

2022 SEZÓNÍ NABÍDKA

ROTHENBERGER

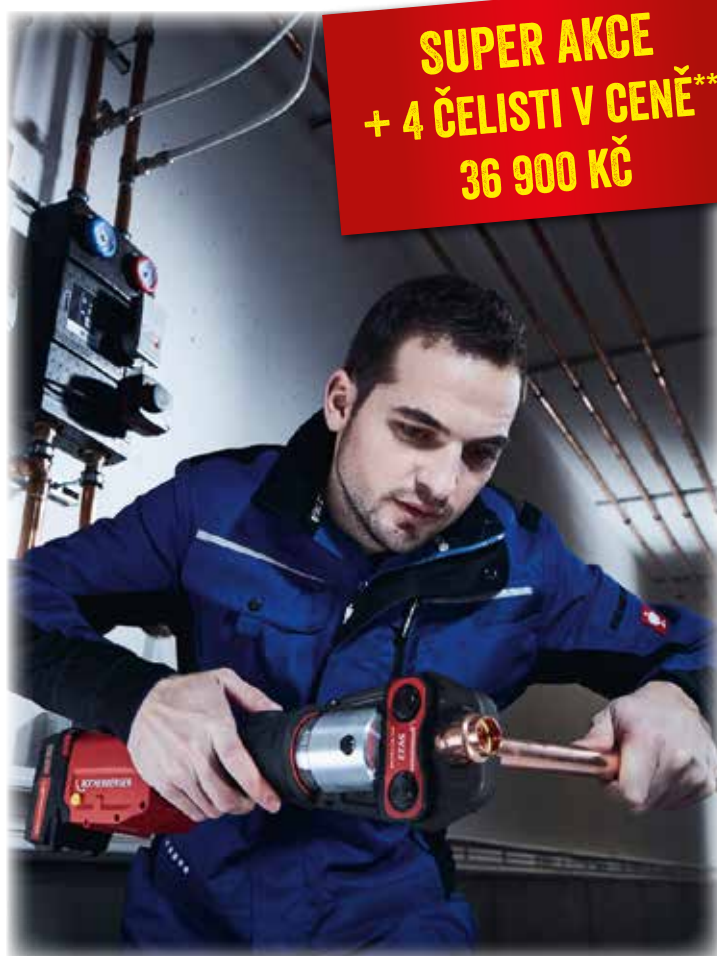
pipetool technologies at work

ROMAX® 4000 Set



Elektrohydraulický přístroj s akumulátorovým provozem pro systémové lisování fitinek do Ø 110 mm pod tlakem 32 - 34 kN.

- O 33 % vyšší kapacita baterie než u předchozího modelu ROMAX® 3000
- Silný motor → zalisování v 5 sekundách
- Prodloužený servisní interval na 40 tisíc lisovacích cyklů
- Hmotnost pouhých 3,6 kg
- Baterie kompatibilní s aku nářadím ROTHENBERGER a Metabo



SUPER AKCE
+ 4 ČELISTI V CENĚ**
36 900 Kč

* 3 čelisti dle vlastního výběru Standard M, SV (do 35 mm) nebo TH, U (do 32 mm)
** 4 varianty, viz tabulka vlevo dole

Obj. č.	Lisovací čelisti Standard	Kč
015102X	Lisovací čelist Standard, M15	3 200
015103X	Lisovací čelist Standard, M18	3 200
015104X	Lisovací čelist Standard, M22	3 200
015105X	Lisovací čelist Standard, M28	3 200
015106X	Lisovací čelist Standard, M35	3 200
015212X	Lisovací čelist Standard, SV15	3 200
015213X	Lisovací čelist Standard, SV18	3 200
015214X	Lisovací čelist Standard, SV22	3 200
015215X	Lisovací čelist Standard, SV28	3 200
015216X	Lisovací čelist Standard, SV35	3 200
015322X	Lisovací čelist Standard, TH16	3 200
015323X	Lisovací čelist Standard, TH18	3 200
015324X	Lisovací čelist Standard, TH20	3 200
015326X	Lisovací čelist Standard, TH26	3 200
015327X	Lisovací čelist Standard, TH32	3 200
015312X	Lisovací čelist Standard, U16	3 200
015313X	Lisovací čelist Standard, U18	3 200
015314X	Lisovací čelist Standard, U20	3 200
015317X	Lisovací čelist Standard, U32	3 200
Sety lisovacích čelistí Standard		
015060X	Set 4 čelistí Standard, SV15 - 18 - 22 - 28 v kufru	12 200
015062X	Set 4 čelistí Standard, M15 - 18 - 22 - 28 v kufru	12 200
015065X	Set 4 čelistí Standard, TH16 - 20 - 26 - 32 v kufru	12 200
015067X	Set 4 čelistí Standard, U16 - 20 - 25 - 32 v kufru	12 200
015080X	Set 2 čelistí Standard, SV42 - 54 v kufru	17 000

Obj. č.	ROMAX® 4000	Kč
SA1000001840	ROMAX® 4000 Set Basic + 3 čelisti*	36 900
SB1000001840	ROMAX® 4000 Set Basic + 4 čelisti v kufru**	36 900
1000001840	ROMAX® 4000 Set Basic	30 900

Lisovací čelisti Standard

Pro ROMAX® 3000, ROMAX® 4000, ROMAX® AC ECO a pro ROMAX® 3000 AC.



ROTHENBERGER lisovací čelisti z kvalitního materiálu k systémově konformnímu zalisování fitinek do Ø 63 mm (plastové systémy), popř. do Ø 54 mm (kov).

Souběžná mechanika 3 čepů

- Vysoká přesnost při lisování
- Synchronizovaný chod páky čelisti
- Vysoká stabilita a pevnost
- Otevření čelisti jedním prstem

Uvedená šarže - ověřitelná kvalita

Zajištění vysokého standardu kvality materiálu lisovacích čelistí

Optimalizovaný vodící můstek

- Přizpůsobený přívod síly
- Nízké opotřebování



ROMAX® Compact TT

Lisovací přístroj k zalisovávání kovových fitinek do Ø 35 mm a plastových a vícevrstvých až do Ø 40 mm.

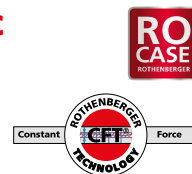
- Extrémně rychlý - zalisuje fitinku za **3 vteřiny**
- Lehký a vyvážený - **2,5 kg**
- Nová válcová konstrukce, která **padne do ruky**
- Lisovací tlak **19 kN**



ROMAX® 3000 AC Set Basic

Elektrohydraulický přístroj pouze se síťovým provozem pro systémové lisování fitinek do Ø 110 mm pod tlakem 32 - 34 kN.

- Délka kabelu 5 m
- Rychlý → zalisování v 5 sekundách
- Prodloužený servisní interval na 20 tisíc lisovacích cyklů
- Kompaktní tyčová konstrukce umožňuje zalisování i v těsných pracovních podmínkách



SUPER AKCE
LISOVACÍ STROJ VČETNĚ DVOU AKU
+ 4 ČELISTI V KUFRU V CENĚ!*



SUPER AKCE
+ 3 ČELISTI V CENĚ*
34 900 Kč



* 3 čelisti Compact dle vlastního výběru M, SV (do 35 mm) nebo TH, U (do 32 mm)
** 4 varianty, viz tabulka vpravo dole

Obj. č.	ROMAX® Compact TT	Kč
SA1000002116	ROMAX® Compact TT Set Basic + 2x 2Ah + 3 čelisti*	35 900
SB1000002116	ROMAX® Compact TT Set Basic + 2x 2Ah + 4 čelisti v kufru**	35 900
1000002116	ROMAX® Compact TT Set Basic + 2x 2Ah	29 900

* 3 čelisti dle vlastního výběru Standard M, SV (do 35 mm) nebo TH, U (do 32 mm)

Obj. č.	ROMAX® 3000	Kč
S1000001001	ROMAX® 3000 AC Set Basic + 3 čelisti*	34 900
1000001001	ROMAX® 3000 AC Set Basic	28 500

Lisovací čelisti Compact

Pro ROMAX® Compact TT.



ROTHENBERGER lisovací čelisti z kvalitního materiálu k systémově konformnímu zalisování fitinek do Ø 40 mm (plast/hliník), popř. do Ø 35 mm (kov).



Zalisovaný čep

- Eliminace poškození
- Výrazně snížené nebezpečí zlomení
- Vysoká bezpečnost při práci

Optimalizované upínání

- Přizpůsobený přívod síly
- Nízké opotřebování

Obj. č.	Lisovací čelisti Compact	Kč
015152X	Lisovací čelist Compact, M15	3 200
015153X	Lisovací čelist Compact, M18	3 200
015154X	Lisovací čelist Compact, M22	3 200
015155X	Lisovací čelist Compact, M28	3 200
1000002267	Lisovací čelisti Compact, M35	3 200
015262X	Lisovací čelist Compact, SV15	3 200
015263X	Lisovací čelist Compact, SV18	3 200
015264X	Lisovací čelist Compact, SV22	3 200
015265X	Lisovací čelist Compact, SV28	3 200
1000002266	Lisovací čelisti Compact, SV35	3 200
015395X	Lisovací čelist Compact, TH14	3 200
015385X	Lisovací čelist Compact, TH16	3 200
015398X	Lisovací čelist Compact, TH18	3 200
015389X	Lisovací čelist Compact, TH20	3 200
015391X	Lisovací čelist Compact, TH26	3 200
Sety lisovacích čelistí Compact		
1000002803**	Set 4 čelisti Compact TH16 - 20 - 26 - 32 v kufru	12 200
1000002800**	Set 4 čelisti Compact SV15 - 18 - 22 - 28 v kufru	12 200
1000002804**	Set 4 čelisti Compact M15 - 18 - 22 - 28 v kufru	12 200
1000002805**	Set 4 čelisti Compact U16 - 20 - 25 - 32 v kufru	12 200

SUPER CUT sady

Ruční závitorezné sady do Ø 1/4" - 2".

Ke zhotovení přesných normovaných závitových spojů dle normy ED 10226.

- Řezné nářadí určené na tvorbu precizních normovaných závitových spojů
- Ideální pro aplikaci v úzkém prostoru, potřebný úhel pro řezání 22,5°
- Pohodlná práce na špatně přístupných místech díky mimostředně ruční páce
- Bezpečný úchop s rozpěrným pojistným kroužkem
- Extrémně dlouhá doba použití



Pro trubky dle
DIN EN 10255-M/H
(staré DIN 2440/2441)

SUPERTRONIC® 2000 sada

Ruční elektrický závitorez Ø 1/4 - 2".

K rychlému a snadnému zhotovení přesných normovaných a bezpečných závitových spojů.



- Bezpečné uchopení v obou směrech otáčení díky tvrzenému hranolovitě ozubenému protidržáku
- Pevné usazení řezacích hlav díky přímému upnutí s aretací, s rozpěrným pojistným kroužkem
- Řezání závitu možné blízko u stěny díky mimostřednému upínání řezacích hlav
- Ideální do špatně přístupných míst (rohů, šachet)
- 7-mi stupňová převodovka s čelním ozubením umožňuje nepřetržitý provoz při zachování optimální pracovní teploty



Výkon motoru:
1 010 Watt!

Obj. č.	SUPER CUT Sety	Kč
070781X	Set - BSPT R, 1/2 - 3/4 - 1 - 5/4" v kufru	8 500
070790X	Set - BSPT R, 3/8 - 1/2 - 3/4 - 1 - 5/4" v kufru	11 000
070892X	Set - BSPT R, 1/2 - 3/4 - 1 - 5/4 - 3/2 - 2" v kufru	13 500

Dodávka (č. 71256) obsahuje: SUPERTRONIC® 2000, protidržák (č. 71280), ROFIX adaptér č. 71271), precizní závitorezné hlavy 1/2" - 3/4" - 1" - 1.1/4" - 1.1/2" - 2", plastový kufřík ROCASE (č. 071274X)

Obj. č.	SUPERTRONIC® 2000	Kč
71256	SUPERTRONIC® 2000 sada	34 500

SUPERTRONIC® 1250 sada

Ruční elektrický závitorez Ø 1/4 - 1.1/4".

K rychlému a snadnému zhotovení přesných normovaných a bezpečných závitových spojů.

- Ideální do špatně přístupných míst (rohů, šachet)
- Robustní a lehký při použití v nejnáročnějších podmínkách
- Kryt převodovky, vhodný pro práci v rozích
- Vyšší přenos síly, klidný chod, dlouhá životnost
- Odolný, stabilní, dlouhá životnost
- Řezací hlava může být použita variabilně (doleva i doprava)
- Stejná rychlost při normálním i zpětném chodu



Dodávka (č. 71450) obsahuje: SUPERTRONIC® 1250 do Ø 1.1/4", protidržák (č. 71279), precizní závitorezné hlavy 1/2" - 3/4" - 1" - 1.1/4", plastový kufřík (č. 995858100)

Obj. č.	SUPERTRONIC®	Kč
71450	SUPERTRONIC® 1250 sada	20 700



Závitorezné hlavy

Ruční závitorezné hlavy do 1.1/4" (do Ø 2"), s prodlouženým vedením trubky.

- Řezné nářadí určené na tvorbu precizních normovaných závitových spojů dle EN 10226
- Rychlé a jednoduché nasazování řezných hlav díky pružinovému prstenci
- Ideální pro aplikaci v úzkém prostoru, potřebný úhel pro řezání 22,5°



Obj. č.	Závitorezné hlavy	Kč
070821X	Závitorezná hlava, BSPT R, 1/4"	2 550
070822X	Závitorezná hlava, BSPT R, 3/8"	2 550
070823X	Závitorezná hlava, BSPT R, 1/2"	2 550
070824X	Závitorezná hlava, BSPT R, 3/4"	2 650
070825X	Závitorezná hlava, BSPT R, 1"	3 100
070826X	Závitorezná hlava, BSPT R, 1.1/4"	3 200
070842X	Závitorezná hlava, BSPT R, 1.1/2"	5 000
070843X	Závitorezná hlava, BSPT R, 2"	5 000

SUPERTRONIC® 2 SE / 3SE / 4 SE

Kompaktní závitorezný stroj.

Ideální pro mobilní použití i stacionární řezání závitů v dílně.

- Stroje se standardní nebo automatickou řezací hlavou **komfortní práce – samočinné rozevření hlavy po dosažení požadované délky závitu**
- Závitorezné stroje s automatickými řeznými hlavami: **56175, 56255, 56465**
- Rázové upínací pouzdro se snadným chodem s maximální upínací silou: **žádné prokluzování trubky**



Obj. č.	SUPERTRONIC®	Kč
56175	2 SE BSPT R Ø 1/2 - 3/4", 1 - 2"	75 500
56255	3 SE BSPT R Ø 1/2 - 3/4", 1 - 2", 2 1/2 - 3"	126 000
56465	4 SE BSPT R Ø 1/2 - 3/4", 1 - 2", 2 1/2 - 4"	172 000

ROGROOVER 1" - 12"

Elektrohydraulický drážkovač pro ocelové trubky, 1"-12" (33 - 324 mm) na vytváření normovaných drážek na standardní a tenkostěnné ocelové trubky.

- Ideální pro ruční obsluhu díky robustní hydraulické pumpě
- Bezpečná práce díky kompaktní a stabilní konstrukci stroje
- Skvělý výkon motoru a dlouhá životnost
- Možnost nastavení válcované drážky



Obj. č.	ROGROOVER	Kč
1500001351	ROGROOVER 1" - 12"	117 700

INSTALACE - SPOJOVÁNÍ ZÁVITOŘEZNÁ TECHNIKA

RONOL® SYN

Syntetický závitorezný olej.

100% rozpustný ve vodě, fyziologicky nezávadný, bez minerálních olejů, vyvinutý pro instalace pitné vody a sanitory.



RONOL®

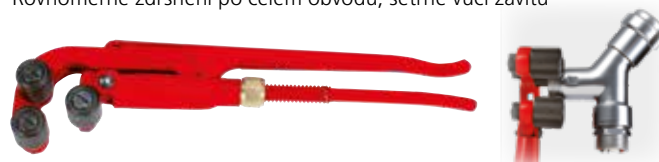
Závitorezný olej na minerální bázi.

Závitorezné oleje na bázi minerálních olejů nejsou přípustné pro instalace pitné vody.

Obj. č.	RONOL® oleje	Kč
65008	RONOL® 600 ml	400
65013	RONOL® SYN 600 ml	470
65010	RONOL® 5 l	1 550
65015	RONOL® SYN 5 l	1 890

Kleště na zdrsňování závitů 3/8" - 2"

- Zdrsňování závitů pro konopná a teflonová těsnění
- Rovnoměrné zdrsňování po celém obvodu, šetrné vůči závitu



Obj. č.	Kleště	Kč
56500	Kleště na zdrsňování závitů 3/8"-2"	3 750

Podpěra stavitelná Ø 6 - 168 mm

- Trubky Ø 1/8-6" (6-168mm), tyčovina průměr 6-115 mm.



Obj. č.	Podpěra	Kč
56047	Podpěra trubek do 6", 78-120 cm, do 120 kg	11 200

RUČNÍ ROLL GROOVER 1" - 12"

Kompaktní ruční zařízení na válcování drážek, k vytváření drážek na instalovaných tenkostěnných a standardních ocelových trubkách od 1" do 12" (324 mm).

Ideální pomocník pro instalaci potrubních systémů, sprinklerových hlav, topných zařízení, v průmyslu i na stavbách.

- Práce s trubkami od 1" do 12" díky rozšiřovacím sadám drážkovacích kladek
- Rychlé spojení trubek všude tam, kde nesmí být nasazena metoda svařování oceli, nerezové oceli, PVC a hliníku
- Jemné nastavení hloubky drážky



**Lehký, přenosný
- pro práci v těžko
přístupných místech.**

Obj. č.	ROLL GROOVER	Kč
1000000212	Ruční ROLL GROOVER 2"-6"	43 500

ROWELD® ROFUSE SANI 160 / 315

Univerzální elektrofúzní svařovací zařízení pro PE tvarovky v odtokové oblasti.

- Mikrokontrolérem řízený svařovací stroj s automatickou teplotní kompenzací doby svařování
- Ikonové softwarové ovládání s automatickým rozpoznáním parametrů svařování
- Vizuální sledování procesu svařování
- Robustní a nárazuvzdorné pouzdro (IP 54)
- Vstupní napětí 180-280 V, výstupní proud 5 A, frekvence 40-70Hz, svařovací kabel 3 m

NOVINKA



Obj. č.	ROWELD® ROFUSE SANI 160 / 315	Kč
1000002630	ROWELD® ROFUSE Sani 160 v kufru ROCASE	19 900
1000002631	ROWELD® ROFUSE Sani 315 v kufru ROCASE	24 900

ROWELD® P 160 SANILINE

Svářečka plastových trubek o Ø 40 mm - 160 mm v sanitárních instalacích.

- Díky vyjímatelnému nahřívacímu nástavci je flexibilní i v obtížných pozicích
- K bezpečnému upnutí trubek, tvarovek a úzkých odboček 45° a oblouků 90°
- Ochrana proti nechtěnému spuštění a vyskočení hoblíku
- Přesné nastavení přítlačné síly



Dodávka (č. 1000002964) obsahuje: základní zařízení s elektrickým frézovacím zařízením, elektronicky regulovatelné nahřívací zrcadlo (vyjímatelné), trubkové podpěry Ø 160 mm, redukční upínací a opěrné vložky pro Ø 40, 50, 63, 75, 90, 110 a 125 mm v kufru ROCASE 4414 (č. 1000002970), montážní nářadí, pojízdný pracovní a přepravní podstavec (č. 1000002971)

Obj. č.	ROWELD® P 160 SANILINE	Kč
1000002964	ROWELD® P 160 SANILINE	73 200

ROFUSE 400 / 1200 TURBO

Univerzální přístroj na svařování elektrofitinek PE- PP- fitinek 8-48 V do Ø 400 nebo 1200 mm.

- **Jistota:** funkce Heat – Control (HC) rozpozná na základě teploty okolí, teploty a druhu tvarovky, zda může být fitinka zcela svařena. Tento proces je plně automatický a je signalizován pomocí zelené či červené diody na obrazovce přístroje, tím se velmi účinně předchází nouzovému vypnutí přístroje na základě jeho přehřátí.
- **Výkonnost:** díky funkci Active Cooling (AC) je přístroj určený pro stálé nasazení, vestavný ventilátor účinně zajišťuje odvod tepla.
- **Plná výbava:** Ideální pro upotřebení na stavbách, veškerá kabeláž je bezpečně ukryta v robustním těle přístroje, kde je navíc dost místa pro uložení veškerého bohatého příslušenství, nářadí či tvarovek
- **Zdarma** dostupný software: všechna uložená data mohou být pomocí USB disku přenesena do počítače a tam díky programu RODATA 2.0 archivována nebo tištěna.
- Generátor bar kódů: čtecí zařízení dokáže do čárového kódu zašifrovat dokonce i jméno svářeče i stavby.



Zkrácení technolog. času - více cyklů za sebou díky Active-Cooling™
: Funkce aktivního chlazení vylepšuje díky zabudovanému ventilátoru odvod tepla, v porovnání s předchozím modelem ROFUSE Basic 48 - ROFUSE TURBO dokáže v jedné sérii svařit o cca. 20 % více elektrotvarovek.

Obj. č.	ROWELD® ROFUSE TURBO	Kč
1000000999	ROFUSE 400 TURBO	68 000
1000001000	ROFUSE 1200 TURBO	79 000

MAPP® Gas

Nový plyn MAPP® s přípojovacím závitem 7/16"-EU v ocelovém válci nabízí vynikající charakteristiky plamene v každé poloze (360°). Výkon přenosu tepla je výrazně vyšší než výkon propanu.

Teplota plamene do 2 700 °C, o 35 % rychlejší než propan.



MAPP® Gas v nové kompaktní nádobě!

C 200 SUPER Gas

Butanová propichovací kartuše určená i pro práci při nižších teplotách. Nově dle normy EU 417:2012. Nový systém je určen pro stejné hořáky a ostatní zařízení jako jeho předchůdce. TOP SAFE SYSTEM umožňuje odpojení kartuše od zařízení bez úniku plynu a jejího následného znehodnocení a to min. v 9 opakováních.



Multigas 300

Propan-butanová plynová směs pro teplotu plamene až 1 900 °C, plynová kartuše se 7/16" EU – závitem.



Maxigas 400

Výkonný plyn pro tvrdé pájení, svařování a řezání s teplotou plamene do 2 200 °C, plynová kartuše se 7/16" EU – závitem.



SUPER FIRE HOT BOX

Ergonomické profesionální hořáky SUPER FIRE 3 a SUPER FIRE 4.

Na tvrdé pájení do Ø 28 mm a měkké pájení do Ø 35 mm i pro jiná využití jako např. odlakování nebo smršťování hadic.

- Rychlé nahláti, menší spotřeba
- Až 2,5 h tvrdého pájení s jednou kartuší
- Pohodlí i při dlouhodobé práci
- Dlouhá životnost



Osvědčený servisní kufřík, až 5 hodinový provoz!



Rukojeť SUPER FIRE 3 s hořákem
č. 35436

Rukojeť SUPER FIRE 4 s hořákem
č. 1500001355



HOT BOX SUPER FIRE 3
č. 1000002371

8-dílná sada (č. 1000002371) obsahuje: rukojeť (č. 35445); 8-dílná sada (č. 1000002368) obsahuje: rukojeť (č. 1500001354); obě sady: cyklónový hořák (č. 35457), jemný bodový hořák (č. 35455), reflektor plamene (č. 31043), opěrný stojan (č. 35461), 2 x MAPP® plynovou kartuši (č. 035521-C), kufřík ROCASE

Obj. č.	SUPER FIRE HOT BOX	Kč
1000002371	SUPER FIRE 3 HOT BOX	6 900
1000002368	SUPER FIRE 4 HOT BOX	6 200

Obj. č.	MAPP®- Gas a Multigas 300	plamene	Kč
035521-C	MAPP®- Gas, 7/16" EUR, Vers.C - nový	do 2 700 °C	365
035510-A	Multigas 300, 7/16"-EU, Vers. B	do 1 900 °C	140
035901-B	C 200 SUPER Gas 190 g/330 ml	do 1 800 °C	110
035570-B	Maxigas 400 352 g/600 ml	do 2 200 °C	265

TURBOPROP

Vysoce výkonný propanový hořák na tvrdé pájení do Ø 28 mm a měkké pájení do Ø 54 mm.

- Vyšší teplota plamene díky turbínám se zvýšeným výkonem nasávání kyslíku a 4 až 5-násobná cirkulace plamene
- Rychlá výměna hořáku bez nářadí
- Práce šetří plyn díky úspornému ventilu s lehkým chodem
- Ventil zabraňuje nekontrolovatelnému uvolňování plynu



Obj. č.	TURBOPROP	Kč
31094	Set s hořáky 12 - 15 - 18 mm + regulátor 32081	6 700

ROFIRE hořáky

Profesionální vysoce výkonné hořáky.

- Jemná regulace ventilu - přesné nastavení plamene
- Vysoce výkonné Piezo - spolehlivé, až 30 000 zapálení
- Použitelné v libovolné poloze 360° dokonce i nad hlavou
- Konstrukce s rozšířením pro bezpečné a stabilní umístění na plynových kartuších
- Připojovací závit 7/16" EU

ROFIRE GLOBAL EU

Profesionální cyklónový hořák pro rychlé tvrdé a měkké pájení, teplota plamene ~2 400 °C.

ROFIRE 4 PIEZO

Ergonomický držák pro měkké pájení s integrovanou funkcí přehřevu, teplota plamene ~1 900 °C.



Obj. č.	ROFIRE	Kč
1000002360	ROFIRE 4 PIEZO Set s Multigas 300 A, 7/16" EU	2 600
1500002869	ROFIRE GLOBAL 7/16" EU, v blistru bez plynové kartuše	2 700

EASY FIRE

ECONOMY vysoce výkonný hořák na měkké pájení do Ø 22 mm.

- Piezo zapalování
- Přesné nastavení plamene hořáku
- Vhodný pro Multigas 300



Obj. č.	EASY FIRE	Kč
35553	EASY FIRE, 7/16", vč. Multigas 300	1 450

PŘÍSLUŠENSTVÍ

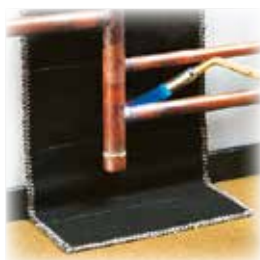
Dečka na ochranu před plamenem

Poskytuje ochranu před plamenem a svařovacím žářem až do 700 °C.

- Dlouhodobě odolá teplotě 600 °C při přímém působení plamene
- Dobrá tvarovatelnost, dlouhá životnost, zdravotně nezávadná a bez azbestu
- Okraje zpevněné švem



Tloušťka: 1,4 mm
Hmotnost: 1 000 g/m²



Obj. č.	Dečka	Kč
31050	Dečka proti plameni, 33 x 50 cm, bezazbestová	1 200

ROTHERM 2000

Pro jednoduché, bezpečné a časově úsporné měkké pájení měděných trubek bez plamene 6–54 mm, 1/4–2.1/8"

- Zvláště vhodný pro opravy a přestavby v požárem ohrožených prostorách nebo bytech a při sanaci staré zástavby



Obj. č.	ROTHERM	Kč
36700	ROTHERM 2000, přístroj na měkké pájení do Ø 56 mm	17 700
36702	ROTHERM 2000, SET na měkké pájení do Ø 56 mm	22 300

ROFLAME 4 PIEZO

Nerezový hořák pro měkké pájení s moderní konstrukcí, která zajišťuje vždy stabilní plamen o teplotě ~1 800 °C.

- 2-komponentní ergonomická rukojeť - pogumovaný plast pro snadnou manipulaci a uchopení
- Vysoce výkonné Piezo - spolehlivé až 30 000 zapálení
- Použitelné s napichovací kartuší v libovolné poloze 360° dokonce i nad hlavou



Obj. č.	ROFLAME	Kč
1000002358	ROFLAME 4 PIEZO (bez plynové kartuše)	2 500

ROVLIES® Čistící rouno

Čištění pájených míst bez oděru měděných trubek díky rounu bez obsahu kovu.

- Snížení korozního poškození
- Bez oděru kovu, použitelný na mokro i na sucho
- Odstraňuje zoxidované, zkorodované vrstvy, povrchové nečistoty, zbytky tuků a oleje



Obj. č.	ROVLIES®	Kč
45268	Čistící rouno, 130 x 60 mm, 10 ks	210

ROCUT®

Nůžky na plastové trubky do Ø 75 mm.

Vhodné pro přesné stříhání trubek PP, PE-, PE-X, PB- a PVDF.

Nůžky na plastové trubky ROTHENBERGER splňují i nejvyšší nároky na kvalitu! Čepele zbrúšené do tvaru V mají čistý a rovný řez u trubek až do Ø 75mm a všech v instalatérství obvyklých druhů plastu. Robustní hliníková konstrukce zaručuje přesné zacházení i dlouhou životnost při profesionálním využití.

- Minimální námaha při stříhání
- Přesný pravoúhlý řez a bodové nastřížení bez deformace
- Přesný přenos síly a nuceně vedený řezný posuv
- Automatické, kontrolované otevření čepele po stisknutí tlačítka
- Aretace ramen nůžek pro bezpečné přenášení

Nerezová čepel zbrúšená do tvaru „V“
(u všech nůžek ROCUT®)

Přesné bodové nastřížení
bez deformace

Široká opěrka trubky
(u všech nůžek ROCUT®)

Přesný pravoúhlý řez

Pogumovaná rukojeť
(u všech nůžek ROCUT®)

Pevné držení

Uvolňovací páčka
(u všech nůžek ROCUT®)

Automatické, kontrolované otevření
čepele po stisknutí tlačítka

ROCUT® TC 42 Professional
do Ø 42 mm
č. 52000

Obj. č.	ROCUT® Professional	Kč
52000	ROCUT® TC 42 Professional, nůžky na plasty do 42 mm	1 790
52010	ROCUT® TC 50 Professional, nůžky na plasty do 50 mm	2 350
52030	ROCUT® TC 63 Professional, nůžky na plasty do 63 mm	3 100
52015	ROCUT® TC 75 Professional, nůžky na plasty do 75 mm	5 990

Kvalitní vylepšené čepel!

Odřezávače trubek

Osvědčené odřezávače k přesnému dělení trubek.



MINICUT I PRO
3 - 16 mm
č. 70401



TUBE CUTTER 35
6 - 35 mm
č. 70027



CSST INOX
6 - 42 mm
č. 1000001747

NOVINKA



Odřezávač trubek
3 - 30 mm
č. 71019

NOVINKA



Odšrotovač
6 - 35 mm
č. 1500000237



ROCUT Plastic Pro
15 - 22 mm
č. 1000003051

Obj. č.	Odřezávače trubek	Kč
70401	Odřezávač trubek MINICUT PRO 3 - 16 mm	490
70402	Odřezávač trubek MINICUT 6 - 22 mm	570
70105	Odřezávač trubek CU 3 - 22 mm	620
70015	Odřezávač trubek CU 3 - 28 mm	650
71019	Odřezávač trubek CU 3 - 30 mm	620
70027	Odřezávač trubek CU 6 - 35 mm	1 000
70029	Odřezávač trubek CU 6 - 42 mm	1 250
70055	Odřezávač nerezových trubek 6 - 35 mm	1 350
1000001747	Odřezávač vlnitých trubek CSST INOX 6 - 42 mm NOVINKA	1 400
70340	Odřezávač nerezových trubek 6 - 60 mm, TC INOX	3 900
70031	Odřezávač plastových trub 6 - 67 mm	3 400
70032	Odřezávač plastových trub 50 - 125 mm	4 700
70033	Odřezávač plastových trub 110 - 168 mm	5 900
1000003051	ROCUT Plastic Pro 15 - 22 mm EU NOVINKA	530
1000003052	ROCUT Plastic Pro 32 - 40 mm EU NOVINKA	960
1000003106	ROCUT Plastic Pro 40 - 50 mm EU NOVINKA	1 170
1500000236	Odšrotovač 10-54mm	1 750
1500000237	Odšrotovač 6-35mm	1 450

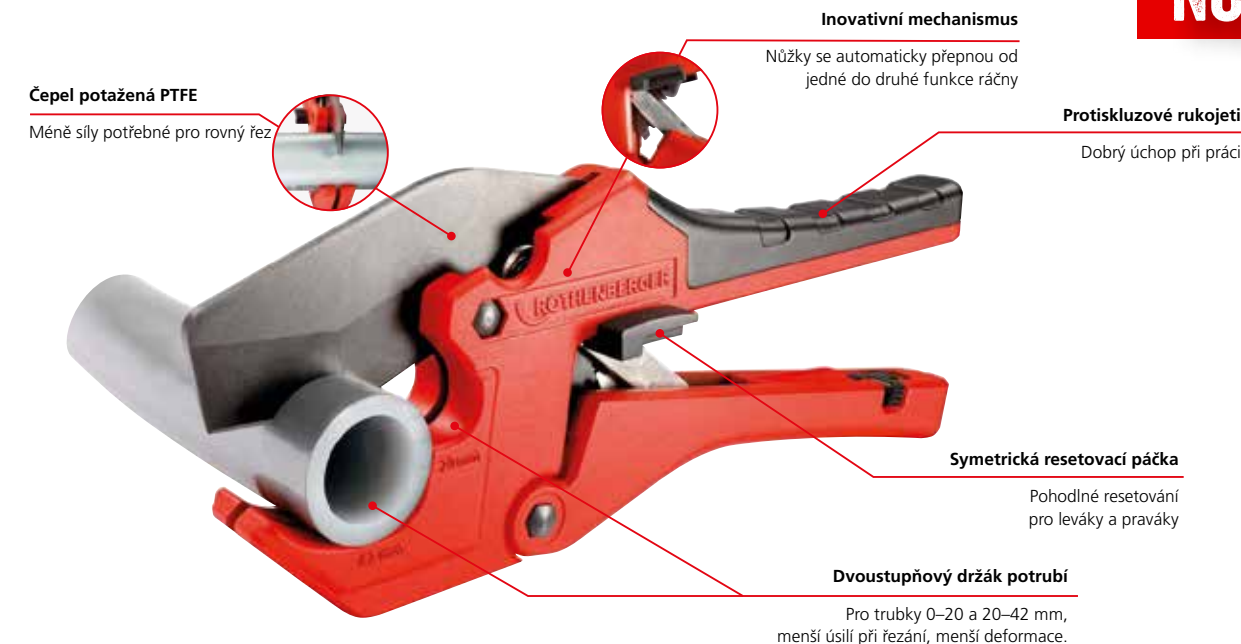
ROCUT 42 TWIN CUT, 0-42mm

Nůžky na plastové trubky ROCUT 42 Twin Cut jsou jediné nůžky, které kombinují dva režimy řezání. Režim pro malé průměry trubek s funkcí jednoho řezu - stačí jedno stlačení. Pokud je rozměr trubky příliš velký nebo materiál příliš robustní pro jeden řez, nůžky se automaticky přepnou do ráčnového režimu.

ROXCUT



NOVINKA



Obj. č.	ROCUT 42 TWIN CUT	Kč
1000003011D	ROCUT 42 TWIN CUT v displeji = 10 ks	17 000
1000003011	ROCUT 42 TWIN CUT, nůžky na plasty 0-20mm	2 150

ROSLICE®

Odřezávač měděných trubek Ø 12 - 22 mm (1/2 - 1.1/8").

Odřezávač měděných trubek 12 - 22 mm - ideální pro těžko přístupná místa. Jedinečný samofixovací odřezávač trubek, oddělující Cu trubky na několik otočení. Oddělení trubky po několika málo pootočeních - rychlé odřezávání měděných trubek.

- Samosvornost a automatické nastavení - bez nutnosti dodatečného nastavení.
- Ideální pro práci na těžko přístupných místech - potřeba velmi malého prostoru.
- Snadná obsluha jednou rukou.



Možnost řezat trubky blízko u zdi



Obj. č.	ROSLICE®	Kč
88812	ROSLICE® 12 mm	590
88815	ROSLICE® 15 mm	650
88818	ROSLICE® 18 mm	750
88822	ROSLICE® 22 mm	800

Zkušební technika

RP PRO III

Samonasávací elektrická zkušební pumpa.



- Plastový monoblok - robustní a odolné tělo
- Automatický systém zabraňující přehřátí pumpy
- Ergonomický design s praktickým uložením všech součástí
- Glycerinem plněný manometr (bar - psi - Mpa)
- Plnicí hadice 2 m, tlaková hadice 1,2 m
- Maximální zkušební tlak 40 bar



TP 25

Malá zkušební pumpa pro zkoušky do 25 bar.



- Praktická a mobilní robustní pumpa
- Nádrž z pozinkované oceli s povrchovou úpravou z DURAMANT® epoxidu
- Dvouventilový zkušební systém v monobloku
- Objem nádoby 7 l



RP 50-S / 50-S INOX

Pro rychlé a přesné provedení tlakové zkoušky, vhodná rovněž pro naplnění systému menších objemů.



- Unikátní dvouventilový zkušební systém
- Robustní provedení pro mnohaletý provoz
- Páka slouží rovněž jako madlo, dobře vyvážená pro snadné přenášení
- Naplnění a zkouška 0–60 bar, stupnice à 1 bar, objem nádoby 12 l
- Mosazné ventily, ocelová páka



DETEKCE ÚNIKU VODY A PLYNU

Sada ROLeak Aqua 3Plus

Akustické zařízení pro detekci úniků a vyhledávání netěsných měděných, MSR, PEX vodovodních potrubí.

- Je možná akustická detekce úniku na různých potrubních systémech.
- Zvyšuje hluk toku a umožňuje lokalizaci netěsností
- Bezdrátový přenos signálu do sluchátek



NOVINKA



Vylepšený zvuk ve srovnání s předchozími modely!

ROTEST® Electronic 4

Procesně řízené zařízení pro detekci úniku plynu.

NOVINKA

- Netěsnosti jsou indikovány vizuálně i akusticky
- Pomocí 42 cm dlouhé ohybné měřicí hlavy a integrované lampy lze snadno zkontrolovat i tmavé a obtížně přístupné oblasti



ROTEST® sprej

Sprej na hledání netěsností u plynových potrubí. Vysoce citlivý pěnový sprej. Rychlé a bezpečné vyhledání místa úniku!



*ROTEST sprej na hledání netěsností, (č. BAL65000) obsahuje : 12 ks

Obj. č.	LOKALIZACE ÚNIKU VODY A PLYNU	Kč
1500003533	ROLeak Aqua 3Plus Set	26 500
1000003199	ROTEST Electronic 4 komplet	10 500
65000	ROTEST sprej na hledání netěsností, 400 ml	120

ROCAM® 4 Plus

Nová inspekční kamera ROCAM®4 Plus, pro profesionální inspekci trubek a precizní lokalizaci v jednom, pro potrubí o Ø 40 - 300 mm.

- Úprava obrázků, nastavení a navigace prostřednictvím menu se provádí přes barevný dotykový displej 10,4"
- Přenos dat a „live“ obrázků přes WiFi na ROCAM® 4 App
- Samovyrovňovací kamerové hlavy, vyměnitelné

WiFi vysíláč

Jednoduchý přenos dat na mobilní přístroje

Odnímatelný obslužný panel s dotykovou obrazovkou 10.4"

Snadná práce na těžko přístupných místech



Vodící koule pro kartáčový nástavec, kamerová hlava
30 mm: č. 1500000817
40 mm: č. 69112



Kartáčové nástavce
Ø 100 mm: č. 69113
Ø 150 mm: č. 69117



Kolečkové pojezdy pro kam. hlavu 40 mm
Ø 150 mm: č. 69118
Ø 200 mm: č. 69119



Vynikající svítivost kamerové hlavy!

175 LUX (0,5 m), kamer. hlava Ø 30 mm
666 LUX (0,5 m), kamer. hlava Ø 40 mm



Obj. č.	ROCAM® 4 Plus	Kč
1500002613	ROCAM® 4 Plus - 30m kabel, 30mm kamer. hlava	156 000
1500002614	ROCAM® 4 Plus - 30m kabel, 40mm kamer. hlava	180 000
1500002615	ROCAM® 4 Plus - 65m kabel, 30mm kamer. hlava	226 000
1500002616	ROCAM® 4 Plus - 65m kabel, 40mm kamer. hlava	241 000
ROCAM® Příslušenství		
1500003296	ROCAM® 4 Plus Mini Modul, 16m, 25mm kamer. hlava	39 500
69118	Pojezd 150 mm, kamer. hlava 40 mm	11 700
69119	Pojezd 200 mm, kamer. hlava 40 mm	12 700
1500000120	Vodící koule pro kamer. hlavu 30 mm	2 500
1500000817	Vodící koule s adaptérem kartáčů pro kamer. hlavu 30 mm	4 400
69111	Vodící koule pro kamer. hlavu 40 mm	4 050
69112	Vodící koule s adaptérem kartáčů pro kamer. hlavu 40 mm	4 450
69113	Vodící kartáč Ø 100 mm (použití s vodící koulí 69112/1500000817)	4 700
69117	Vodící kartáč Ø 150 mm (použití s vodící koulí 69112/1500000817)	5 850

ROSCOPE® i2000 sada s Modulem 25/16

Kompaktní kamera nové generace s krystalicky čistým obrazem a vysokým rozlišením pro inspekci dutin, potrubí a nepřístupných míst.

- Barevný dotykový displej 3,5"
- Snadná lokalizace kamerové hlavy díky integrovanému vysíláči
- Extrémně ohebná kamerová hlava

WiFi vysíláč

Snadný přenos dat do mobilního zařízení

3.5" dotykový display

Rozlišení 640 x 480 pixelů



ROSCOPE® mini Set
č. 1000002268



Teleskopická konstrukce

Pohodlná přeprava v kufříku

Multifrekvenční ladění

Lokalizace nejběžnějších kamerových hlav

Měření hloubky

Přesně lokalizuje pozici vysíláče



ROSCOPE® i 2000 sada s Modulem 25/16
č. 1000000861

Sada č. 1000000842 obsahuje: ROSCOPE® i2000 základní přístroj, Modul 25/16, Modul TEC, nabíječku, plastový kufřík

Sada č. 1000000861 obsahuje: ROSCOPE® i2000 základní přístroj, Modul ROLOC Plus, Modul TEC, nabíječku, plastový kufřík

Obj. č.	ROSCOPE®	Kč
1000000842	ROSCOPE® i2000 + Modul 25/16 + Modul TEC	48 800
1000000860	ROSCOPE® i2000 + Modul TEC + Modul 25/22	63 600
1000000861	ROSCOPE® i2000 + Modul TEC + Modul ROLOC Plus	51 400
1500000057	ROSCOPE® Modul ROLOC Plus	28 700
1500000052	ROSCOPE® Modul 25/16	23 500
1000002268	ROSCOPE® mini Set Ø 8,5 mm	5 900
69603	ROSCOPE® Modul 25/22	39 500



Inspekce potrubí pro svod dešťové vody

ROSCOPE® i 2000 sada s Modulem 25/16
č. 1000000842

ROSOLAR PUMP

Čerpadlo na plnění slunečních kolektorů

Pro profesionální mobilní čištění potrubí. Kompaktní, robustní a účinné i při silně ucpaném potrubí.

- Výkonné odstředivé čerpadlo umožňuje rychlé plnění a efektivní proplachování a odvzdušňování solárních panelů
- K dostání také s robustním hnacím čerpadlem odolným vůči vysokým teplotám (90 °C): odplaví i malé pevné částice. S tlakovým redukčním ventilem
- Jistější plnění a údržba solárních zařízení díky hadicím vhodným pro vysoké teploty (100 °C)
- Výškově nastavitelná teleskopická rukojeť (76 – 110 cm) šetří místo při skladování a přepravě, šikovní pro manipulaci v úzkých sklepních prostorech
- Důmyslné ovládání: snadné plnění kanystru díky velkému otvoru. Uzavírací ventil umístěný na dně zajišťuje snadné vyprázdnění celé nádrže.



Obj. č.	ROSOLAR	Kč
1500000135	ROSOLAR PUMP (odstředivé čerpadlo)	19 500



ROSPIMATIC CL

Stroj na čištění potrubí do Ø 50 mm s automatickým posuvem spirály.

V kompaktním odolném provedení s rozsáhlým příslušenstvím. Pro pohodlné řešení nejkomplicovanějších úkolů



Rychlé odstraňování ucpaných míst



Dodávka (č. 1000002299) obsahuje: přístroj na čištění trubek ROSPIMATIC CL, spirálu (č. 72413), spirálu se spojkou a jádrem (č. 72425), křížový vrták (č. 72765) a rozpojovací klíč (č. 72102).

Obj. č.	ROSPIMATIC	Kč
1000002298	ROSPIMATIC CL zákl. jednotka, vč. spirály 8mm x 7,5m	11 200
1000002299	ROSPIMATIC CL set + spirála + křížový vrták	13 100

ROSPI® H+E PLUS

Profesionální ruční i elektrická čistička.



Obj. č.	ROSPI®	Kč
72090	ROSPI® 6 H+E Plus 4,5 m	3 100
72095	ROSPI® 8 H+E Plus 7,5 m	5 700
72005	ROSPI® 10 H+E Plus 10 m	5 650
72522	Spirála ROSPI® H+E 6,4 mm x 4,5 m	850
72412	Spirála ROSPI® 8 mm x 7,5 m, C1	1 750
72413	Spirála ROSPI® 8 mm x 7,5 m, C1, 1C	2 600

ROPUMP® SUPER PLUS

Profesionální sací a tlaková čistička.

- Optimální nástroj na pročištění ucpaných umyvadel, van, toalet a jiných na principu natlakované vody
- Díky odpovídajícím adaptérům se přizpůsobí i těžko přístupným odpadům
- Flexibilní rukojeť zajišťuje nejlepší přenos síly
- Systém je optimálně utěsněn: nejvyšší sací a tlaková síla díky oboustrannému těsnění a jednotnému tělu



Krátký adaptér



Dlouhý adaptér



Obj. č.	ROPUMP® SUPER PLUS	Kč
072070X	ROPUMP® SUPER PLUS + adaptér krátký a dlouhý	2 800

ZAMRAZOVÁNÍ A PROPLACHOVÁNÍ**ROFROST TURBO R290 1.1/4" a ROFROST TURBO R290 2"**

High-Tech zmrazovací zařízení pro měděné, nerezové a ocelové trubky.

- Ideální přístroj na opravy, údržbu a instalace sanity a topení
- Uzavřený oběh chladiva, časově neomezené zmrazení
- Kompaktní uspořádání - osvědčený úložný, kovový kufr pro nasazení v terénu
- Přizpůsobivé hadice s chladivem - pro práci v nepříznivých polohách a snadné složení zpět do schránky
- Počítačem řízený proces zmrazování, automatický provoz

ROFROST® TURBO R290 1.1/4" (č. 1500003000) obsahuje : 6 redukčních vložek Ø 12, 15, 18, 22, 28, 35 mm, tepelně vodivou pastu a návod

ROFROST® TURBO R290 2" (č. 1500003001) obsahuje : 8 redukčních vložek Ø 12, 15, 18, 22, 28, 35, 42 mm a 1.1/2", tepelně vodivou pastu a návod

Obj. č.	ROFROST	Kč
1500003000	ROFROST TURBO R290 1.1/4"	28 000
1500003001	ROFROST TURBO R290 2"	32 000
62291	ROFROST pasta tepelně vodivá, 150 ml	340



VČETNĚ 6-TI, RESP. 8-MI
REDUKČNÍCH VLOŽEK

**ROPULS eDM
proplachovací kompresor**

S možností dodatečné funkce ROCLEAN®.

Pro čištění a proplachování podlahového topení i pro údržbu a čištění rozvodů pitné vody, a to v souladu s normou EN 806 / DIN 1988-2.

- Jeden stroj, tři použití:
 1. proplachování podlahového topení / tepelných okruhů
 2. čištění rozvodů pitné vody dle DIN 1988-2
 3. dezinfekce rozvodů pitné vody



Dodávka (č. 1000002825) obsahuje: ROPULS eDM + omezovač tlaku + injektor + 6ks ROCLEAN na podl.topení

Obj. č.	ROPULS	Kč
1000001134	ROPULS eDM proplach. kompresor s hadicemi	60 000
1000002825	SET: ROPULS eDM	62 000



SUPER AKCE

ROPULS EDM + OMEZOVAČ TLAKU + INJEKTOR +
6KS ROCLEAN NA PODL.TOPENÍ
POUZE 62 000 Kč

ROCAL 20

Čerpadlo s manuálním přepínáním průtoku pro běžné topné a chladicí systémy, kotle a jiná tělesa.

- Pomocí manuálního přepínání průtoku dokáže odstranit i těžké usazeniny v potrubí a tělesech (např. zásobníky vody, výměníky tepla)
- Použitím teplé vody až do 50 °C umožníte čerpadlu efektivnější odvápnění
- Pravidelné použití odvápněvací chemie garantuje optimální funkci topné soustavy, zvyšuje její životnost a účinnost
- Dopravní výkon 40 l/min, dopravní výška 10 m

Dodávka (č. 61100) obsahuje: 2x hadice s 1/2" spojem (délka 2m), 2x přímou spojku 1/2 - 3/8", 2x přímou spojku 1/2 - 3/4", 2x přímou spojku 1/2 - 1/2", 2x propojovací nátrubek 3/4 - 3/4", 2x redukce 1/2 - 3/4"

Obj. č.	ROCAL	Kč
61100	ROCAL čerpadlo, (40 l / min)	16 500



ROBEND® H+W Plus sada

Univerzální ruční ohýbačka do 180°, Ø 8 - 22 mm.

- Výrazné snížení nákladů za fitinky
- Výrazné snížení počtu pájecích míst
- Menší množství spojů znamená úsporu práce a snížení rizika oprav
- Na milimetry přesné ohýbání na běžné trubce



Obj. č.	ROBEND® H+W sada	Kč
24505	Ø 15 - 18 - 22 mm	16 900

TUBE BENDER MAXI sada

Jednoruční přesná ohýbačka do 90°, Ø 5 - 26 mm.

- Rychlé a přesné ohýbání díky jednoručnímu ovládání
- Rozměrově přesné ohýbání i v definovaných polohách
- Rychlá výměna ohýbacích segmentů
- Rychlé uvolnění a návrat ohýbacího segmentu do původní polohy



Obj. č.	TUBE BENDER MAXI sada	Kč
023020X	Ø 12 - 15 - 18 - 22 mm	7 000

PŘÍSLUŠENSTVÍ

ROCHECK

Vodováha pro rohový ventil.

Exaktní vyrovnaní pro přesné svislé a vodorovné usazení armatur.

- Jedna strana s vnějším závitem 1/2"
- Pro normované vzdálenosti: 97 - 120 - 153 - 160 - 170 - 200 - 210 mm



4dílná sada (č. 70667) obsahuje: 2x vodováhu pro rohové ventily 200 mm (č. 70661), vodováhu pro normovanou vzdálenost 300 mm (č. 70665), 1 skládací metr 2m (č. 252100), ocelové plechové pouzdro (č. 24022)

Obj. č.	Vodováhy	Kč
70667	ROCHECK sada v ocelovém pouzdře	3 500

ROBEND® 4000 sada

Přenosná robustní elektrická ohýbačka k ohýbání za studena do 180°, Ø 12 - 35 mm.



- Rychlá amortizace díky úspoře na spojích, pájecím materiálu a energii
- Univerzálně použitelná - precizní a jednoduchá obsluha
- Vysoce kvalitní a robustní - kovaný hliníkový segment



Obj. č.	ROBEND® 4000 sady	Kč
1000001554	Ø 15 - 18 - 22 mm	38 000
1000001550	Ø 15 - 18 - 22 - 28 mm	45 000
1000001567	Ø 15 - 18 - 22 - 28 - 32 - 35 mm	53 000

Sprej pro ohýbání

K ohýbání měděných a ocelových trubek.

Ohýbací sprej usnadňuje ohýbání trubek z mědi, uhlíkové oceli a nerezové oceli pro instalátéry v oboru instalatérství, topenářství, chlazení a klimatizace.

- Speciální viskozita snižuje nutnou námahu při ohýbání měděných a ocelových trubek
- Kombinace kluzného a ohybového oleje



Obj. č.	Sprej	Kč
25120	Sprej na ohýbací segmenty a smýkadla, 150 ml	450

UNI stupňovitý klíč

Kombinovaný klíč pro montáž a demontáž.

- Sada stupňovitých klíčů UNI k instalaci a demontáži topných vsuvek, připojení nádrže a prodloužení krátkého kohoutku.
- Mnohostranné použití: Vačka, vnitřní šestihranný a řidič s 12 hranami, velikost 3/8 ", 1/2 ", 3/4 ", 1" a další střední velikosti
- Speciální design stupňovitého klíče: Žádné převýšení vsuvek a šroubových spojů
- Kombinovaný klíč: pro instalaci a demontáž topných vsuvek, připojení nádrže a krátkých prodloužení kohoutku



Obj. č.	Stupňovitý klíč	Kč
73297	UNI - stupňovitý klíč, sada s ráčnou	1 060

Expanderové kleště ROLOCK EPT

Ruční expandér pro expanzi, redukci a kalibraci měkkých a polotvrdých trubek o Ø 8 - 42 mm (5/16-1.3/4").



Obj. č.	Pro expandery do průměru 42 mm	Kč
12400	ROLOCK Expander Power Torque (bez exp. hlavy)	6 150

Krokový expandér A1, D = 42-108 mm, bez ráčny

Ruční expandér pro rozšiřování měděných a hliníkových trubek o Ø 42-108 mm.



Obj. č.	Stupňovitý expandér A1	Kč
11086	Ø 42 - 54 - 64 - 76,1 - 88,9 - 108 mm	43 500

ROLOCK sady

- Ergonomické rukojeti - neklouzájí, nezachytávají se
- Kované tělo z tvrzeného hliníku - nízká hmotnost, snadná manipulace



č. 12500



č. 22103 Vyhrdlovací sada na odbočky

Obj. č.	Expanderové a vyhrdlovací sady	Kč
12500	ROLOCK EPT Set, 12-15-18-22mm	12 800
12503	ROLOCK EPT Set 12-15-18-22-28mm	14 500
12505	ROLOCK EPT Set 10-12-16-22-28mm	14 500
12511	ROLOCK EPT Set, 10-12-14-16-18-22mm	15 500
12517	ROLOCK EPT Set, 3/8-1/2-5/8-3/4-1"	14 500
12518	ROLOCK EPT Set, 3/8-1/2-5/8-3/4-7/8-1.1/8	15 500
12526	ROLOCK EPT Set, 12-15-18-22-28-35-42mm	17 500
12538	ROLOCK EPT Set 12-14-16-18-22-28-32mm	17 500
22101	Vyhrdlovací set na odbočky 12-15-22-28mm	15 000
22103	Vyhrdlovací set na odbočky 12-15-18-22-28mm	17 500
22111	Vyhrdlovací set na odbočky 10-12-14-16-18-22mm	20 000

PŘÍSLUŠENSTVÍ - MONTÁŽNÍ POMŮCKY

Pracovní přístroj s trubkovým svěrákem 1/8 - 2"

- Skládací, stabilní, odolný proti sklouznutí,
- Se sklopným trubkovým svěrákem, otvory pro ohýbání a velkou plochou pro odkládání nářadí



Obj. č.	Pracovní přístroj s trubkovým svěrákem	Kč
70740	Pracovní stojan 1/8-2"	10 100

Teleskopický pracovní stůl

- Stabilní, skládací ocelový trubkový podstavec s min. rozměry
- Jednotlivě nastavitelné nohy podstavce umožňují bezproblémovou práci i na schodech



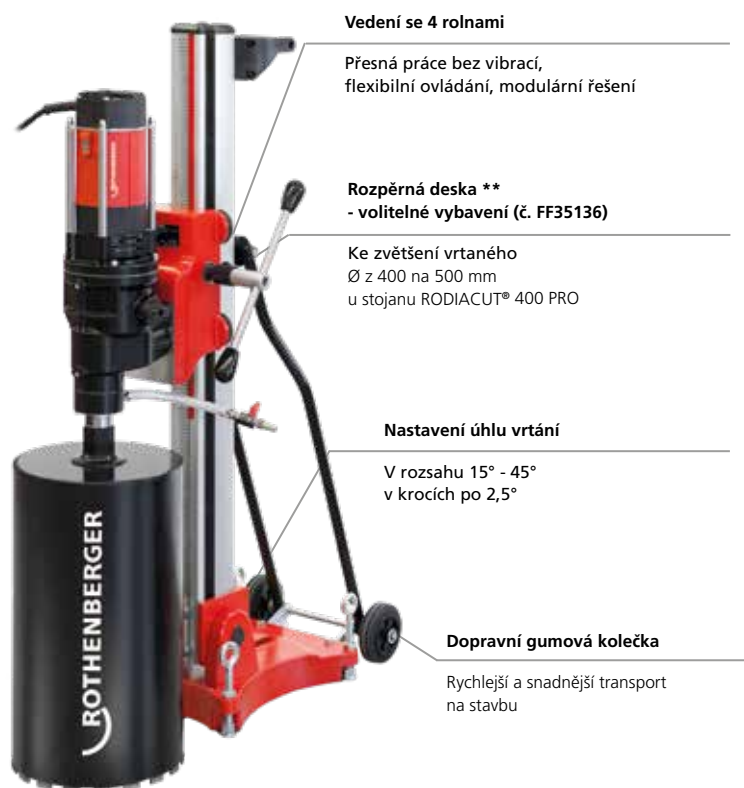
Obj. č.	Pracovní stůl	Kč
070699X	Teleskopický pracovní stůl	5 850

VRTACÍ SYSTÉMY RODIACUT® / RODIADRILL

Vrtací systémy s kombinovanou základní deskou, deskou pro ukotvení a motorem pro vrtání otvorů do armovaného betonu.



RODIACUT® 400 PRO/RODIADRILL 500
č. FF34500



Obj. č.	Vrtací systémy	Kč
FF34150	RODIACUT® 150 / RODIADRILL 160	61 500
FF34200	RODIACUT® 250 / RODIADRILL 200	66 000
FF34500	RODIACUT® 400 PRO / RODIADRILL 500	107 000



Až 4 aplikace s jedním přístrojem

RODIACUT® 150 / RODIADRILL 160:

Mokré vrtání se stojanem do armovaného betonu: Ø 10 - 132 mm
Mokré vrtání vedené ručně do armovaného betonu: Ø 10 - 82 mm
Suché vrtání vedené ručně do zdiva: Ø 10 - 162 mm



RODIACUT® 250 / RODIADRILL 200:

Mokré vrtání se stojanem do armovaného betonu: Ø 10 - 200 mm
Suché vrtání se stojanem do zdiva: Ø 10 - 225 mm
Mokré vrtání vedené ručně do armovaného betonu: Ø 10 - 82 mm
Suché vrtání vedené ručně do zdiva: Ø 10 - 250 mm



RODIACUT® 400 PRO / RODIADRILL 500:

Mokré vrtání se stojanem do armovaného betonu: Ø 32 - 400 (500)** mm
Suché vrtání se stojanem do zdiva: Ø 32 - 400 (500)** mm

Technické údaje vrtacích jednotek			
Typ jednotky	Rodiadrill 160	Rodiadrill 200	Rodiadrill 500
Upínač se závitem	G 1/2" a 1.1/4" UNC		
Příkon / výkon	2 000 W / 1 400 W	2 700 W / 2 400 W	4 000 W / 3 000 W
Převodovka	2-stupňová	3-stupňová	3-stupňová
Otáčky / min.	500 / 1 050	600 / 1 250 / 3 200	215 / 430 / 785
Krouticí moment	55 / 27 Nm	71 / 34 / 17 Nm	185 / 107 / 55 Nm

RODIADRILL Ceramic Set

Vrtačka pro vrtání diamantem Ø 6 - 67 mm.

Ideální pro použití v oblasti topení, sanita a elektro, kde je nutné pracovat bez rážů a kde se zpracovávají velmi tvrdé materiály .

- Pro bezpříklepové vrtání veškerých citlivých a tvrdých materiálů, aniž by došlo k poškození materiálu samotného nebo jeho povrchu
- Při kombinaci materiálů (např. dlaždice a beton) není nutno měnit vrtací korunky
- Jednoduchá výměna vrtacích korunek bez použití nářadí díky rychlovýměnnému adaptéru



Rychlovýměnný systém (Quick Change)

Výměna vrtací korunky G 1/2" bez použití nářadí

Přípojka pro externí přívod vody

Ideální řešení při sériovém vrtání

7-dílná sada (č. FF40150) obsahuje: vrtací motor RODIADRILL Ceramic (č. FF40150P), inkluzivně vrtací korunka High Speed Plus 6-8-10 mm včetně 3 ks rychlovýměnných adaptérů (č. FF44806, č. FF 44808, č. 44810), klíč SW 24 a 27 (č. FF70024, FF70027), přepravní kufrík (č. FF60150)

Obj. č.	Vrtací systém	Kč
FF40150	RODIADRILL Ceramic Set	42 500

Integrovaná vodní nádržka 1l

Postačující pro vrtání 4 - 6 otvorů, pro práci ve stísněných podmínkách



Vodní tlakový ventil "Aqua-Stop-Taste" s regulací množství vody

Perfektní dávkování požadovaného množství vody

HIGH SPEED PLUS na přírodní kámen

Pájené diamantové vrtací korunky Ø 6 - 67 mm pro vrtání za mokra a pro extrémně tvrdé materiály např. kámen, žula, mramor, (dvakrát) pálené cihly, sklo.

- Možné vrtání do sendvičových materiálů
- Za použití diamantových prstenců je možné vrtat díry na okrajích nebo hranách materiálu, aniž by došlo k jeho poškození
- Přesný krouticí moment
- Hodí se pro všechny vrtačky ROTHENBERGER
- Velmi příjemné vrtání, velmi dlouhá životnost díky vysokým segmentům
- Pracovní délka vrtáků: Ø 6,3 - 10 mm = 50 mm, Ø 12 - 67 mm = 120 mm

Space welding and PRISMACUT



9 mm vysoký segment s vysokou koncentrací diamantu

Extrémně snadné vrtání i do žulových dlaždic velmi dlouhá životnost



Závit G 1/2"

Vhodné pro všechny ostatní ROTHENBERGER vrtací jednotky

Obj. č.	Provedení	Kč
FF44806	Ø 6 mm C (R 1/2")	2 250
FF44808	Ø 8 mm C (R 1/2")	2 450
FF44810	Ø 10 mm C (R 1/2")	2 650
FF44812	Ø 12 mm C (R 1/2")	2 800

DX-HIGH SPEED PLUS

Univerzální diamantové korunky, uchycení 1.1/4" UNC, pracovní délka 430 mm.

Mimořádná kvalita díky použití nejmodernějších technologií! VRTÁNÍ ZA SUCHA I ZA MOKRA!

- Prostorové svařování: proces svařování za studena podle nejmodernější technologie lepení. Použití celého diamantového segmentu bez odpadu díky neutrální zóně
- PRISMACUT: Čtyři uzlíky vrtáku na diamantovém segmentu zlepšují chování vrtáku a současně zajišťují optimální vodní chlazení
- Přesné otáčení snižuje opotřebení
- Snadný a bezpečný první řez v ručním režimu
- Rychlý postup vrtání a extrémní životnost
- Kosmické svařování a PRISMACUT

Určeno pro RODIADRILL 160*, 200*, 500*!

Technologie PRISMACUT

- 4 navrtávací čochy na každém segmentu!
- úplné využití diamantových segmentů beze ztrát
- o 20% vyšší životnost segmentu než u korunek svařovaných laserem

Obj. č.	Provedení*	Kč
FF44060	Ø 62 mm	3 700
FF44070	Ø 72 mm	3 850
FF44080	Ø 82 mm	4 050
FF44090	Ø 92 mm	4 350
FF44120	Ø 122 mm	5 200

***V nabídce rovněž korunky s uchycením G 1/2", další rozměry s uchycením 1.1/4" UNC. Žádejte u svého prodejce.**

Další velikosti až do Ø 67 mm - na vyžádání emailem na: prodej@rothenberger.com

Čistička potrubí RODRUM S

Bubnová čistička potrubí s mechanickým posunem spirál pro trubky Ø 40 - 100 mm.

Ideální pro použití ve veřejných a komerčních prostorách.

- Čistý a diskretní provoz
- Jednoduché ovládání díky mechanickému posunu spirál dovnitř a zpět
- Regulovaný posun a uchycení spirál pouze 1 pákou
- Možnost nasazení se spirálami Ø 10 nebo Ø 13 mm

Flexibilní využití:

vyměnitelný buben pro různé průměry spirál

Jednoduchá manipulace:

uchycení a posun spirál v jednom

Čistota:

spirála v odnímatelném bubnu



RODRUM S 13 se sadou nářadí 16mm, EU

Obj. č.	RODRUM	Kč
1000001256	RODRUM S 10 vč. spirály 10mm/10m, EU	42 400
1000001257	RODRUM S 13 se sadou nářadí 16mm, EU	48 800

Čistička potrubí RODRUM M-L

Bubnový stroj s mechanickým posuvem a návratem, který eliminuje zablokování trubek o průměru 70-250 mm.

Díky výměnnému spirálovému bubnu lze stroj nastavit bez nástrojů na různé průměry trubek. Stroj je ideální pro provoz SHK pro služby údržby nebo pro použití v domácnostech, restauracích a hotelech či veřejných budovách.



Obj. č.	RODRUM	Kč
1000001711	RODRUM M 13 se sadou nářadí 16mm, EU	56 200
1000001712	RODRUM M 16 se sadou nářadí 16 mm, EU	58 300
1000001713	RODRUM L 16 se sadou nářadí 16 mm, EU	63 600
1000001714	RODRUM L 20 se sadou nářadí 22mm, EU	66 800

Obj. č.	RODRUM příslušenství	Kč
1000001275	Buben RODRUM S 10	7 800
1000001276	Buben RODRUM S 13	9 100
1000001277	Buben RODRUM M 13	19 900
1000001278	Buben RODRUM M 16	21 000
1000001279	Buben RODRUM L 16	27 600
1000001730	Buben RODRUM L 20	28 700
1000001731	Sada nářadí RODRUM 16 mm	6 900
1000001732	Sada nářadí RODRUM 20 mm	9 000

**R 600**

Čistička potrubí pro Ø 20 - 150 mm.

Pro práci v servisní oblasti, v nemocnicích a pro komunální zařízení.

- Přímé upnutí spirál 22 mm a 16 mm
- Pomocí adaptéru je možné použití spirál 8 mm a 10 mm
- Maximální délka 50 m s S spirálou 16 mm
- Maximální délka 60 m s S spirálou 22 mm

**R 650**

Čistička potrubí pro Ø 20 - 150 mm.

Pro profesionální mobilní čištění potrubí, kompaktní, robustní a průrazná i při silně ucpaném potrubí.

- Vyšší výkon motoru
- Flexibilní při práci díky variabilní ovládací páce
- Pomocí adaptéru je možné použití spirál 8 mm a 10 mm
- Max. délka 55 m s S spirálou 16 mm
- Max. délka 65 m s S spirálou 22 mm



Sada (č. 72680) obsahuje: Čistička R 650 se sadou nářadí/spirál Standard 22 mm, 230 V (72688 + 72955X)

Obj. č.	R 650	Kč
72688	R 650 včetně vodící hadice	44 500
72680	R 650 + nářadí / spirály	55 500

**DLOUHODOBĚ JEDNIČKA
NA TRHU V ČIŠTĚNÍ POTRUBÍ!**


Sada (č. 19173) obsahuje: R 600 (č. 72687), koš na spirálu 16 mm (č. 72110), 5 ks 16 mm standard spirál (č. 72431), přímý vrták 16 mm (č. 72161), a soudkový vrták 16 mm (č. 72163), lopatkový vrták 16/25 mm (č. 72169), rozpojovací klíč 16 mm (č. 72100), koš na spirálu 22 mm (č. 72112), 5 ks 22 mm standard spirál (č. 72441), PVC-kufřík (č. 55016), přímý vrták 22 mm (č. 72221), soudkový vrták 22 mm (č. 72263), trychtýřový vrták 22 mm (č. 72222), lopatkový vrták 22/65 mm (č. 72261), ozubený vidlicový řezací vrták 22/76 mm (č. 72250), rozpojovací klíč 22/32 mm (č. 72101), vodící rukavice pravá/levá (č. 1500000439), ROWONAL sprej na spirály (č. 72142)

Obj. č.	R 600	Kč
19173	R 600 + Standardní spirály 16 + 22 mm + sada nářadí	42 500
1000001611	R 600 + SMK spirály 16 + 22 mm + sada nářadí	45 000

ROTHENBERGER spirály

Pro čištění potrubí.

- **Standard** - flexibilní spirály, pro práci na krátké vzdálenosti s větším množstvím oblouků za sebou
- **SMK spirály** - větší ochrana spirály před zanesením díky plast. jádru
- **S spirály** - vyšší stabilita při delších vzdálenostech
- **S - SMK spirály** - vyšší stabilita při delších vzdálenostech a žádné ukládání nečistot v celé spirále, větší ochrana spirály před zanesením díky plastovému jádru



Standard spirála



SMK spirála

Obj. č.	Spirály na čištění potrubí	Kč
72431	Standardní spirála 16 mm x 2,3 m	1 300
72441	Standardní spirála 22 mm x 4,5 m	2 150
72451	Standardní spirála 32 mm x 4,5 m	3 900
72433	SMK spirála 16 mm x 2,3 m	1 500
72442	SMK spirála 22 mm x 4,5 m	2 350
72452	SMK spirála 32 mm x 4,5 m	4 900
72428	S spirála 16 mm x 2,3 m	1 500
72443	S spirála 22 mm x 4,5 m	2 350
72453	S spirála 32 mm x 4,5 m	4 600
72435	S - SMK spirála 16 mm x 2,3 m	1 790
72444	S - SMK spirála 22 mm x 4,5 m	2 950
72455	S - SMK spirála 32 mm x 4,5 m	5 500
72110	Koš na spirály 16 mm	2 050
72112	Koš na spirály 22 mm	2 350
72111	Koš na spirály 22/32 mm	2 550

Sady spirál s nářadím a sady nástrojů na čištění



Obj. č.	Sady spirál s nářadím a sady nástrojů na čištění	Kč
072945X	Sada nářadí/spirál Standard, 16 mm, R550	16 300
072955X	Sada nářadí/spirál Standard, 22 mm	17 500
072956X	Sada nářadí/spirál Standard, 16 - 22 mm	23 300
072962X	Sada nářadí/spirál Standard, 32 mm	26 900
072967X	Sada nářadí/spirál SMK, 16 - 22 mm	32 800
72936	Sada nástrojů L, 16 mm, 10dílná	8 250
72937	Sada nástrojů S, 16 mm, 5dílná	3 290
72938	Sada nástrojů L, 22 mm, 10dílná	11 800
72939	Sada nástrojů S, 22 mm, 6dílná	5 850

Sada (č. 072956X) obsahuje: koš na spirálu 16 mm (č. 72110), 5 ks 16 mm Standard spirál (č. 72431), přímý vrták 16 mm (č. 72161), soudkový vrták 16 mm (č. 72163), lopatkový vrták 16/25 mm (č. 72169), rozpojovací klíč 16 mm (č. 72100), koš na spirálu 22 mm (č. 72112), 5 ks 16 mm Standard spirál (č. 72441), PVC-kufr (č. 55016), přímý vrták 22 mm (č. 72221), soudkový vrták 22 mm (č. 72263), trychtýřový vrták 22 mm (č. 72222), lopatkový vrták 22/65 mm (č. 72261), vidlicový řezací vrták 22/76 mm (č. 72250), rozpojovací klíč 22/32 mm (č. 72101), vodící rukavice pravá/levá (č. 1500000439), ROWONAL sprej na spirály (č. 72142)



ROTHENBERGER koncovky

Obj. č.	Spirály na čištění potrubí	Kč
1500002253	Přímý vrták, 20mm s 4-hranou spojkou	2 050
1500002254	Trychtýřový vrták, 20mm s 4-hranou spojkou	2 050
1500002255	Soudkový vrták, 20mm s 4-hranou spojkou	2 050
1500002256	Vytahovací vrták, 20mm s 4-hranou spojkou	2 150
1500002257	Frézovací špice, 20mm s 4-hranou spojkou	2 050
1500002258	Křížový vrták 50, 20mm s 4-hranou spojkou	2 650
1500002259	Křížový vrták 65, 20mm s 4-hranou spojkou	2 850
1500002260	Křížový vrták 90, 20mm s 4-hranou spojkou	2 850
1500002261	Řetězový vrták, 20mm s 4-hranou spojkou	4 250
1500002262	Řezací hlava 60mm, 20mm s 4-hranou spojkou	2 150
1500002263	Řezací hlava 80mm, 20mm s 4-hranou spojkou	2 350
1500002264	Řezací hlava 100mm, 20mm s 4-hranou spojkou	2 450
1500002265	Prořezávací hlava 65, 20mm s 4-hranou spojkou	4 250
1500002266	Prořezávací hlava 90, 20mm s 4-hranou spojkou	4 250
1500002267	Adaptér 20mm 4-hraná spojka na 22mm T-drážku	2 600

Obj. č.	Provedení	Kč
72016	Spirála pro Typ 3S, 13mmx15m se spojkou 16mm	5 100
1500002271	Spirála 13mmx15m s 16-K a ocelovým jádrem	8 500
72918	Spirála pro RODRUM M, 16mmx15m s ocelovým jádrem	7 650
1500002268	Spirála 20mmx20m s ocelovým jádrem, 4-hran.spojka	14 500

**VYŽÁDEJTE SI SEZNAM BOHATÉHO
PŘÍSLUŠENSTVÍ K ČISTIČKÁM
POTRUBÍ U SVÉHO PRODEJCE!**

R 600 VARIOCLEAN

Rotační čistička pro uvolnění potrubí pro Ø 20 - 150 mm.

Pro profesionální mobilní čištění potrubí, kompaktní, robustní a průrazná i při silně ucpaném potrubí.

- Optimální přizpůsobení typu blokace pro rychlejší pracovní postup díky elektronice VarioCelan
- Upínací systém Multigrip Center-Lock pro velikosti spirál 16 a 22 mm
- Bezuhlíkový motor pro práci bez opotřebení a pro delší životnost stroje
- Výkonný 18V akumulátor CAS s dobou provozu až 50 minut
- Všestranné použití - 70 nástrojů s 5 různými typy spirál
- Plynulá regulace otáček a tedy výkonu čističky



**ZDARMA 18V8/AH AKU
A NABÍJEČKA!**

NOVINKA



Jednoduchý ovládací panel pro rychlou práci v terénu

**+ BONUSOVÉ BODY
PRO DRUHOU BATERII ZDARMA**

Obj. č.	R 600 VARIOCLEAN	Kč
1000003345	R600 VARIOCLEAN AKCE + aku a nabíječka zdarma	36 900
1000003346	R 600 VARIOCLEAN se spirálami / sadou nástrojů DuraFlex SMK 16+22 mm a akumulátorem 8,0 Ah 18 V včetně nabíječky akumulátorů	59 900



Čistička potrubí RODRUM VARIOCLEAN

Bubnová čistička potrubí s mechanickým posunem spirál pro trubky Ø 40 - 100 mm.

Ideální pro použití ve veřejných a komerčních prostorách.

- Optimální přizpůsobení typu blokace pro rychlejší pracovní postup díky elektronice VarioCelan
- Bezuhlíkový motor pro práci bez opotřebení a pro delší životnost stroje
- Výkonný 18V akumulátor CAS s dobou provozu až 50 minut
- Díky podávací jednotce 2v1 je možnost nasazení se spirál o Ø 10 nebo 13 mm



**ZDARMA 18V8/AH AKU
A NABÍJEČKA!**

NOVINKA



O 10 % lehčí než stroj napájený kabelem

**+ BONUSOVÉ BODY
PRO DRUHOU BATERII ZDARMA**

Obj. č.	RODRUM VARIOCLEAN	Kč
1000003347	RODRUM VARIOCLEAN AKCE + aku a nabíječka zdarma , se spirálou DURAFLEX 13mm/15m	28 900
1000003348	se spirálou DuraFlex 13 mm/15 m se sadou 16mm nástrojů, akumulátorem Li-HD 8,0 Ah 18 V a nabíječkou akumulátorů	49 000



ROBEND® 4000 E

Přenosná robustní aku ohýbačka k ohýbání za studena do 180°, Ø 12 - 35 mm.

- Pro rychlou a přesnou práci v terénu
- Se zakřivenou ohýbací zarážkou ROLUB ohýbá bez deformace a zvlnění
- Výkonný 18V akumulátor - až 60 ohybů
- Bezuhlíkový motor - práce bez opotřebení a delší životnost stroje

**+ BONUSOVÉ BODY
PRO DRUHOU BATERII ZDARMA**



Obj. č.	ROBEND® 4000 E	Kč
1000003391	ROBEND® 4000 E (bez aku a nabíječky)	47 000
1000003392	ROBEND® 4000 E sada s akumulátorem Li-Power 4,0 Ah 18 V a nabíječkou akumulátorů, 15-18-22-28 mm	52 000
1000003393	ROBEND® 4000 E sada s akumulátorem Li-Power 4,0 Ah 18 V a nabíječkou akumulátorů, 12-14-16-18-22-28 mm	55 000
1000003394	ROBEND® 4000 E sada s akumulátorem Li-Power 4,0 Ah 18 V a nabíječkou akumulátorů, 1/2-5/8-3/4-7/8-1.1/8"	53 000

SUPERTRONIC 2000E

Ruční aku závitorez Ø 1/4 - 2".

K rychlému a snadnému zhotovení přesných normovaných a bezpečných závitových spojů.

- Optimalizováno pro těžko přístupná místa jako jsou rohy nebo šachty a pro bezpečnou práci na pracovním stole
- Výkonný 18V akumulátor slouží k řezání až 8 závitů (2" BSPT) na jedno nabití akumulátoru (Li-Power 18V / 4.0Ah)
- Řezání závitů možné blízko u stěny díky mimostřednímu upínání řezacích hlav
- DuraEasy Cut - optimalizovaná geometrie pro snížení zatížení až o 20 % u obsluhy stroje
- Bezuhlíkový motor - práce bez opotřebení a delší životnost stroje



Obj. č.	SUPERTRONIC 2000E	Kč
1000003387	SUPERTRONIC 2000E s trubkovou svěrkou AKCE + aku a nabíječka zdarma	31 500
1000003388	SUPERTRONIC 2000E s trubkovou svěrkou, adaptérem ROFIX, (bez aku a nabíječky), se závitoreznými hlavami BSPT R 1/2-3/4", 1-1.1/4", 1.1/2-2"	39 900
1000003389	SUPERTRONIC 2000E s trubkovou svěrkou, adaptérem ROFIX, aku Li-Power, 4,0 Ah 18 V a nabíječkou aku, se závitoreznými hlavami 1/2-3/4", 1-1.1/4", 1.1/2-2"	42 000

NOVINKA



Pohodlná rukojeť pro přenášení pro každodenní použití v terénu

NOVINKA

**ZDARMA 18V4/AH AKU
A NABÍJEČKA!**

**+ BONUSOVÉ BODY
PRO DRUHOU BATERII ZDARMA**



Stroj pro maximální nasazení v terénu, kdekoliv a kdykoliv



Závitorezné hlavy

Adaptér ROFIX

Trubková svěrka

Sada (č. 1000003388) obsahuje : základní jednotku (bez akumulátoru a nabíječky) s trubkovou svěrkou, adaptérem ROFIX, se závitoreznými hlavami BSPT R 1/2-3/4", 1-1.1/4", 1.1/2-2"

PIPECUT mini

Nový přenosný všestranný a přesný systém pro řezání trubek z různých materiálů o Ø 20 - 110 mm.

- Díky třem novým vysoce kvalitním pilovým kotoučům dělá přesné řezy při vysokém výkonu
- Pro absorpci pilin má přístroj vysoce kvalitní, výměnný ohnivzdorný vak
- PIPECUT mini se dá použít jako kotoučová nebo prořezávací pila a to díky nastavitelné vodičí liště
- Regulace otáček pro přizpůsobení řezání daného materiálu
- Výkonný 18V akumulátor umožňuje až 140 řezů na jedno nabití (18 V/4.0Ah, uhlíková ocel Ø 42 mm)

**+ BONUSOVÉ BODY
PRO DRUHOU BATERII ZDARMA**

**ZDARMA 18V4/AH AKU
A NABÍJEČKA!**



Plast, Cu, ocel C, litinu nebo nerezovou ocel lze řezat až do Ø trubky 110 mm



Obj. č.	PIPECUT mini	Kč
1000003374	PIPECUT mini AKCE + aku a nabíječka zdarma , pilový kotouč DURACUT Uni, s podpěrou trubky, s ROCASE 6427	29 900
1000003398	PIPECUT mini, pilový kotouč DURACUT Uni, s podpěrou trubky, ROCASE 6427, akumulátorem CAS Li-Power 4,0 Ah 18 V a nabíječkou akumulátorů EU, s vodičí lištou pro příčné řezy	45 000

Systém akumulátorů CAS

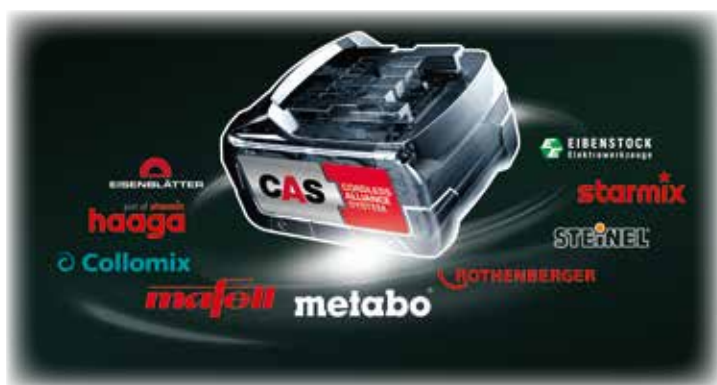
Akumulátory lithium-HD.



- Díky nové technologii Li-HD jsou akumulátory výkonné a kompaktní
- Kompaktní uspořádání článků umožňuje snížit hmotnost a velikost akumulátorů při zachování výkonu
- 4,0Ah a 8,0Ah 18V akumulátory, které patří do systému akumulátorů CAS, lze použít k provozu více než 120 strojů od různých výrobců: do systému CAS je zapojeno deset výrobců nářadí, kteří používají stejnou technologii akumulátorů

KLÍČOVÉ VLASTNOSTI

- **Univerzální:** Jedno rozhraní pro akumulátorové nářadí více značek vám umožňuje v současnosti používat nářadí od deseti výrobců. Díky tomu můžete flexibilně bezpečně vyměňovat akumulátory v rámci tohoto systému.
- **Produktivní:** Akumulátory Metabo Li-HD jsou součástí systému CAS a zaručují akumulátorovému nářadí maximální výkon a maximální produktivitu.
- **Ekonomické:** Používejte jednu nabíječku pro několik akumulátorů od různých výrobců nářadí. Ušetříte peníze a snížíte množství materiálu ve vozidle.



Obj. č.	Systém akumulátorů CAS	g	Kč
1000001653	akumulátor RO BP18/4, 4,0 Ah 18 V Li-Power	700	4 150
1000002548	akumulátor RO BP18/4, 4,0 Ah 18 V Li-HD	590	3 750
1000002549	akumulátor RO BP18/8, 8,0 Ah 18 V Li-HD	980	5 850
1000001654	nabíječka akumulátorů RO BC14/36, 230 V, EU		2 250

Jedna baterie, spousty možností!

ROBEND® 4000 E

PIPECUT mini



**18V/4Ah AKU
A NABÍJEČKA JAKO
DÁREK**



**R600
VARIOCLEAN**



**18V/8Ah AKU
A NABÍJEČKA JAKO
DÁREK**

**AKKU A
NABÍJEČKA
ZDARMA ***

* Kromě ROBEND® 4000E.



**SUPERTRONIC
2000E**



**18V/4Ah AKU
A NABÍJEČKA JAKO
DÁREK**



**RODRUM
VARIOCLEAN**



**18V/8Ah AKU
A NABÍJEČKA JAKO
DÁREK**

Vážení zákazníci,
rozšířenou verzi akční nabídky najdete na www.rothenberger.com/cz-cz/sezonni-akce

Kontakt na obchodní zástupce ROTHENBERGER:

Praha + jižní Čechy	733 532 567
západní + severní Čechy	602 472 391
východní Čechy + Vysočina	734 577 192
Morava + Slezsko	736 607 536

ROTHENBERGER nářadí a stroje, s.r.o.
Průmyslová 1306/7
102 00 Praha 10, Česká republika
Telefon: + 420 602 717 910
E-mail: prodej@rothenberger.com
Web: www.rothenberger.com
Web: www.rothenberger.cz

Ceny jsou doporučené a bez DPH. Omyly a tiskové chyby vyhrazeny. Platnost akce do 30.06. 2022.