



VERSÕES ZERO



M18

MAIS DE 315 SOLUÇÕES



M12

MAIS DE 120 SOLUÇÕES

ÍNDICE

FERRAMENTA ELÉTRICA	PÁGINAS M18	PÁGINAS M12
Aparafusadoras		32
Aparafusadoras de impacto	9	32
Aparafusadoras de placa	18	
Aspiradores	16	36
Aspiradores para martelos	21	36
Baterias e carregadores	2 e 3	30
Berbequim com base magnética	13	
Berbequins	6 e 7	31
Bomba de lubrificação	18	39
Bombas de água	18	38
Bombas de vácuo	20	
Bombas hidráulicas	19	
Câmaras de inspeção, monitores e localizadores	21	38
Chaves de impacto	8 e 9	32
Compressores	17	
Cortadora de cabos		39
Cortadores de perfil	19	
Cortadores de tubos		37
Cortadores de varão roscado	19	
Cortadores hidráulicos	19	
Cravadora	19	
Cravadora de Punção	19	
Crompressores	18	36
Desentupidoras	20	37
Dinamométricas		33
Ferramentas rotativas		34
Ferros de soldar		39
Iluminação	22 e 23	40
Lixadoras para madeira	16	35
Lixadoras para metal		34
Martelos SDS-Max	5	
Martelos SDS-Plus	4 e 5	31
Misturadores	18	
Multiferramentas	14	35
Nivelamento a laser		39
Outras rebarbaradoras	12	
Passacabos	19	
Pistola de ar quente	18	
Pistolas de pregos e agrafadores	17	36
Pistolas de químicos	12	38
Plainas	16	35
Polidoras	12	34
Prensadoras	20	37
Rádios e altifalantes	23	39
Rebarbaradoras	10	11
Rebitadoras	12	34
Retificadoras		34
Roedoras		34
Roquetes		33
Roscadoras	20	
Serras circulares madeira	15	35
Serras circulares metal	13	
Serras de esquadria	15	
Serras de fita	13	35
Serras de incisão	15	
Serras de mesa	15	
Serras de recortes	14	35
Serras sabre	14	35
Sopradores	18	36
Tesouras	13	
Tupias	16	
Ventiladores	18	36
Vibradores de betão	18	
AGRICULTURA E PAISAGISMO		
Corta sebes	24	41
Corta-relvas	27	
Marca-bordas	27	
Motosserras	25	
Podadoras	24	41
Pulverizadores	26	41
Roçadoras	27	
Serras de poda	25	41
Sistema QUIK-LOK™	28	29
Sopradores	26	
SISTEMA DE ARMAZENAMENTO PACKOUT™		42 e 43

TECNOLOGIAS

- **ANTI-KICKBACK** - Proteção do utilizador para evitar que a máquina bata ou salte em caso de bloqueio do acessório.
- **AUDIO-LINK** - Ligação sem fios de até 200 altifalantes Milwaukee®.
- **AUTOPULSE™** - Sistema de limpeza do filtro automático.
- **AUTO-START™** - A tecnologia AUTO-START™, inicia o motor quando a aparafusadora está a pressionar o material, aumentando a autonomia.
- **AUTOSTOP™** - Embraiagem eletrónica que desliga a ferramenta automaticamente assim que deteta um movimento brusco de 45° para proteger o trabalhador.
- **AVS** - Sistema de redução de vibrações.
- **BRUSHLESS** - Motor sem escovas.
- **CABLE DRIVE™** - O sistema de alimentação com bloqueio CABLE DRIVE™ controla a velocidade de alimentação selecionada e ajusta-se automaticamente aos tamanhos de espirais compatíveis para obter a melhor aderência (apenas em desentupidoras).
- **CARRIL GUIA** - A utilização do carril guia facilita a colocação do carril na posição exacta em qualquer ângulo para realizar cortes ou ranhuras rápidas e precisas. Com o sistema de acabamento anti-lascas permite obter cortes mais limpos sem danificar a madeira (para serras circulares e tupidas).
- **COOL-CYCLE™** - Sistema de arrefecimento ativo da bateria durante o carregamento.
- **DAB+** - Emissoras de rádio com qualidade digital (Digital Audio Broadcasting).
- **FIXTEC™** - Sistema de substituição do acessório ou dos acoplamentos sem ferramentas.
- **FORCE LOGIC™** - Ferramentas hidráulicas a bateria.
- **FORGE™** - Ferramenta concebida para funcionar com baterias FORGE™. A Milwaukee® recomenda a utilização de baterias FORGE™ para obter o máximo desempenho da ferramenta (baterias compatíveis com toda a gama M18™).
- **FUEL™** - Tecnologia inovadora para desenvolver o máximo desempenho graças à comunicação entre a bateria, o motor e a eletrónica.
- **HYDROPASS™** - Sistema de filtragem único que evita o entupimento da entrada de água (para bombas de água).
- **ONE-KEY™** - Tecnologia de rastreio, inventário e conetividade a partir de uma aplicação ou da Web, bem como a capacidade de ajustar diferentes características da ferramenta para aumentar o desempenho.
- **POWERSTATE™** - Motor de alta eficiência e desempenho sem escovas.
- **RAPID STOP™** - Sistema de travão rápido do acessório.
- **RELÉ DE BAIXA TENSÃO** - Evita o arranque acidental da máquina em caso de falha de energia ou de desconexão acidental (para rebarbadoras e polidoras).
- **SEGURANÇA** - Ferramentas com sistemas e tecnologias que reforçam a segurança do utilizador
- **SURGE™** - Sistema de impacto silencioso (para aparafusadoras de impacto).
- **SWITCH PACK™** - Sistema de tambor intercambiável para desentupidoras M18™.
- **TRAVÃO AUTOMÁTICO** - Detecção automática de final de corte em serras sabre.
- **TRUEVIEW™** - Iluminação de alta definição que mostra as cores reais com um feixe de luz natural.
- **VACLINK™** - Tecnologia que permite conectar e desconectar aspiradores Milwaukee® compatíveis através de Bluetooth®.



#MILWAUKEETOOL PT.MILWAUKEETOOL.EU

NOVO **REDLITHIUM™**
M18
FORGE™

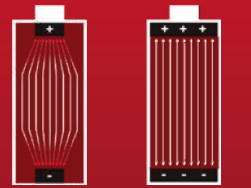
MAIS POTENTE / CARGA MAIS **RÁPIDA** / MAIOR DURABILIDADE

PORQUÊ REDLITHIUM™ FORGE™?

OBTENHA A **MÁXIMA**
POTÊNCIA DA SUA
FERRAMENTA



NOVA TECNOLOGIA
DE CÉLULAS DE LÍTIO



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

ELETRÓNICA DE
NOVA GERAÇÃO



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

NOVO
DESIGN



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

PROTEÇÃO
AVANÇADA



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

M18 BATERIA
FORGE™ 6.0Ah

M18 FB6
REF. 4932492533



199,90€ SEM IVA

M18 BATERIA
FORGE™ 8.0Ah

M18 FB8
REF. 4932492131



238,90€ SEM IVA

M18 BATERIA
FORGE™ 12.0Ah

M18 FB12
REF. 4932492651



298,90€ SEM IVA



HEAVY DUTY // ABRIL-AGOSTO 2025

BATERIAS E CARREGADORES

BATERIAS

M18 BATERIA REDLITHIUM™
2.0Ah



M18 B2
REF. 4932430062

80,90€ SEM IVA

M18 BATERIA REDLITHIUM™
4.0Ah



M18 B4
REF. 4932430063

103,90€ SEM IVA

M18 BATERIA REDLITHIUM™
5.0Ah



M18 B5
REF. 4932430483

114,90€ SEM IVA

M18 BATERIA 5.0Ah
RESISTENTE A QUÍMICOS



M18 B5-CR
REF. 4932479265

132,90€ SEM IVA

M18 BATERIA HIGH
OUTPUT™ 3.0Ah



M18 HB3
REF. 4932471069

92,90€ SEM IVA

M18 BATERIA HIGH
OUTPUT™ 5.5Ah



M18 HB5.5
REF. 4932464712

173,90€ SEM IVA

CARREGADORES 12-18V

M12 **M18**
CARREGADOR
MULTI-VOLTAGEM

- Carga sequencial



M12-18 C
REF. 4932352959

80,90€ SEM IVA

M12 **M18**
CARREGADOR
RÁPIDO
MULTI-VOLTAGEM

- Carga sequencial



M12-18 FC
REF. 4932451079

103,90€ SEM IVA

M12 **M18**
CARREGADOR
MULTI-VOLTAGEM
PARA CARRO

- Para tomada 12V de carro, carga sequencial



M12-18 AC
REF. 4932459205

114,90€ SEM IVA

CARREGADORES 18V

M18 **CARREGADOR**
RÁPIDO
MÚLTIPLO

- Carga simultânea de 2 baterias M18™



M18 DFC
REF. 4932472073

173,90€ SEM IVA

M18 **SUPER CARREGADOR**
RÁPIDO DUPLO

- Carga rápida simultânea de 2 baterias M18™, ventilação COOL-CYCLE™



M18 DBSC
REF. 4932492531

299,90€ SEM IVA

M18 **CARREGADOR**
RÁPIDO DE
6 PORTOS
PACKOUT™

- 6 portos de carregamento sequencial, carrega 2 baterias em simultâneo



M18 MPC6
REF. 4932498551

366,90€ SEM IVA



M12-18 FC



M12-18 C



M12-18 AC



M18 MPC6



M18 DBSC



M18 DFC

M18 **REDLITHIUM™ FORGE™**

M18 FB12	130min	250min	285min	130min*	45min**	130min*
M18 FB8	87min	167min	190min	87min*	45min	87min*
M18 FB6	60min	115min	130min	60min*	25min	60min*

M18 **HD REDLITHIUM™**
HIGH OUTPUT BATTERY TECHNOLOGY

M18 HB5.5	60min	115min	130min	60min*	35min	60min*
M18 HB3	36min	65min	75min	36min*	36min*	36min*

M18 **REDLITHIUM™**

M18 B5	59min	100min	100min	59min*	59min*	59min*
M18 B4	52min	80min	80min	52min*	52min*	52min*
M18 B2	26min	40min	40min	26min*	26min*	26min*

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

COMO ESCOLHER O SEU MARTELO

PARA ESCOLHER O MARTELO IDEAL, DEVE TER EM CONTA O DIÂMETRO DA BROCA MAIS UTILIZADA E SE VAI SER NECESSÁRIO CINZELAR.

MARTELO SDS-Plus ELETROPNEUMÁTICO DE SEGURANÇA

- M18 FHAFH16-0X**
REF. 4933493532
- 2,3J
 - Máx. 16mm
 - Ótimo 13mm
 - 3,3kg (M18 HB3)
 - 1 modo
 - AUTOSTOP™
 - AUTOPULSE™
 - AVS
 - ONE-KEY™

M18 FHAFH16-0
REF. 4933493531
316,90€ SEM IVA



341,90€ SEM IVA

MARTELOS SDS-Plus PUNHO EM D

M18 BLHACD26-0X
REF. 4933492482

- 2,6J
- Máx. 26mm
- Ótimo 18mm
- 3,1kg (M18 B4)
- 4 modos
- AVS

M18 BLHACD26-0
REF. 4933492483
253,90€ SEM IVA



264,90€ SEM IVA

M18 FHACOD32-0C
REF. 4933492140

- 4,9J
- Máx. 32mm
- Ótimo 24mm
- 5,9kg (M18 HB5.5)
- 4 modos
- AUTOSTOP™
- AVS
- ONE-KEY™

M18 FHACOD32-0
REF. 4933492141
426,90€ SEM IVA



456,90€ SEM IVA

MARTELOS SDS-Plus COMPACTOS

M18 BH-0X
REF. 4933459542

- 1,2J
- Máx. 16mm
- Ótimo 10mm
- 2,5kg (M18 B4)
- 2 modos

M18 BH-0
REF. 4933443320
213,90€ SEM IVA



235,90€ SEM IVA

NOVO

M18 FHAC16-0X
REF. 4933498583

- 1,7J
- Máx. 16mm
- Ótimo 13mm
- 2,6kg (M18 HB3)
- 4 modos
- AUTOSTOP™
- AVS
- FORGE™

M18 FHAC16-0
REF. 4933498582
289,90€ SEM IVA



309,90€ SEM IVA

M18 FHACDDE-0C
REF. 4933498586

- 1,7J
- Máx. 16mm
- Ótimo 13mm
- 3,1kg
- 4 modos
- AUTOSTOP™
- AVS
- FORGE™



450,90€ SEM IVA

MARTELOS

MARTELOS SDS-Plus

HD18 HX-0
REF. 4933408320

- 2,4J
- Máx. 24mm
- Ótimo 18mm
- 3,7kg (M18 B4)
- 4 modos
- AVS
- FIXTEC™



264,90€ SEM IVA

M18 BLH-0
REF. 4933479426

- 2,3J
- Máx. 26mm
- Ótimo 18mm
- 3,3kg (M18 B5)
- 4 modos
- AVS



264,90€ SEM IVA

M18 BLHX-0X
REF. 4933478891

- 2,3J
- Máx. 26mm
- Ótimo 18mm
- 3,5kg (M18 B5)
- 4 modos
- AVS
- FIXTEC™



285,90€ SEM IVA

M18 FH-0X
REF. 4933478500

- 2,5J
- Máx. 26mm
- Ótimo 20mm
- 4,3kg (M18 HB5.5)
- 4 modos
- AUTOSTOP™
- AVS
- FORGE™



316,90€ SEM IVA

M18 ONEFH-0X
REF. 4933478886

- 2,5J
- Máx. 26mm
- Ótimo 20mm
- 4,3kg (M18 HB5.5)
- 4 modos
- AUTOSTOP™
- AUTOPULSE™
- AVS
- ONE-KEY™
- FORGE™



341,90€ SEM IVA

M18 FHX-0X
REF. 4933478888

- 2,5J
- Máx. 26mm
- Ótimo 24mm
- 4,4kg (M18 HB5.5)
- 4 modos
- AUTOSTOP™
- AVS
- FORGE™
- FIXTEC™



341,90€ SEM IVA

M18 FH-0
REF. 4933478499
285,90€ SEM IVA

M18 ONEFH-0
REF. 4933478895
316,90€ SEM IVA

M18 FHX-0
REF. 4933478887
316,90€ SEM IVA

M18 ONEFHX-0X
REF. 4933478503

- 2,5J
- Máx. 26mm
- Ótimo 20mm
- 4,5kg (M18 HB5.5)
- 4 modos
- AUTOSTOP™
- AUTOPULSE™
- AVS
- ONE-KEY™
- FORGE™
- FIXTEC™



376,90€ SEM IVA

M18 ONEFHPX-0X
REF. 4933478495

- 5,0J
- Máx. 32mm
- Ótimo 24mm
- 5,2kg (M18 HB5.5)
- 4 modos
- AUTOSTOP™
- AVS
- ONE-KEY™
- FORGE™
- FIXTEC™



513,90€ SEM IVA

M18 ONEFHP-0X
REF. 4933478884

- 5,0J
- Máx. 32mm
- Ótimo 24mm
- 5,0kg (M18 HB5.5)
- 4 modos
- AUTOSTOP™
- AVS
- ONE-KEY™
- FORGE™
- FIXTEC™



489,90€ SEM IVA

M18 ONEFHX-0
REF. 4933478502
341,90€ SEM IVA

M18 ONEFHPX-0
REF. 4933478895
489,90€ SEM IVA

MARTELOS SDS-Max

M18 CHM-0C
REF. 4933451362

- 6,1J
- Máx. 40mm
- Ótimo 32mm
- 7,1kg (M18 HB12)
- 2 modos
- AVS
- FORGE™



660,90€ SEM IVA

M18 FHM-0C
REF. 4933464893

- 11,0J
- Máx. 45mm
- Ótimo 40mm
- 10,2kg (M18 HB12)
- 2 modos
- AUTOSTOP™
- AVS
- ONE-KEY™
- FORGE™



799,90€ SEM IVA



As referências terminadas em -0 não incluem mala de transporte, as referências terminadas em -0C ou -0X incluem mala HD-Box e as referências terminadas em -0P incluem mala PACKOUT™. As referências terminadas em -0B são fornecidas com bolsa de transporte.

As referências terminadas em -0 não incluem mala de transporte, as referências terminadas em -0C ou -0X incluem mala HD-Box e as referências terminadas em -0P incluem mala PACKOUT™. As referências terminadas em -0B são fornecidas com bolsa de transporte.

PORQUÊ FUEL™

M18 FUEL™
DRIVEN TO OUTPERFORM.™

REDIFINIMOS OS LIMITES.



SABER MAIS



FUEL™ é sinônimo de potência e alto desempenho. Com os motores POWERSTATE™ de alto rendimento, a eletrônica REDLINK PLUS™ e as baterias REDLITHIUM™, a tecnologia FUEL™ entrega um desempenho inigualável, mesmo nas aplicações mais exigentes.

1

MOTOR SEM ESCOVAS POWERSTATE™



2

ELETRÔNICA REDLINK PLUS™



3

BATERIAS REDLITHIUM™



MAIS COMPACTO.

MAIS PRECISO.

MAIS POTENTE.

NOVA GERAÇÃO M18 FUEL™.
MAIS COMPACTO. MAIS POTENTE. MAIS EFICIENTE.

A nova geração M18 FUEL™ oferece mais potência num tamanho mais reduzido em comparação com a geração anterior. Ao conseguir este nível de desempenho, é ideal para trabalhar em áreas de difícil acesso e para trabalhos em altura, devido ao tamanho e peso reduzidos, melhor equilíbrio e manuseamento mais cómodo.

Ponha à prova a nova geração M18 FUEL™ e verá como conseguimos exceder as suas expetativas de rendimento para ferramentas de 18V.

BERBEQUINS APARAFUSADORES

M18 BDD-0
REF. 4933443530

- 60Nm
- 0 - 450 / 1.800rpm
- 2,1kg (M18 B4)
- 13mm
- Bucha metálica



149,90€ SEM IVA

M18 FDD3-0X
REF. 4933479862

- 158Nm
- 0 - 500 / 2.100rpm
- 2,1kg (M18 B5)
- 13mm
- Bucha metálica
- AUTOSTOP™



253,90€ SEM IVA

M18 FDD3-0
REF. 4933498059
235,90€ SEM IVA

M18 BLDDRC-0X
REF. 4933492832

- 60,5Nm
- 0 - 550 / 1.700rpm
- 1,5kg (M18 B5)
- 13mm
- Bucha metálica



193,90€ SEM IVA

M18 BLDDRC-0
REF. 4933492831
171,90€ SEM IVA

M18 BLDD2-0X
REF. 4933464514

- 82Nm
- 0 - 550 / 1.800rpm
- 2,0kg (M18 B5)
- 13mm
- Bucha metálica



213,90€ SEM IVA

M18 ONEDD3-0X
REF. 4933492799

- 158Nm
- 0 - 500 / 2.100rpm
- 2,2kg (M18 B5)
- 13mm
- Bucha metálica
- AUTOSTOP™
- ONE-KEY™



275,90€ SEM IVA



As referências terminadas em -0 não incluem mala de transporte, as referências terminadas em -0C ou -0X incluem mala HD-Box e as referências terminadas em -0P incluem mala PACKOUT™. As referências terminadas em -0B são fornecidas com bolsa de transporte.

BERBEQUINS

BERBEQUINS COM PERCUSSÃO

M18 BPD-0
REF. 4933443500

- Combinado
- 60Nm
- 0 - 450 / 1.800rpm
- 2,1kg (M18 B4)
- 13mm
- Bucha metálica



149,90€ SEM IVA

M18 BLPDRC-0X
REF. 4933492821

- Combinado
- 60,5Nm
- 0 - 550 / 1.700rpm
- 1,5kg (M18 B5)
- 13mm
- Bucha metálica



193,90€ SEM IVA

M18 BLPDRC-0
REF. 4933492820
171,90€ SEM IVA

M18 BLPD2-0X
REF. 4933464516

- Combinado
- 82Nm
- 0 - 550 / 1.800rpm
- 2,1kg (M18 B5)
- 13mm
- Bucha metálica



213,90€ SEM IVA

M18 FPD3-0X
REF. 4933479859

- Combinado
- 158Nm
- 0 - 500 / 2.100rpm
- 2,2kg (M18 B5)
- 13mm
- Bucha metálica
- AUTOSTOP™



253,90€ SEM IVA

M18 FPD3-0
REF. 4933498060
235,90€ SEM IVA

M18 ONEPD3-0X
REF. 4933492798

- Combinado
- 158Nm
- 0 - 500 / 2.100rpm
- 2,2kg (M18 B5)
- 13mm
- Bucha metálica
- AUTOSTOP™
- ONE-KEY™



275,90€ SEM IVA



BERBEQUINS ANGULARES

C18 RAD-0
REF. 4933427189

- 20Nm
- 1.500rpm
- 1,9kg (M18 B5)
- 10mm



149,90€ SEM IVA

M18 CRAD2-0X
REF. 4933471641

- 30Nm
- 1.500rpm
- 4,1kg (M18 B5)
- 13mm



316,90€ SEM IVA

M18 FRAD2-0
REF. 4933471207

- 122Nm
- 0 - 500 / 1.550rpm
- 6,4kg (M18 B5)
- 13mm



456,90€ SEM IVA

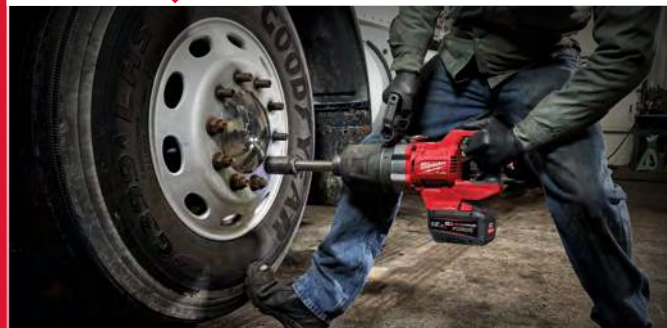


As referências terminadas em -0 não incluem mala de transporte, as referências terminadas em -0C ou -0X incluem mala HD-Box e as referências terminadas em -0P incluem mala PACKOUT™. As referências terminadas em -0B são fornecidas com bolsa de transporte.

O QUE TÊM DE ESPECIAL AS CHAVES DE IMPACTO DA MILWAUKEE®? MAIOR TORQUE E MAIS REPETIÇÕES!

COMO ESCOLHER A CHAVE DE IMPACTO: Dependendo do tipo de trabalho, necessitamos uma chave com mais ou menos torque. O tipo de encabadouro é importante, existem chaves de ¼", ⅜", ½" ¾" e 1". Com fixação adicional em anel ou pino.

ALTO TORQUE



M18 ONEFHIWF1D-OC
REF. 4933471755

- 1" quadrado
- 2.711Nm (desaperto)
- 2.576Nm (aperto)
- 0 - 1.200rpm
- 12,7kg (M18 FB12)
- Até M42
- ONE-KEY™



1.024,90€ SEM IVA

M18 ONEFHIWF34-0X
REF. 4933459729

- ¾" quadrado
- 2.034Nm (desaperto)
- 1.627Nm (aperto)
- 0 - 1.800rpm
- 3,5kg (M18 B5)
- Até M33
- ONE-KEY™



M18 ONEFHIWF34-0
REF. 4933499164
326,90€ SEM IVA

341,90€ SEM IVA

M18 ONEFHIWF1-0X
REF. 4933459732

- 1" quadrado
- 2.400Nm (desaperto)
- 2.033Nm (aperto)
- 0 - 1670rpm
- 5,9kg (M18 HB8)
- Até M42
- ONE-KEY™



M18 ONEFHIWF1-0
REF. 4933499162
499,90€ SEM IVA

525,90€ SEM IVA

M18 ONEFHIWF1DS-OC
REF. 4933472071

- 1" quadrado
- 2.711Nm (desaperto)
- 2.576Nm (aperto)
- 0 - 1.200rpm
- 11,1kg (M18 FB12)
- Até M42
- ONE-KEY™



967,90€ SEM IVA

M18 BLHIWF12-0X
REF. 4933492787

- ½" quadrado
- 1.627Nm (desaperto)
- 1.085Nm (aperto)
- 0 - 1.750rpm
- 3,4kg (M18 B5)
- Até M36



316,90€ SEM IVA

M18 ONEFHIWF12-0X
REF. 4933459726

- ½" quadrado
- 1.898Nm (desaperto)
- 1.356Nm (aperto)
- 0 - 1.750rpm
- 3,3kg (M18 B5)
- Até M33
- ONE-KEY™



M18 ONEFHIWF12-0
REF. 4933499163
326,90€ SEM IVA

341,90€ SEM IVA

M18 FHIW2F12-0X
REF. 4933492782

- ½" quadrado
- 2.034Nm (desaperto)
- 1.491Nm (aperto)
- 0 - 2.000rpm
- 3,4kg
- Até M36



341,90€ SEM IVA

M18 FHIW2F12-0
REF. 4933498056
316,90€ SEM IVA

M18 ONEFHIWF12E-0X
REF. 4933478405

- ½" quadrado
- 1.500Nm (desaperto)
- 1.017Nm (aperto)
- 0 - 1.800rpm
- 3,3kg (M18 B5)
- Até M33
- ONE-KEY™



376,90€ SEM IVA

M18 FHIW2P12-0X
REF. 4933492785

- ½" quadrado com pino
- 1.491Nm (desaperto)
- 1.220Nm (aperto)
- 0 - 2.000rpm
- 3,4kg
- Até M36



341,90€ SEM IVA

M18 ONEFHIWP12-0X
REF. 4933459724

- ½" quadrado com pino
- 1.491Nm (desaperto)
- 1.017Nm (aperto)
- 0 - 1.800rpm
- 3,2kg
- Até M24
- ONE-KEY™



341,90€ SEM IVA

As referências terminadas em -0 não incluem mala de transporte, as referências terminadas em -OC ou -0X incluem mala HD-Box e as referências terminadas em -0P incluem mala PACKOUT™. As referências terminadas em -0B são fornecidas com bolsa de transporte.

IMPACTO

TORQUE MEDIO

M18 BIW12-0
REF. 4933443590

- ½" quadrado
- 240Nm (desaperto)
- 240Nm (aperto)
- 0 - 2.450rpm
- 1,9kg (M18 B4)
- Até M14



149,90€ SEM IVA

M18 ONEIWF12-0X
REF. 4933459198

- ½" quadrado
- 300Nm (desaperto)
- 300Nm (aperto)
- 0 - 2.500rpm
- 1,8kg (M18 B5)
- Até M16
- ONE-KEY™



235,90€ SEM IVA

M18 ONEIWF12-0
REF. 4933451153
213,90€ SEM IVA

M18 FMTIW2F38-0X
REF. 4933479153

- ¾" quadrado
- 813Nm (desaperto)
- 745Nm (aperto)
- 0 - 1.325rpm
- 2,3kg
- Até M22



285,90€ SEM IVA

M18 FMTIW2F12-0X
REF. 4933478449

- ½" quadrado
- 881Nm (desaperto)
- 745Nm (aperto)
- 0 - 1.325rpm
- 2,3kg
- Até M22



285,90€ SEM IVA

M18 FMTIW2F12-0
REF. 4933498057
275,90€ SEM IVA

M18 FMTIW2P12-0X (com pino)
REF. 4933478452
285,90€ SEM IVA

M18 FIW2F12-0X
REF. 4933478443

- ½" quadrado
- 339Nm (desaperto)
- 339Nm (aperto)
- 0 - 1.200rpm
- 1,8kg (M18 B5)
- Até M16



235,90€ SEM IVA

M18 FIW2F12-0
REF. 4933498058
213,90€ SEM IVA

M18 FIW2P12-0X (com pino)
REF. 4933478446
235,90€ SEM IVA

M18 FIW2F38-0X
REF. 4933478650
235,90€ SEM IVA

ESPECIAL PARA CARRIS



M18 FHIWF1R-OC
REF. 4933493140

- 1" quadrado
- 2.000Nm (desaperto)
- 2.000Nm (aperto)
- 0 - 1.670rpm
- 7,8kg (M18 FB12)
- Até M42



1.399,90€ SEM IVA

ANGULAR

M18 BRAIW-0
REF. 4933447899

- ¾" quadrado
- 76Nm (desaperto)
- 76Nm (aperto)
- 0 - 2.250rpm
- 1,8kg (M18 B5)
- Até M12



193,90€ SEM IVA

APARAFUSADORAS DE IMPACTO

COMPACTAS

M18 BID-0
REF. 4933443570

- ¼" Hex.
- 180Nm
- 0 - 2.750rpm
- 1,7kg (M18 B4)



149,90€ SEM IVA

M18 BLIDR-0X
REF. 4933492842

- ¼" Hex.
- 190Nm
- 0 - 3.600rpm
- 1,3kg (M18 B4)



213,90€ SEM IVA

M18 BLIDRC-0
REF. 4933492839
171,90€ SEM IVA

M18 FID3-0X
REF. 4933479864

- ¼" Hex.
- 226Nm
- 0 - 3.900rpm
- 1,7kg (M18 B5)



253,90€ SEM IVA

M18 FID3-0
REF. 4933498061
235,90€ SEM IVA

M18 ONEID3-0X
REF. 4933492800

- ¼" Hex.
- 226Nm
- 0 - 4.000rpm
- 1,7kg (M18 B5)
- ONE-KEY™

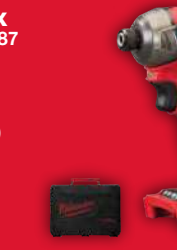


275,90€ SEM IVA

SILENCIOSA

M18 FQID-0X
REF. 4933459187

- ¼" Hex.
- 50Nm
- 0 - 3.000rpm
- 1,7kg (M18 B5)



264,90€ SEM IVA

M18 FQID-0
REF. 4933451792
235,90€ SEM IVA

ANGULAR

M18 BRAID-0
REF. 4933447891

- ¼" Hex.
- 81Nm
- 0 - 2.250rpm
- 1,8kg (M18 B5)



193,90€ SEM IVA

ALTO TORQUE

M18 ONEFHIWH716-0X
REF. 4933479152

- 7/16" Hex.
- 1.017Nm
- 0 - 2.300rpm
- 3,3kg (M18 B5)
- ONE-KEY™



376,90€ SEM IVA

As referências terminadas em -0 não incluem mala de transporte, as referências terminadas em -OC ou -0X incluem mala HD-Box e as referências terminadas em -0P incluem mala PACKOUT™. As referências terminadas em -0B são fornecidas com bolsa de transporte.

230mm

M18 ONEFLAG230XPDB-OC

REF. 4933478782

- 230mm
- 6.600rpm
- 5,4kg (M18 HB12)
- RAPIDSTOP™
- AVS
- ONE-KEY™
- FORGE™
- FIXTEC™
- RELÉ
- ANTI-KICKBACK
- Interruptor de alavanca



M18 ONEFLAG230XPDB-0
REF. 4933478781
456,90€ SEM IVA

489,90€ SEM IVA

M18 FLAG230XPDB-OC

REF. 4933464114

- 230mm
- 6.600rpm
- 5,3kg (M18 HB12)
- RAPIDSTOP™
- AVS
- FORGE™
- FIXTEC™
- RELÉ
- ANTI-KICKBACK
- Interruptor de alavanca



M18 FLAG230XPDB-0
REF. 4933464113
456,90€ SEM IVA

456,90€ SEM IVA

ALTO RENDIMENTO 125mm

- 125mm
- 9.000rpm
- 3,5kg (M18 FB8)
- RAPIDSTOP™
- AVS
- FORGE™
- FIXTEC™
- RELÉ
- ANTI-KICKBACK



■ Interruptor de alavanca
M18 FHSAG125XPDB2-0X
REF. 4933493417

■ Interruptor de bloqueio
M18 FHSAG125XB2-0X
REF. 4933493415

376,90€ SEM IVA

369,90€ SEM IVA

M18 FHSAGO125VXPDB2-0X

REF. 4933493419

- 125mm
- 3.000-9.000rpm
- 3,5kg (M18 FB8)
- RAPIDSTOP™
- AVS
- ONE-KEY™
- FORGE™
- FIXTEC™
- RELÉ
- ANTI-KICKBACK
- Interruptor de alavanca



M18 FHSAGO125VXPDB2-0
REF. 4933493418
383,90€ SEM IVA

383,90€ SEM IVA

125 E 115mm

- 125mm
- 8.500rpm
- 2,7kg (M18 B5)
- RAPIDSTOP™
- AVS
- ONE-KEY™
- FORGE™
- FIXTEC™
- RELÉ
- ANTI-KICKBACK



■ Interruptor de alavanca
M18 ONEFSAG125XPDB-0X
REF. 4933478434

■ Interruptor de bloqueio
M18 ONEFSAG125XB-0X
REF. 4933478433

264,90€ SEM IVA

264,90€ SEM IVA

- 125mm
- 8.500rpm
- 2,7kg (M18 B5)
- RAPIDSTOP™
- AVS
- FIXTEC™
- RELÉ
- ANTI-KICKBACK



■ Com HD-Box
M18 FSAG125XB-0X
REF. 4933478429

■ Sem HD-Box
M18 FSAG125XB-0
REF. 4933498062

264,90€ SEM IVA

253,90€ SEM IVA

HEAVY DUTY // ABRIL-AGOSTO 2025

ALTO RENDIMENTO 180 E 150mm

M18 FHSAGO180VXPDB2-0X

REF. 4933498942

- 180mm
- 5.000-8.400rpm
- 3,6kg (M18 FB8)
- RAPIDSTOP™
- AVS
- ONE-KEY™
- FORGE™
- FIXTEC™
- RELÉ
- ANTI-KICKBACK
- Interruptor de alavanca



M18 FHSAGO180VXPDB2-0
REF. 4933498941
484,90€ SEM IVA

484,90€ SEM IVA

- 150mm
- 9.000rpm
- 3,5kg (M18 FB8)
- RAPIDSTOP™
- AVS
- FORGE™
- FIXTEC™
- RELÉ
- ANTI-KICKBACK



■ Interruptor de alavanca
M18 FHSAG150XB2-0X
REF. 4933493422

■ Interruptor deslizante
M18 FHSAG150XB2-0X
REF. 4933493421

376,90€ SEM IVA

376,90€ SEM IVA

VELOCIDADE VARIÁVEL

- 3.500-8.500rpm
- 2,7kg (M18 B5)
- RAPIDSTOP™
- AVS
- FIXTEC™
- RELÉ
- ANTI-KICKBACK
- Interruptor de alavanca



■ Com HD-Box 125mm
M18 FSAGV125XPDB-0X
REF. 4933478437

■ Com HD-Box 115mm
M18 FSAGV115XPDB-0X
REF. 4933478773

■ Sem HD-Box 115mm
M18 FSAGV115XPDB-0
REF. 4933478774

285,90€ SEM IVA

285,90€ SEM IVA

264,90€ SEM IVA

- 125mm
- 3.500-8.500rpm
- 2,7kg (M18 B5)
- RAPIDSTOP™
- AVS
- FIXTEC™
- RELÉ
- ANTI-KICKBACK



■ Com HD-Box
M18 FSAGV125XB-0X
REF. 4933478436

■ Sem HD-Box
M18 FSAGV125XB-0
REF. 4933499158

285,90€ SEM IVA

228,90€ SEM IVA

- 3.500-8.500rpm
- 2,7kg (M18 B5)
- AVS
- FIXTEC™
- RELÉ
- ANTI-KICKBACK



■ Com HD-Box 125mm
M18 FSAG125X-0X
REF. 4933478428

■ Sem HD-Box 125mm
M18 FSAG125X-0
REF. 4933478701

■ Sem HD-Box 115mm
M18 FSAG115X-0
REF. 4933478772

235,90€ SEM IVA

213,90€ SEM IVA

213,90€ SEM IVA

- 11.000rpm
- 2,4kg (M18 B4)
- FIXTEC™
- RELÉ
- ANTI-KICKBACK
- Interruptor de alavanca (XPD)



■ Sem HD-Box 125mm
M18 BLSAG125XPD-0
REF. 4933492645

■ Sem HD-Box 115mm
M18 BLSAG115XPD-0
REF. 4933492647

■ Sem HD-Box 125mm
M18 BLSAG125X-0
REF. 4933492643

149,90€ SEM IVA

149,90€ SEM IVA

149,90€ SEM IVA

Referência		115mm	125mm	rpm	kg	Vel. Variável	Travão	Antivibr.	ONE-KEY™	Alto rendimento	Embraiagem	FIXTEC™	RELÉ	Anti-contragolpe	Int. alavanca	HD-Box
4933493417	M18 FHSAG125XPDB2-0X		4933493417	9000rpm	3,5kg		X	X		X		X	X	X	X	X
4933493415	M18 FHSAG125XB2-0X		4933493415	9000rpm	3,5kg		X	X		X		X	X	X		X
4933493419	M18 FHSAGO125VXPDB2-0X		4933493419	3000-9000rpm	3,5kg	X	X	X	X	X		X	X	X	X	X
4933478437	M18 FSAGV125XPDB-0X		4933478437	3500-8500rpm	2,7kg	X	X	X				X	X	X	X	X
4933478773	M18 FSAGV115XPDB-0X	4933478773		3500-8500rpm	2,7kg	X	X	X				X	X	X	X	X
4933478774	M18 FSAGV115XPDB-0	4933478774		3500-8500rpm	2,7kg	X	X	X				X	X	X	X	X
4933478436	M18 FSAGV125XB-0X		4933478436	3500-8500rpm	2,7kg	X	X	X				X	X	X		X
4933499158	M18 FSAGV125XB-0		4933499158	3500-8500rpm	2,7kg	X	X	X				X	X	X		X
4933478434	M18 ONEFSAG125XPDB-0X		4933478434	8500rpm	2,7kg		X	X	X			X	X	X	X	X
4933478433	M18 ONEFSAG125XB-0X		4933478433	8500rpm	2,7kg		X	X	X			X	X	X		X
4933478429	M18 FSAG125XB-0X		4933478429	8500rpm	2,7kg		X	X				X	X	X		X
4933498062	M18 FSAG125XB-0		4933498062	8500rpm	2,7kg		X	X				X	X	X		X
4933478428	M18 FSAG125X-0X		4933478428	8500rpm	2,7kg			X				X	X	X		X
4933478701	M18 FSAG125X-0		4933478701	8500rpm	2,7kg			X				X	X	X		X
4933478433	M18 FSAG115X-0	4933478772		8500rpm	2,6kg			X				X	X	X		X
4933478429	M18 BLSAG125XPD-0		4933492645	11000rpm	2,4kg							X	X	X	X	
4933498062	M18 BLSAG115XPD-0	4933492647		11000rpm	2,4kg							X	X	X	X	
4933478428	M18 BLSAG125X-0		4933492643	11000rpm	2,4kg							X	X	X		X
4933478701	M18 FSAGSV0125X-0X		4933493552	3500-8500rpm	3,0kg	X	X	X	X		X	X	X	X		X
4933478428	M18 FSAGF125XPDB-0X		4933478439	8500rpm	2,6kg			X	X			X	X	X	X	X
4933478701	M18 FSAGF125XB-0X		4933478438	8500rpm	2,6kg			X	X			X	X	X		X

As referências terminadas em -0 não incluem mala de transporte, as referências terminadas em -OC ou -0X incluem mala HD-Box e as referências terminadas em -0P incluem mala PACKOUT™. As referências terminadas em -0B são fornecidas com bolsa de transporte.

REBARBADORAS

CABEÇA PLANA

- 125mm
- 8.500rpm
- 2,6kg (M18 B5)
- RAPIDSTOP™
- AVS
- FIXTEC™
- RELÉ
- ANTI-KICKBACK



■ Interruptor de alavanca
M18 FSAGF125XPDB-0X
REF. 4933478439

■ Interruptor de bloqueio
M18 FSAGF125XB-0X
REF. 4933478438

316,90€ SEM IVA

316,90€ SEM IVA

SEGURANÇA

M18 FSAGSV0125X-0X

REF. 4933493552

- 125mm
- 3.500-8.500rpm
- 3,0kg (M18 B5)
- RAPIDSTOP™
- AVS
- ONE-KEY™
- AUTOSTOP™
- FIXTEC™
- RELÉ
- ANTI-KICKBACK
- PEGA MULTIPOSIÇÃO



M18 FSAGSV0125X-0
REF. 4933493551
456,90€ SEM IVA

456,90€ SEM IVA

As referências terminadas em -0 não incluem mala de transporte, as referências terminadas em -OC ou -0X incluem mala HD-Box e as referências terminadas em -0P incluem mala PACKOUT™. As referências terminadas em -0B são fornecidas com bolsa de transporte.

OUTRAS REBARBADORAS

CORTADORA



M18 FCOS230-0
REF. 4933471696

- 230mm
- 6600rpm
- 6.2kg (M18 HB12)
- RAPIDSTOP™
- ONE-KEY™
- FORGE™
- Compatível com SWITCH TANK™



604,90€ SEM IVA

RETIFICADORAS

M18 FDGRB-0X
REF. 4933480953

- 27.000rpm
- Pinça de 6 e 8mm
- 2,0kg (M18 B5)
- RAPIDSTOP™
- Diâmetro máximo 50mm
- AVS
- RELÉ DE BAIXA TENSÃO



M18 FDGRB-0
REF. 4933480952

235,90€ SEM IVA

253,90€ SEM IVA

M18 FDGROVB-0X
REF. 4933480955

- 8.000 - 20.000rpm
- Pinça de 6 e 8mm
- 2,1kg (M18 B5)
- RAPIDSTOP™
- Diâmetro máximo 75mm
- AVS
- ONE-KEY™
- RELÉ DE BAIXA TENSÃO



285,90€ SEM IVA

M18 FDGROVPDB-0X
REF. 4933480957

- 8.000 - 20.000rpm
- Pinça de 6 e 8mm
- 2,1kg (M18 B5)
- RAPIDSTOP™
- Diâmetro máximo 75mm
- AVS
- ONE-KEY™
- RELÉ DE BAIXA TENSÃO



285,90€ SEM IVA

POLIDORAS

M18 FAP180-0X
REF. 4933451552

- 360 - 2.200rpm
- 180mm
- 2,2kg (M18 B5)
- 4 velocidades
- Rotativa
- RELÉ DE BAIXA TENSÃO



M18 FAP180-0
REF. 4933451549

285,90€ SEM IVA

316,90€ SEM IVA

M18 FROP21-0X
REF. 4933478836

- 2.400 - 4.500rpm
- 150mm
- 3,3kg (M18 B5)
- 8 velocidades
- Rotorbital
- Órbita de 21mm
- RELÉ DE BAIXA TENSÃO



376,90€ SEM IVA

M18 FROP15-0X
REF. 4933478834

- 2.650 - 5.100rpm
- 125mm
- 3,2kg (M18 B5)
- 8 velocidades
- Rotorbital
- Órbita de 15mm
- RELÉ DE BAIXA TENSÃO



M18 FROP15-0
REF. 4933499156

363,90€ SEM IVA

376,90€ SEM IVA

REBITADORAS

M18 ONEFPRT-0X
REF. 4933478601

- Rebitadora
- 20.000N de força
- Curso de 30mm
- Rebites de: 4,5 / 6,0 / 6,4 / 7,0mm
- 2,5kg (M18 B2)
- ONE-KEY™



894,90€ SEM IVA

M18 ONEFLT-0X
REF. 4933478637

- Pernos com colarinho
- 20.000N de força
- Curso de 30mm
- Pernos: 4,8 / 6,4mm (Hucktainer® : 9.53 mm)
- 2,8kg (M18 B5)
- Compatível com Bobtail®, C120L®, C6L®, Hucktainer®, Magna-Grip®
- Acessório instalador de pernos, fornecido pelo fabricante de pernos
- ONE-KEY™



1.024,90€ SEM IVA

PISTOLA QUÍMICOS

C18 PCG/310C-0B
REF. 4933459637

- 4.500N
- 6 velocidades
- 2,3kg (M18 B2)
- Sistema anti-pingo
- Cartucho 310ml



285,90€ SEM IVA

METAL

BERBEQUIM COM BASE MAGNÉTICA



M18 FMDP-0C
REF. 4933451636

- 400 - 690rpm
- Max. 38mm com encabadoiro Weldon
- Max.13mm com broca
- 13,0kg (M18 B5)
- 2 velocidades
- Ímãs permanentes
- AUTOSTOP™



1.940,90€ SEM IVA

TESOURAS

M18 BMS12-0
REF. 4933447925

- 0 - 2.500rpm
- 1,2mm em aço
- Cabeçal rotativo 360°
- 2,0mm em alumínio
- 2,3kg (M18 B2)



285,90€ SEM IVA

M18 BMS20-0
REF. 4933447935

- 0 - 2.500rpm
- 2,0mm em aço
- Cabeçal rotativo 360°
- 3,2mm em alumínio
- 2,3kg (M18 B2)



316,90€ SEM IVA

SERRAS CIRCULARES METAL

M18 FMCS-0X
REF. 4933459192

- 3.900rpm
- Profundidade 57mm
- 2,8kg (M18 B5)
- Disco 150mm



M18 FMCS-0
REF. 4933459191

285,90€ SEM IVA

316,90€ SEM IVA

M18 FMCS66-0C
REF. 4933472110

- 4.000rpm
- Profundidade 66mm
- 7,5kg (M18 HB12)
- Carril guia (não incluído)
- Disco 203mm



568,90€ SEM IVA

SERRAS DE FITA

NOVO

M18 FBS127DO-0C
REF. 4933498311

- SEGURANÇA
- 0 - 168rpm
- 127x127mm
- 5,8kg (M18 B5)
- Lâmina de 1.139,80mm



605,90€ SEM IVA

NOVO

M18 FBS127-0
REF. 4933498309

- 0 - 168rpm
- 127x127mm
- 5,8kg (M18 B5)
- Lâmina de 1.139,80mm



585,90€ SEM IVA

M18 FBS85-0C
REF. 4933471496

- 0 - 165rpm
- 85x85mm de capacidade
- 3,9kg (M18 B2)
- Lâmina de 898,52mm



341,90€ SEM IVA

SERRAS DE RECORTES

M18 FBJS-0X
REF. 4933464799

- 800 - 3.500gpm
- Curso de 25mm
- 4 modos de pendular
- Arranque controlado
- Bisel 45°
- Madeira 100mm
- Metal 10mm
- 2,8kg (M18 B5)
- FIXTEC™



M18 FBJS-0
REF. 4933498066
285,90€ SEM IVA

316,90€ SEM IVA

M18 FJS-0X
REF. 4933464726

- 0 - 3.500gpm
- Curso de 25mm
- 4 modos de pendular
- Bisel 45°
- Madeira 100mm
- Metal 10mm
- 2,9kg (M18 B5)
- FIXTEC™



M18 FJS-0
REF. 4933499153
275,90€ SEM IVA

285,90€ SEM IVA

HD18 JSB-0
REF. 4933417845

- 2.050 - 2.700gpm
- Curso de 26mm
- 4 modos de pendular
- Bisel 45°
- Madeira 120mm
- Metal 10mm
- 2,9kg (M18 B4)
- FIXTEC™



285,90€ SEM IVA

M18 BJS-0X
REF. 4933459573

- 0 - 2.700gpm
- Curso de 26mm
- 5 modos de pendular
- Bisel 45°
- Madeira 55mm
- Metal 10mm
- 2,5kg (M18 B4)
- FIXTEC™



M18 BJS-0
REF. 4933451391
235,90€ SEM IVA

264,90€ SEM IVA

SERRAS SABRE

M18 FSX-0C
REF. 4933464724

- 1.500 - 3.000gpm
- Curso de 32mm
- Ação pendular
- 5,5kg (M18 HB12)
- FIXTEC™
- FORGE™



376,90€ SEM IVA

M18 BSX-0
REF. 4933447275

- 0 - 3.000gpm
- Curso de 26,8mm
- 4,0kg (M18 B4)
- FIXTEC™



213,90€ SEM IVA

M18 FSZ-0X
REF. 4933478293

- 1.500 - 3.000gpm
- Curso de 32mm
- Ação pendular
- 3,8kg (M18 B5)
- FIXTEC™



M18 FSZ-0
REF. 4933498063
275,90€ SEM IVA

285,90€ SEM IVA

M18 ONEFSZ-0X
REF. 4933478296

- SEGURANÇA
- 1.500 - 3.000gpm
- Curso de 32mm
- Ação pendular
- 3,8kg (M18 B5)
- FIXTEC™
- ONE-KEY™
- TRAVÃO AUTOMÁTICO



M18 ONEFSZ-0
REF. 4933499161
299,90€ SEM IVA

316,90€ SEM IVA

M18 FHZ-0X
REF. 4933459887

- 0 - 3.000gpm
- Curso de 22mm
- Ação pendular
- 2,6kg (M18 B5)
- FIXTEC™



M18 FHZ-0
REF. 4933498064
213,90€ SEM IVA

235,90€ SEM IVA

C18 HZ-0
REF. 4933416785

- 1.500 - 3.000gpm
- Curso de 20mm
- Ação pendular
- 2,5kg (M18 B4)
- FIXTEC™



213,90€ SEM IVA

MULTIFERRAMENTAS

M18 FMT-0X
REF. 4933478491

- 10.000 - 20.000opm
- 2,1° de ângulo
- 10 velocidades
- Arranque controlado
- 1,9kg (M18 B5)



M18 FMT-0
REF. 4933498065
275,90€ SEM IVA

285,90€ SEM IVA

M18 BMT-0
REF. 4933446203

- 12.000 -1 8.000opm
- 1,5° de ângulo
- 12 velocidades
- Arranque controlado
- 1,7kg (M18 B4)



213,90€ SEM IVA



As referências terminadas em -0 não incluem mala de transporte, as referências terminadas em -0C ou -0X incluem mala HD-Box e as referências terminadas em -0P incluem mala PACKOUT™. As referências terminadas em -0B são fornecidas com bolsa de transporte.

CARPINTARIA

SERRA DE INCISÃO



M18FPS55-0P
REF. 4933478777

- 2.500 - 5.600rpm
- Disco 165x20mm
- Profundidade 66mm
- Bisel: -1 -48°
- 4,9kg (M18 HB5.5)
- Carril guia (não incluído)
- FORGE™



568,90€ SEM IVA

SERRAS CIRCULARES

M18 FCSRH66-0
REF. 4933471444

- 5.800rpm
- Disco 190x30mm
- Profundidade 66mm
- Bisel: 0 - 53°
- 5,2kg (M18 HB12)
- FORGE™



456,90€ SEM IVA

NOVO

M18 FCS66GR3-0
REF. 4933493491

- 6.000rpm
- Disco 190x30mm
- Profundidade 68mm
- Profundidade com carril guia 64mm
- Bisel: 0 - 50°
- 5,7kg (M18 FB12)
- Carril guia (não incluído)
- FORGE™



497,90€ SEM IVA

M18 FCS552-0X
REF. 4933493588

- 6.000rpm
- Disco 165x20mm
- Profundidade 57mm
- Bisel: 0 - 50°
- 3,4kg (M18 HB3)
- FORGE™



M18 FCS552-0
REF. 4933493587
343,90€ SEM IVA

369,90€ SEM IVA

M18 BLCS66-0X
REF. 4933464589

- 5.000rpm
- Disco 190x30mm
- Profundidade 66mm
- Bisel: 0 - 50°
- 4,0kg (M18 B5)



M18 BLCS66-0
REF. 4933464588
341,90€ SEM IVA

376,90€ SEM IVA

HD18 CS-0
REF. 4933419134

- 3.500rpm
- Disco 165x15,87mm
- Profundidade 55mm
- Bisel: 0 - 50°
- 3,8kg (M18 B4)



285,90€ SEM IVA

MESA DE SERRAR

M18 FTS210-0
REF. 4933464722

- 6.300rpm
- Disco 210x30mm
- Cap. Max.90°: 63,5mm
- Bisel: 0 - 47°
- 22,3kg (M18 HB12)
- ONE-KEY™
- FORGE™



684,90€ SEM IVA

SERRAS DE ESQUADRIA

M18 FMS305-0
REF. 4933471205

- 3.600rpm
- Disco 305x30mm
- Cap. Max.90°: 343x97mm
- Bisel: 55 - 60°
- Corte à dir. e esq.: 48° - 48°
- 22,5kg (M18 HB12)
- ONE-KEY™
- FORGE™



1.141,90€ SEM IVA

M18 FMS254-0
REF. 4933451729

- 4.000rpm
- Disco 254x30mm
- Cap. Max.90°: 289,3x91,2mm
- Bisel: 55 - 60°
- Corte à dir. e esq.: 48° - 48°
- 20,0kg (M18 B5)



684,90€ SEM IVA

M18 FMS190-0
REF. 4933459619

- 5.000rpm
- Disco 190x30mm
- Cap. Max.90°: 215,5x55,4mm
- Bisel: 48 - 48°
- Corte à dir. e esq.: 48° - 48°
- 12,7kg (M18 B5)



660,90€ SEM IVA

As referências terminadas em -0 não incluem mala de transporte, as referências terminadas em -0C ou -0X incluem mala HD-Box e as referências terminadas em -0P incluem mala PACKOUT™. As referências terminadas em -0B são fornecidas com bolsa de transporte.

CARPINTARIA

LIXADORAS

M18 BOSS-O

REF. 4933479966

- Orbital
- 1,6mm de órbita
- 1/4 de lixa (113x104mm)
- 6 velocidades
- 11.000 - 13.000opm
- 1,9kg (M18 B5)
- Fixação rápida ou por cliques



171,90€ SEM IVA

NOVO

M18 FROS125-OB

REF. 4933498253

- Rotorbital
- 2,5mm de órbita
- 125mm
- 5 velocidades
- 6.000 - 12.000opm
- 1,9kg (M18 B2)
- Fixação rápida
- VacLink



336,90€ SEM IVA

M18 FBTS75-O

REF. 4933479614

- Rolo
- 75x457mm
- 5 velocidades
- 210 - 410m/min
- 4,6kg (M18 HB5.5)



376,90€ SEM IVA

PLAINA

M18 BP-O

REF. 4933451113

- 14.000rpm
- Largura 82mm
- Profundidade 0-2,0mm
- 10,7mm rebaixe
- 2,7kg (M18 B4)



285,90€ SEM IVA

TUPIAS

M18 FTR8-0X

REF. 4933479073

- 10.000 - 31.000rpm
- 50mm de incisão
- Fresas até 38mm
- 6 velocidades
- Pinça de 6 e 8mm
- 2,1kg (M18 B5)
- Base de perfilagem + fresar
- Micro-ajuste da profundidade



341,90€ SEM IVA

M18 FR12KIT-0P

REF. 4933493305

- 12.000 - 25.000rpm
- 60mm de incisão
- Fresas até 63mm
- 6 velocidades
- Pinças de 1/4", 8mm, 12mm, 1/2"
- 4,0kg (M18 HB5.5)
- Base de fresar
- Micro-ajuste da profundidade
- FORGE™



684,90€ SEM IVA

M18 FR12-0X

REF. 4933493304

- 12.000 - 25.000rpm
- 60mm de incisão
- Fresas até 63mm
- 6 velocidades
- Pinças de 1/4", 8mm, 12mm, 1/2"
- 4,0kg (M18 HB5.5)
- Base de fresar
- Micro-ajuste da profundidade
- FORGE™



489,90€ SEM IVA

ASPIRADORES



M18 F2VC23L-O

REF. 4933478964

- 23l seco e húmido
- Classe L
- 3.086l/min
- Filtro HEPA H13
- 14,9kg (2 x M18 HB12)
- FORGE™



568,90€ SEM IVA

M18 FPOVCL-O

REF. 4933478187

- 9,5l seco, 7l húmido
- Classe L
- 1.416l/min
- Filtro HEPA H13
- 5,9kg (M18 B5)
- FORGE™
- PACKOUT™



235,90€ SEM IVA

M18 VC2-O

REF. 4933464029

- 7,5l seco e húmido
- Classe L
- 1.300l/min
- Filtro HEPA H13
- 5,3kg (M18 B5)



149,90€ SEM IVA

M18 FBPV-O

REF. 4933464483

- 3,8l seco
- Classe L
- 1.557,43l/min
- Filtro HEPA H13
- 8,7kg (M18 B5)



426,90€ SEM IVA

M18 CV-O

REF. 4933459204

- 1,1l seco
- Classe L
- 1.019,33l/min
- Filtro HEPA H13
- 1,9kg (M18 B4)



126,90€ SEM IVA

As referências terminadas em -O não incluem mala de transporte, as referências terminadas em -OC ou -OX incluem mala HD-Box e as referências terminadas em -OP incluem mala PACKOUT™. As referências terminadas em -OB são fornecidas com bolsa de transporte.

PISTOLAS DE PREGOS E AGRAFADORES

PISTOLAS DE PREGOS

M18 FFN-OC

REF. 4933471406

- Diâm. prego de 2,9 - 3,3mm
- Comp. prego de 50 - 90mm
- Ângulo do carregador 30 - 34°
- 5,1kg (M18 B5)
- Modo sequencial e repetitivo



604,90€ SEM IVA

M18 FFN21-OC

REF. 4933478993

- Diâm. prego de 2,9 - 3,8mm
- Comp. prego de 50 - 90mm
- Ângulo do carregador 20 - 22°
- 5,0kg (M18 B5)
- Modo sequencial e repetitivo



604,90€ SEM IVA

M18 FN15GA-0X

REF. 4933478091

- Diâm. prego de 1,8mm
- Comp. prego de 32 - 64mm
- Ângulo do carregador 34°
- 3,3kg (M18 B2)
- Modo sequencial e repetitivo



489,90€ SEM IVA

M18 FN16GA-0X

REF. 4933478094

- Diâm. prego de 1,6mm
- Comp. prego de 32 - 64mm
- Ângulo do carregador 20°
- 3,3kg (M18 B2)
- Modo sequencial e repetitivo



489,90€ SEM IVA

M18 FN16GA-O
REF. 4933499154
484,90€ SEM IVA

M18 FN16GS-0X

REF. 4933493353

- Diâm. prego de 1,6mm
- Comp. prego de 25 - 64mm
- Ângulo do carregador 0°
- 3,2kg (M18 B2)
- Modo sequencial e repetitivo



489,90€ SEM IVA

M18 FN18GS-0X

REF. 4933471409

- Diâm. prego de 1,2mm
- Comp. prego de 16 - 54mm
- Ângulo do carregador 0°
- 3,1kg (M18 B2)
- Modo sequencial e repetitivo



489,90€ SEM IVA

M18 FN18GS-O
REF. 4933499155
484,90€ SEM IVA

M18 FDN-0X

REF. 4933493600

- Pregos duplex
- Diâm. prego de 3,3mm
- Comp. prego de 73-92mm
- Ângulo do carregador 21°
- 5,1kg (M18 B5)
- Modo sequencial e repetitivo



660,90€ SEM IVA

NOVO

M18 FRCN45-0X

REF. 4933498168

- Diâm. prego de 3,0mm
- Comp. prego de 19 - 45mm
- Bobina de pregos 15°
- 3,2kg (M18 HB3)
- Modo sequencial e repetitivo



677,90€ SEM IVA

AGRAFADOR

M18 FNCS18GS-0X

REF. 4933471942

- Diâm. agrão de 1,02mm
- Comp. agrão de 9,5-38,1mm
- Ângulo do carregador 0°
- 2,8kg (M18 B2)
- Modo sequencial e repetitivo



489,90€ SEM IVA

GRAMPEADOR PARA VEDAÇÕES



M18 FFUS-OC

REF. 4933479834

- Diâm. agrão de 3,7mm
- Comp. agrão de 40-50mm
- Ângulo do carregador 0°
- 5,0kg (M18 HB3)
- Grampos exclusivos Milwaukee®



736,90€ SEM IVA

COMPRESSOR



M18 FAC-O

REF. 4933472166

- 7,6l
- 48l/m
- 0 - 9,3bar
- 15,7kg
- Conector rápido de 1/4"



489,90€ SEM IVA

As referências terminadas em -O não incluem mala de transporte, as referências terminadas em -OC ou -OX incluem mala HD-Box e as referências terminadas em -OP incluem mala PACKOUT™. As referências terminadas em -OB são fornecidas com bolsa de transporte.

OBRA GERAL

BOMBAS DE ÁGUA

M18 BTP-0
REF. 4933471494

- Fluxo 1,8m³/h
- 5,5m de altura
- IP54
- Rosca ¾" macho
- 4,1kg (M18 B5)
- Água limpa

**285,90€** SEM IVA**NOVO****M18 BLSWP-0**
REF. 4933498559

- Fluxo 5,7m³/h
- 5,0m de altura
- IPX4
- Rosca 1 ¼" macho BSPT
- 6,6kg (M18 FB8)
- Água suja

**457,90€** SEM IVA

VIBRADORES DE BETÃO

M18 FCVN12-0
REF. 4933479596

- 1,2m de mangueira
- Agulha de 25mm
- 0 - 12.500vpm
- IP20
- 5,0kg (M18 HB5.5)
- FORGE™

**631,90€** SEM IVA**M18 FCVN24-0**
REF. 4933479599

- 2,4m de mangueira
- Agulha de 25mm
- 0 - 12.500vpm
- IP20
- 6,5kg (M18 HB5.5)
- FORGE™

**684,90€** SEM IVA

MISTURADOR

M18 FPM-0X
REF. 4933459719

- Diâm. de vara até 120mm
- 0 - 550rpm
- Rosca M14
- 8 velocidades
- 3,0kg (M18 B5)

**285,90€** SEM IVA

APARAFUSADORA

M18 FSG-0X
REF. 4933459201

- 0 - 4.500rpm
- 13Nm
- 2,0kg (M18 B2)
- AUTO-START™

**285,90€** SEM IVA

SOPRADOR

M18 BBL-0
REF. 4933446216

- Fluxo 0 - 2,9m³/min
- 0 - 42,8km/h
- 3 velocidades
- 1,9kg (M18 B5)

**149,90€** SEM IVA

VENTILADORES

M18 AFG2-0
REF. 4933493443

- Fluxo 0-24,0m³/min
- 32,98km/h
- 2,6kg (M18 B5)

**147,90€** SEM IVA**M18 ARFHP-0**
REF. 4933492110

- Fluxo 50,96 / 67,92 / 96,25m³/min
- 10,8 / 13,7 / 21,6km/h
- 3 velocidades
- 8,4kg (M18 B5)

**456,90€** SEM IVA

BOMBA DE LUBRIFICAÇÃO

M18 GG-0
REF. 4933440493

- Depósito de 400ml
- Granel até 473ml
- Mangueira de 14,4 x 914mm
- 690bar
- 3,9kg (M18 B2)

**235,90€** SEM IVA

COMPRESSOR

M18 BI-0
REF. 4933478706

- Pressão máx. 10,3bar
- 4,8kg (M18 HB12)
- Travão automático
- 4 memórias

**193,90€** SEM IVA

PISTOLA DE AR QUENTE

M18 BHG-0
REF. 4933459771

- 470°
- 170l/min
- 1,5kg (M18 B5)
- Resistência com suporte de cerâmica

**171,90€** SEM IVA

As referências terminadas em -0 não incluem mala de transporte, as referências terminadas em -OC ou -0X incluem mala HD-Box e as referências terminadas em -0P incluem mala PACKOUT™. As referências terminadas em -0B são fornecidas com bolsa de transporte.

ELETRICIDADE

CORTADORES HIDRÁULICOS

M18 HCC75-OC
REF. 4933459268

- 77,8kN
- Cabeçal giratório 340°
- Até 75mm de diâmetro
- Cobre e alumínio
- 7,9kg (M18 B5)
- FORCELOGIC™
- ONE-KEY™

**2.283,90€** SEM IVA**M18 HCC45-OC**
REF. 4933459265

- 77,8kN
- Cabeçal giratório 340°
- Cabo des ACSR/ACSS até 44mm
- 6,0kg (M18 B2)
- FORCELOGIC™
- ONE-KEY™

**1.940,90€** SEM IVA

- 53,0kN
- Cabeçal giratório 340°
- 3,7kg

- FORCELOGIC™
- ONE-KEY™



- Cu e Al (clase 1-4) até 35mm
- M18 ONEHCC-OCAL-SET**
REF. 4933464300



- Trançado fino (clase 5) até 35mm
- M18 ONEHCC-OCFSW-SET**
REF. 4933464308



- ACSR até 22,5mm
- M18 ONEHCC-OCACSR-SET**
REF. 4933464303



- Cu e Al reforçado até 35mm
- M18 ONEHCC-OCACSW-SET**
REF. 4933464306

1.141,90€ SEM IVA

PUNÇÃO

M18 HDCT-0C
REF. 4933471949

- 10-300mm²
- Cabeçal giratório 180°
- PFM™ pressão constante
- 4,5kg (M18 B2)
- FORCELOGIC™
- ONE-KEY™

**2.625,90€** SEM IVA

GRAVADORA

M18 ONEHCCT60-0C
REF. 4933479683

- 6-300mm²
- Cabeçal giratório 350°
- PFM™ pressão constante
- 60kN
- 3,8kg (M18 B2)
- FORCELOGIC™
- ONE-KEY™

**2.105,90€** SEM IVA

GRAVADORA PARA CONETORES

M18 BSBT-0X
REF. 4933493288

- 1.000mm² ou conector de 78mm
- 60rpm
- 100Nm
- Encabadouro de quadrado ½"
- Certificação IEC
- 2,9kg (M18 B2)

**660,90€** SEM IVA

BOMBA HIDRÁULICA

M18 HMP700-0
REF. 4933479328

- 700bar
- Fluxo alto 0,16l/min
- Fluxo baixo 0,30l/min
- 5,7kg (M18 B5)
- FORCELOGIC™

**1.232,90€** SEM IVA

PASSACABOS

M18 FPFT-0
REF. 4933471952

- 0-37rpm
- Sistema anti-amaranhado
- 6,4kg (M18 B2)
- Tambor não incluído

TAMBORES GUIA
REF. 48445176 - 36m x 3mm aço
107,90€ SEM IVA
REF. 48445178 - 73m x 3mm aço
132,90€ SEM IVA
REF. 48445195 - 30m poliéster
147,90€ SEM IVA
REF. 48445197 - 60m poliéster
169,90€ SEM IVA



Como utilizar:

1. Passe a guia através do tubo, ajudando-a para evitar que se bloqueie como uma guia normal.
2. Una os cabos que serão passados à guia.
3. Na posição reversível, acione a máquina para puxar o cabo.

316,90€ SEM IVA

CORTADORA DE VARÃO ROSCADO

M18 BLTRC-0X
REF. 4933471150

- Varões de M6, M8, M10 e M12
- 38mm de comprimento mínimo
- 3,9kg (M18 B2)

**525,90€** SEM IVA

CORTADORA DE PERFIL

M18 STSO-0B
REF. 4933492097

- Matriz de 41x41mm incluída
- Corta perfis de 41 x 41mm, 41 x 21mm e 41 x 22mm
- 3,0mm espessura máxima
- 11,6kg (M18 B5)
- FORCELOGIC™
- ONE-KEY™
- Matriz de 41x41mm incluída
- Outras matrizes disponíveis por separado (41 x 21mm e 41 x 22mm)

**2.625,90€** SEM IVA

As referências terminadas em -0 não incluem mala de transporte, as referências terminadas em -OC ou -0X incluem mala HD-Box e as referências terminadas em -0P incluem mala PACKOUT™. As referências terminadas em -0B são fornecidas com bolsa de transporte.

CANALIZAÇÕES

BOMBA DE VÁCUO

M18 FVP5-0
REF. 4933492853

- 142l/m
- Vácuo final 25 microns
- Produtos de refrigeração A1, A2L
- Conexões de ½", ¾" e 1" e um adaptador adicional de ¾"
- Válvula Gas-ballast
- 9,7kg (M18 HB8)
- FORGE™



631,90€ SEM IVA

ROSCADORAS

M18 FPT2-0C
REF. 4933478596

- Até 2"
- 0-29 /0-41rpm
- 11,3kg (M18 B4)
- AUTO-STOP™
- ONE-KEY™
- FORGE™



1.141,90€ SEM IVA

M18 FPT114-0C
REF. 4933480220

- ½" até 1 ¼"
- 0-35rpm
- 5,9kg (M18 HB8)
- AUTO-STOP™
- ONE-KEY™
- FORGE™



967,90€ SEM IVA

PRENSADORAS

M18 BLHPT-0C
REF. 4933478248

- 40.000 ciclos de prensagem
- 32kN
- Cobre até 108mm
- Composite até 110mm
- 2,0kg (M18 B2)
- FORCE LOGIC™



1.660,90€ SEM IVA

M18 ONEBLHPT-0C
REF. 4933478305

- 40.000 ciclos de prensagem
- 32kN
- Cobre até 108mm
- Composite até 110mm
- 2,9kg
- FORCE LOGIC™
- ONE-KEY™



1.751,90€ SEM IVA

M18 BLHPTXL-0P
REF. 4933479440

- 40.000 ciclos de prensagem
- 32kN
- Cobre, aço carbono inox. até 108mm
- 4" (101,6mm) en aço
- 3,9kg (M18 B5)
- FORCE LOGIC™



2.283,90€ SEM IVA

DESENTUPIDORAS

M18 FFSDC16-0
REF. 4933459709

- 0-250rpm
- Espiral 16mm x 15m
- Para tubo de 32-75mm
- SWITCH PACK™
- 20,5kg (M18 B5)



1.263,90€ SEM IVA

M18 FFSDC13-0
REF. 4933459708

- 0-250rpm
- Espiral 13mm x 15m núcleo sólido
- Para tubo de 50-100mm
- SWITCH PACK™
- 23,7kg (M18 B5)



1.141,90€ SEM IVA

M18 FFSDC10-0
REF. 4933459707

- 0-250rpm
- Espiral 10mm x 15m
- Para tubo de 50-75mm
- SWITCH PACK™
- 18,9kg (M18 B5)



684,90€ SEM IVA

M18 FDCPF10-0C
REF. 4933459684

- 0-600rpm
- Espiral 10mm x 10,6m
- Para tubo de 30-60mm
- CABLE DRIVE™
- 6,9kg (M18 B2)



376,90€ SEM IVA

M18 FDCPF8-0C
REF. 4933459683

- 0-600rpm
- Espiral 8mm x 10,6m
- Para tubo de 30-50mm
- CABLE DRIVE™
- 6,9kg (M18 B2)



376,90€ SEM IVA

M18 FSSM-0
REF. 4933471411

- 0-700rpm
- Aceita espiral de 22 e 32mm
- Para tubo de 50-200mm
- CABLE DRIVE™
- 33,3kg (M18 HB12)
- ONE-KEY™
- FORGE™
- Não inclui acessórios



2.625,90€ SEM IVA

M18 FCSSM-0
REF. 4933478408

- 0-650rpm
- Aceita espiral de 16 e 22mm
- Para tubo de 32-160mm
- 14,0kg (M18 HB12)
- ONE-KEY™
- FORGE™
- Não inclui acessórios



1.263,90€ SEM IVA

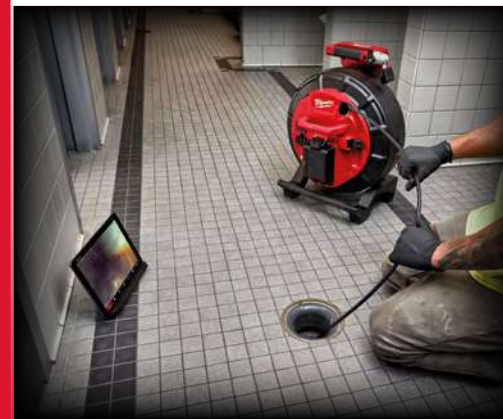
M18 HSFSM-0
REF. 4933480721

- 600-2.200rpm
- Espiral 8mm x 23m
- Para tubo de 32-110mm
- 29,5kg (M18 HB12)
- ONE-KEY™
- FORGE™



2.283,90€ SEM IVA

CÂMARAS DE INSPEÇÃO



- O sistema de câmara de inspeção modular da MILWAUKEE® permite-lhe personalizar de acordo com as necessidades específicas do trabalho em questão.
- Imagens de alta qualidade, câmara resistente e múltiplas soluções de visualização das imagens.

M18 SIM-0
REF. 4933471414

- SOMENTE MONITOR
- Ecrã 8"
- Conexão com e sem fios
- ONE-KEY™
- USB 3,0 e USB-C
- IP54
- 800x600pix
- 1080p
- Zoom x4



2.260,90€ SEM IVA

M18 SISH-0
REF. 4933471415

- CENTRAL INTELIGENTE
- Visualização em vários ecrãs
- Wi-Fi
- ONE-KEY™
- USB 3,0 e USB-C
- IP54
- Disco 500GB



2.284,90€ SEM IVA

M18 SIC30HDR-0
REF. 4933493952

- CÂMARA
- Câmara de 25mm HDR
- Cabo de 30m e 9,5mm
- Compatível com sonda para localização
- IP67
- 720p
- 10,8kg
- Zoom x4



3.499,90€ SEM IVA

M18 SIC36HDR-0
REF. 4933493953

- CÂMARA
- Câmara de 25mm HDR
- Cabo de 36m e 9,5mm
- Compatível com sonda para localização
- IP67
- 720p
- 12,4kg
- Zoom x4



4.520,90€ SEM IVA

M18 SIC60SCHDR-0
REF. 4933493955

- CÂMARA
- Câmara de 25mm HDR
- Cabo de 60m e 10mm
- Compatível com sonda para localização
- IP67
- 720p
- 16,6kg
- Zoom x4



4.999,90€ SEM IVA

M18 SIC60HDR-0
REF. 4933493954

- CÂMARA
- Câmara de 34mm HDR
- Cabo de 60m e 12mm
- Compatível com sonda para localização
- IP67
- 720p
- 20,5kg
- Zoom x4



6.999,90€ SEM IVA

ASPIRADORES PARA MARTELOS

M18 FDEL32-0
REF. 4933492142

- Diâmetro máx. 32mm
- Prof. máx. 203mm
- Filtro HEPA
- 1,9kg
- AUTOPULSE™
- Compatível com: M18 FHACOD32



171,90€ SEM IVA

M18 FPDDEXL-0
REF. 4933478509

- Diâmetro máx. 32mm
- Prof. máx. 203mm
- Filtro HEPA
- 2,0kg
- AUTOPULSE™
- Compatível com: M18 ONEFHP e M18 ONEFHPX



213,90€ SEM IVA

M18 FDEXL-0
REF. 4933478508

- Diâmetro máx. 26mm
- Prof. máx. 152mm
- Filtro HEPA
- 1,9kg
- AUTOPULSE™
- Compatível com: M18 FH, M18 FHX, M18 ONEFH e M18 ONEFHX



193,90€ SEM IVA

M18 FCDDEXL-0
REF. 4933478507

- Diâmetro máx. 26mm
- Prof. máx. 96mm
- Filtro HEPA
- 1,4kg
- Compatível com: M18 FH, M18 FHX, M18 ONEFH e M18 ONEFHX



171,90€ SEM IVA

M18 CDEX-0
REF. 4933447450

- Diâmetro máx. 16mm
- Prof. máx. 90mm
- Filtro HEPA
- 1,6kg
- Compatível com: M18 BLH e M18 BLHX



126,90€ SEM IVA

M18-28 CPDEX-0
REF. 4933446810

- Diâmetro máx. 16mm
- Prof. máx. 90mm
- Filtro HEPA
- 1,6kg
- Compatível com: M18 CHPX e M28 CHPX



126,90€ SEM IVA

TRUEVIEW™

ILUMINAÇÃO
DE ALTA DEFINIÇÃOCOMO A LUZ
DO DIA

SOLUÇÕES DE ILUMINAÇÃO DE ALTA DEFINIÇÃO



A iluminação de Alta Definição inclui a tecnologia TRUEVIEW™. Esta tecnologia proporciona uma cor verdadeira, feixe uniforme e efeito de luz natural, essencial para as condições de trabalho profissionais. Desde lanternas frontais e lanternas de mão até tripés. Certifique-se de que nenhum canto do seu local de trabalho está mal iluminado

ILUMINAÇÃO DE ÁREA E TRIPÉS

M18 SAL2-0
REF. 4933492486

- ILUMINAÇÃO DE ÁREA
- 2.800 / 1.300 / 860 lúmenes
- Autonomia (bateria 5.0Ah): 4,5 / 8,5 / 13,5h
- Altura 1,10m até 2,20m
- 7,6kg (M18 B5)
- IP54
- TRUEVIEW™

**341,90€** SEM IVA**M18 HOSALC-0**
REF. 4933478116

- ILUMINAÇÃO DE ÁREA
- 6.000 / 4.000 / 1.700 lúmenes
- Autonomia (bateria 8.0Ah): 3,5 / 5 / 10h
- Altura 1,10m até 2,20m
- 11,0kg (M18 HB8)
- IP34
- TRUEVIEW™
- AC/DC
- Carregador de baterias

**513,90€** SEM IVA**M18 ONERSAL-0**
REF. 4933459431

- ILUMINAÇÃO DE ZONA
- 5.400 / 3.000 / 1.550 lúmenes
- Autonomia (2x bateria 9.0Ah): 7 / 12,5 / 26h
- 10,1kg (M18 B5)
- IP67
- Altura 0,5m até 1,65m
- TRUEVIEW™
- ONE-KEY™

**660,90€** SEM IVA**M18 ONESLDP-0**
REF. 4933459160

- ILUMINAÇÃO DE ÁREA
- 9.000 / 4.800 / 2.500 lúmenes
- Autonomia (2x bateria 9.0Ah): 3,5 / 7 / 14h
- 12,5kg (M18 HB9)
- IP54
- TRUEVIEW™
- ONE-KEY™
- AC/DC
- Carregador de baterias

**799,90€** SEM IVA**M18 ONESLSP-0**
REF. 4933459155

- ILUMINAÇÃO DE ÁREA
- 4.400 / 2.100 / 1.000 lúmenes
- Autonomia (bateria 5.0Ah): 2 / 4 / 8h
- 6,7kg (M18 B5)
- IP54
- TRUEVIEW™
- ONE-KEY™
- AC/DC

**525,90€** SEM IVA**M18 TAL-0**
REF. 4933464134

- ILUMINAÇÃO DE ZONA E ÁREA
- Zona: 1.000 / 500 / 250 lúmenes
- Autonomia (bateria 5.0Ah): 6 / 12 / 24h
- Área: 2.200 / 1.100 / 550 lúmenes
- 4 / 8 / 16h
- 2,5kg (M18 B5)
- IP20
- TRUEVIEW™

**171,90€** SEM IVA

HEAVY DUTY // ABRIL-AGOSTO 2025

ILUMINAÇÃO

ILUMINAÇÃO DE ZONA

M18 POALC-0
REF. 4933478120

- ILUMINAÇÃO DE ZONA
- 3.000 / 1.500 / 1.000 lúmenes
- Autonomia (bateria 5.0Ah): 4 / 8 / 12h
- 5,9kg (M18 B5)
- IP54
- 3 cabeçais de luz independentes
- TRUEVIEW™
- PACKOUT™
- AC/DC
- Carregador de baterias

**285,90€** SEM IVA**M18 MDTL-0**
REF. 4933498149

- ILUMINAÇÃO DE ZONA
- 4.500 / 2.000 / 1.200 lúmenes
- Autonomia (bateria 5.0Ah): 3 / 6 / 11h
- 3,75kg (M18 B5)
- IP20
- 3 cabeçais de luz independentes
- TRUEVIEW™
- AC/DC
- Carregador de baterias

**255,90€** SEM IVA**M18 HOAL-0**
REF. 4933478118

- ILUMINAÇÃO DE ZONA
- 4.000 / 2.000 / 1.200 lúmenes
- Autonomia (bateria 5.0Ah): 3 / 6 / 12h
- 3,3kg (M18 B5)
- IP20
- TRUEVIEW™
- AC/DC

**264,90€** SEM IVA**M18 ABL-0**
REF. 4933498147

- ILUMINAÇÃO DE ZONA
- 2.500 / 1.500 / 1.000 lúmenes
- Autonomia (bateria 5.0Ah): 12h
- 4,4kg (M12 B2)
- IP54
- TRUEVIEW™

**403,90€** SEM IVA**M18 AL-0**
REF. 4932430392

- ILUMINAÇÃO DE ZONA
- 1.500 / 780 lúmenes
- Autonomia (bateria 5.0Ah): 3 / 6h
- 2,1kg (M18 B5)
- IP54
- TRUEVIEW™

**149,90€** SEM IVA**M18 LL-0**
REF. 4932430563

- ILUMINAÇÃO DE ZONA
- 700 / 350 / 70 lúmenes
- Autonomia (bateria 5.0Ah): 10 / 20 / 100 / 16h
- 0,96kg (M18 B2)
- IP24
- TRUEVIEW™
- Área / Ponto / Estroboscópio

**105,90€** SEM IVA**M18 PAL2-0**
REF. 4933493547

- ILUMINAÇÃO DE ZONA
- 2.000 / 1.000 / 500 lúmenes
- Autonomia (bateria 5.0Ah): 6 / 12 / 24h
- 2,9kg (M18 B5)
- IP20
- TRUEVIEW™

**167,90€** SEM IVA

ILUMINAÇÃO ESPECÍFICA E DE MÃO

M18 TLED-0
REF. 4932430361

- LANTERNA
- 120 lúmenes
- Autonomia (bateria 5.0Ah): 29h
- 0,7kg (M18 B2)
- IP20
- TRUEVIEW™

**56,90€** SEM IVA**M18 IL-0**
REF. 4932430564

- LANTERNA DE INSPEÇÃO
- 300 / 130 lúmenes
- Autonomia (bateria 5.0Ah): 17 / 36h
- 1,2kg (M18 B5)
- IP54vv
- 30m distância
- TRUEVIEW™

**105,90€** SEM IVA**M18 ALIS-0**
REF. 4933498148

- ILUMINAÇÃO DE ÁREA
- 1.000 / 500 / 250 / 85 lúmenes
- Autonomia (bateria 5.0Ah): 12h
- 22 / 42 / 110 lúmenes
- 1,2kg (M18 B5)
- USB-C / USB-A
- IP20
- TRUEVIEW™

**107,90€** SEM IVA**M18 SLED-0**
REF. 4933459159

- LANTERNA
- 1.250 / 1.200 / 600 / 1.200 lúmenes
- Autonomia (bateria 5.0Ah): 4 / 4 / 7 / 5h
- 2,2kg (M18 B5)
- IP54
- 640m distância
- TRUEVIEW™
- Área / Ponto / Estroboscópio

**171,90€** SEM IVA

RÁDIOS E ALTIFALANTES

M18 SPEJSG2-0
REF. 4933493530

- ALTIFALANTE
- Bluetooth® 5.3
- AUDIO-LINK
- USB-C
- 44W
- 3,8kg (M18 B5)
- IP64
- Até 200 altifalantes interconectados

**174,90€** SEM IVA**M18 RADDAB+G2-0**
REF. 4933492344

- RÁDIO
- Bluetooth®
- AC/DC
- USB-C
- 4,6kg (M18 B5)
- IP40
- DAB+

**235,90€** SEM IVA**M18 RC-0**
REF. 4933446639

- RÁDIO CARREGADOR
- Bluetooth®
- AC/DC
- USB
- 40W
- 8,4kg (M18 B5)
- IP54

**285,90€** SEM IVA**M18 PRCDAB+-0**
REF. 4933472112

- RÁDIO CARREGADOR
- Bluetooth®
- AC/DC
- USB
- 40W
- 10,9kg (M18 B5)

**456,90€** SEM IVA

As referências terminadas em -0 não incluem mala de transporte, as referências terminadas em -0C ou -0X incluem mala HD-Box e as referências terminadas em -0P incluem mala PACKOUT™. As referências terminadas em -0B são fornecidas com bolsa de transporte.

As referências terminadas em -0 não incluem mala de transporte, as referências terminadas em -0C ou -0X incluem mala HD-Box e as referências terminadas em -0P incluem mala PACKOUT™. As referências terminadas em -0B são fornecidas com bolsa de transporte.

CORTA SEBES E PODA

CORTA SEBES

NOVO

M18 FHET75G2-0
REF. 4933498387

- Long. corte: 75cm
- 3200 BPM
- 5,6kg (M18 FB8)
- Abertura da lâmina: 32mm
- Punho com 5 posições



410,90€ SEM IVA

NOVO

M18 FHET60G2-0
REF. 4933498384

- Long. corte: 60cm
- 3200 BPM
- 5,4kg (M18 FB8)
- Abertura da lâmina: 32mm
- Punho com 6 posições



369,90€ SEM IVA

CORTA SEBES EXTENDIDOS

NOVO

M18 FHETE27-0
REF. 4933492910

- Comp. corte: 60cm
- 3.500gpm
- 6,7kg (M18 FB8)
- Abertura da lâmina: 22mm
- Punho multi-posições: 7 posições
- Comprimento: 267cm
- Pente articulado de 13 posições



551,90€ SEM IVA

NOVO

M18 FHETE22-0
REF. 4933498515

- Comp. corte: 60cm
- 3.500gpm
- 6,4kg (M18 FB8)
- Abertura da lâmina: 22mm
- Punho multi-posições: 8 posições
- Comprimento: 216cm
- Pente articulado de 13 posições



504,90€ SEM IVA

PODADORAS

M18 BLTS-0
REF. 4933480865

- Cap. máxima 44mm
- 2.000 cortes de 25mm
- 6,4kg (M18 HB5.5)
- 44mm



569,90€ SEM IVA

M18 FTPS30-0
REF. 4933480868

- Barra: 30cm
- Vel. de corrente: 25,4m/s
- 8,3kg (M18 HB12)
- Passo da corrente: '325" LP NANO
- Comprimento: 2,7-4m



699,90€ SEM IVA

As referências terminadas em -0 não incluem mala de transporte, as referências terminadas em -0C ou -0X incluem mala HD-Box e as referências terminadas em -0P incluem mala PACKOUT™. As referências terminadas em -0B são fornecidas com bolsa de transporte.

SERRAR E CORTAR

MOTOSSERRA FLORESTAL



M18 F2CHS50-0
REF. 4933480120

- Barra: 50cm
- Vel. de corrente: 14,3m/s
- 9kg (2x M18 FB8)
- Passo da corrente: '325"
- Funciona com 2 baterias



739,90€ SEM IVA

MOTOSSERRAS COM BARRA

M18 FCHS-0
REF. 4933464723

- Barra: 40cm
- Vel. de corrente: 12,7m/s
- 6,4kg (M18 HB5.5)
- Passo da corrente: 3/8" LP



449,90€ SEM IVA

M18 FCHS35-0
REF. 4933479678

- Barra: 35cm
- Vel. de corrente: 12,7m/s
- 6,4kg (M18 HB5.5)
- Passo da corrente: 3/8" LP



409,90€ SEM IVA

M18 FCHSC-0
REF. 4933471441

- Barra: 30cm
- Vel. de corrente: 12,7m/s
- 6,4kg (M18 HB5.5)
- Passo da corrente: 3/8" LP



369,90€ SEM IVA

As referências terminadas em -0 não incluem mala de transporte, as referências terminadas em -0C ou -0X incluem mala HD-Box e as referências terminadas em -0P incluem mala PACKOUT™. As referências terminadas em -0B são fornecidas com bolsa de transporte.

MOTOSSERRAS DE PODA

M18 FTHCHS35-0
REF. 4933479588

- Barra: 35cm
- Vel. de corrente: 15m/s
- 4,7kg (M18 HB8)
- Passo da corrente: '325" LP NANO



469,90€ SEM IVA

M18 FTHCHS30-0
REF. 4933479586

- Barra: 30cm
- Vel. de corrente: 15m/s
- 4,7kg (M18 HB8)
- Passo da corrente: '325" LP NANO



429,90€ SEM IVA

SERRA DE PODA

M18 FHS20-0
REF. 4933480117

- Barra: 20cm
- Vel. de corrente: 5m/s
- 3,1kg
- Passo da corrente: 3/8" LP ESPECIAL MWK



324,90€ SEM IVA



SOPRADORES



- M18 F2BPB-0**
REF. 4933493212
- Velocidade do ar: 250km/h
 - Volume do ar: 1.110m³/h
 - Força de sopro: 20,5 N
 - Pressão do ar: 11,4kg
 - Funciona com 4 baterias
 - 11,4kg (2x M18 HB12)



599,90€ SEM IVA

- M18 FBLG3-0**
REF. 4933493301
- Velocidade do ar: 193km/h
 - Volume do ar: 852m³/h
 - Força de sopro: 12,2 N
 - Pressão do ar: 3,5kg
 - 3,5kg (M18 HB8)



209,90€ SEM IVA

- M18 F2BL-0**
REF. 4933479987
- Velocidade do ar: 233km/h
 - Volume do ar: 1.019m³/h
 - Força de sopro: 17,7 N
 - Pressão do ar: 5,9kg
 - Funciona com 2 baterias
 - 4,9kg (M18 FB8)



339,90€ SEM IVA

PULVERIZADORES

- O sistema M18™ SWITCH TANK™ é a primeira solução de tanque intercambiável no mercado sem a necessidade de bombeamento manual.
- O design do depósito intercambiável isola a bomba, a mangueira e a vara, separando os componentes de desgaste da base do M18™ SWITCH TANK™.
- Adiciona e substitui as juntas do depósito para evitar a contaminação química e reduzir os custos.

NOVO

- M18 BBPFP2-0**
REF. 4933498961
- SWITCH TANK™
 - 5 velocidades
 - 4,9kg (M18 HB3)
 - Até 10,3bar
 - Até 405l



288,90€ SEM IVA

- M18 BBPFP2-CST**
REF. 4933498964
- SWITCH TANK™
 - Depósito de 13l
 - 0,4 - 3,1l/min
 - Alcance até 7,4m
 - Químicos
 - 3,7kg



228,90€ SEM IVA

- M18 BBPFP2-WST**
REF. 4933498965
- SWITCH TANK™
 - Depósito de 15l
 - 0 - 4,3l/min
 - Água
 - 3,4kg



208,90€ SEM IVA

As referências terminadas em -0 não incluem mala de transporte, as referências terminadas em -0C ou -0X incluem mala HD-Box e as referências terminadas em -0P incluem mala PACKOUT™. As referências terminadas em -0B são fornecidas com bolsa de transporte.

TRATAMENTO DA RELVA E DO SOLO

CORTA-RELVAS

- M18 F2LM53-0**
REF. 4933479584
- 53cm
 - 5 velocidades
 - 0,16 a 6,5 km/h
 - 38,5kg (2 x M18 HB12)
 - 7 alturas
 - 2,5 a 10cm
 - Recolha / Mulching / Descarga lateral
 - Aço
 - 70l
 - Funciona com 2 baterias



1.064,90€ SEM IVA

- M18 F2LM46-0**
REF. 4933492010
- 46cm
 - 5 velocidades
 - 0,16 a 6,5 km/h
 - 35kg (2 x M18 HB8)
 - 7 alturas
 - 2,5 a 10cm
 - Recolha / Mulching / Descarga lateral
 - Aço
 - 60l
 - Funciona com 2 baterias

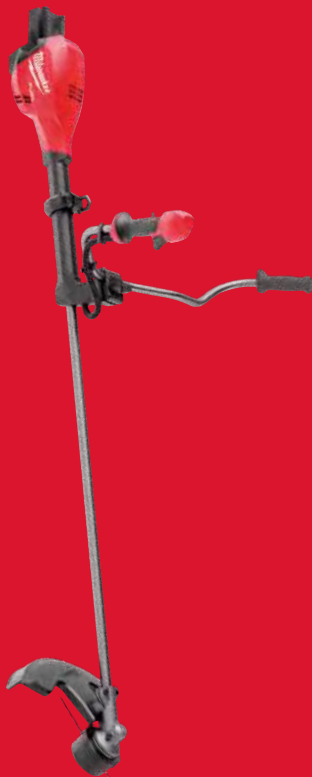


899,90€ SEM IVA

ROÇADORAS

NOVO

- M18 F2BCU-0**
REF. 4933480859
- 4.900 / 5.500rpm
 - 38-43cm / 26cm
 - Tipo de punho: BIKE
 - Diâmetro de fio: 2,4mm
 - 10,2kg (2 x M18 FB12)
 - Funciona com 2 baterias



698,90€ SEM IVA

- M18 FBCU-0**
REF. 4933492297
- 4.900 / 6.200rpm
 - 35-40cm / 23cm
 - Tipo de punho: BIKE
 - Diâmetro de fio: 2,4mm
 - 6,5kg (M18 HB12)



409,90€ SEM IVA

- M18 BLLT-0**
REF. 4933472218
- 4.600 / 6.200rpm
 - 35-40cm
 - Tipo de punho: LOOP
 - Diâmetro de fio: 2mm
 - 5,3kg (M18 HB8)



261,90€ SEM IVA

- M18 FEDG-0**
REF. 4933493556
- 5.200rpm
 - 20,3cm
 - Tipo de punho: LOOP
 - Capacidade: 50mm
 - 6,5kg (M18 FB12)



437,90€ SEM IVA

As referências terminadas em -0 não incluem mala de transporte, as referências terminadas em -0C ou -0X incluem mala HD-Box e as referências terminadas em -0P incluem mala PACKOUT™. As referências terminadas em -0B são fornecidas com bolsa de transporte.

MOTORES PARA ACESSÓRIOS QUIK-LOK™



M18 FOPH-LTA

REF. 4932464955

- Inclui acessório aparador de relva
- 3 velocidades
- 0 - 4.600/5.400/6.200rpm
- 5,6kg (M18 FB8) com acessório incluído

437,90€ SEM IVA



M18 FOPH2-0

REF. 4933492662

- MOTOR QUIK-LOK™
- 3 velocidades
- 0 - 4.600/5.400/6.200rpm
- 3,97kg (M18 FB8)

349,90€ SEM IVA

HEAVY DUTY // ABRIL-AGOSTO 2025

QUIK-LOK™

TRATAMENTO DE ERVAS

APARADOR DE RELVA QUIK-LOK™

M18 FOPH-LTA

REF. 4932464955

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



114,90€ SEM IVA

ROÇADORA QUIK-LOK™

M18 FOPH-BCA

REF. 4932479986

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



157,90€ SEM IVA

CORTADORA DE ERVAS DANINHAS QUIK-LOK™

M18 FOPH-RA

REF. 4932492669

- Lâminas duplas em contra-rotação
- Diâmetro de corte 23cm



399,90€ SEM IVA

TRATAMENTO DO SOLO

CULTIVADOR QUIK-LOK™

M18 FOPH-CA

REF. 4932492667

- Amplitude de trabalho de 22cm
- 2 velocidades: 0-150/0-205rpm



289,90€ SEM IVA

VASSOURA QUIK-LOK™

M18 FOPH-RBA

REF. 4932479984

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



368,90€ SEM IVA

ESCOVA QUIK-LOK™

M18 FOPH-BBA

REF. 4932479985

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



331,90€ SEM IVA

MANUTENÇÃO DE JARDIM

CORTA SEBES FIXO QUIK-LOK™

M18 FOPH-SHTA

REF. 4932492666

- Lâmina de 50cm
- 2 velocidades: 0-2.800/0-3.500rpm



229,90€ SEM IVA

CORTA SEBES ARTICULADO QUIK-LOK™

M18 FOPH-HTA

REF. 4932464959

- Lâmina de 50,8cm e ramos de até 25mm
- 2 velocidades: 0-2.800/0-3.500rpm



263,90€ SEM IVA

CORTA-BORDAS QUIK-LOK™

M18 FOPH-EA

REF. 4932464958

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



194,90€ SEM IVA

OUTROS TRABALHOS

EXTENSÃO QUIK-LOK™

M18 FOPH-EXA

REF. 4932464960

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



79,90€ SEM IVA

SERRA DE PODA QUIK-LOK™

M18 FOPH-CSA

REF. 4932464957

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



217,90€ SEM IVA

SOPRADOR QUIK-LOK™

M18 FOPH-BA

REF. 4932492668

- Força de sopro 12,2N
- Compatível com bocal plano e cônico



189,90€ SEM IVA

As referências terminadas em -0 não incluem mala de transporte, as referências terminadas em -0C ou -0X incluem mala HD-Box e as referências terminadas em -0P incluem mala PACKOUT™. As referências terminadas em -0B são fornecidas com bolsa de transporte.

As referências terminadas em -0 não incluem mala de transporte, as referências terminadas em -0C ou -0X incluem mala HD-Box e as referências terminadas em -0P incluem mala PACKOUT™. As referências terminadas em -0B são fornecidas com bolsa de transporte.

M12™

A MAIOR GAMA DE FERRAMENTAS SUBCOMPACTAS DO MERCADO



BATERIAS E CARREGADORES

BATERIAS

M12 BATERIA REDLITHIUM™ 2.0Ah



M12 B2
REF. 4932430064

39,90€ SEM IVA

M12 BATERIA REDLITHIUM™ 3.0Ah



M12 B3
REF. 4932451388

56,90€ SEM IVA

M12 BATERIA REDLITHIUM™ 4.0Ah



M12 B4
REF. 4932430065

68,90€ SEM IVA

M12 BATERIA REDLITHIUM™ 6.0Ah



M12 B6
REF. 4932451395

86,90€ SEM IVA

M12 BATERIA HIGH OUTPUT™ 2.5Ah



M12 HB2.5
REF. 4932480164

52,90€ SEM IVA

M12 BATERIA HIGH OUTPUT™ 5.0Ah



M12 HB5
REF. 4932480165

78,90€ SEM IVA

CARREGADORES

M12 CARREGADOR



C12 C
REF. 4932352000

45,90€ SEM IVA

M12 CARREGADOR COMPACTO E FONTE DE ALIMENTAÇÃO

- Carregador compacto e fonte de alimentação M12™, porta USB 2.1A para carregar dispositivos



M12 TC2
REF. 4932492908

68,90€ SEM IVA

M12 CARREGADOR MÚLTIPLO

- Carregador múltiplo M12™, carrega até 4 baterias sequencialmente, botão para selecionar a bateria a carregar



M12 C4
REF. 4932430554

114,90€ SEM IVA

As referências terminadas em -0 não incluem mala de transporte, as referências terminadas em -OC ou -OX incluem mala HD-Box e as referências terminadas em -OP incluem mala PACKOUT™. As referências terminadas em -0B são fornecidas com bolsa de transporte.

HEAVY DUTY // ABRIL-AGOSTO 2025

PERFURAÇÃO

MARTELO SDS-Plus

NOVO

M12 FHAC16-0X
REF. 4933499184

- 1,15J
- Máx. 16mm
- Ótimo 10mm
- 2,3kg (M12 HB5)
- 4 modos
- AUTOSTOP™
- AVS

M12 FHAC16-0
REF. 4933499183

255,90€ SEM IVA



275,90€ SEM IVA

BERBEQUIM ANGULAR

C12 RAD-0
REF. 4933416900

- 12Nm
- 800rpm
- 1,1kg (M12 B2)
- 10mm



91,90€ SEM IVA

BERBEQUINS COM PERCUSSÃO

M12 FPD2-0
REF. 4933479867

- Combinado
- 45Nm
- 0 - 450 / 1.550rpm
- 1,4kg (M12 B6)
- 13mm
- Bucha metálica



169,90€ SEM IVA

M12 FPDX-0
REF. 4933464135

- Combinado
- 37Nm
- 0 - 450 / 1.700rpm
- 1,2kg (M12 B2)
- 13mm



169,90€ SEM IVA

M12 BPD-0
REF. 4933441950

- Combinado
- 30Nm
- 0 - 400 / 1.500rpm
- 1,2kg (M12 B2)
- 10mm
- Bucha metálica



91,90€ SEM IVA

BERBEQUINS APARAFUSADORES

M12 FDD2-0
REF. 4933479872

- 45Nm
- 0 - 450 / 1.550rpm
- 1,4kg (M12 B6)
- 13mm
- Bucha metálica



169,90€ SEM IVA

M12 FDDXKIT-0X
REF. 4933471332

- 34Nm
- 0 - 400 / 1.600rpm
- 0,9kg (M12 B2)
- 10mm
- Portabrocas metálico

M12 FDDX-0
Sem os acessórios
REF. 4933464978

190,90€ SEM IVA



238,90€ SEM IVA

NOVO

M12 BLDDRC-0
REF. 4933499683

- 40Nm
- 0 - 470 / 1.550rpm
- 0,9kg (M12 B2)
- 10mm
- Bucha metálica



119,90€ SEM IVA

As referências terminadas em -0 não incluem mala de transporte, as referências terminadas em -OC ou -OX incluem mala HD-Box e as referências terminadas em -OP incluem mala PACKOUT™. As referências terminadas em -0B são fornecidas com bolsa de transporte.

FIXAÇÃO

APARAFUSADORAS

M12 BSD-0

REF. 4933447135

- 20Nm
- 500rpm
- 0,9kg (M12 B2)



91,90€ SEM IVA

M12 BD-0

REF. 4933441910

- 30Nm
- 0 - 400 / 1.500rpm
- 1,0kg (M12 B2)



91,90€ SEM IVA

M12 CD-0

REF. 4933440450

- 37Nm
- 0 - 450 / 1.700rpm
- 1,2kg (M12 B2)



145,90€ SEM IVA

CHAVES DE IMPACTO

POTENTE E COMPACTO

A maior potência da sua classe. Com 542Nm de torque de aperto, 745Nm de torque de desaperto e um tamanho pequeno, permite trabalhar em áreas de difícil acesso sem qualquer problema.



M12 FCIWF12G3-0

REF. 4933493454

- ½" quadrado
- 745Nm (desaperto)
- 542Nm (aperto)
- 0 - 1.300rpm
- 1,5kg (M12 HB5)
- Até M16

M12 FCIWF38G3-0

REF. 4933493451

- ¾" quadrado
- 745Nm (desaperto)
- 542Nm (aperto)
- 0 - 1.300rpm
- 1,5kg (M12 HB5)
- Até M16

M12 FCIWP12G3-0

REF. 4933493457

- ½" quadrado com pino
- 745Nm (desaperto)
- 542Nm (aperto)
- 0 - 1.300rpm
- 1,5kg (M12 HB5)
- Até M16

235,90€ SEM IVA

M12 BIW12-0

REF. 4933447134

- ½" quadrado
- 138Nm (desaperto)
- 138Nm (aperto)
- 0 - 2.550rpm
- 1,0kg (M12 B2)
- Até M12



91,90€ SEM IVA

M12 BIW38-0

REF. 4933441985

- ¾" quadrado
- 135Nm (desaperto)
- 135Nm (aperto)
- 0 - 2.500rpm
- 1,0kg (M12 B2)
- Até M12



91,90€ SEM IVA

M12 FRAIWF12-0

REF. 4933471699

- ½" quadrado
- 300Nm (desaperto)
- 270Nm (aperto)
- 0 - 3.000rpm
- 1,7kg (M12 B4)
- Até M16



M12 FRAIWF38-0

REF. 4933471700

- ¾" quadrado
- 300Nm (desaperto)
- 270Nm (aperto)
- 0 - 3.000rpm
- 1,7kg (M12 B4)
- Até M16



238,90€ SEM IVA

APARAFUSADORAS DE IMPACTO

M12 FID2-0

REF. 4933479876

- ¼" Hex.
- 170Nm
- 0 - 3.600rpm
- 1,1kg (M12 B6)



169,90€ SEM IVA

NOVO

M12 BLIDRC-0

REF. 4933499689

- ¼" Hex.
- 148Nm
- 0 - 3.000rpm
- 0,8kg (M12 B2)



129,90€ SEM IVA

M12 BID-0

REF. 4933441955

- ¼" Hex.
- 112Nm
- 0 - 2.500rpm
- 1,0kg (M12 B2)



78,90€ SEM IVA

M12 BRAID-0

REF. 4933451247

- ¼" Hex.
- 68Nm
- 0 - 2.425rpm
- 1,2kg (M12 B2)



114,90€ SEM IVA

M12 FQID-0

REF. 4933464972

- ¼" Hex.
- 50Nm
- 0 - 3.200rpm
- 1,1kg (M12 B2)



190,90€ SEM IVA

As referências terminadas em -0 não incluem mala de transporte, as referências terminadas em -OC ou -OX incluem mala HD-Box e as referências terminadas em -OP incluem mala PACKOUT™. As referências terminadas em -0B são fornecidas com bolsa de transporte.

DINAMOMÉTRICA E ROQUETES

DINAMOMÉTRICA DIGITAL

PRECISÃO E REPETIBILIDADE

- Proporciona entre 16,9 - 203,4Nm de torque com uma precisão de $\pm 2\%$
- Relatórios de aperto mais rápidos e produtivos, com ONE-KEY™ que permite exportar relatórios personalizáveis de torque para inspeções e auditorias



M12 ONEFTR12-OC

REF. 4933464969

- Capacidade de torque 16,9 - 203,4Nm
- Precisão aperto $\pm 2\%$, desaperto $\pm 3\%$
- ½" quadrado
- 0 - 100rpm
- 2,6kg (M12 B2)
- ONE-KEY™

M12 ONEFTR38-OC

REF. 4933464966

- Capacidade de torque 13,6 - 135,6Nm
- Precisão aperto $\pm 2\%$, desaperto $\pm 3\%$
- ¾" quadrado
- 0 - 100rpm
- 2,5kg (M12 B2)
- ONE-KEY™



790,90€ SEM IVA

ROQUETE DE EIXO PASSANTE

APERTOS SEM LIMITE

- Cabeça de perfil fino com eixo passante para um aperto sem limite de profundidade até chaves de caixa de 15mm.
- Torque máximo de 81Nm e 350rpm, oferecendo a combinação perfeita de torque e velocidade.



M12 FPTR-0

REF. 4933499413

- 81Nm
- 0 - 350rpm
- Cabeça 21,5x90mm
- 386mm comprimento
- 1,2kg (M12 B2)



310,90€ SEM IVA

ROQUETE DE EIXO COMPRIDO

M12 FHIR14LR-0

REF. 4933480790

- 47Nm
- 0 - 450rpm
- ½" quadrado
- Cabeça 19x82mm
- 363mm comprimento
- 1,1kg (M12 B2)



238,90€ SEM IVA

M12 FIR38LR-0

REF. 4933471500

- 75Nm
- 0 - 200rpm
- ¾" quadrado
- Cabeça 19x82mm
- 363mm comprimento
- 1,4kg (M12 B2)



238,90€ SEM IVA

ROQUETE SUB COMPACTO

M12 FIR38-0

REF. 4933459797

- 75Nm
- 0 - 200rpm
- ¾" quadrado
- Cabeça 19x82mm
- 363mm comprimento
- 1,4kg (M12 B2)



213,90€ SEM IVA

M12 FIR12-0

REF. 4933459800

- 81Nm
- 0 - 175rpm
- ½" quadrado
- Cabeça 19mm
- 290mm comprimento
- 1,5kg (M12 B2)



213,90€ SEM IVA

M12 FHIR38-0

REF. 4933478172

- 47Nm
- 0 - 450rpm
- ¾" quadrado
- Cabeça 19mm
- 272mm comprimento
- 1,0kg (M12 B2)



213,90€ SEM IVA

M12 FHIR14-0

REF. 4933478171

- 47Nm
- 0 - 450rpm
- ¼" quadrado
- Cabeça 19mm
- 272mm comprimento
- 1,0kg (M12 B2)



213,90€ SEM IVA

As referências terminadas em -0 não incluem mala de transporte, as referências terminadas em -OC ou -OX incluem mala HD-Box e as referências terminadas em -OP incluem mala PACKOUT™. As referências terminadas em -0B são fornecidas com bolsa de transporte.

METAL

LIXADORAS PARA METAL



- M12 FBFL13-0**
REF. 4933480960
- 0-7.200 /0-14.500rpm
 - 10x330mm
 - 1,3kg (M12 B4)
 - 2 velocidades
 - Duplo sentido de giro



251,90€ SEM IVA

- M12 FBFL10-0**
REF. 4933480958
- 0-7.200 /0-14.500rpm
 - 13x457mm
 - 1,2kg (M12 B4)
 - 2 velocidades
 - Duplo sentido de giro



238,90€ SEM IVA

RETIFICADORAS

- M12 FDGA-0**
REF. 4933471438
- 0 - 10.000/0 - 15.000/ 0 - 20.000/0 - 24.500rpm
 - Pinça de 6 e 8mm
 - 1,0kg (M12 B4)
 - 4 velocidades
 - Disco 50mm



169,90€ SEM IVA

- M12 FDGS-0**
REF. 4933471435
- 0 - 10.000/0 - 15.000/ 0 - 21000rpm
 - Pinça de 6 e 8mm
 - 0,9kg (M12 B4)
 - 3 velocidades
 - Disco 50mm



169,90€ SEM IVA

- M12 FTB-0**
REF. 4933472215
- 0 - 1.200/0 - 2.500rpm
 - Hexagonal de 7/16"
 - 1,1kg (M12 B2)
 - 2 velocidades
 - Até 80mm



190,90€ SEM IVA

FERRAMENTAS ROTATIVAS

- C12 RT-0**
REF. 4933427183
- 5.000 - 32.000rpm
 - Pinça 3,2mm
 - 0,60kg (M12 B2)



78,90€ SEM IVA

- M12 BLROT-0**
REF. 4933493591
- 5.000 - 27500rpm
 - Pinça 3,2mm
 - 0,5kg (M12 B2)



145,90€ SEM IVA

CORTADORA

- M12 FCOT-0**
REF. 4933464618
- 20.000rpm
 - Disco 76mm
 - 1,1kg (M12 B2)



213,90€ SEM IVA

ROEDORA

- M12 FNB16-0X**
REF. 4933479618
- 1.400 - 2.200gpm
 - 1,2mm inox
 - 2,1mm alumínio
 - Raio mín.de corte 40,7mm
 - 1,6kg (M12 B6)
 - Arranque controlado



357,90€ SEM IVA

POLIDORA

- M12 BPS-0**
REF. 4933447791
- 2.800 / 8.300rpm
 - 76mm
 - 1,0kg (M12 B2)
 - 2 velocidades
 - Rotativa



114,90€ SEM IVA

REBITADORA

- M12 BPRT-0**
REF. 4933464404
- Rebitadora
 - 9.000N de força
 - Curso de 20,32mm
 - Rebites de: 2,4 / 3,2 / 4,0 / 4,8mm
 - 2,1kg (M12 B2)



238,90€ SEM IVA

As referências terminadas em -0 não incluem mala de transporte, as referências terminadas em -0C ou -0X incluem mala HD-Box e as referências terminadas em -0P incluem mala PACKOUT™. As referências terminadas em -0B são fornecidas com bolsa de transporte.

MADEIRA

SERRAS DE FITA

- M12 FBS64-0C**
REF. 4933478440
- 0-174rpm
 - 64x64mm
 - 3,2kg (M12 B4)
 - Lâmina de 776,30mm



310,90€ SEM IVA

- M12 BS-0**
REF. 4933431310
- 0 - 85rpm
 - 41x41mm
 - 3,2kg (M12 B4)
 - Lâmina de 687,57mm



190,90€ SEM IVA

SERRA CIRCULAR

- M12 FCS442-0**
REF. 4933493488
- 3.850rpm
 - Disco 140x20mm
 - Profundidade 46mm
 - Bisel: 0-50°
 - 2,4kg (M12 HB5)
 - FORGE™



281,90€ SEM IVA

SERRAS SABRE

- M12 CHZ-0**
REF. 4933446960
- 0-3.000cpm
 - Curso de 15,9mm
 - 1,6kg (M12 B4)
 - FIXTEC™



145,90€ SEM IVA

- C12 HZ-0**
REF. 4933411925
- 0-3.000cpm
 - Curso de 13mm
 - 1,2kg (M12 B2)
 - FIXTEC™



114,90€ SEM IVA

SERRA DE RECORTES

- M12 FJS-0**
REF. 4933493347
- 800-3.000cpm
 - Curso de 22mm
 - 4 modos de pendular
 - Bisel 45°
 - Madeira 70mm
 - Metal 3mm
 - 1,7kg (M12 B2)
 - FIXTEC™



213,90€ SEM IVA

MULTIFERRAMENTAS

- M12 FMT-0**
REF. 4933472238
- 10.000-20.000opm
 - 1,8° de ângulo
 - 12 velocidades
 - 1,6kg (M12 B2)
 - FIXTEC™



213,90€ SEM IVA

- C12 MT-0**
REF. 4933427180
- 5.000-20.000opm
 - 1,5° de ângulo
 - 12 velocidades
 - 1,2kg (M18 B4)
 - FIXTEC™



114,90€ SEM IVA

PLAINA

- M12 BLP-0X**
REF. 4933492850
- 14.500rpm
 - Largura 56mm
 - Profundidade 0-2,0mm
 - 17,5mm rebaixe
 - 1,9kg (M12 B4)



213,90€ SEM IVA

LIXADORAS

- M12 FSDR75-0B**
REF. 4933498232
- Rotorbital
 - 2,4mm de órbita
 - 75mm
 - 4 velocidades
 - 4.000-10.000opm
 - 1,14kg (M12 B2)
 - Remoção rápida



228,90€ SEM IVA

- M12 FROS2.5-0**
REF. 4933493647
- Rotorbital
 - 2,5mm de órbita
 - 150mm
 - 8 velocidades
 - 6.400-24.000opm
 - 1,35kg (M12 HB5)
 - Remoção rápida



252,90€ SEM IVA

- M12 FROS5-0**
REF. 4933493650
- Rotorbital
 - 5,0mm de órbita
 - 150mm
 - 8 velocidades
 - 6.400-24.000opm
 - 1,35kg (M12 HB5)
 - Remoção rápida



252,90€ SEM IVA

- M12 FDSS-0B**
REF. 4933479680
- Orbital
 - 1,5mm de órbita
 - 88,8x63,5mm
 - 4 velocidades
 - 0-14.000opm
 - 0,8kg (M12 B2)
 - Remoção rápida



190,90€ SEM IVA

As referências terminadas em -0 não incluem mala de transporte, as referências terminadas em -0C ou -0X incluem mala HD-Box e as referências terminadas em -0P incluem mala PACKOUT™. As referências terminadas em -0B são fornecidas com bolsa de transporte.

FIXAÇÃO E LIMPEZA

PREGADORAS E AGRAFADORES

M12 FCN18GS-0X
REF. 4933493354

- Diâm. Prego de 1,2mm
- Comp. prego de 16 - 38mm
- Ângulo do carregador 0°
- 2,1kg (M12 B2)
- Modo sequencial e repetitivo

357,90€ SEM IVA

C12 PN-0
REF. 4933427182

- Prego com cabeça min. 5mm
- Comp. prego de 50 - 90mm
- 2,9J de impacto
- 2.700ipm
- 1,6kg (M12 B2)

114,90€ SEM IVA

M12 BCST-0
REF. 4933480488

- Agrafó isolado de 19mm
- Comp. prego de 25mm
- Ângulo do carregador 0°
- 2,3kg (M12 B2)
- Modo sequencial

280,90€ SEM IVA

M12 BST-0
REF. 4933459634

- Agrafos T11 / T50 / T140
- Long. agrafos de 6-14mm
- 1,6kg (M12 B2)
- Modo sequencial e repetitivo

145,90€ SEM IVA

ASPIRADORES

M12 HV-0
REF. 4933448390

- 0,6l seco
- 934l/min
- 1,2kg (M12 B2)

91,90€ SEM IVA

M12 FVCL-0
REF. 4933478186

- 5,7l seco, 6,1l líquidos
- Classe L
- 1.275l/min
- Filtro HEPA H13
- 5,0kg (M12 B6)

169,90€ SEM IVA

M12 AUN-0
REF. 4932479461

- Cabeça de aspiração
- Rolo rotativo
- Compatível com tubos ø31,8, 47,6 e 63,5mm
- 152mm de largura
- 1,2kg (M12 B2)

114,90€ SEM IVA

ASPIRADOR PARA MARTELOS

ASPIRADOR UNIVERSAL

Adapta-se a todos os martelos MILWAUKEE® SDS-Plus e à maioria dos martelos da concorrência entre 41mm e 61mm de comprimento com apenas pega lateral ajustável que pode ser montada no lado direito ou esquerdo do martelo.

M12 UDEL-0B
REF. 4933471460

- Diâmetro máx. 30mm
- Prof. máx. 203mm
- Filtro HEPA
- 2,2kg (M12 B2)
- Compatível com martelos de pescoço de 41 e 61mm

213,90€ SEM IVA

SOPRADOR

M12 BBL-0
REF. 4933472214

- Volume 0-3,5/4,9m³/min
- 0-128/0-177km/h
- 2 velocidades
- 1,9kg (M12 B2)

114,90€ SEM IVA

VENTILADOR

M12 AF-0
REF. 4933478228

- Volume 5,0 / 7,5 / 11,3m³/min
- 22,5km/h
- 3 velocidades
- 2,3kg (M12 B2)

114,90€ SEM IVA

COMPRESSOR

M12 BI-0
REF. 4933464124

- Pressão max. 8,3bar
- 1,6kg (M12 B2)
- Paragem automática

114,90€ SEM IVA

As referências terminadas em -0 não incluem mala de transporte, as referências terminadas em -0C ou -0X incluem mala HD-Box e as referências terminadas em -0P incluem mala PACKOUT™. As referências terminadas em -0B são fornecidas com bolsa de transporte.

TUBOS E CANALIZAÇÕES

CORTADORA DE TUBOS

CORTES MAIS RÁPIDOS

O RAPTOR XL™ da MILWAUKEE® é capaz de cortar tubos instalados em aço inoxidável, aço carbono e cobre.

NOVO

M12 PCSS54-0
REF. 4933498374

- 330rpm
- Distância mín. da parede 43mm
- Corta tubo: 35 / 42 / 54mm
- 3,1kg (M12 B4)
- Para INOX, aço al carbono e cobre

605,90€ SEM IVA

M12 PCSS-0
REF. 4933479241

- 380rpm
- Distância mín. da parede 40mm
- Corta tubo: 12 / 15 / 18 / 22 e 28mm
- 1,5kg (M12 B2)
- Para INOX e cobre

251,90€ SEM IVA

C12 PC-0
REF. 4933411920

- 500rpm
- Distância mín. da parede 40mm
- Corta tubo: 12 / 15 / 18 / 22 / 25 e 28mm
- 1,5kg (M12 B2)
- Para cobre

114,90€ SEM IVA

C12 PPC-0
REF. 4933416550

- 12 a 50mm de diâmetro
- 1,9kg (M12 B2)
- Corta: PVC, CPVC, PEX, ABS

145,90€ SEM IVA

DESENTUPIDORAS

M12 BDC8-0C
REF. 4933451632

- 0-500rpm
- Espiral 8mm x 7,6m
- Para tubo de 32-50mm
- 4,8kg (M12 B2)

190,90€ SEM IVA

M12 BDC6-0C
REF. 4933451634

- 0-500rpm
- Espiral 6mm x 7,6m
- Para tubo de 32-50mm
- 4,2kg (M12 B2)

190,90€ SEM IVA

PRENSADORA

M12 HPT-0C
REF. 4933478247

- Cobre até 35mm
- Composite até 40mm
- 1,8kg (M12 B2)
- FORCE LOGIC™

1.191,90€ SEM IVA

DESENTUPIDORA DE EIXO FLEXÍVEL

NOVO

M12 HSFSM-0
REF. 4933498377

- 450-1.850rpm
- Espiral 6mm revestida
- Para tubo de 32-50mm

1.279,90€ SEM IVA

As referências terminadas em -0 não incluem mala de transporte, as referências terminadas em -0C ou -0X incluem mala HD-Box e as referências terminadas em -0P incluem mala PACKOUT™. As referências terminadas em -0B são fornecidas com bolsa de transporte.

TUBOS E CANALIZAÇÕES

CÂMARAS DE INSPEÇÃO

M12 360IC12-0C

REF. 4933480739

- CÂMARA DE INSPEÇÃO
- Ecrã 4,3" LCD 720p
- Câmara de 10mm
- Cabo de 1,2m
- MicroSD 32gb (Não incluído)
- IP67
- 480x272pix
- 0,88kg (M12 B2)
- Zoom x3
- Ecrã giratório 270°

**213,90€** SEM IVA

M12 360IC32-0C

REF. 4933480741

- CÂMARA DE INSPEÇÃO
- Ecrã 4,3" LCD 720p
- Câmara de 10mm
- Cabo de 3,0m
- MicroSD 32gb (Não incluído)
- IP67
- 480x272pix
- 1,19kg (M12 B2)
- Zoom x3
- Ecrã giratório 270°

**238,90€** SEM IVA

M12 ATB-0C

REF. 4933493136

- CÂMARA DE INSPEÇÃO
- Ecrã 4,3" LCD 720p
- Câmara de 5mm
- Cabo de 0,9m
- MicroSD 32gb
- IP67
- 480x272pix
- 0,75kg (M12 B2)
- Zoom x3
- Ecrã giratório 270°

**418,90€** SEM IVA

BREVEMENTE

M12 POSIC-0

REF. 4933498371

- CÂMARA DE INSPEÇÃO
- Ecrã 7" HD
- Câmara de 18mm HD
- Cabo de 23m e 5mm
- PACKOUT™
- 720p
- 4,5kg
- Zoom x4

**1.699,90€** SEM IVA

M12 SICO20-0

REF. 4933498231

- CÂMARA DE INSPEÇÃO
- Câmara de 16mm HD
- Cabo de 20m e 7,5mm
- Sonda para localização
- ONE-KEY™
- IP65
- USB-A e UBC-C

**3.299,90€** SEM IVA

M12 SICO26-0

REF. 4933498230

- CÂMARA DE INSPEÇÃO
- Câmara de 20mm HD
- Cabo de 26m e 9,5mm
- Sonda para localização
- ONE-KEY™
- IP64
- USB-A e UBC-C

**3.499,90€** SEM IVA

MONITOR

BREVEMENTE

M12 SIM-0

REF. 4933493592

- Monitor de inspeção
- Ecrã 5,5" HD
- Conexão com e sem fio
- USB 3,0 e USB-C
- IP54
- 800x600pix

**1.279,90€** SEM IVA

LOCALIZADOR

M12 PL-0

REF. 4933471995

- Localizador
- Ecrã 4,3"
- ONE-KEY™
- 2,56kg (M12 B2)
- IP65

**2.880,90€** SEM IVA

PISTOLAS DE QUÍMICOS

M12 PCG/600A-0

REF. 4933441786

- 1.780Nm
- 6 velocidades
- 1,9kg (M12 B2)
- Sistema anti-pingo
- 600ml



M12 PCG/400A-0

REF. 4933441780

- 1.780Nm
- 6 velocidades
- 1,9kg (M12 B2)
- Sistema anti-pingo
- 400ml

**213,90€** SEM IVA

M12 PCG/310C-0

REF. 4933441783

- 1.780Nm
- 6 velocidades
- 1,9kg (M12 B2)
- Sistema anti-pingo
- Cartucho 310ml

**213,90€** SEM IVA

BOMBA DE ÁGUA

M12 BSWP-0

REF. 4933479639

- Volume 2,0m³/h
- 4,5m de altura
- Rosca ¾" macho
- 2,0kg (M12 B6)
- Água suja
- HYDROPASS™

**213,90€** SEM IVA

OUTRAS FERRAMENTAS

NIVELAMENTO A LASER

PRECISÃO E AGILIDADE

Montagem rápida sem perda de inclinação, com regulação fina e elevada precisão.



M12 CLLP-0C

REF. 4933478101

- Laser verde
- Cruz e plomada
- Classe 2
- IP54
- Compatível com detetor LLD50 / LRD100
- Precisão 0,3mm/m
- 1,2kg (M12 B3)
- Até 15h de autonomia com bateria de 4Ah
- Bloqueio do pêndulo

**418,90€** SEM IVA

M12 3PL-0C

REF. 4933478103

- Laser verde
- Multilinhas
- Classe 2
- IP54
- Compatível com detetor LLD50 / LRD100
- Precisão 0,3mm/m
- 1,5kg (M12 B4)
- Até 15h de autonomia com bateria de 3Ah
- Bloqueio do pêndulo

**564,90€** SEM IVA

M12 CLL4P-0C

REF. 4933479202

- Laser verde
- Cruz e pontos
- Classe 2
- IP54
- Compatível com detetor LLD50 / LRD100
- Precisão 0,3mm/m
- 1,3kg (M12 B3)
- Até 9h de autonomia com bateria de 3Ah
- Bloqueio do pêndulo

**473,90€** SEM IVA

CORTADORA DE CABOS

M12 CC-0

REF. 4933431600

- Até 32mm de diâmetro
- 2 velocidades
- 3,0kg (M12 B2)

**310,90€** SEM IVA

FERRO DE SOLDAR

M12 SI-0

REF. 4933459760

- 400°
- 3 posições 0° / 45° e 90°
- Pontas substituíveis
- 0,5kg (M12 B2)

**91,90€** SEM IVA

BOMBA DE LUBRIFICAÇÃO

M12 GG-0

REF. 4933440435

- Cartucho de 400ml
- Granel até 473ml
- Mangueira de 14,4 x 914mm
- 562bar
- 3,2kg (M12 B4)

**145,90€** SEM IVA

RÁDIOS E ALTIFALANTES

M12 JSSP-0

REF. 4933448380

- ALTIFALANTE
- Bluetooth®
- USB
- 40W
- 0,70kg (M12 B2)
- IP54

**91,90€** SEM IVA

M12 SPEJSG2-0

REF. 4933498433

- ALTIFALANTE
- Bluetooth® 5.3
- AUDIO-LINK
- USB-C
- 30W
- 1,26kg (M12 B4)
- Até 200 altifalantes interconectados
- PACKOUT™

**140,90€** SEM IVA

M12 RCDAB+-0

REF. 4933472114

- RÁDIO CARREGADOR
- Bluetooth®
- AC/DC
- USB
- 42W
- 1,9kg (M12 B2)
- IP54
- DAB+

**169,90€** SEM IVA

As referências terminadas em -0 não incluem mala de transporte, as referências terminadas em -0C ou -0X incluem mala HD-Box e as referências terminadas em -0P incluem mala PACKOUT™. As referências terminadas em -0B são fornecidas com bolsa de transporte.

As referências terminadas em -0 não incluem mala de transporte, as referências terminadas em -0C ou -0X incluem mala HD-Box e as referências terminadas em -0P incluem mala PACKOUT™. As referências terminadas em -0B são fornecidas com bolsa de transporte.

ILUMINAÇÃO

ILUMINAÇÃO DE ÁREA E ZONA

M12 UHL-0
REF. 4933459432

- ILUMINAÇÃO DE ZONA
- 1.350 / 600 lúmenes
- 4 / 8h
- 1,1kg (M12 B4)
- IP54
- TRUEVIEW™



169,90€ SEM IVA

M12 POAL-0
REF. 4933480473

- ILUMINAÇÃO DE ÁREA
- 1.400 / 700 / 350 lúmenes
- 4 / 7 / 12h
- 2,5kg (M12 B2)
- IP54
- USB-C / USB-A
- TRUEVIEW™
- PACKOUT™



145,90€ SEM IVA

M12 AL-0
REF. 4933451394

- ILUMINAÇÃO DE ZONA
- 1.000 / 400 / 200 lúmenes
- 3,5 / 7,5 / 15h
- 1,6kg (M12 B6)
- IP54
- TRUEVIEW™



114,90€ SEM IVA

M12 SAL-0
REF. 4933464823

- ILUMINAÇÃO DE ÁREA
- 1.400 / 700 lúmenes
- 4 / 10h
- Altura 1,72m
- 3,4kg (M12 B4)
- IP20
- TRUEVIEW™



213,90€ SEM IVA

M12 PAL-0
REF. 4933478226

- ILUMINAÇÃO DE ZONA
- 700 / 250 lúmenes
- 8 / 24h
- 0,9kg
- IP54
- USB-A
- TRUEVIEW™



91,90€ SEM IVA

LANTERNAS

M12 SLED-0
REF. 4933451261

- LANTERNA
- 750 / 400 / 750 lúmenes
- 4 / 8 / 8h
- 1,2kg (M12 B4)
- IP24
- 550m distância
- TRUEVIEW™
- Área / Ponto / Estroboscópio



145,90€ SEM IVA

M12 LL-0
REF. 4932430562

- LANTERNA
- 400 / 200 / 40 / 400 lúmenes
- 8 / 15 / 67 / 16h
- 0,64kg (M12 B12)
- IP24
- USB-A
- TRUEVIEW™
- Área / Zona



91,90€ SEM IVA

M12 SL-0
REF. 4932430178

- LANTERNA
- 220 lúmenes
- 11h
- 0,63kg (M12 B4)
- IP20
- TRUEVIEW™



78,90€ SEM IVA

M12 UCL-0
REF. 4933478868

- LANTERNA DE INSPEÇÃO
- 1.200 / 800 / 600 lúmenes
- 5 / 8 / 15h
- 1,7kg (M12 B4)
- IP20
- TRUEVIEW™



190,90€ SEM IVA

M12 TLED-0
REF. 4932430360

- LANTERNA
- 120 lúmenes
- 15h
- 0,50kg (M12 B2)
- IP20



45,90€ SEM IVA

As referências terminadas em -0 não incluem mala de transporte, as referências terminadas em -0C ou -0X incluem mala HD-Box e as referências terminadas em -0P incluem mala PACKOUT™. As referências terminadas em -0B são fornecidas com bolsa de transporte.

JARDINAGEM E PODA

FERRAMENTAS DE JARDINAGEM

M12 FHS-0
REF. 4933472211

- Barra de 15cm
- 5m/s
- 2,3kg (M12 B6)
- 3/8" LP ESPECIAL MWK
- Lubrificação automática



234,90€ SEM IVA

M12 FHT20-0
REF. 4933479675

- Lâmina de 20cm
- 2700cpm
- 1,7kg (M12 B4)
- 12,5mm
- Punho fixo



147,90€ SEM IVA

M12 BHCS3L-0
REF. 4933480781

- Capacidade 3,7l
- 3 velocidades
- 3,5kg (M12 B6)
- 1,3-5,5bar
- 5,2m
- Até 300l (bateria de 2.0Ah)



184,90€ SEM IVA

M12 BLPRS-0
REF. 4933480114

- Até 32mm diâmetro
- 1,5kg (M12 B2)
- Capacidade 16 a 32mm



249,90€ SEM IVA



As referências terminadas em -0 não incluem mala de transporte, as referências terminadas em -0C ou -0X incluem mala HD-Box e as referências terminadas em -0P incluem mala PACKOUT™. As referências terminadas em -0B são fornecidas com bolsa de transporte.

GAMA DE ARMAZENAMENTO

PACKOUT™

SISTEMA DE ARMAZENAMENTO MODULAR

NA OBRA

PACKOUT Bandeja para ferramentas	PACKOUT Base com rodas	PACKOUT Caixa Com Rodas	PACKOUT Caixa com rodas XL	PACKOUT Bolsa de transporte de 38cm	PACKOUT Bolsa de transporte de 50cm	PACKOUT Bolsa para técnicos
4932480625 49,90€ SEM IVA	4932471068 109,90€ SEM IVA	4932464078 168,90€ SEM IVA	4932478161 272,90€ SEM IVA	4932471066 74,90€ SEM IVA	4932471067 89,90€ SEM IVA	4932471130 126,90€ SEM IVA
PACKOUT Bolsa porta ferramentas aberta de 25cm	PACKOUT Bolsa porta ferramentas aberta de 38cm	PACKOUT Bolsa porta ferramentas fechada de 38cm	PACKOUT Bolsa porta ferramentas de 25cm	PACKOUT Bolsa porta ferramentas de 40cm	PACKOUT Bolsa porta ferramentas de 50cm	PACKOUT Mochila profissional
4932493622 169,90€ SEM IVA	4932498634 218,90€ SEM IVA	4932493623 218,90€ SEM IVA	4932464084 77,90€ SEM IVA	4932464085 116,90€ SEM IVA	4932464086 125,90€ SEM IVA	4932498633 323,90€ SEM IVA
PACKOUT Caixa de ferramentas compacta	PACKOUT Caixa de ferramentas grande	PACKOUT Mala	PACKOUT Caixa de ferramentas XL	PACKOUT Caixa multiusos	PACKOUT Caixa organizadora multifunção	PACKOUT Caixa com 2 gavetas
4932471723 85,90€ SEM IVA	4932464079 117,90€ SEM IVA	4932464080 87,90€ SEM IVA	4932478162 150,90€ SEM IVA	4932471724 62,90€ SEM IVA	4932493190 230,90€ SEM IVA	4932472129 198,90€ SEM IVA
PACKOUT Caixa com 3 gavetas	PACKOUT Caixa com 4 gavetas	PACKOUT Carro	PACKOUT Mochila	PACKOUT Geleira	PACKOUT Geleira rígida compacta	PACKOUT Geleira rígida XL
4932472130 222,90€ SEM IVA	4932493189 270,90€ SEM IVA	4932472131 263,90€ SEM IVA	4932471131 125,90€ SEM IVA	4932471132 71,90€ SEM IVA	4932471722 101,90€ SEM IVA	4932478648 299,90€ SEM IVA
PACKOUT Organizador alta capacidade	PACKOUT Organizador compacto	PACKOUT Organizador	PACKOUT Organizador slim compacto	PACKOUT Organizador slim	PACKOUT Organizador com gavetas	
4932478625 86,90€ SEM IVA	4932464083 34,90€ SEM IVA	4932464082 67,90€ SEM IVA	4932471065 32,90€ SEM IVA	4932471064 58,90€ SEM IVA	4932498323 121,90€ SEM IVA	



SISTEMA TOTALMENTE PERSONALIZÁVEL

NA OFICINA

PACKOUT Armário para ferramentas	PACKOUT Bandeja pequena	PACKOUT Base de montagem compacta	PACKOUT Base de montagem XL	PACKOUT Cesta		
						
4932480623 199,90€ SEM IVA	4932480713 12,90€ SEM IVA	4932480621 24,90€ SEM IVA	4932480622 59,90€ SEM IVA	4932493379 13,90€ SEM IVA		
PACKOUT Gancho duplo curvo 15cm	PACKOUT Gancho duplo curvo pequeno 8cm	PACKOUT Gancho duplo pequeno 10cm	PACKOUT Gancho duplo recto 23cm	PACKOUT Gancho longo fechado	PACKOUT Gancho em S 10cm	PACKOUT Suporte de gancho simples
						
4932480701 16,90€ SEM IVA	4932480705 8,90€ SEM IVA	4932480704 8,90€ SEM IVA	4932480700 17,90€ SEM IVA	4932480702 20,90€ SEM IVA	4932480703 11,90€ SEM IVA	4932493383 7,90€ SEM IVA
PACKOUT Gaveta 10x10 - 2uds	PACKOUT Gaveta 20x10 - 2uds	PACKOUT Gaveta magnética 10x10cm	PACKOUT Gaveta magnética 20x10cm	PACKOUT Suporte de gancho múltiplo		
						
4932480698 7,90€ SEM IVA	4932480699 12,90€ SEM IVA	4932493380 7,90€ SEM IVA	4932493381 12,90€ SEM IVA	4932493384 16,90€ SEM IVA		
PACKOUT Bandeja magnética	PACKOUT Suporte multiusos	PACKOUT Suporte multiusos compacto	PACKOUT Suporte para alicates	PACKOUT Suporte para baterias M12"	PACKOUT Suporte para baterias M18"	
						
4932493378 29,90€ SEM IVA	4932480714 36,90€ SEM IVA	4932493382 14,90€ SEM IVA	4932480710 11,90€ SEM IVA	4932480708 10,90€ SEM IVA	4932480709 13,90€ SEM IVA	
PACKOUT Suporte para bebidas	PACKOUT Suporte para chaves de fendas	PACKOUT Suporte para ferramentas com clip	PACKOUT Suporte para máquinas	PACKOUT Suporte para rolos de papel		
						
4932480706 8,90€ SEM IVA	4932480711 10,90€ SEM IVA	4932493377 13,90€ SEM IVA	4932480712 30,90€ SEM IVA	4932480707 18,90€ SEM IVA		



RESISTENTE AOS IMPACTOS

NO VEÍCULO

PACKOUT Bandeja para rack de montagem	PACKOUT Base de montagem	PACKOUT Rack de montagem	PACKOUT Rack de montagem vertical E-track 50cm
4932478711 69,90€ SEM IVA	4932471638 42,90€ SEM IVA	4932472127 171,90€ SEM IVA	4932478996 34,90€ SEM IVA

ACESSÓRIOS

PACKOUT Adaptador para garrafas	PACKOUT Adaptador para HD-box	PACKOUT Base de trabalho	PACKOUT Garrafa preta de 530ml	PACKOUT Garrafa vermelha de 530ml
4932493469 6,90€ SEM IVA	4932464081 33,90€ SEM IVA	4932472128 71,90€ SEM IVA	4932493992 24,90€ SEM IVA	4932493991 24,90€ SEM IVA
PACKOUT Garrafa termo preta de 355ml	PACKOUT Divisores para Caixa com 3 gavetas	PACKOUT Espumas personalizáveis	PACKOUT Organizador de gavetas	
4932498978 32,90€ SEM IVA	4932493474 14,90€ SEM IVA	4932479104 16,90€ SEM IVA	4932478300 8,90€ SEM IVA	
PACKOUT Tampa de garrafa	PACKOUT Tampa de termo	PACKOUT Caneca termo preta de 532ml	PACKOUT Caneca termo vermelha de 532ml	PACKOUT Termo de 590ml
4932493464 14,90€ SEM IVA	4932493470 14,90€ SEM IVA	4932493472 37,90€ SEM IVA	4932493471 37,90€ SEM IVA	4932479074 33,90€ SEM IVA
PACKOUT Adaptador para acessórios para caixas de ferramentas - 2uds	PACKOUT Suporte para ferramentas com clip para caixas de ferramentas	PACKOUT Suporte para baterias M18" para caixas de ferramentas	PACKOUT Suporte para baterias M12" para caixas de ferramentas	
4932498643 14,90€ SEM IVA	4932498644 22,90€ SEM IVA	4932498645 22,90€ SEM IVA	4932498646 22,90€ SEM IVA	
PACKOUT Bandeja para caixas de ferramentas	PACKOUT Base de montagem para caixas de ferramentas	PACKOUT Suporte multifunções para caixas de ferramentas	PACKOUT Suporte com ganchos para caixas de ferramentas	PACKOUT Separador de ferramentas
4932498647 27,90€ SEM IVA	4932498648 41,90€ SEM IVA	4932498649 31,90€ SEM IVA	4932498650 21,90€ SEM IVA	4932480624 19,90€ SEM IVA

PROTEÇÃO IP65 CONTRA ÁGUA E POEIRAS



CONSULTE A GAMA COMPLETA PACKOUT™

KITS NRG M18

BATERIAS + CARREGADOR

KITS NRG FORGE™ 18V

M18 KIT NRG FORGE™ 8.0Ah

M18 FORGENRG-802
REF. 4933498612

- Kit 2 baterias M18 FB8 + carregador rápido M12-18 FC

524,90€ SEM IVA

M18 KIT NRG FORGE™ 12.0Ah

M18 FORGENRG-122
REF. 4933498610

- Kit 2 baterias M18 FB12 + carregador rápido M12-18 FC

679,90€ SEM IVA

M18 KIT NRG FORGE™ 6.0Ah + SUPER CARREGADOR

M18 FORGENRG-602
REF. 4933498549

- Kit 2 baterias M18 FB6 + Super carregador rápido duplo M18 DBSC

689,90€ SEM IVA

M18 KIT NRG FORGE™ 8.0Ah + SUPER CARREGADOR

M18 FORGENRG-802DBSC
REF. 4933498616

- Kit 2 baterias M18 FB8 + Super carregador rápido duplo M18 DBSC

674,90€ SEM IVA

M18 KIT NRG FORGE™ 12.0Ah + SUPER CARREGADOR

M18 FORGENRG-122DBSC
REF. 4933498614

- Kit 2 baterias M18 FB12 + Super carregador rápido duplo M18 DBSC

809,90€ SEM IVA

KITS NRG HIGH OUTPUT™ 18V

M18 KIT NRG HIGH OUTPUT™ 3.0Ah M18 HNRG-302 REF. 4933471071 ■ Kit 2 baterias M18 HB3 + carregador rápido M12-18 FC Inclui bateria M12 B2 de oferta	M18 KIT NRG HIGH OUTPUT™ 5.5Ah M18 HNRG-552 REF. 4933464713 ■ Kit 2 baterias M18 HB5.5 + carregador rápido M12-18 FC Inclui bateria M12 B2 de oferta
253,90€ SEM IVA	439,90€ SEM IVA

KITS NRG 18V

M18 KIT NRG 2.0Ah M18 NRG-202 REF. 4933459213 ■ Kit 2 baterias M18 B2 + carregador rápido M12-18 C	M18 KIT NRG 4.0Ah M18 NRG-402 REF. 4933459215 ■ Kit 2 baterias M18 B4 + carregador rápido M12-18 FC
219,90€ SEM IVA	265,90€ SEM IVA
M18 KIT NRG 5.0Ah M18 NRG-502 REF. 4933471980 ■ Kit 2 baterias M18 B5 + carregador rápido M12-18 FC	M18 KIT NRG 5.0Ah RESISTENTE A QUÍMICOS M18 NRCCR-502 REF. 4932479831 ■ Kit 2 baterias resistentes a químicos M18 B5-CR + carregador rápido M12-18 FC
277,90€ SEM IVA	310,90€ SEM IVA

KITS NRG M12

BATERIAS + CARREGADOR

KITS NRG 12V

M12 KIT NRG 2.0Ah M12 NRG-201 REF. 4933451900 ■ Kit 1 bateria M12 B2 + carregador C12 C	M12 KIT NRG 2.0Ah M12 NRG-202 REF. 4933459209 ■ Kit 2 baterias M12 B2 + carregador C12 C
74,90€ SEM IVA	86,90€ SEM IVA
M12 KIT NRG 3.0Ah M12 NRG-302 REF. 4933451902 ■ Kit 2 baterias M12 B3 + carregador C12 C	M12 KIT NRG 4.0Ah M12 NRG-402 REF. 4933459211 ■ Kit 2 baterias M12 B4 + carregador C12 C
114,90€ SEM IVA	138,90€ SEM IVA
M12 KIT NRG 3.0Ah M12 NRG-303 REF. 4933459207 ■ Kit 3 baterias M12 B3 + carregador C12 C	M12 KIT NRG 6.0Ah M12 NRG-602 REF. 4933451903 ■ Kit 2 baterias M12 B6 + carregador C12 C
149,90€ SEM IVA	196,90€ SEM IVA
M12 KIT NRG 6.0Ah/4.0Ah M12 NRGO1-643 REF. 4932492932 ■ Kit 2 baterias M12 B6 + 1 bateria M12 B4 + carregador C12 C	M12 KIT NRG 6.0Ah M12 NRG-603 REF. 4933459208 ■ Kit 3 baterias M12 B6 + carregador C12 C
229,90€ SEM IVA	265,90€ SEM IVA

PACKOUT™

SISTEMA DE ARMAZENAMENTO MODULAR

KIT DE INICIAÇÃO PACKOUT

REF. 4932479957



427,90€ SEM IVA

CONJUNTO COMPLETO PACKOUT

REF. 4932464244



332,90€ SEM IVA

MOCHILAS

MOCHILA TRADESMAN

REF. 4932464252

- Nailon balístico
- 1.680D
- Alças acolchoadas
- 18 bolsos internos e bolso protegido para portátil ou tablet



56,90€ SEM IVA

MOCHILA JOBSITE DE PERFIL BAIXO

REF. 4932464834

- Nailon balístico
- 1.680D
- Base reforçada
- Alças de ombro almofadadas
- Correia de peito regulável
- 22 bolsos internos e bolso protegido para portátil ou tablet



60,90€ SEM IVA

MOCHILA JOBSITE

REF. 48228200

- Nailon balístico
- 1.680D
- Base rígida e impermeável
- Alças de ombro almofadadas
- 35 bolsos interiores e compartimento protegido para portátil ou tablet



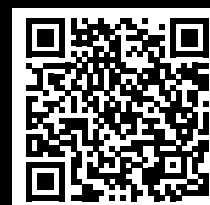
66,90€ SEM IVA



#MILWAUKEETOOL PT.MILWAUKEETOOL.EU

SOLICITE

UMA DEMONSTRAÇÃO DOS PRODUTOS MILWAUKEE™ COM A NOSSA EQUIPA DE PROFISSIONAIS JSS SEM COMPROMISSO



UTILIZE O CÓDIGO QR OU VÁ ATÉ:
pt.milwaukeeetool.eu/service/contact/

Milwaukee Electric Tool

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

<http://pt.milwaukeeetool.eu>

A MILWAUKEE® reserva-se o direito de realizar modificações, retificações e não se responsabiliza por erros de impressão. Campanhas dirigidas exclusivamente a empresas e profissionais. Preço recomendado de venda ao público pelo fabricante em Portugal. Sem IVA, inclui taxa REEE. Campanha válida até 31 de agosto de 2025 (4939790406). Copyright 2025 - Milwaukee Electric Tool



O seu especialista MILWAUKEE®: