



Nothing but **HEAVY DUTY.**[™]

NEWS

NOVO

M18 FUEL ONE KEY
CHAVE DE IMPACTO DE 1" DE EIXO LONGO COM PUNHO EM D

ZERO EMISSÕES

ATÉ
2711Nm
DE TORQUE DE DESAPERTO

M12 FUEL



CHAVE DE IMPACTO ANGULAR 300Nm

VER PÁGINA 7

ILUMINAÇÃO ATEX



LANTERNA FRONTAL ATEX ZONA-0

VER PÁGINA 21

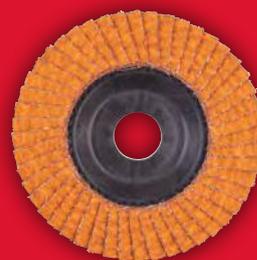
SEGURANÇA NO TRABALHO



EQUIPAMENTO DE PROTEÇÃO INDIVIDUAL

VER PÁGINAS 22-25

ACESSÓRIOS



DISCOS MULTILÂMINAS

VER PÁGINA 35

ZERO EMISSÕES O COMPROMISSO MILWAUKEE®



SEM EMISSÕES

SEM MISTURAS DE GASOLINA E ÓLEO



SEM PROBLEMAS EM ARRANQUE

SEM MANUTENÇÃO DO MOTOR

INOVAÇÃO A BATERIA PARA POFISSIONAIS



ATÉ **2711Nm** DE TORQUE MÁXIMO DE DESAPERTO

PARAFUSOS ATÉ M42

FUNÇÕES **ONE-KEY™**

NOVAMENTE, A MILWAUKEE® LANÇA A CHAVE DE IMPACTO DE 1" A BATERIA MAIS POTENTE DO MERCADO

NOVO M18 ONEFHIWF1DS-121C | REF. 4933472072 (Também disponível em versão zero, sem baterias nem carregador)

1.199,90€ SEM IVA

M18 FUEL ONE-KEY CHAVE DE IMPACTO DE ALTO TORQUE DE 1" DE EIXO CURTO E PUNHO EM D

CARACTERÍSTICAS:

- Chave de impacto de alto torque de 1" com anel M18 FUEL™ com punho em D e eixo curto. Proporciona 2576Nm de torque de aperto; para substituir as máquinas com fios, a gasolina ou pneumáticas
- Com 2711Nm de torque máximo de desaperto para porcas e parafusos até M42
- Sistema DRIVE CONTROL™ que permite ao utilizador seleccionar entre 4 modos de velocidade e torque diferentes para uma maior versatilidade
- Sensor de impacto integrado que lhe permite manter a repetibilidade do torque seleccionado em cada aperto
- Com ONE-KEY™ que permite localização e segurança, juntamente com controlo de inventário, para poder rastrear a ferramenta e evitar os roubos
- Nova geração de motores sem escovas POWERSTATE™, eletrónica REDLINK PLUS™ e bateria REDLITHIUM™ HIGH OUTPUT™ de 12.0Ah; proporciona um rendimento superior, maior durabilidade e muito mais autonomia em aplicações de elevada exigência energética
- Sistema de baterias flexíveis: Funciona com todas as baterias MILWAUKEE® M18™



ATÉ **2711Nm** DE TORQUE MÁXIMO DE DESAPERTO

INCLUI:



NOVO M18 ONEFHIWF1DS-0C | REF. 4933472071

M18 FUEL ONE-KEY CHAVE DE IMPACTO DE ALTO TORQUE DE 1" DE EIXO CURTO E PUNHO EM D

Versão zero, sem baterias nem carregador

849,90€ SEM IVA



REDLITHIUM™

REDLITHIUM™ BATTERY TECHNOLOGY

E TAMBÉM, BREVEMENTE

BREVEMENTE M18 ONEFHIWF1D-121C | REF. 4933471756 (Também disponível em versão zero, sem baterias nem carregador)

1.199,90€ SEM IVA

M18 FUEL ONE-KEY CHAVE DE IMPACTO DE ALTO TORQUE DE 1" DE EIXO LONGO E PUNHO EM D

CARACTERÍSTICAS:

- Chave de impacto de torque de 1" com anel M18 FUEL™ e eixo longo de 150mm, proporciona 2576Nm de torque de aperto; substituindo as máquinas com fios, a gasolina, ou pneumáticas
- Com 2711Nm de torque máximo de desaperto para porcas e parafusos até M42
- Sistema DRIVE CONTROL™ que permite ao utilizador seleccionar entre 4 modos de velocidade e torque diferentes para uma maior versatilidade
- Com funções ONE-KEY™
- Sistema flexível de baterias: funciona com todas as baterias MILWAUKEE® M18™



EIXO LONGO DE **150mm** DE COMPRIMENTO

INCLUI:



BREVEMENTE M18 ONEFHIWF1D-0C | REF. 4933471755

M18 FUEL ONE-KEY CHAVE DE IMPACTO DE ALTO TORQUE DE 1" DE EIXO LONGO E PUNHO EM D

Versão zero, sem baterias nem carregador

849,90€ SEM IVA



REDLITHIUM™

REDLITHIUM™ BATTERY TECHNOLOGY

NOVO REF. 4932471993

468,00€ SEM IVA

SISTEMA DE ALIMENTAÇÃO AUTOMÁTICA DE ESPIRAL SWITCH PACK™
CARACTERÍSTICAS:

- Para utilização com todas as desentupidoras M18 FFSDC, o sistema de autoalimentação de espiral SWITCH PACK™ permite ao utilizador melhorar a sua M18 FFSDC, a uma desentupidora com sistema de autoalimentação
- Compatível com espirais de núcleo sólido MILWAUKEE® 8mm x 23m, 10mm x 15m e 13mm x 15m, e com espiral aberta 16mm x 15m
- Sistema de travagem RAPIDSTOP™ integrado, o que permite ao utilizador parar diretamente a autoalimentação do cabo quando se chega ao bloqueio para ter mais controlo e evitar danos
- Alavanca com diferentes posições para se ajustar automaticamente ao tamanho da espiral
- Sistema de velocidade variável em alimentação, recolha e neutro
- Alimentação e velocidade de recolha de 4,5m a 6m/min
- Capacidade de alimentar e recolher o cabo de forma manual ou automática
- Troca do sistema de autoalimentação entre tambores sem chaves
- Fornecido com uma base de autoalimentação


NOVO REF. 4932471994

NARIZ GUIA DE 65CM PARA SISTEMA DE ALIMENTAÇÃO AUTOMÁTICA PARA DESENTUPADORAS SWITCH PACK™
74,00€ SEM IVA

NOVO REF. 4932478225

BASE DE ALIMENTAÇÃO AUTOMÁTICA PARA DESENTUPADORAS SWITCH PACK™
28,00€ SEM IVA

COMPATÍVEL COM TODAS AS DESENTUPADORAS DE PÉ M18™ SWITCH PACK™. CONSULTE A GAMA COMPLETA NA NOSSA PÁGINA WEB pt.milwaukeetool.eu
REDLITHIUM™
NOVO M18 CRAD2-0X | REF. 4933471641 (Disponível apenas em versão zero, sem baterias nem carregador)

277,90€ SEM IVA

M18 FUEL BERBEQUIM ANGULAR HOLE HAWG®
CARACTERÍSTICAS:

- Oferece a mesma potência e velocidade que uma ferramenta equivalente com fios (1500rpm) em aplicações de perfuração em madeira
- Caixa de engrenagens metálica e bucha com chave de 13mm
- Até um dia inteiro de trabalho com uma carga de uma bateria de 5.5Ah, até 200 perfurações com uma broca auger de 22mm em madeira 50 x 100mm
- Integrada com três tecnologias exclusivas da MILWAUKEE® para fornecer potência, autonomia e durabilidade: o motor POWERSTATE™ sem escovas, bateria REDLITHIUM™ e a eletrónica REDLINK PLUS™
- Sistema de baterias flexíveis: Funciona com todas as baterias MILWAUKEE® M18™


INCLUI:


M18 CRAD2

HD-BOX

NOVO M18 FFN-502C | REF. 4933471404 (Disponível também em versão zero, sem baterias nem carregador)

729,90€ SEM IVA

M18 FUEL PISTOLA DE PREGOS DE ESTRUTURAS
CARACTERÍSTICAS:

- Potência extrema para pregar pregos de forma consistente com o melhor acabamento
- A tecnologia Ready to Fire elimina o tempo de carga entre disparos
- Sem gás nem limpezas desnecessárias, projetada para fornecer durabilidade e fiabilidade para os utilizadores mais exigentes com muito pouca manutenção
- Dois modos de seleção: permite seleccionar entre modo normal ou sequencial
- Ajuste de profundidade sem ferramentas, rápido e fácil para garantir o melhor acabamento
- O bloqueio de disparo pára a ferramenta no caso em que já não existam pregos no carregador
- Dispara até 700 pregos com uma única carga de bateria REDLITHIUM™ de 5.0Ah
- Dispara pregos standard que são armazenados num carregador em ângulo de 30° ou 34°
- Desbloqueio fácil e rápido
- Luz LED incorporada ilumina a superfície de trabalho para uma localização correta dos pregos

ATÉ 700 PREGOS
 COM UMA CARGA DE BATERIA DE 5.0Ah

INCLUI:


M18 FFN

M18 B5

M12-18 FC

KITBOX

NOVO M18 FFN-0C | REF. 4933471406

M18 FUEL PISTOLA DE PREGOS DE ESTRUTURAS

Versão zero, sem baterias nem carregador

529,90€ SEM IVA


Referência	Descrição	Preço (SEM IVA)
4932478396	Pregos de cabeça tipo D 7,4x2,9/50mm - 4000uds	62,40€
4932478397	Pregos de cabeça tipo D 7,4x2,9/63mm - 4000uds	74,90€
4932478398	Pregos de cabeça tipo D 7,4x2,9/75mm - 4000uds	89,70€
4932478399	Pregos de cabeça tipo D 7,4x2,9/80mm - 3000uds	67,10€
4932478400	Pregos de cabeça tipo D 7,4x3,1/90mm - 3000uds	92,10€
4932478401	Pregos de cabeça tipo D Galv. 7,4x2,9/63mm - 4000uds	97,50€
4932478402	Pregos de cabeça tipo D Galv. 7,4x2,9/75mm - 4000uds	108,50€
4932478403	Pregos de cabeça tipo D Galv. 7,4x3,1/80mm - 3000uds	106,90€
4932478404	Pregos de cabeça tipo D Galv. 7,4x3,1/90mm - 3000uds	116,30€

REDLITHIUM™
NOVO M18 ONEFHWF12E-0X | REF. 4933478405 (Disponível apenas em versão zero, sem baterias nem carregador)

329,90€ SEM IVA

M18 FUEL ONE-KEY CHAVE DE IMPACTO DE ALTO TORQUE DE 1/2" COM EIXO LONGO
CARACTERÍSTICAS:

- Chave de impacto de alto torque com eixo longo de 75mm M18 FUEL™ com ONE-KEY™, proporciona um torque de aperto de 1356Nm com encabadouro de 1/2" com anel
- Sistema DRIVE CONTROL™ que permite ao utilizador seleccionar entre 4 modos diferentes de velocidade e torque para maior versatilidade: 100/203/610/1356Nm
- Sensor de impacto integrado que permite manter a repetibilidade do torque selecionado nos apertos
- Personalização da ferramenta através do sistema ONE-KEY™ que permite ao utilizador otimizar a ferramenta para aplicações específicas. Os 4 modos são personalizáveis tanto em torque como em velocidade
- Ferramenta com ONE-KEY™ que oferece localização e segurança, juntamente com o controlo do inventário, para que a ferramenta possa ser rastreada e ajudar a prevenir o roubo
- Sistema de baterias flexíveis: Funciona com todas as baterias MILWAUKEE® M18™

INCLUI:


M18 ONEFHWF12E

HD-BOX

 Disponível a partir de **OUTUBRO**

REDLITHIUM™

NOVO M18 DFC | REF. 4932472073

149,90€ SEM IVA

M18 CARREGADOR RÁPIDO DE PORTO DUPLO
CARACTERÍSTICAS:

- Carrega todas as baterias REDLITHIUM™ M18™
- Carrega duas baterias ao mesmo tempo, reduzindo os tempos de inatividade e maximizando a produtividade. Até 3 vezes mais rápido que o carregador standard M12-18 C
- Eletrónica REDLINK™: o carregador comunica com a bateria para otimizar o rendimento e a aumentar a vida útil
- Baterias M18™ REDLITHIUM™ 2.0Ah / 4.0Ah / 5.0Ah / 6.0Ah / 9.0Ah carregam em 26 min / 47 min / 59 min / 68 min / 95 min ou menos
- Baterias M18™ REDLITHIUM™ HIGH OUTPUT™ 3.0Ah / 5.5Ah / 8.0Ah / 12.0Ah carregam em 35 min / 60 min / 87 min / 130 min ou menos

 IDEAL PARA CARREGAR
**BATERIAS
 HIGH
 OUTPUT™**

INCLUI:


M18 DFC

REDLITHIUM™
REDLITHIUM™
 BATTERY TECHNOLOGY

M18

CARREGADOR RÁPIDO DE PORTO DUPLO

Tempo de carga de 2 baterias (simultaneamente)

	M18 HB12	M18 HB8	M18 HB5.5	M18 HB3	M18 H9	M18 B6	M18 B5	M18 B4	M18 B2
CARREGADOR RÁPIDO DE PORTO DUPLO	130 min	87 min	60 min	35 min	95 min	68 min	59 min	47 min	26 min
CARREGADOR STANDARD	250 min	167 min	115 min	65 min	180 min	124 min	100 min	80 min	40 min

CARREGADOR STANDARD

Tempo de carga de uma bateria

99,90€ SEM IVA

M12 C4 | REF. 4932430554

M12 CARREGADOR MULTIPLO
CARACTERÍSTICAS:

- Carregador múltiplo M12™
- Carrega até 4 baterias sequencialmente
- Botão que permite seleccionar a bateria a carregar


OFERTA

 BATERIA M12 B2
 REF. 4932430064

97,90€ SEM IVA

M12-18 AC | REF. 4932459205

M12 M18 CARREGADOR MULTIVOLTAGEM PARA O CARRO
CARACTERÍSTICAS:

- Carregador multivoltagem M12™-M18™
- Para tomada de 12V de carro
- Carrega sequencialmente


OFERTA

 BATERIA M12 B2
 REF. 4932430064

122,90€ SEM IVA

M1418 C6 | REF. 4932430086

M18 CARREGADOR MULTIPLO
CARACTERÍSTICAS:

- Carregador múltiplo M14™-M18™
- Carrega até 6 baterias sequencialmente
- Botão que permite seleccionar a bateria a carregar


OFERTA

 BATERIA M18 B2
 REF. 4932430062

NOVO M12 FRAIWF12-0 | REF. 4933471699 (Disponível apenas em versão zero, sem baterias nem carregador)

212,90€ SEM IVA

M12 FUEL CHAVE DE IMPACTO ÂNGULAR DE 1/2"
CARACTERÍSTICAS:

- Proporciona 270Nm de torque de aperto e até 300Nm de torque de desaperto
- Sistema DRIVE CONTROL™ que permite ao utilizador seleccionar entre 4 modos com auto Shut-Off e modo de extração para evitar o aperto excessivo e oferecer mais controlo uma vez que o parafuso esteja solto
- O corpo alongado proporciona um alcance máximo
- O design de cabeça de 71mm permite um melhor acesso em espaços reduzidos
- Encabaouro de 1/2" com anel para uma troca rápida e fácil das chaves de caixa
- Luz LED incorporada para iluminar a zona de trabalho
- Revestimento do punho em borracha resistente a materiais corrosivos que oferece maior conforto quando se utiliza


**ATÉ
 300Nm
 DE TORQUE DE
 DESAPERTO**
INCLUI:


M12 FRAIWF12

REDLITHIUM™
NOVO M12 FRAIWF38-0 | REF. 4933471700 (Disponível apenas em versão zero, sem baterias nem carregador)

212,90€ SEM IVA

M12 FUEL CHAVE DE IMPACTO ANGULAR 3/8"
CARACTERÍSTICAS:

- Proporciona 270Nm de torque de aperto e até 300Nm de torque de desaperto
- O design de cabeça de 71mm permite um melhor acesso em espaços reduzidos
- Ençabadoiro de 3/8" com anel para uma troca rápida e fácil das chaves de caixa


INCLUI:


M12 FRAIWF38

REDLITHIUM™

**APENAS 71mm DE
 ALTURA DA CABEÇA PARA
 ACEDER A ESPAÇOS REDUZIDOS**

**360mm DE
 COMPRIMENTO TOTAL
 PARA UM ALCANCE MÁXIMO**

NOVO M12 FMT-422X | REF. 4933472239 (Também disponível em versão zero, sem baterias nem carregador)

299,90€ SEM IVA

M12 FUEL MULTIFERRAMENTA
CARACTERÍSTICAS:

- O motor sem escovas POWERSTATE™ oferece cortes rápidos nos materiais mais comuns sem abrandar nem bloquear nas madeiras mais duras
- Velocidade ajustável de 10.000 a 20.000opm, permitindo obter o corte perfeito em qualquer material
- As vibrações mais baixas da sua classe, 3,3m/s², obtendo produtividade através de performance e segurança
- Ângulo de oscilação esquerda/direita de 3,6° para cortes mais rápidos
- Permite realizar até 59 cortes em madeira de carvalho com uma única carga de bateria de 4.0Ah
- A eletrónica REDLINK PLUS™ oferece uma proteção digital contra sobrecargas avançada que protege tanto a bateria como a ferramenta, melhorando o seu desempenho sob carga
- O sistema FIXTEC™ permite uma troca rápida e fácil da lâmina, com adaptador universal incluído para a maioria das lâminas da concorrência
- Luz LED incorporada para iluminação da área de trabalho
- Fornecida com um adaptador, lâmina de corte OSC 112, base para lixar, 5 lixas e um adaptador para extrator de poeiras DEK26
- Baterias REDLITHIUM™, com uma construção robusta, capazes de proporcionar um rendimento consistente graças à sua eletrónica, com maior autonomia e mais capacidade de trabalho ao longo da sua vida útil

ATÉ
59
CORTES
EM MADEIRA
DE CARVALHO
COM UMA CARGA DE
UMA BATERIA DE
4.0Ah


NOVO M12 FMT-0 | REF. 4933472238

M12 FUEL MULTIFERRAMENTA

Versão zero, sem baterias nem carregador

187,90€ SEM IVA

INCLUI:

 Disponível a partir de **OUTUBRO**
GAMA COMPLETA DE MULTIFERRAMENTAS


	M18 BMT-421C	M12 FMT-422X	C12 MT-402B
Tecnologia de motor	Com escovas	FUEL™	Com escovas
Ângulo de oscilação esquerda/direita (°)	1,7	3,6	1,5
Velocidade em vazio (opm)	12000-18000	10000-20000	5000-20000
Peso com bateria (kg)	1,7	1,2	1,2
Inclui	Baterias 1 x 2.0 / 1 x 4.0Ah, carregador M12-18 C e kitbox	Baterias 1 x 2.0 / 1 x 4.0Ah, carregador C12 C e HD-box	Baterias 2 x 4.0Ah, cargador C12 C e bolsa
Referência	4933446210	4933472239	4933441705
Preço (sem IVA)	361,90€	299,90€	263,90€

REDLITHIUM™

 REF. 48901009
ESTOJO DE 9 PEÇAS
99,90€ SEM IVA

INCLUI:

- 2 x 19mm lâminas para madeira
- 2 x 64mm lâmina bimetálica
- 1 x 32mm lâmina com dente japonês corte rápido
- 2 x 32mm lâmina para madeira
- 1 x 80mm lâmina segmentada
- 1 x lâmina TCT para juntas



M18 BLPD2-502X | REF. 4933464517

M18 BERBEQUIM PERCUTOR MOTOR SEM ESCOVAS
CARACTERÍSTICAS:

- Bucha metálica de 13mm, de aperto rápido
- Proteção eletrónica contra sobrecargas REDLINK™
- Torque máximo 82Nm
- 2 velocidades: 0-550/0-1800rpm
- Indicador de bateria integrado e luz LED


INCLUI:


E ESCOLHA UMA SEGUNDA FERRAMENTA DO GRUPO 1 OU DO GRUPO 2 TUDO AO PREÇO TOTAL INDICADO*

GRUPO 1

M18 BH-0 REF. 4933443320 Martelo Combinado SDS-Plus M18 , 1,2J	M18 CAG125XP0-0 REF. 4933447605 Rebãradora de acabamentos FUEL , disco de 125mm, interr. de segurança
M18 BLPD2-0X REF. 4933464516 Berbequim percutor motor sem escovas M18 , 82Nm, bucha metálica de 13mm	M18 FWF12-0X REF. 4933451448 Chave de impacto FUEL , 1/2" com anel de fricção, 300Nm, 4 modos
M18 FSG-0X REF. 4933459201 Aparafusadora de placas de gesso FUEL	C18 HZ-0 REF. 4933416785 Serra de sabre de uma mão M18 HACKZALL™, curso de 20mm
M18 B0S125-0 REF. 4933464228 Lixadora rotorbital M18 , 125mm, órbita de 2,4mm	M18 AL-0 REF. 4932430392 Foco LED M18 , 1500 lúmenes, IP54

TUDO POR APENAS 499,90€

GRUPO 2

HD18 HX-0 REF. 4933408320 Martelo de 4 modos SDS-Plus M18 , 2,4J, bucha FIXTEC™	M18 FPPT-0X REF. 4933471952 Passa cabos FUEL , tambores intercambiáveis
M18 CSX-0 REF. 4933446085 Serra de sabre FUEL SAWZALL®, curso de 28,6mm	M18 CCSS5-0 REF. 4933446223 Serra circular para madeira e plástico FUEL , profundidade de corte 55mm
M18 BTP-0 REF. 4933471494 Bomba de transferência de água M18 , até 1817l/h (30l/min)	M18 BMTWF12-0X REF. 4933459189 Chave de impacto FUEL , 1/2" com anel de fricção, 610Nm, 4 modos
M18 GG-0 REF. 4933440493 Bomba de lubrificação M18 , 562bar	M18 BMT-0 REF. 4933446203 Multiferramenta M18 , 12000-18000opm

TUDO POR APENAS 529,90€

*O preço total indicado inclui uma unidade do BLPD2-502X + uma ferramenta em versão zero, sem baterias nem carregador

KITS M18 FUEL™ COM UMA BATERIA EXTRA DE OFERTA!

M18 FPD2-503X | REF. 4933478518

450,90€ SEM IVA

M18 FUEL BERBEQUIM PERCUTOR

CARACTERÍSTICAS:

- Maior performance sob carga, 135Nm de torque máximo
- Design extremamente compacto de 175mm de comprimento para aceder a espaços reduzidos
- Bucha metálica Heavy Duty de 13mm que melhora o agarre do acessório

OFERTA



INCLUI:



M18 CAG125XPDB-503X | REF. 4933478523

497,90€ SEM IVA

M18 FUEL REBARBADORA DE ACABAMENTOS COM TRAVÃO

CARACTERÍSTICAS:

- Disco de 125mm
- Sistema RAPIDSTOP™ para uma paragem rápida do disco em menos de 2 segundos e uma melhor proteção do utilizador
- Interruptor de alavanca não bloqueável com relé de baixa tensão para evitar o arranque acidental
- Porca FIXTEC™ para uma troca do disco sem chaves

OFERTA



INCLUI:



M18 CHX-503X | REF. 4933478520

541,90€ SEM IVA

M18 FUEL MARTELO DE 4 MODOS SDS-PLUS COM BUCHA FIXTEC™

CARACTERÍSTICAS:

- 2,5J de energia de impacto com um nível baixo de vibrações de 8,9m/s²
- Seletor de 4 modos: martelo rotativo, cinzelagem, rotação e variolock para uma maior versatilidade
- Sistema FIXTEC™ - troca de bucha sem chaves
- Compatível com o extrator de poeiras M18 CDEX

OFERTA



INCLUI:



M18 FPP2AN-502X | REF. 4933478544

329,90€ SEM IVA

M18 POWERPACK

INCLUI:

M18 CBLPD BERBEQUIM PERCUTOR COMPACTO SEM ESCOVAS M18™

- 2 velocidades
- Torque máximo 60Nm
- Bucha metálica 13mm

M18 FIWF12

CHAVE DE IMPACTO M18 FUEL™

- Encabadouro 1/2" com anel
- 4 modos
- Torque máximo 300Nm

INCLUI:



M18 CBLPP2A-502C | REF. 4933478545

299,90€ SEM IVA

M18 POWERPACK

INCLUI:

M18 CBLPD BERBEQUIM PERCUTOR COMPACTO SEM ESCOVAS M18™

- 2 velocidades
- Torque máximo 60Nm
- Bucha metálica 13mm

M18 CBLID

APARAFUSADORA DE IMPACTO COMPACTA SEM ESCOVAS M18™

- Encabadouro 1/4" hex
- Torque máximo 180Nm

INCLUI:



NOVO

39,90€ SEM IVA

REF. 4932471587 + 4932459090

ESTOJO DE 70 PEÇAS

INCLUI:

- 55 Pontas Shockwave™ de 25 mm: 1 x PH1 / 2 x PH2, 3 x PZ1 / 31 x PZ2 / 5 x PZ3, 1 x TX10 / 1 x TX15 / 2 x TX20 / 2 x TX25 / 2 x TX30 / 1 x TX40, 1 x Hex 3 mm / 1 x Hex 4 mm / 1 x Hex 5 mm / 1 x Hex 6 mm, 12 x 50 mm: 1 x PH1 / 1 x PH2, 1 x PZ1 / 4 x PZ2 / 1 x PZ3, 1 x TX15 / 1 x TX20 / 1 x TX25 / 1 x TX30, 2 x ch.caixa com haste 48 mm: Hex 8 mm / Hex 10 mm, 1 x adaptador magnético de 60 mm.



OFERTA

NÍVEL DE 40cm



REF. 4932430905 + 4932459090

32,00€ SEM IVA

ESTOJO DE 33 PEÇAS

INCLUI:

- 24 pontas curtas: 1x PH1 / 2x PH2 / 1x PH3 / 2x PZ1 / 3x PZ2 / 2x PZ3 / 2x TX10 / 2x TX15 / 3x TX20 / 2x TX25 / 2x TX30 / 1x TX40 / 1x TX50
- 5 pontas compridas: 1x PH2 / 1x PZ2 / 1x TX15 / 1x TX20 / 1x TX25
- Pontas de Ch. de caixa com haste 48mm: 7 / 8 / 10mm
- Adaptador magnético de 60mm.



OFERTA

NÍVEL DE 40cm



M12 FIWF12-423X | REF. 4933478526

299,90€ SEM IVA

M12 FUEL CHAVE DE IMPACTO SUBCOMPACTA DE 1/2"

CARACTERÍSTICAS:

- Torque máximo de aperto e desaperto de 339Nm
- Encabadouro de 1/2" com anel
- DRIVE CONTROL™ com 4 modos de posição de paragem automática
- Comprimento total de 124,5 mm para um melhor acesso em espaços reduzidos
- Gancho para o cinto totalmente metálico e reversível para pendurar a máquina
- Indicador de carga de bateria integrado e luz LED

ATÉ 339Nm
DE TORQUE DE
DESAPERTO

OFERTA
4.0



INCLUI:



M18 FIWF12-503X | REF. 4933478517

439,90€ SEM IVA

M18 FUEL CHAVE DE IMPACTO DE 1/2"

CARACTERÍSTICAS:

- Torque máximo de aperto e desaperto de 300Nm
- Encabadouro de 1/2" com anel
- DRIVE CONTROL™ de 4 modos com posição de paragem automática
- Gancho para o cinto totalmente metálico e reversível para pendurar a máquina
- Indicador de carga de bateria integrado e luz LED

ATÉ 300Nm
DE TORQUE DE
DESAPERTO

OFERTA
5.0



INCLUI:



M18 FMTIWF12-503X | REF. 4933478516

485,90€ SEM IVA

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

CARACTERÍSTICAS:

- Torque máximo de aperto 610Nm
- Encabadouro de 1/2" com anel
- DRIVE CONTROL™ de 3 modos de velocidade e torque
- Gancho para o cinto totalmente metálico e reversível para pendurar a máquina
- Indicador de carga integrado e luz LED

ATÉ 610Nm
DE TORQUE DE
APERTO

OFERTA
5.0



INCLUI:



M18 ONEFHIWF34-503X | REF. 4933478514

759,90€ SEM IVA

M18 FUEL ONE-KEY CHAVE DE IMPACTO DE ALTO TORQUE DE 3/4"

CARACTERÍSTICAS:

- Torque máximo de desaperto 2034Nm
- Torque máximo de aperto 1627Nm
- Seletor de 4 posições
- Funções ONE-KEY™
- Motor sem escovas POWERSTATE™
- Encabadouro de 3/4" com anel
- Eletrónica REDLINK PLUS™
- Nova iluminação LED

ATÉ 2034Nm
DE TORQUE DE
DESAPERTO

OFERTA
5.0



INCLUI:



E DE OFERTA LEVE UMA DESTAS DUAS OPÇÕES*

OPÇÃO 1

M18 FUEL M18 FMTIWF12-0X

P: 4933459188 (PIN)
F: 4933459189 (ANEL)



BATERIA
M18™ 5.0Ah



Versão zero, sem baterias nem carregador

REF. 4932430483

OPÇÃO 2

M18 FUEL M18 CAG125XPDB-0X

REF. 4933451427



BATERIA
M18™ 5.0Ah



Versão zero, sem baterias nem carregador

REF. 4932430483

*Escolha entre uma das 2 opções de oferta na compra de uma M18 ONEFHIWF34-503X

M18 ONEFHIWF1-802X | REF. 4933459733 + 4932471070 (Disponível também em versão zero, sem baterias nem carregador)

959,90€ SEM IVA

M18 FUEL ONE-KEY CHAVE DE IMPACTO DE ALTO TORQUE DE 1"

CARACTERÍSTICAS:

- A primeira chave de impacto de alto torque de 1" a bateria do mercado que substitui ferramentas com fios, a gasolina e a ar comprimido
- Proporciona até 2400Nm de torque de desaperto o que permite desapertar parafusos até M42
- Chave de impacto de alto torque M18 FUEL™ com 2033Nm de torque máximo de aperto, metade do peso e tamanho de uma ferramenta com fios, gasolina ou ar comprimido

ATÉ 2400Nm
DE TORQUE DE
DESAPERTO

OFERTA
8.0



INCLUI:



Referência	Descrição	Quantidade
4932471663	Chave de caixa para impacto de 1" - 27mm	1
4932471664	Chave de caixa para impacto de 1" - 30mm	1
4932471665	Chave de caixa para impacto de 1" - 32mm	1
4932471678	Anilha de retenção para chaves de caixa para impacto de 1"	3
4932471679	Pin de segurança de 1"	3
4932464082	Organizador PACKOUT™ 38x56x11cm	1
4932464081	Base adaptadora PACKOUT™ para HD-Box	1
	Espuma organizadora	1

INCLUI KIT DE CHAVES DE CAIXA DE 1" EM ORGANIZADOR PACKOUT™ E BASE ADAPTADORA PACKOUT™ PARA HD-BOX



SWITCH TANK™

SISTEMA DE PULVERIZAÇÃO A BATERIA

Sistema pulverizador a bateria com depósitos intercambiáveis para produtos químicos e água, ideal para tratamento de betão, limpeza e desinfeção de superfícies e viaturas. Até 180 Litros de autonomia com uma única carga de bateria de 4.0Ah.



M18 BPFP-CST | REF. 4933464964 + 4933464961 + 4932352959 + 4932430063

399,90€ SEM IVA

M18 PULVERIZADOR DE PRODUTOS QUÍMICOS SWITCH TANK™

CARACTERÍSTICAS:

- Depósito de 15l de capacidade, mangueira de 1,75m de comprimento, pressão regulável até 8,27bar (20-120PSI)
- Caudal de 0,4-2l/min, distância máxima de pulverização de 7,6m
- Proporciona até 12 depósitos de autonomia com uma bateria M18™ REDLITHIUM™ de 4.0Ah
- Inclui 1 boquilha reta, 1 boquilha ângular e vara de aço inoxidável

INCLUI:



M18 BPFP-CCST | REF. 4933471371 + 4933464961 + 4932352959 + 4932430063

399,90€ SEM IVA

M18 PULVERIZADOR DE BETÃO SWITCH TANK™

CARACTERÍSTICAS:

- Depósito de 15l de capacidade, mangueira de 1,75m de comprimento, pressão regulável até 8,27bar (20-120PSI)
- Caudal de 0,6-4l/min, distância máxima de pulverização de 7,6m
- Proporciona até 12 depósitos de autonomia com uma bateria M18™ REDLITHIUM™ de 4.0Ah
- Inclui 1 boquilha reta, 1 boquilha ângular e vara de aço inoxidável

INCLUI:



BASE E DEPÓSITOS DISPONÍVEIS TAMBÉM EM SEPARADO. PARA MAIS DETALHES CONSULTE A NOSSA PÁGINA WEB pt.milwaukeeetool.eu

M12 FPD-602X | REF. 4933459806

M12 FUEL BERBEQUIM PERCUTOR

CARACTERÍSTICAS:

- Bucha metálica de 13mm de aperto rápido
- Proteção eletrônica contra a sobrecarga REDLINK PLUS™
- 44Nm de torque

INCLUI:



E ESCOLHA UMA SEGUNDA FERRAMENTA DO GRUPO 1 OU DO GRUPO 2 TUDO AO PREÇO TOTAL INDICADO*

GRUPO 1



M12 BPD-0 | REF. 4933441950
Berbequim percutor M12, 30Nm, bucha metálica 10mm



M12 SH-0 | REF. 4933459760
Ferro de soldar M12, 90W, 400°C, cabeçal 3 posições



C12 MT-0 | REF. 4933427180
Multiferramenta M12, 5000/20000opm



M12 BID-0 | REF. 4933441955
Aparafusadora de impacto M12, Hex 1/4", 112Nm



C12 RAD-0 | REF. 4933416900
Berbequim ângular M12, 12Nm, bucha 10mm



C12 HZ-0 | REF. 4933411925
Serra de sabre de uma mão M12 HACKZALL™, curso 13mm

TUDO POR APENAS 329,90€

*O preço total indicado inclui uma unidade do M12 FPD-602X + uma ferramenta em versão zero, sem baterias nem carregador

GRUPO 2



M12 FPD-0 | REF. 4933459801
Berbequim percutor M12 FUEL, 44Nm, bucha metálica 13mm



M12 FCOT-0 | REF. 4933464618
Cortadora multimaterial M12 FUEL, profundidade de corte 16,3mm



M12 FWF12-0 | REF. 4933464615
Chave de impacto M12 FUEL, 1/2" com anel de fricção, 339Nm, 4 modos



M12 FID-0 | REF. 4933459822
Aparafusadora de impacto M12 FUEL, Hex 1/4", 147Nm, 4 modos



M12 FDGA-0 | REF. 4933471438
Retificadora angular M12 FUEL, 4 modos, inclui pinças de 6 e 8 mm



M12 CHZ-0 | REF. 493346960
Serra de sabre de uma mão M12 FUEL HACKZALL™, curso 15,9mm

TUDO POR APENAS 379,90€

M12 BPD-202C | REF. 4933441940

M12 BERBEQUIM PERCUTOR

CARACTERÍSTICAS:

- 2 velocidades
- Bucha metálica de 10mm de aperto rápido
- Torque máximo de aperto 30Nm

INCLUI:



131,90€ SEM IVA

M12 BPRT-422X | REF. 4933478528

299,90€ SEM IVA

M12 REBITADORA

CARACTERÍSTICAS:

- Ideal para rebites de alumínio, aço, aço inoxidável e cobre até 5mm
- Curso de 20,32mm
- Design ergonómico com 273mm de altura e 66,8mm de largura (sem colector)
- Acesso sem chaves às mandíbulas para uma limpeza fácil
- Inclui 4 boquilhas diferentes

INCLUI:



M12 FCOT-423X | REF. 4933478527

289,90€ SEM IVA

M12 FUEL CORTADORA MULTIMATERIAIS SUBCOMPACTA

CARACTERÍSTICAS:

- Corte rápido e preciso até 20.000 RPM
- Ergonomia otimizada para o melhor controlo e uso com uma só mão
- Lâmina de 76mm de diâmetro que oferece até 16,3mm de profundidade de corte
- Protetor de poeiras de libertação rápida com ajuste de profundidade e porta para extração de poeiras
- Direção de rotação da lâmina reversível
- Inclui disco de corte de metal, disco de carboneto e disco de diamante

INCLUI:



M12 FDGS-422B | REF. 4933471436 + 4932430065

279,90€ SEM IVA

M12 FUEL RETIFICADORA RETA

CARACTERÍSTICAS:

- Inclui seletor de 3 velocidades e gatilho com controlo de velocidade para oferecer um controlo absoluto
- Modo 1: 0-10000rpm
- Modo 2: 0-15000rpm
- Modo 3: 0-21000rpm
- Ideal para eliminar ferrugem e adesivos, preparar superfícies para soldar e cortar metal
- Para discos até 50mm de diâmetro
- Inclui pinças de 6 e 8mm

INCLUI:



KITS DE ENTRADA M12

M12 BPD-0 | REF. 4933441950

99,90€ SEM IVA

M12 BERBEQUIM PERCUTOR

CARACTERÍSTICAS:

- Bucha metálica de aperto rápido de 10mm
- 30Nm de torque máximo
- Bateria, carregador e bolsa de transporte com códigos separados: (4933451900 + 4931416739)

INCLUI:



M12 BID-0 | REF. 4933441955

119,90€ SEM IVA

M12 APARAFUSADORA DE IMPACTO

CARACTERÍSTICAS:

- Velocidade 0-2500rpm
- Encabadouro 1/4" hex
- Torque máximo 112Nm
- Bateria, carregador e bolsa de transporte com códigos separados: (4933451900 + 4931416739)

INCLUI:



M12 SI-0 | REF. 4933459760

124,90€ SEM IVA

M12 FERRO DE SOLDAR

CARACTERÍSTICAS:

- 90W de potência
- Temperatura máxim 400°C
- Cabeçal regulável em 3 posições
- Bateria, carregador e bolsa de transporte com códigos separados: (4933451900 + 4931416739)

INCLUI:



C12 HZ-0 | REF. 4933411925

139,90€ SEM IVA

M12 SERRA DE SABRE COMPACTA

CARACTERÍSTICAS:

- Curso de 13mm
- Velocidade 3000gpm
- Bateria, carregador e bolsa de transporte com códigos separados: (4933451900 + 4931416739)

INCLUI:



M12 BI-0 | REF. 4933464124

154,90€ SEM IVA

M12 COMPRESSOR

CARACTERÍSTICAS:

- Até 8,27bar de pressão
- Écran LCD
- Boquilhas incluídas
- Bateria, carregador e bolsa de transporte com códigos separados: (4933451900 + 4931416739)

INCLUI:



C12 MT-0 | REF. 4933427180

154,90€ SEM IVA

M12 MULTIFERRAMENTA

CARACTERÍSTICAS:

- Oscilação de 1,5°
- Velocidade 5000-20000rpm
- Bateria, carregador e bolsa de transporte com códigos separados: (4933451900 + 4931416739)

INCLUI:



GAMA DE ILUMINAÇÃO INDUSTRIAL TRUEVIEW™

ILUMINAÇÃO DE ÁREA

Proporcionam 360° de iluminação independentemente do local e do trabalho, seja em altura ou de zona.

LUZ MULTIFUNÇÕES M18

2200 LÚMENES

M18 TAL-0
4933464134

209,90€ SEM IVA

OFERTA
Bateria 5.0Ah e carregador
REF. 4932352959 + 4932430483

LUZ DE ÁREA COMPACTA ONE KEY M18

IP54 4400 LÚMENES

M18 ONESLSP-0
4933459155

471,90€ SEM IVA

OFERTA
Bateria 5.0Ah e carregador
REF. 4932352959 + 4932430483

LUZ DE ÁREA HÍBRIDA M18

IP54 9000 LÚMENES

HÍBRIDA E BATERIA

M18 ONESLDP-0
4933459160

799,90€ SEM IVA

OFERTA
Bateria 9.0Ah
REF. 4932451245

LUZ DE OBRA INTERIOR COM FIO

7700 LÚMENES

HOBL 7000
4933464126

282,90€ SEM IVA

OFERTA
5 chaves de fendas VDE
REF. 4932464066

TORRES DE ILUMINAÇÃO

Montagem em segundos e iluminação por cima da cabeça minimizando as zonas de sombra no local de trabalho.



FOCO TRIPÉ DE ILUMINAÇÃO M12

1400 LÚMENES

M12 SAL-0
4933464823

198,90€ SEM IVA

OFERTA
Kit NRG 12V carregador 2 bateria 2.0Ah
REF. 4933451900

FOCO TRIPÉ DE ILUMINAÇÃO HÍBRIDO M18

IP34 3000 LÚMENES

M18 HSAL-0
4933451392

443,90€ SEM IVA

OFERTA
Bateria 5.0Ah
REF. 4932430483

FOCO TRIPÉ DE ILUMINAÇÃO M18

IP54 2000 LÚMENES

M18 SAL-0
4933451246

346,90€ SEM IVA

OFERTA
Bateria 5.0Ah e carregador
REF. 4932352959 + 4932430483

ILUMINAÇÃO ESPECÍFICA

Pensada para superar as tarefas específicas dos profissionais sem comprometer a qualidade e a durabilidade da iluminação.



LUZ DE CESTA M18

IP56 2500 LÚMENES

M18 UBL-0
4933459433

599,90€ SEM IVA

OFERTA
Bateria 5.0Ah e carregador
REF. 4932352959 + 4932430483

BARRA DE ILUMINAÇÃO DE CAPOT M12

IP54 1350 LÚMENES

M12 UHL-0
4933459432

169,90€ SEM IVA

OFERTA
Kit NRG 12V carregador 2 bateria 2.0Ah
REF. 4933451900

FOCO DE ÁREA ONE KEY M18

IP67 5400 LÚMENES

M18 ONERSAL-0
4933459431

582,90€ SEM IVA

OFERTA
Bateria 5.0Ah e carregador
REF. 4932352959 + 4932430483

ILUMINAÇÃO DE ZONA

Versatilidade para se adaptar a qualquer lugar de trabalho. Pode fixar-se, pendurar ou orientar em qualquer direção.

IP54 1000 LÚMENES

M12 AL-0*
4933451394

104,90€ SEM IVA

IP54 1500 LÚMENES

M18 PAL-0*
4933464105

142,90€ SEM IVA

IP54 3000 LÚMENES

M18 HAL-0*
4933451262

249,90€ SEM IVA

IP54 1500 LÚMENES

M18 LL-0*
4932430392

131,90€ SEM IVA

IP24 400 LÚMENES

M12 LL-0*
4932430562

77,90€ SEM IVA

IP24 700 LÚMENES

M18 LL-0*
4932430563

95,90€ SEM IVA

***OFERTA NA COMPRA DE UMA DESTAS LANTERNAS**

3xAAA

Frontal LED a pilhas alcalinas
HL2-LED REF. 4933471286

LANTERNAS DE MÃO

Diferentes modos de iluminação com cabeçais orientáveis, foco, zona e estroboscópio.

IP24 750 LÚMENES

M12 SLED-0**
4933451261

137,90€ SEM IVA

IP54 800 LÚMENES

M12 MLED-0**
4933451899

104,90€ SEM IVA

IP54 1250 LÚMENES

M18 SLED-0**
4933459159

152,90€ SEM IVA

IP24 220 LÚMENES

M12 SL-0**
4932430178

69,90€ SEM IVA

IP24 300 LÚMENES

M18 IL-0**
4932430364

87,90€ SEM IVA

IP54 120 LÚMENES

M12 TLED-0**
4932430360

41,90€ SEM IVA

****OFERTA NA COMPRA DE UMA DESTAS LANTERNAS**

Navalha desdobrável FASTBACK™
REF. 4932471356

NOVO ISHL-LED | REF. 4933478112

99,90€ SEM IVA

LANTERNA FRONTAL ATEX ZONA-0 A PILHAS ALCALINAS

CARACTERÍSTICAS:

- Lanterna frontal certificada ATEX para atmosferas de gás ou vapores potencialmente explosivos, zonas 0, 1 e 2
- Iluminação excepcional para trabalhar com as mãos livres, função de foco e de área com 310 lúmenes TRUEVIEW™ de alta definição com um alcance até 100m
- Alimentado por 3 pilhas alcalinas AAA, proporciona até 40 horas de autonomia e conta com 5 modos de iluminação para otimizar o brilho e a autonomia
- Nível de proteção IP64 contra água e poeiras. Suporta quedas até 2m de altura.
- Pensada e construída para a segurança, ideal para bombeiros, plataformas petrolíferas, refinarias, indústria química, etc.
- Inclui correia de borracha para usar num capacete de obra e correia de náilon para se utilizar diretamente na cabeça. Também inclui adesivo DUAL LOCK™ para colocar diretamente no capacete sem usar a correia

EXCELENTE VISIBILIDADE
MAIOR RENDIMENTO
SEGURANÇA TOTAL EM ATMOSFERAS POTENCIALMENTE EXPLOSIVAS



O QUE É UMA ATMOSFERA EXPLOSIVA?

De acordo com o Decreto-Lei nº 236/2003, de 30 de Setembro, que transpõe para a ordem jurídica interna a Diretiva nº 1999/92/CE, do Parlamento Europeu e do Conselho, de 16 de Dezembro. Entendem-se por "Atmosferas Explosivas" (ATEX) as atmosferas constituídas por misturas de ar com substâncias inflamáveis sejam gases, vapores, névoas ou poeiras, nas quais, após a ignição, a combustão se propaga a toda a mistura não queimada.

Distinguem-se dois tipos de atmosferas explosivas de acordo com a sua composição:

- Atmosferas explosivas de gases ou vapores (zonas 0, 1 e 2):** constituída por uma mistura de ar com substâncias inflamáveis, sob a forma de gás, vapor ou névoa, na qual, em caso de ignição, a combustão se propaga a toda a mistura não queimada.
- Atmosferas explosivas com poeiras ou partículas (zonas 20, 21 e 22)*:** constituída por uma mistura de ar em condições atmosféricas, com partículas ou poeiras inflamáveis na qual, em caso de ignição, a combustão se propaga a toda a mistura não queimada.

O QUE É UMA LANTERNA ATEX?

É uma lanterna certificada e intrinsecamente segura quando não é capaz de produzir faíscas ou efeitos térmicos suficientes para provocar a inflamação de uma atmosfera de gás determinada.

A certificação ATEX, ATmosphere EXplosive, é uma certificação de equipamentos destinados a serem utilizados em atmosferas potencialmente explosivas no Quadro Regulamentar Europeu de fabrico, instalação e utilização de equipamentos em Atmosferas Explosivas (Ex).



CLASSIFICAÇÃO DE ZONAS ATEX: 0, 1 e 2

Zonas ou lugares com presença de gases ou vapores inflamáveis, onde existe a possibilidade de formação em qualquer momento de atmosferas explosivas.

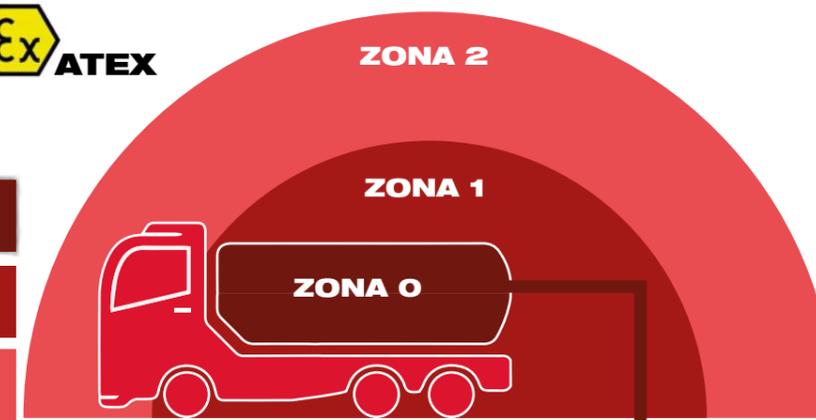


As zonas ATEX classificam-se em função da probabilidade de presença da atmosfera explosiva em:

Zona 0: área onde existe permanentemente, ou durante longos períodos de tempo, uma atmosfera explosiva

Zona 1: área onde é provável, em condições normais de trabalho, a formação ocasional de uma atmosfera explosiva

Zona 2: área onde é pouco provável, em condições normais, a formação de uma atmosfera explosiva



Exemplos de zonas ATEX: zonas de trasfega de líquidos explosivos, cabinas de pintura, armazéns de dissolventes, plataformas petrolíferas, refinarias, indústria química, etc.

*A lanterna frontal de alta segurança zona 0 a pilhas alcalinas ISHL-LED não está certificada para atmosferas com poeiras ou partículas explosivas (20, 21 e 22)

ZONA 0

1 ESCOLHA AS FERRAMENTAS M18 MAIS ADEQUADAS PARA O SEU TRABALHO, AO PREÇO INDICADO*

131,90€ SEM IVA

<p>M18 BPD-0 Berbequim combi 18V 50Nm, bucha met. 13mm 4933443500</p>	<p>M18 BDD-0 Berbequim aparafusador 18V 50Nm, bucha metálica 13mm 4933443530</p>	<p>M18 BIW12-0 Ch. impacto 18V 1/2", 240Nm 4933443590</p>	<p>M18 BID-0 Ap. impacto 18V 1/4" hex, 180Nm 4933443570</p>
<p>HD18 AG125-0 Rebarbadora de acabamentos 18V 125mm, 9000rpm 4933441502</p>	<p>HD18 AG115-0 Rebarbadora de acabamentos 18V 115mm, 9000rpm 49334411210</p>	<p>M18 VC2-0 Aspirador seco/húmido 18V 1300l/min 4933464029</p>	<p>M18 AL-0 Foco área 18V 780/1500 lúmenes 4932430392</p>
<p>M18 BOS125-0 Lixadora rotorbital 18V 14000-24000rpm, 2,4mm de oscilação 4933464228</p>			

194,90€ SEM IVA

<p>M18 BLPD2-0X Berbequim combi 18V sem escovas 82Nm, bucha met. 13mm 4933464516</p>	<p>M18 BLDD2-0X Berbequim aparaf. 18V sem escovas 82Nm, bucha met. 13mm 4933464514</p>	<p>M18 BSX-0 S. sabre 18V 3000gpm, curso 28.6mm 4933447275</p>	<p>M18 BMT-0 Multiferramenta 18V 12000-18000cpm 4933446203</p>	<p>M18 BHG-0 Pistola de calor 18V 470°C, 170l/min 4933459771</p>
---	---	---	---	---

207,90€ SEM IVA

<p>M18 FPD2-0X Berbequim combi 18V sem escovas 135Nm 4933464263</p>	<p>M18 FIWF12-0X Ch. impacto 18V sem escovas 1/2" anel, 300Nm 4933451448</p>	<p>M18 FID2-0X Ap. de impacto sem escovas 18V 1/4" hex. 119/176/226Nm 4933464087</p>	<p>M18 BH-0X Martelo SDS-Plus 18V 1,2J, 7000bpm 4933459542</p>	<p>M18 CAG125XPD-0X Rebarbadora acabamentos 18V sem escovas 125mm 4933451441</p>
<p>M18 CSX-0 S. sabre SAWZALL® sem escovas 18V curso 28,6mm 4933446085</p>	<p>M18 FH2-0X S. sabre 18V sem escovas HACKZALL™ 0-3000cpm 4933459887</p>	<p>M18 BJS-0 S. recortes 18V 0-2800gpm 4933451391</p>	<p>M18 GG-0 Bomba de lubrificação 18V 562 bares 4933440493</p>	<p>M18 FBL-0 Soprador 18V sem escovas, volume ar 8,75/12,7m³/min 4933459825</p>

*Versões 0 fornecidas sem baterias nem carregadores. O preço indicado corresponde a uma única ferramenta.

249,90€ SEM IVA

<p>M18 FMTIWF12-0X Ch. impacto 18V sem escovas 130/550/610Nm 4933459189</p>	<p>M18 FMTWP12-0X Ch. impacto 18V sem escovas 430/550/610Nm 4933459188</p>	<p>M18 FSG-0X Ap. gesso-cartonado 18V sem escovas 0-4500mm 4933459201</p>	<p>M18 FJS-0X S. recortes 18V sem escovas 0-350gpm, curso 25mm 4933464726</p>	<p>M18 HAL-0 Foco LED de área 18V 3000/1500/650 lúmenes 4933451262</p>	<p>M18 RC-0 Radio/carregador 18V 4933446639</p>
<p>M18 CHT-0 Corta sebes 18V sem escovas, 3400cpm, comprimento da lâmina 61mm 4933459346</p>	<p>M18 CCS5-0 S. circular 18V sem escovas, disco 165x15,87mm 4933446223</p>	<p>M18 BTP-0 Bomba de transferência de água 18V até 1817l/h (30l/min), eleva água desde -5.5m e até altura de 23m 4933471494</p>	<p>M18 FDG-0X Retificadora de interiores 18V sem escovas 27000rpm, pinça 6/8mm 4933459190</p>	<p>M18 FAP180-0 Polidora 18V sem escovas 360-2200rpm, 180mm 4933451549</p>	<p>M18 FPM-0X Misturador 18V sem escovas, 0-550rpm, M14 4933459719</p>

277,90€ SEM IVA

<p>M18 FHIWF12-0X Ch. impacto sem escovas 18V 1/2" anel, 1898Nm 4933459695</p>	<p>M18 CAG125XPDB-0X Rebarbadora acabamentos sem escovas 18V 125mm com travão 4933451427</p>	<p>M18 FMCS-0X S. metal de 18V sem escovas, disco 150x20mm 4933459192</p>
<p>M18 ONESX-0X S. sabre SAWZALL® sem escovas 18V curso 28,6mm 4933459203</p>	<p>M18 BMS20-0 Tesoura de chapa 18V cab. rotativo, cap. máx 2mm 4933447935</p>	<p>M18 FPFT-0X Passacabos sem escovas 18V, máximo 72m de comprimento de arraste, tambores disponíveis por separado 4933471952</p>

298,90€ SEM IVA

<p>M18 CHX-0X Martelo 18V sem escovas SDS-plus 2,5J FIXTEC™ 4933451430</p>	<p>M18 ONEFIWF34-0X Ch. impacto sem escovas 18V 3/4" anel, 2034Nm 4933459729</p>	<p>M18 ONEFIWF12-0X Ch. impacto 18V sem escovas, 1/2", anel, 1897Nm 4933459726</p>	<p>M18 FBS85-0C Serra de fita sem escovas 18V cap. 85mm 4933471496</p>	<p>M18 FTR-0X Tupia sem escovas 18V velocidade regulável 10000-31000rpm, base de fresar incluída 4933471604</p>
---	---	---	---	--

E LEVE ESTA MALA PACKOUT™ E O ADAPTADOR PARA AS SUAS HD-BOX

MALA PACKOUT™ 560 x 410 x 170mm 4932464080
 ADAPTADOR HD-BOX PACKOUT™ 4932464081

POR APENAS **69,90€** SEM IVA

2 PONHA AS SUAS FERRAMENTAS A TRABALHAR COM OS NOSSOS KITS DE BATERIAS E CARREGADORES NRG M18

<p>199,90€ SEM IVA</p> <p>M18 NRG-202 REF. 4933459213 KIT 2 BATERIAS DE 2.0Ah + CARREGADOR M12-18 C</p>	<p>242,90€ SEM IVA</p> <p>M18 NRG-502 REF. 4933471980 KIT 2 BATERIAS DE 5.0Ah + CARREGADOR M12-18 FC</p>	<p>279,90€ SEM IVA</p> <p>M18 NRG-602 REF. 2 x 4932451244 + 4932451079 KIT 2 BATERIAS DE 6.0Ah + CARREGADOR M12-18 FC</p>
--	---	--

3 E ALÉM DISSO, LEVE DE OFERTA UMA TERCEIRA BATERIA NA COMPRA DO SEU KIT M18 NRG + 2 FERRAMENTAS EM VERSÃO ZERO*

<p>M18 B5 REF. 4932430483 BATERIA REDLITHIUM™ DE 5.0Ah</p> <p>*Na compra de um kit M18 NRG-202 + 2 máquinas em versão zero.</p>	<p>M18 B6 REF. 4932451244 BATERIA REDLITHIUM™ DE 6.0Ah</p> <p>*Na compra de um kit M18 NRG-502 + 2 máquinas em versão zero.</p>	<p>M18 HB8 REF. 4932471070 BATERIA REDLITHIUM™ HIGH OUTPUT™ DE 8.0Ah</p> <p>*Na compra de um kit M18 NRG-602 + 2 máquinas em versão zero.</p>
--	--	--

*A terceira bateria é entregue em função do kit NRG adquirido. As baterias de oferta não se podem substituir por qualquer outro tipo de oferta.

1 ESCOLHA AS FERRAMENTAS M12 MAIS ADEQUADAS PARA O SEU TRABALHO, AO PREÇO INDICADO*

69,90€ SEM IVA

M12 BDD-0
Berbequim aparafusador 12V 30Nm, 10mm 4933441930

M12 BID-0
Ap. impacto 12V 0-2500rpm, 1/4", Hex, 112Nm 4933441955

M12 BPD-0
Berbequim percussão 12V 30Nm, 10mm 4933441950

M12 BIW12-0
Ch. impacto 12V 0-2550rpm, 1/2", 138Nm 4933447134

C12 RT-0
Ferramenta detalhes 12V 5000-32000rpm, pinza 0,8/1,6/2,4/3,2mm 4933427183

M12 SL-0
Lanterna de trabalho 12V 220 lúmenes e gancho 4932430178

C12 RAD-0
Berbequim angular 12V 12Nm, 800rpm 4933416900

M12 SI-0
Ferro soldar 12V 90W, 400° e cabeçal de 3 posições 4933459760

104,90€ SEM IVA

C12 MT-0
Multiferramenta 12V oscilação de 1,5", 5000-20000rpm 4933427180

C12 HZ-0
S. sabre 12V curso de 13mm e 3000gpm 4933411925

M12 BI-0
Compressor 12V até 8,27 bares 4933464124

M12 BPS-0
Polidora 12V 0-2800/0-8300rpm, prato de 76mm 4933447791

C12 PC-0
Cortatubos 12V para tubo de 12, 15, 18, 22, 25, 28mm 4933411920

M12 AL-0
Foco área 12V 1000 lúmenes, IP54 4933451394

M12 BRAID-0
Ap. impacto angular 12V 2425rpm, 1/4" hex, 68Nm 4933451247

M12 MLED-0
Lanterna tática 12V, até 800 lúmenes 4933451899

137,90€ SEM IVA

M12 FPD-0
Berb. percussão 12V sem escovas 44Nm, bucha met. 13mm 4933459801

M12 FDD-0
Berb. aparafusador 12V sem escovas 44Nm, bucha met. 13mm 4933459815

M12 FID-0
Ap. impacto 12V sem escovas 1/4" hex, 147Nm 4933459822

M12 CHZ-0
S. sabre 12V sem escovas, 0-3000gpm, curso 15,9mm 4933446960

M12 JS-0
S. recortes 12V 0-2800gpm, carreira 19mm 4933431305

M12 BST-0
Agrafador 12V agrafes 6-14mm 4933459634

M12 GG-0
Bomba de lubrificação 12V 562 bares 4933440435

C12 PPC-0
Cortadora 12V de PEX até 50mm 4933416550

152,90€ SEM IVA

M12 FPD-0
Berb. com bucha destacável 12V sem escovas, 35Nm 4933464135

M12 FDCA-0
Retificadora angular sem escovas, 119mm de comprimento, 4 modos (0-24500rpm), discos até ø50mm, inclui pinças de 6 e 8mm 4933471438

M12 FDGS-0
Retificadora recta 12V sem escovas, 3 modos, inclui pinças 6 e 8mm 4933471435

M12 H-0
Martelo SDS-Plus, 12V 0,9J, max. cap. 13mm 4933431355

M12 UHL-0
Foco de capot 12V até 1350 lúmenes 4933459432

187,90€ SEM IVA

M12 FIWF12-0
Ch. impacto 12V sem escovas 1/2", 0-2700rpm, 339Nm 4933464615

M12 FIW14-0
Ch. impacto 12V sem escovas 1/4", 0-3200rpm, 136Nm 4933464611

M12 FOID-0
Aparaf. impacto 12V sem escovas silenciosa 1/4" hex, 0-50Nm 4933464972

M12 FIR12-0
Ch. de roquete 12V sem escovas 1/2", 0-175rpm, 81Nm 4933459800

M12 FIR14-0
Ch. de roquete 12V sem escovas 1/4", 0-250rpm, 54Nm 4933459795

M12 CH-0
Martelo SDS-plus 12V sem escovas, 1,1J, cap. máx. 13mm 4933441947

M12 FCOT-0
Cortadora multimaterial 12V sem escovas, 20000rpm, cap. cte. 16,3mm 4933464618

M12 PCG/310C-0
Pistola de químicos 12V 1780N, suporte de 310ml 4933441783

M12 BDC8-0C
Desentupidora 12V com espiral de 8mm, 7,6m de cabo 4933451632

NOVO M12 FMT-0
Multiferramenta 12V sem escovas, oscilação de 3,6", 10000-20000rpm 4933472238

*Versões 0 fornecidas sem baterias nem carregadores. O preço indicado corresponde a uma única ferramenta.

212,90€ SEM IVA

M12 FUEL M12 FDDXKIT-0X
Berb. Aparaf. bucha destacável de instalador 12V sem escovas, 34Nm, 130mm de comprimento 4933471332

M12 BPRT-0
Rebitadora 12V rebites até 5,0mm INOX, curso 20,32mm 4933464404

M12 FUEL M12 FIR14LR-0
Chv. de roquete 12V de longo alcance sem escovas 1/4", 0-250rpm, 54Nm, 348mm de comprimento 4933471499

NOVO M12 FRAIWF12-0
Chave de impacto angular 12V sem escovas, cabeça 71mm, 300Nm 4933471699

M12 FUEL M12 CCS44-0
Serra circular 12V sem escovas, cap. corte 43mm, luz LED e 50° corte a bisel 4933448225

2 PONHA AS SUAS FERRAMENTAS A TRABALHAR COM OS NOSSOS KITS DE BATERIAS E CARREGADORES NRG M12

M12 NRG-202 | REF. 4933459209 **74,90€ SEM IVA**

KIT 2 BATERIAS DE 2.OAh + CARREGADOR C12 C

M12 NRG-402 | REF. 4933459211 **119,90€ SEM IVA**

KIT 2 BATERIAS DE 4.OAh + CARREGADOR C12 C

3 E ALÉM DISSO, LEVE DE OFERTA UMA TERCEIRA BATERIA E UMA BOLSA DE TRANSPORTE NA COMPRA DO SEU KIT M12 NRG + 2 FERRAMENTAS EM VERSÃO ZERO*

M12 B2 | REF. 4932430064 **BATERIA REDLITHIUM™ DE 2.OAh**

REDLITHIUM™

*Na compra de um kit M12 NRG-202 + 2 ferramentas em versão zero.

M12 B4 | REF. 4932430065 **BATERIA REDLITHIUM™ DE 4.OAh**

REDLITHIUM™

*Na compra de um kit M12 NRG-402 + 2 ferramentas em versão zero.

REF. 4931411958 **BOLSA DE TRANSPORTE**

*Na compra de qualquer kit M12 NRG + 2 ferramentas em versão zero.

ILUMINAÇÃO INDUSTRIAL TRUEVIEW™

Descrição	Código	Tipo de bateria	Autonomia (h)	Máx. Lúmenes	IP	Preço (SEM IVA)
LANTERNA DE ZONA DE TRABALHO A BATERIA REDLITHIUM™ USB REF. 4933459442	L4 FL-201	REDLITHIUM USB	2-11	445	54	72,90€
LANTERNA DE CABEÇAL DESDOBRÁVEL A BATERIA REDLITHIUM™ USB REF. 4933464821	L4 FFL-201	REDLITHIUM USB	3-10	500	54	70,90€
LANTERNA TÁTICA A BATERIA REDLITHIUM™ USB REF. 4933459444	L4 MLED-201	REDLITHIUM USB	4,5-9	700	67	76,90€
NOVO LANTERNA TÁTICA FIXA REDLITHIUM™ USB REF. 4933478113	L4 FMLED-201	REDLITHIUM USB	1-15	800	67	89,90€
NOVO LANTERNA TÁTICA DE FOCO GIRATÓRIO REDLITHIUM™ USB REF. 4933478114	L4 TMLED-201	REDLITHIUM USB	0,5-12	1100	67	109,90€
LANTERNA DE CABEÇAL PIVOTANTE A BATERIA REDLITHIUM™ USB REF. 4933464822	L4 PWL-201	REDLITHIUM USB	2-11,5	550	54	76,90€
LANTERNA FRONTAL A BATERIA REDLITHIUM™ USB COM LUZ TRASEIRA DE SEGURANÇA REF. 4933471389	L4 HL-VIS-201	REDLITHIUM USB	3-20	600	53	88,90€
LANTERNA FRONTAL COM BATERIA TRASEIRA REDLITHIUM™ USB REF. 4933471390	L4 HLRP-201	REDLITHIUM USB	2-27	600	52	78,90€
LANTERNA FRONTAL A BATERIA REDLITHIUM™ USB REF. 4933459443	L4 HL-201	REDLITHIUM USB	2-31	475	54	73,90€
LANTERNA DE ÁREA A PILHAS ALCALINAS REF. 4933464824	FL-LED	3 AAA	5-16	300	54	45,90€
LANTERNA TÁTICA A PILHAS ALCALINAS REF. 4933464825	ML-LED	3 AAA	4-16	325	67	44,90€
LANTERNA DE INSPEÇÃO A PILHAS ALCALINAS REF. 4933459440	IPL-LED	2 AA	3	100	67	27,90€
LANTERNA FRONTAL A PILHAS ALCALINAS REF. 4933471286	HL2-LED	3 AAA	4-31	350	54	44,90€
LANTERNA FRONTAL DE ZONA/FOCO A PILHAS ALCALINAS REF. 4933471388	HL-SF	3 AAA	2-25	450	52	58,90€
NOVO LANTERNA FRONTAL ATEX ZONA-O A PILHAS ALCALINAS REF. 4933478112	ISHL-LED	3 AAA	4-40	310	64	99,90€

L4 FMLED-201 | REF. 4933478113 **89,90€ SEM IVA**

LANTERNA TÁTICA FIXA RECARREGÁVEL USB 800 LÚMENES

CARACTERÍSTICAS:

- Rendimento**
 - Intensidade máxima de 800 Lúmenes de iluminação TRUEVIEW™ de alta definição
 - Diferentes modos para otimizar a intensidade e a autonomia
 - Alcance máximo de até 175m de distância
 - Autonomia 1-15 horas
- Adaptabilidade**
 - Design compacto e leve, fácil de transportar e guardar
 - A lanterna apresenta 2 modos de iluminação e um feixe otimizado para iluminar a distância e ao perto
- Durabilidade**
 - Nível de proteção IP67 contra água e poeiras
 - Resistente a quedas até 2m

INCLUI:

L4 FMLED, L4 B2, CABO USB

L4 TMLED-201 | REF. 4933478114 **109,90€ SEM IVA**

LANTERNA TÁTICA DE FOCO GIRATÓRIO RECARREGÁVEL USB 1100 LÚMENES

CARACTERÍSTICAS:

- Rendimento**
 - Intensidade máxima de 1100 Lúmenes de iluminação TRUEVIEW™ de alta definição
 - 3 modos diferentes e foco rotativo de precisão
 - Alcance máximo de até 200m de distância
 - Autonomia 0,5-12 horas
- Adaptabilidade**
 - Foco giratório preciso para um controlo total do tamanho e da intensidade do feixe
 - Clipe removível para uma fixação otimizada
- Durabilidade**
 - Nível de proteção IP67 contra água e poeiras
 - Resistente a quedas até 2m

INCLUI:

L4 TMLED, L4 B2, CABO USB

OFERTA NA COMPRA DE QUALQUER LANTERNA DE ILUMINAÇÃO PESSOAL

NAVALHA DESDOBRÁVEL FASTBACK™

REF. 48221990

*A terceira bateria é entregue em função do kit NRG adquirido. As baterias de oferta não se podem substituir por qualquer outro tipo de oferta.

NOVO MILWAUKEE®

ÓCULOS DE SEGURANÇA

ÓCULOS DE SEGURANÇA PREMIUM COM JUNTA

- Lentes antirriscos de alta durabilidade
- Tratamento antiembaciamento de longa duração
- Ponte nasal com protetor flexível
- Hastes cómodas e flexíveis para um uso diário
- 2 opções de lentes disponíveis: escuras polarizadas ou transparentes para exteriores e interiores
- Certificação Europeia EN166, EN168 e EN172



DESCRIÇÃO	REFERÊNCIA	COR DAS LENTES	MARCAÇÃO LENTES	MARCAÇÃO DA ARMAÇÃO	PREÇO (SEM IVA)
Óculos de segurança Premium	4932471885	Transparentes	2C-1.2 MT 1FT KN CE	MT 166 FT CE	24,90€
Óculos de segurança Premium	4932471886	Escuras - Polarizadas	5-3.1 MT 1FT KN CE	MT 166 FT CE	49,90€

DISPONÍVEL TAMBÉM COM LENTES ESCURAS POLARIZADAS PARA TRABALHOS NO EXTERIOR



LENTE ANTIRRISCOS

ÓCULOS DE SEGURANÇA PREMIUM COM JUNTA

A junta removível permite ajustar os óculos mais perto da pele evitando a entrada de poeiras ou detritos nos olhos. Uma solução de segurança ideal avançada e confortável.

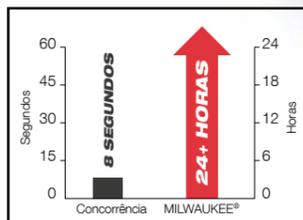
Os óculos de segurança Premium escuros com lentes polarizadas protegem contra o deslumbramento e oferecem também a melhor proteção UV da sua classe.



JUNTA REMOVÍVEL
PROTEÇÃO CONTRA POEIRAS

ÓCULOS DE SEGURANÇA PERFORMANCE

Os óculos de segurança Performance possuem também lentes antirriscos, permitindo uma limpeza fácil e rápida. O tratamento antiembaciamento das lentes torna estes óculos totalmente compatíveis para utilizar com uma máscara de segurança e perfeitos para utilizar durante todo o dia tanto em interiores como em exteriores.



LENTE ANTIEMBACIAMENTO*

*Disponível nas gamas Performance e Premium

ANTIEMBACIAMENTO DE LONGA DURAÇÃO

ÓCULOS DE SEGURANÇA PERFORMANCE

- Lentes antirriscos
- Tratamento antiembaciamento de longa duração
- Hastes confortáveis e flexíveis para um uso diário
- Disponível em 2 opções de lentes, escuras e transparentes para interiores e exteriores
- Certificação Europeia EN166, EN168 e EN172



DESCRIÇÃO	REFERÊNCIA	COR DAS LENTES	MARCAÇÃO LENTES	MARCAÇÃO DA ARMAÇÃO	PREÇO (SEM IVA)
Óculos de segurança Performance	4932471883	Transparentes	2C-1.2 MT 1FT KN CE	MT 166 FT CE	18,90€
Óculos de segurança Performance	4932471884	Escuras	5-3.1 MT 1FT KN CE	MT 166 FT CE	18,90€

TAMBÉM DISPONÍVELS COM LENTES ESCURAS PARA TRABALHAR NO EXTERIOR



ÓCULOS DE SEGURANÇA

- Extremamente leves para um conforto extra durante todo o dia
- Ponte nasal ajustável e extraível para maior conforto e adaptabilidade
- Hastes confortáveis e flexíveis para uma utilização diária
- 2 opções de lentes, escuras ou transparentes para utilizar em interiores ou exteriores
- Certificação Europeia EN166 e EN172

DESCRIÇÃO	REFERÊNCIA	COR DAS LENTES	MARCAÇÃO LENTES	MARCAÇÃO DA ARMAÇÃO	PREÇO (SEM IVA)
Óculos de segurança	4932471881	Transparentes	2C-1.2 MF 1FT CE	MT 166 FT CE	9,90€
Óculos de segurança	4932471882	Escuras	5-3.1 MT 1FT CE	MT 166 FT CE	9,90€

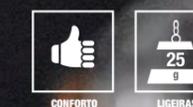
TAMBÉM DISPONÍVELS COM LENTES ESCURAS PARA TRABALHAR NO EXTERIOR



CONFORTO PARA TODO O DIA

ÓCULOS DE SEGURANÇA

Os óculos de segurança são os mais leves da sua gama e ideais para uma utilização diária de longa duração. A possibilidade de remover a ponte nasal torna-os perfeitos para utilizar com uma máscara de segurança.



ROUPA DE TRABALHO E DE PROTEÇÃO

BREVEMENTE

L4 HBLB-301

CAMISA INTERIOR TÉRMICA AQUECIDA A BATERIA USB



2 INTENSIDADES DE CALOR
 CONTROLO COM UM SÓ TOQUE
ATINGE A TEMPERATURA MÁXIMA
 EM APENAS **2,5 MINUTOS**
 ATÉ
3 HORAS
 DE CALOR

CARACTERÍSTICAS:

- Alimentada por uma bateria REDLITHIUM™ USB
- Controlador LED de um único toque que permite ao utilizador seleccionar 2 intensidades de calor, proporcionando o calor ideal para qualquer ambiente
- Fabricada em material resistente com mangas e ombros sem costuras para uma melhor mobilidade e conforto
- Autonomia superior: até 3 horas de calor
- Bolso para a bateria oculto para o máximo conforto
- Resistente ao agarrar, mantém o corpo quente e seco
- O calor é criado e distribuído através do peito e das costas
- Pode lavar-se à máquina



REDLITHIUM
USB

INCLUI:



TAMANHO	REFERÊNCIA	PREÇO (SEM IVA)
S	4933478081	119,90€
M	4933478082	119,90€
L	4933478083	119,90€
XL	4933478084	119,90€
XXL	4933478085	119,90€

LUVAS ANTICORTE



TAMANHO	REFERÊNCIA	PREÇO (SEM IVA)															
M	4932471416	3,90€	M	4932471420	10,20€	M	4932471424	14,10€	M	4932471343	7,10€	M	4932471347	11,70€	M	4932478131	12,40€
L	4932471417	3,90€	L	4932471421	10,20€	L	4932471425	14,10€	L	4932471344	7,10€	L	4932471348	11,70€	L	4932478132	12,40€
XL	4932471418	3,90€	XL	4932471422	10,20€	XL	4932471426	14,10€	XL	4932471345	7,10€	XL	4932471349	11,70€	XL	4932478133	12,40€
XXL	4932471419	3,90€	XXL	4932471423	10,20€	XXL	4932471427	14,10€	XXL	4932471346	7,10€	XXL	4932471350	11,70€	XXL	4932478134	12,40€

Certificação CE EN388: 3121C Certificação CE EN388: 4343C Certificação CE EN388: 4X44E Certificação CE EN388: 1141A; EN511: 01X Certificação CE EN388: 2442C; EN511:02X Certificação CE EN388: 4442C

COLETES DE ALTA VISIBILIDADE PREMIUM



15 BOLSOS EXTERNOS

- 2 Fitas de fixação
- 1 Janela de identificação
- 2 Bolsos de peito
- 4 Bolsos reforçados para marcadores
- 4 Bolsos laterais reforçados
- 1 Bolso traseiro para tablet/telemóvel

INTERNOS

- 1 Bolso de peito
- 2 Bolsos laterais

COSTAS
 Abertura de passagem para arnês
 Gola acolchoada
 Fita de ajuste interna
PEITO
 Bolso traseiro para tablet/telemóvel
 Fecho zipper
 Bolsos reforçados

COLETES DE ALTA VISIBILIDADE PREMIUM AMARELO

TAMANHO	REFERÊNCIA	PREÇO (SEM IVA)
S/M	4932471895	28,90€
L/XL	4932471896	28,90€
XL	4932471897	28,90€

COLETES DE ALTA VISIBILIDADE PREMIUM COR DE LARANJA

TAMANHO	REFERÊNCIA	PREÇO (SEM IVA)
S/M	4932471898	28,90€
L/XL	4932471899	28,90€
XL	4932471900	28,90€

COLETES DE ALTA VISIBILIDADE



10 BOLSOS EXTERNOS

- 2 Fitas de fixação
- 1 Janela de identificação
- 2 Bolsos de peito
- 4 Bolsos reforçados para marcadores

INTERNOS

- 1 Bolso de peito

COSTAS
 Fita de ajuste interna
PEITO
 Fecho zipper
 Abertura de passagem para arnês

COLETES DE ALTA VISIBILIDADE AMARELO

TAMANHO	REFERÊNCIA	PREÇO (SEM IVA)
S/M	4932471889	19,90€
L/XL	4932471890	19,90€
XL	4932471891	19,90€

COLETES DE ALTA VISIBILIDADE COR DE LARANJA

TAMANHO	REFERÊNCIA	PREÇO (SEM IVA)
S/M	4932471892	19,90€
L/XL	4932471893	19,90€
XL	4932471894	19,90€



BOLSOS REFORÇADOS



BOLSOS PARA MARCADORES



FITA DE FIXAÇÃO



ABERTURA PARA ARNÊS

LUVAS DE PELE E ANTI-IMPACTO



TAMANHO	REFERÊNCIA	PREÇO (SEM IVA)									
M	4932471908	27,00€	M	4932478127	30,10€	M	4932471912	23,10€	M	4932478123	26,20€
L	4932471909	27,00€	L	4932478128	30,10€	L	4932471913	23,10€	L	4932478124	26,20€
XL	4932471910	27,00€	XL	4932478129	30,10€	XL	4932471914	23,10€	XL	4932478125	26,20€
XXL	4932471911	27,00€	XXL	4932478130	30,10€	XXL	4932471915	23,10€	XXL	4932478126	26,20€

Certificação CE EN388: 2121XP Certificação CE EN 388: 4343CP Certificação CE EN388: 2122X Certificação CE EN 388: 2122X

MARTELOS COMBINADOS



	3kg	5kg	7kg	8kg	10kg
Categoria	3kg	5kg	7kg	8kg	10kg
Tipo de martelo	Combinado	Combinado	Combinado	Combinado	Combinado
Potência de entrada (W)	900	1300	1550	1400	1700
Energia de impacto (J) (EPTA)	3,8	8,5	11,9	11	20
Nível máx. de impactos (ipm)	4500	2840	2740	1600-2900	975-1950
Capacidade máx. de perfuração em betão (mm)	32	45	50	50	50
Encabudoiro	SDS-Plus	SDS-Max	SDS-Max	SDS-Max	SDS-Max
Referência	4933471754	4933442505	4933442500	4933471751	4933442490
Preço (SEM IVA)	487,90€	534,90€	749,90€	700,90€	955,90€

OFERTA

REBARBADORA DE ACABAMENTOS



AG 10-125 EK
Rebarbadora de acabamentos 1000W, 125mm*

REBARBADORA DE ACABAMENTOS + REBARBADORA



AG 800-115 E
Rebarbadora de acabamentos 800W, 115mm (4933451210)

AG 22-230 DMS
Rebarbadora 2200W, 230mm, DMS*

*Incluída na referência do martelo.

MARTELOS DEMOLIDORES



	3kg	5kg	7kg	10kg	12kg	16kg	16kg
Categoria	3kg	5kg	7kg	10kg	12kg	16kg	16kg
Tipo de martelo	Demolidor						
Potência de entrada (W)	720	1300	1550	1600	1750	2100	2100
Energia de impacto (J) (EPTA)	3,6	8,5	11,9	20	26	39	39
Nível máx. de impactos (ipm)	3650	2840	2700	975-1950	1400-1950	1560	1560
Capacidade máx. de perfuração em betão (mm)	-	-	-	-	-	-	-
Encabudoiro	SDS-Plus	SDS-Max	SDS-Max	SDS-Max	SDS-Max	K-Hex 28mm	K-Hex 30mm
Referência	4933442540	4933442555	4933464849	4933442445	4933471750	4933471752	4933471753
Preço (SEM IVA)	497,90€	474,90€	549,90€	555,90€	912,90€	989,90€	989,90€

REBARBADORA DE ACABAMENTOS + CINZEL E PONTEIRO

AG 10-125 EK
Rebarbadora de acabamentos 1000W, 125mm*



Ponteiro e cinzel**

REBARBADORA + PONTEIRO E CINZEL



AG 22-230 DMS
Rebarbadora 2200W, 230mm, DMS*

Ponteiro e cinzel**

*Incluída na referência do martelo.

**Cinzéis e ponteiros de acordo com o encabudoiro de cada martelo: SDS-Plus (4932339625 + 4932339626), SDS-Max (4932343735 + 4932343738), K-Hex 28mm (4932459774 + 4932459775), K-Hex 30mm (4932464162 + 4932464163)

BROCAS SDS-Plus 2 CORTANTES



NA COMPRA DE 5 BROCAS OFERTA DA DE MENOR VALOR

Brocas SDS-Plus de 2 cortantes

- Mais rápidas
- Mais resistentes



Referência	Descrição	Preço (Sem IVA)
4932307068	Broca SDS-Plus M2 6x110	2,40€
4932307069	Broca SDS-Plus M2 6x160	2,60€
4932307070	Broca SDS-Plus M2 8x110	2,80€
4932307071	Broca SDS-Plus M2 8x160	3,00€
4932340410	Broca SDS-Plus M2 10x110	3,20€
4932307073	Broca SDS-Plus M2 10x160	3,40€

CONSULTE OUTRAS MEDIDAS NA NOSSA PÁGINA WEB PT.MILWAUKEETOOL.EU

BROCAS SDS-Max 4 CORTANTES

Brocas SDS-MAX de 4 cortantes, alta velocidade e resistência mesmo em betão armado.

COM CADA BROCA A PARTIR DE 500mm DE COMPRIMENTO...

OFERTA

REF. 4932471356



Referência	Descrição	Preço (Sem IVA)
4932352761	Broca SDS-Max 4 cortantes 18x540	49,70€
4932352765	Broca SDS-Max 4 cortantes 20x520	53,00€
4932352769	Broca SDS-Max 4 cortantes 22x520	52,60€
4932352773	Broca SDS-Max 4 cortantes 24x520	63,20€
4932352775	Broca SDS-Max 4 cortantes 25x520	61,80€
4932352784	Broca SDS-Max 4 cortantes 30x570	74,10€

CONSULTE OUTRAS MEDIDAS NA NOSSA PÁGINA WEB PT.MILWAUKEETOOL.EU

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

129,90€ SEM IVA

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

INCLUI:

- PD 705 - Berbequim percutor de 705W, 1 velocidade, bucha automática 1,5-13mm, torque máximo 15Nm
- AG 800-115 E - Rebarbadora de acabamentos 800W, diâmetro do disco 115mm, 11500rpm, relé de baixa tensão, interruptor de botão com bloqueio



REF. 4932352336 + 4932459164

ESTOJO DE BROCAS PARA PAREDE + 10 DISCOS DE CORTE



22,90€ SEM IVA

PH 26 T + AG 800-115 E | REF. 4933464580 + 4933451210

179,90€ SEM IVA

MARTELO DE 4 MODOS SDS-Plus 2kg + REBARBADORA DE ACABAMENTOS DE 800W, 115mm

INCLUI:

- PH 26 T - Martelo eletropneumático de 800W, 2 modos, capacidade máxima 26mm, SDS-Plus, 2,4J de energia de impacto, 0-4500bpm, 0-1500rpm. Fornece em kitbox
- AG 800-115 E - Rebarbadora de acabamentos de 800W, diâmetro do disco 115mm, 11500rpm, relé de baixa tensão, interruptor de botão com bloqueio



REF. 4932352338 + 4932459164

ESTOJO DE BROCAS SDS-Plus 2 CORTANTES + 10 DISCOS DE CORTE



22,90€ SEM IVA

AG 22-230 DMS + AG 800-115 E | REF. 4933433630 + 4933451210

159,90€ SEM IVA

REBARBADORA DE 2200W, 230mm + REBARBADORA DE ACABAMENTOS 800W, 115mm

INCLUI:

- AG 22-230 DMS - Rebarbadora de 2200W, diâmetro de disco 230mm, 6600rpm, DMS
- AG 800-115 E - Rebarbadora de acabamentos de 800W, diâmetro do disco 115mm, 11500rpm, relé de baixa tensão, interruptor de botão com bloqueio



REF. 4932399524 + 4932399521

DISCO GERAL DE OBRA 230mm E 115mm



34,90€ SEM IVA

DCM 2-350 C + DR 350 T | REF. 40044 + 4933400600

2.799,90€ SEM IVA

MOTOR PARA FURAÇÃO COM COROA DIAMANTADA + COLUNA FIXA DE ALUMÍNIO

INCLUI:

- DCM 2-350 C - Motor de 2 velocidades para perfuração com coroa diamantada, 2800W, capacidade máxima 350mm, encaixamento 1 1/4" UNC, embraiagem de segurança
- DR 350 T - Coluna fixa de alumínio para DCM2-350C, regulável até 45°, conexão rápida ao motor, altura de 1042mm e tamanho da base 391x523mm, peso 19,5kg, curso de 610mm



Referência	Descrição	Preço (Sem IVA)
4932399709	Coroa 72mm	96,00€
4932399712	Coroa 102mm	135,00€
4932399714	Coroa 122mm	160,00€



WCS 45 + AS 2-250 ELCP | REF. 4933383350 + 4933447480

1.399,90€ SEM IVA

MÁQUINA PARA ABERTURA DE ROÇOS 45mm + ASPIRADOR de 25l

INCLUI:

- WCS 45 - Máquina para abertura de roços de 1900W, discos de 150mm, profundidade de corte de 45mm. fornecida em kitbox
- AS 2-250 ELCP - Aspirador de poeiras de 25l, classe L, 1250W, líquidos e sólidos, 210mbar de sucção, sistema de limpeza de filtro



REF. 2X 4932373148

DISCO DIAMANTADOS DSU DE 150mm



129,90€ SEM IVA

SPS 140 + M12 BDD | REF. 4933447015 + 4933441930 + 4933451900 + 4931416739

212,90€ SEM IVA

KIT DE INICIAÇÃO MADEIRA

INCLUI:

- SPS 140 - Lixadora orbital de 260W, 14700rpm, tamanho da lixa 113x105mm, 28000opm, diâmetro de oscilação 1,6mm
- M12 BDD - Berbequim aparafusador subcompacto M12™, 2 velocidades, torque máximo 30Nm, bucha metálica 10mm



INCLUI:				
SPS 140	M12 BDD	M12 B2	C12 C	BOLSA

PACKOUT™ MODULAR STORAGE SYSTEM

MAIS DE 100 COMBINAÇÕES POSSÍVEIS

VERSÁTIL, RESISTENTE E DURADOURO

O sistema de armazenamento e transporte da MILWAUKEE® PACKOUT™, veio revolucionar e mudar o mercado.

Projetado para oferecer aos utilizadores a capacidade de trocar e adaptá-lo às suas necessidades, através de uma vasta gama de caixas, malas, organizadores, bolsas e mochilas.

NOVO REF. 4932471722 **99,90€ SEM IVA**
GELEIRA COMPACTA RÍGIDA PACKOUT™

CARACTERÍSTICAS:

- Fabricada com polímeros de alta resistência
- Conserva o gelo até 30 horas
- Bandeja interior separadora
- Conectividade modular com todos os elementos PACKOUT™
- Proteção IP65 à prova de fugas
- 15L de capacidade



REF. 4932471066 + 4932471065 **82,90€ SEM IVA**
BOLSA DE 38cm PACKOUT™ + ORGANIZADOR COMPACTO

CARACTERÍSTICAS:

- Bolsa fabricada em náilon balístico de 1680D
- Correia para o ombro acolchoada e asas laterais e superior para transportar
- Organizador fabricado com polímeros de elevada resistência
- Divisórias interiores de ajuste rápido com 5 gavetas extraíveis e empilháveis
- Parte do sistema modular PACKOUT™



REF. 4932464078 + 4932471724 **185,90€ SEM IVA**
EQUÍPE-SE COM A CAIXA COM RODAS PACKOUT™ E A CAIXA MULTIUSOS



REF. 4932464244 + 4932464082 + 4932464083 **364,90€ SEM IVA**
LEVE O CONJUNTO COMPLETO PACKOUT™ E DE OFERTA O ORGANIZADOR COMPACTO



OFERTA
NO VALOR DE **34,90€**



- SISTEMA TOTALMENTE PERSONALIZÁVEL
- RESISTENTE AOS IMPACTOS
- PROTEÇÃO IP65 CONTRA ÁGUA E POEIRAS

- SISTEMA TOTALMENTE PERSONALIZÁVEL
- RESISTENTE AOS IMPACTOS
- PROTEÇÃO IP65 CONTRA ÁGUA E POEIRAS

 PACKOUT™ Bolsa porta ferramentas de 25cm 4932464084 76,90€ SEM IVA	 PACKOUT™ Bolsa porta ferramentas de 40cm 4932464085 115,90€ SEM IVA	 PACKOUT™ Bolsa porta ferramentas de 50cm 4932464086 123,90€ SEM IVA	 PACKOUT™ Mochila 4932471131 123,90€ SEM IVA
 PACKOUT™ Bolsa 38cm 4932471066 76,90€ SEM IVA	 PACKOUT™ Bolsa 50cm 4932471067 88,90€ SEM IVA	 PACKOUT™ Geleira 4932471132 65,90€ SEM IVA	 PACKOUT™ Bolsa tech 4932471130 123,90€ SEM IVA
 PACKOUT™ Organizador 4932464082 66,90€ SEM IVA	 PACKOUT™ Organizador compacto 4932464083 34,90€ SEM IVA	 PACKOUT™ Organizador slim compacto 4932471065 30,90€ SEM IVA	 PACKOUT™ Organizador slim 4932471064 57,90€ SEM IVA
 PACKOUT™ Mala 4932464080 88,90€ SEM IVA	 PACKOUT™ Caixa 4932464079 113,90€ SEM IVA	 PACKOUT™ Espumas personalizáveis para caixas 4932471428 15,90€ SEM IVA	 PACKOUT™ Espumas personalizáveis para caixa com rodas 4932471927 46,90€ SEM IVA
 PACKOUT™ Base de fixação 4932471638 46,90€ SEM IVA	 PACKOUT™ Base com rodas 4932471068 115,90€ SEM IVA	 PACKOUT™ Caixa de ferramentas compacta 4932471723 84,90€ SEM IVA	 PACKOUT™ Geleira rígida compacta 4932471722 99,90€ SEM IVA
 PACKOUT™ Caixa multiusos 4932471724 61,90€ SEM IVA	 PACKOUT™ Caixa com rodas 4932464078 161,90€ SEM IVA		

**ENTRE NA NOSSA PÁGINA WEB,
OU UTILIZE O CÓDIGO QR COM O SEU TELEMÓVEL
PARA CONSTRUIR O SEU PACKOUT™ IDEAL
E TER A OPORTUNIDADE
DE O LEVAR DE OFERTA!**



packout.milwaukeetool.eu/PT

Termos e condições disponíveis na nossa página web pt.milwaukee.eu

DISCOS DE DIAMANTE PARA CORTADORA DE ASFALTO



HUDD 350

Alto rendimento para materiais duros, betão armado, pedra natural e granitos com pastilha de 10mm.

AUDD 350

Alto rendimento para materiais abrasivos como betão e outros materiais de obra, com pastilha de 10mm.

STEELHEAD™ 350

Alta performance em corte de metais, como aços, aço inoxidável e betão armado. Corte agressivo graças à alta concentração de diamante e liga de alta qualidade, pastilha de 4mm.

Referência	Descrição	Preço (Sem IVA)
4932471985	Disco diamante SPEEDCROSS Mat. Duros - HUDD 350mm	173,90€
4932471987	Disco diamante SPEEDCROSS Mat. Abrasivos - AUDD 350mm	144,90€
4932471988	Disco diamante STEELHEAD 350mm corte de aço e aço inoxidável	132,90€

REF. 4932472264 **119,00€** SEM IVA

DISCOS ABRASIVOS DE 350mm PARA MATERIAIS ESPECIAIS

10 discos de corte abrasivo de 350mm, para cortes extremamente rápidos em tubos de aço com revestimento cerâmico ou de cimento. Para cortar também outros tipos de materiais como pedra.



REF. 4932478546

KIT DE OBRA

179,00€ SEM IVA

INCLUI:

- Rebarbadora de acabamentos disco de 125mm 800W
- Jogo de 4 brocas de diamante 6, 8, 10 e 14mm
- Disco de diamante geral de obra de 125mm
- Disco de diamante de limite contínuo 125mm
- 10 Discos de corte para metal



REF. 48894759 + 4932472262

33,80€ SEM IVA

ESTOJO DE BROCAS DE TITÂNIO RED HEX

CARACTERÍSTICAS:

- Podem utilizar-se com um berbequim ou aparafusadora de impacto, ideais para metais e aço inoxidável
- Revestimento a titânio e encabadouro hexagonal de 1/4"

INCLUI:

Ø 3 / 3,5 / 4 / 4,5 / 5 / 6 / 7 / 8 / 9 / 10 mm.



OFERTA

Alicate de pressão de ponta fina de 100mm



REF. 4932399539 + 4932399526 + 4932399552

REF. 4932399540 + 4932399527 + 4932399553

CONJUNTO DE DISCO DE DIAMANTE

Discos de diamante para materiais duros DUH com pastilha de 10mm + Discos de diamante TURBO



OFERTA

Disco de limite contínuo

Referência	Diâmetro	Descrição	Preço (Sem IVA)
4932399539 + 4932399526	115mm	DUH + TURBO + OFERTA L. CONTÍNUO	31,20€
4932399540 + 4932399527	125mm	DUH + TURBO + OFERTA L. CONTÍNUO	38,40€



NA COMPRA DE **30 BROCAS** DE 4 CORTANTES EM EMBALAGENS DE **5 OU 10 UNIDADES** LEVE UM PASSACABOS DE OFERTA

ALTA VELOCIDADE E RENDIMENTO

Brocas SDS-Plus de 4 cortantes MX4 para perfurar betão armado

EMBALAGEM DE 5 BROCAS

Referência	Descrição	Preço (Sem IVA)
4932478530	Broca SDS-Plus MX4 6x115 - 5uds	25,00€
4932478531	Broca SDS-Plus MX4 6x165 - 5uds	26,70€
4932478533	Broca SDS-Plus MX4 8x165 - 5uds	30,70€
4932478535	Broca SDS-Plus MX4 10x165 - 5uds	33,90€
4932478536	Broca SDS-Plus MX4 10x215 - 5uds	38,80€

EMBALAGEM DE 10 BROCAS

Referência	Descrição	Preço (Sem IVA)
4932352042	Broca SDS-Plus MX4 6x115 - 10uds	49,90€
4932352043	Broca SDS-Plus MX4 6x165 - 10uds	53,30€
4932352045	Broca SDS-Plus MX4 8x115 - 10uds	58,10€
4932352046	Broca SDS-Plus MX4 8x165 - 10uds	61,30€
4932352047	Broca SDS-Plus MX4 10x165 - 10uds	67,80€
4932352048	Broca SDS-Plus MX4 10x215 - 10uds	77,50€

Consulte mais medidas na nossa página web pt.milwaukeeool.eu



OFERTA

Guia passacabos de 15m, com guia de poliéster trançado, ponta de elevada flexibilidade, sistema de recolha sem enredos e corpo de baixa fricção

REF. 4932472118



*Referências incluídas no preço total

JOGO DE COROAS À ESCOLHA COM CINZÉIS

Referência	Descrição	Preço (Sem IVA)
4932344480 4932399967 4932399125 4932430001	Conjunto de adaptador SDS-plus 370mm + broca piloto + pontero + cinzel + cinzel largo + coroa 65mm	107,60€
4932399099 4932399967 4932399125 4932430001	Conjunto de adaptador SDS-plus 370mm + broca piloto + pontero + cinzel + cinzel largo + coroa 68mm	107,70€
4932344482 4932399967 4932399125 4932430001	Conjunto de adaptador SDS-plus 370mm + broca piloto + pontero + cinzel + cinzel largo + coroa 90mm	123,60€

ESCOLHA A MEDIDA DA COROA



OFERTA

Disco de limite contínuo para porcelânico de 115mm

REF. 4932399552



REF. 4932343735 + 4932343738 + 4932343743 + 4931411958

CINZÉIS SDS-Max

Conjunto de ponteiro, cinzel de 25mm e cinzel largo de 50mm, com bolsa de transporte de oferta



OFERTA

Bolsa de transporte



REF. 2x 4932213116 + 2x 4932254061 + 2x 4932254063 + 2x 4932274315 + 4932464697 + 49567250

42,90€ SEM IVA

KIT DE CORTE PARA MONTAGENS

40 lâminas para serra de recortes, lâminas de chapa, metal, madeira e plástico, corte rápido e limpo, além de coroa de 68mm e adaptador de oferta.



INCLUI:

- 10x Lâminas -T144D- Cort. rápidos 75mm passo 4mm
- 10x Lâminas -T101B- Cort. rápido e limpo 75mm passo 2,5mm
- 10x Lâminas -T118A- para metal 55mm passo 1,2mm
- 10x Lâminas -T127D- para alumínio 75mm passo 3mm
- 1x Coroa bimetalica de 68mm
- OFERTA** 1x Adaptador 32-210mm / 9,5Hex



Coroa bimetalica de 68mm

OFERTA



REF. 49567250

LEVE UM MARTELO COM CADA DISCO DE CORTE

Discos cortados a laser e com ranhuras antivibrações. Revestimento PTFE antifricção, evita o aquecimento e permite cortes mais suaves. Pastilhas de metal endurecido de alta qualidade, para um melhor acabamento e durabilidade.

***COM CADA DISCO DE CORTE, OFERTA DE UM MARTELO**



OFERTA



Martelo de orelhas curvas, cabeça magnetizada para uma aplicação mais segura com punho que reduz as vibrações em 10%

REF. 4932464028

Referência	Descrição	Material / Acabamento	Preço (Sem IVA)
4932471305	235x30x2,4x24 ATB	Madeira / Corte rápido	43,90€
4932471306	235x30x2,4x36 ATB	Madeira / Corte rápido	57,90€
4932471307	235x30x2,4x48 ATB	Madeira / Corte limpo	50,90€
4932472015	250x30x2,8x40 ATB	Madeira / Corte rápido	64,90€
4932472016	250x30x2,8x60 ATB	Madeira / Corte limpo	64,90€
4932471320	254x30x3,0x60 ATB neg.	Madeira / Corte limpo	86,90€
4932471318	254x30x3,0x80 TCG neg.	Alumínio	115,90€
4932471321	305x30x3,0x60 ATB neg.	Madeira / Corte rápido	104,90€
4932471322	305x30x3,0x100 ATB neg.	Madeira / Corte limpo	108,90€
4932471323	305x30x3,0x96 TCG neg.	Alumínio	122,90€

*Campanha aplicável apenas às referências da tabela

REF. 4932464672 + 4932464674 + 4932464678 + 4932464682 + 4932464685 + 4932464690 + 4932464694 + 4932430327 + 49560260

80,90€ SEM IVA

CONJUNTO DE COROAS CONTRACTOR

Coroas bimetalicas de corte rápido em aço, metais não ferrosos, madeira, placas de gesso e plásticos.



INCLUI:

- Coroas bimetalicas de 16, 20, 25, 32, 40, 51, 64mm
- Mala com adaptadores

OFERTA

Cortacirculos ajustável de 51 a 178mm com recolha de poeiras



REF. 4932451485 + 4933451210

267,00€ SEM IVA

CORTE DE METAL COM ABRASIVO

200 discos de 1mm PRO+, para cortar aço inoxidável e outros metais. Graças a sua fórmula Hidroprotect, gera menos resíduos e aumenta a sua durabilidade em 20%.

x200



OFERTA
AG 800-115 E



REF. 4932451488 + 4933451211

305,00€ SEM IVA

CORTE DE METAL COM ABRASIVO

200 discos de 1mm PRO+, para cortar aço inoxidável e outros metais. Graças a sua fórmula Hidroprotect, gera menos resíduos e aumenta a sua durabilidade em 20%.

x200



OFERTA
AG 800-125 E



CERA TURBO™ E ZIRCÓNIO DISCOS MULTILÂMINAS

NOVO MULTILÂMINAS CERA TURBO™

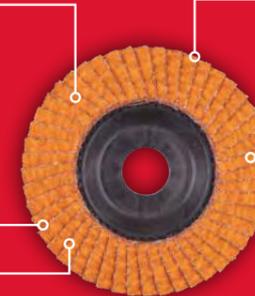
GRÃO CERÂMICO:

- Aço inoxidável
- Aço
- Aço resistente à corrosão
- Liga de aço
- Aço rápido
- Aço endurecido
- Alumínio

MADE IN GERMANY

BASE EM PLÁSTICO para melhor estabilidade

*Comparativamente com standard 18mm.



LÂMINAS QUE SE DESTACAM 5mm DA BASE para desbastar cordões de soldadura

LÂMINAS 23mm MAIS LARGAS para maior durabilidade e velocidade*



Referência	Descrição	Preço (Sem IVA)
4932472228	SL50 / ø 115mm, grão 40	3,90€
4932472229	SL50 / ø 115mm, grão 60	3,90€
4932472230	SL50 / ø 115mm, grão 80	3,90€
4932472231	SL50 / ø 125mm, grão 40	4,50€
4932472232	SL50 / ø 125mm, grão 60	4,50€
4932472233	SL50 / ø 125mm, grão 80	4,50€

OFERTA
NA COMPRA DE 100 DISCOS LEVE UMA REBARBADORA DE 1550W



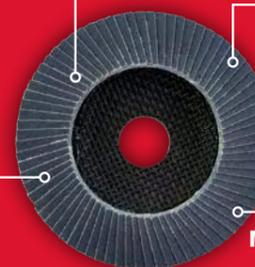
REF. 4933428127

NOVO MULTILÂMINAS ZIRCÓNIO

UNIVERSAL:

- Aço
- Aço inoxidável
- Aço rápido
- Aço endurecido

BASE DE FIBRAS NATURAIS para uma elevada flexibilidade



FOLHAS COM ABRASIVO DE ZIRCÓNIO Melhor relação preço/rendimento

MADE IN GERMANY

Referência	Descrição	Preço (Sem IVA)
4932472220	SL50 / ø 115mm, grão 40	2,80€
4932472221	SL50 / ø 115mm, grão 60	2,80€
4932472222	SL50 / ø 115mm, grão 80	2,80€
4932472223	SL50 / ø 115mm, grão 120	2,80€
4932472224	SL50 / ø 125mm, grão 40	3,00€
4932472225	SL50 / ø 125mm, grão 60	3,00€
4932472226	SL50 / ø 125mm, grão 80	3,00€
4932472227	SL50 / ø 125mm, grão 120	3,00€

OFERTA
NA COMPRA DE 100 DISCOS LEVE UMA REBARBADORA DE 1550W



REF. 4933428127

**NA COMPRA DE QUALQUER
CAMPANHA MILWAUKEE®**

T-SHIRT DE OFERTA!

**T-SHIRT
MILWAUKEE®
DE OFERTA**



**DESCUBRA COMO PODE GANHAR A SUA EM
pt.milwaukeetool.eu/camisetamilwaukee
OU ATRAVÉS DO CÓDIGO QR**

Milwaukee Electric Tool

MILWAUKEE® é uma marca registada do grupo TTI.

Techtronic Industries Iberia, s.l.

Av. da Liberdade 69 - 3°C

1250-140 Lisboa - Portugal

Tel: 21 346 22 80 fax: 21 346 22 81

Rep. Fiscal em Portugal: Ecovis Comark,

Lda. /NIPC 501 225 463

<http://pt.milwaukeetool.eu>

O seu especialista MILWAUKEE®: