



Nothing but **HEAVY DUTY.**™



DISTRIBUIDOR

AUTORIZADO

PROMOÇÕES



NOVO

M18

**BATERIAS
REDLITHIUM™
FORGE™**

VER PÁGINA 4



NOVO

**M18 FUEL
MOTOSSERRA
FLORESTAL**

VER PÁGINA 31



NOVO

**NOVA GERAÇÃO
DIAMOND
MAX™**



VER PÁGINA 27



**MX
FUEL™**

NA OBRA

VER PÁGINAS 2-3



**CARRO DE
FERRAMENTAS
COM 7 GAVETAS
TOOLGUARD™
DE 69cm**

VER PÁGINA 18



MX FUEL™ NA OBRA



**DESCUBRA A GAMA
MILWAUKEE® MX FUEL™**

**MAIS DE 25
SOLUÇÕES ATÉ AO
FINAL DE 2024**



PAVIMENTAÇÃO



MX FUEL RÉGUA VIBRATÓRIA + PERFIL DE 1,22m
Equipada com ONE-KEY™, capacidade máxima de 4,9m de comprimento. Arranque instantâneo com um botão, motor sem escovas POWERSTATE™ e controlo de velocidade por gatilho. Pegas dobráveis e sistema de conexão rápida com apenas 2 porcas.
Fornecido com 2 baterias MXFCP203 e carregador MXFC.
MXF PSC-302 + MXF PSB-1.22M | REF. 4933479772 + 4932479776

3.353,90€ SEM IVA

VIBRAÇÕES (1 / min)	9.000
PESO COM BATERIA (kg)	20,4 (MXF CP203)
PRESSÃO ACÚSTICA (dB(A))	76,9

NOVO

**MX FUEL TALOCHA PARA
BETÃO DE 600mm**

Equipada com ONE-KEY™, desempenho equivalente a 5CV, função AUTOSTOP™ para maior proteção do utilizador, controlo de velocidade variável e ajuste do ângulo da lâmina no guiador.
Fornecido com 2 baterias MXFHD812 e super carregador MXFSC.
MXF WBT60-122 | REF. 4933493601

6.998,90€ SEM IVA

PESO COM BATERIA (kg)	62 (MXF HD812)
VELOCIDADE (rpm)	70 - 160



NOVO

**MX FUEL TALOCHA PARA
BETÃO DE 900mm**

Equipada com ONE-KEY™, desempenho equivalente a 5CV, função AUTOSTOP™ para maior proteção do utilizador, controlo de velocidade variável e ajuste do ângulo da lâmina no guiador.
Fornecido com 2 baterias MXFHD812 e super carregador MXFSC.
MXF WBT90-122 | REF. 4933493602

7.998,90€ SEM IVA

PESO COM BATERIA (kg)	80 (MXF HD812)
VELOCIDADE (rpm)	60 - 130



ILUMINAÇÃO DE ÁREA

**MX FUEL TORRE DE
ILUMINAÇÃO**

Equipada com ONE-KEY™, 27.000 lúmenes, 20.000 lúmenes com bateria, híbrido, IP55. Fornecido com 1 bateria MXFXC406.
MXF TL-601 | REF. 4933471844

4.713,90€ SEM IVA



CORTE

**MX FUEL CORTADORA
DE ASFALTO 350mm**

Equipado com o sistema anti-retorno ONE-KEY™, travão de disco RAPIDSTOP™, até 4,7 kW de potência máxima, compatível com o sistema M18™ SWITCH TANK™ para corte húmido, arranque rápido em 3 segundos.
Fornecido com 2 baterias MXFXC608 e super carregador MXFXC608.
MXF COS350G2-802 | REF. 4933480480

3.999,90€ SEM IVA



VIBRAÇÃO

**MX FUEL VIBRADOR DE
BETÃO DE MOCHILA**

Equipado com ONE-KEY™, agulhas de capacidade máxima de 63mm de diâmetro e mangueiras de 6,4m de comprimento, controlo remoto até 9m. Inclui 1 controlo remoto, 1 mangueira vibratória MXF CVS de 2m e 1 agulha MXF CVH de 38mm de diâmetro.
Fornecido com 2 baterias MXFXC406 e carregador MXFC.
MXF CVBPKIT-602 | REF. 4933479593

3.563,90€ SEM IVA

VIBRAÇÕES (1 / min)	11.200
PESO COM BATERIA (kg)	15,7 (MXF XC406)
PRESSÃO ACÚSTICA (dB(A))	89



COMPACTAÇÃO

NOVO

**MX FUEL PLACA
COMPACTADORA**

Equipado com ONE-KEY™, placa compactadora de 50cm, 2 velocidades e botões de controlo no guiador.
Fornecido com 2 baterias MXFHD812 e super carregador MXF SC.
MXF PC50-122
REF. 4933493268

5.998,90€ SEM IVA

FORÇA CETRÍFUGA	16.000N
PESO COM BATERIA (kg)	79 (MXF HD812)



**REDLITHIUM™
FORGE**

**ATÉ MAIS
2X AUTONOMIA**
TAMANHO E PESO SIMILAR



CARREGAMENTO ATÉ 2x MAIS RÁPIDO COM O SUPER CARREGADOR MX FUEL™

SUPER CARREGADOR MX FUEL™
MXF SC
REF: 4932492848

MXF C
REF: 4933471839

**COMPATÍVEIS COM
COOL-CYCLE**
SISTEMA ATIVO DE REFRIGERAÇÃO



NOVO

MXF HD812
4932492128

65min

NOVO

MXF XC608
4932492130

45min

MXF XC406
4933471837

45min

MXF CP203
4933471838

45min

160min

110min

90min

45min

CARREGAMENTO A 100%

MAIOR VIDA ÚTIL
VS REDLITHIUM™



NIVELAÇÃO

**M18 NÍVEL
LASER
ROTATIVO
ONE-KEY™, 1.200m,
HORIZONTAL/
VERTICAL,
DUPLA PENDENTE**

M18 RLOHV1200-501C
REF. 4933493204

**ONE-KEY
CONTROLO DE
INVENTARIO
E BLOQUEIO**

INCLUI:



+/-5° GAMA DE AUTONIVELAMENTO

2.499,90€ SEM IVA

PROTEÇÃO DA JANELA AJUSTÁVEL
12,5% AUTO DUPLA PENDENTE

IP66



AJUSTE AUTOMÁTICO DE INCLINAÇÃO

72 HORAS DE AUTONOMIA COM UMA BATERIA M18™ DE 5.0Ah

**PEÇA JÁ UMA
DEMONSTRAÇÃO
DO SISTEMA
MX FUEL™
À NOSSA EQUIPA DE
ESPECIALISTAS
SEM NENHUM TIPO
DE COMPROMISSO**



NOVO REDLITHIUM™ M18 FORGE™

MAIS POTENTE / CARGA MAIS RÁPIDA / MAIOR DURABILIDADE

PORQUÊ REDLITHIUM™ FORGE™?



NOVAS TECNOLOGIAS DE CÉLULAS DE LÍTO

TECNOLOGIA ANTERIOR vs NOVA TECNOLOGIA TABLESS

- ▶ Até 50% mais potência
- ▶ Aquece até 45% menos
- ▶ Carrega até 6 vezes mais rápido
- ▶ Até 50% menos resistência eléctrica

ELETRÓNICA DE NOVA GERAÇÃO

- ▶ Aumento da potência para a ferramenta
- ▶ Aumento da velocidade de carregamento
- ▶ Compatibilidade total com a geração anterior

NOVO DESIGN

- ▶ Gestão avançada da temperatura
- ▶ Proteção contra vibrações
- ▶ Construída para suportar os ambientes de trabalho mais ambientes
- ▶ Conexões soldadas a laser

PROTEÇÃO AVANÇADA

- ▶ Revestimento de polímero patenteado: protege contra a água e a sujidade
- ▶ A caixa robusta protege contra os óleos, gorduras e solventes mais comuns

NOVO M18 BATERIA FORGE™ 8.0Ah

M18 FB8
REF: 4932492131 268,90€ SEM IVA

POTÊNCIA EQUIVALENTE TAMANHO MAIS COMPACTO

COMPARATIVAMENTE COM UMA BATERIA M18™ HIGH OUTPUT™ DE 12.0Ah

SISTEMA ATIVO DE REFRIGERAÇÃO

80% DE CARGA EM 35min

MAIOR VIDA ÚTIL

- Gestão avançada da temperatura para maior potência de saída
- Proteção contra água e sujidade
- Corpo resistente a produtos químicos
- Vida útil mais longa com ferramentas de elevado rendimento
- Proteção total contra intempéries

NOVO M18 BATERIA FORGE™ 12.0Ah

M18 FB12
REF: 4932492651 329,90€ SEM IVA

50% MAIS POTÊNCIA

COMPARATIVAMENTE COM UMA BATERIA M18™ HIGH OUTPUT™ DE 12.0Ah

SISTEMA ATIVO DE REFRIGERAÇÃO

80% DE CARGA EM 35min

MAIOR VIDA ÚTIL

- Gestão avançada da temperatura para maior potência de saída
- Proteção contra água e sujidade
- Corpo resistente a produtos químicos
- Vida útil mais longa com ferramentas de elevado rendimento
- Proteção total contra intempéries

M18 DBSC | REF: 4932492531

M18 SUPER CARREGADOR DUPLO

299,90€ SEM IVA

CARACTERÍSTICAS:

- Carrega 80% da capacidade de uma bateria M18™ REDLITHIUM™ FORGE™ de 6.0Ah em apenas 15 minutos
- A distribuição inteligente da carga proporciona um carregamento simultâneo eficiente de várias baterias para maximizar a produtividade
- Eletrónica REDLINK™: o carregador comunica com a bateria para garantir uma velocidade de carregamento e um desempenho otimizados
- Compatível com todas as baterias M18™
- Sistema de arrefecimento ativo proporciona arrefecimento às baterias compatíveis com a tecnologia COOL-CYCLE™

SISTEMA ATIVO DE REFRIGERAÇÃO

TRABALHO EFECTUADO A 80% DE CARGA

18,5 cortes em madeira dura de 400mm com 2x M18 FB12 (M18 F2CHS50)

553 cortes em madeira macia de 50x100mm com M18 FB12 (M18 FCS66)

TEMPO DE ARREFECIMENTO E CARREGAMENTO DE UMA BATERIA

Modelo	Tempo de arrefecimento (min)	Tempo de arrefecimento + carga (min)
M18 FB12	20min	150min
M18 FB8	1.5min	45min
M18 FB6	35min	45min

TRÊS VANTAGENS DO SISTEMA ATIVO DE REFRIGERAÇÃO

1. INICIO RÁPIDO DA CARGA
2. BAIXA TEMPERATURA QUANDO SE DESCONECTAM DO CARREGADOR, PERMITEM MAIOR PRODUTIVIDADE
3. AUMENTA A VIDA ÚTIL DA BATERIA

CONTROLO TOTAL COM OS NOVOS CARREGADORES MILWAUKEE®

M18 M12

REDLITHIUM™ FORGE™
HIGH OUTPUT™ BATTERY TECHNOLOGY

	M12-18 FC	M12-18 C	M12-18 AC	M18 PC6	M14-18C6	M18 DBSC	M18 DFC
M18 REDLITHIUM FORGE™							
M18 FB12	130min	250min	285min	130min*	270min	45min**	130min*
M18 FB8	87min	167min	190min	87min*	190min	45min	87min*
M18 FB6	60min	115min	130min	60min*	125min	25min	60min*
M18 HIGH OUTPUT™ BATTERY TECHNOLOGY							
M18 HB5.5	60min	115min	130min	60min*	125min	35min	60min*
M18 HB3	36min	65min	75min	36min*	70min	36min*	36min*
M18 REDLITHIUM™							
M18 B5	59min	100min	100min	59min*	100min	59min*	59min*
M18 B4	52min	80min	80min	52min*	80min	52min*	52min*
M18 B2	26min	40min	40min	26min*	40min	26min*	26min*

*Tempos de carregamento para 2 baterias / ** Tempos de carregamento para uma bateria.

M18 FPP2E3-502X | REF. 4933492516 **599,90€** SEM IVA

M18 FUEL POWERPACK

INCLUI:

- M18 FPD3 - Berbequim percutor M18 FUEL™, 2 velocidades, torque máximo 158Nm, bucha metálica 13mm, embraiagem mecânica, AUTOSTOP™, comprimento total 175mm
- M18 FSAG125X - Berbequim percutor M18 FUEL™, 2 velocidades, torque máximo 158Nm, bucha metálica 13mm, embraiagem mecânica, AUTOSTOP™, comprimento total 175mm

INCLUI:

x2		
M18 B5	M12-18 FC	HD-BOX

M18 FDGRB-502X | REF. 4933480954 **529,90€** SEM IVA

M18 FUEL RETIFICADORA DE INTERIORES COM TRAVÃO

CARACTERÍSTICAS:

- Encabadouro universal para encaixar acessórios de 6 e 8mm
- Bloqueio de veio - maior produtividade ao reduzir a necessidade de utilizar duas chaves para remover o acessório
- RAPIDSTOP™ - pára todos os acessórios em menos de 2 segundos
- O relé de baixa tensão impede o arranque automático

INCLUI:

	x2		
M18 FDGRB	M18 B5	M12-18 FC	HD-BOX

M18 FPD3-502X | REF. 4933479860 **529,90€** SEM IVA

M18 FUEL BERBEQUIM COM PERCUSSÃO

CARACTERÍSTICAS:

- 2 velocidades
- 158Nm de torque máximo
- Bucha metálica de 13mm
- Embraiagem mecânica
- Função AUTOSTOP™ para proteger contra o excesso de rotação
- Luz LED e gancho de pendurar

INCLUI:

	x2		
M18 FPD3	M18 B5	M12-18 FC	HD-BOX

M18 FHX-552X | REF. 4933478889 **748,90€** SEM IVA

M18 FUEL MARTELO COMBINADO SDS-Plus 26mm COM FIXTEC™

CARACTERÍSTICAS:

- 4 modos: martelo rotativo, cinzelagem, rotação e variolock
- 2,5J de energia de impacto
- Sistema AUTOSTOP™
- Bucha FIXTEC™
- 0-4.800ipm

INCLUI:

	x2		
M18 FHX	M18 HB5.5	M12-18 FC	HD-BOX

M18 ONEFSAG125XPDB-502X | REF. 4933478435 **538,90€** SEM IVA

M18 FUEL ONEKEY REBARBADORA DE ACABAMENTOS DE 125mm COM TRAVÃO E INTERRUPTOR DE ALAVANCA

CARACTERÍSTICAS:

- 8.500rpm de velocidade
- Interruptor de alavanca
- Sistema FIXTEC™, AVS e ONE-KEY™
- Proteção anti-contragolpe
- Relé de baixa tensão
- Inclui resguardo adicional para corte

INCLUI:

	x2		
M18 ONEFSAG125XPDB	M18 B5	M12-18 FC	HD-BOX

M18 BLSAG125XPD-402X | REF. 4933492646 **414,90€** SEM IVA

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

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:

	x2		
M18 BLSAG125XPD	M18 B4	M12-18 C	HD-BOX

M18 BLPDRC-202C | REF. 4933492822 **249,90€** SEM IVA

M18 BERBEQUIM COM PERCUSSÃO COMPACTO SEM ESCOVAS

CARACTERÍSTICAS:

- Apenas 145mm de comprimento
- Bucha metálica de 13mm
- Torque máximo 60,5Nm
- 2 velocidades (0 - 550/ 0 - 1.700rpm)
- Indicador de carga da bateria e luz LED integrada
- Luz LED e clipe para o cinto

INCLUI:

	x2		
M18 BLPDRC	M18 B2	M12-18 C	KITBOX

M18 BLH-502X | REF. 4933478894 **531,90€** SEM IVA

M18 MARTELO COMBINADO SDS-Plus SEM ESCOVAS 26mm

CARACTERÍSTICAS:

- Design compacto e ergonómico para maior conforto
- 4 modos: martelo rotativo, cinzelamento, rotação e variação da posição do cinzel (variolock) para maior versatilidade
- 2,3J de energia de impacto
- Capacidade máxima em betão de 26mm
- 0-5,100bpm

INCLUI:

	x2		
M18 BLH	M18 B5	M12-18 C	HD-BOX

COMPLETE A SUA COMPRA COM ESTES ACESSÓRIOS E LEVE A 3ª BATERIA DE OFERTA*

Jogo de 4 brocas DIAMOND MAX™ (6, 8, 10 e 14mm) REF. 4932471863	Conjunto de 5 brocas de metal duro com eixo de 6mm e diâmetro de 10mm REF. 4932493577	Conjunto de discos REF. 4932478998 + 4932399522	Estojo de 8 superbrosas REF. 4932493881
73,20€ SEM IVA	61,10€ SEM IVA	26,50€ SEM IVA	24,40€ SEM IVA

*Pela compra de pelo menos um acessório do conjunto selecionado

COMPLETE A SUA COMPRA COM ESTES ACESSÓRIOS E LEVE A 3ª BATERIA DE OFERTA*

Estojo de 25 brocas Thunderweb HSS-G REF. 4932493870	Estojo de 70 peças SHOCKWAVE™ REF. 4932492007	Estojo de 10 brocas SDS-Plus MX4™ REF. 4932492115	Estojo de 8 brocas REF. 4932493881
64,30€ SEM IVA	39,40€ SEM IVA	66,40€ SEM IVA	24,40€ SEM IVA

*Pela compra de pelo menos um acessório do conjunto selecionado

OFERTA DE UMA BATERIA ADICIONAL COMPLETANDO O SEU KIT COM OS ACESSÓRIOS ACIMA INDICADOS A BATERIA ADICIONAL É IGUAL ÀS FORNECIDAS COM OS KITS

M12 FUEL

POTÊNCIA EXCEPCIONAL

746Nm DE DESAPERTO

LIGEIRA

1kg SEM BATERIA

MAIOR VELOCIDADE DE TRABALHO

3.000rpm

CHAVES DE IMPACTO COMPACTAS 3ª GERAÇÃO

NOVO M12 FCIWF38G3-502X REF: 4933493452 **439,90€** SEM IVA

M12 FUEL CHAVE DE IMPACTO SUBCOMPACTA DE 3/8" COM ANEL



122mm

NOVO M12 FCIWF12G3-502X REF: 4933493455 **439,90€** SEM IVA

M12 FUEL CHAVE DE IMPACTO SUBCOMPACTA DE 1/2" COM ANEL



122mm

NOVO M12 FCIWP12G3-0 REF: 4933493457 **239,90€** SEM IVA

M12 FUEL CHAVE DE IMPACTO SUBCOMPACTA DE 1/2" COM PINO



122mm

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:



M18 ONEFHIWF34-502X REF: 4933459730 **619,90€** SEM IVA

M18 FUEL ONE-KEY 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



INCLUI:



M18 FPP2AS-553X | REF: 4933499008 **949,90€** SEM IVA

M18 FUEL POWERPACK

INCLUI:

- M18 ONEFHIWF34** - Chave de impacto de alto torque M18 FUEL™ ONE-KEY™, receção de 3/4" com anel de fricção, 4 modos, binário máximo de aperto 1.627Nm, binário máximo de desaperto 2.034Nm
- M18 FMTIW2F12** - Chave de impacto de torque médio M18 FUEL™, encabadouro de 1/2" com anel de fricção, 4 modos, torque máx. de desaperto 881Nm, torque de aperto máx. 745Nm, largura da cabeça 68mm, comprimento total 152mm, iluminação LED sem sombras



INCLUI:



M18 FPP2F3-502X | REF: 4933492518 **699,90€** SEM IVA

M18 FUEL POWERPACK

INCLUI:

- M18 FPD3** - Berbequim percutor 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™, encabadouro de 1/2" com anel de fricção, 4 modos, torque máx. de desaperto 881Nm, torque de aperto máx. 745Nm, largura da cabeça 68mm, comprimento total 152mm, iluminação LED sem sombras



INCLUI:



M18 FMCS66-121C | REF: 4933472111 **849,90€** SEM IVA

M18 FUEL SERRA CIRCULAR PARA METAL DE 66mm

CARACTERÍSTICAS:

- Capacidade de corte de 66 mm
- Compatível com carril guia
- Indicador de sobrecarga
- Travão elétrico que pára a lâmina em menos de 1 segundo
- Proteção contra aparas
- Corte a seco para cortes de metal rápidos, limpos e sem rebarbas
- Ajuste da profundidade de corte sem ferramentas



OFERTA
CARRIL GUIA DE 1,4m

REF: 4932479066
NO VALOR DE 113,60€ SEM IVA

INCLUI:



M12 BPRT + M12 BDD | REF: 4933464405 + 4933441930 + 4932430065 **399,90€** SEM IVA

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



INCLUI:



*A HD-box fornecida é apenas para a M12 BP R T-201X.

COMPLETE A SUA COMPRA COM ESTES ACESSÓRIOS E LEVE A 3ª BATERIA DE OFERTA*

<p>Conjunto de 13 peças de impacto 1/2", chaves curtas de 10, 12, 13, 14, 15, 17, 19, 21, 22 e 24mm, adaptador Quad. 1/4" a hex. de 1/4", cardán, extensão de 150mm. REF: 4932480456</p> <p>60,20€ SEM IVA</p>	<p>Conjunto de 10 chaves de caixa de 1/2" compridas, 10, 11, 12, 13, 14, 17, 19, 21, 22 e 24mm. REF: 4932480457</p> <p>78,90€ SEM IVA</p>	<p>Conjunto de 5 chaves de caixa de 3/4" curtas, 27, 30, 32, 33 e 36mm. REF: 4932498749</p> <p>90,00€ SEM IVA</p>	<p>Conjunto de 5 chaves de caixa de 3/4" compridas, 27, 30, 32, 33 e 36mm. REF: 4932498750</p> <p>141,40€ SEM IVA</p>
---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

*Pela compra de pelo menos um acessório do conjunto selecionado

COMPLETE A SUA COMPRA COM ESTES ACESSÓRIOS E LEVE A 3ª BATERIA DE OFERTA*

<p>Estojo de 25 brocas Thunderweb HSS-G REF: 4932493870</p> <p>64,30€ SEM IVA</p>	<p>Estojo de 70 peças SHOCKWAVE™ REF: 4932492007</p> <p>39,40€ SEM IVA</p>	<p>Conjunto de 10 chaves de caixa de 1/2" compridas, 10, 11, 12, 13, 14, 17, 19, 21, 22 e 24mm. REF: 4932480457</p> <p>78,90€ SEM IVA</p>	<p>Estojo de 8 brocas REF: 4932493881</p> <p>24,40€ SEM IVA</p>
----------------------------------------------------------------------------------------------	---------------------------------------------------------------------------------------	------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	----------------------------------------------------------------------------

*Pela compra de pelo menos um acessório do conjunto selecionado

OFERTA DE UMA BATERIA

ADICIONAL COMPLETANDO O SEU KIT COM OS ACESSÓRIOS ACIMA INDICADOS

A BATERIA ADICIONAL É IGUAL ÀS FORNECIDAS COM OS KITS

ELETRICIDADE

M18 BLH-502X + M18 BLIDR-0X + CLL-C
REF. 4933478894 + 4933492842 + 4933478753 **810,00€** SEM IVA

M18 MARTELO + APARAFUSADORA DE IMPACTO COMPACTO + NIVEL LASER A PILHAS ALCALINAS

INCLUI:

- **M18 BLH** - Martelo combinado SDS-Plus sem escovas M18™, 4 modos, 2,3J de energia de impacto, capacidade máxima 26mm, 0-1.400rpm, 0-4.900bpm
- **M18 BLIDR** - Aparafusadora de impacto sem escovas M18™, encabadouro de ¼" hex, 3 modos, torque máximo 190Nm, comprimento total 114mm
- **CLL-C** - Nivel laser de 2 linhas a pilhas alcalinas, verde, ajuste fino, proteção IP54. Inclui pinça para tectos



INCLUI:



M12 CH-0 + M12 BID-0 + CLL-C + M12 NRG-402 + Bolsa | REF. 4933441947
+ 4933441955 + 4933478753 + 4933459211 + 4931411958 **569,90€** SEM IVA

M12 MARTELO + APARAFUSADORA + NIVEL LASER A PILHAS ALCALINAS

INCLUI:

- **M12 CH** - Martelo rotativo subcompacto SDS-Plus M12 FUEL™, 2 modos, 1,1J de energia de impacto, capacidade máxima ótima 12mm, 0-6.575bpm
- **M12 BID** - Aparafusadora de impacto subcompacta M12™, encabadouro de ¼" hex, torque máximo 112Nm
- **CLL-C** - Nivel laser de 2 linhas a pilhas alcalinas, verde, ajuste fino, proteção IP54. Inclui pinça para tectos



INCLUI:



GAMA DE DECAPADORES DE CABOS PARA PROFISSIONAIS

CARACTERÍSTICAS:

- Lâminas altamente duráveis e ajustes precisos para evitar danificar os cabos
- Punhos ergonómicos para melhor aderência e fácil manipulação



Ref. 4932498269 **16,90€** SEM IVA



Ref. 4932498270 **33,90€** SEM IVA



Ref. 4932498268 **59,90€** SEM IVA

NOVO ALICATE | REF. 4932493816 **20,90€** SEM IVA

ALICATE DE ELETRICISTAS MULTIFUNÇÕES

DESCARNADOR DE CABOS INTEGRADO, CORTADOR DE CABOS, CORTADOR DE PARAFUSOS E CRAVADOR

PEGA ERGONÓMICA E CONFORTÁVEL



NOVO CHAVES DE FENDAS MULTI-PONTAS ISOLADAS

CHAVES DE FENDAS MULTI-PONTAS ISOLADAS



Referência	Descrição	PVP (Sem IVA)
4932493657	Chave de fendas multi-pontas VDE 10 em 1	57,90€
4932493658	Chave de fendas multi-pontas VDE 4 em 1	30,90€
4932493659	Chave de fendas multi-pontas de precisão VDE 10 em 1	36,90€

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

AGORA COM NOVAS LÂMINAS, CORTES ATÉ 5x MAIS RÁPIDOS!

LÂMINAS DE CORTE PARA M12 PCSS
REF. 4932479243
15,90€ SEM IVA



OFERTA

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

M12 BPD-0 | REF. 4933441950
NO VALOR DE **91,90€** SEM IVA



M18 BLPD2-502X + M18 BLSAG125XPD-0 | REF. 4933464517 + 4933492645

499,90€ SEM IVA

M18 BERBEQUIM COM PERCURSÃO + REBARBADORA DE ACABAMENTOS DE 125mm

INCLUI:

- **M18 BLPD2** - Berbequim percutor sem escovas M18™, 2 velocidades, torque máximo 82Nm, bucha metálica 13mm
- **M18 BLSAG125XPD** - Berbequim percutor sem escovas M18™, 2 velocidades, torque máximo 82Nm, bucha metálica 13mm

INCLUI:



M18 BI-0 + M18 NRG-502
REF. 4933478706 + 4933471980

449,90€ SEM IVA

M18 COMPRESSOR PARA VASOS DE EXPANSÃO

CARACTERÍSTICAS:

- Design compacto e leve para um enchimento rápido de vasos de expansão e outros equipamentos
- Enchimento de um vaso de expansão de 200 litros a 1,5 bar em 5 minutos
- Pressão máxima de funcionamento 10,3bar
- Memória para guardar até 4 aplicações diferentes e 3 unidades de medida (bar / PSI / kPa)
- Ecrã LCD com indicador digital de pressão que mostra indica a pressão restante



DISPONÍVEL TAMBÉM EM M12™

M12 BI-0 + M12 NRG-402
REF. 4933464124 + 4933459211
Pressão de serviço máxima de 8,27bar
239,90€ SEM IVA

INCLUI:



M18 BPP3D-543B | REF. 4933493432

722,90€ SEM IVA

M18 KIT DE CANALIZAÇÕES

INCLUI:

- **M18 BPD** - Berbequim com percussão compacto M18™, 2 velocidades, torque máximo 50Nm, bucha metálica 13mm
- **M18 BH** - Martelo eletropneumático 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



OFERTA
LUVAS ANTICORTE NITRIL
NIVEL A - L / 9 (OUTROS TAMANHOS DISPONÍVEIS)
REF. 4932471417
NO VALOR DE **3,05€** SEM IVA



INCLUI:



CLIMATIZAÇÕES

M12 HPT-202CU-SET | REF. 4933443110

1.579,90€ SEM IVA

M12 Prensadora Hidráulica Sub Compacta M12™ Force Logic™

Características:

- A prensa mais pequena e mais leve do mercado: pesa apenas 1,8 kg para um manuseamento mais confortável
- O design patenteado permite a operação com uma só mão em áreas restritas
- Indicador de pressão: confirma que a ligação foi feita corretamente
- Intervalo de pressão até 35mm em tubos metálicos e 40mm em compostos
- Comunicação bateria-ferramenta: a prensagem não começa se não houver carga suficiente na bateria para a completar
- Fiabilidade de longa duração FORCE LOGIC™: sem limitação de ciclos de prensagem dentro do intervalo de manutenção de 3 anos

LEVE TAMBÉM UMA DESTAS DUAS PINÇAS DE PRENSAR POR APENAS **199,90€ MAIS**



12 PARES DE LUVAS ANTICORTE NIVEL A DE POLIURETANO

14,90€ SEM IVA



Referência	Tamanho
4932493238	7/S
4932493239	8/M
4932493240	9/L
4932493241	10/XL
4932493242	11/XXL

LUVAS ANTICORTE NIVEL A COM PROTEÇÃO CONTRA O FRIO NIVEL 1

5,90€ SEM IVA



Referência	Tamanho
4932479704	7/S
4932471343	8/M
4932471344	9/L
4932471345	10/XL
4932471346	11/XXL

M18 VC2 + ATKIT-1 | REF. 4933464029 + 4933471980 + 4932493246

539,90€ SEM IVA

M18 CONJUNTO PARA MANUTENÇÃO DE CALDEIRAS

INCLUI:

- M18 VC2 - Aspirador húmido/seco M18™, capacidade de 7,5l, volume de ar 1300l/min, potência de sucção máx. 80mbar, comprimento da mangueira 0,47m, diâmetro da mangueira 41mm
- ATKIT-1 - Conjunto de 4 bocais diferentes para espaços confinados



Conteúdo

AT-13 Bocal alargado flexível

AT-8 Bocal rotativo para cantos

AT-15 Bocal alargado com escova

AT-15 Bocal angular 4-em-1

OFERTA L4FFL-301

Iluminação de área REDLITHIUM™ USB TRUEVIEW™, 550/250/100 Lúmens, proteção IP54, duplo ímã e mosquetão, desdobrável. Fornecido com 1 bateria L4B3 e cabo micro USB.

REF. 4933479766

NO VALOR DE **77,90€ SEM IVA**



INCLUI:



CARPINTARIA

NOVO M18 FCS552-302X | REF. 4933493589

639,90€ SEM IVA

M18 FUEL SERRA CIRCULAR DE 55mm PARA MADEIRA E PLÁSTICO

POTÊNCIA E AUTONOMIA PARA OBTER ATÉ 200 CORTES EM MADEIRA DE PINHO DE 90 X 25mm, COM UMA ÚNICA CARGA DE BATERIA HIGH OUTPUT™ DE 3.0Ah

ADAPTADOR DEK26 PARA ASPIRADOR

DISCO DE 165 X 20mm

Proporciona uma capacidade de corte de 57mm a 90°

BASE DE MAGNÉSIO

Reduz o peso e aumenta a durabilidade



INCLUI:



ESCOLHA O SEU DISCO POR APENAS



M12 FJS-0 + M12 BLP-402X + M12 FPDx-0 | REF. 4933493347 + 4933492851 + 4933464135

769,90€ SEM IVA

M12 BERBEQUIM PERCUTOR SUB COMPACTO + CABEÇAS INTERCAMBIÁVEIS + PLAINA + SERRA DE RECORTES

INCLUI:

- M12 FPDx - Berbequim percutor subcompacto M12 FUEL™ com bucha removível, velocidades, torque máximo 37/44Nm. Inclui bucha metálica de 13mm, cabeçal angular e cabeçal de deslocado
- M12 FJS - Serra de recortes subcompacta M12 FUEL™, capacidade máxima em madeira/aço/alumínio 70/3/3mm, curso 22mm, 800-3.000cpm, modo de arranque automático, capacidade de corte em bisel 45°, troca de lâmina FIXTEC™, luz LED integrada, pêndulo
- M12 BLP - Plaina compacta sem escovas M12™, 14.000rpm, largura de corte 51mm, profundidade máxima de rebaixe 17,5mm, profundidade de corte ajustável até 2mm, armazenamento de lâminas integrado para duas lâminas TCT adicionais e chave de serviço



INCLUI:



*A HD-box fornecida é apenas para o M12BLPD

COMPLETE O SEU CONJUNTO DE CARPINTARIA E LEVE DE OFERTA UMA 3ª BATERIA E A BOLSA DE TRANSPORTE

89,90€ SEM IVA

INCLUI:

- Esquadro de carpinteiro
- Nível magnético de 60cm
- Óculos de proteção para performance
- Luvas anticorte de nitrilo nível A
- Conjunto de 8 brocas (12, 16, 18, 20, 22, 25, 28 e 32mm x 152mm)
- Estojos de 8 brocas, incluindo 44 brocas variadas, adaptador magnético e 3 brocas multi-material de 5, 6 e 8mm



OFERTA BATERIA DE 4.0Ah + BOLSA DE TRANSPORTE



POWER DEALS



REF: 4933498240

M18 FPD3100P-502P

INCLUI:

- 1x M18 FPD3 - Berbequim com percussão M18 FUEL™, 2 velocidades, torque máximo 158Nm, bucha metálica de 13mm, embraiagem AUTOSTOP™, comprimento total 175mm
- 2x baterias M18 B5
- 1x carregador rápido M12-18 FC
- 1x mala PACKOUT™
- 1x estojo de 75 pontas
- 1x estojo de 4 chaves de caixa com eixo
- 1x estojo com 8 brocas multimaterial
- 1x estojo com 8 brocas para parede



KIT ESPECIAL 100 ANOS!
INCLUI ACESSÓRIOS NO VALOR DE 129,90€

APENAS 599,90€ SEM IVA

REF: 4933498241

M18 FSAG125XB100P-502P

INCLUI:

- 1x M18 FSAG125XB- Rebarbadora de acabamentos M18 FUEL™, diâmetro de disco 125mm, travão RAPIDSTOP™, 8.500rpm, AVS, FIXTEC™, proteção anti-contragolpe, interruptor de botão com bloqueio. Inclui resguardo adicional para corte
- 2x baterias M18 B5
- 1x carregador rápido M12-18 FC
- 1x mala PACKOUT™
- 4x discos de diamante de 125 para porcelana
- 91x discos de corte PRO+ de 125 x 1mm



KIT ESPECIAL 100 ANOS!
INCLUI ACESSÓRIOS NO VALOR DE 201,10€

APENAS 599,90€ SEM IVA

REF: 4933498242

M18 FSZ100P-502P

INCLUI:

- 1x M18 FSZ - Serra sabre M18 FUEL™ SAWZALL™, curso 28,6mm, 0-3.000cpm, FIXTEC™
- 2x baterias M18 B5
- 1x carregador rápido M12-18 FC
- 1x mala PACKOUT™
- 50x lâminas para metal THIN KERF de 230mm
- 25x lâminas para madeira com pregos THE AX™ de 230mm
- 3x lâminas para madeira e plástico de 240mm
- 1x lâmina para metal de grande espessura THE TORCH™ Carbide de 230mm
- 1x lâmina para renovações madeira com pregos THE AX™ Carbide de 230mm
- 15x lâminas para metal, madeira e plástico de 150mm



KIT ESPECIAL 100 ANOS!
INCLUI ACESSÓRIOS NO VALOR DE 397,70€

APENAS 849,90€ SEM IVA

REF: 4933498243

M18 BLHX100P-502P

INCLUI:

- 1x M18 BLHX - Martelo combinado SDS-Plus sem escovas M18™, 4 modos, 2,3J de energia de impacto, capacidade máxima 26mm, 0-1.400rpm, 0-4.900ipm, FIXTEC™
- 2x baterias M18 B5
- 1x carregador rápido M12-18 FC
- 1x mala PACKOUT™
- 30x brocas SDS-Plus 4 cortes 6 x 165mm
- 30x brocas SDS-Plus 4 cortes 8 x 165mm
- 10x brocas SDS-Plus 4 cortes 10 x 215mm
- 10x brocas SDS-Plus 4 cortes 12 x 210mm
- 10x brocas SDS-Plus 4 cortes 12 x 260mm
- 1x estojo de 5 brocas SDS-Plus 4 cortes



KIT ESPECIAL 100 ANOS!
INCLUI ACESSÓRIOS NO VALOR DE 647,60€

APENAS 999,90€ SEM IVA

REF: 4933498244

M18 FID3100P-502P

INCLUI:

- 1x M18 FID3 - Aparafusadora de impacto M18 FUEL™, encabadoiro ¼" hex., 4 modos, torque máximo 226Nm, comprimento total 113mm, iluminação LED sem sombras
- 2x baterias M18 B5
- 1x carregador rápido M12-18 FC
- 1x mala PACKOUT™
- 1x estojo de 75 peças
- 1x estojo de 4 chaves de caixa com eixo
- 2x estojos com 8 brocas multimaterial



KIT ESPECIAL 100 ANOS!
INCLUI ACESSÓRIOS NO VALOR DE 158,80€

APENAS 599,90€ SEM IVA

FERRAMENTAS COM FIO

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

*Também disponível com FIXTEC™
REF. 4933464579 (PVP 279,90€ 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 11,5m/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

*Também disponível com encabadoiro K-Hex 28mm
REF. 4933464118 (PVP 1.190,90€ SEM IVA)

MADEIRA

2

SPS 140
REF. 4933447015

Lixadora orbital de 260W, 14.700rpm, tamanho de lixa 113x105mm, 28.000cpm, diâmetro de oscilação 1,6mm

199,90€ SEM IVA

2

ROS 125 E
REF. 4933433180

Lixadora rotorbital de 300W, velocidade variável 7.000- 12.000rpm, 14.000- 26.000cpm, 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, 800-3.000cpm. 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

AG22-230DMS
REF. 4933433630

Rebarbadora de 2.200W, diâmetro de disco 230mm, 6.600rpm, interruptor de homem morto (DMS)

189,90€ SEM IVA

2

AGV17-125 INOX
REF. 4933449870

Rebarbadora de acabamentos de 1.750W, om seletor de velocidade de 7 posições desde 2.000 - 7.600rpm. Embraiagem de segurança, relé de baixa tensão e proteção contra sobrecargas

248,90€ SEM IVA

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

2

MCS 66
REF. 4933440615

Serra circular para metal de 1.800W, 4.000rpm, máxima profundidade de corte 66mm. Cortes frios sem rebarbas

486,90€ SEM IVA

PRODUTO

1

REBARBADORA DE ACABAMENTOS AG 10-125 EK (4933451220)

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

PACKOUT™ NA OBRA

SISTEMA DE ARMAZENAMENTO MODULAR

ESCOLHA UM SISTEMA DE TRANSPORTE



REF. 4932472131 **263,90€** SEM IVA
PACKOUT CARRO

180kg de capacidade máxima

Rodas de 25cm

Bandeja inferior dobrável para fácil armazenamento

2 zonas de fixação PACKOUT™ para armazenamento e transporte adicionais

Suporte integrado para ferramentas mais compridas, como níveis



REF. 4932464078 **168,90€** SEM IVA
PACKOUT CAIXA COM RODAS

Capacidade até 113kg

Nível de proteção IP65 graças à junta de isolamento que evita a entrada de água e poeiras

Punho extensível de alta resistência

Rodas todo-o-terreno de 23cm de diâmetro



REF. 4932471068 **109,90€** SEM IVA
PACKOUT BASE COM RODAS

113kg de capacidade máxima

Rodas de alta resistência e durabilidade para mover-se pela zona de trabalho

Inclui travão central e 2 laterais nas rodas

ESCOLHA UMA CAIXA DE FERRAMENTAS

REF. 4932472130 **222,90€** SEM IVA
PACKOUT CAIXA COM 3 GAVETAS

1

REF. 4932478162 **150,90€** SEM IVA
PACKOUT CAIXA DE FERRAMENTAS XL

2

REF. 4932471724 + 4932480624 **82,90€** SEM IVA
PACKOUT CAIXA MULTIUSOS

3

REF. 4932493190 **230,90€** SEM IVA
PACKOUT CAIXA MULTIFUNÇÕES

1

REF. 4932464079 **117,90€** SEM IVA
PACKOUT MALA DE TRANSPORTE

3

REF. 4932480625 **49,90€** SEM IVA
PACKOUT BANDEJA PARA FERRAMENTAS

3

OFERTA PELA COMPRA DE UM SISTEMA DE TRANSPORTE E DE QUALQUER PRODUTO MARCADO COM O SÍMBOLO 1 DESTA PÁGINA

JOGO DE 28 PEÇAS DE 1/4" EM ORGANIZADOR SLIM COMPACTO
REF. 4932478812
NO VALOR DE **91,50€** SEM IVA

OFERTA PELA COMPRA DE UM SISTEMA DE TRANSPORTE E DE QUALQUER PRODUTO MARCADO COM O SÍMBOLO 2 DESTA PÁGINA

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

OFERTA PELA COMPRA DE UM SISTEMA DE TRANSPORTE E DE QUALQUER PRODUTO MARCADO COM O SÍMBOLO 3 DESTA PÁGINA

JOGO DE 8 CHAVES HEX. DESDOBRÁVEIS
REF. 4932480978
NO VALOR DE **15,30€** SEM IVA

PACKOUT™ NA OFICINA

SISTEMA DE ARMAZENAMENTO MODULAR



GAMA DE ARMAZENAMENTO PARA OFICINA

PACKOUT Base de montagem compacta 4932480621 24,90€ SEM IVA	PACKOUT Base de montagem XL 4932480622 59,90€ SEM IVA	PACKOUT Armário para ferramentas 4932480623 199,90€ SEM IVA	PACKOUT Gancho duplo direito 23cm 4932480700 17,90€ SEM IVA	PACKOUT Gancho duplo curvo 15cm 4932480701 16,90€ SEM IVA	PACKOUT Gancho longo fechado 4932480702 20,90€ SEM IVA
PACKOUT Gancho S 10cm 4932480703 11,90€ SEM IVA	PACKOUT Gancho duplo pequeno 10cm 4932480704 8,90€ SEM IVA	PACKOUT Gancho duplo curvo pequeno 8cm 4932480705 8,90€ SEM IVA	PACKOUT Porta-bebidas 4932480706 8,90€ SEM IVA	PACKOUT Suporte para rolos de papel 4932480707 18,90€ SEM IVA	PACKOUT Suporte para baterias M12™ 4932480708 10,90€ SEM IVA
PACKOUT Suporte para alicates 4932480710 11,90€ SEM IVA	PACKOUT Suporte para chaves de fendas 4932480711 10,90€ SEM IVA	PACKOUT Suporte para máquinas 4932480712 30,90€ SEM IVA	PACKOUT Prateleira pequena 4932480713 12,90€ SEM IVA	PACKOUT Suporte multifunção 4932480714 36,90€ SEM IVA	PACKOUT Recipiente organizador 10 x 10cm (2uds) 4932480698 7,90€ SEM IVA
PACKOUT Suporte para ferramentas com clip 4932493377 13,90€ SEM IVA	PACKOUT Prateleira magnética 4932493378 29,90€ SEM IVA	PACKOUT Cesta 4932493379 13,90€ SEM IVA	PACKOUT Recipiente organizador magnético 10 x 10cm 4932493380 7,90€ SEM IVA	PACKOUT Gaveta magnética 20 x 10cm 4932493381 12,90€ SEM IVA	PACKOUT Recipiente organizador magnético 20 x 10cm 4932493382 14,90€ SEM IVA
PACKOUT Suporte de gancho simples 4932493383 7,90€ SEM IVA	PACKOUT Suporte de gancho múltiplo 4932493384 16,90€ SEM IVA				

DESCUBRA A GAMA COMPLETA DE ARMAZENAMENTO PARA OFICINA E CONFIGURE O SEU PRÓPRIO SISTEMA PACKOUT™ EM pt.milwaukee.com



NOVO REF: 4932498252

990,90€ SEM IVA

CARRO DE FERRAMENTAS DE 7 GAVETAS TOOLGUARD™ DE 69cm COM 3 ESPUMAS COM FERRAMENTA MANUAL

CARACTERÍSTICAS:

- Gavetas superiores com capacidade para 35 kg, gaveta inferior grande com capacidade para 50 kg
- Proteção contra a inclinação, só pode ser aberta uma gaveta de cada vez
- Superfície de trabalho em ABS lisa, com orifícios para chaves de fendas e compartimentos para arrumação adicional
- Rodas de 125mm de alta resistência (2x fixas, 2x giratórias com travões)

INCLUI:

1 - ESPUMA COM 28 PEÇAS DE CHAVE DE ROQUETE E CHAVES DE CAIXA DE 1/4"

REF: 4932479824

2 - ESPUMA COM 28 PEÇAS DE CHAVE DE ROQUETE E CHAVES DE CAIXA DE 1/2"

REF: 4932479826

3 - ESPUMA COM 15 CHAVES COMBINADAS MAX BITE™

REF: 4932479827



INCLUI

UMA CAIXA DE LUVAS DE NITRILÓ DESCARTÁVEIS (50uds - TAMANHO L)
REF: 4932493235
NO VALOR DE 12,90€ SEM IVA



OFERTA*
M12 BPD-202C

REF: 4933441940

NO VALOR DE 147,90€ SEM IVA

BERBEQUIM COM PERCUSSÃO SUBCOMPACTO M12™

Berbequim com percussão subcompacto M12™, 2 velocidades, torque máximo 30Nm, bucha metálica 10mm. Fornecido com 2 baterias M12 B2 e carregador C12 C, em kitbox



REF: 4932478849

1.699,90€ SEM IVA

CARRO DE FERRAMENTAS DE 7 GAVETAS TOOLGUARD™ DE 78cm COM 6 ESPUMAS DE FERRAMENTA MANUAL

1 - ESPUMA COM 28 PEÇAS DE CHAVE DE ROQUETE E CHAVES DE CAIXA DE 1/4"

REF: 4932479824

2 - ESPUMA COM 28 PEÇAS DE CHAVE DE ROQUETE E CHAVES DE CAIXA DE 1/2"

REF: 4932479826

3 - ESPUMA COM 15 CHAVES COMBINADAS MAX BITE™

REF: 4932479827

4 - ESPUMA COM 15 CHAVES COMBINADAS MAX BITE™ ARTICULADAS COM ROQUETE

REF: 4932479829

5 - ESPUMA COM 5 CHAVES DE FENDAS PH

REF: 4932492393

6 - ESPUMA COM 7 CHAVES DE FENDAS FENDA

REF: 4932492395



INCLUI

UMA CAIXA DE LUVAS DE NITRILÓ DESCARTÁVEIS (50uds - TAMANHO L)
REF: 4932493235
NO VALOR DE 12,90€ SEM IVA



*Também disponível cofre superior
REF: 4932478850

OFERTA*
M18 FMTIW2F12-502X

REF: 4933478450

NO VALOR DE 559,90€ SEM IVA

CHAVE DE IMPACTO DE TORQUE MÉDIO M18 FUEL™ DE 1/2" COM ANEL

Encabadouro 1/2" 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. Fornecido com 2 baterias M18B5 e carregador rápido M12-18FC, em HD-box



ESPUMAS PARA CARROS METÁLICOS

REF: 4932493632

ESPUMA COM 3 ALICATES DE FREIOS



108,90€ SEM IVA

REF: 4932493253

ESPUMA COM 2 MARTELOS: ALEMÃO E ANTI-RETORNO



84,90€ SEM IVA

REF: 4932493247

ESPUMA COM 27 CHAVES COMBINADAS MAX BITE™



577,90€ SEM IVA

REF: 4932498518

ESPUMA COM CHAVES E CHAVES DE CAIXA 1/4", 3/8" E 1/2"



1.087,90€ SEM IVA

REF: 4932493257

ESPUMA PARA USO GERAL



237,90€ SEM IVA

REF: 4932493634

ESPUMA COM 5 ALICATES DE PRESSÃO



115,90€ SEM IVA

DESCUBRA A GAMA COMPLETA DE ESPUMAS DE FERRAMENTA MANUAL PARA O SEU CARRO DE FERRAMENTAS METÁLICO



ACESSÓRIOS PARA CARROS METÁLICOS

REF: 4932498955

SUPORTE PARA LATAS PARA SRC27



18,90€ SEM IVA

REF: 4932498956

SUPORTE PARA ROLOS DE PAPEL PARA CARROS METÁLICOS



34,90€ SEM IVA

REF: 4932498957

GANCHOS DE AÇO SIMPLES PARA CARROS DE METAL - 12uds



29,90€ SEM IVA

REF: 4932498958

GANCHOS DE AÇO DUPLOS PARA CARROS DE METAL - 12uds



60,90€ SEM IVA

REF: 4932499293

TOMADA MULTIPLA MAGNÉTICA PARA CARROS METÁLICOS



57,90€ SEM IVA

PACKOUT™ NO VEÍCULO

SISTEMA DE ARMAZENAMENTO MODULAR

PACKOUT™ PRATELEIRA PARA RACK DE MONTAGEM

69,90€ SEM IVA

REF. 4932478711

Suporta até 22kg de peso

Desenho de libertação rápida



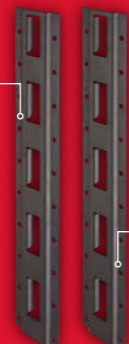
Fabricado com polímeros resistentes ao impacto

PACKOUT™ CALHAS DE FIXAÇÃO PARA RACK DE MONTAGEM

34,90€ SEM IVA

REF. 4932478996

Estrutura metálica reforçada



Podem ser montadas na parede de um veículo, em salas ou garagens para uma máxima versatilidade

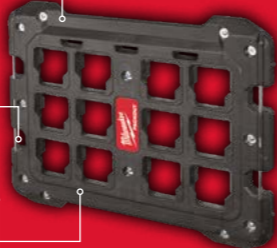
PACKOUT™ BASE DE MONTAGEM

42,90€ SEM IVA

REF. 4932471638

Estrutura fabricada com polímeros resistentes a impactos e reforçada com 2 barras metálicas laterais

Suporta até 45kg de peso no chão e 22kg numa parede



Forma parte do sistema modular PACKOUT™

REF. 4932472127 + 4932464079 + 4932464082

PACKOUT™ KIT DE MONTAGEM PARA VEÍCULOS

280,90€ SEM IVA

INCLUI:

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



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

OFERTA BASE DE MONTAGEM

REF. 4932471638
NO VALOR DE 42,90€ SEM IVA



REF. 4932493622

169,90€ SEM IVA

PACKOUT™ BOLSA ABERTA PARA FERRAMENTAS DE 25cm

CARACTERÍSTICAS:

- Bolsa aberta para ferramentas de 25cm, nylon balístico de 1.680D e 1.800D, 35 bolsos, extremidades reforçadas e ilhós metálicos, parte do sistema de armazenamento modular PACKOUT™



REF. 4932493623

218,90€ SEM IVA

PACKOUT™ BOLSA FECHADA PARA FERRAMENTAS DE 38cm

CARACTERÍSTICAS:

- Bolsa fechada para ferramentas de 38cm, nylon balístico de 1.680D e 1.800D, 65 bolsos, extremidades reforçadas e ilhós metálicos, parte do sistema de armazenamento modular PACKOUT™



REF. 4932464252

56,90€ SEM IVA

MOCHILA TRADESMAN

CARACTERÍSTICAS:

- Mochila Tradesman de nylon balístico, 1.680D, alças acolchoadas, 18 bolsos internos e bolso protegido para portátil ou tablet



REF. 4932464834

60,90€ SEM IVA

MOCHILA JOBSITE DE PERFIL BAIXO

CARACTERÍSTICAS:

- Mochila jobsite de perfil baixo em nylon balístico, 1.680D, base reforçada, alças de ombro almofadadas, correia de peito regulável, 22 bolsos interiores e compartimento protegido para portátil ou tablet



REF. 48228200

66,90€ SEM IVA

MOCHILA JOBSITE

CARACTERÍSTICAS:

- Mochila jobsite em nylon balístico, 1.680D, base rígida e impermeável, alças de ombro almofadadas, 35 bolsos interiores e compartimento protegido para portátil ou tablet



NOVO

PACKOUT™ EXPANSÃO DE GAMA DE TERMOS E GARRAFAS

ISOLAMENTO A VÁCUO DE PAREDE DUPLA

Retención del calor o del frío durante todo el día

AÇO INOXIDÁVEL 18/8

Para maior durabilidade e pode lavar-se à máquina

MECÂNISMO DE BLOQUEIO

Compatível com todos os produtos da maga PACKOUT™



Referência	Descrição	PVP (sem IVA)
4932498977	Garrafa térmica vermelha PACKOUT™ de 355ml	32,90€
4932498978	Garrafa térmica preta PACKOUT™ de 355ml	32,90€
4932493471	Chávena térmica vermelha PACKOUT™ de 530ml	37,90€
4932493472	Chávena térmica preta PACKOUT™ de 530ml	37,90€
4932493473	Garrafa térmica vermelha PACKOUT™ de 532ml	33,90€
4932493474	Garrafa térmica preta PACKOUT™ de 532ml	33,90€

1 ESCOLHA O SEU KIT M12[™] NRG-202 OU NRG-402 AO PREÇO INDICADO

86,90€ SEM IVA

M12
M12 NRG-202
KIT 2 BATERIAS
M12 B2 +
CARREGADOR C12 C
REF. 4933459209



M12
M12 NRG-402
KIT 2 BATERIAS
M12 B4 +
CARREGADOR C12 C
REF. 4933459211



138,90€ SEM IVA

2 ESCOLHA 2 FERRAMENTAS M12[™] AO PREÇO INDICADO*

BERBEQUINS COM PERCUSSÃO E APARAFUSADORES

M12 BDD-0
REF. 4933441930

Berbequim aparafusador subcompacto M12[™], 2 velocidades, torque máximo 30Nm, bucha metálica 10mm



78,90€ SEM IVA

C12 RAD-0
REF. 4933416900

Berbequim angular subcompacto M12[™], velocidade variável, torque máximo 12Nm, bucha 10mm



91,90€ SEM IVA

M12 BPD-0
REF. 4933441950

Berbequim com percussão subcompacto M12[™], 2 velocidades, torque máximo 30Nm, bucha metálica 10mm



91,90€ SEM IVA

M12 CD-0
REF. 4933440450

Aparafusadora subcompacta M12 FUEL[™], encabadouro 1/4" hex, 2 velocidades, torque máximo 37Nm



145,90€ SEM IVA

M12 FPD2-0*
REF. 4933479867

Berbequim com percussão subcompacto M12 FUEL[™], 2 velocidades, torque máximo 45Nm, bucha metálica 13mm, embraiagem mecânica



169,90€ SEM IVA

M12 FPDX-0
REF. 4933464135

Berbequim com percussão subcompacto M12 FUEL[™], 2 velocidades, torque máximo 45Nm, bucha mecânica de 13mm, embraiagem mecânica



169,90€ SEM IVA

M12 FDDXKIT-0X
REF. 4933471332

Berbequim aparafusador multicabeçal de instalador M12 FUEL[™] com bucha destacável, 2 velocidades, torque máximo 34Nm, comprimento 130mm. Inclui 4 cabeçais: bucha metálica de 10mm, adaptador angular, descentrado e 1/4" hex.



238,90€ 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[™], encabadouro 1/4" hex, torque máximo 112Nm



78,90€ SEM IVA

M12 FID2-0*
REF. 4933479876

Aparafusadora de impacto subcompacta M12 FUEL[™], encabadouro 1/4" hex, 4 modos, torque máximo 170Nm, iluminação LED sem sombras, suporte para pontas



169,90€ SEM IVA

NOVO

M12 FCIFW12G3-0*
REF. 4933493454

Chave de impacto subcompacta M12 FUEL[™], encabadouro de 1/2" com anel de retenção, 4 modos, torque máximo de aperto 542Nm



235,90€ SEM IVA

M12 FIR12-0*
REF. 4933459800

Chave de roquete subcompacta M12 FUEL[™], encabadouro 1/2", torque máximo 81Nm, comprimento 290mm, 0-175rpm



213,90€ SEM IVA

M12 FRAIWF12-0*
REF. 4933471699

Chave de impacto angular subcompacta M12 FUEL[™], encabadouro 1/2" com anel, torque máximo 300Nm, 4 modos, comprimento da cabeça 71mm



238,90€ SEM IVA

M12 BPRT-0
REF. 4933464404

Rebitadora subcompacta M12[™], capacidade máxima rebites 2,4-4,8mm INOX, força 9.000N, curso 20,32mm. Inclui 4 pontas de retenção



238,90€ SEM IVA

METAL

M12 FDGA-0*
REF. 4933471438

Retificadora angular M12 FUEL[™], 4 modos, 0-25.000rpm, comprimento 119mm, capacidade da pinça 6/8mm, diâmetro máximo de disco 50mm. Inclui pinças de 6 e 8mm



169,90€ SEM IVA

M12 FNB16-0X*
REF. 4933479618

Roedora subcompacta M12 FUEL[™], velocidade variável, arranque automático, cap. máx. em aço 1,6mm, raio mínimo de corte interior 40,7mm, largura de corte 5mm. Inclui matriz e punção, suporte para matriz e bolsa de recolha de aparas



357,90€ SEM IVA

CORTE

M12 CHZ-0
REF. 4933446960

Serra sobre subcompacta de uma mão M12 FUEL[™] HACKZALL[™], curso 15,9mm, 0-3.000cpm, FIXTEC[™]



145,90€ SEM IVA

M12 FJS-0
REF. 4933493347

Serra de recortes subcompacta M12 FUEL[™], capacidade máxima em madeira/aço/alumínio 70/3/3mm, curso 22mm, 800-3.000cpm, modo de arranque automático, capacidade de corte a bisel 45°, mudança de lâmina FIXTEC[™], luz LED integrada desativável, ação orbital



213,90€ SEM IVA

M12 BLP-0X
REF. 4933492850

Plaina subcompacta sem escovas M12[™], 14.000rpm, largura de corte 51mm, profundidade máxima de rebaixo 17,5mm, profundidade de corte ajustável até 2mm



213,90€ SEM IVA

M12 FCS442-0
REF. 4933493488

Serra circular subcompacta M12 FUEL[™], diâmetro de disco 140mm, profundidade máxima de corte 46mm, 3.600rpm



281,90€ SEM IVA

JARDIM

M12 FHT20-0
REF. 4933479675

Podadora de sebes M12 FUEL[™], lâmina de 20cm, capacidade de corte 9,5mm, 2.700cpm, espaço entre dentes 8mm



147,90€ SEM IVA

M12 BLPRS-0
REF. 4933480114

Tesoura corta ramos sem escovas M12[™], diâmetro máximo de corte 32mm, 1,6mm a meia abertura, 2 modos, botão ON/OFF, 1,5kg de peso com M12 B2



249,90€ SEM IVA

NÍVEIS LASER

M12 CLLP-0C
REF. 4933478101

Nível laser de 2 linhas e prumada M12[™], verde, micro ajuste, classificação IP54. Inclui pinça para tetos falsos e placa de alta visibilidade



418,90€ SEM IVA

M12 3PL-0C
REF. 4933478103

Nível laser de 3 linhas M12[™], verde, micro ajuste, 330° de rotação, classificação IP54. Inclui pinça para tetos falsos e placa de alta visibilidade



564,90€ SEM IVA

ILUMINAÇÃO

M12 POAL-0
REF. 4933480473

Luz de área LED M12[™] TRUEVIEW[™] PACKOUT[™], classificação IP54, carregador integrado USB 2.1A, 3 modos de iluminação-1.400/1.000/600 lúmenes



145,90€ SEM IVA

M12 UCL-0
REF. 4933478868

Lanterna de inspeção articulada LED M12[™] TRUEVIEW[™], 3 modos - 1.200/800/600 Lúmenes, ângulo de feixe 220 / 360 +-5°, base e braço articulados magnéticos



190,90€ 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

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 BST-0
REF. 4933459634

Agrafador subcompacto M12[™], T50, largura máxima de agrafado 11,4mm, comprimento máximo de agrafado 6-14mm



145,90€ 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 BLROT-0
REF. 4933493591

Ferramenta de detalhes subcompacta sem escovas M12[™], capacidade de 3.2mm, 12 ajustes de velocidade: 5.000-27.500rpm, bloqueio do eixo para uma troca de acessórios sem chaves



145,90€ SEM IVA

3 E LEVE DE OFERTA UMA BATERIA ADICIONAL E UMA BOLSA DE TRANSPORTE!**



****M12 B2**
DE OFERTA PELA COMPRA DE M12 NRG-202 + 2 FERRAMENTAS M12[™]
REF. 4932430064
NO VALOR DE **39,90€** SEM IVA



****M12 B4**
DE OFERTA PELA COMPRA DE M12 NRG-402 + 2 FERRAMENTAS M12[™]
REF. 4932430065
NO VALOR DE **68,90€** SEM IVA



****BOLSA DE TRANSPORTE**
DE OFERTA PELA COMPRA DE QUALQUER KIT M12 NRG + 2 FERRAMENTAS M12[™]
REF. 4931411958
NO VALOR DE **28,90€** SEM IVA

1 LEVE O KIT M18 NRG-502 OU HNRG-552 AO PREÇO INDICADO

M18 277,90€ SEM IVA

M18 NRG-502 KIT 2 BATERIAS M18 B5 + CARREGADOR M12-18 FC
REF. 4933471980



M18 439,90€ SEM IVA

M18 HNRG-552 KIT DE 2 BATERIAS M18 HB5.5 + CARREGADOR M12-18 FC + BATERIA M12 B3 DE OFERTA
REF. 4933464713



2 ESCOLHA 2 FERRAMENTAS AO PREÇO INDICADO*

BERBEQUINS COM PERCUSSÃO E APARAFUSADORES

M18 BPD-0*
REF. 4933443500

Berbequim com percussão compacto M18™, 2 velocidades, torque máximo 50Nm, bucha metálica 13mm

*M18 BDD-0
REF. 4933443530

149,90€ SEM IVA

M18 BLPDRC-0X*
REF. 4933492821

Berbequim com percussão compacto sem escovas M18™, 2 velocidades, torque máximo 62Nm, bucha metálica 13mm

*M18 BLDDRC-0X
REF. 4933492832

193,90€ SEM IVA

M18 BLPD2-0X*
REF. 4933464516

Berbequim com percussão sem escovas M18™, 2 velocidades, torque máximo 82Nm, bucha metálica 13mm

*M18 BLDD2-0X
REF. 4933464514

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

*M18 FDD3-0X
REF. 4933479862

253,90€ SEM IVA

M18 ONEPD3-0X*
REF. 4933492798

Taladro percutor M18 FUEL™ ONE-KEY™, 2 velocidades, par máximo 158Nm, portabrocas metálico 13mm, embraque mecânico, AUTOSTOP™, longitud total 175mm

*M18 ONEDD3-0X
REF. 4933492799

275,90€ SEM IVA

METAL

M18 BLSAG125XP0-0*
REF. 4933492645

Rebarbadora de acabamentos sem escovas M18™, diâmetro de disco 125mm, 11.000rpm, FIXTEC™, interruptor de alavanca (DMS). Inclui resguardo de proteção adicional para corte

*M18 BLSAG125X-0
REF. 4933492643
*M18 BLSAG115XP0-0
REF. 4933492647

149,90€ SEM IVA

M18 FSAG125X-0X*
REF. 4933478428

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

*M18 FSAGV125XP0B-0X
REF. 4933478437 - 285,90€ SEM IVA

235,90€ SEM IVA

M18 ONEFSAG125XP0B-0X*
REF. 4933478434

Rebarbadora de acabamentos M18 FUEL™ ONEKEY™, 125mm, travão RAPIDSTOP™, 8.500rpm, AVS, FIXTEC™, interruptor de alavanca

*M18 ONEFSAG125XB-0X
REF. 4933478433

264,90€ SEM IVA

MARTELOS

M18 BH-0X
REF. 4933459542

Martelo rotativo SDS-Plus M18™, 2 modos, 1,2J de energia de impacto, capacidade máxima 16mm, 7.000ipm

235,90€ SEM IVA

M18 BLHACD26-0X
REF. 4933492482

Martelo combinado SDS-Plus sem escovas M18™, punho em D, 4 modos, 2,6J de energia de impacto, capacidade máxima 26mm, 0-1.270rpm, 0-4.600ipm

246,90€ 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, 0-1.400rpm, 0-4.900ipm, FIXTEC™

*M18 BLH-0
REF. 4933479426 - 264,90€ SEM IVA

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, 0-1.330rpm, 0-4.800ipm, FIXTEC™, AUTOSTOP™

*M18 ONEFH-0X
REF. 4933478886

341,90€ SEM IVA

CORTE

M18 FHZ-0X
REF. 4933459887

Serra sabre de uma mão M18 FUEL™ HACKZALL™, curso 22mm, 0-3.000cpm, FIXTEC™

235,90€ SEM IVA

M18 FSZ-0X*
REF. 4933478293

Serra sabre M18 FUEL™ SAWZALL™, curso 28,6mm, 0-3.000cpm, FIXTEC™

*M18 ONEFSZ-0X
REF. 4933478296 - 316,90€ SEM IVA

285,90€ SEM IVA

M18 FMT-0X
REF. 4933478491

Multiferramenta M18 FUEL™, ângulo de oscilação 2,1°, 10.000-20.000cpm, FIXTEC™

285,90€ SEM IVA

NOVO

M18 FCS552-0X
REF. 4933493588

Serra circular para madeira M18 FUEL™, diâmetro de disco 165mm, máxima profundidade de corte 55mm, 5.000rpm

369,90€ SEM IVA

FIXAÇÃO

M18 FID3-0X*
REF. 4933479864

Aparafusadora de impacto M18 FUEL™, encabadoiro ¼" hex, 4 modos, torque máximo 226Nm, comprimento total 113mm, iluminação LED sem sombras

*M18 FID3-0X
REF. 4933459187 - 264,90€ SEM IVA

253,90€ SEM IVA

M18 FIW2F12-0X*
REF. 4933478443

Chave de impacto M18 FUEL™, encabadoiro ½" com anel, 4 modos, torque máximo de aperto/desaperto 339Nm, largura da cabeça 66mm, comprimento total 124mm, iluminação LED sem sombras

*M18 FIW2P12-0X
REF. 4933478446

235,90€ SEM IVA

M18 FMTIW2F12-0X*
REF. 4933478449

Chave de impacto de torque médio M18 FUEL™, encabadoiro ½" 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

*M18 FMTIW2P12-0X
REF. 4933478452

285,90€ SEM IVA

M18 ONEFHIWF34-0X*
REF. 4933459729

Chave de impacto de alto torque M18 FUEL™ ONE-KEY™, encabadoiro ¾" com anel, 4 modos, torque máximo de desaperto 1.627Nm, torque de desaperto 2.034Nm

*M18 ONEFHIWF12-0X
REF. 4933459726

341,90€ SEM IVA

M18 ONEFHIWF1-0X
REF. 4933459732

Chave de impacto de alto torque M18 FUEL™ ONE-KEY™, encabadoiro 1" com anel, 4 modos, torque máximo de aperto 2.033Nm, torque máximo de desaperto 2.400Nm

525,90€ SEM IVA

M18 ONEFPRT-0X
REF. 4933478601

Rebitadora M18 FUEL™ ONE-KEY™, capacidade máxima rebites 4,8-7mm INOX, força 20.000N, curso 30mm. Inclui 4 pontas de retenção

894,90€ SEM IVA

JARDIM

M18 BLLT-0
REF. 4933472218

Aparador de relvas sem escovas M18™, 2 velocidades: 0 - 4.600 / 0 - 6.200rpm, diâmetro de fio 2,4mm, largura de corte ajustável 35-40cm, inclui cabeçal com fio de nylon

261,90€ SEM IVA

M18 FHET60-0
REF. 4933493290

Corta sebes M18 FUEL™, dupla lâmina, comprimento de lâmina 610mm, capacidade de corte 20mm, velocidade 3.400cpm, espaço entre dentes 20mm

289,90€ SEM IVA

ESPECIALISTAS

M18 BOS125-0
REF. 4933464228

Lixadora rotorbital M18™, diâmetro de lixa 125mm, 1.2000rpm, 14.000-24.000cpm, 2,4mm de oscilação

149,90€ SEM IVA

M18 GG-0
REF. 4933440493

Bomba de lubrificação M18™, 690bar

235,90€ SEM IVA

M18 FSG-0X
REF. 4933459201

Aparafusadora de gesso cartonado M18 FUEL™, encabadoiro ¼" hex, torque máximo 13Nm

285,90€ SEM IVA

C18 PCG/310C-0B
REF. 4933459637

Pistola para químicos M18™, 4.500N, suporte 310mm, seletor de velocidade de 6 posições

285,90€ SEM IVA

ILUMINAÇÃO

M18 PAL-0
REF. 4933464105

Luz de área pivotante M18™ TRUEVIEW™, 3 modos - 1.500/600/300 Lúmenes, classificação IP54, 2 ímanes potentes, gancho com mola, cabeçal de luz giratório pivotante

149,90€ SEM IVA

M18 HOAL-0
REF. 4933478118

Luz de área de alta performance LED M18™ TRUEVIEW™, cabeça rotativa 120°, híbrido AC/DC, 3 modos - 1.200/2.000/4.000 lúmenes

264,90€ SEM IVA

OUTROS

M18 BI-0
REF. 4933478706

Compressor de ar M18™, pressão máxima 10,3bar (150PSI), precisão ±1%, comprimento de mangueira 920mm, ciclo de trabalho 33% a 5,5bar. Inclui 1x agulha de inflar, 1x boquilha de inflar, 1x ponta presta e 1x boquilha schrader

193,90€ SEM IVA

M18 RADDAB+G2-0
REF. 4933492344

Rádio de trabalho M18™ DAB+ com Bluetooth®, híbrido AC/DC, equalizador personalizável e pré-ajuste de 18 emissores de rádio, porto USB-C

235,90€ SEM IVA

3 E LEVE DE OFERTA UMA BATERIA ADICIONAL!**



***M18 B5 DE OFERTA PELA COMPRA DE M18 NRG-502 + 2 FERRAMENTAS M18™**
REF. 4932430483
NO VALOR DE 114,90€ SEM IVA



****M18 HB5.5 DE OFERTA PELA COMPRA DE M18 HNRG-552 + 2 FERRAMENTAS M18™**
REF. 4932464712
NO VALOR DE 173,90€ SEM IVA

*Versões zero, fornecidas sem baterias nem carregador. O preço indicado corresponde a uma única ferramenta.

FERRAMENTA MANUAL

MEDIÇÃO

REF. 4932459592 **9,90€** SEM IVA

FITA MÉTRICA PRO 5m

Pega extensível resistente

Corpo reforçado com 5 parafusos

Resiste a quedas até 3m

Fita revestida de nylon 2G

REF. 4932471626 **21,90€** SEM IVA

FITA MÉTRICA STUD 5m

Caixa com borracha ABS

Tecnologia EXO 360™

Finger Stop

Ímã potente na fita

4m estendido sem se dobrar

OFERTA
BLÍSTER DE 4 MARCADORES FINOS
REF. 48223106
NO VALOR DE 3,90€ SEM IVA

REF. 4932492469 **33,90€** SEM IVA

FITA MÉTRICA HQ MAGNÉTICO 7,5m

Finger Stop e ímã potente na fita

Luz led de alta qualidade 100 lúmens

Fita de 30mm com escala em ambos os lados

Bateria interna recarregável através de cabo micro USB

NIVELAMENTO

REF. 4932459092 **14,90€** SEM IVA

NÍVEL SLIM DE 80cm

2 blocos de bolha acrílicos à prova de choque e resistentes a raios UV

Estrutura reforçada com laterais em borracha

Precisão garantida durante toda a vida útil. Precisão de 0,029° (0,0005"/in, 0,5mm/m)

REF. 4932459065 **69,90€** SEM IVA

NÍVEL BACKBONE™ DE 80cm MAGNÉTICO

BACKBONE™ em metal. A estrutura mais forte e mais duradoura do mercado

Superfícies fresadas que garantem a precisão em todas as posições de trabalho

Bloco de bolha com tecnologia SHARPSITE™, melhor legibilidade e proteção contra impactos

Precisão garantida durante toda a vida útil. Precisão de 0,029° (0,5mm/m) em posição normal e inversa

REF. 4933471978 **282,90€** SEM IVA

NÍVEL DIGITAL 60cm

Classificação IP65

Menu simples e configuração rápida

Não é necessária calibração

Precisão a 0° e 90°, 0,03° e ângulos intermédios 1° a 89°, 0,10°

OFERTA
JOGO DE MEDIÇÃO E MARCAÇÃO COM 7 PEÇAS
REF. 4932498327
NO VALOR DE 39,70€ SEM IVA

CORTE

REF. 48221962 **6,90€** SEM IVA

X-ATO COM ROSCA DE BLOQUEIO

Bloqueio com rosca metálica

Corpo revestido a borracha para maior conforto de utilização

REF. 4932478559 **14,90€** SEM IVA

NAVALHA FASTBACK™ 6 EM 1

Portapontas ¼" hexagonal com ponta de dupla terminação PH2 e SL5,5

Descarnador de fios. Elimina a necessidade de usar outra ferramenta

Mudança de lâmina sem ferramentas

Abre-garrafas integrado

REF. 4932492452 **45,90€** SEM IVA

NAVALHA HARDLINE™ DE 65mm

Aço D2 de qualidade superior

Apenas pode ser aberta com as duas mãos

Pega com estrutura em aço.

OFERTA
AFIADOR COMPACTO
REF. 4932478562
NO VALOR DE 12,50€ SEM IVA

FERRAMENTA MANUAL PARA A CONSTRUÇÃO

NOVO

BATE-LINHAS



RELAÇÃO DE RETRACÇÃO DE 6:1 PARA RECOLHAS RÁPIDAS

Realizar o trabalho mais rapidamente

SISTEMA DE ENGRENAGENS PLANETÁRIAS

Para uma maior durabilidade

CORPO TOTALMENTE METÁLICO

Para proteger a ferramenta das condições de trabalho mais duras



Referência	Descrição	PVP (sem IVA)
4932498390	Bate-linhas de corda fina e pó vermelho	18,30€
4932498391	Bate-linhas de corda grossa e pó vermelho	13,50€
4932493814	Bate-linhas de corda fina e pó azul	18,30€
4932493815	Bate-linhas de corda grossa e pó azul	13,50€

NOVO

CHAVES DE FENDAS DE TUBO HOLLOWCORE™

PROFUNDIDADE ILIMITADA COM HOLLOWCORE™

Para utilização em aplicações de aparafusamento e desaparafusamento com hastas roscadas ou parafusos longos

O PUNHO TRILOBADO PERMITE UMA MAIOR FORÇA DE TORÇÃO

MARCAS DE TAMANHO IDENTIFICADAS PELA COR

Permite a identificação rápida e fácil da medida



Referência	Descrição	PVP (sem IVA)
4932479884	Chave de fendas magnético de tubo HOLLOWCORE™ de 5mm	10,10€
4932479885	Chave de fendas magnético de tubo HOLLOWCORE™ de 5,5mm	10,10€
4932479886	Chave de fendas magnético de tubo HOLLOWCORE™ de 6mm	10,10€
4932479887	Chave de fendas magnético de tubo HOLLOWCORE™ de 7mm	10,80€
4932479888	Chave de fendas magnético de tubo HOLLOWCORE™ de 8mm	10,80€
4932479889	Chave de fendas magnético de tubo HOLLOWCORE™ de 10mm	11,50€
4932479890	Chave de fendas magnético de tubo HOLLOWCORE™ de 13mm	12,20€
4932492365	Chave de fendas de tubo HOLLOWCORE™ de 5mm	7,10€
4932492366	Chave de fendas de tubo HOLLOWCORE™ de 5,5mm	7,10€
4932492367	Chave de fendas de tubo HOLLOWCORE™ de 6mm	7,20€
4932492368	Chave de fendas de tubo HOLLOWCORE™ de 7mm	7,30€
4932492369	Chave de fendas de tubo HOLLOWCORE™ de 8mm	7,30€
4932492370	Chave de fendas de tubo HOLLOWCORE™ de 10mm	7,40€
4932492371	Chave de fendas de tubo HOLLOWCORE™ de 13mm	7,90€
4932492372	Chave de fendas de tubo HOLLOWCORE™ de 17mm	15,80€

MARCAÇÃO



TINTA:

- Ponta acrílica mais duradoura que não se prende ou retrai sob pressão excessiva
- Escreve em superfícies oleosas, poeirentas, enferrujadas e/ou húmidas

MARCADORES DE TINTA

Cor	Referência	Quantidade	PVP (sem IVA)
Preto	48223100	1mm	1,10€
Vermelho	48223170	1mm	1,10€
Azul	4932492126	1mm	1,10€
Verde	4932492127	1mm	1,10€
Preto	4932471555	6mm	2,90€
Vermelho	4932471556	6mm	2,90€
Azul	4932471557	6mm	2,90€
Preto	4932471559	14mm	3,90€
Vermelho	4932471560	14mm	3,90€
Azul	4932471561	14mm	3,90€



PINTURA LÍQUIDA:

- Marcador com acionamento por válvula
- Ponta acrílica de maior duração
- Escreve em superfícies quentes até 145°
- Escreve em superfícies oleosas, poeirentas, sujas e ásperas

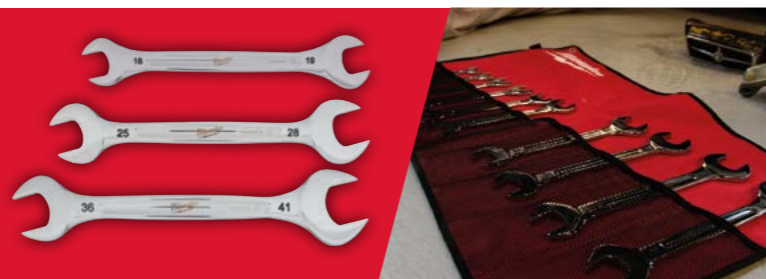
MARCADORES DE TINTA LÍQUIDA

Cor	Referência	PVP (sem IVA)
Preto	48223711	3,50€
Amarelo	48223721	3,50€
Vermelho	48223731	3,50€
Vermelho	4932492143	3,50€
Azul	4932492144	3,50€

CHAVES DE LUNETA ABERTAS

CARACTERÍSTICAS:

- Cabeça de dimensões reduzidas para acesso em áreas apertadas
- Punho em "I" arredondado para aplicar confortavelmente mais força
- Marcações das medidas pintadas para melhor visibilidade
- Acabamento cromado para resistência à corrosão e à ferrugem



Referência	Medida	PVP (sem IVA)
4932492715	4 x 5mm	8,70€
4932492716	6 x 7mm	7,60€
4932492717	8 x 9mm	8,20€
4932492718	8 x 10mm	8,20€
4932492719	10 x 11mm	8,60€
4932492720	10 x 13mm	9,10€
4932492721	12 x 13mm	9,30€
4932492722	12 x 14mm	9,50€
4932492723	13 x 17mm	9,90€
4932492724	14 x 15mm	11,20€
4932492725	16 x 17mm	11,50€
4932492726	17 x 19mm	12,80€

Referência	Medida	PVP (sem IVA)
4932492727	18 x 19mm	12,80€
4932492728	20 x 22mm	14,60€
4932492729	21 x 23mm	20,60€
4932492730	22 x 24mm	20,60€
4932493258	24 x 26mm	22,30€
4932492731	24 x 27mm	22,30€
4932492732	25 x 28mm	22,30€
4932492733	27 x 29mm	24,00€
4932492734	30 x 32mm	27,40€
4932492735	34 x 36mm	32,60€
4932492736	36 x 41mm	36,00€

CONJUNTO DE 7 CHAVES DE LUNETA ABERTAS

REF. 4932492713

INCLUI:

6 x 7mm, 8 x 9mm, 10 x 11mm, 12 x 13mm, 14 x 15mm, 16 x 17mm, 18 x 19mm e bolsa



44,90€ SEM IVA

CONJUNTO DE 7 CHAVES DE LUNETA ABERTAS

REF. 4932492714

INCLUI:

6 x 7mm, 8 x 9mm, 10 x 11mm, 12 x 13mm, 14 x 15mm, 16 x 17mm, 18 x 19mm, 20 x 22mm, 21 x 23mm, 25 x 28mm, 27 x 29mm, 30 x 32mm e bolsa



109,90€ SEM IVA

ALICATES DE FREIO REVERSÍVEIS

CARACTERÍSTICAS:

- Mecanismo de mudança de sentido fácil de utilizar
- Dial de mudança de sentido totalmente metálico para resistir ao desgaste e evitar perda de peças
- Pegas anti-deslizantes com cobertura dupla
- Medidas de alta visibilidade nas pegas



DIAL SYSTEM



	Retas	Pontas a 45°	Pontas a 90°	PVP unitario (sem IVA)	
TAMANHO DAS PONTAS	0,9mm	4932492487	4932492488	4932492489	21,20€
	1,2mm	4932492490	4932492491	4932492492	23,10€
	1,8mm	4932492493	4932492494	4932492495	23,80€

REF. 4932492496

JOGO COMPLETO DE ALICATES DE FREIO REVERSÍVEIS COM BASE MAGNÉTICA

159,90€ SEM IVA

INCLUI:

- Pontas a 0°: 0,9, 1,2 e 1,8mm
- Pontas a 45°: 0,9, 1,2 e 1,8mm
- Pontas a 90°: 0,9, 1,2 e 1,8mm
- Bandeja de transporte com base magnética

OFERTA

JOGO DE 8 EXTRATORES DE O-RINGS

HD reto indireto, HD deslocado, HD curvo reto, HD curvo em ângulo, reto, gancho, ângulo reto, ângulo aberto e bandeja

NO VALOR DE 55,30€ SEM IVA



REF. 4932480569



NOVO

CHAVES EM "T" ARTICULADAS COM CAIXA HEXAGONAL

CARACTERÍSTICAS:

- Caixa giratória de 180° para melhor acesso a ângulos difíceis de alcançar
- Pega deslizante para um ajuste ótimo em diferentes posições para maior alavancagem ou espaços apertados
- Caixa profunda para permitir uma fixação mais profunda da porca

Referência	Descrição	PVP (sem IVA)
4932492677	Chave "T" articulada com caixa hexagonal 8mm	20,70€
4932492679	Chave "T" articulada com caixa hexagonal 10mm	24,50€
4932492680	Chave "T" articulada com caixa hexagonal 11mm	24,50€
4932492682	Chave "T" articulada com caixa hexagonal 13mm	24,50€
4932492683	Chave "T" articulada com caixa hexagonal 14mm	24,50€
4932492686	Chave "T" articulada com caixa hexagonal 17mm	30,20€
4932492688	Chave "T" articulada com caixa hexagonal 19mm	38,20€



NOVO

CHAVES DE CAIXA 1/2" SHOCKWAVE™ PARA JANTES



SHOCKWAVE
IMPACT DUTY

Referência	Medida	PVP (sem IVA)
① 4932493371	Chave de caixa 1/2" 17mm	8,30€
② 4932493372	Chave de caixa 1/2" 19mm	9,10€
③ 4932493373	Chave de caixa 1/2" 21mm	9,10€
④ 4932493374	Chave de caixa 1/2" 22mm	9,40€
⑤ 4932493370	Conjunto de 3 chaves de caixa para jantes 1/2" em calha de transporte: 17, 19 e 21mm	35,00€

CORES DIFERENTES
PARA UMA IDENTIFICAÇÃO RÁPIDA
MARCAÇÕES PREENCHIDAS COM TINTA
PARA MAIOR DURABILIDADE
FABRICADO EM LIGA DE AÇO PARA MAIOR
RESISTÊNCIA
PROTEÇÃO INTERNA COM NYLON
PARA EVITAR MARCAR A CABEÇA DO PARAFUSO

REF. 2x 4932493607 + 4932493609 + 4932478264

49,90€ SEM IVA

CONJUNTO DE CINZÉIS AUTOAFIÁVEIS SLEDGE™ SDS-Plus

- INCLUI:**
- 2x ponteiros 250mm
 - 1x cinzel 25 x 250mm
 - 1x cinzel comprido 40 x 250mm



OFERTA

BOLSA DE TRANSPORTE S
REF. 4931416739
NO VALOR DE **20,90€** SEM IVA



REF. 2x 4932478266 + 4932478267 + 4932478268

99,90€ SEM IVA

CONJUNTO DE CINZÉIS AUTOAFIÁVEIS SLEDGE™ SDS-Max

- INCLUI:**
- 2x ponteiros de 400mm
 - 1x cinzel de 25 x 400mm
 - 1x cinzel comprido 50 x 380mm



OFERTA

BOLSA DE TRANSPORTE M
REF. 4931411958
NO VALOR DE **28,90€** SEM IVA



BROCAS SDS-Plus 4 CORTES

Brocas de 4 cortes para trabalho em betão armado, ponta de centragem agressiva e extração de pó melhorada

RENDIMENTO E DURABILIDADE EM BETÃO ARMADO

Referência	Medida	PVP (sem IVA)
4932352042	MX4 6x115 - 10uds	43,70€
4932352043	MX4 6x165 - 10uds	46,10€
4932352045	MX4 8x115 - 10uds	50,80€
4932352046	MX4 8x165 - 10uds	53,70€
4932352047	MX4 10x165 - 10uds	59,30€
4932352048	MX4 10x215 - 10uds	67,90€

*Para mais medidas, consulte o nosso catálogo ou página web: pt.milwaukee.com

PELA COMPRA DE 8 ESTOJOS DE 10 BROCAS À ESCOLHA

OFERTA

MARTELO SDS-PLUS 800W 4 modos

REF. 4933464580
NO VALOR DE **169,90€** SEM IVA



ESCOLHA A COROA OU SERRA CRANEANA QUE MAIS SE ADAPTA ÀS SUAS NECESSIDADES

CORONAS METAL TCT

METAL E INOX FIBRA DE VIDRO ALUMÍNIO

HOLE DOZER CARBIDE TEETH

METAL FIBRA DE VIDRO ALUMÍNIO

HOLE DOZER

METAL MADEIRA ALUMÍNIO

	RECOMENDADO			ACEITÁVEL			NÃO RECOMENDADO				
	Placas de gesso	Madeira	Plástico	Metais não ferrosos	Ferro	Aço inoxidável	Fibra de vidro	Fibrocimento	Telhas de asfalto	Ferro fundido	Cerâmica
TCT	Verde	Verde	Verde	Verde	Verde	Verde	Verde	Verde	Verde	Verde	Verde
HOLE DOZER	Verde	Verde	Verde	Verde	Verde	Verde	Verde	Verde	Verde	Verde	Verde
CONTRACTOR	Verde	Verde	Verde	Verde	Verde	Verde	Verde	Verde	Verde	Verde	Verde

Medida	TCT	HOLE DOZER	HOLE DOZER	CONTRACTOR	Medida	TCT	HOLE DOZER	HOLE DOZER	CONTRACTOR
19mm	4932479035 33,90€	49560702 16,60€	49560023 11,30€	4932464673 6,00€	44mm	4932479046 54,20€	49560717 22,80€	49560102 15,30€	4932464687 7,30€
22mm	4932479037 37,60€	49560704 16,60€	49560032 11,30€	4932464676 6,10€	51mm	4932479049 63,20€	49560720 24,30€	49560117 15,30€	4932464689 7,50€
25mm	4932479039 40,60€	49560707 17,70€	49560043 11,80€	4932464678 6,40€	54mm	4932479050 63,20€	49560722 28,30€	49560127 15,30€	4932464690 7,70€
29mm	4932479040 42,10€	49560708 21,70€	49560052 12,40€	4932464680 7,10€	60mm	4932479051 67,00€	49560726 30,60€	49560142 16,10€	4932464693 8,40€
32mm	4932479042 43,70€	49560710 19,60€	49560062 12,40€	4932464682 7,30€	64mm	4932479052 72,30€	49560727 31,10€	49560147 16,10€	4932464694 8,70€
35mm	4932479043 43,70€	49560712 20,00€	49560072 13,50€	4932464683 7,80€	70mm	4932479053 84,20€	49560731 33,80€	49560163 16,80€	4932464698 9,20€
38mm	4932479044 46,70€	49560713 25,30€	49560082 13,50€	4932464684 6,80€	76mm	4932479054 96,20€	49560734 36,00€	49560173 17,40€	4932464700 12,70€
40mm	4932479045 51,20€	-	49560087 13,50€	4932464685 7,00€	102mm	4932479057 130,10€	49560742 51,00€	49560213 22,80€	4932464706 17,10€

OFERTA

ESTOJO PARA COROAS COM 2 ADAPTADORES E 2 BROCAS PILOTO PELA COMPRA DE 7 COROAS HOLE DOZER™ À ESCOLHA



REF. 4932430327
NO VALOR DE **36,90€** SEM IVA

*Para mais medidas, consulte o nosso catálogo ou página web pt.milwaukee.com

NOVO BROCAS DE HÚMIDO DIAMOND MAX™ 2ª GERAÇÃO

CARACTERÍSTICAS:

- Concebidas para efetuar furos em materiais extremamente duros, como porcelana, grés, azulejos, ferro fundido ou fibra de vidro
- As novas brocas DIAMOND MAX™ oferecem uma vida útil 2x mais longa do que as brocas da geração anterior e um corte mais rápido mesmo nos materiais mais duros
- Todas as brocas da gama incluem haste hexagonal para utilização tanto em berbequins como em aparafusadoras de impacto



Referência	Medida	PVP (sem IVA)
4932498341	5mm ¼" hex.	14,70€
4932498342	6mm ¼" hex.	15,40€
4932498343	8mm ¼" hex.	16,10€
4932498344	10mm ¼" hex.	17,10€
4932498345	12mm ¼" hex.	20,30€
4932498346	14mm ¼" hex.	22,20€
4932498347	16mm ¼" hex.	23,00€
4932498348	20mm ¼" hex.	24,50€
4932498349	22mm ¼" hex.	25,20€
4932498350	25mm ¼" hex.	25,50€
4932498351	29mm ¼" hex.	28,70€
4932498352	32mm ¼" hex.	30,30€
4932498353	35mm ¼" hex.	35,20€

DIAMANTE MAIOR E DA MAIS ALTA QUALIDADE*

DIAMOND MAX™

*Comparado com a geração anterior.

NOVO

ESTOJOS DE BROCAS DE HÚMIDO DIAMOND MAX™ 2ª GERAÇÃO



DIAMOND MAX™

OFERTA

PELA COMPRA DE UM ESTOJO DIAMOND MAX™ À ESCOLHA OFERTA DISCO DHTI 125mm



REF. 4932399553
NO VALOR DE **11,60€** SEM IVA

Referência	Descrição	PVP (sem IVA)
4932498368	Estojo com 3 brocas DIAMOND MAX™ 6m, 8m e 10mm	45,80€
4932498299	Estojo com 5 brocas DIAMOND MAX™: 2x 6m, 2x 8m e 10mm	75,50€
4932498300	Estojo com 5 brocas DIAMOND MAX™: 5x 6mm	75,50€
4932498301	Estojo com 5 brocas DIAMOND MAX™: 5x 8mm	75,50€

*As malas são compatíveis com as caixas de organização PACKOUT™

REF. 4932471863 + 4932479948 + 4932492155

95,90€ SEM IVA

CONJUNTO PARA AZULEJOS E PORCELANA/CERÂMICA

INCLUI:

- 4 brocas diamantadas M14 para porcelana/cerâmica 6, 8, 10 e 14mm
- Jogo de brocas para azulejos e vidro 4, 5, 2x 6 e 8mm
- Disco diamante de 125 mm com rebordo turbo fino. Proporciona cortes mais rápidos e sem lascas



NOVO

BROCAS ROSCADAS HSS-G ¼"

CARACTERÍSTICAS:

- Broca combinada HSS-G 3 em 1: furar, roscar e rebaixar numa só operação
- Eixo hexagonal de ¼" para maior versatilidade de utilização, tanto com berbequins aparafusadores como para aparafusadores de impacto
- Pode ser utilizado com aparafusadores de impacto, desde que seja mantida a velocidade de perfuração recomendada. Pode perfurar plástico, chapa de aço e metais não ligados até 800N/mm².
- Utilizar sempre um óleo de corte adequado

Referência	Descrição	PVP (sem IVA)
4932498261	Broca roscada ¼" hex. M3 x 52mm	12,80€
4932498262	Broca roscada ¼" hex. M4 x 52mm	12,80€
4932498263	Broca roscada ¼" hex. M5 x 57mm	12,80€
4932498264	Broca roscada ¼" hex. M6 x 57mm	12,80€
4932498265	Broca roscada ¼" hex. M8 x 57mm	12,80€
4932498266	Broca roscada ¼" hex. M10 x 58mm	16,00€
4932498267	Estojo compatível com PACKOUT™ com 6 brocas roscadas ¼" hex: M3, M4, M5, M6, M8 e M10	77,10€



BROCAS ROSCADAS 3 EM 1: PERFURAÇÃO, ROSCAGEM E REBAIXAMENTO

CHAVES DE CAIXA DE IMPACTO **SHOCKWAVE™** **SHOCKWAVE™** IMPACT DUTY

1/2" CURTA				1/2" COMPRIDA				3/4" CURTA				3/4" COMPRIDA				1" CURTA				1" COMPRIDA											
Medida	Referência	PVP (sem IVA)		Medida	Referência	PVP (sem IVA)		Medida	Referência	PVP (sem IVA)		Medida	Referência	PVP (sem IVA)		Medida	Referência	PVP (sem IVA)		Medida	Referência	PVP (sem IVA)		Medida	Referência	PVP (sem IVA)		Medida	Referência	PVP (sem IVA)	
1/2" curta 8mm	4932480302	3,60€		1/2" comprida 8mm	4932480326	7,70€		3/4" curta 17mm	4932480361	14,20€		3/4" comprida 17mm	4932480378	22,30€		1" curta 27mm	4932480408	23,00€		1" comprida 27mm	4932480424	42,60€		1" curta 27mm	4932480408	23,00€		1" comprida 27mm	4932480424	42,60€	
1/2" curta 9mm	4932480303	3,60€		1/2" comprida 9mm	4932480327	7,70€		3/4" curta 19mm	4932480362	16,20€		3/4" comprida 19mm	4932480379	25,70€		1" curta 30mm	4932480409	24,30€		1" comprida 30mm	4932480425	44,60€		1" curta 30mm	4932480409	24,30€		1" comprida 30mm	4932480425	44,60€	
1/2" curta 10mm	4932480304	3,60€		1/2" comprida 10mm	4932480328	7,70€		3/4" curta 21mm	4932480363	16,20€		3/4" comprida 21mm	4932480380	25,70€		1" curta 32mm	4932480410	25,00€		1" comprida 32mm	4932480426	46,60€		1" curta 32mm	4932480410	25,00€		1" comprida 32mm	4932480426	46,60€	
1/2" curta 11mm	4932480305	3,60€		1/2" comprida 11mm	4932480329	7,70€		3/4" curta 22mm	4932480364	16,20€		3/4" comprida 22mm	4932480381	25,70€		1" curta 33mm	4932480411	25,70€		1" comprida 33mm	4932480427	48,60€		1" curta 33mm	4932480411	25,70€		1" comprida 33mm	4932480427	48,60€	
1/2" curta 12mm	4932480306	3,60€		1/2" comprida 12mm	4932480330	7,70€		3/4" curta 23mm	4932480365	16,20€		3/4" comprida 23mm	4932480382	25,70€		1" curta 34mm	4932480412	27,00€		1" comprida 34mm	4932480428	50,70€		1" curta 34mm	4932480412	27,00€		1" comprida 34mm	4932480428	50,70€	
1/2" curta 13mm	4932480307	3,70€		1/2" comprida 13mm	4932480331	8,30€		3/4" curta 24mm	4932480366	16,20€		3/4" comprida 24mm	4932480383	25,70€		1" curta 36mm	4932480413	27,70€		1" comprida 36mm	4932480429	52,70€		1" curta 36mm	4932480413	27,70€		1" comprida 36mm	4932480429	52,70€	
1/2" curta 14mm	4932480308	3,70€		1/2" comprida 14mm	4932480332	8,30€		3/4" curta 27mm	4932480367	18,30€		3/4" comprida 25mm	4932480384	25,70€		1" curta 38mm	4932480414	31,10€		1" comprida 38mm	4932480430	58,10€		1" curta 38mm	4932480414	31,10€		1" comprida 38mm	4932480430	58,10€	
1/2" curta 15mm	4932480309	3,70€		1/2" comprida 15mm	4932480333	8,30€		3/4" curta 30mm	4932480368	18,30€		3/4" comprida 26mm	4932480385	28,40€		1" curta 39mm	4932480415	45,90€		1" comprida 39mm	4932480431	84,40€		1" curta 39mm	4932480415	45,90€		1" comprida 39mm	4932480431	84,40€	
1/2" curta 16mm	4932480310	3,70€		1/2" comprida 16mm	4932480334	8,30€		3/4" curta 32mm	4932480369	18,30€		3/4" comprida 27mm	4932480386	28,40€		1" curta 41mm	4932480416	34,50€		1" comprida 41mm	4932480432	63,50€		1" curta 41mm	4932480416	34,50€		1" comprida 41mm	4932480432	63,50€	
1/2" curta 17mm	4932480311	3,90€		1/2" comprida 17mm	4932480335	8,30€		3/4" curta 33mm	4932480370	20,30€		3/4" comprida 28mm	4932480387	28,40€		1" curta 42mm	4932480417	37,20€		1" comprida 42mm	4932480433	79,00€		1" curta 42mm	4932480417	37,20€		1" comprida 42mm	4932480433	79,00€	
1/2" curta 18mm	4932480312	3,90€		1/2" comprida 18mm	4932480336	9,10€		3/4" curta 34mm	4932480371	20,30€		3/4" comprida 29mm	4932480388	28,40€		1" curta 44mm	4932480418	39,90€		1" comprida 44mm	4932480434	95,20€		1" curta 44mm	4932480418	39,90€		1" comprida 44mm	4932480434	95,20€	
1/2" curta 19mm	4932480313	4,50€		1/2" comprida 19mm	4932480337	9,10€		3/4" curta 36mm	4932480372	20,30€		3/4" comprida 30mm	4932480389	28,40€		1" curta 46mm	4932480419	42,60€		1" comprida 46mm	4932480435	99,90€		1" curta 46mm	4932480419	42,60€		1" comprida 46mm	4932480435	99,90€	
1/2" curta 20mm	4932480314	4,60€		1/2" comprida 20mm	4932480338	9,10€		3/4" curta 38mm	4932480373	20,30€		3/4" comprida 31mm	4932480390	28,40€		1" curta 50mm	4932480420	54,00€		1" comprida 50mm	4932480436	126,90€		1" curta 50mm	4932480420	54,00€		1" comprida 50mm	4932480436	126,90€	
1/2" curta 21mm	4932480315	4,60€		1/2" comprida 21mm	4932480339	9,10€		3/4" curta 39mm	4932480374	20,30€		3/4" comprida 32mm	4932480391	28,40€		1" curta 55mm	4932480421	68,90€		1" comprida 55mm	4932480437	142,50€		1" curta 55mm	4932480421	68,90€		1" comprida 55mm	4932480437	142,50€	
1/2" curta 22mm	4932480316	5,00€		1/2" comprida 22mm	4932480340	9,40€		3/4" curta 41mm	4932480375	20,30€		3/4" comprida 33mm	4932480392	31,80€		1" curta 60mm	4932480422	77,70€		1" comprida 60mm	4932480438	142,50€		1" curta 60mm	4932480422	77,70€		1" comprida 60mm	4932480438	142,50€	
1/2" curta 23mm	4932480317	5,30€		1/2" comprida 23mm	4932480341	10,00€		3/4" curta 46mm	4932480376	28,40€		3/4" comprida 34mm	4932480393	31,80€		1" curta 70mm	4932480423	86,40€						1" curta 70mm	4932480423	86,40€					
1/2" curta 24mm	4932480318	5,50€		1/2" comprida 24mm	4932480342	11,30€		3/4" curta 50mm	4932480377	34,50€		3/4" comprida 35mm	4932480394	31,80€																	
1/2" curta 25mm	4932480319	5,70€		1/2" comprida 25mm	4932480343	11,40€						3/4" comprida 36mm	4932480395	31,80€																	
1/2" curta 26mm	4932480320	6,00€		1/2" comprida 26mm	4932480344	12,00€						3/4" comprida 37mm	4932480396	31,80€																	
1/2" curta 27mm	4932480321	6,80€		1/2" comprida 27mm	4932480345	13,00€						3/4" comprida 38mm	4932480397	31,80€																	
1/2" curta 28mm	4932480322	7,30€		1/2" comprida 28mm	4932480346	13,40€						3/4" comprida 39mm	4932480398	31,80€																	
1/2" curta 29mm	4932480323	7,70€		1/2" comprida 29mm	4932480347	14,00€						3/4" comprida 40mm	4932480399	31,80€																	
1/2" curta 30mm	4932480324	8,00€		1/2" comprida 30mm	4932480348	14,80€						3/4" comprida 41mm	4932480400	31,80€																	
1/2" curta 32mm	4932480325	9,50€		1/2" comprida 32mm	4932480349	16,30€						3/4" comprida 46mm	4932480401	44,60€																	
				1/2" comprida 33mm	4932480350	16,70€						3/4" comprida 50mm	4932480402	54,00€																	
				1/2" comprida 36mm	4932480351	17,40€																									



PELA COMPRA DE 10 CHAVES DE CAIXA DE 1/2" À ESCOLHA

OFERTA

CALHA DE TRANSPORTE PARA CHAVES DE CAIXA DE 1/2", 350mm E 10 CLIPS

REF. 4932480448
NO VALOR DE 10,00€ SEM IVA

Consulte a nossa gama completa de extensões, acessórios para chaves de caixa, gama de chaves de caixa de 1/4" e gama de chaves de caixa de 3/8" na nossa página web pt.milwaukee.com

NOVO CONJUNTOS DE CHAVES DE CAIXA DE IMPACTO 1" E 3/4" SHOCKWAVE™

CARACTERÍSTICAS:

- Chaves de caixa forjadas com dimensões estampadas e pintadas para melhor identificação
- Ajuste mais preciso para evitar perdas de torque

INCLUI:

- Chaves de caixa de impacto 27, 30, 32, 33, 36mm, anel de retenção e mala de transporte

Referência	Descrição	PVP (sem IVA)
4932498749	Conjunto de 5 chaves de caixa de impacto 3/4" curtas	90,00€
4932498750	Conjunto de 5 chaves de caixa de impacto 3/4" compridas	141,90€
4932498751	Conjunto de 5 chaves de caixa de impacto 1" curtas	109,30€
4932498752	Conjunto de 5 chaves de caixa de impacto 1" compridas	221,80€

PELA COMPRA DO CONJUNTO DE CHAVES DE CAIXA DE 1" COMPRIDAS

OFERTA

DE UM CONJUNTO DE CH. DE CAIXA DE 1" CURTAS

REF. 4932498751



REF. 4932492005 + 4933459440

ESTOJO DE 48 PEÇAS SHOCKWAVE™ + LANTERNA TRUEVIEW™

49,90€ SEM IVA

INCLUI:

- Estojo de 48 peças SHOCKWAVE™ Impact Duty com 24 pontas 25mm, 16 pontas 50mm, 4 pontas 90mm, adaptador magnético e 3 brocas multimaterial com fixação hex: 5/6/8mm
- Lanterna com pilhas alcalinas. 100 lúmens de alta definição TRUEVIEW™. Alcance até 30 m, ideal para tarefas de inspeção



REF. 4932464240 + 4932471274

ESTOJO DE 32 PEÇAS SHOCKWAVE™ + ADAPTADOR ANGULAR

29,90€ SEM IVA

INCLUI:

- Estojo de 32 peças SHOCKWAVE™ Impact Duty com 31 pontas 25mm e adaptador magnético
- Adaptador angular SHOCKWAVE. Desenho muito compacto, com apenas 36 mm de altura e ângulo de 90° para aceder a locais difíceis



*Apenas disponível em distribuidores aderentes à campanha.

NOVO LÂMINAS SERRA SABRE THE TORCH™ 10dpp: CARBIDE E NITRUS CARBIDE



AGORA COM MAIS DENTES POR POLEGADA!
MÁXIMO DESEMPENHO EM MATERIAIS MAIS DUROS E MAIS FINOS

CARACTERÍSTICAS:

- Os dentes de carboneto proporcionam uma vida mais longa em metais mais espessos. Vida útil até 50% mais longa do que as lâminas bimetálicas estandar.
- Ideal para cortar chapas de ferro e aço inoxidável

Referência	Quantidade Pack	Comprimento	Dentes por polegada	PVP (sem IVA)	
48005201	1	150	8	20,90€	
48005251	1	150	10	37,50€	NOVO
48005202	1	230	8	28,60€	
48005252	1	230	10	44,30€	NOVO
48005203	1	300	8	37,40€	
48005253	1	300	10	64,30€	NOVO

*Também disponível em estojos de 5 peças. Consulte a nossa gama completa de lâminas de serra de sabre na nossa página web pt.milwaukee.com

CARACTERÍSTICAS:

- As lâminas TORCH™ NITRUS CARBIDE™ são o próximo passo na tecnologia Carbide graças ao seu desenho para cortar 3 vezes mais do que as atuais lâminas TCT
- Ideal para cortar chapas de ferro, aço inoxidável tubos fundidos grossos, tubos de resíduos e drenagem

Referência	Quantidade Pack	Comprimento	Dentes por polegada	PVP (sem IVA)	
------------	-----------------	-------------	---------------------	---------------	--

GAMA DE MOTOSSERRAS E SERRAS DE PODA

M12 FUEL

M18 FUEL



	M12 FHS-0	M12 FHS-602X	M18 FTHCS30-0	M18 FTHCS35-0	M18 FTHCS35-802
COMPRIMENTO DA BARRA (cm)	15	20	30	35	35
VELOCIDADE DA CORRENTE (m/s)	5	5	15	15	15
POTÊNCIA (CV)	1	1,8	3	3	3
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	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	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)	3,6 (sem bateria) / 4,7 (M18 HB8)
KIT INCLUIDO	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 HB8 e carregador M12-18 FC	Fornecido em versão zero, sem baterias nem carregador
REFERÊNCIA	4933472211	4933472212	4933480117	4933479586	4933479587
TARIFA (sem IVA)	234,90€	340,90€	324,90€	741,90€	429,90€

PELA COMPRA DE QUALQUER MOTOSSERRA DESTA PÁGINA

OFERTA

CORDA DE SEGURANÇA ATÉ 6,8kg + LUVAS ANTICORTE DE ALTA VISIBILIDADE + ÓCULOS DE SEGURANÇA



REF: 4932471352 + 4932479918 + 4932478763
NO VALOR DE 32,65€ SEM IVA

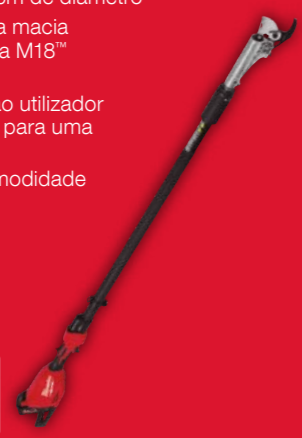
M18 BLTS-551 | REF. 4933480866

814,90€ SEM IVA

M18 TESOURA CORTA RAMOS SEM ESCOVAS EXTENSÍVEL

CARACTERÍSTICAS:

- Potência para cortar ramos de até 4,4cm de diâmetro
- Até 2.000 cortes em ramos de madeira macia de 2,5cm de diâmetro com uma bateria M18™ HIGH OUTPUT™ de 5.5Ah
- O gancho retrátil para ramos permite ao utilizador manter um perfil compacto da cabeça para uma melhor acessibilidade
- Inclui correia de ombro para maior comodidade do utilizador



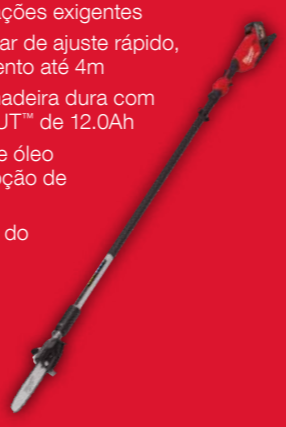
M18 FTSP30-121 | REF. 4933480869

999,90€ SEM IVA

M18 MOTOSSERRA DE PODA EXTENSÍVEL DE 30cm

CARACTERÍSTICAS:

- Supera o desempenho das motosserras de poda extensíveis a gasolina ou de maior voltagem em aplicações exigentes
- Eixo telescópico de perfil quadrado e colar de ajuste rápido, permitindo um ajuste ótimo do comprimento até 4m
- Até 70 cortes de 150mm x 150mm em madeira dura com uma carga de bateria M18™ HIGH OUTPUT™ de 12.0Ah
- Tensor de corrente na lateral, depósito de óleo translúcido e gancho metálico para remoção de ramos integrado
- Inclui alça de ombro para maior conforto do utilizador



PELA COMPRA DE UMA MOTOSSERRA DE PODA EXTENSÍVEL OU UMA TESOURA CORTA RAMOS SEM ESCOVAS

OFERTA

CAPACETE BOLT™ 100 E VISEIRA DE MALHA METÁLICA UNIVERSAL BOLT™



TRABALHE COM SEGURANÇA

REF: 4932480663 + 4932479940
NO VALOR DE 83,80€ SEM IVA

HEAVY DUTY PROMOÇÕES // SETEMBRO - DEZEMBRO 2024

M18 FCHSC-121 | REF. 4933471442

M18 FUEL MOTOSSERRA COM BARRA DE 30cm

604,90€ SEM IVA

CARACTERÍSTICAS:

- Comprimento de barra 30cm
- Velocidade de corrente 12,4m/s
- Gatilho de velocidade variável
- Fornecido com 80cc de óleo, corrente e bainha de plástico



OFERTA
LUVAS ANTICORTE FLORESTAL

REF: 4932493541
NO VALOR DE 67,90€ SEM IVA



M18 FCHS35-122 | REF. 4933479679

M18 FUEL MOTOSSERRA COM BARRA DE 35cm

944,90€ SEM IVA

CARACTERÍSTICAS:

- Comprimento de barra 35cm
- Velocidade de corrente 12,4m/s
- Gatilho de velocidade variável
- Fornecido com 80cc de óleo, corrente e bainha de plástico



OFERTA
LUVAS ANTICORTE FLORESTAL

REF: 4932493541
NO VALOR DE 67,90€ SEM IVA



M18 FCHS-121 | REF. 4933464223

M18 FUEL MOTOSSERRA COM BARRA DE 40cm

674,90€ SEM IVA

CARACTERÍSTICAS:

- Comprimento de barra 40cm
- Velocidade de corrente 12,4m/s
- Gatilho de velocidade variável
- Fornecido com 80cc de óleo, corrente e bainha de plástico



OFERTA
LUVAS ANTICORTE FLORESTAL

REF: 4932493541
NO VALOR DE 67,90€ SEM IVA



NOVO M18 F2CHS50-802 | REF. 4933480121

(Também disponível em versão zero, sem baterias nem carregador)

1.259,90€ SEM IVA

M18 FUEL MOTOSSERRA DE DUPLA BATERIA COM BARRA DE 50cm

CARACTERÍSTICAS:

- Alimentado por 2 baterias M18™ para maior potência e desempenho
- Sistema de corte de 50cm e potência máxima até 5,8hp para lidar com aplicações de abate e desbaste
- Duas definições de potência permitem ao utilizador decidir entre a máxima potência ou maior autonomia
- Fornecido com 76cc de óleo, chave de serviço e bainha para barra

Velocidade da corrente (m/s)	15
Lubrificação automática	Sim
Peso com bateria (EPTA) (kg)	9,0 (2x M18 FB8)



OFERTA
LUVAS ANTICORTE FLORESTAIS + ÓCULOS DE SEGURANÇA PERFORMANCE

REF: 4932493541 + 4932471883
NO VALOR DE 79,80€ SEM IVA



M12 FHS-602X | REF. 4933472212

M12 FUEL SERRA DE PODAS HATCHET™

ANTES
424,90€ SEM IVA

CARACTERÍSTICAS:

- Proporciona um controlo e acesso excepcionais, é capaz de cortar madeira dura de 75mm e pode realizar até 120 cortes com uma bateria M12™ de 4.0Ah
- Concebida para satisfazer as necessidades de ergonomia, desempenho e durabilidade
- O seu desenho compacto e peso de 2,3kg permite uma maior controlo e manobralidade
- Tensor de corrente que assegura um ajuste rápido
- Depósito de óleo translúcido sem derramamento de fácil acesso para visualização do nível de óleo
- 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
- Chave de serviço armazenada na própria ferramenta
- Fornecido com corrente e barra Oregon de 15cm (6"), chave de serviço e bainha para barra



INCLUI:



PREÇO ESPECIAL 340,90€ SEM IVA

M12 FHT20-402 + M12 BLPRS-0 | REF. 4933479676 + 4933480114

M12 FUEL KIT DE MANUTENÇÃO ORNAMENTAL

526,90€ SEM IVA

INCLUI:

- M12 FHT20** - Podadora de sebes M12 FUEL™, lâmina de 20cm, capacidade de corte 9,5mm, velocidade em vazio 2.700m/min, espaço entre dentes 8mm
- M12 BLPRS** - Tesoura corta ramos sem escovas M12™, diâmetro máximo de corte 32mm, 1,6mm em meia abertura, 2 modos, botão ON/OFF, 1,5kg de peso com M12B2



OFERTA BOLSA DE TRANSPORTE
REF. 4931411958
NO VALOR DE **28,90€** SEM IVA

INCLUYE:



M18 F2BPB-124 | REF. 4933493213

(Também disponível em versão zero, sem baterias nem carregador)

M18 FUEL SOPRADOR DE MOCHILA

1.813,90€ SEM IVA

PEGA DE TRANSPORTE

Armazenamento prático e transporte cómodo

BASE ACOLCHOADA

Máximo o conforto e adaptação ao corpo do utilizador

FUNCIONA COM 2 BATERIAS M18™

Possibilidade de colocar 2 baterias adicionais para uma maior autonomia

COMANDO COM PLACA DE CONTROLO

Alavanca de cruise control, gatilho velocidade variável, seletor de modo e indicador de autonomia

MOTOR SEM ESCOVAS POWERSTATE™

Oferece uma elevada força de sopro e caudal de ar para as aplicações mais exigentes



TUBO TELESCÓPICO

Compatível com bocais cónico e plano para uma maior versatilidade



MODO	FLUXO DE AR (m³/h)	VELOCIDADE DE AR (km/h)	FORÇA DE SOPRO (N)
BAIXO	909	201	13,7
MÉDIO	994	225	16,5
ALTO	1.110	250	20,5

A autonomia das ferramentas que funcionam com duas baterias baseia-se em duas baterias da mesma amperagem (Ah). A utilização de baterias com amperagens diferentes proporcionará a autonomia da bateria com a menor capacidade.

INCLUI:



Velocidade máx. ar (km/h)	250
Fluxo máx. ar (m³/h)	1.110
Força máx. sopro (N)	20,5
Potência acústica (dB)	98,8
Peso com bateria (EPTA) (kg)	11,4 (2x M18 HB12)

OFERTA KIT DE EPIS + BONE MILWAUKEE®



REF. 4932471890 + 4932471417 + 4932478135 + 4932478763 + 4932493104
NO VALOR DE **68,65€** SEM IVA

M18 FBLG3-802 | REF. 4933493302

(Também disponível em versão zero, sem baterias nem carregador)

M18 FUEL SOPRADOR

634,90€ SEM IVA

CARACTERÍSTICAS:

- Grande capacidade de limpeza constante com uma força de sopro de 12,2N
- Alcança a velocidade máxima em menos de 0,6 segundos
- Máximo controlo devido ao desenho equilibrado pensado para ambidestros e velocidade variável com bloqueio, permitindo ao utilizador definir a velocidade para aplicações precisas



INCLUI:



Velocidade de ar (km/h)	193
Fluxo de ar (m³/h)	852
Força de sopro (N)	12,2
Potência acústica (dB)	92,6
Peso com bateria (EPTA) (kg)	3,2 (M18 HB8)

OFERTA BOLSA DE TRANSPORTE

REF. 4931411742
NO VALOR DE **37,90€** SEM IVA



NOVO M18 ABL-0 | REF. 4933498147 **399,90€** SEM IVA

M18 LANTERNA DE ÁREA LED COM BRAÇO ARTICULADO

3 PONTOS DE ARTICULAÇÃO

3 MODOS DE ILUMINAÇÃO 1.000 / 1.500 / 2.500 LÚMENES

ATÉ 15 HORAS DE AUTONOMIA Com 1 bateria M18 B5

INCLUI: M18 ABL

PEGA DE TRANSPORTE

BASE MAGNÉTICA PARA PODER TRABALHAR SEM MÃOS

ATÉ 2.500 LÚMENES IP54

NOVO IR FFL | REF. 4933493528 **74,90€** SEM IVA

LANTERNA DE ÁREA RECARREGÁVEL RECARREGÁVEL

ATÉ 500 LÚMENES IP54

LENTE RESISTENTE AOS IMPACTOS E REAGENTES QUÍMICOS

ROTAÇÃO 360°

3 MODOS 500 / 250 / 100 LÚMENES

TAMANHO COMPACTO E FÁCIL DE TRANSPORTAR

MOSQUETÃO INTEGRADO E BASE MAGNÉTICA

BATERIA INTERNA RECARREGÁVEL 12 horas de autonomia

INCLUI: IR FFL

NOVO M18 SPEJSG2-0 REF. 4933493530 **174,90€** SEM IVA

M18 ALTO-FALANTE COM BLUETOOTH®

BLUETOOTH® 5.0 Reproduz música até 60m

CONECTIVIDADE DAISY CHAIN (CONEXÃO SIMULTÂNEA) Permite conectar até 200 alta-vozes de MILWAUKEE®

POSSIBILIDADES DE FIXAÇÃO

1. Orifício para parafuso
2. Orifício passante
3. Ganchos

SUPOORTE INTEGRADO PARA TELEMÓV

CONECTOR PROTEGIDO USB-C Permite carregar outros aparelhos eletrônicos

INCLUI: M18 SPEJSG2

ILUMINAÇÃO PESSOAL

<p>IP54 RECARREGÁVEL</p> <p>450 LÚMENES</p> <p>IR HL450 REF. 4933478587 72,90€ SEM IVA</p>	<p>IP54 REDLITHIUM USB</p> <p>550 LÚMENES</p> <p>L4 FFL-301 REF. 4933479766 77,90€ SEM IVA</p>
<p>IP54 REDLITHIUM USB</p> <p>600 LÚMENES</p> <p>L4 HL2-301 REF. 4933479963 80,90€ SEM IVA</p>	<p>IP54 REDLITHIUM USB</p> <p>600 LÚMENES</p> <p>L4 FL-301 REF. 4933479763 80,90€ SEM IVA</p>
<p>IP50 REDLITHIUM USB</p> <p>400 LÚMENES</p> <p>L4 NL400-301 REF. 4933479898 92,90€ SEM IVA</p>	<p>IP66 REDLITHIUM USB</p> <p>2.000 LÚMENES</p> <p>L4 FL2000-301 REF. 4933479637 129,90€ SEM IVA</p>

ILUMINAÇÃO DE ZONA

<p>IP54</p> <p>700 LÚMENES</p> <p>M12 PAL-0 REF. 4933478226 91,90€ SEM IVA</p>	<p>IP54</p> <p>1.000 LÚMENES</p> <p>M12 AL-0 REF. 4933451394 114,90€ SEM IVA</p>
<p>IP20</p> <p>1.500 LÚMENES</p> <p>M18 AL-0 REF. 4932430392 149,90€ SEM IVA</p>	<p>IP54</p> <p>1.500 LÚMENES</p> <p>M18 PAL-0 REF. 4933464105 149,90€ SEM IVA</p>
<p>IP54 AC/DC</p> <p>4.000 LÚMENES</p> <p>M18 HOAL-0 REF. 4933478118 264,90€ SEM IVA</p>	<p>IP54 AC/DC</p> <p>3.000 LÚMENES</p> <p>M18 POALC-0 REF. 4933478120 285,90€ SEM IVA</p>

ILUMINAÇÃO ESPECÍFICA E DE MÃO

<p>IP20</p> <p>220 LÚMENES</p> <p>M12 SL-0 REF. 4932430178 78,90€ SEM IVA</p>	<p>IP54</p> <p>1.000 LÚMENES</p> <p>M12 CML-401 REF. 4933479366 163,90€ SEM IVA</p>
<p>IP54</p> <p>1.350 LÚMENES</p> <p>M12 UHL-0 REF. 4933459432 169,90€ SEM IVA</p>	<p>IP50</p> <p>1.250 LÚMENES</p> <p>M18 SLED-0 REF. 4933459159 171,90€ SEM IVA</p>
<p>IP54 REDLITHIUM USB</p> <p>350 LÚMENES</p> <p>L4 HSL-301 REF. 4933493968 189,90€ SEM IVA</p>	<p>IP50</p> <p>1.200 LÚMENES</p> <p>M12 UCL-0 REF. 4933478868 190,90€ SEM IVA</p>

ILUMINAÇÃO DE ÁREA E TRIPÉS

<p>2.200 LÚMENES</p> <p>M18 TAL-0 REF. 4933464134 171,90€ SEM IVA</p>	<p>1.400 LÚMENES</p> <p>M12 SAL-0 REF. 4933464823 213,90€ SEM IVA</p>
<p>IP54</p> <p>2.800 LÚMENES</p> <p>M18 SAL2-0 REF. 4933492486 341,90€ SEM IVA</p>	<p>IP34 AC/DC</p> <p>6.000 LÚMENES</p> <p>M18 HOSALC-0 REF. 4933478116 513,90€ SEM IVA</p>
<p>IP54 AC/DC</p> <p>4.400 LÚMENES</p> <p>M18 ONESLSP-0 REF. 4933459155 525,90€ SEM IVA</p>	<p>IP67</p> <p>5.400 LÚMENES</p> <p>M18 ONERSAL-0 REF. 4933459431 660,90€ SEM IVA</p>

PELA COMPRA DE QUALQUER PRODUTO DESTA GRUPO

OFERTA

ÓCULOS DE SEGURANÇA ESCUROS

REF. 4932471882 NO VALOR DE **6,75€** SEM IVA

PELA COMPRA DE QUALQUER PRODUTO DESTA GRUPO

OFERTA

PAR DE LUVAS DE PELE HÍBRIDAS

REF. 4932471913 NO VALOR DE **18,50€** SEM IVA

PELA COMPRA DE QUALQUER PRODUTO DESTA GRUPO

OFERTA

LANTERNA DE INSPEÇÃO A PILHAS ALCALINAS

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

PELA COMPRA DE QUALQUER PRODUTO DESTA GRUPO

OFERTA

LANTERNA FRONTAL A PILHAS ALCALINAS

REF. 4933471286 NO VALOR DE **50,90€** SEM IVA

M12 3PLKIT-401P | REF. 4933478960

930,90€ SEM IVA

M12 PACKOUT™ KIT NÍVEL LASER DE 3 LINHAS

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° de parede com micro ajuste vertical e conexão rápida por ímanes
- **TRP120** - Tripé de 1,2m de dupla rosca (1/4" e 5/8"), o nível laser pode ser montado na parte superior e inferior do tripé
- **TC** - Pinça para instalação de tetos falsos

IP54



INCLUI:



OFERTA

MEDIDOR DE DISTÂNCIAS LASER LDM 30m
REF. 4933459276
NO VALOR DE **70,90€** SEM IVA



ESCOLHA O SEU KIT À MEDIDA!

M18 BLPD2-502X | REF. 4933464517

484,90€ SEM IVA

M18 BERBEQUIM COM PERCUSSÃO SEM ESCOVAS

CARACTERÍSTICAS:

- 2 velocidades
- 82Nm de torque máximo
- Bucha metálica de 13mm
- Embraiagem mecânica

INCLUI:



COMPLETE O SEU BERBEQUIM COM UM ESTOJO DE ACESSÓRIOS COMPATÍVEL COM OS NOSSOS ORGANIZADORES PACKOUT™

REF. 4932493882

Estojo de plástico de 8 super brocas: ø 4 x 90mm, ø5 / 5,5 / 5,5 / 6 / 7 x 100mm, ø 8 / 10 x 150mm



24,40€ SEM IVA

REF. 4932493872

Estojo de plástico de 8 brocas multimaterial: ø 4 x 100mm, ø 5 / 5 / 6 / 6 x 108mm, ø 8 / 10 x 120mm, ø 12 x 150mm



25,70€ SEM IVA

REF. 4932492003

Estojo de 35 peças SHOCKWAVE™ Impact Duty 24x 25mm: 1x PH1 / 3x PH2 / 1x PH3, 2x PZ1 / 3x PZ2 / 1x PZ3, 2x TX10 / 2x TX15 / 3x TX20 / 3x TX25 / 2x TX30 / 1x TX40, 7x 50mm: 1x PH2 / 1x PZ2, 1x TX15 / 1x TX20 / 1x TX25 / 1x TX30 / 1x TX40, Adaptador magnético de 60mm, chaves de caixa com eixo de 48mm: hex. 7 / 8 / 10mm



31,00€ SEM IVA

REF. 4932492005

Estojo de 48 peças SHOCKWAVE™ Impact Duty 24x 25mm: 1x PH1 / 3x PH2 / 1x PH3, 1x PZ1 / 3x PZ2 / 1x PZ3, 2x TX10 / 1x TX15 / 3x TX20 / 3x TX25 / 2x TX30 / 1x TX40, 1x hex. 4mm / 1x hex. 5mm, 16x 50mm: 2x PH2 / 1x PH3, 2x PZ2 / 1x PZ3, 1x TX10 / 1x TX15 / 2x TX20 / 2x TX25 / 2x TX30 / 2x TX40, 4x 90mm: 1x PH2, 1x PZ2, 1x TX20 / 1x TX25, Adaptador magnético de 60mm, 3x brocas multimaterial com encabadouro hex.: 5 / 6 / 8mm



35,20€ SEM IVA

REF. 4932493865

Estojo de plástico com 10 brocas SHOCKWAVE™ HSS-G Tin Red Hex: ø 3 / 3,5 / 4 / 4,5 / 5 / 6 / 7 / 8 / 9 / 10mm



35,40€ SEM IVA

E LEVE DE OFERTA!*

UM KIT DE INICIAÇÃO PARA OFICINA PACKOUT™

INCLUI: 1 BASE DE MONTAGEM XL, 1 SUPORTE PARA BATERIAS M12™, 1 SUPORTE PARA BATERIAS M18™ E 1 SUPORTE PARA MÁQUINAS

REF. 4932493620
NO VALOR DE **99,90€** SEM IVA

*Kit de iniciação para oficina PACKOUT™ de oferta pela compra de um berbequim com percussão sem escovas M18 BLPD2-502X (4933464517) + um estojo de acessórios à escolha 4932493882, 4932493871, 4932492003, 4932492005 ou 4932493865.



Milwaukee Electric Tool

MILWAUKEE® é uma marca registada do grupo TTI Techtronic Industries Iberia, S.L.
Av. da liberdade 69 – 3ºc 1250-140 Lisboa - Portugal
Rep. Fiscal em Portugal: Ecovis Comark, Lda. /NIPC 501 225 463
Marketing.Iberia@tti-emea.com
<http://pt.milwaukeetool.eu>



O seu especialista MILWAUKEE®: