



01/09.–31/12/2026



FEIN ProFACTS

NOVIDADES | EXPERIÊNCIA DO USUÁRIO | TOP DEALS

NOVO

A PARTIR DE
01/09/2026



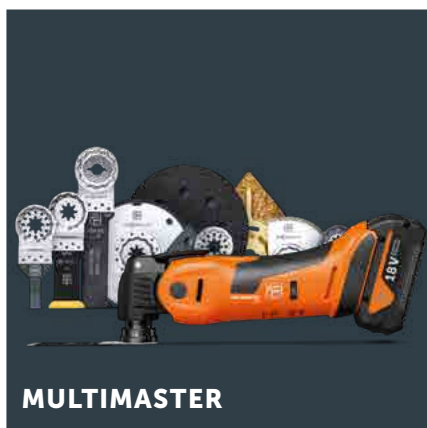
ALPHAGRIND LG 22/24/26

NOVO

A PARTIR DE
01/09/2026



AKBC 36 MAGFORCE



MULTIMASTER

THE BOSS IS BACK

Uma potência
impressionante.
A mais competitiva em
termos de preço.
FEIN AlphaGrind.

Mais potência, maior durabilidade, menos limitações.

Com as novas FEIN AlphaGrinds, a FEIN amplia a sua gama com uma rebarbadora angular de grande porte, concebida para o trabalho diário pesado com metais. Este novo produto destaca-se pela sua elevada resistência e por uma vida útil consideravelmente mais longa.

Disponível em três níveis de potência — 2.200 W, 2.400 W e 2.600 W — a série AlphaGrind oferece a potência ideal para cada aplicação.



NOVO

Rebarbadora angular AlphaGrind LG 24/26

VIDA ÚTIL ATÉ 3 VEZES MAIOR – **PROJETADA PARA DURAR MUITOS ANOS.**

As AlphaGrind LG 24 Pro e LG 26 Pro estabelecem a referência nos seus respetivos segmentos em termos de vida útil em aplicações metálicas: duram até três vezes mais do que as da concorrência.

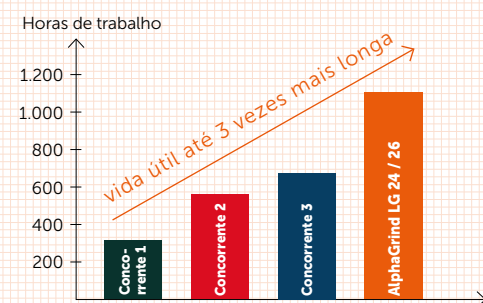
Um sistema de proteção inovador, composto por filtros de pó externos e uma blindagem interna do motor, garante que a máquina continue a funcionar quando outras já deveriam ter sido substituídas há muito tempo.

A sua ergonomia sofisticada permite trabalhar de forma controlada e sem esforço, mesmo em aplicações prolongadas.

Apesar da sua qualidade e desempenho superiores, a AlphaGrind Pro é, sem dúvida, a melhor opção na relação qualidade-preço da sua categoria. Um investimento que se paga com o tempo.

VIDA ÚTIL ATÉ 3 VEZES MAIS LONGA DO QUE A DOS PRODUTOS DA CONCORRÊNCIA.

Mais de 1.000 horas de funcionamento contínuo em aplicações metálicas exigentes. Máxima proteção contra o pó metálico graças ao motor blindado e ao filtro de pó integrado.



2.400 W DE POTÊNCIA SEM CONCESSÕES.

Otimizada para os trabalhos de lixamento e corte em metal mais exigentes. Proporciona a máxima força de arraste, ideal para acessórios de lixamento altamente abrasivos com grão cerâmico.

ERGONOMIA E SEGURANÇA.

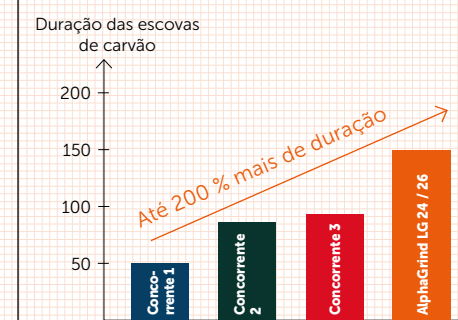
A empunhadura rotativa, que pode girar 180°, adapta-se a qualquer situação de trabalho. Em combinação com Drop-Stop e Anti-Kickback, o trabalho torna-se mais seguro, preciso e menos

CONTROLO TOTAL ATRAVÉS DE LED

O LED indica-te de imediato se a máquina está pronta para funcionar, a carga térmica e as desativações por motivos de segurança. Para máxima transparência durante a utilização.

MENOS MANUTENÇÃO MAIS TEMPO DE UTILIZAÇÃO.

As escovas de carvão LongLife Auto-Stop, com uma duração superior a 150 horas, reduzem a necessidade de manutenção e os tempos de paragem. O seu design otimizado para manutenção permite poupar tempo e custos.



TAMBÉM TE EXIGE TEMPO E PACIÊNCIA?

Utilizas os melhores acessórios de lixamento cerâmicos para obter o máximo desempenho, mas não consegues tirar todo o partido deles?

Os trabalhos prolongados e exigentes de lixagem ou corte deixam-te sem energia todos os dias?

Costumas não saber se estás a trabalhar com a intensidade ideal?

Perdes o controlo, força e tempo por causa de uma empunhadura difícil de manusear?

NOVO

Rebarbadora angular AlphaGrind LG 22:

A MÁQUINA ADEQUADA PARA CORTES DE SEPARAÇÃO

A AlphaGrind LG 22 é a máquina ideal para realizar cortes rápidos e controlados na obra. Ideal para profissionais que desejam trabalhar de forma eficiente mesmo em condições variáveis e beneficiar do seu menor peso.



2.200 W DE POTÊNCIA.

Otimizada para trabalhos exigentes de lixamento e corte em metal. Proporciona uma grande força de arraste e um desempenho constante, o que a torna ideal para acessórios de lixamento cerâmicos altamente abrasivos. Também é adequada para o corte de betão de elevada dureza com discos de diamante.

LONGA VIDA ÚTIL EM APLICAÇÕES EM METAL.

Mais de 400 horas de funcionamento contínuo graças ao seu motor robusto e protegido e ao seu filtro de pó integrado. As escovas de carvão LongLife Auto-Stop reduzem a necessidade de manutenção e as paragens imprevistas.

PROFUNDIDADE DE CORTE DE 69 MM PARA UM CORTE PRECISO.

A cabeça de engrenagem estreita permite uma profundidade de corte máxima de 69 mm. Ideal para trabalhos de corte controlados e precisos em metal.

ESTADO	SIGNIFICADO
 Acende em verde	Pronta para funcionar – Estado normal
 Pisca em verde	Sobrecarga térmica – Aviso antes da desconexão
 Pisca em vermelho	Função de segurança ativada – Bloqueio de arranque involuntário, Kick-back, Drop-Stop
 Acende em vermelho	Desconexão por sobrecarga térmica. Protege a máquina e prolonga a sua vida útil. A máquina recupera em questão de segundos.

INDICADOR DE ENERGIA

A MÁQUINA COMUNICA A TODO MOMENTO. NO CAMPO DE VISÃO.



COMPARATIVA DAS REBARBADORAS ANGULARES

DADOS TÉCNICOS	ALPHAGRIND LG 22	ALPHAGRIND LG 24 PRO	ALPHAGRIND LG 26 PRO
Consumo nominal (W)	2.200	2.400	2.600
Ø disco abrasivo (mm)	180 / 230	180 / 230	230
Flange	M14	M14	M14
Interruptor	Interruptor de bloqueio / Interruptor de homem-morto	Interruptor de bloqueio / Interruptor de homem-morto	Interruptor de bloqueio
Peso (kg)	5,5–6,1	5,9–6,5	6,2–6,7
Profundidade de corte (mm)	44 / 69	44 / 69	69
Valor de vibração 1 ahv de 3 vias (m/s²)	4,8	6	6,6
Arranque suave	✓	✓	✓
Proteção contra reaquecimento	✓	✓	✓
Empunhadura antivibração	✓	✓	✓
Ajuste do protetor sem ferramenta	✓	✓	✓
Filtro antipó	✓	✓	✓
LED indicador de energia	–	✓	✓
Empunhadura giratória de 180°	–	✓	✓
Sistema antivibração	–	✓	✓
Proteção eletrónica contra sobrecargas	–	✓	✓
Controlo de ressalto (sensor kick-back)	–	✓	✓
Função Drop-Stop	–	✓	✓

MODELOS DE REBARBADORAS ANGULARES	NÚMERO DE PEDIDO	PVP €*
LG22-180	7 225 14 60 00 0	179,00
LG22-230	7 225 13 60 00 0	179,00
LG22-230D	7 225 12 60 00 0	179,00
LG24-180	7 225 15 60 00 0	269,00
LG24-230	7 225 17 60 00 0	269,00
LG24-230D	7 225 16 60 00 0	269,00
LG26-230	7 225 19 60 00 0	289,00



A empunhadura giratória é uma verdadeira vantagem. Desta forma, a rebarbadora fica sempre corretamente posicionada na mão.

FUNCIONÁRIOS DA EMPRESA DE ÁGUA E SANEAMENTO DE ZIELONA GÓRA.

Visão geral das rebarbadoras angulares:

REBARBADORAS ANGULARES COM CABO.

					
Denominação	CG 7	CG 10	CG 14-125 V	CG 17-125 CG 17-125 INOX	CG 17-150V
Consumo nominal	750W 760W	1000W	1400W	1700W 1700W	1700W
Disco abrasivo	Ø 125 Ø 115	Ø 125	Ø 125	Ø 125 Ø 125	Ø 150
Velocidade em vazio	12.000 min ⁻¹ 12.500 min ⁻¹	11.000 min ⁻¹	2.800–11.500 min ⁻¹	11.500 min ⁻¹ 1.900–7.800 min ⁻¹	2.400–9.700 min ⁻¹
Flange	M14	M14	M14	M14	M14
Peso segundo a EPTA	1,8 kg 1,7 kg	2,1 kg	2,3 kg	2,4 kg 2,4 kg	2,5 kg
Comprimento do cabo	4 m	4 m	4 m	4 m	4 m
Motor	Motor universal	Motor universal	Motor universal	Motor universal	Motor universal
Número de pedido	7 225 04 60 00 0 7 225 02 60 00 0	7 222 93 60 00 0	7 222 89 60 23 0	7 222 90 60 23 0 7 222 91 60 23 0	7 222 92 60 23 0
PVP €* 	93,00	139,00	209,00	255,00 299,00	295,00

				
Denominação	CG 15-125 BL CG 15-150 BL	CG 15-125 BL INOX	CG 15-125 BLP CG 15-150 BLP	CG 15-125 BLP INOX
Consumo nominal	1.500 W 1.500 W	1.500 W	1.500 W 1.500 W	1.500 W
Disco abrasivo	Ø 125 Ø 150	Ø 125	Ø 125 Ø 150	Ø 125
Velocidade em vazio	3.800–9.000 min ⁻¹ 2.800–7.000 min ⁻¹	2.800–7.000 min ⁻¹	3.800–9.000 min ⁻¹ 2.800–7.000 min ⁻¹	2.800–7.000 min ⁻¹
Flange	M14	M14	M14	M14
Peso segundo a EPTA	2,3 kg 2,6 kg	2,4 kg	2,3 kg 2,6 kg	2,4 kg
Comprimento do cabo	4 m	4 m	4 m	4 m
Motor	sem escovas	sem escovas	sem escovas	sem escovas
Número de pedido	7 225 06 60 00 0 7 225 10 60 00 0	7 225 07 60 00 0	7 225 08 60 00 0 7 225 11 60 00 0	7 225 09 60 00 0
PVP €* 	335,00	335,00	335,00	335,00

Visão geral das rebarbadoras angulares:

REBARBADORAS ANGULARES A BATERIA.

		
Denominação	CCG 18-125-7 AS	CCG 18-125-15 AS
Tensión de la batería (V)	18V	18V
Consumo nominal	700W	1.500 W
Disco abrasivo	Ø 125	Ø 125
Velocidade em vazio	11.000 min ⁻¹	3.400–9.800 min ⁻¹
Flange	M14	M14
Peso sem bateria	1,6 kg	2,3 kg
Motor	sem escovas	sem escovas
Número de pedido	7 122 13 61 00 0	7 122 09 61 00 0
PVP €* 	185,00	409,00

			
Denominação	CCG 18-115-12 AS CCG 18-125-12 AS	CCG 18-115-12 PD AS CCG 18-125-12 PD AS	CCG 18-115-12 SEC AS CCG 18-125-12 PD-SEC AS
Tensão da bateria (V)	18V	18V	18V
Consumo nominal	1.200 W 1.200 W	1.200 W 1.200 W	1.200 W 1.200 W
Disco abrasivo	Ø 115 Ø 125	Ø 115 Ø 125	Ø 115 Ø 125
Velocidade em vazio	2.500–8.500 min ⁻¹ 2.500–8.500 min ⁻¹	2.500–8.500 min ⁻¹ 2.500–8.500 min ⁻¹	2.500–8.500 min ⁻¹ 2.500–8.500 min ⁻¹
Flange	M14	M14	M14
Peso sem bateria	2,2 kg 2,2 kg	2,2 kg 2,2 kg	2,4 kg 2,4 kg
Motor	sem escovas	sem escovas	sem escovas
Número de pedido	7 122 15 61 00 0 7 122 16 61 00 0	7 122 17 61 00 0 7 122 18 61 00 0	7 122 19 61 00 0 7 122 20 61 00 0
PVP €* 	399,90	399,90	489,00

SISTEMA MELHORADO

FEIN VersaMAG 105 S:

MÁXIMA MOBILIDADE.
TENSÃO PRECISA.

VERSAMAG S
SYSTEM



EMPUNHADURA
ERGONÓMICA

Garante uma força de fixação de 10.000 N graças à sua elevada resistência de agarre e ao seu manuseamento confortável.

PRONTO PARA USO IMEDIATO

O VersaMAG 105 S é fornecido totalmente montado.

PERFURAÇÃO E CORTE PRECISOS

graças ao novo batente de componente integrado com possibilidade de alternar os lados.

APTO PARA ALTA INTENSIDADE

Placa de montagem e guias niqueladas: garantem uma transmissão ideal da corrente de soldadura

POSICIONAMENTO EXATO

do componente graças às novas garras de fixação redimensionadas

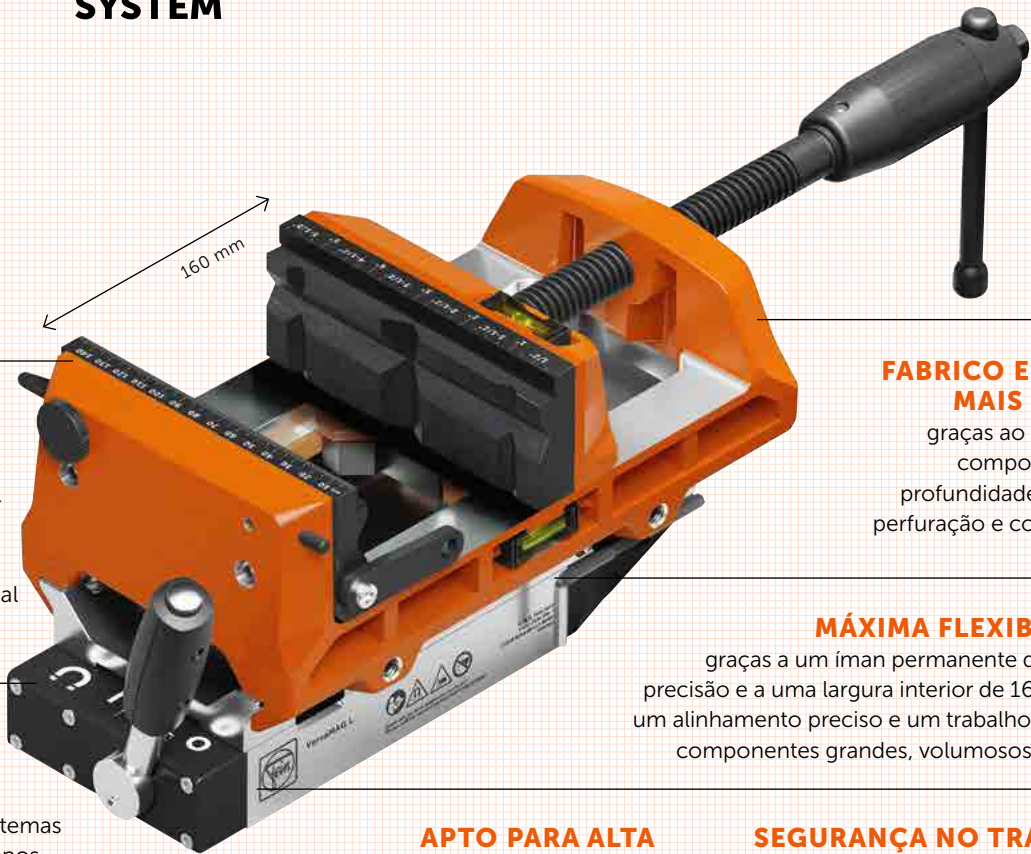
	Conjunto de garra magnética FEIN VersaMAG 105 S
Máx. largura interior (mm)	105
Anchura de la mordaza (mm)	100
Largura da garra (mm)	40
Força máx. de fixação da garra (N)	10.000
Força de fixação magnética (N/mm²)	8.000
Superfície de instalação (mm)	222 x 70
Peso segundo a EPTA (kg)	7,3
Alojamento para acessórios	VersaMAG S
Número de pedido	9 07 01 003 02 0
PVP €*	449,00



FEIN VersaMAG 160 L:

O SISTEMA
COM MAIOR
ALCANCE E
FIXAÇÃO.

VERSAMAG L
SYSTEM



FABRICO EM SÉRIE
MAIS RÁPIDO

graças ao batente de componente e de profundidade para uma perfuração e corte exatos.

MÁXIMA FLEXIBILIDADE

graças a um ímã permanente de ajuste de precisão e a uma largura interior de 160 mm para um alinhamento preciso e um trabalho exato com componentes grandes, volumosos e pesados.

APTO PARA ALTA INTENSIDADE

Placa de montagem e guias niqueladas: garantem uma transmissão ideal da corrente de soldadura.

SEGURANÇA NO TRABALHO

os 12.500 N de força de fixação magnética e os 19.000 N de força de fixação da garra oferecem mais controlo, menos riscos e máxima segurança ao trabalhar com as mãos livres.

MÁXIMA MOBILIDADE

A sua máxima liberdade de movimento sobre qualquer superfície magnetizável faz dela a garra mais manobrável do mundo, ideal para retoques.

PRONTA PARA USO ATÉ 10 VEZES MAIS RÁPIDO

em comparação com os sistemas convencionais graças a tempos de preparação mínimos.

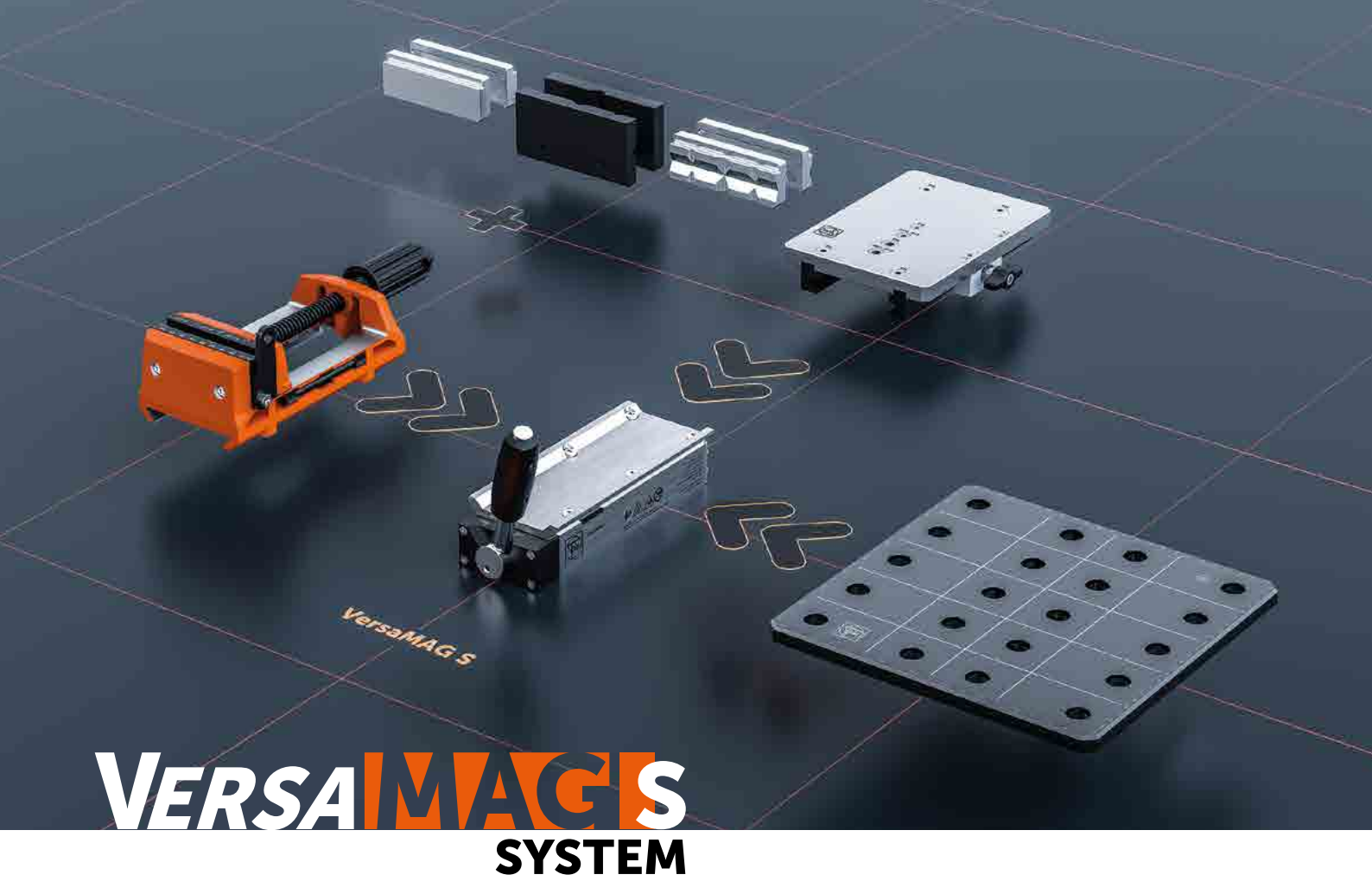
VENCEDORA



GALARDOADO NA YED 2026 (ITÁLIA, VICENZA):

o FEIN VersaMAG 160 L impôs-se entre 180 marcas como o melhor produto novo. Uma garra magnética portátil que aumenta significativamente a eficiência, a flexibilidade e a produtividade. Premiada pelos profissionais da indústria: concebida para o exigente dia a dia de trabalho.

	Conjunto de garra magnética FEIN VersaMAG 160 L
Máx. largura interior (mm)	160
Largura da garra (mm)	150
Altura da garra (mm)	60
Força máx. de fixação da garra (N)	19.000
Força de fixação magnética (N)	12.500
Superfície de instalação (mm)	290 x 105
Peso segundo a EPTA (kg)	16,7
Alojamento para acessórios	VersaMAG L
Número de pedido	9 91 00 001 35 7
PVP €*	799,00



NÃO EXISTE NENHUMA SUPERFÍCIE MAGNETIZÁVEL?

A placa base S/L para bancada de trabalho, fabricada em metal com 12 mm de espessura, serve como base de fixação – Ideal para bancadas de madeira e outras superfícies de trabalho não metálicas.

N.º pedido:
9 91 00 002 01 5



	FEIN VersaMAG S
DESCRIÇÃO	Um ímã permanente compacto e potente, com uma força de fixação magnética de 8.000 N, constitui a base do sistema FEIN VersaMAG S.
CONTEÚDO	1 ímã permanente incl. placa de montagem VersaMAG S, 1 chave hexagonal de 3 mm, 1 cinta de amarração
N.º PEDIDO:	3 21 72 050 02 0
PVP €*	325,00



ACESSÓRIOS	Placa de soldadura 250 x 250 mm com diâmetro de taladro Ø 16 mm de aço (VersaMAG S)	Mordaza de elevación de 60 mm (VersaMAG S)	Placa universal 200 x 160 mm (VersaMAG S)
CONTEÚDO	Placa de soldadura de 250 x 250 mm com furo de Ø 16 mm em aço (VersaMAG S)	Garra de elevação 60 mm	Placa universal com alojamentos M4, M6, M8, 1/4 pol., 3/8 pol.
N.º PEDIDO:	9 07 01 005 02 0	3 24 22 420 01 0	9 07 01 008 02 0
PVP €*	249,00	59,00	149,00

ACESSÓRIOS	Par de garras de aperto em alumínio (P) prisma 110 mm (VersaMAG S)	Par de garras de aperto em alumínio (B) branco, 110 mm (VersaMAG S)	Set de garras de aperto em alumínio (P) prisma e (B) branco, 110 mm (VersaMAG S)
CONTEÚDO	2 garras de aperto em alumínio P (prisma), prisma em V para uma fixação centrada de peças redondas até Ø 30 mm	2 garras de aperto em alumínio B (branco) para ajustes individuais conforme a aplicação	2 garras de aperto em alumínio B (branco), 2 garras de aperto em alumínio P (prisma) até Ø 30 mm
N.º PEDIDO:	3 02 40 477 01 0	3 02 40 476 01 0	9 07 01 010 01 0
PVP €*	72,00	60,00	109,00

	FEIN VersaMAG L
DESCRIÇÃO	Um ímã permanente com uma força de fixação magnética de 12.500 N constitui a base do sistema FEIN VersaMAG L.
CONTEÚDO	1 ímã permanente com placa de montagem VersaMAG L, 1 chave hexagonal de 5 mm, 1 cinta de amarração
N.º PEDIDO:	9 91 00 001 35 8
PVP €*	499,00



ACESSÓRIOS	Placa de soldadura de 400 x 400 mm com furo de Ø 16 mm em aço (VersaMAG L)	Placa de soldadura de 400 x 400 mm com furo de Ø 28 mm em alumínio (VersaMAG L)	Garra de elevação de 80 mm (VersaMAG L)
CONTEÚDO	1 placa de soldadura de 400 x 400 mm em aço, 1 chave hexagonal de 3 mm	1 placa de soldadura de 400 x 400 mm em alumínio, 1 chave hexagonal de 3 mm	Garra de elevação 80 mm
N.º PEDIDO:	9 91 00 001 36 0	9 91 00 001 36 1	9 91 00 001 36 2
PVP €*	379,00	479,00	79,00

ACESSÓRIOS	Par de garras de aperto em alumínio (P) prisma 150 mm (VersaMAG L)	Par de garras de aperto em alumínio (B) branco 150 mm (VersaMAG L)	Set de pares de garras de aperto em alumínio (P) prisma e (B) branco 150 mm (VersaMAG L)
CONTEÚDO	2 garras de aperto em alumínio P (prisma), prisma em V para uma fixação centrada de peças redondas até Ø 40 mm	2 garras de aperto em alumínio B (branco) para ajustes individuais conforme a aplicação	2 garras de aperto em alumínio B (branco), 2 garras de aperto em alumínio P (prisma) até Ø 40 mm
N.º PEDIDO:	9 91 00 001 36 3	9 91 00 001 36 4	9 91 00 001 36 5
PVP €*	79,00	69,00	129,00

NOVO

AKBC 36 MAGFORCE:

A MÁQUINA
PERFURADORA
A BATERIA MAIS
PEQUENA
DO MUNDO.*



Operação sem restrições do íman e do avanço, mesmo em situações de montagem complexas, graças ao adaptador para chave de caixa de 1/2" com hexágono de 19 mm para utilização com uma chave de boca de largura 19.



N.º pedido:
9 91 00 001 28 5



TUDO À VISTA,
TUDO SOB CONTROLO.

PRECISA.

Avanço robusto da pinola para elevada precisão de concentricidade e perfurações sempre exatas, mesmo em condições exigentes, com profundidades de corte até 35 mm.

TRABALHAR ONDE OUTROS
DESISTEM.

Com uma altura de 169 mm, a máquina cabe onde outras nem sequer conseguem aceder. Graças à sua força de fixação magnética de 8.000 N, oferece sempre elevada segurança, seja na horizontal, vertical ou em posição invertida.

POTÊNCIA DO MOTOR SEM
CONCESSÕES.

Motor potente, sem escovas e isento de manutenção, além de ajuste eletrónico de velocidade: ideal para perfuração com fresa de coroa, broca helicoidal e para roscagem e escareamento.

ATÉ 35 PERFURAÇÕES POR
CARGA DA BATERIA.

Sem necessidade de recarga nem pausas obrigatórias. Graças à bateria AMPShare ProCORE 18V 8Ah e à fresa de coroa HM de Ø 18 mm em S235 (12 mm).

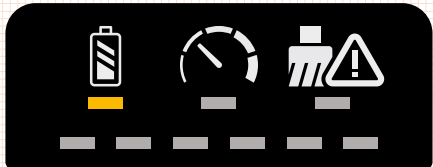
TRABALHO MUITO SEGURO.

Indicação da força de fixação magnética e sensor de inclinação que interrompe imediatamente o motor de perfuração em caso de deslizamento ou inclinação da máquina.

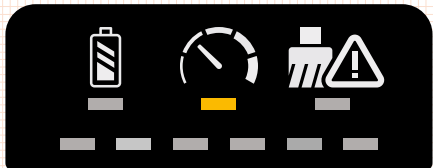


DADOS TÉCNICOS	AKBC 36 MAGFORCE
Alojamento para a bateria	18V AMPShare
Tipo de motor	Sem escovas
Ø máx. da fresa de coroa HM (mm)	36
Ø máx. da fresa de coroa HSS(mm)	36
Profundidade de perfuração máx. da fresa de coroa (mm)	35
Ø máx. da perfuração com broca helicoidal (mm)	16
Ø máx. da roscagem (M)	12
Ø máx. do escareamento (mm)	32
Velocidade sob carga (min ⁻¹)	165–610
Alojamento da fresa de coroa	Weldon de 3/4"
Curso (mm)	46
Força de fixação magnética (N)	8.000
Dimensões da base magnética (mm)	179 x 70
Altura construtiva Comprimento construtivo (mm)	169 x 356 ¹
Medida angular (mm)	40
Peso sem bateria (kg)	8,5
Número de pedido	9 910 00 01 27 4
PVP €*	1.499,00

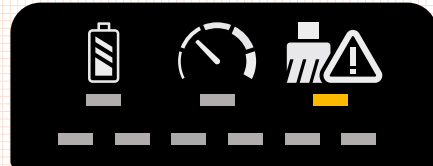
Um indicador de potência fornece informações sobre o estado da bateria, o nível de velocidade e a pressão de perfuração. Todos os parâmetros relevantes estão sempre visíveis. Seis LEDs mostram em tempo real o estado de funcionamento atual do indicador de potência ativo em cada momento, garantindo máxima eficiência e uma vida útil significativamente mais longa da fresa de coroa.



Indicador de
potência ativo:
estado da bateria



Indicador de
potência ativo:
nível de
velocidade



Indicador de
potência ativo:
pressão de
perfuração

KBM 50 U / UQW:

A REFERÊNCIA EM PERFURAÇÃO COM FRESA DE COROA PARA TRABALHOS UNIVERSAIS.

CONTROLO E SEGURANÇA NUM ÚNICO OLHAR.

Os elementos de comando de grandes dimensões, posicionados de forma central e dentro do campo de visão direto, permitem um manuseamento intuitivo. A indicação da força de fixação magnética garante uma fixação segura em qualquer aplicação.

VELOCIDADE DE AVANÇO ELEVADA DE FORMA CONSTANTE.

Os 1.200 W de potência FEIN com eletrônica tacométrica garantem uma elevada estabilidade da velocidade, traduzindo-se num avanço constante e num desempenho significativamente superior.

POTÊNCIA CONSTANTE QUE VALE A PENA.

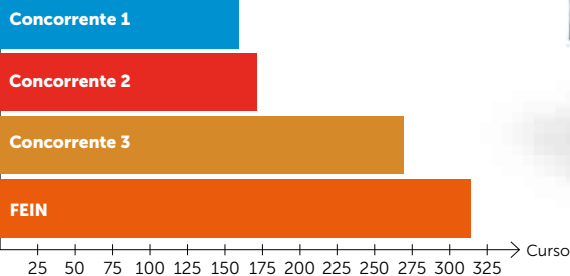
Mecânica concebida para 60.000 perfurações e até 300 horas de funcionamento em condições de trabalho exigentes.

UMA MÁQUINA. TODAS AS APLICAÇÕES.

Margem de elevação de 315 mm, rotação à direita/esquerda, ajuste eletrónico da velocidade e porta-ferramentas com cone Morse 3 para perfuração com fresa de coroa, broca helicoidal, roscagem, escareamento e alargamento.



CURSO DE 315 MM: MAIS ESPAÇO DE MONTAGEM, MENOS REEQUIPAMENTO.



O KBU 35 Q / QW:

DESIGN COMPACTO. CURSO AMPLO.



CURSO AMPLO.

O KBU 35 destaca-se pelo seu curso amplo de 260 mm.



MAIS LEVE E FÁCIL DE TRANSPORTAR.

Com apenas 10,6 kg de peso, o KBU 35 oferece uma mobilidade incomparável e está sempre pronto para uso imediato.



VERSÁTIL.

Dois interruptores magnéticos para uma utilização confortável, tanto na posição vertical como acima da cabeça.



O FAVORITO DOS CLIENTES

DADOS TÉCNICOS	KBM 50 U	KBM 50 UQW	KBU 35 Q	KBU 35 QW
Ø máx. da fresa de coroa HM/HSS (mm)	50 40	50 40	35	35
Profundidade máxima de perfuração com fresa de coroa (mm)	50 (75)*	50 (75)*	50	50
Ø máx. da perfuração com broca helicoidal (mm)	23	23	16	16
Rosqueamento	M16	M16	M14	M14
Consumo de potência (W)	1.200	1.200	1.100	1.100
Potência fornecida (W)	610	610	550	550
Velocidade sob carga (min ⁻¹)	130–260 / 260–520	130–260 / 260–520	130–520	130–520
Alojamento da fresa de coroa	Cono Morse 3 / QuickIN	Cono Morse 3 / Weldon de 3/4"	QuickIN	Weldon de 3/4"
Troca da fresa de coroa	sem ferramenta	sem ferramenta	sem ferramenta	sem ferramenta
Curso Margem de elevação (mm)	145 315	145 315	135 260	135 260
Força de fixação magnética (N)	12.500	12.500	10.000	10.000
Peso segundo a EPTA (kg)	14,0	14,0	10,7	10,7
PVP €*	2.199,00	2.199,00	1.279,00	1.279,00
Número de pedido	7 270 40 61 00 0	7 273 25 61 00 0	7 270 53 61 00 0	7 270 54 61 00 0

* Preço de venda recomendado mais IVA

Fresa de coroa com encaixe Weldon de 3/4"

O TRABALHO DURO EXIGE UMA FERRAMENTA RESISTENTE.



FEIN HM ULTRA SPEED:
REDUZ À METADE OS TEMPOS DE PERFURAÇÃO NO SISTEMA*

- + Máxima duração.
- + Revestimento superficial de TiAlSiN.
- + Para um desempenho de remoção de cavacos único.
- + Dupla velocidade de avanço*.
- + Adequada para todos os metais.



FEIN HM ULTRA:
LONGA VIDA ÚTIL E POTENTE EM TODOS OS METAIS

- + Máxima duração.
- + Dentado em metal duro de alta qualidade.
- + Ideal para trabalhos de perfuração em série e uso contínuo.
- + Possibilidade de elevada velocidade de corte.
- + Especialmente rentável no uso em oficina/oficina mecânica.



FEIN HSS DURA:
COM REVESTIMENTO DE TIN, PERFEITA PARA AÇO E AÇO INOXIDÁVEL

- + Excelente duração.
- + Aço rápido de alta qualidade.
- + Resistente a impactos e choques.
- + Baixa fricção graças às melhores características de deslizamento.
- + Maior resistência ao calor para perfurações com pouca lubrificação.



FEIN HSS NOVA:
RESISTENTE A IMPACTOS E CHOQUES, PERFEITA PARA TRABALHOS DE MONTAGEM

- + Grande duração.
- + Aço rápido de alta qualidade.
- + Resistente a impactos e choques.
- + Perfeita para trabalhos de montagem.
- + Múltiplas opções de reafiamiento.



FEIN HSS SPECIAL:
PARA A PERFURAÇÃO COM COROA DE MATERIAIS MULTI-CAMADA NUMA ÚNICA OPERAÇÃO

- + Aço rápido de alta qualidade.
- + Grande economia de tempo com revestimentos de aço multicamada.
- + Resistente a impactos e choques.
- + Perfeita para trabalhos de remodelação em estruturas existentes.



Descubra toda a gama de coroas e encontre os acessórios adequados em www.fein.com/pt_pt/acessorios/acessorios-para-furadeira-de-broca-anelar/

O ACESSÓRIO ADEQUADO – PARA QUALQUER APLICAÇÃO.

CONJUNTO DE ACESSÓRIOS BEST OF COROAS EM METAL DURO REVESTIDAS, ENCAIXE WELDON 3/4 POL.

Revestimento superficial de TiAlSiN para um desempenho de remoção de cavacos extraordinário e uma velocidade de avanço máxima com a maior duração. Dimensões métricas, profundidade de corte de 35 mm. Versão em conjunto composta por 6 coroas Ø 2 x 14 / 16 / 18 / 20 / 22 mm (profundidade de corte de 35 mm), bem como 2 centradores (100 mm), tudo em mala de transporte.

	FEIN HM ULTRA SPEED HM/TCT [WC-Co] + TiAlSiN 1.450 HV TiAlSiN (3 µm) 3.800 HV	FEIN HM ULTRA HM/TCT [WC-Co] 1.450 HV	FEIN HSS DURA HSS + TiN 64 HRC (800 HV) TiN (3 µm) 1550 HV	FEIN HSS NOVA HSS 64 HRC (800 HV)	FEIN HSS SPECIAL HSS 64 HRC (800 HV) Geometria multicapa
3/4" Weldon					
25 mm	–	–	Ø 12–60 mm	Ø 12–60 mm	Ø 12–35 mm
35 mm	Ø 14–36 mm	Ø 12–60 mm	–	–	–
50 mm	–	Ø 12–65 mm	Ø 12–60 mm	Ø 12–60 mm	Ø 12–50 mm
75 mm	–	Ø 18–65 mm	–	Ø 19–60 mm	–
100 mm	–	–	–	Ø 21–50 mm*	–
Al	< 10 % Si < 600 N/mm² ✓✓	✓	✓	✓✓	✓✓
	> 10 % Si < 600 N/mm² ✓	–	✓	✓	✓
METAL	< 500 N/mm² ✓✓✓	✓✓✓	✓✓✓	✓✓✓	✓✓✓
	< 750 N/mm² ✓✓✓	✓✓✓	✓✓✓	✓✓	✓✓
	< 900 N/mm² ✓✓✓	✓✓✓	✓✓	✓	✓
	< 1.100 N/mm² ✓✓	✓✓	✓	–	–
INOX	< 700 N/mm² ✓✓	✓✓	✓✓	✓	✓
	> 700 N/mm² ✓	✓	✓	–	–
GJL GJS	< 300 N/mm² ✓✓✓	✓✓✓	–	✓	✓
Cu Ni Sn Zn	< 500 N/mm² ✓✓	✓✓	–	–	–

* não adequada para perfuradores com revestimento ✓ = adequada ✓✓ = muito adequada ✓✓✓ = ótima

TOP DEAL

PERÍODO DA CAMPANHA
01/09–31/12/2026

MAIS COMPRAS. MAIS COROAS.

A partir de 500 € em compras,
leve 1 coroa grátis,
e por cada euro adicional,
daremos ainda mais.



PASSO 1

Compre máquinas perfuradoras com coroa e/ou acessórios de perfuração com coroa por um valor mínimo de 500 €.



PASSO 2

Selecione a campanha em **www.fein.com** e escolha os produtos que desejar como oferta entre mais de 150 coroas.



PASSO 3

Receba coroas perfuradoras grátis diretamente da FEIN.

REGISTE-SE AGORA:
www.fein.com/pt_pt/campanhas/



NÍVEL 1 desde 500 € **+1 COROAS**



NÍVEL 2 desde 1.000 € **+3 COROAS**



NÍVEL 3 desde 1.500 € **+6 COROAS**



NÍVEL 4 desde 2.000 € **+10 COROAS**



ASCM 18-4 QM(P) AS

O BERBEQUIM APARAFUSADOR (PERCUSSÃO) A BATERIA DE 4 VELOCIDADES FEIN.

CONTROLO PERFEITO.

A empunhadura adicional telescópica, com até 40 cm de comprimento, permite um controlo ideal mesmo com binários elevados. Ajusta-se facilmente sem chave, em incrementos de 25 mm, com 4 níveis.

MAIS RÁPIDO COM A ENGRENAGEM DE 4 VELOCIDADES.

Perfuração até 2 vezes mais rápida, com resultados de perfuração excelentes. Graças à engrenagem metálica de 4 velocidades e às rotações de até 4000 r.p.m.

TRABALHO ERGONÓMICO E SEGURO.

A empunhadura central e o centro de gravidade equilibrado de forma ideal permitem trabalhar sem fadiga. O painel tátil de operação intuitiva e a luz LED regulável permitem trabalhar com conforto; a função KickBack interrompe a máquina imediatamente em caso de bloqueio do acessório.

11 APLICAÇÕES COM APENAS 1 MÁQUINA.

Troca rápida e sem chave: os 13 acessórios QuickIN permitem o máximo número de opções de aplicação, incluindo perfuração com coroa, serragem com coroa e roscagem.

POTÊNCIA DE BATERIA INCOMPARÁVEL.

Compatível com as baterias Bosch Professional 18V desde 2008 e com as baterias AMPShare.

DADOS TÉCNICOS	ASCM 18-4 QM AS	ASCM 18-4 QMP AS
Alojamento da bateria	18V AMPShare	
Peso sem bateria	1,30 kg	1,40 kg
Número de pedido¹	7 116 15 61 00 0	7 116 16 61 00 0
PVP €*	349,00	369,00



A maior versatilidade de aplicação com o sistema FEIN QuickIN. Avanço mais rápido em metal e madeira com apenas uma máquina.

ACESSÓRIOS FEIN QUICKIN



PORTABROCAS 60 NM
Adaptador para roscagem com 2 pinças porta-peças para diâmetros de haste de 4,5 e 6 mm, para executar roscas nos tamanhos M4/M5/M6/M8. Fixação fiável do macho de roscar no quadrado, evitando assim qualquer possibilidade de deslizamento.

Alojamento para acessórios	Número de pedido	PVP €*
QuickIN	6 32 08 002 01 0	48,00



PORTABROCAS 120 NM
Portabrocas metálico da empresa Röhm, com garras de metal duro e forças de fixação elevadas. A ponta de aparafusar pode permanecer na árvore de acionamento e o portabrocas desliza sobre a ponta. Binário máximo de 120 Nm.

Alojamento para acessórios	Número de pedido	PVP €*
QuickIN	6 32 08 005 01 0	63,25



PORTABROCAS SKE
Portabrocas de mandíbulas planas com pré-tensionamento automático metálico da Röhm. Evita que a broca e o macho de roscar escorreguem. Capacidade de fixação de 1,5–13 mm. Trabalho preciso graças a uma elevada precisão de concentricidade de até 0,35 mm.

Alojamento para acessórios	Número de pedido	PVP €*
QuickIN	6 42 03 006 01 0	115,90



PORTA-PONTAS
Porta-pontas de hexágono interior de 1/4", com manuseamento prático com apenas uma mão e um potente íman de neodímio. Com o uso do porta-pontas, a ferramenta torna-se mais leve e compacta.

Alojamento para acessórios	Número de pedido	PVP €*
QuickIN	6 05 10 222 01 0	48,00



ADAPTADOR PARA CHAVE DE SOQUETE
Adaptador para chave de soquete com encaixe quadrado de 1/2".

Alojamento para acessórios	Número de pedido	PVP €*
QuickIN	6 42 03 002 01 0	48,00



CABEÇOTE ANGULAR
Cabeçote angular metálico para perfurar, roscar e aparafusar em espaços estreitos. No cabeçote angular podem ser fixados os acessórios FEIN QuickIN, como o portabrocas, o porta-pontas ou o adaptador para chave de soquete.

Alojamento para acessórios	Número de pedido	PVP €*
QuickIN	6 42 03 008 01 0	131,50



ADAPTADOR PARA SERRA DE COROA
Para perfurar diâmetros grandes em metal. Adequado para todas as serras de coroa de metal duro (HM) FEIN e para coroas perfuradoras de metal duro com encaixe QuickIN PLUS. Ótimo até um diâmetro de 80 mm. Fornecimento incl. broca de centragem.

Alojamento para acessórios	Número de pedido	PVP €*
QuickIN	6 42 03 007 01 0	102,00



ADAPTADOR PARA ROSCAGEM
Adaptador para roscagem com 2 pinças porta-peças para diâmetros de haste de 4,5 e 6 mm, para executar roscas nos tamanhos M4/M5/M6/M8. Fixação fiável do macho de roscar no quadrado, evitando assim qualquer possibilidade de deslizamento.

Alojamento para acessórios	Número de pedido	PVP €*
QuickIN	6 42 03 003 01 0	107,00



PINÇA PORTA-PEÇAS PARA ROSCAGEM
Fixação perfeita do macho de roscar no quadrado, evitando assim qualquer possibilidade de deslizamento. Troca cómoda e sem ferramenta do macho de roscar. Fornecimento sem macho de roscar.

Alojamento para acessórios	Ø mm	Quadrado mm	Número de pedido	PVP €*
QuickIN	3,5	2,7	6 42 03 009 01 0	62,75
QuickIN	4,5	3,4	6 42 03 010 01 0	62,75
QuickIN	6	4,9	6 42 03 011 01 0	62,75
QuickIN	7	5,5	6 42 03 012 01 0	62,75
QuickIN	8	6,2	6 42 03 013 01 0	62,75
QuickIN	9	7	6 42 03 014 01 0	62,75
QuickIN	10	8	6 42 03 015 01 0	62,75
QuickIN	11	9	6 42 03 016 01 0	62,75



CONJUNTO DE ACESSÓRIOS QUICKIN I-BOXX 72
Conjunto com 7 acessórios QuickIN: 1 porta-pontas de 1/4", 1 adaptador para chave de soquete de 1/2", 1 cabeçote para roscagem, pinças porta-peças para roscagem de 1 x 4,5 mm e 1 x 6 mm, 1 adaptador excêntrico e 1 cabeçote angular. Acondicionado na I-BOXX 72 para uma arrumação compacta no local de montagem ou na obra. O enchimento da mala oferece ainda espaço para outros acessórios QuickIN.

Alojamento para acessórios	Número de pedido	PVP €*
QuickIN	6 42 03 031 01 0	469,00



CONJUNTO DE ACESSÓRIOS QUICKIN PARA METAL
Conjunto com 5 acessórios QuickIN: 1 porta-pontas de 1/4", 1 adaptador para chave de soquete de 1/2", 1 adaptador para roscagem, pinças porta-peças para roscagem de 1 x 4,5 mm e 1 x 6 mm.

Alojamento para acessórios	Número de pedido	PVP €*
QuickIN	6 42 03 017 02 0	157,00

* Preço de venda recomendado mais IVA

CHAVES DE IMPACTO

MAIOR PRODUTIVIDADE – MENORES CUSTOS.

Roscagem, retrabalho ou limpeza de roscas até M30 cerca de 3 vezes mais rápido com uma chave de impacto em vez do processo manual (de 25 a 80 segundos).

ROSCAS E RETOQUES EM QUALQUER LUGAR.

O acessório VARIO da FEIN transforma uma chave de impacto numa potente roscadora, cobrindo assim uma aplicação adicional. O retrabalho de roscas danificadas ou de componentes defeituosos já não precisa de ser realizado em máquinas fixas ou manualmente.

VÁRIAS APLICAÇÕES UMA SÓ MÁQUINA.

Perfuração com broca, escareamento e roscagem até M18 com a ASCD 18-300 W2 AS, assim como roscagem e limpeza de roscas até M30 com a ASCD 18-1000 W34 AS.

SEM RISCO DE LESÕES.

É muito segura de usar, pois não ocorre qualquer recuo nas mãos ou nos braços. Além disso, um consumível VARIO suporta binários elevados superiores a 1.000 Nm.



CHAVE DE IMPACTO A BATERIA ATÉ MÁX. **210 NM**

ASCD 18-200 W4 AS.

Com motor sem escovas e ajuste de binário em 6 níveis. Para aparafusamentos métricos até M18.

- + Sextavado interior de 1/4".
- + Motor sem escovas com um desempenho 30% superior e longa duração.
- + Roscagem, retrabalho e limpeza de roscas passantes até máx. M18 através do adaptador VARIO de 1/2" e dos acessórios VARIO.
- + 700 aparafusamentos (M18) com uma carga de bateria (ProCORE 4 Ah).
- + Número de pedido: 7 115 11 61 00 0



CHAVE DE IMPACTO A BATERIA ATÉ MÁX. **290 NM**

ASCD 18-300 W2 AS.

Com motor sem escovas e ajuste de binário em 6 níveis. Para aparafusamentos métricos até M18.

- + Quadrado exterior de 1/2".
- + Binário 10% superior com rotação à esquerda para soltar parafusos muito apertados.
- + Roscagem, retrabalho e limpeza de roscas passantes até máx. M18 através do adaptador VARIO de 1/2" e dos acessórios VARIO.
- + Até 600 apertos (M18) com uma carga da bateria (ProCORE 4.0 Ah).
- + Número de pedido: 7 115 10 61 00 0



CHAVE DE IMPACTO A BATERIA ATÉ MÁX. **1050 NM**

ASCD 18-1000 W34 AS.

Com motor sem escovas e ajuste de binário em 6 níveis. Para apertos até M27.

- + Quadrado exterior de 3/4".
- + Binário máximo de desaperto de 1.500 Nm com rotação à esquerda.
- + Roscagem, retrabalho e limpeza de roscas passantes até máx. M30 através do adaptador VARIO de 3/4" e dos acessórios VARIO.
- + Até 600 apertos (M27) com uma carga da bateria (ProCORE 8.0 Ah).
- + Número de pedido: 7 115 12 61 00 0

*Preço de venda recomendado mais IVA



VARIO BY FEIN

Acessórios VARIO inovadores da FEIN para chaves de impacto a bateria:



ADAPTADOR VARIO 3/4"

O adaptador VARIO de 3/4" para chaves de impacto transforma a chave de impacto numa roscadora. Saída: encaixe para acessório VARIO.

Número de pedido	6 42 03 029 01 0
PVP €*	55,00



ADAPTADOR VARIO 1/2"

O adaptador VARIO de 1/2" para chaves de impacto transforma a chave de impacto numa roscadora. Saída: encaixe para acessório VARIO.

Número de pedido	6 42 03 028 01 0
PVP €*	55,00

BROCAS COM INSERÇÃO VARIO

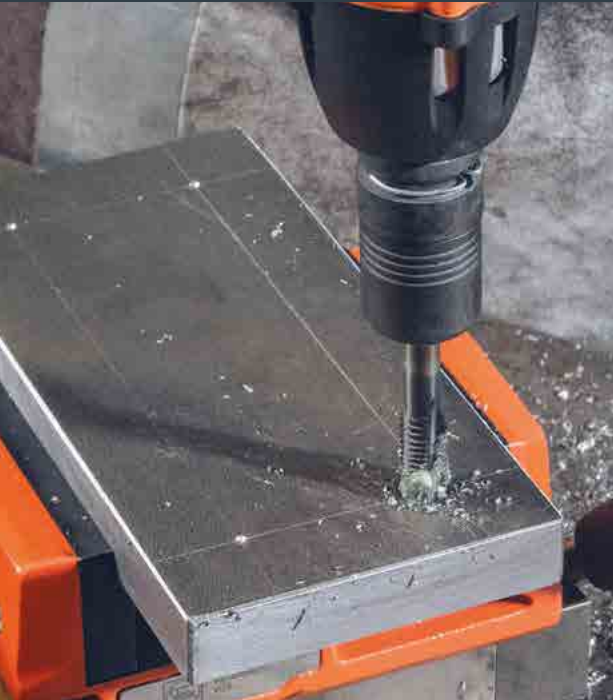
Denominação	Alojamento	Número de pedido	PVP €*
Broca com inserção VARIO Ø 6,8 mm (para rosca M8)	VARIO	6 31 11 042 01 0	28,00
Broca com inserção VARIO Ø 8,5 mm (para rosca M10)	VARIO	6 31 11 043 01 0	32,00
Broca com inserção VARIO Ø 10,2 mm (para rosca M12)	VARIO	6 31 11 044 01 0	37,00
Broca com inserção VARIO Ø 12 mm (para rosca M14)	VARIO	6 31 11 045 01 0	39,00
Set de 4 brocas com inserção VARIO Ø 6,8/8,5/10,2/12 mm	VARIO	6 31 11 050 01 0	99,00

ESCAREADOR CÔNICO VARIO-90°

Denominação	Alojamento	Número de pedido	PVP €*
Escareador cônico 90° de 16,5 mm (para rosca M8)	VARIO	6 39 01 080 01 0	46,50
Escareador cônico 90° de 20,5 mm (para rosca M10)	VARIO	6 39 01 081 01 0	56,00
Escareador cônico 90° de 25,0 mm (para rosca M12)	VARIO	6 39 01 082 01 0	66,50
Escareador cônico 90° de 31,0 mm (para rosca M14)	VARIO	6 39 01 083 01 0	75,00

MACHOS DE ROSCAR VARIO PARA FUROS PASSANTES

Denominação	Alojamento	Número de pedido	PVP €*
Macho de roscar DL M8 x 1,25 mm	VARIO	6 31 10 027 01 0	35,00
Macho de roscar DL M10 x 1,5 mm	VARIO	6 31 10 045 01 0	45,00
Macho de roscar DL M12 x 1,75 mm	VARIO	6 31 10 028 01 0	60,00
Macho de roscar DL M14 x 2,0 mm	VARIO	6 31 10 029 01 0	65,00
Macho de roscar DL M16 x 2,0 mm	VARIO	6 31 10 030 01 0	69,00
Macho de roscar DL M18 x 2,5 mm	VARIO	6 31 10 031 01 0	79,00
Macho de roscar DL M20 x 2,5 mm	VARIO	6 31 10 032 01 0	89,00
Macho de roscar DL M22 x 2,5 mm	VARIO	6 31 10 033 01 0	95,00
Macho de roscar DL M24 x 3,0 mm	VARIO	6 31 10 034 01 0	99,00
Macho de roscar DL M27 x 3,0 mm	VARIO	6 31 10 035 01 0	119,00
Macho de roscar DL M30 x 3,5 mm	VARIO	6 31 10 036 01 0	135,00
Set de machos de roscar VARIO DL, cada um com 1x M8 x 1,25 mm, M10 x 1,5 mm, M12 x 1,75 mm, M14 x 2,0 mm, M16 x 2,0 mm	VARIO	6 31 10 046 01 0	209,00



BISELADORAS



DADOS TÉCNICOS	AKFH 18-5 AS
BATERIA	18V AMPShare
VELOCIDADE EM VAZIO	2 400 - 7 500 min ¹
LONG CHANFRO MÁX A 45º	5 MM
ALTURA CHANFRO MÁX A 45º	3,5 MM
ÂNGULO DE CHANFRO	45º
RAIO	1,2/2,5 MM
FORNECIMENTO	3X PLACA SX
PESO SEGUNDO A EPTA	2,52 KG
N.º PEDIDO	7 138 02 62 00 0
PVP €*	1.199,00

DADOS TÉCNICOS	KFH 17-8 R	KFH 17-15 R
CONSUMO NOMINAL	1 700 W	1 700 W
VELOCIDADE EM VAZIO	2 300 - 7 500 min ¹	2 300 - 7 500 min ¹
LONG CHANFRO MÁX A 45º	8 MM	15 MM
ALTURA CHANFRO MÁX A 45º	5,7 MM	10,6 MM
ÂNGULO DE CHANFRO	30º/37,5º/45º/60º	30º/37,5º/45º/60º
RAIO	2/3/4 MM	2/3/4 MM
FORNECIMENTO	3X PLACA KX	3X2 PLACA KX
PESO SEGUNDO A EPTA	4,60 KG	6,40 KG
Nº DE PEDIDO	7 238 16 61 00 0	7 238 18 61 00 0
PVP €*	1.929,00	2.949,00

PASSO A PASSO ATÉ AO ACESSÓRIO ADEQUADO.

PARA KFH 17-8 (R) Y KFH 17-15 (R)

PASSO 01

Selecionar a cabeça porta-pastilhas.
Que ângulo de chanfro? Ou raio?

PARA KFH 17-8 R

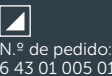
PARA KFH 17-15 R



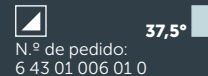
30°
N.º de pedido:
6 43 01 002 01 0



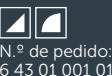
30°
N.º de pedido:
6 43 01 004 01 0



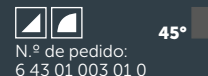
37,5°
N.º de pedido:
6 43 01 005 01 0



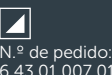
37,5°
N.º de pedido:
6 43 01 006 01 0



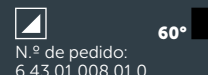
45°
N.º de pedido:
6 43 01 001 01 0



45°
N.º de pedido:
6 43 01 003 01 0



60°
N.º de pedido:
6 43 01 007 01 0



60°
N.º de pedido:
6 43 01 008 01 0

PASSO 02

Selecionar a pastilha intercambiável.
Chanfro ou raio? Que raio? Para que material?

 Para aplicação universal (aço e aços inoxidáveis macios).

 Para metais não ferrosos (p. ex. alumínio, cobre, latão) e plásticos.

 Para aços duros, aços de grão fino e aços inoxidáveis de alta liga.



8 mm KFH 17-8 R (T)
15 mm KFH 17-15 R (T)
N.º de pedido:
6 43 02 004 01 0



8 mm KFH 17-8 R (T)
15 mm KFH 17-15 R (T)
N.º de pedido:
6 43 02 003 01 0



8 mm KFH 17-8 R (T)
15 mm KFH 17-15 R (T)
N.º de pedido:
6 43 02 011 01 0



2 mm
N.º de pedido:
6 43 02 012 01 0



2 mm
N.º de pedido:
6 43 02 018 01 0



2 mm
N.º de pedido:
6 43 02 013 01 0



3 mm
N.º de pedido:
6 43 02 006 01 0



3 mm
N.º de pedido:
6 43 02 005 01 0



3 mm
N.º de pedido:
6 43 02 014 01 0



4 mm
N.º de pedido:
6 43 02 015 01 0



4 mm
N.º de pedido:
6 43 02 016 01 0



4 mm
N.º de pedido:
6 43 02 017 01 0

PARA AKFH 18-5

PASSO 01

Selecionar a pastilha intercambiável.
Chanfro ou raio? Com que medida? Para que material?

 Para aplicação universal (aço e aços inoxidáveis macios).

 Para metais não ferrosos (p. ex. alumínio, cobre, latão) e plásticos.



7,2 mm
N.º de pedido:
6 43 02 001 01 0



7,2 mm
N.º de pedido:
6 43 02 007 01 0



1,2 mm
N.º de pedido:
6 43 02 008 01 0



1,2 mm
N.º de pedido:
6 43 02 009 01 0



2,5 mm
N.º de pedido:
6 43 02 002 01 0



2,5 mm
N.º de pedido:
6 43 02 010 01 0



* 1,2 mm
ø 19,80 mm
N.º de pedido:
6 43 03 006 01 0



7,2 mm



1,2 mm
ø 26,10 mm
N.º de pedido:
6 43 03 007 01 0



2,7 mm



2,5 mm
ø 21,69 mm
N.º de pedido:
6 43 03 001 01 0



5 mm

* Para utilizar até 16 vezes as pastilhas intercambiáveis, são necessários os dois rolos guia.

PASSO 03

Selecionar o rolo guia adequado.



8 mm KFH 17-8 R (T)
15 mm KFH 17-15 R (T)
N.º de pedido:
6 43 03 002 01 0



8 mm



* 2 mm
KFH 17-8 R (T)
N.º de pedido:
6 43 03 009 01 0



8 mm



2 mm
KFH 17-15 R (T)
N.º de pedido:
6 43 03 009 01 0



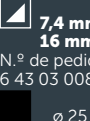
16,8 mm
ø 26,65 mm



8 mm KFH 17-8 R (T)
15 mm KFH 17-15 R (T)
N.º de pedido:
6 43 03 003 01 0



8 mm



7,4 mm KFH 17-8 R (T)
16 mm KFH 17-15 R (T)
N.º de pedido:
6 43 03 008 01 0



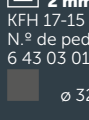
ø 25 mm



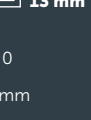
* 2 mm
KFH 17-8 R (T)
N.º de pedido:
6 43 03 010 01 0



4 mm



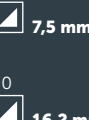
2 mm
KFH 17-15 R (T)
N.º de pedido:
6 43 03 010 01 0



13 mm
ø 32,30 mm



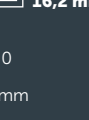
4 mm
KFH 17-8 R (T)
N.º de pedido:
6 43 03 011 01 0



7,5 mm



4 mm
KFH 17-15 R (T)
N.º de pedido:
6 43 03 011 01 0

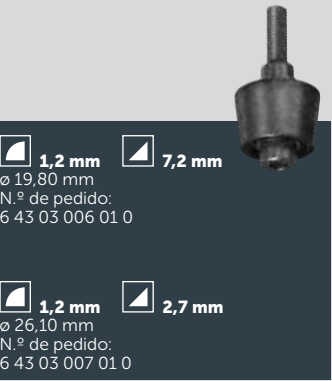


16,2 mm
ø 27,55 mm

ACESSÓRIOS DA BISELADORA

PASSO 02

Selecionar o rolo guia adequado.



PASSO 03

Para complementar os parafusos de aperto.

SX
Conjunto com 10 unidades.
N.º de pedido: 3 13 50 076 00 0

PASSO 04

Para complementar os parafusos de aperto.

KX
Conjunto com 10 unidades.
N.º de pedido:
3 13 50 075 00 0

Tenha em conta o seguinte: o sistema de cores  mostra os acessórios que são compatíveis entre si.

* Para utilizar até 16 vezes as pastilhas intercambiáveis, são necessários os dois rolos guia.



A TUA MELHOR ALIADA
RETIFICADORAS
PARA QUALQUER TAREFA

RETIFICADORAS RETAS COM ESTRUTURA COMPACTA.

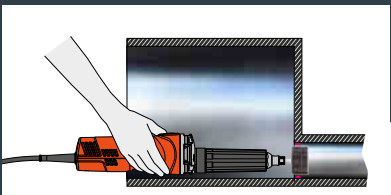
DADOS TÉCNICOS	 AGSZ 18-280 BL AS	 GSZ 8-280 P	 GSZ 8-280 PE
Alojamento da bateria/Tensão	18V AMPShare	750 W	750 W
Velocidade em vazio	9000–28 000 r. p. m.	28 000 r. p. m.	8500-28 000 r. p. m.
Peso segundo a EPTA (sem bateria)	1,35 kg	1,40 kg	1,40 kg
N.º PEDIDO:	7 123 04 61 00 0	7 223 16 60 00 0	7 223 17 60 00 0
PVP €* 	309,00	349,00	369,00

RETIFICADORAS RETAS DE PESCOÇO LONGO.

DADOS TÉCNICOS	 GSZ 4-280 EL	 GSZ 8-280 PEL	 GSZ 11-320 PERL	 AGSZ 18-280 LBL AS
Alojamento da bateria	-	-	-	18V AMPShare
Velocidade em vazio	13 000–28 000 r. p. m.	8500–28 000 r. p. m.	9500–32 500 r. p. m.	9000–28 000 r. p. m.
Peso segundo a EPTA (sem bateria)	1,50 kg	1,80 kg	2,10 kg	1,60 kg
N.º PEDIDO:	7 223 24 60 00 0	7 223 19 60 00 0	7 223 22 60 00 0	7 123 06 61 00 0
PVP €* 	399,00	429,00	499,00	419,00

RETIFICADORAS RETAS COM EIXO DESLOCADO.

PARA PONTOS DE DIFÍCIL ACESSO: AS RETIFICADORAS GSZ4-90, GSZ8-90, GSZ11-90, AGSZ18-90.



DADOS TÉCNICOS	 GSZ 4-90 EL	 GSZ 8-90 PEL	 GSZ 11-90 PERL	 AGSZ 18-90 LBL AS
Consumo nominal	350 W	-	1010 W	-
Alojamento da bateria	-	-	-	18V AMPShare
Velocidade em vazio	3500–8500 r. p. m.	2500–9000 r. p. m.	2900–9900 r. p. m.	2900-9000 r. p. m.
Peso segundo a EPTA (sem bateria)	1,50 kg	1,80 kg	2,20 kg	1,77 kg
N.º PEDIDO:	7 223 25 60 00 0	7 223 20 60 00 0	7 223 23 60 00 0	7 123 06 61 00 0
PVP €* 	499,00	549,00	619,00	419,00

SISTEMA **AMP SHARE.**

	 SET BÁSICO DE BATERIAS ProCORE 18V 4Ah AS	 SET BÁSICO DE BATERIAS ProCORE 18V 8Ah AS	 SET BÁSICO DE BATERIAS ProCORE 18V 12Ah AS
N.º PEDIDO:	9 26 04 228 01 0	9 26 04 229 01 0	9 26 04 241 01 0
PVP €* 	285,00	445,00	639,00

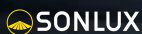
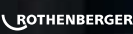
	 BATERIA ProCORE 18V 4Ah AS	 BATERIA ProCORE 18V 8Ah AS	 BATERIA ProCORE 18V 12Ah AS	 CARREGADOR RÁPIDO GAL 18V-160 AS
N.º PEDIDO:	9 26 04 341 02 0	9 26 04 342 02 0	9 26 04 343 02 0	9 26 04 339 01 0
PVP €* 	118,00	190,00	298,00	134,50

	 SET BÁSICO DE BATERIAS GBA 18V 5Ah AS	 BATERIA GBA 18V 4Ah AS	 BATERIA GBA 18V 5Ah AS	 CARREGADOR RÁPIDO GAL 1880 CV AS
N.º PEDIDO:	9 26 04 246 01 0	9 26 04 345 02 0	9 26 04 346 02 0	9 26 04 335 01 0
PVP €* 	259,00	99,90	105,00	108,00

MUITAS MARCAS.
MUITAS MÁQUINAS.
UM SISTEMA
DE BATERIAS.

Potência para profissionais: AMPShare é o sistema de baterias partilhadas que lhe permite utilizar muitas ferramentas de muitas marcas profissionais com uma única bateria, impulsionado pela tecnologia de baterias líder da Bosch Professional.

Para mais informações
AMPShare.com



TOP DEAL

PERÍODO DA CAMPANHA
01/09 – 31/12/2026

COMPRA DUAS FERRAMENTAS E UM SET DE BATERIAS **TUDO** POR 799,00 €



COMO FUNCIONA?

Receba as ferramentas e o set de baterias pelo preço especial da promoção, diretamente no seu distribuidor.



TODAS AS FERRAMENTAS VÊM
COM A SUA MALA L-BOXX

campanha disponível apenas nos distribuidores participantes.

ESCOLHA DUAS FERRAMENTAS DAS SEGUINTES...



**CHAVE DE IMPACTO
ASCD 18-300 W2 AS**
7 115 10 61 00 0
BATERIA RECOMENDADA:



**BERBEQUIM/APARAFUSADOR
ASCM 18-4 QM AS**
7 116 15 61 00 0
BATERIA RECOMENDADA:



**BERBEQUIM DE PERCUSSÃO
ASCM 18-4 QMP AS**
7 116 16 61 00 0
BATERIA RECOMENDADA:



**BERBEQUIM DE PERCUSSÃO
ASB 18 Q AS**
7 104 07 61 00 0
BATERIA RECOMENDADA:



**BERBEQUIM/APARAFUSADOR
ABS 18 Q AS**
7 113 24 61 00 0
BATERIA RECOMENDADA:



**BERBEQUIM/APARAFUSADOR
ASCM 18 QSW AS**
7 116 14 61 00 0
BATERIA RECOMENDADA:



**CHAVE DE IMPACTO
ASCD 18-200 W4 AS**
7 115 11 61 00 0
BATERIA RECOMENDADA:



**SERRA SABRE
ASAS 18-21 K AS**
7 133 01 61 00 0
BATERIA RECOMENDADA:



**SERRA DE RECORTAR
F-IRON JIG 26 AS**
7 136 05 61 00 0
BATERIA RECOMENDADA:



**SERRA CIRCULAR
F-IRON CUT 57 AS**
7 136 04 61 00 0
BATERIA RECOMENDADA:



**MARTILLO SDS-PLUS
ABH 18-26 AS**
7 140 03 61 00 0
BATERIA RECOMENDADA:



**REBARBADORA ANGULAR
CCG 18-125-12 AS**
7 122 16 61 00 0
BATERIA RECOMENDADA:



**REBARBADORA ANGULAR
CCG 18-125-12 PD AS**
7 122 18 61 00 0
BATERIA RECOMENDADA:



**REBARBADORA ANGULAR
CCG 18-125-7 AS**
7 122 13 61 00 0
BATERIA RECOMENDADA:



**REBARBADORA RECTA
AGSZ 18-280 BL AS**
7 123 04 61 00 0
BATERIA RECOMENDADA:



**REBARBADORA RECTA
AGSZ 18-280 LBL AS**
7 123 05 61 00 0
BATERIA RECOMENDADA:

ALÉM DISSO, ESCOLHE UM DESTES CONJUNTOS DE BATERIAS



PACK PERFORMANCE
SET DE BATERIAS
ProCORE 18 V 4.0 Ah AS
9 26 04 228 01 0



PACK STANDARD
SET DE BATERIAS
GBA 18 V 5.0 Ah AS
9 26 04 246 01 0

TUDO POR 799,00 €*

PODE ADICIONAR...



**CHAVE DE IMPACTO
ASCD 18-1000 W34 AS**
7 115 12 61 00 0
BATERIA RECOMENDADA:
POR 100,00 €*
~~PVPR 469,00 €*~~



BATERIA ProCORE
18 V 8.0 Ah AS
9 26 04 342 02 0
POR 139,00 €*
~~PVPR 190,00 €*~~

BATERIAS RECOMENDADAS PARA CADA FERRAMENTA:

- Bateria ProCORE 18 V 4.0 Ah AS
- Bateria GBA 18 V 5.0 Ah AS
- Bateria ProCORE 18 V 8.0 Ah AS

A GAMA DE PRODUTOS MULTIMASTER.

MULTIMASTER 700

A melhor para os requisitos mais exigentes. Com encaixe StarlockMax para mais de 180 acessórios FEIN.

		
DADOS TÉCNICOS	MULTIMASTER 700 a bateria	MULTIMASTER 700
Porta-ferramentas	StarlockMax*	StarlockMax*
Mudança de ferramenta	QuickIN	QuickIN
Sistema antivibração	✓	✓
Tensão da bateria (V)	18 AMPShare	–
Consumo nominal (W)	–	450
Amplitude	2 x 2,0°	2 x 2,0°



VARIANTE	MULTIMASTER a bateria AMM 700 Max Top 4.0Ah AS	MULTIMASTER a bateria AMM 700 Max Top AS	MULTIMASTER a bateria AMM 700 Max AS	MULTIMASTER a bateria AMM 700 Max AS em caixa de cartão
DESCRIÇÃO	A nossa melhor MultiTool para a máxima velocidade de avanço em trabalhos interiores e remodelações. No sistema de baterias AMPShare 18V.			
VOLUME DE FORNECIMENTO	MULTIMASTER AMM 700 Max AS a bateria, carregador e 60 acessórios, em mala de transporte (L-BOXX 136).	MULTIMASTER AMM 700 Max AS sem bateria nem carregador, com 60 acessórios, em mala de transporte (L-BOXX 136).	MULTIMASTER AMM 700 Max AS sem bateria nem carregador, com uma lâmina de serra bimetálica (44 mm), em mala de transporte (L-BOXX 136).	MULTIMASTER AMM 700 Max AS sem bateria nem carregador, em caixa de cartão.
N.º PEDIDO:	7 129 36 61 000	7 129 36 63 000	7 129 36 62 000	9 910 00 01 55 8
PVP €*	585,00	369,00	320,00	296,00



VARIANTE	MULTIMASTER MM 700 Max SELECTION	MULTIMASTER MM 700 Max
DESCRIÇÃO	A nossa melhor MultiTool para a máxima velocidade de avanço em trabalhos interiores e remodelações.	
VOLUME DE FORNECIMENTO	MULTIMASTER MM 700 Max com 62 acessórios, em mala de transporte (L-BOXX 136).	MULTIMASTER MM 700 Max com uma lâmina de serra bimetálica (44 mm), em mala de transporte (L-Boxx 136).
N.º PEDIDO:	7 229 68 65 000	7 229 68 63 000
PVP €*	469,00	369,00

MULTIMASTER 500

A referência entre as ferramentas oscilantes. Com encaixe StarlockPlus para mais de 100 acessórios FEIN.

		
DADOS TÉCNICOS	MULTIMASTER 500 A BATERIA	MULTIMASTER 500
Porta-ferramentas	StarlockPlus*	StarlockPlus*
Mudança de ferramenta	QuickIN	QuickIN
Sistema antivibração	✓	✓
Tensão da bateria (V)	18 AMPShare	–
Consumo nominal (W)	–	350
Amplitude	2 x 1,7°	2 x 1,7°



VARIANTE	MULTIMASTER a bateria AMM 500 Plus Top 4.0Ah AS	MULTIMASTER a bateria AMM 500 Plus Top AS	MULTIMASTER a bateria AMM 500 Plus AS	MULTIMASTER a bateria AMM 500 Plus AS em caixa de cartão
DESCRIÇÃO	A MultiTool de alta potência para uma velocidade de corte rápida em obras interiores e remodelações. No sistema de baterias AMPShare 18V.			
VOLUME DE FORNECIMENTO	MULTIMASTER AMM 500 Plus AS A bateria, carregador e 30 acessórios, em mala de transporte. (L-BOXX 136).	MULTIMASTER AMM 500 Plus AS Sem bateria nem carregador, com 30 acessórios, em mala de transporte. (L-BOXX 136).	MULTIMASTER AMM 500 Plus AS Sem bateria nem carregador, com uma lâmina de serra bimetálica (44 mm), em mala de transporte. (L-BOXX 136).	MULTIMASTER AMM 500 Plus AS Sem bateria nem carregador, em caixa de cartão.
N.º PEDIDO:	7 129 38 61 000	7 129 38 63 000	7 129 38 62 000	9 910 00 01 55 9
PVP €*	485,00	259,00	250,00	226,00



VARIANTE	MULTIMASTER MM 500 PLUS SELECTION	MULTIMASTER MM 500 Plus
DESCRIÇÃO	A MultiTool de alta potência para uma velocidade de corte rápida em obras interiores e remodelações.	
VOLUME DE FORNECIMENTO	MULTIMASTER MM 500 com 55 acessórios, em mala de transporte (L-BOXX 136).	MULTIMASTER MM 500 com uma lâmina de serra universal E-Cut (44 mm), em mala de transporte.(L-Boxx 136).
N.º PEDIDO:	7 229 67 78 000	7 229 67 69 00 0
PVP €*	355,00	309,00



ENCONTRARÁ MAIS INFORMAÇÕES EM www.fein.pt



Acessórios MULTIMASTER da FEIN

MAIS DE 1.000 POSSIBILIDADES.

ENCONTRARÁS EL
ACCESORIO PERFECTO
PARA TU MULTITOOL EN
WWW.FEIN.PT



CORTAR MADEIRA

HCS



227226225

Starlock

LÂMINA DE SERRA PADRÃO E-CUT CURVADA
Dentado alternado e geometria de corte curvada para um comportamento de penetração ideal. Alta qualidade de corte e boa velocidade de corte.

HCS



133134200202

StarlockStarlockPlusStarlockMax

LÂMINA DE SERRA PADRÃO E-CUT
Dentado alternado, alta qualidade de corte e boa velocidade de corte.

HCS



126230233127

StarlockStarlockPlus

LÂMINA DE SERRA DE PRECISÃO E-CUT
Dentado japonês de dupla fila: avanço rápido e máxima precisão.

BIM



205229232208

StarlockStarlockPlus

LÂMINA DE SERRA BIM DE PRECISÃO E-CUT
Dentado japonês HSS de dupla fila. Maior durabilidade e robustez. Máxima velocidade de corte e máxima precisão.

BIM



176

StarlockPlus

DISCO DE SERRA HSS
Dentado para madeira HSS travado. Excelente durabilidade e qualidade de corte.

BIM-TiN



221228160161203224

StarlockStarlockPlusStarlockMax

LÂMINA DE SERRA BIMETÁLICA COM REVESTIMENTO DE TiN
Dentado para madeira travado, alta qualidade de corte e boa velocidade de avanço. Cortes precisos e máxima durabilidade.

CORTAR MADEIRA E METAL

BIM

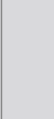


222223151152

StarlockStarlockPlus

LÂMINA DE SERRA UNIVERSAL E-CUT
Dentado universal HSS ondulado. Amplo espectro de aplicação para chapa até 2 mm, perfis de alumínio, tubos de cobre, madeira, placa de gesso cartonado e plásticos.*

BIM



184183160221228161201203224

StarlockStarlockPlusStarlockMax

LÂMINA DE SERRA LONG LIFE E-CUT
Dentado de madeira HSS alternado. Durabilidade excelente, elevada qualidade de corte e boa velocidade de corte. Extremamente robusta, resistente mesmo a pregos incrustados na madeira, alvenaria, etc.

CORTAR METAL

BIM



157

Starlock

LÂMINA DE SERRA FINA E-CUT
Dentado HSS fino. Cortes extremamente precisos e muito fáceis de controlar, com uma linha de corte especialmente fina.

BIM-TiN



222223151152

StarlockStarlockPlus

LÂMINA DE SERRA BIMETÁLICA COM REVESTIMENTO DE TiN
Dentado universal ondulado. Cortes precisos e máxima durabilidade.



236237238

StarlockStarlockPlusStarlockMax

LÂMINA DE SERRA CARBIDE PRO
Dentado de metal duro extremamente resistente ao desgaste.

CORTAR METAL

BIM



097106174196175

StarlockStarlockStarlockPlus

DISCO DE SERRA HSS
HSS maciço com dentado para metal. Velocidade de corte excepcional. Linha de corte limpa e fina.

DISCO DE SERRA HSS
Dentado para metal HSS para uma longa duração.

CORTAR MATERIAIS ESPECIAIS



113 | 174

Starlock

LÂMINA DE SERRA
Ideal para trabalhar em cantos e esquinas sem sobreposição. Com e sem limitador de profundidade.

CORTAR MATERIAL COMPOSITO



191187

StarlockPlus

DISCO DE METAL DURO
Metal duro: a alternativa económica. Trabalho preciso mesmo em cantos e esquinas, ou em cortes retos longos, com elevada velocidade de corte e precisão.

CORTAR METAL

BIM



193188204

StarlockPlusStarlockMax

DISCO DIAMANTADO
Durabilidade excepcional para tarefas exigentes. Trabalho preciso até nos cantos e arestas, ou em cortes retos longos, com elevada velocidade de corte e precisão.

ORTAR E RASPAR



019

Starlock

LIMA DE METAL DURO
Para desbaste e afiação em materiais de plástico reforçado com fibra de vidro, plástico reforçado com fibra de carbono, plásticos e madeira.



237

StarlockMax

LÂMINA DE LIMPEZA DIAMANTADA
Para limpar os flancos das juntas antes da sua nova aplicação.



001002006

StarlockStarlockPlusStarlockMax

RASPADOR DE METAL DURO
Para desbaste grosseiro de massa, adesivo para azulejos, betão, pedra e madeira.

CORTAR E RASPAR



118 | 125169 | 170240 | 241

StarlockStarlockPlusStarlockMax

DISCO DE SERRA DE METAL DURO
Para remover juntas de azulejos danificadas. Também para fresar ranhuras em reboco. A alternativa económica às ferramentas de diamante.



216114217166242243

StarlockStarlockPlusStarlockMax

DISCO DIAMANTADO
Para separar juntas de mármore, resina epóxi e trass. Excelente durabilidade.

CORTAR E RASPAR



251

Starlock

LÂMINA MÚLTIPLA
Para cortar alcatifa, pavimentos de PVC, etc. Com três superfícies de corte.



165226234

StarlockStarlockPlus

ESPÁTULA
Para remover restos de tinta, resí-duos de adesivo, etc.



245

Starlock

LÂMINA
Para cortar silicone e massa macia, bem como para separar unidades de vidro isolante.



236239238

StarlockMax

LÂMINA
Utilização universal para praticamente todos os tipos de juntas de dilatação.



200201202

Starlock

LÂMINA
Para a separação rápida e segura de materiais das juntas de tábuas de cobertura.

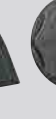
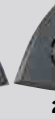


244

StarlockMax

LÂMINA DE SERRA SEGMENTADA
Para separar vidros isolantes assentados em leito de massa.

LIXAR E POLIR



159129 | 142 | 141136204195

StarlockStarlockPlus

PRATOS DE LIXAGEM
Todos os tipos de formas e tamanhos para um desbaste perfeito — desde pequenas reentrâncias em cantos e bordas até grandes superfícies.



031011

StarlockPlusStarlockPlus

CONJUNTO DE LIXAGEM DE PERFIS
Suportes e diversos insertos de perfil para lixar em ranhuras e raios exteriores.

LIMPADOR DE JUNTAS DE AZULEJOS
Limpeza rápida e económica de juntas de azulejos muito sujas.

LIMPAR E POLIR



140 | 141

Starlock

PRATO DE FELTRO PARA POLIR



245246247

Starlock

PRATO DE FELTRO PARA POLIR COM PAD DE POLIMENTO EM FELTRO



248249250

Starlock

FOLHAS DE LIXA COM TECIDO DE FIBRAS MISTAS

Limpiar, tratar, polir e proteger: a gama de acessórios FEIN para o tratamento de superfícies oferece tudo o que é necessário, desde a lixagem mais fina até um brilho espelhado, para devolver o brilho a móveis, embarcações e veículos.

DIFERENTES DURABILIDADES DAS LÂMINAS DE SERRA.

HCS

100%

BIM

300%

BIM-TiN

4 vezes maior!

400 %

Vida útil

TOP DEAL

PERÍODO DA CAMPANHA
01/09–31/12/2026

¡COMPRA UMA MULTIMASTER – E RECEBE ATÉ 100 €!

Ao comprar a MultiMaster da FEIN, desfruta todos os meses de uma vantagem diferente!



Escaneia o código QR, descobre as ofertas e regista a fatura!

www.fein.pt/multimaster

SETEMBRO:
STARLOCK L-BOXX 102



OUTUBRO:
BEST OF E-CUT



NOVEMBRO:
**DESCOBRE-O EM
WWW.FEIN.PT**



DEZEMBRO:
**DESCOBRE-O EM
WWW.FEIN.PT**



**3 ANOS DE
GARANTIA
FEIN PLUS**

Só tens de registar o equipamento online e prolongar a garantia, para além da garantia legal, até 3 anos (incl. carregadores e baterias de iões de lítio). Podes consultar os países participantes e informações adicionais em https://fein.com/pt_pt/cuidado-do-cliente/3-anos-de-garantia-fein-plus/

Distribuidor oficial:



Zona Industrial do Socorro, Lote 28A 4820-011
São Gens - Fafe - Portugal

SIGA-NOS EM:



www.facebook.com/CunhaMendesCunhaLda



www.youtube.com/c/CUNHAMENDESCUNHALDA



www.cmc.pt

WWW.CMC.PT

FEIN

Impresso na Alemanha. Todas as indicações e ilustrações são aproximadas. Reservado o direito a erros e alterações. Lista de preços de janeiro de 2026. 0726 PT