE DE NITRILÓ NÍVEL A - L / 9 (OUTROS TAMANHOS DISPONÍVEIS)



REF. 4932471417



M18 CBLPD-422C | REF. 4933472116

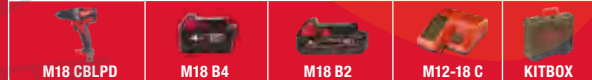
219,90€ SEM IVA

M18 BERBEQUIM COM PERCUSSÃO COMPACTO SEM ESCOVAS

CARACTERÍSTICAS:

- 2 velocidades
- Bucha metálica de 13mm
- 60Nm de torque de aperto

INCLUI:



INCLUI

UM PAR DE LUVAS ANTICORTE DE NITRILÓ NÍVEL A - L / 9 (OUTROS TAMANHOS DISPONÍVEIS)



REF. 4932471417





NIVÉIS LASER



CLL-C | REF. 4933478753

209,90€ SEM IVA

NÍVEL LASER DE 2 LINHAS A PILHAS ALCALINAS

CARACTERÍSTICAS:

- 2 linhas para trabalhos de alinhamento horizontal e vertical
- Os díodos verdes de alta intensidade proporcionam um alcance de trabalho de 30m e até 50m com um detetor
- Autonomia de mais de 8 horas com 4 pilhas alcalinas AA (incluídas)
- Suporte magnético integrado de 360° com rosca de 1/4" para tripé
- Classificação IP54
- Inclui pinça para instalação de tetos falsos



INCLUI:



L4 CLLP-301C | REF. 4933478099

372,90€ SEM IVA

NÍVEL LASER DE 2 LINHAS E PRUMADA

CARACTERÍSTICAS

- 2 linhas com prumada para trabalhos de alinhamento horizontal e vertical e a transferência de ponto do chão para o teto
- Os díodos verdes de alta intensidade proporcionam um alcance de trabalho de 30m e até 100m com um detetor
- Autonomia de mais de 8 horas com uma carga de bateria L4 B3
- Suporte magnético integrado de 360° com rosca e 1/4" para tripé
- Sistema de bloqueio pendular para transporte e para realizar inclinações
- Base integrada para poder visualizar o ponto de prumo
- Classificação IP54
- Inclui pinça para instalação de tetos falsos e base



INCLUI:



M12 3PLKIT-401P | REF. 4933478960

930,90€ SEM IVA

M12 KIT NÍVEL LASER DE 3 LINHAS EM MALA PACKOUT™**

INCLUI:

- M12 3PL** - Nível laser de 3 linhas M12™, verde, micro ajuste, 330° de rotação, precisão 0,3mm/m, classificação IP54
- HI-VIST** - Placa de alta visibilidade com escala métrica e imperial, magnética
- LLD50** - Detetor laser 50m, para laser verde, precisão 0.15/0,2mm em 1m e classificação IP54. Fornecido com suporte e 2 pilhas AA
- LM360** - Suporte 360° com micro ajuste vertical e com fixação através de imanes
- TRP120** - Tripé de 1,2m com rosca dupla (1/4" e 5/8"), o nível laser pode ser colocado na parte superior e inferior do tripé
- TC** - Pinça para instalação de tetos falsos



INCLUI:



*Também disponível sem dispositivos, em kitbox: M12 3PL-401C (4933478102) - 632,90€ PVP sem IVA

CHAVES DE IMPACTO

M12 FIWF12-422X | REF. 4933464616

337,90€ SEM IVA

M12 FUEL CHAVE DE IMPACTO SUBCOMPACTA 1/2"

CARACTERÍSTICAS:

- Encabadouro 1/2" com anel de fricção
- Torque máximo de aperto/desperto 339Nm
- Comprimento de apenas 124,5mm, ideal para aceder a espaços reduzidos
- Sistema DRIVE CONTROL de 4 modos para uma maior versatilidade
- LED incorporado para iluminar a zona de trabalho

INCLUI:


INCLUI
ESTOJO COM 10
CHAVES DE CAIXA
DE IMPACTO 1/2"

REF. 4932480457



M18 FMTIW2F12-502X | REF. 4933478450

559,90€ SEM IVA

M18 FUEL CHAVE DE IMPACTO DE TORQUE MÉDIO 1/2"

CARACTERÍSTICAS:

- Encabadouro 1/2" com anel
- Torque máximo de desaperto 881Nm e torque máximo de aperto 745Nm
- Apenas 152mm de comprimento, ideal para trabalhar em espaços reduzidos
- Sistema DRIVE CONTROL™ de 4 modos com modo de extração incluído, oferecendo um controlo mais preciso
- Os Tri-LED oferecem iluminação à zona de trabalho

INCLUI:


INCLUI
ESTOJO COM 10
CHAVES DE CAIXA
DE IMPACTO 1/2"

REF. 4932480457



M18 ONEFHIWF34-502X | REF. 4933459730

613,90€ SEM IVA

M18 FUEL ONEKEY CHAVE DE IMPACTO DE ALTO TORQUE 3/4"

CARACTERÍSTICAS:

- Encabadouro 3/4" com anel
- Torque máximo de desaperto 2.034Nm e torque máximo de aperto 1.627Nm
- Tamanho compacto de 230mm de comprimento
- Sistema DRIVE CONTROL™ de 4 modos com modo de extração incluído, oferecendo um controlo mais preciso
- Sensor de golpe integrado para uma maior repetitividade

INCLUI:


INCLUI
2 CHAVES DE CAIXA DE
IMPACTO 3/4" (33, 36mm),
ADAPTADOR 3/4"
A 1/2" E 3 PINOS

REF. 4932480392 + 4932480395
+ 4932480405 + 3x 4932480450


COMPLETE O SEU KIT COM UMA FERRAMENTA ESSENCIAL MILWAUKEE® E LEVE UMA BATERIA ADICIONAL DE OFERTA*

*Ver ESSENCIAIS MILWAUKEE® nas páginas centrais do destacável. As ferramentas ESSENCIAIS são fornecidas em versão zero, sem baterias nem carregador. Oferta de uma unidade de M12 B4 (4932430065) na compra de uma unidade de M12 FIWF12-422X (4933464616) + 1 ESSENCIAL MILWAUKEE® M12™. Oferta de uma unidade de M18 B5 (4932430483) na compra de uma unidade de M18 FMTIW2F12-502X (4933478450) + 1 ESSENCIAL MILWAUKEE® M18™, ou pela compra de uma unidade de M18 ONEFHIWF34-502X (4933459730) + 1 ESSENCIAL MILWAUKEE® M18™



ENTRE JÁ NO SISTEMA **M18**

M18 BID-402C | REF. 4933443580

M18 APARAFUSADORA DE IMPACTO COMPACTA 1/4" HEX

CARACTERÍSTICAS:

- 140mm de comprimento para maior acessibilidade em espaços reduzidos
- Encabadoiro hexagonal de 1/4" para substituição rápida do acessório
- 180Nm torque máximo de aperto

INCLUI:



INCLUI
BATERIA ADICIONAL REDLITHIUM™ 2.0Ah



399,90€ SEM IVA

M18 BSX-402C | REF. 4933447285

M18 SERRA SABRE SAWZALL™

CARACTERÍSTICAS:

- Curso de 28,6mm e 3.000cpm para cortes extremamente rápidos
- Sistema FIXTEC™ para troca de lâmina sem ferramentas
- Mecanismo de contrapeso para reduzir as vibrações 15,2m/s²

INCLUI:



INCLUI
BATERIA ADICIONAL REDLITHIUM™ 4.0Ah



499,90€ SEM IVA

M18 FSGC + CLL-C | REF. 4933459199 + 4933478753

M18 FUEL APARAFUSADORA DE PLACAS DE GESSO + NÍVEL LASER A PILHAS ALCALINAS

INCLUI:

- M18 FSGC** - Aparafusadora de placas de gesso M18 FUEL™, encabadoiro 1/4" hexagonal, torque máximo 13Nm, carregador de parafusos incorporado
- CLL-C** - Nível laser de 2 linhas alimentado a pilhas alcalinas, verde, microajuste, classificação IP54. Inclui pinça para tetos e 4 pilhas alcalinas AA

*A HD-box fornecida é apenas para o M18 FSGC-202X e a kitbox fornecida é apenas para o CLL-C.

INCLUI:



599,90€ SEM IVA



M18 POWERPACKS

REF. 4933492516

M18 FPP2E3-502X

INCLUI:

- M18 FPD3** - Berbequim com percussão M18 FUEL™, 2 velocidades, torque máximo 158Nm, bucha metálica 13mm, embraiagem mecânica, AUTOSTOP™, comprimento total 175mm
- M18 FSAG125X** - Rebarbadora de acabamentos M18 FUEL™, diâmetro de disco 125mm, 8.500rpm, AVS, FIXTEC™, proteção anti-contragolpe, interruptor de botão com bloqueio. Inclui resguardo de proteção adicional para corte
- 2 x M18 B5
- 1 x M12-18 FC
- 2 x HD-box



M18 FUEL

APENAS
599,90€
SEM IVA

REF. 4933492518

M18 FPP2F3-502X

INCLUI:

- M18 FPD3** - Berbequim com percussão M18 FUEL™, 2 velocidades, torque máximo 158Nm, bucha metálica 13mm, embraiagem mecânica, AUTOSTOP™, comprimento total 175mm
- M18 FMTIW2F12** - Chave de impacto de torque médio M18 FUEL™, encabadoiro 1/2" com anel de fricção, 4 modos, torque máximo de desaperto 881Nm, torque máximo de aperto 750Nm, largura da cabeça 68mm, comprimento total 152mm, iluminação LED sem sombras
- 2 x M18 B5
- 1 x M12-18 FC
- 2 x HD-box



M18 FUEL

APENAS
699,90€
SEM IVA

REF. 4933492519

M18 ONEPP2Q-502B

INCLUI:

- M18 ONEFHIWF34** - Chave de impacto de alto torque M18 FUEL™ ONE-KEY™, encabadoiro 3/4" com anel de fricção, 4 modos, torque máximo de aperto 1.627Nm, torque máximo de desaperto 2.034Nm
- M18 GG** - Bomba de lubrificação M18™, 690bar
- 2 x M18 B5
- 1 x M12-18 FC
- 1 x bolsa



M18

APENAS
729,90€
SEM IVA

M12 POWERPACKS

REF. 4933480587

M12 FPP2A2-402X

INCLUI:

- M12 FPD2** - Berbequim com percussão subcompacto M12 FUEL™, 2 velocidades, torque máximo 45Nm, bucha metálica 13mm, embraiagem mecânica
- M12 FID2** - Aparafusadora de impacto subcompacta M12 FUEL™, encabadoiro 1/4" hex, 4 modos, torque máximo 170Nm, iluminação LED sem sombras, suporte para pontas
- 2 x M12 B4
- 1 x C12 C
- 1 x HD-box



M12 FUEL

APENAS
394,90€
SEM IVA

REF. 4933480592

M12 FPP2G2-402X

INCLUI:

- M12 FPD2** - Berbequim com percussão subcompacto M12 FUEL™, 2 velocidades, torque máximo 45Nm, bucha metálica 13mm, embraiagem mecânica
- M12 FCOT** - Cortadora multimaterial subcompacta M12 FUEL™, diâmetro de disco 76mm, profundidade máxima de corte 16,3mm, 20.000rpm. Inclui disco diamante, disco TCT, disco abrasivo e base protetora ajustável
- 2 x M12 B4
- 1 x C12 C
- 1 x HD-box



M12 FUEL

APENAS
436,90€
SEM IVA

REF. 4933492512

M12 FPP2H2-402X

INCLUI:

- M12 FPD2** - Berbequim com percussão subcompacto M12 FUEL™, 2 velocidades, torque máximo 45Nm, bucha metálica 13mm, embraiagem mecânica
- M12 FIWF12** - Chave de impacto subcompacta M12 FUEL™, encabadoiro 1/2" com anel de fricção, 4 modos, torque máximo 339Nm
- 2 x M12 B4
- 1 x C12 C
- 1 x HD-box



M12 FUEL

APENAS
449,90€
SEM IVA

ENTRE JÁ NO SISTEMA **M12**

M12 BPP2B-421C | REF. 4933443497

M12 BERBEQUIM COM PERCUSSÃO SUBCOMPACTO + APARAFUSADORA DE IMPACTO SUBCOMPACTA 1/4" HEX

INCLUI:

- M12 BPD** - Berbequim com percussão subcompacto M12™, 2 velocidades, torque máximo 30Nm, bucha metálica 10mm
- M12 BID** - Aparafusadora de impacto subcompacta M12™, encabadoiro 1/4" hex, torque máximo 112Nm

INCLUI:



258,90€ SEM IVA

C12 MT + M12 BID | REF. 4933441710 + 4933441955

M12 MULTIFERRAMENTA SUBCOMPACTA + APARAFUSADORA DE IMPACTO SUBCOMPACTA 1/4" HEX

INCLUI:

- C12 MT** - Multiferramenta subcompacta M12™, ângulo de oscilação 1,5°, 5.000-20.000opm
- M12 BID** - Aparafusadora de impacto subcompacta M12™, encabadoiro 1/4" hex, torque máximo 112Nm

*A bolsa fornecida é apenas para o C12 MT-202B

INCLUI:



269,90€ SEM IVA

M12 BPRT + M12 BDD | REF. 4933464405 + 4933441930 + 4932430065

M12 REBITADORA SUBCOMPACTA + BERBEQUIM APARAFUSADOR SUBCOMPACTO

INCLUI:

- M12 BPRT** - Rebitadora subcompacta M12™, capacidade máxima rebites 2,4-4,8mm INOX, força de tração 9.000N, curso 20,32mm. Inclui 4 pontas de retenção
- M12 BDD** - Berbequim aparafusador subcompacto M12™, 2 velocidades, torque máximo 30Nm, bucha metálica 10mm

*A HD-box fornecida é apenas para o M12 BPRT-201X

INCLUI:



399,90€ SEM IVA



#MILWAUKEETOOL PT.MILWAUKEETOOL.EU

M12 ESSENCIAIS

BERBEQUINS COM PERCUSSÃO E APARAFUSADORES

M12 BSD-0 REF. 4933447135 Berbequim aparafusador subcompacto M12™, encabudo 1/4" hex, torque máximo 20Nm 91,90€ SEM IVA	M12 CD-0 REF. 4933440450 Berbequim aparafusador subcompacto M12 FUEL™, encabudo 1/4" hex, 2 velocidades, torque máximo 37Nm 140,90€ SEM IVA	M12 BDD-0 REF. 4933441930 Berbequim aparafusador subcompacto M12™, 2 velocidades, torque máximo 30Nm, bucha metálica 10mm 78,90€ SEM IVA	M12 FDDXKIT-0X REF. 4933471332 Berbequim aparafusador multibocal de instalador M12 FUEL™ com bucha destacável, 2 velocidades, torque máximo 34Nm, comprimento 130mm. Inclui 4 cabeças: bucha metálica de 10mm, adaptador angular, descentrado e 1/4" hex 238,90€ SEM IVA	M12 BPD-0 REF. 4933441950 Berbequim com percussão subcompacto M12 FUEL™, 2 velocidades, torque máximo 45Nm, bucha mecânica de 13mm, embraiagem mecânica 91,90€ SEM IVA	M12 FPD2-0* REF. 4933479867 Berbequim com percussão subcompacto M12 FUEL™, 2 velocidades, torque máximo 45Nm, bucha mecânica de 13mm, embraiagem mecânica 169,90€ SEM IVA	M12 FPD0-0 REF. 4933464135 Berbequim com percussão subcompacto M12 FUEL™, 2 velocidades, torque máximo 37/44Nm. Inclui bucha metálica 13mm 169,90€ SEM IVA
--	--	---	---	---	--	---

MARTELOS

M12 CH-0 REF. 4933441947 Martelo rotativo subcompacto SDS-Plus M12 FUEL™, 2 modos, 1,1J de energia de impacto, capacidade máxima ótima 12mm, 0-6,575ipm 213,90€ SEM IVA
--

FIXAÇÃO

M12 BID-0 REF. 4933441955 Aparafusadora de impacto subcompacta M12™, encabudo 1/4" hex, torque máximo 112Nm 78,90€ SEM IVA	M12 FID2-0* REF. 4933479876 Aparafusadora de impacto subcompacta M12 FUEL™, encabudo 1/4" hex, 4 modos, torque máximo 170Nm, iluminação LED sem sombras, suporte para pontas 169,90€ SEM IVA	M12 FIWF12-0* REF. 4933464615 Chave de impacto subcompacta M12 FUEL™, encabudo 1/2" com anel, 4 modos, torque máximo de aperto 339Nm 213,90€ SEM IVA	M12 FRAIWF12-0* REF. 4933471699 Chave de impacto angular subcompacta M12 FUEL™, encabudo 1/2" com anel, torque máximo 300Nm, 4 modos, comprimento da cabeça 71mm 238,90€ SEM IVA	M12 FIR12-0* REF. 4933459800 Chave de roquete subcompacta M12 FUEL™, encabudo 1/2", torque máximo 81Nm, comprimento 290mm, 0-175ipm 213,90€ SEM IVA	M12 BPRT-0 REF. 4933464404 Rebitadora subcompacta M12™, capacidade máxima rebites 2,4-4,5mm INOX, força 9.000N, curso 20,32mm. Inclui 4 pontas de retenção 238,90€ SEM IVA
---	---	---	---	--	---

CORTE

M12 CH2-0 REF. 4933446960 Serra sabre subcompacta de uma mão M12 FUEL™ HACKZALL™, curso 15,9mm, 0-3.000ipm, FIXTEC™ 145,90€ SEM IVA	M12 JS-0 REF. 4933431305 Serra de recortes subcompacta M12™, capacidade máxima em madeira 40mm, curso 19mm, 0-2.800ipm 145,90€ SEM IVA	M12 FMT-0 REF. 4933472238 Multiferramenta subcompacta M12 FUEL™, ângulo de oscilação 3,6°, 10.000-20.000ipm 213,90€ SEM IVA	M12 FCOT-0 REF. 4933464618 Cortadora multimateriais subcompacta M12 FUEL™, diâmetro de disco 76mm, máxima profundidade de corte 16,3mm, 20.000ipm. Inclui disco diamante, disco TCT, disco abrasivo e protetor com base ajustável 213,90€ SEM IVA	M12 PCSS-0 REF. 4933479241 Cortadora de tubo de INOX subcompacta M12™, capacidade máxima de corte 28mm em INOX e cobre, espaço mínimo necessário 40mm, comprimento 360mm 251,90€ SEM IVA	M12 CC-0 REF. 4933431600 Cortadora de cabos subcompacta M12™, máxima capacidade de corte 32mm, força de corte 32kN, 2 velocidades 310,90€ SEM IVA
--	---	--	--	---	--

ILUMINAÇÃO

M12 PAL-0 REF. 4933478226 Luz de área pivoteante LED M12™ TRUEVIEW™, 2 modos - 700/500 lúmenes, classificação IP54, base magnética, cabeçal pivoteante 40°, carregador USB 2.1A 91,90€ SEM IVA	M12 SAL-0 REF. 4933464823 Tripé LED M12™ TRUEVIEW™, 3 níveis em modo áreas - 2.200/1.100/550 lúmenes, extensão 1,10-2,20m, classificação IP54, 3 modos de iluminação - 2.800/1.300/850 lúmenes, cabeçal ajustável 230° vertical e 240° horizontal 213,90€ SEM IVA
---	--

ESPECIALISTAS

M12 SI-0 REF. 4933459760 Ferro de soldar subcompacto M12™, temperatura 400°C, cabeçal rotativo 3 posições 91,90€ SEM IVA	M12 GG-0 REF. 4933440435 Bomba de lubrificação subcompacta M12™, 562bar 145,90€ SEM IVA	M12 PCG310-0* REF. 4933441783 Pistola de químicos subcompacta M12™, 1780N, suporte 310ml, seletor de velocidade com 6 posições 213,90€ SEM IVA
---	--	---

OUTROS

M12 BI-0 REF. 4933464124 Compressor subcompacto M12™, pressão máxima 8,27bar (120PSI), precisão ±3%, comprimento da mangueira 660mm. Inclui agulha, ponta presta, ponta de inflar e ponta schrader 114,90€ SEM IVA	M12 RCDAB+-0 REF. 4933472114 Rádio/carregador de trabalho M12™ com Bluetooth™, DAB+, AM/FM, carrega todas as baterias M12™, pega e orifício para pendurar, entrada USB 2.0A para carga de dispositivos, classificação IP54 169,90€ SEM IVA	M12 FCVL-0 REF. 4933478166 Aspirador sólidos/líquidos M12 FUEL™, capacidade sólidos 5,7l, capacidade líquidos 6,1l, volume de ar 1.275l/min, potência máxima de aspiração 1050watt, comprimento de mangueira 4,75m, diâmetro de mangueira 41mm 169,90€ SEM IVA
---	---	---

PONHA OS SEUS ESSENCIAIS MILWAUKEE® M12™ A TRABALHAR

M12 NRG-201 KIT 1 BATERIA M12 B2 + CARREGADOR C12 C REF. 4933451900 74,90€ SEM IVA	M12 NRG-202 KIT 2 BATERIAS M12 B2 + CARREGADOR C12 C REF. 4933459209 86,90€ SEM IVA	M12 NRG-302 KIT 2 BATERIAS M12 B3 + CARREGADOR C12 C REF. 4933451902 114,90€ SEM IVA
---	--	---

COM OS NOSSOS KITS NRG DE BATERIAS E CARREGADORES

M12 NRG-402 KIT 2 BATERIAS M12 B6 + CARREGADOR C12 C REF. 4933459211 138,90€ SEM IVA	M12 NRG-602 KIT 2 BATERIAS M12 B6 + CARREGADOR C12 C REF. 4933451903 196,90€ SEM IVA	M12 NRG-603 KIT 3 BATERIAS M12 B6 + CARREGADOR C12 C REF. 4933459208 265,90€ SEM IVA
---	---	---

*Os ESSENCIAIS MILWAUKEE® M12™ são fornecidos em versão zero, sem baterias nem carregador. DESCUBRA A GAMA COMPLETA DE FERRAMENTAS E KITS NRG M12™ EM pt.milwaukeekeetool.eu

#MILWAUKEETOOL PT.MILWAUKEETOOL.EU

MILWAUKEE® M12

HEAVY DUTY PROMOÇÕES // MAIO-AGOSTO 2023

M18 ESSENCIAIS

BERBEQUINS COM PERCUSSÃO E APARAFUSADORES

M18 BPD-0* REF. 4933443500 Berbequim com percussão compacto M18™, 2 velocidades, torque máximo 50Nm, bucha metálica 13mm 149,90€ SEM IVA	M18 CBLPD-0X* REF. 4933464557 Berbequim com percussão compacto sem escovas M18™, 2 velocidades, torque máximo 60Nm, bucha metálica 13mm 193,90€ SEM IVA	M18 BLPD2-0X* REF. 4933464516 Berbequim com percussão sem escovas M18™, 2 velocidades, torque máximo 82Nm, bucha metálica 13mm 213,90€ SEM IVA	M18 FPD3-0X* REF. 4933479859 Berbequim com percussão M18 FUEL™, 2 velocidades, torque máximo 158Nm, bucha metálica 13mm, embraiagem mecânica, AUTOSTOP™, comprimento total 175mm 253,90€ SEM IVA
---	--	---	---

MARTELOS

M18 BH-0X REF. 4933459542 Martelo rotativo SDS-Plus M18™, 2 modos, 2,5J de energia de impacto, capacidade máxima 26mm, 0-1.400ipm, 0-4.900ipm, FIXTEC™ 235,90€ SEM IVA	M18 BLHX-0X* REF. 4933478891 Martelo combinado SDS-Plus sem escovas M18™, 4 modos, 2,3J de energia de impacto, capacidade máxima 26mm, 0-1.400ipm, 0-4.900ipm, FIXTEC™ 285,90€ SEM IVA	M18 FHX-0X* REF. 4933478888 Martelo combinado SDS-Plus M18 FUEL™, 4 modos, 2,5J de energia de impacto, capacidade máxima 26mm, 0-1.400ipm, 0-4.900ipm, FIXTEC™, AUTOSTOP™ 341,90€ SEM IVA	M18 ONEFHPX-0X* REF. 4933478495 Martelo combinado SDS-Plus M18 FUEL™ ONE-KEY™, 4 modos, 5J de energia de impacto, capacidade máxima 32mm, 0-800ipm, 0-4.600ipm, FIXTEC™, AUTOSTOP™ 513,90€ SEM IVA
---	---	--	---

FIXAÇÃO

M18 FID3-0X* REF. 4933479864 Aparafusadora de impacto M18 FUEL™, encabudo 1/4" hex, 4 modos, torque máximo de aperto 339Nm, largura da cabeça 66mm, comprimento total 124mm, iluminação LED sem sombras 253,90€ SEM IVA	M18 FIW2E12-0X* REF. 4933478443 Chave de impacto M18 FUEL™, encabudo 1/2" com anel, 4 modos, torque máximo de aperto 339Nm, largura da cabeça 66mm, comprimento total 124mm, iluminação LED sem sombras 235,90€ SEM IVA	M18 FMTIWF12-0X* REF. 4933478449 Chave de impacto de torque médio M18 FUEL™, encabudo 1/2" com anel, 4 modos, torque máximo de desaperto 881Nm, torque máximo de aperto 745Nm, largura da cabeça 68mm, comprimento total 152mm, iluminação LED sem sombras 285,90€ SEM IVA	M18 ONEFHWF34-0X* REF. 4933459729 Chave de impacto de alto torque M18 FUEL™ ONE-KEY™, encabudo 1/2" com anel, 4 modos, máximo torque de aperto 1.627Nm, torque de desaperto 2.034Nm 341,90€ SEM IVA
--	--	---	--

ESPECIALISTAS

M18 GG-0 REF. 4933440493 Bomba de lubrificação M18™, 690bar 235,90€ SEM IVA	M18 FSG-0X REF. 4933459201 Aparafusador de gesso cartonado M18 FUEL™, encabudo 1/4" hex, torque máximo 13Nm 285,90€ SEM IVA	C18 PCG/310C-0B REF. 4933459637 Pistola para químicos M18™, 4.500N, suporte 310ml, seletor de velocidade de 6 posições 285,90€ SEM IVA	M18 FROP21-0X* REF. 4933478836 Polidora rototril M18 FUEL™, diâmetro de disco 150mm, órbita de 21mm, seletor de velocidade variável (2.400-4.500ipm), bateria girada 90°, peso 3,3kg 376,90€ SEM IVA
--	--	---	---

PONHA OS SEUS ESSENCIAIS MILWAUKEE® M18™ A TRABALHAR

M18 NRG-202 KIT 2 BATERIAS M18 B2 + CARREGADOR C12 C REF. 4933459213 219,90€ SEM IVA	M18 HNRG-302 KIT 2 BATERIAS M18 B3 + CARREGADOR RÁPIDO M12-18 FC REF. 4933471071 253,90€ SEM IVA	M18 NRG-502 KIT 2 BATERIAS M18 B5 + CARREGADOR RÁPIDO M12-18 FC REF. 4933471980 277,90€ SEM IVA
---	---	--

*Os ESSENCIAIS MILWAUKEE® M18™ são fornecidos em versão zero, sem baterias nem carregador. DESCUBRA A GAMA COMPLETA DE FERRAMENTAS E KITS NRG M18™ EM pt.milwaukeekeetool.eu

#MILWAUKEETOOL PT.MILWAUKEETOOL.EU

MILWAUKEE® M18

METAL

M18 FSAG125X-0X* REF. 4933478428 Rebarbadora de acabamentos M18 FUEL™, diâmetro de disco 125mm, 8.500rpm, AVS, FIXTEC™, proteção anti-contrafogo, interruptor de botão com bloqueio. Inclui guarda de proteção adicional para corte 235,90€ SEM IVA	M18 ONEFSAG125XPDB-0X* REF. 4933478434 Rebarbadora de acabamentos M18 FUEL™ ONE-KEY™, 125mm, travão RAPIDSTOP™, 8.500rpm, AVS, FIXTEC™, interruptor de alavanca 264,90€ SEM IVA	M18 FSAGF125XPDB-0X* REF. 4933478430 Rebarbadora de acabamentos M18 FUEL™, diâmetro de disco 125mm, travão RAPIDSTOP™, cabeça plana para trabalhar em ângulos de até 43°, 8.500rpm, AVS, FIXTEC™, proteção anti-contrafogo, DMS 316,90€ SEM IVA	M18 FMCS-0X* REF. 4933459192 Serra circular para metal M18 FUEL™, diâmetro de disco 150mm, profundidade de máxima corte 57mm 316,90€ SEM IVA
--	--	--	---

CORTE

M18 FSZ-0X* REF. 4933478293 Serra sabre M18 FUEL™ SAWZALL™, curso 28,6mm, 0-3.000ipm, FIXTEC™ 285,90€ SEM IVA	M18 FHZ-0X REF. 4933459887 Serra sabre de uma mão M18 FUEL™ HACKZALL™, curso 22mm, 0-3.000ipm, FIXTEC™ 235,90€ SEM IVA	M18 FMT-0X REF. 4933478491 Multiferramenta M18 FUEL™, ângulo de oscilação 2,1°, 10.000-20.000ipm, FIXTEC™ 285,90€ SEM IVA	M18 CCS55-0X REF. 4933451429 Serra circular para madeira M18 FUEL™, diâmetro de disco 165mm, máxima profundidade de corte 55mm, 5.000rpm 316,90€ SEM IVA
--	---	--	---

ILUMINAÇÃO

M18 TAL-0 REF. 4933464134 Luz multifunção M18™ TRUEVIEW™, 3 níveis em modo áreas - 2.200/1.100/550 lúmenes, extensão 1,10-2,20m, classificação IP54, 3 modos de iluminação - 2.800/1.300/850 lúmenes, cabeçal ajustável 230° vertical e 240° horizontal 171,90€ SEM IVA	M18 SAL2-0 REF. 4933492486 Tripé de iluminação LED M18™ TRUEVIEW™, extensão 1,10-2,20m, classificação IP54, 3 modos de iluminação - 2.800/1.300/850 lúmenes, cabeçal ajustável 230° vertical e 240° horizontal 341,90€ SEM IVA
--	---

OUTROS

M18 FPOVCL-0 REF. 4933478187 Aspirador sólidos/líquidos M18 FUEL™ PACKOUT™, capacidade sólidos 9,5l, capacidade líquidos 7,0l, volume de ar 1.416l/min, máxima potência de aspiração 1170watt, comprimento de mangueira 1,5m, diâmetro de mangueira 41mm 235,90€ SEM IVA	M18 RC-0 REF. 4933446639 Rádio/carregador de trabalho M18™ com Bluetooth®, saída altifalante 40W, híbrido AC/DC, carregador USB 2.1A. Inclui cabo de entrada auxiliar 285,90€ SEM IVA
---	--

COM OS NOSSOS KITS NRG DE BATERIAS E CARREGADORES

M18 HNRG-552 KIT 2 BATERIAS M18 B5.5 + CARREGADOR RÁPIDO M12-18 FC REF. 4933464713 439,90€ SEM IVA	M18 HNRG-802 KIT 2 BATERIAS M18 B8 + CARREGADOR RÁPIDO M12-18 FC REF. 4933471073 497,90€ SEM IVA	M18 HNRG-122 KIT 2 BATERIAS M18 B12 + CARREGADOR RÁPIDO M12-18 FC REF. 4933464261 636,90€ SEM IVA
---	---	--

GAMA DE MOTOSERRAS E SERRAS DE PODA

	M12 FUEL		M18 FUEL					
								
	M12 FHS-0	M12 FHS-602X	M18 FHS20-0	M18 FHS20-552	M18 FTHCHS30-0	M18 FTHCHS30-802	M18 FTHCHS35-0	M18 FTHCHS35-802
COMPRIMENTO BARRA (cm)	15		20		30		35	
VELOCIDADE CORRENTE (m/s)	5		5		15		15	
ANEL PARA SISTEMA ANTIQUEDAS	Não		Sim		Sim		Sim	
APLICAÇÕES	Cortes de pequeno diâmetro no solo		Cortes de pequeno e médio diâmetro no solo ou em altura		Cortes de médio e grande diâmetro em altura		Cortes de médio e grande diâmetro em altura	
PRODUTIVIDADE	196 cortes 8cm x 4cm em madeira de cedro com M12 B6		180 cortes 10cm x 10cm em madeira de cedro com M18 HB5.5		150 cortes 10cm x 10cm em madeira de cedro com M18 HB8		150 cortes 10cm x 10cm em madeira de cedro com M18 HB8	
PESO (kg)	1,9 (sem bateria) / 2,3 (M12 B6)		2,4 (sem bateria) / 3,1 (M18 HB5.5)		3,6 (sem bateria) / 4,7 (M18 HB8)		3,6 (sem bateria) / 4,7 (M18 HB8)	
KIT INCLUÍDO	Fornecido em versão zero, sem baterias nem carregador	Fornecido com 2 baterias M12 B6, carregador C12 C, em HD-BOX	Fornecido em versão zero, sem baterias nem carregador	Fornecido com 2 baterias M18 HB5.5 e carregador M12-18 FC	Fornecido em versão zero, sem baterias nem carregador	Fornecido com 2 baterias M18 HB8 e carregador M12-18 FC	Fornecido em versão zero, sem baterias nem carregador	Fornecido com 2 baterias M18 HB8 e carregador M12-18 FC
REFERÊNCIA	4933472211	4933472212	4933480117	4933480118	4933479586	4933479587	4933479588	4933479589
PVP (sem IVA)	284,90€	458,90€	324,90€	741,90€	429,90€	824,90€	469,90€	864,90€

REF. 4932480653

CAPACETE BOLT™ 200 VENTILADO ESPECIAL PODA

99,90€ SEM IVA

BOLT™ 200

ALTA RESISTÊNCIA AOS IMPACTOS

CUMPRE COM A NORMATIVA EN12492



CONFORTO E DESIGN

- Sistema de ajuste de roda preciso e fácil de utilizar.
- Material interior de espuma confortável.
- Desenho compacto para um ajuste perfeito à cabeça.
- Banda de suor lavável e substituível

LEXAN® CASCO EXTERIOR

FABRICADO EM POLICARBONATO DE ALTA RESISTÊNCIA AO IMPACTO

TECNOLOGIA DE ESPUMA INTERNA

A espuma endurece-se progressivamente no momento do impacto, distribuindo a pressão de forma uniforme independentemente do local onde o impacto ocorra.

BOLT™ ACESSÓRIOS TOTALMENTE COMPATÍVEIS

Lanterna frontal, viseiras, visores e agora também protetores auditivos e protetor de pescoço para o sol

Descrição	Referência	PVP (sem IVA)
Visor compacto transparente BOLT™	4932479946	45,70€
Visor compacto escuro BOLT™	4932479947	45,70€
Viseira de malha metálica compacta BOLT™	4932479945	53,90€
Viseira compacta transparente BOLT™	4932479943	49,90€
Viseira compacta cinzenta BOLT™	4932479944	49,90€
Protetores auriculares BOLT™ de alto rendimento SNR 33db	4932478877	29,90€
Protetores auriculares BOLT™ de perfil fino SNR 33db	4932478878	26,90€
Protetor solar para o pescoço BOLT™	4932492101	29,90€
Suporte para lanterna de perfil fino Milwaukee® BOLT™	4932493350	6,60€



Visor compacto transparente BOLT™
4932479946



Visor compacto escuro BOLT™
4932479947



Viseira de malha metálica compacta BOLT™
4932479945



Viseira compacta transparente BOLT™
4932479943



Viseira compacta cinzenta BOLT™
4932479944



NOVO
Protetores auriculares BOLT™ de alto rendimento SNR 33db
4932478877



NOVO
Protetores auriculares BOLT™ de perfil fino SNR 30db
4932478878



NOVO
Protetor solar para o pescoço BOLT™
4932492101



NOVO
Suporte para lanterna de perfil fino Milwaukee® BOLT™
4932493350

PELA COMPRA DO CAPACETE BOLT™ E UMA MOTOSERRA OU SERRA DE PODA EM VERSÃO COMPLETA, LEVE UM ACESSÓRIO BOLT™ À ESCOLHA DE OFERTA

M18 FHS20-552 | REF. 4933480118 (Também disponível em versão zero, sem baterias nem carregador - REF. 4933480117)

M18 FUEL SERRA DE PODA HATCHET™ COM BARRA DE 20cm

741,90€ SEM IVA

CARACTERÍSTICAS:

- Excelente velocidade de corte em madeira dura em comparação com as motosserras de poda de 25cc a gasolina ou de maior voltagem
- Desenho compacto para um maior controlo e manobrabilidade
- Até 180 cortes em madeira de cedro de 100mm x 100mm com uma bateria M18™ HIGH OUTPUT™ de 5.5Ah para uma produtividade excecional
- Gatilho de velocidade variável que proporciona ao utilizador o controlo total da curva de potência
- Placa de arremesso totalmente metálica para maior alavancagem do corte
- Lubrificação automática da corrente, anel para sistema antiquedas e chave de serviço integrada na ferramenta
- Fornecido com chave de serviço e bainha de plástico para barra



TRABALHE COM SEGURANÇA INCLUI DE UM SISTEMA ANTIQUEDAS COM CAPACIDADE ATÉ 4,5kg

REF. 4932471351

INCLUI:



M18 FHS20



M18 HB5.5 x2



M12-18 FC

BREVEMENTE M18 FTHCHS30-802 | REF. 4933479587 (Também disponível em versão zero, sem baterias nem carregador - REF. 4933479586)

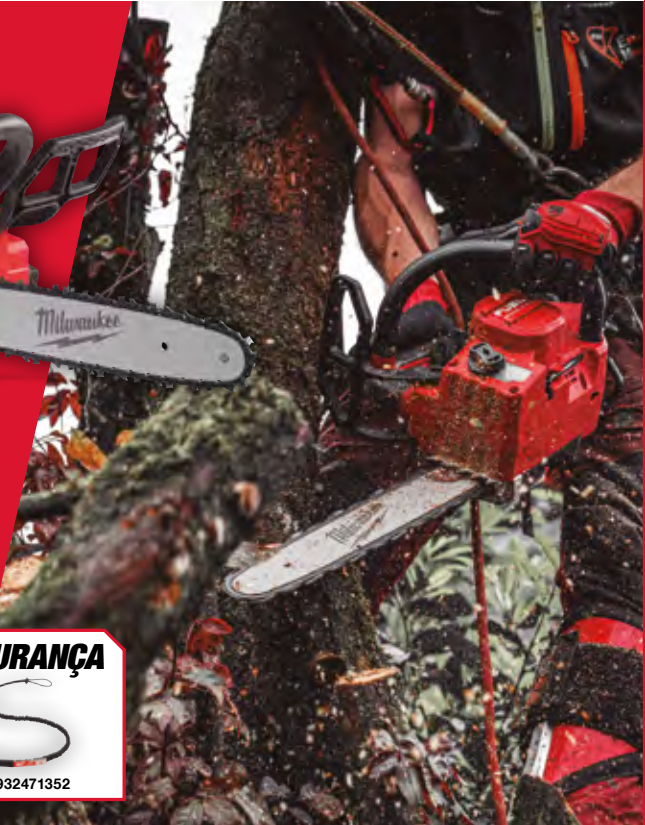
M18 FUEL MOTOSERRA DE PODA COM BARRA DE 30cm

824,90€ SEM IVA

CARACTERÍSTICAS:

- Até 150 cortes de 100mm x 100mm em madeira de cedro com uma bateria M18™ HIGH OUTPUT™ de 8.0Ah para um rendimento excecional
- Elevado torque para realizar cortes em materiais exigentes e manter a velocidade sob carga sem parar
- Velocidade de corte superior em madeira dura em comparação com motosserras de podas alimentadas a gasolina ou de maior voltagem
- Placa de arremesso totalmente metálica para maior alavancagem do corte
- Lubrificação automática da corrente, anel para sistema antiquedas e chave de serviço integrada na ferramenta
- Pega ergonómica para um manuseamento cómodo em múltiplas posições
- Fornecido com 76cc de óleo, chave de serviço e bainha de plástico para barra

ADVERTÊNCIA - Esta motosserra apenas deve ser utilizada por podadores de árvores qualificados. A utilização sem a formação adequada pode resultar em lesões graves.



TRABALHE COM SEGURANÇA INCLUI DE UM SISTEMA ANTIQUEDAS COM CAPACIDADE ATÉ 6,8kg

REF. 4932471352

INCLUI:



M18 FTHCHS30



M18 HB8 x2



M12-18 FC

*Oferta de um acessório BOLT™ à escolha na compra do capacete BOLT™ ventilado laranja (4932480653) e uma motosserra ou serra de poda em versão completa**.

**Versão completa entende-se por versão com ferramenta, baterias e carregador.

M18 FBCU-802 | REF. 4933492298 (Também disponível em versão zero, sem baterias nem carregador - REF. 4933492297)

799,90€ SEM IVA

M18 FUEL ROÇADORA DE GUIADOR ABERTO

CARACTERÍSTICAS:

- Concebida para cortar relva, ervas daninhas, pequenos arbustos e árvores até 3cm de diâmetro
- Potência máxima em menos de 1 segundo e dois modos de velocidade (0 - 4.900/6.200rpm) permitindo ao utilizador optar entre um máximo desempenho ou um maior tempo de funcionamento
- O desenho de guiador aberto e arnês de ombro duplo asseguram uma maior ergonomia e conforto do utilizador
- Inclui um cabeçal com fio de nylon para largura de corte ajustável de 35 - 40cm e uma lâmina de 23cm com desenho de 4 dentes para as aplicações mais exigentes

INCLUI:



EPIS RECOMENDADOS

REF. 4932480653 + 4932479945

**CAPACETE BOLT™
LARANJA VENTILADO
+ VISEIRA DE MALHA
METÁLICA**

153,90€ SEM IVA

M18 FOPH-0 | REF. 4933464954 (Apenas disponível em versão zero, sem baterias nem carregador)

321,90€ SEM IVA

M18 FUEL MOTOR PARA ACESSÓRIOS DE JARDIM QUIK-LOK™

CARACTERÍSTICAS:

- Sistema QUIK-LOK™ com múltiplos acessórios que funcionam com o mesmo motor
- 2 velocidades: 0-6.860/0-8.680rpm
- A pega auxiliar ajustável, a correia e o anel de transporte permitem-lhe configurar a ferramenta para um controlo e conforto ideais

INCLUI:



M18 FOPH

NA COMPRA DO MOTOR PARA ACESSÓRIOS DE JARDIM QUIK-LOK™
OFERTA
**M18 ACESSÓRIO
APARADOR DE
RELVA QUIK-LOK™**

M18 FOPH-LTA | REF. 4932464955

**KIT NRG RECOMENDADO
M18HNRG-802**
REF. 4933471073

**2 BATERIAS M18HB8 +
CARREGADOR RÁPIDO
M12-18FC. OFERTA
DE BATERIA M12B4**

497,90€ SEM IVA

SISTEMA QUIK-LOK™ 1 MOTOR, 8 ACESSÓRIOS, MÚLTIPLAS POSSIBILIDADES

M18 FOPH-EA
REF. 4932464958

**ACESSÓRIO
MARCA-BORDAS
QUIK-LOK™**

- Lâmina de 20,3cm
- 2 velocidades: 0-3.300/0-3.900rpm

194,90€ SEM IVA

M18 FOPH-LTA
REF. 4932464955

**ACESSÓRIO
APARADOR
DE RELVA
QUIK-LOK™**

- Diâmetro de fio 2-2,4mm
- 2 velocidades: 0-4.900/0-6.200rpm

114,90€ SEM IVA

M18 FOPH-HTA
REF. 4932464959

**ACESSÓRIO
CORTA SEBES
QUIK-LOK™**

- Lâmina de 508mm e ramos até 25mm
- 2 velocidades: 0-2.800/0-3.500rpm

263,90€ SEM IVA

M18 FOPH-CSA
REF. 4932464957

**ACESSÓRIO
SERRA DE PODA
QUIK-LOK™**

- Barra de 25,4cm
- 2 velocidades: 0-3.700/0-4.600rpm

217,90€ SEM IVA

M18 FOPH-EXA
REF. 4932464960

**ACESSÓRIO
EXTENSÃO
QUIK-LOK™**

- Alcance adicional de 91cm a outros acessórios como M18 FOPH-HTA e M18 FOPH-CSA

79,90€ SEM IVA

M18 FOPH-RBA
REF. 4932479984

**ACESSÓRIO
VASSOURA
DE BORRACHA
QUIK-LOK™**

- Diâmetro de tambor 267mm e largura de limpeza 580mm
- 2 velocidades: 0-150/0-200rpm

368,90€ SEM IVA

M18 FOPH-BBA
REF. 4932479985

**ACESSÓRIO
VASSOURA
QUIK-LOK™**

- Diâmetro de tambor 254mm e largura de limpeza 580mm
- 2 velocidades: 0-150/0-200rpm

331,90€ SEM IVA

M18 FOPH-BCA
REF. 4932479986

**ACESSÓRIO
ROÇADORA
QUIK-LOK™**

- Lâmina de 4 dentes de 230mm
- 2 velocidades: 0-4.900/6.200rpm

157,90€ SEM IVA

CARACTERÍSTICAS:

- A base em aço de 53cm e o desenho da lâmina combinado com a tecnologia M18 FUEL™ proporcionam a melhor qualidade de corte da sua classe com uma gestão de relva 3-em-1: mulching, recolha e descarga lateral traseira
- Ajuste automático da velocidade da lâmina para obter a potência necessária para uma maior eficiência
- Transmissão ajustável com 5 configurações de velocidade, oferecendo uma velocidade de corte variável sensível à pressão de até 6,4km/h
- Ajuste da altura de corte de 7 posições de 2,5 a 10cm com uma única alavanca e guiador dobrável sem barra central
- Corta áreas até 2.000m² com uma única carga de duas baterias M18™ HIGH OUTPUT™ de 12.0Ah

INCLUI:



M18 F2LM53

M18 HB12

M18 DFC

TAMBÉM DISPONÍVEL:

M18 F2LM53-0 | REF. 4933479584

**M18 FUEL
CORTA-RELVAS
DE 53cm**

1.034,90€ SEM IVA

Fornecido em versão zero, sem baterias nem carregador


**SISTEMA DE
AUTOPROPULSAO**
Velocidade variável de 0,16 até 6,43km/h

**CONEXÃO DA
LÂMINA**
**AJUSTE DE
ALTURA COM
UMA ÚNICA
ALAVANCA**
**BOTÕES DE
CONTROLO**
Alavanca de velocidade
Modo de alta ventilação
Iluminação 180°

**BOLSA DE
RECOLHA**
Capacidade de 70l

**CONTRUÇÃO
ROBUSTA EM METAL**
M18 FUEL
CORTA-RELVAS DE 53cm
**SUPERFÍCIES ATÉ
2.000m²***

*Com apenas uma carga de 2 baterias M18™ HIGH OUTPUT™ de 12.0Ah

LUZES LED
Visibilidade total de 180°

**PEGAS DE
TRANSPORTE**
**RODAS
TODO-O-
TERRENO**

**FUNCIONA COM 2
BATERIAS M18™**
**AJUSTE DE ALTURA
DE 2,5 A 10cm**
**GESTÃO DE ERVA
3-EM-1**

M18 F2LM53-122 | REF. 4933479585

M18 FUEL CORTA-RELVAS DE 53cm

1.559,90€ SEM IVA

PROMOÇÕES ESPECIAIS

MARTELOS COMBINADOS

1

PH 26 T
REF. 4933464580
Martelo combinado de 800W, capacidade máxima 26mm, SDS-Plus, 2,4J de energia de impacto, 0-4.500ipm, 0-1.500rpm. Fornecido em kitbox

219,90€ SEM IVA

1

PLH 32 XE
REF. 4933400069
Martelo combinado de 900W, desenho em L, 3 modos, capacidade máxima 32mm, AVS, SDS-Plus, FIXTEC™, 3,8J de energia de impacto, 0-4.500ipm, 0-800rpm. Fornecido em kitbox

599,90€ SEM IVA

1

K 545 S
REF. 4933398200
Martelo combinado de 5kg, 1.300W, AVS, SDS-Max, 8,5J de energia de impacto, 2.840ipm, 350rpm. Fornecido em kitbox

649,90€ SEM IVA

1

K 750 S
REF. 4933398600
Martelo combinado de 7kg, 1.550W, AVS, SDS-Max, 11,9J de energia de impacto, 2.740ipm, 240rpm. Fornecido em kitbox

899,90€ SEM IVA

MARTELOS DEMOLIDORES

1

PCE 3/K
REF. 4933384300
Martelo demolidor de 3kg, 720W, AVS, SDS-Plus, 3,6J de energia de impacto, 0-3.650ipm. Fornecido em kitbox

599,90€ SEM IVA

1

K 500 S
REF. 4933398220
Martelo demolidor de 5kg, 1.300W, AVS, SDS-Max, 8,5J de energia de impacto, 2.840ipm, vibração em cinzelagem 11m/s². Fornecido em kitbox

609,90€ SEM IVA

1

K 900 S
REF. 4933375720
Martelo demolidor de 10kg, 1.600W, AVS, SDS-Max, 20J de energia de impacto, 975-1.950ipm, vibração em cinzelagem 11m/s². Fornecido em mala de transporte

699,90€ SEM IVA

1

K 1530 H
REF. 4933464117
Martelo demolidor de 15kg, 2.100W, AVS, K-Hex 30mm, 39J de energia de impacto, 1.560ipm, vibração em cinzelagem 8,4m/s². Fornecido em mala de transporte

1.190,90€ SEM IVA

MADEIRA

2

SPS 140
REF. 4933447015
Lixadora orbital de 260W, 14.700rpm, tamanho de lixa 113x105mm, 28.000opm, diâmetro de oscilação 1,6mm

199,90€ SEM IVA

2

ROS 125 E
REF. 4933433180
Lixadora rotacional de 300W, velocidade variável 7.000-12.000rpm, 14.000-26.000opm, tamanho de lixa 125mm, diâmetro de oscilação 2,4mm. Fornecido em bolsa de transporte

229,90€ SEM IVA

2

JSPE 135 TX
REF. 4933381230
Serra de recortes com punho superior de 750W, capacidade máxima em madeira 135mm, curso 26mm, 800-3.000gpm. Fornecido em kitbox

349,90€ SEM IVA

2

CS 85 CBE
REF. 4933451116
Serra circular de 2.200W, 4.500rpm, diâmetro de disco 235mm, máxima profundidade de corte 85mm, travão, arranque suave, compatível com carril guia. Fornecido em kitbox

439,90€ SEM IVA

METAL

1

AGVKB 24-230 EKXDMS
REF. 4933471463
Rebarbadora de alta potência 2.400W com travão RAPIDSTOP™, diâmetro de disco 230mm, AVS, embraiagem de segurança, DMS

329,90€ SEM IVA

1

CHS 355
REF. 4933411760
Serra de corte para metal de 2.300W, diâmetro de disco 355mm, 3.800rpm

317,90€ SEM IVA

ASPIRADORES

2

AS 2-250 ELCP
REF. 4933447480
Aspirador de poeiras 25l classe L, 1.250W, líquidos e sólidos, 210mbar aspiração, sistema de limpeza de filtros. Inclui acessórios

439,90€ SEM IVA

2

AS 30 MAC
REF. 4933459415
Aspirador de poeiras 30l, classe M, 1.200W, líquidos e sólidos, 250mbar de aspiração, limpeza automática do filtro. Inclui acessórios

849,90€ SEM IVA

PRODUTO

1

REBARBADORA DE ACABAMENTOS 125mm
AG 800-115 E
(4933451210)

INCLUÍDA
NA COMPRA DE QUALQUER PRODUTO MARCADO COM O SÍMBOLO 1

PRODUTO

2

BERBEQUIM COM PERCUSSÃO PD 705
(4933431955)

INCLUÍDO
NA COMPRA DE QUALQUER PRODUTO MARCADO COM O SÍMBOLO 2

EM FERRAMENTAS COM FIO

AG 800-115 E DSET | REF. 4933451281

89,90€ SEM IVA

REBARBADORA DE ACABAMENTOS 800W, 115mm COM MALA E DISCO

INCLUI:

- AG 800-115 E - Rebarbadora de acabamentos de 800W, diâmetro de disco 115mm, 11.500rpm, relé de baixa tensão, interruptor de botão com bloqueio
- Disco geral de obra de 115mm
- Kitbox



AG 22-230 DMS DSET | REF. 4933440292

184,90€ SEM IVA

REBARBADORA DE ALTA POTÊNCIA 2.200W, 230mm COM MALA E DISCO

INCLUI:

- AG 22-230 DMS - Rebarbadora de alta potência de 2.200W, diâmetro de disco 230mm, 6.600rpm, DMS
- Disco geral de obra de 230mm
- Kitbox



PD 705 + AG 800-115 E | REF. 4933431955 + 4933451210

146,90€ SEM IVA

BERBEQUIM COM PERCUSSÃO 705W + REBARBADORA DE ACABAMENTOS 800W, 115mm

INCLUI:

- PD 705 - Berbequim com percussão de 705W, 1 velocidade, bucha automática 1,5-13mm, torque máximo 15Nm
- AG 800-115 E - Rebarbadora de acabamentos de 800W, diâmetro de disco 115mm, 11.500rpm, relé de baixa tensão, interruptor de botão com bloqueio



SSD 1100 X | REF. 4933416710

327,90€ SEM IVA

SERRA SABRE SAWZALL™ DE 1.100W

CARACTERÍSTICAS:

- Potência de 1.100W
- Curso de 28mm e 2.900cpm para um corte extremamente rápido
- Sistema FIXTEC™ para troca de lâmina sem ferramentas
- Gatilho de velocidade variável
- Fornecido com uma lâmina de corte universal e cabo de 4m



INCLUI

LÂMINA ADICIONAL DE CORTE TORCH™ PARA METAL 150mm / 7dpp

REF. 48005787

MCS 66 | REF. 4933440615

486,90€ SEM IVA

SERRA CIRCULAR PARA METAL DE 66mm

CARACTERÍSTICAS:

- Potência de 1.800W
- 4.000rpm velocidade em vazio
- Profundidade de corte 66mm
- Protetor que melhora a eliminação de aparas e a mudança de disco
- Fornecido com disco de 42 dentes, em kitbox


INCLUI
DISCO ADICIONAL DE CORTE COM 42 DENTES

REF. 48404515

MS 304 DB + MSUV 280 | REF. 4933471052 + 4933478992

1.299,90€ SEM IVA

SERRA DE ESQUADRIA 305mm + BANCO DE TRABALHO

INCLUI:

- MS 304 DB - Serra de esquadria de 1.800W, 3.900rpm, diâmetro de disco 305mm, peso 29,5kg
- MSUV 280 - Banco universal dobrável para serras de esquadria extensível até 2,8m, capacidade máxima 136kg, altura 850mm, peso 27kg, rodas para transporte, pedal de montagem



NA OBRA

REF. 4932464244 + 4932464082

380,90€ SEM IVA

PACKOUT CONJUNTO COMPLETO

INCLUI:

- Caixa com rodas
- Caixa 40x56x28
- Organizador de alta capacidade

OFERTA ORGANIZADOR COMPACTO
NO VALOR DE 34,90€ SEM IVA
REF. 4932464083

SISTEMA TOTALMENTE PERSONALIZÁVEL

RODAS TODO-TERRENO DE 2,3cm DE DIÂMETRO

CLASSIFICAÇÃO IP65 CONTRA ÁGUA E POEIRAS

NO VEÍCULO

REF. 4932472127 + 4932464079 + 4932478625

359,90€ SEM IVA

PACKOUT KIT DE MONTAGEM PARA VEÍCULOS

INCLUI:

- Rack de montagem completo
- Caixa para ferramentas grande
- Organizador de alta capacidade

OFERTA DA BASE DE MONTAGEM
NO VALOR DE 42,90€ SEM IVA
REF. 4932471638

O PRODUTO FOI TESTADO E CERTIFICADO PELA DEKRA, DE ACORDO COM A NORMATIVA EN12642:2017 (ANEXO B; TESTE DE CONDUÇÃO DINÂMICA)

NA OFICINA

REF. 4932480621 x2 + 4932480712 + 4932480708 + 4932480709

99,90€ SEM IVA

KIT INICIAÇÃO OFICINA

INCLUI:

- Base de montagem compacta x2
- Suporte para máquinas
- Suporte para baterias M18™
- Suporte para baterias M12™

REF. 4932464244 + 4932464082 + 4932472127 + 4932464079 + 4932478625 + 4932480621 x2 + 4932480712 + 4932480708 + 4932480709

TUDO POR APENAS 699,90€ SEM IVA

PACKOUT OBRA, OFICINA, VEÍCULO

OFERTA ORGANIZADOR COMPACTO
REF. 4932464083

OFERTA BASE DE MONTAGEM
REF. 4932471638

PACKOUT™

SISTEMA DE ARMAZENAMENTO MODULAR

GELEIRA RÍGIDA XL

BASE DE MONTAGEM XL

ARMÁRIO PARA FERRAMENTAS

GANCHO DUPLO DIREITO 23cm

CONFIGURE

PERSONALIZE E OTIMIZE O SEU LOCAL DE TRABALHO DE FORMA PROFISSIONAL

CONSULTE AS MEDIDAS DA GAMA ▶

SISTEMA

DE ARMAZENAMENTO PARA PROFISSIONAIS

DESCUBRA A GAMA COMPLETA ▶

NOVO

REF. 4932478648

299,90€ SEM IVA

PACKOUT™ GELEIRA RÍGIDA XL

FABRICADA COM POLÍMEROS RESISTENTES AOS IMPACTOS

ISOLAMENTO DUPLO DE ALTA QUALIDADE MANTÉM O FRIO ATÉ 5 DIAS

BANDEJA EXTRAÍVEL PARA SEPARAR O CONTEÚDO

INCLUI SEPARADOR PARA ORGANIZAR O CONTEÚDO QUE PODE UTILIZAR-SE COMO TÁBUA DE CORTE

PARTE DO SISTEMA DE ARMAZENAMENTO MODULAR PACKOUT™

38l DE CAPACIDADE

ABRE GARRAFAS INCORPORADO

REF. 4932471724

62,90€ SEM IVA

PACKOUT™ CAIXA MULTIUSOS

CARACTERÍSTICAS:

- Pode ser pendurado na vertical ou empilhado
- Suporta até 22kg de peso
- Compatível com o sistema PACKOUT™



OFERTA
SEPARADOR DE FERRAMENTAS

NO VALOR DE 19,90€ SEM IVA
REF. 4932480624

REF. 4932471131 + 4932471065

149,90€ SEM IVA

PACKOUT™ MOCHILA + ORGANIZADOR SLIM COMPACTO

CARACTERÍSTICAS:

- **MOCHILA** - 1.680 deniers, fechos de alta durabilidade, 48 bolsos e cinta para o peito regulável
- **ORGANIZADOR** - Fabricado com polímeros resistentes aos impactos e sistema anti-movimento nos organizadores interiores



OFERTA
LANTERNA DE INSPEÇÃO A PILHAS ALCALINAS LED TRUEVIEW™

NO VALOR DE 31,90€ SEM IVA
REF. 4933459440

REF. 4932478849 + 6 ESPUMAS (REFERÊNCIAS INDIVIDUAIS)

1.729,90€ SEM IVA

CARRO DE FERRAMENTAS DE 7 GAVETAS COM 98 FERRAMENTAS



ESPUMA COM CHAVE DE ROQUETE E CHAVES DE CAIXA DE ¼":

Chaves de caixa curtas: 5, 5,5, 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 13, 14, 15mm. Chaves de caixa compridas: 5, 5,5, 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 13, 14, 15mm. 2 extensões: 1x 76mm, 1x 152mm e cardan.

REF. 4932479824

ESPUMA COM CHAVE DE ROQUETE E CHAVES DE CAIXA DE ½":

Chaves de caixa curtas: 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19, 20, 21, 22, 23, 24mm. Chaves de caixa compridas: 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19mm. 2 extensões: 1x 76mm, 1x 127mm e cardan.

REF. 4932479826

ESPUMA COM 15 CHAVES COMBINADAS MAX BITE™

8, 9, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19, 20, 21, 22mm

REF. 4932479827

ESPUMA COM 7 CHAVES DE FENDAS

Fenda 0,5x3x75, 0,6x3,5x100, 0,8x4x100, 1,0x5,5x125, 1,2x6,5x125, 1,6x8x175, curta plano 1,2x6,5x45

REF. 4932492395

ESPUMAS COM 15 CHAVES COMBINADAS MAX BITE™

8, 9, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19, 20, 21, 22mm

REF. 4932479829

ESPUMA COM 5 CHAVES DE FENDAS

PH0x75, PH1x100, PH2x125, PH3x150, curto PH2x45

REF. 4932492393

NA COMPRA DO CARRO DE FERRAMENTAS COM ESPUMAS*...

OFERTA
DE UMA M18 FMTIW2F12-502

NO VALOR DE 559,90€ SEM IVA

CHAVE DE IMPACTO DE TORQUE MÉDIO M18 FUEL™ DE ½" COM ANEL

Encabadouro de ½" com anel, 4 modos, torque máximo de desaperto 881Nm, torque máximo de aperto 750Nm, largura da cabeça 68mm, comprimento total 152mm, iluminação LED sem sombras. Inclui 2 baterias M18 B5, carregador M12-18 FC, em HD-box

REF. 4933478450



*Apenas pela compra de um carro metálico e a seleção de espumas indicadas.

COMPRE SEMPRE ATRAVÉS DE UM*



ENCONTRE O DISTRIBUIDOR
AUTORIZADO MAIS PERTO DE SI
pt.milwaukeetool.eu



*A partir de 1 de Maio de 2023, a ampliação de garantia para ferramentas elétricas MILWAUKEE®, ferramentas de jardim e paisagismo e baterias REDLITHIUM™ apenas será válida para novos produtos adquiridos através de um Distribuidor Autorizado MILWAUKEE®. Os direitos estabelecidos antes de 1 de Maio de 2023 não estão afectados.



O seu especialista MILWAUKEE®: