

### „NOVÉ ›B‹ MAXIPRO FITINGY A TECHNIKA PRE KLIMATIZAČNÉ A CHLADIARENSKE SYSTÉMY”

**Sada obsahuje:** Romax Compact TT stroj „basic”; nabíjačku RO BC14/36; batériu RO BP 18V/2.0Ah; lis.čeluste Compact ›B‹ MaxiPro 1/4”, 3/8”, 1/2”, 5/8”, 3/4”, 7/8”, 1”, 1.1/8”; Vnútorný a vonkajší odhrotovač 1/8”–1.3/8”; rezák TUBE CUTTER 35 DURAMAG 6-35mm; čistiace pláty 10ks ROVLIES 130x60mm; označovač ›B‹ MaxiPro; UNIGRAT s HSS čepielkou; 2x kufor ROCASE 4414

Obj.č. 1000002121

Sada ROMAX Compact TT + ›B‹ MaxiPro lis.čeluste 1/4-1.1/8”, EU

Cena € 2 099,95

Cena € s DPH 2 519,94 RG 3

**BEZ PLAMEŇA  
PEVNÉ A TESNÉ  
EKONOMICKÉ**



Cena v akcii

**2 099,95**

Každá sada spolu s:

**44x**

**1**  
BONUS  
POINTS



## ROREC PRO DIGITAL

Ľahký odsávací prístroj k odsávaniu chladív triedy A1, A2L a A (napr. R32). Vďaka vysokému výkonu je vhodný pre systémy všetkých veľkostí.

Obj.č. 1500002637  
Cena € 1 599,95  
Cena € s DPH 1 919,94 RG2

### Výkon odsávania:

plynnej formy: 0,5 kg/min, 30 kg/h  
kvapalnej formy: 3,5 kg/min, 210 kg/h  
pusch/ pull: 9,5 kg/min, 570 kg/h  
Elektrické dáta: 230 V / 50–60 Hz  
Výkon: 730 W  
Vysokotlakový spínač: 38,5 bar  
Veľkosť stroja: 38 x 25 x 35 cm  
Hmotnosť: 12 kg  
Vyprázdnenie zvyškov chladiacej látky pomocou funkcie PURGE, automatické vypnutie odsávania a automatický štart pri opätovnom zvýšení tlaku



## ROREC PRO

Prístroj na odsávanie chladiarenských médií kompaktný, ľahko renosný prístroj na odsávanie chladiarenských médií všetkých typov

Obj.č. 168606  
Cena € 1 189,95  
Cena € s DPH 1 427,94 RG2

### Technické údaje:

Odsáva chladivá: všetky typy CFC, HCFC, HFC  
Plyn: 0,52 kg/min./  
Kvapalina: 3,7 kg/min.  
Push/Pull: 7,27 kg/min  
Napájanie: 230V / 50 Hz /  
Výkon: 730 W  
Hmotnosť: 19 kg

## ROSCALE 120

Digitálna váha do 120kg s batériou 9V, v kufríku

- Rozlíšenie 5g
- Citlivosť: +/- 0,5%
- Automatické vypnutie
- Pogumovaný povrch váhy
- Integrovaný adaptér 1/4"
- SAE F
- Hmotnosť: 3,2kg
- Vonkajší ovládací panel pre jednoduché vládanie

Obj.č. R17300416  
Cena € 239,95  
Cena € s DPH 287,94 RG1



## RO-LEAK PRO R32

R410A R22 R134A R404A R32

Detektor úniku chladiarenského média s náhradnou sondou

- Jednoduché určenie koncentrácie, stupnica zo 7 LED diód, 3 úrovne citlivosti
- Vysoko citlivý senzor, s presnosťou 3 g/a
- Nastavenie nulového bodu merania senzora, pre jednoduché meranie
- 40 cm dlhá ohybná sonda
- Reset funkcia
- Doba merania 3sec
- Referenčný plyn

Obj.č. 1500002241  
Cena € 342,65  
Cena € s DPH 411,18 RG1



## MINICUT I PRO

Nástroj na presné odrezávanie rúr Ø3–16 mm

- Práca v neprístupných miestach s veľmi malým pracovným polomerom 38 mm



Obj.č. 70401  
Cena € 11,95  
Cena € s DPH 14,34 RG1

## TUBE CUTTER 67

Račňový teleskopický odrezávač do Ø67 mm

- Rýchlo nastaviteľné pomocou račňového teleskopického vedenia



Obj.č. 70030  
Cena € 79,95  
Cena € s DPH 95,94 RG1

## MINIBEND

Obojručná ohýbačka do 180° na rúry z mäkkej medi

- S malými polomerami
- 6–8–10 mm



Obj.č. 25150  
Cena € 22,95  
Cena € s DPH 27,54 RG1

## JEDNORUČNÁ OHÝBAČKA MINI

Na presné ohýbanie do 90° pre rúry z mäkkej medi

- Rýchla výmena ohýbacích segmentov
- 6–8–10–12 mm



Obj.č. 24132  
Cena € 269,95  
Cena € s DPH 323,94 RG1

## GRATFIX HSS UNIGRAT

- Rýchle odhrotovanie hrán rúr a plechov
- Umelohmotná rukoväť so zásobníkom pre čepele



| Obj.č. | Prevedenie               | Cena € | Cena € s DPH | RG |
|--------|--------------------------|--------|--------------|----|
| 107051 | GRATFIX 3 čepele č.1–2–3 | 14,95  | 17,94        | 1  |
| 107050 | GRATFIX s čepeľou č.1    | 11,95  | 14,34        | 1  |

## VNÚTORNÝ A VONKAJŠÍ ODHROTOVAČ

Nenamáhavé a rýchle odhrotovanie do Ø54 mm



Obj.č. 11006

| Obj.č.    | Prevedenie | Cena € | Cena € s DPH | RG |
|-----------|------------|--------|--------------|----|
| 11006     | 4–36 mm    | 10,95  | 13,14        | 1  |
| 150000236 | 10–54 mm   | 62,95  | 75,54        | 1  |
| 150000237 | 6–35 mm    | 43,95  | 52,74        | 1  |

## ROCAM EXPANDER

Používa sa na rozvalcovanie, úpravu a kalibrovanie rúr

- Telo z ľahkej zliatiny hliníka
- Presné nastavenie kapilárnej medzery cez KSO skrutku
- Expanderové nitované rozvalcovacie hlavy

Obj.č. 12337  
Prevedenie: 10–12–15–16–18–22–28 mm  
Cena € 429,95  
Cena € s DPH 515,94 RG1



## SADA SIEVERT® POWERJET

Horák Powerjet v kombinácii s náplňou Ultragas

- Vhodné pre pájkovacie (aj tvrdé, aj mäkké), a nahrievacie aplikácie
- Náplň Ultragas
- Piezo zapálenie
- Ergonomické s aretáciou
- Práca dolu hlavou



Obj.č. 2535-12  
Cena € 79,95

Cena € s DPH 95,94 RG1

## SIEVERT® TWIN SWIVEL TORCHES

Mäkké spájkovanie do Ø28 mm

- Piezo
- MAPP gas
- Otočiteľné
- Zdvojený horák



Obj.č. 2641-12  
Cena € 84,95

Cena € s DPH 101,94 RG1

## SADA ROXY 400L

Štandardný zvärací prístroj, teplota plameňa do 3100 °C, k tvrdému spájkovaniu

- Plniteľná kyslíková fľaša
- Maxigas 400



Obj.č. 035780X  
Cena € 389,95

Cena € s DPH 467,94 RG1

## ALLGAS 2000 PS 0,5/2

Prenosný montážny prístroj na tvrdé spájkovanie v plechovom kufrí

- Plniteľný kyslík
- Plniteľný propán bután
- Vybavené malými PB špičkami



Obj.č. 35655  
Cena € 619,95

Cena € s DPH 743,94 RG1

## UNIVERZÁLNY ROZVALCOVAČ

Určené pre presné rozvalcovanie na medených rúrkach Ø4–16 mm

- Univerzálne a rýchle nastavenie
- Samocentrujúce čeluste
- Kontrolované rozvalcovanie bez nepravidelností



Obj.č. 222601  
Cena € 32,95

Cena € s DPH 39,54 RG1

## NÁSTROJ NA KUŽELOVÉ ROZVALCOVANIE

Automatický račňový doraz



| Obj.č. | Prevedenie            | Cena € | Cena € s DPH | RG |
|--------|-----------------------|--------|--------------|----|
| 222401 | 1/8–3/4"<br>a 6–18 mm | 179,95 | 215,94       | 1  |
| 222403 | 6–18 mm               | 129,95 | 155,94       | 1  |

## ROFLARE REVOLVER

Revolverový prístroj na rozvalcovanie



- Automatický hĺbkový doraz
- Presné normalizované valcovanie

| Obj.č.    | Prevedenie                     | Cena € | Cena € s DPH | RG |
|-----------|--------------------------------|--------|--------------|----|
| 100000222 | Ø6–8–10–12–<br>16–18 mm        | 194,95 | 233,94       | 1  |
| 100000223 | Ø1/4–5/16–3/8–<br>1/2–5/8–3/4" | 194,95 | 233,94       | 1  |

## SUPER FIRE 4 BASIC

Profesionálny horák na tvrdé spájkovanie až do 22mm.

Cyklónový 16mm horák

- Vymeniteľné nadstavce TwistNLoad
- Piezo zapálenie
- Multifunkcionálny
- Na náplne MAPP gas



Obj.č. 1500001355

Cena € 72,95

Cena € s DPH 87,54 RG1

## SANIFRESH SPRAY

Dezinfekčný a dezodoračný čistiaci sprej

- Praktické a ekologické riešenie na odstránenie prachu, baktérií, plesní ale aj pachu
- Prijemná mentolová vôňa, skončuje s nepríjemnými pachmi

Obj.č. 85800-1

Sanifresh 400 ml

Cena € 11,95

Cena € s DPH 14,34 RG1

Obj.č. 85800

Sanifresh 400 ml 12 ks/karton

Cena € 118,95

Cena € s DPH 142,74 RG1



## EDM 19P VŔTACÍ MOTOR ZO SADY RODIACUT 150

Na suché aj mokré vrtanie: Betón do Ø 150 mm, Tehla do Ø200 mm. Na suché aj mokré vrtanie so stojanom: Betón aj tehla do Ø150 mm.

Popis motora:

- 1900W / 230V, hmotnosť 6,5kg
- Pomalý rozbeh, chladené, vzduchom
- 3 rýchlosti otáčok: 550 / 1250 / 2700
- Elektrická ochrana, aj mechanická protiklzná spojka
- Krytie IP20, kábel s bezpečnostným spínačom FI



Obj.č. 6EDM19P

Cena € 1 259,95

Cena € s DPH 1 511,94 RG3

## EDT SET 1 VŔTACÍ MOTOR + STOJAN + SADA NÁSTROJOV

Stojan RODIACUT 150

- Univerzálny, odľahčený hliníkový
- stojan s presným jemným ozubením,
- s vodováhami
- možnosť nastaviť doraz pre správnu
- hĺbku vrtania Nastaviteľná rukoväť posuvu – vľavo/vpravo

Obsahuje: sadu hmoždiniek M12, uchyťavaciu tyč M12, a vrták SDS Plus 16mm



Obj.č. EDT SET1

Cena € 1 849,95

Cena € s DPH 2 219,94 RG3

# ROCOOL 600 DIGITÁLNE ZARIADENIE

## Zdokumentované meranie, kontrola všetkých typov chladiacich médií

- Modulárny systém: základný stroj možno doplniť s Red Boxom, externou Pirani vákuovou sondou, svorkovým teplomerom
- Súčasné prepočítanie podchladenia ako aj prehriatia zariadení
- Dokumentačný software poskytuje okamžitú prípravu protokolov v angličtine/nemčine/ češtine
- Nové chladiace médiá je možné pomocou up-date nahráť aj doma
- Možnosť odčítania všetkých nameraných hodnôt jedným pohľadom
- Nahrávanie dát 12hodín na prístroj a 96hodín sna RED BOX
- Zobrazovanie: micron, mbar, mmHg, Pa, mTorr
- Rozsah mer.teploty: -50 – 200 oC
- Napájanie: s batérou 9V/550mAh
- Ukazovateľ tlaku v bar, psi, Kpa, Mpa
- Presnosť pri 22 °C +/- 0,5% fs
- Ventily: 4x1/4" SAE
- Ukazovateľ teploty v °C a v °F

### Pripojenie snímača teploty T1

Meranie prehriatia

### Tlakové senzory

Od -1 do 60 barov

### Pripojenie vákuovej sondy

### T-pripojenie s ventilom

Schrader ventil

### Y-pripojenia 1/4" SAE

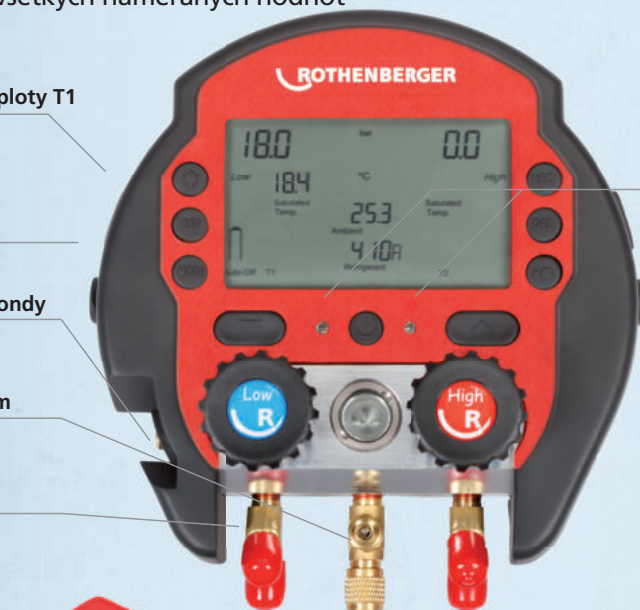
### Pripojenie snímača teploty T2

Meranie podchladenia

### Optický signál asdekvátnej vákuovej

úrovne, netesnosti systému alebo potreby údržby pri vysokom tlaku

### Pripojenie RED BOXu



Obj.č. 100000572

### RED BOX

#### Dátová jednotka

Nahrávanie dát až do 96 hodín a nezávislé odčítanie dát z PC. Databázu chladiacich médií možno aktualizovať online.

| Obj.č.    | Prevedenie                                | Cena € | Cena € s DPH | RG |
|-----------|---|--------|--------------|----|
| 100000569 | ROCOOL 600/1 senzor teploty               | 319,95 | 383,94       | 3  |
| 100000570 | ROCOOL 600/2 senzory teploty              | 409,95 | 491,94       | 3  |
| 100000572 | ROCOOL 600 klt + Red Box+2 teplomer+kufor | 489,95 | 587,94       | 3  |

## KOMBINOVANÉ 2-CESTNÉ VENTILOVÉ SADY

R410A R22 R134A R404A chladivo



- 1,6 trieda, bez pulzácií 80 mm tlakomery s farebným gumovým ochranným poťahom
- Ľahko priechodné membrány
- Hliníkový kryt so sklíčkom
- 3 dielna sada tlakových hadíc
- 2ks 1/4 - 5/16" SAE adaptér
- Plastový kufor
- 6x príslušenstvo 1/4" SAE:
- 3x hadica, 1x vak a 2x schrader koncovka
- 

- Meranie tlaku: od 1bar do 35/55bar

Obj.č. 170559S4  
Cena € 99,95

Cena € s DPH 119,94  
RG1

## ANALÓGOVÉ VENTILOVÉ MOSTÍKY

R410A R32 chladivo



- Nízky tlak: -1-30 bar
- Vysoký tlak: 0-60 bar

Obj.č. 170559-1  
Cena € 99,95

Cena € s DPH 119,94  
RG1



## ROTORQUE AIRCON / REFRIGERATION

Plynulý momentový otočný kľúč, 2 typy Patentovaný hrebeňový prevod umožňuje rýchle a presné skrútkovanie klobúkových matic veľkosti 15–32 mm podľa EN 378-2:2008-06

- Zabráňuje prešmykovaniu vďaka samo-fixačnému
- hrebeňovému prevodu a račňovej funkcii
- Možnosť odčítania otočného momentu
- ROTORQUE REFRIGERATION vhodné pre prácu s valcovacími hlavami

Obj.č. 100000224

ROTORQUE Aircon

Cena € 99,95

Cena € s DPH 119,94 RG1

Obj.č. 100000225

ROTORQUE Refrigeration

Cena € 139,95

Cena € s DPH 167,94 RG1

Uchytenie 9x12

Hlava je vymeniteľná v rámci ROTORQUE AIRCON/REFRIGERATION otočného momentového kľúča

Všetko v jednom: jedna hlava pre všetky veľkosti!

Vždy vhodné

Gravované momentové hodnoty na hlave

### ROTORQUE AIRCON otočný momentový kľúč

- 10–75 Nm
- 4% presnosť
- defí novaných hodnôt nastavenia



ROTORQUE AIRCON otočný momentový kľúč

### ROTORQUE REFRIGERATION momentový kľúč

- 10–70 Nm, 1% presnosť
- 1/2 Nm stupne nastavenia
- Vhodné pre prácu s cylindrovými hlavami



ROTORQUE REFRIGERATION otočný momentový kľúč

## SUPER OTVÁRATEĽNÝ KĽÚČ

Vyhovuje ISO 6787, DIN 3117, UNE 16-532, BS ISO 6787 & ASME B107.8M normam



Obj.č. 1500001509

6"/176 mm

Cena € 32,95

Cena € s DPH 39,54 RG1

Obj.č. 1500001510

8"/216 mm

Cena € 35,95

Cena € s DPH 43,14 RG1

## MOMENTOVÉ KĽÚČE, VIDLICOVÉ

- Sada pozostáva z momentových otočných kľúčov (10–75 Nm) a 6 vidlicových nastavčov SW 17, 22, 24, 26, 27 a 29mm pre spojenie kuželovo rozvalcovaných potrubných spojení 1/4", 3/8", 1/2" a 5/16" podľa DIN 3866.



Obj.č. 175001

Cena € 75,95

Cena € s DPH 91,14 RG1

## STAVITEĽNÝ VIDLICOVÝ KĽÚČ

Vyrobené z chrom-vanádovej ocele, ľahký chod kolieska, min. voľnobeh



| Obj.č. | Prevedenie | Cena € | Cena € s DPH | RG |
|--------|------------|--------|--------------|----|
| 70442  | 210/25 mm  | 13,95  | 16,74        | 1  |
| 70443  | 250/29 mm  | 15,95  | 19,14        | 1  |
| 70444  | 300/34 mm  | 19,95  | 23,94        | 1  |

## ROAIRVAC VÁKUOVÉ PUMPY

Dvojúrovňové rotačné vákuové pumpy so zabudovaným magnetickým ventilom a nanometrom

- Odolný kryt chráni všetky vnútorné súčasti pumpy
- Vákuometer so zabudovaným ručičkovým ukazovateľom
- Vstavané napájanie
- Motor: 110/220V, 50/60Hz
- Príslušenstvo: minerál.olej



### Kontrola hladiny oleja

dobre viditeľný olejoznak





Štandardný vstup

1/4" SAE (1/4" SAE F, 5/16" SAE, 3/8" SAE, adaptér je súčasťou dodávky)



| Obj.č. | Prevedenie – Standard: pre skupiny chladiv A1 aj A1L | Cena € | Cena € s DPH | RG |
|--------|--|--------|--------------|----|
| 170061 | ROAIRVAC 1.5, 230V, 42 l/min, 190W                   | 229,95 | 275,94       | 2  |
| 170062 | ROAIRVAC 3.0, 230V, 85 l/min, 250W                   | 279,95 | 335,94       | 2  |
| 170063 | ROAIRVAC 6.0, 230V, 170 l/min, 375W                  | 349,95 | 419,94       | 2  |
| 170064 | ROAIRVAC 9.0 230V, 255 l/min, 750W                   | 479,95 | 575,94       | 2  |

NOVÝ

| Obj.č.     | Prevedenie – R32: pre chladivá A1, A1L, a A2  | Cena € | Cena € s DPH | RG |
|------------|---|--------|--------------|----|
| 1000002399 | ROAIRVAC R32 1.5, 230V, 42 l/min, 190W   | 249,95 | 299,94       | 2  |
| 1000001231 | ROAIRVAC R32 6.0, 230V, 170 l/min, 550W  | 524,95 | 629,94       | 2  |

**RO  
BONUS  
POINTS**

**Zapojte sa do nášho  
BONUS programu!**

Za bonusové body je možné nakúpiť nové náradie,  
viac informácií na: rothenberger.sk

**Kliknite sem:  
rothenberger.sk**

 facebook.com/rothenbergerhungary

**Rothenberger Slovakia s.r.o.**

Vodná 1/2

945 01 Komárno

email: info@rothenberger.sk

Obchodný zástupca pre SR:

Miroslav Májek, 0910 909081

email: miroslav.majek@rothenberger.sk

Váš ROTHENBERGER predajca: