



outdoor
solutions

CUDELL®

Competência & Inovação

Member of HYDRALIANS



CATÁLOGO 2026



Nothing but **HEAVY DUTY.**™



M12

PACKOUT

M18



outdoor
solutions

CUDELL

Competência & Inovação

Member of HYDRALIANS

Caro Cliente,

É com grande entusiasmo que apresentamos a **2.ª edição do Catálogo Milwaukee** by Cudell OS. Após o excelente acolhimento da primeira edição, regressamos com uma versão ainda mais completa, atualizada e alinhada com as necessidades dos profissionais que procuram desempenho, fiabilidade e inovação no seu dia a dia.

Este catálogo continua a representar muito mais do que uma seleção de produtos, reflete a consolidação de uma parceria estratégica com uma marca que partilha os mesmos valores da Cudell OS: qualidade, compromisso, proximidade e foco constante na excelência.

Com um foco inabalável na produtividade, ergonomia e segurança, a Milwaukee disponibiliza soluções completas para os setores da construção, indústria, agricultura, manutenção e paisagismo, suportadas por tecnologia de ponta e sistemas cada vez mais eficientes.

Nesta 2.ª edição poderá encontrar:

- ➔ **Uma seleção ainda mais abrangente de produtos Milwaukee**, cuidadosamente escolhidos para responder às exigências do mercado profissional. Com destaque para as gamas M12™, M18™, MX FUEL™ e acessórios.
- ➔ **Uma gama mais alargada de ferramentas de poda**, pensada para dar resposta às necessidades dos profissionais da agricultura e jardinagem.
- ➔ **Novidades de produto e soluções inovadoras**, acompanhando a evolução tecnológica da marca e as tendências do mercado.
- ➔ **Informação técnica clara e atualizada**, com todos os conteúdos organizados para facilitar a consulta e apoiar a tomada de decisão.

Continuamos a reforçar a presença da Milwaukee nas nossas lojas através de corners dedicados, suportes de comunicação, ações promocionais e iniciativas de ativação de marca, proporcionando uma experiência cada vez mais próxima, prática e diferenciadora aos nossos clientes.

Em nome de toda a equipa da **Cudell Outdoor Solutions – Member of Hydralians**, agradecemos a confiança depositada e desejamos que esta 2.ª edição do Catálogo Milwaukee seja uma ferramenta útil, inspiradora e de valor acrescentado para o crescimento e sucesso do seu negócio.



Sérgio Tavares • Diretor Geral

CADA VEZ MAIS PRÓXIMOS DE SI 

OS SEUS COMERCIAIS GENERALISTAS

EXCLUSIVO A PROFISSIONAIS



THAIS FRIAS

Responsável de Vendas
thais.frias@cudellos.pt
+351 964 035 040



TIAGO PINTO

Comercial Generalista
Norte
tiago.pinto@cudellos.pt
+351 961 345 916



JOSÉ VAZ

Comercial Generalista
Centro, Oeste e Açores
jose.vaz@cudellos.pt
+351 969 024 867



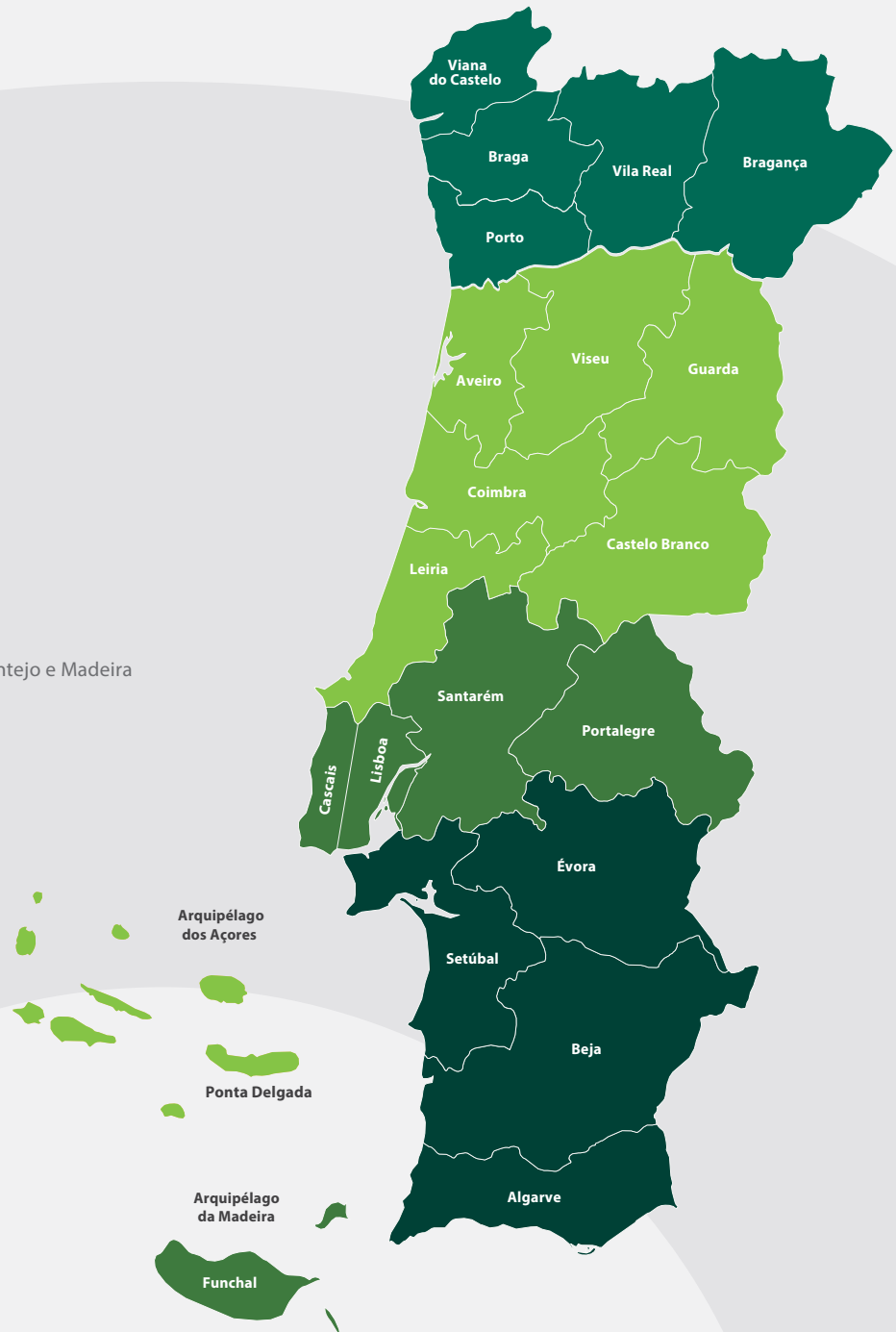
PAULO NUNES

Comercial Generalista
Cascais, Lisboa, Ribatejo, Alto Alentejo e Madeira
paulo.nunes@cudellos.pt
+351 964 035 061



TIAGO PEREIRA

Comercial Generalista
Setúbal, Alentejo e Algarve
tiago.pereira@cudellos.pt
+351 966 829 011

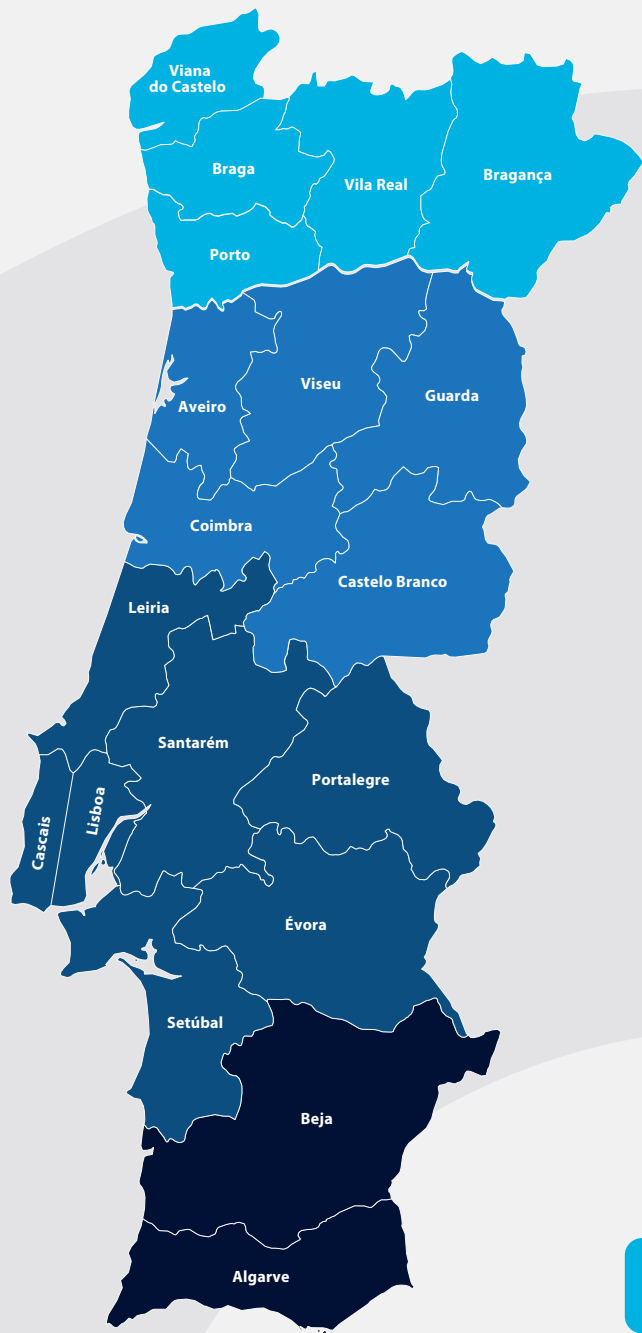




CADA VEZ MAIS PRÓXIMOS DE SI

OS SEUS TÉCNICOS COMERCIAIS DE PISCINAS

EXCLUSIVO A PROFISSIONAIS



THAIS FRIAS

Responsável de Vendas
thais.frias@cudellos.pt
+351 964 035 040

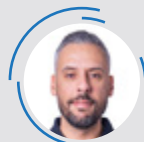


Técnico Comercial de Piscinas
Porto, Minho e Trás-os-Montes
+351 910 125 906



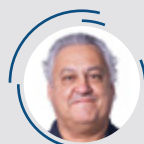
LUÍS FERREIRA

Técnico Comercial de Piscinas
Aveiro, Coimbra, Viseu, Guarda e Castelo Branco
luis.ferreira@cudellos.pt
+351 965 809 620



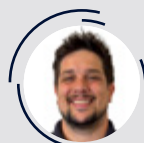
FRANCISCO NASCIMENTO

Técnico Comercial de Piscinas
Leiria, Cascais, Lisboa, Santarém,
Setúbal, Évora e Portalegre
francisco.nascimento@cudellos.pt
+351 966 778 790



CARLOS ABRANTES

Técnico Comercial de Piscinas
Baixo Alentejo e Algarve
carlos.abrantes@cudellos.pt
+351 966 049 197



ESTAMOS SEMPRE AO SEU LADO



APOIO TÉCNICO ESPECIALIZADO



INOVAÇÃO BLUEZONE POOL



CUDELL-OS, Membro da Associação Portuguesa de Profissionais de Piscinas

TCiS - TÉCNICOS COMERCIAIS INTERNOS

DISPONHA DA SUA DUPLA COMERCIAL!



A CUDELL OS adota um modelo de Dupla Comercial dedicada, focado na criação de valor, proximidade e rapidez de resposta.

A atuação coordenada entre um Técnico Comercial Externo e um Técnico Comercial Interno (TCi) assegura um acompanhamento comercial e técnico consistente em todas as fases da relação.

Com este modelo, garantimos:

- Maior compreensão das suas necessidades e antecipação de pedidos;
- Respostas comerciais e técnicas mais rápidas;
- Ligação eficaz entre terreno, loja e supply chain;
- Uma parceria orientada para o crescimento sustentável do seu negócio.



BRUNO PALAIO
TCi
tci.bpalaio@cudellos.pt
+351 910 105 955



JOSÉ FIALHO
TCi
tci.jfialho@cudellos.pt
+351 910 412 741



TIAGO ARAÚJO
TCi
tci.taraujo@cudellos.pt
+351 910 036 398



CARLOS ABRANTES
Técnico Comercial de Piscinas
Baixo Alentejo e Algarve



PAULO NUNES
Comercial Generalista
Cascais, Lisboa, Ribatejo,
Alto Alentejo e Madeira



THAIS FRIAS
Responsável de Vendas
Minho e Trás-os-Montes



FRANCISCO NASCIMENTO
Técnico Comercial de Piscinas
Leiria, Cascais, Lisboa, Santarém,
Setúbal, Évora e Portalegre



TIAGO PEREIRA
Comercial Generalista
Setúbal, Alentejo e Algarve



TIAGO PINTO
Comercial Generalista
Norte



JOSÉ VAZ
Comercial Generalista
Centro, Oeste e Açores



LUÍS FERREIRA
Técnico Comercial de Piscinas
Aveiro, Coimbra, Viseu, Guarda,
Castelo Branco e Porto

Técnico Comercial Interno (TCi)

Responsável por:

- Apoio comercial interno dedicado
- Acompanhamento técnico de pedidos e soluções
- Pedido e acompanhamento de orçamentos
- Consultas e confirmação de stock
- Gestão de encomendas e prazos de entrega
- Tratamento de notas de crédito
- Suporte rápido e eficiente no dia a dia

Técnico Comercial Externo

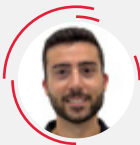
Responsável por:

- Acompanhamento comercial contínuo e personalizado
- Visitas comerciais regulares
- Apresentação de produtos, soluções e campanhas
- Identificação de oportunidades de negócio
- Elaboração e acompanhamento de propostas e orçamentos
- Apoio comercial próximo, orientado para resultados

6 ESPAÇOS COMERCIAIS, AO SEU DISPOR



Carla
Pereira



Diogo
Costa

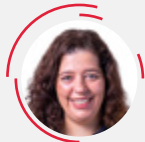
BRAGA

Avenida da Independência, nº 48, Lote 1, fração E
Central Park, União de freg. Lomar e Arcos
4705-162 - Braga
lojarega.braga@cudellos.pt
Tlm +351 964 063 320



BRAGA

N 41°31'08,9"
W 8°25'09,3"



Carina
Correia



David
Silva

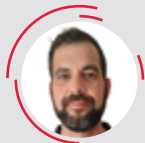
PORTO

E.N. n.º12, Estrada da Circunvalação, 14037
4100-179 - Porto
lojarega.porto@cudellos.pt
Tlm +351 968 017 109



PORTO

N 41°10'38"
W 8°39'25"



Marcelo
Viola



Márcia
Dias

SINTRA

Avenida Santa Isabel, 69, fração G
Cabra Figa, 2635-047 Rio de Mouro
lojarega.sintra@cudellos.pt
Tlm +351 927 402 001

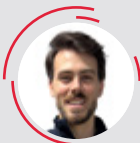


SINTRA

N 38°45'07,5"
W 9°20'35,5"



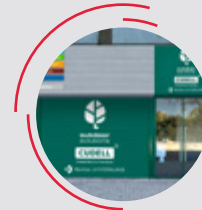
Lance
Fonseca



Francisco
Pereira

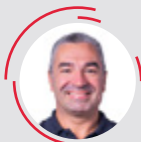
LISBOA

Avenida do Brasil, 88 A/B
1700-073 Lisboa
lojarega.lisboa@cudellos.pt
Tlm +351 961 345 915

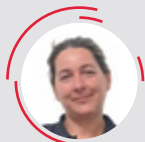


LISBOA

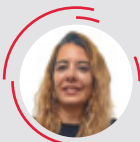
N 38°45'22"
W 9°08'49"



Paulo
Santos



Gina
Bernardino



Sílvia
Piedade

PALMELA (Atual)

Zona Industrial Vila Amélia - Lote 125 Fração D
Quinta Anjo, 2950-805 Palmela

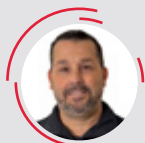
SEIXAL (Previsão abertura 1º Semestre 2026)

Parque Industrial do Seixal (N 38°36'08.6" W 9°04'14.7")
lojarega.palmela@cudellos.pt
Tlm +351 926 814 443

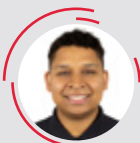


PALMELA

N 38°34'22"
W 9°00'45"



Marco
Simões



Johnathans
Lima

BOLIQUEIME

Estrada Nacional 125 Fonte de Boliqueime, 144
8100-069 Boliqueime
lojarega.boliqueime@cudellos.pt
Tlm +351 966 828 592



BOLIQUEIME

N 37°07'35"
W 8°08'54"

HORÁRIO

- ☀️ Março
(Seg a Sex) 8h30 – 12h30 / 14h00 – 18h00
- ☀️ Abril a Julho
(Seg a Sex) 8h30 – 12h30 / 14h00 – 18h30
(Sábado) 9h00 – 13h00
- ☀️ Agosto a Outubro
(Seg a Sex) 8h30 – 12h30 / 14h00 – 18h00
- ❄️ Novembro a Fevereiro
(Seg a Sex) 9h00 – 12h30 / 14h00 – 18h00



CRÉDITO E PAGAMENTOS

Para pagamentos e extratos de conta, contacte:
Tel +351 966 828 248 | controlo.credito@cudellos.pt

Contas bancárias

BPI IBAN PT50 0010 0000 3719 5390 0014 5 (Swift CGDIPTPL)
CGD IBAN PT50 0035 0158 0000 5332 4303 4 (Swift BCOMPTPL)
BST IBAN PT50 0018 0003 5168 4439 0207 3 (Swift BBPIPTPL)



LOGÍSTICA

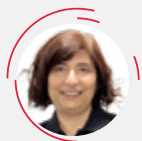
O NOSSO COMPROMISSO COM O SEU NEGÓCIO



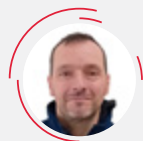
Em recrutamento
Diretor de Operações



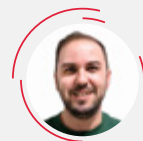
Joel Correia
Responsável de Compras



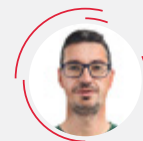
Alexandra Riesenberger
Logística/Compras



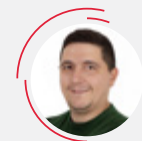
Norberto Monteiro
Responsável Centro de Logística



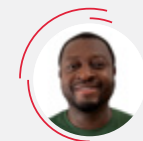
Bruno Ventura
Técnico Logística



Daniel Dias
Técnico Logística



Luís Areal
Técnico Logística



Valdemir Mutunda
Técnico Logística

SERVIÇO DE EXPEDIÇÃO

Encomendas rececionadas até às 13h00, com expedição em 24h-48h.

ACOMPANHE A SUA ENCOMENDA

Serviço Track & Trace - <http://dpd.com/pt>

Não disponível no Transporte Cargo para Paletes.

No entanto, pode sempre contactar a nossa linha de serviço pós-venda através do número +351 226 158 034 e solicitar informação sobre o estado do seu envio.

SERVIÇO DE ENTREGA


As encomendas serão entregues de segunda a sexta-feira, com exceção dos feriados locais ou nacionais, **na morada que o cliente indicar ao efetuar as mesmas.**

PICK & COLLECT

Levantamento de encomendas num centro de distribuição do transportador ou numa das nossas lojas (alteração a ser efectuada aquando da colocação da encomenda).

PORTES GRATUITOS

Isenção de portes para encomendas superiores a 899,99€ líquidos (excluindo I.V.A.) (exceto ilhas).

Produtos não isentos de portes identificados com o símbolo  ao longo do catálogo.

PRAZOS DE ENTREGA

Portugal Continental

- 24h a 48h (dias úteis)

Açores (até 5 kg)

- **Envio marítimo:** 7 a 15 dias úteis*
- **Envio aéreo:** 3 a 5 dias úteis

*envios para as ilhas do Corvo e das Flores podem demorar até mais 12 dias úteis que o normal.

Madeira (até 20 kg)

- **Envio marítimo:** até 5 dias úteis
- **Envio aéreo:** 2 dias úteis

Nota: Os prazos de entrega são indicativos e, portanto, apenas são considerados válidos quando não houver impedimentos físicos ou estruturais (exemplo: moradas incorretas ou contratempos de força maior, tais como greves, perdas de ligação, mau tempo, etc.).

Centro Logístico

Cudell Outdoor Solutions, S.A.
Rua Agostinho Moreira da Costa Gonçalves,
Nº 647 e 649, 4785-123 Trofa, Portugal
Tel. +351 910 067 043

N 41°19'58.5" | W 8°31'19"

Preço transporte

Peso (kg)	Preço (€)
0 a 5 kg	10,99 €
6 a 25 kg	17,49 €
26 a 50 kg	22,99 €
51 a 100 kg	29,99 €
101 a 150 kg	39,49 €
151 a 300 kg	55,99 €
301 a 500 kg	72,99 €
501 a 999 kg	116,99 €
Contra-reembolso (custo adicional)	4,49 €

Nota:

Peso/Volume - O cálculo do preço do transporte é feito pelo maior dos dois valores. 1m³=220 kg
Preços válidos para Portugal continental. Aos preços indicados acresce IVA à taxa legal em vigor.

Paletes

Tipo de Artigo	Qtd. por Paleta	Preço para Paleta (€)
Areia/Areão	40	59,99 €
Vidro	48	59,99 €
Sal	40	59,99 €
Tela	-	52,99 €
Vítreo	-	52,99 €
Coberturas automáticas	3 - 4 m	300,00
Coberturas automáticas	4,5 - 6 m	400,00
Coberturas automáticas	> 6,5 m	Sob consulta
Spas	-	Sob consulta *
Tube Gota-a-Gota AC (rolo 500 m)	6000 m	59,99 €
Tube Gota-a-Gota (rolo 550 m)	6600 m	59,99 €
Tube Cego (rolo 400 m)	4800 m	59,99 €

Nota: Preços válidos para Portugal continental. Aos preços indicados acresce IVA à taxa legal em vigor.
* Com ou sem grua para descarga.

Na receção da encomenda:

- Deve verificar o estado das embalagens e/ou paletes conferindo se o número de volumes de envio corresponde ao previsto;
- Na eventualidade de faltar algum volume, ou se verificar algum dano na embalagem, deve registar a anomalia de forma clara e inequívoca no comprovativo de entrega no campo de "Reservas".
- De forma a tornar o processo de análise mais célere envie juntamente com a reclamação a cópia do comprovativo de entrega e fotografias da incidência num período máximo de 24h, para o nosso serviço pós-venda através do email pos-venda@cudellos.pt;

Na conferência da encomenda:

- Caso não tenha identificado nenhuma anomalia na descarga, mas durante a conferência constate a falta e/ou troca de algum artigo, deve comunicar a incidência com a maior brevidade possível para o nosso serviço pós-venda através do email pos-venda@cudellos.pt;
- Serão aceites reclamações num prazo máximo de 10 dias úteis após receção da encomenda.

Na ausência da identificação do dano no documento de entrega ou o não cumprimento das condições acima mencionadas, a CUDELL OS reserva-se ao direito de não aceitar reclamações relativas ao estado de não conformidade da encomenda;
Trocias ou devoluções no prazo máximo de 15 dias com documento comprovativo de compra. Não serão aceites trocias ou devoluções de valor inferior a 30€.



Member of the CUDELL GROUP

SUPOORTE TÉCNICO E PÓS-VENDA

DISPONHA DA SUA EQUIPA HABITUAL!



Natália Mantovani

Diretora de Produto, Pós Venda e Suporte Técnico

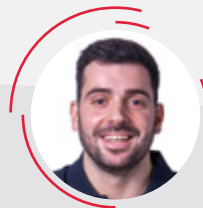
- Valorizamos as experiências positivas dos nossos clientes, é nossa responsabilidade assegurar um serviço pós-venda de acordo com a qualidade e exigência dos nossos produtos.
- Por isso, o nosso pós-venda é pensado em si: queremos estar mais próximos e apoiar nas suas questões do dia-a-dia.



Tiago Fernandes

Responsável Suporte Técnico

pos-venda@cudellos.pt



Tiago Moreira

Responsável Pós-Venda

pos-venda@cudellos.pt



EQUIPA
MULTIDISCIPLINAR



FORMAÇÃO
CONTÍNUA DA EQUIPA



ESPAÇO PARA TESTES E
DESENVOLVIMENTO DE PRODUTOS



Assistência técnica remota

Apoiamos remotamente em eventuais dúvidas que possa ter sobre a nossa gama de produtos

SERVIÇO PÓS-VENDA E TÉCNICO

226 158 034

pos-venda@cudellos.pt

Disponíveis de segunda a sexta das 8h30 – 17h30h



Assistência técnica em oficina

Para produtos facilmente amovíveis, contamos com um centro de reparações especializado para garantirmos o seu equipamento pronto a usar em até 5 dias úteis*

Taxa de análise: 59,50€ + IVA

Mão de obra: 59,50€/hora + IVA**

Peças necessárias a orçamentar

*Mediante disponibilidade de spare parts e complexidade da avaria.

** Para equipamentos de grande dimensão, solicitar orçamento.

GARANTIAS



SUGESTÕES E RECLAMAÇÕES

pos-venda@cudellos.pt

Assistência técnica no local

Vamos até si e apoiamos no terreno

Deslocação: 0,97€/km da loja Cudell OS mais próxima x2 (ida e volta)

Mão de obra no local: 59,50€/h***

Cálculos, Esquemas, Fichas Técnicas, Arranque e configuração

*** Mínimo 1 hora, faturado seguidamente em frações de 30 min.



outdoor
solutions

CUDELL[®]

Competência é Inovação

Member of HYDRALIANS



CUDELL OS é distribuidor autorizado MILWAUKEE[®]
Compre com confiança e beneficie da ampliação de garantia.



NOTA: Esta lista, os preços e as condições gerais de venda estão sujeitas a alterações sem aviso prévio.
Consultar as condições gerais de venda a partir da pág. 114. • I.V.A. – Não incluído, de acordo com as taxas em vigor.

© Copyright 2026 CUDELL – Outdoor Solutions, S.A.

ÍNDICE



AGRICULTURA E PAISAGISMO

13



FERRAMENTAS ELÉTRICAS

57



FERRAMENTAS ESPECIALIZADAS

71



FERRAMENTAS MANUAIS

85



**BATERIAS, CARREGADORES
E FONTES DE ENERGIA**

105



ARMAZENAMENTO

109

Milwaukee[®]
Nothing but HEAVY DUTY.™



Milwaukee
FUEL

Milwaukee



outdoor
solutions

CUDELL

Competência e Inovação

Member of HYDRALIAN



AGRICULTURA E PAISAGISMO

Motoserras e serras de poda	15
Corta sebes e podadoras de sebes	23
Roçadoras e acessórios	27
Sopradores	31
Sistema Quik-Lok™	35
Acessórios para sistema Quik-Lok™	36
Corta-relvas e acessórios	43
Acessórios para cortar, aparar e limpar	47



AGRICULTURA E PAISAGISMO





MOTOSERRAS E SERRAS DE PODA

Ref. Milwaukee: 4933472212

Serra de poda M12 FUEL™ HATCHET™ com barra de 15 cm

- ✓ Ideal para trabalhos de poda e manutenção.
- ✓ Precisão e alavancagem numa ferramenta compacta e ergonómica.
- ✓ Tecnologia FUEL™ em Formato M12™: oferece desempenho e durabilidade profissionais.



Ⓐ Serra de poda M12 FUEL™ HATCHET™ com barra de 15 cm

Características gerais

Proporciona um controlo e acesso excepcionais: é capaz de cortar madeira dura de 75mm e pode realizar até 120 cortes com uma bateria M12™ de 4.0Ah. • Concebida para satisfazer as necessidades de ergonomia, desempenho e durabilidade. • **Desenho compacto e peso de 2,3kg:** permite uma maior controlo e manobrabilidade. • **Tensor de corrente:** que assegura um ajuste rápido. • **Depósito de óleo translúcido:** sem derramamento de fácil acesso para visualização do nível de óleo. • **Gatilho de velocidade variável:** que proporciona ao utilizador o controlo total da curva de potência. • **Placa de arremesso totalmente metálica:** para maior alavancagem do corte. • **Lubrificação automática da corrente.** • Chave de serviço armazenada na própria ferramenta. • Fornecido com corrente e barra Oregon de 15cm (6"), chave de serviço e bainha para barra.

Características técnicas

Calibre	1.1 / 0.043"
Comprimento da barra	15 cm
Elos	33
Equipamento de série	Corrente e barra Oregon de 15cm (6"), chave de serviço e bainha para barra
Passo da corrente	9.5 / 3/8"
Velocidade da corrente	5.0 m/s

M12 FUEL

A plataforma FUEL™ apresenta 3 inovações exclusivas da Milwaukee® – o motor sem escovas POWERSTATE™, as baterias REDLITHIUM™ e o sistema eletrónico de proteção REDLINK PLUS™, que fornecem potência, autonomia e durabilidade inigualáveis.

KIT INCLUI



✓ **EPI Recomendado**

⊕ Luvas florestais resistentes ao corte

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	QUANTIDADE			PALETE	PREÇO			
		CAIXA	1/2 PAL.	PALETE		1/2 PALETE	UNIDADE		
Motoserras e serras de poda									
A 516939	KIT Serra de poda M12 FUEL™ HATCHET™ com barra de 15 cm	1	-	-	G+	-	-	424,90 €	
Acessórios para motoserras e serras de poda									
516990	Corrente de 15 cm para serra de podas M12 FUEL™ HATCHET™	1	-	-	G+	-	-	19,90 €	
516997	Barra de 15 cm para serra de podas M12 FUEL™ HATCHET™	1	-	-	G+	-	-	13,90 €	

• SOB ENCOMENDA

STOCK DISPONÍVEL

NÃO ISENTO DE PORTES

PREÇO PROMOCIONAL (LIMITADO AO STOCK EXISTENTE)



MOTOSERRAS E SERRAS DE PODA

Ref. Milwaukee: 4933480117 - 4933480118

Serra de poda M18 FUEL™ HATCHET™ com barra de 20 cm

- ✓ **Potência excepcional para corte de madeiras duras.**
- ✓ **Design compacto e leve para máxima manobrabilidade.**
- ✓ **Tecnologia FUEL™ para profissionais: garante potência, durabilidade e autonomia superiores.**



Ⓐ Serra de poda M18 FUEL™ HATCHET™ com barra de 20 cm



Características gerais

A serra de poda M18 FUEL™ HATCHET™ **com barra de 20cm**: proporciona potência e torque excepcionais para cortar madeiras duras sem parar. • Concebida para satisfazer as necessidades de ergonomia, desempenho e durabilidade dos profissionais de manutenção paisagística. • **Desenho compacto**: para um maior controlo e manobrabilidade. • **Até 180 cortes**: em madeira de cedro de 100mm x 100mm com uma bateria M18™ HIGH OUTPUT™ de 5.5Ah para uma produtividade excepcional. • **Tensor de corrente**: que assegura um ajuste rápido. • **Gatilho de velocidade variável**: que proporciona ao utilizador o controlo total da curva de potência. • **Placa de arremesso totalmente metálica**: para maior alavancagem do corte. • **Lubrificação automática da corrente**. • Chave de serviço armazenada na própria ferramenta e anel para fixação rápida de um sistema anti-quedas para trabalhos em altura.

Características técnicas

Calibre	1.1 / 0.043"
Comprimento da barra	20 cm
Comprimento da lâmina	20 cm
Elos	33
Equipamento de série	Corrente e barra de 20 cm, chave de serviço e bainha para barra
Passo da corrente	9.5 / 3/8"
Velocidade da corrente	5.0 m/s

M18 FUEL

A plataforma FUEL™ apresenta 3 inovações exclusivas da Milwaukee® – o motor sem escovas POWERSTATE™, as baterias REDLITHIUM™ e o sistema eletrónico de proteção REDLINK PLUS™, que fornecem potência, autonomia e durabilidade inigualáveis.

Ⓑ **KIT INCLUI**

Serra de poda M18 FUEL™ HATCHET™ com barra de 20 cm

Bateria M18™ HIGH OUTPUT™ 5.5Ah

Carregador rápido multi-voltagem M12™-M18™

✓ EPI Recomendado

- ⊕ Luvas florestais resistentes ao corte

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	QUANTIDADE				PREÇO			
		CAIXA	1/2 PAL.	PALETE		PALETE	1/2 PALETE	UNIDADE	
Motoserras e serras de poda									
A 517026	Serra de poda M18 FUEL™ HATCHET™ com barra de 20 cm	1	-	-	G+	-	-	324,90 €	
B 516938	KIT Serra de poda M18 FUEL™ HATCHET™ com barra de 20 cm	1	-	-	G+	-	-	741,90 €	
Acessórios para motoserras e serras de poda									
516992	Corrente de 20 cm para serra de poda M18 FUEL™ HATCHET™	1	-	-	G+	-	-	24,90 €	
516998	Barra de 20 cm para Serra de poda M18 FUEL™ HATCHET™	1	-	-	G+	-	-	19,90 €	

● SOB ENCOMENDA

STOCK DISPONÍVEL

NÃO ISENTO DE PORTES

PREÇO PROMOCIONAL (LIMITADO AO STOCK EXISTENTE)





Ref. Milwaukee: 4933480868

Motosserra de poda extensível M18 FUEL™ com barra de 30 cm

- ✓ Corte de alto rendimento em altura.
- ✓ Eixo telescópico de perfil quadrado ajustável até 4 metros para cortes precisos em árvores mais altas.
- ✓ Tecnologia FUEL™: garante durabilidade, potência e autonomia excepcionais.



A Motosserra de poda extensível M18 FUEL™ com barra de 30 cm



Características gerais

Desempenho de corte superior: devido à velocidade da corrente de 25,4m/s e ao torque elevado. • Supera o desempenho das motosserras de poda extensíveis a gasolina ou de maior voltagem em aplicações exigentes. • **Eixo telescópico de perfil quadrado e colar de ajuste rápido:** permitindo um ajuste ótimo do comprimento até 4m. • Até 70 cortes de 150mm x 150mm em madeira dura com uma carga de bateria M18™ HIGH OUTPUT™ de 12.0Ah. • Cortes precisos em árvores mais altas com um equilíbrio e desenho ideais. • **Gatilho de velocidade variável:** permite ao utilizador ter controlo total sobre a curva de potência, proporcionando uma resposta instantânea para atingir a velocidade máxima em menos de um segundo. • **Depósito de óleo translúcido:** sem derramamento de fácil acesso para visualização do nível de óleo. • **Tensor de corrente na lateral:** para um ajuste fácil e cómodo. • **Gancho metálico:** ideal para extrair, alavancar ou mover ramos cortados. • Compatível com correia de ombro para maior conforto do utilizador.

Características técnicas

Calibre	1.1 / 0.043"
Comprimento	270-400 cm
Comprimento da barra	30 cm
Elos	51
Passo da corrente	8.3 / .325"
Potência	1.75 kW
Tamanho da lima	4 mm
Velocidade da corrente	25.4 m/s

M18 FUEL

A plataforma FUEL™ apresenta 3 inovações exclusivas da Milwaukee® – o motor sem escovas POWERSTATE™, as baterias REDLITHIUM™ e o sistema eletrónico de proteção REDLINK PLUS™, que fornecem potência, autonomia e durabilidade inigualáveis.



✓ EPI Recomendado

- + Luvas florestais resistentes ao corte
- + Capacete
- + Auriculares
- + Máscara

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	QUANTIDADE			PALETE	PREÇO		
		CAIXA	1/2 PAL.	PALETE		PALETE	1/2 PALETE	UNIDADE
Motosserras e serras de poda								
A 516937	Motosserra de poda extensível M18 FUEL™ com barra de 30 cm	1	-	-	G+	-	-	699,90 €
Acessórios para motosserras e serras de poda								
516993	Corrente de 30 cm para motosserra de poda extensível M18 FUEL™	1	-	-	G+	-	-	21,90 €

• SOB ENCOMENDA

STOCK DISPONÍVEL

NÃO ISENTO DE PORTES

PREÇO PROMOCIONAL (LIMITADO AO STOCK EXISTENTE)



MOTOSERRAS E SERRAS DE PODA

Ref. Milwaukee: 4933499221

Motoserra de poda M18 FUEL™ com barra de 30 cm

- ✓ Até 150 cortes com uma só carga: produtividade em ambientes exigentes.
- ✓ Aceleração total em menos de 1 segundo.
- ✓ A tecnologia HIGH OUTPUT™ maximiza potência e autonomia para os profissionais mais exigentes.



Ⓐ Motoserra de poda M18 FUEL™ com barra de 30 cm

Características gerais

Velocidade de corte superior em madeira dura: em comparação com motosserras de poda alimentadas a gasolina ou de maior voltagem. • **Elevado torque:** para realizar cortes em materiais exigentes e manter a velocidade sob carga sem parar. • **Tecnologia FUEL™:** permite atingir a velocidade máxima em menos de 1 segundo. • **Até 150 cortes de 100 x 100 mm em madeira de cedro:** com uma bateria M18™ de 8.0Ah para um rendimento excepcional. • **Desenho de pega superior e equilíbrio otimizado:** ideal para trabalhos em altura. • **Gatilho de velocidade variável:** permite o controlo total da curva da potência. • **Anel para fixação rápida de um sistema anti-quedas:** para trabalhos em altura. • **Pega ergonómica:** para um manuseamento cómodo em múltiplas posições. • **Chave de serviço armazenada na própria motosserra:** para uma fácil manutenção. • **Placa de arremesso totalmente metálica:** para maior alavancagem do corte. • **Depósito de óleo translúcido:** sem derramamento de fácil acesso para visualização do nível de óleo. • **Fornecido com:** 76cc de óleo, chave de serviço e bainha para barra.

Características técnicas

Calibre	1.1 / 0.043"
Capacidade do depósito de óleo	0.2l
Comprimento da barra	30 cm
Elos	51
Passo da corrente	8.3 / .325"
Tamanho da lima	4 mm
Velocidade da corrente	15 m/s

M18 FUEL

A plataforma FUEL™ apresenta 3 inovações exclusivas da Milwaukee® – o motor sem escovas POWERSTATE™, as baterias REDLITHIUM™ e o sistema eletrónico de proteção REDLINK PLUS™, que fornecem potência, autonomia e durabilidade inigualáveis.

KIT INCLUI



Motoserra de poda M18 FUEL™ com barra de 30 cm

Bateria M18™ FORGE™ 8.0Ah

Carregador rápido multi-voltagem M12™-M18™

✓ EPI Recomendado

- + Luvas florestais resistentes ao corte
- + Capacete
- + Auriculares
- + Máscara

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	QUANTIDADE			PALETE	PREÇO			
		CAIXA	1/2 PAL.	PALETE		PALETE	1/2 PALETE	UNIDADE	
Motosserras e serras de poda									
A 516935	KIT Motoserra de poda M18 FUEL™ com barra de 30 cm	1	-	-	Ⓜ+	-	-	824,90 €	🛒
Acessórios para motosserras e serras de poda									
516999	Barra de 30 cm para motosserra de poda M18 FUEL™	1	-	-	Ⓜ+	-	-	35,90 €	🛒

• SOB ENCOMENDA

🛒 STOCK DISPONÍVEL

🌿 NÃO ISENTO DE PORTES

🔴 PREÇO PROMOCIONAL (LIMITADO AO STOCK EXISTENTE)





Ref. Milwaukee: 4933499222

Motosserra de poda M18 FUEL™ com barra de 35 cm

- ✓ **Rendimento excepcional em ambientes exigentes.**
- ✓ **Aceleração total em menos de 1 segundo.**
- ✓ **A tecnologia HIGH OUTPUT™ proporciona um desempenho superior e uma maior autonomia.**



A Motosserra de poda M18 FUEL™ com barra de 35 cm

Características gerais

Excelente velocidade de corte em madeira dura em comparação com motosserras de poda a gasolina ou de maior voltagem. • Elevado torque para realizar cortes em materiais exigentes e manter a velocidade sob carga sem parar. • **Tecnologia FUEL™**: permite atingir a velocidade máxima em menos de 1 segundo. • Até 150 cortes de 100 x 100 mm em madeira de cedro com uma bateria M18™ de 8.0Ah para um rendimento excepcional. • Desenho de pega superior e equilíbrio otimizado ideal para trabalhos em altura. • O gatilho de velocidade variável permite o controlo total da curva da potência. • Anel para fixação rápida de um sistema anti quedas para trabalhos em altura. • **Pega ergonómica**: para um manuseamento cómodo em múltiplas posições. • Chave de serviço armazenada na própria motosserra para uma fácil manutenção. • Placa de arremesso totalmente metálica para maior alavancagem do corte. • **Depósito de óleo translúcido**: sem derramamento de fácil acesso para visualização do nível de óleo. • Fornecido com 76cc de óleo, chave de serviço e bainha para barra.

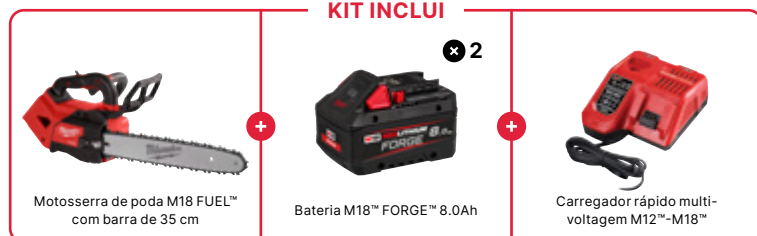
Características técnicas

Calibre	1.1 / 0.043"
Capacidade do depósito de óleo	0.2l
Comprimento da barra	35 cm
Elos	59
Passo da corrente	8.3 / .325"
Tamanho da lima	4 mm
Velocidade da corrente	15 m/s

M18 FUEL

A plataforma FUEL™ apresenta 3 inovações exclusivas da Milwaukee® – o motor sem escovas POWERSTATE™, as baterias REDLITHIUM™ e o sistema eletrónico de proteção REDLINK PLUS™, que fornecem potência, autonomia e durabilidade inigualáveis.

KIT INCLUI



EPI Recomendado

- ⊕ Luvas florestais resistentes ao corte

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	QUANTIDADE			PALETE	PREÇO		
		CAIXA	1/2 PAL.	PALETTE		PALETTE	1/2 PALETTE	UNIDADE
Motosserras e serras de poda								
A 516936	KIT Motosserra de poda M18 FUEL™ com barra de 35 cm	1	-	-	G+	-	-	864,90 €
Acessórios para motosserras e serras de poda								
516994	Corrente de 35 cm para motosserra de poda M18 FUEL™	1	-	-	G+	-	-	23,90 €
517000	Barra de 35 cm para motosserra de poda M18 FUEL™	1	-	-	G+	-	-	36,90 €

• SOB ENCOMENDA

STOCK DISPONÍVEL

NÃO ISENTO DE PORTES

PREÇO PROMOCIONAL (LIMITADO AO STOCK EXISTENTE)



MOTOSERRAS E SERRAS DE PODA

Ref. Milwaukee: 4933480121

Motoserra de bateria dupla M18 FUEL™ de 50 cm

- ✓ Supera as motosserras a gasolina de 60cc em velocidade de corte.
- ✓ Aceleração total em menos de 1 segundo.
- ✓ Duas configurações para escolher entre maior potência ou maior autonomia.



Ⓐ Motoserra de bateria dupla M18 FUEL™ de 50 cm

Características gerais

Velocidade de corte rápida em madeira dura em comparação com motosserras a gasolina de 60cc. • Os atolamentos são reduzidos com torque máximo de 9,5Nm para completar cortes em materiais exigentes e manter a velocidade sob cargas elevadas sem se bloquear.

- **Sistema de corte de 50cm e potência máxima de até 5,8CV:** para aplicações de corte e desgalhamento.
- Linhas de referência de alta visibilidade para um corte mais preciso.
- **Dois configurações de energia:** permitem ao usuário decidir entre potência máxima ou tempo de execução mais longo.
- Duas pontas de metal para aumentar a alavancagem ao cortar.
- **Tecnologia FUEL™:** para atingir aceleração máxima em menos de 1 segundo.
- O gatilho de velocidade variável permite ao usuário ter controle total sobre a curva de potência.
- Tanque de óleo anti derramamento de fácil acesso e visibilidade clara.
- Fornecida com 76cc de óleo, chave de serviço e bainha para barra.

Características técnicas

Calibre	1.3 / 0.050"
Capacidade do depósito de óleo	169 ml
Comprimento da barra	50 cm
Máx. torque	9.5 Nm
Passo da corrente	8.3 / .325"
Potência	5.8 CV
Seleção de velocidade	2
Velocidade da corrente	14.3 m/s

M18 FUEL™

A plataforma FUEL™ apresenta 3 inovações exclusivas da Milwaukee® – o motor sem escovas POWERSTATE™, as baterias REDLITHIUM™ e o sistema eletrônico de proteção REDLINK PLUS™, que fornecem potência, autonomia e durabilidade inigualáveis.

KIT INCLUI



Motoserra de bateria dupla M18 FUEL™ de 50cm

Bateria M18™ FORGE™ 8.0Ah

Carregador rápido duplo M18™

✓ EPI Recomendado

- + Luvas florestais resistentes ao corte
- + Capacete 3 em 1

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	QUANTIDADE				PREÇO		
		CAIXA	1/2 PAL.	PALETE		PALETE	1/2 PALETE	UNIDADE
Motosserras e serras de poda								
A 516934	KIT Motoserra de bateria dupla M18 FUEL™ de 50 cm	1	-	-	G+	-	-	1259,90 €
Acessórios para motosserras e serras de poda								
516991	Corrente de 50 cm para motosserra de bateria dupla M18 FUEL™	1	-	-	G+	-	-	29,90 €
516996	Barra de 50 cm para motosserra de bateria dupla M18 FUEL™	1	-	-	G+	-	-	39,90 €

• SOB ENCOMENDA

🛒 STOCK DISPONÍVEL

🚚 NÃO ISENTO DE PORTES

🏷️ PREÇO PROMOCIONAL (LIMITADO AO STOCK EXISTENTE)





MAIS DE 3.000 SOLUÇÕES MILWAUKEE® PARA OS PROFISSIONAIS MAIS EXIGENTES!

Conheça melhor a gama completa de soluções Milwaukee® no website da marca, através do QRCode.



CUDELL OS É DISTRIBUIDOR AUTORIZADO MILWAUKEE®

COMPRE COM CONFIANÇA E BENEFICIE DE:

- ✓ AMPLIAÇÃO DE GARANTIA
- ✓ SERVIÇO DE EXCELÊNCIA
- ✓ ACONSELHAMENTO PROFISSIONAL





AGRICULTURA E PAISAGISMO





CORTA SEBES E PODADORAS DE SEBES

Ref. Milwaukee: 4933498515 - 4933492910

Corta sebes M18 FUEL™, estendido e giratório, com lâmina de 60 cm
Disponível em dois modelos: 216 cm ou 267 cm.

- ✓ Permite aplicações de longo alcance com comprimento até 216 cm ou 267 cm.
- ✓ Capacidade para cortar ramos até 22 mm.
- ✓ 13 posições de funcionamento para alcançar áreas de difícil acesso.



(A) Corta sebes M18 FUEL™ de 216 cm ou 267 cm, com lâmina de 60 cm



Características gerais

Comprimento total da ferramenta de 216 cm ou 267 cm: permitindo aplicações de longo alcance. • **Lâminas de 60 cm com dupla afiação e duplo acionamento:** para cortes limpos. • **Abertura da lâmina de 25 mm:** com capacidade para cortar ramos até 22 mm. • **13 posições de funcionamento:** oferecem um conjunto de lâminas rotativo de 270 graus que permite um maior acesso a áreas de difícil acesso. • **Punho rotativa:** reduz a fadiga da parte superior do corpo durante a aplicação. • **Uma posição de armazenamento:** que permite ao utilizador transportar a ferramenta em segurança. • **Até 50 min de autonomia:** com uma bateria M18 FUEL™ de 8,0 Ah. • **Inclui pega removível:** para maior controlo. • **Punho almofadado:** para uma colocação ótima da mão e maior conforto. • **Proteção da ponta da lâmina:** para proteger as lâminas e evitar danos acidentais em vedações ou outros objetos.

Características técnicas

Capacidade de corte	22 mm
Comprimento da lâmina	65 cm
Comprimento do corte	60 cm
Espaço entre dentes	25 mm
Velocidade do golpe	3500 gpm

M18 FUEL

A plataforma FUEL™ apresenta 3 inovações exclusivas da Milwaukee® – o motor sem escovas POWERSTATE™, as baterias REDLITHIUM™ e o sistema eletrónico de proteção REDLINK PLUS™, que fornecem potência, autonomia e durabilidade inigualáveis.



✓ EPI Recomendado

- ⊕ Luvas florestais resistentes ao corte
- ⊕ Óculos de segurança

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	QUANTIDADE				PREÇO			
		CAIXA	1/2 PAL.	PALETE		PALETE	1/2 PALETE	UNIDADE	
Corta sebes e podadoras de sebes									
A 517021	Corta sebes articulado M18 FUEL™ de 216 cm com lâmina de 60 cm	1	-	-	G+	-	-	504,90 €	
A 517022	Corta sebes articulado M18 FUEL™ de 267 cm com lâmina de 60 cm	1	-	-	G+	-	-	551,90 €	

• SOB ENCOMENDA

STOCK DISPONÍVEL

NÃO ISENTO DE PORTES

PREÇO PROMOCIONAL (LIMITADO AO STOCK EXISTENTE)



CORTA SEBES E PODADORAS DE SEBES

Ref. Milwaukee: 4933498385

Corta sebes 60 cm M18 FUEL™

- ✓ Corte rápido, limpo e potente.
- ✓ Potência e autonomia com Tecnologia FUEL™.
- ✓ Ergonomia otimizada para manuseamento confortável durante longos períodos.



Ⓐ Corta sebes 60 cm M18 FUEL™

Características gerais

Lâminas duplamente afiadas e de dupla atuação de 60 cm: para cortes limpos e remoção de material mais espesso. • **Espaço entre dentes de 32 mm com potência:** para cortar ramagens de madeira dura até 25mm. • **Pega rotativa de 5 posições:** proporciona um perfeito controlo em diferentes orientações da cuchilla. • **Ergonomia otimizada:** para um maior controlo do utilizador, mantendo o peso junto ao utilizador. • **Motor sem escovas POWERSTATE™** proporciona uma maior eficiência, durabilidade e máxima potência. • **Proteção da ponta da lâmina:** para proteger as lâminas e evitar danos acidentais em cercas ou outros objetos. • **Até 1 hora de autonomia:** com uma bateria M18™ HIGH OUTPUT™ de 8.0Ah.

Características técnicas

Capacidade de corte	32 mm
Comprimento da lâmina	67 cm
Comprimento do corte	63 cm
Espaço entre dentes	32 mm
Velocidade do golpe	3200 gpm
Nível de potência acústica	92.2 dB(A) (Lwa)
Nível de pressão acústica	72.2 dB(A) (Lpa)
Nível de vibração do punho frontal	2.29 m/s ²
Nível de vibração do punho principal	2.75 m/s ²

M18 FUEL

A plataforma FUEL™ apresenta 3 inovações exclusivas da Milwaukee® – o motor sem escovas POWERSTATE™, as baterias REDLITHIUM™ e o sistema eletrónico de proteção REDLINK PLUS™, que fornecem potência, autonomia e durabilidade inigualáveis.

KIT INCLUI

Corta sebes 60 cm M18 FUEL™

Bateria M18™ FORGE™ 8.0Ah

Carregador rápido multi-voltagem M12™-M18™

✓ EPI Recomendado

- ⊕ Luvas florestais resistentes ao corte
- ⊕ Óculos de segurança

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	QUANTIDADE			PALETE	PREÇO		UNIDADE
		CAIXA	1/2 PAL.	PALETE		PALETE	1/2 PALETE	
Corta sebes e podadoras de sebes								
A 516941	KIT Corta sebes M18 FUEL™ com lâmina de 60 cm	1	-	-	Ⓜ+	-	-	774,90 €

• SOB ENCOMENDA

STOCK DISPONÍVEL

NÃO ISENTO DE PORTES

PREÇO PROMOCIONAL (LIMITADO AO STOCK EXISTENTE)

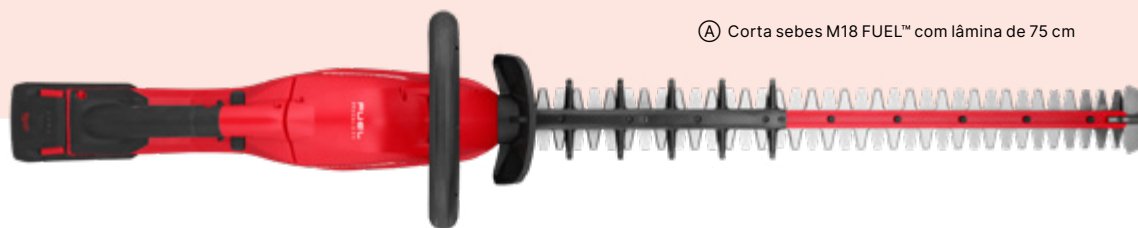




Ref. Milwaukee: 4933498388

Corta sebes M18 FUEL™ com lâmina de 75 cm

- ✓ Lâminas de 75cm com dupla afiação e duplo acionamento.
- ✓ Capacidade para cortar ramos de madeira dura até 25 mm.
- ✓ Punho rotativo de 5 posições para diferentes orientações da lâmina.



A) Corta sebes M18 FUEL™ com lâmina de 75 cm

Características gerais

Lâminas de 75 cm com dupla afiação e duplo acionamento: para cortes limpos e remoção de material mais espesso. • **Abertura da lâmina de 32mm:** com capacidade para cortar ramos de madeira dura até 25mm. • **Punho rotativo de 5 posições:** proporciona maior controlo em diferentes orientações da lâmina. • **Acessório para remoção de aparas equipado na ferramenta:** permite remover as aparas durante a aplicação. • **Ergonomia otimizada:** para um maior controlo do utilizador, mantendo o peso perto do utilizador. • **Motor sem escovas POWERSTATE™:** sem escovas que sustenta a potência sob carga sem se bloqueios. • **Proteção da ponta da lâmina:** para proteger as lâminas e evitar danos acidentais em vedações ou outros objetos. • **Até 55 minutos de autonomia:** com uma bateria M18™FORGE™ de 8,0 Ah.

Características técnicas

Comprimento da lâmina	81 cm
Comprimento do corte	75 cm
Espaço entre dentes	32 mm
Velocidade do golpe	3200 gpm
Nível de potência acústica	94.9 dB(A) (Lwa)
Nível de pressão acústica	74.9 dB(A) (Lpa)
Nível de vibração do punho frontal	7.60 m/s ²
Nível de vibração do punho principal	4.65 m/s ²

M18 FUEL

A plataforma FUEL™ apresenta 3 inovações exclusivas da Milwaukee® – o motor sem escovas POWERSTATE™, as baterias REDLITHIUM™ e o sistema eletrónico de proteção REDLINK PLUS™, que fornecem potência, autonomia e durabilidade inigualáveis.

KIT INCLUI



EPI Recomendado

- + Luvas florestais resistentes ao corte
- + Óculos de segurança

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	QUANTIDADE			PALETE	PREÇO		
		CAIXA	1/2 PAL.	PALETE		PALETE	1/2 PALETE	UNIDADE
Corta sebes e podadoras de sebes								
A 516940	KIT Corta sebes M18 FUEL™ com lâmina de 75 cm	1	-	-	G+	-	-	821,90 €

• SOB ENCOMENDA

STOCK DISPONÍVEL

NÃO ISENTO DE PORTES

PREÇO PROMOCIONAL (LIMITADO AO STOCK EXISTENTE)



AGRICULTURA E PAISAGISMO





ROÇADORAS E ACESSÓRIOS

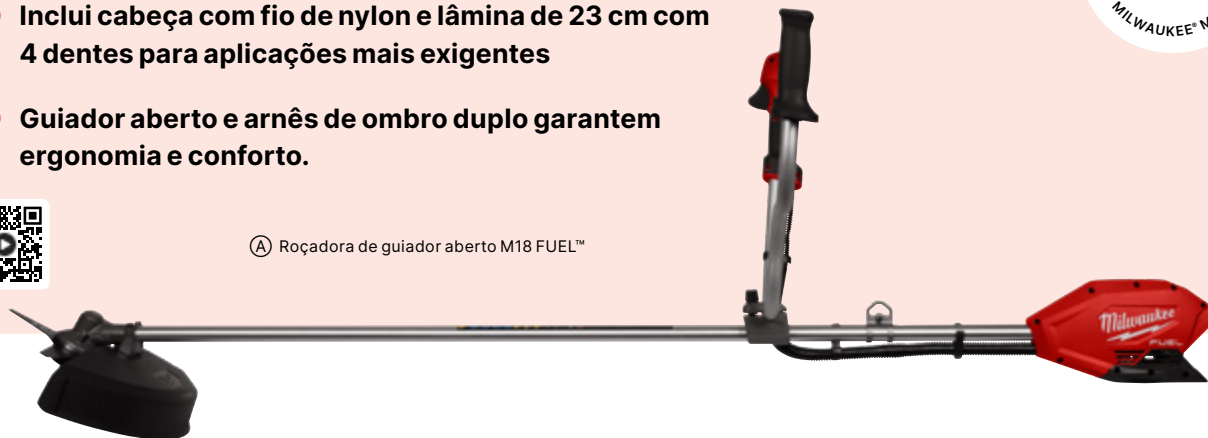
Ref. Milwaukee: 4933499211

Roçadora de guiador aberto M18 FUEL™

- ✓ Ideal para cortar relva, ervas daninhas e pequenos arbustos e árvores.
- ✓ Inclui cabeça com fio de nylon e lâmina de 23 cm com 4 dentes para aplicações mais exigentes
- ✓ Guiador aberto e arnês de ombro duplo garantem ergonomia e conforto.



(A) Roçadora de guiador aberto M18 FUEL™



Características gerais

Concebida para cortar relva, ervas daninhas, pequenos arbustos e árvores até 3 cm de diâmetro. • **Inclui:** uma cabeça com fio de nylon para largura de corte ajustável de 35 - 40 cm e uma lâmina de 23 cm com desenho de 4 dentes para as aplicações mais exigentes. • **Potência máxima:** em menos de 1 segundo. • **Dois modos de velocidade:** permitem ao utilizador escolher entre desempenho máximo ou tempo de execução mais longo. • **Desenho de guiador aberto e arnês de ombro duplo:** asseguram uma maior ergonomia e conforto do utilizador. • **Desenho otimizado da proteção:** para uma melhor retenção do material. **Equipamento de série:** Cabeça com fio de nylon, lâmina de 4 dentes, arnês de ombro duplo, 2x proteções.

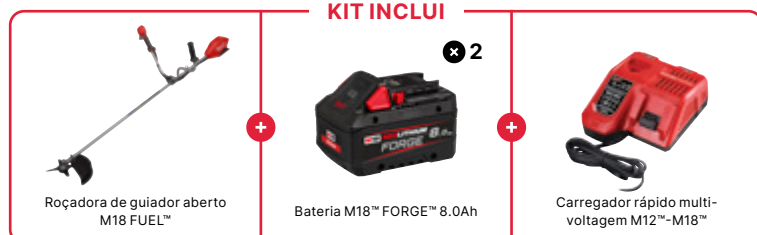
Características técnicas

Comprimento	183 cm
Diâmetro de corte em linha	2.0/2.4 mm
Largura de corte (cabeçal com fio)	40 cm
Largura de corte (cabeçal com lâmina)	23 cm
Largura de corte	35 - 40 cm
Seleção de velocidade	2
Sistema de alimentação em linha	Cabeça arredondada
Tipo de punho	Punho tipo bicicleta
Velocidade em vazio:	
1ª velocidade	0 - 4900 rpm
2ª velocidade	0 - 6200 rpm

M18 FUEL

A plataforma FUEL™ apresenta 3 inovações exclusivas da Milwaukee® – o motor sem escovas POWERSTATE™, as baterias REDLITHIUM™ e o sistema eletrónico de proteção REDLINK PLUS™, que fornecem potência, autonomia e durabilidade inigualáveis.

KIT INCLUI



EPI Recomendado

- + Luvas florestais resistentes ao corte
- + Óculos de segurança

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	QUANTIDADE			PREÇO			
		CAIXA	1/2 PAL.	PALETE	PALETE	1/2 PALETE	UNIDADE	
Roçadoras								
A 516948	KIT Roçadora de guiador aberto M18 FUEL™	1	-	-	G+	-	-	799,90 €
Acessórios para roçadoras								
516989	Arnês de ombro duplo para roçadora	1	-	-	G+	-	-	53,90 €
516987	Cabeçal de fio de nylon	1	-	-	G+	-	-	33,90 €
516985	Fio de nylon 2 mm x 45 m	1	-	-	G+	-	-	19,90 €
516986	Fio de nylon 2.3 mm x 76 m	1	-	-	G+	-	-	29,90 €

• SOB ENCOMENDA

STOCK DISPONÍVEL

NÃO ISENTO DE PORTES

PREÇO PROMOCIONAL (LIMITADO AO STOCK EXISTENTE)

ROÇADORAS E ACESSÓRIOS

Ref. Milwaukee: 493348060

Roçadora de dupla bateria M18 FUEL™

- ✓ **Punho ajustável com fixação rápida para uma posição de trabalho confortável, e resguardo otimizado para conter o material cortado.**
- ✓ **Cabeçal com corte ajustável e lâmina de 3 dentes para cortes mais agressivos.**
- ✓ **Ideal para relva densa, mato espesso e ervas daninhas.**



Ⓐ Roçadora de dupla bateria M18 FUEL™



Características gerais

Roçadora potente e robusta: concebida para limpar relva alta e densa, ervas daninhas e mato espesso. • **Tecnologia M18 FUEL™:** permite que a ferramenta mantenha a velocidade nas aplicações mais exigentes sem ficar presa. • **Resposta instantânea do acelerador:** para um controlo máximo e maior produtividade. • **Fornecida com um cabeçal de corte:** para um gama de cortes de 38-43 cm. • **Lâmina de 3 dentes:** para aplicações mais exigentes. • **Dois modos de velocidade:** permitem ao utilizador escolher entre o máximo desempenho ou maior autonomia. • **Dispositivo de fixação dobrável:** permite ao utilizador ajustar rapidamente o punho para uma posição de trabalho ergonómica. • **Conceção otimizada do resguardo:** para o melhor confinamento do material. • **Equipamento de série:** carretel de alimentação de solavancos, lâmina de 3 dentes, arnês de ombro duplo, 2 x protetores.

Características técnicas

Comprimento	183 cm
Diâmetro de corte em linha	2.0 mm
Largura de corte (cabeçal com fio)	43 cm
Largura de corte (cabeçal com lâmina)	26 cm
Largura de corte	38 - 43 cm
Seleção de velocidade	2
Sistema de alimentação em linha	Cabeça arredondada
Tipo de punho	Punho tipo bicicleta
Velocidade em vazio:	
1ª velocidade	0 - 4900 rpm
2ª velocidade	0 - 5500 rpm

M18 FUEL

A plataforma FUEL™ apresenta 3 inovações exclusivas da Milwaukee® – o motor sem escovas POWERSTATE™, as baterias REDLITHIUM™ e o sistema eletrónico de proteção REDLINK PLUS™, que fornecem potência, autonomia e durabilidade inigualáveis.

KIT INCLUI



✓ EPI Recomendado

- ⊕ Luvas florestais resistentes ao corte
- ⊕ Capacete 3 em 1

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	QUANTIDADE				PREÇO			
		CAIXA	1/2 PAL.	PALETE		PALETE	1/2 PALETE	UNIDADE	
Roçadoras									
A 516947	KIT Roçadora de dupla bateria M18 FUEL™	1	-	-	Ⓜ+	-	-	1 346,90 €	🛒
Acessórios para roçadoras									
516989	Arnês de ombro duplo para roçadora	1	-	-	Ⓜ+	-	-	53,90 €	🛒
516987	Cabeçal de fio de nylon	1	-	-	Ⓜ+	-	-	33,90 €	🛒
516985	Fio de nylon 2 mm x 45 m	1	-	-	Ⓜ+	-	-	19,90 €	🛒
516986	Fio de nylon 2.3 mm x 76 m	1	-	-	Ⓜ+	-	-	29,90 €	🛒

● SOB ENCOMENDA

🛒 STOCK DISPONÍVEL

🌿 NÃO ISENTO DE PORTES

🔴 PREÇO PROMOCIONAL (LIMITADO AO STOCK EXISTENTE)





MAIS DE 3.000 SOLUÇÕES MILWAUKEE® PARA OS PROFISSIONAIS MAIS EXIGENTES!

Temos ao seu dispor ainda mais soluções Milwaukee® além das apresentadas neste catálogo. Descubra a gama completa através do QRCode.



CUDELL OS É DISTRIBUIDOR AUTORIZADO MILWAUKEE®

COMPRE COM CONFIANÇA E BENEFICIE DE:

- ✓ AMPLIAÇÃO DE GARANTIA
- ✓ SERVIÇO DE EXCELÊNCIA
- ✓ ACONSELHAMENTO PROFISSIONAL





AGRICOLTURA E PAISAGISMO





SOPRADORES

Ref. Milwaukee: 4933499233

Soprador M18 FUEL™

- ✓ Potência de limpeza excepcional com 852 m³/h de volume de ar a 193 km/h.
- ✓ Atinge velocidade máxima em apenas 0,6 segundos.
- ✓ Ideal para aplicações precisas e uso prolongado com conforto.



A Soprador M18 FUEL™



Características gerais

852 m³/h de volume de ar a 193 km/h para uma limpeza eficiente de folhas, gravilha e outros detritos. • **Potência de sopro:** constante de 12,2 N durante toda a descarga da bateria. • **Alcance 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. • **Bocais intercambiáveis:** para otimizar o rendimento do soprador dependendo da aplicação.

Características técnicas

Força de limpeza	12.2 N
Velocidade do ar	193 km/h
Velocidade variável	Sim
Volume ar	14.2 m ³ /min
Nível de potência acústica	92.6 dB(A) (Lwa)
Nível de pressão acústica	83.6 dB(A) (Lpa)
Nível de vibração	0.36 m/s ² .

M18 FUEL

A plataforma FUEL™ apresenta 3 inovações exclusivas da Milwaukee® – o motor sem escovas POWERSTATE™, as baterias REDLITHIUM™ e o sistema eletrónico de proteção REDLINK PLUS™, que fornecem potência, autonomia e durabilidade inigualáveis.

KIT INCLUI



Soprador M18 FUEL™



Bateria M18™ FORGE™ 8.0Ah



Carregador rápido multi-voltagem M12™-M18™

EPI Recomendado

- ➕ Óculos de segurança

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	QUANTIDADE			PALETE	PREÇO		UNIDADE
		CAIXA	1/2 PAL.	PALETE		PALETE	1/2 PALETE	
Sopradores								
A 516944	KIT Soprador M18 FUEL™	1	-	-	G+	-	-	634,90 €

● SOB ENCOMENDA

STOCK DISPONÍVEL

NÃO ISENTO DE PORTES

PREÇO PROMOCIONAL (LIMITADO AO STOCK EXISTENTE)



SOPRADORES

Ref. Milwaukee: 4933499229

Soprador de alta potência M18 FUEL™

- ✓ Máxima potência de limpeza com 1.019 m³/h e 233 km/h de velocidade do ar.
- ✓ Ideal para remover folhas, detritos e cascalho com rapidez e eficácia.
- ✓ Inclui pega adicional para maior manobrabilidade, mesmo em espaços apertados.



(A) Soprador de alta potência M18 FUEL™



Características gerais

Até 1.019m³/h de volume de ar a 233km/h para limpar folhas, detritos e cascalho. • **Elevada potência de limpeza:** constante com uma força de sopro de 17,7N. • **Máximo controle:** devido ao desenho equilibrado pensado para ambidestros e velocidade variável com bloqueio, permitindo ao utilizador definir a velocidade para aplicações precisas. • **Bocais intercambiáveis:** para otimizar o rendimento do soprador dependendo da aplicação. • **Atinge a velocidade máxima:** em menos de 1 segundo. • **Pega adicional:** para uma maior manobrabilidade em espaços fechados. • **Gatilho de velocidade variável:** para um controlo total da potência. • **Funciona com 2 baterias M18™:** para uma potência e desempenho excecionais. • **Inclui:** Bico cónico, Bico plano.

Características técnicas

Controlo do gatilho	Sim
Força de limpeza	17.7 N
Velocidade do ar	0 - 233 km/h
Volume ar	0 - 17 m ³ /min

M18 FUEL™

A plataforma FUEL™ apresenta 3 inovações exclusivas da Milwaukee® – o motor sem escovas POWERSTATE™, as baterias REDLITHIUM™ e o sistema eletrónico de proteção REDLINK PLUS™, que fornecem potência, autonomia e durabilidade inigualáveis.

KIT INCLUI

Soprador de alta potência M18 FUEL™

Bateria M18™ FORGE™ 8.0Ah

Super carregador duplo M18™

✓ **EPI Recomendado**

⊕ Óculos de segurança

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	QUANTIDADE			PREÇO	UNIDADE
		CAIXA	1/2 PAL.	PALETE		
Sopradores						
A 516945	KIT Soprador de alta potência M18 FUEL™	1	-	-	809,90 €	

• SOB ENCOMENDA

STOCK DISPONÍVEL

NÃO ISENTO DE PORTES

PREÇO PROMOCIONAL (LIMITADO AO STOCK EXISTENTE)





Ref. Milwaukee: 4933499231

Soprador de mochila M18 FUEL™

- ✓ Gera 20,5 N de Força de sopro constante, com volume de ar de 1.104 m³/h a 250 km/h.
- ✓ Estrutura acolchoada e alças ajustáveis garantem máximo conforto.
- ✓ Equilíbrio e ergonomia otimizados: 3 modos de operação, punho ajustável e alavanca de velocidade variável.



Ⓐ Soprador de mochila M18 FUEL™



Características gerais

Força de sopro: constante de 20,5 N durante toda a descarga das baterias. • **Estrutura acolchoada:** para as costas e alças ajustáveis para um máximo conforto. • **Funciona com 2 baterias M18™:** para uma potência e desempenho excepcionais, incluindo duas ranhuras adicionais para uma autonomia prolongada. • **Até 1.104 m³/h de volume de ar a 250 km/h:** para limpar folhas, gravilha e outros detritos. • **Equilíbrio e ergonomia otimizados:** com uma seleção de 3 modos, alavanca de velocidade variável, ajuste do punho sem ferramentas e tubo telescópico ajustável. • **Alcança a velocidade máxima:** em menos de 1 segundo. • **Transporte cómodo:** graças ao gancho para armazenar o tubo em vertical e à pega superior. • **Bocais intercambiáveis:** para otimizar o fluxo de ar em diferentes aplicações.

Características técnicas

Controlo do gatilho	Sim
Força de limpeza	20.5 N
Velocidade do ar	0 - 250 km/h
Volume ar	0 - 18.5 m ³ /min

AGRICULTURA E PAISAGISMO

M18 FUEL

A plataforma FUEL™ apresenta 3 inovações exclusivas da Milwaukee® – o motor sem escovas POWERSTATE™, as baterias REDLITHIUM™ e o sistema eletrónico de proteção REDLINK PLUS™, que fornecem potência, autonomia e durabilidade inigualáveis.

KIT INCLUI

Soprador de mochila M18 FUEL™

Bateria M18™ FORGE™ 12.0Ah

Carregador múltiplo M18™ PACKOUT™

✓ **EPI Recomendado**

⊕ Óculos de segurança

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	QUANTIDADE			PALETE	PREÇO		UNIDADE
		CAIXA	1/2 PAL.	PALETTE		PALETE	1/2 PALETE	
Sopradores								
A 516946	KIT Soprador de mochila M18 FUEL™	1	-	-	G+	-	-	1 813,90 €

• SOB ENCOMENDA

STOCK DISPONÍVEL

NÃO ISENTO DE PORTES

PREÇO PROMOCIONAL (LIMITADO AO STOCK EXISTENTE)





AGRICULTURA E PAISAGISMO





SISTEMA QUIK-LOK™

Ref. Milwaukee: 4933492664

Motor para acessórios de jardim M18 FUEL™ QUIK-LOK™

- ✓ Sistema de acessórios versátil permite alternar entre várias ferramentas.
- ✓ Aumento de 30% na potência e desempenho térmico, oferece capacidades inigualáveis em diversas aplicações.
- ✓ Pega auxiliar ajustável e correia de ombro para conforto e melhor controle.



A Motor para acessórios de jardim M18 FUEL™ QUIK-LOK™

Características gerais

Aumento de 30% da potência e do desempenho térmico: Proporciona capacidades inigualáveis para um desempenho superior. • **3 posições de velocidade pré-definidas e gatilho de velocidade variável:** para um máximo controlo. • **Sistema de acessórios versátil:** alimentado por um único motor. • **Fornecer a capacidade de alternar entre vários acessórios:** para completar uma vasta gama de aplicações. • **Alcança a velocidade máxima:** em menos de 1 segundo. • **A pega auxiliar ajustável e a correia de ombro:** ajudam a configurar a ferramenta para o conforto e controlo ideais do utilizador. • **Motor sem escovas POWERSTATE™:** proporciona uma maior eficiência, durabilidade e máxima potência. • **Eletrónica avançada REDLINK PLUS™:** protege a máquina e a bateria e proporciona um rendimento superior sob carga.

Características técnicas

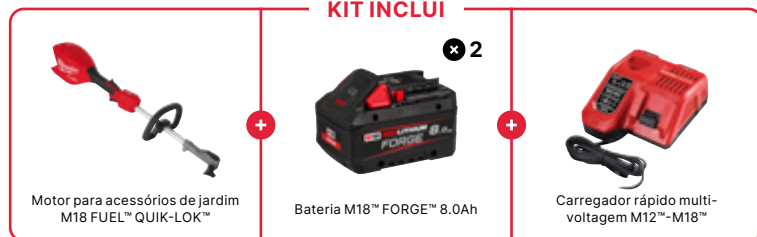
Seleção de velocidade	3
Velocidade em vazio:	
1ª velocidade	0 - 6640 rpm
2ª velocidade	0 - 7560 rpm
3ª velocidade	0 - 8680 rpm

Descubra os vários acessórios compatíveis com o motor QUIK-LOK™ nas próximas páginas →

M18 FUEL

A plataforma FUEL™ apresenta 3 inovações exclusivas da Milwaukee® – o motor sem escovas POWERSTATE™, as baterias REDLITHIUM™ e o sistema eletrónico de proteção REDLINK PLUS™, que fornecem potência, autonomia e durabilidade inigualáveis.

KIT INCLUI



EPI Recomendado

- + Luvas florestais resistentes ao corte
- + Capacete 3-em-1

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	QUANTIDADE			PALETE	PREÇO		
		CAIXA	1/2 PAL.	PALETE		PALETE	1/2 PALETE	UNIDADE
Sistema Quik-Lok™								
A 516949	KIT Motor para acessórios de jardim M18 FUEL™ QUIK-LOK™	1	-	-	G+	-	-	767,90 €

• SOB ENCOMENDA

STOCK DISPONÍVEL

NÃO ISENTO DE PORTES

PREÇO PROMOCIONAL (LIMITADO AO STOCK EXISTENTE)

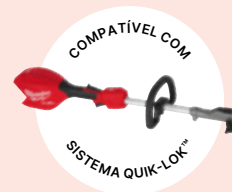


ACESSÓRIOS PARA SISTEMA QUIK-LOK™

Ref. Milwaukee: 4932464960

Acessório de extensão QUIK-LOK™ de 91 cm

- ✓ **Aumenta o alcance em 91cm para trabalhos em altura.**
- ✓ **Torna a ferramenta mais segura de usar sem a necessidade de uma escada.**



(A) Acessório de extensão QUIK-LOK™ de 91 cm



Características gerais

Aumenta o alcance em 91 cm: para trabalhos em altura, combinado, por exemplo, com o acessório corta sebes ou motosserra de podas QUIK-LOK™, tornando a ferramenta mais segura para usar sem a necessidade de uma escada.

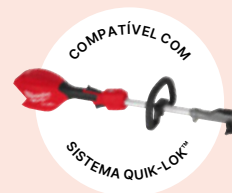
Características técnicas

Comprimento	103 cm
-------------	--------

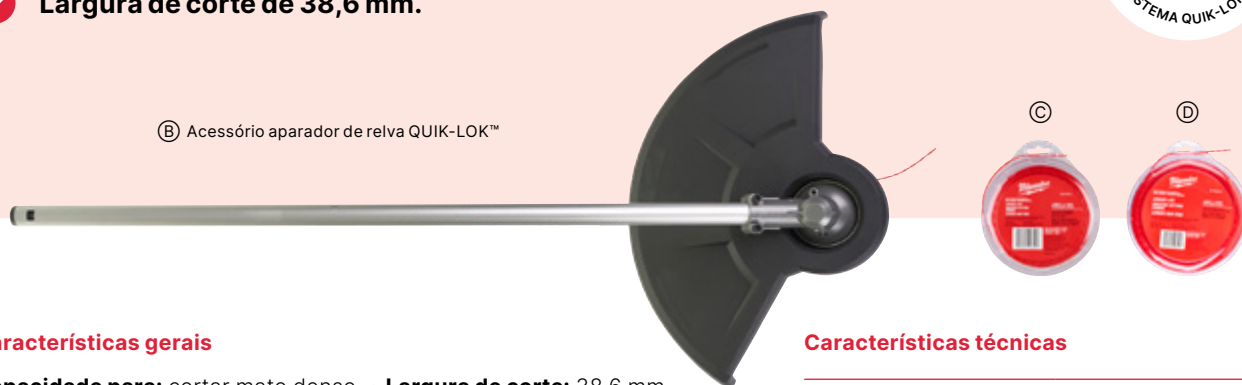
Ref. Milwaukee: 4932464955

Acessório aparador de relva QUIK-LOK™

- ✓ **Capaz de cortar mato denso.**
- ✓ **Largura de corte de 38,6 mm.**



(B) Acessório aparador de relva QUIK-LOK™



Características gerais

Capacidade para: cortar mato denso. • **Largura de corte:** 38,6 mm. • **Cabeçal com sistema de alimentação do fio por golpe** armazena até 7,6 m de fio de 2 mm ou 6,1 m de fio de 2,4 mm. • Concebido para satisfazer as necessidades dos profissionais da manutenção de espaços verdes. • **Extrema resistência ao desgaste:** que proporciona maior durabilidade.

Características técnicas

Comprimento	102 cm
Diâmetro de corte em linha	2.0 / 2.4 mm
Máx. capacidade de corte	102 cm
Velocidade em vazio:	
1ª velocidade	0 - 4900 rpm
2ª velocidade	0 - 6200 rpm

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	QUANTIDADE				PREÇO			
		CAIXA	1/2 PAL.	PALETE		PALETE	1/2 PALETE	UNIDADE	
Acessórios para sistema Quik-Lok™									
A 516953	Acessório de extensão QUIK-LOK™ de 91 cm	1	-	-	Ⓜ+	-	-	79,90 €	
B 516950	Acessório aparador de relva QUIK-LOK™	1	-	-	Ⓜ+	-	-	114,90 €	
C 516985	Fio de nylon 2 mm x 45 m	1	-	-	Ⓜ+	-	-	19,90 €	
D 516986	Fio de nylon 2.3 mm x 76 m	1	-	-	Ⓜ+	-	-	29,90 €	

• SOB ENCOMENDA

STOCK DISPONÍVEL

NÃO ISENTO DE PORTES

PREÇO PROMOCIONAL (LIMITADO AO STOCK EXISTENTE)





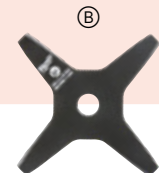
Ref. Milwaukee: 4932479986

Acessório roçadora QUIK-LOK™

- ✓ Ideal para limpar erva alta, ervas daninhas e mato denso.
- ✓ Corta áreas com crescimento excessivo com lâmina de 4 dentes e 23cm de diâmetro.



Ⓐ Acessório roçadora QUIK-LOK™



Características gerais

Desenhado para: limpar erva alta, ervas daninhas e mato denso. • **Lâmina de 4 dentes com 23 cm de diâmetro:** para cortar áreas com crescimento excessivo. • **Desenho otimizado do resguardo da lâmina:** para uma melhor contenção do material. • **Barra limitadora:** de acordo com a normativa de segurança. • **Eixo de transmissão protegido:** para maior durabilidade. • **Atinge a velocidade máxima em menos de 1 segundo.** • **Equipamento de série:** Barra limitadora, lâmina de 4 dentes.

Características técnicas

Diâmetro	230 mm
Comprimento	103 cm
Diâmetro do disco	230 mm
Velocidade em vazio:	
1ª velocidade	0 - 4900 rpm
2ª velocidade	0 - 6200 rpm



CÓDIGO	DESCRIÇÃO	QUANTIDADE				PREÇO			
		CAIXA	1/2 PAL.	PALETE		PALETE	1/2 PALETE	UNIDADE	
Acessórios para sistema Quik-Lok™									
A 516954	Acessório roçadora QUIK-LOK™	1	-	-	G+	-	-	157,90 €	
B 516988	Disco de 4 pontas para acessório roçadora QUIK-LOK™	1	-	-	G+	-	-	46,90 €	

• SOB ENCOMENDA

STOCK DISPONÍVEL

NÃO ISENTO DE PORTES

PREÇO PROMOCIONAL (LIMITADO AO STOCK EXISTENTE)

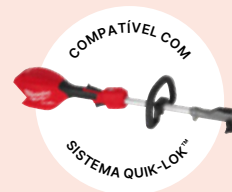


ACESSÓRIOS PARA SISTEMA QUIK-LOK™

Ref. Milwaukee: 4932464957

Acessório serra de poda QUIK-LOK™ com barra de 25 cm

- ✓ Ideal para cortar ramos em altura.
- ✓ Barra de 25,4 cm com sistema automático de lubrificação.



Ⓐ Acessório serra de poda QUIK-LOK™ com barra de 25 cm



Características gerais

Ideal para cortar ramos em altura. • **Barra de 25,4 cm:** com sistema automático de lubrificação. • **Acesso lateral ao tensor de corrente:** para um ajuste rápido. • **Gancho incorporado:** ideal para mover e retirar ramos. • **Até 150 cortes:** com uma bateria M18™ HIGH OUTPUT™ de 8.0Ah. • **Pode ser utilizado com o acessório extensão QUIK-LOK™:** aumentando o alcance em 91cm. • **Equipamento de série:** Bainha para barra.

Características técnicas

Calibre	1,1 / 0.043"
Capacidade do depósito de óleo	140 ml
Comprimento	124.5 cm
Comprimento da barra	25.4 cm
Elos	40
Passo da corrente	9.5 / 3/8"
Tamanho da lima	4 mm/"
Comprimento de corte utilizável	230 mm
Velocidade da corrente	8.6 m/s
Velocidade em vazio:	
1ª velocidade	0 - 3700 rpm
2ª velocidade	0 - 4600 rpm

AGRICULTURA E PAISAGISMO



CÓDIGO	DESCRIÇÃO	QUANTIDADE				PREÇO			
		CAIXA	1/2 PAL.	PALETE		PALETE	1/2 PALETE	UNIDADE	
Acessórios para sistema Quik-Lok™									
A 516951	Acessório serra de poda QUIK-LOK™ com barra de 25 cm	1	-	-	Ⓜ+	-	-	217,90 €	
516995	Corrente de 25 cm para acessório serra de poda QUIK-LOK™	1	-	-	Ⓜ+	-	-	19,90 €	

• SOB ENCOMENDA

STOCK DISPONÍVEL

NÃO ISENTO DE PORTES

PREÇO PROMOCIONAL (LIMITADO AO STOCK EXISTENTE)





Ref. Milwaukee: 4932464959

Acessório corta sebes QUIK-LOK™ com lâmina de 50 cm

- ✓ Corta ramos de até 25mm de diâmetro.
- ✓ Cabeçal articulado com 12 posições diferentes de 0° a 270°.



(A) Acessório corta sebes QUIK-LOK™ com lâmina de 50 cm



Características gerais

Capacidade para cortar ramos de até 25mm de diâmetro. • **Lâmina de 50,8 cm:** corta mais numa única passagem, aumentando o alcance e a produtividade. • **Cabeçal articulado com 12 posições diferentes de 0° a 270°:** para uma utilização mais confortável em ângulos difíceis e alcançar arbustos altos. • **Proteção na ponta da lâmina:** para prevenir danos accidentais ao trabalhar perto de vedações ou objetos. • **Bainha protetora de lâmina:** para maior facilidade de armazenamento e transporte. • **Pode ser utilizado com o acessório de extensão QUIK-LOK™:** aumentando o alcance em 91cm.

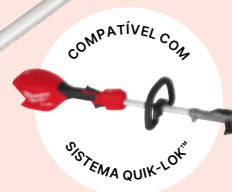
Características técnicas

Capacidade de corte	25 mm
Comprimento	152.4 cm
Comprimento da lâmina	508 mm
Espaço entre dentes	25mm
Velocidade do golpe	0 - 3500 gpm
Velocidade em vazio:	
1ª velocidade	0 - 2800 rpm
2ª velocidade	0 - 3500 rpm

Ref. Milwaukee: 4932492667

Acessório cultivador QUIK-LOK™

- ✓ Ideal para movimentar, preparar e rejuvenescer o solo, criando condições ótimas de cultivo.
- ✓ Fácil manobrabilidade em espaços pequenos.



(B) Acessório cultivador QUIK-LOK™



Características gerais

Acessório versátil para tarefas relacionadas com canteiros: incluindo movimento, preparação e rejuvenescimento do solo de maneira a criar condições ótimas de cultivo. • **Fácil manobrabilidade em espaços pequenos:** graças à largura de trabalho de 22 cm. • **Dentes helicoidais de 22 cm:** que permitem um cultivo eficaz do solo. • **Desenho otimizado da proteção:** proporciona uma melhor contenção do material.

Características técnicas

Velocidade em vazio:	
1ª velocidade	0 - 150 rpm
2ª velocidade	0 - 205 rpm

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	QUANTIDADE				PREÇO		
		CAIXA	1/2 PAL.	PALETE		PALETE	1/2 PALETE	UNIDADE
Acessórios para sistema Quik-Lok™								
A 516952	Acessório corta sebes QUIK-LOK™ com lâmina de 50 cm	1	-	-	G+	-	-	263,90 €
B 516955	Acessório cultivador QUIK-LOK™	1	-	-	G+	-	-	289,90 €

• SOB ENCOMENDA

STOCK DISPONÍVEL

NÃO ISENTO DE PORTES

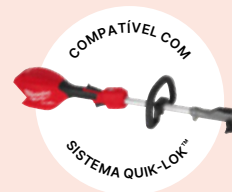
PREÇO PROMOCIONAL (LIMITADO AO STOCK EXISTENTE)

ACESSÓRIOS PARA SISTEMA QUIK-LOK™

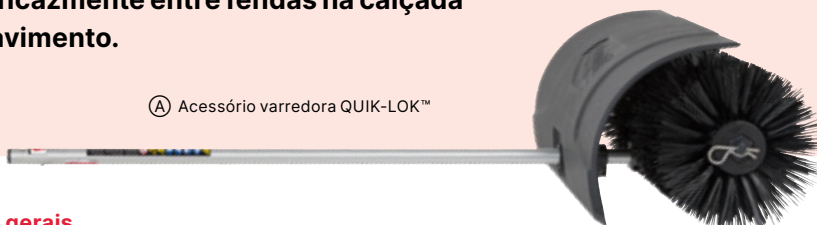
Ref. Milwaukee: 4932479985

Acessório varredora QUIK-LOK™

- ✓ Ideal para limpeza de folhas humedecidas, cascalho, areia, relva, entre outros detritos em superfícies duras.
- ✓ Limpa eficazmente entre fendas na calçada ou no pavimento.



(A) Acessório varredora QUIK-LOK™



Características gerais

Limpeza de folhas humedecidas, cascalho, areia, relva, entre outros detritos em superfícies duras como calçadas, pavimentos ou pátios.

- Limpa eficazmente entre fendas na calçada ou no pavimento.

Contra-rotação do tambor de maneira a mover o material para a frente: mantendo-o longe do operador. • **Largura de 58 cm:** para maior capacidade de limpeza alcançando a melhor movimentação de material numa única passagem. • **Escovas robustas:** que garantem uma vida útil mais longa. • **Desenho otimizado do resguardo:** para melhor contenção do material. • **Manutenção da relva artificial.** • Atinge a velocidade máxima em menos de 1 segundo.

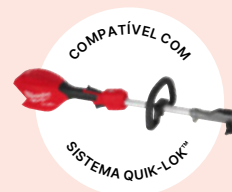
Características técnicas

Diâmetro	254 mm
Comprimento	122 cm
Largura de limpeza	58 cm
Velocidade em vazio:	
1ª velocidade	150 rpm
2ª velocidade	200 rpm

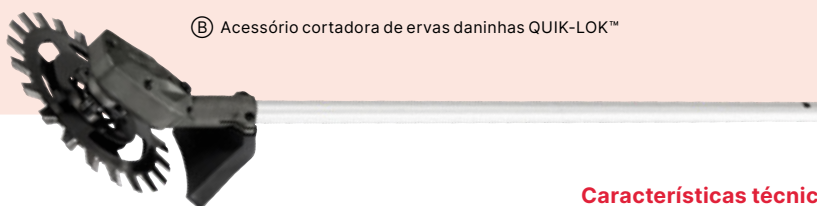
Ref. Milwaukee: 4932492669

Acessório cortadora de ervas daninhas QUIK-LOK™

- ✓ Ideal para criar bordas perfeitas e remover sem esforço ervas daninhas.
- ✓ Especificamente concebido para a remoção de ervas daninhas em superfícies de grilha ou pavimentadas.



(B) Acessório cortadora de ervas daninhas QUIK-LOK™



Características gerais

Precisão e versatilidade para aparar e cortar bordas com segurança mesmo junto a obstáculos: ideal para criar bordas perfeitas e remover sem esforço ervas daninhas. • **Duas lâminas contra-rotativas:** que evitam o levantamento de objetos e garantem um funcionamento seguro em espaços apertados ou perto de veículos. • **A largura de corte de 23 cm otimiza o trabalho:** permitindo um corte eficiente e preciso. • Especificamente concebido para: remoção de ervas daninhas em superfícies de grilha ou pavimentadas. • **Proteção compacta integrada:** oferecendo mais segurança ao utilizador. • **Tampa protetora para as lâminas:** oferece maior proteção para o armazenamento e transporte do acessório.

Características técnicas

Capacidade de corte	13 mm
Comprimento	96.5 cm
Diâmetro do disco	230 mm
Velocidade do golpe	2480 gpm

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	QUANTIDADE				PREÇO		
		CAIXA	1/2 PAL.	PALETE		PALETE	1/2 PALETE	UNIDADE
Acessórios para sistema Quik-Lok™								
A 516957	Acessório varredora QUIK-LOK™	1	-	-	G+	-	-	331,90 €
B 516956	Acessório cortadora de ervas daninhas QUIK-LOK™	1	-	-	G+	-	-	399,90 €

• SOB ENCOMENDA

STOCK DISPONÍVEL

NÃO ISENTO DE PORTES

PREÇO PROMOCIONAL (LIMITADO AO STOCK EXISTENTE)





MAIS DE 3.000 SOLUÇÕES MILWAUKEE® PARA OS PROFISSIONAIS MAIS EXIGENTES!

Temos ao seu dispor ainda mais soluções Milwaukee® além das apresentadas neste catálogo. Descubra a gama completa através do QRCode.



AGRICULTURA E PAISAGISMO



CUDELL OS É DISTRIBUIDOR AUTORIZADO MILWAUKEE®

COMPRE COM CONFIANÇA E BENEFICIE DE:

- ✓ AMPLIAÇÃO DE GARANTIA
- ✓ SERVIÇO DE EXCELÊNCIA
- ✓ ACONSELHAMENTO PROFISSIONAL





AGRICULTURA E PAISAGISMO





CORTA-RELVAS E ACESSÓRIOS

Ref. Milwaukee: 4933499215

Corta-relvas M18 FUEL™ de 46 cm

- ✓ Base de 46 cm em aço e tecnologia M18 FUEL™ para a melhor qualidade de corte da classe.
- ✓ Gestão 3-em-1 (mulching, recolha com bolsa, descarga lateral traseira).
- ✓ Ajuste automático da velocidade da lâmina.



A) Corta-relvas M18 FUEL™ de 46 cm

Características gerais

Base de 46 cm em aço combinada com tecnologia M18 FUEL™: proporciona a melhor qualidade de corte da classe. • **Tamanho compacto:** para maior manobrabilidade em áreas de acesso reduzido. • **Gestão da relva 3-em-1:** permite escolher entre mulching, recolha com bolsa ou descarga lateral traseira. • **Ajuste automático da velocidade da lâmina à potência necessária:** para uma maior eficiência. • **Mecanismo de autopropulsão ajustável com 5 regulações de velocidade:** permite uma velocidade de corte até 6,5k m/h. • **Mecanismo de gestão de velocidade:** proporciona o derradeiro controlo ao utilizador. • **Corta áreas até 1.600 m²:** com apenas duas baterias M18™ de 8.0 Ah. • **Luz LED frontal:** melhora a visibilidade em ambientes de pouca luminosidade. • **Indicador de carga:** fornece uma aproximação conservadora dos níveis de carga das baterias. • **Ajuste de altura com 7 posições de 2,5 até 10 cm:** para cobrir uma grande variedade de tipos de relva. • **Guiador rebatível:** para armazenamento vertical e um transporte fácil e cómodo. • **Equipamento de série:** Tampa de mulching, bolsa de 60 litros e defletor para descarga lateral traseira.

Características técnicas

Altura de corte	25 - 100 mm
Capacidade bolsa de recolha	60 l
Dimensão da estrutura	46 cm
Mecanismo de condução do movimento	Autopropulsado
Roda dianteira / traseira	18.8 ø cm / 23.8 ø cm
Velocidade da lâmina	3,800 m/m
Velocidade de autopropulsão	0 - 6.5 km/h
Zona de cobertura	Sim
Nível de potência acústica	92.6 dB(A) (Lwa)
Nível de pressão acústica	83.6 dB(A) (Lpa)
Nível de vibração	0.36 m/s ² .

M18 FUEL

A plataforma FUEL™ apresenta 3 inovações exclusivas da Milwaukee® – o motor sem escovas POWERSTATE™, as baterias REDLITHIUM™ e o sistema eletrónico de proteção REDLINK PLUS™, que fornecem potência, autonomia e durabilidade inigualáveis.



✓ EPI Recomendado

- ⊕ Óculos de proteção
- ⊕ Luvas

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	QUANTIDADE			PALETE	PREÇO		
		CAIXA	1/2 PAL.	PALETTE		PALETTE	1/2 PALETTE	UNIDADE
Corta-relvas								
A 516959	KIT Corta relvas M18 FUEL™ de 46 cm	1	-	-	G+	-	-	1 354,90 €
Acessórios para corta-relvas								
516981	Lâmina para corta-relvas M18 FUEL™ de 46 cm	1	-	-	G+	-	-	16,90 €
516983	Lâmina de alta ventilação para corta-relvas M18 FUEL™ de 46 cm	1	-	-	G+	-	-	20,90 €

• SOB ENCOMENDA

STOCK DISPONÍVEL

NÃO ISENTO DE PORTES

PREÇO PROMOCIONAL (LIMITADO AO STOCK EXISTENTE)



CORTA-RELVAS E ACESSÓRIOS

Ref. Milwaukee: 4933499213

Corta-relvas M18 FUEL™ de 53 cm

- ✓ **A melhor qualidade de corte da classe, com arranque instantâneo e torque excepcional.**
- ✓ **Corta até 2.000 m² com duas baterias de 12.0Ah.**
- ✓ **Luzes LED frontais e laterais para visibilidade de 180° em baixa luminosidade.**



Ⓐ Corta-relvas M18 FUEL™ de 53 cm

Características gerais

Base de 53 cm em aço com tecnologia M18 FUEL™: proporciona a melhor qualidade de corte da classe. • **Arranque instantâneo em relva alta, potência excepcional e torque de arranque:** para completar aplicações exigentes. • **Gestão da relva 3-em-1:** permite escolher entre mulching, recolha com bolsa ou descarga lateral traseira. • **Ajuste automático da velocidade da lâmina à potência necessária:** para uma maior eficiência. • **Mecanismo de autopropulsão ajustável com 5 regulações de velocidade:** permite uma velocidade de corte até 6,4 km/h. • **Corta áreas até 2.000m²:** com apenas duas baterias M18™ de 12.0Ah. • **Luzes LED frontais e laterais:** para visibilidade de 180° em ambientes de pouca luminosidade. • **Indicador de carga:** que fornece uma aproximação conservadora dos níveis de carga das baterias. • **Ajuste de altura com 7 posições de 2,5 até 10cm:** para cobrir uma grande variedade de tipos de relva. • **Guiador rebatível:** para armazenamento vertical e um transporte fácil e cómodo. • **Inclui:** kit mulching, bolsa de 70 litros e defletor para descarga lateral traseira.

Características técnicas

Altura de corte	25 - 100 mm
Capacidade bolsa de recolha	70 l
Dimensão da estrutura	53 cm
Mecanismo de condução do movimento	Autopropulsado
Roda dianteira / traseira	20.3 ø cm / 26.4 ø cm
Velocidade da lâmina	3,300 m/m
Velocidade de autopropulsão	0.16 - 6.4 km/h
Zona de cobertura	Sim
Nível de potência acústica	93.3 dB(A) (Lwa)
Nível de pressão acústica	75.8 dB(A) (Lpa)
Nível de vibração	2.41 m/s ² .

M18 FUEL

A plataforma FUEL™ apresenta 3 inovações exclusivas da Milwaukee® – o motor sem escovas POWERSTATE™, as baterias REDLITHIUM™ e o sistema eletrónico de proteção REDLINK PLUS™, que fornecem potência, autonomia e durabilidade inigualáveis.

KIT INCLUI



Corta-relvas M18 FUEL™ de 46cm



Bateria M18™ FORGE™ 12.0Ah



Super carregador duplo M18™

✓ EPI Recomendado

- ⊕ Óculos de proteção
- ⊕ Luvas

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	QUANTIDADE			PALETE	PREÇO	
		CAIXA	1/2 PAL.	PALETTE		1/2 PALETTE	UNIDADE
Corta-relvas							
A 516958	KIT Corta-relvas M18 FUEL™ de 53 cm	1	-	-	Ⓜ+	-	1 584,90 €
Acessórios para corta-relvas							
516982	Lâmina para corta-relvas M18 FUEL™ de 53 cm	1	-	-	Ⓜ+	-	19,90 €
516984	Lâmina de alta ventilação para corta-relvas M18 FUEL™ de 53 cm	1	-	-	Ⓜ+	-	23,90 €

• SOB ENCOMENDA

STOCK DISPONÍVEL

NÃO ISENTO DE PORTES

PREÇO PROMOCIONAL (LIMITADO AO STOCK EXISTENTE)





MAIS DE 3.000 SOLUÇÕES MILWAUKEE® PARA OS PROFISSIONAIS MAIS EXIGENTES!

Temos ao seu dispor ainda mais soluções Milwaukee® além das apresentadas neste catálogo. Descubra a gama completa através do QRCode.



CUDELL OS É DISTRIBUIDOR AUTORIZADO MILWAUKEE®

COMPRE COM CONFIANÇA E BENEFICIE DE:

- ✓ AMPLIAÇÃO DE GARANTIA
- ✓ SERVIÇO DE EXCELÊNCIA
- ✓ ACONSELHAMENTO PROFISSIONAL





AGRICULTURA E PAISAGISMO





ACESSÓRIOS PARA CORTAR, APARAR E LIMPAR

Ref. Milwaukee: 4933480115

Tesoura corta ramos sem escovas M12™

- ✓ Capaz de cortar ramos até 32mm de diâmetro.
- ✓ Sem esforço manual, ideal para aplicações prolongadas.
- ✓ Mais de 1.000 cortes em ramos de 1,25 cm com uma bateria M12™ de 2.0Ah.



(A) Tesoura corta ramos sem escovas M12™



Características gerais

Potência: para cortar ramos até 32mm de diâmetro. • **A tecnologia de gatilho progressivo:** permite que o movimento da lâmina siga o movimento do gatilho para um maior controlo durante o corte. • **Sem esforço manual:** especialmente vantajoso para aplicações prolongadas. • **Botão de seleção de abertura:** permite bloquear a lâmina a metade da capacidade de corte (16mm), permitindo uma maior velocidade. • **Mais de 1.000 cortes em ramos de 1,25cm de diâmetro** com uma bateria M12™ de 2.0Ah. • **Correia de pulso incluída:** para maior segurança e controlo.

Características técnicas

Capacidade de corte a meia abertura	16 mm
Gatilho progressivo	Sim
Máx. capacidade de corte	32 mm
Material da lâmina	Aço SK5
Seleção de modo	Sim
Nível de potência acústica	80.14 dB(A) (Lwa)
Nível de pressão acústica	69.14 dB(A) (Lpa)



KIT INCLUI



EPI Recomendado

- + Óculos de proteção
- + Luvas

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	QUANTIDADE				PREÇO			
		CAIXA	1/2 PAL.	PALETE		PALETE	1/2 PALETE	UNIDADE	
Acessórios para cortar, aparar e limpar									
A 516960	KIT Tesoura corta ramos sem escovas M12™	1	-	-	G+	-	-	354,90 €	
517001	Lâmina de substituição para tesoura corta ramos sem escovas M12™	1	-	-	G+	-	-	32,90 €	
517003	Capa para tesoura corta ramos sem escovas M12™	1	-	-	G+	-	-	39,90 €	

• SOB ENCOMENDA

STOCK DISPONÍVEL

NÃO ISENTO DE PORTES

PREÇO PROMOCIONAL (LIMITADO AO STOCK EXISTENTE)



ACESSÓRIOS PARA CORTAR, APARAR E LIMPAR

Ref. Milwaukee: 4933480866

Tesoura corta ramos extensível sem escovas M18™

- ✓ **Capaz de cortar ramos de até 4,4 cm de diâmetro e até 2.000 cortes em ramos de madeira macia de 2,5 cm.**
- ✓ **Tubo telescópico ajustável de 2,1 a 3 metros e gancho retrátil.**
- ✓ **Revestimento exterior em borracha no tubo para maior aderência e controlo.**



(A) Tesoura corta ramos extensível sem escovas M18™

Características gerais

Potência: para cortar ramos de até 4,4cm de diâmetro. • **Tubo telescópico com um colar de ajuste por torção:** permite a extensão de 2,1 a 3 metros para diversas aplicações. • **Até 2.000 cortes em ramos de madeira macia de 2,5cm de diâmetro:** com uma bateria M18™ HIGH OUTPUT™ de 5.5Ah. • **Revestimento exterior do tubo em borracha:** para um maior controlo e uma aderência ótima. • **Gancho retrátil:** para ramos permite ao utilizador manter um perfil compacto da cabeça para um melhor acesso. • **Motor sem escovas, baterias REDLITHIUM™ e o sistema eletrónico de proteção REDLINK™:** fornecem potência, autonomia e durabilidade excecionais.

Características técnicas

Comprimento	2.1 - 3.0m
Máx. capacidade de corte	44 mm
Material da lâmina	Aço SK5
Telescópico	Sim
Nível de potência acústica	79.6 dB(A) (Lwa)
Nível de pressão acústica	69.3 dB(A) (Lpa)
Nível de vibração	2.5 m/s ²



KIT INCLUI

 Tesoura corta ramos extensível sem escovas M18™	+	 Bateria M18™ HIGH OUTPUT™ 5.5Ah	+	 Carregador rápido multi-voltagem M12™-M18™
--	---	--	---	---

EPI Recomendado

- ⊕ Luvas florestais resistentes ao corte
- ⊕ Capacete 3 em 1

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	QUANTIDADE			PALETE	PREÇO	
		CAIXA	1/2 PAL.	PALETE		PALETE	1/2 PALETE
Acessórios para cortar, aparar e limpar							
A 516961	KIT Tesoura corta ramos extensível sem escovas M18™	1	-	-	⊕+	-	814,90 €
517002	Lâmina de substituição para tesoura corta ramos extensível sem escovas M18™	1	-	-	⊕+	-	49,90 €

• SOB ENCOMENDA

🛒 STOCK DISPONÍVEL

🌿 NÃO ISENTO DE PORTES

🔖 PREÇO PROMOCIONAL (LIMITADO AO STOCK EXISTENTE)





Ref. Milwaukee: 4932499680 - 4932499679

Tesoura de poda com bainha **NOVO**

- ✓ Design otimizado da lâmina bypass para cortes mais precisos, com menos esforço.
- ✓ Dois modelos disponíveis: Ø20 mm e Ø25 mm.
- ✓ Inclui bainha, mais comodidade para o transporte.

Ⓐ Tesoura de poda com bainha



Características gerais

Lâminas em aço temperado: garantem um desempenho de corte duradouro e fiável. • O conjunto inovador da lâmina suporta forças elevadas, assegurando um **corte suave mesmo em ramos mais duros.**

• **Sistema de bloqueio de duas posições:** limita a abertura máxima, permitindo cortes mais rápidos e reduzindo a fadiga da mão. • **Punho ergonómico** que se adapta confortavelmente a mãos pequenas, médias e grandes. • Os **punhos revestidos** são mais confortáveis.

Características técnicas

Diâmetro máx. de corte 20 mm / 25 mm

Ref. Milwaukee: 4932498622 - 4932498621

Tesoura de poda com bypass **NOVO**

- ✓ Design otimizado da lâmina bypass facilita o corte preciso de ramos até Ø25 mm.
- ✓ Dois modelos disponíveis: Ø20 mm e Ø25 mm.

Ⓑ Tesoura de poda com bypass



Características gerais

Lâminas em aço temperado: garantem um desempenho de corte duradouro e fiável. • O conjunto inovador da lâmina suporta forças elevadas, assegurando um **corte suave mesmo em ramos mais duros.**

• **Sistema de bloqueio de duas posições:** limita a abertura máxima, permitindo cortes mais rápidos e reduzindo a fadiga da mão. • **Punho ergonómico** que se adapta confortavelmente a mãos pequenas, médias e grandes. • Os **punhos revestidos** são mais confortáveis.

Características técnicas

Diâmetro máx. de corte 20 mm / 25 mm

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	QUANTIDADE				PREÇO		
		CAIXA	1/2 PAL.	PALETE		PALETE	1/2 PALETE	UNIDADE
Acessórios para cortar, aparar e limpar								
A 518046	Tesoura de poda com bainha - 20 mm	1	-	-	G+	-	-	47,20 €
A 518045	Tesoura de poda com bainha - 25 mm	1	-	-	G+	-	-	52,80 €
B 518043	Tesoura de poda com bypass - 20 mm	1	-	-	G+	-	-	35,90 €
B 518042	Tesoura de poda com bypass - 25 mm	1	-	-	G+	-	-	41,90 €

• SOB ENCOMENDA

STOCK DISPONÍVEL

NÃO ISENTO DE PORTES

PREÇO PROMOCIONAL (LIMITADO AO STOCK EXISTENTE)



ACESSÓRIOS PARA CORTAR, APARAR E LIMPAR

Ref. Milwaukee: 4932498625

Tesoura de poda de duas mãos de 50 mm **NOVO**

- ✓ Design otimizado da lâmina bypass proporciona cortes mais precisos, com menos esforço.
- ✓ Corta facilmente ramos até Ø50 mm.



Ⓐ Tesoura de poda de duas mãos de 50 mm

Características gerais

Lâminas em aço forjado: garantem um desempenho de corte duradouro e fiável. • Os **cabos em alumínio leves e duráveis** reduzem o peso sem comprometer a resistência. • Os robustos cabos de 690mm de comprimento oferecem elevada **alavancagem para cortes maiores** em madeiras duras. • **Zonas de dupla preensão:** permitem diferentes posições de agarre durante o trabalho. • **Punhos ergonómicos com revestimento em borracha** para máxima aderência.

Características técnicas

Diâmetro máx. de corte	50 mm
Comprimento	85 cm



CÓDIGO	DESCRIÇÃO	QUANTIDADE				PREÇO		
		CAIXA	1/2 PAL.	PALETE		PALETE	1/2 PALETE	UNIDADE
Acessórios para cortar, aparar e limpar								
A 518044	Tesoura de poda de duas mãos - 50mm	1	-	-	Ⓜ+	-	-	79,90 €

• SOB ENCOMENDA

STOCK DISPONÍVEL

NÃO ISENTO DE PORTES

PREÇO PROMOCIONAL (LIMITADO AO STOCK EXISTENTE)





Ref. Milwaukee: 4932498626

Tesoura de pértiga com serrote **NOVO**

- ✓ Ferramenta 2 em 1: serra + tesoura de poda, 2 funções numa só ferramenta, poupando tempo ao eliminar a necessidade de trocar de ferramenta.
- ✓ Corta facilmente ramos até Ø180 mm.

(A) Tesoura de pértiga com serrote



Características gerais

Tesoura de poda integrada com **mecanismo de acionamento por corda**, para cortar facilmente ramos mais finos até Ø30 mm. • **Dentes da lâmina de serra afiados em quatro faces** mantêm o fio por mais tempo, garantindo um desempenho de corte duradouro. • **Lâmina de serra cromada resistente à corrosão**: reduz o atrito e assegura um corte mais suave e duradouro. • **Pega telescópica** totalmente em alumínio, com 2,1 m de comprimento na posição standard. • **Extensível até 4,9 m** para cortar ramos altos em segurança a partir do solo. • Design do **punho com revestimento Softgrip** para máximo conforto da mão. • **Pega redonda ergonómica** para melhor agarre e maior controlo. • **Substituição rápida e fácil da lâmina de serra**.

Características técnicas

Diâmetro máx. de corte	180 mm
Comprimento da lâmina	330 mm



CÓDIGO	DESCRIÇÃO	QUANTIDADE				PREÇO		
		CAIXA	1/2 PAL.	PALETE		PALETE	1/2 PALETE	UNIDADE
Acessórios para cortar, aparar e limpar								
A 518053	Tesoura de pértiga com serrote	1	-	-	G+	-	-	145,90 €

• SOB ENCOMENDA

STOCK DISPONÍVEL

NÃO ISENTO DE PORTES

PREÇO PROMOCIONAL (LIMITADO AO STOCK EXISTENTE)

ACESSÓRIOS PARA CORTAR, APARAR E LIMPAR

Ref. Milwaukee: 4932498623

Serrote de poda com bainha **NOVO**

- ✓ Lâmina de elevada eficiência com dentado de corte japonês por tração, para cortes mais rápidos e trabalho sem esforço.
- ✓ Corta facilmente ramos até Ø200 mm.

Ⓐ Serrote de poda com bainha



Características gerais

Lâmina cromada resistente à corrosão, que reduz o atrito e assegura um corte mais suave e duradouro. • **Dentes afiados em quatro faces** mantêm o fio por mais tempo, garantindo um desempenho de corte duradouro. • Design ergonômico com **revestimento Softgrip para máximo conforto** da mão. • **Ângulo do punho otimizado** em relação à lâmina para reduzir a fadiga durante o corte. • **Posição ajustável do clip da bainha** para utilizadores destros ou canhotos. • **Inclui bainha para transporte fácil** e armazenamento seguro.

Características técnicas

Diâmetro máx. de corte	200 mm
Comprimento da lâmina	350 mm



CÓDIGO	DESCRIÇÃO	QUANTIDADE			PALETE	PREÇO		UNIDADE
		CAIXA	1/2 PAL.	PALETE		PALETE	1/2 PALETE	
Acessórios para cortar, aparar e limpar								
A 518051	Serrote de poda com bainha	1	-	-	Ⓜ+	-	-	47,90 €

• SOB ENCOMENDA

STOCK DISPONÍVEL

NÃO ISENTO DE PORTES

PREÇO PROMOCIONAL (LIMITADO AO STOCK EXISTENTE)





Ref. Milwaukee: 4932498624

Serrote de poda dobrável **NOVO**

- ✓ Cortes mais rápidos e sem esforço, graças à eficiente lâmina com dentado de corte japonês por tração.
- ✓ Corta facilmente ramos até Ø150 mm.

(A) Serrote de poda dobrável



Características gerais

Lâmina cromada resistente à corrosão, que reduz o atrito e assegura um corte mais suave e duradouro. • **Dentes afiados em quatro faces** mantêm o fio por mais tempo, garantindo um desempenho de corte duradouro. • **Punho ergonómico** com revestimento em borracha **resistente ao desgaste**, para máximo controlo. • Design ergonómico com **revestimento Softgrip** para máximo conforto da mão. • **Posição de bloqueio variável** da lâmina, para **cortes retos ou angulados** em zonas de acesso limitado. • **Diferentes posições de pega** para alcançar ramos mais distantes ou mais próximos. • Design dobrável para **transporte seguro e portabilidade compacta**.

Características técnicas

Diâmetro máx. de corte	150 mm
Comprimento da lâmina	250 mm



(A) Serrote de poda dobrável



CÓDIGO	DESCRIÇÃO	QUANTIDADE			PALETE	PREÇO		UNIDADE
		CAIXA	1/2 PAL.	PALETE		PALETE	1/2 PALETE	
Acessórios para cortar, aparar e limpar								
A 518052	Serrote de poda dobrável	1	-	-	G+	-	-	33,60 €

• SOB ENCOMENDA

STOCK DISPONÍVEL

NÃO ISENTO DE PORTES

PREÇO PROMOCIONAL (LIMITADO AO STOCK EXISTENTE)



ACESSÓRIOS PARA CORTAR, APARAR E LIMPAR

Ref. Milwaukee: 4932498628 · 4932498629

Machados **NOVO**

- ✓ **Lâmina com bisel de precisão garante um fio ideal para um corte preciso e eficiente da madeira.**
- ✓ **Dois modelos disponíveis: 40 cm e 66 cm.**



(A) Machado (40 cm)

(B) Machado (66 cm)

Características gerais

Lâmina em aço forjado para **alta resistência e fio com longa duração**. • **Punho de elevada durabilidade:** com reforço em aço e núcleo totalmente metálico resistente à flexão. • Punho ergonómico com **revestimento em borracha resistente** ao desgaste, para máximo controlo. • **Inclui bainha** para transporte fácil e **armazenamento seguro**.

Características técnicas

Comprimento	40 cm / 66 cm
-------------	---------------



CÓDIGO	DESCRIÇÃO	QUANTIDADE				PREÇO			
		CAIXA	1/2 PAL.	PALETE		PALETE	1/2 PALETE	UNIDADE	
Acessórios para cortar, aparar e limpar									
A 518047	Machado - 40 cm	1	-	-	G+	-	-	47,10 €	
B 518048	Machado - 66 cm	1	-	-	G+	-	-	58,70 €	

• SOB ENCOMENDA

STOCK DISPONÍVEL

NÃO ISENTO DE PORTES

PREÇO PROMOCIONAL (LIMITADO AO STOCK EXISTENTE)





MAIS DE 3.000 SOLUÇÕES MILWAUKEE® PARA OS PROFISSIONAIS MAIS EXIGENTES!

Temos ao seu dispor ainda mais soluções Milwaukee® além das apresentadas neste catálogo. Descubra a gama completa através do QRCode.



AGRICULTURA E PAISAGISMO



CUDELL OS É DISTRIBUIDOR AUTORIZADO MILWAUKEE®

COMPRE COM CONFIANÇA E BENEFICIE DE:

- ✓ AMPLIAÇÃO DE GARANTIA
- ✓ SERVIÇO DE EXCELÊNCIA
- ✓ ACONSELHAMENTO PROFISSIONAL







FERRAMENTAS ELÉTRICAS

Ferramentas de corte	59
Ferramentas de fixação	61
Ferramentas de perfuração	65
Ferramentas prensadoras	67
Powerpacks	69

FERRAMENTAS ESPECIALIZADAS

Bombas de água	71
Bombas injetoras de massa consistente	75
Sopradores e turbinas	77
Compressores	79
Pistolas de pregos, agrafadores e acessórios	81
Detetores de tensão e multímetros	83

FERRAMENTAS MANUAIS

Chaves de fendas e combinadas	85
Alicates	91
Navalhas e x-atos	93
Ferramentas de corte	97
Medição	99
Marcadores	103



FERRAMENTAS ELÉTRICAS





CUDELL OUTDOOR SOLUTIONS É DISTRIBUIDOR AUTORIZADO MILWAUKEE®



COMPRE COM CONFIANÇA E BENEFICIE DE:

- ✓ AMPLIAÇÃO DE GARANTIA
- ✓ SERVIÇO DE EXCELÊNCIA
- ✓ ACONSELHAMENTO PROFISSIONAL



FERRAMENTAS DE CORTE

Ref. Milwaukee: 4933416550

Cortadora de tubos PEX sub compacta M12™

- ✓ Corta um tubo de PVC de 50 mm em 3 segundos.
- ✓ Enorme pressão de corte: 175 kg/cm².
- ✓ Lâmina super afiada.



(A) Cortadora de tubos PEX sub compacta M12™



Características gerais

Enorme pressão de corte: 175kg/cm². • **Proteção contra sobrecargas REDLINK™ na ferramenta e bateria:** proporciona a maior durabilidade do sistema na sua categoria. • **Potente mecanismo:** corta um tubo de PVC de 50 mm em 3 segundos. • **Caixa de engrenagens metálica de alto rendimento:** para máxima durabilidade e torque. • **Interruptor de velocidade variável:** para um controlo de corte total. • **Lâmina super afiada:** para cortes sem aparas. • **Mecanismo de transmissão eficiente:** garante 200 cortes por carga da bateria. • **Monitorização individual das células da bateria:** otimiza a autonomia da ferramenta e garante maior durabilidade. • **Indicador de carga de bateria e luz LED integrados.** • **Sistema de baterias flexível:** trabalha com baterias MILWAUKEE® M12™.

Características técnicas

Máx. capacidade de corte	50 mm
Velocidade em vazio	0 - 500 rpm
Peso	1.72 kg
Peso com bateria (M12 B2)	1.9 kg
Nível de pressão acústica	< 70 dB(A) (Lpa)
Nível de vibração	< 2.5 m/s ²

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	QUANTIDADE				PREÇO		
		CAIXA	1/2 PAL.	PALETTE		PALETTE	1/2 PALETTE	UNIDADE
Ferramentas de Corte								
A 517020	Cortadora de tubos PEX subcompacta M12™	1	-	-	G+	-	-	145,90 €

• SOB ENCOMENDA

STOCK DISPONÍVEL

NÃO ISENTO DE PORTES

PREÇO PROMOCIONAL (LIMITADO AO STOCK EXISTENTE)





FERRAMENTAS ELÉTRICAS





FERRAMENTAS DE FIXAÇÃO

Ref. Milwaukee: 4933479876

Aparafusadora de impacto M12 FUEL™ 1/4" HEX

- ✓ Excelente relação tamanho/potência com 170 Nm de torque.
- ✓ 4 modos selecionáveis: até 3.600 rpm e 4.000 ipm.
- ✓ Aparafusadora compacta de 127 mm.



A Aparafusadora de impacto M12 FUEL™ 1/4" HEX



Características gerais

Desenho extremamente compacto com 127 mm de comprimento: ideal para trabalhar em espaços estreitos. • **Produtividade superior com 4 velocidades:** até 3.600 rpm e 4.000 ipm. • **Iluminação tri-LED:** fornece iluminação de alta definição para aumentar a visibilidade do espaço de trabalho. • **Sistema DRIVE CONTROL de 4 modos:** permite ao utilizador selecionar entre três definições de velocidade e torque diferentes, bem como um modo automático para maximizar a versatilidade da ferramenta. • **Encabadouro 1/4" hexagonal:** para uma mudança fácil e rápida de acessório. • **Inclui:** pega lateral anti vibração adicional para reduzir ainda mais a exposição à vibração.

M12 FUEL

A plataforma FUEL™ apresenta 3 inovações exclusivas da Milwaukee® – o motor sem escovas POWERSTATE™, as baterias REDLITHIUM™ e o sistema eletrónico de proteção REDLINK PLUS™, que fornecem potência, autonomia e durabilidade inigualáveis.

Características técnicas

Diâmetro máx. do parafuso	14
Encabadouro	1/4" Hex
Impactos sob carga	1300/3500/4000/ 0-4000 imp
Máx. torque	170 Nm
Velocidade em vazio	1700/2900/3600/ 0-3600 rpm
Velocidade em vazio	
1ª velocidade	0 - 1700 rpm
2ª velocidade	0 - 2900 rpm
3ª velocidade	0 - 3600 rpm
4ª velocidade	0 - 3600 rpm
Nível de potência acústica	110.25 dB(A) (Lwa)
Nível de pressão acústica	99.25 dB(A) (Lpa)
Nível de vibração	14.35 m/s ²



CÓDIGO	DESCRIÇÃO	QUANTIDADE			PALETE	PREÇO		UNIDADE
		CAIXA	1/2 PAL.	PALETTE		1/2 PALETTE		
Ferramentas de Fixação								
A 517019	Aparafusadora de impacto M12 FUEL™ 1/4" HEX	1	-	-	G+	-	-	169,90 €

• SOB ENCOMENDA

STOCK DISPONÍVEL

NÃO ISENTO DE PORTES

PREÇO PROMOCIONAL (LIMITADO AO STOCK EXISTENTE)



FERRAMENTAS DE FIXAÇÃO

Ref. Milwaukee: 4933493455

Chave de impacto subcompacta M12 FUEL™ 1/2", com anel

- ✓ Com torque de aperto de 543 Nm e de desaperto de 745 Nm.
- ✓ Permite alternar para quatro definições diferentes de velocidade e binário.
- ✓ Proporciona melhor acesso e menor cansaço na utilização.



Ⓐ Chave de impacto subcompacta M12 FUEL™ 1/2", com anel

Características gerais

A maior potência da sua classe: 542 Nm de torque de aperto e 745 Nm de torque de desaperto para aplicações de torque médio. • **Peso de 1 kg sem bateria e comprimento de 122 mm:** para melhor acesso e menor cansaço na aplicação. • **Velocidade de aplicação excepcional:** 3.000 rpm. • **4 modos DRIVE CONTROL:** permitem ao utilizador alternar para quatro definições diferentes de velocidade e binário para maximizar a versatilidade da aplicação. • **Mudança de modo com uma mão:** para maior versatilidade em espaços apertados. • **Iluminação tri-LED de alta-definição:** para aumentar a visibilidade no local de trabalho.

Características técnicas

Diâmetro máx. do parafuso	M16
Encabadouro	1/2" quadrado
Impactos sob carga	0-1500/0-3000/0-3300/- imp
Máx. torque	271 / 406 / 542 / 20 Nm
Torque máx. de desaperto	745 Nm
Velocidade em vazio	0-930 / 0-2100 / 0-3000 0-1300 rpm
Peso sem bateria	1 kg
Peso com bateria (M12 HB5)	1,5 kg
Comprimento	122 mm

M12 FUEL

A plataforma FUEL™ apresenta 3 inovações exclusivas da Milwaukee® – o motor sem escovas POWERSTATE™, as baterias REDLITHIUM™ e o sistema eletrônico de proteção REDLINK PLUS™, que fornecem potência, autonomia e durabilidade inigualáveis.

KIT INCLUI

Chave de impacto subcompacta M12 FUEL™ 1/2", com anel

× 2

Bateria M12™ HIGH OUTPUT™ 5.0Ah

Carregador M12™

HD-Box



CÓDIGO	DESCRIÇÃO	QUANTIDADE			PALETE	PREÇO		
		CAIXA	1/2 PAL.	PALETTE		1/2 PALETTE	UNIDADE	
Ferramentas de Fixação								
A 517014	KIT Chave de impacto subcompacta M12™ 1/2", com anel	1	-	-	G+	-	-	437,90 €

● SOB ENCOMENDA

STOCK DISPONÍVEL

NÃO ISENTO DE PORTES

PREÇO PROMOCIONAL (LIMITADO AO STOCK EXISTENTE)





MAIS DE 3.000 SOLUÇÕES MILWAUKEE® PARA OS PROFISSIONAIS MAIS EXIGENTES!

Temos ao seu dispor ainda mais soluções Milwaukee® além das apresentadas neste catálogo. Descubra a gama completa através do QRCode.



CUDELL OS É DISTRIBUIDOR AUTORIZADO MILWAUKEE®

COMPRE COM CONFIANÇA E BENEFICIE DE:

- ✓ AMPLIAÇÃO DE GARANTIA
- ✓ SERVIÇO DE EXCELÊNCIA
- ✓ ACONSELHAMENTO PROFISSIONAL



FERRAMENTAS ELÉTRICAS





FERRAMENTAS ELÉTRICAS





FERRAMENTAS DE PERFURAÇÃO

Ref. Milwaukee: 4933499185

Martelo combinado SDS-Plus subcompacto M12 FUEL™ 16 mm

- ✓ 4 modos de funcionamento: martelo rotativo, martelo, rotação e posição variável de cinzel.
- ✓ Intervalo de perfuração ideal com percussão de 5 - 12 mm.
- ✓ Energia de impacto único: 1,15 J.



Ⓐ Martelo combinado SDS-Plus subcompacto M12 FUEL™ 16 mm

Características gerais

Martelo rotativo de 12V compacto e equilibrado: com 1,15 J de energia de impacto. • **4 modos de funcionamento:** martelo rotativo, martelo, rotação e posição variável de cinzel (variolock) para máxima versatilidade. • **Sistema anti-vibração (AVS):** para diminuir a fadiga do utilizador e reduzir a exposição à vibração. • **Perfuração otimizada:** até 13 mm. • **Inclui:** pega lateral anti vibração adicional para reduzir ainda mais a exposição à vibração.



Características técnicas

Adapta-se a extratores de poeiras Milwaukee®	M12 UDEL
Cap. furação ótima em betão	5 - 12 mm
Máx. cap. furação em betão	16 mm
Encabadoiro	SDS-Plus
Energia de impacto (EPTA)	1.15 J
Máx. nível de impactos	4410 ipm
Velocidade em vazio	0 - 1200 rpm
Nível de potência acústica	99 dB(A) (Lwa)
Nível de pressão acústica	91 dB(A) (Lpa)
Vibração em cinzelagem	10.3 m/s ²
Vibração de perfuração em betão	12.3 m/s ²

M12 FUEL

A plataforma FUEL™ apresenta 3 inovações exclusivas da Milwaukee® – o motor sem escovas POWERSTATE™, as baterias REDLITHIUM™ e o sistema eletrónico de proteção REDLINK PLUS™, que fornecem potência, autonomia e durabilidade inigualáveis.

KIT INCLUI



CÓDIGO	DESCRIÇÃO	QUANTIDADE			PALETE	PREÇO		UNIDADE
		CAIXA	1/2 PAL.	PALETE		1/2 PALETE		
Ferramentas de Perfuração								
A 517016	Martelo combinado SDS-Plus subcompacto M12 FUEL™ de 16mm	1	-	-	G+	-	-	427,90 €

• SOB ENCOMENDA

STOCK DISPONÍVEL

NÃO ISENTO DE PORTES

PREÇO PROMOCIONAL (LIMITADO AO STOCK EXISTENTE)



FERRAMENTAS ELÉTRICAS





FERRAMENTAS PENSADORAS

Ref. Milwaukee: 4933451136

Prensadora hidráulica sem escovas M18™ FORCE LOGIC™

- ✓ Grande fiabilidade durante toda a vida útil de 40,000 ciclos entre inspeções de calibração.
- ✓ Motor compacto sem escovas garante conexões 10% mais rápidas com 20% maior autonomia.
- ✓ Pode ser operada com apenas 1 mão.

Ⓐ Prensadora hidráulica sem escovas M18™ FORCE LOGIC™



Características gerais

Novo motor compacto sem escovas na gama de prensadoras FORCE LOGIC™: garante conexões 10% mais rápidas com 20% maior autonomia.

- **Design em linha:** muito compacto com 13% menos peso.
- **Pode ser operada com apenas 1 mão:** em aplicações acima da cabeça e em espaços confinados.
- **Sistema eletrónico de proteção REDLINK™ na ferramenta e na bateria:** garante a maior durabilidade da sua classe.
- **Comunicação entre a bateria e ferramenta:** A ferramenta não dá início à operação se a bateria não tiver carga suficiente para terminar.
- **Uma pré-verificação da bateria assegura se existe carga suficiente para terminar cada operação.**
- **Indicador de pressão FORCE LOGIC™:** garante confirmação visual de uma conexão de qualidade.
- **FORCE LOGIC™:** grande fiabilidade durante toda a vida útil: 40,000 ciclos entre inspeções de calibração - A ferramenta continuará a funcionar após atingir os 40,000 ciclos.
- **Inspeções de calibração:** o sistema eletrónico avançado FORCE LOGIC™ conta os ciclos e avisa o utilizador quando se atingem os limites para calibração.
- **Indicador de carga de bateria e luz LED incorporados.**
- **Inclui:** 3 garras U (16/20/25 mm).

Características técnicas

Ciclos de prensagem	40,000
Diâmetro de tubo	16 mm, 20 mm, 25 mm
Força de prensagem	32 kN
Máx. tamanho prensagem metal	108 mm
Máx. tamanho prensagem plástico	110 mm
Marcas de tubo	ALB, Uponor: Unipipe, Airpipe, Kann: Kann-therm, Wavin: Press-System, Frankische: Alpex F50 Profi, DW Verbundrohr: Multitubo, IBP: >B<Flex, KE Kelit: Kelit Kelox, Jupiter: Heizsystem
Peso com bateria (M18 B2)	2.9 kg
Nível de potência acústica	87.5 dB(A) (Lwa)
Nível de pressão acústica	76.5 dB(A) (Lpa)
Nível de vibração	< 2.5 m/s ²

M18 FUEL

A plataforma FUEL™ apresenta 3 inovações exclusivas da Milwaukee® – o motor sem escovas POWERSTATE™, as baterias REDLITHIUM™ e o sistema eletrónico de proteção REDLINK PLUS™, que fornecem potência, autonomia e durabilidade inigualáveis.

KIT INCLUI



CÓDIGO	DESCRIÇÃO	QUANTIDADE			PALETE	PREÇO	
		CAIXA	1/2 PAL.	PALETE		1/2 PALETE	UNIDADE
Ferramentas Prensadoras							
A 517025	KIT Prensadora hidráulica sem escovas M18™ FORCE LOGIC™	1	-	-	G+	-	2 089,90 €

• SOB ENCOMENDA

STOCK DISPONÍVEL

NÃO ISENTO DE PORTES

PREÇO PROMOCIONAL (LIMITADO AO STOCK EXISTENTE)





FERRAMENTAS ELÉTRICAS





POWERPACKS

Ref. Milwaukee: 4933492516

Powerpack M18 FUEL™ FPP2E3 com maleta

- ✓ **Berbequim com percussão: maior eficiência de perfuração e fixação sob carga, com desenho extremamente compacto.**
- ✓ **Rebarbadora de acabamentos: desempenho semelhante a uma rebarbadora com fio de 1200 W, com design fino e punho lateral anti-vibração.**

(A) Powerpack M18 FUEL™ FPP2E3 com maleta



Características gerais

Berbequim com percussão M18 FUEL™: Maior eficiência de potência sob carga - **torque excepcional** de 158 Nm. • **Desenho extremamente compacto:** com 175mm de comprimento • **Função osciloscópio com indicador AUTOSTOP™:** pára a ferramenta no caso de uma torção súbita da ferramenta, protegendo o utilizador. • **Bucha Heavy Duty de 13mm:** totalmente metálica • **Gancho metálico reversível:** para pendurar a ferramenta de forma simples e rápida. • **Luz LED integrada:** para iluminar a zona de trabalho. **Inclui:** Gancho, pega lateral.

Rebarbadora de acabamentos M18 FUEL™ 125 mm com interruptor de bloqueio: Desempenho semelhante a uma rebarbadora com fio de 1200 W. • **Melhor equilíbrio e ergonomia:** design fino, tamanho reduzido da cabeça e menor ângulo da posição da bateria. • **Punho lateral anti-vibração:** para menores vibrações ao usar a rebarbadora • **Sistema FIXTEC™ integrado.** • **Filtro de motor removível:** evita a entrada de detritos, prolongando a vida útil do motor. • **Guarda de proteção ajustável de 125 mm:** para grande capacidade de corte e ajuste rápido sem necessidade de utilizar uma chave • **Função line-lock-out:** para evitar o arranque automático. • **Inclui:** Guarda de proteção, clip de protecção de corte, punho lateral AVS, flange, porca de flange, chave de porca, filtro de motor.

Características técnicas

Berbequim com percussão	
Capacidade da bucha	13 mm
Máx. cap. de furação:	
em madeira	89 mm
em metal / pedra	16 mm
Máx. nível de impactos	0 - 33,000 ipm
Máx. torque	158 mm
Seleção de velocidade	2
Velocidade em vazio:	
1ª velocidade	0 - 500 rpm
2ª velocidade	0 - 2100 rpm

Rebarbadora de acabamentos	
Diâmetro do disco	125 mm
Máx. capacidade de corte	33 mm
Proteção anti-contragolpe	Sim
Seg. contra quebras corrente	Sim
Tamanho do eixo	M14
Tipo de interruptor bloqueio	Interruptor deslizante
Travão	Não
Velocidade em vazio	8500 rpm

M18 FUEL

A plataforma FUEL™ apresenta 3 inovações exclusivas da Milwaukee® – o motor sem escovas POWERSTATE™, as baterias REDLITHIUM™ e o sistema eletrónico de proteção REDLINK PLUS™, que fornecem potência, autonomia e durabilidade inigualáveis.

KIT INCLUI				
		 × 2		
Berbequim com percussão M18 FUEL™	Rebarbadora de acabamentos M18 FUEL™ 125 mm	Bateria M18™ 5.0 Ah	Carregador rápido multi-voltagem M12™-M18™	HD-Box

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	QUANTIDADE			PALETE	PREÇO		
		CAIXA	1/2 PAL.	PALETE		1/2 PALETE	UNIDADE	
Powerpacks								
A 517015	Powerpack M18™ FPP2E3 com maleta	1	-	-	G+	-	-	599,90 €

• SOB ENCOMENDA

STOCK DISPONÍVEL

NÃO ISENTO DE PORTES

PREÇO PROMOCIONAL (LIMITADO AO STOCK EXISTENTE)





FERRAMENTAS ESPECIALIZADAS





BOMBAS DE ÁGUA

Ref. Milwaukee: 4933479640

Bomba de água subcompacta M12™ HYDROPASS™

- ✓ Bombeia mais de 2000 l/hora e até 1000 l com uma bateria M12™ de 6.0 Ah.
- ✓ Ideal para esvaziar fossas, sumidouros e outras aplicações exigentes.
- ✓ Submersível até 85 cm, com capacidade de bombear água até uma altura máxima de 4,5 m.



A Bomba de água subcompacta M12™ HYDROPASS™

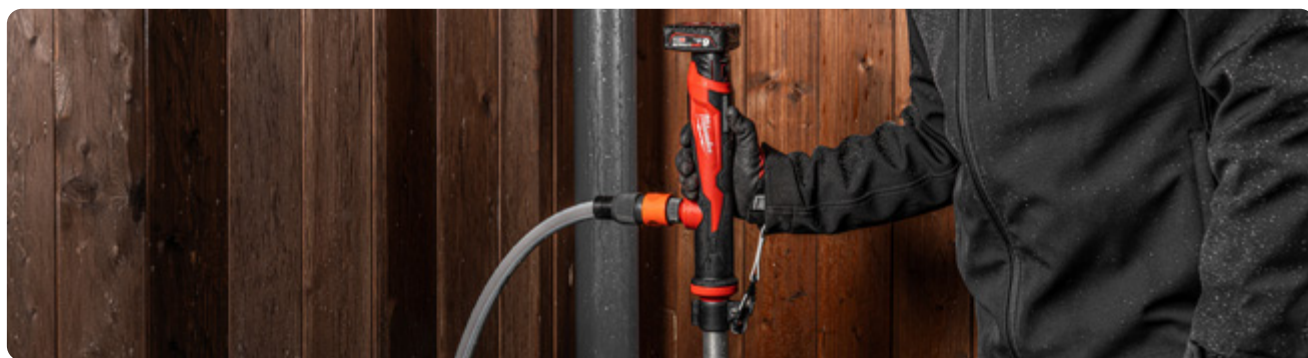


Características gerais

HYDROPASS™ sistema de filtro único: evita o bloqueio da entrada e permite ao utilizador bombear água em qualquer altura, independentemente dos resíduos encontrados. • **Bombeia mais de 2000 l/hora e até 1000 l:** com uma bateria M12™ de 6.0 Ah, ideal para esvaziar fossas, sumidouros, entre outras aplicações. • **Submersível até 85 cm:** permite aos utilizadores bombear facilmente grandes poças de água com uma altura máxima de 4,5 m. • **Rosca BSPT de 3/4":** permite conectar mangueiras de 19 mm (diâmetro interior) para um máximo fluxo. • **Bomba 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 eletrónico de proteção REDLINK™:** fornecem potência, autonomia e durabilidade.

Características técnicas

Altura máxima de drenagem	4.5 m
Caudal de ar	2040 l/h
Fluxo	34 l/min
Temperatura máx. da água	60 °C
Tipo de encaixe	3/4" (19 mm) Macho



KIT INCLUI



EPI Recomendado

- + Óculos de proteção
- + Luvas

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	QUANTIDADE			PALETE	PREÇO		UNIDADE
		CAIXA	1/2 PAL.	PALETE		PALETE	1/2 PALETE	
Bombas de água								
A 516962	Bomba de água subcompacta M12™ HYDROPASS™	1	-	-	G+	-	-	326,90 €

• SOB ENCOMENDA

STOCK DISPONÍVEL

NÃO ISENTO DE PORTES

PREÇO PROMOCIONAL (LIMITADO AO STOCK EXISTENTE)

BOMBAS DE ÁGUA

Ref. Milwaukee: 4933498560

Bomba de pé submersível M18™ HYDROPASS™

- ✓ **Bomba potente com capacidade até 5.670 l/h.**
- ✓ **Submersível até 107 cm e altura máxima de bombeamento de 5,1 m.**
- ✓ **Sistema HYDROPASS™: Filtro único que evita bloqueios e permite bombear mesmo em presença de resíduos.**



Ⓐ Bomba de pé submersível M18™ HYDROPASS™



Características gerais

Sistema de filtro único HYDROPASS™: 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 107 cm:** permite aos utilizadores bombear facilmente poças de água profundas com uma altura máxima de 5,1 metros. • **Compartmento da bateria IPX4:** protege todas as baterias M18™. • **Saída de rosca de 1 1/4":** permite um movimento máximo do volume. • **Adaptador em Y com rosca adicional:** permite ligar duas mangueiras de jardim de 3/4". • **Tampa com fio:** permite a utilização de uma única mangueira. • **Equipamento de série:** Adaptador duplo em "Y" de 3/4" macho para 1 1/4" macho BSPT.

Características técnicas

Altura máxima de drenagem	5.1 m
Caudal de ar	5670 l/h
Classificação IPX	IPX4
Fluxo	94.5 l/min
Temperatura máx. da água	60 °C
Tipo de encaixe	1 1/4" (32 mm) Fêmea



KIT INCLUI

	+		+	
Bomba de água subcompacta M12™ HYDROPASS™		Bateria M18™ FORGE™ 8.0Ah		Carregador rápido multi-voltagem M12™-M18™

✓ EPI Recomendado

- ⊕ Óculos de proteção
- ⊕ Luvas

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	QUANTIDADE			PALETE	PREÇO		UNIDADE
		CAIXA	1/2 PAL.	PALETE		PALETE	1/2 PALETE	
Bombas de água								
A 516963	Bomba de água subcompacta M18™ HYDROPASS™	1	-	-	Ⓜ+	-	-	753,90 €

• SOB ENCOMENDA

STOCK DISPONÍVEL

NÃO ISENTO DE PORTES

PREÇO PROMOCIONAL (LIMITADO AO STOCK EXISTENTE)





MAIS DE 3.000 SOLUÇÕES MILWAUKEE® PARA OS PROFISSIONAIS MAIS EXIGENTES!

Temos ao seu dispor ainda mais soluções Milwaukee® além das apresentadas neste catálogo. Descubra a gama completa através do QRCode.



CUDELL OS É DISTRIBUIDOR AUTORIZADO MILWAUKEE®

COMPRE COM CONFIANÇA E BENEFICIE DE:

- ✓ AMPLIAÇÃO DE GARANTIA
- ✓ SERVIÇO DE EXCELÊNCIA
- ✓ ACONSELHAMENTO PROFISSIONAL





FERRAMENTAS ESPECIALIZADAS





BOMBAS INJETORAS DE MASSA CONSISTENTE

Ref. Milwaukee: 4933440490

Bomba de lubrificação M18™

- ✓ Fundamental para a manutenção de maquinaria pesada, agrícola.
- ✓ Oferece 690 bar de pressão operacional.
- ✓ Depósito para embalagens de massa consistente de 400 ml, ou 473 ml sem embalagem.



(A) Bomba de lubrificação M18™



Características gerais

Potente motor de 18 V: que garante mais de 690 bar de pressão operacional. • **Proteção contra sobrecargas REDLINK™ na ferramenta e bateria:** proporciona a maior durabilidade do sistema na sua categoria. • **Melhor autonomia da sua categoria:** até 7 cartuchos por carga. • **Equilíbrio e ergonomia excelentes:** apenas 355 mm de comprimento e 3.9 kg. • **Válvula de sangramento:** garante um fluxo rápido. • **Fixação da mangueira:** quando não está a ser usada, alça para o ombro e indicador do nível de carga. • **3 formas de carregamento:** bulk, cassete e por sucção. • **Depósito para colocação de embalagens:** massa consistente de 400 ml, ou 473 ml sem embalagem. • **Monitorização individual das células da bateria:** otimiza a autonomia e garante maior durabilidade. • **Baterias REDLITHIUM™:** possuem uma construção robusta, que em conjunto com a sua eletrónica, oferecem um rendimento constante, garantindo maior autonomia e mais capacidade de trabalho durante toda a sua vida útil. • **Tubo flexível de alta pressão de 1219 mm:** com proteção de mola.

Características técnicas

Pressão	690 bar
Nível de potência acústica	84 dB(A) (Lwa)
Nível de pressão acústica	73 dB(A) (Lpa)
Nível de vibração	< 2.5 m/s ²

KIT INCLUI



CÓDIGO	DESCRIÇÃO	QUANTIDADE			PALETE	PREÇO		UNIDADE
		CAIXA	1/2 PAL.	PALETE		1/2 PALETE		
Bombas injetoras de massa consistente								
A 516964	Bomba de lubrificação M18™	1	-	-	G+	-	-	392,90 €

• SOB ENCOMENDA

STOCK DISPONÍVEL

NÃO ISENTO DE PORTES

PREÇO PROMOCIONAL (LIMITADO AO STOCK EXISTENTE)





FERRAMENTAS ESPECIALIZADAS





SOPRADORES E TURBINAS

Ref. Milwaukee: 4933446216

Soprador M18™

- ✓ Soprador de corpo compacto.
- ✓ Permite controlar a potência com 3 opções de velocidade.
- ✓ Bocal removível para armazenamento fácil e conveniente.



Ⓐ Soprador M18™



Características gerais

Corpo compacto: remove poeiras e aparas em locais apertados. • **Controlo de potência:** 3 opções de velocidade com botão de velocidade ajustável. • **Acessórios versáteis:** extensão de bocal (228.6 mm) e acessório para esvaziar. • **Bocal removível:** para armazenamento fácil e conveniente. • **Interruptor com bloqueio.** • **Equipamento de série:** Extensor do tubo.

Características técnicas

Comprimento sem tubo	375 mm
Fluxo do ar	0 - 42.8 km/h
Velocidade da turbina	73 dB(A) (Lpa)
Volume de ar	0 - 2.9 m³/min
Nível de potência acústica	89.6 dB(A) (Lwa)
Nível de pressão acústica	77.7 dB(A) (Lpa)
Nível de vibração	3 m/s²



CÓDIGO	DESCRIÇÃO	QUANTIDADE			PALETE	PREÇO		UNIDADE
		CAIXA	1/2 PAL.	PALETE		PALETE	1/2 PALETE	
Sopradores e Turbinas								
A 516966	Soprador M18™	1	-	-	G+	-	-	149,90 €

• SOB ENCOMENDA

STOCK DISPONÍVEL

NÃO ISENTO DE PORTES

PREÇO PROMOCIONAL (LIMITADO AO STOCK EXISTENTE)



FERRAMENTAS ESPECIALIZADAS





COMPRESSORES

Ref. Milwaukee: 4933478706

Compressor M18™

- ✓ Enche pneus 235/65R16 em menos de 1 minuto.
- ✓ Função de verificação automática da pressão e de paragem automática.
- ✓ Capacidade máxima: 10,3 bar.



Ⓐ Compressor M18™

Características gerais

Desenho compacto e leve: para inflagem rápida de pneus de automóveis, carrinhas e equipamentos compactos. • **Suporte antivibração em todos os pés:** para não haver movimentos durante a inflagem. • **Capacidade máxima:** 10,3 bar. • **Função de verificação automática da pressão:** ativa-se para assegurar que os bar configurados são atingidos. • **Paragem automática na pressão selecionada:** previne que se exceda os bar. • **Tecnologia de paragem automática:** infla o pneu até à pressão pré-selecionada para maior precisão e autonomia. • 4 configurações de memória pré-definidas e 3 unidades de medida. • **Ecrã LCD iluminado com um manómetro digital de pressão:** que indica a carga restante de bateria. • **Inclui:** agulha de inflar, boquilha de inflar, ponta presta e boquilha schrader.

Características técnicas

Ciclo de trabalho	33% @ 5.5 bar
Comprimento tubo	920 mm
Fluxo de ar s/carga	40
Máx. pressão	10.3/ 150
Precisão manómetro	±1%
Nível de potência acústica	89 dB(A) (Lwa)
Nível de pressão acústica	82 dB(A) (Lpa)
Nível de vibração	1.7 m/s ²



CÓDIGO	DESCRIÇÃO	QUANTIDADE				PREÇO		
		CAIXA	1/2 PAL.	PALETE		PALETE	1/2 PALETE	UNIDADE
Compressores								
A 517017	Compressor M18™	1	-	-	G+	-	-	193,90 €

• SOB ENCOMENDA

STOCK DISPONÍVEL

NÃO ISENTO DE PORTES

PREÇO PROMOCIONAL (LIMITADO AO STOCK EXISTENTE)



FERRAMENTAS ESPECIALIZADAS





PISTOLAS DE PREGOS, AGRAFADORES E ACESSÓRIOS

Ref. Milwaukee: 493347983 - 4932480358

Agrafador de vedações M18 FUEL™

- ✓ Dispara de forma consistente agrafos de 50 mm em postes para vedações.
- ✓ Sem necessidade de cartuchos de gás e sem a necessidade de limpeza.
- ✓ Ajuste de profundidade sem necessidade ferramentas.



Ⓐ Agrafador de vedações M18 FUEL™



Ⓑ



Características gerais

Excelente potência: para disparar de forma consistente agrafos de 50 mm em postes para vedações. • **Tecnologia Ready to Fire:** elimina o tempo de recarga entre disparos. • **Sem necessidade de cartuchos de gás e sem a necessidade de limpeza:** concebido para oferecer durabilidade e fiabilidade aos utilizadores mais exigentes com muito pouca manutenção. • **Ajuste de profundidade sem necessidade ferramentas:** rápido e fácil para assegurar que os agrafos são colocados à profundidade correta de modo a não esmagar o arame. • **Escotilha de acesso rápido:** para facilitar a limpeza dos agrafos encravados. • **Sistema Dry-Fire:** evita que se dispare quando não haja agrafos no carregador. • **Dispara até 600 agrafos:** com uma bateria M18™ HIGH OUTPUT™ de 3.0 Ah para máxima produtividade. • **Excelente linha de visão:** permite a colocação rápida e precisa de cada agrafos. • **Apenas dispara agrafos MILWAUKEE®:** de 9G de 40mm a 50mm.

Características técnicas

Ângulo do carregador	0°
Capacidade do carregador	45
Ciclo de disparo	600 h
Diâmetro do prego	4 mm
Faixa de agrafos	20
Faixa de agrafos comprimento	38 - 51 mm
Faixa de agrafos largura	10.3 mm
Nível de potência acústica	90.1 dB(A) (Lwa)
Nível de pressão acústica	79.1 dB(A) (Lpa)
Nível de vibração	2.3 m/s ²

M18 FUEL

A plataforma FUEL™ apresenta 3 inovações exclusivas da Milwaukee® – o motor sem escovas POWERSTATE™, as baterias REDLITHIUM™ e o sistema eletrónico de proteção REDLINK PLUS™, que fornecem potência, autonomia e durabilidade inigualáveis.

KIT INCLUI



EPI Recomendado

- ⊕ Óculos de proteção
- ⊕ Auriculares
- ⊕ Luvas

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	QUANTIDADE			PALETE	PREÇO		
		CAIXA	1/2 PAL.	PALETE		PALETE	1/2 PALETE	UNIDADE
Pistolas de pregos e agrafadores								
A 516965	Agrafador de vedações M18 FUEL™	1	-	-	G+	-	-	989,90 €
Acessórios para agrafadores								
B 517004	Agrafos de vedações 40mm HDG-P960	1	-	-	G+	-	-	64,10 €

• SOB ENCOMENDA

🛒 STOCK DISPONÍVEL

🌿 NÃO ISENTO DE PORTES

🏷️ PREÇO PROMOCIONAL (LIMITADO AO STOCK EXISTENTE)





FERRAMENTAS ESPECIALIZADAS





DETETORES DE TENSÃO E MULTÍMETROS

Ref. Milwaukee: 4932498859

Detetor de tensão sem contacto com termómetro laser **NOVO**

- ✓ **Ampla gama de medição de 12 -1000 V, AC.**
- ✓ **Termómetro laser de infravermelhos com intervalo de -30°C -250°C.**

Ⓐ Detetor de tensão sem contacto com termómetro laser



Características gerais

Classificação de segurança CAT IV 1000 V. • O **LED indicador vermelho** altamente brilhante mostra a presença de tensão. • **Indicador sonoro adicional:** suporta a deteção de tensão através de um sinal sonoro. • A luz verde indica que a ferramenta está ligada. • **Classificação IP 54.** • **Clipe de bolso** para fácil armazenamento. • O **ecrã LCD retro iluminado** mostra a **temperatura em °C ou °F** com uma resolução de 0,1°. • Botão de ligar/desligar.

Características técnicas

Distância entre pontos	4:1
Frequência	50 - 500 HZ
Nível de temperatura	-30 -250 °C
Nível de segurança	CAT IV 1000V AC
Voltagem (AC)	12 - 1000 V
Temp. de funcionamento	0 -50 °C
Temp. de armazenamento	-10 -50 °C

Multímetro digital **NOVO**

- ✓ **Garante sempre leituras de precisão.**
- ✓ **CAT IV 600 V para maior segurança.**

Ⓑ Multímetro digital



Ref. Milwaukee: 4933427309

Características gerais

TRMS garante sempre **leituras de precisão.** • **Revestimento robusto em borracha** para aumentar a **durabilidade e aderência.** • Controlador lateral para uso com uma mão. • **Funções adaptadas para electricistas** - para um uso intuitivo. • **Variação automática para mV.** • Classificação **IP64.** • Fornecido com conjunto de pinças e 2 baterias AA.

Características técnicas

Resistência	40.000 kΩ
Frequência	10 - 50 HZ
Nível de temperatura	-30 -250 °C
Nível de segurança	CAT III 600 V
Voltagem (AC)	6.00 mV - 600 V
Temp. de funcionamento	-10 -50 °C
Temp. de armazenamento	-40 -60 °C

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	QUANTIDADE				PREÇO		
		CAIXA	1/2 PAL.	PALETE		PALETE	1/2 PALETE	UNIDADE
Detetores de tensão e multímetros								
A 518064	Detetor de tensão	1	-	-	G+	-	-	60,90 €
B 518063	Multímetro digital	1	-	-	G+	-	-	178,90 €

• SOB ENCOMENDA

STOCK DISPONÍVEL

NÃO ISENTO DE PORTES

PREÇO PROMOCIONAL (LIMITADO AO STOCK EXISTENTE)







CUDELL OUTDOOR SOLUTIONS É DISTRIBUIDOR AUTORIZADO MILWAUKEE®



COMPRE COM CONFIANÇA E BENEFICIE DE:

- ✓ AMPLIAÇÃO DE GARANTIA
- ✓ SERVIÇO DE EXCELÊNCIA
- ✓ ACONSELHAMENTO PROFISSIONAL



CHAVES DE FENDAS E COMBINADAS

Ref. Milwaukee: 4932472208

Conjunto de chaves de fendas trilobulares

- ✓ **Punho tribular revestido a borracha para maior conforto em aplicações exigentes.**
- ✓ **Ponta endurecida para maior durabilidade e magnetizada para agarrar facilmente o parafuso.**

Ⓐ Conjunto de chaves de fendas trilobulares



**LIFETIME
GUARANTEE**
MILWAUKEE® HANDTOOLS

Características gerais

Chaves de fendas com punho trilobular: revestido a borracha para um excelente conforto em aplicações que exigem elevado torque. • **Fácil identificação:** graças à marcação. • **Orifício na extremidade do cabo:** para pendurar uma correia de segurança. • **Ponta endurecida** para maior durabilidade e **magnetizada** para agarrar facilmente o parafuso. • **Colar com 3 faces:** para evitar que rode. • **Haste com perfil hexagonal:** para utilizar com outra chave.

Inclui

Chaves de fendas trilobulares:

Fenda 2 / 2,5 / 3 × 75 mm / 3 × 150 mm / 3,5 / 4 / 5,5 / 6,5 / 8 / 10 / PH0 / PH1 / PH2 × 45 mm / PH2 × 125 mm / PH3 / PZ0 / PZ1 / PZ2 × 45 mm / PZ2 × 125 mm / PZ3

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	QUANTIDADE			G+	PREÇO		
		CAIXA	1/2 PAL.	PALETE		PALETE	1/2 PALETE	UNIDADE
Chaves de fendas e combinadas								
A 516969	Conjunto chaves de fendas trilobulares	1	-	-		-	-	344,00 €

• SOB ENCOMENDA

STOCK DISPONÍVEL

NÃO ISENTO DE PORTES

PREÇO PROMOCIONAL (LIMITADO AO STOCK EXISTENTE)



CHAVES DE FENDAS E COMBINADAS

Ref. Milwaukee: 4932498382

Conjunto de 42 peças com chaves de caixa de 1/4" e chaves combinadas compatível com PACKOUT™

- ✓ Mecanismo de 90 dentes com ângulo de 4° ideal para trabalhar em espaços reduzidos.
- ✓ Punho trilobular revestido a borracha para conforto superior em aplicações com elevado torque.
- ✓ Com laterais FOUR FLAT™ que evitam deslizamento e marcações visíveis das medidas nas faces planas.

Ⓐ Conjunto chaves de caixa 1/4" e chaves combinadas compatível com PACKOUT™



**LIFETIME
GUARANTEE**
MILWAUKEE® HANDTOOLS

Características gerais

Chave de roquete de 90 dentes MILWAUKEE®: com ângulo de recuperação de 4° e design de punho mais largo para melhor acesso e ergonomia. • **FOUR FLAT™:** preparado para utilizar com uma chave inglesa e evita que rodem. • **Chave de roquete de cabeça flexível:** com 144 dentes, proporciona um ângulo de recuperação de 2,5° e permite um melhor acesso em espaços apertados • **Pontas de impacto:** SHOCKWAVE™ IMPACT DUTY.

Inclui

Chaves de caixa compridas 1/4":
5, 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 13, 14 e 15 mm

Punho porta pontas

Pontas de impacto SHOCKWAVE™:
PH1, PH2, PH3, PZ1, PZ2, PZ3, SL 4,5, SL 5,5, hex. 3, hex. 4, hex. 5, hex. 6, hex. 8, T10 BO, T15 BO, T20 BO, T25 BO, T27 BO, T30 BO, T40 BO

Chaves combinadas de roquete de cabeça flexível:
8mm, 10mm e 13mm



CÓDIGO	DESCRIÇÃO	QUANTIDADE			PALETE	PREÇO		UNIDADE
		CAIXA	1/2 PAL.	PALETTE		PALETTE	1/2 PALETTE	
Chaves de fendas e combinadas								
A 516974	Conjunto chaves de caixa 1/4" e chaves combinadas compatível Packout™	1	-	-	G+	-	-	123,90 €

• SOB ENCOMENDA

STOCK DISPONÍVEL

NÃO ISENTO DE PORTES

PREÇO PROMOCIONAL (LIMITADO AO STOCK EXISTENTE)





Ref. Milwaukee: 4932478489

Metro de chaves combinadas MAX BITE™

✓ 15 chaves combinadas MAX BITE™.

(A) Metro de chaves combinadas MAX BITE™



**LIFETIME
GUARANTEE**
MILWAUKEE® HANDTOOLS

Características gerais

MAX BITE™ Faces de contacto com design especial: que evitam danificar a cabeça da porca ou parafuso. • **Punho arredondado e confortável.** • **Marcação a tinta:** para uma melhor visibilidade. • **Chaves dispostas a 15° de inclinação:** para melhor acessibilidade. • **Liga de aço crómio** com revestimento cromado.

Inclui

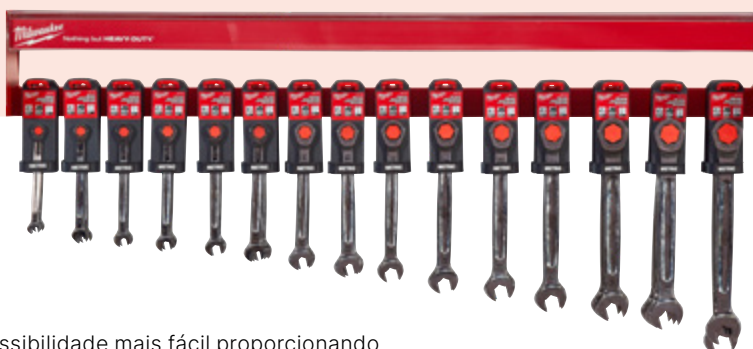
Chaves combinadas MAX BITE™:
8, 9, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19, 20, 21 e 22 mm

Ref. Milwaukee: 4932478490

Metro chaves combinadas com roquete MAX BITE™

✓ 15 chaves combinadas com roquete MAX BITE™.

(B) Metro chaves combinadas com roquete MAX BITE™



**LIFETIME
GUARANTEE**
MILWAUKEE® HANDTOOLS

Características gerais

144 dentes: para uma acessibilidade mais fácil proporcionando 2.5° de ângulo de recuperação para aceder a espaços apertados. • **Pegas duplas duráveis:** para maior vida útil do roquete. • **MAX BITE™ Faces de contacto com design especial:** que evitam danificar a cabeça da porca ou parafuso. • **Punho arredondado e confortável.** • **Marcação a tinta:** para uma melhor visibilidade. • **Liga de aço crómio** com revestimento cromado.

Inclui

Chaves combinadas com roquete MAX BITE™:
8, 9, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19, 20, 21 e 22 mm

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	QUANTIDADE				PREÇO		
		CAIXA	1/2 PAL.	PALETE		PALETE	1/2 PALETE	UNIDADE
Chaves de fendas e combinadas								
A 516975	Metro de chaves combinadas Maxbite	1	-	-	G+	-	-	655,60 €
B 516976	Metro de chaves combinadas com roquete Maxbite	1	-	-	G+	-	-	1 108,80 €

• SOB ENCOMENDA

STOCK DISPONÍVEL

NÃO ISENTO DE PORTES

PREÇO PROMOCIONAL (LIMITADO AO STOCK EXISTENTE)



CHAVES DE FENDAS E COMBINADAS

Ref. Milwaukee: 4932499518 · 4932499520

Chaves inglesas **NOVO**

- ✓ Cromada, para uma maior proteção contra o óxido.
- ✓ Punho ergonómico, para um agarre mais cómodo.
- ✓ Modelos disponíveis: 150 mm e 200 mm.



Ⓐ Chave inglesa de 150 mm

Ⓑ Chave inglesa de 200 mm



Características gerais

Roscas de precisão e tolerâncias mínimas. As mordças não retraem durante o uso. • **Cabeça de design fino:** para que possa entrar em espaços confinados. • **Mandíbulas paralelas** que evitam que patine ou se danifiquem as superfícies da porca. • **Medidas marcadas a laser:** para um **ajuste rápido.** • **Orifício para corda anti-quebras.**

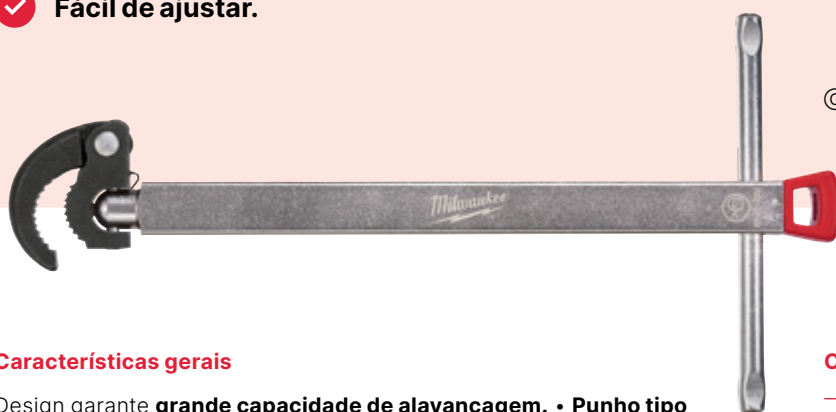
Características técnicas

Cap. de aperto de tubos	24,5 mm / 30 mm
Comprimento total	150 mm / 200 mm
Espessura das garras	11,5 mm / 14 mm
Espessura das pontas	7,7 mm / 8,7 mm

Ref. Milwaukee: 48227001

Chave de aperto **NOVO**

- ✓ Design compatível com roquetes de 3/8".
- ✓ Fácil de ajustar.



Ⓒ Chave de aperto compacta



Características gerais

Design garante **grande capacidade de alavancagem.** • **Punho tipo maçaneta** para **maior conforto** de utilização.

Características técnicas

Dimensão da garra	10 - 32 mm
-------------------	------------

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	QUANTIDADE				PREÇO			
		CAIXA	1/2 PAL.	PALETE		PALETE	1/2 PALETE	UNIDADE	
Chaves de fendas e combinadas									
A 518058	Chave inglesa 150 mm	1	-	-	Ⓜ+	-	-	22,10 €	🛒
B 518059	Chave inglesa 200 mm	1	-	-	Ⓜ+	-	-	18,30 €	🛒
C 518060	Chave de aperto	1	-	-	Ⓜ+	-	-	38,70 €	🛒

• SOB ENCOMENDA

🛒 STOCK DISPONÍVEL

🌿 NÃO ISENTO DE PORTES

🔴 PREÇO PROMOCIONAL (LIMITADO AO STOCK EXISTENTE)





Ref. Milwaukee: 48227212

Chave Stillson 12" **NOVO**

- ✓ Garras de maior capacidade para uma fixação segura em tubos e cantoneiras.
- ✓ Punho ergonómico para uma maior comodidade.



A Chave Stillson 12"

**LIFETIME
GUARANTEE**
MILWAUKEE® HANDTOOLS

Características gerais

Mola dupla de suporte para uma **máxima durabilidade** e vida da ferramenta. • **Garras endurecidas** para uma maior durabilidade e **melhor fixação**. • Orifício para pendurar.

Características técnicas

Cap. de aperto de tubos	51 mm
Comprimento total	300 mm

Ref. Milwaukee: 48227314

Cheater - Chave Stillson 3 em 1 **NOVO**

- ✓ Novidade mundial, design em 3 medidas: 250 mm (espaços reduzidos), 450 mm (uso geral) e 600 mm (maior efeito de alavanca).
- ✓ Garras de maior capacidade para uma fixação segura em tubos e cantoneiras.



B Cheater - Chave Stillson 3 em 1

**LIFETIME
GUARANTEE**
MILWAUKEE® HANDTOOLS

Características gerais

Mola dupla de suporte para uma **máxima durabilidade** e vida da ferramenta. • **Punho ergonómico** para uma **maior comodidade**. • **Garras endurecidas** para uma **maior durabilidade e melhor fixação**. • Orifício para pendurar.

Características técnicas

Cap. de aperto de tubos	63 mm
Comprimento total	250 / 450 / 600 mm

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	QUANTIDADE				PREÇO		
		CAIXA	1/2 PAL.	PALETE		PALETE	1/2 PALETE	UNIDADE
Chaves de fendas e combinadas								
A 518061	Chave Stillson 12"	1	-	-	G+	-	-	33,50 €
B 518062	Chave Stillson 3 em 1	1	-	-	G+	-	-	59,60 €

• SOB ENCOMENDA

STOCK DISPONÍVEL

NÃO ISENTO DE PORTES

PREÇO PROMOCIONAL (LIMITADO AO STOCK EXISTENTE)





FERRAMENTAS MANUAIS





ALICATES

Ref. Milwaukee: 4932492458 · 4932492459 · 4932492460

Alicates de cremalheira ajustável **NOVO**

- ✓ Garra com dentes duplos para máxima aderência.
- ✓ Dentes endurecidos por indução com serrilhado de auto-bloqueio para não deslizar na peça de trabalho.
- ✓ Modelos disponíveis: 180 mm, 250 mm e 300 mm.

A Alicates de cremalheira ajustável de 180 mm



B Alicates de cremalheira ajustável de 250 mm



C Alicates de cremalheira ajustável de 300 mm

**LIFETIME
GUARANTEE**
MILWAUKEE® HANDTOOLS

Características gerais

- **Suporte para pregos e arames.** • A estrutura da articulação proporciona uma **maior durabilidade** e uma **maior capacidade de aderência.** •
- **Botão de pressão** para **ajustes rápidos e precisos** na peça de trabalho.
- **Proteção contra o esmagamento dos dedos** em todas as posições.

Características técnicas

Capacidade	35 mm / 50 mm / 75 mm
Diâmetro do tubo	30 mm / 45 mm / 55 mm



CÓDIGO	DESCRIÇÃO	QUANTIDADE			G+	PREÇO			
		CAIXA	1/2 PAL.	PALETE		PALETE	1/2 PALETE	UNIDADE	
Alicates									
A 518055	Alicates de cremalheira ajustável 180 mm	1	-	-	G+	-	-	30,50 €	
B 518056	Alicates de cremalheira ajustável 250 mm	1	-	-	G+	-	-	33,60 €	
C 518057	Alicates de cremalheira ajustável 300 mm	1	-	-	G+	-	-	45,80 €	

• SOB ENCOMENDA

STOCK DISPONÍVEL

NÃO ISENTO DE PORTES

PREÇO PROMOCIONAL (LIMITADO AO STOCK EXISTENTE)



FERRAMENTAS MANUAIS





NAVALHAS E X-ATOS

Ref. Milwaukee: 4932478560

Faca de bolso compacta

- ✓ Ideal para cortes suaves e de precisão.

Ⓐ Navalha de bolso compacta

**LIFETIME
GUARANTEE**
MILWAUKEE® HANDTOOLS

Características gerais

Tamanho compacto para transportar no bolso. • **Lâmina de aço inoxidável reafiável.** • **Ponta perfuradora:** permite uma perfuração controlada e um corte suave. • **Bloqueio de lâmina:** fixa a lâmina quando se encontra na posição aberta. • Orifício para cordão.



Ref. Milwaukee: 4932492375

Navalha tradicional camuflada FASTBACK™

- ✓ Ideal para cortes suaves e de precisão.
- ✓ Fácil abertura com uma só mão.



Ⓑ Navalha de bolso camuflada FASTBACK™

**LIFETIME
GUARANTEE**
MILWAUKEE® HANDTOOLS

Características gerais

FASTBACK™: Fácil abertura com uma só mão. • **Lâmina em aço inoxidável.** • **Bloqueio de lâmina:** garante a posição da lâmina quando aberta. • **Clip para colocar no cinto em forma de arame:** para não danificar a roupa. • Orifício para colocação de uma corda. • Camuflada.



CÓDIGO	DESCRIÇÃO	QUANTIDADE				PREÇO		
		CAIXA	1/2 PAL.	PALETE		PALETE	1/2 PALETE	UNIDADE
Navalhas e x-atos								
A 516977	Faca de bolso compacta	1	-	-	G+	-	-	14,10 €
B 516978	Navalha tradicional camuflada FASTBACK™	1	-	-	G+	-	-	14,70 €

• SOB ENCOMENDA

STOCK DISPONÍVEL

NÃO ISENTO DE PORTES

PREÇO PROMOCIONAL (LIMITADO AO STOCK EXISTENTE)

NAVALHAS E X-ATOS

Ref. Milwaukee: 4932478562

Afiador compacto

- ✓ Inclui três formas diferentes de afiar lâminas e tesouras.

Ⓐ Afiador compacto



Características gerais

Três formas diferentes para afiar lâminas: pesadas, leves e serrilhadas.

- **Orifício para o dedo:** para facilitar a aderência e aumentar o controlo.
- **Íman incorporado:** para uma arrumação prática.
- **Marcações de identificação de alto contraste na frente e no verso:** para facilitar a leitura.
- **Utilização versátil:** para facas e tesouras.
- **Orifício para cordão:** para fixação fácil à gama de segurança Milwaukee para permitir a utilização em alturas.



CÓDIGO	DESCRIÇÃO	QUANTIDADE			G+	PREÇO		
		CAIXA	1/2 PAL.	PALETE		PALETE	1/2 PALETE	UNIDADE
Navalhas e x-atos								
A 516979	Afiador compacto	1	-	-	G+	-	-	12,20 €

• SOB ENCOMENDA

STOCK DISPONÍVEL

NÃO ISENTO DE PORTES

PREÇO PROMOCIONAL (LIMITADO AO STOCK EXISTENTE)





MAIS DE 3.000 SOLUÇÕES MILWAUKEE® PARA OS PROFISSIONAIS MAIS EXIGENTES!

Temos ao seu dispor ainda mais soluções Milwaukee® além das apresentadas neste catálogo. Descubra a gama completa através do QRCode.



FERRAMENTAS MANUAIS



CUDELL OS É DISTRIBUIDOR AUTORIZADO MILWAUKEE®

COMPRE COM CONFIANÇA E BENEFICIE DE:

- ✓ AMPLIAÇÃO DE GARANTIA
- ✓ SERVIÇO DE EXCELÊNCIA
- ✓ ACONSELHAMENTO PROFISSIONAL







FERRAMENTAS DE CORTE

Ref. Milwaukee: 48226104

Cortadora de cabos **NOVO**

- ✓ Design garante maior durabilidade em ambiente de obra.
- ✓ Proteção contra oxidação: acabamento em óxido negro.

Ⓐ Cortadora de cabos



**LIFETIME
GUARANTEE**
MILWAUKEE® HANDTOOLS

Características gerais

A maior qualidade da sua classe: **cabeçais com garras biseladas.** • **Corte de cabos com precisão e suavidade.** • Punhos confortáveis.

Características técnicas

Cap. máxima de corte 10 mm ø / 67 mm²

Cap. máxima de corte em alumínio 12 mm ø / 107 mm²

Ref. Milwaukee: 48220212

Serra para PVC **NOVO**

- ✓ Design compacto.
- ✓ Punho revestido a borracha para maior conforto.

Ⓑ Serra para PVC



**LIFETIME
GUARANTEE**
MILWAUKEE® HANDTOOLS

Características gerais

Punho em metal garante a **maior durabilidade** da sua classe. • **Mudança da lâmina sem chaves.**



CÓDIGO	DESCRIÇÃO	QUANTIDADE				PREÇO		
		CAIXA	1/2 PAL.	PALETE		PALETE	1/2 PALETE	UNIDADE
Ferramentas de Corte								
A 518054	Cortadora de cabos	1	-	-	G+	-	-	21,80 €
B 518049	Serra para PVC	1	-	-	G+	-	-	13,40 €

• SOB ENCOMENDA

STOCK DISPONÍVEL

NÃO ISENTO DE PORTES

PREÇO PROMOCIONAL (LIMITADO AO STOCK EXISTENTE)





MEDIÇÃO

Ref. Milwaukee: 48227706 - 48227708

Fitas métricas Slimline

- ✓ Lâmina revestida a nylon.
- ✓ Corpo em plástico ABS reforçado em 4 pontos e o punho revestido a borracha.

A Fita métrica Slimline (5m)



B Fita métrica Slimline (8m)



Características gerais

Design compacto e ergonómico. • **Lâmina revestida a nylon:** para maior proteção. • **Corpo em plástico ABS e o punho revestido a borracha:** garantem durabilidade e conforto extremos. • **Chassis reforçado** em 4 pontos. • **Base plana:** para maior estabilidade e facilidade de medição na vertical. • **Clip de fixação ao cinto.** • **Precisão:** Classe II.

Características técnicas

Comprimento	Disponível em 5 m ou 8 m
Espessura da lâmina	25 mm



CÓDIGO	DESCRIÇÃO	QUANTIDADE				PREÇO		
		CAIXA	1/2 PAL.	PALETE		PALETE	1/2 PALETE	UNIDADE
Fitas métricas								
A 516972	Fita métrica Slimline (5m)	1	-	-	G+	-	-	8,70 €
B 516973	Fita métrica Slimline (8m)	1	-	-	G+	-	-	10,20 €

• SOB ENCOMENDA

STOCK DISPONÍVEL

NÃO ISENTO DE PORTES

PREÇO PROMOCIONAL (LIMITADO AO STOCK EXISTENTE)

MEDIÇÃO

Ref. Milwaukee: 4932471626 · 4932471627

Fita métrica STUD™ magnética

- ✓ Inclui um potente íman na ponta da fita.
- ✓ Corpo em plástico ABS reforçado em 4 pontos e o punho revestido a borracha.
- ✓ Construção da lâmina que garante maior durabilidade e maior resistência ao desgaste.

(A) Fita métrica STUD™ magnética (5 m)



(B) Fita métrica STUD™ magnética (8 m)



Características gerais

Tecnologia EXO 360™: a tecnologia de construção da lâmina garante maior durabilidade e maior resistência ao desgaste. • **Potente íman na ponta da fita:** permite uma fixação em superfícies planas e em tubos. • 4m estendida para chegar onde necessita. • **Lâmina anti desgaste** nos primeiros 15 cm. • **Escalas impressas em ambos os lados:** para maior facilidade de leitura. • **Batente de dedo patentado.** • **Proteção de dedo:** protege o dedo na ação de retenção da lâmina. • **Corpo fabricado em ABS e revestido a borracha:** para uma maior durabilidade e resistência a os impactos. • **Clip de cinto em arame:** para reduzir danos na roupa. • Corpo com orifício para correia. • **Precisão:** Classe II.

Características técnicas

Comprimento	Disponível em 5 m ou 8 m
Espessura da lâmina	33 mm



CÓDIGO	DESCRIÇÃO	QUANTIDADE				PREÇO			
		CAIXA	1/2 PAL.	PALETE		PALETE	1/2 PALETE	UNIDADE	
Fitas métricas magnéticas									
A 516970	Fita métrica STUD™ magnética (5m)	1	-	-	Ⓜ+	-	-	23,30 €	
B 516971	Fita métrica STUD™ magnética (8m)	1	-	-	Ⓜ+	-	-	28,20 €	

• SOB ENCOMENDA

STOCK DISPONÍVEL

NÃO ISENTO DE PORTES

PREÇO PROMOCIONAL (LIMITADO AO STOCK EXISTENTE)





Ref. Milwaukee: 4933459277

Medidor de distâncias laser 45 m **NOVO**

- ✓ Fácil de usar por uma só pessoa, sistema de apontar e medir.
- ✓ Permite ao utilizador realizar medições individuais e contínuas.

A Medidor de distâncias laser 45 m



Características gerais

Medidas métricas e imperial. • Oferece **diferentes funções de medição** que permitem **somar e subtrair valores, calcular a distancia linear, área, área total e volume.** • **Pino de 2 posições** para medir facilmente desde o interior de esquinas. • **Corpo fino** para uma **fácil manipulação.** • Fornecido em **bolsa de nylon.** • **Ecrã LCD** grande para uma **visibilidade otimizada.** • O ecrã mostra as **3 últimas medições** e o histórico das **últimas 30 medições.**

Características técnicas

Alcance	0,15 - 45 m
Classificação do laser	Classe II
Classificação IP	IP54
Dimensão do ecrã	31,5 x 40 mm
Dimensões: Exterior (A x C x L)	105 x 48 x 24 mm
Alimentação	2 pilhas AAA (não incluídas)



CÓDIGO	DESCRIÇÃO	QUANTIDADE			PALETE	PREÇO		UNIDADE
		CAIXA	1/2 PAL.	PALETE		PALETE	1/2 PALETE	
Medidores								
A 518050	Medidor de distâncias laser 45m	1	-	-	G+	-	-	147,90 €

• SOB ENCOMENDA

STOCK DISPONÍVEL

NÃO ISENTO DE PORTES

PREÇO PROMOCIONAL (LIMITADO AO STOCK EXISTENTE)





MARCADORES

Ref. Milwaukee: 48223731

Marcador INKZALL™ com tinta líquida

- ✓ Pode usar em betão, tubos pretos, alumínio, PVC, aço e aço inox, borracha e pneus.
- ✓ Pode ser usado em superfícies rugosas, sujas e com óleo.

A Marcador INKZALL™ com tinta líquida



Características gerais

Marcador com válvula. • **Ponta acrílica de grande durabilidade:** para suportar as condições mais exigentes (temperatura da superfície entre -10°C e + 145°C). • As marcas em superfícies negras, são tradicionalmente difíceis de efetuar. • **Pode ser usado em superfícies rugosas, sujas e com óleo.** • **Para usar em:** betão, tubos pretos, alumínio, PVC, aço e aço inox, borracha e pneus. • **Tempo de secagem:** 10 segundos. • Marcas resistentes à água e à luz UV. • **Marcadores permanentes:** Marcas duram até 6 meses. • Corpo de grande durabilidade. • Tinta isenta de Xylene.

Características técnicas

Cor	Preto
Tempo de secagem	10 seg.
Duração das marcas	Até 6 meses

Importante: Agite o marcador com a tampa inserida. Remova a tampa e bombeie a tinta com cuidado.

Ref. Milwaukee: 48223106

Conjunto de 4 marcadores INKZALL™

- ✓ Ideal para superfícies irregulares como OSB e betão.
- ✓ Não achata ou cede sob pressão.
- ✓ Pode ser usado em superfícies húmidas, oleosas, ferrugentas, com pó e aparas.

B Conjunto de 4 marcadores INKZALL™



Características gerais

Mantém-se afiado: não achata ou cede sob pressão. • **Ponta em acrílico:** ideal para superfícies irregulares como OSB e betão. • O marcador continua a escrever mais de 72 horas depois de estar sem tampa. • Para uso em betão, madeira, metal, contraplacado, OSC ou plástico. • **Pode ser usado em superfícies:** húmidas, oleosas, ferrugentas, com pó e aparas. • **Tempo de secagem rápida:** poucas manchas em superfícies em PVC e metal. • **Corpo de design fino:** para aceder a áreas confinadas. • **Inclui clip:** para prender ao capacete, calças, blusões. • **Tampa de fácil abertura:** para manuseamento com uma só mão. • **Inclui furo:** para fixar um cabo.

Características técnicas

Cor	Preto, Vermelho, Azul, Verde,
Ponta	1 mm

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	QUANTIDADE			G+	PREÇO		
		CAIXA	1/2 PAL.	PALETE		PALETE	1/2 PALETE	UNIDADE
Marcadores								
A 516980	Marcador negro INKZALL™	1	-	-	G+	-	-	3,40 €
B 517023	Conjunto de 4 marcadores INKZALL™	1	-	-	G+	-	-	3,80 €

• SOB ENCOMENDA

STOCK DISPONÍVEL

NÃO ISENTO DE PORTES

PREÇO PROMOCIONAL (LIMITADO AO STOCK EXISTENTE)





outdoor
solutions

CUDELL

Competência & Inovação

Member of HYDRALIANS



BATERIAS, CARREGADORES E FONTES DE ENERGIA

Kits de baterias e carregadores 107

ARMAZENAMENTO

Cintos, bolsas e mochilas 109

Sistema modular PACKOUT™ 111



BATERIAS, CARREGADORES E FONTES DE ENERGIA





KITS DE BATERIAS E CARREGADORES

Ref. Milwaukee: 4933471980

KIT Bateria M18™ 5.0 Ah + Carregador rápido multi-voltagem

- ✓ **Bateria M18™ 5.0 Ah:** mais autonomia, mais potência e 2x mais vida útil comparado com outras tecnologia Lithium-Ion.
- ✓ **Carregador rápido multi-voltagem:** carrega todas as baterias M18™, M14™ e M12™ REDLITHIUM™.



Ⓐ Kit baterias M18™ 5.0 Ah e carregador rápido multi-voltagem M12™-M18™

Características gerais

Bateria M18™ 5.0 Ah: garante **2,5x mais autonomia**, até **20% mais potência** e **2x mais vida útil** comparada com outras tecnologias Lithium-Ion ou tecnologia anterior Milwaukee® (resultados dependem da ferramenta e da aplicação). • **Monitorização individual das células da bateria:** otimiza a autonomia e garante maior durabilidade. • **Construção com suporte metálico:** garante maior proteção contra impactos ou vibrações excessivas. • Proteção contra a penetração de líquidos. • **Pode trabalhar sob temperaturas extremas (até -20°C):** graças à alta qualidade dos componentes químicos. • Indicador de carga da bateria.

Carregador rápido multi-voltagem: carrega todas as bateria M18™, M14™ e M12™ REDLITHIUM™. • **Recarga sequencial:** a primeira bateria a ser inserida no carregador é a primeira a ser carregada - menos tempo dispendido a gerir os ciclos de carga. • **Baterias M12™ REDLITHIUM™ 2.0 Ah / 4.0 Ah:** carregam em 28 min / 57 min ou menos. • **Baterias M18™ REDLITHIUM™ 2.0 Ah / 4.0 Ah / 5.0 Ah:** carregam em 26 min / 47 min / 59 min ou menos.

Características técnicas

Capacidade da bateria	5.0 Ah
Tipo de bateria	Li-ion
Voltagem	18 V
Carregador incluído	M12-18 FC
Tempo de carga com carregador fornecido	59 Min
Alimentação do carregador	AC
Tipo de carga do carregador	Sequencial

KIT INCLUI

× 2



Bateria M18™ 5.0 Ah

+



Carregador rápido multi-voltagem M12™-M18™

M18 REDLITHIUM™

As baterias REDLITHIUM-ION™ oferecem o melhor rendimento da sua classe nas condições mais extremas do local de trabalho, combinando **integração exclusiva de química**, design de carcaça à **prova de quedas** e eletrônica avançada REDLINK PLUS™, que ajusta a bateria de forma fiável, em caso de superaquecimento.

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	QUANTIDADE			PALETE	PREÇO		
		CAIXA	1/2 PAL.	PALETE		PALETE	1/2 PALETE	UNIDADE
Kits de baterias e carregadores								
A 517018	KIT bateria M18™ 5.0AH e carregador rápido multi-voltagem	1	-	-	G+	-	-	277,90 €

• SOB ENCOMENDA

STOCK DISPONÍVEL

NÃO ISENTO DE PORTES

PREÇO PROMOCIONAL (LIMITADO AO STOCK EXISTENTE)





ARMAZENAMENTO





CINTOS, BOLSAS E MOCHILAS

Ref. Milwaukee: 4932464834

KIT Mochila Generalista **NOVO**

- ✓ Ferramentas essenciais para o dia-a-dia.
- ✓ Inclui mochila e kit de ferramentas.

Ⓐ KIT Mochila Generalista



Características gerais

Mochila jobsite de baixo perfil em nylon balístico 1.680D e fechos metálicos para maior durabilidade. • **Base reforçada** protege a mochila das condições mais duras. • **Alças de ombro almofadadas**. • **Fita de fecho no peito ajustável**. • **22 bolsos interiores**, incluindo bolso protegido para portátil ou tablet.

Características técnicas

Dimensões:
Exterior (A x C x L) 500 x 200 x 300 mm



Inclui

Ref. Milwaukee	Descrição
4932492375	Navalha tradicional camuflada FASTBACK™
4932480978	Conjunto compacto de 8 chaves hexagonais
4932499203	Fita métrica Wide Blade (5 m x 35 mm)
4932471806	Conjunto de 6 chaves de fendas trilobulares
4932459090	Nível Slim (40 cm)
4933451900	Kit NRG M12™ 2.0Ah (Carregador M12™ + Bateria M12™ 2.0Ah)

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	QUANTIDADE			PALETE	PREÇO		
		CAIXA	1/2 PAL.	PALETE		PALETE	1/2 PALETE	UNIDADE
Cintos, bolsas e mochilas								
A 518065	Packout Kit Mochila Generalista	1	-	-	G+	-	-	199,80 €

• SOB ENCOMENDA

STOCK DISPONÍVEL

NÃO ISENTO DE PORTES

PREÇO PROMOCIONAL (LIMITADO AO STOCK EXISTENTE)



ARMAZENAMENTO





SISTEMA MODULAR PACKOUT™

Ref. Milwaukee: 4932493622

Bolsa para ferramentas PACKOUT™

- ✓ Elevada durabilidade com camadas de tecidos, cantos reforçados e anéis metálicos.
- ✓ Dispõe de 35 bolsos interiores e exteriores.



Ⓐ Bolsa para ferramentas PACKOUT™ 25 cm



Características gerais

Elevada durabilidade: graças ao nylon balístico 1.680D e 1.800D. • **Com camadas de tecidos:** que aumentam a durabilidade e o desempenho. • **Cantos reforçados e anéis metálicos:** para uma maior durabilidade. • **Capacidade:** 22,7kg. • **35 bolsos interiores e exteriores** para uma melhor organização das ferramentas. • **Alça de ombro e pega de transporte ergonómica.** • Suporte para fitas adesivas para fácil acesso. • **Base moldada PACKOUT™** protege contra a humidade e os detritos.

Características técnicas

Dimensões:	
Exterior (A x C x L)	480 x 380 x 230 mm
Interior (A x C x L)	300 x 250 x 210 mm
Capacidade	22.7 Kg
Peso	3.6 Kg
Nº de bolsos	35 (interiores e exteriores)

PACKOUT™

As caixas, os organizadores e as bolsas PACKOUT™ conectam-se entre si utilizando o sistema de encaixe modular exclusivo da Milwaukee®, permitindo o transporte e o armazenamento organizado e personalizado das suas ferramentas.



CÓDIGO	DESCRIÇÃO	QUANTIDADE				PREÇO		
		CAIXA	1/2 PAL.	PALETE		PALETE	1/2 PALETE	UNIDADE
Sistema modular PACKOUT™								
A 516968	Bolsa para ferramentas PACKOUT™ 25 cm	1	-	-	Ⓜ+	-	-	169,90 €

• SOB ENCOMENDA

STOCK DISPONÍVEL

NÃO ISENTO DE PORTES

PREÇO PROMOCIONAL (LIMITADO AO STOCK EXISTENTE)

SISTEMA MODULAR PACKOUT™

Ref. Milwaukee: 4932479957

Conjunto básico PACKOUT™

- ✓ **Fabricado com polímeros resistentes ao impacto para maior durabilidade no ambiente da obra.**
- ✓ **Cantos reforçados com metal e proteção IP65.**
- ✓ **Organização personalizável e de fácil acesso.**



(A) Conjunto básico PACKOUT™



Características gerais

Caixa com rodas PACKOUT™: Construída com polímeros de **alta resistência ao impacto** para **maior durabilidade** no ambiente da obra. • **Punho de design industrial.** • Rodas de 23 cm para qualquer tipo de solo. • **Proteção IP65:** contra penetração de poeiras e líquidos. • Cantos e travamento **reforçados com metal.** • **Bandeja interior.** • Local para instalação de ONE-KEY™ TICK™.

Caixa organizadora PACKOUT™ de 2 gavetas: **Fácil acesso** aos artigos armazenados, mesmo com outros produtos PACKOUT™ empilhados • **Corrediças com rolamentos de esferas de aço:** suportam até 11kg de peso por gaveta. • **Organização personalizável:** com divisórias de ajuste rápido em cada gaveta. • **Barra de segurança metálica:** impede aberturas indesejadas das gavetas durante o transporte. • **Maior segurança:** com orifício para fixação de um cadeado. • Construído com **polímeros resistentes ao impacto** e cantos reforçados com metal.

Organizador fino PACKOUT™: Fabricado com polímeros de alta resistência e **tampa em policarbonato**, para maior durabilidade. • **10 caixas removíveis e empilháveis no interior:** que podem ser colocadas na obra para fácil acesso. • **Proteção IP65:** contra penetração de poeiras e líquidos. • **Travamento das bandejas:** evita que o conteúdo se misture durante o transporte.

Características técnicas

Caixa com rodas	
Capacidade de carga	113 Kg
Dimensões:	
Exterior (A x C x L)	650 x 561 x 472 mm
Interior (A x C x L)	353 x 485 x 371 mm

Caixa de 2 gavetas	
Capacidade de carga	22 Kg
Dimensões:	
Exterior (A x C x L)	363 x 564 x 414 mm
Interior (A x C x L)	127 x 414 x 318 mm

Organizador fino	
Dimensões:	
Exterior (A x C x L)	64 x 500 x 414 mm
Interior (A x C x L)	46 x 457 x 305 mm



PACKOUT™

As caixas, os organizadores e as bolsas PACKOUT™ conectam-se entre si utilizando o sistema de encaixe modular exclusivo da Milwaukee®, permitindo o transporte e o armazenamento organizado e personalizado das suas ferramentas.

INCLUI



Caixa com rodas PACKOUT™



Caixa organizadora PACKOUT™ de 2 gavetas



Organizador fino PACKOUT™

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	QUANTIDADE				PREÇO		
		CAIXA	1/2 PAL.	PALETTE		PALETTE	1/2 PALETTE	UNIDADE
Sistema modular PACKOUT™								
A 516967	Conjunto básico PACKOUT™	1	-	-	G+	-	-	423,90 €

● SOB ENCOMENDA

STOCK DISPONÍVEL

NÃO ISENTO DE PORTES

PREÇO PROMOCIONAL (LIMITADO AO STOCK EXISTENTE)





MAIS DE 3.000 SOLUÇÕES MILWAUKEE® PARA OS PROFISSIONAIS MAIS EXIGENTES!

Temos ao seu dispor ainda mais soluções Milwaukee® além das apresentadas neste catálogo. Descubra a gama completa através do QRCode.



CUDELL OS É DISTRIBUIDOR AUTORIZADO MILWAUKEE®

COMPRE COM CONFIANÇA E BENEFICIE DE:

- ✓ AMPLIAÇÃO DE GARANTIA
- ✓ SERVIÇO DE EXCELÊNCIA
- ✓ ACONSELHAMENTO PROFISSIONAL



CONDIÇÕES GERAIS DE VENDA



I – Introdução

1. Toda a encomenda tomada firme e aceite pela CUDELL OS – Outdoor Solutions, S.A. (CUDELL OS) implica para o Cliente a adesão às presentes condições de venda, as quais prevalecem sobre todas as estipulações constantes das encomendas ou da correspondência dos Clientes que sejam contrárias às constantes destas Condições Gerais de Venda, a menos que aceites pela CUDELL OS em documento escrito, e com ressalva do disposto na lei.
2. A venda de mercadorias pela CUDELL OS está condicionada à inclusão das presentes Condições Gerais de Venda nos contratos singulares e à sua aceitação pelo Cliente, pelo que pressupõe a sua leitura atenta, compreensão e aceitação prévia. A CUDELL OS dispõe-se a esclarecer todas as dúvidas que lhe sejam apresentadas sobre o seu sentido.
3. As encomendas dirigidas à CUDELL OS são consideradas firmes e aceites, salvo motivo sério e justificado, sempre sujeito a aceitação pela CUDELL OS, conforme infra descrito em capítulo XI.

II – Preços

1. Os preços da CUDELL OS entendem-se rigorosamente líquidos para o material existente nos respetivos armazéns.
2. Aos preços líquidos, acresce portes de envio, os quais podem incluir, nomeadamente custos de transporte, seguro e alfândega.
3. Sobre o preço líquido acordado, incidirá o Imposto sobre o Valor Acrescentado (IVA) que estiver em vigor à data da venda ou, qualquer outro imposto que, nos termos da lei, seja ou venha a ser devido ao Estado.
4. Os preços podem ser alterados pela CUDELL OS, a todo o tempo, sem necessidade de aviso prévio.

III – Prazo de entrega

1. Salvo informação expressa da CUDELL OS, os prazos de fornecimento são dados a título meramente indicativo, não se configurando, assim, como essenciais para o cumprimento da obrigação contratual.
2. Por tal motivo, o incumprimento de prazos meramente indicativos de fornecimento não deverá justificar a anulação da encomenda pelo Cliente, nem servir de fundamento para reclamar da CUDELL OS qualquer indemnização.
3. Do mesmo modo, a CUDELL OS declina qualquer responsabilidade por atraso ou demora no

fornecimento da mercadoria, quando tal resulte de casos de força maior ou casos fortuitos e para os quais não tenha contribuído qualquer ato doloso ou de culpa grave da CUDELL OS, que impeçam a fabricação de materiais na origem, o seu envio ou entrega em Portugal e, ainda, em situações inesperadas e não imputáveis à CUDELL OS, tais como greve, incêndio, inundações, acidentes graves com materiais ou ferramentas, guerras, epidemias, atos de vandalismo, sabotagem, terrorismo, interrupção nos transportes ou condições climáticas anormais.

IV – Reserva de propriedade

1. Todas as vendas a crédito são efetuadas com reserva de propriedade dos bens vendidos a favor da CUDELL OS, até pagamento integral do respetivo preço.

V – Garantias e exclusões da garantia relativa à adequação dos produtos

As presentes condições de garantia estão sujeitas ao Decreto-Lei n.º 84/2021, de 18 de Outubro e apenas nas partes em que delas tal decorra consagram direitos adicionais aos do referido diploma. No caso de qualquer parte destas condições de garantia estar em contradição com normas imperativas do aludido diploma, em termos menos favoráveis ao consumidor, as ditas normas prevalecerão.

- 1 (I). A CUDELL OS garante o funcionamento da mercadoria fornecida, contra todos os defeitos de fabrico, pelo prazo de 3 (três) anos, a contar da data da entrega efetiva da mercadoria ao Cliente conforme previsto no artigo 12º nº 1 do Decreto-Lei nº 84/2021 de 18 de Outubro e sujeito aos respectivos termos previstos nesse diploma, incluindo o ónus de prova pelo Cliente de que a falta de conformidade existia à data da entrega do bem decorridos que sejam dois anos dessa entrega, conforme disposto no artigo 13º nº 4 do mesmo.
 - 2 (I). Sempre que, todavia, a lei impuser um prazo de garantia superior, valerá o prazo imposto pela lei.
- III – Disposições Comuns a ambos os casos (sujeitas às ressalvas acima mencionadas conforme o caso)
3. Se a mercadoria não for levantada de imediato por razão imputável ao Cliente, o prazo conta-se a partir do momento da emissão da respetiva fatura ou informação escrita da disponibilidade para entrega da referida mercadoria.
 4. A garantia prevista nos números anteriores não se aplica às substituições e reparações que

CONDIÇÕES GERAIS DE VENDA

- resultem do desgaste normal do material, de deteriorações ou acidentes resultantes de utilização negligente, de falta de vigilância, de manutenção ou de uma utilização defeituosa, bem como da utilização dos produtos sob condições extremas e fora do que são consideradas condições normais e, bem assim, de uma utilização diversa dos produtos relativamente à finalidade para que foram manufaturados ou vendidos. Não se aplica, também, no caso de o Cliente intervir no equipamento, nomeadamente através da sua reparação ou tentativa de reparação, por qualquer forma ou com qualquer outra finalidade.
5. Todos os produtos comercializados pela CUDELL OS carecem de vigilância humana, não sendo responsável pelos danos decorridos da ausência dos mesmos, nem podendo, assim, ser imputado à CUDELL OS qualquer dano decorrente da falta de vigilância humana ou pela insistência de utilização do produto danificado.
 6. Para a análise da garantia, a mercadoria tem de ser entregue numa das lojas da CUDELL OS por conta e risco do cliente, acompanhada do comprovativo de compra e do relatório de avaria devidamente preenchido e assinado por parte do cliente. Na falta destes dois documentos, a reclamação e as mercadorias não serão aceites por parte da CUDELL OS.
 7. A existência de um defeito deverá ser reconhecida pelos serviços técnicos da CUDELL OS e/ou fabricantes no prazo máximo de 30 dias. Em caso de defeito, assistem ao Cliente todos os direitos que lhe são conferidos pela lei, nomeadamente o direito à reparação ou substituição do produto defeituoso, que poderá exercer, sem quaisquer encargos adicionais, no prazo de garantia acima previsto.
 8. Para exercer direitos conferidos pela presente cláusula, o Cliente deve denunciar para o email pos-venda@cudellos.pt ou através de carta registada com A/R, a falta de conformidade num prazo de 30 (trinta) dias a contar da data em que foi detetado o defeito. As peças a serem substituídas, nos termos da garantia acima referida, deverão ser devolvidas à CUDELL OS.
 9. A CUDELL OS não é responsável pelas consequências da inoperacionalidade do equipamento onde o componente a reparar ou substituir em garantia está integrado, nem assume a responsabilidade que eventualmente venha a decorrer para o Cliente pela falta desse equipamento, nomeadamente quebras na sua produção, penalidades que lhe sejam imputadas por atrasos ou quaisquer outras razões que resultem da falta do equipamento durante a reparação ou substituição em garantia, com ressalva do disposto na lei.
 10. A CUDELL OS não concede qualquer garantia nem responde pela falta de adequação dos produtos aos fins pretendidos pelo Cliente não coincidentes com a utilização para que os mesmos foram concebidos.
 11. O Cliente é o único responsável da utilização e/ou da instalação dos produtos assim como do seu correto armazenamento e/ou tratamento na referida instalação, não podendo responsabilizar a CUDELL OS, os seus diretores, trabalhadores, agentes ou subcontratados, de quaisquer custos, honorários, danos, reclamações, gastos e procedimentos incluindo, mas sem limitação, relativos a danos provenientes de má/incorreta utilização e/ou instalação e/ou armazenamento dos produtos.
 12. Assim que o equipamento estiver disponível para levantamento após reparação o Cliente será avisado por carta registada com aviso de receção ou em alternativa por comunicação por meio de telecomunicação que assegure a efetiva receção comprovada por mensagem de confirmação dirigida ao remetente pelo destinatário, para se dirigir à loja e efetuar o levantamento do artigo no prazo de 30 dias a contar a partir da data de receção da carta referida anteriormente. Esgotado esse prazo sem que o Cliente proceda ao levantamento do equipamento, cessa a responsabilidade da CUDELL OS relativa ao mesmo, não lhe sendo exigível a sua guarda ou cumprimento de quaisquer obrigações para com o mesmo, reservando-se à CUDELL OS o direito de entregar o equipamento a uma instituição de caridade, proceder à sua destruição ou à venda do mesmo utilizando a receita para cobrir quaisquer custos de reparação e/ou armazenamento.
 13. A única garantia que a CUDELL OS oferece e pela qual se responsabiliza é aquela indicada nos parágrafos anteriores do presente artigo ou outra garantia voluntária ou alteração aos termos da presente, que seja expressamente indicada pela CUDELL OS ao Cliente por escrito no processo de venda como garantia por si oferecida. Fica esclarecido que não valem como garantia pela qual a CUDELL OS se responsabilize eventuais indicações relativas a garantia providas do fabricante, insertas no produto, seu invólucro, embalagem, manual ou outro elemento a ele associado.
 14. Nos casos em que, pela especificidade do produto, a CUDELL OS considere que a intervenção a nível de garantia, seja a título de averiguação, seja a título de aplicação dos remédios adequados (reparação, substituição,

CONDIÇÕES GERAIS DE VENDA

ou outra) deva ser realizada no local onde o produto se encontre, incluindo local pertencente ao Cliente, o Cliente compromete-se a aceitar que a referida intervenção se realize no mesmo e a facultar os meios ao seu alcance que sejam necessários para a mesma. A não cooperação do Cliente nos termos acima exigidos legitimará a cobrança pela CUDELL OS dos custos acrescidos que de tal resultem ou a não aplicação dos remédios de garantia se a dita não cooperação impossibilitar a mesma.

VI – Assistência técnica

1. Com ressalva dos direitos do Cliente durante o período de garantia acima referido, qualquer assistência técnica ou prestação de serviços prestada pela CUDELL OS deverá ser paga pelo Cliente.
2. Com ressalva dos direitos do Cliente durante o período de garantia acima referido, todo o material que for suscetível de substituição ou reparação deverá ser entregue nas Lojas de Rega da CUDELL OS a expensas do Cliente.
3. O Cliente que solicitar a direção ou assistência técnica da CUDELL OS e colocar trabalhadores ou colaboradores seus à disposição desta, sejam eles subcontratados ou tarefeiros contratados e remunerados pelo Cliente, com a finalidade de apoiar nos trabalhos técnicos, obriga-se a ter, relativamente a eles, contratos de seguro válidos contra acidentes de trabalho, bem como a respeitar as normas de segurança que forem aplicáveis.
4. A CUDELL OS não é responsável pelas consequências da inoperacionalidade do equipamento onde o componente a reparar ou substituir está integrado, nem assume a responsabilidade que eventualmente venha a decorrer para o Cliente pela falta desse equipamento, nomeadamente quebras na sua produção, penalidades que lhe sejam imputadas por atrasos ou quaisquer outras razões que resultem da falta do equipamento durante a reparação ou substituição, com ressalva do disposto na lei.
5. O Cliente obriga-se, ainda, a respeitar as normas de direito do ambiente, saúde, higiene e segurança que se encontrarem em vigor.

VII – Estudos, projetos e direitos de propriedade intelectual e industrial

Todos os estudos, desenhos, projetos e documentos, sejam de que natureza for, fornecidos pela CUDELL OS ao Cliente, são

propriedade daquela, sendo ela a titular de todos os direitos de propriedade intelectual e industrial que existirem sobre os mesmos, não podendo o Cliente revelá-los a terceiros ou utilizá-los para qualquer outra finalidade, que não aquela que a CUDELL OS lhes atribuiu, sem obter o consentimento prévio escrito desta, devendo tais estudos, desenhos, projetos e documentos ser devolvidos à CUDELL OS, logo que esta o solicite ao Cliente por escrito.

VIII – Crédito

1. Os fornecimentos a crédito só serão efetuados depois do Cliente ter solicitado a abertura de conta corrente e fornecido os elementos de identificação necessários, assim como todas as informações que lhe sejam solicitadas para análise e aprovação pela seguradora de crédito e pelos serviços de controlo de crédito da CUDELL OS.
2. O limite de crédito é o valor máximo que pode atingir o montante de fornecimentos a aguardar pagamento, incluindo a responsabilidade por cheques, que só após efetivo pagamento são considerados regularizados. O limite de crédito atribuído é comunicado ao Cliente.
3. Caso o Cliente não respeite, de forma isolada ou repetitiva, os prazos e as condições de pagamento acordados, ou tenha atingido o limite de crédito definido, os fornecimentos serão automaticamente suspensos, ficando de imediato bloqueado o crédito no sistema informático da CUDELL OS.
4. O contrato de compra e venda não poderá ser considerado funcional ou de outra forma ligado ao contrato de crédito, sendo independentes entre si.

IX – Pagamentos

1. Todas as faturas deverão ser pagas, com ressalva do disposto na lei, na sede da CUDELL OS ou através dos meios disponibilizados e comunicados.
2. No caso de o pagamento dever ser efetuado em prestações, a falta de pagamento pontual de uma única prestação, por parte do Cliente, determina o vencimento imediato das prestações seguintes, sem prejuízo da lei imperativa que disponha de outro modo.
3. A falta de pagamento de uma fatura, de acordo com as condições contratualmente previstas, confere à CUDELL OS a faculdade de suspender imediatamente quaisquer novos fornecimentos a crédito.
4. Se o Cliente incorrer em mora no cumprimento

CONDIÇÕES GERAIS DE VENDA

de qualquer prestação, sobre o montante em dívida, e durante o prazo em que estiver em mora, incidirão juros à taxa legal supletiva para as obrigações comerciais, acrescida de uma penalização de cinco pontos percentuais, à qual as partes expressamente dão o seu acordo, salvo disposição legal expressa em contrário.

5. Para fornecimentos de valor igual ou inferior a **100,00 €**, o pagamento deve ser feito no momento da entrega dos produtos, independentemente de o Cliente ter ou não crédito atribuído.

X – Transporte e receção de material

1. Seja qual for o seu destino, o risco de deterioração ou perecimento transfere-se para o Cliente logo que a mercadoria seja entregue nas instalações do cliente ou no local designado por este ou logo que a mesma seja levantada por este nas instalações da CUDELL OS, sem prejuízo do disposto na lei sobre os direitos do Cliente durante o prazo de garantia.
2. Os materiais vendidos e enviados para as instalações do cliente ou para o local designado por este, serão transportados por conta e risco da CUDELL OS.
3. É da responsabilidade do cliente verificar e conferir a boa receção da mercadoria respeitante à sua encomenda, de acordo com os seguintes pontos:
 - Caso se verifique danos visíveis na receção da mercadoria, deverá indicar na guia do transportador, no campo "reservas", o motivo da mesma ou proceder á recusa do material indicando o motivo da recusa.
 - A partir da receção da guia de transporte, o cliente deverá comunicar qualquer anomalia por escrito para o e-mail pos-venda@cudellos.pt, no prazo máximo de 24 horas.
 - O não cumprimento das condições acima mencionadas, implica a não aceitação da reclamação por parte da CUDELL OS.

XI – Cancelamento / devolução de encomendas

1. Sem prejuízo do disposto quanto a defeitos dos produtos vendidos, se o Cliente pretender cancelar ou devolver uma encomenda terá sempre que o comunicar primeiro e por escrito à CUDELL OS que é quem tem a faculdade de aceitar o respetivo cancelamento ou devolução.
2. Caso a CUDELL OS aceite o respetivo cancelamento ou devolução, comunicará ao Cliente, por escrito, em que condições tais solicitações serão aceites, podendo, contudo,

debitar até 20% do total da encomenda, para ressarcimento de custos administrativos, assim como poderá ainda debitar outros custos referentes ao cancelamento, ou devolução, da encomenda.

3. A CUDELL OS rejeita o cancelamento, devolução ou troca de mercadorias, designadamente, nas seguintes situações:
 - a) o material é encomendado exclusivamente para o Cliente;
 - b) o material não é de stock e foi comprado exclusivamente para o Cliente;
 - c) o material foi fornecido há mais de 15 (quinze) dias;
 - d) o valor da devolução do produto seja inferior a **30 €**;
 - e) o material foi usado ou apresenta sinais de mau manuseamento;
 - f) o material encontra-se em condições de mau acondicionamento, na sua receção nas instalações da CUDELL OS;
 - g) o material cuja embalagem tenha sido violada, danificada ou que não esteja acondicionado na embalagem original;
 - h) o material foi vendido em condições promocionais incluídas em catálogos ou em campanhas;
 - i) o material não é acompanhado do documento de compra.
4. Nas situações em que a lei estabelecer, de forma imperativa, o direito do Cliente à devolução do produto dentro de um certo prazo, o mesmo só será válido nas hipóteses aí imperativamente previstas. Nesses casos, mormente nas vendas à distância e para o efeito do disposto no artigo 4º, nº 1, alínea l) do DL 24/2014 de 14 de Fevereiro, ou legislação equivalente, fica esclarecido que o Cliente deverá fazer a devolução do produto nas instalações da CUDELL OS que esta indicar para o efeito e que, caso tal implique custos de devolução, os mesmos correrão integralmente por conta do Cliente.

XII – Dever de informação

O Cliente que exporte, pretenda exportar ou revender a terceiros os bens adquiridos à CUDELL OS para os Estados Unidos da América, Canadá ou México, deverá previamente informar aquela desse propósito de revenda/exportação, de modo a que a CUDELL OS possa confirmar a venda dos bens com as condições da sua apólice de seguro e desse facto informar, por sua vez, o Cliente.

CONDIÇÕES GERAIS DE VENDA



XIII – Nota informativa em conformidade com o Regime Geral de Proteção de Dados

1. Ao aceitar as Condições Gerais de Venda da CUDELL OS, o Cliente expressamente concede o seu consentimento para o processamento de dados pessoais, aceitando que os seus dados pessoais sejam automaticamente recolhidos a partir de formulários, fichas de admissão de Clientes ou outros impressos da CUDELL OS por si voluntariamente preenchidos, incluídos e processados num arquivo de dados pessoais que é propriedade e responsabilidade da CUDELL OS com sede no Porto (Portugal) para os efeitos do n.º 2 da presente Cláusula das Condições Gerais de Venda da CUDELL OS.
2. A finalidade da recolha, processamento e comunicação destes dados à CUDELL OS é enviar informação e comunicação das suas marcas, sobre novidades de produtos, serviços e projetos da empresa.
3. O Cliente tem o direito de aceder aos seus dados pessoais, a retificá-los, apagá-los ou rejeitar a sua utilização, bem como revogar o seu consentimento para o uso dos seus dados para fins comerciais ou de marketing.
4. Para os efeitos do previsto do número anterior, o Cliente poderá igualmente solicitar uma lista completa e atualizada de todos os Responsáveis pelo Tratamento dos seus dados, bem como exercer os seus direitos de acesso, retificação, cancelamento e oposição ao processamento dos seus dados pessoais, tal como instituído pelo RGPD, devendo para o efeito comunicar a sua intenção por escrito, identificando o respectivo pedido para o e-mail gestao.rgpd@cudellos.pt.

XIV – Comunicações entre as partes

1. As notificações escritas dirigidas pela CUDELL OS ao Cliente serão enviadas para a morada indicada na encomenda, devendo a CUDELL OS ser informada de imediato de qualquer alteração. As notificações escritas dirigidas pelo Cliente à CUDELL OS deverão ser remetidas para a sede social desta. Quando registadas, as comunicações escritas de parte a parte presumem-se recebidas, salvo prova em contrário, no terceiro dia após o envio, ou no primeiro dia útil seguinte, se esse não o for.
2. No que especificamente concerne à faturação, a CUDELL OS reserva o direito de optar pela emissão de uma fatura eletrónica e o Cliente desde já expressamente consente a utilização desse método. Se a sua opção for essa, a CUDELL OS usará, para efeitos de envio, o/s endereço/s

de correio eletrónico do Cliente que constar/em da sua base de dados. O Cliente poderá contactar a CUDELL OS sobre qualquer questão relacionada com esse processo de faturação, através do telefone 226 158 034 ou do email pos-venda@cudellos.pt.

XV – Reclamações

1. Todas as reclamações devem ser formalizadas por escrito para o Serviço de Apoio ao Cliente através do e-mail pos-venda@cudellos.pt, no prazo máximo de 30 dias após a emissão do documento de venda a que é referente e deverão conter todos os dados necessários à sua resolução, nomeadamente documento reclamado e todos os comprovativos da anomalia relatada que lhe sejam inerentes.
2. Ao longo do tratamento da reclamação, sempre que o Serviço de Apoio ao Cliente solicite informação adicional, e na ausência de resposta escrita em 5 dias por parte do cliente, a reclamação será automaticamente encerrada por falta de dados.

XVI – Resolução do contrato

1. O contrato de compra e venda poderá ser resolvido pela CUDELL OS, caso o Cliente não pague alguma das prestações do preço a que esteja obrigado.
2. Em tal situação, o Cliente fica obrigado a restituir o material fornecido, no prazo de oito dias de calendário, a contar da data em que a CUDELL OS lhe comunique, por escrito, a decisão de resolver o contrato, bem como deverá reembolsar a CUDELL OS pelos eventuais custos de transporte e, bem assim, por quaisquer menos valias sofridas pelo material em questão. Caberá à CUDELL OS, após receção do material restituído, verificar o valor comercial deste à data, bem como proceder ao cálculo de todos os custos e prejuízos causados com o incumprimento do Cliente, procedendo em sequência ao respetivo débito.

CONDIÇÕES GERAIS DE VENDA



XVII – Foro competente e lei aplicável

1. O foro da Comarca do Porto será o competente para a resolução de quaisquer questões emergentes das presentes condições gerais, com expressa renúncia a qualquer outro, sem prejuízo da lei imperativa que disponha de outro modo.
2. A lei aplicável aos contratos de compra e venda celebrados nos termos das presentes Condições Gerais de Venda é a lei Portuguesa.

XVIII – Comunicação e informação

1. Estas Condições Gerais de Venda são comunicadas ao Cliente através da sua disponibilização permanente no nosso site <https://cudell.pt/outdoor-solutions/produtos/catalogos> devendo ser por este consultadas durante o processo de encomenda. A realização da mesma significará para a CUDELL OS que o Cliente as leu, compreendeu e aceitou.
2. Quaisquer questões que o Cliente pretenda ver esclarecidas sobre os termos destas Condições Gerais de Venda deverão ser dirigidas à CUDELL OS por carta remetida para a sua sede social ou por correio eletrónico para o endereço: *info-os@cudellos.pt*.



NOTAS

A large rectangular area with a light pink background and horizontal white lines, intended for handwritten notes.



outdoor
solutions

CUDELL®

Competência e Inovação

Member of HYDRALIANS



Milwaukee®

Nothing but **HEAVY DUTY**.™



outdoor
solutions

CUDELL[®]

Competência & Inovação

Member of HYDRALIANS

VISITE AS NOSSAS LOJAS

☀️ Março

Segunda a Sexta-feira:
08h30 – 12h30
14h00 – 18h00

☀️ Abril a Julho

Segunda a Sexta-feira:
08h30 – 12h30
14h00 – 18h30

Sábado:
09h00 – 13h00

☀️ Agosto a Outubro

Segunda a Sexta-feira:
08h30 – 12h30
14h00 – 18h00

❄️ Novembro a Fevereiro

Segunda a Sexta-feira:
09h00 – 12h30
14h00 – 18h00



ÁREAS DE NEGÓCIO

PISCINAS

REGA DE ESPAÇOS VERDES
E AGRÍCOLA

CONDUÇÃO DE ÁGUA

BOMBAS DE ÁGUA

NOVO MAQUINARIA

NOVO EQUIPAMENTOS DE
PROTEÇÃO INDIVIDUAL

WEBSITE

www.cudellos.pt

REDES SOCIAIS



 Loja (Sede)

 Loja

 Centro Logístico

CUDELL - Outdoor Solutions, S.A.

Estrada Nacional n.º 12
Estrada da Circunvalação, n.º 14037
P - 4100-179 Porto, Portugal

NIPC: PT 500 132 453

