



Nothing but **HEAVY DUTY**.™

NEWS

NOVO

M18 FUEL

ONE KEY
UNLOCKING THE DIGITAL JOBSITE.

GAMA DE REBARBADORAS



MAXOLIT

SOLUÇÃO PROFISSIONAL



NOVO

M18 FUEL

ONE KEY
UNLOCKING THE DIGITAL JOBSITE.

REBITADORA

M18 FUEL

ONE KEY
UNLOCKING THE DIGITAL JOBSITE.



ROSCADORA DE 2"

VER PÁGINA 8

M12 FUEL



RETIFICADORA DE BAIXA VELOCIDADE PARA PNEUS

VER PÁGINA 16

M12 FUEL



CHAVES DE ROQUETE DE ALTA VELOCIDADE

VER PÁGINA 17

MX FUEL



TORRE DE ILUMINAÇÃO DE 27.000 LÚMENES

VER PÁGINA 23

NOVA GERAÇÃO

PUNHO LATERAL ANTI-VIBRAÇÃO
para reduzir as vibrações

PUNHO DE DESIGN FINO
para uma melhor ergonomia

EQUIVALENTE A 1.200W

TRAVÃO RAPIDSTOP™
para uma travagem mais rápida do disco em menos de 2 segundos, proporcionando ao utilizador a melhor proteção*
(*apenas em modelos com travão)

SISTEMA FIXTEC™ INTEGRADO
para uma mudança de disco sem chave

RESGUARDO DE PROTEÇÃO AJUSTÁVEL SEM CHAVÉ

para uma maior capacidade de corte e um ajuste rápido sem chave. Inclui resguardo de proteção adicional

5 VELOCIDADES PRÉ-DEFINIDAS
para um controlo máximo em cada aplicação*
(*apenas nos modelos com velocidade variável)

RELÉ DE BAIXA TENSÃO
para evitar arranques acidentais

FILTRO DE MOTOR REMOVÍVEL
para evitar a entrada de detritos, prolongando a vida do motor



DE REBARBADORAS M18 FUEL

NOVO M18 FSAG125X-0X | REF. 4933478428 (Apenas disponível em versão zero, sem baterias nem carregador)

209,90€ SEM IVA

M18 FUEL REBARBADORA DE ACABAMENTOS 125mm COM INTERRUPTOR DE BLOQUEIO

CARACTERÍSTICAS:

- Fornece um desempenho semelhante a uma rebarbadora com fio de 1.200W
- Tamanho reduzido da cabeça e ângulo reduzido da ranhura da bateria, oferecendo um melhor equilíbrio e ergonomia em comparação com o modelo anterior
- Punho anti-vibração para reduzir as vibrações
- Sistema integrado FIXTEC™ para mudança de disco sem chave
- Punho de design fino
- Filtro de motor removível para manter os detritos afastados, prolongando a vida útil do motor
- Resguardo de proteção ajustável sem chave de 125mm para alta capacidade de corte
- Relé de baixa tensão para evitar arranques acidentais
- Inclui resguardo de proteção adicional de 125mm



INCLUI:



NOVO M18 FSAG115X-0 | REF. 4933478772

M18 FUEL REBARBADORA DE ACABAMENTOS DE 115mm COM INTERRUPTOR DE BLOQUEIO

Versão zero, sem baterias nem carregador

189,90€ SEM IVA



NOVO M18 FSAGV125XPDB-0X | REF. 4933478437 (Também disponível com interruptor de bloqueio, M18 FSAGV125XB-0X - 4933478436) **249,90€ SEM IVA**

M18 FUEL REBARBADORA DE ACABAMENTOS 125mm COM VELOCIDADE VARIÁVEL, TRAVÃO E INTERRUPTOR DE ALAVANCA

CARACTERÍSTICAS:

- 5 velocidades pré-definidas para um controlo máximo em cada aplicação:
 - Velocidade 1 (3.500rpm) - Desbaste e acabamento em aço inoxidável
 - Velocidade 2 (4.500rpm) - Desbaste em aço inoxidável e alumínio, remoção de ferrugem e tinta
 - Velocidade 3 (6.000rpm) - Ferrugem e remoção de tinta
 - Velocidade 4 (7.500rpm) - Desbaste e acabamento
 - Velocidade 5 (8.500rpm) - Desbaste e corte agressivo
- Fornece um desempenho semelhante a uma rebarbadora com fio de 1.200W
- Travão RAPIDSTOP™ para travagem mais rápida do disco em menos de 2 segundos, proporcionando ao utilizador maior proteção
- Interruptor de alavanca com relé de baixa tensão para evitar arranques acidentais
- Sistema integrado FIXTEC™ para mudança de disco sem chave
- Inclui resguardo de proteção adicional de 125mm



NOVO M18 FSAGV115XPDB-0X | REF. 4933478773

M18 FUEL REBARBADORA DE ACABAMENTOS 115mm COM VELOCIDADE VARIÁVEL, TRAVÃO E INTERRUPTOR DE ALAVANCA

Versão zero, sem baterias nem carregador, em HD-Box

249,90€ SEM IVA



INCLUI:



NOVO M18 ONEFSAG125XPDB-502X | REF. 4933478435 (Também disponível em versão zero, sem baterias nem carregador)

469,90€ SEM IVA

M18 FUEL ONE-KEY REBARBADORA DE ACABAMENTOS 125mm COM TRAVÃO E INTERRUPTOR DE ALAVANCA

CARACTERÍSTICAS:

- Fornece um desempenho semelhante a uma rebarbadora com fio de 1.200W
- A tecnologia ONE-KEY™ oferece uma plataforma de gestão de inventário que permite a localização dos equipamentos e a prevenção de roubos
- Travão RAPIDSTOP™ para uma travagem mais rápida do disco em menos de 2 segundos, proporcionando ao utilizador a melhor proteção possível
- Tamanho reduzido da cabeça e menor ângulo da ranhura da bateria, oferecendo um melhor equilíbrio e ergonomia em comparação com o modelo anterior
- Interruptor de alavanca com relé de baixa tensão para evitar arranques acidentais
- Sistema integrado FIXTEC™ para troca de discos sem chave
- Filtro de motor removível para evitar a entrada de detritos, prolongando a vida útil do motor
- Resguardo de proteção ajustável sem chave de 125mm para alta capacidade de corte
- Inclui resguardo de proteção adicional de 125mm



NOVO M18 ONEFSAG125XPDB-0X | REF. 4933478434

M18 FUEL ONE-KEY REBARBADORA DE ACABAMENTOS 125mm COM TRAVÃO E INTERRUPTOR DE ALAVANCA

Versão zero, sem baterias nem carregador, em HD-Box

229,90€ SEM IVA



INCLUI:



*Também disponível com interruptor de bloqueio, M18 ONEFSAG125XB-0X - 4933478433

ESCOLHA A REBARBADORA M18™

PERFEITA PARA CADA APLICAÇÃO

M18
M18 FUEL™


	HD18 AG125-402C	M18 FSAG125X-0X	M18 ONEFSAG125XPDB-502X	M18 ONEFSAG125XB-0X	M18 FSAGV125XPDB-0X	M18 FSAGV125XB-0X	M18 FSAGF125XPDB-0X	M18 FSAGF125XB-0X	M18 FHSAG125XPDB-552X	M18 FHSAG125XB-552X	M18 FLAG230XPDB-121C
TECNOLOGIA DO MOTOR	Com escovas	FUEL™	FUEL™	FUEL™	FUEL™	FUEL™	FUEL™	FUEL™	FUEL™	FUEL™	FUEL™
TECNOLOGIA ONE-KEY™	Não	Não	Sim	Sim	Não	Não	Não	Não	Não	Não	Não
VELOCIDADE MÁXIMA (rpm)	9.000	8.500	8.500	8.500	3.500 - 8.500	3.500 - 8.500	8.500	8.500	9.000	9.000	6.600
DIÂMETRO DO DISCO (mm)	125	125	125	125	125	125	125	125	125	125	230
OUTROS DIÂMETROS DISPONÍVEIS (mm)	115	115	-	-	115	-	-	-	150	150	180
PROFUNDIDADE MÁXIMA DE CORTE (mm)	33	33	33	33	33	33	33	33	33	33	65
TRAVÃO RAPIDSTOP™	Não	Não	Sim	Sim	Sim	Sim	Sim	Sim	Sim	Sim	Sim
TIPO DE INTERRUPTOR	De alavanca (DMS)	De bloqueio	De alavanca (DMS)	De bloqueio	De alavanca (DMS)	De bloqueio	De alavanca (DMS)	De bloqueio	De alavanca (DMS)	De bloqueio	De alavanca (DMS)
FIXTEC™	Não	Sim	Sim	Sim	Sim	Sim	Sim	Sim	Sim	Sim	Sim
PROTEÇÃO ANTI-GOLPE	Não	Sim	Sim	Sim	Sim	Sim	Sim	Sim	Não	Não	Sim
VELOCIDADE VARIÁVEL	Não	Não	Não	Não	Sim	Sim	Não	Não	Não	Não	Não
RESGUARDO DE PROTEÇÃO ADICIONAL	Não	Sim	Sim	Sim	Sim	Sim	Sim	Sim	Não	Não	Não
PESO COM BATERIA (kg)	2,2	2,7	2,7	2,7	2,7	2,7	2,6	2,6	3,4	3,4	5,3
KIT INCLUÍDO	2 baterias 4.0Ah, carregador M12-18 C e kitbox	Apenas disponível em versão zero, sem baterias nem carregador, em HD-Box	2 baterias 5.0Ah, carregador rápido M12-18FC e HD-Box	Apenas disponível em versão zero, sem baterias nem carregador, em HD-Box	Apenas disponível em versão zero, sem baterias nem carregador, em HD-Box	Apenas disponível em versão zero, sem baterias nem carregador, em HD-Box	Apenas disponível em versão zero, sem baterias nem carregador, em HD-Box	Apenas disponível em versão zero, sem baterias nem carregador, em HD-Box	2 baterias HIGH OUTPUT™ 5.5Ah, carregador rápido M12-18FC e HD-Box	2 baterias HIGH OUTPUT™ 5.5Ah, carregador rápido M12-18FC e HD-Box	1 bateria HIGH OUTPUT™ 12.0Ah, carregador rápido M12-18 FC e kitbox
REFERÊNCIA	4933441507	4933478428	4933478435	4933478433	4933478437	4933478436	4933478439	4933478438	4933471080	4933471079	4933464115
PREÇO (SEM IVA)	359,90€	209,90€	469,90€	229,90€	249,90€	249,90€	279,90€	279,90€	699,90€	699,90€	739,90€

DISCOS MULTILÂMINAS DE ZIRCÓNIO ADEQUADOS PARA AÇOS E AÇO INOXIDÁVEL

CARACTERÍSTICAS:

- Grãos de zircónio de alta qualidade
- Base de fibras naturais para maior flexibilidade



REFERÊNCIA	DIÂMETRO	GRÃO	PREÇO (SEM IVA)
4932472220	115mm	40	2,80 €
4932472221	115mm	60	2,80 €
4932472222	115mm	80	2,80 €
4932472223	115mm	120	2,80 €
4932472224	125mm	40	3,00 €
4932472225	125mm	60	3,00 €
4932472226	125mm	80	3,00 €
4932472227	125mm	120	3,00 €

DISCOS MULTILÂMINAS CERA TURBO™ IDEAL PARA AÇOS E AÇO INOXIDÁVEL

CARACTERÍSTICAS:

- Grãos cerâmicos de alta capacidade de desbaste
- 50% mais capacidade de eliminação de material e 2x mais durabilidade



REFERÊNCIA	DIÂMETRO	GRÃO	PREÇO (SEM IVA)
4932472228	115mm	40	3,90 €
4932472229	115mm	60	3,90 €
4932472230	115mm	80	3,90 €
4932472231	125mm	40	4,50 €
4932472232	125mm	60	4,50 €
4932472233	125mm	80	4,50 €

OFERTA

Alicete de pressão de 250mm de pontas curvas na compra de 20 discos



REF. 4932471725

NOVO M18 FTR8-0X | REF. 4933479073 (Apenas disponível em versão zero, sem baterias nem carregador)

299,90€ SEM IVA

M18 FUEL TUPIA COM PINÇAS DE 6 E 8mm

CARACTERÍSTICAS:

- O motor sem escovas POWERSTATE™ oferece uma potência equiparável a uma máquina com fio, até 31.000rpm para um trabalho mais limpo
- Regulador de velocidade que permite ajustar a velocidade entre 10.000-31.000rpm e adaptar a velocidade ideal para cada aplicação
- Autonomia para um dia de trabalho com uma única carga de bateria M18™ de 5.0Ah (até 115m)
- Sistema inovador de ajuste de altura de corte com micro ajuste de 0,4mm sem fendas
- Travão ativo pára a fresa instantaneamente
- Base de fresar incluída com 3 fendas para várias passagens
- Fornecida com 2 acessórios de extração de poeiras, base de 146mm compatível com guias de 31,75mm, pinças de 6mm e 8mm, base de fresar e 2 carris guia
- Compatível com o extrator de poeiras DEK 26

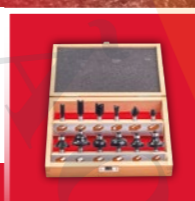


CAPACIDADE PARA FRESAS DE 6 E 8mm

REF. 4932451668

ESTOJO DE MADEIRA COM 12 FRESAS PARA TUPIA COM EIXO DE 8mm

78,00€ SEM IVA



INCLUI:



Disponível a partir de JULHO

REDLITHIUM™

NOVO M18 FFN21-0C | REF. 4933478993 (Apenas disponível em versão zero, sem baterias nem carregador)

529,90€ SEM IVA

M18 FUEL PISTOLA DE PREGOS DE ESTRUTURAS COM CARREGADOR A 21°

CARACTERÍSTICAS:

- A mais potente da sua classe mesmo nas madeiras mais duras
- A tecnologia Ready to Fire elimina os tempos de cadência
- Sem cartuchos de gás e sem necessidade de limpeza, concebido para oferecer durabilidade e fiabilidade aos utilizadores mais exigentes
- Dois modos de seleção que permitem seleccionar entre modo normal para maior precisão ou sequencial para uma maior velocidade
- Ajuste de profundidade sem ferramentas, rápido e fácil para assegurar que os pregos estão colocados por baixo da superfície
- O bloqueio de disparo faz com que a ferramenta se detenha quando não tenha pregos no carregador
- Dispara até 700 pregos com uma carga de bateria REDLITHIUM™ de 5.0Ah
- Dispara pregos de estruturas standard armazenados num carregador em ângulo de 20° ou 22°
- Acesso rápido e limpeza fácil de encravesamentos



CAPACIDADE PARA PREGAR MADEIRA DE ENGENHARIA

3 PREGOS POR SEGUNDO SEM TEMPO DE RECARGA

SEM CARTUCHO DE GÁS

INCLUI:



Disponível a partir de JUNHO

REDLITHIUM™

NOVO M18 ONEFPRT-202X | REF. 4933478602 (Apenas disponível em versão zero, sem baterias nem carregador)

949,90€ SEM IVA

M18 FUEL ONE-KEY REBITADORA

CARACTERÍSTICAS:

- A rebitadora M18 FUEL™ com ONE-KEY™ é uma solução otimizada alimentada a bateria que oferece uma rebiteagem rápida e fácil, mantendo ao mesmo tempo o desempenho, durabilidade e tamanho
- Instala até 900 rebites de alumínio de 4,8mm ou até 500 rebites de alumínio de 6,4mm com uma bateria M18™ de 2.0Ah
- Funciona com todos os rebites cegos incluindo alumínio, aço, aço inoxidável e cobre de 4,8mm, 6,0mm, 6,4mm e 7,0mm para completar uma gama mais ampla de aplicações
- 20.000N de força com um curso de 30mm fornecem energia suficiente para completar sem esforço os maiores diâmetros
- O design premium de liga de aço de 3 mandíbulas oferece maior produtividade entre mudanças de mandíbula
- Acesso sem ferramentas para uma limpeza fácil da mandíbula. Armazenamento integrado para cabeçais e chave para maior comodidade do utilizador
- O coletor transparente permite visualizar facilmente quando está cheio, evitando qualquer encravesamento, minimizando assim o tempo de paragem e evitar reparações dispendiosas



CAPACIDADE PARA REBITES DE ATÉ 7mm

NOVO M18 ONEFPRT-0X | REF. 4933478601

M18 FUEL ONE-KEY REBITADORA

Versão zero, sem baterias nem carregador, em HD-Box

799,90€ SEM IVA



INCLUI:



REDLITHIUM™

REBITADORA M12™ vs. REBITADORA M18 FUEL™ ONE-KEY™

M12	M18 FUEL
M12 BPRT-201X Rebitadora 12V, rebitos até 4,8mm INOX, curso 20,32mm 4933464405 299,90€ SEM IVA	REBITAGEM MAIS RÁPIDA EM TODOS OS MATERIAIS
	COLETOR TRANSPARENTE DE MAIOR CAPACIDADE
	CAPACIDADE 4,8 - 7mm
	TECNOLOGIA ONE-KEY™
	MOTOR SEM ESCOVAS FUEL™
	MAIOR AUTONOMIA (ATÉ 590 REBITES DE ALUMÍNIO DE 6,4mm COM UMA CARGA DE BATERIA 2.0AH)
	SISTEMA DE BATERIA M18™ COMPATÍVEL COM 190 PRODUTOS

NOVO M18 FPT2-121C | REF. 4933478597 (Apenas disponível em versão zero, sem baterias nem carregador) **1.299,90€ SEM IVA**

M18 FUEL ONE-KEY ROSCADORA DE 2"

CARACTERÍSTICAS:

- A primeira roscadora de 2" em 18V do mercado, que é totalmente compatível com as matrizes da concorrência. Capacidade para tubos de 1/8" até 2"
- Conta com o sistema AUTO-STOP™ exclusivo da MILWAUKEE®: a máquina ao detetar encravamentos desliga-se, proporcionando ao utilizador a máxima segurança
- Totalmente compatível com Ridgid 12-R, com adaptador MILWAUKEE® FPT2AK-RI para Ridgid 11-R, MILWAUKEE® FPT2AK-RE para Rems Quick Change e com MILWAUKEE® FPT2AK-RO para Rothenberger SUPER CUT
- Seletor de velocidade: velocidade 1, 0-29rpm para 1-1/4" até 2", e velocidade 2, 0-41rpm para 1/8" até 1" para uma maior qualidade de roscagem em diferentes medidas, maior rapidez e produtividade
- Autonomia para um dia completo de trabalho com uma carga de bateria M18™ de 12.0Ah, proporcionando mais de 25 roscagens em tubo de 2" e mais de 60 em tubo de 1/2"
- O punho lateral evita encravamentos com o cabeçal giratório durante o processo de roscagem



NOVO M18 FPT2-0C | REF. 4933478596

M18 FUEL ONE-KEY ROSCADORA DE 2"

Versão zero, sem baterias nem carregador, em kitbox

999,90€ SEM IVA



INCLUI:



REDLITHIUM™

REDLITHIUM™ BATTERY TECHNOLOGY

REF. 4932478838 **156,00€ SEM IVA**

ADAPTADOR PARA CABEÇAS RIDGID 11R

CARACTERÍSTICAS:

- 1x 1/4" - 1 1/4"
- 1x 1 1/2" - 2"



REF. 4932478839 **156,00€ SEM IVA**

ADAPTADOR PARA CABEÇAS REMS QUICK CHANGE

CARACTERÍSTICAS:

- 1x 1/4" - 1 1/4"
- 1x 1 1/2" - 2"



REF. 4932478840 **156,00€ SEM IVA**

ADAPTADOR PARA CABEÇAS ROTHENBERGER

CARACTERÍSTICAS:

- 1x 1/4" - 1 1/4"
- 1x 1 1/2" - 2"



SISTEMA ANTIRRETORNO AUTO-STOP™ QUE PÁRA A MÁQUINA QUANDO ESTA DETETA UM ENCRAVAMENTO



PUNHO LATERAL PARA EVITAR ENCRAVAMENTOS COM O CABEÇAL GIRATÓRIO



CONECTIVIDADE DIGITAL ONE-KEY™

M18 CBLPD-502C | REF. 4933464558

M18 BERBEQUIM COMBI COMPACTO SEM ESCOVAS

CARACTERÍSTICAS:

- Bucha metálica de aperto rápido de 13mm
- Proteção eletrónica contra sobrecargas REDLINK™
- 60Nm de torque de aperto
- 0-550/0-1.800rpm
- Indicador de carga 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 FSAG125X-0 REF. 4933478701 Rebarbadora de acabamentos M18™ FUEL™, disco 125mm, interruptor de bloqueio
M18 CBLPD-0 REF. 4933464319 Berbequim combi compacto sem escovas M18™, 60Nm, bucha metálica de aperto rápido 13mm	M18 FM2F12-0X REF. 4933478443 Chave de impacto M18™ FUEL™, 1/2" com anel, 339Nm, 4 modos
M18 FSG-0X REF. 4933459201 Aparafusadora de placas de gesso M18™ FUEL™	C18 HZ-0 REF. 4933416785 Serra sabre de uma mão M18™ HACKZALL™, curso 20mm
M18 FID2-0X REF. 4933464087 Aparafusadora de impacto, 1/4" hex, 226Nm, 4 modos M18™ FUEL™	M18 AL-0 REF. 4932430392 Foco de iluminação LED M18™, 1.500 lúmenes, IP54

M18 CBLPD-502C + SEGUNDA FERRAMENTA POR APENAS 449,90€

GRUPO 2

HD18 HX-0 REF. 4933408320 Martelo de 4 modos SDS-Plus M18™, 2,4J, bucha FIXTEC™	M18 FPPT-0 REF. 4933471952 Passacabos M18™ FUEL™, tambores intercambiáveis, cap. de arraste até 72m
M18 FSZ-0X REF. 4933478293 Serra sabre M18™ FUEL™ SAWZALL™, curso 28,6mm	M18 CCSS-0 REF. 4933446223 Serra circular para madeiras e plásticos M18™ FUEL™, profundidade de corte 55mm
M18 BTP-0X REF. 4933471494 Bomba de transferência de água M18™, até 1.817l/h (30l/min)	M18 FMTW2F12-0X REF. 4933478449 Chave de impacto M18™ FUEL™, 1/2" com anel, 881Nm, 4 modos
M18 GG-0 REF. 4933440493 Bomba de lubrificação M18™, 690bar	M18 BMT-0 REF. 4933446203 Multiferramenta M18™, 12.000-18.000rpm

M18 CBLPD-502C + SEGUNDA FERRAMENTA POR APENAS 479,90€

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

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

1.199,90€ SEM IVA

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

CARACTERÍSTICAS:

- Chave de impacto de alto torque M18 FUEL™ ONE-KEY™ 1" com eixo curto e punho em D. Proporciona 2.576Nm de torque de aperto; substitui soluções com fio, gasolina ou pneumáticas
- Proporciona até 2.711Nm de torque de desaperto que permite trabalhar com parafusos até M42
- Sistema DRIVE CONTROL™ que permite ao utilizador seleccionar entre 4 modos de velocidade distintos e torque de aperto para uma maior versatilidade
- Sensor de impacto integrado que permite manter o torque seleccionado nos apertos
- Ferramenta com ONE-KEY™ que oferece localização e segurança, juntamente com o controlo de inventário, para poder realizar o seguimento da ferramenta e prevenir roubos
- Nova geração de motores sem escovas POWERSTATE™, electrónica REDLINK PLUS™ e a bateria REDLITHIUM™ HIGH OUTPUT™ de 12.0Ah; proporcionando um rendimento superior, maior durabilidade e mais autonomia em aplicações de alto consumo de energia
- Sistema flexível de baterias: funciona com todas as baterias MILWAUKEE® M18™



ATÉ
2.711Nm
DE TORQUE DE
DESAPERTO

M18 ONEFHIWF1DS-0C | REF. 4933472071

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

Versão zero, sem baterias nem carregador

849,90€ SEM IVA

INCLUI:



REDLITHIUM™

REDLITHIUM™
BATTERY TECHNOLOGY

M18 FHIWF12-502X | REF. 4933459696

529,90€ SEM IVA

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

CARACTERÍSTICAS:

- Proporciona 1.898Nm de torque de desaperto e 1.356Nm de aperto
- Encabadouro de 1/2" com anel
- Tamanho compacto de 213mm que permite maior acesso a espaços reduzidos
- O sistema DRIVE CONTROL™ proporciona ao utilizador 4 posições de velocidade distintas e seleção de torque para otimizar a versatilidade em múltiplas aplicações
- O Modo 4 de extração de parafusos proporciona um maior controlo
- Iluminação LED
- Revestimento premium em borracha que resiste a materiais corrosivos e proporciona maior comodidade de uso
- Sistema flexível de baterias: funciona com todas as baterias MILWAUKEE® M18™



OFERTA

M12 FIWF12-0
Chave de impacto M12 FUEL™, 1/2" com anel, 339Nm, 4 modos
REF. 4933464615



M12 B2
Bateria REDLITHIUM™ de 2.0Ah
REF. 4932430064



INCLUI:



M18 ONEFHIWF34-502X | REF. 4933459730

759,90€ SEM IVA

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

CARACTERÍSTICAS:

- Chave de impacto M18 FUEL™ de alto torque com tecnologia ONE-KEY™ que proporciona 1.627Nm de torque de aperto com um tamanho compacto de 213mm, que permite maior acesso a espaços reduzidos
- O sistema DRIVE CONTROL™ proporciona ao utilizador 4 posições de velocidades diferentes e seleção de torque para otimizar a versatilidade em múltiplas aplicações
- O modo 4 para extração de parafusos, proporciona um torque máximo de 2.034Nm e 750rpm para um maior controlo de extração
- Ferramenta com ONE-KEY™ que oferece localização e segurança, juntamente com o controlo de inventário, para poder realizar o seguimento da ferramenta e prevenir roubos
- Encabadouro 3/4" com anel



INCLUI:



ESCOLHA UMA DESTAS FERRAMENTAS

EM VERSÃO ZERO, SEM BATERIAS NEM CARREGADOR



M18 FMTIW2F12-0X | REF. 4933478449

Chave de impacto FUEL™, 1/2" com anel, 881Nm, 4 modos

*Também disponível com pino - 4933478452



M18 ONEFSAG125XPDB-0X | REF. 4933478434

Rebarbadora de acabamentos FUEL™ ONE-KEY™ disco 125mm, travão, interruptor de alavanca

*Também disponível com interruptor de bloqueio - 4933478433



M18 GG-0 | REF. 4933440493

Bomba de lubrificação FUEL™, 690bar

E LEVE DE OFERTA UMA TERCEIRA BATERIA M18™ HIGH OUTPUT™ DE 5.5Ah AO PREÇO INDICADO



M18 HB5.5
REF. 4932464712

*O preço indicado inclui uma unidade de M18 ONEFHIWF34-502X + uma ferramenta em versão zero + uma bateria M18 HB5.5

M18 ONEFHWF1-802X | REF. 4933459733 (Também disponível em versão zero, sem baterias nem carregador Ref. 4933459732)

959,90€ SEM IVA

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

CARACTERÍSTICAS:

- A primeira chave de impacto de alto torque de 1" a bateria do mercado que substitui soluções com fio, a gasolina e pneumáticas
- Proporciona até 2.400Nm de torque de desaperto que permite trabalhar com parafusos até M42
- Proporciona até 2.033Nm de torque de aperto com a metade de peso e tamanho que uma ferramenta a gasolina ou pneumática
- Sistema DRIVE CONTROL™ que permite ao utilizador seleccionar entre 4 modos diferentes de velocidade e torque de aperto para uma maior versatilidade
- Sistema ONE-KEY™ de controlo e personalização da ferramenta



INCLUI:



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

Referência	Descrição	Quantidade
4932471663	Chave de caixa de impacto de 1" - 27mm	1
4932471664	Chave de caixa de impacto de 1" - 30mm	1
4932471665	Chave de caixa de 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



E TAMBÉM DISPONÍVEL:

CHAVE DE IMPACTO DE 3/4" COM KIT DE CHAVES DE CAIXA

M18 ONEFHWF34-502X | REF. 4933459730

699,90€ SEM IVA

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

Referência	Descrição	Quantidade
4932471647	Chaves de caixa de impacto de 3/4" - 27mm	1
4932471649	Chaves de caixa de impacto de 3/4" - 32mm	1
4932471650	Chaves de caixa de impacto de 3/4" - 33mm	1
4932471651	Chaves de caixa de impacto de 3/4" - 36mm	1
4932471657	Adaptador de 3/4" quad. a 1/2" quad.	1
4932464082	Organizador PACKOUT™ 38x56x11cm	1
4932464081	Base adaptadora PACKOUT™ para HD-Box	1
	Espuma organizadora	1

INCLUI:



M18 HNRG-122 | REF. 4933464261

549,90€ SEM IVA

M18 FUEL KIT DE BATERIAS E CARREGADOR

OFERTA

SERRA SABRE NA COMPRA DE UM KIT M18 HNRG-122

M12 CHZ-0
S. Sabre 12V sem escovas, 0-3.000gpm, curso 15,9mm
REF. 4933446960



INCLUI:



OFERTA DE BATERIA M12™ de 6.0Ah



UTILIZE AS SUAS BATERIAS M12™ OU M18™ EM QUALQUER UMA DAS NOSSAS FERRAMENTAS DE JARDIM

M18 FCHS-0
REF. 4933464723

399,90€ SEM IVA

M18 FUEL MOTOSERRA

CARACTERÍSTICAS:

- Lâmina de 40cm
- Velocidade de corrente 12,4m/s
- Inclui 80cc de azeite, ferramenta para troca de lâmina e protetor de lâmina
- Também disponível com lâmina de 30cm (4933471441)



M18 CHT-0
REF. 4933459346

249,90€ SEM IVA

M18 FUEL CORTA SEBES

CARACTERÍSTICAS:

- Comprimento da lâmina 61cm
- Capacidade de corte 20mm
- Velocidade em vazio 3.400m/min
- Espaço entre dentes 20mm



M18 BLLT-0
REF. 4933472218

229,90€ SEM IVA

M18 ROÇADORA DE FIO

CARACTERÍSTICAS:

- Diâmetro de fio 2,4mm
- Largura de corte ajustável 35-40cm
- 2 velocidades (0-4.600/6.200rpm)
- Inclui cinta para ombro



M18 FBL-0
REF. 4933459825

209,90€ SEM IVA

M18 FUEL SOPRADOR

CARACTERÍSTICAS:

- 2 velocidades
- Volume de ar 8,75/12,7m3/min
- Fluxo de ar 133/193km/h



M18 BPPPH-0
REF. 4933464961

189,90€ SEM IVA

M18 BASE SWITCH TANK™

CARACTERÍSTICAS:

- Base para pulverizadores de químicos, betão e tanque de água (vendidos em separado)
- Pressão da bomba 8,27bar (120PSI)
- Seletor de pressão



M12 FHS-0
REF. 4933472211

249,90€ SEM IVA

M12 FUEL SERRA DE PODAS HATCHET™

CARACTERÍSTICAS:

- Lâmina 15cm (6")
- Velocidade de corrente 5m/s
- Lubrificação automática e tensor de corrente com chave



RENDIMENTO COMPACTO **M12** EM AÇÃO

FERRAMENTA	M12 FUEL BERBEQUIM COMBI SUBCOMPACTO M12 FPD-602X (4933459806)	M12 FUEL APARAFUSADORA DE IMPACTO SUBCOMPACTA 1/4" HEX M12 FID-202X (4933459823)	M12 FUEL CHAVE DE IMPACTO SUBCOMPACTA DE 1/2" COM ANEL M12 FWF12-422X (4933464616)	M12 FUEL MARTELO SUBCOMPACTO SDS-Plus M12 CH-602X (4933451510)	M12 FUEL RETIFICADORA ANGULAR M12 FDGA-422B (4933471439)	M12 FUEL CORTADORA MULTIMATERIAIS SUBCOMPACTA M12 FCOT-422X (4933464619)	M12 FUEL SERRA CIRCULAR SUBCOMPACTA M12 CCS44-602X (4933451512)	M12 FUEL MULTIFERRAMENTA M12 FMT-422X (4933472239)
TAMANHO COMPACTO	167mm	130mm	124,5mm	240mm	119mm	314mm	314mm	235mm
	32 FUROS*	38 PARAFUSOS*	182 PARAFUSOS*	28 FUROS*	34 FUROS*	20 CORTES*	237 CORTES*	16 CORTES*
	39 FUROS*	51 PARAFUSOS*	215 PARAFUSOS*	42 FUROS*	52 FUROS*	31 CORTES*	269 CORTES*	28 CORTES*
	57 FUROS*	83 PARAFUSOS*	428 PARAFUSOS*	53 FUROS*	68 FUROS*	38 CORTES*	424 CORTES*	34 CORTES*
	82 FUROS*	117 PARAFUSOS*	602 PARAFUSOS*	81 FUROS*	102 FUROS*	57 CORTES*	595 CORTES*	55 CORTES*
MATERIAL TESTADO*	CHAPA DE METAL 1mm de chapa de metal até 20mm de profundidade	RIPA DE MADEIRA Parafusos (Torx 6 x 160mm) em madeira (120mm x 240mm)	CHAPA DE METAL COM ROSCA Parafusos roscados (M16 x 40 - 8,8) em chapa de metal com rosca	BETÃO Perfuração com MX4 SDS-Plus 6 x 165mm em betão, 50mm de profundidade por furo	AZULEJOS Perfuração em azulejos com brocas de diamante M14 (M14-6mm)	CALHAS PARA CABOS Corte em calhas para cabos (100mm de largura)	MADEIRA DE PINHO Corte em madeira (24mm x 48mm)	MADEIRA PARA PAVIMENTOS Corte em madeira para pavimentos (madeira dura Bangkirai) 45 x 70mm
ACESSÓRIO*	Broca escalonada 4 - 20mm REF. 48899320	Pontas de impacto SHOCKWAVE™ Impact Duty TX 40 REF. 4932430889 Adaptador magnético REF. 4932352406	Chave de caixa de impacto 1/2" 24mm REF. 4932478290	Broca SDS-Plus MX4™ REF. 4932352043	Broca de diamante DIAMOND MAX™ M14 (6mm) REF. 4932471759	Disco fino para corte de metal PRO+ (5 x 1mm) REF. 4932464717	Disco para serra circular REF. 4932471310	Lâmina para multiferramenta STARLOCK™ para madeira de 35mm REF. 48906011

MAIS COMPACTO MAIS POTENTE

REDLITHIUM™

*Estes testes foram realizados internamente pela MILWAUKEE®. Devem ser utilizados apenas como referência. Os resultados podem variar em função do material, acessório, utilizador e/ou aplicação.

M12 FPD-602X | REF. 4933459806

M12 FUEL BERBEQUIM COMBI SUBCOMPACTO

CARACTERÍSTICAS:

- Bucha metálica de aperto rápido 13mm
- Proteção eletrónica contra sobrecargas REDLINK PLUS™
- 44Nm de torque
- 0-450/0-1.700rpm
- Indicador de carga integrado e luz LED

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 combi M12, 30Nm, bucha met. aperto rápido 10mm	M12 SI-0 REF. 4933459760 Ferro de soldar M12, 90W, 400°C, cabeçal rotativo 3 posições
M12 BW12-0 REF. 4933441934 Chave de impacto M12, 1/2" com pino, 138Nm	M12 BID-0 REF. 4933441955 Aparafusadora de impacto M12, Hex 1/4", 112Nm
M12 BDD-0 REF. 4933441930 Berbequim aparafusador M12, 30Nm, bucha met. aperto rápido 10mm	C12 HZ-0 REF. 4933411925 Serra sabre de uma mão M12, HACKZALL™, curso 13mm
C12 MT-0 REF. 4933427180 Multiferramenta M12, 5.000/2.000rpm	C12 RAD-0 REF. 4933416900 Berbequim angular M12, bucha aperto rápido 10mm

M12 FPD-602X + SEGUNDA FERRAMENTA POR APENAS

329,90€

GRUPO 2

M12 FPD-0 REF. 4933459801 Berbequim combi M12 FUEL, 44Nm, bucha met. aperto rápido 13mm	M12 FCOT-0 REF. 4933464618 Cortadora multimateriais M12 FUEL, profundidade de corte 16,3mm
M12 FWF12-0 REF. 4933464615 Chave de impacto M12 FUEL, 1/2" com anel, 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 8mm	M12 CHZ-0 REF. 4933469600 Serra sabre de uma mão M12 FUEL, HACKZALL™, curso 15,9mm
M12 JS-0 REF. 4933431305 Serra de recortes M12, curso 19mm	M12 POG310C-0 REF. 4933441783 Pistola de químicos M12, 1.780N, suporte de 310ml

M12 FPD-602X + SEGUNDA FERRAMENTA POR APENAS

379,90€

NOVO M12 FTB-0 | REF. 4933472215 (Apenas em versão zero, sem baterias nem carregador)

169,90€ SEM IVA

M12 FUEL RETIFICADORA DE BAIXA VELOCIDADE PARA PNEUS

CARACTERÍSTICAS:

- A retificadora de baixa velocidade para pneus M12 FUEL™ possui um seletor de modo de duas velocidades para aplicações de escariagem e polimento
- Os ajustes ótimos de velocidade de 1.200rpm no primeiro modo e 2.500rpm no segundo modo ajudam a evitar que se queime a borracha e que se danifique o pneu
- Rendimento pneumático com a conveniência de um produto a bateria para uma melhor acessibilidade e uso em espaços reduzidos
- Encabadouro destacável de 7/16" para troca de acessórios
- Sem perdas de potência nem encravamentos
- O gatilho de velocidade variável proporciona um excelente controlo da ferramenta, prolongando a sua vida útil e também da bateria



REPARA ATÉ 10 FUROS EM PNEUS COM UMA CARGA DE BATERIA 2.0Ah

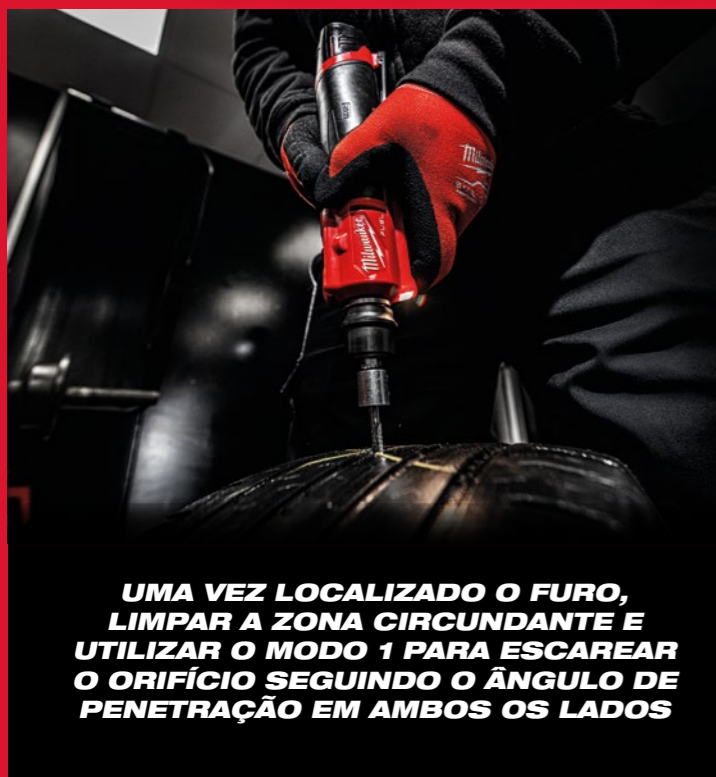
INCLUI:



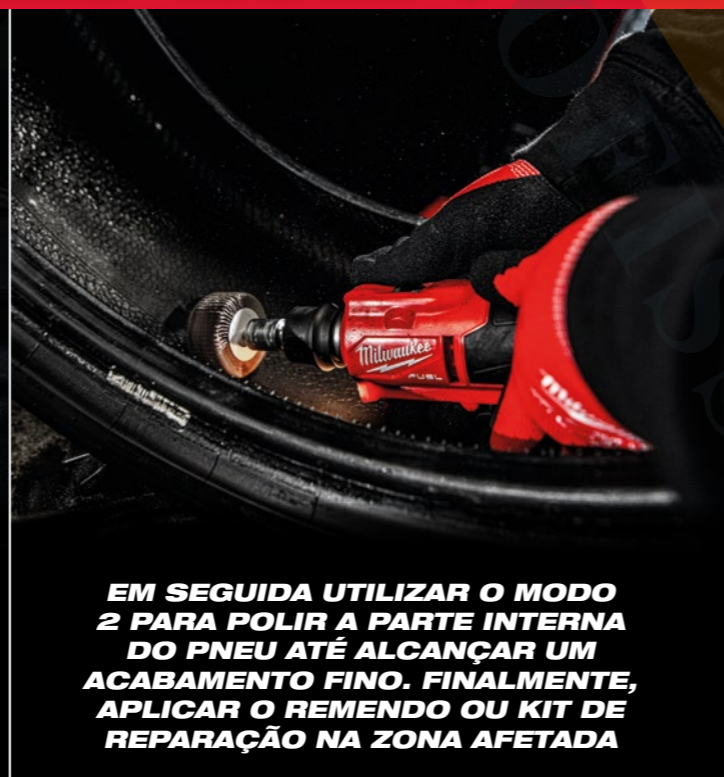
M12 FTB

REDLITHIUM™

PROCESSO DE REPARAÇÃO DE UM FURO NUM PNEU



UMA VEZ LOCALIZADO O FURO, LIMPAR A ZONA CIRCUNDANTE E UTILIZAR O MODO 1 PARA ESCAREAR O ORIFÍCIO SEGUINDO O ÂNGULO DE PENETRAÇÃO EM AMBOS OS LADOS



EM SEGUIDA UTILIZAR O MODO 2 PARA POLIR A PARTE INTERNA DO PNEU ATÉ ALCANÇAR UM ACABAMENTO FINO. FINALMENTE, APLICAR O REMENDO OU KIT DE REPARAÇÃO NA ZONA AFETADA

NOVO M12 FBS64-402C | REF. 4933478441 (Também disponível em versão zero, sem baterias nem carregador)

389,90€ SEM IVA

M12 FUEL SERRA DE FITA SUBCOMPACTA 64mm

CARACTERÍSTICAS:

- A primeira serra de fita de 12V com capacidade de corte de 64mm
- Design compacto e ligeiro, especialmente para cortar com apenas uma mão por cima da cabeça e em espaços reduzidos
- Gatilho com controlo de velocidade para um ajuste mais rápido e fácil
- A proteção da lâmina protege o utilizador de lesões, impedindo qualquer acesso à lâmina: instalação e remoção em segundos sem necessidade de ferramentas
- Mecanismo de bloqueio da lâmina sem necessidade de ferramentas, para uma troca rápida e fácil
- Interruptor de dupla ação para evitar arranques acidentais
- Base ajustável e bloqueável
- Gancho de metal para armazenamento

CAPACIDADE 64mm



NOVO M12 FBS64-0C | REF. 4933478440

M12 FUEL SERRA DE FITA SUBCOMPACTA 64mm

Versão zero, sem baterias nem carregador, em kitbox

274,90€ SEM IVA

INCLUI:



M12 FBS64



M12 B4 x2



C12 C



KITBOX



REDLITHIUM™

A GAMA DE SERRAS DE FITA A BATERIA MAIS COMPLETA DO MERCADO

M12

M12 FUEL

M18 FUEL



NOVO



	M12 BS-402C	M12 FBS64-402C	M18 FBS85-202C	M18 CBS125-502C
TECNOLOGIA DO MOTOR	Com escovas	FUEL™	FUEL™	FUEL™
CAPACIDADE DE CORTE (mm)	41	64	85	125
VELOCIDADE DE CORTE (m/min)	0 - 58	0 - 133	0 - 165	0 - 116
COMPRIMENTO DA LÂMINA (mm)	687,57	776	898,52	1.139,83
SISTEMA DE TROCA DE LÂMINA	Sem chave	Sem chave	Sem chave	Sem chave
INTERRUPTOR DE SEGURANÇA DE AÇÃO DUPLA	Não	Sim	Sim	Não
GANCHO PARA PENDURAR	Não	Sim	Sim	Sim
TECNOLOGIA JOBSITE ARMOR™	Não	Sim	Sim	Sim
GATILHO COM VELOCIDADE VARIÁVEL	Sim	Sim	Sim	Sim
PROTETOR DE LÂMINA INTEGRADO	Sim	Sim	Sim	Sim
PESO COM BATERIA (kg)	3,2	3,2	3,9	7,3
KIT INCLUÍDO	2 baterias 4.0Ah, carregador C12C e kitbox	2 baterias 4.0Ah, carregador C12C e kitbox	2 baterias 2.0Ah, carregador rápido M12-18 FC e kitbox	2 baterias 5.0Ah, carregador rápido M12-18 FC e kitbox
REFERÊNCIA	4933441805	4933478441	4933471497	4933448195
PREÇO (SEM IVA)	299,90€	389,90€	469,90€	649,90€

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

209,90€ SEM IVA

M12 FUEL M12 FDDKIT-0X Berb. aparafusador multicabeçal de instalador 12V sem escovas, 34Nm, 130mm de comp. 4933471332

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

M12 FUEL M12 FIR14LR-0 Ch. de roquete 12V de corpo comprido sem escovas, 1/4", 0-250rpm, 54Nm, 348mm de comp. 4933471499

M12 FUEL M12 FRAIW12-0 Chave de impacto angular 12V sem escovas 1/2" cabeça 71mm, 300Nm 4933471699

M12 FUEL M12 CCS44-0 Serra circular 12V sem escovas, cap. corte 44mm, luz LED, 50° corte em bisel 4933448225

M12 FUEL M12 FR38LR-0 (4933471500)

E TAMBÉM A UM PREÇO INCRÍVEL:

M12 FHS-0 Serra de podas 12V sem escovas HATCHET™, lâmina 15cm, lubrificação automática 4933472211 **249,90€ SEM IVA**

M12 CC-0 Cortadora de cabos subcompacta 12V, cap. corte 32mm, 32kN de força 4933431600 **274,90€ SEM IVA**

M12 CLIP-0C Nivel laser de 2 linhas e prumada 12V, verde, micro ajuste 4933478101 **369,90€ SEM IVA**

M12 3PL-0C Nivel laser de 3 linhas 12V, verde, micro ajuste, 330° de rotação 4933478103 **499,90€ SEM IVA**

M12 FUEL M12 ONEFTR12-0C Chave de roquete dinamométrica 12V sem escovas ONE-KEY™, 1/2", 16,9-203,4Nm 4933464969 **699,90€ SEM IVA**

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 2.0Ah + CARREGADOR C12 C

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

KIT 2 BATERIAS DE 4.0Ah + CARREGADOR C12 C

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 2.0Ah**

M12 B4 | REF. 4932430065 **BATERIA REDLITHIUM™ DE 4.0Ah**

REF. 4931411958 **BOLSA DE TRANSPORTE**

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

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

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

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

DESCUBRA A NOSSA GAMA DE CHAVES DE ROQUETE M12™



	M12 IR-201B(1/4")	M12 IR-201B(3/8")	M12 FHIR14-0	M12 FHIR38-0	M12 FIR38-201B	M12 FIR12-0	M12 FIR14LR-0	M12 FIR38LR-0
TECNOLOGIA DO MOTOR	Com escovas	Com escovas	FUEL™	FUEL™	FUEL™	FUEL™	FUEL™	FUEL™
VELOCIDADE MÁXIMA (rpm)	0 - 250	0 - 250	0 - 450	0 - 450	0 - 200	0 - 175	0 - 250	0 - 200
TORQUE MÁXIMO (Nm)	40	47	47	47	75	81	54	75
COMPRIMENTO TOTAL (mm)	274	274	272	272	281	290	348	363
TAMANHO DA CABEÇA (mm)	28	31	28	31,2	39,1	44,4	28	39,1
LARGURA DA CABEÇA (mm)	20	20	19	19	27	27	20	27
APLICAÇÕES	Espaços reduzidos	Espaços reduzidos	Parafusos com rosca comprida e espaços reduzidos	Parafusos com rosca comprida e espaços reduzidos	Alto torque de aperto ou desaperto necessário	Alto torque de aperto ou desaperto necessário	Máximo alcance e maior força de alavancagem	Máximo alcance e maior força de alavancagem
PESO COM BATERIA (kg)	0,8	0,8	0,9	0,9	1,1	1,2	1	1,2
KIT INCLUIDO	1 bateria 2.0Ah, carregador C12 C e bolsa de transporte	1 bateria 2.0Ah, carregador C12 C e bolsa de transporte	Apenas disponível em versão zero, sem baterias nem carregador	Apenas disponível em versão zero, sem baterias nem carregador	1 bateria 2.0Ah, carregador C12 C e bolsa de transporte	Apenas disponível em versão zero, sem baterias nem carregador	Apenas disponível em versão zero, sem baterias nem carregador	Apenas disponível em versão zero, sem baterias nem carregador
REFERÊNCIA	4933441725	4933441720	4933478171	4933478172	4933459798	4933459800	4933471499	4933471500
PREÇO (SEM IVA)	229,90€	229,90€	189,90€	189,90€	259,90€	189,90€	209,90€	209,90€

E TAMBÉM DISPONÍVEL

M12 ONEFTR12-201C | REF. 4933464970 **749,90€ SEM IVA**

M12 FUEL ONE-KEY CHAVE DE ROQUETE DINAMOMÉTRICA 1/2"

CARACTERÍSTICAS:

- A primeira chave de roquete dinamométrica MILWAUKEE® para instalações até um 50% mais rápidas
- Proporciona até 203Nm de torque configurável com um intervalo de precisão de +/-2%
- Relatórios de torque rápidos e precisos graças à funcionalidade ONE-KEY™
- 4 unidades de medida (tl/lb, in/lb, Nm, kg/cm)
- 4 modos de notificação para avisar de que a ferramenta está aproximando-se do torque desejado (som, LED, LCD e vibração)

INCLUI: M12 ONEFTR12, M12 B2, C12 C, KITBOX

M12 ONEFTR12-0C | REF. 4933464969 **699,90€ SEM IVA**

M12 FUEL ONE-KEY CHAVE DE ROQUETE DINAMOMÉTRICA 1/2"

Versão zero, sem baterias nem carregador, em mala de transporte

NOVO M12 FHIR14-0 | REF. 4933478171 (Apenas disponível em versão zero, sem baterias nem carregador) 189,90€ SEM IVA

M12 FUEL CHAVE DE ROQUETE DE ALTA VELOCIDADE 1/4"

CARACTERÍSTICAS:

- Com mais de 47Nm de torque máximo e 450rpm, esta ferramenta oferece uma velocidade de aplicação mais rápida e uma maior produtividade para o utilizador profissional.
- Design estreito da cabeça com apenas 19mm para acesso a espaços reduzidos
- Gatilho de velocidade variável, proporcionando um controlo total da ferramenta
- Tecnologia FUEL™ líder da indústria combinada com um mecanismo reforçado para maior durabilidade
- O punho revestido em borracha resiste a materiais corrosivos e proporciona um maior conforto ao utilizador
- Pode fixar e extrair 210 parafusos M8 com apenas uma carga de bateria M12 de 2.0Ah
- A luz LED ilumina a zona de trabalho, enquanto que o indicador de carga mostra a autonomia restante

ATÉ 35% MAIS RÁPIDA QUE OUTRAS CHAVES DE ROQUETE A BATERIA

NOVO M12 FHIR38-0 | REF. 4933478172

M12 FUEL CHAVE DE ROQUETE DE ALTA VELOCIDADE 3/8"

Versão zero, sem baterias nem carregador **189,90€ SEM IVA**

INCLUI: M12 FHIR14

REDLITHIUM™

CHAVE DE ROQUETE DE ALTA VELOCIDADE vs. STANDARD vs. DE CORPO COMPRIDO

CHAVE DE ROQUETE DE ALTA VELOCIDADE

CHAVE DE ROQUETE STANDARD

CHAVE DE ROQUETE DE CORPO COMPRIDO

PARAFUSOS COM ROSCA COMPRIDA E ESPAÇOS REDUZIDOS ATÉ 47Nm

NECESSÁRIO ALTO TORQUE DE APERTO OU DESAPERTO ATÉ 81Nm

MÁXIMO ALCANCE E MAIOR FORÇA DE ALAVANCAGEM

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, 0-2.500rpm, 1/4", Hex, 112Nm 4933441955

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

M12 BIW12-0 Ch. impacto 12V 0-2.550rpm, 1/2", 138Nm 4933447134

C12 RT-0 Ferramenta detalhes 12V, 5.000-32.000rpm, pinça 0,8/1,6/2,4/3,2mm 4933427183

M12 SL-0 Lanterna de trabalho 12V, 220 lúmenes e gancho 49332430178

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

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

99,90€ SEM IVA

C12 MT-0 Multiferramenta 12V oscilação de 1,5°, 5.000-20.000rpm 4933427180

C12 HZ-0 S. sabre 12V curso de 13mm e 3.000gpm 4933411925

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

M12 BPS-0 Polidora 12V 0-28.000-8.300rpm, 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, 1.000 lúmenes, IP54 4933451394

M12 BRAID-0 Ap. impacto angular 12V 2.425rpm, 1/4" hex, 68Nm 4933451247

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

129,90€ SEM IVA

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

M12 FDD-0 (4933459815)

M12 CD-0 Ap. sub compacta 12V sem escovas, 37Nm, encabudo 1/4" hex 4933440450

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

M12 CG-0 Bomba de lubrificação 12V 562 bar 4933440435

M12 JS-0 S. recortes 12V 0-2.800rpm, curso 19mm 4933431305

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

M12 CHZ-0 S. sabre 12V sem escovas, 0-3.000gpm, curso 15,9mm 4933446960

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

149,90€ SEM IVA

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

M12 FDGA-0 Retificadora angular sem escovas, 4 modos inclui pinças de 6 e 8mm 4933471438

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

M12 RCDAB++0 Rádio/carregador de trabalho 12V com Bluetooth® entrada USB 2.0A 4933472114

M12 FVCL Aspirador sólidos/líquidos sem escovas 4933478186

169,90€ SEM IVA

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

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

M12 BS-0 Serra de fita subcompacta 12V, capacidade de corte 41mm 4933431310

NOVO M12 FTB-0 Retificadora de baixa velocidade para pneus 12V sem escovas, 2 modos, encabudo 7/16" 4933472215

189,90€ SEM IVA

M12 FIWF12-0 Ch. impacto 12V sem escovas 1/2", 0-2.700rpm, 339Nm 4933464615

M12 FWS8-0 (4933464612)

M12 FIW14-0 (4933464611)

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

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

M12 FCOT-0 Cortadora multimatéria 12V sem escovas, 20.000rpm, esp. cte. 16,5mm 4933464618

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

M12 FIR38-0 (4933459797)

M12 FMT-0 Multiferramenta 12V sem escovas, oscilação de 3,6°, 10.000-20.000rpm 4933472238

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

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

129,90€ SEM IVA

M18 BPD-0 Berbequim combi 18V 50Nm, bucha met. 13mm 4933443500 **M18 BDD (4933443530)**

M18 BIW12-0 Ch. impacto 18V, 1/2" hex, 240Nm 4933443590

M18 BID-0 Ap. impacto 18V, 1/4" hex, 180Nm 4933443570

M18 BOS125-0 Lixadora rotorbital 18V, 14.000-24.000rpm, 2,4mm de oscilação 4933464228

M18 PAL-0 Luz de área pivotante 18V, 300/600lm, 2 ímãs, proteção IP54 4933464105

HD18 AG125-0 Rebarbadora de acabamentos 18V, 125mm, 9.000rpm 4933441502 **HD18 AG115-0 (4933411210)**

C18 RAD-0 Berbequim angular compacto 18V, 20Nm, comprimento cabeçal 100mm, bucha de aperto rápido 10mm 4933427189

M18 VC2-0 Aspirador sólidos/líquidos 18V, 1.300l/min 4933464029

M18 AL-0 Foco de iluminação 18V, 780/1.500 lúmenes 4932430392

M18 BBL-0 Soprador 18V, volume de ar 0-42,8km/h 4933464216

149,90€ SEM IVA

M18 CBLID-0 Aparafusadora de impacto compacta 18V sem escovas, 180Nm, 1/4" hex 4933464476

M18 BHG-0 Pistola de ar quente 18V, 470°C, 170l/min 4933459771

M18 JSR-0 Rádio de obra 18V, híbrido AC/DC, inclui cabo de entrada auxiliar 4933451250

M18 TAL-0 Luz multifunção 18V, 550/1.100/2.200 lúmenes, gancho metálico 4933464134

M18 SLED-0 Lanterna de busca LED 18V, 1.250/1.200/600/1.200 lúmenes, proteção IP54 4933459159

169,90€ SEM IVA

M18 CBLPD-0X Berbequim combi compacto 18V sem escovas, 60Nm, bucha met. 13mm 4933464557

M18 CBLDD-0X Berbequim aparafusador compacto 18V sem escovas, 60Nm, bucha met. 13mm 4933464555

M18 BRAIW-0 Chave de impacto compacta angular 18V, 3/8" com anel 76Nm, 2 modos 4933447899

M18 BRAID-0 Aparafusadora de impacto compacta angular 18V, 1/4" hex, 81Nm, 2 modos 4933447891

189,90€ SEM IVA

M18 BLPD2-0X Berbequim combi 18V sem escovas 82Nm, bucha met. 13mm 4933464516

M18 BLDD2-0X Berbequim aparaf. 18V sem escovas 82Nm, bucha met. 13mm 4933464514

M18 BLID2-0X Aparafusadora de impacto 18V sem escovas, 180Nm, 1/4" hex 4933464519

C18 HZ-0 Serra sabre 18V, HACKZALL™, 0-3.000gpm, curso 20mm 4933416785

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

189,90€ SEM IVA

M18 BSX-0 Serra sabre 18V, 3.000rpm, curso 28,6mm 4933447275

M18 BMT-0 Multiferramenta 18V, 12.000-18.000rpm 4933446203

M18 BPPFH-0 Base 18V SWITCH TANK™, pressão da bomba 8,27bar (120PSI), seletor de pressão, tanque vendido em separado 4933464961

M12-18 JSSP-0 Altifalante 12-18V com Bluetooth™, saída 40W, carregador USB 2.1A 4933459275

209,90€ SEM IVA

M18 FPD2-0X Berbequim combi 18V sem escovas 135Nm, bucha met. 13mm 4933464263 **M18 FDD2-0X (4933464266)**

M18 FIW2F12-0X Ch. impacto 18V sem escovas, 1/2" com anel 339Nm, 4 modos 4933478443 **M18 FIW2P12-0X (4933478446)** **M18 FIW2F38-0X (4933478650)**

M18 FID2-0X Ap. de impacto 18V sem escovas, 1/4" hex, 119/176/226Nm 4933464087

M18 FOID-0 Aparafusadora de impacto 18V sem escovas silenciosa, 1/4" hex, 50Nm 4933451792

NOVO M18 FSAG125X-0X Rebarbadora de acabamentos 18V sem escovas, 125mm, AVS, FIXTEC™, interruptor de bloqueio 4933478428

M18 FHZ-0X S. sabre 18V sem escovas HACKZALL™, 0-3.000rpm curso 22mm 4933459887

M18 FBL-0 Soprador 18V sem escovas, volume ar 8,75/12,7m³/min 4933459825

M18 BH-0X Martelo SDS-Plus 18V, 1,2l, 7000ipm, cap. máx. 16mm 4933459542

M18FPVCL-0 Aspirador Sólidos/Líquidos 18V sem escovas PACKOUT™, 11,3l 4933478187

229,90€ SEM IVA

M18 ONEDP2-0X Berbequim combi 18V sem escovas ONE-KEY™, 135Nm, bucha met. 13mm 4933464526 **M18 ONEDD2-0X (4933464524)**

M18 ONEID2-0X Aparafusadora de impacto 18V sem escovas ONE-KEY™, 228Nm, 1/4" hex, 4 modos 4933464090

NOVO M18 ONEFSAQ125XPDB-0X Rebarbadora de acabamentos 18V sem escovas ONE-KEY™, 125mm, travão RAPIDSTOP™, AVS, FIXTEC™, interruptor de alavanca 4933478434 **M18 ONEFSAQ125XB-0X (4933478433)**

HD18 HX-0 Martelo combinado SDS-Plus 18V, 2,4l, FIXTEC™, curso 20mm 4933408320

M18 FDG-0X Retificadora de interiores 18V sem escovas, 27.000rpm, pinça 6/8mm 4933459190

M18 BJS-0X S. recortes 18V, 0-2.800gpm curso 25mm 4933459573

M18 BLLT-0 Rocadora de fio 18V sem escovas, diâmetro de fio 2,4mm, 2 velocidades 4933472218

M18 HOAL-0 Luz de área de alta performance LED 18V, cabeçal rotativo 120°, até 4.000 lúmenes, híbrida AC/DC 4933478118

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

249,90€ SEM IVA

M18 FMTW2F12-0X Ch. impacto de torque médio 18V sem escovas, 1/2" anel, 351Nm, 4 modos 4933478449 **M18 FMTW2P12-0X (4933478452)**

M18 CH-0X Martelo combinado SDS-Plus 18V sem escovas, 2,5J, 0-4.900ipm, cap. máx. 26mm 4933471275

M18 FSZ-0X Serra sabre 18V sem escovas, SAWZALL™ FIXTEC™, 0-3.000gpm, curso 28,6mm 4933476293

M18 FSG-0X Ap. gesso-cartonado 18V sem escovas 0-4.500mm 4933459201

M18 FJS-0X S. recortes 18V sem escovas 0-3500gpm, curso 25mm 4933464726

M18 FPM-0X Misturador 18V sem escovas, 0-550rpm, M14 4933459719

M18 BP-0 Plaina 18V, largura de corte 82mm, profundidade 10,7mm 4933451113

M18 FAP180-0 Polidora 18V sem escovas 360-2.200rpm, 180mm 4933451549

M18 BTP-0 Bomba de transferência de água 18V até 1.817/h (30l/min), eleva água desde -5m e até altura de 23m 4933471494

M18 BMS12-0 Tesoura compacta 18V, cap. máx. 1,2mm, cabeçal rotativo 4933447925

M18 RC-0 Rádio/carregador 18V 4933446639

M18 POALC-0 Luz de área/carregador LED 18V PACKOUT™, 3.000 lúmenes, híbrida AC/DC, USB 2.1A 4933478120

NOVO M18 FSAGV125XPDB-0X Rebarbadora de acabamentos 18V sem escovas, 125mm, seletor de 5 velocidades, travão RAPIDSTOP™, AVS, FIXTEC™, interruptor de alavanca 4933478437 **M18 FSAGV125XB-0X (4933478436)** **M18 FSAGV115XPDB-0X (4933478773)**

279,90€ SEM IVA

M18 FHW12-0X Ch. impacto sem escovas 18V 1/2" anel, 1.398Nm 4933459695 **M18 FHW12-0X (4933459692)**

M18 FBJS-0X Serra de recortes de corpo alongado 18V sem escovas, cap. máx 100m em madeira, 800-3.500rpm, curso 25mm 4933464799

M18 FPFT-0 Passacabos 18V sem escovas, máx. 72m de comprimento de arraste, tambore vendidos em separado 4933471952

M18 ONESZ-0X Serra sabre 18V sem escovas SAWZALL™ ONE-KEY™, FIXTEC™, 0-3.000gpm, curso 28,6mm 4933478296

M18 CRAD2-0X Berb. angular 18V sem escovas HOL-E HAWG™, 25Nm, 2 velocidades, bucha met. 13mm 4933471641

M18 BMS20-0 Tesoura de chapas 18V cab. rotativo, cap. máx. 2mm 4933447935

M18 FMS5-0X Serra circular para madeira 18V sem escovas, disco 165mm, cap. corte 55mm 4933451429

M18 FMCS-0X Serra metal de 18V sem escovas, disco 150mm, cap. corte 57mm 4933459192

M18 FOPH-0 Motor para cabeçais de jardim 18V sem escovas QUIK-LOK™, 2 velocidades, cabeçais vendidos em separado 4933464954

299,90€ SEM IVA

M18 CHX-0X Martelo combinado SDS-Plus 18V sem escovas, 2,5J, 0-5.100ipm, FIXTEC™ cap. máx. 26mm 4933451430

M18 ONEFHW12-0X Ch. impacto 18V sem escovas ONE-KEY™, 1/2" anel, 1.897Nm 4933459726 **M18 ONEFHW12-0X (4933459724)**

M18 FBS5-0C Serra de fita compacta 18V sem escovas, cap. 85mm velocidade variável 4933471496

M18 FTR8-0X Tupa 18V sem escovas, 6 velocidades, cap. incisão 50mm, pinças de 6 e 8mm, base de fresar incluída 4933479073

M18 FHS5-0X Serra circular para madeira 18V sem escovas SUPER SAWZALL™, curso 32mm, 0-3.000gpm, FIXTEC™ 4933464724

M18 FHSAG125XPDB-0X (4933471085) **M18 FHSAG150XPDB-0X (4933471084)**

329,90€ SEM IVA

M18 ONEFHW12E-0X Ch. impacto 18V sem escovas ONE-KEY™, 1/2" anel e eixo longo 75mm, 1.500Nm 4933478405

M18 FHSAG125XPDB-0X Rebarbadora acabamentos HO 18V sem escovas, 125mm, travão RAPIDSTOP™, AVS, FIXTEC™, interruptor de bloqueio 4933471077 **M18 FHSAG125XB-0X (4933471084)**

M18 FSX-0C Serra sabre 18V sem escovas SUPER SAWZALL™, curso 32mm, 0-3.000gpm, FIXTEC™ 4933464724

M18 BLS66-0X Serra circular para madeira 18V sem escovas, disco de 190mm, cap. corte 66mm 4933464589

M18 B4 | REF. 4932430063 BATERIA REDLITHIUM™ DE 4.0AH

M18 B5 | REF. 4932430483 BATERIA REDLITHIUM™ DE 5.0AH

M18 HB8 | REF. 4932471070 BATERIA REDLITHIUM™ HIGH OUTPUT™ DE 8.0AH

*Na compra de um kit M18 NRG-202 + 2 máquinas em versão zero.

**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.

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

E TAMBÉM A UM PREÇO INCRÍVEL:

M18 FCS66-0 Serra circular para madeira 18V sem escovas, disco 190mm, cap. corte 66mm 4933464725 **369,90€ SEM IVA**

M18 FLAG230XPDB-0C Rebarbadora HO 18V sem escovas, 230mm, travão RAPIDSTOP™, AVS, FIXTEC™ interruptor de alavanca 4933464114 **399,90€ SEM IVA**

M18 PRCDAB++0 Rádio/carregador de trabalho 18V PACKOUT™ com Bluetooth™, altifalante 90W, USB 2.1A 4933472112 **429,90€ SEM IVA**

M18 CHPX-0X Martelo combinado SDS-Plus 18V sem escovas, 4J, 0-5.000ipm, FIXTEC™, cap. máx. 26mm 4933451431

M18 FMS66-0C Serra circular para metal 18V sem escovas, disco 203mm, cap. corte 66mm 4933472110 **499,90€ SEM IVA**

M18 FFM-0C Martelo combinado SDS-Max 18V sem escovas ONE-KEY™, rebites 4,8-7mm, curso de 30mm 4933464893 **699,90€ SEM IVA**

M18 FFFN-0C Pistola de pregos de estruturas 18V sem escovas, diâmetro/preço 2,9-3, 32mm/50-90mm 4933471406 **529,90€ SEM IVA**

M18 FCS230-0 Cortadora de betão 18V sem escovas ONE-KEY™, disco de 230mm, cap. corte 85mm 4933471696 **529,90€ SEM IVA**

M18 ONEFHW1F1-0X Ch. impacto 18V sem escovas ONE-KEY™, 1" anel, 2.033Nm aberto, 2.400Nm desaperto 4933459732 **459,90€ SEM IVA**

M18 FCHV-0 Aspirador escova rotativo 18V sem escovas, 850l/min 4933478185 **579,90€ SEM IVA**

M18 FHM-0C Martelo combinado SDS-Max 18V sem escovas ONE-KEY™, rebites 4,8-7mm, curso de 30mm 4933464893 **699,90€ SEM IVA**

NOVO M18 ONEFPRP-0X Rebatadora 18V sem escovas ONEKEY™, rebites 4,8-7mm, curso de 30mm 4933478601 **799,90€ SEM IVA**

NOVO M18 ONEFHW1F1DS-0C Chv. de impacto 18V sem escovas ONE-KEY™, 1" anel, 2.576Nm de aperto, 2.711Nm de desaperto, eixo curto e punho em D 4933472071 **849,90€ SEM IVA**

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

189,90€ SEM IVA M18 NRG-202 | REF. 4933459213 **KIT 2 BATERIAS DE 2.0AH + CARREGADOR M12-18 C**

239,90€ SEM IVA M18 NRG-502 | REF. 4933471980 **KIT 2 BATERIAS DE 5.0AH + CARREGADOR M12-18 FC**

379,90€ SEM IVA M18 HNRG-552 | REF. 4933464713 **KIT 2 BATERIAS HIGH OUTPUT™ DE 5.5AH + CARREGADOR M12-18 FC**

Inclui bateria M12 B3 de oferta

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

M18 B4 | REF. 4932430063 BATERIA REDLITHIUM™ DE 4.0AH

M18 B5 | REF. 4932430483 BATERIA REDLITHIUM™ DE 5.0AH

M18 HB8 | REF. 4932471070 BATERIA REDLITHIUM™ HIGH OUTPUT™ DE 8.0AH

*Na compra de um kit M18 NRG-202 + 2 máquinas em versão zero.

**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.

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

OS DOIS PRODUTOS MAIS AGUARDADOS

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 nylon 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

INCLUI:



Disponível a partir de JUNHO



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.

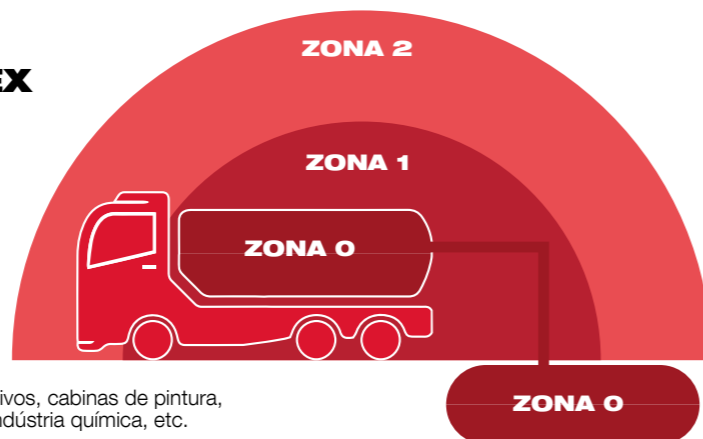
As zonas ATEX classificam-se em função da probabilidade de presença da atmosfera explosiva em:



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)

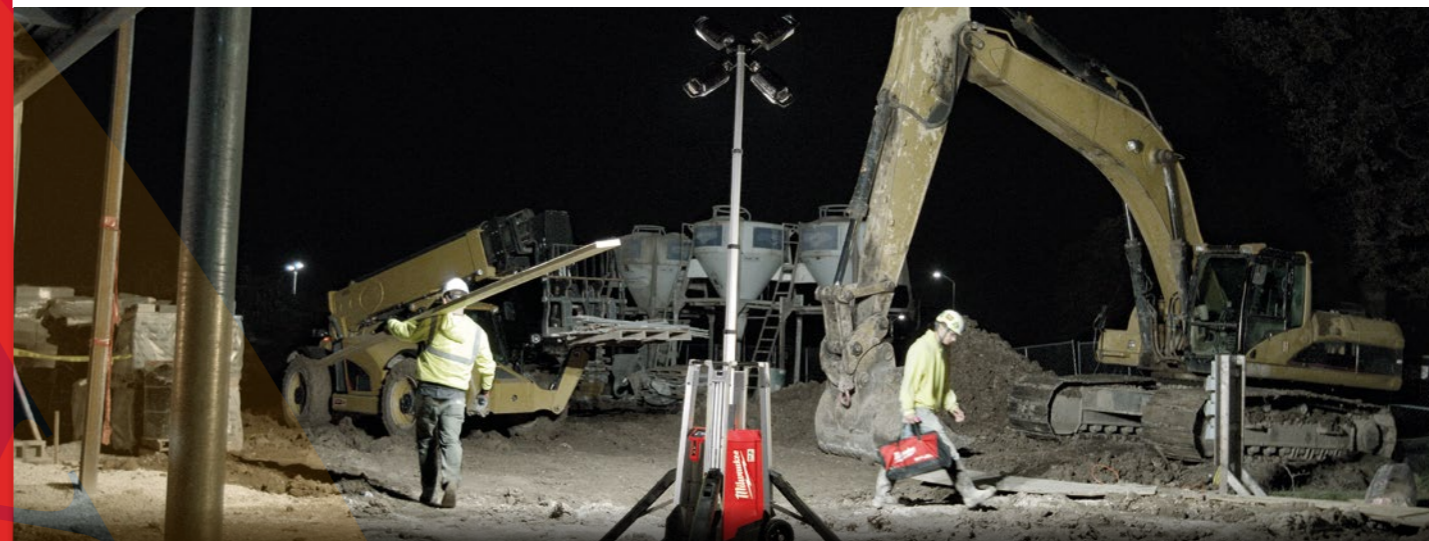
DA GAMA DE ILUMINAÇÃO

MXF TL-601 | REF. 4933471844

4.099,90€ SEM IVA



TORRE DE ILUMINAÇÃO DE 27.000 LÚMENES TRUEVIEW™



A MAIS PORTÁTIL PARA INTERIOR/EXTERIOR COM 3m DE ALTURA

27.000 LÚMENES DE ILUMINAÇÃO DE ÁREA/ZONA

RESISTE À INTEMPÉRIE

IP55

CARACTERÍSTICAS:

- Iluminação de alta definição TRUEVIEW™ com 27.000 lúmenes em modo AC (autonomia ilimitada) e 20.000 com bateria para funções específicas ou de área
- Possibilidade de orientar os cabeçais em diferentes direções para iluminar a área de trabalho
- Alta mobilidade graças às duas rodas todo-o-terreno de grandes dimensões
- Graças ao poste motorizado, a torre de iluminação monta-se em menos de 10 segundos. Com alcance até 3,10m de altura e resistente a ventos até 55km/h
- A tecnologia ONE-KEY™ permite personalizar, localizar e gerir os seus equipamentos a partir do seu telemóvel
- Carregador integrado MX FUEL™ oferece a possibilidade de carregar qualquer bateria MX FUEL™ quando a torre de iluminação está conectada à corrente
- Índice de proteção IP55

INCLUI:



Disponível a partir de JUNHO

ONE-KEY™

LOCALIZAR. GERIR. PERSONALIZAR



Programação automática no modo AC



Otimize o brilho e a autonomia - defina o tempo de funcionamento e a intensidade será ajustada automaticamente



Ajuste as definições até uma distância de 30m



REDLITHIUM™

GAMA DE ILUMINAÇÃO DE ALTA DEFINIÇÃO TRUEVIEW™

LANTERNAS DE MÃO

Feixe de longo alcance, foco ajustável, e cabeçais rotativos, diferentes modos de iluminação incluído, zona, foco e estroboscópico



IP24 750 LÚMENES

M12 SLED-0
4933451261
129,90€ SEM IVA

IP54 800 LÚMENES

M12 MLED-0
4933451899
99,90€ SEM IVA

IP54 1250 LÚMENES

M18 SLED-0
4933459159
149,90€ SEM IVA

IP24 220 LÚMENES

M12 SL-0
4932430178
69,90€ SEM IVA

IP24 300 LÚMENES

M18 IL-0
4932430564
89,90€ SEM IVA

IP54 120 LÚMENES

M12 TLED-0
4932430360
39,90€ SEM IVA

IP54 120 LÚMENES

M18 TLED-0
4932430361
49,90€ SEM IVA

TRUEVIEW™
ILUMINAÇÃO DE ALTA DEFINIÇÃO

**CORES REAIS
FEIXE UNIFORME
E LUZ NATURAL**

LED STANDARD **TRUEVIEW™**

LANTERNAS DE ZONA

Altamente versáteis para se adaptarem a qualquer local de trabalho, fáceis de pendurar ou fixar a qualquer superfície e podem também ser transportadas e orientadas em qualquer direção



IP54 1000 LÚMENES

M12 AL-0
4933451394
99,90€ SEM IVA

IP54 700 LÚMENES

M12 PAL-0
4933478226
79,90€ SEM IVA

IP54 1500 LÚMENES

M18 PAL-0
4933464105
129,90€ SEM IVA

IP54 3000 LÚMENES

M18 POALC-0
4933478120
249,90€ SEM IVA

NOVO 4000 LÚMENES

M18 HOAL-0
4933478118
229,90€ SEM IVA

IP54 1500 LÚMENES

M18 AL-0
4932430392
129,90€ SEM IVA

IP24 400 LÚMENES

M12 LL-0
4932430562
79,90€ SEM IVA

IP24 700 LÚMENES

M18 LL-0
4932430563
89,90€ SEM IVA

ILUMINAÇÃO PESSOAL

ILUMINAÇÃO DE OBRA

Fornecer um máximo de 360 graus de cobertura independentemente do tipo de iluminação necessária



2200 LÚMENES

M18 TAL-0
4933464134
149,90€ SEM IVA

IP54 4400 LÚMENES

M18 ONESLSP-0
4933459155
459,90€ SEM IVA

IP54 9000 LÚMENES

M18 ONESLDP-0
4933459160
699,90€ SEM IVA

7700 LÚMENES

HOB L 7000
4933464126
279,90€ SEM IVA

LANTERNAS FRONTAIS

NOVO IP54 450 LÚMENES

IR HL450
4933478587
64,90€ SEM IVA

IP54 350 LÚMENES

HL2-LED
4933471286
44,90€ SEM IVA

IP54 450 LÚMENES

HL-SF
4933471388
58,90€ SEM IVA

IP64 310 LÚMENES

ISHL-0
4933478112
99,90€ SEM IVA

IP53 475 LÚMENES

L4 HL-201
4933459443
73,90€ SEM IVA

LANTERNAS DE ÁREA

IP54 300 LÚMENES

FL-LED
4933464824
45,90€ SEM IVA

IP54 445 LÚMENES

L4 FL-201
4933459442
72,90€ SEM IVA

LANTERNAS DE MÃO

NOVO IP67 250 LÚMENES

IR PL250
4933478705
45,90€ SEM IVA

IP67 325 LÚMENES

ML-LED
4933464825
44,90€ SEM IVA

IP67 100 LÚMENES

IPL-LED
4933459440
27,90€ SEM IVA

IP67 800 LÚMENES

L4 FMLD-201
4933478113
89,90€ SEM IVA

500 LÚMENES

L4 PWL-201
4933464822
76,90€ SEM IVA

TORRES DE ILUMINAÇÃO

Montam-se em segundos e iluminam por cima da cabeça para minimizar as sombras no espaço de trabalho



NOVO 27.000 LÚMENES

IP55

MXF TL-601
4933471844
4.099,90€ SEM IVA

1400 LÚMENES

M12 SAL-0
4933464823
189,90€ SEM IVA

IP34 6000 LÚMENES

M18 HOSALC-0
4933478116
449,90€ SEM IVA

IP54 2000 LÚMENES

M18 SAL-0
4933451246
329,90€ SEM IVA

ILUMINAÇÃO ESPECÍFICA

Pensadas especialmente para enfrentarem tarefas desafiadoras e as exigências dos profissionais mantendo a qualidade e durabilidade da iluminação



IP56 2500 LÚMENES

M18 UBL-0
4933459433
579,90€ SEM IVA

IP54 1350 LÚMENES

M12 UHL-0
4933459432
149,90€ SEM IVA

IP67 5400 LÚMENES

M18 ONERSAL-0
4933459431
579,90€ SEM IVA

REDLITHIUM USB

AUTONOMIA PARA UM DIA DE TRABALHO

MAIS DE 2.000 CICLOS DE CARGA

CARREGA ATÉ 3 VEZES MAIS RÁPIDO**

IP54 600 LÚMENES

L4 HL-VIS
4933471389
88,90€ SEM IVA

IP54 600 LÚMENES

L4 HLRP-201
4933471390
78,90€ SEM IVA

IP54 550 LÚMENES

L4 FFL-201
4933464821
70,90€ SEM IVA

IP67 1100 LÚMENES

L4 TMLD-201
4933478114
109,90€ SEM IVA

NOVO 500 LÚMENES

IR FL500
4933478586
63,90€ SEM IVA

NOVO

LANTERNAS COM BATERIA INTERNA RECARREGÁVEL

COMPACTAS FÁCIL DE RECARREGAR A BATERIA NÃO SE PERDE



NOVO

64,90€ SEM IVA

IR HL450 | REF. 4933478587

LANTERNA FRONTAL DE 450 LÚMENES COM BATERIA INTERNA RECARREGÁVEL TRUEVIEW™

CARACTERÍSTICAS:

- 450 lúmenes de alta definição TRUEVIEW™
- 5 modos diferentes para otimizar brilho e autonomia, 250 e 50 lúmenes
- Apenas 99g de peso, confortável e fácil de utilizar
- Até 2h de autonomia em modo 450 lúmenes e 16h em modo 25 lúmenes
- Base traseira magnética para fixar em diferentes posições - superfícies metálicas
- Inclui fita confortável para utilizar na cabeça ou no capacete



450 LÚMENES IP54



NOVO

63,90€ SEM IVA

IR FL500 | REF. 4933478586

LANTERNA TÁTICA DE 500 LÚMENES COM BATERIA INTERNA RECARREGÁVEL TRUEVIEW™

CARACTERÍSTICAS:

- 500 lúmenes de alta definição TRUEVIEW™
- Dois modos para otimizar o brilho e a autonomia, 500 e 160 lúmenes
- Até 10h de autonomia em modo 60 lúmenes, 4h em modo 500 lúmenes
- Padrão do feixe em olho de boi para otimizar a iluminação à distância e perto
- Base magnética para fixar e guardar



500 LÚMENES IP67

BREVEMENTE

45,90€ SEM IVA

IR PL250 | REF. 4933478705

LANTERNA DE INSPEÇÃO DE 250 LÚMENES COM BATERIA INTERNA RECARREGÁVEL TRUEVIEW™

CARACTERÍSTICAS:

- 250 lúmenes de alta definição TRUEVIEW™
- 2 modos para otimizar brilho e autonomia, 250 e 50 lúmenes
- Alcance máximo de 100m
- Até 8h de autonomia em modo 250 lúmenes e 3h em modo 50 lúmenes
- Incorpora um ponteiro laser, para indicar localizações e objetos
- Área protetora de mordida em borracha para uso mãos-livres



250 LÚMENES IP67

ILUMINAÇÃO PESSOAL TRUEVIEW™

ADAPTAÇÃO

Iluminação direta da zona de trabalho, controlo da intensidade do feixe de luz

RENDIMENTO

LED's e óticas de alta qualidade com design MILWAUKEE®

DURABILIDADE

Estrutura e lentes reforçadas, gestão ótima da temperatura

TRUEVIEW™

Cores reais e luz natural num mesmo feixe

LED STANDARD TRUEVIEW™



	TIPO DE BATERIA	AUTONOMIA (h)	MÁX. LÚMENES	IP	PREÇO (SEM IVA)
LANTERNA DE ZONA DE TRABALHO COM BATERIA REDLITHIUM™ USB REF. 4933459442	REDLITHIUM USB	2-11	445	54	72,90€
LANTERNA DE CABEÇAL DESDOBRÁVEL COM BATERIA REDLITHIUM™ USB REF. 4933464821	REDLITHIUM USB	2-11,5	550	54	70,90€
LANTERNA TÁTICA FIXA REDLITHIUM™ USB REF. 4933478113	REDLITHIUM USB	2,5-10	800	67	89,90€
LANTERNA TÁTICA DE FOCO GIRATÓRIO REDLITHIUM™ USB REF. 4933478114	REDLITHIUM USB	1,5-12	1.100	67	109,90€
LANTERNA DE CABEÇAL PIVOTANTE COM BATERIA REDLITHIUM™ USB REF. 4933464822	REDLITHIUM USB	3-10	500	-	76,90€
LANTERNA FRONTAL COM BATERIA REDLITHIUM™ USB COM LUZ TRASEIRA DE SEGURANÇA REF. 4933471389	REDLITHIUM USB	2-20	600	54	88,90€
LANTERNA FRONTAL COM BATERIA TRASEIRA REDLITHIUM™ USB REF. 4933471390	REDLITHIUM USB	2-27	600	54	78,90€
LANTERNA FRONTAL COM BATERIA REDLITHIUM™ USB REF. 4933459443	REDLITHIUM USB	2-31	475	53	73,90€
LANTERNA TÁTICA COM BATERIA INTERNA RECARREGÁVEL REF. 4933478586	BATERIA INTERNA RECARREGÁVEL	4-10	500	67	63,90 €
LANTERNA DE INSPEÇÃO COM BATERIA INTERNA RECARREGÁVEL REF. 4933478705	BATERIA INTERNA RECARREGÁVEL	8-2	250	67	45,90 €
LANTERNA FRONTAL COM BATERIA INTERNA RECARREGÁVEL REF. 4933478587	BATERIA INTERNA RECARREGÁVEL	2-16	450	54	64,90 €
LANTERNA TÁTICA A PILHAS ALCALINAS REF. 4933464824	3 AAA POLÍMERO	5-16	300	54	45,90€
LANTERNA TÁTICA A PILHAS ALCALINAS REF. 4933464825	3 AAA POLÍMERO	5-18	325	67	44,90€
LANTERNA DE INSPEÇÃO A PILHAS ALCALINAS REF. 4933459440	2 AA POLÍMERO	3	100	67	27,90€
LANTERNA DE ÁREA A PILHAS ALCALINAS REF. 4933471286	3 AAA POLÍMERO	4-31	350	54	44,90€
LANTERNA FRONTAL DE ZONA/FOCO A PILHAS ALCALINAS REF. 4933471388	3 AAA POLÍMERO	2-26	450	54	58,90€
LANTERNA FRONTAL ATEX ZONA-O A PILHAS ALCALINAS REF. 4933478112	3 AAA POLÍMERO	4-40	310	64	99,90€

NA COMPRA DE UMA LANTERNA DE ILUMINAÇÃO PESSOAL TRUEVIEW™ OFERTA

DE UM PAR DE ÓCULOS DE SEGURANÇA ESCUROS



REF. 4932471882

MARTELOS COMBINADOS



	PLH 32 XE	K 545 S	K 750 S	K 850 S	K 950 S
Categoria	3kg	5kg	7kg	8kg	10kg
Tipo de martelo	Combinado	Combinado	Combinado	Combinado	Combinado
Potência de entrada (W)	900	1.300	1.550	1.400	1.700
Energia de impacto (J) (EPTA)	3,8	8,5	11,9	11	20
Nível máximo de impactos (ipm)	4.500	2.840	2.740	1.600-2.900	975-1.950
Capacidade máx. de perfuração em betão (mm)	32	45	50	50	50
Encabadouro	SDS-Plus	SDS-Max	SDS-Max	SDS-Max	SDS-Max
Referência	4933400069	4933398200	4933398600	4933464896	4933375710
Preço (SEM IVA)	484,90€	534,90€	749,90€	699,90€	954,90€

MARTELOS DEMOLIDORES



	PCE 3/K	K 500 S	K 700 S	K 900 S	K 1000 S	K 1528 H	K 1530 H
Categoria	3kg	5kg	7kg	10kg	12kg	16kg	16kg
Tipo de martelo	Demolidor	Demolidor	Demolidor	Demolidor	Demolidor	Demolidor	Demolidor
Potência de entrada (W)	720	1.300	1.550	1.600	1.750	2.100	2.100
Energia de impacto (J) (EPTA)	3,6	8,5	11,9	20	26	39	39
Nível máximo de impactos (ipm)	3.650	2.840	2.700	975-1.950	1.400-1.950	1.560	1.560
Capacidade máx. de perfuração em betão (mm)	-	-	-	-	-	-	-
Encabadouro	SDS-Plus	SDS-Max	SDS-Max	SDS-Max	SDS-Max	K-Hex 28mm	K-Hex 30mm
Referência	4933384300	4933398220	4933459148	4933375720	4933464120	4933464118	4933464117
Preço (SEM IVA)	494,90€	474,90€	549,90€	554,90€	909,90€	989,90€	989,90€

OFERTA!

KIT DE EPIS



Kit de EPIS
 1 Óculos de segurança
 1 Colete de alta visibilidade
 1 Luvas anticorte nível A
 1 Bolsa de transporte
 (4932471417 + 4932471890 + 4932471881 + 4939700315)

REBARBADORA DE ACABAMENTOS + KIT DE EPIS



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



Kit de EPIS
 1 Óculos de segurança
 1 Colete de alta visibilidade
 1 Luvas anticorte nível A
 1 Bolsa de transporte
 (4932471417 + 4932471890 + 4932471881 + 4939700315)

KIT DE EPIS + CINZEL E PONTEIRO



Cinzel e ponteiro**

KIT DE EPIS + CINZEL E PONTEIRO



Kit de EPIS
 1 Óculos de segurança
 1 Colete de alta visibilidade
 1 Luvas anticorte nível A
 1 Bolsa de transporte
 (4932471417 + 4932471890 + 4932471881 + 4939700315)



Cinzel e ponteiro**

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

PH 26 TX + AG 800-115 E | REF. 4933464579 + 4933451210

229,90€ SEM IVA

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

INCLUI:

- **PH 26 TX** - Martelo eletropneumático de 800W, 2 modos, capacidade máxima 26mm, SDS-Plus, FIXTEC™, 2,4J de energia de impacto, 0-4.500ipm, 0-1.500rpm. Fornecido em kitbox
- **AG 800-115 E** - Rebarbadora de acabamentos de 800W, diâmetro do disco 115mm, 11.500rpm, relé de baixa tensão, interruptor de botão com bloqueio



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, 0-4.500ipm, 0-1.500rpm. Fornecido em kitbox
- **AG 800-115 E** - Rebarbadora de acabamentos de 800W, diâmetro do disco 115mm, 11.500rpm, relé de baixa tensão, interruptor de botão com bloqueio



PD2E 24R + AG 800-115 E | REF. 4933419595 + 4933451210

219,90€ SEM IVA

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

INCLUI:

- **PD2E 24R** - Berbequim com percussão de 1.020W, 2 velocidades, AVS, Softgrip, bucha automática 1,5-13mm, torque máximo 60Nm. Fornecido em kitbox
- **AG 800-115 E** - Rebarbadora de acabamentos de 800W, diâmetro do disco 115mm, 11.500rpm, relé de baixa tensão, interruptor de botão com bloqueio



REF. 4932471192
ESTOJO DE BROCAS PARA PEDRA

Estojo de 8 brocas para pedra
INCLUI: Ø 4 x 90mm, Ø 5 / 5.5 / 5.5 / 6 / 7 x 100mm, Ø 8 / 10 x 150mm

23,00€ SEM IVA



Referência	Descrição	Preço (SEM IVA)
4932478997	Caixa metálica com 10 discos PRO+ 1mm - SCS 41 / 115mm	11,60€



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

159,90€ SEM IVA

REBARBADORA DE ALTA POTÊNCIA 2.200W, 230mm + REBARBADORA DE ACABAMENTOS 800W, 115mm

INCLUI:

- **AG 22-230 DMS** - Rebarbadora de alta potência de 2.200W, diâmetro de disco 230mm, 6.600rpm, DMS
- **AG 800-115 E** - Rebarbadora de acabamentos de 800W, diâmetro do disco 115mm, 11.500rpm, relé de baixa tensão, interruptor de botão com bloqueio



Referência	Descrição	Preço (SEM IVA)
4932399524	Disco geral de obra 230mm	38,60€
4932399521	Disco geral de obra 115mm	8,90€



ROS 125 E + PD 705 | REF. 4933433180 + 4933431955

179,90€ SEM IVA

LIXADORA ROTORBITAL 300W + BERBEQUIM COM PERCUSSÃO

INCLUI:

- **ROS 125 E** - Lixadora rotorbital de 300W, velocidade variável 7000-12.000rpm, 14.000-26.000rpm, tamanho de lixa 125mm, diâmetro de oscilação 2,4mm. Fornecida em bolsa de transporte
- **PD 705** - Berbequim com percussão de 705W, 1 velocidade, bucha automática 1,5-13mm, torque máximo 15Nm



REF. 4932367740 + 4932367741 + 4932367742 + 4932367743 + 4932367744 + 4932367745
CONJUNTO DE LIXAS DE GRÃO 40, 60, 80, 120, 180 E 240
6 pacotes de 5 lixas

17,50€ SEM IVA



MCS 66 | REF. 4933440615

424,90€ SEM IVA

SERRA CIRCULAR PARA METAL, 66mm

CARACTERÍSTICAS:

- Potência 1.800W e 4.000rpm
- Tecnologia de corte seco para cortes limpos e sem rebarbas
- Corta aço, INOX, alumínio e painel sandwich
- Grande profundidade de corte de 66mm
- Excelente protetor que melhora a eliminação de aparas e troca rápida de disco
- Manipulo de incisão para um movimento eficiente
- Fornecida com disco de cermet de 42 dentes



OFERTA
DISCO DE 50 DENTES
REF. 48404520



MS 216 SB | REF. 4933471055

449,90€ SEM IVA

SERRA DE ESQUADRIA 1.800W, 216mm

CARACTERÍSTICAS:

- Laser ajustável - para uma alinhamento à linha de corte
- Dispositivo de fixação do ângulo em esquadria - para uma seleção fácil e suave
- Capacidade de ângulo em bisel 48°-2°
- Fornecida com disco de 48 dentes, chave de aperto e torno de fixação



REF. 4932471317

DISCO PARA MADEIRA CORTE FINO
216 x 30mm
60 dentes

62,40€ SEM IVA



CHS 355 + AG 10-125 EK | REF. 4933411760 + 4933451220

249,90€ SEM IVA

SERRA PARA METAL 355mm + REBARBADORA DE ACABAMENTOS 1.000W, 125mm

INCLUI:

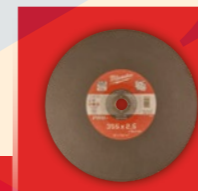
- **CHS 355** - Serra para metal de 2.300W, diâmetro de disco 355mm, 3.800rpm
- **AG 10-125 EK** - Rebarbadora de acabamentos 1.000W, diâmetro de disco 125mm, 11.000rpm, relé de baixa tensão, protetor de segurança de liberação rápida, interruptor de bloqueio



REF. 10 x 4932451505

10 DISCOS PRO+ PARA SERRA PARA METAL 355mm

80,00€ SEM IVA



PACKOUT™ MODULAR STORAGE SYSTEM

NOVO REF. 4932472129 e 4932472130

CAIXAS ORGANIZADORAS PACKOUT™ COM GAVETAS

CARACTERÍSTICAS:

- As caixas organizadoras PACKOUT™ de 2 e 3 gavetas permitem um fácil acesso às ferramentas, mesmo na parte inferior do conjunto PACKOUT™
- Corrediças com rolamentos metálicos que suportam até 11kg de peso por gaveta
- A barra de segurança evita aberturas acidentais das gavetas durante o transporte, podendo colocar um cadeado
- Conjunto divisor integrado (para apenas uma gaveta), permitindo ao utilizador personalizar o interior de cada gaveta à sua medida
- Esquinas reforçadas com metal
- Construídas com polímeros resistentes ao impacto para uma maior durabilidade no local de trabalho
- Parte do sistema de armazenamento e transporte modular PACKOUT™
- Espumas e divisórias vendidas em separado



2 GAVETAS

REF. 4932472129

164,90€ SEM IVA



3 GAVETAS

REF. 4932472130

184,90€ SEM IVA



DISPOSITIVOS

NOVO REF. 4932472127

149,90€ SEM IVA

RACK DE MONTAGEM PACKOUT™

CARACTERÍSTICAS:

- Os carris de montagem E-Track são ideais para fixar nas paredes de veículos, oficinas e garagens
- Cada estante suporta até 22kg de peso
- Carris e suporte das prateleiras totalmente metálicos
- Design de libertação rápida para uma fácil montagem, ajuste de altura e extração das prateleiras
- Fabricada com polímeros que proporcionam resistência e solidez contra impactos



Estrutura metálica do suporte da prateleira



NOVO REF. 4932479157

14,90€ SEM IVA

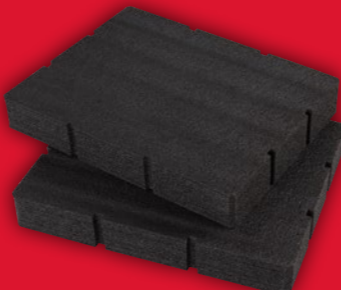
ESPUMAS PARA CAIXAS ORGANIZADORAS PACKOUT™ COM GAVETAS

CARACTERÍSTICAS:

- Totalmente personalizável: a espuma permite uma personalização total cortando a forma desejada

INCLUI:

- 2 peças de espuma
- 1 peça de espuma ajusta-se à altura de uma caixa organizadora com 3 gavetas (4932472130);
- 2 peças de espuma ajustam-se à altura de uma caixa organizadora com 2 gavetas (4932472129)



VERSÁTIL, RESISTENTE E DURADOURO

REF. 4932471068 + 4932472130 + 4932472129 + 4932472128

389,90€ SEM IVA

KIT AUTOMÓVEL

CARACTERÍSTICAS:

- Base com rodas com 113kg de capacidade máxima. Inclui travão central
- Caixas organizadoras PACKOUT™ de 2 e 3 gavetas
- Base de trabalho PACKOUT™
- Fabricado em contraplacado de nível marítimo
- Suporta até 22kg

OFERTA

Divisórias para caixa organizadora PACKOUT™ de 2 gavetas

REF. 4932479105

NO VALOR DE: **11,90€**

Divisórias para caixa organizadora PACKOUT™ de 3 gavetas

REF. 4932479104

NO VALOR DE: **11,90€**

Divisórias disponíveis para venda em separado



CONJUNTO PACKOUT™ COM CAIXA ORGANIZADORA

CARACTERÍSTICAS:

- Caixa com rodas PACKOUT™ com capacidade máxima de 113kg
- Organizador PACKOUT™, fabricado com polímeros resistentes a impactos
- Base de trabalho PACKOUT™, com capacidade máxima de 22kg

CONJUNTO COM CAIXA DE 2 GAVETAS

OFERTA

NO VALOR DE: **11,90€**

Divisórias para caixa organizadora PACKOUT™ com 2 gavetas

REF. 4932479105

Divisórias disponíveis para venda em separado



REF. 4932464078 + 4932472129

+ 4932464082 + 4932472128

360,90€ SEM IVA

CONJUNTO COM CAIXA DE 3 GAVETAS

OFERTA

NO VALOR DE: **11,90€**

Divisórias para caixa organizadora PACKOUT™ com 3 gavetas

REF. 4932479104

Divisórias disponíveis para venda em separado



REF. 4932464078 + 4932472130

+ 4932464082 + 4932472128

380,90€ SEM IVA

PACKOUT™
MODULAR STORAGE SYSTEM

**PERSONALIZE DE ACORDO
COM AS SUAS NECESSIDADES**

MAIS DE 100 COMBINAÇÕES POSSÍVEIS

REF. 4932464244 + 4932464082 + 4932471132

346,90€ SEM IVA

**AO COMPRAR O CONJUNTO COMPLETO PACKOUT™,
LEVE DE OFERTA UMA GELEIRA PACKOUT™**

**PREPARE-SE PARA
O VERÃO
COM A MILWAUKEE®**



LEVE DE OFERTA
UMA GELEIRA
MILWAUKEE®
NO VALOR DE: **59,90€**



SISTEMA TOTALMENTE PERSONALIZÁVEL

RODAS TODO-O-TERRENO DE 23cm DE DIÂMETRO

PROTEÇÃO IP65 CONTRA ÁGUA E POEIRAS

REF. 4932472127 + 4932464080 + 4932471724 + 4932472129 + 4932471638

379,90€ SEM IVA

KIT DE MONTAGEM

Equipe a sua viatura, oficina ou garagem com PACKOUT™

CARACTERÍSTICAS:

- A base de fixação PACKOUT™ (4932471638) suporta até 45kg de peso montado no solo e 22kg de peso montado na parede
- A caixa multiusos PACKOUT™ suporta até 22kg de peso
- Rack de montagem PACKOUT™ (4932472127) para montar na parede
- Mala PACKOUT™ com bandeja organizadora no interior
- Caixa organizadora PACKOUT™ com 2 gavetas

MALA PACKOUT™ DE OFERTA
NO VALOR DE: **72,90€**



<p>Caixa organizadora PACKOUT™ com 3 gavetas NOVO</p> <p>4932472130 184,90€ SEM IVA</p>	<p>Caixa organizadora PACKOUT™ com 2 gavetas NOVO</p> <p>4932472129 164,90€ SEM IVA</p>	<p>Rack de montagem PACKOUT™ NOVO</p> <p>4932472127 149,90€ SEM IVA</p>	<p>Espumas para caixas organizadoras PACKOUT™ com gavetas NOVO</p> <p>4932479157 14,90€ SEM IVA</p>			
<p>Divisórias para caixa organizadora PACKOUT™ com 3 gavetas NOVO</p> <p>4932479104 11,90€ SEM IVA</p>	<p>Divisórias para caixa organizadora PACKOUT™ com 2 gavetas NOVO</p> <p>4932479105 11,90€ SEM IVA</p>	<p>PACKOUT™ Rack Bandeja NOVO</p> <p>4932478711 59,90€ SEM IVA</p>	<p>Rack de montagem vertical E-track PACKOUT™ de 50cm NOVO</p> <p>4932478996 29,90€ SEM IVA</p>			
<p>PACKOUT™ Organizador</p> <p>4932464082 56,90€ SEM IVA</p>	<p>PACKOUT™ Organizador compacto</p> <p>4932464083 29,90€ SEM IVA</p>	<p>PACKOUT™ Organizador slim compacto</p> <p>4932471065 26,90€ SEM IVA</p>	<p>PACKOUT™ Organizador slim</p> <p>4932471064 48,90€ SEM IVA</p>			
<p>PACKOUT™ Bolsa porta ferramentas de 25cm</p> <p>4932464084 64,90€ SEM IVA</p>	<p>PACKOUT™ Bolsa porta ferramentas de 40cm</p> <p>4932464085 96,90€ SEM IVA</p>	<p>PACKOUT™ Bolsa porta ferramentas de 50cm</p> <p>4932464086 103,90€ SEM IVA</p>	<p>PACKOUT™ Mochila</p> <p>4932471131 104,90€ SEM IVA</p>	<p>PACKOUT™ Bolsa 38cm</p> <p>4932471066 62,90€ SEM IVA</p>	<p>PACKOUT™ Bolsa 50cm</p> <p>4932471067 74,90€ SEM IVA</p>	<p>PACKOUT™ Geleira</p> <p>4932471132 59,90€ SEM IVA</p>
<p>PACKOUT™ Bolsa tech</p> <p>4932471130 105,90€ SEM IVA</p>	<p>PACKOUT™ Mala</p> <p>4932464080 72,90€ SEM IVA</p>	<p>PACKOUT™ Caixa</p> <p>4932464079 97,90€ SEM IVA</p>	<p>PACKOUT™ Caixa de ferramentas compacta</p> <p>4932471723 70,90€ SEM IVA</p>	<p>PACKOUT™ Geleira rígida compacta</p> <p>4932471722 84,90€ SEM IVA</p>	<p>PACKOUT™ Carro com rodas</p> <p>4932472131 219,90€ SEM IVA</p>	<p>PACKOUT™ Caixa com rodas</p> <p>4932464078 139,90€ SEM IVA</p>
<p>PACKOUT™ Caixa multiusos</p> <p>4932471724 51,90€ SEM IVA</p>	<p>PACKOUT™ Base de trabalho</p> <p>4932472128 59,90€ SEM IVA</p>	<p>PACKOUT™ Base com rodas</p> <p>4932471068 91,90€ SEM IVA</p>	<p>PACKOUT™ Espumas personalizáveis para caixas</p> <p>4932471428 13,90€ SEM IVA</p>	<p>PACKOUT™ Espumas personalizáveis para caixa com rodas</p> <p>4932471927 37,90€ SEM IVA</p>	<p>PACKOUT™ Base de fixação</p> <p>4932471638 37,90€ SEM IVA</p>	<p>PACKOUT™ Adaptador para HD-Box</p> <p>4932464081 27,90€ SEM IVA</p>

SISTEMA TOTALMENTE PERSONALIZÁVEL

RESISTENTE A IMPACTOS

PROTEÇÃO IP65 CONTRA ÁGUA E POEIRAS

OFERTAS ESPECIAIS EM BERBEQUINS COMBI M18™, ESCOLHA O SEU!

M18 CBLPD-422C | REF. 4933472116

199,90€ SEM IVA

M18 BERBEQUIM COMBI COMPACTO SEM ESCOVAS

CARACTERÍSTICAS:

- Berbequim combi com apenas 165 mm de comprimento para aceder facilmente a espaços reduzidos
- Bucha metálica de 13mm para uma mudança rápida do acessório e agarre superior
- 60 Nm de torque - a melhor relação tamanho-potência
- Clip metálico de cinto reversível para pendurar a ferramenta com rapidez e facilidade
- Indicador de carga de bateria e luz LED para iluminar a zona de trabalho

INCLUI:



M18 BPD-202C | REF. 4933443515

174,90€ SEM IVA

M18 BERBEQUIM COMBI COMPACTO

CARACTERÍSTICAS:

- Berbequim combi com apenas 198 mm de comprimento para aceder facilmente a espaços reduzidos
- Bucha metálica de aperto rápido 13mm para uma mudança rápida do acessório e agarre superior
- 50 Nm de torque ajustável com 18 níveis para uma maior flexibilidade
- Clip metálico de cinto reversível para pendurar a ferramenta com rapidez e facilidade
- Indicador de carga de bateria e luz LED para iluminar a zona de trabalho

INCLUI:



ENTRE JÁ NO SISTEMA M18™ !

Milwaukee Electric Tool

MAXOLIT - MANUTENÇÃO AUTO, LDA
Rua Quinta da Pala, Vereda 3, N.º 39 Gulpilhares
4405-625 V. N. Gaia (Portugal)
NIF.: PT505200430
Registada na C.R.C.: Porto
Tel(s): +351 227538007
geral@maxolit.com

<http://maxolit.com>

O seu especialista MILWAUKEE®:

MAXOLIT
SOLUÇÃO PROFISSIONAL