

**TOP DEAL**

# TOOL TIPS

## NOUTĂȚI

- Mașină de găurit cu carotă KBE 32
- Polizor unghiular compact
- Materiale de șlefuire
- Polizor manual cu bandă GHB

## TOP DEALS

- Şlefuire
- Centruire
- Mașini cu acumulator
- Multitool



# MADE FOR METAL. MADE FOR YOU.

Sunteți profesionist în sectorul prelucrării metalelor? FEIN este partenerul dumneavoastră de încredere pentru a putea zilnic să oferiți servicii de calitate și a vă crește productivitatea. Noi suntem ca și dumneavoastră, experți în domeniu. Pornind de la cerințele dumneavoastră, găsim întotdeauna cele mai bune soluții care conectează omul, mașina și procesele în sisteme de scule electrice de primă clasă – și facem acest lucru de peste 150 de ani. Profitați de întreaga noastră experiență și de standardul de înaltă calitate FEIN.



**Pentru cerințele dumneavoastră speciale legate de prelucrarea metalelor vă oferim un sortiment de peste 50 de mașini speciale și mai mult de 4 500 de accesorii cu optimizare și extindere permanentă.** Primiți întotdeauna o soluție completă concepută perfect dintr-o singură sursă, pe care vă puteți baza în orice situație – de la tăiere, șlefuire, debitare și lustruire până la găurire și înșurubare. Protecția sănătății dumneavoastră și lucrul cu efort redus au aici cea mai mare prioritate.

În calitate de partener de încredere vă oferim consiliere personal și cu plăcere și la fața locului. **Programați-vă imediat online gratuit pentru o demonstrație pe pagina [www.fein.ro/demonstrație](http://www.fein.ro/demonstrație).**

<b>NOU</b> Mașină de găurit cu carotă KBE 32	<b>4</b>
<b>NOU</b> Polizor unghiular compact	<b>6</b>
<b>NOU</b> Materiale abrazive	<b>8</b>
<b>NOU</b> Polizor manual cu bandă GHB	<b>10</b>
<b>MAȘINĂ DE ȘANFRENAT MUCHII AKFH și KFH</b>	<b>12</b>
<b>TOP DEAL -</b> Șlefuire	<b>16</b>
<b>TOP DEAL -</b> Carotare	<b>18</b>
<b>CAROTARE</b> - Prezentare generală a accesoriilor	<b>20</b>
<b>TOP DEAL -</b> Mașini cu acumulator	<b>22</b>
Service <b>FEIN</b>	<b>26</b>

**NOU**

AL DOILEA TRIMESTRU

Mașină de găurit cu carotă KBE 32 Economical FEIN

# NU CUNOAȘTE CONFLICTE. DOAR OBIECTIVE.

**KBE 32 este cea mai puternică mașină de găurit cu carotă din categoria sa.** îi inspiră pe utilizatori cu o performanță de găuriere a carotei caracterizată prin precizie și calitate ridicată. Prin urmare: KBE 32 este "Made for Metal". Suficient de rezistentă pentru executarea găurii cu diametrul de până la 32 mm. Operarea ușoară și greutatea redusă simplifică și accelerează lucrul în atelier sau în timpul operațiunilor de montaj la fața locului.



**Calitatea convingătoare  
duce la o durată de viață  
mai mare:** proiectare de  
componente mecanice pen-  
tru până la 70 000 de găuri.

**Cea mai bună greutate utilă  
cu o forță de fixare magnetică  
ridicată:**  
KBE 32 face ca lucrările grele să  
fie ușoare și sigure. De asemenea,  
se poate ridica rapid deasupra  
capului. Având o greutate de  
10,8 kg și o putere de 1 200 wați,  
o combinație de neegalat pe piață.

**Cea mai puternică mașină din  
categoria sa:** motor de înaltă  
performanță FEIN de 1 200 de wați  
pentru găuriere fiabilă până la 32 mm.

**Soluție unică pentru  
situații de lucru  
înguste:** elementele de  
operare decalate spre  
interior asigură o acces-  
ibilitate optimă.

DATE TEHNICE	KBE 32	KBE 32 QW
<b>Găurile cu carota</b>	• •	• •
<b>Găurile cu burghiu elicoidal în mandrină de găuri</b>	—	—
<b>Găurile cu burghiu elicoidal, cu prindere MK</b>	—	—
<b>Ø max. carote cu pastile HM, mm</b>	32	32
<b>Ø max. carote HSS, mm</b>	32	32
<b>Adâncimea max. de găuri cu carote, mm</b>	50	50
<b>Ø max. burghiu elicoidal</b> mm	—	—
<b>Putere nominală W</b>	1 200	1 200
<b>Putere în sarcină W</b>	770	770
<b>Turătie la mers în gol</b> rot/min	700	700
<b>Turătie în sarcină</b> rot/min	450	450
<b>Prindere carotă</b>	Weldon 3/4"	Weldon 3/4"
<b>Schimbare carote</b>	cu cheie	fără scule
<b>Cursă mm</b>	90	90
<b>Forță de fixare a magnetului N</b>	10 000	10 000
<b>Dimensiunile tălpiei magnetice</b> mm	175 x 80 x 34	175 x 80 x 34
<b>Cablu cu ștecher</b> m	3	3
<b>Greutate conform EPTA</b> kg	10,8	11,0
<b>PRP RON*</b>	<b>2.953,00</b>	<b>3.310,00</b>
PRP RON**	3.514,07	3.938,90
<b>Număr de comandă</b>	<b>7 270 94 61 00 0</b>	<b>7 270 95 61 00 0</b>



## INTRAREA LA UN PREȚ ACCESIBIL ÎN LUMEA CAROTELOR FEIN.

**Realizează multe. Costă puțin.** Noua mașină de găuri cu carotă KBE 32 de la FEIN.

**Obțineți-o acum la un preț accesibil:** noua KBE 32 combinația legendară calitate FEIN cu economia imbatăabilă.

**Pentru un cost suplimentar mic primiți KBE 32 QW** cu sistemul de schimbare rapidă fără scule Weldon 3/4.

**NOU**

ÎNCEPÂND DIN MARTIE

Polizor unghiular compact și materiale abrazive FEIN

# **UN SISTEM. APLICAȚII MULTE. CELE MAI BUNE REZULTATE.**

**Polizorul unghiular compact și materialele abrazive de la FEIN alcătuiesc un sistem perfect pentru profesioniștii din sectorul prelucrării metalelor.** De la debitare și debavurare la pregătirea și finisarea cordoanelor de sudură până la prelucrarea suprafețelor. Portofoliul este adaptat la cerințele dumneavoastră și cuprinde scule cu o putere de la 1 000 până la 1 800 de wați. Noile polizoare unghiulare compacte FEIN – compacte, ergonomice și cu turăție reglabilă.

Renunțați la vechile obiceiuri: testați noile noastre polizoare unghiulare compacte în combinație cu noile noastre materiale abrazive și obțineți cele mai bune rezultate în cel mai scurt timp.





PRODUS	DESCRIERE	CARACTERISTICI DE PERFORMANȚĂ	DISC DE ȘLEFUIT Ø mm	TURATIE LA MERS ÎN GOL rot/min	NUMĂR DE COMANDĂ	PRP RON* PRP RON**
	<b>CG 10-125</b>	Polizor unghiular compact de <b>1 000 W</b> , manevabil, pentru lucrări de debavurare, șlefuire și debitare.	125	11 000	7 222 79 60 00 0	<b>505,00</b> 600,95
	<b>CG 13-125 V</b>	Polizor unghiular compact de <b>1 300 W</b> , manevabil, cu turatie variabila pentru lucrari eficiente de polizare si de debitare.	125	2 800-11 500	7 222 80 60 00 0	<b>913,00</b> 1.086,78
	<b>CG 17-125</b>	Polizor unghiular compact de <b>1 700 W</b> , manevabil, cu rezervă mare de putere pentru lucrări eficiente de polizare și de debitare.	125	11 500	7 222 81 60 00 0	<b>1.015,00</b> 1.207,85
	<b>CG 17-150</b>		150	9 300	7 222 83 60 00 0	<b>1.015,00</b> 1.207,85
	<b>CG 17-125 INOX</b>	Polizor unghiular compact de <b>1 700 W</b> , manevabil, cu turatie variabila și cu rezervă mare de putere pentru prelucrarea oțelului superior.	125	2 200-7 500	7 222 82 60 00 0	<b>1.117,00</b> 1.329,23

#### FURNITURA CG 10

1 apărătoare de protecție, 1 piuliță de prindere rapidă fără scule, 1 mâner, 1 cheie

#### FURNITURA CG 13 / 17 / 18

1 apărătoare de protecție, 1 piuliță de prindere rapidă fără scule, 1 mâner anti-vibrății, 1 cheie,

**V** REGLAREA TURAȚIEI

**R** MÂNER ERGONOMIC

**D** COMUTATOR OM MORT

**INOX** OTEL SUPERIOR

**NOU**

ÎNCEPÂND DIN MARTIE

Polizor unghiular compact și materiale abrazive FEIN

## MATERIALE ABRAZIVE FEIN. O SOLUȚIE COMPLETĂ PENTRU CELE MAI BUNE REZULTATE.

### Cu noile materiale abrazive pentru prelucrarea

### oțelului și oțelului superior, FEIN vă oferă

un sistem de primă clasă din mașină și accesoriu, pentru a putea găsi întotdeauna cea mai bună combinație pentru activitățile dumneavoastră. Discurile de debitare și de polizare, precum și

discurile lamelare și fibrodiscurile sunt certificate oSa. Indiferent că debitați, debavurați, polizați sau șlefuiți, materialele noastre abrazive conving împreună cu polizorul unghiular compact FEIN prin viteză de prelucrare mare, cele mai bune rezultate și durabilitate îndelungată.



**Convingeți-vă singur chiar acum!** Experimentați noutățile noastre în acțiune. Contactați-vă partenerul de contact FEIN sau programați o demonstrație gratuită la [www.fein.ro/demonstrație](http://www.fein.ro/demonstrație)



#### **DISC DE TÄIERE (1 mm)**

- + Perfect pentru debitarea de țevi, profiluri și table subțiri
- + Täiere precisă și rapidă cu efort minim și durabilitate extraordinară
- + Fără rectificare și modificare termică a culorii pe reper

#### **DISC DE TÄIERE (2,5 mm)**

- + Pentru debitarea de table, țevi și profiluri cu o viteză bună de debitare și o durabilitate bună



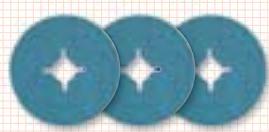
#### **DISC DE POLIZARE**

- + Pentru polizarea și prelucrarea unui cordon de sudură cu durabilitate bună
- + Capacitate de îndepărtare puternică și economie optimă



#### **DISC LAMELAR**

- + Material de șlefuit din corindon de zirconiu pentru rezultate foarte bune la nivelul suprafetelor
- + Capacitate de îndepărtare înaltă
- + Manipulare ușoară cu vibrații reduse
- + Ideal pentru prelucrarea muchiilor
- + Durată lungă de viață cu o calitate ce rămâne constantă



#### **FIBRODISC**

- + Material de șlefuit performant din corindon de zirconiu
- + Capacitate de îndepărtare și durabilitate foarte bune

PRODUS	DIAMETRU mm	GROSIME mm	GRANU-LAȚIE	FORMĂ	TURAȚIE MAX. rot/min	UNIT. AMBALARE	NUMĂR COMANDĂ	PRP RON* PRP RON**
<b>Disc de täiere</b>		1,0	–	rectiliniu	12 250	25	6 37 09 013 01 0	<b>131,58</b> 156,58
		2,5	–	cotit		25	6 37 09 014 01 0	<b>144,84</b> 172,36
<b>Disc de polizare</b>		6,0	–	cotit	12 250	10	6 37 03 005 01 0	<b>105,57</b> 125,63
		–	40	conic		10	6 37 30 022 01 0	<b>179,01</b> 213,02
<b>Disc lamelari</b>	125	–	60	conic	12 250	10	6 37 30 023 01 0	<b>173,40</b> 206,35
		–	80	conic		10	6 37 30 024 01 0	<b>179,01</b> 213,02
		–	36	–		25	6 37 17 301 01 0	<b>112,20</b> 133,52
<b>Fibrodisc</b>		–	60	–	12 250	25	6 37 17 302 01 0	<b>112,20</b> 133,52
		–	80	–		25	6 37 17 303 01 0	<b>112,20</b> 133,52
<b>Suport fibrodisc</b> cu flanșă M 14		–	–	–	1	6 38 06 087 01 3	<b>62,73</b> 74,65	

**NOU**

ÎNCEPÂND DIN MARTIE

Polizor manual cu bandă de la FEIN

# MODULAR. FLEXIBIL. PERFORMANT.

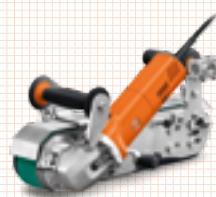
**Sistemul performant de şlefuire GRIT cu bandă abrazivă este  
adecvat în special pentru utilizarea flexibilă la faţa locului.**

Gama extinsă de module și accesorii permite un spectru larg de  
aplicații în domeniul prelucrării metalelor – mobile sau staționare.

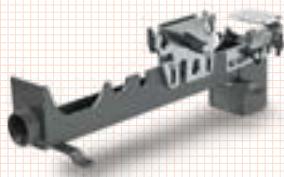


## AVANTAJELE FEIN

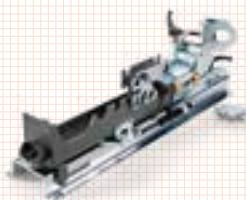
- + Sistem de tensionare a benzii fără scule, brevetat
- + POWERtronic pentru performanță enormă, rezervă de putere și constanță deosebită a turației sub sarcină
- + Mâner anti-vibrății
- + Timp de echipare foarte scurt pentru șlefuirea staționară cu bandă
- + Turație variabilă pentru prelucrarea oțelului superior (GHB 15-50 INOX)



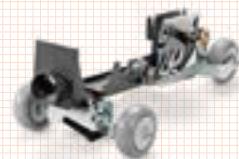
DATE TEHNICE	GHB 15-50	GHB 15-50 INOX Pentru prelucrarea oțelului superior
<b>Putere nominală</b> kW	1,5	1,5
<b>Tensiune</b> V	1x230	1x230
<b>Turație la mers în gol</b> rot/min	8 500	2 500–7 900
<b>Dimensiune bandă</b> mm	50x1 000	50x1 000
<b>Cablu cu ștecher</b> m	4	4
<b>Greutate conform EPTA</b> kg	6,03	6,03
<b>Furnitura</b>	1 bandă abrazivă 50 x 1 000 mm (K36)	1 bandă abrazivă 50 x 1 000 mm (K36)
<b>Număr de comandă</b>	<b>7 245 01 60 00 0</b>	<b>7 245 02 60 00 0</b>
<b>PRP RON*</b> / PRP RON**	<b>3.611,00</b> / 4.297,09	<b>3.942,00</b> / 4.690,98



**GRIT GHBD**  
Modul pentru prelucrare staționară



**GRIT GHBR**  
Modul pentru prelucrarea staționară  
a suprafețelor de racordare



**GRIT GHBM**  
Modul pentru prelucrarea mobilă  
a suprafețelor

**9 900 10 12 00 0**

**Nr. comandă 9 900 10 12 02 0**

**Nr. comandă 9 900 10 12 01 0**





Mașini de șanfrenat pentru muchii de la FEIN

# FOARTE SIMPLU PENTRU MUCHII IREPROŞABILE.

Mașinile de șanfrenat muchii de la FEIN sunt destinate pentru pregătirea cordoanelor de sudură conform normelor specifice (în conformitate cu DIN EN ISO 9692-1:2013-12). Precum și muchiile rotunjite pentru protecția suprafețelor sunt prelucrate cu precizie cu ajutorul acestei mașini.



▲ Comparativ între două muchii prelucrate – în stânga este prelucrarea executată cu un polizor unghiular: **Numai în dreapta, la prelucrarea executată cu mașina de șanfrenat muchii, se pot vedea fațete precise și perfect pregătite pentru sudură conforme cu DIN.**

## SPECTRU DE APLICARE

- + Prelucrarea reperelor din oțel, oțel superior, aluminiu, alamă, cupru și plastic.
- + Prelucrarea muchiilor pentru **pregătirea cordoanelor de sudură** în conformitate cu DIN EN ISO 9692-1:2013-12, precum și a **muchilor vizibile și funcționale**.
- + Executarea suprafețelor de racordare pentru lucrările ulterioare de protecție lăcuire și acoperire, precum și **reducerii tensiunii de suprafață** a componentelor cu sarcină dinamică.
- + Suprafețe de racordare de 1,2 mm, 2,5 mm (AKFH 18-5 Select) și 2 mm, 3 mm, 4 mm (KFH 17-8 R și KFH 17-15 R).
- + Unghi al fațetei de 45° (AKFH 18-5 Select), respectiv 30°, 37,5°, 45° și 60° (KFH 17-8 R și KFH 17-15 R).
- + Prelucrarea găuriilor, decupajelor, suprafețelor de racordare, precum și a contururilor interioare și exterioare.



DATE TEHNICE	AKFH 18-5 Select*	KFH 17-8 R	KFH 17-15 R
<b>Lungimea/inălțimea fațetelor</b>	mm 5 / 3,5 la 45°	8 / 5,7 la 45°	15 / 10,6 la 45°
<b>Unghiul fațetei</b>	45°	30° / 37,5° / 45° / 60°	30° / 37,5° / 45° / 60°
<b>Rază</b>	mm 1,2 / 2,5	2/3/4	2/3/4
<b>Dotare cap frezare</b>	3 x plăcuțe SX	3 x plăcuțe KX	6 (3 x 2) plăcuțe KX
<b>Tensiune</b>	V 18	220–230	220–230
<b>Putere nominală</b>	W –	1 700	1 700
<b>Turație la mers în gol</b>	rot/min 2 400–7 500	2 300–7 500	2 300–7 500
<b>Greutate</b>	kg 2,4 (fără acumulator)	4,6	6,4
<b>Furnitura</b>	AKFH 18-5 Select, inclusiv cap frezare 45°, 3 șuruburi fixare, pastă de cupru, cheie hexagonală de 4 mm, șurubelnită Torx TX 15, geantă scule din plastic	KFH 17-8 R (fără cap frezare, role de ghidare și plăcuțe amovibile – a se consulta despre accesorii), 3 șuruburi de fixare, pastă de cupru, cheie hexagonală de 5 mm, șurubelnită Torx TX 15, geantă scule din plastic	KFH 17-15 R (fără cap frezare, role de ghidare și plăcuțe amovibile – a se consulta despre accesorii), 6 șuruburi de fixare, pastă de cupru, cheie hexagonală de 5 mm, șurubelnită Torx TX 15, geantă scule din plastic
<b>Număr de comandă</b>	<b>7 138 01 61 00 0</b>	<b>7 238 16 61 00 0</b>	<b>7 238 18 61 00 0</b>
<b>PRP RON* / PRP RON**</b>	<b>4.906,00 / 5.838,14</b>	<b>7.431,00 / 8.842,89</b>	<b>11.342,00 / 13.496,98</b>

#### Comandați direct:

Set starter cu acumulator HighPower de 18 V / 5,2 Ah

Doi acumulatori litiu-ion HighPower și un încărcător rapid ALG 80 BC

Nr. comandă: 9 26 04 325 01 0

\* Preț recomandat fără TVA

\*\* Preț recomandat cu TVA.

## CONSULTANTUL RAPID PENTRU ACHIZIȚII

Cele trei tipuri diferite îndeplinește diverse cerințe. Toate mașinile de șanfrenat muchii dispun de pornire lentă, blocator contra repornirii, monitorizare a blocării, protecție electronică la suprasarcină și preselectare a turației.

ECHIPARE	AKFH 18-5 Select	KFH 17-8 R	KFH 17-15 R
<b>Tehnologie Booster*</b>	-	•	•
<b>Sistem de schimbare rapidă a frezei</b>	-	•	•
<b>Tehnologie cu arc</b>	-	-	•
<b>APLICAȚIE</b>			
<b>Lungimea fațetelor până la 5 mm, la 45°</b>	+	++	++
<b>Lungimea fațetelor până la 8 mm, la 45°</b>	-	+	++
<b>Lungimea fațetelor până la 15 mm, la 45°</b>	-	-	+
<b>Lucrări de montaj</b>	++	+	+
<b>Lucrări de atelier</b>	+	++	++

\* tehnologie integrată - indisponibil/neadecvat + adecat ++ foarte adecat



Freze pentru muchii de la FEIN

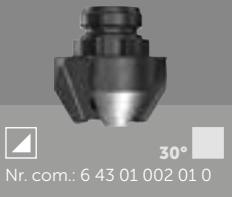
# PAS CU PAS CĂTRE ACCESORIUL POTRIVIT.

## PENTRU KFH 17-8 (T) ȘI KFH 17-15 (T)

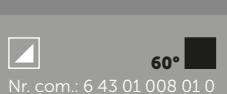
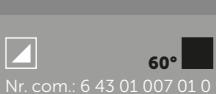
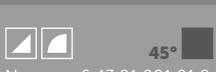
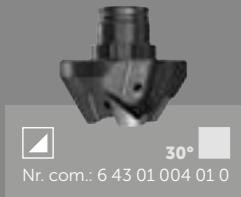
### PASUL 01

Alegerea capului de frezare.  
Ce unghi de fațetă? Sau rază?

#### PENTRU KFH 17-8 R



#### PENTRU KFH 17-15 R



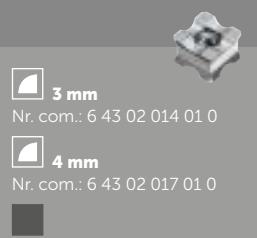
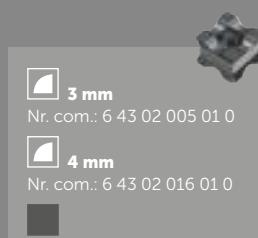
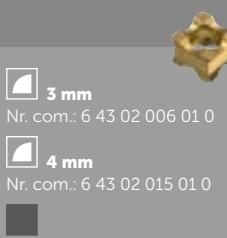
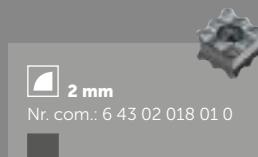
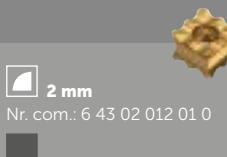
### PASUL 02

Alegerea plăcuțelor amovibile.  
Fațetă sau rază? Ce rază? Pentru care material?

Pentru aplicații universale (oțel și oțeluri superioare moi).

Pentru metale neferoase (de ex., aluminiu, cupru, alamă) și materiale plastice.

Pentru oțeluri dure, oțeluri cu granulație fină și aliaje.



Vă rugăm să rețineți: Sistemul de culori indică accesorile ce se potrivesc între ele.

# PENTRU AKFH 18-5 (T)



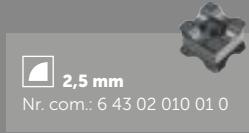
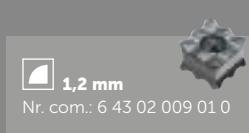
## PASUL 01

### Alegerea plăcuțelor amovibile.\*

Fațetă sau rază? De ce dimensiune? Pentru care material?

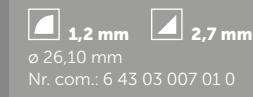
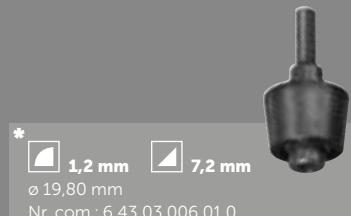
Pentru aplicații universale (oțel și oțeluri superioare moi).

Pentru metale neferoase (de ex., aluminiu, cupru, alamă și materiale plastice).



## PASUL 02

### Alegerea rolei de ghidare potrivită.



## PASUL 03

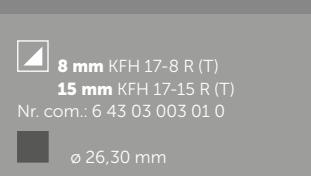
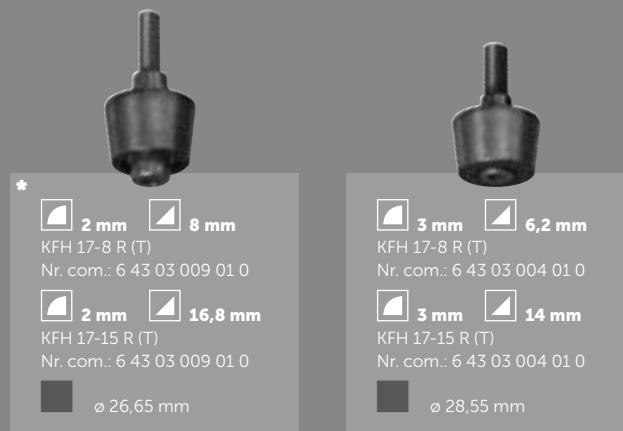
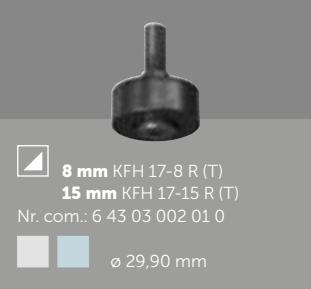
### Compleierea șuruburilor de fixare.



\* Pentru utilizarea de 16 ori a plăcuțelor amovibile sunt necesare ambele role de ghidaj.

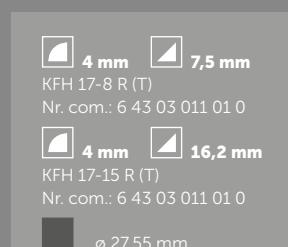
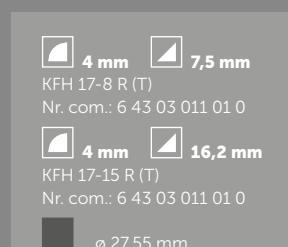
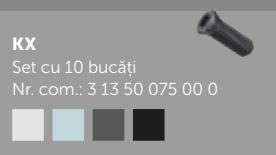
## PASUL 03

### Alegerea rolei de ghidare potrivită.



## PASUL 04

### Compleierea șuruburilor de blocare.



\* Pentru utilizarea de 16 ori a plăcuțelor amovibile sunt necesare ambele role de ghidaj.

Fațetă

Rază

01.04.–30.06.2022

# CUMPĂRAȚI 2 POLIZOARE UNGHIULARE ȘI PRIMIȚI **MATERIALE ABRAZIVE GRATUIT.**



**Cumpărați două polizoare  
unghiulare și primiți gratuit  
discuri de tăiere sau discuri  
lamelare FEIN în valoare de  
până la 179 RON\*.**



## CUMPĂRAȚI 2 POLIZOARE UNGHIULARE ...

PRODUS	DESCRIERE	CARACTERISTICI DE PERFORMANȚĂ	DISC DE ȘLEFUIT ø mm	TURATIE LA MERS ÎN GOL rot/min	NUMĂR DE COMANDĂ	PRP RON* PRP RON**
	<b>CG 10-125</b>	Polizor unghiular compact de <b>1 000 W</b> , manevrabil, pentru lucrări de debavurare, șlefuire și debitare.	125	11 000	7 222 79 60 00 0	<b>505,00</b> 600,95
	<b>CG 13-125 V</b>	Polizor unghiular compact de <b>1 300 W</b> , manevrabil, cu turată variabilă pentru lucrări eficiente de polizare și de debitare.	125	2 800 - 11 500	7 222 80 60 00 0	<b>913,00</b> 1.086,47
	<b>CG 17-125</b>	Polizor unghiular compact de <b>1 700 W</b> , manevrabil, cu rezervă mare de putere pentru lucrări eficiente de polizare și de debitare.	125	11 500	7 222 81 60 00 0	<b>1.015,00</b> 1.207,85
	<b>CG 17-150</b>	Polizor unghiular compact de <b>1 700 W</b> , manevrabil, cu rezervă mare de putere pentru lucrări eficiente de polizare și de debitare.	150	9 300	7 222 83 60 00 0	<b>1.015,00</b> 1.207,85
	<b>CG 17-125 INOX</b>	Polizor unghiular compact de <b>1 700 W</b> , manevrabil, cu turată variabilă și cu rezervă mare de putere pentru prelucrarea oțelului superior.	125	2 200 - 7 500	7 222 82 60 00 0	<b>1.117,00</b> 1.329,23

**V** REGLAREA TURATIEI

**R** MÂNER ERGONOMIC

**D** COMUTATOR OM MORT

**INOX** OTEL SUPERIOR

... ȘI PRIMIȚI **GRATUIT MATERIALE ABRAZIVE**.

BONUS GRATUIT	PRODUS	CARACTERISTICI DE PERFORMANȚĂ	UNIT. AMBALARE	NUMĂR COMANDĂ	PRP RON*
	<b>Disc de tăiere</b> ø 125 mm Grosime 1 mm	Perfect pentru debitarea țevi, profiluri și table subțiri. Utilizabil în mod universal în oțel și oțel superior.	25	6 37 09 013 01 0	<b>131,58</b> <b>GRATUIT</b>
	<b>Disc lamellar</b> ø 125 mm Granulație 40	Ideal pentru prelucrarea muchiilor. Utilizabil în mod universal în oțel și oțel superior.	10	6 37 30 022 01 0	<b>179,01</b> <b>GRATUIT</b>

CUM FUNCȚIONEAZĂ: **Cumpărați 2 polizoare unghiulare la alegere, alegeți varianta discului abraziv și primiți gratuit premiul direct de la distribuitorii participanți.** Condiții de participare: [www.fein.ro/topdeal](http://www.fein.ro/topdeal)

Mai multe informații despre avantajele noului polizor unghiular compact FEIN se găsesc la pagina 6.

01.04.–30.06.2022

CUMPĂRAȚI O MAȘINĂ  
DE GĂURIT CU CAROTĂ ȘI  
ECONOMISIȚI **2.137 RON\***.



Achiziționați o mașină de găurit cu talpă magnetică și primiți gratuit o mașină de înșurubat 18V cu impact, un acumulator și un încărcător rapid.



# CUMPĂRAȚI MAȘINA DE GĂURIT CU CAROTĂ, VĂ ÎNREGISTRĂȚI ȘI PRIMIȚI GRATUIT O MAȘINĂ DE ÎNSURUBAT 18V CU IMPACT

## MICILE UNELTE POLIVALENTE PERFORMANTE PENTRU ATELIER ȘI MONTAJ.

Ø 35 MM	PRODUS	CARACTERISTICI DE PERFORMANȚĂ	NUMĂR DE COMANDĂ	PRP RON* PRP RON**
	<b>KBU 35 QW</b>	Mașină de găurit cu carotă, universală, cu stand electromagnetic, cu 1 treaptă de viteză, Weldon 3/4"	7 270 54 61 00 0	<b>5.095,00 / 6.063,05</b>
	<b>KBU 35 PQW</b>	Mașină de găurit cu carotă, universală, cu stand magnetic, cu 1 treaptă de viteză, cu magnet permanent, Weldon 3/4"	7 270 72 61 00 0	<b>6.115,00 / 7.276,85</b>
	<b>KBU 35 MQW</b>	Mașină de găurit cu carotă, universală, cu stand electromagnetic, cu 1 treaptă de viteză, MK2 cu Weldon 3/4"	7 270 56 61 00 0	<b>6.237,00 / 7.422,03</b>
	<b>KBU 35-2 QW</b>	Mașină de găurit cu carotă, universală, cu stand electromagnetic, cu 2 trepte de viteză, cu turăție ridicată pentru găurile eficiente cu burghiu elicoidal, Weldon 3/4"	7 270 58 61 00 0	<b>6.844,00 / 8.144,36</b>
	<b>AKBU 35 PMQW Select</b>	Mașină de găurit cu carotă, universală, cu stand magnetic, cu 1 treaptă de viteză, cu acumulator, cu magnet permanent, MK2 cu Weldon 3/4"	7 170 02 62 00 0	<b>6,890,00 / 8.199,10</b>
<b>COMANDAȚI DIRECT</b> <b>Set starter cu acumulator HighPower de 18 V / 5,2 Ah</b>		Doi acumulatori Li-ion HighPower cu încărcător rapid ALG 80 BC cu Bluetooth®	9 26 04 325 01 0	<b>1.657,50 / 1.972,43</b>

## MAȘINĂ DE GĂURIT CU TALPĂ ELECTROMAGNETICĂ CU CURSĂ MARE PENTRU LUCRUL FLEXIBIL ÎN ATELIER.

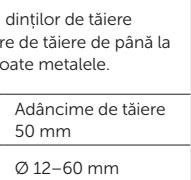
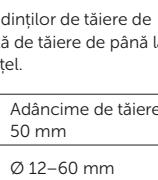
PÂNĂ LA Ø 65 MM	PRODUS	CARACTERISTICI DE PERFORMANȚĂ	NUMĂR DE COMANDĂ	PRP RON* PRP RON**
	<b>KBM 50 U</b>	Mașină de găurit universală cu talpă electromagnetică cu 2 trepte de viteză, MK3 cu QuickIN***	7 270 40 61 00 0	<b>8.665,00 / 10.311,35</b>
	<b>KBM50auto</b>	Mașină de găurit universală cu talpă electromagnetică avans automat cu 2 trepte de viteză pentru eficiență maximă și efort fizic minim, con MK3 cu QuickIN***	7 270 42 61 00 0	<b>10.195,00 / 12.132,05</b>
	<b>KBM 65 U</b>	Mașină de găurit universală cu talpă electromagnetică cu 2 trepte de viteză, cu poziționare fină, con MK3 cu QuickIN***	7 270 43 61 00 0	<b>11.144,00 / 13.261,36</b>

## + MAȘINĂ DE ÎNSURUBAT 18V CU IMPACT, UN ACUMULATOR ȘI UN ÎNCĂRCĂTOR, TOATE GRATUITE

BONUSURI GRATUITE	PRODUS	FURNITURA	NUMĂR DE COMANDĂ	PRP RON*
	<b>ASCD 18-300 W2 Select</b>	Cuplu max. de 290 Nm, sistem electronic de reglare a cuplului în 6 trepte	7 115 06 64 00 0	<b>1.372,00 GRATUIT</b>
	<b>Acumulator Li-ion</b>	18 V / 3 Ah, greutate 0,45 kg	9 26 04 182 02 0	<b>382,50 GRATUIT</b>
	<b>Încărcător rapid ALG 80 BC</b>	Conectivitate Bluetooth®, curent de încărcare 8 A	9 26 04 210 01 0	<b>382,50 GRATUIT</b>

CUM FUNCȚIONEAZĂ: După achiziție vă înregistrați pentru Garanția FEIN Plus pe 3 ani, introduceți codul de promoție **2022FEIN04** și primiți bonusurile gratuite. Vă puteți înregistra până în 31.07.2022. Condiții de participare: [www.fein.ro/topdeal](http://www.fein.ro/topdeal)

## GAMA DE CAROTE FEIN CU PRINDERE WELDON

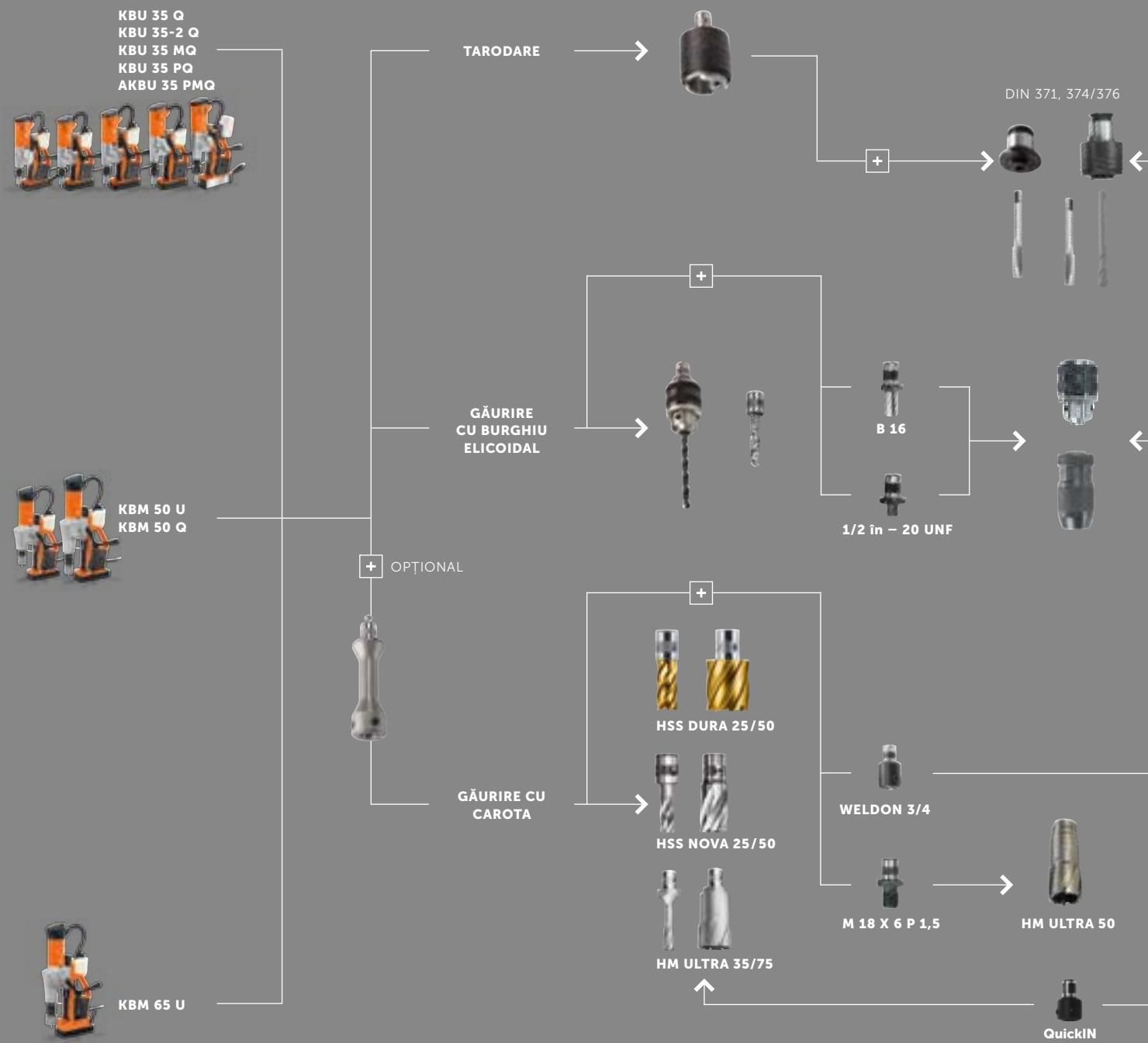
HM ULTRA 35	HM ULTRA 50	HSS NOVA 25	HSS NOVA 50
			
Duritate foarte mare a dintilor de tăiere de 1450HV, viteză mare de tăiere de până la 45 mm/min, optimă în toate metalele.		Duritate foarte mare a dintilor de tăiere de 64 HRC (800HV), viteză de tăiere de până la 25 mm/min, optimă în oțel.	
Adâncime de tăiere 35 mm	Adâncime de tăiere 50 mm	Adâncime de tăiere 25 mm	Adâncime de tăiere 50 mm
Ø 12–60 mm	Ø 12–60 mm	Ø 12–60 mm	Ø 12–60 mm

\* Preț recomandat fără TVA \*\* Preț recomandat cu TVA. \*\*\* În perioada promoției este inclusă o portsculă Weldon 3/4". (Toate mașinile Select sunt fără acumulatori și fără încărcător.)



# FIE QUICKIN, FIE WELDON. CU FEIN PENTRU CEA MAI BUNĂ SOLUȚIE.

## QuickIN



## LUCRUL SOLICITANT NECESSITĂ SCULE REZISTENTE.

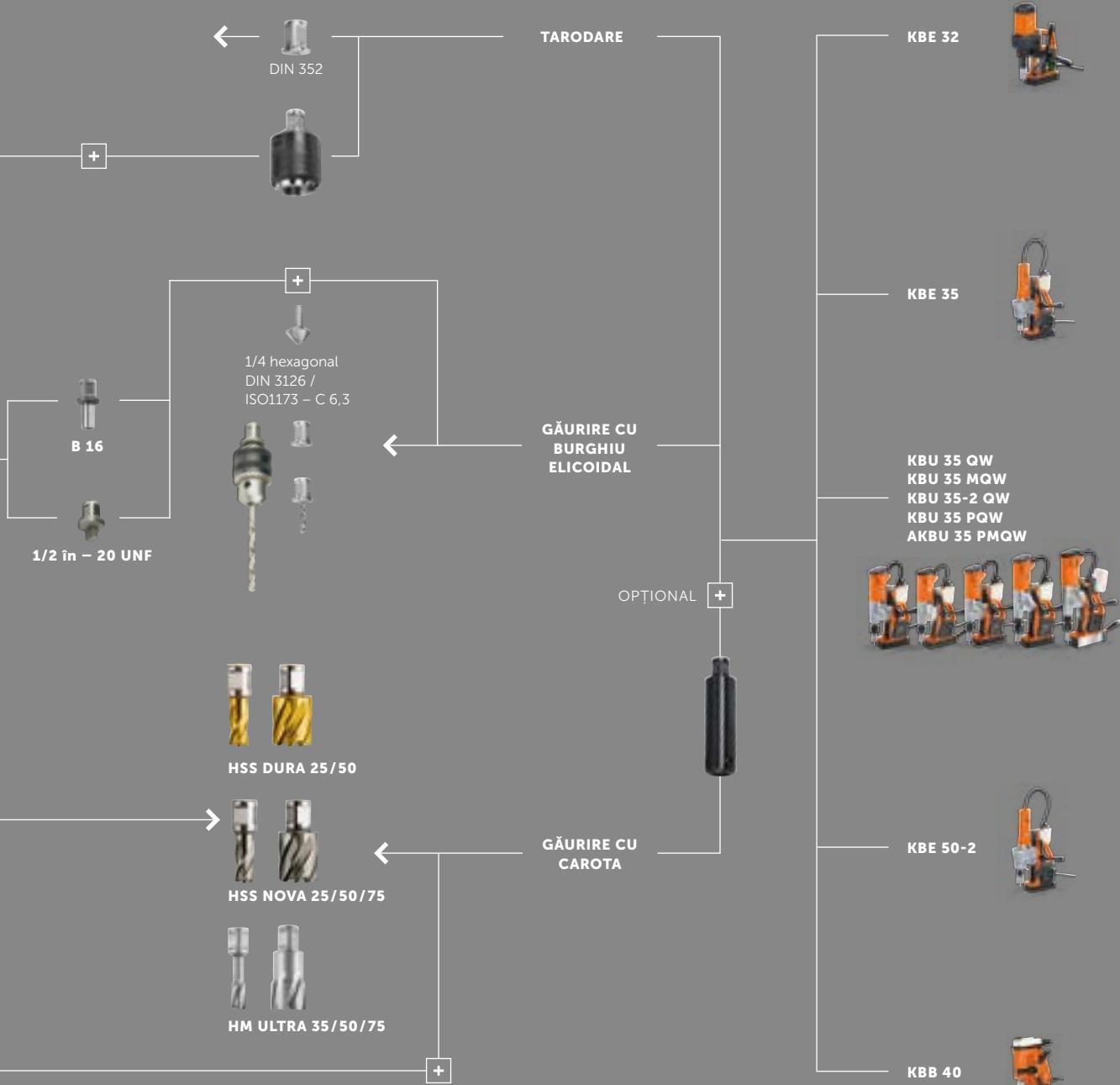
Cu un sortiment larg de accesorii, FEIN asigură faptul că la carotare totul se potrivește perfect – de la carotă, pin de centrage și adaptor până la portscule cu prindere speciale.

### TARODARE ȘI MAI SIMPLĂ – CU ACCESORIILE POTRIVITE.

Tarodarea cu mașina nu este doar mai rapidă și mai puțin solicitantă fizic decât cea manuală, ci oferă avantaje clare și în ceea ce privește precizia. În acest sens, FEIN vă oferă o gamă largă de accesorii – de la dispozitivul de filetare cu tarod și mandrina cu schimbare rapidă, până la pensetele pentru găuri înfundate sau de trecere.



## WELDON 3/4"



01.04.–30.06.2022

# PACHETUL FEIN POWER 18V CU DOAR 2.799,90 RON\*.

Cumpărați două mașini FEIN de 18V și un set starter 18V (2 acumulatori și un încărcător), plătiți doar 2.799,90 RON\* și economisiți până la 2.365,50 RON\*.



## ALEGEȚI DOUĂ MAȘINI FEIN DE 18 V ...



### Mașină de găurit 18V, cu 4 trepte de viteză

#### ASCM 18 QM Select

Turație la mers în gol 400 / 800 / 1 950 / 3 850 rot/min

**1.372 RON\*** / 1.632,68 RON\*\*

Nr. comandă: 7 116 11 64 00 0



### Mașină de găurit 18V, cu 4 trepte de viteză

#### ASCM 18 QSW Select

Turație la mers în gol 400 / 700 / 1 400 / 2 500 rot/min

**1.066,00 RON\*** / 1.268,54 RON\*\*

Nr. comandă: 7 116 12 64 00 0



### Mașină de găurit 18V, cu 2 trepte de viteză

#### ABS 18 Q Select

Turație la mers în gol 450 / 2 000 rot/min

**1.142,00 RON\*** / 1.358,98 RON\*\*

Nr. comandă: 7 113 22 64 00 0



### Mașină de găurit 18V, cu percuție, cu 2 trepte de viteză

#### ASB 18 Q Select

Turație la mers în gol 450 / 2 000 rot/min

**1.244,00 RON\*** / 1.480,36 RON\*\*

Nr. comandă: 7 113 23 64 00 0



### Ciocan rotopercutor 18V

#### ABH 18 Select

Energie de percuție 2 J



### Mașină de înșurubat 18V cu impact

#### ASCD 18-300 W2 Select

Cuplu max. 290 Nm

**1.372,00 RON\*** / 1.632,68 RON\*\*

Nr. comandă: 7 115 06 64 00 0



### Mașină de înșurubat 18V, cu impact

#### ASCD 18-200 W4 Select

Cuplu max. 210 Nm

**1.326,00 RON\*** / 1.577,94 RON\*\*

Nr. comandă: 7 115 07 64 00 0



### Mașină de înșurubat 18V, pentru tablă

#### ASCS 6.3 Select

Turație la mers în gol 1 700 rot/min



### Mașină de găurit 18V unghiulară,

#### AWBP 10 Select

Ø de găuri în otel 10 mm

**1.754,00 RON\*** / 2.087,26 RON\*\*

Nr. comandă: 7 105 04 62 00 0

## ALEGETI DOUĂ MAŞINI FEIN DE 18 V ...



**Maşină de găurire 18V, cu 2 trepte de viteză,  
ABOP 13-2 Select**

Ø de gărire în otel 13 mm

**1.698,00 RON\*** / 2.020,62 RON\*\*

Nr. comandă: 7 105 03 62 00 0



**Polizor unghiular 18V,  
CCG 18-125 BL Select**

Disc de şlefuit Ø 125 mm, comutator de declanşare

**1.571,00 RON\*** / 1.869,49 RON\*\*

Nr. comandă: 7 120 02 62 00 0



**Polizor unghiular 18V,  
CCG 18-125 BLPD Select**

Disc de şlefuit Ø 125 mm, comutator om mort „AutoStop”

**1.571,00 RON\*** / 1.869,49 RON\*\*

Nr. comandă: 7 120 04 62 00 0



**Polizor unghiular 18V  
CCG 18-115 BL Select**

Disc de şlefuit Ø 115 mm, comutator de declanşare

**1.571,00 RON\*** / 1.869,49 RON\*\*

Nr. comandă: 7 120 01 62 00 0



**Polizor unghiular 18V  
CCG 18-115 BLPD Select**

Disc de şlefuit Ø 115 mm, comutator om mort „AutoStop”

**1.571,00 RON\*** / 1.869,49 RON\*\*

Nr. comandă: 7 120 03 62 00 0



**Polizor drept 18V,  
AGSZ 18-280 BL Select**

Turaţie la mers în gol 9 000–28 000 rot/min

**1.326,00 RON\*** / 1.577,94 RON\*\*

Nr. comandă: 7 123 01 62 00 0



**Polizor drept 18V  
AGSZ 18-280 LBL Select**

Turaţie la mers în gol 9 000–28 000 rot/min



**Polizor drept 18V  
AGSZ 18-90 LBL Select**

Turaţie la mers în gol 2 900–9 000 rot/min

**1.443,00 RON\*** / 1.717,17 RON\*\*

Nr. comandă: 7 123 02 62 00 0

**1.550,00 RON\*** / 1.844,50 RON\*\*

Nr. comandă: 7 123 03 62 00 0

**... SĂ UN SET STARTER DE 18V.  
PLĂTIȚI DOAR 2.799,90 RON\*.**



**Set starter de 18 V / 3 Ah**

2 acumulatori cu încărcător rapid cu Bluetooth®  
ALG 80 BC

**1.147,50 RON\* / 1.365,50 RON\*\***

Nr. comandă: 9 26 04 324 01 0



**Set starter de 18 V / 6 Ah**

2 acumulatori cu încărcător rapid cu Bluetooth®  
ALG 80 BC

**1.453,50 RON\* / 1.729,67 RON\*\***

Nr. comandă: 9 26 04 323 01 0



**Set starter HighPower de 18 V / 5,2 Ah\*\*\***

2 acumulatori HighPower cu încărcător rapid  
cu Bluetooth® ALG 80 BC

**1.657,50 RON\* / 1.972,43 RON\*\***

Nr. comandă: 9 26 04 325 01 0

**ECONOMISIȚI PÂNĂ LA 2.365,50 RON\***

CUM FUNCȚIONEAZĂ: **Cumpărați două mașini cu acumulator de 18 V și un set starter (2 acumulatori și un încărcător rapid cu Bluetooth®). Plătiți pentru toate cele trei produse doar 2.799,90 RON\*.** Condiții de participare: [www.fein.ro/topdeal](http://www.fein.ro/topdeal)



# VĂ PUTETI BAZA PE SERVICE-UL FEIN.

## GARANTIA FEIN PLUS PE 3 ANI

Înregistrare scurtă – perioadă de garanție prelungită: Oferim garanția de 3 ani FEIN PLUS pentru toate sculele electrice FEIN. Pentru a beneficia de aceasta, înregistrați-vă noul produs FEIN în decurs de 3 luni de la achiziționare, la adresa [www.fein.com/warranty](http://www.fein.com/warranty). Acolo găsiți țările participante și informații suplimentare.

## SERVICIUL DE REPARAȚII FEIN

Indiferent dacă e vorba de reparatie, întreținere sau în caz de solicitare a garanției – vă prelucrăm cererile rapid și eficient prin intermediul atelierelor noastre autorizate FEIN. Acestea au piesele de schimb originale FEIN pe stoc – chiar și pentru multe mașini mai vechi. Pentru ca scula dumneavoastră să poată fi utilizată din nou în cel mai scurt timp.

## ALTE SERVICII FEIN ONLINE

Pe pagina de internet găsiți informații suplimentare și oferte de servicii:  
+ Instrucțiuni de utilizare și broșuri de descărcat  
+ FAQ (întrebări și răspunsuri)  
+ Indicații legate de întreținere

## APLICATIA MY.FEIN ȘI PORTALUL ONLINE

Conectați-vă – și lumea serviciilor FEIN vă stă la dispoziție. Cu my.FEIN este mai simplu pentru dumneavastră, concentrând serviciile într-un singur loc și avem grija să le aveți tot timpul la indemână. În mod confortabil prin aplicație sau online pe [my.fein.com](http://my.fein.com)

## CATALOGUL DE PIESE DE SCHIMB FEIN

Găsiți piesele de schimb FEIN potrivite pentru scula dumneavoastră electrică FEIN foarte simplu online – cu ajutorul catalogului de piese de schimb FEIN cu funcție de căutare intuitivă și desene cu vedere detaliată a produselor.

## LINIA TELEFONICĂ DE ASISTENȚĂ FEIN

Aveți întrebări privind ofertele de service, desfășurarea reparațiilor sau piesele de schimb? Aveți nevoie de sfaturi tehnice sau căutați un distribuitor în apropiere de dumneavoastră? Nu trebuie decât să ne sunați. Ne găsiți direct la numărul: **+40 753 296 904**

# LUMEA ACUMULATORILOR FEIN: CREAT PENTRU METAL.

Există multe platforme cu acumulatori. Însă una singură alimentează mașinile FEIN cu energie.

**Începeți acum și veți fi mereu încântați.** [www.fein.ro/acumulator](http://www.fein.ro/acumulator)



## AVANTAJELE FEIN

- + Indiferent dacă este vorba de șlefuire, înșurubare, găurile, carotare, debitare, frezare sau oscilare – FEIN oferă soluția eficientă de acumulatori pentru orice aplicație.
- + Combinăți în mod intelligent cu Select – mașini, acumulatori și încărcătoare în mod flexibil și în funcție de necesități – și cumpărați numai ceea ce vă trebuie.
- + Datorită combinației dintre motorul fără perii PowerDrive și acumulatorii cu SafetyCell Technology, chiar și cele mai dificile aplicații pot fi executate fără cablu.
- + 3 ani garanție FEIN PLUS pentru mașină, acumulatori și încărcătoare - doar prin înregistrare online.



## CALEA CĂTRE PREMIUL TOP DEAL



**Internet** | Cumpărați produse FEIN, înregistrați-vă pentru garanția FEIN Plus pe 3 ani (prin aplicație sau pe internet la adresa [my.fein.com](http://my.fein.com)), încărcați o copie a facturii și primiți premii gratuite (doar carotare TOP DEAL).



**Direct** | Mergeți la distribuitorul dvs., selectați mașinile și profitați. Dacă mașina dorită de dumneavoastră nu mai este disponibilă în stoc, atunci distribuitorul dumneavoastră o va comanda pentru dumneavoastră.

### EXPERIMENTAȚI FEIN LIVE

Programați-vă gratuit pe internet pentru o demonstrație pe pagina [www.fein.ro/demonstrație](http://www.fein.ro/demonstrație)

### GARANȚIA FEIN PLUS PE 3 ANI

Pur și simplu înregistrați produsul pe internet și prelungiți garanția legală la 3 ani (inclusiv încărcătoare și acumulatori Li-ion). Tările participante și alte informații se găsesc la [www.fein.com/warranty](http://www.fein.com/warranty)

Distribuitorul dumneavoastră vă consiliază cu placere:

Promoțiile nu se pot combina între ele și puteți beneficia de ele doar în perioada menționată, la distribuitorii specializați participanți. În limita stocului disponibil.

4 014586 452685

Casetă tehnică:  
C. & E. Fein GmbH, (Judecătoria Ulm, HRB 702155), Hans-Fein-Straße 81, 73529 Schwäbisch Gmünd-Bargau.  
Director: Dr. Christoph Weiß

C&E FEIN GmbH Reprezentanta, Telefon +40 745208782, [www.fein.ro](http://www.fein.ro)