



01.05.–31.08.2024

FEIN ProFACTS

INOVAȚII | TOP DEALS | CUNOȘTINȚE PRACTICE

NOU DIN 01.05.2024



NOUA GAMĂ DE MAȘINI DE GĂURIT/ÎNȘURUBAT CU PERCUȚIE

NOU DIN 01.05.2024



ACCESORII NOI PENTRU SISTEMUL FEIN VersaMAG

PROMOȚII ÎNCEPÂND CU 01.05.2024



ÎNȘURUBARE



DESCOPERĂ NOI DIMENSIUNI: CU GAMA FEIN DE MAȘINI DE GĂURIT/ ÎNȘURUBAT CU PERCUȚIE SAU DE ÎNȘURUBAT CU IMPACT

Made for metal se aplică și pentru gama FEIN de mașini de găurit/înșurubat și de mașini de înșurubat cu impact. Noua mașină de găurit-înșurubat (cu percuție) cu acumulator, cu 4 trepte de viteză ASCM 18-4 QM(P) AS, în combinație cu accesoriul QuickIN, poate înlocui până la 8 mașini speciale, acoperind astfel până la 11 domenii de utilizare diferite. La aceasta se adaugă accesoriile VARIO adecvate pentru mașinile de înșurubat cu percuție și componentele de extindere pentru sistemul FEIN VersaMAG. Prin aceasta, FEIN își extinde competența în domeniul metalelor și grupează noile piese de rezistență ca seturi avantajoase unice în geanta practică L-BOXX.

CUPRINS

MAȘINILE DE ÎNȘURUBAT, PE SCURT	4	NOUTATE Accesorii suplimentare PENTRU SISTEMUL VersaMag	24
NOUTATE Mașină de găurit-înșurubat cu percuție și acumulator, cu 4 trepte de viteză	6	Portofoliu MULTIMASTER CU ACUMULATOR	28
NOUTATE Mașină de găurit-înșurubat (cu percuție), cu acumulator, cu 4 / 2 trepte de viteză	10	NOUTATE SET STARLOCK L-BOXX	30
NOUTATE Accesorii QuickIN	12	SISTEM DE ACUMULATORI AMP Share	32
NOUTATE Mașină de înșurubat cu impact, cu acumulator	16	TOP DEAL VersaMAG și polizor unghiular fără perii	37
NOUTATE Accesorii VARIO adecvate pentru mașinile de înșurubat cu impact	18	TOP DEAL MULTIMASTER	38
NOUTATE SETURI DOTARE mașini de înșurubat cu impact, cu acumulator	20	TOP DEAL MAȘINI CU TALPĂ MAGNETICĂ	40
NOUTATE Ciocan rotopercutor cu acumulator	22	TOP DEAL ÎNȘURUBARE	42

PRODUS NOU DIN MAI 2024: MAȘINA DE GĂURIT-ÎNȘURUBAT (CU PERCUȚIE) CU ACUMULATOR, CU 4 TREPTE DE VITEZĂ ASCM 18-4 QM(P) AS.

Multitalentul pentru găurire, centruire, tarodare, zencuire și înșurubare este cu accesoriul QuickIN atât de eficient pe cât sunt până la 8 mașini speciale împreună.

ACCESORIU NOU: SISTEMUL QUICKIN FEIN.

11 aplicații. 13 accesorii. Doar cu singură mașină.

Nou acum: dispozitiv de tarodare, limitator de adâncime, dispozitiv excentric și adaptor VARIO.

ACCESORIU NOU: ADAPTORUL FEIN / VARIO.

Revoluționar pentru mașinile de înșurubat cu impact. Transformă o mașină de înșurubat cu impact într-o mașină de tarodare puternică, acoperind astfel o aplicație suplimentară.

Mai multe despre
ASCM 18-4 QM(P),
începând de la pagina 6.

Mai multe detalii despre
noile accesorii QuickIN,
începând de la pagina 12.

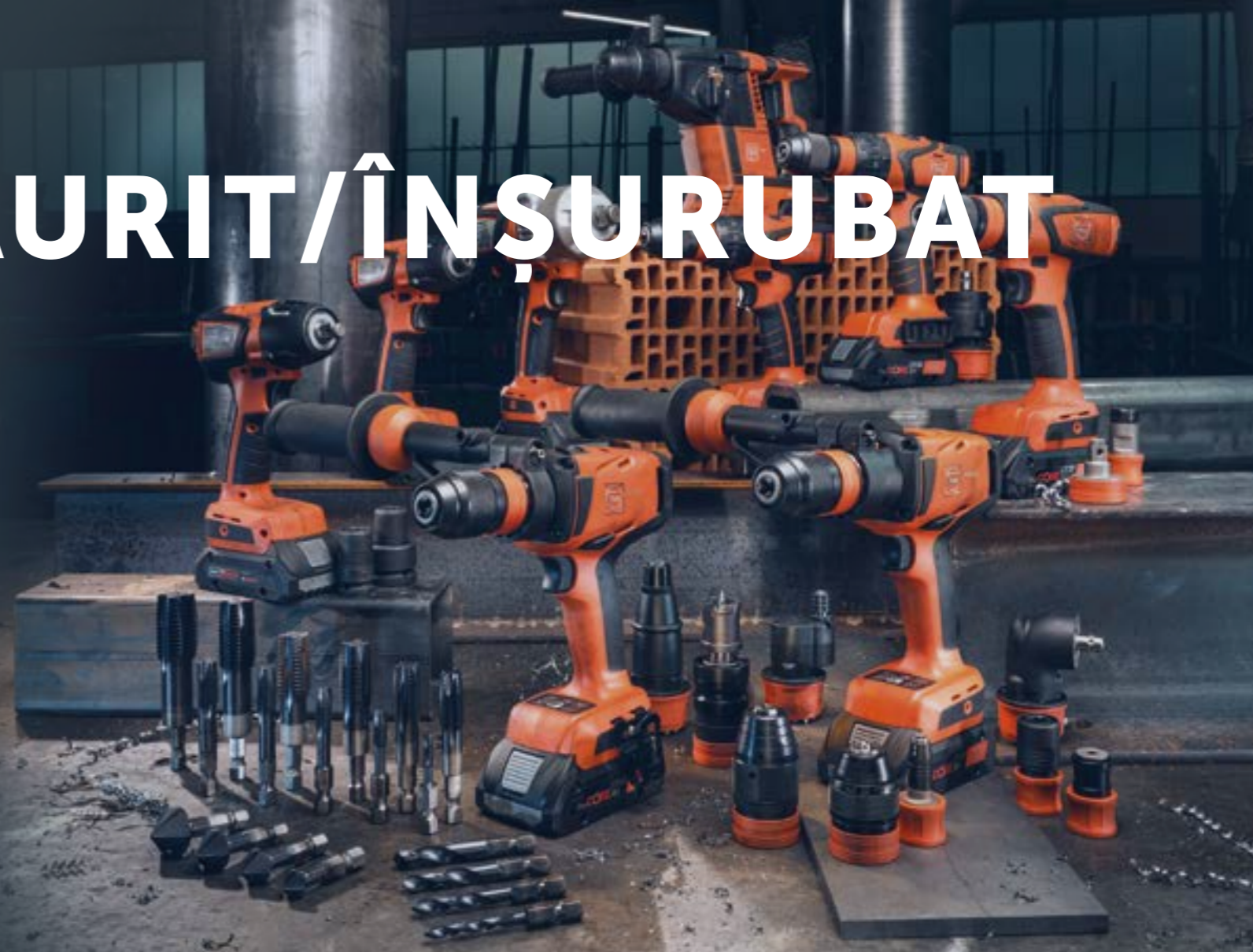
Mai multe detalii despre
noile accesorii VARIO,
începând de la pagina 18.

UNIVERSUL FEIN AL MAȘINILOR DE GĂURIT/ÎNȘURUBAT ȘI CU IMPACT

Întregul univers FEIN al mașinilor de găurit și al mașinilor de înșurubat cu percuție, cu acumulator de 18V este dezvoltat în mod special pentru aplicații în construcții metalice, construcții din oțel și construcții de mașini.

În combinație cu accesoriile QuickIN, multitalentul ASCM 18-4 QM(P) AS reunește, ca mașină de găurit-înșurubat unică, 8 mașini speciale într-una singură. Cu o selecție de 13 accesorii, sistemul unicat de schimbare rapidă QuickIN permite până la 11 aplicații diferite. Iar cu accesorii revoluționare VARIO, FEIN extinde posibilitățile de utilizare ale mașinilor de înșurubat cu impact.

Toate mașinile constituie parte a alianței AMPShare pentru acumulatori și sunt compatibile cu acumulatorii Bosch începând cu 2008.



MAȘINĂ FEIN 18V DE GĂURIT/ÎNȘURUBAT CU PERCUȚIE.

Multitalentele concepute pentru găurire, tarodare, zencuire și înșurubare în metal.



- + Ușoare, compacte și cu performanță fără compromisuri.
- + Utilizare multiplă datorită interfeței pentru accesorii QuickIN.
- + Schimbare rapidă între utilizările în metal și lemn, cu doar o singură mașină.



Optim pentru:

- + Realizarea găurilor de 1,5–80 mm în metal.
- + Carotare de până la Ø 30 mm în oțel (gr. 20 mm) într-un singur proces de lucru.
- + Utilizare multifuncțională în montare, pentru găurire, carotare, tarodare și înșurubare, cu doar o singură mașină.



MAȘINĂ FEIN 18V DE ÎNȘURUBAT CU IMPACT.

Pe lângă înșurubări, cu adaptorul FEIN VARIO sunt posibile acum și găurirea, zencuirea și tarodarea.



- + Fără recul, sigure și cu efort minim.
- + Cupluri optime pentru diverse dimensiuni de șuruburi, datorită sistemului electronic de reglare a cuplului în 6 trepte.
- + Accesoriiile VARIO extind spectrul de aplicații legate de găurirea automatizată, de zencuire și de tarodare.



Optim pentru:

- + Înșurubarea și deșurubarea șuruburilor metrice.
- + Utilizare mobilă și flexibilă pe componente constructive mari, întrucât se poate lucra direct pe componenta constructivă.
- + Utilizare în montare cu doar o singură mașină, întrucât toate lucrările legate de găurire, zencuire și tarodare sunt acum efectuate cu o mașină de înșurubat cu impact și cu accesoriiile VARIO.



CIOCAN ROTOPERCUTOR FEIN CU ACUMULATOR.

Extrem de compact, puternic, cu o energie de impact de 2,6 J pentru lucrări în beton.



- + Ciocan combi cu 3 funcții: percuție, găurire și dăltuire.
- + Energia de percuție de 2,6 J permite un progres rapid al găuririi și o performanță ridicată de dăltuire.
- + Monitorizarea reculului cu deconectare rapidă inteligentă.



Optim pentru:

- + Găurire și dăltuire în beton.
- + Găurire în piatră și în zidărie.
- + Găurire în metal.



ACCESORII QUICKIN FEIN.

11 aplicații cu 13 accesorii și numai 1 mașină.



ACCESORII FEIN / VARIO.

Accesoriiile VARIO extind spectrul de aplicații legate de operațiunile automatizate, de găurire, zencuire și tarodare al mașinilor de înșurubat FEIN cu impact și cu acumulator.



ȘTIM CU TOȚII!



Vitezele de lucru greșite duc la uzura MĂRITĂ A SCULELOR.



Pentru aplicații speciale este nevoie de DIVERSE MAȘINI SPECIALE.



SCHIMBAREA MANUALĂ A SCULELOR BLOCATE ÎN TIMPUL UTILIZĂRII în mandrina de găurit înseamnă mult timp și nervi.



PERICOLUL DE ACCIDENTARE este mare din cauza blocării mașinii de găurit în timpul aplicației?



Tija sculei utilizate ALUNECĂ?

NOU ÎNCEPÂND DIN MAI

1 mașină de găurit / înșurubat. 11 aplicații.

MAȘINA FEIN DE GĂURIT/ÎNȘURUBAT CU ACUMULATOR (CU PERCUȚIE), CU 4 TREPTE DE VITEZĂ. ASCM 18-4 QM(P) AS.

CONTROL PERFECT.

Mănerul telescopic suplimentar, cu lungime de până la 40 cm, permite un control optim chiar și la cupluri mari. Se reglează ușor fără cheie, în trepte de 25 mm, la 4 niveluri.



MULTITALENTUL!

Prin accesoriul inteligent QuickIN, ASCM 18-4 QM(P) AS reunește 8 mașini speciale într-una:



11 APLICAȚII CU NUMAI 1 MAȘINĂ.

Schimbare rapidă și fără cheie: un total de 13 accesorii QuickIN permit posibilități maxime de aplicare, incluzând carotare, găurire cu carotă inelară și tarodare.



Cea mai mare diversitate a aplicațiilor practice cu sistemul FEIN QuickIN pentru utilizare multifuncțională, pentru găurire, tarodare și înșurubare o găsiți la paginile 12 și 13.



VITEZĂ DE DOUĂ ORI MAI MARE DATORITĂ ANGRENAJULUI CU 4 TREPTE DE VITEZĂ.

Găurire cu până la de 2 ori mai rapidă, cu rezultate excelente ale găuririi. Grație angrenajului complet metalic cu 4 trepte de viteză și turațiilor de până la 4.000 rpm.

Concurent cu 2 trepte de viteză

2.000 RPM

FEIN ASCM 18-4 QM(P) cu 4 trepte de viteză

4.000 RPM



DE DOUĂ ORI MAI RAPID!

Timp de găurire în secunde Ø 4 mm (oțel de 10 mm)

LUCRĂRI ERGONOMICE ȘI FĂRĂ EFORT.

Mănerul central și centrul de greutate echilibrat în mod optim permit efectuarea fără oboseală a lucrărilor. Panoul tactil cu operare intuitivă și lumina LED cu intensitate luminoasă reglabilă asigură efectuarea confortabilă a lucrărilor; funcția KickBack oprește mașina atunci când scula utilizată se blochează, mărind astfel siguranța.

ALIMENTARE CU ACUMULATOR FĂRĂ COMPROMISURI.

Compatibilitate cu acumulatorii Bosch Professional 18V începând din 2008 și cu acumulatorii AMPShare.



NOU



ASCM 18-4 QM(P) AS AVANTAJELE DUMNEAVOASTRĂ

SETURI SUPLIMENTARE LA PAGINA 36

DATE TEHNICE	ASCM 18-4 QM AS
Tensiune/interfață acumulator	18V AMPShare
Compatibilitate acumulator	Litiu-ion/ Litiu-ion ProCORE
Motor	fără perii
Transmisie	cu 4 trepte de viteză
Interfață accesorii	QuickIN
Turație la mers în gol	430/850/2.000/ 4.000 rpm
Cuplu max. (dur/moale)	130 (70/50) Nm
Trepte de cuplu	15 + 1
Deschidere mandrină de găurit	1,5–13 mm
Înșurubare în lemn	10 x 400 mm
Ø de găurire în oțel cu burghiu elicoidal	13 mm
Ø de găurire în oțel cu carotă	30 mm
Ø de găurire în oțel cu carotă inelară	80 mm
Ø de găurire în lemn	60 mm
Tarodare	M14
Greutate fără acumulator	1,30 kg
Număr comandă ¹	7 116 15 61 00 0
PRP RON* PRP RON**	1.694,35 2.016,28



LUCRĂRI FĂRĂ FRUSTRARE.

Fără uzură crescută a sculelor utilizate, întrucât lucrările sunt efectuate la viteză optimă de lucru.



PRODUCTIVITATE MAI MARE.

Găurire de 2 ori mai rapidă decât cu mașinile de găurit-înșurubat cu 2 trepte de viteze obișnuite disponibile pe piață.



ECONOMISEȘTE TIMP.

Tarodare de 3 ori mai rapidă datorită sistemului QuickIN pentru schimbarea rapidă între aplicații. Angrenaj cu 4 trepte de viteză pentru reglarea turației la găurirea cu burghiu elicoidal și la zencuire, precum și dispozitiv de tarodare cu schimbarea automată a sensului de rotire dreapta/stânga.



ECONOMISEȘTE BANI.

Costuri mai reduse prin achiziționarea a doar unei mașini și a accesoriilor QuickIN dorite. Se poate înlocui astfel achiziționarea a până la 8 mașini speciale.



MOBIL ȘI COMPACT.

Transport simplu datorită greutății reduse: ideal pentru șantier.

NOU

ÎNCEPÂND DIN MAI

Mașină de găurit/înșurubat cu percuție cu 4 trepte de viteză, cu acumulator:

ASCM 18-4 QMP AS.

Până la funcția suplimentară de percuție, identică din punct de vedere constructiv cu mașina noastră de găurit/înșurubat cu acumulator ASCM 18-4 QM AS.



FUNCȚIE DE PERCUȚIE CONECTABILĂ.

Ideal pentru găuriri în piatră și în zidărie.

ALIMENTARE CU ACUMULATOR FĂRĂ COMPROMISURI.

Compatibil cu acumulatorii Bosch Professional 18V începând din 2008 și cu acumulatorii AMPShare.



Powered by



ACCESORII QUICKIN SPECIALE PENTRU METAL.

FEIN oferă accesoriile QuickIN dezvoltate în mod optim pentru prelucrarea metalelor. Un total de 13 accesorii permit 11 aplicații diferite cu o singură mașină. Acestea includ aplicații unice anterior în lume cu o mașină de găurit cu acumulator, cum ar fi:

- + Tarodare automată.
- + Găurire cu carota inelară până la Ø 80 mm în tablă de oțel.
- + Carotare până la Ø 30 mm în oțel.

Cea mai mare diversitate a aplicațiilor practice cu sistemul FEIN QuickIN pentru utilizare multifuncțională o găsiți la paginile 12 și 13.

SETURI SUPLIMENTARE LA PAGINA 36

DATE TEHNICE	ASCM 18-4 QM AS
Tensiune/interfață acumulator	18V AMPShare
Compatibilitate acumulator	Litiu-ion/ Litiu-ion ProCORE
Motor	fără perii
Transmisie	cu 4 trepte de viteză
Interfață accesorii	QuickIN
Turație la mers în gol	430/850/2.000/ 4.000 rpm
Număr bătăi	6.450/12.750/30.000/ 60.000 rpm
Cuplu max. (dur/moale)	130 (70/50) Nm
Trepte de cuplu	15 + 1
Deschidere mandrină de găurit	1,5–13 mm
Înșurubare în lemn	10 x 400 mm
Ø de găurire în oțel cu burghiu elicoidal	13 mm
Ø de găurire în oțel cu carotă	30 mm
Ø de găurire în oțel cu carotă inelară	80 mm
Ø de găurire în lemn	60 mm
Ø de găurire în piatră	13 mm
Tarodare	M14
Greutate fără acumulator	1,40 kg
Număr comandă ¹	7 116 16 61 00 0
PRP RON* PRP RON**	1.797,35 2.138,85



NOU

ÎNCEPÂND DIN MAI

Nou acum pe AMPShare:

ASCM 18 QSW AS, ABS 18 Q AS, ASB 18 Q AS.



MAȘINĂ DE GĂURIT/ÎNȘURUBAT, 4 TREPTE DE VITEZĂ, 18V:

ASCM 18 QSW AS.

Motor fără perii și interfață QuickIN. Perfect adaptată pentru găurire și tarodare de până la 8 mm.

- + Angrenaj complet metalic cu 4 trepte de viteză pentru viteze de lucru optime pentru găurirea în metal și șuruburi autoforante de până la 6 mm.
- + Datorită formei constructive compacte și structurii ușoare de 1,3 kg, ASCM 18 QSW AS este cea mai ușoară mașină de înșurubat cu 4 trepte de viteză comparativ cu alte mașini similare din domeniu.
- + Motor fără perii FEIN PowerDrive cu randament cu 30% mai ridicat și cu durată de viață mai lungă.
- + Mandrină de găurit QuickIN complet metalică (120 Nm) cu fălci de prindere placate cu metale dure și cu forțe mari de strângere.
- + Reglare mecanică a cuplului.



MAȘINĂ DE GĂURIT/ÎNȘURUBAT, 2 TREPTE DE VITEZĂ, 18V:

ABS 18 Q AS.

Motor fără perii și interfață QuickIN. Perfect adaptată pentru găurire și tarodare de până la M10.

- + Angrenaj complet metalic cu 2 trepte de viteză.
- + Mandrină de găurit QuickIN complet metalică (120 Nm) cu fălci de prindere placate cu metale dure și cu forțe mari de strângere.
- + Motor fără perii FEIN PowerDrive cu randament cu 30% mai ridicat și cu durată de viață mai lungă.
- + Reglare mecanică a cuplului.

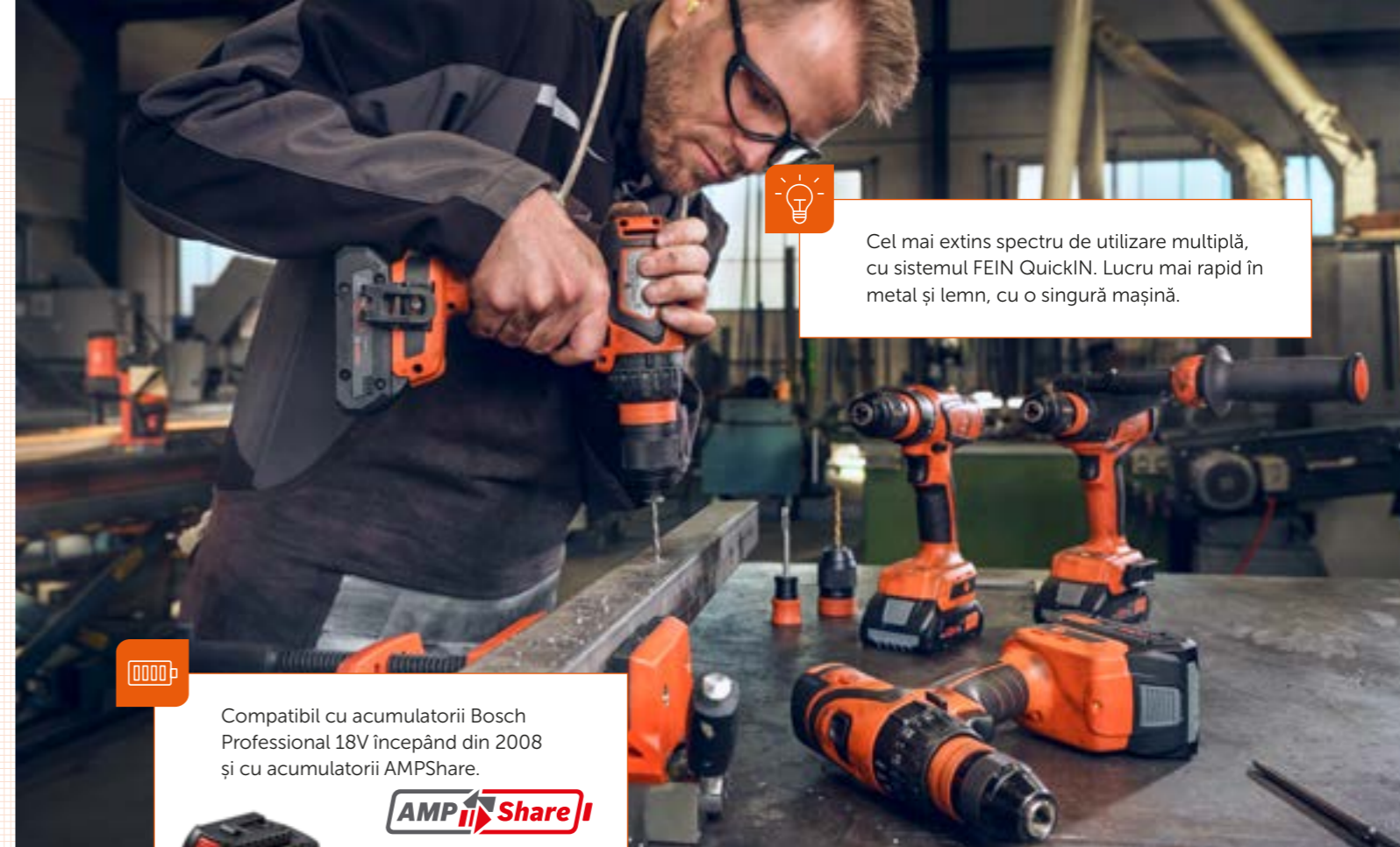


MAȘINĂ DE GĂURIT/ÎNȘURUBAT CU PERCUȚIE, 2 TREPTE DE VITEZĂ, 18V:

ASB 18 Q AS.

Motor fără perii și interfață QuickIN. Perfect adaptată pentru găuriri de până la 13 mm în metal, piatră și zidărie.

- + Angrenaj complet metalic cu 2 trepte de viteză și mecanism de percuție activabil.
- + Mandrină de găurit QuickIN complet metalică (120 Nm) cu fălci de prindere placate cu metale dure și cu forțe mari de strângere.
- + Motor fără perii FEIN PowerDrive cu randament cu 30% mai ridicat și cu durată de viață mai lungă.
- + Reglare mecanică a cuplului.



Cel mai extins spectru de utilizare multiplă, cu sistemul FEIN QuickIN. Lucru mai rapid în metal și lemn, cu o singură mașină.



Compatibil cu acumulatorii Bosch Professional 18V începând din 2008 și cu acumulatorii AMPShare.



SETURI SUPLIMENTARE LA PAGINA 36

DATE TEHNICE	ASCM 18 QSW AS	ABS 18 Q AS	ASB 18 Q AS
Tensiune/interfață acumulator	18V AMPShare	18V AMPShare	18V AMPShare
Compatibilitate acumulator	Litiu-ion/ Litiu-ion ProCORE	Litiu-ion/ Litiu-ion ProCORE	Litiu-ion/ Litiu-ion ProCORE
Motor	fără perii	fără perii	fără perii
Transmisie	cu 4 trepte de viteză	cu 2 trepte de viteză	cu 2 trepte de viteză
Interfață accesorii	QuickIN	QuickIN	QuickIN
Turație la mers în gol	400/700/1.400/ 2.500 rpm	450/2.000 rpm	450/2.000 rpm
Număr băți	-	-	7.360 / 32.000 rpm
Cuplu max. (dur/moale)	40/30 Nm	60/38 Nm	60/38 Nm
Trepte de cuplu	20 + 1	22 + 1	22 + 1
Deschidere mandrină de găurit	1,5–13 mm	1,5–13 mm	1,5–13 mm
Înșurubare în lemn	8 x 200 mm	8 x 300 mm	8 x 300 mm
Ø de găurire în oțel	13 mm	13 mm	13 mm
Ø de găurire în lemn	40 mm	50 mm	50 mm
Ø de găurire în piatră	-	-	13 mm
Tarodare	M8	M10	M10
Greutate fără acumulator	1,30 kg	1,40 kg	1,50 kg
Număr comandă ¹	7 116 14 61 00 0	7 113 24 61 00 0	7 104 07 61 00 0
PRP RON* PRP RON**	1.230,85 1.464,71	1.269,99 1.511,29	1.382,26 1.644,89

¹ Mașină fără acumulator și încărcător în L-BOXX 136.
* Preț recomandat fără TVA ** Preț recomandat cu TVA

NOU

ÎNCEPÂND DIN MAI

Diversitate maximă a aplicațiilor practice:

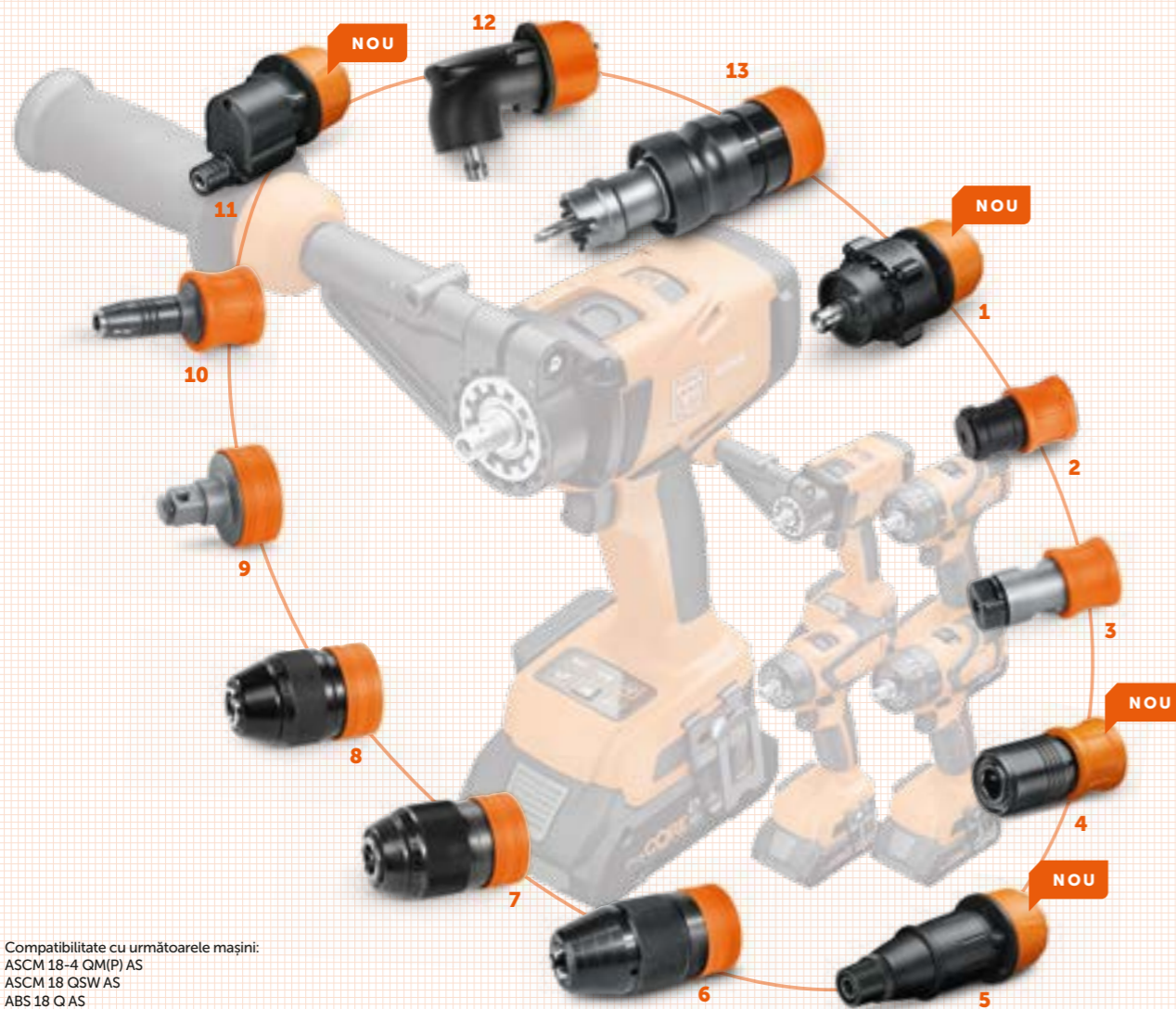
13 ACCESORII QUICKIN FEIN.

LUCRĂRI INTELIGENTE.

11 aplicații, 13 accesorii QuickIN, o singură mașină. Adaptoarele cu schimbare rapidă „FEIN QuickIN”, perfect dezvoltate pentru aplicația respectivă, oferă o diversitate maximă a aplicațiilor practice în prelucrarea metalelor pentru lucrări de găurire, carotare, găurire cu carotă inelară, tarodare și înșurubare. Chiar și la posturile de lucru cu spațiu restrâns și greu accesibile.

PRODUCTIVITATE MAI MARE.

De până la 3 ori mai rapid, datorită schimbării fără scule a accesoriilor QuickIN: la executarea unui filet M8 cu pregătire corespunzătoare, în comparație de aplicație cu schimbare a unei mandrine de găurit standard cu falci fixe (~10 vs. ~30 s).



Compatibilitate cu următoarele mașini:
 ASCM 18-4 QM(P) AS
 ASCM 18 QSW AS
 ABS 18 Q AS
 ASB 18 Q AS



APLICAȚIE	FEIN QUICKIN	CONCURENȚUL 1	CONCURENȚUL 2	CONCURENȚUL 3	CONCURENȚUL 4	CONCURENȚUL 5
Găurire cu mandrină de găurit SKE Ø 1-13 mm			—	—	—	—
Carotare până la Ø 30 mm, în oțel gros. 20 mm						
Găurire cu carotă inelară max Ø80, în oțel gros. 4 mm						
Tarodare până la M14			—		—	—
Condiții de spațiu restrâns cu parte antrenată 90°			—	—	—	—
Găurire în lemn						
Găurire în zidărie						
Înșurubare a șuruburilor metrice M10 (10.9)						
Înșurubare a șuruburilor de etanșare cu opritor de adâncime				—	—	—
Înșurubare în condiții de spațiu mic cu dispozitiv excentric			—	—	—	—
Înșurubare în lemn Ø 10 x 400 mm						
	11 aplic. 1 mașină 13 accesorii	11 aplic. 1 mașină 5 acces. 2 mașini	7 aplic. 1 mașină 2 mașini	7 aplic. 1 mașină 1 mașină	6 aplic. 1 mașină 1 mașină	6 aplic. 1 mașină 1 mașină

Perfect pentru ajustaj cu schimbare rapidă, dezvoltat pentru aplicația respectivă

Mandrină de găurit uzuală din comerț*

Mașină specială

Funcție de percucie suplimentară

— Aplicația nu este posibilă

APLICAȚII QUICKIN:

- + Găurire în metal cu mandrină de găurit SKE. **6**
- + Carotare în oțel cu adaptor pentru găurire cu carotă inelară. **13**
- + Găurire cu carotă inelară în tablă cu adaptor pentru găurire cu carotă inelară. **13**
- + Tarodare cu adaptor și bucsă elastică. **1, 2, 3, 4****
- + Găurire în condiții de spațiu restrâns cu cap unghiular. **12**
- + Găurire în lemn cu mandrină de găurit. **7, 8**
- + Găurire în zidărie. **7**
- + Înșurubare a șuruburilor metrice cu adaptor pătrat pentru chei tubulare. **9**
- + Înșurubare a șuruburilor de etanșare autoforante cu limitator de adâncime. **5**
- + Înșurubare în condiții de spațiu restrâns cu dispozitiv excentric. **11**
- + Înșurubare a șuruburilor în lemn cu port bit. **10**

*Risc de patinare a sculei utilizate, întrucât falcile mandrinei de găurit sunt fără sistem de strângere automată

**Numai cu mașinile de înșurubat și tarod VARIO, vezi pag. 19

NOU

ÎNCEPÂND DIN MAI

ACCESORIU NOU QUICKIN. PENTRU APLICAȚII SUPLIMENTARE ÎN METAL.



DISPOZITIV DE TARODARE QUICKIN.

Singurul dispozitiv de tarodare din lume pentru mașină de găurit/înșurubat. Tarodare rapidă datorită angrenajului de comutare integrat pentru schimbarea automată a sensului de rotație. Retragera rapidă în sens rotire stânga permite timp de scadență scurt. Bucșa elastică centrează tarodul și acționează pe pătratul de pe coda tarodului, ceea ce împiedică patinarea tarodului la filetare.

Interfață accesorii	Număr de comandă	PRP RON* PRP RON**
QuickIN	6 42 03 027 01 0	612,85 729,29

LIMITATOR ADÂNCIME QUICKIN CU MANȘON DE REGLARE Ø 17 MM INCLUS.

Fiecare șurub se înșurubează la aceeași adâncime. Cursă reglare maxim de 12 mm, cu pas fin 0,25 mm pentru operarea precisă. Unicat în lume: manșoane filetate pentru șuruburi cu șaibe de etanșare cu diametrul de până la 28 mm.

Interfață accesorii	Număr de comandă	PRP RON* PRP RON**
QuickIN	6 42 03 025 01 0	458,35 545,44
Ø manșon reglaj	Număr de comandă	PRP RON* PRP RON**
11,2 mm	3 21 27 068 00 0	86,42 102,84
12,2 mm	3 21 27 021 03 6	166,86 198,56
17,0 mm	3 21 27 043 00 0	102,49 121,96
18,5 mm scurt	3 21 27 021 13 5	100,43 119,51
18,5 mm lung	3 21 27 021 11 3	159,14 189,37
20,0 mm	3 21 27 021 12 9	127,21 151,37
28,0 mm lung	3 21 27 021 06 1	369,77 440,03

DISPOZITIV EXCENTRIC.

Dispozitiv excentric pentru găurire și înșurubare aproape de margini, pentru rezultate de lucru optime. Distanță minimă față de reper/marginea reperului 10,7 mm. Parte antrenată reglabilă în 12 poziții. Pentru bituri conform DIN ISO 1173 – C 6.3 și E 6.3.

Interfață accesorii	Număr de comandă	PRP RON* PRP RON**
QuickIN	6 42 03 026 01 0	458,35 545,44

ADAPTOR QUICKIN / VARIO.

Cu adaptorul QuickIN/VARIO comutați cu ușurință de la interfața QuickIN la interfața VARIO și puteți utiliza și mai multe accesorii. Adaptorul se potrivește cu toate mașinile de înșurubat FEIN cu acumulator și interfață QuickIN. Accesoriile VARIO, cum ar fi burghiile elicoidale, zencuitoare conice și tarozi pot fi găsite la pag. 19.

Interfață accesorii	Număr de comandă	PRP RON* PRP RON**
QuickIN	6 42 03 030 01 0	252,35 300,30

ALTE ACCESORII QUICKIN FEIN.



MANDRINĂ QUICKIN 60 NM

Mandrină mică de găurit complet metalică de la firma Röhm, cuplu maxim 60 Nm.

Interfață accesorii	Număr de comandă	PRP RON* PRP RON**
QuickIN	6 32 08 002 01 0	201,37 239,62



MANDRINĂ QUICKIN 120 NM

Mandrină complet metalică de la firma Röhm cu fălci de prindere placate cu HM și forțe de strângere mari. Bitul de înșurubare poate rămâne direct în axul mașinii, mandrina glisează peste bit. Cuplu maxim 120 Nm.

Interfață accesorii	Număr de comandă	PRP RON* PRP RON**
QuickIN	6 32 08 005 01 0	272,44 324,20



MANDRINĂ SKE QUICKIN

Mandrină cu fălci de prindere plate, cu tensionare ulterioară, automată, complet metalică de la firma Röhm. Împiedică patinarea burghiilor elicoidale și a tarozilor. Domeniu de prindere 1,5-13 mm. Lucrări precise prin precizia rotirii concentrice de până la 0,35 mm.

Interfață accesorii	Număr de comandă	PRP RON* PRP RON**
QuickIN	6 42 03 006 01 0	532,00 633,07



PORT BIT MAGNETIC QUICKIN

Port bit cu hexagon interior de 1/4" cu deservire practică cu o mână și magnet puternic cu neodim. Prin utilizarea port bitului mașina de înșurubat este mai ușoară și mai scurtă.

Interfață accesorii	Număr de comandă	PRP RON* PRP RON**
QuickIN	6 05 10 222 01 0	201,88 240,24



ADAPTOR QUICKIN / PĂTRAT 1/2"

Adaptor pentru prinderea cheilor tubulare cu locaș pătrat 1/2".

Interfață accesorii	Număr de comandă	PRP RON* PRP RON**
QuickIN	6 42 03 002 01 0	201,88 240,24



CAP UNGHIULAR QUICKIN

Cap unghiular metalic pentru găurire, tarodare și înșurubare în spații greu accesibile. Pe capul unghiular pot fi fixate accesorii FEIN QuickIN precum mandrina, port bit sau adaptorul pentru pătrat 1/2".

Interfață accesorii	Număr de comandă	PRP RON* PRP RON**
QuickIN	6 42 03 008 01 0	586,07 697,42



ADAPTOR QUICKIN / QUICKIN PLUS

Pentru efectuarea de găuri mari în metal. Adecvat pentru toate carotele inelare HM și carotele HM FEIN cu prindere QuickIN PLUS. Adecvat în mod optim până la un diametru de 80 mm. Furnitură inclusiv cu burghiu de centrare.

Interfață accesorii	Număr de comandă	PRP RON* PRP RON**
QuickIN	6 42 03 007 01 0	455,26 541,76



ADAPTOR QUICKIN / BUCȘĂ ELASTICĂ

Adaptor pentru tarod cu 2 bucșe elastice pentru coadă tarod de diametru de 4,5 și 6 mm pentru tarodare filete M4, M5, M6 sau M8. Fixare fiabilă a tarodului la pătrat, împiedicându-se astfel patinarea.

Interfață accesorii	Număr de comandă	PRP RON* PRP RON**
QuickIN (set cu bucșe 4,5 6)	6 42 03 003 01 0	481,530 573,01
QuickIN (fără bucșe)	6 42 03 003 02 0	188,49 224,30



ADAPTOR QUICKIN / TAROD

Tarodare eficientă prin fixarea fiabilă a tarodului direct la alezajul pătrat, împiedicându-se astfel alunecarea. Înlocuirea confortabilă și fără scule a tarodului. Furnitură fără tarod.

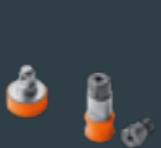
Interfață accesorii	Ø mm	Pătrat mm	Număr de comandă	PRP RON* PRP RON**
QuickIN	3,5	2,7	6 42 03 009 01 0	289,95 345,03
QuickIN	4,5	3,4	6 42 03 010 01 0	289,95 345,03
QuickIN	6	4,9	6 42 03 011 01 0	289,95 345,03
QuickIN	7	5,5	6 42 03 012 01 0	289,95 345,03
QuickIN	8	6,2	6 42 03 013 01 0	289,95 345,03
QuickIN	9	7	6 42 03 014 01 0	289,95 345,03
QuickIN	10	8	6 42 03 015 01 0	289,95 345,03
QuickIN	11	9	6 42 03 016 01 0	289,95 345,03



SET ACCESORII QUICKIN I-BOXX 72

Set cu 7 accesorii QuickIN, câte 1 buc.: Port Bit 1/4", Adaptor Pătrat 1/2", Adaptor Bucșă Tarodare - set cu 4,5 și 6 mm, Adaptor Excentric, Cap Unghiular. În geantă i-BOXX 72, pentru depozitare și transport eficient peste tot. De asemenea geanta oferă spațiu pentru un accesoriu QuickIN suplimentar.

Interfață accesorii	Număr de comandă	PRP RON* PRP RON**
QuickIN	6 42 03 031 01 0	2.209,35 2.629,13



SET ACCESORII QUICKIN - METAL

Set cu 5 accesorii QuickIN, câte 1 buc.: Port Bit 1/4", Adaptor pătrat 1/2", Adaptor bucșă filetare - set cu 4,5 și 6 mm.

Interfață accesorii	Număr de comandă	PRP RON* PRP RON**
QuickIN	6 42 03 017 02 0	679,80 808,96

NOU

ÎNCEPÂND DIN MAI

Acum pe AMPShare:

ASCD 18 AS MAȘINĂ DE ÎNȘURUBAT 18V CU IMPACT.



MAȘINĂ DE ÎNȘURUBAT CU IMPACT DE 18V,
CUPLU PÂNĂ LA MAX. **210 NM**

ASCD 18-200 W4 AS.

Cu motor fără perii și reglarea cuplului în 6 trepte. Pentru înșurubări universale, inclusiv pentru șuruburi autoperforante.

- + Sistem prindere cu hexagon interior de 1/4" pentru prinderea biturilor și a adaptoarelor pentru chei tubulare.
- + Cuplu cu 10% mai mare în rotația spre stânga pentru deșurubarea șuruburilor strânse extrem de ferm.
- + 700 de înșurubări (M18) cu o singură încărcare a acumulatorului (ProCORE 4,0 Ah).



MAȘINĂ DE ÎNȘURUBAT CU IMPACT, CU ACUMULATOR, PÂNĂ LA CUPLU MAX. **290 NM**

ASCD 18-300 W2 AS.

Cu motor fără perii și reglarea cuplului în 6 trepte. Pentru înșurubări metrice de până la M18.

- + Pătrat exterior de 1/2" pentru prinderea cheilor tubulare de percuție.
- + Cuplu cu 10% mai mare în rotația spre stânga pentru deșurubarea șuruburilor strânse extrem de ferm.
- + Tarodare, rectificare și curățare a fileturilor de trecere de până la max. M18 prin utilizarea adaptorului VARIO 1/2" și a accesoriilor VARIO care pot fi achiziționate suplimentar.
- + Până la 600 de înșurubări (M18) cu o singură încărcare a acumulatorului (ProCORE 4,0 Ah).



MAȘINĂ DE ÎNȘURUBAT CU IMPACT, CU ACUMULATOR
CUPLU PÂNĂ LA MAX. **1.050 NM**

ASCD 18-1000 W34 AS.

Cu motor fără perii și reglarea cuplului în 6 trepte. Pentru înșurubări metrice de până la M27.

- + Pătrat exterior de 3/4" pentru prinderea soclurilor de percuție.
- + Cuplu maxim de deșurubare de 1.500 Nm în rotație spre stânga.
- + Tarodare, rectificare și curățare a fileturilor de trecere de până la max. M30 prin utilizarea adaptorului VARIO 3/4" și a accesoriilor VARIO care pot fi achiziționate suplimentar.
- + Până la 600 de înșurubări (M27) cu o singură încărcare a acumulatorului (ProCORE 8,0 Ah).



SETURI SUPLIMENTARE LA PAGINA 36

DATE TEHNICE	ASCD 18-200 W4 AS	ASCD 18-300 W2 AS	ASCD 18-1000 W34 AS
Tensiune/interfață acumulator	18V AMPShare	18V AMPShare	18V AMPShare
Compatibilitate acumulator	Litiu-ion/ Litiu-ion ProCORE	Litiu-ion/ Litiu-ion ProCORE	Litiu-ion/ Litiu-ion ProCORE
Motor	fără perii	fără perii	fără perii
Turație la mers în gol	0-1.500 rpm	0-1.700 rpm	0-1.800 rpm
Număr bătăi	0-3.000 rpm	0-3.400 rpm	0-2.200 rpm
Cuplu max.	210Nm	290Nm	1.050Nm
Trepte de cuplu	6	6	6
Sistem prindere sculă	Hexagon interior 1/4"	Pătrat exterior 1/2"	Pătrat exterior 3/4"
max. șuruburi metrice	-	M18 (8.8)	M27 (8.8)
Greutate fără acumulator	1,20 kg	1,20 kg	3,10 kg
Număr comandă ¹	7 115 11 61 00 0	7 115 10 61 00 0	7 115 12 61 00 0
PRP RON* PRP RON**	1.431,70 1.703,72	1.483,20 1.765,01	2.249,01 2.676,32

¹ Mașină fără acumulator și încărcător în L-BOXX 136.
* Preț recomandat fără TVA ** Preț recomandat cu TVA



FEIN revoluționează posibilitățile de utilizare ale mașinilor de înșurubat cu impact. Pe lângă înșurubările șuruburilor metrice convenționale, prin utilizarea accesoriilor inovatoare VARIO adecvate pentru mașinile de găurit cu impact sunt posibile acum găurirea cu burghiu elicoidal, zencuirea și tarodarea. FEIN extinde astfel aplicațiile de lucru ale unei mașini de înșurubat cu impact, în cazul cărora era necesară anterior o a doua mașină suplimentară.



NOU DIN SEPTEMBRIE

Accesorii inovator VARIO FEIN.

REVOLUȚIONAR PENTRU MAȘINILE DE ÎNȘURUBAT CU IMPACT.

AVANTAJELE DUMNEAVOASTRĂ:

PRODUCTIVITATE MAI RIDICATĂ – COSTURI MAI REDUSE.

Tarodare, rectificare sau curățare de aproximativ de 3 ori mai rapide în cazul unui filet M30 cu o mașină de înșurubat cu impact, în loc de rectificarea sau curățarea manuală în cazul unei chei pentru tarozi (25–80 de secunde).

FINISĂRI FĂRĂ TEAMĂ, MOBILE.

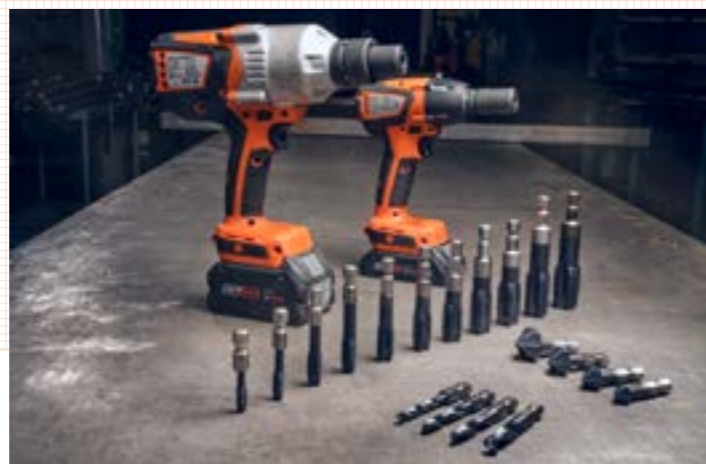
Accesoriile FEIN VARIO transformă o mașină de înșurubat cu impact într-o mașină de tarodare puternică, acoperind astfel o aplicație suplimentară. Finisarea fileturilor deteriorate sau a componentelor constructive defecte nu mai trebuie efectuată pe mașini staționare sau manual.

LUCRĂRI CU NUMAI O SINGURĂ MAȘINĂ.

Găurile cu burghiul elicoidal, zencuire și tarodare până la M18 cu ASCD 18-300 W2 AS, precum și rectificare și curățare a fileturilor până la M30 cu ASCD 18-1000 W34 AS fără mașină specială suplimentară.

RISC DE VĂTĂMARE REDUS.

Utilizare foarte sigură, întrucât se lucrează fără recul asupra sistemului mână-braț. În plus, un consumabil VARIO cu fixare pozitivă asigură o fixare fermă chiar și în cazul cuplurilor mai mari de 1.000 Nm.



ȘI DVS. V-AȚI CONFRUNTĂT CU ACESTE LUCRURI?

Prelucrarea ulterioară a componentelor constructive care au fost deja finalizate sau a celor care sunt în curs de montare ESTE EXTREM DE ELABORATĂ ȘI NECESITĂ MULT TIMP.

Tarodare ulterioară sau curățare după tarodare necesară pentru FILETURI DE TRECERE DE PÂNĂ LA M30.

Lucrările de găurire, zencuire și tarodare necesită MAI MULTE MAȘINI, AJUNGÂNDU-SE PÂNĂ LA MAȘINI SPECIALE, COSTISITOARE.

Blocarea în reper a sculei utilizate creează PERICOL DE VĂTĂMARE A SISTEMULUI MÂNĂ-BRAȚ.

ADAPTOR 1/2" / VARIO

În plus, adaptorul VARIO adecvat pentru mașinile de înșurubat cu impact, transformă mașina de înșurubat cu impact într-o mașină de tarodat, extinzând astfel aplicația de lucru cu o întreagă mașină suplimentară. Adecvat pentru toate mașinile de înșurubat cu impact având prindere pătrat 1/2". Parte antrenată: interfață pentru accesorii VARIO.

Număr de comandă	PRP RON*	PRP RON**
6 42 03 028 01 0	252,35	300,30



ADAPTOR 3/4" / VARIO

În plus, adaptorul VARIO adecvat pentru mașinile de înșurubat cu impact transformă mașina de înșurubat cu impact într-o mașină de tarodat, extinzând astfel aplicația de lucru cu o întreagă mașină suplimentară. Adecvat pentru toate mașinile de înșurubat cu impact având prindere pătrat exterior de 3/4". Parte antrenată: interfață pentru accesorii VARIO.

Număr de comandă	PRP RON*	PRP RON**
6 42 03 029 01 0	252,35	300,30



ADAPTOR QUICKIN / VARIO

Cu adaptorul QuickIN / VARIO pot fi utilizate toate accesoriile VARIO, cum ar fi burghiile elicoidale, zencuitoare conice și tarozi pe o mașină de găurit-înșurubat cu acumulator FEIN cu interfață QuickIN. Parte antrenată: interfață pentru accesorii VARIO.

Număr de comandă	PRP RON*	PRP RON**
6 42 03 030 01 0	252,35	300,30



UTILIZARE SCULE VARIO

- + Durată de viață convingătoare, datorită rezistenței ridicate a materialului (64 HRC), geometriilor speciale de tăiere adecvate pentru mașinile înșurubat cu impact și stratului de acoperire TiAlN (nitrură de titan și aluminiu).
- + Uzură și frecare reduse, precum și rezistent la căldură până la 800°C și, prin urmare, posibilitate de utilizare cu turații și scadență de impact mari în oțel de până la 900 N/mm².
- + Tija sculei VARIO utilizate constă dintr-un hexagon cu Ø 11 mm în combinație cu un locaș inelar de 360°. Bilele de presiune integrate în adaptorul VARIO asigură o conexiune pozitivă și stabilă la cuplu, oferind o fixare sigură a sculei de utilizare VARIO chiar și în operarea cu impact și la cupluri de peste 1.000 Nm.

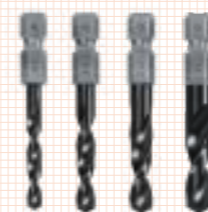
TAROD VARIO PENTRU GĂURI DE TRECERE

Denumire	Interfață	Număr de comandă	PRP RON*	PRP RON**
Tarod DL M8 x 1,25 mm	VARIO	6 31 10 027 01 0	154,50	183,86
Tarod DL M10 x 1,5 mm	VARIO	6 31 10 045 01 0	206,00	245,14
Tarod DL M12 x 1,75 mm	VARIO	6 31 10 028 01 0	262,65	312,55
Tarod DL M14 x 2,0 mm	VARIO	6 31 10 029 01 0	288,40	343,20
Tarod DL M16 x 2,0 mm	VARIO	6 31 10 030 01 0	314,15	373,84
Tarod DL M18 x 2,5 mm	VARIO	6 31 10 031 01 0	370,80	441,25
Tarod DL M20 x 2,5 mm	VARIO	6 31 10 032 01 0	406,85	484,15
Tarod DL M22 x 2,5 mm	VARIO	6 31 10 033 01 0	442,90	527,05
Tarod DL M24 x 3,0 mm	VARIO	6 31 10 034 01 0	478,95	569,95
Tarod DL M27 x 3,0 mm	VARIO	6 31 10 035 01 0	556,20	661,88
Tarod DL M30 x 3,5 mm	VARIO	6 31 10 036 01 0	618,00	735,42
SET Tarozi VARIO, metric câte 1 buc.: M8x1,25 mm, M10x1,5 mm, M12x1,75 mm, M14x2,0 mm, M16x2,0 mm	VARIO	6 31 10 046 01 0	973,35	1.158,29



BURGHII ELICOIDAL VARIO

Denumire	Interfață	Număr de comandă	PRP RON*	PRP RON**
Burghiu elicoidal Ø 6,8 mm (pentru filet M8)	VARIO	6 31 11 042 01 0	113,30	134,83
Burghiu elicoidal Ø 8,5 mm (pentru filet M10)	VARIO	6 31 11 043 01 0	133,90	159,34
Burghiu elicoidal Ø 10,2 mm (pentru filet M12)	VARIO	6 31 11 044 01 0	144,20	171,60
Burghiu elicoidal Ø 12 mm (pentru filet M14)	VARIO	6 31 11 045 01 0	164,80	196,11
Set burghie elicoidale VARIO câte 1 buc.: Ø 6,8 / 8,5 / 10,2 / 12 mm	VARIO	6 31 11 050 01 0	458,35	545,44



ZENCUIITOR CONIC 90° VARIO

Denumire	Interfață	Număr de comandă	PRP RON*	PRP RON**
Zencuiitor conic 90° 16,5 mm (pentru filet M8)	VARIO	6 39 01 080 01 0	211,15	251,27
Zencuiitor conic 90° 20,5 mm (pentru filet M10)	VARIO	6 39 01 081 01 0	252,35	300,30
Zencuiitor conic 90° 25,0 mm (pentru filet M12)	VARIO	6 39 01 082 01 0	303,85	361,58
Zencuiitor conic 90° 31,0 mm (pentru filet M16)	VARIO	6 39 01 083 01 0	355,35	422,87



SETURI DOTARE

ASCD 18-300 W2 AS.



DIN SEPTEMBRIE

VARIANTĂ	ASCD 18-300 W2 AS IMPACT TAPPING SET	ASCD 18-300 W2 AS IMPACT TAPPING SET
SCURTĂ DESCRIERE	Seturile IMPACT TAPPING SET pentru mașină de înșurubat cu impact ASCD 18-300 W2 AS sunt utilizabile imediat cu mașina și au accesoriile potrivite dintr-o singură sursă, calitate FEIN. Inserția adaptată pentru geantă permite o depozitare sigură și ordonată a tuturor componentelor și a accesoriilor.	
FURNITURA	Constă din 1 x ASCD 18-300 W2 AS (incl. clemă de prindere pe curea, suport pentru bituri), 1 x acumulator GBA 18V/5,0 Ah AS, 1 x încărcător rapid GAL 1880 CV AS, 1 x adaptor VARIO1/2", 1 x set de 5 bucăți de tarozi VARIO (M8, M10, M12, M14, M16), 1 x arc de siguranță, precum și 1 x geantă portabilă din material plastic pentru scule (L-BOXX 136)	Constă din 1 x ASCD 18-300 W2 AS (incl. clemă de prindere pe curea, suport pentru bituri), 1 x adaptor VARIO1/2", 1 x set de 5 bucăți de tarozi VARIO (M8, M10, M12, M14, M16), 1 x arc de siguranță, precum și 1 x geantă portabilă din material plastic pentru scule (L-BOXX 136)
ACUMULATOR, ÎNCĂRCĂTOR	1 buc. acumulator 5.0 Ah GBA, 1 buc. încărcător rapid GAL 1880 CV AS	-
NR. COMANDĂ:	7 115 10 64 00 0	7 115 10 65 00 0
PRP RON* PRP RON**	2.724,35 3.241,98	1.797,35 2.138,85



VARIANTĂ	ASCD 18-300 W2 AS READY TO USE TOP SET	ASCD 18-300 W2 AS READY TO USE SET
SCURTĂ DESCRIERE	Setul READY TO USE TOP SET ASCD 18-300 W2 AS - pentru mașină de înșurubat cu impact, cu acumulator, este utilizabil imediat cu mașina și are accesoriile potrivite dintr-o singură sursă, la calitate FEIN. Inserția adaptată pentru geantă permite o depozitare sigură și ordonată a tuturor componentelor și a accesoriilor.	
FURNITURA	Constă din 1 buc. ASCD 18-300 W2 AS (incl. clemă de prindere pe curea, suport pentru bituri), 1 buc. acumulator GBA 18V/5.0 Ah, 1 buc. încărcător rapid GAL 1880 CV AS, 1 buc. set de adaptoare pentru soclu de forță din 3 buc., deschidere de 17/19/22, 1 buc. arc de siguranță, precum și 1 buc. geantă portabilă din material plastic pentru scule (L-BOXX 136).	Constă din 1 x ASCD 18-300 W2 AS (incl. clemă de prindere pe curea, suport pentru bituri), 1 x set de adaptoare pentru soclu de forță din 3 buc., deschidere de 17/19/22, 1 buc. arc de siguranță, precum și 1 buc. geantă portabilă din material plastic pentru scule (L-BOXX 136).
ACUMULATOR, ÎNCĂRCĂTOR	1 buc. acumulator 5.0 Ah GBA, 1 buc. încărcător rapid GAL 1880 CV AS	-
NR. COMANDĂ:	7 115 10 62 00 0	7 115 10 63 00 0
PRP RON* PRP RON**	2.466,85 2.935,55	1.539,85 1.832,42



**Mașină de înșurubat cu impact
FEIN, cu acumulator:
ASCD 18-300 W2 AS –**
Acum nou pe AMPShare în sistemul de acumulatori de 18V. Compatibil cu acumulatorii Bosch Professional 18V începând din 2008 și cu acumulatorii AMPShare.

Nr. comandă: 7 115 10 61 00 0
1.483,20* | 1.765,01**

Powered by **AMPShare** | **BOSCH**

NOU

ÎNCEPÂND DIN MAI

Ciocan rotopercutor cu acumulator.

ABH 18-26 AS.

Cu prindere SDS plus și cu o energie de percuție de 2,6 J pentru găurirea în beton de până la 26 mm.



AVANTAJELE ABH 18-26 AS

- + Monitorizarea reculului cu deconectare rapidă inteligentă în cazul unor reculuri bruște ale ciocanului rotopercutor, pentru protecția optimă a utilizatorului.
- + Electronic Precision Control (EPC) cu pornire lentă a turației de lucru pentru o manevrare perfectă și control în cazul materialelor sensibile și al suporturilor dificile.
- + Comandă simplă și precisă a turației cu ajutorul comutatorului de accelerație.
- + Lucrări cu efort scăzut prin formă constructivă compactă și vibrații reduse.
- + Modificarea poziției dălții (Vario-Lock) – blocarea dălții în 36 de poziții în scopul ocupării poziției optime de lucru.

ZONĂ DE LUCRU MAI LUMINOASĂ.

Lampă LED integrată pentru vizibilitate optimă în timpul lucrărilor.



SETURI SUPLIMENTARE LA PAGINA 36

DATE TEHNICE	ABH 18-26 AS
Tensiune/interfață acumulator	18V AMPShare
Compatibilitate acumulator	Litiu-ion/ Litiu-ion ProCORE
Motor	fără perii
Turație la mers în gol	0-980 rpm
Număr bătăi	0-4.350 rpm
Energie de percuție	2,6 J
Sistem prindere sculă	SDS-plus
Ø gaură beton	26 mm
Ø gaură zidărie	68 mm
Ø de găurire în oțel	13 mm
Ø de găurire în lemn	30 mm
Greutate	3,20 kg
Număr comandă*	7 140 03 61 00 0
PRP RON* PRP RON**	1.833,40 2.181,75

MOTOR FĂRĂ PERII.

Motor fără perii cu energie de percuție puternică de 2,6 J pentru un avans rapid al găuririi și putere ridicată de așchiere cu dalta.

ALIMENTARE FLEXIBILĂ CU ACUMULATOR.

Compatibil cu acumulatorii Bosch Professional 18V începând din 2008 și cu acumulatorii AMPShare.



Powered by BOSCH



NOU

ÎNCEPÂND DIN MAI

VERSAMAG
SYSTEM

Sistemul FEIN VersaMAG.
Accesoriu nou pentru reperi sensibile.

FĂLCI DE PROTECȚIE DIN ALUMINIU DE 110 MM.

Accesoriu nou pentru sistemul FEIN VersaMAG!
Fălci de protecție din aluminiu VersaMAG sunt însoțitoarele ideale pentru fiecare atelier care lucrează cu oțel inoxidabil și cu alte reperi sensibile. Cu ajutorul fălcilor de protecție economisești timp prețios pentru prelucrarea ulterioară a reperului.



Fălci de protecție (prismă, cu suprafață neacoperită) disponibile și individual sau ca set: mai multe informații la pagina 27.

AVANTAJELE DUMNEAVOASTRĂ

Sistemul FEIN VersaMAG

- ALINIERE RAPIDĂ.**
FEIN VersaMAG se poate alinia fără scule.
- FLEXIBIL.**
Datorită magnetului este posibilă utilizarea flexibilă și rapidă în cele mai diverse domenii.
- STĂ. SE POTRIVEȘTE. NU SE CLATINĂ.**
Aliniere precisă a menghinii magnetice cu ajutorul unei premagnetizări de 30%.
- SOLUȚIA IDEALĂ.**
Lucru sigur și curat direct pe șantiere și în atelier. Accidentele de muncă sunt reduse datorită VersaMAG.

Fălci de protecție din aluminiu

- FĂRĂ ZGĂRIETURI.**
Cea mai înaltă calitate chiar și pentru reperi sensibile, cum ar fi cele din oțel superior, aluminiu sau mase plastice.
- CEA MAI RIDICATĂ PRODUCTIVITATE.**
Economisește timpul de prelucrare ulterioară și crește productivitatea reperelor sensibile.
- DURATĂ LUNGĂ DE VIAȚĂ.**
Calitatea premium FEIN a fălcilor de protecție garantează durata lungă de viață și protejează materialele.
- PRINDERE PERFECTĂ.**
Datorită fălcilor de protecție, reperul nu se clatină și nu alunecă.

SET DOTARE



DATE TEHNICE	SET Menghină FEIN VersaMAG Inclusiv cu fălci de protecție din aluminiu de 110 mm	
SET Menghină FEIN VersaMAG	Înălțimea fălcilor	40 mm
	Deschidere	108 mm
	Lățimea fălcilor	100 mm
	Dimensiunile tălpii magnetice	212 x 70 mm
	Adâncime de găurire	35 mm
	Forța fixare magnetică	7.800 N/mm ²
Fălci de protecție	Înălțimea fălcilor	40 mm
	Lățimea fălcilor	110 mm
	Material	Aluminiu
Furnitura	1buc. magnet permanent, 1buc. placă montare, 1buc. menghină, 1buc. cheie inbus (3 mm), 1 buc. chingă fixare, 2buc. fălci protecție B (suprafață dreaptă) 110 mm din Al, 2buc. fălci protecție P (prismatic) 110 mm din Al, 1buc. geantă scule din material plastic (L-BOXX 238), 1buc. inserție pentru set menghină FEIN VersaMAG	
Număr de comandă	9 07 01 009 00 0	
PRP RON* PRP RON**	2.878,85 3.425,83	

SETURI +++ SETURI +++ SETURI +++

Noi componente pentru lucrări precise.

COMPONENTE DE EXTINDERE PENTRU SISTEMUL FEIN VersaMAG.



Forța de prindere devine mobilă.
Iar sistemul FEIN VersaMAG și mai mare.

Cu menghina, cu placa de sudură și cu placa universală există deja două componente practice și aplicabile universal. Mai urmează și altele: deoarece la FEIN, forța magnetică de prindere poate fi extinsă aproape la infinit.

Diversitatea FEIN VersaMAG:

PREZENTARE GENERALĂ A ACCESORIILOR.

Continuă...

Sistemul FEIN VersaMAG este extins permanent cu accesorii noi. Magnetul permanent performant reprezintă fundația sistemului de prindere modular.

NOU			
ACCESORII	Fălci de protecție P, Al 110mm prismatic (FEIN VersaMAG)	Fălci de protecție B, Al 110 drept (FEIN VersaMAG)	Fălci de protecție P și B, Al 110 prismatic și drept (FEIN VersaMAG)
SCURTĂ DESCRIERE	Pereche fălci protecție (P) prismatic 110 mm din Al FEIN VersaMAG. La prelucrarea profilurilor rotunde și pătrate de până la Ø 30 mm. Fălciile protecție VersaMAG oferă o prindere sigură. Prinderea materialelor plate este posibilă fără probleme datorită frezării în partea de sus la 90°. Compatibil doar cu menghina FEIN VersaMAG.	Pereche fălci protecție (B) dreaptă 110 mm din Al FEIN VersaMAG. Datorită profilului fără strat de acoperire și grosimii foarte mari a materialului, sunt posibile profiluri personalizabile pentru propria aplicație. Prinderea materialelor plate este posibilă fără probleme datorită frezării în partea de sus la 90°. Compatibil doar cu menghina FEIN VersaMAG.	Pereche fălci protecție (P) prismatic 110 mm, precum și pereche fălci protecție (B) cu suprafață dreaptă 110 mm din Al FEIN VersaMAG. Compatibil doar cu menghina FEIN VersaMAG.
FURNITURA	2buc. fălci protecție P (prismatic) din Al max. Ø30 mm	2buc. fălci protecție B (suprafață dreaptă) din Al	2buc. fălci protecție B (cu suprafață dreaptă) din Al, 2buc. fălci protecție P (prismatic) din Al, max Ø30 mm
NR. COMANDĂ:	3 02 40 477 01 0	3 02 40 476 01 0	9 07 01 010 01 0
PRP RON* PRP RON**	303,85 361,58	252,35 300,30	458,35 545,44

ACCESORII	Placă sudură cu alezaje 16 mm (FEIN VersaMAG)	Fălci înălțate 60 mm (FEIN VersaMAG)	Placă universală (FEIN VersaMAG)
SCURTĂ DESCRIERE	Placă sudură 250x250 mm / alezaje 16 mm, durabilă. Suprafețe tratate prin nitrurare cu plasmă, și șablon de găurire pentru elemente Demmeler și Siegmund. Compatibil doar cu FEIN VersaMAG.	Perfect pentru prelucrarea materialelor plane și rotunde mai mari, cu diametrul de până la 100 mm. Compatibil doar cu menghina FEIN VersaMAG.	Placă universală LxxA (mm): 190x170x30. Compatibil doar cu FEIN VersaMAG.
FURNITURA	Placă de sudură 250x250/Ø 16 mm	Fălci de ridicare 60 mm	Placă universală
NR. COMANDĂ:	9 07 01 005 02 0	3 24 22 420 01 0	9 07 01 008 02 0
PRP RON* PRP RON**	1.024,85 1.219,57	200,85 239,01	612,85 729,29

NOU	
ACCESORII	Geantă de scule portabilă L-BOXX 238 cu inserție (FEIN VersaMAG)
SCURTĂ DESCRIERE	Geantă de scule portabilă L-BOXX 238 cu inserție potrivită pentru setul de menghină FEIN VersaMAG cu lățime a fălcilor 100 mm, clar aranjate, ordonat și depozitat în siguranță. Datorită inserției pentru piese mici, toate accesoriile își găsesc locul, iar L-BOXX-urile pot fi, de asemenea, grupate și stivuite cu ușurință. Compatibil numai cu setul de menghină FEIN VersaMAG.
FURNITURA	1 geantă portabilă din material plastic (L-BOXX 238) 1 inserție pentru set de menghină FEIN VersaMAG
NR. COMANDĂ:	3 39 01 690 26 0
PRP RON* PRP RON**	509,85 606,72



Acum și în geantă practică
L-BOXX cu inserție potrivită
pentru **sistemul FEIN
VersaMAG.**

L-BOXX®

Schimbare de sculă în mai puțin de 3 secunde.

MULTIMASTER FEIN CU ACUMULATOR.

CEA MAI RAPIDĂ SCHIMBARE DE SCULĂ.

Cea mai rapidă schimbare de sculă, în mai puțin de 3 secunde, datorită sistemului de prindere rapidă FEIN QuickIN brevetat, nu necesită cheie pentru schimb sculă.

SE POTRIVEȘTE CU TOATE. PENTRU ORICE APLICAȚIE.

Cea mai mare varietate de utilizări multiple, prin accesul la gama completă de accesorii FEIN, cu peste 180 de accesorii din clasele de putere Starlock, StarlockPlus și StarlockMax, viteză de lucru mai mare datorită transmisiei forței de acționare 100% la sculă.



GHIDAT. NEZDRUNCINAT.

Pentru lucru sigur și comod timp îndelungat prin vibrații reduse și amortizare excepțională a zgomotelor.

PUTERE MAXIMĂ.

Motor deosebit de performant și aproape fără uzură, fără perii, cu randament foarte ridicat, precum și rezistență extremă la solicitări și o durată de viață îndelungată.



Compatibil cu acumulatorii Bosch Professional 18V începând din 2008 și cu acumulatorii AMPShare.



ȘTIM CU TOȚII!



Domeniul sarcinilor dumneavoastră include diverse lucrări în condiții imprevizibile și aveți nevoie de multe scule diferite?



Doriți să puteți utiliza cât mai multe mașini cu un singur acumulator?



Lucrarea dumneavoastră înseamnă calitate, așa că vă așteptați la același lucru și de la sculele dumneavoastră?



PLUSVALOAREA DUMNEAVOASTRĂ

O SOLUȚIE PENTRU ORICE!

Peste 180 de accesorii oferă soluții optime pentru tăiere cu fierăstrăul, șlefuire, lustruire, debitare, pilire, răzuire, tăiere și curățare.

ECONOMIȘI BANI!

Acces la o gamă uriașă de acumulatori: Multe mărci. Multe mașini. Un singur acumulator.

MADE IN GERMANY!

Multitool unicat „Made in Germany” cu grad de satisfacție în rândul clienților de 96%.¹



DATE TEHNICE	AMM 700 Max AS - MULTIMASTER cu acumulator	AMM 700 Max Top AS - SET TOP MULTIMASTER cu acumulator	AMM 700 Max Top 4.0 Ah AS - SET TOP MULTIMASTER cu acumulator
SCURTĂ DESCRIERE	Cel mai bun MultiTool cu acumulator de la noi, pentru cea mai rapidă viteză de lucru în timpul amenajărilor și renovărilor în varianta fără acumulator și încărcător – cu o lamă ferăstrău bimetalic, pentru lemn, metal și materiale plastice.	Cel mai bun MultiTool de la noi, pentru cea mai rapidă viteză de lucru în timpul lucrărilor de amenajări și renovări, cu 60 de accesorii – pentru tăierea cu ferăstrăul în lemn, metal, materiale plastice, pentru tăierea faianței, tăierea rosturilor din silicon și a covoarelor, îndepărtarea resturilor de adezivi și pentru îndepărtarea adezivilor pentru plăci de ceramică.	
NR. COMANDĂ:	7 129 36 62 00 0 ²	7 129 36 63 00 0 ²	7 129 36 61 00 0
PRP RON* PRP RON**	1.436,85 1.709,85	1.694,35 2.016,28	2.775,85 3.303,26



DATE TEHNICE	AMM 500 Plus AS - MULTIMASTER cu acumulator	AMM 500 Plus TOP AS - SET TOP MULTIMASTER cu acumulator	AMM 500 Plus TOP 4.0 Ah AS - SET TOP MULTIMASTER cu acumulator
SCURTĂ DESCRIERE	Cel mai performant acumulator MultiTool pentru cea mai mare viteză de lucru în timpul amenajărilor și renovărilor în varianta fără acumulator și încărcător. Cu lamă de ferăstrău bimetalic pentru lemn, metal și materiale plastice.	MultiTool performant, cu acumulator, pentru viteză mare de lucru în timpul amenajărilor și renovărilor, cu peste 30 de accesorii – pentru tăierea cu ferăstrăul în lemn și metal, pentru șlefuire, tăierea plăcilor ceramice și multe altele.	
NR. COMANDĂ:	7 129 38 62 00 0 ²	7 129 38 63 00 0 ²	7 129 38 61 00 0
PRP RON* PRP RON**	1.076,35 1.280,86	1.179,35 1.403,43	2.260,85 2.690,41

* Preț recomandat fără TVA. ** Preț recomandat cu TVA. ² Fără acumulator, încărcător în furnitură

¹Sursă: Departamentul de calitate FEIN. Numărul de reclamații împărțit la numărul de unități vândute în perioada 1 octombrie 2022 – 30 septembrie 2023.

NOU

ÎNCEPÂND DIN MAI

Posibilități de aplicații și mai flexibile.

SET FEIN STARLOCK L-BOXX 102.

Accesorii FEIN originale instituie standarde. Include soluții pentru aplicații în cazul cărora nu există alternative echivalente. Chiar și în cele mai solicitante aplicații este oferită cea mai mare precizie posibilă.

Economisiți acum - un **preț atractiv mai mic cu peste 50%** cu setul de accesorii Starlock L-BOXX în noua geantă FEIN de scule la **doar 509,85 RON**.

L-BOXX®

DISCURI DE ȘLEFUIRE FEIN.

- + 25 buc. pânze de șlefuire din corindon cu fixare scai.
- + Utilizare universală pentru aproape orice suprafețe.
- + Granulație 60, 80, 120, 180, 240.

FEIN LONG-LIFE E-CUTS.

- + 3 buc. lame de ferestrău E-Cuts Long-Life cu dantură încrucișată pentru lemn.
- + Durabilitate mai mare datorită duratei de viață de 3 ori mai lungi grație variantei constructive bimetale în comparație cu discurile FEIN HCS.
- + Totodată, fără sensibilitate la cuiele aflate în lemn.
- + Rezistă min. 1.000 de tăieturi în lemn.

**-50%**

SUPORT TRIUNGHILAR DE ȘLEFUIRE FEIN.

- + Șlefuire cu extracție a prafului datorită variantei constructive perforate.
- + Suport de șlefuire cu fixare cu scai.
- + Evitarea deteriorării reperului datorită port-plăcii din plastic.

DISC DE DEBITAT FEIN.

- + Danturare universală.
- + Datorită segmentării, ideal pentru lucrări în colțuri și pe margini.
- + Adecvat pentru toate materialele moi.

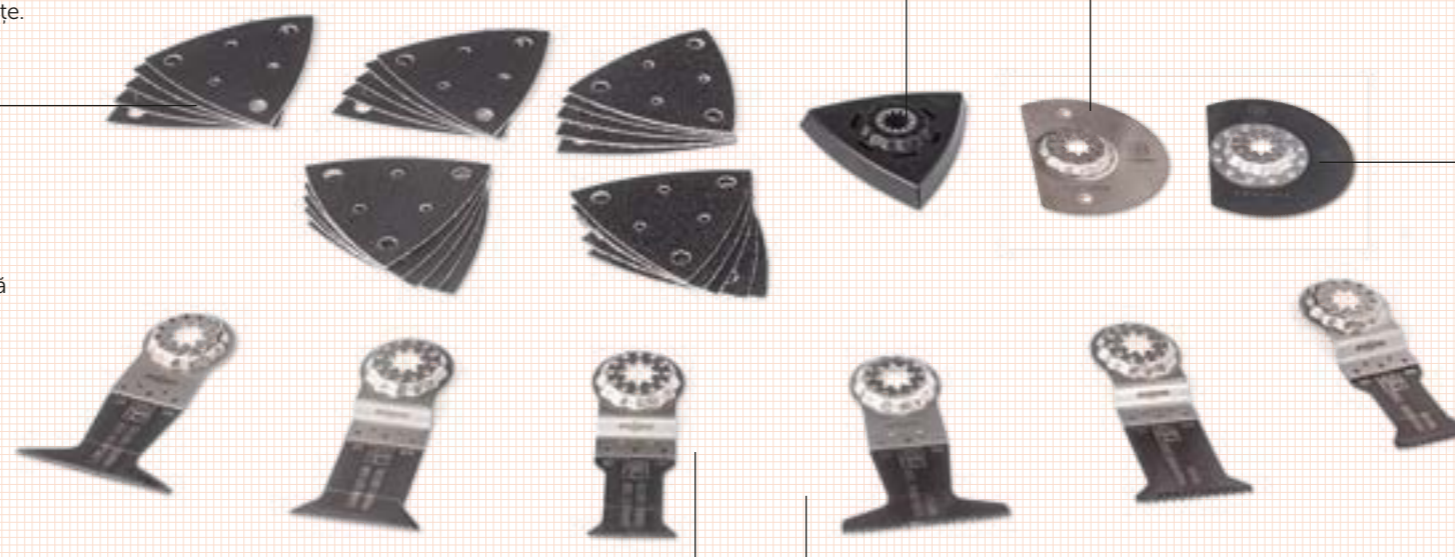
DISC DE DEBITAT HSS FEIN.

- + Danturare metal.
- + Datorită segmentării, ideal pentru lucrări în colțuri și pe margini.
- + Adecvat în special pentru tăierea tablelor din oțel, datorită rezistenței la căldură până la 600°C.

PRECISION E-CUTS FEIN.

- + 3 buc. lame ferestrău E-Cut Precision cu danturare dublă tip japonez.
- + Durabilitate mai mare datorită duratei de viață de 3 ori mai lungi grație variantei constructive bimetale în comparație cu discurile FEIN HCS.
- + Rezistă min. 1.000 de tăieturi în lemn.
- + Pentru cea mai rapidă viteză de lucru și cea mai înaltă precizie.

DATE TEHNICE	SET Starlock L-BOXX 102
SCURTĂ DESCRIERE	Echipare perfectă pentru toate aplicațiile de tăiere și de șlefuire. Accesorii de înaltă calitate, pentru o perioadă de utilizare îndelungată și durabilă.
FURNITURA	3 buc. lame ferestrău E-Cuts bimetale, dantură japoneză: lemn, 3 buc. lame ferestrău E-Cuts bimetale, dantură universală: lemn esență moale și tare, laminat, mase plastice, gips carton, cuie 2 buc. discuri debitare segmentate: table și materiale moi 1 buc. suport șlefuire, 25 buc. de pânze abrazive
NR. COMANDĂ:	3 390 37 50 01 0
PRP RON* PRP RON**	509,85 606,72



TOATE MAȘINILE ACUM ÎN SISTEMUL DE ACUMULATORI 18V AMPSHARE.

O interfață, multe posibilități: din ce în ce mai multe produse FEIN pot fi operate acum atât cu acumulatorii BOSCH Professional 18V începând din anul 2008, cât și cu acumulatorii AMPShare. Pentru dumneavoastră aceasta înseamnă: timpi de încărcare mai scurți, performanță mai mare și mai puțini acumulatori și încărcătoare diferite – pentru o vedere de ansamblu mai bună și ordine la locul utilizării. Profitați acum de avantajele oferite de aceste mașini. Iar altele sunt deja în plan. Rămâneți pe fază!



MASINĂ DE GĂURIT ȘI MASINĂ DE ÎNȘURUBAT



POLIZOARE UNGHIULARE



POLIZOARE DREPTE + FREZĂ PENTRU MUCHII



MULTIMASTER



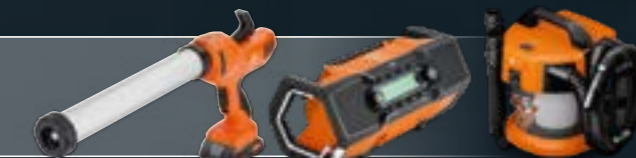
FIERĂSTRAIE



MAȘINI DE GĂURIT CU CAROTĂ



FOARFECI PENDULĂRI, FOARFECI DE TABLĂ, FOARFECI DE DEBITARE



ALTELE

Acumulatori și încărcătoare ProCORE.

TEHNOLOGIE AMPSHARE PENTRU LIBERTATE MAXIMĂ CU CEI MAI PUTERNICI ACUMULATORI DIN TOATE TIMPURILE.

PERFORMANȚĂ MAI RIDICATĂ CU 87%.

Mai multă performanță decât acumulatorii convenționali datorită tehnologiei celulare moderne și gestionării inteligente a acumulatorului.

DURATĂ DE VIAȚĂ MAI LUNGĂ CU 135%.

Eliminarea superioară a căldurii conferă acumulatorilor o robustețe evidentă comparativ cu acumulatorii standard.

80% ÎN 30 DE MINUTE.

Încarcă acumulatorii ProCORE 18V/8.0 Ah mai rapid decât orice alt încărcător de 18V.



FLEXIBILITATE MAXIMĂ.

Utilizați unul și același acumulator pentru toate sculele cu acumulator de 18V cu interfață acumulator AMPShare sau Bosch Professional de 18V începând cu 2008.



Powered by **BOSCH**

COMPATIBIL.

Pentru toți acumulatorii cu interfață acumulator AMPShare sau Bosch Professional de 18V.

VARIANTĂ	SET STARTER ACUMULATOR ProCORE 18V/4.0 Ah AS	SET STARTER ACUMULATOR ProCORE 18V/8.0 Ah AS	SET STARTER ACUMULATOR ProCORE 18V/12.0 Ah AS
SCURTĂ DESCRIERE	2 buc. acumulatori ProCORE Li-ion cu celule HighPower cu un încărcător rapid GAL1880 CV AS. Timpi reduși de încărcare datorită intensității mari a curentului de încărcare de 8 A, a răcirii active a aerului și a sistemului de gestionare a încărcării controlat prin intermediul procesorului. Ușor de utilizat și cu economie de spațiu datorită dispozitivului de înfășurare a cablului de alimentare. Pentru toți acumulatorii cu interfață acumulator AMPShare sau Bosch Professional de 18V.	2 buc. acumulatori Li-ion ProCORE cu celule HighPower, cu un încărcător rapid GAL 18V-160. Timpi reduși de încărcare datorită intensității mari a curentului de încărcare de 16 A, a modului de încărcare Power Boost, a răcirii active a aerului și sistemului de gestionare a încărcării controlat prin intermediul procesului. Cu afișaj al nivelului de încărcare și dispozitiv de montare pe perete. Pentru toți acumulatorii cu interfață acumulator AMPShare sau Bosch Professional de 18V.	
TIMPI DE ÎNCĂRCARE	80% din capacitatea max.: ProCore 18V/4.0 Ah: 32 min.	80% din capacitatea max.: ProCore 18V/8.0 Ah: 32 min.	80% din capacitatea max.: ProCore 18V/12.0 Ah: 36 min.
NR. COMANDĂ:	9 26 04 228 01 0	9 26 04 229 01 0	9 26 04 241 01 0
PRP RON* PRP RON**	1.353,94 1.611,18	2.119,74 2.522,49	3.060,65 3.642,17

VARIANTĂ	ACUMULATOR ProCORE 18V/4.0 Ah AS	ACUMULATOR ProCORE 18V/8.0 Ah AS	ACUMULATOR ProCORE 18V/12.0 Ah AS	ÎNCĂRCĂTOR RAPID GAL 18V-160 AS
SCURTĂ DESCRIERE	Acumulatori Li-ion ProCORE cu celule HighPower, afișaj al nivelului de încărcare și „Electronic Cell Protection” (ECP). ECP protejează acumulatorul împotriva suprasarcinii, supraîncălzirii și descărcării profunde. Tehnologia COOLPACK 2.0 asigură o durată de viață cu 135% mai lungă a acumulatorului, comparativ cu acumulatorii fără tehnologie COOLPACK, permițând astfel timpi de operare mai lungi. Compatibil cu toate sculele cu acumulatori 18V cu AMPShare sau interfață acumulator Bosch Professional de 18V.			Timpi reduși de încărcare datorită intensității mari a curentului de încărcare de 16 A, a modului de încărcare Power Boost, a răcirii active cu aer și a sistemului de gestionare a încărcării controlat prin intermediul procesorului. Cu afișaj al nivelului de încărcare și dispozitiv de montare pe perete. Pentru toți acumulatorii cu interfață acumulator AMPShare sau Bosch Professional de 18V.
TIMPI DE ÎNCĂRCARE				80% din capacitatea max.: GBA 18V/2.0 Ah: 15min., GBA 18V/4.0 Ah: 16min., GBA 18V/5.0 Ah: 20min., ProCore 18V/4.0 Ah: 32min., ProCore 18V/8.0 Ah: 32min., ProCore 18V/12.0 Ah: 36min.
NR. COMANDĂ:	9 26 04 341 02 0	9 26 04 342 02 0	9 26 04 343 02 0	9 26 04 339 01 0
PRP RON* PRP RON**	560,63 667,15	930,09 1.106,81	1.427,58 1.698,82	638,09 759,32



VARIANTĂ	SET STARTER ACUMULATOR GBA 18V/5.0 Ah AS
SCURTĂ DESCRIERE	2 buc. acumulatori Li-ion cu un încărcător rapid GAL 1880 CV. Timpi reduși de încărcare datorită intensității mari a curentului de încărcare de 8 A, a răcirii active a aerului și a sistemului de gestionare a încărcării controlat prin intermediul procesorului. Ușor de utilizat și cu economie de spațiu datorită dispozitivului de înfășurare a cablului de alimentare. Pentru toți acumulatorii cu interfață acumulator AMPShare sau Bosch Professional de 18V.
TIMPI DE ÎNCĂRCARE	80% din capacitatea max.: GBA 18V/5.0 Ah: 35 min.
NR. COMANDĂ:	9 26 04 246 01 0
PRP RON* PRP RON**	1.217,98 1.449,39

VARIANTĂ	ACUMULATOR GBA 18V/4.0 Ah AS	ACUMULATOR GBA 18V/5.0 Ah AS	ÎNCĂRCĂTOR RAPID GAL 1880 CV AS
SCURTĂ DESCRIERE	Acumulatorii Li-ion cu afișaj al nivelului de încărcare și „Electronic Cell Protection” (ECP). ECP protejează acumulatorul împotriva suprasarcinii, supraîncălzirii și descărcării profunde. Tehnologia COOLPACK 1.0 asigură o durată de viață mai lungă a acumulatorului, comparativ cu acumulatorii fără tehnologie COOLPACK, permițând astfel timpi de operare mai lungi. Compatibil cu toate sculele cu acumulatori de 18V cu interfață acumulator AMPShare sau Bosch Professional de 18V.		Timpi reduși de încărcare datorită intensității mari a curentului de încărcare de 8 A, a răcirii active a aerului și a sistemului de gestionare a încărcării controlat prin intermediul procesorului. Ușor de utilizat și cu economie de spațiu datorită dispozitivului de înfășurare a cablului de alimentare. Pentru toți acumulatorii cu interfață acumulator AMPShare sau Bosch Professional de 18V.
TIMPI DE ÎNCĂRCARE			80% din capacitatea max.: GBA 18V/2.0 Ah: 15 min., GBA 18V/4.0 Ah: 25 min., GBA 18V/5.0 Ah: 35 min., ProCORE 18V/4.0 Ah: 32 min., ProCORE 18V/8.0 Ah: 68 min., ProCORE 18V/12.0 Ah: 113 min.
NR. COMANDĂ:	9 26 04 345 02 0	9 26 04 346 02 0	9 26 04 335 01 0
PRP RON* PRP RON**	455,52 542,07	502,23 597,65	496,41 590,73

* Preț recomandat fără TVA ** Preț recomandat cu TVA

MULTITOOLS

PERIOADA PROMOȚIEI
01.05.–31.08.2024

ACHIZIȚIONAȚI NOUL MULTIMASTER ȘI PRIMIȚI GRATUIT SETUL DE ACCESORII.

Achiziționați MULTIMASTER și primiți gratuit setul Best of E-Cut StarlockPlus în valoare de 354,84 RON*.



CUM FUNCȚIONEAZĂ:



PASUL 1

Achiziționați scula dorită
MULTIMASTER.



PASUL 2

Primiți gratuit Best of E-Cut StarlockPlus
de la comerciantul participant la promoție.

ACHIZIȚIONAȚI MULTIMASTER ...

MULTIMASTER 500

MultiTool performant, pentru viteză mare de lucru în timpul amenajărilor și renovărilor, cu peste 30 de accesorii – pentru tăiere cu fierăstrăul în lemn și metal, pentru șlefuire, tăiere a plăcilor ceramice și multe altele.



MM 500 PLUS BASIC

1.450,24 RON*

1.725,79 RON**

Nr. comandă:
7 229 67 69 00 0



MM 500 PLUS TOP

1.812,080 RON*

2.157,23 RON**

Nr. comandă:
7 229 67 70 00 0

MULTIMASTER 700

Cel mai bun MultiTool de la noi, pentru cea mai rapidă viteză de lucru în timpul lucrărilor de amenajări și renovări, cu 60 de accesorii – pentru tăiere cu fierăstrăul în lemn, metal, materiale plastice, pentru tăierea faianței, tăierea rosturilor din silicon și a covoarelor, îndepărtarea resturilor de adezivi și pentru îndepărtarea adezivilor pentru plăci de ceramică.



MM 700 MAX BASIC

1.756,15 RON*

2.089,82 RON**

Nr. comandă:
7 229 68 63 00 0



MM 700 MAX TOP

2.327,80 RON*

2.770,08 RON**

Nr. comandă:
7 229 68 64 00 0

... ȘI PRIMIȚI GRATUIT ACCESORII ÎN VALOARE
DE PESTE 354,84 RON* .



Best of E-Cut StarlockPlus WOOD & METAL

6 buc. lame ferăstrău E-Cut pentru lucrări de tăiere în lemn și metal. Potrivit pentru toate MultiTools FEIN, dar și pentru toate celelalte MultiTools cu prindere StarlockPlus și StarlockMax uzuale pe piață.

Conținut:
câte 2 buc. lame ferăstrău E-Cut Long-Life 50x35mm/50x65mm
câte 1 buc. lamă ferăstrău E-Cut Universal 60x28mm/60x44mm

**354,84 RON* -
GRATUIT**

Nr. comandă:
3 52 22 967 03 0

* Preț recomandat fără TVA ** Preț recomandat cu TVA
Condiții de participare: www.fein.ro/topdeal

ACHIZIȚIONAȚI O MAȘINĂ DE GĂURIT CU TALPĂ MAGNETICĂ ȘI ECONOMISIȚI ASTFEL **612,85 RON***.

Achiziționați o mașină de găurit cu talpă magnetică cu prindere Weldon 3/4" sau QuickIN și primiți gratuit polizorul unghiular compact CG10-125.

CUM FUNCȚIONEAZĂ:



PASUL 1

Cumpărați mașina de găurit cu talpă magnetică și înregistrați-o.¹



PASUL 2

Introduceți codul promoțional 2024FEIN09.



PASUL 3

Primiți gratuit bonusul.



ACHIZIȚIONAȚI O MAȘINĂ DE GĂURIT CU TALPĂ MAGNETICĂ CU PRINDERE WELDON 3/4" SAU QUICKIN, ÎNREGISTRAȚI-VĂ ...

MAȘINĂ DE GĂURIT CU TALPĂ MAGNETICĂ, PRINDERE WELDON 3/4":

PRODUS	CARACTERISTICI DE PERFORMANȚĂ	NUMĂR DE COMANDĂ	PRP RON* PRP RON**
KBU 35 QW	Mașină de găurit universală cu talpă electromagnetă, o treaptă de viteză. Portsculă Weldon 3/4".	7 270 54 61 00 0	5.917,35 7.041,65
SET KBU 35 QW FABRICATOR M12 TAPPING	SET Mașină de găurit universală cu talpă electromagnetă și set dotare. Perfectă pentru construcții metalice și construcții de mașini. Portsculă Weldon 3/4".	7 270 54 64 00 0	9.522,35 11.331,60
KBU 35 QW STRUCTURAL STEEL SET	Mașină de găurit universală cu talpă electromagnetă și set dotare. Perfectă pentru construcții din oțel și construcții de poduri. Portsculă Weldon 3/4".	7 270 54 63 00 0	7.513,85 8.941,48
KBU 35 MQW	Mașină de găurit universală cu talpă electromagnetă, cu o treaptă de viteză. Portsculă con morse MK2 și Weldon 3/4".	7 270 56 61 00 0	7.513,85 8.941,48
KBU 35-2 QW	Mașină de găurit cu talpă electromagnetă, 2 trepte de viteză, cu turaj ridicat pentru găurire eficientă cu burghiul elicoidal. Portsculă Weldon 3/4".	7 270 58 61 00 0	8.234,85 9.799,47
KBU 35 PQW	Mașină de găurit cu talpă magnetică, 1 treaptă de viteză, cu magnet permanent. Portsculă Weldon 3/4".	7 270 72 61 00 0	7.359,35 8.757,63
KBM 50 AUTO QW	Mașină de găurit cu talpă electromagnetă, carote până la D50 mm, 2 trepte de viteză, avans automat, inteligentă, ușoară și cu o cursă mare, pentru eficiență maximă și efort fizic minim la lucrările de carotare din atelier și de pe șantier. Portsculă con morse MK3 și Weldon 3/4".	7 273 27 61 00 0	12.354,85 14.702,27
KBM 50 UQW	Mașină de găurit cu talpă electromagnetă, carote până la D50 mm, ușoară și cu cursă mare, 2 trepte de viteză, rotație stânga/dreapta, funcționalitate maximă pentru lucrări flexibile în atelier și pe șantier. Portsculă con morse MK3 și Weldon 3/4".	7 273 25 61 00 0	10.294,85 12.250,87
KBM 65 UQW	Mașină de găurit cu talpă electromagnetă, carote până la 65 mm, Performanță ridicată, cursă mare, 2 trepte de viteză, rotație stânga/dreapta, reglaj fin și funcționalitate maximă pentru lucrări flexibile în atelier. Portsculă con morse MK3 și Weldon 3/4".	7 273 26 61 00 0	13.384,85 15.927,97
KBC 36 MAGFORCE	Mașină de găurit cu talpă electromagnetă, compactă, pentru carote până la D36 mm, sens rotație stânga/dreapta. Portsculă Weldon 3/4".	7 273 23 62 00 0	6.329,35 7.531,93
SET KBC 36 MAGFORCE MACHINERY	SET Mașina de găurit cu talpă electromagnetă, compactă, sens rotație stânga/dreapta, pentru carote până la D36 mm, împreună cu set de consumabile cu o gamă cuprinzătoare de accesorii pentru tarodare. Perfectă pentru construcția de mașini-unelte și mașini. Portsculă Weldon 3/4".	7 273 23 63 00 0	8.492,35 9.799,47
KBC 36 MAGFORCE STRUCTURAL STEEL SET	ET Mașina de găurit cu talpă electromagnetă, compactă, sens rotație stânga/dreapta, pentru carote până la D36 mm, împreună cu set de consumabile cu o gamă cuprinzătoare carote HSS NOVA 25. Perfectă pentru construcții din oțel și construcții de poduri. Portsculă Weldon 3/4".	7 273 23 64 00 0	8.234,85 9.799,47
SET KBC 36 MAGFORCE TRUCK FRAME	ET Mașina de găurit cu talpă electromagnetă, compactă, sens rotație stânga/dreapta, pentru carote până la D36 mm, împreună cu set de consumabile cu o gamă cuprinzătoare de carote HSS SPECIAL 25. Perfectă pentru construcția de șasiuri și vehicule speciale. Portsculă Weldon 3/4".	7 273 23 65 00 0	9.264,85 11.025,17

MAȘINI DE GĂURIT FEIN CU TALPĂ MAGNETICĂ CU PRINDERE QUICKIN:

PRODUS	CARACTERISTICI DE PERFORMANȚĂ	NUMĂR DE COMANDĂ	PRP RON* PRP RON**
KBU 35 Q	Mașină de găurit cu talpă electromagnetă, cu o treaptă de viteză. Portsculă FEIN QuickIn.	7 270 53 61 00 0	5.917,35 7.041,65
KBU 35 MQ	Mașină de găurit cu talpă electromagnetă, o treaptă de viteză. Portsculă con Morse MK2 și FEIN QuickIn.	7 270 55 61 00 0	7.513,85 8.941,48
KBU 35-2 Q	Mașină de găurit cu talpă electromagnetă, 2 trepte de viteză, cu turaj ridicat pentru găurire eficientă cu burghiul elicoidal. Portsculă FEIN QuickIn.	7 270 57 61 00 0	8.234,85 9.799,47
KBU 35 PQ	Mașină de găurit cu talpă magnetică, o treaptă de viteză, cu magnet permanent. Portsculă FEIN QuickIn.	7 270 71 61 00 0	7.359,35 8.757,63
KBM 50 AUTO	Mașină de găurit cu talpă electromagnetă, carote max. D50 mm, 2 trepte de viteză, avans automat, inteligentă, ușoară și cursă mare pentru atelier și șantier. Portsculă con Morse MK3 și QuickIn.	7 270 42 61 00 0	12.354,85 14.702,27
KBM 50 Q	Mașină de găurit cu talpă electromagnetă, carote max. D50mm, ușoară și cursă mare, 2 trepte de viteză, rotație stg/dr., pentru atelier și șantier. Portsculă con Morse MK3 și QuickIn.	7 270 41 61 00 0	9.522,35 11.331,60
KBM 50 U	Mașină de găurit universală cu carotă pentru până la 50 mm, cu stand electromagnet, universală, ușoară și cu cursă mare, 2 trepte de viteză, rotație stânga/dreapta, sistem prindere sculă MK3 și funcționalitate maximă pentru lucrări flexibile în atelier și pe șantier.	7 270 40 61 00 0	10.294,85 12.250,87
KBM 65 U	Mașină de găurit universală cu talpă electromagnetă, cu carote până la 65 mm. Performanță ridicată, cursă mare, 2 trepte de viteză, rotație stânga/dreapta, reglaj fin și funcționalitate maximă pentru lucrări flexibile în atelier. Portsculă con Morse MK3 și FEIN QuickIn.	7 270 43 61 00 0	13.384,85 15.927,97

... ȘI PRIMIȚI GRATUIT POLIZORUL UNGHIULAR COMPACT.

BONUSURI GRATUITE	PRODUS	FURNITURA	NUMĂR DE COMANDĂ	PRP RON*
	Polizor unghiular compact CG10-125	1buc. apărătoare protecție, 1 buc. piuliță fixare rapidă, 1 buc. mâner, 1 buc. cheie cu gheare.	7 222 79 60 00 0	612,85 GRATUIT

MULTE MĂRCI. MULTE MAȘINI. UN SINGUR SISTEM DE ACUMULATORI.

Putere pentru profesioniști: AMPShare este sistemul de acumulatori comun cu care se pot utiliza multe scule de la numeroase producători pentru profesioniști, folosind un singur acumulator – datorită tehnologiei de vârf pentru acumulatori de la Bosch Professional.

Informații suplimentare la
AMPShare.com



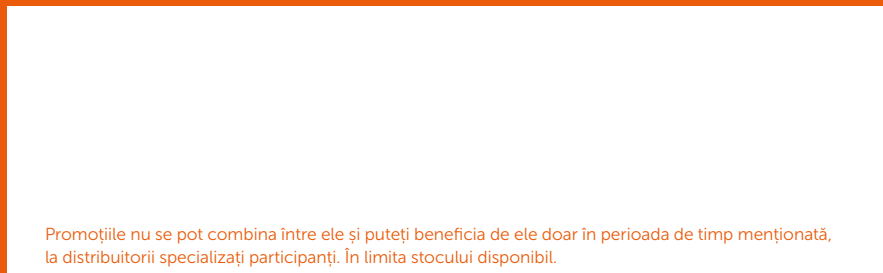
EXPERIMENTAȚI FEIN LIVE

Programați-vă pe internet pentru o demonstrație practică pe pagina
https://fein.com/ro_ro/servicii/demonstratie/

GARANȚIA FEIN PLUS PÊ 3 ANI

Înregistrați pur și simplu aparatul online și prelungiți garanția legală la 3 ani (inclusiv încărcătoare și acumulatori li-ion). Țările participante și alte informații se regăsesc la www.fein.com/warranty

Distribuitorul dumneavoastră vă consiliază cu plăcere:



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 Rezentanta, Telefon +40 745208782, www.fein.ro

Tipărit în Germania. Nu garantăm acuratețea informațiilor și a imaginilor. Sub rezerva modificărilor și erorilor.
Prețuri valabile în luna februarie 2024. 1 88 55 780 33 0 02.24 RO