



Nothing but HEAVY DUTY.™



DISTRIBUIDOR
AUTORIZADO

PROMOÇÕES

**NOVO****CALÇADO DE SEGURANÇA
ARMOURTRED™**

VER PÁGINA 21

**NOVO****M18 FUEL ONE-KEY
MARTELO COMBINADO
SDS-Max 5kg 40mm**

VER PÁGINA 33

NOVO**PONTAS DE APARAFUSAR
SHOCKWAVE™
GEN4**

VER PÁGINA 4

NOVO**FRESAS PARA MADEIRA**

VER PÁGINA 11

NOVO**FERRAMENTA MANUAL
PARA JARDINAGEM
E FLORESTAL**

VER PÁGINA 46

BROCAS DIAMOND MAX™ 1/4" PARA PORCELÂNICO

CARACTERÍSTICAS:

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



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

PELA COMPRA DE 4 BROCAS

OFERTA

ESTOJO 5 BROCAS PARA AZULEJOS

REF. 4932479948

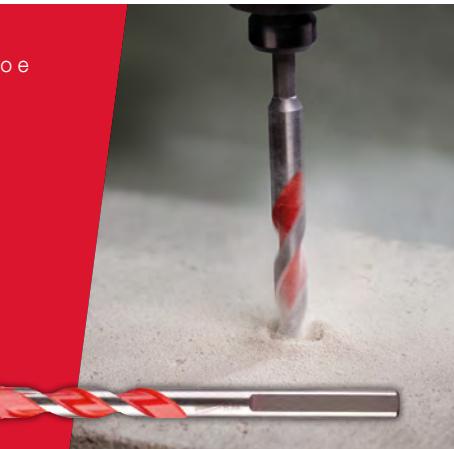
NO VALOR DE **10,40€ SEM IVA**



SUPER BROCAS PARA BETÃO

CARACTERÍSTICAS:

- Brocas com ponta de carboneto de tungsténio (TCT), para perfuração em betão, tijolo, azulejo, granito e pedra natural
- A partir de 5mm as brocas levam haste de 3 chanfros para evitar o deslizamento na bucha
- Espiral vermelha para fácil identificação na caixa de ferramentas
- Pode ser usada em modo martelo e rotativo



BROCAS RED COBALT HSS-G Co

CARACTERÍSTICAS:

- Brocas retificadas HSS-Co, fabricadas com 5% de cobalto e liga de aço altamente resistente ao calor de acordo com DIN 338
- Adequadas para perfurar aços e metais hiperligados com uma resistência de ruptura superior a 1.000N/mm², tais como aços resistentes ao calor, à prova de ácidos e aços inoxidáveis
- Ponta QUAD EDGE™ com ângulo de ataque de 135° e quatro cortes para evitar a acumulação de calor, proporcionando uma vida útil mais longa
- Design de espiral variável para uma expulsão mais rápida das aparas
- Haste com 3 chanfros a partir de 5mm de diâmetro para melhor agarre na bucha

RED COBALT™



EMBALAGENS DE 5 E 10 UNIDADES

Referência	Medida	PVP (sem IVA)	Referência	Medida	PVP (sem IVA)
4932373335	2,5mm - 10uds	5,30€	4932373350	8mm - 5uds	17,50€
4932373336	3mm - 10uds	7,70€	4932373351	8,5mm - 5uds	20,90€
4932373338	3,5mm - 10uds	7,70€	4932373352	9mm - 5uds	26,40€
4932373339	4mm - 10uds	9,20€	4932373353	9,5mm - 5uds	28,50€
4932373341	4,5mm - 10uds	12,90€	4932373354	10mm - 5uds	29,60€
4932373343	5mm - 10uds	15,20€	4932373355	10,5mm - 5uds	34,70€
4932373344	5,5mm - 10uds	16,70€	4932373356	11mm - 5uds	40,40€
4932373345	6mm - 10uds	19,00€	4932373357	11,5mm - 5uds	44,20€
4932373346	6,5mm - 10uds	21,50€	4932373358	12mm - 5uds	49,50€
4932373348	7mm - 5uds	15,50€	4932373359	12,5mm - 5uds	53,70€
4932373349	7,5mm - 5uds	17,50€	4932373360	13mm - 5uds	57,00€

PELA COMPRA DE 3 EMBALAGENS

OFERTA

NAVALHA COMPACTA

REF. 4932478560
NO VALOR DE **14,10€ SEM IVA**



BROCAS SDS-Plus MX4™**EMBALAGENS DE 10 UNIDADES**

Referência	Medida	PVP (sem IVA)	Referência	Medida	PVP (sem IVA)
4932352042	6 x 115mm - 10uds	41,80€	4932352047	10 x 165mm - 10uds	61,70€
4932352043	6 x 165mm - 10uds	44,40€	4932352048	10 x 215mm - 10uds	70,70€
4932430234	6 x 215mm - 10uds	60,40€	4932471254	10 x 265mm - 10uds	83,60€
4932471252	6 x 265mm - 10uds	71,90€	4932352049	12 x 160mm - 10uds	68,10€
4932352045	8 x 115mm - 10uds	48,80€	4932352050	12 x 210mm - 10uds	84,90€
4932352046	8 x 165mm - 10uds	53,40€	4932471256	12 x 260mm - 10uds	95,10€
4932464872	8 x 215mm - 10uds	60,40€	4932471257	14 x 210mm - 10uds	119,60€
4932471253	8 x 265mm - 10uds	76,50€	4932471258	16 x 260mm - 10uds	176,80€



**PELA COMPRA DE
EMBALAGENS DE 10
BROCAS SDS-Plus MX4™
OFERTA**

**PELA COMPRA
DE 8 EMBALAGENS:****MARTELO SDS-Plus
4 MODOS 800W**REF. 4933464580
NO VALOR DE **169,90€ SEM IVA****PELA COMPRA
DE 12 EMBALAGENS:****MARTELO SDS-Plus
SEM ESCOVAS M18™**REF. 4933479426
NO VALOR DE **264,90€ SEM IVA****BROCAS SDS-Max MX4™****CARACTERÍSTICAS:**

- Brocas de 4 cortes com espiral patenteada e reforçada que oferecem baixa vibração para uma perfuração mais suave
- O corpo robusto minimiza a quebra e melhora a transmissão do impacto do martelo desde o encabadoiro até à ponta
- Design com ponta de carboneto de grandes dimensões para utilização em betão armado trabalhar en hormigón armado



Referência	Medida	PVP ANTES (sem IVA)	PVP AGORA (sem IVA)
4932352761	18 x 540mm	46,20€	41,60€
4932352765	20 x 520mm	49,20€	44,30€
4932352769	22 x 520mm	52,70€	47,40€
4932352773	24 x 520mm	56,80€	52,90€
4932352775	25 x 520mm	59,80€	53,80€
4932430728	26 x 520mm	66,60€	54,60€
4932352779	28 x 570mm	66,80€	61,90€
4932352784	30 x 570mm	71,00€	63,90€

**PELA COMPRA DE 2 BROCAS SDS-Max
OFERTA
PONTEIRO SDS-Max
400mm**

REF. 4932343735
NO VALOR DE **10,00€ SEM IVA**REF. 2x 4932493607 + 4932493609
+ 4932478264**49,90€ SEM IVA**REF. 2x 932478266 + 4932478267
+ 4932478268**99,90€ SEM IVA****CONJUNTO DE CINZÉIS
AUTOAFIÁVEIS SLEDGE™ SDS-Plus****INCLUI:**

- 2 ponteiros 250mm
- Cinzel 25 x 250mm
- Cinzel comprido 40 x 250mm



**OFERTA
BOLSA DE
TRANSPORTE S**

REF. 4931416739
NO VALOR DE **20,90€ SEM IVA****CONJUNTO DE CINZÉIS
AUTOAFIÁVEIS SLEDGE™ SDS-Max****INCLUI:**

- 2 ponteiros 400mm
- Cinzel 25 x 400mm
- Cinzel comprido 50 x 380mm



**OFERTA
BOLSA DE
TRANSPORTE M**

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

NOVO PONTAS DE APARAFUSAR
SHOCKWAVE™
IMPACT DUTY
**SHOCKWAVE™
GEN4**

A nova geração de pontas de aparafusar SHOCKWAVE™ apresenta a zona de impacto SHOCK ZONE™ mais resistente até à data, concebida para absorver um maior torque e suportar impactos mais intensos.

A ponta Wear Guard Tip™ foi melhorada para oferecer um maior agarre, reduzir o desgaste e aumentar a durabilidade.

■ QUADRADAS

Referência	Medida	Unidades	PVP (sem IVA)
4932500390	SQ1 50mm	1	2,90€
4932500391	SQ2 50mm	1	2,90€

— FENDAS

Referência	Medida	Unidades	PVP (sem IVA)
4932500386	SL4.5 25mm	3	1,60€
4932500387	SL5.5 25mm	3	1,60€
4932500388	SL6.5 25mm	3	1,60€

⊕ PHILLIPS

Referência	Medida	Unidades	PVP (sem IVA)
4932500352	PH1 25mm	3	1,60€
4932471564	PH1 50mm	1	1,50€
4932430851	PH1 90mm	1	1,90€
4932500353	PH2 25mm	3	1,60€
4932430853	PH2 25mm	25	10,00€
4932430854	PH2 50mm	1	1,50€
4932430855	PH2 50mm	10	10,70€
4932430856	PH2 90mm	1	1,90€
4932471565	PH2 150mm	1	4,50€
4932500354	PH3 25mm	3	1,60€
4932430858	PH3 50mm	1	1,50€
4932430859	PH3 90mm	1	1,90€

+ POZIDRIV

Referência	Medida	Unidades	PVP (sem IVA)
4932500355	PZ1 25mm	3	1,60€
4932430861	PZ1 25mm	25	10,00€
4932471566	PZ1 50mm	1	1,50€
4932500231	PZ1 50mm	10	10,70€
4932430862	PZ1 90mm	1	1,90€
4932500393	PZ1 150mm	1	5,90€
4932500356	PZ2 25mm	3	1,60€
4932430864	PZ2 25mm	25	10,00€
4932430865	PZ2 50mm	1	1,50€
4932430866	PZ2 50mm	10	10,70€
4932430867	PZ2 90mm	1	1,90€
4932471928	PZ2 150mm	1	5,90€
4932500357	PZ3 25mm	3	1,60€
4932430869	PZ3 25mm	25	10,00€
4932430870	PZ3 50mm	1	1,50€
4932471929	PZ3 90mm	1	5,90€

ANEL DE RETENÇÃO TIPO C

Proporciona uma fixação firme, evitando que a ponta se solte acidentalmente durante a utilização.

MARCAS DE PROFUNDIDADE GRAVADAS A LASER

Maior controlo do parafuso.

Referência	Descrição	PVP (sem IVA)
4932500395	Prolongador magnético 75mm com encabado ¼" hex. e guia	7,90€

FIXAÇÃO SEGURA

Melhor controlo e parafusamento mais fácil.

ZONA DE IMPACTO OTIMIZADA

Maior absorção do torque máximo.


★ TORX

Referência	Medida	Unidades	PVP (sem IVA)
4932500360	TX9 25mm	3	1,60€
4932500361	TX10 25mm	3	1,60€
4932500398	TX10 25mm	25	10,00€
4932471570	TX10 50mm	1	1,50€
4932500233	TX10 90mm	1	1,90€
4932500362	TX15 25mm	3	1,60€
4932430873	TX15 25mm	25	10,00€
4932451286	TX15 50mm	1	1,50€
4932471571	TX15 90mm	1	1,90€
4932471572	TX15 150mm	1	4,50€
4932500363	TX20 25mm	3	1,60€
4932430875	TX20 25mm	25	10,00€
4932430876	TX20 50mm	1	1,50€
4932430877	TX20 50mm	10	10,70€
4932430878	TX20 90mm	1	1,90€
4932471573	TX20 150mm	1	4,50€
4932500364	TX25 25mm	3	1,60€
4932430880	TX25 25mm	25	10,00€
4932430881	TX25 50mm	1	1,50€
4932430882	TX25 50mm	10	10,70€
4932430883	TX25 90mm	1	1,90€
4932500392	TX25 150mm	1	4,50€
4932500365	TX27 25mm	3	1,60€
4932500366	TX30 25mm	3	1,60€
4932430886	TX30 25mm	25	10,00€
4932430887	TX30 50mm	1	1,50€
4932471574	TX30 50mm	10	10,70€
4932471575	TX30 90mm	1	1,90€
4932500367	TX40 25mm	3	1,60€
4932430889	TX40 25mm	25	10,70€
4932430890	TX40 50mm	1	1,50€
4932500394	TX45 25mm	3	1,60€
4932500368	TX50 25mm	3	1,60€
4932430892	TX50 25mm	15	11,40€

○ HEXAGONAIS

Referência	Medida	Unidades	PVP (sem IVA)
4932500379	HEX3 25mm	3	1,90€
4932500380	HEX4 25mm	3	1,90€
4932500381	HEX5 25mm	3	1,90€
4932500382	HEX6 25mm	3	1,90€
4932500383	HEX8 25mm	3	1,90€
4932500384	HEX10 25mm	3	1,90€
4932500385	HEX12 25mm	3	1,90€

IMÃ FRONTAL

Agarré direto à cabeça do parafuso para um parafusamento com uma só mão.

ZONA DE IMPACTO OTIMIZADA

Maior absorção do torque máximo.

Referência	Descrição	PVP (sem IVA)
4932500396	Prolongador magnético 75mm com encabado ¼" hex. e fixação de parafusos	9,90€

FIXAÇÃO SEGURA

Melhor controlo e parafusamento mais fácil.

MANGA AJUSTÁVEL

Máximo controlo do parafuso.



BROCAS ROSCADAS SHOCKWAVE™ HSS-G 1/4"
SHOCKWAVE
IMPACT DUTY
BROCA HSS-G 3 EM 1

Perfuração, roscagem e escareamento numa só operação.

EIXO HEXAGONAL 1/4"**CERTIFICADAS PARA IMPACTO**

Aptas para uso com aparafusadoras de impacto sem fio, mantendo a velocidade de perfuração adequada.

PERFURAÇÃO DE METAL, CHAPA DE AÇO E MATERIAIS NÃO LIGADOS ATÉ 800N/mm²

Referência	Medida	PVP (sem IVA)
4932498261	M3 x 52mm	12,80€
4932498262	M4 x 52mm	12,80€
4932498263	M5 x 57mm	12,80€
4932498264	M6 x 57mm	12,80€
4932498265	M8 x 57mm	12,80€
4932498266	M10 x 58mm	16,00€
4932498267	Estojo com 6 brocas roscadas: M3, M4, M5, M6, M8 e M10	73,90€

PELA COMPRA DO ESTOJO DE 6 BROCAS ROSCADAS

OFERTA
ESTOJO 19
BROCAS HSS-R

 REF. 4932352468
 NO VALOR DE **14,10€ SEM IVA**
**BROCAS RED HEX SHOCKWAVE™ HSS-G Tin 1/4"**
SHOCKWAVE
IMPACT DUTY
CARACTERÍSTICAS:

- Broca com revestimento de nitreto de titânio que dissipar o calor e torna a broca adequada para uso em alta velocidade
- Ponta QUAD EDGE™ com ângulo de ataque de 135° e quatro cortes para evitar a acumulação de calor, proporcionando uma vida útil mais longa
- Design de espiral variável para uma expulsão mais rápida das aparas
- Eixo hexagonal de 1/4", otimizado para aparafusadoras de impacto

RED
HEX™
EMBALAGENS 5 e 10 UNIDADES

Referência	Medida	PVP (sem IVA)	Referência	Medida	PVP (sem IVA)
4932478175	2,5mm - 10uds	11,30€	4932478183	8mm - 5uds	30,80€
4932478176	3mm - 10uds	12,70€	4932478184	10mm - 5uds	41,80€
4932478177	3,5mm - 10uds	12,70€	4932500414	10,5mm - 5uds	41,80€
4932478178	4mm - 10uds	12,70€	4932500415	11mm - 5uds	48,20€
4932478179	4,5mm - 10uds	25,50€	4932500416	11,5mm - 5uds	51,40€
4932478180	5mm - 10uds	25,50€	4932500417	12mm - 5uds	64,30€
4932478181	6mm - 10uds	32,30€	4932500418	12,5mm - 5uds	67,50€
4932478182	7mm - 5uds	21,00€	4932500419	13mm - 5uds	70,70€

PELA COMPRA DE 5 EMBALAGENS

OFERTA
BROCA ESCALONADA
SHOCKWAVE™
4 - 20mm

 REF. 48899263
 NO VALOR DE **55,40€ SEM IVA**
**BROCAS MULTIMATERIAL SHOCKWAVE™ 1/4"**
SHOCKWAVE
IMPACT DUTY
CARACTERÍSTICAS:

- Brocas com ponta de carboneto de tungsténio (TCT), permitindo a perfuração em betão, tijolos, blocos de betão celular, placas metálicas finas, Aluminio e todos os tipos de madeira e PVC
- Espiral branca para identificar facilmente a broca de perfuração na caixa de ferramentas
- Broca com eixo hexagonal de 1/4" otimizada para aparafusadoras de impacto e berbequins com e sem percussão

Referência	Medida	PVP (sem IVA)
4932471091	3 x 90mm	2,60€
4932471092	4 x 90mm	2,60€
4932471093	5 x 100mm	2,70€
4932471096	6 x 100mm	3,00€
4932471097	6 x 150mm	3,40€
4932471098	6 x 200mm	4,40€

Referência	Medida	PVP (sem IVA)
4932471104	8 x 120mm	3,70€
4932471105	8 x 250mm	5,00€
4932471107	10 x 120mm	5,10€
4932471108	10 x 250mm	5,30€
4932471110	12 x 150mm	5,30€
4932471111	12 x 250mm	6,70€



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

COROAS METAL TCT

Desenhadas com corpo de peça única (incluindo o encabado) para aplicações exigentes. Incorporam dentes de carboneto e mola ejetora para expulsar os resíduos. Adequadas para perfurar aço (<1.200N/mm²) até 4mm, aço inoxidável até 2mm, Alumínio, zinco, fundição, cobre, fibra de vidro e PVC.


HOLE DOZER™ CARBIDE TEETH

Até 10 vezes mais duráveis do que as craneanas bimétálicas standard, graças aos dentes de carboneto. Adequadas para aplicações exigentes de perfuração, como aço inoxidável, aço aleado, ferro fundido, madeira com pregos, fibra de vidro e placa de cimento.


HOLE DOZER™

Adequadas para múltiplos materiais graças aos seus dentes de aço rápido (HSS) soldados a um corpo de aço com liga de cobalto. Ideais para perfuração de madeira, Alumínio, PVC, metais leves e aço até 1.000N/mm².

	RECOMENDADO	✓		ACEITÁVEL	○		NÃO RECOMENDADO	X		
Placas de gesso	Madeira	Madeira	Metais não ferrosos	Ferro	Aço inoxidável	Fibra de vidro	Fibrocimento	Telhas de asfalto	Ferro fundido	Cerâmica
TCT	X	X	✓	✓	✓	✓	X	X	✓	X
HOLE DOZER™ CARBIDE TEETH	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	O	O
HOLE DOZER™	✓	✓	✓	✓	✓	O	X	X	X	X

METAL TCT			HOLE DOZER™ CARBIDE TEETH			HOLE DOZER™		
Descrição	Medida	PVP (sem IVA)	Descrição	Medida	PVP (sem IVA)	Descrição	Medida	PVP (sem IVA)
4932479035	19mm	32,00€	49560702	19mm	15,60€	4956023	19mm	10,60€
4932479037	22mm	35,50€	49560704	22mm	15,60€	49560032	22mm	10,60€
4932479039	25mm	38,30€	49560707	25mm	16,70€	49560043	25mm	11,10€
4932479040	29mm	39,70€	49560708	29mm	20,40€	49560052	29mm	11,60€
4932479042	32mm	41,30€	49560710	32mm	21,20€	49560062	32mm	11,60€
4932479043	35mm	41,30€	49560712	35mm	22,50€	49560072	35mm	12,70€
4932479044	38mm	44,10€	49560713	38mm	23,90€	49560082	38mm	12,70€
4932479045	40mm	48,30€	49560714	41mm	24,30€	49560087	40mm	12,70€
4932479046	44mm	51,20€	49560717	44mm	24,70€	49560102	44mm	14,40€
4932479049	51mm	59,70€	49560720	51mm	26,10€	49560117	51mm	14,40€
4932479050	54mm	59,70€	49560722	54mm	26,70€	49560127	54mm	14,40€
4932479051	60mm	63,30€	49560726	60mm	28,90€	49560142	60mm	15,20€
4932479052	64mm	68,30€	49560727	64mm	29,30€	49560147	64mm	15,20€
4932479053	70mm	79,60€	49560731	70mm	31,90€	49560163	70mm	15,90€
4932479054	76mm	90,90€	49560734	76mm	34,00€	49560173	76mm	16,40€
4932479057	102mm	122,90€	49560742	102mm	48,20€	49560213	102mm	21,50€

*Para mais medidas, consulte o nosso catálogo ou página web pt.milwaukeetool.eu

**PELA COMPRA DE 7 COROAS OU SERRAS CRANEANAS
OFERTA ESTOJO 10 BROCAS RED HEX SHOCKWAVE™ HSS-G Tin**



REF. 4932493865
NO VALOR DE
35,40€ SEM IVA

CONJUNTOS DE CRANEANAS BIMETÁLICAS
HOLE DOZER™

REF. 49224102

17 PEÇAS

Craneanas: 20, 22, 25, 32, 40, 44, 51, 57, 64, 65, 67, 68 e 76mm. Adaptador de 14-30mm, adaptador de 32-152mm, 2 brocas piloto e chave Allen de $\frac{1}{8}$ ".

ANTES

223,20€ SEM IVA

AGORA

189,90€ SEM IVA



REF. 49224152

14 PEÇAS

Craneanas: 19, 22, 25, 29, 32, 35, 38, 44, 51 e 57mm. Adaptador de 14-30mm, adaptador de 32-152mm, 2 brocas piloto e chave Allen de $\frac{1}{8}$ ".

ANTES

170,00€ SEM IVA

AGORA

139,90€ SEM IVA


CONTRACTOR

REF. 4932464720

14 PEÇAS

Craneanas: 19, 22, 25, 29, 32, 35, 38, 44, 51 e 57mm. Adaptador de 14-30mm, adaptador de 32-152mm, 2 brocas piloto e chave Allen de $\frac{1}{8}$ ".

ANTES

85,40€ SEM IVA



REF. 4932464719

10 PEÇAS

Craneanas: 25, 32, 40, 54, 68 e 76mm. Adaptador de 14-30mm, adaptador de 32-152mm, 2 brocas piloto e chave Allen de $\frac{1}{8}$ ".

ANTES

69,80€ SEM IVA



REF. 49224201

10 PEÇAS

Craneanas: 25, 32, 40, 54, 68 e 76mm. Adaptador de 14-30mm, adaptador de 32-152mm, 2 brocas piloto e chave Allen de $\frac{1}{8}$ ".

ANTES

108,10€ SEM IVA

AGORA

99,90€ SEM IVA



REF. 49224083

7 PEÇAS

Craneanas: 19, 22, 25, 29 e 32mm. Adaptador de 14-30mm, espacador, adaptador e chave Allen de $\frac{1}{8}$ ".

ANTES

71,90€ SEM IVA

AGORA

64,90€ SEM IVA



ADAPTADOR QUIK-LOK™ PARA MUDANÇA RÁPIDA DE COROAS

QUIK-LOK™

AJUSTE UNIVERSAL MUDANÇAS RÁPIDAS

COMPATÍVEL COM COROAS DE 14 A 210mm

Um único adaptador para todas as medidas.

AJUSTE UNIVERSAL PARA TODO O TIPO DE COROAS**MUDANÇA RÁPIDA E SIMPLES****DISPONÍVEL COM EIXO HEXAGONAL DE 9,5 E 11mm**

REF. 4932500548

ADAPTADOR RÁPIDO QUIK-LOK™ 3/8" 9,5mm HEX.**INCLUI:**

- 2 acessórios S 5/8" x18 (14-30mm), chave hex. 1/8" e broca piloto

24,90€ SEM IVA

REF. 4932500549

ADAPTADOR RÁPIDO QUIK-LOK™ 7/16" 11mm HEX.**INCLUI:**

- Adaptador S 5/8" x18 14-30mm, adaptador XL 1/2" x20 (32-210mm), chave hex. 1/8" e broca piloto

29,90€ SEM IVA**PELA COMPRA DE UM ADAPTADOR QUIK-LOK™****OFERTA BROCA PILOTO HSS-G COBALTO**REF. 4932499257
NO VALOR DE 4,40€ SEM IVA

REF. 4932500550

ADAPTADOR QUIK-LOK™ S - 5 UNIDADES

- 1/2" x 20
- Para coroas de 14 a 30mm

**12,90€ SEM IVA**

REF. 4932500551

ADAPTADOR QUIK-LOK™ L - 5 UNIDADES

- 5/8" x 18
- Para coroas de 32 a 51mm

**12,90€ SEM IVA**

REF. 4932500552

ADAPTADOR QUIK-LOK™ XL - 2 UNIDADES

- 5/8" x 18
- Para coroas de 32 a 210mm

**15,90€ SEM IVA**

REF. 4932500553

ADAPTADOR QUIK-LOK™ PARA AGRANDAR AGUJEROS

- 1/2" x 20 e 5/8" x 18
- Permite acoplar 2 coroas simultaneamente
- Para coroas de 14 a 210mm

**12,90€ SEM IVA****CONJUNTOS QUIK-LOK™ DE CRANEANAS BIMETÁLICAS HOLE DOZER™**

REF. 49224771

9 PEÇAS

Craneanas: 25, 32, 40, 54, 68 e 76mm. Adaptador rápido QUIK-LOK™, 1 acessório S 5/8" x18 (14-30mm), 2 acessórios L 1/2" x20 (32-51mm), 3 acessórios XL 1/2" x20 (32-210mm), chave hex. 1/8" e 2 brocas piloto.

**179,90€ SEM IVA**

REF. 49224772

13 PEÇAS

Craneanas: 19, 22, 25, 29, 32, 35, 38, 44, 51 e 57mm. Acessório rápido QUIK-LOK™, 4 acessórios S 5/8" x18 (14-30mm), 5 acessórios L 1/2" x20 (32-51mm), 1 acessório XL 1/2" x20 (32-210mm), chave hex. 1/8" e 2 brocas piloto.

229,90€ SEM IVA

CONJUNTOS DE CHAVES DE CAIXA

SHOCKWAVE
IMPACT DUTY

CONJUNTOS DE CHAVES DE CAIXA EM CALHA DE TRANSPORTE

REF. 4932480453

**CHAVES DE CAIXA
COMPRIDAS 1/4"**


12 chaves de caixa compridas de 1/4": 4/ 4,5/ 5/ 5,5/ 6/ 7/ 8/ 9/ 10/ 11/ 12 e 13mm.

ANTES

AGORA

40,50€ SEM IVA**34,90€ SEM IVA**

REF. 4932480454

**CHAVES DE CAIXA
CURTAS 3/8"**


8 chaves de caixa curtas de 3/8": 8/ 10/ 12/ 13/ 14/ 15/ 17 e 19mm + adaptador 1/4" hex. a 3/8".

ANTES

AGORA

30,40€ SEM IVA**25,90€ SEM IVA**

REF. 4932493370

**CHAVES DE CAIXA
COMPRIDAS 1/2" PARA JANTES**


3 chaves de caixa compridas para jantes de 1/2": 17/19 e 21mm.

ANTES

AGORA

35,00€ SEM IVA**29,90€ SEM IVA**

REF. 4932480455

**CHAVES DE CAIXA
COMPRIDAS 3/8"**


8 chaves de caixa compridas de 3/8": 8/ 10/ 12/ 13/ 14/ 15/ 17 e 19mm + adaptador 1/4" hex. a 3/8".

ANTES

AGORA

40,50€ SEM IVA**34,90€ SEM IVA**

CONJUNTOS DE CHAVES DE CAIXA EM ORGANIZADOR PACKOUT™

REF. 4932480946

**CHAVES DE CAIXA
COMPRIDAS 3/8"**


19 chaves de caixa compridas de 3/8": 6/ 7/ 8/ 9/ 10/ 11/ 12/ 13/ 14/ 15/ 16/ 17/ 18/ 19/ 20/ 21/ 22/ 23 e 24mm em organizador Slim compacto PACKOUT™.

ANTES

AGORA

87,80€ SEM IVA**78,90€ SEM IVA**

REF. 4932480943

**CHAVES DE CAIXA
COMPRIDAS 1/2"**


15 chaves de caixa compridas de 1/2": 10/ 11/ 12/ 13/ 14/ 15/ 16/ 17/ 18/ 19/ 20/ 21/ 22/ 23 e 24mm + extensão de 75mm em organizador compacto PACKOUT™.

ANTES

AGORA

108,00€ SEM IVA**94,90€ SEM IVA**

CONJUNTOS DE CHAVES DE CAIXA EM ESTOJO

REF. 4932480456

**CHAVES DE
CAIXA CURTAS 1/2"**


10 chaves de caixa curtas de 1/2": 10/ 12/ 13/ 14/ 15/ 17/ 19/ 21/ 22 e 24mm, cardan de impacto 15°, adaptador 1/4" hex. a 1/2" e extensão de 150mm.

ANTES

AGORA

60,20€ SEM IVA**46,90€ SEM IVA**

REF. 4932498749

**CHAVES DE
CAIXA CURTAS
3/4"**


5 chaves de caixa curtas de 3/4": 27/ 30/ 32/ 33 e 36mm.

ANTES

AGORA

90,00€ SEM IVA**65,90€ SEM IVA**

REF. 4932498751

**CHAVES DE
CAIXA CURTAS
1"**


5 chaves de caixa curtas de 1": 27/ 30/ 32/ 33 e 36mm.

ANTES

AGORA

109,30€ SEM IVA**79,90€ SEM IVA**

REF. 4932480457

**CHAVES
DE CAIXA
COMPRIDAS 1/2"**


10 chaves de caixa compridas de 1/2": 10/ 11/ 12/ 13/ 14/ 17/ 19/ 21/ 22 e 24mm.

ANTES

AGORA

78,90€ SEM IVA**63,90€ SEM IVA**

REF. 4932498750

**CHAVES
DE CAIXA
COMPRIDAS 3/4"**


5 chaves de caixa compridas de 3/4": 27/ 30/ 32/ 33 e 36mm.

ANTES

AGORA

141,40€ SEM IVA**108,90€ SEM IVA**

REF. 4932498752

**CHAVES
DE CAIXA
COMPRIDAS 1"**


5 chaves de caixa compridas de 1": 27/ 30/ 32/ 33 e 36mm.

ANTES

AGORA

221,80€ SEM IVA**172,90€ SEM IVA**

GAMA DE ESTOJOS DE ACESSÓRIOS COMPATÍVEIS COM PACKOUT™

FIXAÇÃO



Estojo de 4 chaves de caixa com eixo 65mm SHOCKWAVE™ Impact Duty™
REF. 4932492445



Estojo de 3 chaves de caixa com eixo 150mm SHOCKWAVE™ Impact Duty™
REF. 4932499426



Estojo de 35 peças SHOCKWAVE™ Impact Duty™
REF. 4932492003



Estojo de 38 peças SHOCKWAVE™ Impact Duty™
REF. 4932492009



Estojo de 40 peças SHOCKWAVE™ Impact Duty™
REF. 4932492004



Estojo de 48 peças SHOCKWAVE™ Impact Duty™
REF. 4932492005



Estojo de 56 peças SHOCKWAVE™ Impact Duty™
REF. 4932492006



Estojo de 70 peças SHOCKWAVE™ Impact Duty™
REF. 4932492007

21,90€ SEM IVA
1 ESPAÇO

23,90€ SEM IVA
2 ESPAÇOS

31,00€ SEM IVA
2 ESPAÇOS

31,00€ SEM IVA
2 ESPAÇOS

33,40€ SEM IVA
4 ESPAÇOS

35,10€ SEM IVA
4 ESPAÇOS

31,20€ SEM IVA
4 ESPAÇOS

39,40€ SEM IVA
4 ESPAÇOS

MULTIMATERIAL/ PAREDE



Estojo de 8 brocas multimaterial
REF. 4932493871



Estojo de 8 super brocas para betão
REF. 4932493881

25,70€ SEM IVA
2 ESPAÇOS

24,40€ SEM IVA
2 ESPAÇOS

SDS-Plus 4 CORTES



Estojo de 5 brocas SDS-Plus MX4™
REF. 4932498297

38,60€ SEM IVA
2 ESPAÇOS



Estojo de 7 brocas SDS-Plus MX4™
REF. 4932492113

50,80€ SEM IVA
4 ESPAÇOS



Estojo de 10 brocas SDS-Plus MX4™
REF. 4932492115

66,40€ SEM IVA
4 ESPAÇOS

SDS-Plus 2 CORTES



Estojo de 7 brocas SDS-Plus 2 cortes
REF. 4932492116

32,00€ SEM IVA
4 ESPAÇOS



Estojo de 10 brocas SDS-Plus 2 cortes
REF. 4932492117

44,90€ SEM IVA
4 ESPAÇOS

METAL



Estojo de 19 brocas THUNDERWEB H-G
REF. 4932493869



Estojo de 25 brocas THUNDERWEB HSS-G
REF. 4932493870



Estojo de 10 brocas RED HEX HSS-G Tin
REF. 4932493865



Estojo de 19 brocas RED HEX HSS-G Tin
REF. 4932493866



Estojo de 25 brocas RED COBALT HSS-G Co
REF. 4932500420



Estojo de 8 brocas RED COBALT HSS-G Co
REF. 4932499256



Estojo de 19 brocas RED COBALT HSS-G Co
REF. 4932493867



Estojo de 25 brocas RED COBALT HSS-G Co
REF. 4932493868

36,90€ SEM IVA
4 ESPAÇOS

64,30€ SEM IVA
6 ESPAÇOS

35,40€ SEM IVA
2 ESPAÇOS

54,60€ SEM IVA
4 ESPAÇOS

99,00€ SEM IVA
6 ESPAÇOS

39,90€ SEM IVA
2 ESPAÇOS

57,90€ SEM IVA
4 ESPAÇOS

109,30€ SEM IVA
6 ESPAÇOS

DIAMANTADAS



Estojo de 3 brocas DIAMOND MAX™ Seco/Húmido: 6, 8 e 10mm
REF. 4932498368



Estojo de 5 brocas DIAMOND MAX™ Seco/Húmido: 2 x 6, 2 x 8 e 10mm
REF. 4932498299



Estojo de 5 brocas DIAMOND MAX™ Seco/Húmido: 5 x 6mm
REF. 4932498300



Estojo de 5 brocas DIAMOND MAX™ Seco/Húmido: 5 x 8mm
REF. 4932498301



Estojo de 3 brocas DIAMOND MAX™ M14 Seco: 3 x 6mm
REF. 4932500545



Estojo de 3 brocas DIAMOND MAX™ M14 Seco: 3 x 8mm
REF. 4932500546



Estojo de 3 brocas DIAMOND MAX™ M14 Seco: 6, 8, 10 e 14mm
REF. 4932500544

45,80€ SEM IVA
1 ESPAÇO

75,50€ SEM IVA
1 ESPAÇO

75,50€ SEM IVA
1 ESPAÇO

75,50€ SEM IVA
1 ESPAÇO

47,90€ SEM IVA
1 ESPAÇO

49,90€ SEM IVA
1 ESPAÇO

69,90€ SEM IVA
1 ESPAÇO



Estojo de 5 brocas para azulejos e vidro
REF. 4932479948

10,40€ SEM IVA
1 ESPAÇO

ORGANIZADORES SLIM PACKOUT™

(Considere o espaço que necessita. A área útil está indicada no lado esquerdo, ao lado do o preço em cada uma das caixas. Em cada organizador pode colocar várias caixas).

ORGANIZADOR SLIM PACKOUT™

12 ESPAÇOS

REF. 4932471064

58,90€ SEM IVA



ORGANIZADOR SLIM COMPACTO PACKOUT™

6 ESPAÇOS

REF. 4932471065

32,90€ SEM IVA



PELA COMPRA DE UM ORGANIZADOR SLIM PACKOUT™ E 2 ESTOJOS À ESCOLHA DESTA PÁGINA

OFERTA DE UM TERCEIRO ESTOJO*

*O estojo de oferta deve ter um valor igual ou inferior ao dos estojos escolhidos.

LÂMINAS DE SERRA SABRE CARBIDE

TORCH™ CARBIDE TEETH



TORCH™ NITRUS CARBIDE



Lâminas para metal com dentes de carboneto que oferecem até 50 vezes mais durabilidade do que as lâminas bimetálicas. Concebidas com 10 e 8dpp, com cavas profundas para uma melhor expulsão da limalha. Adequadas para aplicações exigentes de corte de chapas de ferro, aço inoxidável, tubos de fundição, tubagens de resíduos e drenagem.

Referência	Quantidade Embalagem	Comp. da lâmina (mm)	Dentes por polegada	PVP ANTES (sem IVA)	PVP AGORA (sem IVA)
48475551	5	150	10	90,90€	76,50€
48475501			8	88,90€	75,60€
48475552	5	230	10	120,60€	109,30€
48475502			8	129,80€	105,20€
48475553	5	300	10	192,90€	163,90€
48475503			8	171,80€	146,10€

Lâminas para metal com tecnologia de soldadura de dentes NITRUS CARBIDE™ que oferecem até 3 vezes mais durabilidade do que as lâminas com dentes de carboneto ou até 100 vezes mais durabilidade do que as lâminas bimetálicas. Adequadas para aplicações exigentes de corte de chapas de ferro, aço inoxidável, tubos de fundição e tubagens metálicas.

Referência	Quantidade Embalagem	Comp. da lâmina (mm)	Dentes por polegada	PVP ANTES (sem IVA)	PVP AGORA (sem IVA)
48476551	5	150	10	144,60€	122,90€
48475561			8	115,80€	98,50€
48476552	5	230	10	186,40€	158,50€
48475562			8	145,70€	123,80€
48476553	5	300	10	257,10€	218,60€
48475563			8	239,00€	203,20€

WRECKER™ CARBIDE TEETH



WRECKER™ NITRUS CARBIDE



Lâminas multimaterial com dentes de carboneto que oferecem até 50 vezes mais durabilidade do que as lâminas bimetálicas. Lâmina com uma espessura de 1,27mm para cortes precisos e corpo de 25mm para menores vibrações. Adequadas para aplicações exigentes de demolição (madeira com pregos, fixações de elevada dureza, aço de fundição e chapas de grande espessura).

Referência	Quantidade Embalagem	Comp. da lâmina (mm)	Dentes por polegada	PVP ANTES (sem IVA)	PVP AGORA (sem IVA)
48475541	5	150	6	97,10€	82,60€
48475542				130,88€	111,10€
48475543				171,80€	146,10€

Lâminas multimaterial com tecnologia de soldadura de dentes NITRUS CARBIDE™ que oferecem até 3 vezes mais durabilidade do que as lâminas com dentes de carboneto ou até 100 vezes mais durabilidade do que as lâminas bimetálicas. Adequadas para aplicações exigentes de demolição (madeira com pregos, fixações de elevada dureza, aço de fundição e chapas de grande espessura).

Referência	Quantidade Embalagem	Comp. da lâmina (mm)	Dentes por polegada	PVP ANTES (sem IVA)	PVP AGORA (sem IVA)
48475571	5	150	6	147,20€	125,10€
48475572				181,30€	154,10€
48475573				256,50€	218,00€

DISCOS PARA SERRAS CIRCULARES



Referência	Diâmetro disco (mm)	Diâmetro orifício (mm)	Largura de corte (mm)	Nº de dentes	Forma do dente	Material de corte	PVP (sem IVA)
4932471931	165	20	1,6	24	ATB	Madeira	30,70€
4932471932			1,6	40	ATB	Madeira	31,40€
4932479087			1,6	52	ATB*	Madeira / Alumínio	56,10€
4932471295			2,2	48	ATB	Madeira	41,10€
4932471301	190	30	1,6	36	ATB	Madeira	33,70€
4932499976			1,6	24	ATB	Madeira com pregos	44,90€
4932498976			1,8	24	ATB	Madeira	28,90€
4932471380			2,1	48	ATB	Madeira	44,90€
4932471303			2,4	54	TCG	Alumínio / Plástico	58,60€
4932471305			2,4	24	ATB	Madeira	44,90€
4932471306			2,4	36	ATB	Madeira	59,80€
4932471307			2,4	48	ATB	Madeira	52,40€
4932471309			2,4	60	TCG	Alumínio / Plástico	63,60€

PELA COMPRA
DE 2 DISCOS DE
SERRA CIRCULAR
**OFERTA
MARTELLO**



REF. 4932478657
NO VALOR DE 19,90€ SEM IVA

*Thin Kerf: permite cortar metais finos graças ao seu design estreito e ao elevado número de dentes.

NOVO FRESAS PARA MADEIRA**MÁXIMA QUALIDADE - MÁXIMA DURABILIDADE - MÁXIMA PRECISÃO****ULTRA AFIADAS**

O processo de desbaste multi-eixo produz uma geometria de lâmina ultra afiada e uma melhor retenção, mantendo-o afiado por mais tempo.

PROCESSO DE SOLDADURA DE TRÍPLA CAMADA

O carboneto é soldado ao corpo através de um processo de tripla camada (prata-cobre-prata) para obter uma união mais forte.

AÇO SUPERIOR

Fabricadas a partir de barras de aço maciço da melhor qualidade para uma maior resistência e uma concentricidade perfeita da haste.

**LÂMINAS DE CARBONETO DE TUNGSTÉNIO**

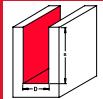
Com microgrãos de cobalto para uma maior durabilidade e vida útil. Carboneto grosso para múltiplas afiações.

ANTIRRETROCESSO (ANTI-KICKBACK)

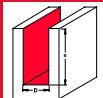
Controla a profundidade de corte e minimiza o recuo para maior segurança.

REVESTIMENTO ANTI-FRICÇÃO

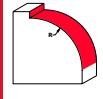
Reduz o agarrotamento, a fricção e a acumulação de calor, permitindo cortes mais refinados. Mantém-se protegidas contra a corrosão e a acumulação de resina.

FRESAS RETAS 2 CORTES

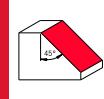
Referência	Haste (mm)	Diâmetro (mm)	Comprimento trabalho (mm)	PVP (SEM IVA)
4932500877	8	4	10	21,30€
4932500879	8	6	16	21,30€
4932500882	8	8	20	21,90€
4932500884	8	10	20	21,80€
4932500886	8	12	20	21,80€
4932500900	12	6	25,4	34,30€
4932500902	12	10	31,7	24,40€
4932500903	12	12	38,1	25,00€
4932500904	12	12	50,8	28,70€
4932500906	12	20	38,1	30,40€

FRESAS HELICOIDAIS CORTE ASCENDENTE

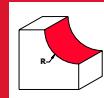
Referência	Haste (mm)	Diâmetro (mm)	Comprimento trabalho (mm)	PVP (SEM IVA)
4932500913	8	3	12	25,90€
4932500914	8	4	15	25,90€
4932500915	8	5	17	28,70€
4932500916	8	6	27	30,00€
4932500917	8	8	32	35,60€
4932500918	12	12	52	90,70€

FRESAS PARA ARREDONDAR

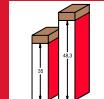
Referência	Haste (mm)	Raio (mm)	Comprimento trabalho (mm)	PVP (SEM IVA)
4932501022	8	1,6	12,7	27,10€
4932501023	8	2	12,7	29,50€
4932501024	8	3	12,7	29,80€
4932501025	8	3,2	12,7	28,20€
4932501026	8	4,75	12,7	30,30€
4932501027	8	6,35	12,7	31,70€
4932501028	8	8	12,7	32,50€
4932501029	8	9,5	16	36,00€
4932501030	8	12,7	19	41,30€
4932501032	12	19	25,4	54,70€

FRESAS PARA CHANFROS DE 45°

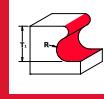
Referência	Haste (mm)	Diâmetro (mm)	Comprimento trabalho (mm)	PVP (SEM IVA)
4932501005	8	31,7	9,5	27,50€
4932501006	8	45	18	34,70€
4932501007	12	65	26	62,50€

FRESAS CÔNCAVAS

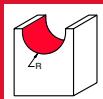
Referência	Haste (mm)	Raio (mm)	Comprimento trabalho (mm)	PVP (SEM IVA)
4932501035	8	9,5	12,7	33,40€
4932501036	8	12,7	15,5	38,70€

FRESAS PARA RECORTAR

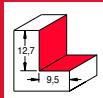
Referência	Haste (mm)	Diâmetro (mm)	Comprimento trabalho (mm)	PVP (SEM IVA)
4932500929	8	9,5	25,4	23,50€
4932500930	8	12,7	25,4	23,50€
4932500931	8	19	25,4	31,70€
4932500932	12	12,7	50,8	34,30€
4932500933	12	19	50,8	40,80€

FRESAS PARA TIRADORES INTEGRADOS

Referência	Haste (mm)	Raio (mm)	Comprimento trabalho (mm)	PVP (SEM IVA)
4932501011	8	4,76 / 2,4	19,05	38,20€
4932501012	8	6 / 1,8	20,7	48,10€

FRESAS DE MEIA CANA

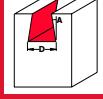
Referência	Haste (mm)	Raio (mm)	Comprimento trabalho (mm)	PVP (SEM IVA)
4932500967	8	3	31,7	23,40€
4932500968	8	4,75	6,4	20,90€
4932500969	8	6,35	9,5	21,90€

FRESAS PARA REBAIXO

Referência	Haste (mm)	Largura (mm)	Comprimento trabalho (mm)	PVP (SEM IVA)
4932500997	8	9,5	12,7	30,00€
4932501209	12	9,5	12,7	30,00€

FRESAS PARA PERFLAR ARESTAS (CANTO ROMANO)

Referência	Haste (mm)	Raio (mm)	Diâmetro (mm)	PVP (SEM IVA)
4932501037	8	6,4 / 4	38,1	40,70€
4932501038	8	6,4 / 4	42,8	45,90€
4932501039	8	4,8 / 3,6	34	41,30€

FRESAS PARA CAUDA DE ANDORINHA

Referência	Haste (mm)	Diâmetro (mm)	Comprimento trabalho (mm)	PVP (SEM IVA)
4932500978	8	14°	12,7	20,90€
4932500979	8	7°	22	31,20€

NOVO ESCOVAS DE ARAME

TIPO DE ARAME

ONDULADO TRANÇADO

Adequados para tarefas de limpeza leves ou médias em espaços estreitos. O arame é flexível, permitindo que se adapte facilmente a locais de difícil acesso.

Agrupa os arames em feixes trançados, o que os torna mais rígidos e agressivos, sendo adequado para trabalhos pesados como remover rebarbas, soldaduras ou óxido espesso.

MATERIAL DO ARAME	MATERIAL DA PEÇA DE TRABALHO					
	Aço	Aço inoxidável (INOX)	Alumínio	Metal não ferroso (macio)	Metal não ferroso (duro)	Ferro fundido
Aço	✓	X	X	X	X	✓
Aço inoxidável	O	✓	✓	O	O	X
Latão	X	X	X	✓	X	X
Carboneto de silício	✓	✓	✓	X	O	✓
Cerâmico	✓	O	O	X	✓	✓

✓ Altamente recomendado O Recomendado X Não recomendado

ESCOVAS COM HASTE DE 6mm PARA RETIFICADORAS

ESCOVAS TIPO TAÇA ONDULADAS (EMBALAGENS DE 3 UNIDADES)

Referência	Material arame	Diâmetro (mm)	Espessura do arame (mm)	Altura (mm)	PVP (sem IVA)
4932501717	Aço	50	0,3	20	13,90€
4932501718	Aço inox.	50	0,3	20	24,90€
4932501719	Aço	70	0,3	25	21,90€

ESCOVAS CIRCULARES ONDULADAS (EMBALAGENS DE 3 UNIDADES)

Referência	Material arame	Diâmetro (mm)	Espessura do arame (mm)	Altura (mm)	PVP (sem IVA)
4932501699	Aço	30	0,2	6	8,40€
4932501700	Aço inox.	30	0,2	6	11,60€
4932501701	Aço	40	0,2	9	8,40€
4932501702	Aço inox.	40	0,2	9	11,60€
4932501703	Aço	50	0,3	11	8,40€
4932501704	Aço inox.	50	0,3	11	11,60€
4932501705	Aço	60	0,3	13	8,40€
4932501706	Aço inox.	60	0,3	13	12,90€
4932501707	Aço	70	0,3	9	9,50€
4932501708	Aço inox.	70	0,3	9	13,90€
4932501709	Latão	50	0,2	10	14,90€
4932501710	Latão	70	0,2	12	16,70€
4932501711	Silício	50	1,1	10	21,90€
4932501712	Silício	50	0,6	10	21,90€
4932501713	Silício	70	1,1	12	23,90€
4932501714	Silício	70	0,6	12	23,90€
4932501715	Cerâmico	50	1,1	10	26,90€
4932501716	Cerâmico	50	0,6	10	26,90€



ESCOVAS DE ACABAMENTO ONDULADAS (EMBALAGENS DE 3 UNIDADES)

Referência	Material arame	Diâmetro (mm)	Espessura do arame (mm)	Altura (mm)	PVP (sem IVA)
4932501720	Aço	17	0,3	20	6,60€
4932501721	Aço inox.	17	0,3	20	8,40€
4932501722	Aço	22	0,3	25	7,50€
4932501723	Aço inox.	22	0,3	25	10,90€
4932501724	Aço	30	0,3	25	10,90€
4932501725	Aço inox.	30	0,3	25	14,90€
4932501726	Aço	12	0,3	20	7,50€
4932501727	Aço inox.	12	0,3	20	9,90€

ESCOVAS CIRCULARES TRANÇADAS (EMBALAGENS DE 3 UNIDADES)

Referência	Material arame	Diâmetro (mm)	Espessura do arame (mm)	Altura (mm)	PVP (sem IVA)
4932501728	Aço	75	0,5	12	14,90€
4932501729	Aço inox.	75	0,5	12	20,60€

ESCOVAS DE ACABAMENTO TRANÇADAS (EMBALAGENS DE 3 UNIDADES)

Referência	Material arame	Diâmetro (mm)	Espessura do arame (mm)	Altura (mm)	PVP (sem IVA)
4932501730	Aço	19	0,35	28	17,20€
4932501731	Aço inox.	19	0,35	28	24,90€
4932501732	Aço	22	0,35	28	17,70€
4932501733	Aço inox.	22	0,35	28	26,90€
4932501734	Aço	29	0,35	28	21,90€

ESCOVAS COM ROSCA M14 PARA REBARBADORAS

ESCOVAS TIPO TAÇA TRANÇADAS

Referência	Material arame	Diâmetro (mm)	Espessura do arame (mm)	Altura (mm)	PVP (sem IVA)
4932501735	Aço	65	0,5	18	13,50€
4932501736	Aço inox.	65	0,5	18	21,90€
4932501737	Aço	90	0,5	20	28,90€

ESCOVAS CIRCULARES TRANÇADAS

Referência	Material arame	Diâmetro (mm)	Espessura do arame (mm)	Altura (mm)	PVP (sem IVA)
4932501738	Aço	115	0,5	14	21,90€
4932501739	Aço inox.	115	0,5	14	33,70€
4932501740	Aço	125	0,5	14	21,90€
4932501741	Aço inox.	125	0,5	14	36,60€
4932501742	Aço	125	0,5	6	46,90€
4932501743	Aço inox.	125	0,5	6	59,50€



ESCOVAS CÔNICAS ONDULADAS

Referência	Material arame	Diâmetro (mm)	Espessura do arame (mm)	Altura (mm)	PVP (sem IVA)
4932501748	Aço	100	0,35	10	17,90€
4932501749	Aço inox.	100	0,35	10	29,90€

ESCOVAS TIPO TAÇA ONDULADAS

Referência	Material arame	Diâmetro (mm)	Espessura do arame (mm)	PVP (sem IVA)
4932501750	Aço	65	0,35	13,50€
4932501751	Aço inox.	65	0,35	20,60€

DISCO DE CORTE PRO+ 1mm**COMPRE 200 DISCOS E LEVE UMA REBARBADORA DE 800W****CARACTERÍSTICAS:**

- Disco fino de alto desempenho, livre de ferro e enxofre, para todos os aços
- Muito adequado para aço inoxidável, aço resistente ao ácido, Hardox, aço fundido resistente ao calor, aço para molas, aço refratário e aço doce
- Fabricado na Alemanha

**OFERTA
REBARBADORA 800W**REF. 4933451210 - 115mm NO VALOR DE **65,90€ SEM IVA**REF. 4933451211 - 125mm NO VALOR DE **72,90€ SEM IVA**

*A rebarbadora de oferta tem o mesmo tamanho que os discos adquiridos.

Referência	Descrição	PVP (sem IVA)
4932451485	200 discos de 115mm	269,90€
4932451488	200 discos de 125mm	308,60€

**CONJUNTO DISCOS DIAMANTE:
UNIVERSAL DE OBRA + TURBO****UNIVERSAL DE OBRA:**

Disco universal, para cortar todo o tipo de materiais de obra, betão, tijolo e bloco, entre outros

REF. 4932399521 - 115mm

REF. 4932399522 - 125mm

**DESIGN TURBO:**

Disco turbo com corpo extrafino (1,2mm) para cortes muito rápidos e precisos em azulejos macios e duros, grés fino, assim como pedras naturais e artificiais

REF. 4932399145 - 115mm

REF. 4932399146 - 125mm

**OFERTA
DISCO CONTÍNUO PARA AZULEJOS
E PORCELANÍCOS**REF. 4932399552 - 115mm NO VALOR DE **8,40€ SEM IVA**REF. 4932399553 - 125mm NO VALOR DE **10,90€ SEM IVA**

*O disco de oferta tem o mesmo tamanho que os discos adquiridos.



Referência	Descrição	PVP (sem IVA)
4932399521 + 4932399145	115mm	35,00€
4932399522 + 4932399146	125mm	41,80€

DISCOS MULTILÂMINAS**CERÂMICO XL LÂMINAS MAIORES PARA
MAIOR DURABILIDADE**

RECOMENDADO PARA AÇO E AÇO INOXIDÁVEL



Tipo	Diâmetro (mm)	Grão	Suporte	Referência	PVP (sem IVA)
SLC50/115mm G40	115	40	Fibra natural	4932478946	5,00€
SLC50/115mm G60	115	60	Fibra natural	4932478947	5,00€
SLC50/115mm G80	115	80	Fibra natural	4932478948	5,00€
SLC50/125mm G40	125	40	Fibra natural	4932478949	5,40€
SLC50/125mm G60	125	60	Fibra natural	4932478950	5,40€
SLC50/125mm G80	125	80	Fibra natural	4932478951	5,40€

CERÂMICO

RECOMENDADO PARA AÇO E AÇO INOXIDÁVEL



Tipo	Diâmetro (mm)	Grão	Suporte	Referência	PVP (sem IVA)
SLC50/115mm G40	115	40	Plástico	4932472228	3,70€
SLC50/115mm G60	115	60	Plástico	4932472229	3,70€
SLC50/115mm G80	115	80	Plástico	4932472230	3,70€
SLC50/125mm G40	125	40	Plástico	4932472231	4,20€
SLC50/125mm G60	125	60	Plástico	4932472232	4,20€
SLC50/125mm G80	125	80	Plástico	4932472233	4,20€

ZIRCÓNIO

RECOMENDADO PARA AÇO E AÇO INOXIDÁVEL



Tipo	Diâmetro (mm)	Grão	Suporte	Referência	PVP (sem IVA)
SL50/115mm G40	115	40	Fibra natural	4932472220	2,60€
SL50/115mm G60	115	60	Fibra natural	4932472221	2,60€
SL50/115mm G80	115	80	Fibra natural	4932472222	2,60€
SL50/125mm G40	125	40	Fibra natural	4932472224	2,80€
SL50/125mm G60	125	60	Fibra natural	4932472225	2,80€
SL50/125mm G80	125	80	Fibra natural	4932472226	2,80€

ALUMINIO

RECOMENDADO PARA ALUMINIO E METAIS NÃO FERROSOS



Tipo	Diâmetro (mm)	Grão	Suporte	Referência	PVP (sem IVA)
SLC50/115mm G40	115	40	Plástico	4932479089	4,60€
SLC50/115mm G60	115	60	Plástico	4932479090	4,60€
SLC50/125mm G40	125	40	Plástico	4932479091	5,70€
SLC50/125mm G60	125	60	Plástico	4932479092	5,70€

PELA COMPRA DE 200 DISCOS MULTILÂMINAS**OFERTA****REBARBADORA DE 1.550W 125mm
COM VELOCIDADE VARIÁVEL E AVS**AGV 15-125 XE | REF. 4933428127
NO VALOR DE **195,90€ SEM IVA**

MEDIDA

FITAS MÉTRICAS SLIM

MAIS COMPACTO

- DESIGN MAIS COMPACTO: IDEAL PARA ESPAÇOS REDUZIDOS
- ALTA DURABILIDADE COM CORPO RESISTENTE A IMPACTOS
- NOVO CLIPE DE CINTO



Referência	4932498782	4932498783	4932498785
Medida	3m x 16mm	5m x 19mm	8m x 25mm
	ANTES 8,70€ SEM IVA 7,90€ SEM IVA	ANTES 10,80€ SEM IVA 9,90€ SEM IVA	ANTES 12,70€ SEM IVA 11,90€ SEM IVA

FITAS MÉTRICAS COMPACT

MAIS COMPRIMENTO RETO DE LADO

- FUNÇÃO DE EXTENSÃO MAIS LONGA PARA MEDIR DE LADO ATÉ 2m
- FUNÇÃO FINGER-STOP NAS FITAS MÉTRICAS DE 5m E 8m
PARA UMA RETRAÇÃO RÁPIDA E CONTROLADA DA FITA
- ATÉ 3,2m DE EXTENSÃO SEM DOBRAR



Referência	4932498776	4932498778	4932498780
Medida	3m x 19mm	5m x 25mm	8m x 25mm
	10,90€ SEM IVA	15,70€ SEM IVA	18,00€ SEM IVA

*Também disponível com medidas imperiais: 5m/16ft x 25mm (4932498779) e 8m/26ft x 25mm (4932498781).

MARCAÇÃO

BREVEMENTE

REF. 4932501147

3,70€ SEM IVA

MARCADOR ULTRAFINHO DE LONGO ALCANCE INKZALL™



MARCADORES PERMANENTES INKZALL™



- Ponta acrílica mais duradoura não se danifica ao sofrer pressão excessiva
- Escreve mesmo em superfícies oleosas, poeirrentas, enferrujadas e/ou húmidas

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

MARCADORES LÍQUIDOS INKZALL™



- Marcador de tinta acionada por válvula
- Acrílico de longa duração
- Permite escrever em superfícies até 145° de calor
- Escreve em superfícies oleosas, poeirrentas, sujas e rugosas

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

NIVELAMENTO

REF. 4932459597

NÍVEL DE BLOCO AJUSTÁVEL

ANTES

21,80€ SEM IVA

AGORA

19,90€ SEM IVA



FERRAMENTAS DE APERTO

REF. 4932492773

79,00€ SEM IVA

CONJUNTO DE ALICATES GERAL

INCLUI:

- Alicate universal de 180mm
- Alicate de corte diagonal de 160mm
- Alicate pontas compridas e redondas VDE 205mm



REF. 4932464575

90,00€ SEM IVA

CONJUNTO DE ALICATES ELETRICISTA

INCLUI:

- Alicate universal de 180mm VDE
- Alicate de corte diagonal VDE 160mm
- Alicate de pontas compridas e redondas VDE 205mm



OFERTA JOGO DE 6 CHAVES DE FENDA

INCLUI: PZ1 / PZ2 / FENDA 3 / 4 /
5,5 / 6,5mm

REF. 4932471806
NO VALOR DE **16,10€ SEM IVA**

OFERTA JOGO DE 5 CHAVES DE FENDA VDE

INCLUI: PZ1 / PZ2 / FENDA 3 / 4
E BUSCA-PÓLOS

REF. 4932478737
NO VALOR DE **33,20€ SEM IVA**

FERRAMENTAS DE CORTE

REF. 4932492375

ANTES

14,70€ SEM IVA

AGORA

13,50€ SEM IVA

NAVALHA CAMUFLADA FASTBACK™

FASTBACK™


ABERTURA FÁCIL E RÁPIDA



REF. 4932478560

ANTES

14,10€ SEM IVA

AGORA

12,90€ SEM IVA

NAVALHA COMPACTA

COMPACTA

TAMANHO COMPACTO
PARA LEVAR NO BOLSO


REF. 4932464834 + 4932492375 + 4932480978 + 4932499203 + 4932471806 + 4932459090 + 4933451900

271,90€ SEM IVA**PACKOUT™ KIT MOCHILA GENERALISTA****INCLUI:**

- Mochila Jobsite de baixo perfil em nylon balístico, 1.680D, base reforçada, alças de ombro almofadadas, fita de fecho no peito ajustável, 22 bolsos interiores, incluindo bolso protegido para portátil/tablet
- Fita métrica Wide Blade 5m x 35mm
- Conjunto de 8 chaves hexagonais (1,5, 2, 2,5, 3, 4, 5, 6 e 8mm)
- Navalha lâmina afiada camuflada FASTBACK™
- Jogo de chaves de fenda (PZ1, PZ2, fenda 3, 4, 5,5 e 6,5mm)
- Nível Slim de 40cm

**OFERTA****BERBEQUIM COM PERCUSSÃO SUBCOMPACTO M12 FUEL™**

M12 FPD2-0 | REF. 4933479867

NO VALOR DE **169,90€ SEM IVA**

Válido apenas em distribuidores que participam da campanha.

REF. 4932498651 + 4932492773 + 4932471808 + 4932478560 + 4932498716 + 4932478662 + 4932500041
+ 4932479410 + 4933451900**484,90€ SEM IVA****PACKOUT™ KIT CAIXA GENERALISTA****INCLUI:**

- Caixa com rodas e gavetas PACKOUT™
- Conjunto de 3 alicates (alicate universal de 180mm, alicate de corte diagonal 160mm e alicate pontas compridas 205mm)
- Jogo de 10 chaves de fenda (PZ1, PZ2, PH1, PH2, fenda 3, 5,5, 6,5, 8mm, PH2 x45mm e fenda 6,5 x 45mm)
- Navalha com lâmina afiada compacta de bolso
- Nível Torpedo 25cm
- Martelo para mecânico com cabo de fibra de vidro 300g
- Serra compacta
- Tesoura em ângulo de 60° e 240mm

OFERTA**APARAFUSADORA DE IMPACTO SUBCOMPACTA M12™, ¼" Hex.**

M12 BLIDRC-0 | REF. 4933499689

NO VALOR DE **129,90€ SEM IVA**REF. 4932498634 + 4932464575 + 4932478738 + 4932459097 + 4932478621 + 4932498268 + 4932478667
+ 4932478620 + 4932498269**413,90€ SEM IVA****PACKOUT™ KIT ELETRICISTA****INCLUI:**

- Bolsa porta ferramentas aberta PACKOUT™ de 38cm
- Conjunto de 3 alicates VDE (alicate universal de 180mm VDE, alicate de corte diagonal VDE 160mm e alicate de pontas compridas e redondas VDE 205mm)
- Jogo de 7 chaves de fenda Trilobe VDE Slim (fenda 2,5, 3, 4, PH2, PZ1, PZ2 e busca-pólos)
- Nível torpedo aberto
- Jogo de 9 chaves hex. com esfera (1,5, 2, 2,5, 3, 4, 5, 6, 8 e 10mm)
- Descarnador de cabos automático
- Martelo para mecânico com cabo de nogueira 300g
- Tesouras de eletricista
- Descascador de cabos



TRANSPORTE

REF. 4932498721

178,90€ SEM IVA
PACKOUT JOGO DE 38 PEÇAS DE MACHOS E CAÇONETES EM ORGANIZADOR SLIM COMPACTO
CARACTERÍSTICAS:

- Haste 2 em 1 Hex-LOK™ a solução de roscagem mais versátil do mercado para roscagem com machos e matrizes
- Compatível com as matrizes hexagonais de 1" e caçonetes MILWAUKEE®
- A compatibilidade da haste Hex-LOK™ 2 em 1 permite a troca de caçonetes sem necessidade de ferramentas adicionais
- Concebida para utilização em materiais metálicos, como aço macio, latão e Alumínio aço macio, latão e Alumínio
- Marcações gravadas a laser de larga duração para máxima visibilidade


NOVO

REF. 4932498720

97,90€ SEM IVA
JOGO DE 17 PEÇAS DE MACHOS E CAÇONETES
CARACTERÍSTICAS:

- Inclui acessórios de roscagem maquinados com precisão e punhos para as aplicações mais comuns
- Os machos e as caçonetes são fabricados em aço carbono com teor de crómio, para maior durabilidade
- Machos e caçonetes com revestimento de óxido negro para maior resistência à corrosão
- Concebidos para utilização em materiais metálicos, incluindo aço macio, latão e Alumínio
- Os machos e caçonetes apresentam gravação a laser de longa duração para uma marcação mais nítida


**OFERTA
ESTOJO DE 6 BROCAS
ESCARREADORAS
DE COBALTO HSS-CO**

REF. 4932493575

NO VALOR DE **109,30€ SEM IVA**

ALICATES DE FREIO REVERSÍVEIS
CARACTERÍSTICAS:

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



REF. 4932492496

159,90€ SEM IVA
JOGO COMPLETO DE ALICATES DE FREIO REVERSÍVEIS COM BASE MAGNÉTICA
INCLUI:

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



REF. 4932493632

97,90€ SEM IVA
1/3 ESPUMA COM 3 ALICATES PARA FREIOS
INCLUI:

- Reto de 1,2mm
- Reto grande de 1,8mm
- Ponta a 90° grande de 1,8mm



REF. 4932493633

152,90€ SEM IVA
2/3 ESPUMA COM 6 ALICATES PARA FREIOS
INCLUI:

- Reto de 0,9mm
- Ponta a 45° de 0,9mm
- Reto de 1,2mm
- Reto grande de 1,8mm
- Ponta a 45° de 1,8mm
- Ponta a 90° grande de 1,8mm



REF. 4932498792

25,90€ SEM IVA

MICRO ROQUETE 7 EM 1**CARACTERÍSTICAS:**

- Design de 90 dentes com 4° de retorno para espaços de trabalho reduzidos
- Pontas compactas PH1, PH2, SL5.5 e T15 para trabalhar em locais estreitos
- Inclui adaptador de 1/4"
- Utilização versátil graças à entrada de 1/4" de um lado e à entrada de 5/16" do outro lado da cabeça da roquete
- Punho versátil com clip para um armazenamento fácil e uma fixação segura

**CONJUNTOS DE ROQUETES**

REF. 4932492672

CONJUNTO COM 39 PEÇAS DE ROQUETE COMPACTA DE 1/4"**INCLUI:**

- Roquete compacta de 1/4"
- Ch. de caixa curta: 4 / 4,5 / 5,5 / 6 / 7 / 8 / 9 / 10 / 11 / 12 / 13 / 14mm
- Extensão de 75mm e cardan
- Ch. de caixa porta-pontas de 1/4" hex.
- Pontas SHOCKWAVE™: fenda 5,5mm / PH1 / PH2 / PZ1 / PZ2 / T10 / T15 / T20 / T25 / T30 / T40 / T10 BO / T15 BO / T20 BO / T25 BO / T30 BO / T40 BO / Hex. 3 / 4 / 5 / 6mm

ANTES

82,40€ SEM IVA

AGORA

80,20€ SEM IVA



REF. 4932499470

PACKOUT CONJUNTO COM 25 PEÇAS DE ROQUETE COMPÁCTA DE 1/4"**INCLUI:**

- Roquete compacta de 1/4"
- Ch. de caixa curta: 6 / 7 / 8 / 10 / 13mm
- Ch. de caixa porta-pontas de 1/4" hex.
- Pontas SHOCKWAVE™ PH1 / PH2 / PZ1 / PZ2 / PZ3 / SL4,5 / SL5,5 / SL6,5 / SL7,5mm / PH3 / PZ4 / PZ5 / PZ6 / T10 / T15 / T20 / T25 / T30 / T40 / T10 BO / T15 BO / T20 BO / T25 BO / T30 BO / T40 BO
- Compatível com PACKOUT™

ANTES

42,70€ SEM IVA

AGORA

41,50€ SEM IVA



REF. 4932498381

PACKOUT CONJUNTO COM 38 PEÇAS DE ROQUETE DE 1/4"**INCLUI:**

- Roquete de 1/4"
- Punho Tri-Lobe porta-pontas 1/4"
- Ch. de caixa curta: 5,5 / 6 / 7 / 8 / 9 / 10 / 11 / 12 / 13 / 14mm
- Extensões: 76mm e 152mm
- Pontas SHOCKWAVE™: SL4,5 / SL5,5 / SL6,5 / PH1 / PH2 / PH3 / PZ1 / PZ2 / PZ3 Hex. 3 / 4 / 5 / 6mm / T10 / T15 / T20 / T25 / T30 / T40 BO / T27 BO / T30 BO / T40 BO
- Ch. de caixa porta-pontas: 1/4" quad. e 1/4" hex.
- Compatível com PACKOUT™

ANTES

61,90€ SEM IVA

AGORA

59,40€ SEM IVA



REF. 4932498382

PACKOUT CONJUNTO COM 42 PEÇAS DE ROQUETE DE 1/4"**INCLUI:**

- Roquete flexível de 1/4"
- Ch. de caixa comp.: 5 / 6 / 7 / 8 / 9 / 10 / 11 / 12 / 13 / 14 / 15mm
- Cardan de 1/4", extensão de 1/4" de 75 e 150mm
- Ch. de caixa porta-pontas de 1/4" hex. e cardan
- Punho Tri-Lobe porta-pontas 1/4"
- Pontas SHOCKWAVE™: PH1 / PH2 / PH3 / PZ1 / PZ2 / PZ3 / SL4,5 / SL5,5 / Hex. 3 / 4 / 5 / 6 / 8 / T15 BO / T20 BO / T25 BO / T27 BO / T30 BO / T40 BO
- Chaves combinadas com cabeça articulada de 8, 10 e 13mm
- Compatível com PACKOUT™

ANTES

123,50€ SEM IVA

AGORA

120,20€ SEM IVA



REF. 4932464943

CONJUNTO COM 28 PEÇAS DE ROQUETE DE 1/4"**INCLUI:**

- Roquete de 1/4"
- Ch. de caixa curta: 5 / 5,5 / 6 / 7 / 8 / 9 / 10 / 11 / 12 / 13 / 14 / 15mm
- Ch. de caixa comp.: 5 / 5,5 / 6 / 7 / 8 / 9 / 10 / 11 / 12 / 13 / 14 / 15mm
- Extensões: 75mm e 127mm e cardan
- Bandeja removível

ANTES

67,60€ SEM IVA

AGORA

65,80€ SEM IVA



REF. 4932464944

CONJUNTO COM 50 PEÇAS DE ROQUETE DE 1/4" EM MÉTRICA E IMPERIAL**INCLUI:**

- Roquete de 1/4"
- Ch. de caixa curta: 5/32" / 3/16" / 7/32" / 1/4" / 9/32" / 5/16" / 11/32" / 3/8" / 7/16" / 1/2" / 9/16" / 5 / 5,5 / 6 / 7 / 8 / 9 / 10 / 11 / 12 / 13 / 14 / 15mm
- Ch. de caixa comp.: 5/32" / 3/16" / 7/32" / 1/4" / 9/32" / 5/16" / 11/32" / 3/8" / 7/16" / 1/2" / 9/16" / 5 / 5,5 / 6 / 7 / 8 / 9 / 10 / 11 / 12 / 13 / 14 / 15mm
- Extensões: 75mm e 127mm e cardan
- Bandeja removível

ANTES

98,00€ SEM IVA

AGORA

95,40€ SEM IVA



REF. 4932471864

CONJUNTO COM 28 PEÇAS DE ROQUETE DE 1/2"**INCLUI:**

- Roquete de 1/2"
- Ch. de caixa curta: 10 / 11 / 12 / 13 / 14 / 15 / 16 / 17 / 18 / 19 / 20 / 21 / 22 / 23 / 24 / 25 / 26mm
- Ch. de caixa comp.: 10 / 11 / 12 / 13 / 14 / 15 / 16 / 17 / 18 / 19mm
- Extensões: 75mm e 127mm
- Bandeja removível

ANTES

148,80€ SEM IVA

AGORA

144,80€ SEM IVA



REF. 4932478812

PACKOUT CONJUNTO COM 28 PEÇAS DE ROQUETE DE 1/4"**INCLUI:**

- Roquete de 1/4"
- Ch. de caixa curta: 5 / 5,5 / 6 / 7 / 8 / 9 / 10 / 11 / 12 / 13 / 14 / 15mm
- Ch. de caixa comp.: 5 / 5,5 / 6 / 7 / 8 / 9 / 10 / 11 / 12 / 13 / 14 / 15mm
- Extensões: 75mm e 127mm
- Bandeja removível
- Em organizador Slim compacto PACKOUT™

ANTES

91,50€ SEM IVA

AGORA

89,10€ SEM IVA



REF. 4932493661

PACKOUT CONJUNTO COM 63 PEÇAS DE ROQUETE DE 1/4" E 1/2"**INCLUI:**

- Roquete de 1/4" e de 1/2"
- Ch. de caixa curta de 1/2": 10 / 11 / 12 / 13 / 14 / 15 / 16 / 17 / 18 / 19 / 20 / 21 / 22 / 23 / 24 / 25 / 26mm
- Ch. de caixa comp. de 1/2": 10 / 11 / 12 / 13 / 14 / 15 / 16 / 17 / 18 / 19mm
- Extensão 1/2" de 76, extensão 1/2" de 127mm e cardan de 1/2"
- Ch. de caixa curta de 1/4": 4 / 4,5 / 5 / 5,5 / 6 / 7 / 8 / 9 / 10 / 11 / 12 / 13 / 14 / 15mm
- Ch. de caixa comp. 1/4": 4 / 4,5 / 5 / 5,5 / 6 / 7 / 8 / 9 / 10 / 11 / 12 / 13 / 14 / 15mm
- Extensão 1/4" de 76mm, extensão 1/4" de 152mm e cardan de 1/4"
- Em organizador Slim compacto PACKOUT™

ANTES

305,00€ SEM IVA

AGORA

296,90€ SEM IVA





SAPATO DE SEGURANÇA FLEXTRED™ S1PS ESD FO SR O FLEXTRED™ COM SISTEMA BOA® S1PS ESD FO SR


MATERIAL
TÊXTIL
1/2

BOTA DE SEGURANÇA FLEXTRED™ S1PS ESD FO SR O FLEXTRED™ COM SISTEMA BOA® S1PS ESD FO SR


MATERIAL
TÊXTIL
3/4

SAPATO DE SEGURANÇA FLEXTRED™ S3S ESD SC FO SR


MATERIAL
PELE NUBUCK
5

SAPATO DE SEGURANÇA FLEXTRED™ COM SISTEMA BOA® S3S ESD SC FO SR


MATERIAL
PELE NUBUCK
6

BOTA DE SEGURANÇA FLEXTRED™ S3S ESD SC FO SR


MATERIAL
PELE NUBUCK
7

BOTA DE SEGURANÇA CASTANHA FLEXTRED™ S3S ESD FO SR


MATERIAL
PELE NUBUCK
8

BOTA DE SEGURANÇA FLEXTRED™ COM SISTEMA BOA® S3S ESD SC FO SR


MATERIAL
PELE NUBUCK
9

	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	PVP (sem IVA)	
1	SAPATO DE SEGURANÇA FLEXTRED™ S1PS ESD FO SR	4932493688	4932493689	4932493690	4932493691	4932493692	4932493693	4932493694	4932493695	4932493696	4932493697	4932493698	4932493699	4932493700	99,90€
2	SAPATO DE SEGURANÇA FLEXTRED™ COM SISTEMA BOA® S1PS ESD FO SR	4932498080	4932498081	4932498082	4932498083	4932498084	4932498085	4932498086	4932498087	4932498088	4932498089	4932498090	4932498091	4932498092	129,90€
3	BOTA DE SEGURANÇA FLEXTRED™ S1PS ESD FO SR	4932493701	4932493702	4932493703	4932493704	4932493705	4932493706	4932493707	4932493708	4932493709	4932493710	4932493711	4932493712	4932493713	109,90€
4	BOTA DE SEGURANÇA FLEXTRED™ COM SISTEMA BOA® S1PS ESD FO SR	4932498093	4932498094	4932498095	4932498096	4932498097	4932498098	4932498099	4932498100	4932498101	4932498102	4932498103	4932498104	4932498105	139,90€
5	SAPATO DE SEGURANÇA FLEXTRED™ S3S ESD SC FO SR	4932493714	4932493715	4932493716	4932493717	4932493718	4932493719	4932493720	4932493721	4932493722	4932493723	4932493724	4932493725	4932493726	114,90€
6	SAPATO DE SEGURANÇA FLEXTRED™ COM SISTEMA BOA® S3S ESD SC FO SR	4932498106	4932498107	4932498108	4932498109	4932498110	4932498111	4932498112	4932498113	4932498114	4932498115	4932498116	4932498117	4932498118	154,90€
7	BOTA DE SEGURANÇA FLEXTRED™ S3S ESD SC FO SR	4932493727	4932493728	4932493729	4932493730	4932493731	4932493732	4932493733	4932493734	4932493735	4932493736	4932493737	4932493738	4932493739	129,90€
8	BOTA DE SEGURANÇA CASTANHA FLEXTRED™ S3S ESD FO SR	4932493740	4932493741	4932493742	4932493743	4932493744	4932493745	4932493746	4932493747	4932493748	4932493749	4932493750	4932493751	4932493752	129,90€
9	BOTA DE SEGURANÇA FLEXTRED™ COM SISTEMA BOA® S3S ESD SC FO SR	4932498119	4932498120	4932498121	4932498122	4932498123	4932498124	4932498125	4932498126	4932498127	4932498128	4932498129	4932498130	4932498131	164,90€

NOVOSEMPRE SEGURO.
SEMPRE PRODUTIVO.
**SAPATO DE SEGURANÇA
ARMOUTRED™ S3S HRO
SC FO LG SR**
**1**
**BOTA DE SEGURANÇA
ARMOUTRED™ S3S HRO
SC FO LG SR**
**3**
**SAPATO DE SEGURANÇA
ARMOUTRED™ S3S COM
SISTEMA BOA® ESD CI
HRO SC FO LG SR**
**2**
**BOTA DE SEGURANÇA
S7S COM SISTEMA BOA®
CI HRO SC FO LG SR**
**4**
**BOTA DE
SEGURANÇA
ARMOUDRED™ S7S CI
AN HRO SC FO LG SR**
**5**

		39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	PVP (sem IVA)
1	SAPATO DE SEGURANÇA ARMOUTRED™ S3S HRO SC FO LG SR	4932493753	4932493754	4932493755	4932493756	4932493757	4932493758	4932493759	4932493760	4932493761	4932493762	139,90
2	SAPATO DE SEGURANÇA ARMOUTRED™ S3S COM SISTEMA BOA® ESD CI HRO SC FO LG SR	4932493783	4932493784	4932493785	4932493786	4932493787	4932493788	4932493789	4932493790	4932493791	4932493792	219,90
3	BOTA DE SEGURANÇA ARMOUTRED™ S3S HRO SC FO LG SR	4932493763	4932493764	4932493765	4932493766	4932493767	4932493768	4932493769	4932493770	4932493771	4932493772	154,90
4	BOTA DE SEGURANÇA S7S COM SISTEMA BOA® CI HRO SC FO LG SR	4932493793	4932493794	4932493795	4932493796	4932493797	4932493798	4932493799	4932493800	4932493801	4932493802	239,90
5	BOTA DE SEGURANÇA ARMOUDRED™ S7S CI AN HRO SC FO LG SR	4932493773	4932493774	4932493775	4932493776	4932493777	4932493778	4932493779	4932493780	4932493781	4932493782	179,90

GAMA DE LUVAS



	Nível A	Nível C	Nível A Alta visibilidade	Nível C Alta visibilidade	Nível A	Inverno Nível A
Certificações	4121A	4343C	3121A	4442C	4221A + X1XXXX	1141A + 01X
Tamanho	REFERÊNCIA PAR DE LUVAS UNITÁRIO					
S / 7	4932479712	4932479715	4932479916	4932479721	4932493218	4932479704
M/8	4932471416	4932471420	4932479917	4932478131	4932493219	4932471343
L/9	4932471417	4932471421	4932479918	4932478132	4932493220	4932471344
XL/10	4932471418	4932471422	4932479919	4932478133	4932493221	4932471345
2XL/11	4932471419	4932471423	4932479920	4932478134	4932493222	4932471346
PVP (sem IVA)	3,05€	7,15€	2,70€	6,25€	4,50€	5,40€

	EMBALAGEM DE 12 PARES DE LUVAS					
S / 7	4932479713	4932479716	-	-	4932493223	4932479705
M/8	4932471614	4932471618	4932492914	4932492919	4932493224	4932471606
L/9	4932471615	4932471619	4932492915	4932492920	4932493225	4932471607
XL/10	4932471616	4932471620	4932492916	4932492921	4932493226	4932471608
2XL/11	4932471617	4932471621	4932492917	-	4932493227	4932471609
PVP (sem IVA)	31,90€	72,85€	23,85€	67,75€	49,90€	62,80€

REF. 4932478136 **32,90€ SEM IVA**
JOELHEIRAS FLEXÍVEIS

RECOMENDADAS PARA APlicações de curta duração, tanto em exteriores como interiores

EN 14404

1

REF. 4932478137 **43,90€ SEM IVA**
JOELHEIRAS RÍGIDAS

CONSTRÚIDAS PARA AMBIENTES EXIGENTES E USAR EM SUPERFÍCIES COM OBJETOS CORTANTES PEDRAS E ESCOMBROS

EN 14404

2

REF. 4932478139 **54,90€ SEM IVA**
JOELHEIRAS ANTIMARCAS

IDEAL PARA TRABALHAR EM SUPERFÍCIES DELICADAS, PARA CANALIZADORES, TÉCNICOS DE MANUTENÇÃO, INSTALADORES DE PAVIMENTOS, ETC.

EN 14404

1

PELA COMPRA DE UM PAR DE JOELHEIRAS OFERTA DE UMA NAVALHA DE LÂMINA DESLIZANTE



CAPACETES DE SEGURANÇA

CORES DISPONÍVEIS



BOLT™ 100

**29,90€ SEM IVA**

BOLT™ 200

**99,90€ SEM IVA**

VENTILADO

Referência	Cor	Referência	Cor
4932478122	Branco	4932479246	Branco
4932478913	Amarelo	4932479247	Amarelo
4932478916	Vermelho	4932479250	Vermelho
4932478917	Preto	4932479251	Preto
4932478914	Azul	4932479248	Azul
4932478915	Verde	4932479249	Verde
4932480663	Laranja	4932480665	Laranja
4932480664	Amarelo alta visibilidade	4932480666	Amarelo alta visibilidade

NÃO VENTILADO

Referência	Cor	Referência	Cor
4932478141	Branco	4932479252	Branco
4932478918	Amarelo	4932479253	Amarelo
4932478919	Vermelho	4932479254	Vermelho
4932478920	Preto	4932479255	Preto
4932480651	Azul	4932480655	Azul
4932480652	Verde	4932480656	Verde
4932480653	Laranja	4932480657	Laranja
4932480654	Amarelo alta visibilidade	4932480658	Amarelo alta visibilidade

ACESSÓRIOS COMPATÍVEIS COM BOLT™ 100 E 200

PROTETORES AUDITIVOS BOLT™ DE PERFIL FINO SNR 30dB 4932478787	PROTETORES AUDITIVOS BOLT™ DE ALTO RENDIMENTO SNR 33dB 4932478877	VISEIRA UNIVERSAL TRANSPARENTE BOLT™ 4932479938 CINZA 4932479939	VISEIRA DE MALHA METÁLICA UNIVERSAL BOLT™ 4932479940	VISOR UNIVERSAL TRANSPARENTE BOLT™ 4932479941 ESCURO 4932479942	PROTETOR SOLAR PARA O PESCOÇO BOLT™ 4932492101	LANTERNA PARA CAPACETE BOLT™ REDLITHIUM™ USB TRUEVIEW™ 4933479902	SUPORE PARA LANTERNAS FRONTais DE PERFIL FINO BOLT™ 4932493350
26,90€ SEM IVA	29,90€ SEM IVA	49,90€ SEM IVA	53,90€ SEM IVA	45,90€ SEM IVA	16,90€ SEM IVA	99,90€ SEM IVA	10,90€ SEM IVA

ACESSÓRIOS COMPACTOS PARA BOLT™ 200

VISOR COMPACTO TRANSPARENTE BOLT™ 4932479946	VISOR COMPACTO BOLT™ 4932479947	VISEIRA COMPACTA TRANSPARENTE BOLT™ 4932479943
45,90€ SEM IVA	45,90€ SEM IVA	49,90€ SEM IVA
VISEIRA DE MALHA METÁLICA COMPACTA BOLT™ 4932479945	VISEIRA COMPACTA CINZENTA BOLT™ 4932479944	VISEIRA COMPACTA CINZENTA BOLT™ 4932479944
53,90€ SEM IVA	49,90€ SEM IVA	49,90€ SEM IVA

**PERSONALIZE
O SEU
CAPACETE***

FAÇA O SEU PRÓPRIO PROJETO
ATRAVÉS DO CÓDIGO QR



ENVIE O SEU
LOGÓTIPO,
CONFIRME O
PROJETO E RECEBA
O SEU CAPACETE
PERSONALIZADO



*CONSULTAR QUANTIDADES MÍNIMAS.

T-SHIRT E SWEATSHIRT DE TRABALHO

CORES DISPONÍVEIS

COM BOLSO DIANTEIRO
**TECIDO RESISTENTE DE 200g/m²
60% ALGODÃO E 40% POLIÉSTER**
**PROTEÇÃO CONTRA A
RADIAÇÃO UV UPF 50+**

24,90€ SEM IVA

Tamanho	PRETO	AZUL	VERDE	CASTANHO
S	4932493003	4932493013	4932493018	4932493028
M	4932493004	4932493014	4932493019	4932493029
L	4932493005	4932493015	4932493020	4932493030
XL	4932493006	4932493016	4932493021	4932493031
2XL	4932493007	4932493017	4932493022	4932493032


29,90€ SEM IVA

Tamanho	PRETO	AZUL	VERDE	CASTANHO
S	4932493033	4932493043	4932493048	4932493058
M	4932493034	4932493044	4932493049	4932493059
L	4932493035	4932493045	4932493050	4932493060
XL	4932493036	4932493046	4932493051	4932493061
2XL	4932493037	4932493047	4932493052	4932493062

T-SHIRT E SWEATSHIRT HÍBRIDAS

CORES DISPONÍVEIS

**ESPECIALMENTE
DESENVOLVIDAS
PARA MOBILIDADE**
**TECIDO LIGEIRO DE 156g/m²
33% ALGODÃO E 67% POLIÉSTER**
**LIGEIRA E TRANSPÍRÁVEL
ELIMINA A HUMIDADE**

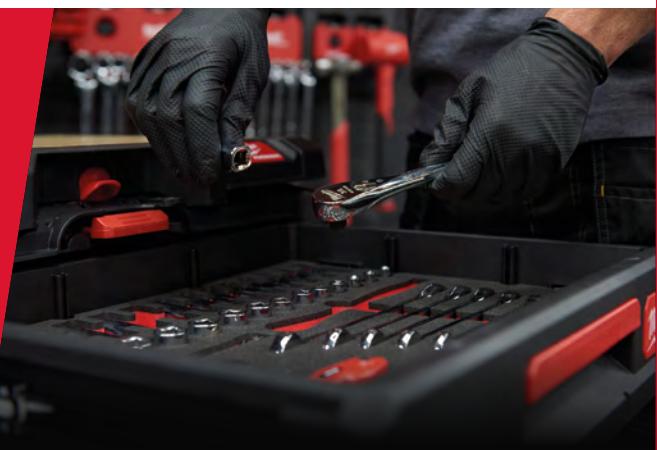
29,90€ SEM IVA

Tamanho	PRETO	CINZENTO	AZUL	VERDE
S	4932492963	4932492968	4932492973	4932492978
M	4932492964	4932492969	4932492974	4932492979
L	4932492965	4932492970	4932492975	4932492980
XL	4932492966	4932492971	4932492976	4932492981
2XL	4932492967	4932492972	4932492977	4932492982


34,90€ SEM IVA

Tamanho	PRETO	CINZENTO	AZUL	VERDE
S	4932492983	4932492988	4932492993	4932492998
M	4932492984	4932492989	4932492994	4932492999
L	4932492985	4932492990	4932492995	4932493000
XL	4932492986	4932492991	4932492996	4932493001
2XL	4932492987	4932492992	4932492997	4932493002

LUVAS DESCARTÁVEIS DE NITRILO (CAIXAS DE 50uds)

12,90€ SEM IVA
**AGARRE EXTRA COM
TEXTURA DIAMANTADA
EN AMBOS OS LADOS**
**ALTA
DESTREZA E
DURABILIDADE**
**RESISTENTE AOS
PRODUTOS
QUÍMICOS DA OFICINA**
**EN ISO 21420;
EN ISO 374-1:2016/
TIPO B / KPT;
EN ISO 374-2
EN ISO 374-5**


PELA COMPRA DE 10 CAIXAS DE LUVAS
OFERTA
DE UMA LANTERNA
DE INSPEÇÕES A
PILHAS ALCALINAS
REF. 4933459440
NO VALOR DE **31,90€ SEM IVA**

PELA COMPRA DE 25 CAIXAS DE LUVAS
OFERTA
CONJUNTO COM 39
PEÇAS DE ROQUETE
COMPACTA DE ¼"
REF. 4932492672
NO VALOR DE **82,40€ SEM IVA**

PELA COMPRA DE 70 CAIXAS DE LUVAS
OFERTA
CHAVE DE IMPACTO
DE M12 FUEL ½"
Fornecida com 2 baterias M12 HB5 e carregador C12 C, em HD-box.
REF. 4933493455
NO VALOR DE **437,90€ SEM IVA**

PACKOUT™ NA OBRA
 SISTEMA DE ALMACENAMIENTO MODULAR

ESCOLHA UM SISTEMA DE TRANSPORTE


REF. 4932472131

263,90€ SEM IVA
**PACKOUT™
CARRO**


REF. 4932464078

168,90€ SEM IVA
**PACKOUT™
CAIXA COM RODAS
E GAVETAS**


REF. 4932498651

316,90€ SEM IVA
**PACKOUT™
CAIXA COM RODAS
E GAVETAS**

ESCOLHA UM ORGANIZADOR


	ORGANIZADOR SLIM COMPACTO	ORGANIZADOR COMPACTO	ORGANIZADOR SLIM	ORGANIZADOR	ORGANIZADOR DE ALTA CAPACIDADE	ORGANIZADOR COM GAVETAS
Proteção	IP65	IP65	IP65	IP65	IP65	-
Número de gavetas	4 pequenas e 1 grande	4 pequenas e 1 grande	8 pequenas e 2 grandes	8 pequenas e 2 grandes	8 pequenas e 2 grandes	8 pequenas e 2 grandes
Dimensões exteriores (mm)	64x249x411	99x203x305	64x500x414	117x500x386	178x507x386	170x500x386
PACKOUT™ SISTEMA DE ALMACENAMIENTO MODULAR	Sim	Sim	Sim	Sim	Sim	Sim
Referência	4932471065	4932464083	4932471064	4932464082	4932478625	4932498323
PVP (sem IVA)	32,90€	34,90€	58,90€	67,90€	86,90€	121,90€

PELA COMPRA DE UM SISTEMA DE TRANSPORTE E UM ORGANIZADOR
OFERTA ORGANIZADOR*

*O organizador de oferta deve ser de valor igual ou inferior ao organizador adquirido de menor valor.

PACKOUT™ NA OBRA

REF. 4932464244

PACKOUT™ CONJUNTO COMPLETO

INCLUI:

- Caixa com rodas
- Caixa de ferramentas grande
- Caixa de ferramentas


332,90€ SEM IVA

REF. 4932479957

PACKOUT™ KIT DE INICIAÇÃO

INCLUI:

- Caixa com rodas
- Caixa com 2 gavetas
- Organizador Slim


359,90€ SEM IVA

PACKOUT™ ACESSÓRIOS PARA ARMAZENAMENTO EXTERIOR

PACKOUT™

Adaptador para
acessórios


4932498643

9,90€ SEM IVA

PACKOUT™

Suporte para
ferramentas com
clip


4932498644

28,90€ SEM IVA

PACKOUT™

Suporte para
baterias M18™


4932498645

17,90€ SEM IVA

PACKOUT™

Suporte para
baterias M12™


4932498646

19,90€ SEM IVA

PACKOUT™

Prateleira



4932498647

21,90€ SEM IVA

PACKOUT™

Base de
montagem


4932498648

17,90€ SEM IVA

PACKOUT™

Suporte
multifunções


4932498649

37,90€ SEM IVA

PACKOUT™

Suporte
com ganchos


4932498650

26,90€ SEM IVA


PACKOUT™ NA OFICINA

SISTEMA DE ALMACEAMENTO MODULAR

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

PACKOUT™ NO VEÍCULO

SISTEMA DE ALMACEAMENTO MODULAR

REF. 4932478711 **69,90€ SEM IVA**

PACKOUT® PRATELEIRA PARA RACK DE MONTAGEM

REF. 4932478996 **34,90€ SEM IVA**

PACKOUT® CALHAS DE FIXAÇÃO PARA RACK DE MONTAGEM



REF. 4932471638

42,90€ SEM IVA

PACKOUT® BASE DE MONTAGEM



REF. 4932472127 + 4932464079 + 4932464082

PACKOUT® KIT DE MONTAGEM PARA VEÍCULOS

280,90€ SEM IVA

INCLUI:

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

O produto foi testado e certificado pela DEKRA. De acordo com a normativa EN12642:2017 (anexo b; teste de condução dinâmica).

OFERTA BASE DE MONTAGEM

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



PACKOUT™
SISTEMA DE ALMACENAMIENTO MODULAR

BOLSAS PORTA FERRAMENTAS



	BOLSA PORTA FERRAMENTAS DE 25cm	BOLSA PORTA FERRAMENTAS DE 40cm	BOLSA PORTA FERRAMENTAS DE 50cm	BOLSA PORTA FERRAMENTAS ABERTA DE 25cm	BOLSA PORTA FERRAMENTAS ABERTA DE 38cm	BOLSA PORTA FERRAMENTAS FECHADA DE 38cm
Dimensões exteriores (mm)	300 x 250 x 320	250 x 400 x 430	280 x 500 x 430	480 x 380 x 230	460 x 440 x 270	510 x 460 x 260
Número de bolsos	28	31	32	35	39	65
PACKOUT™ SISTEMA DE ALMACENAMIENTO MODULAR	Sim	Sim	Sim	Sim	Sim	Sim
Referência	4932464084	4932464085	4932464086	4932493622	4932498634	4932493623
PVP (SEM IVA)	77,90€	116,90€	125,90€	169,90€	218,90€	218,90€

PELA COMPRA DE UMA BOLSA PORTA FERRAMENTAS

OFERTA

**NAVALHA LÂMINA
AFIADA
CAMUFLADA
FASTBACK™**



REF. 4932492375
NO VALOR DE **14,70€ SEM IVA**

MOCHILAS

REF. 4932464252

56,90€ SEM IVA
MOCHILA TRADESMAN
CARACTERÍSTICAS:

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



REF. 4932464834

60,90€ SEM IVA
MOCHILA JOBSITE DE PERFIL BAIXO
CARACTERÍSTICAS:

- Mochila Jobsite de nailon balístico, 1.680D, base reforçada, alças de ombro almofadadas, correia de peito regulável, 22 bolsos internos e bolso protegido para portátil ou tablet



REF. 4932500309

66,90€ SEM IVA
MOCHILA JOBSITE
CARACTERÍSTICAS:

- Mochila Jobsite de nailon balístico, 1.680D, base rígida e impermeável, alças de ombro almofadadas, 35 bolsos internos e bolso protegido para portátil ou tablet



CARROS METÁLICOS

REF. 4932499182

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

INCLUI:

- ESPUMA COM 28 PEÇAS DE ROQUETE E CHAVES DE CAIXA DE $\frac{1}{4}$ "
REF. 4932479824
- ESPUMA COM 23 PEÇAS DE ROQUETE E CHAVES DE CAIXA DE $\frac{3}{8}$ "
REF. 4932479825
- ESPUMA COM 28 PEÇAS DE ROQUETE E CHAVES DE CAIXA DE $\frac{1}{2}$ "
REF. 4932479826
- ESPUMA COM 6 PEÇAS DE CHAVES DE FENDAS TX
REF. 4932492392
- ESPUMA COM 7 PEÇAS DE CHAVES DE FENDA E PH
REF. 4932492394
- ESPUMA COM 15 PEÇAS DE CHAVES COMBINADAS MAX BITE™
REF. 4932479827
- ESPUMA USO GERAL
REF. 4932493257

CARRO DE FERRAMENTAS DE 7 GAVETAS TAMBÉM DISPONÍVEL EM CINZENTO

REF. 4932500741

1.520,90€ SEM IVA



ANTES

1.532,30€ SEM IVA

AGORA

1.420,90€ SEM IVA

REF. 4932500754

CARRO DE FERRAMENTAS DE 7 GAVETAS TOOLGUARD™ DE 69cm COM 7 ESPUMAS COM FERRAMENTA MANUAL PARA MANUTENÇÃO INDUSTRIAL

INCLUI:

- ESPUMA COM 38 PEÇAS DE CHAVES DE FENDAS E ALAVANCAS
REF. 4932500755
- ESPUMA COM 153 PEÇAS DE ROQUETES DE $\frac{1}{4}$ " E $\frac{3}{8}$ ", CHAVES DE CAIXA SEM E COM PONTA
REF. 4932500756
- ESPUMA COM 60 PEÇAS DE ROQUETE DE $\frac{1}{2}$ " E CHAVES DE CAIXA DE IMPACTO
REF. 4932500757
- ESPUMA COM 36 PEÇAS DE CHAVES COMBINADAS
REF. 4932500758
- ESPUMA COM 36 PEÇAS: CHAVES, ILUMINAÇÃO, CORTE E MEDAÇÃO
REF. 4932500759
- ESPUMA COM 14 PEÇAS DE ALICATES E MARTELLO
REF. 4932500760

CARRO DE FERRAMENTAS DE 7 GAVETAS TAMBÉM DISPONÍVEL COM O CARRO DE 78cm

REF. 4932500753

3.390,90€ SEM IVA



ANTES

3.595,90€ SEM IVA

AGORA

3.315,90€ SEM IVA

REF. 4932498185

CARRO DE FERRAMENTAS DE 7 GAVETAS TOOLGUARD™ DE 78cm COM 8 ESPUMAS CON FERRAMENTA MANUAL STANDARD

INCLUI:

- ESPUMA COM 117 PEÇAS DE ROQUETE E CH. DE CAIXA DE $\frac{1}{4}$ ", $\frac{3}{8}$ " E $\frac{1}{2}$ "
REF. 4932498518
- ESPUMA COM 27 PEÇAS DE CHAVES COMBINADAS MAX BITE™
REF. 4932493247
- ESPUMA COM 4 PEÇAS DE ALICATES
REF. 4932493631
- ESPUMA COM 15 PEÇAS DE CHAVES COMBINADAS MAX BITE™ COM ROQUETE
REF. 4932479828
- ESPUMA COM 10 PEÇAS DE CHAVES DE LUNETA ABERTAS DE BOCA DUPLAS
REF. 4932493629
- ESPUMA COM 23 PEÇAS DE CHAVES DE FENDAS
REF. 4932479830
- ESPUMA COM 3 PEÇAS DE ALICATES PARA FREIOS
REF. 4932493632
- ESPUMA COM 3 PEÇAS DE CORTE E MEDAÇÃO
REF. 4932493252

TAMBÉM DISPONÍVEL EM VERSÃO PREMIUM COM MAIS FERRAMENTAS MANUAIS, EPIS E CHAVE DE IMPACTO

REF. 4932493817

3.222,90€ SEM IVA



ANTES

2.913,20€ SEM IVA

AGORA

2.686,90€ SEM IVA

*Ambos os tamanhos também disponíveis em cinzento:
- Standard por 2.979,90€ SEM IVA (4932500744)
- Premium por 3.575,90€ SEM IVA (4932500743).

REF. 4932498252 + 4932479824 + 4932479826 + 4932479827

999,90€ SEM IVA

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

INCLUI:

**1 - ESPUMA COM 28 PEÇAS DE CHAVE DE ROQUETE
E CHAVES DE CAIXA DE 1/4"**
REF. 4932479824

**2 - ESPUMA COM 28 PEÇAS DE CHAVE DE ROQUETE
E CHAVES DE CAIXA DE 1/2"**
REF. 4932479826

3 - ESPUMA COM 15 CHAVES COMBINADAS MAX BITE™
REF. 4932479827



**CARRO DE
FERRAMENTAS DE 7
GAVETAS TAMBÉM
DISPONÍVEL EM
CIZENTO**



REF. 4932500740 + 4932479824
+ 4932479826 + 4932479827

1.099,90€ SEM IVA

1

2

3

4


REF. 4932478856 + 4932479824 + 4932479826 + 4932479827

950,90€ SEM IVA

POSTO DE TRABALHO INDUSTRIAL MÓVEL TOOLGUARD™ COM 3 ESPUMAS COM FERRAMENTA MANUAL

CARACTERÍSTICAS:

- Gaveta de fecho suave até 45kg
- A gaveta inferior suporta até 90kg
- Compartimentos de arrumação integrados
- 2 compartimentos amovíveis, que podem ser virados ao contrário para criar uma superfície nivelada ou removidos para criar uma superfície nivelada ou remover completamente para arrumação vertical de ferramentas longas
- Ranhura em V para fixar o material ao cortar ou medir
- Prateleira traseira dobrável com capacidade para 22kg de peso

INCLUI:

1 - ESPUMA COM 28 PEÇAS DE ROQUETE E CHV. DE CAIXA DE 1/4"
REF. 4932479824

2 - ESPUMA COM 28 PEÇAS DE ROQUETE E CHV. DE CAIXA DE 1/2"
REF. 4932479826

3 - ESPUMA COM 15 CHV. COMBINADAS MAX BITE™
REF. 4932479827



COM A COMPRA DE UM CARRO COM ESPUMAS DESTA PÁGINA...

**OFERTA
M12 UHL-0**

*** BARRA DE ILUMINAÇÃO
PARA CAPOT LED M12™
TRUEVIEW**



*Apenas pela compra de um dos carros MILWAUKEE® e a seleção de espumas expostas nesta página.

2 modos - 600/1.350 lúmens, IP54, proteção IP54, suportes de montagem extensíveis 119-196cm, gancho metálico incorporado

REF. 4933459432
NO VALOR DE **169,90€ SEM IVA**

**TODOS OS CARROS METÁLICOS
COM ESPUMAS DESTA PÁGINA**

INCLUEM

**CAIXA DE LUVAS
DESCARTÁVEIS
(50UDS - TAMANHO L)**

REF. 4932493235
NO VALOR DE **12,90€ SEM IVA**



REF. 4932478849 + 4932479824 + 4932479826 + 4932479827 + 4932479829 + 4932492393 + 4932492395

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

**1 - ESPUMA COM 28 PEÇAS DE CHAVE DE ROQUETE
E CHAVES DE CAIXA DE 1/4"**
REF. 4932479824

**2 - ESPUMA OM 28 PEÇAS DE CHAVE DE ROQUETE
E CHAVES DE CAIXA DE DE 1/2"**
REF. 4932479826

3 - ESPUMA COM 15 CHAVES COMBINADAS MAX BITE™
REF. 4932479827

**4 - ESPUMA COM 15 CHAVES COMBINADAS
MAX BITE™ ARTICULADAS COM ROQUETE**
REF. 4932479829

5 - ESPUMA COM 7 CHAVES DE FENDAS PH
REF. 4932492393

6 - ESPUMA COM 7 CHAVES DE FENDAS FENDA
REF. 4932492395

**CARRO DE
FERRAMENTAS DE 7
GAVETAS TAMBÉM
DISPONÍVEL EM CIZENTO**

REF. 4932500742 + 4932479824
+ 4932479826 + 4932479827
+ 4932479829 + 4932492393
+ 4932492395

1.788,290€ SEM IVA



REF. 4932478852 + 4932478854 + 4932479824 + 4932479826 + 4932479827 + 4932479829 + 4932492389 + 4932492390

2.999,90€ SEM IVA

**CARRO AMERICANO COM 6 ESPUMAS
COM FERRAMENTA MANUAL**
INCLUI:

**1 - ESPUMA COM 28 PEÇAS DE ROQUETE E CHAVES
DE CAIXA DE 1/4"**
REF. 4932479824

**2 - ESPUMA COM 28 PEÇAS DE ROQUETE E CHAVES
DE CAIXA DE 1/2"**
REF. 4932479826

3 - ESPUMA COM 15 CHAVES COMBINADAS MAX BITE™
REF. 4932479827

**4 - ESPUMA COM 15 CHAVES COMBINADAS MAX BITE™
ARTICULADAS COM ROQUETE**
REF. 4932479829

7 - ESPUMA PARA CARRO DE 10 GAVETAS
REF. 4932492389

8 - ESPUMA PARA CARRO DE 10 GAVETAS
REF. 4932492390

**COM A COMPRA DE UM CARRO COM ESPUMAS DESTA PÁGINA...**

OFERTA *

M18 FMTIW2F12-502X

*Apenas pela compra de um dos carros MILWAUKEE® e a seleção de espumas expostas nesta página.

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

Encabadoiro 1/2" com anel, 4 modos, torque máximo de desaperto 881Nm, torque máximo de aperto 750Nm, largura da cabeça 68mm, comprimento total 152mm, iluminação LED sem sombras. Fornecido com 2 baterias M18B5 e carregador rápido M12-18FC, em HD-box

REF. 4933478450

NO VALOR DE 559,90€ SEM IVA



**TODOS OS CARROS METÁLICOS
COM ESPUMAS DESTA PÁGINA**

INCLUEM

CAIXA DE LUVAS DESCARTÁVEIS (50UDS - TAMANHO L)

REF. 4932493235

NO VALOR DE 12,90€ SEM IVA



ESPUMAS PARA CARROS METÁLICOS

As espumas MILWAUKEE® garantem uma gestão otimizada das ferramentas para cada carro metálico.

Todas as espumas incluem um conjunto de ferramentas organizadas e sempre à mão, permitindo poupar tempo ao utilizador e maximizar a sua eficácia e desempenho.

*Estas espumas são compatíveis com todos os carros metálicos MILWAUKEE®. Estão disponíveis em três tamanhos diferentes 1/3, 2/3 e 3/3 para permitir aos utilizadores personalizar as gavetas dos seus carros metálicos.

REF. 4932492394

1/3 ESPUMA COM COM 7 CHAVES DE FENDA E PH

INCLUI:

- Fenda 3 / 4 / 5,5 / 6 / PH0 / PH1 / PH2



ANTES

73,90€ SEM IVA

AGORA

63,90€ SEM IVA

REF. 4932479830

3/3 ESPUMAS COM 23 CHAVES DE FENDAS

INCLUI:

- Fenda 2,5 / 3 / 4 / 5,5 / 6 / 8 / 6,5 curta /PH0 / PH1 / PH2 / PH3 / PH2
- Curta / PZ0 / PZ1 / PZ2 / PZ3 / curta PZ2 / T10 / T15 / T20 / T25 / T30 / T40



ANTES

118,70€ SEM IVA

AGORA

99,90€ SEM IVA

REF. 4932479828

1/3 ESPUMA COM 15 CHAVES COMBINADAS MAXBITE™ COM ROQUETE

INCLUI:

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



ANTES

198,20€ SEM IVA

AGORA

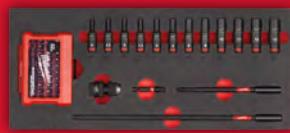
165,90€ SEM IVA

REF. 4932493386 SHOCKWAVE IMPACT DUTY

1/3 ESPUMA COM 17 CHAVES DE CAIXA COMPRIDAS 1/4"

INCLUI:

- 12 chaves de caixa compridas 1/4": 4 / 4,5 / 5,5 / 6 / 7 / 8 / 9 / 10 / 11 / 12 e 13mm
- 2 acessórios magnéticos (152 e 305mm)
- Set de 32 pontas, adaptador de 1/4" hex. a 1/4" quad.
- Adaptador 1/4" quad. a 1/4" hex.



ANTES

102,90€ SEM IVA

AGORA

88,90€ SEM IVA

REF. 4932493394 SHOCKWAVE IMPACT DUTY

3/3 ESPUMA COM 33 CHAVES DE CAIXA COMPRIDAS 1/2"

INCLUI:

- 26 chaves de caixa compridas 1/2": 8 / 9 / 10 / 11 / 12 / 13 / 14 / 15 / 16 / 17 / 18 / 19 / 20 / 21 / 22 / 23 / 24 / 25 / 26 / 27 / 28 / 29 / 30 / 32 / 33 e 36mm
- Ch. de caixa compridas para jantes de 17 / 19 e 21mm
- 2 extensões (150 e 250mm),
- 2 acessórios (1/2" a 3/8", 1/2" a 3/4")
- Cardán de 1/2"



ANTES

353,60€ SEM IVA

AGORA

314,90€ SEM IVA

REF. 4932493398 SHOCKWAVE IMPACT DUTY

3/3 ESPUMA DE 12 PEÇAS COM CH. DE CAIXA COMPRIDAS 3/4"

INCLUI:

- 7 chaves de caixa compridas 3/4": 22 / 24 / 27 / 30 / 32 / 33 e 36mm,
- 2 extensões (175 e 250mm)
- 2 acessórios (3/4" a 1/2", 3/4" a 1")
- Cardán de 3/4"



ANTES

340,70€ SEM IVA

AGORA

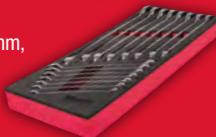
299,90€ SEM IVA

REF. 4932499086

1/3 ESPUMA COM 9 CHAVES DE LUNETA COM CURVATURA PROFUNDA

INCLUI:

- 6x7mm, 8x9mm, 10x11mm, 12x13mm, 14x15mm, 16x17mm, 18x19mm, 29x22mm e 21x23mm



ANTES

189,80€ SEM IVA

AGORA

153,90€ SEM IVA

REF. 4932499293

1/3 ESPUMA COM 76 PEÇAS COM ROQUETE DE 1/4" E CONJUNTO DE PONTAS DE IMPACTO

INCLUI:

- Ch. de caixa curtas: 4 / 4,5 / 5 / 5,5 / 6 / 7 / 8 / 9 / 10 / 11 / 12 / 13mm
- Chaves de caixa comp.: 4 / 4,5 / 5 / 5,5 / 6 / 7 / 8 / 9 / 10 / 11 / 12 / 13mm
- Ch. de caixa com ponta Hex.: 2 / 2,5 / 3 / 4 / 5 / 6mm
- Ch. de caixa com ponta Torx: T8, T10, T15, T20, T25, T27, T30, T4
- Porta-pontas, adaptador universal, punho, extensão de 38mm, extensão de 76mm e jogo de 32 pontas de impacto SHOCKWAVE™



ANTES

252,90€ SEM IVA

AGORA

214,90€ SEM IVA

REF. 4932498518

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

INCLUI:

- Roquete compacta de 1/4", roquete de 1/4", roquete comp. de 1/4", roquete de 3/8", roquete de 1/2"
- Adaptador de 1/4" a 3/8", adaptador de 3/8" a 1/2", adaptador de 1/2" a 3/8", adaptador de 3/8" a 1/4", adaptador de 1/4", adaptador de 3/8"
- Cardán de 1/4", cardán de 3/8", cardán de 1/2", ch. de caixas de 1/4": curtos 4mm-15mm, compridos 4mm-15mm
- Ch. de caixas de 3/8": curtos 6mm-24mm, compridos 10mm-19mm, ch. de caixa para velas de 3/8" de 14mm, 16mm, 18mm e 21mm, ch. de caixas de 1/2": curtos 8mm-36mm, compridos 10mm-22mm
- Extensões de 1/4" de 38mm, 76mm e 150mm, extensões de 3/8" de 75mm e 150mm, extensões de 1/2" de 125mm e 250mm



ANTES

1.088,00€ SEM IVA

AGORA

815,90€ SEM IVA



M18 FROP21-502X + ACESSÓRIOS | REF. 4933478837 + 4932492300 + 4932492301 + 4932492306
+ 4932492316 + 4932492317

649,90€ SEM IVA

M18 FUEL POLIDORA ROTORBITAL DE 150mm

CARACTERÍSTICAS:

- Fornece um desempenho equivalente às polidoras rotorbitais com fio
- Velocidade variável com 8 posições para um controlo máximo e um melhor acabamento
- Prato de 150mm de diâmetro e órbita de 21mm com apenas 3,3kg de peso com bateria M18 B5
- Punho frontal ergonómico de grandes dimensões para um melhor manuseamento da polidora
- Relé de baixa tensão para evitar arranques accidentais
- Filtro extraível que protege a ferramenta da entrada de poeiras, aumentando a sua vida útil
- A posição da bateria girada a 90° evita danos na pintura durante o polimento



INCLUI:

M18 FROP21	x2	M18 B5	HD-BOX

*Disponível também em versão 0 sem bateria nem carregador (4933478836).

M12 CML-401 | REF. 4933479366

159,90€ SEM IVA

M12 LANTERNA DE RECONHECIMENTO DE COR LED TRUEVIEW™

CARACTERÍSTICAS:

- Iluminação de alta definição com até 1.000 lúmenes
- Índice de restituição de cor 98+ para utilização para identificar o reconhecimento de cor exato e fiável
- 5 temperaturas de cor diferentes, para os utilizadores finais replicarem as necessidades reais de luz solar
- Até 12 horas de autonomia com uma bateria M12™ de 4.0Ah
- Classificação IP54 e resistência a quedas de até 2 metros
- Fixação magnética para uso em mãos-livres



INCLUI:

--	--	--



Alto	1.000 lúmenes	6h
Medio	600 lúmenes	8h
Baixo	300 lúmenes	14h

L4 SL550-301 | REF. 4933478869

119,90€ SEM IVA

LANTERNA STICK REDLITHIUM™ USB TRUEVIEW™

CARACTERÍSTICAS:

- 550 lúmenes de alta definição TRUEVIEW™
- Até 5 horas de autonomia
- Classificação IP52
- Cabeçal com rotação vertical 220°



IR PL250 | REF. 4933478705

49,90€ SEM IVA

LANTERNA DE INSPEÇÃO A BATERIA INTERNA RECARREGÁVEL TRUEVIEW™

CARACTERÍSTICAS:

- 250 Lúmenes de alta definição TRUEVIEW™
- Dois modos de iluminação: de área e ponto
- Até 8 horas de autonomia
- Ponteiro laser
- Zona revestida a borracha e protegida para poder morder e utilizar sem mãos



RECARREGÁVEL



ILUMINAÇÃO

#MILWAUKEETOOL [f](#) [g](#) PT.MILWAUKEETOOL.EU

M18 SAL2-502B | REF. 4933492903

619,90€ SEM IVA

M18® TRIPÉ DE ILUMINAÇÃO LED TRUEVIEW™

CARACTERÍSTICAS:

- Iluminação de área
- 2.800 / 1.300 / 860 lúmenes
- Autonomia (bateria 5.0Ah): 4,5 / 8,5 / 13,5h
- Altura ajustável de 1,10m até 2,20m
- 7,6kg
- IP54
- TRUEVIEW™



CABEÇAL REGULÁVEL

TRANSPORTE FÁCIL

INCLUI:



OFERTA L4 FL2000-301

Lanterna tática com foco REDLITHIUM™ USB TRUEVIEW™, 4 modos - 2.000/1.300/800/100 lúmenes, proteção IP67, resistente a químicos, foco deslizante.

REF. 4933479637
NO VALOR DE 129,90€ SEM IVA



ILUMINAÇÃO PESSOAL

IP54
450 LÚMENES



IR HL450
REF. 4933478587

RECARREGÁVEL

72,90€ SEM IVA

IP54
550 LÚMENES



L4 FFL-301
REF. 4933479766

REDLITHIUM USB

REDLITHIUM USB

77,90€ SEM IVA

IP54
600 LÚMENES



L4 HL2-301
REF. 4933479963

REDLITHIUM USB

80,90€ SEM IVA

IP54
500 LÚMENES



IR FFL
REF. 4933493528

RECARREGÁVEL

74,90€ SEM IVA

IP66
2.000 LÚMENES



L4 FL2000-301
REF. 4933479637

REDLITHIUM USB

REDLITHIUM USB

129,90€ SEM IVA

ILUMINAÇÃO DE ZONA

IP54
700 LÚMENES



M12
M12 PAL-0
REF. 4933478226

91,90€ SEM IVA

IP54
1.000 LÚMENES



M12
M12 AL-0
REF. 4933451394

114,90€ SEM IVA

IP20
1.500 LÚMENES



M18
M18 AL-0
REF. 4932430392

149,90€ SEM IVA

IP20
2.000 LÚMENES



M18
M18 PAL2-0
REF. 4933493547

167,90€ SEM IVA

IP54
4.000 LÚMENES



M18
M18 HOAL-0
REF. 4933478118

264,90€ SEM IVA

IP54
3.000 LÚMENES



M18
M18 POALC-0
REF. 4933478120

285,90€ SEM IVA

PELA COMPRA DE QUALQUER PRODUTO DESTE GRUPO

OFERTA

PELA COMPRA DE QUALQUER PRODUTO DESTE GRUPO

OFERTA

NAVALHA COM LÂMINA AFIADA COMPACTA



REF. 4932478560
NO VALOR DE 14,10€ SEM IVA

PELA COMPRA DE QUALQUER PRODUTO DESTE GRUPO

OFERTA

PAR DE LUVAS DE PELE HÍBRIDAS



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

FERRAMENTAS COM FIO

MARTELOS COMBINADOS

1



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

219,90€ SEM IVA

*Cuchilla decom FIXTEC™
REF. 4933464579
(PVP 279,90€ SEM IVA)

1



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

599,90€ SEM IVA

1



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

649,90€ SEM IVA

1



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

899,90€ SEM IVA

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

MARTELOS DEMOLIDORES

1



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

599,90€ SEM IVA

1



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

609,90€ SEM IVA

1



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

699,90€ SEM IVA

1



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

1.190,90€ SEM IVA

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

MADEIRA

2



ROS125
REF. 4933433180
Lixadora rotórbital de 300W, 7.000 - 12.000rpm, Lixas de 125mm, 14.000 - 26.000opm, diâmetro de órbita 2,4mm

229,90€ SEM IVA

2



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

349,90€ SEM IVA

2



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

439,90€ SEM IVA

2



SSD 1100 X
REF. 4933416710
Motor potente de 1.100W, curso de 28mm. Sistema FIXTEC™ para troca rápida da lâmina, interruptor com velocidade variável. Fornecido em kitbox.

327,90€ SEM IVA

METAL

1



AG22-230DMS
REF. 4933433630
Rebarbadora de 2.200W, diâmetro de disco 230mm, 6.600rpm, interruptor de homem morto (DMS)

189,90€ SEM IVA

2



AGV17-125 INOX
REF. 4933449870
Rebarbadora de acabamentos de 1.750W, om seletor de velocidade de 7 polições desde 2.000 - 7.600rpm. Embraiagem de segurança, relé de baixa tensão e proteção contra sobrecargas

248,90€ SEM IVA

1



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

329,90€ SEM IVA

2



MCS 66
REF. 4933440615
Serra circular para metal de 1.800W, 4.000rpm, máxima profundidade de corte 66mm. Cortes frios sem rebarbas

486,90€ SEM IVA

PRODUTO

1



REBARBADORA DE ACABAMENTOS AG 10-125 EK
(4933451220)

INCLUÍDA
NA COMPRA DE QUALQUER PRODUTO MARCADO COM O SÍMBOLO **1**

PRODUTO

2



BERBEQUIM COM PERCUSSÃO PD 705
(4933431955)

INCLUÍDA
NA COMPRA DE QUALQUER PRODUTO MARCADO COM O SÍMBOLO **2**



SOLUÇÕES PARA A OBRA

M12 BSWP-601 | REF. 4933479640

M12™ BOMBA DE ÁGUA SUBCOMPACTA HYDROPASS™

CARACTERÍSTICAS:

- HYDROPASS™ sistema de filtro único, evita o bloqueio da entrada e permite ao utilizador bombear água em qualquer altura, independentemente dos resíduos encontrados
- Bombear mais de 2000l/hora e até 1000l com uma bateria M12™ de 6.0Ah, ideal para esvaziar fossas, sumidouros, entre outras aplicações
- Submersível até 85cm, permite aos utilizadores bombear facilmente grandes poças de água com uma altura máxima de 4,5m
- A rosca BSPT de $\frac{3}{4}$ " permite conectar mangueiras de 19mm (diâmetro interior) para um máximo fluxo
- Esta bomba é adequada apenas para água branca, cinzenta e negra
- Indicador de bateria indica a carga existente
- Motor de 4 pólos premium com escovas, bateria REDLITHIUM™ e sistema eletrônico de proteção REDLINK™ fornecem potência, autonomia e durabilidade
- Fornecida com 1 bateria de 6.0Ah M12™ e carregador



INCLUI:

M12 BSWP	M12 B6	C12 C

329,90€ SEM IVA

M18 BLSWP-801 | REF. 4933498560

M18™ BOMBA DE PÉ SUBMERSÍVEL HYDROPASS™

CARACTERÍSTICAS:

- HYDROPASS™ sistema de filtro único, evita o bloqueio da entrada e permite ao utilizador bombear água em qualquer altura, independentemente dos resíduos encontrados
- Bomba sem esforço até 5.670 litros por hora
- Submersível até 107cm, permite aos utilizadores bombear facilmente poças de água profundas com uma altura máxima de 5,1 metros
- O compartimento da bateria IPX4 protege todas as baterias M18™
- Submersível até 107cm, permite aos utilizadores bombear facilmente poças de água profundas com uma altura máxima de 5,1 metros
- A saída de rosca de $1\frac{1}{4}$ " permite um movimento máximo do volume
- O adaptador em Y com rosca adicional permite ligar duas mangueiras de jardim de $\frac{3}{4}$ "
- A tampa com fio permite a utilização de uma única mangueira



INCLUI:

M18 BLSWP	M18 FB8	M12-18 FC

M18 BLCHTO-121 | REF. 4933500224

3.910,00€ SEM IVA

M18™ GUINCHO DE CORRENTE DE 1t COM MOTOR SEM ESCOVAS ONE-KEY™

CARACTERÍSTICAS:

- Capacidade de elevação até 1 tonelada de diferentes materiais
- Até 6m de elevação para todas as aplicações
- Comandado por controlo remoto para maior segurança
- Paragem da corrente em 1 segundo para um trabalho preciso e seguro
- Micro movimento e arranque suave
- AUTOSTOP™ paragem automática quando a corrente de carga está totalmente retraída ou estendida
- Suporta uma vasta gama de operações de elevação e descida
- Altura reduzida para operações perto do teto
- Saco de corrente robusto para facilitar a utilização e o transporte
- Intervalo de inspeção do guincho e armazenamento de registos através do ONE-KEY™
- O motor sem escovas, as baterias REDLITHIUM™ e a eletrónica REDLINK™ fornecem potência, autonomia e durabilidade



INCLUI:

M18 BLCHTO	MANDO	M18 FB12	M12-18 FC

NOVO

M18 FHAC0540-122C | REF. 4933493138

1.346,90€ SEM IVA

M18 FUEL ONE KEY MARTELO COMBINADO SDS-Max DE 5kg 40mm

CARACTERÍSTICAS:

- 7,5 joules de energia de impacto para um trabalho rápido e eficaz
- Inversão do sentido de rotação para desobstruir uma broca
- O sistema AUTOSTOP™ desliga a ferramenta automaticamente assim que deteta um movimento brusco para proteger o utilizador
- Selector de 3 modos: martelo rotativo, martelo e posição variável de cinzel (variolock) para máxima versatilidade
- Sistema anti-vibração (AVS)
- Tecnologia ONE-KEY™
- Sistema VACLINK™ que permite ativar um aspirador à distância (incluindo um sistema de aspiração dedicado)



*Também disponível em versão 0: M18 FHAC0540-00 por 740,90€ SEM IVA (4933493137).

M18 FHX-552X | REF. 4933478889

749,90€ SEM IVA

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

CARACTERÍSTICAS:

- 2,5J
- Máx. 26mm
- Ótimo 20mm
- 4,4kg
- 4 modos
- AUTOSTOP™
- AVS
- FIXTEC™

ESTOJO DE 10 BROCAS MX4 + JOGO DE COROA TCT SDS-Plus 68mm COM ADAPTADOR E BROCA PILOTO
REF. 4932492115 + 4932399296

139,50€ SEM IVA

PELA COMPRA DO CONJUNTO DE FERRAMENTAS E ACESSÓRIOS

OFERTA
M18 HB5.5REF. 4932464712
NO VALOR DE 173,90€ SEM IVA

M18 BLHX-502X | REF. 4933478892

551,90€ SEM IVA

M18 MARTELO COMBINADO SDS-Plus SEM ESCOVAS 26mm COM FIXTEC™

CARACTERÍSTICAS:

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

ESTOJO DE 10 BROCAS MX4 + JOGO DE COROA TCT SDS-Plus 68mm COM ADAPTADOR E BROCA PILOTO
REF. 4932500062 + 4932399296

139,50€ SEM IVA

PELA COMPRA DO CONJUNTO DE FERRAMENTAS E ACESSÓRIOS

OFERTA
M18 B5REF. 4932430483
NO VALOR DE 114,90€ SEM IVA

M18 FHAC16-302X | REF. 4933498584

506,90€ SEM IVA

M12 FHAC16-502X | REF. 4933499185

427,90€ SEM IVA

M18 FUEL MARTELO COMBINADO SDS-Plus 16mm

CARACTERÍSTICAS:

- 1,7J
- Máx. 16mm
- Ótimo 13mm
- 2,6kg
- 4 modos
- AUTOSTOP™
- AVS

ESTOJO DE 10 BROCAS MX4 + JOGO DE COROA TCT SDS-Plus 68mm COM ADAPTADOR E BROCA PILOTO
REF. 4932500062 + 4932399296

139,50€ SEM IVA

PELA COMPRA DO CONJUNTO DE FERRAMENTAS E ACESSÓRIOS

OFERTA
M18 HB3REF. 4932471069
NO VALOR DE 92,90€ SEM IVAESTOJO DE 10 BROCAS MX4 + JOGO DE COROA TCT SDS-Plus 68mm COM ADAPTADOR E BROCA PILOTO
REF. 4932492115 + 4932399296

139,50€ SEM IVA

CARACTERÍSTICAS:

- 1,15J
- Máx. 16mm
- Ótimo 10mm
- 3,1kg
- 4 modos
- AUTOSTOP™
- AVS



PELA COMPRA DO CONJUNTO DE FERRAMENTAS E ACESSÓRIOS

OFERTA
M12 HB5REF. 4932480165
NO VALOR DE 78,90€ SEM IVA



CONSTRUÇÃO

REF. 4933471463 + 3x 4932492150 + 4932493433 + 4932471913

#MILWAUKEETOOL PT.MILWAUKEETOOL.EU

590,50€ SEM IVA

KIT DE CORTE

INCLUI:

- **AGVKB 24-230 EKX DMS** - Rebarbadora de 2.400W com travão RAPIDSTOP™, diâmetro do disco 230mm, AVS, embraiagem de segurança, DMS
- **Discos de diamante SPEEDCROSS XHUUDD** de 230mm (3uds)
- Óculos de proteção de baixo perfil ventilados
- Luvas de pele híbridas

X HUDD



INCLUI:

	x3		ÓCULOS	LUVAS
AGVKB 24				

M18 FPP2E3-502X | REF. 4933492516

599,90€ SEM IVA

M18 BLPP2G-502X | REF. 4933498575

659,90€ SEM IVA

M18 FUEL POWERPACK

CARACTERÍSTICAS:

- **M18 FPD3** - Berbequim com percussão M18 FUEL™, 2 velocidades, 158Nm, bucha metálica 13mm, embraiagem mecânica, AUTOSTOP™, 175mm
- **M18 FSAG125X** - Rebarbadora de acabamentos M18 FUEL™, 125mm, 8.500rpm, AVS, FIXTEC™, proteção anti-contragolpe, interruptor de botão com bloqueio. Inclui guarda adicional para corte



INCLUI:

M18 FPD3	M18 FSAG125X	M18 B5	M12-18 FC	HD-BOX

M18 FSAG125X-0X + M18 NRG-502
REF. 4933478428 + 4933471980

513,90€ SEM IVA

M18 BLSAG125XPD-402X | REF. 4933492646

414,90€ SEM IVA

M18 FUEL REBARBADORA DE ACABAMENTOS DE 125mm COM INTERRUPTOR DE BLOQUEIO

CARACTERÍSTICAS:

- 8.500rpm de velocidade
- Interruptor de botão com bloqueio
- Sistema FIXTEC™ e AVS
- Proteção anti-contragolpe
- Relé de baixa tensão
- Inclui resguardo adicional para corte



LUVAS ANTICORTE A + ÓCULOS PANORÂMICOS + 10 DISCOS DE CORTE DE 1mm PRO+
REF. 4932471417 + 4932493433 + 4932478998

39,35€ SEM IVA

PELA COMPRA DO CONJUNTO DE FERRAMENTAS E ACESSÓRIOS OFERTA M18 B5

REF. 4932430483
NO VALOR DE **114,90€ SEM IVA**

M18 AMOLADORA ANGULAR DE 125mm SIN ESCOBILLAS CON INTERRUPTOR DE PALETA

CARACTERÍSTICAS:

- 11.000rpm
- Interruptor de paleta de seguridad
- Sistema FIXTEC™
- Embrague de seguridad
- Relé de baja tensión
- INCLUI guarda adicional para corte



LUVAS ANTICORTE A + ÓCULOS PANORÂMICOS + 10 DISCOS DE CORTE DE 1mm PRO+
REF. 4932471417 + 4932493433 + 4932478998

39,35€ SEM IVA

PELA COMPRA DO CONJUNTO DE FERRAMENTAS E ACESSÓRIOS OFERTA M18 B5

REF. 4932430483
NO VALOR DE **114,90€ SEM IVA**

NOVO

M18 FIDRQ-502X | REF. 4933498912

619,90€ SEM IVA**M18 FUEL APARAFUSADORA DE IMPACTO SILENCIOSA SURGE™****CARACTERÍSTICAS:**

- A aparafusadora de impacto M18 FUEL™ SURGE™ de 1/4" de última geração é 50% mais silenciosa, oferece um aparaflusamento mais suave e gera 3x menos vibrações em comparação com as aparafusadoras de impacto standard
- A transmissão hidráulica FLUID-DRIVE™ de última geração fornece um torque de 113Nm
- Extremamente compacta, com um comprimento de 110mm e uma largura de 63mm
- 3 modos DRIVE CONTROL™, permitindo ajustar a velocidade à aplicação e aumentando o controlo da ferramenta
- Iluminação tri-LED de alta definição para maior visibilidade no local de trabalho
- Encabado de pontas hexagonal de 1/4", permitindo uma troca rápida e simples com uma só mão

INCLUI:*Também disponível em versão 0: M18 FIDRQ-0X por **380,90€ SEM IVA** (4933498910).

M12 BLPDRC-402C | REF. 4933500424

252,90€ SEM IVA**M12 BERBEQUIM COM PERCUSSÃO SUBCOMPACTO SEM ESCOVAS****CARACTERÍSTICAS:**

- 23.250ipm para uma perfuração em alvenaria mais suave e rápida
- 40Nm de torque, proporcionando a melhor relação potência/tamanho
- Porta-brocas metálico de alta resistência de 10mm, para uma mudança rápida e a melhor retenção das brocas
- Embraigam mecânica com 13 níveis de torque
- Indicador de carga da bateria e luz LED
- O motor sem escovas, a bateria REDLITHIUM™ e a eletrónica REDLINK™ oferecem potência, autonomia e durabilidade

O MAIS COMPACTO, APENAS 143mm

40Nm
1,1kg*
*COM UNA BATERIA M12 B4.

*Também disponível com baterias de 2.0Ah: M12 BLPDRC-202C por **199,90€ SEM IVA** (4933500422).**E ESCOLHA UMA SEGUNDA FERRAMENTA
TUDO PELO PVP TOTAL INDICADO***

M12 BLPDRC-0 | REF. 4933500421

M12 Berbequim com percussão subcompacto sem escovas, 40Nm, 0 - 450 / 1.550rpm, 0,9kg (M12 B2), 10mm, bucha metálica.



M12 FHAC16-0 | REF. 4933499183

M12 FUEL Martelo combinado subcompacto SDS-Plus 16mm 1,15j, máx. 16mm, ótimo 10mm, 2,3kg (M12 HB5), 4 modos, AUTOSTOP™, AVS.



M12 BLIDRC-0 | REF. 4933499689

M12 Aparafusadora de impacto subcompacta, 1/4" hex., 124Nm, 0-3.000rpm, 0,8kg.



M12 FCIWF12G3-0 | REF. 4933493454

M12 FUEL Chave de impacto subcompacta 1/2" com anel de fricção, 4 modos, torque máximo de aperto 542Nm e 746Nm de desaperto.



M12 BLRT-0 | REF. 4933493591

M12 Ferramenta de detalhes subcompacta sem escovas, 5.000-27.500rpm com 12 ajustes de velocidade, pinça de 3,2mm, luz LED, 0,36kg, bloqueio do veio para facilitar a troca do acessório.



M12 BPRT-0 | REF. 4933464404

M12 Rebitadora subcompacta M12™, 2,4-4,8mm INOX, 9.000N, curso 20,32mm. Inclui 4 bocais



**M12 BLPDRC-402C + SEGUNDA FERRAMENTA,
TUDO POR APENAS **422,90€ SEM IVA*****

*A segunda ferramenta é fornecida na versão zero, sem baterias nem carregador, numa caixa de cartão.



TRANSPORTE

#MILWAUKEETOOL PT.MILWAUKEETOOL.EU

M18 ONEFHIWF1D-121C | REF. 4933499251

M18 FUEL ONEKEY CHAVE DE IMPACTO DE ALTO TORQUE 1" COM EIXO LONGO E PUNHO EM D

1.424,90€ SEM IVA

CARACTERÍSTICAS:

- 2.576Nm de torque de aperto para substituir soluções com fio, a gasolina ou pneumáticas
- 2.711Nm de torque de desaperto e pode trabalhar com parafusos até M42
- O sistema DRIVE CONTROL permite ao utilizador escolher entre 4 diferentes níveis de velocidade e torque, para garantir maior versatilidade e velocidade na operação
- O sensor de contagem de golpe integrado melhora a repetibilidade consistente da definição de torque escolhida
- Quando o modo de aperto da porca é ativado a partir do ONE-KEY™, a ferramenta desliga-se automaticamente quando a porca entra na variação de 475Nm - 610Nm para evitar o aperto excessivo
- A iluminação Tri-LED proporciona uma iluminação de alta definição para aumentar a visibilidade no local de trabalho.
- Sistema ONE-KEY™ de controlo e segurança oferece uma aplicação de seguimento e gestão de inventário baseada na nuvem. O ONE-KEY™ permite bloquear remotamente as suas máquinas e também personalizá-las de acordo com a aplicação em questão



INCLUI:



ESTOJO DE 5 CHAVES DE CAIXA DE IMPACTO COMPRIDAS DE 1"
27 / 30 / 32 / 33 / 36mm
REF. 4932498752

NA COMPRA DO CONJUNTO DE FERRAMENTAS E ACESSÓRIOS

OFERTA
M18 FB12

221,80€ SEM IVA

REF. 4932492651
NO VALOR DE 298,90€ SEM IVA

*Cuchilla de em versão 0: M18 ONEFHIWF1D-OC por 1.024,90€ SEM IVA (4933471755).

M18 ONEFHIWF12-502X + M12 FCIWF12G3-0 + M12 HB5
REF. 4933459727 + 4933493454 + 4932480165

879,90€ SEM IVA

M18 FUEL JOGO DE CHAVES DE IMPACTO DE 1/2"

INCLUI:

- M18 ONEFHIWF12** - Chave de impacto de alto torque M18 FUEL™, encabado de 1/2" com anel de fricção, 4 modos, torque máx. de aperto 1.356Nm, torque máx. de desaperto 1.898Nm
- M12 FCIWF12G3** - Chave de impacto de torque medio M12 FUEL™, encabado de 1/2" com anel de fricção, 4 modos, torque máx. de aperto 542Nm, torque máx. de desaperto 745Nm



JOGO DE 13 PEÇAS DE CHAVES DE CAIXA DE IMPACTO DE 1/2"
REF. 4932480456

NA COMPRA DO CONJUNTO DE FERRAMENTAS E ACESSÓRIOS
OFERTA
M18 B5

REF. 4932430483
NO VALOR DE 114,90€ SEM IVA

60,20€ SEM IVA

*A HD-box fornecida é apenas para a M18 ONEFHIWF12-502X.

M18 FPP2AS-553X | REF. 4933499008

949,90€ SEM IVA

M18 FUEL POWERPACK

INCLUI:

- M18 ONEFHIWF34** - Chave de impacto de alto torque M18 FUEL™ ONE-KEY™, 1/4" com anel de fricção, 4 modos, 1.627Nm aperto, 2.034Nm desaperto
- M18 FMTIW2F12** - Chave de impacto de torque medio M18 FUEL™, encabado de 1/2" com anel de fricção, 4 modos, 881Nm desaperto, 745Nm aperto, largura da cabeça 68mm, 152mm, iluminação LED



Fornecido com 2 baterias M18 B5, 1 bateria de M18 HB5.5 e carregador rápido M12-18 FC, em 2 HD-boxes.

INCLUI:



M18 FPP3AK-523B | REF. 4933498576

1.149,90€ SEM IVA

M18 FUEL POWERPACK

INCLUI:

- M18 ONEFHIWF34** - Chave de impacto de alto torque M18 FUEL™ ONE-KEY™, encabado de 1/4" com anel de fricção, 4 modos, aperto 1.627Nm, desaperto 2.034Nm
- M18 FSAG125X** - Rebarbadora de acabamentos M18 FUEL™, 125mm, 8.500rpm, AVS, FIXTEC™, anti-recuo, interruptor de bloqueio, inclui proteção de corte adicional
- M18GG** - Bomba de lubrificação M18™, 690bar, 3 modos de carregamento: bulk (473ml), cassette (400ml) e por sucção



M12 FRAIWF12-0X | REF. 4933471699

238,90€ SEM IVA

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

CARACTERÍSTICAS:

- 1/2" quadrado
- 300Nm (desaperto)
- 270Nm (aperto)
- 0-3.000rpm
- Cabeça de 71mm de altura
- 1,7kg
- Até M16



OFERTA
M12 NRG-202



REF. 4933459209
NO VALOR DE 86,90€ SEM IVA

NOVO**376,90€ SEM IVA****M12 FUEL CHAVES DE ROQUETE****CARACTERÍSTICAS:**

- Com até 61Nm de torque máximo e 550rpm, esta chave de roquete oferece maior velocidade de trabalho e produtividade para o utilizador profissional
- Cabeça de perfil baixo de 19mm
- Os diferentes gatilhos intercambiáveis permitem personalizar a chave consoante a aplicação (4932501753)
- Máximo controlo e precisão em cada aplicação graças ao gatilho metálico de velocidade variável
- Luz LED ilumina a área de trabalho enquanto o indicador de carga integrado mostra o tempo de funcionamento restante
- Disponível em 1/2", 3/8" ou 1/4"

Referência	Modelo	Descrição
4933498934	M12 FIR14G2-252B	Chave de roquete 1/4" M12 FUEL™
4933498937	M12 FIR38G2-252B	Chave de roquete 3/8" M12 FUEL™
4933498940	M12 FIR12G2-252B	Chave de roquete 1/2" M12 FUEL™

INCLUI:**ACESSÓRIOS PARA ROQUETES****JOGO DE GATILHOS INTERCAMBIÁVEIS**

- Adapta a ferramenta ao tipo de gatilho que precisas



Referência	Descrição	PVP (sem IVA)
4932501753	Jogo de gatilhos para roquetes M12™	12,90€

PROTETORES DE BORRACHA

- Protegem e evitam riscos e marcas nos materiais com que trabalhamos



Referência	Para chave de roquete de	PVP (sem IVA)
4932501100	1/4"	9,90€
4932501101	3/8"	9,90€
4932501102	1/2"	9,90€

M12 FROS2.5-502X | REF. 4933493648

531,90€ SEM IVA**M12 FUEL LIXADORA ROTORBITAL DE 150mm****CARACTERÍSTICAS:**

- Motor de alto desempenho que fornece 6.400 a 24.000opm
- Órbita de 2,5mm para oferecer um acabamento pronto a pintar sobre primário
- Roda de velocidade variável com 8 definições
- Design compacto e ergonómico para um trabalho sem fadiga
- Leve - apenas 0,95kg sem bateria e 1,35kg com uma bateria M12™ HIGH OUTPUT™ 5,0Ah
- Troca rápida da base de lixa sem ferramentas
- Função de bloqueio de gatilho
- A saída de pó pode ser montada na lateral esquerda ou direita
- Base de lixa universal de fixação rápida para uma troca rápida das lixas

**DISCOS DE LIXA 150mm ALTO RENDIMENTO**

ELEVADA DENSIDADE DE GRAO PARA APLICACOES EXIGENTES EM CHAPA E PINTURA

Referência	Grão	Unidades	PVP (sem IVA)
4932499979	150	50	30,40€
4932499981	220	50	30,40€
4932499983	280	50	37,30€
4932499984	320	50	37,30€
4932499985	400	50	37,30€
4932499986	500	50	37,30€
4932499987	600	50	37,30€
4932499988	800	50	37,30€

**Cuchilla deem versão de 5mm de órbita:

M12 FROS2.5-502X por **531,90€ SEM IVA** (4933493651).

M12 FUEL BERBEQUIM PERCUTOR SUBCOMPACTO

CARACTERÍSTICAS:

- 2 velocidades
- 45Nm de torque máximo
- Bucha metálica de 13mm
- Embraiagem mecânica


****ESCOLHA AS BATERIAS**

(La referência inclui máquina, bateria e carregador)

2x 2.0Ah	2x 4.0Ah	2x 6.0Ah
262,90€ SEM IVA REF. 4933479868	315,90€ SEM IVA REF. 4933479869	368,90€ SEM IVA REF. 4933479870

ESTOJO DE 8 SÚPER BROCAS + ESTOJO DE 10 BROCAS HSS-G TIN

REF. 4932493881 + 4932493865


59,80€ SEM IVA
NA COMPRA DO BERBEQUIM PERCUTOR SUBCOMPACTO E OS ACESSÓRIOS
OFERTA

REF. 4932430064
NO VALOR DE
39,90€ SEM IVA

REF. 4932430065
NO VALOR DE
68,90€ SEM IVA

REF. 4932451395
NO VALOR DE
86,90€ SEM IVA

*A bateria de oferta tem os mesmos Ah que as baterias do conjunto adquirido

M18 FVP5-801 | REF. 4933499248

929,90€ SEM IVA

M18 FUEL BOMBA DE VÁCUO

CARACTERÍSTICAS:

- Até 90 minutos de autonomia com uma bateria de 8,0Ah
- 5cfm (8,5m³/h), vácuo máximo de 25 microns
- Conexão de 1/2", 3/8" e 1/4" e um adaptador adicional de 5/16" para fácil adaptação a diferentes tamanhos de mangueiras
- Válvula de esfera isola a bomba do sistema para facilitar a mudança de bateria
- A válvula de Gas-ballast reduz a frequência das mudanças de óleo
- Drenagem de óleo em ângulo permite mudanças de óleo mais limpas
- Inclui um recipiente de óleo de 500 ml


OFERTA
MARTELLO COMBINADO SDS-Plus COM MOTOR SEM ESCOVAS M18™
M18 BLH-0 | REF. 4933479426
NO VALOR DE **264,90€ SEM IVA**


CLL-C | REF. 4933478753

169,90€ SEM IVA

NÍVEL LASER DE 2 LINHAS A PILHAS ALCALINAS

CARACTERÍSTICAS:

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


OFERTA
NÍVEL MAGNÉTICO SLIM 60cm
M18 BLH-0 | REF. 4932464855
NO VALOR DE **17,80€ SEM IVA**

M18 FPP3AG-503X | REF. 4933499378

825,90€ SEM IVA

M18 POWERPACK

INCLUI:

- **M18 BLPD2** - Berbequim com percussão sem escovas M18™, 2 velocidades, 82Nm, bucha metálica 13mm
- **M18 BLSAG125X** - Rebarbadora de acabamentos sem escovas
- **M18 BLH** - Martelo combinado SDS-Plus sem escovas M18™, 4 modos, 2,3J, Capacidade máxima 26mm, 0-1.400rpm, 0-4.900opm



Fornecido com 3 baterias M18 B5 e carregador rápido M12-18 FC, em 2 kitboxes

INCLUI:

- | | | | | | |
|------------------|----------------------|----------------|------------------|------------------|------------------|
| M18 BLPD2 | M18 BLSAG125X | M18 BLH | M18 B5 x3 | M12-18 FC | HD-BOX x2 |
|------------------|----------------------|----------------|------------------|------------------|------------------|

NOVO DETETORES DE TENSÃO SEM CONTACTO
CARACTERÍSTICAS:

- Gama de medição 12 - 1.000V
- Dupla gama de medição 12 - 49V e 50 - 1.000V (apenas em 3203-20)
- CAT IV 1.000V para maior segurança
- Resistente a quedas até 2m
- LED vermelho de alta visibilidade que avisa da presença de tensão elétrica
- LED verde que indica que a ferramenta está conectada
- Indicadores sonoros que avisam da deteção de tensão
- Lanterna integrada para melhorar a visibilidade
- IP54
- Clip para bolso
- Botão liga/desliga



2235-40 | REF. 4933427315

178,90€ SEM IVA**MULTÍMETRO DE GARRAS****CARACTERÍSTICAS:**

- Medida de tensão AC e DC de 600V
- Medida de corrente AC e DC de 400A
- Medida de resistência de até 4kΩ com deteção de continuidade
- TRMS garante sempre leituras de precisão
- CAT IV 600V para maior segurança
- Revestimento robusto em borracha para aumentar a durabilidade e aderência
- Luz de trabalho a LED - ilumina a área de trabalho
- Controlo posicionado lateralmente para uso com uma mão
- Pinças de perfil fino para uma medição mais fácil em painéis e armários elétricos
- Fornecido com conjunto de pinças e 2 baterias AA



2216-40 | REF. 4933427309

178,90€ SEM IVA**MULTÍMETRO DIGITAL****CARACTERÍSTICAS:**

- TRMS, garante sempre uma leitura precisa
- CAT III 600V para maior segurança
- Carcaça reforçada em borracha, maior durabilidade e melhor agarre
- Dial lateral para utilização com uma só mão
- Fácil de operar com selector de escalas específico para eletricistas
- Autoajuste de voltagem em mV
- Inclui jogo de cabos de teste e 2 pilhas AA



M12 SI-201C | REF. 4933459761

172,90€ SEM IVA**M12 FERRO DE SOLDAR****CARACTERÍSTICAS:**

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

**INCLUI:**

2267-40 | REF. 4933451906

94,90€ SEM IVA**TERMÓMETRO DE INFRAVERMELHOS****CARACTERÍSTICAS:**

- Rádio de medição à distância 10:1, 1 ponto de medição a 1m dá 10m de área medida
- Gama de medição de -30°C a 400°C
- Ecrã LCD
- Botões simplificados e configuração rápida
- Revestimento emborrachado que protege a lente e o ecrã
- Inclui pilha de 9V





CANALIZAÇÕES

#MILWAUKEETOOL PT.MILWAUKEETOOL.EU

M12 PCSS-0 + M12 PCSS54-0 + M12 NRG-201 + BOLSA | REF: 4933479241 + 4933498374 + 4933459209 + 4931411254

944,70€ SEM IVA

M12 KIT CORTADORAS DE TUBO

CARACTERÍSTICAS:

- Cabeçote totalmente metálico e selado, resistente ao óxido e à corrosão, e o sistema de drenagem interna tornam a ferramenta resistente à água
- Janela de visualização da linha de corte e iluminação incorporada, permitindo ao utilizador cortar o tubo com precisão
- Indicador de carga e luz LED integrados
- A cortadora de tubo de 28mm, corta tubos de aço inoxidável de 12, 15, 18, 22 e 28mm
- A cortadora de tubo de 54mm, corta tubos de aço inoxidável de 32, 42 e 54mm



OFERTA ESCAREADOR

REF. 4932493813

NO VALOR DE **61,00€ SEM IVA**

M18 BPP3D-543B | REF. 4933493432

722,90€ SEM IVA

M18 KIT DE CANALIZAÇÕES

INCLUI:

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



CONJUNTO DE 8 SUPERBROCAS + ESTOJO DE 10 BROCAS SDS-Plus MX4 + 10 DISCOS DE CORTE DE 1mm PRO+
REF. 4932493881 + 4932500062 + 4932478998

106,20€ SEM IVA

E NA COMPRA ADICIONAL DO CONJUNTO DE ACESSÓRIOS LEVE DE

OFERTA BATERIA M18 B5

REF. 4932430483

NO VALOR DE **114,90€ SEM IVA**

M12 BDC8-202C + GUANTES DE PIEL HÍBRIDOS
REF. 4933451633 + 4932471913

324,40€ SEM IVA

M12 DESENTUPIDORA + LUVAS

CARACTERÍSTICAS:

- Flexibilidade, manobrabilidade e leveza a bateria
- Espiral flexível de 8mm incluída
- Tambor interno fácil de remover
- Mecanismo de bloqueio manual do cabo
- Luz LED integrada para iluminar as áreas de trabalho



OFERTA

ESPIRAL DE 8mm x 7,6m
COM CABEÇA EM GOTA
PIVOTANTE

REF. 48532572

NO VALOR DE **50,90€ SEM IVA**



NOVO

M12 POSIC-0
REF. 4933498371

1.616,90€ SEM IVA

M12 CÂMARA DE INSPEÇÃO

CARACTERÍSTICAS:

- Sistema de câmara tudo-em-um, com ecrã tátil HD de 7" e brilho superior, oferecendo a melhor visibilidade mesmo à luz do sol
- Câmara HD de 18mm com zoom orientável
- Varão flexível de empurrar com 28m de comprimento e 5mm de diâmetro, para tubagens de 32mm a 100mm
- Compatível com PACKOUT™
- Enroladores totalmente fechados
- Base de borracha
- Funções de gravação de vídeo e imagem



OFERTA M12 NRG-201

REF. 4933451900
NO VALOR DE



M18 BI-0 + M18 NRG-502

REF. 4933478706 + 4933471980

449,90€ SEM IVA

M18 COMPRESSOR PARA VASOS DE EXPANSÃO

CARACTERÍSTICAS:

- Design compacto e leve para um enchimento rápido de vasos de expansão e outros equipamentos
- Enchimento de um vaso de expansão de 200 litros a 1,5 bar em 5 minutos
- Pressão máxima de funcionamento 10,8bar
- Memória para guardar até 4 aplicações diferentes e 3 unidades de medida (bar / PSI / kPa)
- Ecrã LCD com indicador digital de pressão que mostra a pressão restante



NOVO

MXF EFP-802 | REF: 4933493806

5.998,90€ SEM IVA**ONE KEY MÁQUINA DE ELETROFUSÃO****CARACTERÍSTICAS:**

- Capacidade para conectar tubos de polietileno até 200mm de diâmetro
- Energia instantânea que elimina a necessidade de geradores pesados
- Desempenho semelhante as ferramentas a cabo similares
- Compatível com acessórios de eletrofusão para gás e água
- Regista todas as fusões para relatórios profissionais através do ONE-KEY™
- O leitor sem fios permite digitalizar facilmente códigos de barras de difícil acesso
- Leitura simples por código de barras das uniões disponíveis mesmo com pouca bateria
- Configura a ferramenta de forma confortável em qualquer idioma europeu
- Tecnologia ONE-KEY™ com localização e segurança integrada, juntamente com inventário digital que ajuda a prevenir roubos. O ONE-KEY™ permite ainda bloqueio remoto da ferramenta caso seja necessário

**INCLUI:**

*Também disponível em versão 0: MXF EFP-0 por 3.998,90€ SEM IVA (4933499034).

POTÊNCIA INSTANTÂNEA

ELIMINA A NECESSIDADE DE GERADORES PESADOS E OFERECE UM DESEMPEÑO EQUIVALENTE AO DE CABO

PASSOS PARA REALIZAR A ELETROFUSÃO**PREPARAÇÃO DOS TUBOS****2. CONEXÃO DOS TERMINAIS AO MANGUITO DE TERMOFUSÃO****3. LEITURA DO CÓDIGO DE BARRAS PARA CONFIGURAR A MÁQUINA**

(Pode também ser configurado manualmente)

4. INÍCIO DO PROCESSO DE TERMOFUSÃO**5. A PRÓPRIA MÁQUINA AVISA QUANDO A FUSÃO ESTÁ CONCLUÍDA E RECOMENDA REMOVER OS TERMINAIS**

(Após arrefecimento do manguito)

MXF COS350G2-802 | REF. 4933480480

3.999,90€ SEM IVA**ONE KEY CORTADORA DE ASFALTO DE 350mm****CARACTERÍSTICAS:**

- Travão de disco AUTOSTOP™ e sistema anti-contragolpe
- Nova bateria MXF de 8,0Ah e tecnologia ONE-KEY™
- Indicador de pressão
- Compartimento para chave
- Protetor de disco ajustável
- Capacidade máxima de corte 125mm
- Linha de água integrada com arranque e paragem automáticos
- Rodas-guia para cortes mais suaves e precisos

**INCLUI:**

M18 FCOS230-121 | REF. 4933499175

1.077,90€ SEM IVA**M18 FUEL ONE KEY CORTADORA DE HORMIGÓN****CARACTERÍSTICAS:**

- Diâmetro do disco: 230mm
- Profundidade máxima de corte: 85mm
- 6.600rpm
- 6,2kg

DISCO DE DIAMANTE SPEEDCROS XHUU 230mm
REF. 4932492150

148,50€ SEM IVA

PELA COMPRA DO CORTADOR DE BETÃO E DO DISCO XHUU

OFERTA
M18 FB12

REF. 4932492651

NO VALOR DE 298,00€ SEM IVA





CARPINTARIA

#MILWAUKEETOOL PT.MILWAUKEETOOL.EU

NOVO

M18 FCSO190GR-121C | REF: 4933498994

898,90€ SEM IVA

M18 FUEL ONE-KEY SERRA CIRCULAR DE 66mm COM VACLINK™

CARACTERÍSTICAS:

- A serra circular M18 FUEL™ oferece a potência necessária para cortar a fio e manter as 6.000rpm durante todo o corte, garantindo um corte mais rápido
- Capacidade para cortar até 750 peças de madeira de pinho 90x45mm com uma única carga de bateria de 12,0Ah
- Disco de 190mm, que permite uma profundidade de corte de 68mm
- Proteção avançada contra retrocesso AUTOSTOP™, que desliga a ferramenta para proteger o utilizador quando é detetado um retrocesso severo
- Tecnologia sem fios integrada de controlo de poeiras VACLINK™, que permite ligar a serra a aspiradores MILWAUKEE®, ativando o aspirador diretamente a partir da própria ferramenta



INCLUI:



*Também disponível em versão 0: M18 FCSO190GR-0C por 544,90€ SEM IVA (4933498993).

M18 FPS55-552P | REF. 4933478778

947,90€ SEM IVA

M18 FUEL SERRA DE INCISÃO DE 55mm

CARACTERÍSTICAS:

- Com Capacidade para cortar 45m de contraplacado de 18mm com uma bateria de 5,5Ah
- Profundidade máxima de corte 59mm (55mm com carril guia)
- Compatível com o sistema de extração de pó DEK26 e saco de pó (incluído)
- O batente superior de 1mm permite um corte posterior de 1mm
- Capacidade de bisel até 48° com pontos de 22,5°, 45° e 48°
- Velocidade variável de 2.500rpm a 5.600rpm
- Inclui disco de 40 dentes (4932471932)



OFERTA CARRIL GUIA DE 1,4m

REF. 4932479066
NO VALOR DE 113,90€ SEM IVA

NA COMPRA DO CONJUNTO DE FERRAMENTAS E ACESSÓRIOS OFERTA M18 HB5.5



REF. 4932464712
NO VALOR DE 173,90€ SEM IVA

INCLUI:



*Caixa PACKOUT™ XL compatível com o sistema de armazenamento modular PACKOUT™ com mais de 100 soluções. Saiba mais em pt.milwaukeetool.eu/range/packout.



83,00€ SEM IVA

M18 BLCPP5A-502B | REF. 4933492838

1.414,90€ SEM IVA

M18 CONJUNTO PARA MONTADOR

INCLUI:

- M18 BLDDRC** - Berbequim sem escovas M18™, 2 velocidades, torque máximo 60,5Nm, bucha metálica 13mm, comprimento total 145mm
- M18 BLIDRC** - Aparafusadora de impacto sem escovas M18™, encabado ouro 1/4" hex., torque máximo 190Nm, comprimento total 114mm
- M18 FCS552** - Serra circular para madeira M18 FUEL™, diâmetro do disco 165mm, máxima profundidade de corte 57mm, 6.000rpm
- M18 FMT** - Multiferramenta subcompacta M18 FUEL™, ângulo de inclinação 3,6°, 10.000-20.000opm
- M18 FBJS** - Serra de recortes M18 FUEL™, Capacidade máxima em madeira 100mm, curso 25mm, 800-3.500gpm



ESQUADRO + NÍVEL DE 60CM + ESTOJO DE 48 PEÇAS + ESTOJO DE BROCAS DE PUA + LUVAS ANTICORTE

REF. 4932472124 + 4932464855 + 4932492005 + 4932352504 + 4932471417



88,90€ SEM IVA

NA COMPRA DO CONJUNTO
DE FERRAMENTAS E ACESSÓRIOS

OFERTA M18 B5

REF. 4932430483
NO VALOR DE 114,90€ SEM IVA

INCLUI:



M12 FCS442-502X | REF. 4933493489

479,90€ SEM IVA**M12 FUEL SERRA CIRCULAR SUBCOMPACTA 44mm****CARACTERÍSTICAS:**

- O soprador de pó integrado mantém a linha de corte limpa
- Gatilho de duplo acionamento
- Chave para mudança de disco integrada
- Profundidade máxima de corte de 44mm
- Capacidade de corte em chanfro até 50°
- Luz LED
- Fornecido com adaptador de extração de poeiras DEK26 e discos de 140mm

**INCLUI**

DISCO ADICIONAL DE 140mm E 18 DENTES PARA MADEIRA

REF. 4932471310

NO VALOR DE 23,80€ SEM IVA

**INCLUI:**

M12 BLPDRC-202C | REF. 4933500422

199,90€ SEM IVA**M12 BERBEQUIM COM PERCUSSÃO SUBCOMPACTO SEM ESCOVAS****CARACTERÍSTICAS:**

- 23.250ipm, para uma perfuração mais suave e rápida em alvenaria
- 40Nm de torque, oferecendo a melhor relação potência/tamanho
- Bucha metálica de alta resistência de 10mm, para trocas rápidas e melhor retenção das brocas
- Embraiagem mecânica com 13 posições de ajuste de torque
- Indicador de carga da bateria e luz LED

**INCLUI:**

M12 FDSS-422X | REF. 4933479681

347,90€ SEM IVA**M12 FUEL LIXADORA DE DETALHES SUBCOMPACTA****CARACTERÍSTICAS:**

- Base em forma pentagonal que permite excelente acessibilidade a cantos e arestas
- 4 velocidades
- Baixa vibração: apenas 4,3m/s²
- Peso reduzido: 0,8kg com M12 B2

**INCLUI**
CONJUNTO DE MALHAS DE LIXA

REF. 48805405

NO VALOR DE 14,30€ SEM IVA

INCLUI:

M12 FJS-422X | REF. 4933500575

348,90€ SEM IVA**M12 FUEL SERRA DE RECORTES SUBCOMPACTA****CARACTERÍSTICAS:**

- 3.000cpm, o que proporciona cortes limpos, minimizando as lascas e a vibração
- Sistema de troca de lâmina FIXTEC™ patenteada pela MILWAUKEE® para uma mudança de lâmina rápida e fácil
- 6 velocidades com modo de arranque automático

**INCLUI**
BLISTER COM 5 LÂMINAS PARA MADEIRA, PVC E METAL

REF. 4932345825

NO VALOR DE 4,80€ SEM IVA

M12 BLP-402X | REF. 4933492851

349,90€ SEM IVA**M12 PLAINA SUBCOMPACTA SEM ESCOVAS****CARACTERÍSTICAS:**

- Profundidade de corte de 2mm e largura de corte de 51mm
- O tambor aloja duas lâminas reversíveis TCT e funciona a 14.000rpm
- Até 17,5mm de profundidade de corte
- Pé de apoio na base para proteger o material de danos acidentais

**INCLUI**
LUVAS ANTICORTE NITRILÓ NÍVEL A - L / 9 (OUTROS TAMANHOS DISPONÍVEIS)

REF. 4932471417

NO VALOR DE 3,05€ SEM IVA

INCLUI:

M12 FSDR75-202B | REF. 4933498233

336,90€ SEM IVA**M12 FUEL LIXADORA ROTORBITAL SUBCOMPACTA****CARACTERÍSTICAS:**

- Rotorbital
- 2,4mm de órbita
- Base de 75mm
- 4 velocidades
- 4.000- 10.000opm
- 1,14kg (M12 B2)
- Fixação rápida

**INCLUI**
JOGO DE DISCOS DE MALHA 76mm

REF. 4932499374

NO VALOR DE 12,50€ SEM IVA

INCLUI:

CONVERSORES DE ENERGIA

MXF PS-602 | REF. 4933479266

2.326,00€ SEM IVA
MX FUEL™ ONE KEY CONVERSOR DE ENERGIA 3.600W / 1.800W
CARACTERÍSTICAS:

- Sistema MX FUEL™
- 3.600W de pico e 1.800W contínuos
- Inclui 2 baterias de 6.0Ah
- Carregador de baterias integrado
- ONE-KEY™



IRPSUOP2500 | REF. 4933492133

4.580,90€ SEM IVA
PACKOUT™ ONE KEY CONVERSOR DE ENERGIA ROLL-ON™ 7.200W / 3.600W
CARACTERÍSTICAS:

- BATERIA interna REDLITHIUM™ de 2,5kWh
- 7.200W de pico e 3.600W contínuos
- Tecnologia de onda senoidal pura
- Rodas de grandes dimensões e pega telescópica
- IP54
- Pode utilizar-se ao mesmo tempo que carrega
- 3 tomadas + conexões USB-C e USB-A
- Ecrã com elevada visibilidade
- ONE-KEY™



M12™ POWERPACKS

M12 FPP2BG2-502X | REF. 4933500138

605,90€ SEM IVA
M12 FUEL POWERPACK
INCLUI:

- M12 FPD2 - Berbequim com percussão subcompacto M12 FUEL™, 2 velocidades, 45Nm, bucha metálica 13mm, embraiagem mecânica
 - M12 FHAC16 - Martelo rotativo subcompacto SDS-Plus M12 FUEL™, 4 modos, 1,15J, Capacidade máxima 16mm, 0-4.400bpm
- Fornecido com 2 baterias M12 HB5 e carregador C12 C, em HD-box.


INCLUI:

M12 FPD2	M12 FHAC16	M12 HB5	C12 C	HD-BOX

M12 FPP2A2-402X | REF. 4933480587

394,90€ SEM IVA
M12 FUEL POWERPACK
INCLUI:

- M12 FPD2 - Berbequim com percussão subcompacto M12 FUEL™, 2 velocidades, 45Nm, bucha metálica 13mm, embraiagem mecânica
 - M12 FID2 - Aparafusadora de impacto subcompacta M12 FUEL™, 1/4" hex., 2 modos, 170Nm, iluminação LED
- Fornecido com 2 baterias M12 B4 e carregador C12 C, em HD-box.


INCLUI:

M12 FPD2	M12 FID2	M12 B4	C12 C	HD-BOX

M12 BLPP3A-202B | REF. 4933499694

271,90€ SEM IVA
M12™ POWERPACK
INCLUI:

- M12 BLDDRC - Berbequim aparatufador subcompacto M12™ sem escovas, 40Nm, 1.550rpm, 0,9kg (M12 B2), bucha metálica 10mm
 - M12 BLIDRC - Aparafusadora de impacto subcompacta M12™, 1/4" hex., 148Nm, 3.000rpm, 0,8kg (M12 B2)
 - M12 TLED - Lanterna LED M12™ TRUEVIEW™, 120 lúmenes, cabeça giratória de 90°, íman traseiro integrado
- Fornecido com 2 baterias M12 B2 e carregador C12 C, em bolsa.


INCLUI:

M12 BLDDRC	M12 BLIDRC	M12 TLED	M12 B2	C12 C	BOLSA

M12 FPP2D2-422X | REF. 4933480593

462,90€ SEM IVA
M12 FUEL POWERPACK
INCLUI:

- M12 FPD2 - Berbequim com percussão subcompacto M12 FUEL™, 2 velocidades, 45Nm, bucha metálica 13mm, embraiagem mecânica
 - M12 BPRT - Rebitadora subcompacta M12™, 2,4-4,8mm INOX, 9.000N, curso 20,32mm. Inclui 4 bocais.
- Fornecido com 1 bateria M12 B4, 1 bateria M12 B2 e carregador C12 C, em HD-box.


INCLUI:

M12 FPD2	M12 BPRT	M12 B4	M12 B2	C12 C	HD-BOX

NOVO

IRPSUOP6000 | REF. 4933500156

7.999,00€ SEM IVA
**PACKOUT™ ONE-KEY CONVERSOR DE ENERGIA PORTÁTIL
7.200W / 3.600W**
CARACTERÍSTICAS:

- Bateria interna REDLITHIUM™ de 6,0kWh
- 7.200W de pico e 3.600W contínuo
- Tecnologia de onda sinusoidal pura para fornecer energia segura a componentes electrónicos sensíveis
- Estrutura reforçada com rodas de grandes dimensões, pega telescópica e gancho para ser içado
- IP54
- Pode utilizar-se ao mesmo tempo que carrega
- 3 tomadas + conexões USB-C e USB-A
- Ecrã com elevada visibilidade
- ONE-KEY™


M18™ POWERPACKS

M18 FPP2A3-502X | REF. 4933480873

620,90€ SEM IVA
M18 FUEL POWERPACK
INCLUI:

- **M18 FPD3** - Berbequim com percussão M18 FUEL™, 2 velocidades, 158Nm, bucha metálica 13mm, embraiagem mecânica, AUTOSTOP™, 175mm
- **M18 FID3** - Aparafusadora de impacto M18 FUEL™, encabado duro 1/4" hex, 4 modos, 226Nm, 113mm, iluminação LED

Fornecido com 2 baterias M18 B5 e carregador rápido M12-18 FC, em HD-box.

**INCLUI:**

M18 FPP2F3-502X | REF. 4933492518

699,90€ SEM IVA
M18 FUEL POWERPACK
INCLUI:

- **M18 FPD3** - Berbequim com percussão M18 FUEL™, 2 velocidades, 158Nm, bucha metálica 13mm, embraiagem mecânica, AUTOSTOP™, 175mm
- **M18 FMTIW2F12** - Chave de impacto de torque medio M18 FUEL™, encabado duro 1/2" com anel de fricção, 4 modos, 881Nm desaperto, 745Nm aperto, largura da cabeça 68mm, 152mm, iluminação LED

Fornecido com 2 baterias M18 B5 e carregador rápido M12-18 FC, em 2 HD-boxes.

**INCLUI:**

M18 FPP4HF-803P | REF. 4933500125

1.652,90€ SEM IVA
M18 FUEL POWERPACK
INCLUI:

- **M18 FPD3** - Berbequim com percussão M18 FUEL™, 2 velocidades, 158Nm, bucha metálica 13mm, embraiagem mecânica, AUTOSTOP™, 175mm
- **M18 FMTIW2F12** - Chave de impacto de torque medio M18 FUEL™, encabado duro 1/2" com anel de fricção, 4 modos, 881Nm desaperto, 745Nm aperto, largura da cabeça 68mm, 152mm, iluminação LED
- **M18 FSAG125XB** - Rebarbadora de acabamentos M18 FUEL™, 125mm, RAPIDSTOP™, 500rpm, AVS, FIXTEC™, proteção anti-contragolpe, interruptor de botão com bloqueio
- **M18 FH** - Martelo combinado SDS-Plus M18 FUEL™, 4 modos, 2,5J, Capacidade máxima 26mm, 0-1.330rpm, 0-4.800bpm, AUTOSTOP™

Fornecido com 3 baterias M18 FB8 e supercarregador M18 DBSC, em caixa PACKOUT™.

**INCLUI:**

NOVO FERRAMENTA MANUAL PARA JARDINAGEM E FLORESTAL

REF. 4932498621

41,90€ SEM IVA

TESOURA DE PODA COM BYPASS DE 25mm



REF. 4932498625

79,90€ SEM IVA

TESOURA DE PODA DE DUAS MÃOS DE 50mm



REF. 4932498629

58,70€ SEM IVA

MACHADO DE 66cm



REF. 4932498626

145,90€ SEM IVA

TESOURA DE PÉRTIGA COM SERROTE



REF. 4932498623

47,90€ SEM IVA

SERROTE DE PODA COM BAINHA



REF. 4932498624

33,60€ SEM IVA

SERROTE DE PODA DOBRÁVEL



HEAVY DUTY PROMOÇÕES // JANEIRO-JUNHO 2026

NOVO

MXF BPB-122 | REF. 4933500236

3.699,90€ SEM IVA



ONE KEY SOPRADOR DE MOCHILA

CARACTERÍSTICAS:

- Potência de limpeza elevada e constante, com uma força de sopro de 30N
- Caudal de ar máximo de 1380m³/h e velocidade máxima de 305km/h, ideais para trabalhos exigentes
- Equilíbrio e ergonomia otimizados com 3 modos de velocidade, regulação de velocidade variável, controlo de cruzeiro e ajuste do punho e do comprimento do tubo sem ferramentas
- Alcança a velocidade máxima em menos de 1 segundo
- O utilizador pode limitar o caudal máximo e monitorizar a ferramenta em tempo real através da aplicação ONE-KEY™
- Equipado com um cinto acolchoado na cintura e tirantes ajustáveis para maior conforto durante longas jornadas de trabalho
- Transporte confortável graças ao gancho para guardar o tubo na posição vertical e à pega superior
- Pode ser usado com os bocais intercambiáveis da MILWAUKEE® para optimizar a função de sopro consoante a aplicação

INCLUI:

MXF BPB	BOQUILLAS	MXF HD812	MXF SC



*Também disponível em versão 0: MXF BPB-0 por 1.399,90€ SEM IVA (4933500235).

M18 F2BL-802 | REF. 4933499229

809,90€ SEM IVA

M18 FUEL SOPRADOR DE ALTA POTÊNCIA

CARACTERÍSTICAS:

- Máximo controlo devido ao desenho equilibrado pensado para ambidestros e velocidade variável com bloqueio, permitindo ao utilizador definir a velocidade para aplicações precisas
- Atinge a velocidade máxima em menos de 1 segundo
- Pega adicional para uma maior manobrabilidade em espaços fechados
- Funciona com 2 baterias M18™ para uma potência e desempenho excepcionais
- Inclui correia de ombro, bocal côncico e bocal plano



INCLUI:

M18 F2BL	M18 FB8	M18 DBSC

Velocidade de ar (km/h)	233
Fluxo de ar (m ³ /h)	1.019
Força de sopro (N)	17,7
Potência acústica (dB)	83
Peso com bateria (EPTA) (kg)	5,9 (2x M18 HB8)

OFERTA BOLSA DE TRANSPORTE

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



M18 FBLG3-802 | REF. 4933499233

634,90€ SEM IVA

M18 FUEL SOPRADOR

CARACTERÍSTICAS:

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



INCLUI:

M18 FBLG3	M18 FB8	M12-18 FC

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

OFERTA BOLSA DE TRANSPORTE

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



M18 F2BCU-122 | REF. 4933480860

1.346,90€ SEM IVA

M18 FUEL ROÇADORA DE DUPLA BATERIA

CARACTERÍSTICAS:

- Roçadora potente e robusta concebida para remover ervas altas e vegetação densa
- A tecnologia M18 FUEL™ permite que a ferramenta mantenha a velocidade nas aplicações mais exigentes sem parar
- Aceleração instantânea para maior controlo e produtividade
- Dois modos de velocidade permitem ao utilizador escolher entre desempenho máximo ou maior tempo de atividade
- O sistema de fixação dobrável permite ao utilizador ajustar rapidamente o guiador aberto para uma posição de trabalho ergonómica
- Resguardo otimizado para uma maior recolha de material



*Também disponível em versão 0: M18 F2BCU-0 por 698,90€ SEM IVA (4933480859).

M18 FBCU-802 | REF. 4933499211

799,90€ SEM IVA

M18 FUEL ROÇADORA DE GUIADOR ABERTO

CARACTERÍSTICAS:

- Construída para cortar relva, ervas daninhas, pequenos arbustos e árvores até 3cm de diâmetro
- O design aberto do guiador e o duplo arnês de ombro garantem uma maior ergonomia e conforto para o utilizador
- Dois modos de velocidade permitem ao utilizador escolher entre o máximo desempenho e uma maior autonomia
- Inclui um cabeçal de fio para uma largura de corte ajustável de 35 a 40cm e uma lâmina de 23cm com um sistema de corte de 4 pontos para as aplicações mais exigentes



*Também disponível em versão 0: M18 FBCU-0 por 409,90€ SEM IVA (4933492297).

M18 BLLT-0 + M18 FORGENRG-802
REF. 4933472218 + 4933498612

786,60€ SEM IVA

M18 FEDG-0 + M18 FORGENRG-802
REF. 4933493556 + 4933498612

969,80€ SEM IVA

M18 FUEL APARADOR DE RELVA SEM ESCOVAS

CARACTERÍSTICAS:

- Até 4.600rpm no primeiro modo e 6.200rpm no segundo modo
- Gatilho variável de 2 velocidades
- Largura de corte ajustável de 35cm a 40cm
- Cabeçal de corte facilmente posicionável e ajustável



M18 FUEL APARADOR DE BORDAS

CARACTERÍSTICAS:

- Oferece a potência e o torque para lidar com aplicações exigentes
- Lâmina de 20cm e roda de fácil ajuste em altura
- Design profissional de proteção aberta para evitar entupimentos,
- Placa antiderrapante robusta que protege a caixa de velocidades em aplicações pesadas
- Com linha de visão incluída para facilitar a localização da lâmina



M18 F2LM53-122 | REF. 4933499213

1.589,90€ SEM IVA

M18 FUEL CORTA-RELVAS DE 53cm

CARACTERÍSTICAS:

- Funciona com 2 baterias M18™ para uma potência e desempenho excepcionais
- Corta áreas até 2.000m² com apenas duas baterias M18™ FORGE™ de 12.0Ah
- Arranque instantâneo em relva alta, potência máxima excepcional e torque de arranque suficiente para concluir as aplicações mais exigentes
- Inclui tampa de mulching, bolsa de 70l e defletor lateral traseiro

INCLUI:		
	x2	
M18 F2LM53	M18 FB12	M18 DBSC

Largura de corte (mm)	530
Mecanismo de movimento	Autopropulsão
Velocidade máx. lâmina (rpm)	3.300
Altura de corte (mm)	25 - 100
Peso com bateria (EPTA) (kg)	38,5 (2x M18 HB12)



*Também disponível em versão 0: M18 F2LM53-0 por **1.064,90,00€ SEM IVA** (4933479584).

M18 FOPH2-802 | REF. 4933492664

767,90€ SEM IVA

M18 FUEL MOTOR PARA ACESSÓRIOS DE JARDIM QUIK-LOK™

CARACTERÍSTICAS:

- Potência e eficiência térmica em melhorada em 30%: permite alcançar uma maior eficiência
- 3 velocidades com gatilho de velocidade variável
- Sistema QUIK-LOK™ com múltiplos acessórios que funcionam com o mesmo motor
- Fornece a Capacidade de alternar entre vários acessórios para completar uma vasta gama de aplicações



INCLUI:		
	x2	
M18 FOPH2	M18 FB8	M12-18 FC

PELA COMPRA DO MOTOR QUIK-LOK™ NA VERSÃO COMPLETA + 2 ACESSÓRIOS QUIK-LOK™ ***OFERTA DO 3^{er} ACESSÓRIO QUIK-LOK™**

*Oferta sempre o de menor valor.

ACESSÓRIOS QUIK-LOK™

M18 FOPH-EA | **194,90€ SEM IVA**
REF. 4932464958

MARCA-BORDAS QUIK-LOK™

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

M18 FOPH-LTA | **114,90€ SEM IVA**
REF. 4932464955

APARADOR DE RELVA QUIK-LOK™

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

M18 FOPH-HTA | **263,90€ SEM IVA**
REF. 4932464959

CORTA SEBES ARTICULADO QUIK-LOK™

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

M18 FOPH-EXA | **79,90€ SEM IVA**
REF. 4932464960

EXTENSÃO QUIK-LOK™

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

M18 FOPH-CSA | **217,90€ SEM IVA**
REF. 4932464957

SERRA DE PODA QUIK-LOK™

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

M18 FOPH-RBA | **368,90€ SEM IVA**
REF. 4932479984

VASSOURA DE BORRACHA QUIK-LOK™

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

M18 FOPH-BBA | **331,90€ SEM IVA**
REF. 4932479985

VASSOURA QUIK-LOK™

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

M18 FOPH-BCA | **157,90€ SEM IVA**
REF. 4932479986

ROCADORA QUIK-LOK™

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

M18 FOPH-BA | **189,90€ SEM IVA**
REF. 4932492668

SOPRADOR QUIK-LOK™

- Potência de sopro 12,2N
- Compatível com os bocaís cónicos e planos

M18 FOPH-SHTA | **229,90€ SEM IVA**
REF. 4932492666

CORTA SEBES FIJO QUIK-LOK™

- Lâmina de 50cm, capacidade de corte 25mm
- 2 velocidades: 0-2.800/ 3.500rpm, espaço entre dentes 25mm

M18 FOPH-CA | **289,90€ SEM IVA**
REF. 4932492667

CULTIVADOR QUIK-LOK™

- Largura de trabalho de 22cm, fresa de 22cm de diâmetro
- 2 velocidades: 0-150/ 0-205rpm

M18 FOPH-RA | **399,90€ SEM IVA**
REF. 4932492669

CORTADORA DE ERVAS DANINHAS QUIK-LOK™

- Duas lâminas contra-rotativas
- Capacidade de corte de 13mm, 0-2.480opm

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

526,80€ SEM IVA

M12 FUEL KIT MANUTENÇÃO ORNAMENTAL

INCLUI:

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



OFERTA BOLSA DE TRANSPORTE



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

INCLUI:

	x2	
--	----	--

M18FHETE22-802 | REF. 4933498516

952,90€ SEM IVA

M18 FUEL CORTA SEBES DE 216cm

CARACTERÍSTICAS:

- Comprimento total da ferramenta de 216cm, permitindo aplicações aéreas manobráveis
- Lâminas de 60cm com dupla afiação e duplo acionamento para cortes limpos
- Abertura da lâmina de 25mm com capacidade para cortar ramos até 22mm
- 13 posições de funcionamento oferecem um conjunto de lâminas rotativo de 270 graus que permite um maior acesso a áreas de difícil acesso
- O punho rotativo reduz a fadiga da parte superior do corpo durante a aplicação
- A posição de armazenamento permite ao utilizador transportar a ferramenta em segurança
- Até 50min de autonomia com uma bateria M18 FUEL™ de 8,0Ah
- Inclui pega removível para maior controlo
- Punho almofadado para uma colocação óptima da mão e maior conforto
- Proteção da ponta da lâmina para proteger as lâminas e evitar danos acidentais em vedações ou outros objectos



OFERTA MANGAS ANTICORTE NÍVEL C



REF. 4932478584
NO VALOR DE **9,90€ SEM IVA**

M18 FHET60G2-802 | REF. 4933498385

774,90€ SEM IVA

M18 FUEL CORTA SEBES DE 60cm

CARACTERÍSTICAS:

- Lâminas de 60cm com dois gumes e acionamento duplo para cortes limpos e remoção de material espesso
- Espaço entre lâminas de 32mm com potência para cortar ramagens de madeira dura até 25mm
- A pega rotativa de 5 posições proporciona maior controlo em diferentes orientações da lâmina
- Sistema de limpeza de bordos equipado com ferramenta que permite a remoção de cortes durante a aplicação



**TAMBÉM DISPONÍVEL
COM LÂMINA DE 75cm**
M18 FHET75G2-802 | REF. 4933498388

M18 FUEL



NO VALOR DE **821,90€ SEM IVA**

*Também disponível em versão 0: M18 FHET60G2-0 por **369,90€ Sem IVA**(4933498384).



OFERTA MANGAS ANTICORTE NÍVEL C



REF. 4932478584
NO VALOR DE **9,90€ SEM IVA**

M18 F2CHS50-802 | REF. 4933480121

1.259,90€ SEM IVA

M18 FUEL MOTOSERRA DE DUPLA BATERIA DE 50cm**CARACTERÍSTICAS:**

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



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

INCLUI:

*Também disponível em versão 0: M18 F2CHS50-0 por 739,90€ SEM IVA (4933480120).

M12 FHS-602X + M12 FHT20-0
REF. 4933472212 + 4933479675

488,80€ SEM IVA

M12 FUEL KIT MANUTENÇÃO DE JARDIM**INCLUI:**

- **M12 FHS** - Serra de poda M12 FUEL™ HATCHET™, barra de 15cm (6"), velocidade de corrente de 5m/s, corrente de $\frac{3}{8}$ " de perfil baixo apenas com dentes de corte, lubrificação automática, fornecida com chave de serviço e bainha para a barra
- **M12 FHT20** - Corta sebes M12 FUEL™, lâmina de 20cm, capacidade de corte 9,5mm, velocidade em vazio 2.700mm/min, espaço entre dentes 8mm

**INCLUI:**

*HD-box fornecida apenas para a M12 FHS.

OFERTA BOLSA DE TRANSPORTEREF. 4931411958
NO VALOR DE 28,90€ SEM IVA

M18 FTHCHS35-802 | REF. 4933499222

864,90€ SEM IVA

M18 FUEL MOTOSERRA DE PODA DE 35cm**CARACTERÍSTICAS:**

- Elevado torque para realizar cortes em materiais exigentes e manter a velocidade sob carga sem parar
- Velocidade de corte superior em madeira dura em comparação com motosserras de poda alimentadas a gasolina ou de maior voltagem
- Pega ergonómica para um manuseamento cómodo em múltiplas posições
- Fornecido com 76cc de óleo, chave de serviço e bainha de plástico para barra

**OFERTA M18 FB8**REF. 4932492131
NO VALOR DE 238,90€ SEM IVA

*Também disponível em versão 0: M18 FTHCHS35-0 por 469,90€ SEM IVA (4933479588).

REF. 4932480663 + 4932479940
+ 4932478878 + 4932493541

144,90€ SEM IVA

CONJUNTO DE CAPACETE BOLT™ 100 + LUVAS DE MOTOSERRA**INCLUI:**

- Capacete ventilado BOLT™ 100 EN 397 e EN 50365:2002 classe 0
- Viseira de malha metálica universal BOLT™
- Protetores auditivos BOLT™ de perfil fino SNR 30dB
- Luvas anticorte forestais EN ISO 11393 classe 1; EN388:2016 (2122A)



NOVO

M18 TC-0 | REF. 4932499165

150,90€ SEM IVA
M18 MINICARREGADOR E FONTE DE ALIMENTAÇÃO
CARACTERÍSTICAS:

- Carregador e fonte de alimentação bidirecional M18™ Top-Off™
- Carrega uma bateria M18™ de 5,0Ah em 105 minutos com a fonte de alimentação de 65W
- Carrega todos os dispositivos compatíveis com USB-C, como telemóveis, tablets e computadores portáteis usando a bateria
- 2x portas USB-C (100W e 45W)
- Totalmente compatível com todas as baterias M18™
- Evite ter de transportar um carregador de grandes dimensões e recarregue de forma compacta
- Inclui um adaptador de parede de 65W e cabo USB-C a USB-C de 100W


OFERTA
M18 B2
REF. 4932430062
NO VALOR DE **80,90€ SEM IVA**
NOVO

TC-USB100 | REF. 4932500226

60,90€ SEM IVA
ADAPTADOR DE PAREDE DE 100W
CARACTERÍSTICAS:

- Carrega dispositivos via USB-C com fornecimento de potência dedicado de 100W na porta principal e 20W na porta secundária
- Carregamento rápido com o mini-carregador M18™ Top-Off™
- Carrega uma bateria M18™ de 6,0Ah em 85 minutos e uma M18™ de 12,0Ah em 175 minutos em combinação com o mini-carregador Top-Off™
- Carrega todos os dispositivos compatíveis com USB-C, como iluminação portátil, telemóveis, tablets e portáteis


RENOVA AS TUAS BATERIAS
BATERIAS HIGH OUTPUT™ M12

M12 HB2.5 | REF. 4932480164


52,90€ SEM IVA

M12 HB5 | REF. 4932480165


78,90€ SEM IVA
BATERIAS FORGE™ M18

M18 FB6 | REF. 4932492533


199,90€ SEM IVA

M18 FB8 | REF. 4932492131


238,90€ SEM IVA

M18 FB12 | REF. 4932492651


298,90€ SEM IVA
BATERIAS M12

M12 B2 | REF. 4932430064


39,90€ SEM IVA

M12 B3 | REF. 4932451388


56,90€ SEM IVA

M12 B4 | REF. 4932430065


68,90€ SEM IVA

M12 B6 | REF. 4932451395


86,90€ SEM IVA
PELA COMPRA DE 2 BATERIAS DE 12V
OFERTA
CARREGADOR C12 C


REF. 4932352000

NO VALOR DE **45,90€ SEM IVA**

M18 HB3 | REF. 4932471069


92,90€ SEM IVA

M18 HB5.5 | REF. 4932464712


173,90€ SEM IVA
BATERIAS M18

M18 B2
REF. 4932430062

80,90€ SEM IVA

M18 B4
REF. 4932430063

103,90€ SEM IVA

M18 B5
REF. 4932430483

114,90€ SEM IVA

M18 B5-CR
REF. 4932479265

132,90€ SEM IVA
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.milwaukeetool.eu>


O seu especialista MILWAUKEE®: