

PROMOȚIE ANIVERSARĂ, 75 ANI DE EXPERIENȚĂ!



**NOI CONECTĂM OAMENII CU APĂ ȘI ENERGIE
SIGUR. DURABIL.**

NOUA MAȘINĂ DE PRESARE ROMAX COMPACT III

Mașină de presat electro-hidraulică cu
acumulator 18V, 4.0 Ah

NOU!

Mâner Push-2-Lock

Noul sistem de blocare al bacurilor (mâner cu arc) permite atașarea/detașarea convenabilă a bacurilor de presare

Design Echilibrat

Optimizat în greutate și dimensiune pentru o mai bună manevrare a mașinii în utilizarea zilnică

Sisteme multiple de baterii

Compatibil cu sistemele de baterii AMPShare sau CAS



DE LA 1.165,00 €

Etichetă R-System

Indicatorul de potrivire a bacurilor reduce riscul de utilizare incorectă a bacurilor incompatibile

Piese de culoare neagră

Noua culoare a suportului de bacuri îmbunătățește considerabil aspectul mașinii.

Bluetooth® integrat

Conectează mașina cu aplicația ROTHENBERGER

3 BACURI PRESARE INCLUSE

CARACTERISTICI ȘI BENEFICII:

Design Inovator Noul ROMAX COMPACT III are un design modern și ergonomic, perfect pentru utilizare zilnică.

Performanță Superioară: Performanțele îmbunătățite asigură eficiență și fiabilitate ridicată.

Funcții Adiționale: Noi funcții care oferă utilizatorilor mai multe opțiuni și flexibilitate.

Conectivitate Avansată: Documentează lucrările de presare direct la șantier, controlează nevoile de service,

vizualizează parametrii esențiali și creează rapoarte detaliate pentru o eficiență maximă a fluxului de lucru.

CFT (Tehnologie de forță constantă): Asigură forța de apăsare constantă pe întregul ciclu de viață. Mașină de încredere pentru performanțe ideale de presare.

Puternic și Versatil: Capabil să efectueze presări de până la Ø35 mm (Metal) / Ø40 mm (Plastic) în doar 3 secunde, oferind timp rapid de presare și acoperind cele mai comune dimensiuni pentru versatilitate maximă.

ART. NR.	DENUMIRE	PREȚ LANSARE
1000004274	Romax Compact III, Set M 15-22-28	1.165,00 €
1000004276	Romax Compact III, Set SV 15-22-28	1.165,00 €
1000004280	Romax Compact III, Set TH 16-20-26	1.185,00 €



ROMAX 4000



Mașină de presat electro-hidraulică
cu acumulator 18V, 4.0 Ah



Mașină de presare electro-hidraulică cu
acumulator pentru sertizarea fittingurilor
până la Ø110 mm

- ✓ Cu până la 41% mai multe cicluri de presare
- ✓ Forța de presare constantă, cu plajă minimă în jurul valorii 32-34 kN
- ✓ Design-ul practic și compact, în formă de baghetă, fără fire, permite accesul în spații dificile
- ✓ Indicator de stare a bateriei
- ✓ Până la 240 de presări cu capul de sertizare Ø18 cupru, cu acumulatorul 18V, 4Ah
- ✓ Lucrează în condiții dificile de temperatură: -10° C + 60° C
- ✓ Rotirea capului de presare: 270°
- ✓ Acumulator Li-Ion: 18V, 4.0 Ah
- ✓ Diametre: Ø12 - 110 mm
- ✓ Interval service 40.000 cicluri / 2 ani

€ 974,⁰⁰

art. nr. 1000001840



Setul conține: Mașină de presat ROMAX 4000, acumulator 18 V / 4.0 Ah (cod 1000001653), încărcător (cod 1000001654), geantă transport ROCASE tip 6414.

ROMAX AC ECO



Mașină de presat electro-hidraulică, 230V



Mașină de presat electro-hidraulică, cu
conectare 230 V, pentru presarea
fittingurilor până la Ø110 mm

- ✓ Tehnologie CFT® pentru forța de împingere axială constantă de 32 kN
- ✓ Rotirea cu 270° a capului de presare facilitează presarea în locuri cu acces dificil
- ✓ Forța de presare axială constantă la peste 10.000 cicluri de presare
- ✓ Cablu 5 m lungime, rază de acțiune mare
- ✓ Dimensiuni: 415 x 180 x 80 mm
- ✓ Greutate: cca. 4,5 kg (fără cap de presare)
- ✓ Forța de apăsare: 32-34 kN / 40 mm
- ✓ Diametre: Ø 12 - 110 mm
- ✓ Rotirea capului de presare: 270°
- ✓ Alimentare: 230 V

€ 849,⁰⁰

art. nr. 15705

Setul conține: Mașină de presat ROMAX AC ECO, geantă transport ROCASE tip 6414

SETURI CAPETE DE PRESARE



CAPETE DE PRESARE TIP STANDARD

Realizat prin procedeu special de călire superficială
Elasticitate și capacitate de întindere foarte bună

Rezistență îndelungată la coroziune
Optim pentru condiții de lucru dificile

Cap de presare compact cu trei bolțuri mecanice
Articulațiile permit deschiderea capului cu un singur deget



- ✓ Realizat prin procedeu special de călire superficială
- ✓ Rezistență îndelungată la coroziune
- ✓ Cap de presare compact cu trei bolțuri mecanice
- ✓ **REZISTENȚĂ LA UZURĂ**
Chiar și în cazul formării de bavuri consistente în timpul compresiei, uzura este redusă la un minim
- ✓ **ÎNTĂRIRE CU LASER PENTRU O DURATĂ DE VIAȚĂ MAI MARE**
Zonele cele mai supuse efortului sunt zonele cele mai dure ale bacurilor de presare întărite cu laser

CAPETE DE PRESARE TIP COMPACT

Realizat prin procedeu special de călire superficială
Elasticitate și capacitate de întindere foarte bună

Rezistență îndelungată la coroziune
Optim pentru condiții de lucru dificile

Cap de presare compact cu trei bolțuri mecanice
Articulațiile permit deschiderea capului cu un singur deget



3 BACURI TIP COMPACT / STANDARD
(la alegere dintre dimensiunile):

TH 16-20-25-26-32-40

SV / M 15-18-22-28-35

€ 369,⁰⁰

€ 319,⁰⁰

CAPETE DE PRESARE pentru ROMAX Compact III, ROMAX 4000, ROMAX AC ECO, ROMAX Compact TT

ART. NR.	DENUMIRE	PROMO	ART. NR.	DENUMIRE	PROMO
015102X	BAC PRESARE STANDARD, M15	112,00 €	015152X	BAC PRESARE COMPACT, M15	112,00 €
015103X	BAC PRESARE STANDARD, M18	112,00 €	015153X	BAC PRESARE COMPACT, M18	112,00 €
015104X	BAC PRESARE STANDARD, M22	112,00 €	015154X	BAC PRESARE COMPACT, M22	112,00 €
015105X	BAC PRESARE STANDARD, M28	112,00 €	015155X	BAC PRESARE COMPACT, M28	112,00 €
015106X	BAC PRESARE STANDARD, M35	112,00 €	1000002267	BAC PRESARE COMPACT, M35	112,00 €
015212X	BAC PRESARE STANDARD, SV15	112,00 €	015262X	BAC PRESARE COMPACT, SV 15	112,00 €
015213X	BAC PRESARE STANDARD, SV18	112,00 €	015263X	BAC PRESARE COMPACT, SV18	112,00 €
015214X	BAC PRESARE STANDARD, SV22	112,00 €	015264X	BAC PRESARE COMPACT, SV 22	112,00 €
015215X	BAC PRESARE STANDARD, SV28	112,00 €	015265X	BAC PRESARE COMPACT, SV 28	112,00 €
015216X	BAC PRESARE STANDARD, SV35	112,00 €	1000002266	BAC PRESARE COMPACT, SV35	112,00 €
015322X	BAC PRESARE STANDARD, TH16	129,00 €	015385X	BAC PRESARE COMPACT, TH16	129,00 €
015323X	BAC PRESARE STANDARD, TH18	129,00 €	015398X	BAC PRESARE COMPACT, TH18	129,00 €
015324X	BAC PRESARE STANDARD, TH20	129,00 €	015389X	BAC PRESARE COMPACT, TH20	129,00 €
015325X	BAC PRESARE STANDARD, TH25	129,00 €	015399X	BAC PRESARE COMPACT, TH25	129,00 €
015326X	BAC PRESARE STANDARD, TH26	129,00 €	015391X	BAC PRESARE COMPACT, TH26	129,00 €
015327X	BAC PRESARE STANDARD, TH32	129,00 €	015393X	BAC PRESARE COMPACT, TH32	129,00 €
015328X	BAC PRESARE STANDARD, TH40	129,00 €	015401X	BAC PRESARE COMPACT, TH40	129,00 €

SETURI BACURI PRESARE >B< MAXIPRO



Pentru sistemul Conex Banninger®
>B< MaxiPro®



Aplicații	Aer Condiționat și refrigerare
Conexiuni	Cupru / Cupru
Dimensiuni presare	1/4", 3/8", 1/2", 5/8", 3/4", 7/8", 1", 1.1/8"
Dimensiuni	HNBR
O-Ring	48 bar / 4,800 kPa / 700 psig
Etanșitate la scurgeri	He ≤ 7,5 × 10 ⁻⁷ Pa.m ³ /s at +20 °C, 10 bar
Vacuum	200 microns
Temperatura de operare	-40 °C până la 140 °C
Refrigeranți compatibili:	R32, R134a, R404A, R407C, R407F, R410A, R507, R1234ze, R1234yf, R718, R450A, R513A, R448A, R449A, R407A, R427A, R438A, R417A and R422D



Presare >B< MaxiPro

Un sistem de presare inovator, potrivit pentru aplicații de aer condiționat și refrigerare, constând din fittinguri Conex Banninger® >B< MaxiPro®, bacuri de presare adecvate și mașini de presare de la ROTHENBERGER.



Tehnologie presare 3 secțiuni

Presare în 3 secțiuni: prin O-ring de compresie și câte una, pe fiecare parte a inelului de etanșare pentru o îmbinare sigură și permanentă.

**Set bacuri Compact
Maxipro 1/4-5/8"**

€ 450,⁰⁰

art.nr. 1000003580

**Set bacuri Compact
Maxipro 1/4"-1.1/8"**

€ 1.125,⁰⁰

art.nr. 1000001989

**Set bacuri Standard
Maxipro 1/4-5/8"**

€ 450,⁰⁰

art.nr. 1000003581

**Set bacuri Standard
Maxipro 1/4"-1.1/8"**

€ 1.145,⁰⁰

art.nr. 1000002207

SUPERTRONIC 2SE, 3SE, 4SE



Mașină staționară / mobilă pentru filetarea țevilor și niplurilor

DE LA € 2.535,⁰⁰

SUPERTRONIC 2SE



Mașini fiabile și de încredere la utilizări continue până la 2", 3" respectiv 4"

- ✓ Pompă de ulei cu debit mare și sistem reglabil al cantității de lichid, filtru de ulei încorporat
- ✓ Uzură minimă și ghidare precisă a universalului
- ✓ Aliniere axială rapidă a țevii

- ✓ Prindere sigură în bacuri, imposibil ca țeava să alunece
- ✓ Debavurare și tăiere facilă
- ✓ Capete de filetat automate cu reglaj rapid al lungimii de filetare, fin ajustabile pe adâncimea de filet, fără necesitatea recentrării
- ✓ Permite utilizarea dispozitivului de canelat ROGROOVER până la 6"

SUPERTRONIC 2SE (art. nr. 1500004023)

- ✓ Greutate 68,0 kg
- ✓ Putere motor 1150 W
- ✓ Taie filete la țevi de 1/2" - 3/4" - 1" - 1.1/4" - 1.1/2" - 2"

SUPERTRONIC 3SE (art. nr. 56255)

- ✓ Greutate 100,0 kg
- ✓ Putere motor 1700 W
- ✓ Taie filete la țevi de 1/2" - 3/4" - 1" - 1.1/4" - 1.1/2" - 2" - 2.1/2" - 3"

SUPERTRONIC 4SE (art. nr. 56465)

- ✓ Greutate 120,0 kg
- ✓ Putere motor 1750 W
- ✓ Două trepte de turație (22/50 rpm)
- ✓ Taie filete la țevi de 1/2" - 3/4" - 1" - 1.1/4" - 1.1/2" - 2" - 2.1/2" - 3" - 3.1/2" - 4"

- ✓ Cap de filetat universal interschimbabil
- ✓ Direcționare precisă a țevii prin capul de filetat
- ✓ Uzură minimă și ghidare precisă a universalului
- ✓ Aliniere axială rapidă a țevii
- ✓ Prindere sigură în bacuri, imposibil ca țeava să alunece
- ✓ Debavurare și tăiere facilă
- ✓ Capete de filetat automate cu reglaj rapid al lungimii de filetare, fin ajustabile pe adâncimea de filet, fără necesitatea recentrării
- ✓ Toate modelele permit utilizarea dispozitivului de canelat ROGROOVER până la 6"

SUPERTRONIC 3SE, 4SE

ART. NR.	DENUMIRE	PROMO
1500004023	Supertronic 2SE	2.988,⁰⁰ € 2.535,⁰⁰ €
56255	Supertronic 3SE	4.349,⁰⁰ € 3.850,⁰⁰ €
56465	Supertronic 4SE	6.291,⁰⁰ € 5.875,⁰⁰ €



Cadou:
Cheie reglabilă ALUDUR 2" art. nr. 70160

Ulei de filetat
1 x Ronol 5l,
art. nr. 65010



Setul conține: SUPERTRONIC 2SE / 3SE / 4SE, capete de filetat automate până la 2", 3" sau 4" funcție de model, set bacuri de filetat de la 1/2" la 2", 3" sau 4" funcție de model, comutator de picior de siguranță, 4 picioare de sprijin

ROGROOVER 6"

Dispozitiv de canelare



- ✓ Durată lungă de viață și uzură minimă
- ✓ Facil la transportat datorită carcasei ușoare din aluminiu
- ✓ Reglaj fin al adâncimii șanțului, controlabil
- ✓ Se livrează cu role 2-6", opțional role 1" sau 1.1/4-1.1/2"

€ 1.229,⁰⁰

ART. NR.	DENUMIRE	PROMO
56509	ROGROOVER 6" pentru Supertronic 2000	1.473,⁰⁰ € 1.229,⁰⁰ €
56505	ROGROOVER 6" pentru Supertronic 2SE	1.473,⁰⁰ € 1.229,⁰⁰ €
56506	ROGROOVER 6" pentru Supertronic 3SE	1.473,⁰⁰ € 1.229,⁰⁰ €
56507	ROGROOVER 6" pentru Supertronic 4SE	1.473,⁰⁰ € 1.229,⁰⁰ €

Extrem de ușor: 12 kg!

SUPERTRONIC 2000



Pentru filetare electrică portabilă până la 2"



- ✓ Putere motor 1010 W
- ✓ Greutate mașină 6,8 kg
- ✓ Taie filete BSPT dreapta la țevi de 1/2" - 3/4" - 1" - 1.1/4" - 1.1/2" - 2"
- ✓ Fixare sigură la filetare în ambele direcții datorită contrasuportului cu dinți prismatici întăriți
- ✓ Capetele de filetat sunt ținute ferm în poziție prin așezarea directă în inelul de blocare
- ✓ Capul de filetare cu montaj asimetric permite realizarea filetelui aproape de perete
- ✓ Ideal pentru spații înguste (colțuri, nișe)
- ✓ Manetă prietenoasă de schimbare de sens prin butonul de comutare generos
- ✓ Motor fiabil pentru utilizare pe termen lung

€ 1.090,⁰⁰

art. nr. 71256

Setul conține: SUPERTRONIC 2000 cu contra-suport (art.nr. 71280), adaptor ROFIX (art.nr. 71271), capete de filetat de precizie 1/2-3/4-1-1.1/4-1.1/2-2", totul în cutie ROCASE 6414 (art.nr. 1000001953)

Cadou:
Ulei de filetat

1 x Ronol 5l, art. nr. 65010



SUPERTRONIC 2000 E

Pentru filetare electrică portabilă cu wacumulator 18V/4Ah și încărcător



Noul mod de a fileta: independent, puternic, de durată

- ✓ Motor fără perii
- ✓ Acumulator puternic: 18 V, 4.0 Ah CAS
- ✓ Gama de lucru BSPT/NPT: Ø1/4" - 2"
- ✓ Viteza la filetare: 15 - 25 rpm
- ✓ Viteza la de-filetare: 60 rpm
- ✓ Greutate: 6.6 Kg

€ 1.350,⁰⁰

art. nr. 1000003389

Cadou:

Ulei de filetat
Ronol mineral Spray 600 ml,
art. nr. 65008



Setul conține: SUPERTRONIC 2000 E cu contra-suport, adaptor ROFIX (art.nr. 71271), capete de filetat de precizie 1/2-3/4-1-1.1/4-1.1/2-2", acumulator 18V/4Ah, încărcător acumulator, totul în cutie ROCASE 6414 (art.nr. 1000001953)



SUPERTRONIC 1250

Pentru filetare electrică portabilă până la 1.1/4"



- ✓ Ideală pentru spații restrânse
- ✓ Robustă și ușoară datorită carcasei din aliaj de aluminiu
- ✓ Taie filete BSPT dreapta la țevi de 1/2" - 3/4" - 1" - 1.1/4"
- ✓ Transmisie de putere mare, funcționare silențioasă
- ✓ Motor 750 W
- ✓ Formă mică a capului (11 cm) și carcasă compactă
- ✓ Schimbare electrică a sensului de defiletare
- ✓ Carcasă motor din material sintetic armat cu fibre de sticlă

€ 685,⁰⁰

art. nr. 71450

Cadou:

Ulei de filetat
Ronol mineral Spray 600 ml,
art. nr. 65008



Setul conține: clupă electrică de filetat Supertronic 1250 (art.nr. 71350), contra-suport (art.nr. 71279), capete de filetat de precizie 1/2-3/4-1-1.1/4", în cutie din plastic



SUPER CUT 1/2" - 1.1/4"



Trusă pentru filetare manuală,
până la 1.1/4"



SUPER CUT: 1/2" - 3/4" - 1" - 1.1/4"

Alte caracteristici:

- ✓ Filet BSPT dreapta
- ✓ Clichet inclus în set, unghi de salt clichet 22,5°
- ✓ Cutie de transport din plastic
- ✓ Datorită tehnologiei DURA EASY CUT, capetele de filetat realizează filete cu ușurință și sunt durabile în timp. Astfel economisiți bani.

Trusa conține: clichet octogonal mic (art. nr. 70840X) și 4 capete de filetat livrate în geantă de transport din plastic

€ 220,00

€ 278,20

art. nr. 070781X



🎁 Cadou:

Ulei de filetat
Ronol mineral Spray 600 ml,
art. nr. 65008



SUPER CUT 1/2" - 2"



Trusă pentru filetare manuală
până la 2"



SUPER CUT: 1/2" - 3/4" - 1" - 1.1/4" - 1.1/2" - 2"

Alte caracteristici:

- ✓ Filet BSPT dreapta
- ✓ Clichet inclus în set, unghi de salt clichet 22,5°
- ✓ Cutie de transport din plastic, ROCASE
- ✓ Datorită tehnologiei DURA EASY CUT, capetele de filetat realizează filete cu ușurință și sunt durabile în timp. Astfel economisiți bani.

Trusa conține: clichet octogonal mare (art.nr. 71272), adaptor pentru octogon mic (art. nr. 600011500) și 6 capete de filetat 1/2" - 3/4" - 1" - 1.1/4" - 1.1/2" - 2" livrate în cutie ROCASE

€ 430,00

art. nr. 070892X



🎁 Cadou:

Ulei de filetat
Ronol mineral Spray 600 ml,
art. nr. 65008



CLEȘTE PENTRU RANDALINAT FILETE

Necesar pentru îmbinări de calitate



- ✓ Clește realizat din oțel forjat, cu role întărite și interschimbabile
- ✓ Pentru dimensiuni 3/8" - 2"
- ✓ Gravare consecventă - îmbinare corectă și sigură

€ 98,00

€ 116,80

art. nr. 56500

MENGHINE PENTRU ȚEVI



Cu prindere în 3 puncte, până la Ø 4"



- ✓ Bacuri de prindere înalt tratate și demontabile (schimbabile)
- ✓ Cadru rabatabil cu cârlig, pentru introducere laterală ușoară
- ✓ Acoperire epoxy de calitate - durabilă

DE LA € 135,00

ART. NR.	DENUMIRE	PROMO
70710	Menghină max. 2"	158,40 € 135,00 €
70712	Menghină max. 3"	273,10 € 229,00 €
70711	Menghină max. 4"	330,80 € 289,00 €



TREPIED TRI STAND 1/8 - 2"



Stand de lucru portabil



- ✓ Stand de lucru portabil până la 2"
- ✓ Gama de lucru: până la 2"
- ✓ Cadru pliabil, stabil, antiderapant
- ✓ Cu menghină pliabilă pentru țevi, găuri de îndoire și tavă mare pentru scule

€ 285,00

€ 318,80

art. nr. 70740

ROGROOVER 1" - 12"  

Dispozitiv electro-hidraulic pentru canelarea țevilor de oțel cu diametre între Ø 1"-12"

€ 4.150,00

art. nr. 1500001351

Panou de control

Înterupător alimentare, lumină și oprire de urgență

Cadru perimetral din țeavă

Cadru de protecție & transport

Ajustare fină adâncimii și uniformității canelurii

Pentru rezultate optime

Bloc rotativ cu role de presare integrate


Comutare ușoară, rapidă și fără unelte a rolei

Stand reglabil de sprijin al țevii

Suspendare pe rulmenți pentru manevrare facilă (inclus în setul de bază)

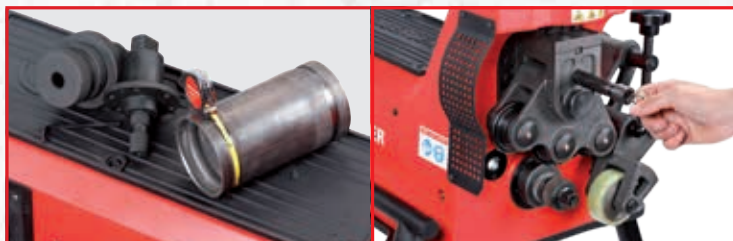
Operare numai prin comutator de picior

Siguranță pentru utilizator

 **Cadou:**
Cheie reglabilă ALUDUR 2" art. nr. 70160

Ax de antrenare și ruletă de măsurare diametre în setul de livrare

Setul conține: Mașină ROGROOVER 1-12", Stativul suport țevi, Axele de antrenare 1" - 1.1/2"; 2" - 6"; 8" - 12", Ruletă de măsurat canale (art. nr. 150000134), Chei ajutătoare




ROBULL 2" (MANUAL ȘI ELECTRIC) 

Dispozitiv hidraulic pentru îndoite țevi din oțel

- ✓ **Utilizare:** Pentru îndoirea țevelor de instalații între 3/8" - 2"
- ✓ **Forțe:** Până la 150 KN
- ✓ **Revenire piston:** Automată
- ✓ **Accionare:** Manuală la modelul tip M | Electrică la modelul tip ME
- ✓ **Echipment hidraulic de îndoite, utilizabil în multiple aplicații:** instalații de gaz, sanitare și de încălzire, construcția de radiatoare și cazane, industrie
- ✓ **Indicat și pentru îndreptarea țevelor.** Tipul ME este ideal și pentru execuția de serie
- ✓ Sistem hidraulic închis, care nu necesită întreținere
- ✓ Construcție monobloc cu retragere automată a pistonului
- ✓ Este eliminată necesitatea fittingurilor
- ✓ Reducerea numărului locurilor de sudură

Seturile Robull se livrează cu formele de îndoire între 3/8" și 2"

 **Cadou:**
Cheie reglabilă ALUDUR 2" art. nr. 70160

Trepied art. nr. 58182 este opțional

ART. NR.	DENUMIRE	PROMO
057961X	ROBULL 2" (Tip E - ramă închisă)	1.850,00 € 1.150,00 €
057972X	ROBULL 2" (Tip ME - ramă închisă)	3.158,00 € 2.735,00 €

RODIACUT 150/160




 Echipament pentru carotare
 până la Ø 132 mm în beton


🎁 Cadou: Carotă diamantată art. nr. FF44110

Stativ: RODIACUT 150, cu talpă stabilă, ajustabil fără alte unelte între 90°- 45°, permite montajul Vacuum Set, lungime de carote maxim 450 mm.

Motorul: RODIADRILL 160

- ✓ Prinderea: G ½" și 1.1/4" UNC
- ✓ Puterea intrare/ieșire: 2000 W / 1400 W
- ✓ Două viteze: 1 - moment de 55 Nm / 2 - moment de 27 Nm
- ✓ Gât de prindere: Ø 60 mm

€ 2.425,00

art. nr. FF34150

3 MODURI DE LUCRU CU UN SINGUR DISPOZITIV!

- ✓ Ø 10–132 mm pentru carotare umedă staționară în beton armat
- ✓ Ø 10–82 mm pentru carotare umedă acționată manual în beton armat
- ✓ Ø 10–162 mm pentru carotare uscată manuală în zidărie

Setul include: Stativul RODIACUT 150, motorul Rodiadrill 160, chei fixe 19/24/36/41, cheie imbus 6 mm, furtun de apă, set de prindere în beton FF35120, geantă pentru chei, manual de folosire.



RODIADRILL 160

RODIACUT 150/200




 Echipament pentru carotare
 până la Ø 132 mm în beton


🎁 Cadou: Carotă diamantată art. nr. FF44110

Stativ: RODIACUT 150, cu talpă stabilă, ajustabil fără alte unelte între 90°- 45°, permite montajul Vacuum Set, lungime de carote maxim 450 mm.

Motorul: RODIADRILL 200

- ✓ Prinderea: G ½" și 1.1/4" UNC
- ✓ Puterea intrare/ieșire: 2700 W / 2400 W
- ✓ Trei viteze: 1 - moment de 71 Nm | 2 - moment de 34 Nm | 3 - moment 17 Nm
- ✓ Gât de prindere: Ø 60 mm

€ 2.690,00

art. nr. FF34160

3 MODURI DE LUCRU CU UN SINGUR DISPOZITIV!

- ✓ Ø 10–132 mm pentru carotare umedă staționară în beton armat
- ✓ Ø 10–82 mm pentru carotare umedă acționată manual în beton armat
- ✓ Ø 10–162 mm pentru găurire uscată manuală în zidărie

Setul include: Stativul RODIACUT 150, motorul Rodiadrill 200, chei fixe 19/24/36/41, cheie imbus 6 mm, furtun de apă, set de prindere în beton FF35120, geantă pentru chei, manual de folosire.



RODIADRILL 200

RODIACUT 250/200



Echipament pentru carotare până la Ø 200 mm în beton



🎁 Cadou: Carotă diamantată art. nr. FF44110

Stativ: RODIACUT 250, cu talpă stabilă, cu roți de transport, ajustabil fără alte unelte între 90°-45°, permite montajul Vacuum Set.

Motorul: RODIADRILL 200

- ✔ Prinderea: G ½" și 1.1/4" UNC
- ✔ Puterea intrare/ieșire: 2700 W / 2000 W
- ✔ Trei viteze: 1 - moment de 71 Nm | 2 - moment de 34 Nm | 3 - moment 17 Nm
- ✔ Gât de prindere: Ø 60 mm

€ 3.175,00

art. nr. FF34200

4 MODURI DE LUCRU CU UN SINGUR DISPOZITIV!

- ✔ Ø 10–200 mm pentru carotare staționară umedă în beton armat
- ✔ Ø 10–225 mm pentru carotare uscată staționară în zidărie
- ✔ Ø 10–82 mm pentru carotare umedă acționată manual în beton armat
- ✔ Ø 10–250 mm pentru carotare uscată manuală în zidărie

Setul include: Stativul RODIACUT 250, motorul Rodiadrill 200, chei fixe 19/24/36/41, cheie imbus 6 mm, furtun de apă, set de prindere în beton FF35120, geantă pentru chei, manual de folosire.



RODIACUT 250/500



Echipament pentru carotare până la Ø 250 mm în beton



🎁 Cadou: Carotă diamantată art. nr. FF44110

Stativ: RODIACUT 250, cu talpă stabilă, cu roți de transport, ajustabil fără alte unelte între 90°-45°, permite montajul Vacuum Set.

Motorul: RODIADRILL 500

- ✔ Prinderea: G ½" și 1.1/4" UNC
- ✔ Puterea intrare/ieșire: 4000 W / 3000 W
- ✔ Trei viteze: 1 - moment de 185 Nm | 2 - moment de 107 Nm | 3 - moment 55 Nm
- ✔ Fixare: cu șuruburi

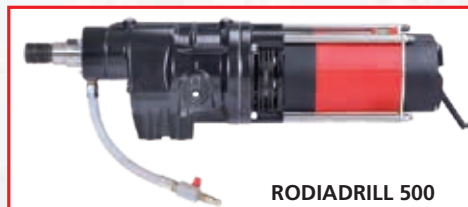
€ 3.540,00

art. nr. FF34260

2 MODURI DE LUCRU CU UN SINGUR DISPOZITIV!

- ✔ Ø 32–250 mm pentru carotare staționară umedă în beton armat,
- ✔ Ø 32–250 mm pentru carotare uscată staționară în zidărie

Setul include: Stativul RODIACUT 250, motorul Rodiadrill 500, chei fixe 19/24/36/41, cheie imbus 6 mm, furtun de apă, set de prindere în beton FF35120, geantă pentru chei, manual de folosire.



RODIACUT 400/500



Echipament pentru carotare,
de utilizare intensă



🎁 **Cadou:** Carotă diamantată art. nr. FF44110

Setul include:
Stativul RODIACUT 400 PRO, motorul Rodiadrill 500, chei fixe 19/24/36/41, cheie imbus 6 mm, furtun de apă AQUA STOP, set de prindere în beton FF35120, geantă pentru chei, opritor magnetic, manual de folosire.

Stativ: RODIACUT 400 PRO D, cu talpă plină, cu roți de transport, cu unghi ajustabil continuu și sanie pe role.

Motorul RODIADRILL 500

- ✓ Prinderea: G 1/2" și 1.1/4" UNC
- ✓ Puterea intrare/ieșire: 4000 W / 3000 W
- ✓ Trei viteze: 1 - moment de 185 Nm | 2 - moment de 107 Nm | 3 - moment 55 Nm

- ✓ Fixare: cu șuruburi
- ✓ Gama recomandată: staționar umed în beton (armat) Ø 32 – 400 mm staționar uscat în cărămidă Ø 32 – 400 mm
- ✓ Opțional cu placă distanțatoare poate fi utilizat până la Ø 500 mm

€ 4.629,⁰⁰

art. nr. FF34500

2 MODURI DE LUCRU CU UN SINGUR DISPOZITIV!

- ✓ Ø 32–400 mm pentru carotare staționară umedă în beton armat
- ✓ Ø 32–400 mm pentru carotare uscată staționară în zidărie

POMPĂ MANUALĂ DE APĂ

Pentru alimentarea cu apă în cazul perforărilor umede



€ 235,⁰⁰

art. nr. FF35028

- ✓ Cu rezervor de 10 litri rezistent la apă sub presiune
- ✓ Fabricată din aluminiu
- ✓ Este perfect adecvată pentru operări individuale
- ✓ Manometru indicator nivel presiune
- ✓ Furtun lung de 2,5 m. Mobilitate crescută



CAROTE DURAMANT



Pastile diamantate sudate spațial;
prindere pe mașină tip UNC 1.1/4"

Domeniile tipice de aplicare sunt HVAC&R, instalații sanitare, instalații electrice, renovări de clădiri, industria construcțiilor, tehnologia de climatizare, grădina și amenajarea teritoriului.

- ✓ Utilizare universală: beton armat, zidărie și alte materiale abrazive
- ✓ Pentru găurire umedă și uscată (carotarea uscată sau cu o cantitate scăzută de apă reduce semnificativ durata de viață a carotei)
- ✓ Segment DURAMANT - oferă o putere de carotare optimă și o durată de viață mai lungă
- ✓ Tehnologia SPACE WELDING pentru sudarea segmentelor - reduce la minimum riscul desprinderii segmentelor

Tehnologia TRIPLE X

- timp de găurire mai rapid;
- durată mai lungă de utilizare;
- conexiune îmbunătățită între tub și segment



FF44XXX
DX - Speed Plus

Diferite pastile diamantate, obținute prin tehnologia DURAMANT, dedicate diferitelor durități ale materialelor de tăiat.

Notă: Carotarea uscată se aplică doar zidărilor moi, cărămizi, rigips.

ART. NR.	DIAMETRU	LUNGIME	PROMO
FF44050	52	450 mm	90, ⁰⁰ €
FF44060	62	450 mm	103, ⁰⁰ €
FF44070	72	450 mm	115, ⁰⁰ €
FF44080	82	450 mm	120, ⁰⁰ €
FF44090	92	450 mm	129, ⁰⁰ €
FF44100	102	450 mm	135, ⁰⁰ €
FF44110	112	450 mm	145, ⁰⁰ €
FF44120	122	450 mm	155, ⁰⁰ €
FF44130	132	450 mm	168, ⁰⁰ €
FF44150	152	450 mm	195, ⁰⁰ €
FF44160	162	450 mm	210, ⁰⁰ €
FF44180	182	450 mm	225, ⁰⁰ €
FF44200	200	450 mm	245, ⁰⁰ €
FF44250	250	450 mm	340, ⁰⁰ €
FF44300	300	450 mm	375, ⁰⁰ €

RODIA DW CLEANER M

Aspirator compact umed și uscat cu 4 roți



- ✓ Aspirator compact umed și uscat cu 4 roți pentru o muncă ușoară
- ✓ Clasa de protecție la praf M pentru o eficiență ridicată de curățare
- ✓ Eficiență ridicată de curățare datorită celor 2 casete cu filtru din poliester cu o capacitate de reținere a prafului de până la 99,9%
- ✓ Ușurință în utilizare datorită razei enorme de lucru de 13 metri, 8 metri de cablu de alimentare și 5 metri de furtun de aspirație
- ✓ Furtun special de aspirare, foarte robust și rezistent în munca de zi cu zi
- ✓ Scuturarea automată a casetelor de filtrare asigură o putere de aspirare constantă
- ✓ Regulator de debit volumetric și priză automată pentru ușurință optimă în utilizare domeniul de aplicare

€ 625,⁰⁰

art. nr. 1000003978



PRELUNGITOARE CAROTE



ART. NR.	DENUMIRE	PROMO
FF35070	Prelungitor - 300 mm, 1.1/4" UNC	60, ⁰⁰ €
FF35075	Prelungitor - 500 mm, 1.1/4" UNC	83, ⁰⁰ €

INELE STAȚIONARE COLECTARE APĂ



art. nr. FF35730



art. nr. FF35700

- ✓ Apa de răcire, murdară, este evacuată prin conectarea la un aspirator cu extragere umedă (RODIA DW CLEANER, 1000003978)

ART. NR.	DENUMIRE	PROMO
FF35700	Pentru stativul RODIACUT 150 max. 130 mm	168, ⁰⁰ €
FF35730	Pentru stativul RODIACUT 250 max. 200 mm	229, ⁰⁰ €

RODIA-VAC



Pompă de vacuum



Împreună cu setul de etanșare vacuum și cu stativele RC 150 sau RC 250 asigură fixarea echipamentelor pe suprafețele de găurit plane

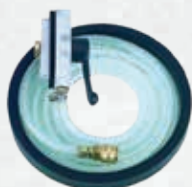
- ✓ Motor puternic de 1,1 KW/ 230 V
- ✓ Rezervor tampon de 10 litri; asigură fixarea chiar și în cazul unei pene de curent
- ✓ Pompa de vacuum este oil-free (nu folosește ulei) și are indicație de nivel prin manometru

€ 762,⁰⁰

art. nr. FF35200

SET DE ETANȘARE VACUUM

Accesoriu pompă de vacuum



ART. NR.	DENUMIRE	PROMO
FF35710	Set vacuum pentru RODIACUT 131	215, ⁰⁰ €
FF35740	Set vacuum pentru RODIACUT 202	245, ⁰⁰ €

TRUSĂ INSTALATOR



Compactă și bine echipată



- ✓ Trusă practică și extensibilă
- ✓ Cutie confecționată din oțel galvanizat, apoi vopsită
- ✓ Dimensiuni: 530 x 200 x 200 mm

€ 380,00

€ 470,00

art. nr. 19166

Trusa conține: clește tip „papagal” SP10”, clește tip „Suedez” Super S”, nivelă anodizată ALU (500 mm), cadru bomfaier (300 mm), pânze de bomfaier 10 x HSSE 4 PLUS, ciocan de lăcătușerie (300 g), ciocan de zidărie (1250 g), bomfaier PUK (290 mm) + 12 x pânze de bomfaier, cheie pentru piulițe de chiuvetă, daltă pentru piatră lată (300 x 16 mm), cheie express, cheie în trepte UNI + clichet, set de șurubelnițe EUROLINE (Phillips), perforator mecanic rotund (32 mm), set de chei imbus 7 bucăți, metru pliabil (2 m), creion de tâmplărie, TUBE CUTTER 35 (6-35 mm), MINICUT I PRO (3-16 mm), cheie pentru extensii, clește tip „suedez” Super S 1.1/2”, cutter universal, ROFASTLOCK (10”), cutie metalică galvanizată.

HEAVY DUTY



Cheie reglabilă pentru țevi



- ✓ Utilizare tip clichet cu o singură mână, cu auto-fixare, falcă mobilă cu arc
- ✓ Reglare rapidă a diametrului folosind scala de pe falca mobilă
- ✓ Părțile care se uzează pot fi înlocuite: falca mobilă și bacul fix de schimb pot fi achiziționate separat
- ✓ Corp turnat monobloc de înaltă rezistență, profil dublu T în secțiune, falcă și bac forjate, fin lustruit, dinți așezați contra direcției de rotire, căliți prin inducție, piuliță de reglare anti-alunecare călită

ART. NR.	DENUMIRE	PROMO
70152	Cheie tip HEAVY DUTY D=max. 2", lungime 12"	34,00 € 29,50 €
70153	Cheie tip HEAVY DUTY D=max. 2", lungime 14"	38,10 € 32,50 €
70154	Cheie tip HEAVY DUTY D=max. 2.1/2", lungime 18"	51,00 € 44,00 €
70155	Cheie tip HEAVY DUTY D=max. 3", lungime 24"	77,20 € 65,00 €

CHEIE DE MONTAJ ROBINEȚI

Cheie UNI în trepte pentru robinete radiator și fittinguri de legătură



- ✓ Universală: Profil hexagonal canelat pentru utilizare universală, mărimi 3/8" - 1/2" - 3/4" - 1"
- ✓ Oțel crom-vanadium, tratat și cromat
- ✓ Montaj rapid și ușor: clichet st/dr 1/2"
- ✓ Fără blocarea cheii în locaș datorită construcției speciale

€ 36,00

€ 46,70

art. nr. 73297



ROGRIP M XL (3.1/2")



Clești tip "papagal" cu reglare rapidă



- ✓ De lungime 16" pentru țevi de până la 3.1/2"
- ✓ 3 puncte mediane de prindere: prindere fiabilă și aderență perfectă până la diametrul maxim al țevii
- ✓ 14 puncte de reglare a deschiderii
- ✓ Mânere largi pentru mai mult confort și putere de transmisie mai bună
- ✓ Curbă - Formă - Design - extrem de confortabil!

€ 47,75

€ 55,90

art. nr. 100000328



ROGRIP M - 1K / 2K



Clești ROGRIP cu reglare rapidă

- ✓ **Capacitate de prindere:** Cu 30% mai mare față de modelele anterioare, 10 poziții de lucru reglabile la cleștii tip M, 18 poziții la cleștii tip F
- ✓ **Prindere în 3 puncte:** Prindere sigură și potrivire perfectă chiar și la diametrul maxim recomandat
- ✓ **Mânere largi** pentru mai mult confort și o mai bună transmisie a puterii cu efort minim



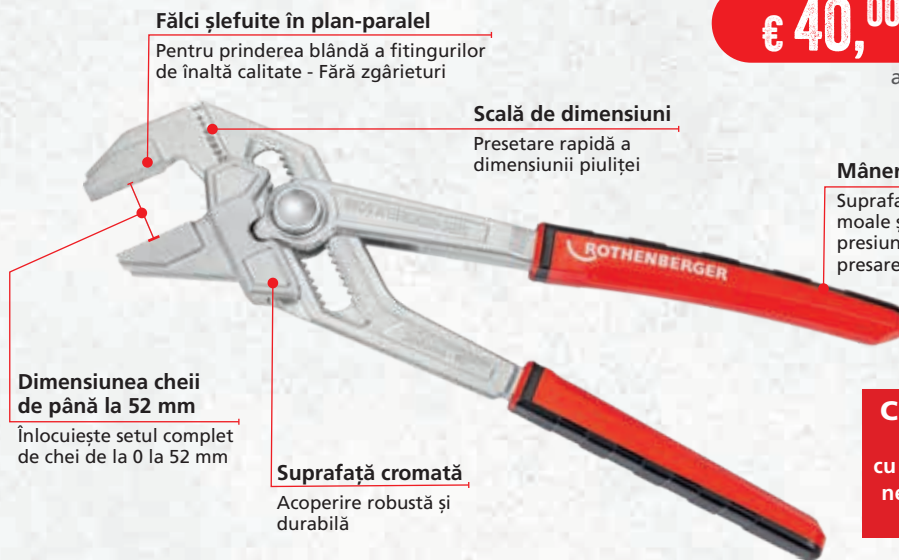
ART. NR.	DENUMIRE	PROMO
1000002697	ROGRIP M 7" 1K	€ 19,00 € 16,50
1000002698	ROGRIP M 7" 2K	€ 20,30 € 17,50
1000002699	ROGRIP M 10" 1K	€ 24,50 € 20,50
1000002700	ROGRIP M 10" 2K	€ 25,50 € 21,50

ART. NR.	DENUMIRE	PROMO
1000002701	ROGRIP F 7" 1K	€ 21,40 € 17,00
1000002702	ROGRIP F 7" 2K	€ 22,40 € 17,50
1000002704	ROGRIP F 10" 1K	€ 25,50 € 21,50
1000002705	ROGRIP F 10" 2K	€ 26,50 € 21,50

ROFAST 10" - 2K

Clește cheie cu reglare rapidă cu o singură mână

- ✓ **Blând** cu suprafețele fittingurilor cromate: fălcile netede, paralele, permit utilizarea pe suprafețe sensibile
- ✓ **Utilizare versatilă:** Înlocuiește seturile de chei de la 0-50 mm sau 0-1,7/8" și nu mai folosește alte unelte
- ✓ **Manevrare excelentă:** forță excelentă de presare și strângere cu un transfer al forței de 10 ori



€ 40,00 ~~€ 45,80~~
art. nr. 1000003390

CLEȘTE CHEIE
reglare rapidă cu o singură mână, nelipsită din trusa instalatorului

SET 3 CLEȘTI TIP "SUEDEZ" (1" - 1.1/2" - 2")



- ✓ Din oțel Crom - Vanadiu, forjat, tratat termic, cu forma ce permite accesul în spații înguste
- ✓ Prindere în 3 puncte asigură fixarea fără alunecare a țevilor
- ✓ Dantură durificată prin inducție, și cu orientare în sens invers direcției de rotire
- ✓ Profilul fălcilor permite prinderea de forme diferite, folosire universală

€ 98,00 ~~€ 119,90~~
art. nr. 070130x

SET 3 CLEȘTI ECONOMY (1" - 1.1/2" - 2")



- Clește tip papagal:
- ✓ Din oțel Crom - Vanadiu, forjat, tratat termic, cu forma ce permite accesul la colțuri
 - ✓ Prindere în 3 puncte asigură fixarea fără alunecare a țevilor
 - ✓ Dantură durificată prin inducție, și cu orientare în sens invers direcției de rotire
 - ✓ Profilul fălcilor permite prinderea de forme diferite, folosire universală

Tip "Suedez" 1"-1.1/2"
Tip "Papagal" 1.1/4"
€ 62,00 ~~€ 73,10~~
art. nr. 070140x

HEAVY DUTY



Cheie cu lanț pentru țevi până la 12"



- ✓ Tip Heavy Duty, extrem de robustă, potrivită pentru conducte
- ✓ Fălci cu dinți pe ambele părți, pentru uz tip clichet, în ambele direcții

DE LA € 160,⁰⁰



ART. NR.	DENUMIRE	PROMO	ART. NR.	DENUMIRE	PROMO
70243	HEAVY DUTY 2.1/2", L= 690 mm	€ 186, ⁰⁰ € 160, ⁰⁰	70246	HEAVY DUTY 8", L=1280 mm	€ 388, ⁰⁰ € 330, ⁰⁰
70244	HEAVY DUTY 4", L= 940 mm	€ 209, ¹⁰ € 180, ⁰⁰	70247	HEAVY DUTY 12", L=1630 mm	€ 655, ⁰⁰ € 585, ⁰⁰
70245	HEAVY DUTY 6", L= 1120 mm	€ 311, ⁸⁰ € 275, ⁰⁰			

CHEIE CU LANȚ



Pentru țevi până la 4", lungime 300 mm



€ 45,⁰⁰

€ 49,⁸⁰

art. nr. 70235

- ✓ Oțel aliat crom-vanadiu, fălci tratate termic, lanț puternic din oțel special, tratat
- ✓ Dinți pe ambele fălci: lucrul în ambele direcții

EUROLINE

Set 6 surubelnițe



€ 29,⁰⁰

€ 36,⁶⁰

art. nr. 73570

- ✓ Transmitere optimă a forței, mâner din 2 componente
- ✓ Garantează așezarea perfectă pe capul șurubului
- ✓ Rezistentă la ulei, unsori și hidrocarburi
- ✓ Vârf călit, brunat, cu durabilitate înaltă
- ✓ Mâner fabricat din plastic de înaltă calitate

Vârf de precizie tratat la suprafață

Garantează o poziție perfectă pe capul șurubului



Coduri de culoare pentru diferite tipuri

Diferențiere rapidă

Mâner din 2 componente din plastic de înaltă calitate, cu formă de buton, ușor de prins

Transmisie de forță mare

Lamă din oțel crom-vanadiu călit de înaltă calitate

Rezistent la cuplu ridicat



BANC DE LUCRU UNIVERSAL



NOU!

DE LA € 250,⁰⁰

Caracteristici:

- ✓ Suprafața de lucru optimă cu placa de lucru fabricată din lemn de fag prelucrat
- ✓ Tip „Mester” cu margini de oțel pe canturi: ideal pentru lucrul cu menghine
- ✓ Dimensiuni 1000 x 700 x 835 mm sau 1200 x 550 x 835 mm

ART. NR.	DENUMIRE	PROMO
70696	BANC DE LUCRU 1,000 x 700 x 835 mm	€ 265, ⁰⁰
070690X	BANC DE LUCRU 1,200 x 550 x 835 mm	€ 250, ⁰⁰

POMPĂ MANUALĂ TP 25 / RP 50-S



Pentru umplere și testare



art. nr. 60250



art. nr. 60200

- ✓ Gama presiunilor: 0 – 25 bari / 0 – 50 bari
- ✓ Debit: 16 ml / acționare; 45 ml / acționare
- ✓ Conectare: R 1/2"
- ✓ Container: 4 litri / 12 litri
- ✓ Greutate: 4,6 kg / 8 kg
- ✓ Cuvă: oțel

Cadou:
Clește tip papagal,
art. nr. 70528



Cadou:
Clește tip papagal,
art. nr. 70522



ART. NR.	DENUMIRE	PROMO
60250	Pompă pentru umplere și testare TP 25	198,00 €
60200	Pompă manuală RP 50-S	265,00 €

RP PRO III



Pompă electrică pentru umplere și testare

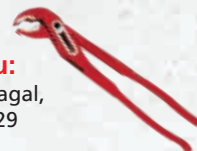


- ✓ Carcasă compactă și robustă pentru o manevrare simplă pe șantier
- ✓ Este posibilă alimentarea cu lichid de la rețea sau prin autoaspirare
- ✓ Alimentare: 220V, 50 Hz (1,30 KW)
- ✓ Presiuni: 0 ÷ 40 bari
- ✓ Debit: cca 6 l/m
- ✓ Dimensiuni: 380 x 290 x 300 mm
- ✓ Racord la instalație: R1/2"

€ 660,00

art. nr. 61185

Cadou:
Clește tip papagal,
art. nr. 70529



ROLEAK AQUA 3 PLUS



Dispozitiv de detectare a scurgerilor de apă din sisteme de țevi, prin semnal acustic



- ✓ Detectarea scurgerilor posibilă pe diferite materiale de țevi
- ✓ Amplifică fluxul de zgomot pentru detectarea exactă a scurgerilor
- ✓ Semnal wireless la căști și display digital al volumului
- ✓ Posibilitatea de a conecta un microfon extern
- ✓ Conexiune Bluetooth® pentru o transmisie mai clară și mai bună a zgomotului către căști. Aceasta permite, de asemenea, controlul volumului cu unitatea de mână

€ 1.100,00

art. nr. 1500003533

Acustică și mai bună datorită tehnologiei wireless Bluetooth®

ROTEST GW PROFESSIONAL

Unitate de testare a scurgerilor

Compresor intern

Creșterea automată a presiunii până la 1.5 bar

Operare simplă și clară

Secvențe de testare integrate și automatizate cu opțiuni simple de conectare

Gamă completă de accesorii

Accesorii pentru toate situațiile de testare relevante în HVAC



Certificat DVGW

ROTEST GW Professional testat și certificat asigură fiabilitatea procesului în activitatea zilnică

Documentare simplă

Documentarea instantanee a rezultatelor testului pe șantier sau ulterior cu software-ul de calculator



€ 2.390,00

art. nr. 100004584

Unitate de testare a presiunii și scurgerilor pentru gaze, GNL, apă și țevi de canalizare, cu secvențe de testare automate și compresor integrat pentru operare facilă și documentarea tuturor testelor relevante până la 20 bar.

- ✓ Soluție completă pentru testarea conductelor de gaze, GNL, apă și canalizare
- ✓ Secvențe de testare automate
- ✓ Certificat DVGW
- ✓ Compresor intern pentru creșterea presiunii până la 1.5 bar
- ✓ Imprimantă integrată

ROTEST ELECTRONIC 4 RO CASE

Detector electronic pentru scurgeri de gaze



- ✓ Scurgerile sunt afișate optic și acustic
- ✓ Cu ajutorul capului flexibil de testare lung de 42 cm și a lămpii integrate, pot fi testate chiar și locuri întunecate și greu accesibile
- ✓ Localizare rapidă și precisă a scurgerilor, chiar și a celei mai mici surse de scurgere: sensibilitatea unității poate fi reglată într-un interval de la > 50ppm - 1 Vol%
- ✓ Detectează: gaz natural, propan, butan, metanol, acetona, alcool, amoniac, benzen, etilen, toluen, petrol, hidrogen, vopsea, diluant, kerosen, benzină

€ 268,00

€ 340,00

art. nr. 1000003199



ARZĂTOARE

SISTEM RE 17 CU TREI GAZE AMS 5/10



- ✓ Sistem integrat pentru sudură, tăiere și lipire
- ✓ Gama de sudură: 0.5–14 mm
- ✓ Gama de tăiere: 12–50 mm

Include cărucior de transport telescopic dual!



€ 1.015,00

art. nr. 35403



Trusa conține: Mâner cu piuliță de cuplare (Nr. 35324), Duze 0.5–1.0 mm (Nr. 35325) / 1.0–2.0 mm (Nr. 35326) / 2.0–4.0 mm (Nr. 35327) / 4.0–6.0 mm (Nr. 35328) / 6.0–9.0 mm (Nr. 35329) / 9.0–14.0 mm (Nr. 35334), Duza de tăiere cu pârghie aripă (Nr. 35338), Duze de tăiere 12–25 mm (Nr. 35341) / 25–50 mm (Nr. 35344), Diuză de încălzire 12–100 mm (Nr. 35339), Furtunuri duble A/O, 5 m (Nr. 35222), Regulator de presiune acetilenă 1.5 bar (Nr. 35794), Regulator de presiune oxigen 10 bar (Nr. 35634), 2 x capace de protecție din cauciuc roșu (Nr. 511428) / 2 x capace de protecție din cauciuc albastru (Nr. 511427), Set de curățare arzătoare, 10 piese (Nr. 510105), Cheie pentru lanternă (Nr. 510106), brichetă (Nr. 32077), pietre brichetă (Nr. 32088), Supapă de reglare a gazului Maxigas (Nr. 1300003161), Adaptor de furtun Maxigas (Nr. 35491), Cutie de oțel (Nr. 35800), Cărucior de transport telescopic dual (Nr. 35354)

ALLGAS 2000 PS 0,5/2 COMPACT



Echiptament oxi-gaz pentru lipire, în cutie de oțel



- ✓ Pentru lipiri tari ale tablei și țevilor din oțel și metale neferoase
- ✓ Ideal pentru folosiri mobile și service datorită construcției compacte
- ✓ Economie de timp și bani prin reumplerea buteliilor

€ 680,00

art. nr. 35655

Setul conține: Mâner Allgas 2000 (art. nr. 35303), butelie oxigen 2 l (art. nr. 35635), butelie propan 0,5 kg (art. nr. 33079), regulator oxigen (art. nr. 35634), regulator propan (art. nr. 32082), furtun oxigen 2,5 m (art. nr. 35210), furtun gaz 2,5 m (art. nr. 32201), țeavă amestec bec cu piuliță (art. nr. 35304), diuză 0,2 - 1 mm (art. nr. 35305), diuză 1 - 2 mm (art. nr. 35306), diuză 2 - 3 mm (art. nr. 35307), diuză 3 - 4 mm (art. nr. 35308), diuză 4 - 5 mm (art. nr. 35309), bec flexibil mărimea 1 (art. nr. 35313), bec flexibil mărimea 2 (art. nr. 35314), diuză încălzire (art. nr. 35311), ochelari protecție din nylon (art. nr. 540620), brichetă (art. nr. 32077), pietre brichetă (art. nr. 32088), cheie suport diuze (art. nr. 35312), cheie (art. nr. 35738), cadru metalic de transport (art. nr. 35629)

ROTHERM 2000 - SET



Unitate electrică pentru lipiri moi



Pentru lipirea moale a țevilor de cupru fără flacără, în gama de diametre Ø 6 - 54 mm.

În particular, potrivit pentru reparații și modificări în clădiri cu pericol de incendiu, cât și în locații deja mobilate.

Transport facil, cu acces bun în spații înguste, cu protecție termică la supraîncălzire.

- ✓ Dimensiuni: 260 x 190 x 200 mm
- ✓ Greutate: 10,5 Kg

- ✓ Alimentare: 230V, 2000 W
- ✓ Lungime cabluri: 4 ml

€ 765,00

€ 851,00

art. nr. 36702

Setul conține: Unitatea ROTHERM 2000 (art. nr. 36700), pastă pentru decapare ROSOL 3 (art. nr. 45225), aliaj pentru lipire tip 3 - 3mm (art. nr. 45255), set burete abraziv 10 buc. ROVLIES® (art. nr. 45268), perii de interior 10 mm (art. nr. 854180), 12 mm (art. nr. 854181), 15 mm (art. nr. 854183), 18 mm (art. nr. 854185), 22 mm (art. nr. 854186), în cutie de metal (art. nr. 36715).

SUPER FIRE 4

Arzător ergonomic HEAVY DUTY EU 7/16"
pentru lipiri tari până la Ø 28 mm și lipiri moi până la Ø 35 mm



€ 82,50

art. nr. 1500001355

Brener tip "ciclone" cu flacără vârtej
Încălzire rapidă cu consum optim

Brener din oțel inoxidabil / alamă
Durată lungă de viață

Sistem rapid "Twist N Load"

Schimbul brenerelor cu o singură mișcare (5 brener de diferite disponibile)

Supapă de reglare fină optimizată

Ajustare precisă a flăcării, deschidere și închidere rapide

Siguranță dublă

Se aprinde numai dacă brenerul a fost montat corespunzător

Mâner cu design ergonomic

Robust, ușor, nu alunecă datorită suprafeței cauciucate

Performanță superioară aprindere Piezo

Fiabilă, până la 30.000 de aprinderi

Buton de blocare

Utilizare continuă doar cu o mână

- ✓ Sigur
- ✓ Rapid
- ✓ Fiabil

Setul conține: SUPER FIRE 4 Basic (cod 1500001355) compus din: mâner (cod 1500001354) și arzător tip ciclone (cod 35457)

- ✓ **Încorporează:** Regulator de gaz
- ✓ **Utilizare:** Confortabilă, cu o singură mână, stocare sigură cartuș
- ✓ **Aprindere:** Piezoelectrică
- ✓ **Avantaj:** Utilizabil și la brazări până la Ø 28 mm
- ✓ Pentru cartuș de Mapp gaz cu filet EU 7/16"

ROFIRE 4 & ROFIRE 4 PIEZO



Arzătoare ergonomice pentru lipit, conexiune EU 7/16"



art. nr. 1000002360

art. nr. 1000002359

- ✓ Arzătoare pentru lipiri moi până la Ø 22 mm
- ✓ Utilizare sigură și confortabilă
- ✓ Manipulare și prindere ușoară
- ✓ Aprindere piezo-electrică (pentru codul 1000002360)
- ✓ Funcție de preîncălzire integrată pentru flacără optimă, chiar și în cazul aplicațiilor deasupra capului

Confortabil

- ✓ Mâner bimaterial din plastic cauciucat pentru o excelentă ergonomie și manevrabilitate (numai modelul Piezo)
- ✓ Cartuș de gaz recomandat: Multigas 300, EU 7/16"



Siguranță

- ✓ Arzător cu formă lungă și poziționare echilibrată pe cartușele Multigas 300

ART. NR.	DENUMIRE	PROMO
1000002359	ROFIRE 4, în blister include Multigas 300	46,00 €
1000002360	ROFIRE 4 PIEZO, în blister, include Multigaz 300	56,00 €

ROFIRE GLOBAL



Arzător cu prindere conexiune US 1"



- ✓ **Include:** Regulator de gaz
- ✓ **Utilizare cu:** Butelia Rothenberger MAPP gas cu filet 1" US, art. nr. 35698
- ✓ **Aprindere:** Piezoelectrică
- ✓ **Avantaj:** Temperaturi înalte, stabilitate flacără în orice poziție

€ 46,00

art. nr. 1500002196

TĂIETOR TELESCOPIC TIP TUBE CUTTER 35

Pentru țevi din cupru, aluminiu, alamă, oțel cu pereți subțiri



- ✓ Diamentru tăiere 6-35 mm
- ✓ Ideal pentru spații înguste
- ✓ Reglare rapidă a dimensiunii de lucru
- ✓ Debavurator de interior retractabil
- ✓ Rezistent și extrem de stabil

€ 29,⁰⁰

€ 36,⁶⁰

art. nr. 70027



TĂIETOR TELESCOPIC TIP TUBE CUTTER 42 PRO

Pentru țevi din cupru, aluminiu, alamă, oțel cu pereți subțiri



- ✓ Diamentru tăiere 6-42 mm
- ✓ Ideal pentru spații înguste
- ✓ Reglare rapidă a dimensiunii de lucru
- ✓ Debavurator de interior retractabil
- ✓ Rezistent și extrem de stabil
- ✓ Tăietorul conține două role tăietoare, una montată pe tăietor și una depozitată în mână

€ 39,⁰⁰

€ 49,⁸⁰

art. nr. 70029

TĂIETOR TELESCOPIC TIP TUBE CUTTER 67

Tăietor telescopic cu clichet pentru țevi din cupru Ø 6-67 mm



- ✓ Pentru țevi din cupru, alamă, oțel cu pereți subțiri, precum și pentru țevi din material plastic izolate
- ✓ Debavurator retractabil de interior și rolă tăietoare de schimb în mână
- ✓ Reglare rapidă printr-un ghidaj telescopic cu clichet și sistem de retragere automată cu arc

€ 92,⁰⁰

€ 105,⁶⁰

art. nr. 70030



ROWELD P160 SANILINE



Aparat pentru sudarea țevilor din plastic Ø 40 - 160 mm



- ✓ Utilizabil atât în atelier cât și pe teren, la țevile din PE, PP, PB și PVDF cât și la fittingurile respective cu sudare cap la cap
- ✓ Este recomandat pentru folosirea la montarea țevilor de scurgere, repararea țevilor din PVDF și sistemului de țevi de acoperiș
- ✓ Diametre: Ø 40 - 110 mm (SDR 41 - 7,25), Ø 40 - 140 mm (SDR 41 - 11), Ø 40 - 160 mm (SDR 41 - 17,6)
- ✓ Greutate bază: 34,4 Kg
- ✓ Plita: 800W
- ✓ Freza: 1050W

€ 3.245,⁰⁰

€ 3.596,⁰⁰

art. nr. 54004



Nu conține setul de reducții 140 mm.

Setul conține: mașina de bază cu freză atașată de cadru, plită de încălzire ajustabilă electronic, setul de coliere de prindere 160 mm stânga - dreapta (art. nr. 54082), suportii de 160 mm, reducățiile seturi pentru diam. Ø 40, 50, 63, 75, 90, 110 și 125 mm în cutie (art. nr. 54020), unelte de fixare, cadru mobil cu roți (art. nr. 54015).

ROFUSE 400 / 1200 TURBO



Aparate universale pentru sudarea prin electrofuziune

CARACTERISTICI

- Siguranță • Performanță • Soluții complete
- Documentare profesională • Generare coduri de bare

DATE TEHNICE

- Alimentare: 230V
- Frecvență: 50 Hz / 60 Hz
- Putere: 3.000 VA, 70% ED
- Curent ieșire (nominal): 80A
- Tensiunea de sudare: 8-48 v
- Temperatură ambient: -1° C până la 60° C
- Gama de lucru: fittinguri până la 400 mm, respectiv 1200 mm
- Clasa de protecție: IP 54
- Interfață de comunicare: USB v 2.0
- Capacitatea de memorare: 2.000 de protocoale
- Greutate cu cabluri de sudare: aprox. 21,5 kg (Unitatea de bază fără accesorii)



USB

Transmiterea simplă a datelor

Display clar

Permite operarea intuitivă.
Permite setări individuale.

Scanare wireless

Manipulare simplă,
nelimitată de lungimea
cablului

Instrucțiuni de utilizare ilustrate

Simplifică utilizarea

Un buzunar practic

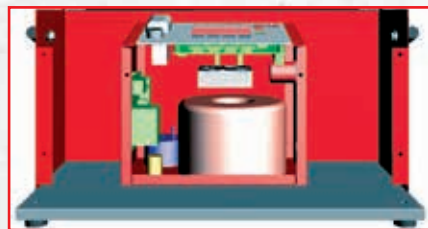
Pentru coduri
de bare sudori
și locații

Capac reglabil

Poate fi folosit
ca parasolar

Carcasă robustă

Cablul poate fi
depozitat
în siguranță



Răcirea aparatului îmbunătățită
în comparație cu modelul precedent

**Recomandăm utilizarea aparatului
împreună cu un stabilizator de tensiune!**

ART. NR.	DENUMIRE	PROMO
1000000999	ROWELD Rofuse 400 Turbo	1.979,00 €
1000001000	ROWELD Rofuse 1200 Turbo	3.025,00 €



ROWELD ROFUSE SANI 160



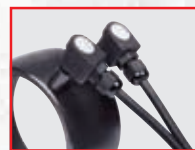
Unitate universală de sudură pentru țevi de canalizare și drenaj din PE și PP cu electrofitinguri până la Ø 160 mm



- Unitate de sudare controlată cu microprocesor, cu compensarea automată a temperaturii și a tensiunii
- Software bazat pe pictograme pentru operare ușoară și intuitivă
- Monitorizarea vizuală a procesului de sudare prin ecranul cu afișaj mare iluminat
- Carcasă robustă și rezistentă la impact (IP 54)
- Detectare automată a parametrilor de sudare
- Pentru electrofitinguri: Geberit, Akatherm-EUR, Coes, Valsir, WAVIN-Duo, Aquatherm and Vulcathene-Euro

€ 735,00

art. nr. 1000002630



TUBE CUTTER 67 / 125 / 168 PL AUTOMATIC



Tăietor profesional cu rolă pentru țevi din plastic



- Tăietor telescopic cu clichet pentru țevi între Ø 6 și Ø 168 mm din PP, PE, PE-X și PUC, precum și pentru țevi fonoizolate
- Debavurator retractabil de interior și rolă tăietoare de schimb în mână
- Reglare rapidă printr-un ghidaj telescopic cu clichet și sistem de retragere automată cu arc

DE LA € 92,00

ART. NR.	DENUMIRE	PROMO
70031	TUBE CUTTER TC 67 PL, Ø 6 - 67 mm	105,00 € 92,00 €
70032	TUBE CUTTER TC 125 PL, Ø 50 - 125 mm	176,70 € 153,00 €
70033	TUBE CUTTER TC 168 PL, Ø 110 - 168 mm	202,00 € 174,00 €



ROCALIBER

Tăietor profesional pentru țevi din plastic
- tip foarfecă

NOU!

DE LA € 45,⁰⁰

ROCALIBER S
Art. nr.
1000004482

Mod dual

Seria ROCALIBER încorporează DOUĂ funcții într-un singur instrument: calibrator și debavurator interior

Varianta Mică și Mare

Acoperire de 100% a diametrelor de țevi din plastic răspândite pe scară largă (EU) cu ambele variante ROCALIBER S & L



Mâner RO-Clichet

Mâner ergonomic în formă de T, cu RO-clichet integrat, ușurează viața instalatorului atât în utilizarea zilnică, cât și în toate scenariile potențiale de calibrare datorită funcționării sale fără efort

ROCALIBER L
Art. nr.
1000004583

Robust și durabil

Tratamentul special al suprafeței segmentelor în trepte ROCALIBER asigură o prelucrare precisă și fiabilă pe întreaga durată de viață

Noua serie ROCALIBER de la ROTHENBERGER vă va convinge prin mânerul său de susținere în formă de T și aplicațiile versatile datorită funcției sale Dual Mode (calibrare și debavurare simultană) în provocările zilnice de la locul de muncă. RO-Clichet-ul integrat permite utilizarea continuă a ROCALIBER fără a fi nevoie să se pună constant jos unealta. Această caracteristică contribuie la economisirea timpului și la reducerea efortului în timpul pregătirii continue a țevilor multistrat.

Mai mult, mânerul cu clichet al ROCALIBER poate fi deosebit de util în spații înguste și/sau greu accesibile, făcând calibrarea în spații limitate mult mai convenabilă.

În plus, muchiile de tăiere și suprafețele plane ale ROCALIBER beneficiază de un tratament special al materialului, care garantează o performanță precisă și de durată pe întreaga durată de viață a produsului.

ROCALIBER S

Gama de lucru 16 x 2 / 20 x 2 / 26 x 3 / (25 x 2.5) / 32 x 3 mm

ROCALIBER L

40 x 3.5 / 50 x 4 / 63 x 4.5 mm

ART. NR.	DENUMIRE	PROMO
1000004482	ROCALIBER S	45, ⁰⁰ €
1000004583	ROCALIBER L	125, ⁰⁰ €

Beneficii

- ✓ Asigură operare convenabilă și fără stres pe o perioadă lungă de timp
- ✓ O unealtă pentru două aplicații (calibrare și debavurare)
- ✓ Performanță precisă și de lungă durată

ROCUT PROFESSIONAL



Tăietor profesional pentru țevi din plastic
- tip foarfecă

- ✓ Din material ușor
- ✓ Cu bună amplificare a forței de tăiere
- ✓ Lama de tăiere inoxidabilă
- ✓ Pentru materiale PE, PP, PVDF

- ✓ Efort minim la tăiere
- ✓ Tăieri precise în unghi drept
- ✓ Lame cu punct V de străpungere
- ✓ Buton pentru desfacere rapidă și controlată a lamei

DE LA € 42,⁵⁰



art. nr. 52000



art. nr. 52010



art. nr. 52030



art. nr. 52015

ART. NR.	DENUMIRE	PROMO	ART. NR.	DENUMIRE	PROMO
52000	ROCUT TC42 Professional (0 - 42 mm)	€ 52, ⁸⁰ € 42, ⁵⁰	52030	ROCUT TC63 Professional (0 - 63 mm)	€ 109, ⁷⁰ € 95, ⁰⁰
52010	ROCUT TC50 Professional (0 - 50 mm)	€ 78, ²⁰ € 68, ⁰⁰	52015	ROCUT TC75 Professional (0 - 75 mm)	€ 193, ⁹⁰ € 173, ⁰⁰

TUBE BENDER MAXI



Dispozitiv manual pentru îndoit țeavă cupru,
12-15-18-22 mm

€ 220,⁰⁰

art. nr. 023020x



- ✓ Utilizare: Țevi din cupru moale, aluminiu, oțel de precizie (în hidraulică)
- ✓ Folosire: Cu o singură mână, unghi maxim îndoire: 90°
- ✓ Revenire braț: Automată
- ✓ Alte caracteristici: Înlocuirea cu ușurință a bacurilor de îndoire
Mâner de acționare ergonomic
Set livrat în cutie de plastic ușor și robust



ROWELD P 63 S-6

Aparate electrice de mufat

3 orificii pentru utilizarea simultană a mai multor bacuri

Flexibilitate ridicată și posibilitatea combinării mai multor bacuri pentru utilizarea zilnică

Bacuri de mufare (Ø 20-63 mm) cu acoperire antiaderentă de înaltă calitate PTFE

Durată de viață lungă conform ghidurilor DVS

Izolația împiedică transportul căldurii către carcasă

Protecție termică

Lămpi de control pentru alimentarea cu energie și intervalul de control

Toate informațiile importante dintr-o privire

Comutator de temperatură pentru controlul electronic al temperaturii

Proces sigur datorită controlului temperaturii conform ghidurilor DVS

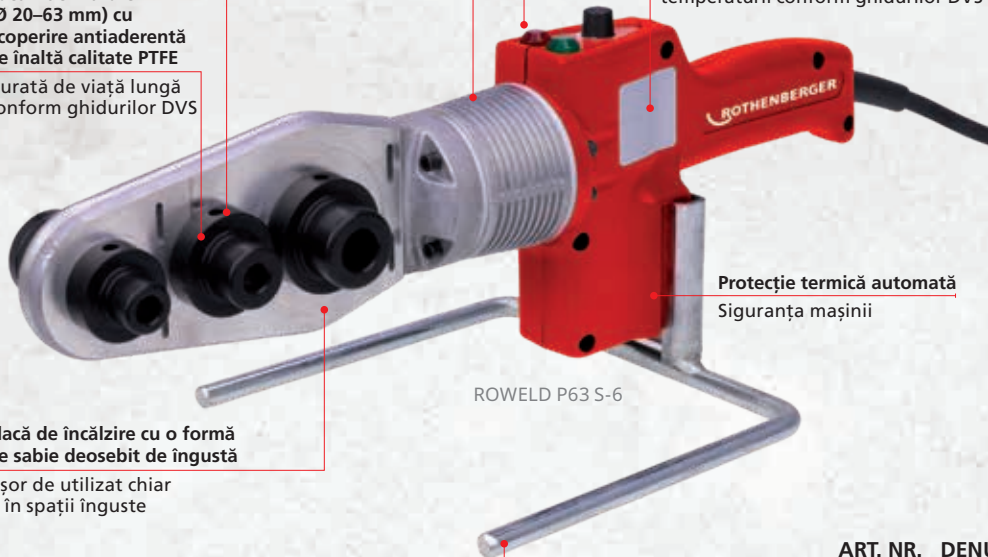
Protecție termică automată
Siguranța mașinii

Placă de încălzire cu o formă de sabie deosebit de îngustă

Ușor de utilizat chiar și în spații înguste

Unitatea are un suport de podea integrat și retractabil

Suportul de podea este întotdeauna disponibil când este necesar



ROWELD P63 S-6

DE LA € 369,00

- ✓ Flexibilitate ridicată și opțiuni de combinare pentru utilizarea zilnică
- ✓ Componente durabile conform ghidurilor DVS
- ✓ Fiabilitatea procesului datorită controlului temperaturii conform ghidurilor DVS.
- ✓ Ușor și practic pentru lucru fără oboseală
- ✓ Ușor de utilizat, chiar și în spații restrânse
- ✓ Suport de podea disponibil în orice moment



ART. NR. DENUMIRE

PROMO

053890X ROWELD P 63 - S5 20-32 mm

€ 369,00

053891X ROWELD P 63 - S5 20-63 mm

€ 459,00

ROBEND 4000 E



Mașină de îndoit electrică pentru îndoirea țevelor cu Ø 12-35 mm (1/2-1.3/8")

€ 1.920,00

art. nr. 1000003392

Reglare ușoară prealabilă

Reglarea prealabilă a unghiului de îndoire fără alte scule.

Oprire automată

Producție rapidă de îndoiri identice

Formă dreptunghiulară compactă

Pentru lucru pe un banc

Mâner de transport confortabil

Pentru transportul ușor al mașinii la locul de muncă

Sabot de îndoire curbat ROLUB

Îndoire fără deformare sau ondulații datorită frecării reduse

Baterie puternică de 18V

Până la 60 de îndoiri (țeavă de cupru de 28 mm x 1,5 mm)

NOU!

Sistem de antrenare cu șapte trepte

Pentru o transmisie puternică chiar și la diametre mai mari

Segmente din aluminiu forjat

Segmente de îndoire stabile cu indicator de unghi de îndoire

Manetă pentru avans și retragere rapidă

Pentru lucru mai rapid

Motor fără perii

Pentru lucru fără uzură și durată de viață mai lungă

- ✓ Rentabilitate rapidă prin economii de îmbinări, materiale de lipit și energie
- ✓ Aplicație universală: posibile îndoiri în U, contra-îndoiri, îndoiri tip gât de lebădă și îndoiri de conectare la toate nivelurile
- ✓ Își păstrează forma și rămâne stabil: șabloane de îndoire realizate din aluminiu forjat de înaltă calitate
- ✓ Calitate superioară, precis și simplu de utilizat
- ✓ Îndoire fără deformare sau ondulații datorită frecării reduse



R 600 - SET



Mașină de curățat cu spirale,
aplicații generale



- Utilizare recomandată: Diametre între Ø 20 – 150 mm
- Spirale: Ø 16 mm și Ø 22 mm (opțional: Ø 8 și Ø 10 mm, cu adaptor dedicat)
- Lungimea maximă: 60 ml cu spirale de 22 mm | 50 ml cu spirale de 16 mm
- Date motor: 220 V, 690 W

€ 1.485,⁰⁰

art. nr. 19173



Setul include la livrare: Mașina de antrenare (art. nr. 72665), 5 x spirale, Ø 22 mm / 4,5 ml (art. nr. 72442), coș pentru spirale 22 mm (art. nr. 72112), cap drept Ø 22 mm (art. nr. 72221), cap bulb Ø 22 mm (art. nr. 72263), cap lamă Ø 22 mm (art. nr. 72261), cap pâlnie Ø 22 mm (art. nr. 72222), cap furcă zimțată (art. nr. 72250), cheie de separare 22 mm (art. nr. 72101), 5 x spirala Ø 16 mm / 2,3 ml (art. nr. 72433), coș pentru spirale 16 mm (art. nr. 72110), cap drept Ø 16 mm (art. nr. 72161), cap bulb Ø 16 mm (art. nr. 72163), cap lamă Ø 16 mm (art. nr. 72169), cheie de separare 16 mm (art. nr. 72100), mănușă, furtun de protecție (art. nr. 72541), ROWONAL spray pentru spirale (art. nr. 72142), geantă pentru accesorii (art. nr. 55016).

ROSPI 8 H+E PLUS



Dispozitiv de curățat/desfundat
cu spirală



- Schimbare rapidă între folosirea manuală și cea electrică
- Gama de diametre: 20-50 mm
- Diametrul spiralei: 8 mm
- Lungime spirală: 7,5 ml

€ 112,⁰⁰

€ 144,²⁰

art. nr. 72095



ROPUMP SUPER PLUS

Pompă de curățat/desfundat profesională

Adaptor scurt și adaptor lung incluse în setul de livrare

Mâner flexibil, ajustabil în toate direcțiile
Adaptare optimă la lucrarea de desfundare

Corp principal turnat într-o singură bucată

Rezistă la cele mai mari sarcini

€ 72,⁰⁰

€ 92,⁰⁰

art. nr. 072070x



Mâner ergonomic în formă de D
Transmitere perfectă a forței și manevrare optimă

Piston cu garnitură cu buze cu două fețe
Aspirare și presiune mari



Adaptor larg
art.nr. 72073 (opțional)



Adaptor lung
art.nr. 72071

Rapid - Compact - La îndemână!

- Piston dublu-sens cu bună acțiune atât pe împingere cât și pe tragere
- Două adaptoare (lung și scurt) incluse, pentru atingerea spațiilor dificile
- Mânere rotative și ergonomice



ROSCOPE MINI

Mini-cameră destinată
lucrărilor minore de inspecție

€ 150,00

art. nr. 1000002268



- ✓ Carcasă rezistentă la șoc pentru protecție în timpul funcționării
- ✓ Led de iluminat reglabil - 7 niveluri de lumină pentru condiții optime de iluminare
- ✓ Imagine aliniabilă de 180° - Analiză rapidă și precisă pe display de 2,5" și zoom de 3x
- ✓ Condiții de lucru perfecte cu diametrul camerei mic de numai Ø 8,5 mm impermeabil
- ✓ Sursa de alimentare - 4 baterii AA
- ✓ Lungime cablu 1.2 m, diametru cablu: 5.5 mm



Accesoriu - Oglinda



Accesoriu - Magnet

Accesorii incluse în set

- » Magnet integrat pentru prinderea obiectelor metalice
- » Oglindă pentru o vedere perfectă la 90°
- » Durata de viață a bateriei - 3,5 ore
- » Temperatura de lucru: 0° C / 50° C
- » Lungimea cablului: 120 cm

ROFROST TURBO R290 1.1/4" 230V + LAMPĂ CU ACUMULATOR FL 180

€ 1.095,00

art. nr. 1000001703



**Unitate pentru înghețare conducte
ROFROST TURBO R290 1.1/4", art. nr. 1500003000**

- ✓ **Orientat către viitor:** ROFROST Turbo R290 funcționează cu agentul frigorific R290, care este mai ecologic decât refrigerantul R404A folosit anterior. Acest lucru face ca întreținerea să fie mai ieftină pentru tine și te asigură că poți lucra cu unitatea acum și în viitor
- ✓ **Aplicație ghidată:** Aplicația ROFROST vă ghidează în procesul de îngheț. Acest lucru evită erorile și te ajută să lucrezi în siguranță
- ✓ **Potrivit pentru spații închise:** furtunurile flexibile și clemele mai mici decât la modelul anterior economisesc spațiu în timpul utilizării și vă permit să lucrați chiar și în locuri restrânse

Lampă cu acumulator FL 180
art. nr. 1000001651

- ✓ Iluminare cu leduri, de o luminozitate și durată de funcționare remarcabile
- ✓ Flux luminos 440 lm, consum 8W
- ✓ Capul lămpii poate fi rotit până la 180° oferind multiple poziții de iluminare
- ✓ Cârlig rotativ pentru suspendarea lămpii
- ✓ Acumulator: 18 V / 2.0 Ah

ROCAM MINI HD MODULE 25/22 HD

Cameră de inspecție



- ✓ Full-HD și TrueColor pentru o analiză rapidă și precisă
- ✓ Cablu de 22 m pentru mai multă independență
- ✓ Rigiditatea cablului și geometria capului optimizate pentru a trece până la șase coturi de 90° (tuburi de 50 mm)/trei coturi de 90° (tuburi de 40 mm)
- ✓ Modul Bluetooth® integrat pentru conectarea căștilor la înregistrările vocale
- ✓ Modul Wi-Fi pentru o conexiune perfectă între smartphone și ROCAM MINI HD. Cu ajutorul aplicației, se poate accesa întreaga galerie a camerei ROCAM MINI HD și partajată direct.
- ✓ Funcția Livestream prin intermediul aplicației poate partaja ecranul cu client, pentru un mediu profesional

Date tehnice

Tensiunea bateriei:	18V
Domeniu de aplicare:	Ø 40-110 mm
Rezoluție imagine și video:	1.920 x 1.080px
Diametrul cablului:	7 mm
Cap de cameră:	Ø 25mm
Tip de stocare Card SD:	32 GB
Transmițător de localizare:	512 Hz
Rezistent la apă:	10 m
Afișaj ecran tactil:	7"

Setul art. nr. 1000003922 conține: Display ROCAM MINI HD, modulul 25/22 HD, modulul TEC, cameră, RO BP18/2, baterie 2,0 Ah 18V, încărcător RO BC14/36, cutie transport ROCASE 6427



ART. NR.	DENUMIRE	PROMO
1000003922	ROCAM Mini HD - Modul 25/22 HD	2.850,00 €
1000003962	MODULE ROLOC Plus HD	1.295,00 €
1000003963	ROCAM MINI HD, modul ROLOC PLUS HD, set EU	2.019,00 €

ROFROST TURBO R290 2"

Sistem de înghețare a conductelor pentru cupru, oțel și oțel inoxidabil



€ 1.269,00 € 1.572,00

art. nr. 1500004196

- ✓ Pentru lucrări de întreținere, reparații și extindere în instalații sanitare și de încălzire
 - ✓ Țevi de cupru: Ø 10-54 mm
Ø 3/8-2.1/8"
 - ✓ Țevi din oțel: Ø 1/8-2"
 - ✓ Echipament mobil, optim pentru intervenții
 - ✓ Fixarea simplă și tuburile flexibile fac posibilă montarea în spații înguste
 - ✓ Reducțiile acoperă toată gama de diametre comune
 - ✓ Folosirea pastei conductive garantează înghețarea optimă prin prevenirea pungilor de aer
- Caracteristici**
- ✓ Aparat avansat, utilizează noul agent frigorific R290 cu protecție a mediului ambiant



ROCAM 4 PLUS

Cameră de inspecție pentru țevi între
Ø 40 - 300 mm cu cablu de lungime 30 sau 65 m

DE LA € 5.675,⁰⁰



Utilizat pentru inspectarea țevelor de scurgere, conducte de canalizare, burlane cu o lungime de cablu de până la 30 sau 65 m.

- ✓ **Imagine și format video:** JPG / AVI (rezoluție 720 x 600px)
- ✓ **Cameră:** Ø 40 mm, autonivelantă și impermeabilă cu 36 LED-uri
Ø 30 mm, autonivelantă și impermeabilă cu 10 LED-uri
- ✓ **Domeniul de lucru:** Ø 40 - 100 mm (mini-modul)
Ø 70 - 150 mm (camera Ø 30 mm)
Ø 100 - 300 mm (camera Ø 40 mm)
- ✓ **Lungime cablu:** 30 m sau 65 m, mini-modul de 8 m (opțional)
- ✓ **Diametru cablu:** 7 mm (la tamburul de 30m și 65 m)
5.5 mm (la mini-modul)
- ✓ **Frecvență transmițător:** 33 kHz
- ✓ **Alimentare:** acumulator Li-Ion 18V / 4Ah
- ✓ **Adaptor rețea:** 230V, 50 - 60 Hz (opțional)
- ✓ Editare imagini, modificare setări cameră și meniu ghidare prin ecranul color de 10.4"
- ✓ Înregistrarea directă a imaginilor (JPG) sau video (AVI, rezoluție 720 x 600), precum și opțiuni de editare
- ✓ Înregistrare rapidă a datelor cu tastatură integrată pentru marcare, evidențiere și denumire daune
- ✓ Transmisie imagine și video prin WiFi, Micro-HDMI, Mini-USB, SD-Card
- ✓ Livestream de imagine și date prin WiFi către Aplicația ROCAM 4

ART. NR.	DENUMIRE	PROMO
1500002613	ROCAM 4 Plus - cablu 30 m, cap camera 30mm	5.675,⁰⁰ €
1500002614	ROCAM 4 Plus - cablu 30 m, cap camera 40mm	6.250,⁰⁰ €
1500002615	ROCAM 4 Plus - cablu 65 m, cap camera 30mm	7.150,⁰⁰ €
1500002616	ROCAM 4 Plus - cablu 65 m, cap camera 40mm	7.975,⁰⁰ €
1000003963	ROCAM MINI HD, Modul ROLOC PLUS HD	2.019,⁰⁰ €

Localizare simplă a capului camerei video cu ajutorul transmițătorului integrat

ROSOLAR PUMP

Pompă electrică pentru spălare, umplere și aerisire panouri solare

€ 710,⁰⁰

art. nr. 150000135



- ✓ Pompă centrifugă puternică pentru umplere, curățire și ventilare efective ale sistemelor solare - ROSOLAR
- ✓ Pompă cu palete, robustă și rezistentă la căldură (900), permite trecerea particulelor mici - ROSOLAR PLUS
- ✓ Furtunuri rezistente la temperaturi ridicate (100° C), permit întreținerea și umplerea în condiții de siguranță
- ✓ Cadru cu mâner telescopic reglabil în înălțime (76 - 100 cm), permite transport, manipulare și depozitare ușoare
- ✓ Manevrare ușoară: capac mare al rezervorului pentru o umplere facilă și filtru decantor accesibil
- ✓ **Dimensiuni:** 49 x 51 x 76 cm
- ✓ **Capacitate rezervor:** 30 l
- ✓ **Furtunuri:** Lungime: 2 x 3 m
- ✓ **Conexiune:** 1/2"
- ✓ Furtun rezistent până la 100° C

Setul conține: echipamentul ROSOLAR propriu-zis, 2 furtunuri rezistente la temperatură



ROCAL 20



- ✓ Cu ajutorul inversării sensului manual (schimbarea direcției de curgere) pot fi îndepărtate chiar și calcifierile și depunerile dure
- ✓ Aprobat pentru temperaturi ale lichidului de până la 50° C pentru decalcifiere extrem de eficientă
- ✓ Circulația constantă a produsului pentru decalcifiere previne defecțiunile care pot fi cauzate de producerea de gaz în timpul decalcifierii

Setul conține: ROCAL 20 (cod 61100), 2 furtunuri cu racord 1/2" (2 m lungime), 2 nipluri duble 1/2-3/8", 2 nipluri duble 1/2-3/4", 2 nipluri duble 1/2-1/2", 2 mufe duble 3/4-3/4", 2 piese de reducere 1/2-3/4"

Pompă pentru detartrare

€ 695,⁰⁰

art. nr. 61100

Inversare manuală a sensului curgerii

Pompă pentru detartrare cu schimbarea sensului de curgere, folosită pentru decalcifierea rapidă a schimbătoarelor de căldură, a țevilor de apă, a rezervoarelor de apă, a sistemelor de încălzire și de răcire

HD 13 / 100



- ✓ Pompă de apă reglabilă până la 100 bari și debit de până la 13 litri pe minut
- ✓ Putere pompă: 2.3 Kw
- ✓ Alimentată electric la 230V, cu lungimea furtunului de lucru de 20 m
- ✓ Echipată cu tambur pentru manipularea și depozitarea furtunului
- ✓ Pompa și mosorul așezate pe un cadru metalic de transport, cu roți mari umplute cu aer.

Setul conține: pompa HD 13/100, mosorul cu 20 ml de furtun special de presiune (art. nr. 72812), duza de spălare cu jet înapoi și cuplare R1/4" (art. nr. 76089)

Unitate cu presiune pentru curățarea conductelor de până la Ø 150 mm

€ 3.455,⁰⁰

art. nr. 76020



ROPULS



- ✓ Spălarea sistemelor de încălzire, în pardoseală și cu radiatoare;
- ✓ Spălarea țevilor de apă potabilă conform DIN 1988-2;
- ✓ Dezinfectarea țevilor de apă potabilă
- ✓ Dimensiuni compacte și cadru cu roți pentru manevrare simplă în timpul transportului și pe șantier
- ✓ Două viteze de spălare (impuls și spălare pe termen lung) pentru rezultate de curățire bune
- ✓ Ușor de utilizat cu ajutorul panoului de control sugestiv
- ✓ Perfect pentru spălarea instalației înainte de punerea în funcțiune

€ 1.895,⁰⁰

art. nr. 100000145



Compresor pentru spălarea / curățarea țevilor cu apă și aer

SET ROPULS EDM

Un aparat - trei utilizări, pentru siguranță și eficiență energetică



- ✓ Spălarea sistemelor de încălzire, în pardoseală și cu radiatoare
- ✓ Spălarea țevilor de apă potabilă conform DIN 1988-2
- ✓ Dezinfectarea țevilor de apă potabilă
- ✓ Modelul EDM înregistrează operațiile efectuate și transmite Bluetooth protocolul către dispozitive Android sau Windows prin aplicația EDM App
- ✓ Două viteze de spălare (impuls și spălare pe termen lung) pentru rezultate de curățire bune
- ✓ Dimensiuni compacte și cadru cu roți pentru manevrare simplă în timpul transportului și pe șantier
- ✓ Ușor de utilizat cu ajutorul panoului de control sugestiv
- ✓ Perfect pentru spălarea instalației înainte de punerea în funcțiune

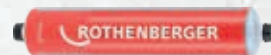
€ 2.250,00

art. nr. 1000002825

- ✓ Racord țevi: Cuplaj R 1" GK sau R 3/4"
- ✓ Diametrul max. al țevii: DN 50 / 2"
- ✓ Debit max.: 5 m³/ h
- ✓ Presiunea maximă a apei: 7 bari
- ✓ Temperatura maximă a apei: 30° C
- ✓ Clasa de siguranță: IP 20
- ✓ Presiunea max. de funcționare: 8 bar
- ✓ Puterea motorului: 1,5 kW
- ✓ Alimentare cu energie electrică: 230 V - 50 / 60 Hz
- ✓ Dimensiuni (H x l x h): 630 x 380 x 340 mm

Cadou:

Cartuș de demineralizare PURE H2O (S), art. nr. 1500004290



PURE H2O

Cartușe pentru demineralizare



- ✓ Umplerea sistemelor de încălzire conform standardelor
- ✓ Tratarea apei simplu și conform cu toate sistemele de încălzire
- ✓ Cu noile cartușe de demineralizare PURE H2O de la ROTHENBERGER, umplerea, conform standardului, a sistemelor de încălzire, în concordanță cu VDI 2035, este rapidă și ușoară. Instalatorii pot folosi cartușele la punerea în funcțiune a noilor instalații

și a întreținerii, pentru a îndepărta mineralele dăunătoare din apa de încălzire.

- ✓ Sistemul de "Conectează și utilizează" al cartușelor PURE H2O reglează independent toți parametri relevanți pentru a furniza sistemului o apă tehnică în conformitate cu standardele. Astfel, acestea furnizează un sistem ușor de instalat, fără cerințe suplimentare pentru testarea calității.

DATE TEHNICE

MĂRIME S

MĂRIME M

MĂRIME L

ART. NR.

DENUMIRE

PROMO

Dimensiune	450 x 80 x 80 mm	450 x 110 x 110 mm	770 x 110 x 110 mm
Greutate	1.5 kg	2.8 kg	5.1 kg
Conexiune	3/4" pe ambele părți	3/4" pe ambele părți	3/4" pe ambele părți
Temperatura max. a apei	60 °C (per. scurtă)	60 °C (per. scurtă)	60 °C (per. scurtă)
Presiune max.	4 bar (per. scurtă)	4 bar (per. scurtă)	4 bar (per. scurtă)
Debit max. de apă	5 l/min	10 l/min	10 l/min
Capacitate la 1°GH*	2,000 l	4,000 l	7,000 l
Capacitate la 14°GH*	140 l	280 l	500 l

1500004290	PURE H2O (S)	105,00 €
1500004322	PURE H2O (M)	120,00 €
1500004325	PURE H2O (L)	160,00 €

✿ ROWALT SRL ✿ Otopeni - Jud. Ilfov, Str. 1 Mai Nr. 4 ✿ Telefon 021 350 37 44/45/46 ✿ info@rothenberger-romania.ro

WWW.ROTHENBERGER.COM/RO-RO

REPREZANTANȚI DE VÂNZĂRI ZONALI

BOGDAN TUTILĂ 0720 11 22 00 BUC (S1-S3), BZ, BR, CL, GR, IL, TL	CIPRIAN RĂDULESCU 0730 00 22 88 Buc (S4-S6), DB, DJ, GJ, OT, TR, AG, VL	SABIN RADU CÎMPAN 0720 42 44 58 Cluj, BN, MM, SM, AB, SJ, MS	VALENTIN FILIMON 0724 93 23 43 Iași, SV, BT, NT, BC, VS, VR, GL	DRAGALINA NICOLAE 0723 22 55 66 Timișoara, AR, HD, CS, MH, BH	BOGDAN CHILAT 0725 56 11 22 Brașov, SB, CV, HR	DRAGOȘ CORBULEAC 0726 11 55 00 CT, PH
--	--	---	--	--	---	--