









#### NOVO

### A PARTIR DE AGOSTO

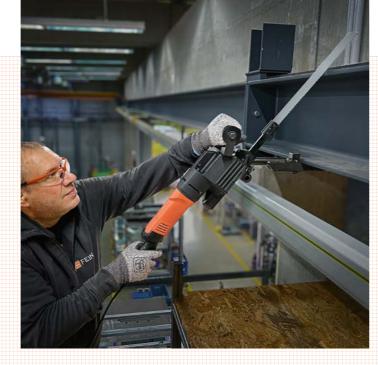
Para tubos e perfis:

#### TRABALHO COM MENOS FAÍSCA

#### A SERRA VAIVÉM DE TUBOS FEIN.

Para um trabalho seguro: a serra para tubos FEIN é o companheiro ideal onde é essencial trabalhar com pequena geração de faísca. Precisamente em situações e condições adversas de trabalho, como em armazens de montagem, no dentro de edifícios ou ao desmontar centrais de energia, é a solução ideal para cortar tubos, perfis ou materiais sólido. Mesmo em tubos grandes oferece ótimo desempenho: Acima de tudo, permite cortar tubos até Ø 440 mm e perfis até 290 x 550 mm. Com o suporte de tubos podem ser feitos cortes de esquadria FEIN de até 45°.

DADOS TÉCNICOS	PCS 1000 E	STS 325 R
Consumo nominal	750W	-
Potência suministrada	480W	1100W
Pressão de serviço	-	6 bar
Consumo de ar	-	1,5 m <sup>3</sup> /min
Número de oscilações	100–420 r. p. m.	330 r. p. m.
Curoso lamina	60	mm
Tubos até Ø	440	mm
Perfiles até An x Al	290 x 5	550 mm
Cabo com ficha	4 m -	
Peso segundo EPTA	6,5 kg 7,2 kg	
Nivel de intensidade acústica L <sub>pA</sub>	80,6 dB	81 dB
Nivel de potencia acústica L <sub>wA</sub>	93,6 dB	92 dB
Valor de pico de ruido L <sub>pCpeak</sub>	95,6 dB	102 dB
Valor de vibração 1 α <sub>hν</sub> 3 vías	4,4 m/s²	7,1 m/s <sup>2</sup>
Fornecido com	Serra de vaivém de tubo, 2 lâminas de serra, 1 conjunto de chaves, 1 alça adicional	Serra de vaivém de tubo 2 lâminas de serra, 1 conjunto de chaves, 1 alça adicional 1 acoplamento mangueira
Número de pedido	7 234 24 60 00 0	7 534 08 00 00 0
PVP €*	1.799,00	2.949,00







#### + ACESSÓRIOS

Para trabalhar com precisão, comodidade e sem cansaço com a serra vaivém de tubos FEIN.



#### Dispositivo de fixação e avanço

(L x P x A) 280 x 285 x 395 mm, para tubos e material redondo com Ø externo de 80 a 400 mm. Número de pedido: 9 07 02 005 00 0



#### Dispositivo de fixação

Dispositivo de fixação para tubos até Ø 159 mm também para cortes em ângulo.
Número de pedido: 9 07 02 001 00 1



#### Dispositivo de fixação

Para tubos com Ø 100–325 mm, apenas com extensão de corrente até Ø 440 mm, para isso é necessária a corrente 3 02 31 003 00 3 e parafuso 3 02 16 130 00 4. Número de pedido: 9 07 02 004 00 6



#### Dispositivo de fixação

Para perfis de até 310 mm de largura com um máximo. altura 550 mm. Número de pedido: 9 07 02 003 00 8



#### Guia da lâmina de serra

Para tubos até Ø 325 mm somente com Lâmina de serra com 530 mm de comprimento, guia ao centro do tubo, máx. espessura do lâmina de serra 1,6 mm. Número de pedido: 9 06 06 002 00 9

Mais informações sobre quebra-cabeças tubos em **www.fein.pt** 

#### **AS FOLHAS DE SERRA FEIN**

Com lâminas de serra de qualidade premium FEIN, cortes em todos os tipos de materiais. Com lâminas de serra FEIN os seguintes materiais podem ser cortados com resultados de corte ideal: aço, ferro fundido cinzento, metais não ferrosos, concreto celular, tubos de plástico e polietileno.

. .

#### + FOLHAS DE SERRA

	mm		Ø	Número de pedido
HSS	200	1,0	80	6 35 03 067 00 6
HSS	200	1,6	80	6 35 03 066 00 2
HSS	300	1,6	170	6 35 03 063 00 7
HSS	400	1,6	260	6 35 03 064 00 5
HSS	500	1,8	350	6 35 03 072 00 2
HSS	600	1,8	440	6 35 03 073 00 6
HSS	300	2,1	170	6 35 03 070 00 0
HSS	530	2,1	380	6 35 03 069 00 8
HSS	200	3,2	80	6 35 03 065 00 9
HSS	400	3,2	260	6 35 03 068 00 4
HSS	300	6,3	170	6 35 03 071 00 9
HSS	530	6,3	380	6 35 03 040 00 3

#### + FOLHAS DE SERRA HD

Folhas de serra especiais para trabalhar pedra e aço inoxidável. As lâminas de serra HD impressionam pela sua elevada duração e um corte rápido.

#### ...

	mm	mm	Ø	Número de pedido
HSS	300	1,6	170	6 35 03 093 00 4
HSS	500	1,8	350	6 35 03 099 00 5
HSS	530	2,1	325	6 35 03 100 00 6
HSS	400	2,1	260	6 35 03 094 00 2
HSS	400	3,2	260	6 35 03 095 00 6
HSS	600	1,8	440	6 35 03 098 00 1

#### + FOLHAS DE SERRA

As lâminas de serra TD são adequadas para corte úmido e seco. Eles se destacam pelos baixos tempos de desbaste e resultados de corte limpo. Para tubos de ferro fundido.



mm Y	Ø	Número de pedido
320	80-150	6 35 03 096 01 8
490	80-300	6 35 03 097 01 2

#### TRABALHO SEGURO

Os cortes a frio permitem aparar com pouca geração de faíscas. Para tubos e aço, ferro fundido, perfis de cimento celular e plásticos.

#### **ANTES DO TEMPO**

Beneficie-se da grande curso de corte: para grandes velocidades de alimentação em cortes exigentes em tubos, perfis e materiais sólidos.



#### MELHOR ERGONOMIA

Trabalho simples e cómodo, graças ao dispositivo de fixação e avanço para perfis e tubos.



#### VERSATILIDADE DE APLICAÇÃO FLEXÍVEL

O material sanduíche e as diferentes espessuras de material não representam mais qualquer obstáculo.

## **VIDA ÚTIL 4 VEZES** SUPERIOR.

LÂMINAS DE SRRA BIMETÁLICAS COM REVESTIMENTO DE TITÂNIO **SUAS VANTAGENS** 



#### **ROBUSTEZ E DURAÇÃO**

As lâminas de serra são bimetálicas e os dentes serra são acabadas com um revestimento TiN. Esse torna-os robustos e resistentes à corrosão. Além disso, cortam os pregos encontrados na madeira.



#### **VIDA ÚTIL 4 VEZES MAIOR OBRIGADO** PARA REVESTIMENTO DE TITÀNIO

A duração é quatro vezes maior que nas folhas serra com dentes HCS.





#### **GERAÇÃO DE CALOR REDUZIDA**

O revestimento TiN reduz a geração de aquecer, permitindo uma vida útil significativamente mais longa comprimento da lâmina da serra.

	Starlock E-Cut, bin madeira	netálico com revestir	mento de titânio 50x3	35, dentes de 2
DESCRIÇÃO		50X35 mm com dente de madeira, gesso car	es de madeira travados tonado e plástico.	s para todos
VE	VE 1	VE 3	VE 5	VE 10
N.º PEDIDO:	9 91 00 000 09 3	9 91 00 000 09 6	9 91 00 000 09 7	9 91 00 000 09 8
PVP €*	24,95	69,00	105,00	195,00
	Starlock E-Cut, bin	netálico com revestir	mento de titânio 55x4	14, dentes universais
DESCRIÇÃO		plicação para chapas o	nm com dentes ondula de até 2 mm, perfis de	
	tubos de cobre, ma	deira, gesso cartoriado	e plasticos.	
VE	VE 1	VE 3	VE 5	VE 10
VE N.º PEDIDO:			•	VE 10 9 91 00 000 10 8

A PARTIR DE JULHO Aproveita o DESCONTO!

## **COMPRA PRÁTICOS** COMBOS NUMA ATRATIVA BOLSA DE TRANSPORTE.

→ CHAVE DE IMPACTO E APARAFUSADOR BERBEQUIM NUMA BOLSA DE TRANSPORTE



#### ASCD 18-200 W4 AS:

Chave de impacto bateria. Até máx. 210 Nm com motor sem escova e ajuste de torque em 6 níveis. Para aparafusar universal, incluindo parafusos auto-roscantes. Sem bateria ou carregador.

TOP

**TOP DEAL** 

DEAL +++

TOP

DEAL +++

TOP

DEAL

TOP

DEAL

TOP

DEAL

#### ASCM 18 QSW AS:

Aparafusador sem fio de 4 velocidades pequeno e leve com motor sem escovas e sistema QuickIN. Perfeito para furar e aparafusar universal. Inclui. Mandril de perfuração de 120 Nm. Sem bateria ou carregador

469.00 €' N.º pedido: 9 91 00 000 83 5



STARLOX

WOOD / METAL

1/2 -

 $1 \frac{1}{4} -$ 

1/2

1/4

Baterias e conjuntos iniciais bateria adequados são indicados a partir página 10.



+ MULTIMASTER E REBARBADORA ANGULAR COMPACTA EM BOLSA DE TRANSPORTE



CG7-125:

MM 300:

A Multiferramenta eficaz para trabalhos de interiores e reformas com equipamentos básico para serrar madeira, metais, gesso cartonado e plásticos

Rebarbadora compacta Ø 125 mm. Prática rebarbadora

compacta 750 W para desbaste e cortes simples.

N.º pedido: 9 91 00 000 83 4

\* Preco de venda recomendado mais IVA

**VALIDADE DA CAMPANHA** 01/05-31/08/2025

# COMPRA ARTIGOS DA CAMPANHA FEIN AMPShare

RECEBA

## **ATRATIVAS**

**OFERTAS** 

REGISTO E INFORMAÇÃO SOBRE A CAMPANHA





#### COMO FUNCIONA:



#### PASSO 1

Compre artigos da camapnha¹ FEIN AMPShare.



#### PASSO 2

Selecionar a campanha er my.fein.com e registar<sup>2</sup>.



#### PASSO :

Receba a oferta diretamente da



#### PODES ESCOLHER ENTRE AS SEGUINTES OFERTAS:

#### PELA COMPRA DE 1 MÁQUINA AMPShare



BATERIA GBA 18V/4Ah AS

NÚMERO DE PEDIDO: 9 26 04 345 02 0



#### PELA COMPRA DE 2 MÁQUINAS AMPShare



2 BATERIAS GBA 18V/4Ah AS

NÚMERO DE PEDIDO: 9 26 04 345 02 0



#### PELA COMPRA DE 3 MÁQUINAS AMPShare





KIT DE BATERIAS GBA 18V/5Ah AS

NUMERO DE PEDIDO: 9 26 04 246 01 0



<sup>1</sup> Os artigos incluídos na campanha estão indicados nas páginas seguintes \* Preço de venda recomendado mais IVA. 2 Os registos poderão ser feitos até 30/09/2025. Porém, a compra deverá ser realizada dentro do período da campanha indicado acima. Condições de participação: www.fein.pt/topdeal

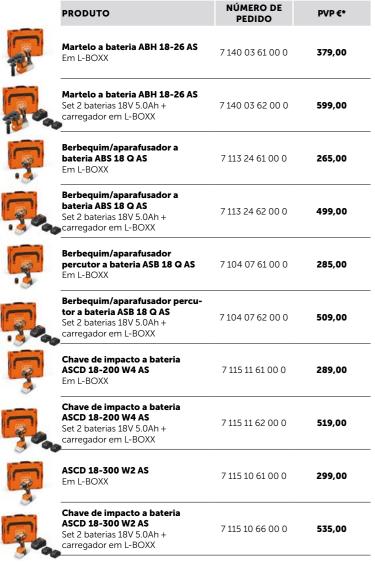
#### **ARTIGOS AMPSHARE INCLUÍDOS NA CAMPANHA**

#### REBARBADORAS ANGULARES A BATERIA

	CSA SPACE
MAIS INFORMAÇÃO SOBRE A CAMPANHA	

INTERNATION.

#### BERBEQUIM



PRODUTO	NÚMERO DE PEDIDO	PVP €*
Chave de impacto a batería ASCD 18-1000 W34 AS Em L-BOXX	7 115 12 61 00 0	459,00
Chave de impacto a batería ASCD 18-1000 W34 AS Set 2 baterias 18V 8.0Ah + carregador em L-BOXX	7 115 12 63 00 0	839,00
Berbequim/aparafusador a bateria ASCM 18 QSW AS Em L-BOXX	7 116 14 61 00 0	249,00
Berbequim/aparafusador a bateria ASCM 18 QSW AS Set 2 baterias 18V 5.0Ah + carregador em L-BOXX	7 116 14 62 00 0	499,00
Berbequim/aparafusador percutor a batería ASCM 18-4 QMP AS Em L-BOXX	7 116 16 61 00 0	359,00
Berbequim/aparafusador percutor ASCM 18-4 QMP AS Set 2 baterias 18V 5.0Ah + carregador em L-BOXX	7 116 16 65 00 0	585,00
Berbequim/aparafusador a bateria ASCM 18-4 QM AS Em L-BOXX	7 116 15 61 00 0	339,00
Berbequim/aparafusador a bateria ASCM 18-4 QM AS Set 2 baterias 18V 5.0Ah + carregador em L-BOXX	7 116 15 67 00 0	575,00

#### SERRAS A BATERIA

	PRODUTO	NÚMERO DE PEDIDO	PVP €*
F	Serra de sabre a bateria ASAS 18-21 K AS 2 làminas em L-BOXX	7 133 01 61 00 0	219,00
	Serra de sabre a bateria ASAS 18-21 K AS Conjunto: 2 baterias 4.0 Ah ProCORE, 1 carregador, 2 lâminas de serra, em L-BOXX	7 133 01 62 00 0	449,00
Car.	Serra de cinta a bateria ABAS 18-63 AS Em L-BOXX	7 135 01 61 00 0	295,00
Sir.	Serra de cinta a bateria ABAS 18-63 AS Conjunto: 2 baterias 8.0 Ah, 1 carregador, 1 lâmina de serra de fita, em I-ROXX	7 135 01 62 00 0	659,00

PRODUTO	NÚMERO DE PEDIDO	PVP €*
Serra circular a bateria AHKS 18-57 AS Em L-BOXX	7 136 04 61 00 0	389,00
Serra circular a bateria AHKS 18-57 AS Conjunto: AHKS 18-57 AS, 1 lâmina de serra circular manual, 2 baterias 18V 8.0 Ah ProCORE, carregador rápido, em L-BOXX	7 136 04 62 00 0	759,00
Serra de recortes a bateria F-IRON Jig 26 AS Em L-BOXX	7 13 60 561 00 0	349,00
Serra de recortes a bateria F-IRON Jig 26 AS Conjunto: F-IRON Jig 26 AS, 1 conjunto Best of de lâminas de serra tico-tico com 5 peças, 2 baterias 18V 4.0 Ah ProCORE, carregador rápido, em L-BOXX	713 60 562 00 0	575,00

PRODUTO	NÚMERO DE PEDIDO	PVP €*	SOBRE A CAMPANHA		
Rebarbadora angular a bateria CCG18-125-15 AS Em L-BOXX	7 122 09 61 00 0	399,00	PRODUTO NÚMERO I PEDIDO	DE PVP €*	
Rebarbadora angular a bateria CCG 18-115-12 AS Em L-BOXX	7 122 15 61 00 0	399,90	Rebarbadora angular a bateria CCG 18-115-12 PD-SEC AS Set ProCORE, 2 baterías ProCORE 8.0 Ah, cargador, en L-BOXX  7 122 19 62 0	0 0 799,00	
Rebarbadora angular a bateria CCG18-125-12 AS Em L-BOXX	7 122 16 61 00 0	399,90	Rebarbadora angular a bateria CCG 18-125-12 PD-SEC AS 7 122 20 61 0 Solo, en L-BOXX	0 0 479,00	
Rebarbadora angular a bateria CCG 18-115-12 PD AS Em L-BOXX	7 122 17 61 00 0	399,90	Rebarbadora angular a bateria CCG 18-125-12 PD-SEC AS Set ProCORE, 2 baterías ProCORE 8.0 Ah, cargador, en L-BOXX	0 0 <b>799,00</b>	
Rebarbadora angular a bateria CCG 18-125-12 PD AS Em L-BOXX	7 122 18 61 00 0	399,90	CCG 18-125-12 AS Set ProCORE Set ProCORE, 2 baterías ProCORE 7 122 16 62 0 8.0 Ah, cargador, en L-BOXX	0 0 729,00	
Rebarbadora angular a bateria CCG 18-115-12 PD-SEC AS Em L-BOXX	7 122 19 61 00 0	479,00	CCG 18-125-12PD AS Set ProCORE Set ProCORE, 2 baterías ProCORE 8.0 Ah, cargador, en L-BOXX  7 122 18 62 0	0 0 729,00	

#### R

R	ETIFICADORAS RETA	AS + BISEL	ADORA A	BATERIA		
	PRODUTO	NÚMERO DE PEDIDO	PVP €*		PRODUTO	
	<b>Biseladora a bateria AKFH 18-5 AS</b> Em L-BOXX	7 138 02 62 00 0	1.179,00		Retificadora reta a bateria AGSZ 18-280 BL AS Em L-BOXX	7
	<b>Biseladora a bateria AKFH 18-5 AS</b> Conjunto para chanfrar, 10 pastilhas intercambiáveis, rolo guia, em L-BOXX	7 138 05 61 00 0	1.529,00		Retificadora reta a bateria AGSZ 18-280 LBL AS Em L-BOXX	7
	<b>Biseladora a bateria AKFH 18-5 AS</b> Conjunto para chanfrar: 1 bateria ProCORE 18V 8.0 Ah, carregador, 10 pastilhas intercambiáveis, rolo guia, em L-BOXX	7 138 05 62 00 0	1.749,00	5	Retificadora reta a bateria AGSZ 18-90 LBL AS Em L-BOXX	7

PRODUTO	NÚMERO DE PEDIDO	PVP €*
Retificadora reta a bateria AGSZ 18-280 BL AS Em L-BOXX	7 123 04 61 00 0	330,00
Retificadora reta a bateria AGSZ 18-280 LBL AS Em L-BOXX	7 123 05 61 00 0	365,00
Retificadora reta a bateria AGSZ 18-90 LBL AS Em L-BOXX	7 123 06 61 00 0	389,00

#### COLUNA MAGNÉTICA A BATERIA

PRODUTO	NÚMERO DE PEDIDO	PVP €*
<b>Máquina perforadora a batería AKBU 35 PMQ AS</b> Mala de transporte	7 170 03 61 00 0	1.599,00
Máquina perforadora a batería AKBU 35 PMQW AS Mala de transporte	7 170 04 61 00 0	1.599,00
Máquina perforadora a batería AKBU 35 PMQW AS 1 bateria 12 Ah + carregador + mala de transporte	7 170 04 63 00 0	1.899,00
Máquina perforadora a batería AKBU 35 PMQW 18V AS 2 baterias 8 Ah + carregador + mala de transporte	7 170 04 64 00 0	1.999,00

\*Preço de venda recomendado sem IVA Condições de participação: www.fein.pt/topdeal

#### **ARTIGOS AMPSHARE INCLUIDOS NA CAMPANHA**

MAIS INFORMAÇÃO SOBRE A CAMPANHA 💢



#### MULTIMASTER A BATERIA

PRODUTO	NÚMERO DE PEDIDO	PVP €*
ultiMaster a bateria MM 500 PLUS TOP AS onjunto: 2 baterias 4.0 Ah, arregador, com mais de 30 cessórios, em L-BOXX	7 129 38 61 00 0	469,46
ultiMaster a bateria MM 500 PLUS AS om 1 lâmina de serra E-Cut em BOXX	7 129 38 62 00 0	239,96
IultiMaster a bateria IMM 500 PLUS TOP AS conjunto: com mais de 30 cessórios, em L-BOXX	7 129 38 63 00 0	249,00
ultiMaster a bateria MM 700 MAX TOP Ah onjunto: 2 baterias 4.0 Ah, arregador, com mais de 60 cessórios, em L-BOXX	7 129 36 61 00 0	569,37
<b>AultiMaster a bateria IMM 700 MAX AS</b> Com 1 lâmina de serra E-Cut em  -BOXX	7 129 36 62 00 0	309,72
lultiMaster a bateria MM 700 MAX TOP AS onjunto com mais de 60 cessórios em L-BOXX	7 129 36 63 00 0	359,61

#### SETS BÁSICOS DE BATERIAS

	TOP	EAL
PRODUTO	NÚMERO DE PEDIDO	PVP €*
SET BÁSICO DE BATERIA ProCORE 18V/4.0Ah AS  2 baterias de íons de lítio ProCORE com células HighPower com carregador rápido GAL 1880 CV AS	9 26 04 228 01 0	235,00 <del>277,70</del>
SET BÁSICO DE BATERIA ProCORE 18V/8.0Ah AS 2 baterias de íons de lítio ProCORE com células HighPower com carregador rápido GAL 18V-160	9 26 04 229 01 0	365,00 <del>432,6</del> 4
SET BÁSICO DE BATERIA ProCORE 18V/12.0Ah AS 2 baterias de íons de lítio ProCORE com células HighPower com carregador rápido GAL 18V-160	9 26 04 241 01 0	525,00 <del>618,45</del>
SET BÁSICO DE BATERIA GBA 18V/5.0Ah AS 2 baterias de íons de lítio ProCORE com células HighPower com carregador rápido GAL 1880 CV	9 26 04 246 01 0	209,00 <del>252,98</del>

#### ROEDORAS, TESOURAS E RANHURADORAS PARA CHAPA A BATERIA

PRODUTO	NÚMERO DE PEDIDO	PVP €*
Ranhuradora a bateria ABSS 18 1.6 E AS Em L-BOXX	7 130 05 61 00 0	649,00
Ranhuradora a batería ABSS 18 1.6 E AS Conjunto: 2 baterias 18V 5.0 Ah, carregador, acessórios, em L-BOXX	7 130 05 64 00 0	915,00
Tesoura para chapa a bateria ABLS 18 1.6 E AS Em L-BOXX	7 130 06 61 00 0	559,00
Tesoura para chapa a batería ABLS 18 1.6 E AS Conjunto: 2 baterias 18V 5.0 Ah, carregador, acessórios, em L-BOXX	7 130 06 64 00 0	759,00

	PRODUTO
	Roedora a bateria ABLK 18 1.3 CSE AS Em L-BOXX
	Roedora a bateria ABLK 18 1.3 CSE AS Conjunto: 2 baterias 18V 5.0 Ah, carregador, acessórios, em L-BOXX
	Roedora a bateria ABLK 18 1.6 E AS Em L-BOXX
	Roedora a bateria ABLK 18 1.6 E AS Conjunto: 2 baterias 18V 5.0 Ah, carregador, acessórios, em L-BOXX
100	

PRODUTO	NUMERO DE PEDIDO	PVP €*
Roedora a bateria ABLK 18 1.3 CSE AS Em L-BOXX	7 132 10 61 00 0	549,00
Roedora a bateria ABLK 18 1.3 CSE AS Conjunto: 2 baterias 18V 5.0 Ah, carregador, acessórios, em L-BOXX	7 132 10 64 00 0	819,00
Roedora a bateria ABLK 18 1.6 E AS Em L-BOXX	7 132 11 61 00 0	579,00
Roedora a bateria ABLK 18 1.6 E AS Conjunto: 2 baterias 18V 5.0 Ah, carregador, acessórios, em L-BOXX	7 132 11 64 00 0	835,00

## PRODUTOS FEIN E A MELHOR TECNOLOGIA DE BATERIA= POWER<sup>2</sup>

Tecnologia de baterias lider

#### **PROCORE 18V 8.0Ah E 12.0Ah.**

#### **ATÉ 2000 WATTS DE POTÊNCIA**

Essa potência está à altura das máquinas com fio, e com um peso perfeitamente equilibrado.



#### PROCORE 18V 4.0Ah.

Pequena, leve e muito potente. A mesma energia de uma bateria padrão, mas com menos peso.\*



#### TOP DEAL

A bateria é definida em PROMOÇÃO na página anterior (p. 10).

Compatível com todos os equipamentos a bateria de 18V com compartimento

#### O CARREGADOR MAIS **RÁPIDO GAL 18V-160 AS** COM FUNÇÃO BOOST.

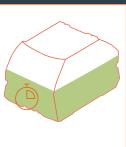
Para todos os pacotes de baterias com compartimento para bateria AMPShare ou Bosch Professional 18V a partir





#### O CARREGADOR MAIS RÁPIDO GAL 18V-160 AS COM FUNÇÃO **BOOST. MÁXIMA** COMPATIBILIDADE.

Para todos os pacotes de baterias com compartimento para bateria AMPShare ou Bosch Professional 18V a partir de 2008.



Promoção válida até ao final de stock.

<sup>\*</sup> Preço de venda recomendado sem IVA Condições de participação: www.fein.pt/topdeal Promoção válida apenas para a o Continente

**VALIDADE DA CAMPANHA** 01/05-31/08/2025

## COMPRA O SET DE ACESSÓRIOS FEIN QuickIN

Е

RECEBA UM

RACK i BOXX

GRÁTIS.



COMO FUNCIONA:



#### PASSO

Comprar um set de acessórios QuickIN



#### PASSO 2

Obter uma oferta diretamente do seu distribuidor especializado participante.

Set de acessórios QuickIN 459,00 €

N.º pedido: 6 42 03 031 01 0

Rack i-BOXX simple FEIN

36,13€ GRÁTIS

N.º pedido: 3 39 01 790 00 0

#### COMPRA SET de acessórios QUICKIN ...



#### SET DE ACESSÓRIOS QuickIN i-BOXX 72

Conjunto com 7 acessórios QuickIN: 1 porta-bits de 1/4", 1 adaptador para chave de caixa de 1/2", 1 cabeça para rosqueamento, pinças porta-peças para rosqueamento de 1 x 4,5 mm, 1 x 6 mm, 1 adaptador excêntrico, 1 cabeça angular. Na I-BOXX 72 para um armazenamento que ocupa pouco espaço no local de montagem ou na obra. O enchimento da maleta oferece ainda espaço para outros acessórios QuickIN.

459,00 €\*

N.º pedido: 6 42 03 031 01 0

#### ... E RECEBA UM RACK i-BOXX POR VALOR DE 36,13 €\* GRÁTIS.



#### Rack i-BOXX SIMPLE FEIN

O rack é um alojamento tipo estante individual para uma i-BOXX ou uma gaveta, que pode ser combinado e ampliado de forma praticamente ilimitada.

<del>36,13 €</del>\* GRÁTIS

N.º pedido: 3 39 01 790 00 0

#### EXEMPLO DE APLICAÇÃO rack i-BOXX:



\*Preço de venda recomendado mais IVA. Condições de participação: www.fein.pt/topdeal. Promoção válida no Continente. Promoção válida até esgotar stock.

#### PERFEITAMENTE ORGANIZADO.

Na i-BOXX removível, há 7 acessórios QuickIN perfeitamente armazenados para um transporte confortável e com economia de espaço.



**VALIDADE DA CAMPANHA** 01/05-31/08/2025

## COMPRA UM SET TORNO FEIN VERSAMAG

## **RECEBA** MORDENTES DE **PROTEÇÃO**



GRÁTIS

#### COMO FUNCIONA:



Comprar um set torno VersaMAG.



PASSO 2



PASSO 3

Receba a oferta

Set de torno VersaMAG <del>489,00 €</del> 425,00 €°

N.º pedido: 9 07 01 003 02 0

Pares de mordentes prensores (P) suporte prismático e (B) branco de alumínio 110 mm (FEIN VersaMAG)

99.00 € GRATIS N.º pedido: 9 07 01 010 01 0 FEIN VersaMAG:

## **UM EXCLUSIVO SISTEMA** DE FIXAÇÃO.





D/D 44	425,00		333,63
	3 07 01 000 01 0	PVP €*	339.00
NÚMERO DE PEDIDO	9 07 01 003 02 0		
	1 correia de amarração	N.º PEDIDO:	3 217 20 50 02 0
Contém	1 placa de montagem 1 chave hexagonal de 3 mm	CONTÉM	1 imán permanente, 1 placa de montaje, 1 correa de amarre
	1 imãn permanente 1 mordaza		do sucesso em qualquer aplicação.
Largura dos mordentes (mm)	100		sistema FEIN VersaMAG. Com uma força de fixaçã máxima de até 7800 N e uma placa de montagem integrada, o íman permanente proporciona a base

ACESSÓRIOS	Par de mordentes prensoras (P) prisma de aluminio 110 mm (FEIN VersaMAG)	Par de mordentes prensoras (B) blanco de aluminio 110 mm (FEIN VersaMAG)	Set de pares de prensoras (P) prisma y (B) blanco de aluminio 110 mm (FEIN VersaMAG)
DESCRIÇÃO	Par de mordazas prensoras FEIN VersaMAG (P) prisma de alumínio 110 mm. Ao usinar perfis redondos e quadrados até Ø 30 mm, as mordazas prensoras VersaMAG conseguem uma fixação segura. Podem fixar materiais planos sem problemas graças ao fresamento superior de 90°. Compatível apenas com a mordaza FEIN VersaMAG.	Par de mordazas prensoras FEIN VersaMAG (B) branco de alumínio 110 mm. Graças ao perfil branco e à espessura do material extra elevada, podem ser realizados perfis personalizáveis para a própria aplicação. Podem fixar materiais planos sem problemas graças ao fresamento superior de 90°. Compativel apenas com a mordaza FEIN VersaMAG.	Par de mordazas prensoras FEIN VersaMAG (P) prisma de 110 mm e par de mordazas prensoras (B) branco de alumínio 110 mm. Compativel apenas com a mordaza FEIN VersaMAG.
CONTÉM	2 mordentes prensoras de aluminio P (prisma) até Ø 30 mm	2 mordentes prensoras de aluminio B (blanco)	2 mordentes prensoras de aluminio B (blanco) 2 mordentes prensoras de aluminio 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 €*	69,00	55,00	99,00

ACESSÓRIOS	Placa de soldadura Ø 16 mm (FEIN VersaMAG)	Mordente de elvação 60 mm (FEIN VersaMAG)	Placa universal (FEIN VersaMAG)
DESCRIÇÃO	Placa de soldadura de longa vida útil com um diâmetro de perfuração de 16 mm em 250 x 250 mm. Grande proteção da superfície através de nitretação por plasma; perfuração pré-fabricada para elementos Demmeler e Siegmund. Compatível apenas com FEIN VersaMAG.	Perfeito para trabalhar materiais planos e redondos de grandes dimensões até um diâmetro de 100 mm. Compatível apenas com a mordaza FEIN VersaMAG.	Placa universal LxAxP (mm): $190 \times 170 \times 30$ Compativel apenas com FEIN VersaMAG.
CONTÉM	Placa de soldadura Ø 16 mm	Mordente de elvação 60 mm	Placa universal
N.º PEDIDO:	9 07 01 005 02 0	3 24 22 420 01 0	9 07 01 008 02 0
PVP €*	225,60	51,51	139,00

<sup>\*</sup> Preço de venda recomendado mais IVA 1

O registro pode ser realizado até 30/09/2025. No entanto, a compra deve ser feita no período da campanha indicado acima Condições de participação: www.fein.pt/topdeal Promoção válida no Continente. Promoção válida até esgotar o stock.

**VALIDADE DA CAMPANHA** 01/05-31/08/2025

## COMPRA UMA FEIN MULTIMASTER

Ε

## RECEBA UM SET DE ACESSÓRIOS



GRÁTIS.

STARLOCK



COMO FUNCIONA:



**PASSO 1** Comprar uma FEIN MULTIMASTER .<sup>1</sup>



PASSO 2

com e registar.<sup>2</sup>



PASSO :

Receba a sua oferta.

79,90 €\*
GRÁTIS

#### COMPRA UMA **MULTIMASTER** ...

#### **MULTIMASTER 500**



#### MM 500 PLUS BASIC

MULTIMASTER MM 500 Plus, lâmina de serra universal E-Cut (44 mm), maleta de transporte (L-Boxx 136).

279,00 €\* <del>309,00 €</del>\*

N.º pedido: 7 229 67 69 00 0



#### MM 500 PLUS TOP SET

MULTIMASTER MM 500 Plus, lâmina de serra E-Cut Long Life (10 mm), 2 lâminas de serra E-Cut Long Life (35 mm), 2 lâminas de serra E-Cut Long Life (65 mm), lâmina de serra E-Cut Carbide Pro (32 mm), disco de serra segmentado de metal duro (Ø 75 mm), raspador de metal duro (80 mm), espátula rígida, dispositivo de aspiração antiestático, prato de lixamento perfurado (80 mm), cada um com 5 folhas de lixa perfuradas (grão 60, 80, 120, 180), maleta de transporte (I-Boxx 136)

349,90 €\* <del>379,00 €</del>\*

N.º pedido: 7 229 67 70 00 0

#### **MULTIMASTER 700**



#### MM 700 MAX BASIC

MULTIMASTER MM 700 Max, lâmina de serra universal E-Cut (44 mm), maleta de transporte (L-Boxx 136).

339,90 €\* <del>369,00 €</del>\*

N.º pedido: 7 229 68 63 00 0



#### MM 700 MAX TOP SET

MULTIMASTER MM 700 Max, 2 lâminas de serra padrão E-Cut curvadas (35 mm), 2 lâminas de serra padrão E-Cut curvadas (65 mm), lâmina de serra de precisão E-Cut (35 mm), lâmina de serra de precisão E-Cut (65 mm), 2 lâminas de serra padrão E-Cut curvadas (35 mm), 2 lâminas de serra padrão E-Cut curvadas (65 mm), lâmina de serra de precisão E-Cut (35 mm), lâmina de serra de precisão E-Cut (65 mm), lâmina de serra E-Cut Long Life (10 mm), 2 lâminas de serra E-Cut Long Life (32 mm), lâmina de serra E-Cut Carbide PRO (32 mm), lâmina de serra segmentada (D85), disco de serra de metal duro (HM) segmentado (Ø 75 mm), raspador com garras de metal duro em forma triangular, espátula rígida, lâmina fungiforme, lâmina múltipla, prato de lixamento perfurado, cada um com 10 folhas de serra perfuradas (grão 60, 80, 120, 180), aspiração, maleta de transporte (L-Boxx 136).

449,00 €\* <del>485,00 €</del>\*

N.º pedido: 7 229 68 64 00 0

#### ... E RECEBE **ACESSÓRIOS POR VALOR DE MAIS DE 79,90 €\* GRÁTIS**



#### Best of E-Cut StarlockPlus WOOD & METAL

6 x lâminas de serra E-Cut para trabalhos de serragem em madeira e metal. Adequado para todas as FEIN MultiTools e para todas as outras MultiTools comuns com encaixe StarlockPlus e StarlockMax. Conteúdo: cada uma com 2 lâminas de serra E-Cut Long Life (50 x 35 mm, 50 x 65 mm), cada uma com 1 lâmina de serra universal E-Cut (60 x 28 mm, 60 x 44 mm).

<del>79,90 €</del>\* GRÁTIS

N.º pedido: 3 52 22 967 03 0

<sup>\*</sup> Preço de venda recomendado mais IVA. Os artigos incluídos na campanha estão indicados

<sup>&</sup>lt;sup>2</sup> O registro pode ser realizado até 30/09/2025. No entanto, a compra deve ser feita no período da campanha indicado acima. Condições de participação: www.fein.es/topdeal. Promoção válida no Continente. Promoção válida até esgotar o stock

#### A AKBU 35 PMQW AS DE FEIN.

APLICAÇÃO VERSÁTIL. VELOCIDADE DE CORTE. SEGURANÇA.





Número de pedido

#### 25 % MAIS VELOCIDADE DE CORTE.

Graças à combinação ótima do motor sem escovas, as rotações da engrenagem e a bateria 18V AMPShare ProCore.

#### TRABALHO MÓVEL COM ATÉ 48 ORIFÍCIOS POR CARGA DA

Com a bateria AMPShare ProCORE 18V/12Ah e a coroa perfuradora de metal duro (HM), Ø 18 mm em S235, 12 mm.

#### APLICAÇÃO UNIVERSAL.

Peso de apenas 12,8 kg com rotação à direita/esquerda, ajuste eletrônico de velocidade, porta-ferramentas de cone Morse MK2 e alcance de elevação de 260 mm.

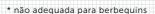
#### MANUSEIO SEGURO.

Conceito de comando intuitivo: simples, sem confusões no campo visual direto do usuário. Ímã permanente potente com pré-magnetização, visualização confortável da força de suporte magnética e sensor de inclinação.

#### REQUERE Powered by BOSCH FERRAMENTAS DURAS. AKBU 35 PMQW AS DADOS TÉCNICOS 7 170 04 61 00 0 PVP €\* 1.599.00

O TRABALHO DURO

	FEIN HM ULTRA SPEED	FEIN HM ULTRA	FEIN HSS DURA	FEIN HSS NOVA	FEIN HSS SPECIAL
Weldon de 3/4"  →	HM/TCT [WC-Co] + TIAISIN 1450 HV TIAISIN (3 µm) 3800 I	HM/TCT [WC-Co] 1450 HV	HSS + TIN 64 HRC (800 HV) TIN (3 µm) 1550 HV	HSS 64 HRC (800 HV)	HSS 64 HRC (800 HV) Geometría multicapa
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*	-
< 10 % Si < 600	N/mm² ✓ ✓	~	~	~~	<b>//</b>
> 10 % Si < 600	N/mm² ✓		~	~	~
< 500	N/mm² ✓ ✓ ✓	<b>VVV</b>	<b>V</b>	<b>~~~</b>	<b>~~~</b>
< 750	N/mm² ✓ ✓ ✓	<b>VVV</b>	<b>V</b>	~~	~~
< 900	N/mm² ✓ ✓ ✓	<b>VVV</b>	<b>//</b>	~	~
< 1.100	N/mm² ✓ ✓	~~	~	-	-
	N/mm² ✓ ✓	~~	~~	~	~
	N/mm² ✓	~	~		<u> </u>
< 300	N/mm² ✓ ✓ ✓	<b>~~~</b>	-	~	~



✓ = adequada

✓ ✓ = muito adequada

√ √ √ = ótima



#### RELATÓRIO DO USUÁRIO: REPARAÇÃO DE MOTORES DE TRAÇÃO

**CLIENTE:** Henwood Engineering, especialista na restauração de motores de tração.

**DESAFIO:** Ao perfurar superfícies curvas, especialmente durante a restauração das caldeiras, houve dificuldades. O sistema de perfuração magnética utilizado até o momento exigia uma placa adaptadora adicional, que precisava ser segurada manualmente pelos técnicos, para poder perfurar com precisão nas superfícies curvas. Este procedimento prejudicava tanto a segurança quanto a eficiência e produtividade.

SOLUÇÃO AKBU 35 PMQW AS: A máquina oferece um ímã permanente com suporte prismático integrado, que permite perfurar superfícies curvas sem a necessidade de uma placa adaptadora adicional. A solução sofisticada melhora o manuseio e elimina a necessidade de segurar e fixar manualmente a placa.

**AVALIAÇÃO DO CLIENTE:** por Sam Henwood, fundador e gerente da Henwood Engineering: "A AKBU 35 PMQW AS representou uma verdadeira vantagem para nós, graças às suas funções exclusivas. Em particular, a possibilidade de perfurar superfícies curvas e manter o ímã permanente magnetizado sem superaquecimento durante as interrupções do trabalho mudou radicalmente nossa forma de trabalhar. Dessa forma, conseguimos melhorar tanto a segurança quanto a eficiência, aumentando também nossa margem de lucro.



Nota: Ao trabalhar, fixe sempre a cinta de fixação e a grade contra limalhas.



FEIN HM ULTRA SPEED

- + Revestimento de superfície TiAlSiN
- + Máxima velocidade de avanço + Adequada para todos os metais
- + Ideal para trabalhos de perfuração e
  - + Alta velocidade de corte

**FEIN HM ULTRA** 

+ Dente de metal duro de alta qualidade

+ Maior resistência ao calor para perfurações com pouca lubrificação

**FEIN HSS DURA** 

+ Durabilidade extraordinária

qualidade

+ Baixa fricção

- **FEIN HSS NOVA** + Grande durabilidade
- + Aço de corte rápido de altíssima
  - + Resistentes a impactos e
  - + Perfeitas para trabalhos de
  - + Afiamento posterior múltiplo

+ Aco de corte rápido de altíssima



- **FEIN HSS SPECIAL**
- + Aço de corte rápido de altíssima qualidade
- + Grande economia de tempo em
- várias camadas de aço + Resistentes a impactos e choques
- + Perfeitas para trabalhos de



Descubra toda a diversidade de coroas e acessórios adequados em www.fein.pt/coroa

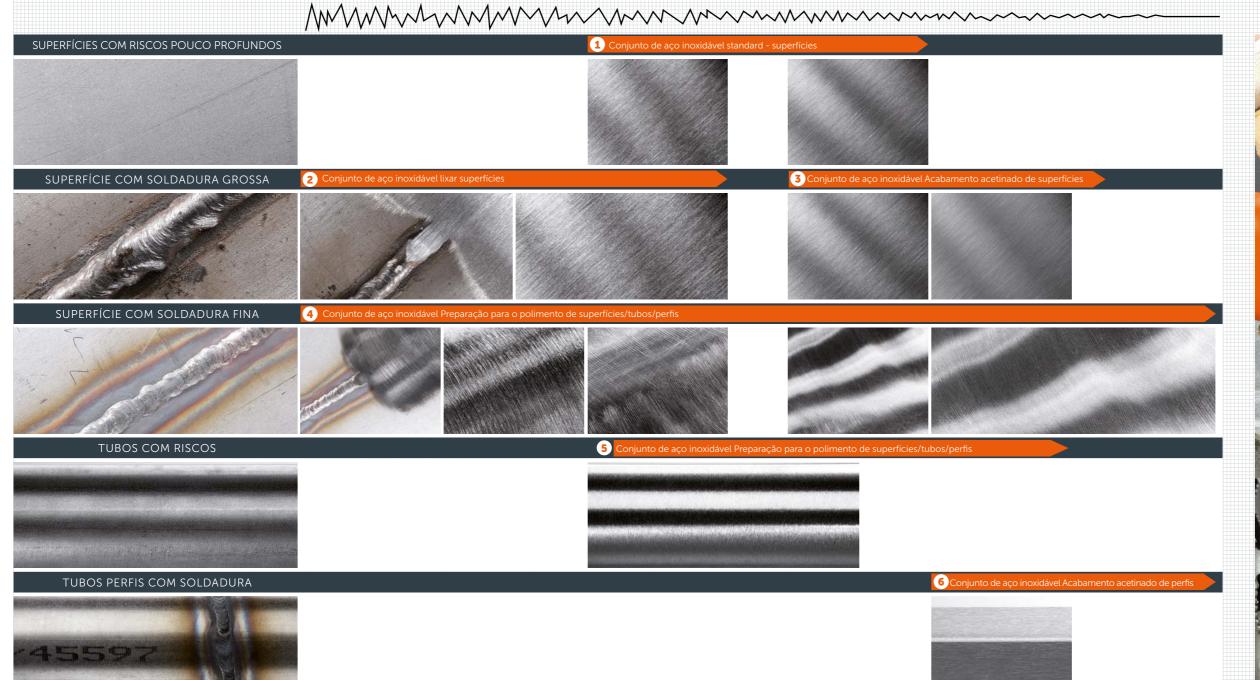


1 com acessórios

# LOCALIZADOR DE CONJUNTOS PARA A SUPERFÍCIE DE AÇO INOXIDÁVEL PERFEITA.

Para saber qual conjunto de aço inoxidável você precisa para sua aplicação, consulte a tabela a seguir. O único ponto que você deve considerar é a situação inicial da superfície, o campo de uso e/ou a peça de trabalho, bem como o resultado superficial desejado. Você encontrará os conjuntos indicados na página 22.





### **DESDE O DESBASTE ATÉ AO ACABAMENTO:** OS SETS DE AÇO INOXIDÁVEL FEIN.

#### CONTÉM WPO 14-25 E SET básico Polidora WPO 14-25 E N.º PEDIDO: 7 221 49 50 01 0 7 221 49 00 23 0

PVP €\* 899,00

VARIANTE

DESCRIÇÃO

PVP €\*

DESCRIÇÃO

499,00

## VARIANTE

DESCRIÇÃO Acabamento acetinado perfeito, sem rebarbas. Formação de calor extremamente baixa durante o processamento

> 1 cilindro de lixamento elástico grão 60 médio (6 37 21 006 01 2), 1 cilindro de lixamento elástico grão 180 fino (6 37 21 007 01 6), 1 cilindro de lixar de velo Sinus grão 180 fino (6 37 21 051 01 0).

N.º PEDIDO: 6 37 21 050 02 0

> 255,00 301.46

#### TRABALHO EM AÇO INOX COM A POLIDORA FEIN WPO 14-25 E.

549.00



CONTÉM 1 cilindro de lixamento elástico, grão 60 (6 37 21 006 01 2), 1 cilindro de tela ondulada (6 37 21 009 01 8), 1 tela de polir com pregas (6 37 23 021 01 3), 1 disco de tela de polir fino 10 un./pac.

1 cilindro de expansão (6 38 06 192 01 0), 5 mangas abrasivas grão 60 (6 37 14 132 01 0), 5 mangas abrasivas grão 80 (6 37 14 133 01 0), 5 mangas abrasivas grão 120 (6 37 14 134 01 0).

Elevado rendimento de lixagem de superfícies

N.º PEDIDO:	6 37 21 006 04 0	6 38 06
	$(6\ 37\ 32\ 003\ 01\ 5), 1\ prato\ suporte\ (6\ 38\ 06\ 172\ 01\ 0), 1\ mandril\ defixação\ (6\ 38\ 03\ 066\ 02\ 4), 1\ chave\ hexagonal\ para\ porcas\ de\ dois\ furos\ (6\ 29\ 10\ 022\ 00\ 2), 1\ chave\ de\ boca\ 19\ x\ 22\ (6\ 29\ 04\ 003\ 00\ 0).$	

Set para aplicação básicas no tratamento de superfícies

6 192 02 0

235,00



VARIANTE

de superfícies/tubos/perfis

CONTÉM 5 folhas de lixa Pyramix grão 280 (6 37 17 239 01 0), 5 folhas de lixa Pyramix grão 400 (6 37 17 240 01 0), 5 folhas de lixa grão 800 (6 37 17 241 01 0), 5 folhas de lixa Pyramix grão 1400 (6 37 17 242 01 0), 1 prato abrasivo de refrigeração Ø 75 mm (6 38 06 196 01 0). 25 folhas de lixa grão 80 (6.37.28.135.01.0). 1 prato abrasivo de

refrigeração Ø 11 mm (6 38 06 193 01 0)

o polimento das superfícies.

1 rolo de fita abrasiva (6.38.06.181.01.6), 1 fita abrasiva grão 60 com 10 un./pac. (6 37 14 044 01 0), 1 fita abrasiva grão 120 com 10 un./pac. (6 37 14 045 01 4), 1 fita de tecido média (6 37 14 048 01 9), 1 fita de tecido fina (6 37 14 049 01 3), 1 fita adesiva (6 38 09

Conjunto para aplicações básicas no tratamento de tubos retos

N.º PEDIDO: 6 38 06 193 04 0 6 38 06 181 03 0 PVP €\*

Elimina arranhões de forma eficaz e rápida; preparação ótima para

VARIANTE DESCRIÇÃO CONTÉM 1 cilindro elástico grão 60 médio (6 37 21 054 01 0), 1 cilindro elástico grão 180 fino (6 37 21 055 01 0), 1 cilindro de lixar de velo Sinus fino (6

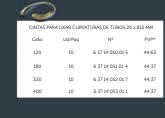
37 21 056 01 0), 1 mandril de fixação (6 38 03 071 02 0). N.º PEDIDO: 6 37 21 054 02 0

## **FERRAMENTAS PARA O** TRATAMENTO DE AÇO INOX.

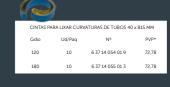
#### **LIXADORA PARA TUBOS** SET RS 17-70 E



DADOS TECNICOS	SET RS 17-70 E
Número de pedido	7 222 75 61 00 0
PVP €*	1.549,00 <del>1.699,00</del>



CINTAS DE	LÃ DE CORD	EIRO PARA TUBOS ESTR	EITOS
Grão	Ud/Paq	Nº	PVP*
80	5	6 37 14 056 01 6	51,86
120	5	6 37 14 057 01 0	51,86
280	5	6 37 14 058 01 8	60,45



**XONI +++ XONI +++** 

**XONI +++ XONI +++** 

**XONI +++ XONI +++ XONI +++** 

**XONI +++** 



#### LIXADORA DE CINTA PARA ESQUINAS E CANTOS

BF 10-280 E SET



DADOS TÉCNICOS	BF 10-280 E SE
Número de pedido	7 228 05 51 00 0
PVP €*	789,00

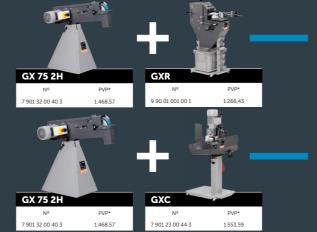


CI	NTA DE TELA PA	ARA ACABADOS PERFEC	TOS
ANCHO MM	TIPO	Nº	PVP*
6	GRUESO	6 37 14 114 01 0	28,43
6	MEDIO	6 37 14 115 01 0	28,43
6	FINO	6 37 14 116 01 0	28,43
20	GRUESO	6 37 14 123 01 0	39,77
20	MEDIO	6 37 14 124 01 0	39,77
20	FINO	6 37 14 125 01 0	39,77

		$\sim$
CIN	TA DE PULIDO PARA UN BR	ILLO ESPEJO
ANCHO MM	Nº	PVP*
6	6 37 26 016 01 0	18,44
20	6 37 26 019 01 0	25,32

#### **GRIT GX**

#### LIXADORAS DE BANDA EM SISTEMAS MODELARES







PVP €*	2.459,00
	<del>2.735,00</del>

DADOS TÉCNICOS SET ENTALLADO

DADOS TÉCNICOS	SET CENTERLESS
PVP €*	2.679,00
PVP &"	<del>3.022,00</del>
	3.022,00

<sup>\*</sup> Preço de venda recomendado mais IVA



3 ANOS DE GARANTÍA FEIN PLUS

Registre seus equipamentos online para prolongar a garantia, além da garantia legal, para 3 anos, incluindo baterias de lítio e carregadores. Para consultar os países participantes e outras informações, visite **www.fein.com/warranty** 



