



EURO PROMO

 **2021 / 1.0**



**NOWOŚĆ! Nożyce do cięcia rur z tworzyw ROCUT 42 Twin Cut.
Ta i wiele innych nowości w gazetce.**

www.rothenberger.pl

Nowe klucze nastawne ROGRIP

Promocja ważna do 31.07.2021 r.

Klucze nastawne ROGRIP M

NOWOŚĆ

Nowoczesne klucze nastawne z wygodną regulacją

- Większy zakres działania: klucz 10" do rur do 2"
- Nowy design klucza; ulepszony kształt główki klucza
- 3-punktowy chwyt: bezpieczne dopasowanie i doskonała przyczepność do maksymalnej średnicy rury
- Gumowana, ergonomiczna część chwytana klucza - większy komfort pracy
- Stal chromowo-wanadowa hartowana, polerowane szczęki
- Dodatkowe hartowanie szczęk, ogromna wytrzymałość

MOCNIEJSZY CHWYT!



ROGRIP M 1K



ROGRIP M 2K

ROGRIP M 7" 1K (do 1.1/4")
Nr kat. 1000002697

~~PLN 107,-~~ PLN **82,-**

ROGRIP M 7" 2K (do 1.1/4")
Nr kat. 1000002698

~~PLN 112,-~~ PLN **86,-**

ROGRIP M 10" 1K (do 2")
Nr kat. 1000002699

~~PLN 140,-~~ PLN **104,-**

ROGRIP M 10" 2K (do 2")
Nr kat. 1000002700

~~PLN 145,-~~ PLN **109,-**

Klucze nastawne ROGRIP F

NOWOŚĆ

Nowoczesne klucze nastawne z blokadą nastawy

- Większy zakres działania: klucz 10" do rur do 2"
- Nowy design klucza; ulepszony kształt główki klucza
- 3-punktowy chwyt: bezpieczne dopasowanie i doskonała przyczepność do maksymalnej średnicy rury
- Gumowana, ergonomiczna część chwytana klucza - większy komfort pracy
- Stal chromowo-wanadowa hartowana, polerowane szczęki
- Dodatkowe hartowanie szczęk, ogromna wytrzymałość
- Wygodna i skuteczna blokada nastawy - szybka i precyzyjna praca

MOCNIEJSZY CHWYT!



ROGRIP F 1K



ROGRIP F 2K

ROGRIP F 7" 1K (do 1.1/4")
Nr kat. 1000002701

~~PLN 121,-~~ PLN **91,-**

ROGRIP F 7" 2K (do 1.1/4")
Nr kat. 1000002702

~~PLN 129,-~~ PLN **98,-**

ROGRIP F 10" 1K (do 2")
Nr kat. 1000002704

~~PLN 144,-~~ PLN **109,-**

ROGRIP F 10" 2K (do 2")
Nr kat. 1000002705

~~PLN 151,-~~ PLN **116,-**

Klucz nastawny ROGRIP XL

Nowoczesny klucz nastawny typu „żabka” do Ø 3.1/2"

- 3-punktowy chwyt: bezpieczne dopasowanie i doskonała przyczepność do maksymalnej średnicy rury
- **Specjalnie zakrzywiona budowa: ROTHENBERGER Curve-Shape-Design - o 30% mocniejszy chwyt rur**
- Rękojeść z przyciskiem pokrytą powłoką z tworzywa sztucznego
- 14 pozycji nastawy. Klucz długości 16"!

MOCNIEJSZY CHWYT!



DO 3.1/2"!



ROGRIP XL
Nr kat. 1000000328

~~PLN 380,-~~ PLN **256,-**

Klucz nastawny ROFAST

Nowy uniwersalny klucz nastawny 10"

NOWOŚĆ

- Nowatorski klucz nastawny
- Wykonany z trwałego materiału zapewniającego długą żywotność
- Precyzyjny mechanizm klucza zapewnia płynną nastawę do 50 mm
- Rękojeść pokryta powłoką z tworzywa sztucznego
- Wygodny mechanizm blokady nastawy pomaga precyzyjnie dopasować klucz do pracy



ROFAST 10" (do 1.7/8")
Nr kat. 1500003170

~~PLN 264,-~~ PLN **212,-**

Zestaw narzędzi ręcznych plus lampa LED

Wspaniały zestaw profesjonalnych narzędzi skompletowanych w walizce ROCASE wraz z pomocną lampą akumulatorową

- 18 elementowy zestaw narzędzi
- wyselekcjonowane, uniwersalne narzędzia dla każdego instalatora
- spakowane w wygodnej walizce systemu ROCASE
- w zestawie użyteczna i mocna lampa LED zasilana akumulatorem Li-Ion 18V 2.0 Ah

HIT!

PONOWNIE W OFERCIE!

W skład zestawu wchodzi: poziomica 430 mm, miara zwijana, nożyce ROCUT 42 TC, obcinak do Cu Tube Cutter 35, wkrętaki Euroline (6 szt.) klucz stopniowy UNI, klucz nastawny, klucz szwedzki Super S 45 st. 1", klucz nastawny ROGRIP 7", klucz nastawny ROGRIP 10", klucz nastawny ROGRIP XL, walizka ROCASE, lampa RO FL180 (wraz z ładowarką i akumulatorem Li-Ion 18V 2.0 Ah w walizce ROCASE).

Zestaw narzędzi plus lampa LED RO FL180
Nr kat. 1000001693

~~PLN 1 900,-~~ PLN **1 700,-**



Najpopularniejsze i najtrwalsze klucze szwedzkie 45° SUPER S / 45° / 90°. Jakość firmy ROTHENBERGER!

Klucze

- Wykonane w całości jako odkuwka matrycowa ze stali chromowo - wanadowej, hartowanej, ze wzmocnioną tuleją, szlifowanymi szczękami o idealnych wymiarach
- 3 - punktowe mocowanie, samoczynne zakleszczenie się, niezawodny i mocny uchwyt i trzymanie, również rur o gładkich powierzchniach
- Wylaminowanie poślizgu dzięki odpowiedniemu uzębieniu, hartowanemu indukcyjnie



Klucze szwedzkie 45° SUPER S

Najpopularniejsze wśród fachowców klucze szwedzkie

Wykonane w całości jako odkuwka matrycowa ze stali chromowo - wanadowej, hartowanej, ze wzmocnioną tuleją, szlifowanymi szczękami o idealnych wymiarach.



Nr kat.	Wymiar		Cena promocyjna
70121X	1/2"	PLN 185,-	PLN 122,-
70122X	1"	PLN 178,-	PLN 142,-
70123X	1.1/2"	PLN 251,-	PLN 187,-
70124X	2"	PLN 361,-	PLN 312,-

Klucze szwedzkie 90°

Solidne klucze szwedzkie z kątową szczęką 90 st.



Nr kat.	Wymiar		Cena promocyjna
70110X	1"	PLN 182,-	PLN 152,-
70111X	1.1/2"	PLN 262,-	PLN 196,-
70112X	2"	PLN 366,-	PLN 322,-

Klucze szwedzkie 45°

Solidne klucze szwedzkie z kątową szczęką 45 st.



Nr kat.	Wymiar		Cena promocyjna
70131X	1/2"	PLN 149,-	PLN 123,-
70132X	1"	PLN 173,-	PLN 143,-
70134X	2"	PLN 356,-	PLN 298,-

Bezkonkurencyjne zestawy kluczy szwedzkich / żabek SP



ZESTAW 70135X

Zestaw (70135X) zawiera: klucze szwedzkie 1" (70122X), 1.1/2" (70123X), klucz żabka SP 10" (nr kat. 70528), obcinak TC 35 (70027).



ZESTAW 70137X

Zestaw (70137X) zawiera: klucze szwedzkie 1" (70122X), 1.1/2" (70123X), 2" (70124X), klucz żabka SP 10" (70528).



ZESTAW 70130X

Zestaw (70130X) zawiera: klucze szwedzkie 1" (70122X), 1.1/2" (70123X), 2" (70124X).



ZESTAW 70140X

Zestaw (70140X) zawiera: klucze szwedzkie 1" (70122X), 1.1/2" (70123X), klucz żabka SP 10" (70528).



ZESTAW 70520

Zestaw (70520) zawiera: klucz żabka SP 7" (70527), klucz żabka SP 10" (70528), klucz żabka SP 12" (70529).

Zestaw 70135X
Nr kat. 70135X

~~PLN 649,-~~ PLN 511,-

Zestaw 70137X
Nr kat. 70137X

~~PLN 775,-~~ PLN 621,-

Zestaw 70520
Nr kat. 70520

~~PLN 280,-~~ PLN 199,-

Zestaw 70140X
Nr kat. 70140X

~~PLN 503,-~~ PLN 340,-

Zestaw 70130X
Nr kat. 70130X

~~PLN 733,-~~ PLN 567,-

Szczypce elektrotechniczne

Trwałe, ergonomiczne i bezpieczne (do 1000 V)

Nowa gama narzędzi dla elektrotechniki. Szczypce elektryczne w kilku wariantach do różnych zastosowań. Wszystkie bardzo trwałe, ergonomiczne i bezpieczne. Wykonane z hartowanej w oleju, wysokogatunkowej stali narzędziowej. Bezpieczna praca do 1000 V.



1500003374

E-detektor (1000 V)
Nr kat. 1500003374

NOWOŚĆ

PLN 84,- PLN 74,-

Szczypce elektryka 180 mm (1000 V)
Nr kat. 1500003163

~~PLN 157,-~~ PLN 117,-

Szczypce boczne 160 mm (1000 V)
Nr kat. 1500003164

~~PLN 159,-~~ PLN 119,-

Szczypce boczne 200 mm (1000 V)
Nr kat. 1500003166

~~PLN 209,-~~ PLN 161,-



NOWOŚĆ

1500003163 1500003164 1500003166 1500003167 1500003168 1500003169

Szczypce do izolacji 180 mm (1000 V)
Nr kat. 1500003167

~~PLN 209,-~~ PLN 161,-

Szczypce długie 200 mm (1000 V)
Nr kat. 1500003168

~~PLN 177,-~~ PLN 134,-

Szczypce ERGO 200 mm (1000 V)
Nr kat. 1500003169

~~PLN 249,-~~ PLN 188,-

Zestaw narzędziowy TRENDY

Komplet najważniejszych narzędzi w solidnej i pojemnej torbie



Klucz ROGRIP M. 10" 1K
Nr kat.: 1000002699

Klucz szwedzki 1/2"
Nr kat.: 70121X

Klucz nastawny 10"
Nr kat.: 70443

Klucz stopniowy UNI
Nr kat.: 73297

Zestaw wkrętaków EUROLINE
Nr kat.: 73570

Obcinak TC 35 INOX
Nr kat.: 70055

Nożyce TC 26
Nr kat.: 52005

Nożyce TC 42
Nr kat.: 52000

Obcinak TC 50
Nr kat.: 70065

Gratownik
Nr kat.: 11006

Torba narzędziowa TRENDY
Nr kat.: 402311

Zestaw nr 402311A zawiera: nożyce TC 42 (nr kat. 52000), nożyce TC 26 (nr kat. 52005), klucz szwedzki 1/2" (nr kat. 70121X), klucz stopniowy UNI (nr kat. 73297), obcinak do rur TC 50 (nr kat. 70065), obcinak do rur INOX TC 35 (nr kat. 70055), klucz ROGRIP M 10" 1K (nr kat. 1000002699), zestaw wkrętaków EUROLINE (nr kat. 73570), gratownik do rur do 36 mm (nr kat. 11006), klucz nastawny 10" (nr kat. 70443) skompletowane w torbie narzędziowej (nr kat. 402311).

Zestaw narzędziowy TRENDY
Nr kat. 402311A

~~PLN 2 080,-~~ **PLN 1 390,-**

Torba narzędziowa TRENDY
Nr kat. 402311

ZAPYTAJ HANDLOWCĄ!

Klucze łańcuchowe HEAVY DUTY

Najmocniejsze i masywne klucze do największych obciążeń

Bardzo mocne wykonanie przystosowane do dużych obciążeń roboczych w budowie rurociągów. Szczęki i uchwyty kute, szczęki wymienne

- Mocny łańcuch ze specjalnej stali ulepszonej termicznie
- Pasuje do wszystkich przekrojów poprzecznych
- Dwustronne użębienie do pracy metodą zapadkową, możliwość pracy w obu kierunkach
- Niezastąpione przy montażu rur w miejscach trudno dostępnych
- Powłoka proszkowa epoksydowa



Nr kat.	Wymiar	Cena promocyjna	
70243	2.1/2"	PLN 920,-	PLN 830,-
70244	4"	PLN 1 190,-	PLN 1 090,-
70245	6"	PLN 1 690,-	PLN 1 540,-
70246	8"	PLN 2 115,-	PLN 1 860,-

Klucze hakowe HEAVY DUTY

Silne i masywne klucze samozaciskowe

- Jednoręczna praca dzięki zapadkowemu ruchowi dźwigni i samo zakleszczeniu się. Korpus klucza w jednolitym odlewie żeliwnym o wysokiej wytrzymałości i profilu dwuteowym. Uzębienie szczęki i haka, hartowane indukcyjnie, kute i szlifowane. Uzębienie ustawione przeciwnie do kierunku obrotu.



Nr kat.	Wymiar	Cena promocyjna	
70148	6" (do 3/4")	PLN 98,-	PLN 89,-
70150	8" (do 1 1/2")	PLN 147,-	PLN 130,-
70151	10" (do 1 1/2")	PLN 183,-	PLN 159,-
70152	12" (do 2")	PLN 220,-	PLN 188,-
70153	14" (do 2")	PLN 241,-	PLN 207,-
70154	18" (do 2 1/2")	PLN 335,-	PLN 293,-
70155	24" (do 3")	PLN 494,-	PLN 457,-
70156	36" (do 5")	PLN 1 070,-	PLN 994,-
70157	48" (do 6")	PLN 1 824,-	PLN 1 645,-
70158	60" (do 8")	PLN 2 827,-	PLN 2 331,-

Promocja ważna do 31.07.2021 r.

Klucz stopniowy UNI

Najpopularniejszy klucz do śrubunków

HIT!

- Uniwersalne zastosowanie do śrubunków
- Specjalna konstrukcja nie powoduje zakleszczeń w złączkach nypłowych i śrubunkowych
- W zestawie z grzechotką 1/2"



Klucz stopniowy UNI z grzechotką
Nr kat. 73297

~~PLN 310,-~~ **PLN 224,-**

Klucz stopniowy UNI (choinka)
Nr kat. 73298

~~PLN 219,-~~ **PLN 174,-**

Klucz stopniowy GAS (choinka)
Nr kat. 73280

~~PLN 238,-~~ **PLN 180,-**

Klucze hakowe ALUDUR

Bardzo lekkie i silne klucze samozaciskowe

- Charakterystyka klucza jak w przypadku wersji "HEAVY DUTY"
- Korpus odlany z bardzo lekkiego aluminium o wysokiej wytrzymałości zmniejszenie ciężaru o ok. 40%
- Narzędzie zgodne z normą amerykańską US - Norm GGG-W-651 Type I Class B



O 40% LĘJSZE!

Nr kat.	Wymiar	Cena promocyjna	
70159	10" (do 1 1/2")	PLN 293,-	PLN 249,-
70160	14" (do 2")	PLN 390,-	PLN 349,-
70161	18" (do 2 1/2")	PLN 460,-	PLN 417,-
70162	24" (do 3")	PLN 650,-	PLN 579,-
70163	36" (do 5")	PLN 1 240,-	PLN 1 150,-
70164	48" (do 6")	PLN 1 649,-	PLN 2 100,-
70169	60" (do 8")	PLN 2 870,-	PLN 2 640,-

Cięcie i gratowanie rur

Nożyce, obcinaki i gratowniki

ROTHENBERGER

Promocja ważna do 31.07.2021 r.

Nożyce ROCUT®

Nożyce do rur z tworzyw sztucznych do Ø 75 mm (3")

- Minimum wysiłku podczas cięcia, precyzyjne przełożenie siły
- Precyzyjne cięcie pod kątem prostym, bez deformacji
- Automatycznie kontrolowane otwarcie ostrza po naciśnięciu przycisku

NOWE OSTRZE!

ROXCUT ROTHENBERGER DURAMANT TECHNOLOGY

- Pewny uchwyt wyłożony gumową nakładką
- Blokada ramion nożyc w położeniu transportowym



Nr 52005



Nr 52040



Nr 52010



Nr 52030



Nr 52015

ROCUT® TC 26 (do 26 mm - do rur wielowarstwowych MSR)
Nr kat. 52005 ~~PLN 172,-~~ **PLN 117,-**

ROCUT® TC 32 Professional (do 32 mm)
Nr kat. 52040 ~~PLN 275,-~~ **PLN 199,-**

ROCUT® TC 50 Professional (do 50 mm)
Nr kat. 52010 ~~PLN 430,-~~ **PLN 375,-**

ROCUT® TC 63 Professional (do 63 mm)
Nr kat. 52030 ~~PLN 690,-~~ **PLN 444,-**

ROCUT® TC 75 Professional (do 75 mm)
Nr kat. 52015 ~~PLN 920,-~~ **PLN 787,-**

Nożyce ROCUT® 42 Twin Cut®

Nowe nożyce do rur z tworzyw sztucznych do Ø 42 mm

NOWOŚĆ

- Innowacyjny mechanizm: nożyce automatycznie przełączają się z trybu ciągłego na zapadkowy (w zależności od rodzaju i twardości ciętego materiału)
- Ostrze pokryte jest powłoką PTFE, dzięki czemu cięcie odbywa się z mniejszą siłą
- Profilowana podpora na rury: mniejsze i większe. Dzięki temu lepsze podparcie i uzyskanie prostopadłego cięcia
- Przycisk zwalniający symetryczny: dogodny dla prawo i lewo ręcznych
- Antypoślizgowy uchwyt - pewne trzymanie podczas pracy
- Do cięcia rur z tworzyw sztucznych typu PE, MSR, PEX, PB, PVC i PPR do maksymalnej średnicy 42 mm



ROCUT® 42 Twin Cut (do 42 mm)
Nr kat. 1000003011 ~~PLN 366,-~~ **PLN 290,-**

Nożyce ROCUT® TC 42 i TC 63 / zestawy

Nożyce do rur z tworzyw sztucznych i MSR w zestawach



Nr P100603-16



Nr P100604-16



Nr 1000002682

ROCUT® TC 42 Professional + TC 26
Nr kat. P100603-16 ~~PLN 440,-~~ **PLN 301,-**

ROCUT® TC 42 Professional + obcinak TC 35 w ROBOX
Nr kat. 1000002682 ~~PLN 409,-~~ **PLN 354,-**

ROCUT® TC 63 Professional + wkrętaki EUROLINE
Nr kat. P100604-16 ~~PLN 720,-~~ **PLN 459,-**

Obcinak TC INOX CSST 10-42

Obcinak do rur Inox karbowanych

- Dokładne cięcie bez zniekształcenia
- Zakres cięcia: 10 - 42 mm
- Specjalna konstrukcja szerokich rolek prowadzących i ostrza zapewnia precyzyjne cięcie rur

NOWOŚĆ



Obcinak TC INOX CSST 10-42
Nr kat. 1000001747 ~~PLN 309,-~~ **PLN 217,-**

Gratowniki wewnętrzne / zewnętrzne

Szybkie i łatwe gratowanie Ø 4 - 54 mm (1/8" - 2")

- Do rur miedzianych, stalowych i ze stali nierdzewnej, polerowane, utwardzane ostrza ze specjalnej stali



Nr 11006



Nr 1500000237



Nr 1500000236

Gratownik wew/zew (6 - 35 mm)
Nr kat. 1500000237 ~~PLN 277,-~~ **PLN 179,-**

Gratownik wew/zew (10 - 54 mm)
Nr kat. 1500000236 ~~PLN 362,-~~ **PLN 228,-**

Gratownik wew/zew do rur miedzianych (4 - 36 mm)
Nr kat. 11006 ~~PLN 55,-~~ **PLN 47,-**

Obcinak INOX TUBE CUTTER

Teleskopowy obcinak do rur ze stali nierdzewnej z grzechotką Ø 10 - 60 mm (1/4" - 2 1/8"). Najwyższa jakość i wydajność!

- Szybka nastawa za pomocą zapadki i szybki powrót dzięki sprężynie
- Korpus wykonany z aluminium: solidny i bardzo stabilny
- 12 łożysk kulowych: bardzo stabilne, szybkie i bezpośrednie prowadzenie rury
- Szerokie rolki do niezawodnego prowadzenia rury



12 ŁOŻYSK KULOWYCH!

INOX TUBE CUTTER (10 - 60 mm, ścianka <2 mm)
Nr kat. 70340 ~~PLN 639,-~~ **PLN 497,-**

Automatyczne obcinaki teleskopowe

Najwygodniejsze teleskopowe obcinaki do rur miedzianych

- Do rur z miedzi, mosiądzu, aluminium, rur cienkościennych oraz do rur z powłoką z tworzywa sztucznego
- Chowany wewnętrzny gratownik i zapasowe kółko w rękojeści
- Budowa monoblok
- Szybka nastawa za pomocą zapadki i szybki powrót dzięki sprężynie
- Blokada zapobiegająca otwarciu podczas cięcia



Obcinak automatyczny rozmiar 1 (6 - 67 mm)
Nr kat. 70030

~~PLN 518,-~~ PLN **417,-**

Obcinak automatyczny rozmiar 2 (50 - 127 mm)
Nr kat. 70142

~~PLN 827,-~~ PLN **669,-**

Obcinaki TC 30 PRO / INOX TC 30 PRO / TC 50

Obcinaki do rur miedzianych (TC 30 PRO / TC 50) oraz ze stali nierdzewnej (INOX TC 30 PRO)

- Do rur z miedzi, mosiądzu, aluminium, rur cienkościennych (TC 30 PRO / TC 50) i nierdzewnych INOX (INOX TC 30 PRO)
- Dwie rolki prowadzące z rowkiem do cięcia kielichów
- Chowany wewnętrzny gratownik (dla TC 30 PRO / INOX TC 30 PRO) i zapasowe kółko w rękojeści



Nr 71019



Nr 70065



Nr 71085

Tube Cutter 30 PRO (3 - 30 mm)
Nr kat. 71019

~~PLN 120,-~~ PLN **91,-**

INOX Tube Cutter 30 PRO (3 - 30 mm)
Nr kat. 71085

~~PLN 138,-~~ PLN **99,-**

Tube Cutter 50 (12 - 50 mm)
Nr kat. 70065

~~PLN 191,-~~ PLN **154,-**

Obcinaki SUPER 1.1/4" / 2" / ENORM 4"

Mocne i wygodne obcinaki do rur stalowych

- Szerokie rolki zapewniające pewne prowadzenie kółka tnącego po obwodzie rury
- Łatwa regulacja nacisku, optymalne przeniesienie siły na rurę
- Brak zadziorów umożliwia natychmiastowe wykonanie gwintów



SUPER 1.1/4" / 2"

ENORM 4"



SUPER 1.1/4" (1/4 - 1.1/4"; 10 - 42 mm)
Nr kat. 70040

~~PLN 398,-~~ PLN **298,-**

SUPER 2" (1/8 - 2"; 10 - 60 mm)
Nr kat. 70045

~~PLN 510,-~~ PLN **387,-**

ENORM 4" (2 - 4"; 60 - 115 mm)
Nr kat. 70060

~~PLN 1 440,-~~ PLN **1 100,-**

Obcinaki TC 67 / 125 / 168 PL Automatic

Teleskopowy obcinak do rur z tworzyw sztucznych

- Do rur z PP, PE i innych tworzyw sztucznych
- Budowa monoblok
- Szybka nastawa za pomocą zapadki i szybki powrót dzięki sprężynie
- Blokada zapobiegająca otwarciu podczas cięcia
- Chowany wewnętrzny gratownik
- Utwardzane, specjalnie naostrzone kółka tnące



TC 67 PL (ø 6 - 67 mm, ścianka <7 mm)
Nr kat. 70031

~~PLN 540,-~~ PLN **417,-**

TC 125 PL (ø 50 - 125 mm, ścianka <13 mm)
Nr kat. 70032

~~PLN 930,-~~ PLN **774,-**

TC 168 PL (ø 110 - 168 mm, ścianka <16 mm)
Nr kat. 70033

~~PLN 1 057,-~~ PLN **844,-**

Obcinaki TC 35 / 35C / 42 PRO / INOX TC 35 / 42 PRO

Nr 1 na rynku! Obcinaki do rur miedzianych (TC 35 i TC 35C) oraz ze stali nierdzewnej (INOX TC 35 / INOX TC 42 PRO)

- Idealny do ograniczonych przestrzeni
- Szybkie dostosowanie do zakresu działania
- Zapasowe kółko tnące w rękojeści i chowany gratownik
- Możliwe cięcie kielichów
- Solidny i bardzo stabilny

TC 35 wykonany z DURAMAG (30% lżejszy)



TC 35C



INOX TC 35 / 42 PRO



TC 35 / 42 PRO

Tube Cutter 35 (6 - 35 mm)
Nr kat. 70027

~~PLN 240,-~~ PLN **152,-**

Tube Cutter 35C chromowany (6 - 35 mm)
Nr kat. 70027C

~~PLN 295,-~~ PLN **177,-**

Tube Cutter 42 PRO (6 - 42 mm)
Nr kat. 70029

~~PLN 295,-~~ PLN **184,-**

INOX Tube Cutter 35 (6 - 35 mm)
Nr kat. 70055

~~PLN 280,-~~ PLN **175,-**

INOX Tube Cutter 42 PRO (6 - 42 mm)
Nr kat. 70070

~~PLN 297,-~~ PLN **207,-**

Tube Cutter 42 PRO MSR (6 - 42 mm)
Nr kat. 70109

~~PLN 220,-~~ PLN **179,-**

Obcinak INOX SUPER 2"

Mocny i wygodny obcinak do rur ze stali nierdzewnej

- Szerokie rolki zapewniające pewne prowadzenie kółka tnącego po obwodzie rury
- Łatwa regulacja nacisku, optymalne przeniesienie siły na rurę
- Brak zadziorów umożliwia natychmiastowe wykonanie gwintów



INOX SUPER 2" (1/8 - 2"; 10 - 60 mm)
Nr kat. 70087

~~PLN 590,-~~ PLN **404,-**

Wiertnica RODIADRILL 1800 DRY

Ręczna wiertnica z mikroudarem do wiercenia na sucho, idealna do przepustów, np. w chłodnictwie i klimatyzacji



- Wydajne wiercenie z pomocą technologii mikroudaru POWER PULSE - 23 000 lekkich uderzeń na minutę!
- Optymalne efekty wiercenia z silnym odsysaniem urobku
- Elektroniczne sprzęgło 20 Nm, napęd o mocy 2500 W / 1800 W
- Bezpieczna praca z elektronicznie sterowanym powolnym rozruchem i wskaźnikiem obciążenia
- Mała, kompaktowa budowa
- Przyłącze koronek 1.1/4" UNC oraz R1/2"



Zintegrowany odsysacz pyłu

Wiertnica RODIADRILL 1800 DRY
Nr kat. FF40185

~~PLN 6 790,-~~ PLN 5 390,-

Zestaw wiertniczy RODIADRILL 1800 DRY ACR2

- Zestaw z koronami DX-High Speed Plus z technologią SPACE WELDING i PRISMACUT
- Zestaw z odkurzaczem RODIA DRY Cleaner 1600 z automatycznym oczyszczaniem filtra



Zestaw zawiera: wiertnicę RODIADRILL 1800 DRY (nr kat. FF40185), korony diamentowe DX-High Speed Plus Ø62 (nr kat. FF44060) i Ø82 (nr kat. FF44080) oraz odkurzacze RODIA DRY Cleaner 1600 (nr kat. FF35144).

Zestaw RODIADRILL 1800 DRY ACR2
Nr kat. FF40185K2

~~PLN 11 900,-~~ PLN 8 400,-

Odkurzacze RODIA DRY Cleaner 1600

Wydajny odkurzacze do pracy na sucho i mokro



- Automatyczne oczyszczanie filtra - wydajna praca
- Trwała konstrukcja dzięki dobrej jakości materiałów
- Niewielkie wymiary i wysoka użyteczność

Dane techniczne:

Waga: 12,7 kg
Poj. zb.: znamionowo 25L, pył 20L, woda 15L
Zasilanie: 220-240 V (50/60Hz)
Średnica wejścia węża ssącego: dn 35 mm
Moc max: 1600 W
Przepływ powietrza w wężu: 150 m3/h
Wymiary: 43 x 39 x 49 cm
Zasięg: 13m (wąż 5m + kabel zasilający 8m)



W zakresie dostawy: odkurzacze RODIA DRY Cleaner 1600, 5-metrowy wąż plus adapter

Odkurzacze RODIA DRY CLEANER 1600
Nr kat. FF35144

~~PLN 4 293,-~~ PLN 3 120,-

EDT 25

Wiertnica diamentowa RODIACUT® 250 z napędem EDT 25

Zaawansowany zestaw do wiercenia diamentowego

Statyw RODIACUT® 250
z napędem EDT25

- Praca: na mokro, opcjonalnie na sucho
- Zakres pracy ze statywu w żelbiecie Ø 10 - 282 mm
- Zakres pracy ze statywu w cegle: Ø 10 - 282 mm
- Zakres pracy z ręki: n/d
- Możliwa nastawa kąta wiercenia od 0° do 45°
- Opcjonalne mocowanie próżniowe: tak
- Przyłącze koronek 1.1/4" UNC
- Moc napędu: 2500 W
- Liczba biegów: 2
- Obroty: 360 / 850 rpm



Zestaw EDT 25
Nr kat. EDT25000

~~PLN 14 400,-~~ PLN 12 570,-

EDT 30

Wiertnica diamentowa RODIACUT® 400 PRO z napędem EDT 30

Zaawansowany zestaw do wiercenia diamentowego

Statyw RODIACUT® 400
z napędem EDT30

- Praca: na mokro, opcjonalnie na sucho
- Zakres pracy ze statywu w żelbiecie Ø 10 - 402 mm
- Zakres pracy ze statywu w cegle: Ø 10 - 402 mm
- Zakres pracy z ręki: n/d
- Możliwa nastawa kąta wiercenia od 0° do 45°
- Opcjonalne mocowanie próżniowe: nie
- Przyłącze koronek 1.1/4" UNC
- Moc napędu: 3000 W
- Liczba biegów: 3
- Obroty: 23 / 500 / 1030 rpm



Zestaw EDT 30
Nr kat. EDT30000

~~PLN 18 740,-~~ PLN 15 700,-

Wiertnice diamentowe RODIACUT® 150 / 250 / 400

Zupełnie nowe, niezawodne systemy rdzeniowego wiercenia diamentowego



- W pełni wyposażone wiertnice: napęd, statyw, zestaw montażowy, klucze i akcesoria (bez koron wiertniczych)
- Silne napędy wyposażone w sprzęgło
- Wielobiegowe przekładnie
- Niezwykle silne i odporne na skręcanie kolumny
- Gumowe kółka transportowe ułatwiają pracę (nie dotyczy RODIACUT® 150)
- Precyzyjne i wolne od wibracji wiercenie
- Rękojeść ze stali nierdzewnej może być przełożona bez narzędzi
- Stabilne połączenie stopy z kolumną
- Uchwyt transportowy
- Blokada transportowa
- Podziałka głębokości wiercenia
- Wzmocnione wrzeciono

- Libelle ułatwiająca ustawienie
- Pomocniczy wskaźnik do centrowania
- Pełne wyposażenie: klucze, podkładki pod korony, zestaw montażowy do betonu z kotwami, wiertło SDS Plus do kotwienia, wąż do wody, okulary ochronne, rękawice, zatyczki do uszu oraz komplet instrukcji obsługi!



**NAJWYŻSZA JAKOŚĆ
DLA PROFESJONALISTÓW!**

RODIACUT® 150

Z napędem RODIADRILL 160:

- Praca: na mokro, opcjonalnie na sucho
- Zakres pracy ze statywu w żelbecie: Ø 10 - 132 mm
- Zakres pracy ze statywu w cegle: Ø 10 - 162 mm
- Zakres pracy z ręki: Ø 10 - 132 mm
- Możliwa nastawa kąta wiercenia od 0° do 45°
- Opcjonalne mocowanie próżniowe: tak
- Przyłącze koronek 1.1/4" UNC oraz R1/2"
- Moc napędu: 2000 / 1400 W
- Liczba biegów: 2
- Moment obrotowy: 55 / 27 Nm
- Obroty: 500 / 1050 rpm



Wiertnica RODIACUT® 150 / 160
Nr kat. FF34150

~~PLN 12 670,-~~ PLN **9 650,-**

RODIACUT® 150

Z napędem RODIADRILL 200:

- Praca: na mokro, opcjonalnie na sucho
- Zakres pracy ze statywu w żelbecie: Ø 10 - 162 mm
- Zakres pracy ze statywu w cegle: Ø 10 - 162 mm
- Zakres pracy z ręki: Ø 10 - 202 mm
- Możliwa nastawa kąta wiercenia od 0° do 45°
- Opcjonalne mocowanie próżniowe: tak
- Przyłącze koronek 1.1/4" UNC oraz R1/2"
- Moc napędu: 2700 / 2400 W
- Liczba biegów: 3
- Moment obrotowy: 71 - 34 - 17 Nm
- Obroty: 600 / 1250 / 3200 rpm



Wiertnica RODIACUT® 150 / 200
Nr kat. FF34160

~~PLN 13 700,-~~ PLN **11 540,-**

RODIACUT® 250

Z napędem RODIADRILL 200:

- Praca: na mokro, opcjonalnie na sucho
- Zakres pracy ze statywu w żelbecie: Ø 10 - 225 mm
- Zakres pracy ze statywu w cegle: Ø 10 - 225 mm
- Zakres pracy z ręki: Ø 10 - 202 mm
- Możliwa nastawa kąta wiercenia od 0° do 45°
- Opcjonalne mocowanie próżniowe: tak
- Przyłącze koronek 1.1/4" UNC oraz R1/2"
- Moc napędu: 2700 / 2400 W
- Liczba biegów: 3
- Moment obrotowy: 71 / 34 / 17 Nm
- Obroty: 600 / 1250 / 3200 rpm



Wiertnica RODIACUT® 250 / 200
Nr kat. FF34200

~~PLN 14 870,-~~ PLN **13 240,-**

RODIACUT® 250

Z napędem RODIADRILL 500:

- Praca: na mokro, opcjonalnie na sucho
- Zakres pracy ze statywu w żelbecie: Ø 32 - 252 mm
- Zakres pracy ze statywu w cegle: Ø 32 - 252 mm
- Zakres pracy z ręki: n/d
- Możliwa nastawa kąta wiercenia od 0° do 45°
- Opcjonalne mocowanie próżniowe: tak
- Przyłącze koronek 1.1/4" UNC oraz R1/2"
- Moc napędu: 4000 / 3000 W
- Liczba biegów: 3
- Moment obrotowy: 185 / 107 / 85 Nm
- Obroty: 215 / 430 / 785 rpm



Wiertnica RODIACUT® 250 / 500
Nr kat. FF34260

~~PLN 16 951,-~~ PLN **14 990,-**

RODIACUT® 400

Z napędem RODIADRILL 500:

- Praca: na mokro, opcjonalnie na sucho
- Zakres pracy ze statywu w żelbecie: Ø 32 - 402 mm (z płytą dystansową do 502 mm)
- Zakres pracy ze statywu w cegle: Ø 32 - 402 mm (z płytą dystansową do 502 mm)
- Zakres pracy z ręki: n/d
- Możliwa nastawa kąta wiercenia od -15° do 45°
- Opcjonalne mocowanie próżniowe: nie
- Przyłącze koronek 1.1/4" UNC oraz R1/2"
- Moc napędu: 4000 / 3000 W
- Liczba biegów: 3
- Moment obrotowy: 185 / 107 / 85 Nm
- Obroty: 215 / 430 / 785 rpm



Wiertnica RODIACUT® 400 / 500
Nr kat. FF34500

~~PLN 22 400,-~~ **PLN 18 800,-**

Twój własny zestaw wiertniczy!

Stwórz swój własny zestaw, a my przygotujemy atrakcyjną ofertę cenową!

- Wybierz własne składowe: wiertnicę, korony, hydronetkę, odkurzacz, przedłużki lub inne akcesoria
- Skontaktuj się ze swoim dystrybutorem lub przedstawicielem Rothenberger
- Otrzymasz atrakcyjną ofertę na wybrane elementy!
- Możesz skorzystać z naszego Konfiguratora Zestawów Wiertniczych, który z pewnością ułatwi Ci wybór komponentów
- Konfigurator możesz pobrać na naszej stronie internetowej: www.rothenberger.pl
- Szczegóły u naszych przedstawicieli



Korony wiertnicze DX-High Speed Plus

Spawane metodą „Space Welding” uniwersalne korony do wiercenia na mokro i na sucho

- Korony do wiercenia na mokro i na sucho w żelbecie, asfalcie, kamieniu, cegle silikatowej itp.
- Segmenty diamentowe o wysokości 9 mm w nowej formie podwyższają jakość skrawania i wydłużają żywotność urządzenia
- Rewolucyjny kształt segmentu PRISMACUT z mieszanką DURAMANT spawane technologią SPACE WELDING
- Wyjątkowo łatwe, bezpieczne i szybkie wiercenie z niewielkim zużyciem
- Nadaje się do wszystkich wiertnic z kompatybilnym przyłączem 1.1/4" UNC
- Długość robocza 430 mm



Szczególnie polecane do:

ŻELBET



KLINKIER



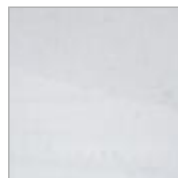
CEGLA



BRUK



CEGLA SILIKATOWA



MARMUR



SPACE WELDING

Spawanie ciśnieniowo-elektryczne. Dokładność połączenia to dziesiąte części milimetra, a dodatkowo wyeliminowano efekt przegrzania termicznego. Dzięki temu struktura diamentów nie ulega modyfikacji i nie powstaje tzw. "strefa neutralna".

PRISMACUT

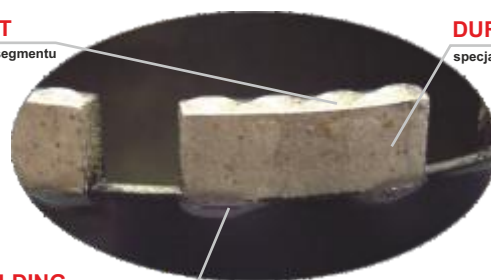
Unikalna geometria segmentu. Płytki segmentu PRISMACUT gwarantują szybsze wiercenie, eliminację drgań oraz stałe i szybkie stygnięcie. Chłodzenie wodą zwiększa trwałość korony. Przy wierceniu na sucho zaleca się stosowanie odsysacza pyłu.

PRISMACUT

specjalny kształt segmentu

DURAMANT

specjalna mieszanka



SPACE WELDING

dwupunktowe spawanie ciśnieniowo-elektryczne

**WYPRODUKOWANE
W AUSTRII!**

Nr kat.	Wymiar	Cena promocyjna	
FF44030	Ø 30 mm	PLN 544,-	PLN 307,-
FF44040	Ø 40 mm	PLN 576,-	PLN 380,-
FF44060	Ø 62 mm	PLN 764,-	PLN 501,-
FF44080	Ø 82 mm	PLN 859,-	PLN 554,-
FF44100	Ø 102 mm	PLN 974,-	PLN 629,-
FF44110	Ø 112 mm	PLN 1 045,-	PLN 671,-
FF44120	Ø 122 mm	PLN 1 204,-	PLN 740,-
FF44130	Ø 132 mm	PLN 1 319,-	PLN 799,-
FF44160	Ø 162 mm	PLN 1 696,-	PLN 980,-
FF44180	Ø 182 mm	PLN 1 853,-	PLN 1 124,-
FF44200	Ø 202 mm	PLN 2 084,-	PLN 1 190,-
FF44220	Ø 220 mm	PLN 2 303,-	PLN 1 514,-
FF44250	Ø 252 mm	PLN 2 565,-	PLN 1 690,-
FF44300	Ø 302 mm	PLN 2 816,-	PLN 1 900,-
FF44400	Ø 402 mm	PLN 3 371,-	PLN 2 770,-

Inne wymiary koron: sprawdź w katalogu głównym lub zapytaj naszych przedstawicieli

Promocja ważna do 31.07.2021 r.

Giętarka ROBEND® H+W

Giętarka ręczna do dokładnego gięcia rur w imadle, na zimno do 180°. Gięcie bez zagniecia!

- Przeznaczona do gięcia na zimno twardych, półtwardych i miękkich rur z miedzi, rur cienkościennych do 22 mm i w otulinie do 18 mm, ze stali miękkiej gołej i w otulinie, ze stali kwasoodpornej bez szwu do 22 mm.
- System ROLUB: oszczędność energii poprzez gięcie przy dużym poślizgu i optymalnym udziale środka smarnego



Zestaw ROBEND H+W Plus składa się z: elementów gnących zależnych od wybranego zestawu, środka smarnego w sprayu 150 ml (nr 25120) i 2 dźwigni do gięcia w imadle, skompletowanych w walizce z tworzywa sztucznego.

ROBEND® H+W 12 - 15 - 18 - 22 mm
Nr kat. 24500

~~PLN 3 900,-~~ PLN 2 870,-

ROBEND® H+W 15 - 18 - 22 mm
Nr kat. 24505

~~PLN 3 340,-~~ PLN 2 440,-

Giętarki TUBE BENDER / TUBE BENDER MAXI

Zestawy giętarek kuszowych do rur z miedzi, aluminium, wielowarstwowych (MSR) i ze stali nierdzewnej (miękkiej) do 90°. Gięcie bez przełamania i zagniecia!

- Eliminuje koszty zakupu i magazynowania kształtek
- Szybkie odpuszczenie po gięciu
- Łatwa wymiana segmentów gnących



TUBE BENDER



TUBE BENDER MAXI



TUBE BENDER MAXI MSR



Zestawy składają się z przyrządu podstawowego, poprzeczki mocującej, segmentów gnących zależnych od wybranego zestawu oraz walizki.

TUBE BENDER 6 - 8 - 10 - 12 mm
Nr kat. 24132

~~PLN 864,-~~ PLN 692,-

TUBE BENDER 1/4 - 5/16 - 3/8 - 1/2"
Nr kat. 24134

~~PLN 864,-~~ PLN 697,-

TUBE BENDER MAXI 12 - 15 - 18 - 22 mm
Nr kat. 23020X

~~PLN 1 110,-~~ PLN 897,-

TUBE BENDER MAXI 3/8 - 1/2 - 5/8 - 3/4 - 7/8"
Nr kat. 23022X

~~PLN 1 173,-~~ PLN 920,-

TUBE BENDER MAXI MSR 14 - 16 - 18 - 20 - 26 - 32 mm Nr kat. 23095

~~PLN 2 010,-~~ PLN 1 574,-

Giętarka ROBEND® 4000

Jedyna taka przenośna giętarka elektryczna do gięcia m. in. rur miedzianych twardych na zimno pod kątem do 180° do 35 mm

- Precyzyjne nastawianie kąta gięcia bez użycia dodatkowych narzędzi
- Automatyczne wyłączenie po osiągnięciu zadanego kąta gięcia
- Gięcie bez odkształceń i fałd dzięki specjalnemu łożu ROLUB
- Segment gnący wykonany z kutego aluminium o wysokich właściwościach: stabilność formy i kształtu
- Moc silnika 1010 W

NOWOŚĆ



Zestaw ROBEND 4000 składa się z: narzędzia podstawowego, trzpienia łoża ślizgowego, segmentów gnących i docisków ślizgowych zależnych od wybranego zestawu skompletowanych w walizce z tworzywa sztucznego. Trójnożny stojak giętarki (nr 25748) należy zamawiać jako odrębne wyposażenie.

ROBEND® 4000 15 - 18 - 22 - 28 mm
Nr kat. 1000001550

~~PLN 8 100,-~~ PLN 6 375,-

ROBEND® 4000 12 - 15 - 18 - 22 - 28 mm
Nr kat. 1000001549

~~PLN 9 100,-~~ PLN 6 720,-

ŚRODEK SMARNY DO GIĘCIA w sprayu 150 ml
Nr kat. 25120

~~PLN 111,-~~ PLN 98,-

Giętarki ROBULL typ E / ME

Niezwykle silne giętarki hydrauliczne do 90° do rur stalowych w zakresie Ø 3/8 - 2"



- Precyzyjne formy gnące do 90° 3/8 - 1/2 - 3/4 - 1 - 1.1/4 - 1.1/2 - 2"
- Typ E - pompa ręczna
- Typ ME - pompa elektryczna
- Z ramą otwartą lub zamkniętą
- Silna i wytrzymała konstrukcja

Praca w pełnym zakresie 3/8 - 2"!

Nr 57966X

Nr 57961X



Nr 57973X



Nr 57972X

W zestawie: giętarka, segmenty gnące, rama, skrzynia transportowa, olej hydrauliczny, akcesoria. Trójnożny stojak giętarki (nr 58182) należy zamawiać jako odrębne wyposażenie.

ROBULL typ E (rama otwarta)
Nr kat. 57966X

~~PLN 8 690,-~~ PLN 6 850,-

ROBULL typ E (rama zamknięta)
Nr kat. 57961X

~~PLN 8 680,-~~ PLN 6 720,-

ROBULL typ ME (rama otwarta)
Nr kat. 57973X

~~PLN 12 500,-~~ PLN 9 650,-

ROBULL typ ME (rama zamknięta)
Nr kat. 57972X

~~PLN 12 200,-~~ PLN 9 420,-

Expander ROCAM® Power Torque

Expander przeznaczony do wykonywania kielichów na rurach miedzianych

- Eliminuje koszty zakupu i magazynowania złączek
- 50% oszczędność pracy, materiałów lutowniczych, połączeń i energii
- Niezawodne połączenie rur zgodne ze standardami DVGW
- Twardy, lekki i odporny na zużycie
- Dokładna regulacja przestrzeni kapilarnej
- Maksymalna grubość ścianki 1,6 mm



Zestaw 10 - 12 - 15 - 18 - 22 mm
Nr kat. 12302

~~PLN 2 764,-~~ PLN **2 350,-**

Zestaw 12 - 15 - 18 - 22 - 28 mm
Nr kat. 12303

~~PLN 2 764,-~~ PLN **2 350,-**

Zestaw 3/8 - 1/2 - 5/8 - 3/4 - 7/8 - 1.1/8"
Nr kat. 12318

~~PLN 3 131,-~~ PLN **2 650,-**

Zestaw 12 - 15 - 18 - 22 - 28 - 35 - 42 mm
Nr kat. 12326

~~PLN 3 298,-~~ PLN **2 790,-**

Giętarek MINIBEND

Dwuręczna giętarka do gięcia rur pod kątem 180°

- Do rur wykonanych z miękkiej miedzi, mosiądzu i stali miękkiej 6 - 8 - 10 mm
- Do zastosowania w chłodnictwie, klimatyzacji, instalacjach olejowych, samochodowych, hydraulicznych i sprężonego powietrza
- Możliwość gięcia w trzech wymiarach, również małych kątów
- Wskazania stopnia gięcia na giętarcie: możliwość gięcia z dużą dokładnością
- Dostępna także wersja 1/4 - 5/16 - 3/8" (nr kat. 25151)



MINIBEND 6 - 8 - 10 mm
Nr kat. 25150

~~PLN 140,-~~ PLN **99,-**

Sprężyny zewnętrzne do gięcia rur

Do gięcia rur bez załamania.

- Szeroki wybór średnic
- Zastosowanie do rur miedzianych miękkich i aluminiowych
- Dogodna i komfortowa praca
- Z nawiniętym stożkiem - idealne do pracy z długimi odcinkami rury



Sprężyna gnąca 10 mm
Nr kat. 25182

~~PLN 35,-~~ PLN **12,-**

Sprężyna gnąca 12 mm
Nr kat. 25183

~~PLN 44,-~~ PLN **14,-**

Sprężyna gnąca 15 mm
Nr kat. 25185

~~PLN 53,-~~ PLN **16,-**

Sprężyna gnąca 16 mm
Nr kat. 25186

~~PLN 59,-~~ PLN **18,-**

Sprężyna gnąca 1/2" mm
Nr kat. 25190

~~PLN 44,-~~ PLN **14,-**

Expander / wyoblak COMBI KIT

Zestaw narzędzi do wykonywania kielichów i odgałęzień na rurach miedzianych

- Zwiększone bezpieczeństwo poprzez zredukowanie liczby połączeń
- Możliwość tworzenia rozgałęzień nawet na ograniczonej powierzchni i istniejącej instalacji dzięki kompaktowej budowie
- Oszczędność materiałów dzięki możliwości wytworzenia złączek ze skrawków rur



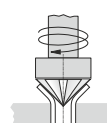
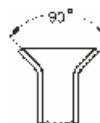
Zestaw 12 - 15 - 18 - 22 mm
Nr kat. 11180X

~~PLN 3 650,-~~ PLN **2 870,-**

Uniwersalna wywijarka ECO

Wywijarka do wykonywania kielichów na rurach miedzianych

- Uniwersalne zastosowanie i duża precyzja dzięki samocentrującemu uchwyty do wszystkich średnic
- Kontrolowane zaciskanie bez pęknięć z doskonałą powierzchnią

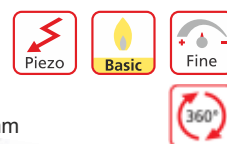


Wywijarka ECO
Nr kat. 2226.01

~~PLN 320,-~~ PLN **210,-**

Palnik ROFIRE GLOBAL

Ergonomiczny palnik do lutowania Do pracy z butlami MAPP 1"



- Do lutowania twardego rur miedzianych do 28 mm i lutowania na miękko do 35 mm
- Dokładna nastawa wielkości płomienia
- Solidna piezozapalarka do 30 tysięcy zapaleń
- Dostępny osobno lub w pakiecie z butlami MAPP



Zestaw nr 1500002196EX.

Zestaw (nr 1500002196EX) zawiera: palnik ROFIRE GLOBAL (nr 1500002196), butla MAPP US 1" x 4 (nr 35698).

Palnik ROFIRE GLOBAL + 4 butle MAPP US 1"
Nr kat. 1500002196EX

~~PLN 720,-~~ PLN **447,-**

Palnik ROFIRE GLOBAL
Nr kat. 1500002196

~~PLN 417,-~~ PLN **209,-**

MAPP Gas US 1"
Nr kat. 35698

~~PLN 93,-~~ PLN **75,-**

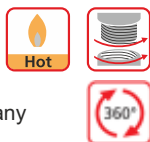
Adapter US 1"(butla) na 7/16" EU (palnik)
Nr kat. 263003900

~~PLN 87,-~~ PLN **78,-**

Palnik AIRPROP®

Wysokowydajny palnik na propan do lutowania na twardo rur miedzianych

- Wbudowana w palnik turbina gazowa dająca zogniskowany skoncentrowany i gorący płomień cyklonowy
- Zaawansowana, gazoszczelna technologia zaworów
- Lekko działający zawór oszczędzający zużycie gazu
- W zestawie z węzłem 2,5 m i końcówką 19 mm



AIRPROP z węzłem
Nr kat. 31020

~~PLN 461,-~~ **PLN 380,-**

Lampa lutownicza ROFLAME 4 PIEZO

Mobilny palnik do lutowania na miękko do Ø 22 mm

- Komfortowa i bezpieczna praca
- Zapalarka piezoelektryczna
- Precyzyjna regulacja płomienia
- Zintegrowana funkcja wstępnego podgrzewania zapewniająca płynną pracę palnika
- Solidna, metalowa obudowa na wkłady C200
- Ergonomiczny uchwyt wykonany z wysokiej klasy tworzywa sztucznego



NOWOŚĆ



ROFLAME 4 PIEZO (bez gazu)
Nr kat. 1000002358

~~PLN 309,-~~ **PLN 240,-**

Palnik ALLGAS 2000 PS 0,5/2 Compact

Przenośny zestaw do lutowania na tlen i propan

- Kompletny zestaw palnika z butlami na tlen i propan wraz z akcesoriami
- Bezpieczny transport w walizce stalowej
- Temperatura płomienia: 2 850°C, temperatura robocza: 1 150°C



Zestaw (nr 35655) składa się z: uchwytu (nr 35303), węży bliźniaczego dł. 2,5 m., reduktora ciśnienia do propanu 0 - 6 bar, reduktora ciśnienia do tlenu 10 bar, rurki palnikowej (nr 35304), 5 dysz do spawania, rurek do palnika, nakrętki złączkowej SW14, palnika do lutowania, klucza SW 14 x 19 mm, uchwytu do dysz, bezpiecznej zapalarki, zapasowych kamieni do zapalarki, okularów ochronnych, butli propanowej 0,5 kg (pustej), butli tlenowej 2 kg (pełnej) i walizki.

ALLGAS 2000 PS 0,5/2 Compact (zestaw)
Nr kat. 35655

~~PLN 3 300,-~~ **PLN 2 700,-**

Palnik TURBOPROP

Wysokowydajny palnik na propan do lutowania na twardo rur miedzianych

- Wysoka temperatura płomienia dzięki turbinie, zwiększającej ilość tlenu z samozasysanego powietrza i 4 do 5-krotnemu zawirowaniu płomienia w komorze spalania
- Szybka wymiana końcówki palnika bez użycia narzędzi
- Oszczędność gazu dzięki lekko pracującemu zaworowi
- Zawór odcinający zapobiega niekontrolowanemu wydostawaniu gazu



Zestaw składa się z: uchwytu ze złączem wtykowym (nr 31009), palników do lutowania twardego: 12 mm (nr 31032) / 15 mm (nr 31033) / 19 mm (nr 31034), węży do propanu 2,5 m (nr 32201), bezpiecznej zapalarki (nr 32077), zapasowych kamieni do zapalarki (nr 32079), klucza do palnika (nr 32073), reduktora ciśnienia (nr 32081E), walizki narzędziowej.

Zestaw TURBOPROP
Nr kat. 31094

~~PLN 1 470,-~~ **PLN 1 260,-**

Palnik SUPER FIRE COMPACT

Profesjonalny palnik do lutowania na twardo do Ø 22 mm oraz na miękko do 28 mm



- Komfortowa i bezpieczna praca
- Zapalarka piezoelektryczna
- Precyzyjna regulacja płomienia
- Ergonomiczny, wygodny uchwyt
- Przyłącze EU 7/16" (do użytku z gazem MAPP)
- Mały i kompaktowy



Palnik POWER FIRE COMPACT (nie zawiera butli MAPP)
Nr kat. 1500002869

~~PLN 297,-~~ **PLN 259,-**

Lutownica ROTHERM 2000

Elektryczne lutowane na miękko do Ø 54 mm / 2.1/8"

- Lutowanie bez otwartego płomienia
- Szeroki promień roboczy, ważne przy pracy pod sufitem
- Kompletny zestaw z lutem, szczoteczkami, pastą
- Wysoka wydajność, krótki czas lutowania
- Brak konieczności zakupu butli gazowych
- Wygodny i bezpieczny w transporcie
- Szybki zwrot inwestycji
- Przewody robocze długości 4 m - pełna wygoda pracy



Zestaw składa się z: urządzenia ROTHERM 2000 230 V (nr 36700), pasty lutowniczej Rosol 3 (nr 45225), lutu 3 (nr 45255), czyszcika ROVLIES (nr 45268), szczotek do czyszczenia powierzchni wewnętrznych: 10 mm / 12 mm / 15 mm / 18 mm / 22 mm, walizki narzędziowej z blachy stalowej.

ROTHERM 2000 (zestaw)
Nr kat. 36702

~~PLN 3 500,-~~ **PLN 2 670,-**

Palnik SUPER FIRE 4



Ergonomiczny palnik HEAVY-DUTY do lutowania na twardo rur miedzianych do Ø 28 mm i na miękko do Ø 35 mm

- Jeszcze bardziej komfortowy przy dłuższej pracy - ulepszony mechanizm blokowania: obsługa jedną ręką!
- Uniwersalny - szybkie nagrzewanie i mniejsze zużycie gazu!
- Do 2,5 godzin lutowania twardego na jednej butli
- System twist'n' load (dostępnych 5 różnych dysz)
- Precyzyjna regulacja płomienia
- Niezawodna piezo zapalarka (do 30000 zapaleń)
- Gumowana rękojeść
- Super lekki i solidny



SUPER FIRE 4 HOT BOX

SUPER FIRE 4

Zestaw (nr 1000002368) składa się z: uchwytu palnika (nr 1500001354), palnika cyklonowego (nr 35457), palnika precyzyjnego (nr 35455), reflektora płomienia (nr 31043), podstawki pod butlę (nr 35461), 2 szt. butli MAPP[®] (nr 35521-C), walizki z tworzywa.

Palnik SUPER FIRE 4
Nr kat. 1500001355

~~PLN 517,-~~ PLN **380,-**

Zestaw SUPER FIRE 4 HOT BOX
Nr kat. 1000002368

~~PLN 981,-~~ PLN **760,-**

Palnik SUPER FIRE 3



SUPER FIRE 3 HOT BOX



SUPER FIRE 3



Zestaw (nr 1000002371) składa się z: uchwytu palnika (nr 35436), palnika cyklonowego (nr 35457), palnika precyzyjnego (nr 35455), reflektora płomienia (nr 31043), podstawki pod butlę (nr 35461), 2 szt. butli MAPP[®] (nr 35521-C), walizki z tworzywa.

Palnik SUPER FIRE 3
Nr kat. 35436

~~PLN 541,-~~ PLN **474,-**

Zestaw SUPER FIRE 3 HOT BOX
Nr kat. 1000002371

~~PLN 984,-~~ PLN **790,-**

Palnik SIEVERT PROMATIC 1 / PROMATIC 2

Wysokowydajny palnik na propan do lutowania na twardo i miękko



- Najwyższa jakość - wyprodukowane w Szwecji
- Niezawodna piezozapalarka
- Szybka wymiana końcówek
- Końcówka palnika 19 mm - do lutowania na twardo do dn 19 mm
- Końcówka palnika 25 mm - do lutowania na twardo do dn 28 mm



Zestaw Promatic 1 (nr 721551) składa się z: rękojeści Promatic (nr 336611), końcówki cyklonowej 19 mm (nr 333501), końcówki cyklonowej 25 mm (nr 333601). Zestaw Promatic 2 (nr 721552) składa się z: rękojeści Promatic (nr 336611), końcówki cyklonowej 19 mm (nr 333501), reduktora ciśnienia 2 bary i węża do propanu 2,5 m.

Palnik Sievert Promatic 1
Nr kat. 721551

~~PLN 739,-~~ PLN **590,-**

Palnik Sievert Promatic 2
Nr kat. 721552

~~PLN 749,-~~ PLN **597,-**

Gaz do palników i urządzeń C 200 Supergas

Pojemnik 190 ml z zaworem przeciwwypływowym

- Pojemnik z butanem z częściowym udziałem propanu
- Do prac przy niskich temperaturach
- Wykonane wg EN 417 z zaworem TOP SAFE SYSTEM



Nabój z gazem C 200 Supergas 190 ml (kartusz)
Nr kat. 35901-B

~~PLN 19,-~~ PLN **13,-**

Promocja ważna do 31.01.2021 r.

Pasty do lutowania ROSOL 3 / LP5

Jakościowe pasty do lutowania miękkiego / twardego



ROSOL 3: do lutowania miękkiego. Zgodna z DIN EN 29 453. Przeznaczone do lutowania miękkiego rur miedzianych ze złączkami wykonanymi z miedzi, brązu i mosiądzu w instalacjach wody zimnej i ciepłej. Wagowo udział metalu wynosi 60 %, pozostałości topnika są w 100 % rozpuszczalne w wodzie

Lp5: do lutowania twardego w temp. roboczych powyżej 600°, wg DIN EN 29454, do instalacji gazowych i wodnych, wykonanych z rur miedzianych przy użyciu lutów do lutowania na twardo z zawartością srebra



Pasta do lutowania miękkiego ROSOL 3 (250 g)
Nr kat. 45225

~~PLN 63,-~~ PLN **45,-**

Pasta do lutowania twardego LP5 (160 g)
Nr kat. 40500

~~PLN 36,-~~ PLN **20,-**

Gaz do palników MULTIGAS 300

Butla z gazem 600 ml

- Mieszanina gazów propan/butan
- Temperatura płomienia do 1900 °C
- Pojemnik z gwintem przyłączeniowym 7/16" EU



Butla z gazem MULTIGAS 300 600 ml
Nr kat. 35510

~~PLN 36,-~~ PLN **27,-**

Cięcie

Piły elektryczne

Piła szablata Universal ROTIGER VARIO Electronic

Uniwersalna piła do użytku m. in. w pracach instalacyjnych.
Moc 1600 W

- POWER FEED SYSTEM zapewnia stałą prędkość (podczas cięcia i podczas pracy bez obciążenia), mniejsze zużycie brzeszczotu i większa żywotność silnika
- Idealna do cięcia z wolnej ręki drewna (nawet z gwoździami), stali, stali nierdzewnej, żeliwa, blachy
- Bezstopniowa regulacja prędkości, doskonała do wszelkich materiałów
- Obroty: 1000 - 2800 obr./min (regulowane pokrętką)
- Mocowanie brzeszczotu: L
- Waga: 3,7 kg

Zestaw (nr 50301) składa się z: piły Universal ROTIGER VARIO Electronic, 5 brzeszczotów HSS Bi-Metall skompletowanych w skrzynce z tworzywa sztucznego.

Universal ROTIGER VARIO Electronic
Nr kat. 50301

~~PLN 1 990,-~~ PLN 1 390,-

ROTHENBERGER

Promocja ważna do 31.07.2021 r.



Łączenie

Technika zaciskowa

Zestawy zaciskowe

Zaciskarka ROMAX 4000 w zestawie ze szczękami standard M 15, 22, 28 mm i młotowiertarką akumulatorową RO RH4000

Najbardziej zaawansowana zaciskarka akumulatorowa na rynku
ROMAX 4000 w atrakcyjnym zestawie



Pytaj naszego handlowca o zestawy z innymi profilami szczęk

Zestaw (nr 1000002284) składa się z: zaciskarki ROMAX 4000 (1000001840), szczęki standard M 15 mm (15102X), M 22 mm (15104X), M 28 mm (15105X), młotowiertarki RO RH 4000, akumulator 18V 4.0Ah, akumulator 18V 2.0Ah plus jedna ładowarka do akumulatorów.

ROMAX 4000 zestaw ze szczękami i młotowiertarką
Nr kat. 1000002284

~~PLN 9 900,-~~ PLN 7 570,-

Zaciskarka ROMAX COMPACT TT w zestawie ze szczękami compact TH 16, 20, 26 mm i wkrętarką RO DD60

Najnowsza zaciskarka akumulatorowa w ofercie
ROMAX COMPACT TT w atrakcyjnym zestawie



Pytaj naszego handlowca o zestawy z innymi profilami szczęk

Zestaw (nr 1000002290) składa się z: zaciskarki ROMAX Compact TT (nr 1000002115), szczęk zaciskowych compact TH 16 mm (nr 15385X), TH 20 mm (nr 15389X), TH 26 mm (nr 15391X), wkrętarki akumulatorowej RO DD60, 2 x akumulator 18V 2.0Ah plus jedna ładowarka do akumulatorów

ROMAX Compact TT zestaw ze szczękami i wkrętarką
Nr kat. 1000002290

~~PLN 9 400,-~~ PLN 6 470,-

Zaciskarka elektrohydrauliczna ROMAX® 4000

Zaciskarka z zasilaniem akumulatorowym Li-Ion 18 V do zaciskania złączek o maksymalnej średnicy Ø 110 mm (w zależności od systemu). Dzięki zastosowaniu technologii CFT® stała siła zacisku 32 - 34 kN gwarantowana dla 40 000 zacisków!



Najnowsza zaciskarka z jeszcze mocniejszym akumulatorem 18 V 4 Ah!

- SZYBKA: automatyczny tryb zaciskania trwa maks. 5 sekund, po czym następuje automatyczny powrót tłoka. Mocny napęd gwarantuje optymalną szybkość pracy
- SMUKŁA: dzięki kompaktowej budowie praca w szachtach instalacyjnych i innych ekstremalnych rozmieszczeniach instalacji nie stanowi problemu
- LEKKA: tylko 3,6 kg (z akumulatorem, bez szczęki zaciskowej) dzięki zaawansowanej konstrukcji
- NIEZAWODNA: najwyższa jakość wykonania umożliwiła podniesienie progu serwisowego do 40 000 zacisków (lub co 2 lata)

- Najnowszy akumulator ROTHENBERGER Cordless Technology pozwala na 260 zacisków (28 mm stal nierdzewna) na jednym ładowaniu
- Szybkie ładowanie w technologii AIR COOLED.
- Pasują akumulatory od innych narzędzi ROTHENBERGER oraz Metabo



W walizce modułowej ROCASE!



Akumulator 18 V / 4 Ah

Dane techniczne:

Wymiary: 445 x 125 x 75 mm
Zaciskanie: od Ø 12 do 110 mm (zależne od systemu)
Siła zacisku: 32-34 kN
Mocowanie szczęk: obrotowe w zakresie 270°

Ciężar: ok. 3,6 kg (bez szczęki)
Temperatura pracy: -10 – 60°C
Akumulator: Li-Ion 18 V / 4 Ah
Wytrzymałość baterii: do 260 zacisków cały dzień pracy na jednym ładowaniu!



Zestaw (nr 1000001840) składa się z: zaciskarki Romax® 4000, akumulatora 18V/4 Ah, szybkiej ładowarki skompletowanych w walizce ROCASE. Bez szczęk zaciskowych.

ROMAX® 4000 (zestaw bazowy)
Nr kat. 1000001840

~~PLN 6 240,-~~ **PLN 5 240,-**

Zaciskarka elektrohydrauliczna ROMAX® 3000 AC

Zaciskarka z zasilaniem sieciowym 230 V do zaciskania złączek o maksymalnej średnicy Ø 110 mm (w zależności od systemu). Dzięki zastosowaniu technologii CFT® stała siła zacisku 32 - 34 kN gwarantowana dla 20 000 zacisków!



- SZYBKA: automatyczny tryb zaciskania trwa tylko 5 sekund po czym następuje automatyczny powrót tłoka.
- SMUKŁA: dzięki kompaktowej budowie praca w szachtach instalacyjnych i innych ekstremalnych sytuacjach nie stanowi problemu
- LEKKA: tylko 3,8 kg (bez szczęki zaciskowej)
- NIEZAWODNA: najwyższa jakość wykonania umożliwiła podniesienie progu serwisowego do 20 000 zacisków (lub co 2 lata)
- Długi (5 m) przewód sieciowy ułatwia pracę i gwarantuje wygodę



Walizki ROCASE na szczęki

Modułowe walizki na szczęki zaciskowe

- Do łączenia z innymi skrzynkami ROCASE
- Stabilne i trwałe
- Pasek - kompatybilny z systemem ROCASE



Pasek na ramię do walizek ROCASE
Nr kat. 1500002239

~~PLN 139,-~~ **PLN 111,-**

Walizka ROCASE na 4 szczęki (maks. TH32 lub M28)
Nr kat. 1000001808

~~PLN 270,-~~ **PLN 224,-**

Walizka ROCASE na 7 szczęk (maks. TH32 lub M28)
Nr kat. 1000001807

~~PLN 350,-~~ **PLN 287,-**



Dane techniczne:
Wymiary: 460 x 90 x 120 mm
Zaciskanie: od Ø 12 do 110 mm (zależne od systemu)
Siła zacisku: 32 - 34 kN

Mocowanie szczęk: obrotowe w zakresie 270°
Ciężar: 3,8 kg (bez szczęki)
Temperatura pracy: 5 – 60°C

Zestaw (nr 1000001001) składa się z: zaciskarki Romax® 3000 AC w walizce ROCASE. Bez szczęk zaciskowych.

ROMAX® 3000 AC (zestaw bazowy)
Nr kat. 1000001001

~~PLN 5 900,-~~ **PLN 4 770,-**

Zaciskarka elektrohydrauliczna ROMAX® AC ECO

Zaciskarka z zasilaniem sieciowym 230 V do zaciskania złączek o maksymalnej średnicy Ø 110 mm (w zależności od systemu). Dzięki zastosowaniu technologii CFT® stała siła zacisku 32 - 34 kN gwarantowana dla 10 000 zacisków!



- Ergonomiczna praca dzięki gumowanej obudowie i wyważonej konstrukcji
- Kontrolowany proces zaciskania
- Technologia CFT® to gwarancja stałej siły dla 10 000 zacisków!
- Opatentowany system ryglowania szczęki zapewnia bezpieczeństwo
- Długi przewód sieciowy (5 m) gwarantuje wygodną pracę



Wyprodukowane w Niemczech!

Przewód 5 m długości



Technologia CFT®
(Constant Force-Technology)
stała siła nacisku 32 kN



Obrotowa głowica 270°



Opatentowany system ryglowania szczęki 180°
Pełne bezpieczeństwo!

Gumowana obudowa:
pewny chwyt

Dane techniczne:

Wymiary: 415 x 180 x 80 mm
Zaciskanie: od 12 do 110 mm (zależne od systemu)
Siła zacisku: 32 kN

Mocowanie szczęk: obrotowe w zakresie 270°
Temp. pracy: +5 - +40°C
Ciężar: 4,5 kg bez szczęki
Zasilanie: 230 V

Zestaw (nr 15705) składa się z: zaciskarki ROMAX® AC ECO w walizce ROCASE. Bez szczęk zaciskowych.

ROMAX® AC ECO (zestaw bazowy)
Nr kat. 15705

~~PLN 4 680,-~~ **PLN 3 300,-**

Szczęki zaciskowe ROTHENBERGER®

Szczęki zaciskowe najwyższej jakości. Pasują do zaciskarek z kompatybilnym mocowaniem, np. ROMAX® 3000 / 4000, 3000 AC, AC ECO, a także urządzeń innych producentów

Nr kat.	Profil / wymiar	Cena promocyjna	
15212X	SV (V) 15 mm	PLN 683,-	PLN 532,-
15213X	SV (V) 18 mm	PLN 683,-	PLN 532,-
15214X	SV (V) 22 mm	PLN 683,-	PLN 532,-
15215X	SV (V) 28 mm	PLN 683,-	PLN 532,-
15216X	SV (V) 35 mm	PLN 806,-	PLN 617,-
15102X	M 15 mm	PLN 681,-	PLN 538,-
15103X	M 18 mm	PLN 681,-	PLN 538,-
15104X	M 22 mm	PLN 681,-	PLN 538,-
15105X	M 28 mm	PLN 681,-	PLN 574,-
15106X	M 35 mm	PLN 775,-	PLN 660,-
15322X	TH 16 mm	PLN 737,-	PLN 564,-
15324X	TH 20 mm	PLN 737,-	PLN 564,-
15325X	TH 25 mm	PLN 827,-	PLN 629,-
15326X	TH 26 mm	PLN 737,-	PLN 564,-
15327X	TH 32 mm	PLN 836,-	PLN 619,-
15312X	U 16 mm	PLN 789,-	PLN 574,-
15314X	U 20 mm	PLN 789,-	PLN 574,-
15315X	U 25 mm	PLN 789,-	PLN 574,-
15317X	U 32 mm	PLN 879,-	PLN 627,-



Technologia DURA LAZER TEC - 100% więcej zacisków!



Wyprodukowane w Niemczech!

Trzelementowe szczęki zaciskowe ROTHENBERGER®

Innowacyjne trzelementowe szczęki zaciskowe do systemu M i TH. Nadają się do zaciskarek ze stałą siłą nacisku 32 - 34 kN i kompatybilnym mocowaniem - także urządzeń innych producentów.



Wyprodukowane w Niemczech!

SYSTEM TRZELEMENTOWY
- bez szczęk pierścieniowych!
- oszczędność miejsca
- optymalny zacisk i przełożenie siły

Trzelementowa szczeka M 42 mm
Nr kat. 1000001273

~~PLN 2 520,-~~ **PLN 2 090,-**

Trzelementowa szczeka M 54 mm
Nr kat. 1000001274

~~PLN 2 550,-~~ **PLN 2 140,-**

Szczęki zaciskowe łańcuchowe ROTHENBERGER®

NOWOŚĆ



Szczeka łańcuchowa M 42 mm
Nr kat. 1000001391

~~PLN 3 900,-~~ **PLN 2 910,-**

Szczeka łańcuchowa M 54 mm
Nr kat. 1000001392

~~PLN 3 900,-~~ **PLN 2 910,-**

Szczeka pośrednia (do łańcuchowych)
Nr kat. 1000001126

~~PLN 1 800,-~~ **PLN 1 350,-**



Gwintownice SUPERTRONIC® 2 SE / 3 SE / 4 SE / 50 R



Kompaktowe stacjonarne maszyny do gwintowania

- Przeznaczone do szybkiego i łatwego wykonywania precyzyjnych, pewnych gwintów rurowych i śrubowych do 2", 3" i 4"
- Automatyczne głowice
- Precyzyjne prowadzenie rury
- Niskie zużycie i precyzyjna praca
- Szybkie ustawienie współosiowości rury
- Szybka wymiana głowic i noży
- Imadło młotkowe - silny uchwyt rury
- Praca bez zadziorów
- Wbudowany obcinak i gratownik
- Możliwe użycie z przystawką do rowkowania
- W zestawie nogi (dla wersji SE) lub wózek transportowy (dla 50 R)
- Kompletnie, gotowe do użycia: z nożami, głowicami i akcesoriami



ROPOWER 50 R



SUPERTRONIC 4 SE



SUPERTRONIC 3 SE

SUPERTRONIC® 2 SE
Nr kat. 56175 ~~PLN 14 240,-~~ PLN **11 960,-**

SUPERTRONIC® 3 SE
Nr kat. 56255 ~~PLN 19 000,-~~ PLN **17 750,-**

SUPERTRONIC® 4 SE
Nr kat. 56465 ~~PLN 26 600,-~~ PLN **24 900,-**

ROPOWER 50 R
Nr kat. 56050 ~~PLN 14 240,-~~ PLN **12 100,-**

Gwintownice ręczne SUPER CUT

Gwintownice ręczne z grzechotką do 1.1/4" i 2"

- Prosta obsługa w trudno dostępnych miejscach
- Ułatwiona zmiana kierunku grzechotki za pomocą przycisku
- Ekstremalnie długa żywotność
- Prosty montaż głowic
- Perfekcyjne centrowanie na rurze
- Optymalna geometria nacinania zapewnia proste rozpoczęcie gwintowania



Zestaw SUPER CUT 1.1/4" (Nr 70781X) zawiera: gwintownicę z grzechotką 1.1/4", szybkowymienne głowice gwiniarskie od 1/2" do 1.1/4" skompletowane w walizce z tworzywa sztucznego.



Zestaw SUPER CUT 2" (Nr 70892X) zawiera: gwintownicę z grzechotką 2", adapter, szybkowymienne głowice gwiniarskie od 1/2" do 2" skompletowane w walizce z tworzywa sztucznego.

SUPER CUT 1.1/4" (1/2 - 3/4 - 1 - 1.1/4")
Nr kat. 70781X ~~PLN 1 194,-~~ PLN **984,-**

SUPER CUT 2" (1/2 - 3/4 - 1 - 1.1/4 - 1.1/2 - 2")
Nr kat. 70892X ~~PLN 2 520,-~~ PLN **2 040,-**

Gwintownice SUPERTRONIC® 1250 / 2000



Niezawodne i najsilniejsze gwintownice elektryczne do 1.1/4" i do 2"

- Bezpieczny uchwyt rury w imadle w obu kierunkach
- Głowice gwintujące silnie zamocowane dzięki pierścieniowi
- Niewielkie wymiary głowicy pozwalają gwintować blisko ścian
- Idealna do miejsc trudno dostępnych (narożniki, szachty)
- Przyjazny w użytkowaniu przełącznik kierunku obrotów
- Niezawodny silnik 800 / 1010 W
- Szybszy powrót po gwintowaniu



Zestaw SUPERTRONIC 1250 (nr 71450) składa się z: gwintownicy Supertronic 1250, imadła (nr 71279), precyzyjnych głowic gwiniarskich (1/2 - 3/4 - 1 - 1.1/4"), walizki z tworzywa.



Zestaw SUPERTRONIC 2000 (nr 71256) składa się z: gwintownicy Supertronic 2000, imadła (nr 71280), adaptera ROFIX (nr 71271), precyzyjnych głowic gwiniarskich (1/2 - 3/4 - 1 - 1.1/4 - 1.1/2 - 2"), walizki ROCASE.



HIT!

SUPERTRONIC® 1250
Nr kat. 71450

~~PLN 3 570,-~~ PLN **2 720,-**

SUPERTRONIC® 2000
Nr kat. 71256

~~PLN 6 170,-~~ PLN **4 640,-**

Olej do gwintowania RONOL®

Wysokowydajny mineralny olej do gwintowania

- Wspaniałe własności smarne i chłodzące
- Wydłuża żywotność narzynek
- Do wykonywania idealnych, czystych gwintów
- Bezpieczny dla skóry i otoczenia
- Nadaje się jako chłodziwo do innej obróbki skrawaniem na zimno
- Nie nadaje się do instalacji wody pitnej!



Olej RONOL® spray 600 ml
Nr kat. 65008

~~PLN 79,-~~ PLN **67,-**

Olej RONOL® kanister 5 l
Nr kat. 65010

~~PLN 264,-~~ PLN **208,-**

Olej do gwintowania RONOL® SYN

Wysokowydajny syntetyczny olej do gwintowania

- Wspaniałe własności smarne i chłodzące, bez dodatków, np. chloru
- Wydłuża żywotność narzynek
- Do wykonywania idealnych, czystych gwintów
- Bezpieczne dla skóry i otoczenia, w 100% rozpuszczalny w wodzie, łatwo zmywalny
- Nadaje się jako chłodziwo do innej obróbki skrawaniem na zimno
- Nie zawiera składników mineralnych
- Nadaje się do instalacji wody pitnej zgodnie z DVGW



Olej RONOL® SYN spray 600 ml
Nr kat. 65013

~~PLN 83,-~~ PLN **70,-**

Olej RONOL® SYN kanister 5 l
Nr kat. 65015

~~PLN 360,-~~ PLN **278,-**

Ręczne urządzenie do rowkowania HAND ROGROOVER 1 - 12"

Wygodne ręczne urządzenie do wykonywania wpustów (wyoblania)

- Idealne do miejsc trudno dostępnych i rozbudowy już istniejących instalacji
- Do rur stalowych i cienkościennych w zakresie 1 - 12"
- Mała, kompaktowa budowa
- Lekki - tylko 12 kg
- W zestawie grzechotka oraz podstawowe rolki 2 - 6"



MOŻLIWOŚĆ NAPĘDU GWINTOWNICAMI RĘCZNYMI SUPERTRONIC®
ROTHENBERGER (ADAPTER W ZESTAWIE)
Nadaje się do napędu innych urządzeń!



Zestaw składa się z: urządzenia HAND ROGROOVER, dwóch płyt dystansowych, rolek do zakresu pracy 2 - 6", adaptera do gwintownicy oraz grzechotki. Rolki w innych zakresach pracy należy zamawiać jako odrębne wyposażenie.

HAND ROGROOVER 1 - 12"
Nr kat. 1000000212

~~PLN 8 366,-~~ PLN 6 520,-

Przystawka do rowkowania ROGROOVER 6"

Urządzenie do wykonywania wpustów (wyoblania)
do wszystkich gwintownic SUPERTRONIC®

- Do rur stalowych standardowych i cienkościennych do 6" (150 mm)
- Wysoka żywotność i małe zużycie
- Prosta, bezpieczna obsługa
- użycie z gwintownicami
- Lekki: tylko 12 kg



PRACA Z GWINTOWNICĄ 50 R

ROGROOVER do 2 SE / 50 R / REX 2"
Nr kat. 56505

~~PLN 6 167,-~~ PLN 4 900,-

ROGROOVER do 3 SE / REX 3"
Nr kat. 56506

~~PLN 6 272,-~~ PLN 5 020,-

ROGROOVER do 4 SE
Nr kat. 56507

~~PLN 6 355,-~~ PLN 5 135,-

ROGROOVER do Supertronic® 2000
Nr kat. 56509

~~PLN 6 711,-~~ PLN 5 540,-

Urządzenie do rowkowania ROGROOVER 1 - 12"



Dedykowane, stacjonarne, hydrauliczne urządzenie do wykonywania wpustów (wyoblania)

- Urządzenie do wykonywania wpustów w rurach stalowych standardowych i cienkościennych w systemach instalacji ppoż., w przemyśle i górnictwie
- Szybka zmiana rolek mechanizmem bębnowym
- Solidna pompa hydrauliczna
- Kompaktowa i bardzo solidna budowa
- Mocny i cichy silnik 1500 W
- W zestawie podstawa do rur
- Oświetlenie LED
- Rama do przenoszenia



Zestaw zawiera: ROGROOVER 1 - 12", podstawę do rur, rolki do zakresu pracy: 1-12", komplet narzędzi i akcesoriów.

ROGROOVER 1 - 12"
Nr kat. 1500001351

~~PLN 18 740,-~~ PLN 17 300,-

Wózek transportowy do 3 SE / 4 SE / ROGROOVER

Ułatwiający transport i pracę

- Solidne kółka i składane ręczki
- Z półką na akcesoria



Wózek transportowy do 3 SE / 4 SE / ROGROOVER
Nr kat. 57050

~~PLN 2 555,-~~ PLN 2 290,-

Radełkownica do gwintów 3/8 - 2"

Szybkie i dokładne stępianie gwintów



- Wykonana z kutej stali, z hartowanymi rolkami
- Służy do stępiania gwintów pod uszczelnienia konopne i teflonowe



Radełkownica
Nr kat. 56500

~~PLN 549,-~~ PLN 477,-

Imadła do rur

Masywna i trwała konstrukcja

- Masywne, wytrzymałe wykonanie
- Wygodne w użytkowaniu
- Malowane proszkowo
- Mocny uchwyt: rura się nie przemieszcza



Nr kat.	Rodzaj	PLN	Cena promocyjna
70710	Do rur 1/8 - 2" (10 - 60 mm)	639,-	PLN 480,-
70711	Do rur 1/8 - 4" (10 - 114 mm)	1 434,-	PLN 997,-
70712	Do rur 1/8 - 3" (10 - 89 mm)	967,-	PLN 788,-
70713	Łańcuchowe 1/8 - 2.12" (10 - 76 mm)	722,-	PLN 599,-
70714	Łańcuchowe 1/8 - 4" (10 - 114 mm)	1 057,-	PLN 870,-
70715	Łańcuchowe 1/8 - 6" (10 - 165 mm)	1 508,-	PLN 1 190,-

Pompa kontrolna TP 25

Mała pompa kontrolna do 25 barów Z PODWÓJNYM SYSTEMEM ZAWOROWYM w systemie monoblok

- Niezawodna i precyzyjna kontrola: system dwuzaworowy (Twin Valve) pozwala na dokładne ustawienie zadanego ciśnienia
- Wąż w stalowym oplocie uniemożliwia przekłamanie, które mogą wystąpić wskutek rozszerzania się podczas pracy
- Odporny na wilgoć i temperaturę zbiornik ze stali pokryty DURAMANT®
- Nadaje się do glikolu
- Zbiornik o pojemności 7 litrów



TP 25
Nr kat. 60250

~~PLN 930,-~~ PLN 737,-

Pompy kontrolne RP 50 S / RP 50 S INOX

Precyzyjne pompy kontrolne do 60 barów Z PODWÓJNYM SYSTEMEM ZAWOROWYM w systemie monoblok

- Zbiornik o pojemności 12 litrów
- Dodatkowa wskazówka wleczona pozwala oznaczyć zadane ciśnienie: ułatwiona kontrola strat ciśnienia
- System dwuzaworowy (Twin Valve) pozwala na dokładne ustawienie zadanego ciśnienia
- Wąż w stalowym oplocie uniemożliwia przekłamanie
- Typ 50 S: odporny na wilgoć i temperaturę zbiornik ze stali pokryty DURAMANT®
- Typ 50 S INOX: zbiornik ze stali nierdzewnej
- Nadaje się do glikolu



RP 50 S + zestaw kluczy 70140X
Nr kat. 100002686

~~PLN 1 790,-~~ PLN 1 120,-

RP 50 S
Nr kat. 60200

~~PLN 1 350,-~~ PLN 1 070,-

RP 50 S INOX
Nr kat. 60203

~~PLN 1 820,-~~ PLN 1 380,-

Zamrażarka do rur ROFROST® Suchy Lód

Zamrażarka do rur o średnicy do 2" na dwutlenek węgla - bez użycia prądu elektrycznego

- Elastyczne użycie, mrożenie bez prądu elektrycznego!
- Dzięki niskiej temperaturze (do -79° C) suchy lód pozwala na szybkie mrożenie
- Główce zamrażające wykonane ze specjalnego wyjątkowo wytrzymałego na niskie temperatury tworzywa sztucznego



Zestaw (nr kat. 65030) zawiera: dwie rękojeści z zaworami (nr kat. 65032), dwa węże ciśnieniowe (nr kat. 65033), 10 par głowic mrozących (2 szt. dla każdej średnicy), zaślepkę do mrożenia jednostronnego (nr kat. 65049), klucz (nr kat. 65045), wkrętak imbusowy (nr kat. 65046), rozdzielacz T (nr kat. 65034), walizkę (nr kat. 65031). Butla poza zakresem dostawy.

ROFROST® Suchy Lód
Nr kat. 65030

~~PLN 2 700,-~~ PLN 2 140,-

Pompa kontrolna RP PRO III

Samozasysająca elektryczna pompa kontrolna do 40 barów o wydajności 6 l / min



- Kompaktowa i solidna budowa umożliwia łatwe przenoszenie na budowie
- Dowolny wybór źródła cieczy: samozasysanie ze zbiornika lub ze źródła pod ciśnieniem. Nadaje się do wody i glikolu
- Wąż w stalowym oplocie uniemożliwia przekłamanie, które mogą wystąpić wskutek rozszerzania się podczas pracy
- Manometr zalany gliceryną zapewnia odporność na drgania i precyzyjny pomiar



Zestaw zawiera: pompę RP PRO III, wąż ciśnieniowy, wąż zasilający, zestaw naprawczy.

RP PRO III
Nr kat. 61185

~~PLN 3 400,-~~ PLN 2 740,-

Zamrażarki do rur

ROFROST® TURBO R290 1.1/4" i 2" NOWOŚĆ

Nowa zamrażarka ROFROST TURBO R290 zamraża rury instalacji wodnych i grzewczych (wydajnie i bezpiecznie) przy użyciu czynnika R290. Dzięki aplikacji ROFROST App uzyskujesz dostęp do tabel czasów zamrażania

- Bezpieczne zamrażanie: termometr na uchwytach mrozących wskazuje, kiedy rura jest całkowicie zamrożona, brak konieczności spryskiwania uchwytów mrozących wodą
- Wkładki redukcyjne w wielu rozmiarach do wszystkich średnic powszechnie stosowanych rur
- Dzięki elastycznym węzom i prostemu systemowi mocowania praca na wysokości i w trudno dostępnych miejscach nie jest problemem
- Zastosowanie pasty przewodzącej ciepło gwarantuje optymalne oblodzenie. Zapewnia maksymalny kontakt pomiędzy rurą i uchwytem



Zestaw zawiera: urządzenie, pastę przewodzącą ROFROST® oraz redukcje: dla nr 1500003000: Gr. II, III, V, VII, IX, XII; dla nr 1500003001: Gr. II, III, V, VII, A, E, F, G. Zastosowanie redukcji: II - 12 mm; III - 15 mm / 1/4"; V - 18 mm / 3/8"; VII - 22 mm / 1/2"; A - 28 mm / 3/4"; E - 42 mm / 1 1/4"; F - 1 1/2"; G - 54 mm. O inne redukcje pytaj naszych przedstawicieli.

PASTA ROFROST®

ROFROST® TURBO R290 1.1/4" (z 6 redukcjami)
Nr kat. 1500003000

~~PLN 6 900,-~~ PLN 3 770,-

ROFROST® TURBO R290 2" (z 8 redukcjami)
Nr kat. 1500003001

~~PLN 9 100,-~~ PLN 5 140,-

Pasta przewodząca ROFROST®
Nr kat. 62291

~~PLN 98,-~~ PLN 88,-

Wykrywacz ROTEST® Electronic 4

Nowy wykrywacz nieszczelności wycieków gazowych



Elektroniczny przyrząd do lokalizacji nieszczelności wycieków gazowych: do wykrywania gazu w pomieszczeniach jak i kontroli rurociągów. Wykrywa wszystkie palne gazy na bazie metanu.

- Zalety:
- Wykrywa: gaz ziemny, propan, butan, aceton, alkohol, amoniak, benzyna, etylen, benzynę, wodór, rozpuszczalniki, naftę, toulon, itp.
 - Czułość: <50 ppm - 1% (metan), regulowana bezstopniowo
 - Zasilanie: 2 x AA baterie alkaliczne
 - Czujnik: półprzewodnik
 - Waga: 250 g
 - Długość sondy: 430 mm
 - Sygnalizacja akustyczna i optyczna
 - Obsługa jedną ręką
 - Gumowana obudowa

NOWOŚĆ



ROTEST® Electronic 4
Nr kat. 1000003199

~~PLN 2070,-~~ **PLN 1 670,-**

Urządzenie kontrolne ROTEST® GW 150/4

Analogowe urządzenie do kontroli szczelności rurociągów gazowych i wodnych za pomocą powietrza



- Szybki i dokładny odczyt ciśnienia ze słupa wody bez elektroniki
- Wykaz czasów i ciśnień zgodny z DVGW - TRGI i TRWI widoczny na obudowie
- Solidne wykonanie: niezawodne na budowie
- Manometr: 4 bar
- Słup wody: 150 mbar
- Dokładność:
 - Słup wody 0,1 mbara (zgodna z TRGI)
 - Manometr 0,1 bara (zakres 0 - 4 bary)
- Nadaje się do:
 - Próby obciążeniowej (1,0 bar) i próby szczelności (150 mbar) dla instalacji gazu ziemnego
 - Próby instalacji niskociśnieniowego gazu płynnego (40-60 mbar)
 - Próby instalacji propanowych (150 mbar)
 - Próby instalacji wody pitnej (3 bar / 110 mbar) wg DIN 1988 (TRWI).

Pewny i bezpieczny pomiar w instalacjach gazowych!

W zakresie dostawy 5 zaślepek próbnych



Zestaw składa się z przyrządu, 5 zaślepek próbnych, akcesoriów.

ROTEST® GW 150/4
Nr kat. 61700

~~PLN 3 500,-~~ **PLN 2 780,-**

Wykrywacz ROLeak Aqua 3 Plus

Akustyczne urządzenie do wykrywania i lokalizacji nieszczelności wodociągów



- Urządzenie zwiększa głośność szumu przepływu i umożliwia dokładne określenie położenia nieszczelności
- Możliwe sprawdzenie nieszczelności w rurach z różnych materiałów
- Bezprzewodowa transmisja sygnału do słuchawek
- Cyfrowy wyświetlacz poziomu głośności
- Prosta obsługa - tylko dwa przyciski
- Ergonomiczny kształt
- Zasilane bateriami
- Trzy filtry częstotliwości:
 - 1. 0 - 540 Hz
 - 2. 540 - 4000 Hz
 - 3. 0 - 4000 Hz

NOWOŚĆ



Zestaw składa się z przyrządu, słuchawek bezprzewodowych, głowicy magnetycznej, 2 szt. przedłużek, adaptera trójnożnego, walizki ROCASE.

ROLEAK AQUA 3 Plus
Nr kat. 1500003533

~~PLN 5 640,-~~ **PLN 4 450,-**

Wykrywacz ROTEST Spray

Spray do lokalizacji nieszczelności

- Prosty w użyciu - zawsze gotowy do pracy
- Bardzo „czuła” piana zapewnia szybkie i pewne zlokalizowanie nieszczelności
- Wygodna puszka zawiera 400 ml substancji



ROTEST Spray
Nr kat. 65000

~~PLN 35,-~~ **PLN 24,-**

Wykrywacz ROLEAK

Elektroniczny przyrząd do lokalizacji nieszczelności w instalacjach chłodniczych i klimatyzacyjnych



- Trwały i bardzo czuły sensor ze współczynnikiem wykrywalności przecieków w 3 g/a w ciągu 3 sekund
- Przewidziany do wszystkich używanych środków chłodniczych CFC, HFC i HCFC
- Regulacja czujnika (punkt zerowy) dla łatwego zlokalizowania przecieku
- Możliwość użycia w ciężko dostępnych miejscach
- Prosta, bezpieczna i jednoosobowa obsługa
- Sonda długości 30 cm
- Zasilany akumulatorem

ZGODNY Z USTAWĄ F-GAZOWĄ!



Zestaw składa się z przyrządu, dodatkowej sondy, ładowarki, akumulatora i walizki.

ROLEAK
Nr kat. 0873.05

~~PLN 1 490,-~~ **PLN 974,-**

Sprężarki płuczące ROPULS / ROPULS eDM

Jedynie takie na rynku, innowacyjne maszyny do płukania mieszaniną powietrza i wody oraz czyszczenia chemicznego, a także dezynfekcji instalacji wody pitnej, grzewczych i innych z protokolowaniem (w wersji eDM).
Zgodne z EN 806-4:2010 / DIN 1988-2

Jedynie takie urządzenia na rynku! Silne uderzenia specjalnej mieszaniny wody i powietrza usuwają szlam i inne osady. Dodatkowo możliwe czyszczenie chemiczne (dezynfekcja) oraz napęd narzędzi pneumatycznych

Zastosowanie:

- Płukanie instalacji ogrzewania podłogowego i grzejnikowych silną mieszaniną wody i powietrza w celu usunięcia szlamu i innych osadów. Tylko 3 mm zanieczyszczeń na ściankach rury to spadek wydajności cieplnej o ok. 20%!
- Płukanie instalacji wody pitnej mieszaniną wody i powietrza zgodnie z normą EN 806-4:2010 / DIN 1988-2. Wymagane na terenie całej UE!
- Płukanie instalacji w przemyśle spożywczym, przetwórczym, chemicznym, a także systemów pojenia w hodowli i innych systemów rurowych za pomocą mieszaniny wody i powietrza

Z użyciem akcesoriów ROCLEAN możliwe są:

- Dezynfekcja instalacji wody pitnej zgodnie z normą EN 806-4:2010
- Dezynfekcja wszelkich instalacji rurowych
- Czyszczenie chemiczne i konserwacja instalacji

ROPULS eDM to także:

Protokolowanie płukania za pomocą aplikacji na systemy Android / Windows i bezprzewodowej łączności Bluetooth. To jedynie takie narzędzie na rynku z łącznością bezprzewodową!
UWAGA: dostępne na rynku urządzenia innych producentów nie gwarantują zapisu poprawnego protokołu! Zapisują notatki, które mogą następnie być dowolnie modyfikowane!

Sprężarka ROPULS:

- Napęd narzędzi pneumatycznych - urządzenie wyposażone w typowe przyłącze
- Zbiornik o dużej pojemności - 9,5 litra
- Najlepsze narzędzie do płukania na rynku: tylko 28 kg!
- Kompaktowy rozmiar i łatwy transport!
- Możliwość płukania mieszaniną z impulsowym bądź ciągłym dopływem powietrza
- Łatwa obsługa za pomocą czytelnego panelu sterowania
- Z użyciem dodatkowych akcesoriów możliwe użycie sprężarki do prób szczelności za pomocą sprężonego powietrza

Aplikacja ROPULS na systemy Android i Windows:



- Bezpłatna aplikacja do połączenia komputera / smartfona / tableta z urządzeniem ROPULS eDM za pomocą Bluetooth
- Pozwala na kontrolę przebiegu płukania (wyświetlane „na żywo”), zapis parametrów procesu
- Generuje protokół do pliku PDF do zapisu

Środki chemiczne ROCLEAN:

- Do systemów grzejnikowych



- Do systemów ogrzewania podłogowego



- Środek konserwujący uniwersalny



Nr kat.	Rodzaj środka chemicznego	Cena promocyjna
1500000200	Do systemów grzejnikowych (6 szt.)	PLN 1029,- PLN 790,-
1500000200A	Do systemów grzejnikowych (1 szt.)	PLN 189,- PLN 145,-
1500000201	Do systemów ogrz. podłogowego (6 szt.)	PLN 1029,- PLN 790,-
1500000201A	Do systemów ogrz. podłogowego (1 szt.)	PLN 189,- PLN 145,-
1500000202	Środek konserwujący (6 szt.)	PLN 1029,- PLN 790,-
1500000202A	Środek konserwujący (1 szt.)	PLN 189,- PLN 145,-



ZGODNE Z
EN 806-4:2010!

Płukanie



DLA NIEKTÓRYCH TO NOWOŚĆ...
DLA NAS TO JUŻ 3 GENERACJA!

Przy zastosowaniu opcjonalnych akcesoriów ROCLEAN - dozownika oraz reduktora ciśnienia - sprężarka ROPULS (także w wersji eDM) umożliwia dezynfekcję oraz konserwację rur z użyciem specjalnych środków chemicznych. Do starszych modeli, bez przyłącza ROCLEAN, należy zastosować zestaw przebrojeniowy.

Akcesoria ROCLEAN:



Dane techniczne:
Przyłącze wody: R 1" GK
Maks. średnica rury: DN 65 / 2"
Maks. przepływ: 5 m³/h
Maks. ciśnienie wody: 7 bar
Maks. ciśnienie robocze: 8 bar
Maks. temperatura wody: 30°C
Maks. temperatura otoczenia: 40°C

Klasa bezpieczeństwa: IP 22
Komunikacja: Bluetooth (dla wersji eDM)
Moc silnika: 1,5 kW
Sprężarka: bezolejowa
Pojemność zbiornika: 9,5 l
Zasilanie: 230 V
Wymiary (H x W x D): 630 x 380 x 340 mm
Waga: 28 kg

Zestawy zawierają: sprężarkę ROPULS® albo ROPULS® eDM oraz dwa węże 1,5 m z przyłączem 1" GK. Dozownik oraz reduktor stanowią opcjonalne wyposażenie. Środki chemiczne dostępne w butelkach o pojemności 1 l.

Zestaw nr 1000002825



Zestaw nr 1000002825 zawiera: sprężarkę ROPULS® eDM, dozownik, reduktor oraz komplet środków (6 szt.) do systemu ogrzewania podłogowego

ROPULS eDM zestaw Nr kat. 1000002825	PLN 14 900,-	PLN 10 990,-
ROPULS Nr kat. 1000000145	PLN 11 200,-	PLN 9 570,-
ROPULS eDM Nr kat. 1000001134	PLN 12 500,-	PLN 10 790,-
Dozownik ROCLEAN Nr kat. 1000000190	PLN 743,-	PLN 609,-
Reduktor ROCLEAN Nr kat. 1500000203	PLN 577,-	PLN 482,-
Zestaw przebrojeniowy ROCLEAN Nr kat. 1000000145ZP	PLN 390,-	PLN 310,-

Pompy do odkamieniania ROCAL 20 / ROMATIC 20



Niezawodne i wydajne pompy do szybkiego odkamieniania wymienników ciepła, rur i zbiorników

- Dzięki zmianie kierunku przepływu nawet silne zakamienienia zostają usunięte
 - Do pracy w cieczach przy temperaturze do 50°C w celu wydajnej pracy
 - Stały przepływ zapobiega uszkodzeniom wskutek powstającego przy odkamienianiu gazu
 - Do układów o pojemności do 300 litrów
 - Długie węże ułatwiające pracę
 - Odporne na środki chemiczne
 - W zestawie komplet redukcji przyłączeniowych
- Dla ROMATIC 20: Możliwość zaprogramowania czasu zmiany kierunku przepływu i czasu pracy - wyposażona w elektroniczny układ sterujący

ROCAL 20



ROMATIC 20



Dane techniczne:

Przyłącze: R 1/2"
Zbiornik: 15 l
Zasilanie: 230 V

Moc: 150 W

Przepływ: 40 l/min

Wysokość podnoszenia: 10 m

Długość węży: 2 m

PANEL
ROMATIC 20



Zakres dostawy: pompa ROCAL 20 lub ROMATIC 20 oraz dwa węże z przyłączem 1/2" długości 2 m oraz komplet redukcji przyłączeniowych.

ROCAL 20
Nr kat. 61100

~~PLN 3 650,-~~ **PLN 2 770,-**

ROMATIC 20
Nr kat. 61190

~~PLN 5 900,-~~ **PLN 4 300,-**

Pompy do napełniania układów solarnych ROSOLAR PUMP / ROSOLAR PUMP PLUS

Wysokowydajne pompy ze zbiornikiem o pojemności 30 litrów

ROSOLAR PUMP

Dane techniczne:

Maks. przepływ: 31 l/min
Maks. ciśnienie: 5,6 bar
Maks. temperatura: 60° C
Pompa: odśrodkowa 750 W
Waga: 23,3 kg



ROSOLAR PUMP PLUS

Dane techniczne:

Maks. przepływ: 30 l/min
Maks. ciśnienie: 5 bar
Maks. temperatura: 90° C
Pompa: wirnikowa: 370 W
Waga: 21,8 kg



SYSTEM FILTRACJI
NA ZAPYTANIE



ROSOLAR PUMP
Nr kat. 1500000135

~~PLN 3 760,-~~ **PLN 2 847,-**

ROSOLAR PUMP PLUS
Nr kat. 1500000136

~~PLN 4 700,-~~ **PLN 3 460,-**

Środki do odkamieniania ROCAL Acid Multi / Acid Plus

Najwyższej jakości i bardzo wydajne środki do odkamieniania

- Ze wskaźnikiem koloru: zużycie środka sygnalizowane jest zmianą koloru cieczy użytkowej
- Koncentrat do użycia z wodą (~1:3)
- Z ochroną antykorozyjną

ROCAL Acid Multi:

Dla bezpiecznego usuwania kamienia z wszystkich rodzajów rurociągów, wymienników ciepła, stacji uzdatniania wody, instalacji wody pitnej itp.

ROCAL Acid Plus:

Do zastosowań przy mocnych zakamienieniach. Nie nadaje się do instalacji wody pitnej!



Zastosowanie:

	ROCAL Acid Multi	ROCAL Acid Plus
Miedź	•	•
Stal	•	•
Stal nierdzewna	•	-
Alumini	•	-
Mosiądz	•	-
Tworzywa sztuczne	•	-

• nadaje się - nie nadaje się

Nr kat.	Rodzaj	Cena promocyjna
1500000115	ROCAL Acid Multi 5 kg	PLN 230,- PLN 199,-
1500000116	ROCAL Acid Multi 10 kg	PLN 390,- PLN 340,-
1500000117	ROCAL Acid Multi 30 kg	PLN 914,- PLN 820,-
61105	ROCAL Acid Plus 5 kg	PLN 210,- PLN 181,-
61106	ROCAL Acid Plus 10 kg	PLN 397,- PLN 329,-
1500000914	ROCAL Acid Plus 25 kg	PLN 827,- PLN 704,-
61115	Proszek neutralizujący 1 kg	PLN 91,- PLN 74,-
61120	Proszek neutralizujący 10 kg	PLN 659,- PLN 485,-

Cięśniowe przepycharki HD 13/100 / HD 17/190 i HD 19/180 B



Przepycharki z maksymalnym ciśnieniem

100 / 190 / 180 barów do rur i kanałów do Ø 160 / 200 / 200 mm

- Solidna rama z kółkami transportowymi
- Zasilanie 230 V / 400 V / silnik spalinowy
- Samozasysająca pompa do 2 m
- W zestawie z dyszą czyszczącą do rur
- Długość węży 20 m / 40 m / 40 m



HD 13/100



HD 17/190



HD 19/180 B

HD 13/100
Nr kat. 76020

~~PLN 15 400,-~~ **PLN 14 140,-**

HD 17/190
Nr kat. 76070

~~PLN 20 900,-~~ **PLN 19 370,-**

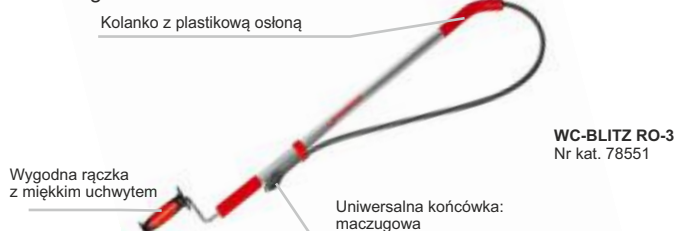
HD 19/180B
Nr kat. 76090

~~PLN 27 700,-~~ **PLN 25 700,-**

Przepycharka do toalet WC-BLITZ RO-3

Ręczna przepycharka do toalet

- Wygodna praca w trudnodostępnych miejscach z mocną spiralą czyszczącą bezstopniowo wyciąganą do głębokości 1,0 m, Ø 1/2"
- Nie niszczy ceramiki: zabezpiecza kolankowa osłona z tworzywa sztucznego



WC-BLITZ RO-3
Nr kat. 78551

~~PLN 346,-~~ PLN 267,-

Przepycharka 3S

Innowacyjna, ręczna maszyna do udrażniania rur i kanałów od Ø 40 do Ø 100 mm

- Elastyczne zastosowanie do wszelkich prac udrażniających do max Ø 100 mm
- Solidna podstawa daje duży komfort i bezpieczeństwo podczas pracy
- Odporny na korozję i uderzenia plastikowy bęben zapewnia trwałość urządzenia

Zestaw zawiera:
- maszynę podstawową 3S
- spiralę 13 mm x 15 m.
- wiertło krzyżowe dn 35 mm



3S
Nr kat. 72003

~~PLN 2 795,-~~ PLN 2 400,-

Przepycharka R 600 - zestaw

NR 1 NA RYNKU!

Najpopularniejsza na rynku maszyna do czyszczenia rur i kanałów od Ø 20 do Ø 160 mm

Najbardziej uniwersalna maszyna - przeznaczona dla instalatorów podczas codziennych prac serwisowych. Do stosowania zarówno wewnątrz i na zewnątrz budynków: mocny silnik działa niezawodnie nawet podczas natrafienia na trudne przeszkody. W zestawie 11,5 m spiral Ø 16 mm i 22,5 m spiral Ø 22 mm. W sumie 34 m spiral i zestaw akcesoriów!

- Bezpośrednie mocowanie spirali Ø 16 i 22 mm
- Maksymalna długość robocza spirali S Ø 16 mm: 50 m/S Ø 22 mm: 60m
- Silnik 0,69 kW (0,93 KM)
- Obroty: 467 min⁻¹, prawe lub lewe
- Waga: 20,9 kg



Zestaw R 600 (nr 19173) zawiera: przepycharkę R 600, wąż prowadzący, kosz na spiralę 16 mm, 5 spiral Standard 16 mm, wiertło proste 16 mm, wiertło maczugowe 16 mm, wiertło płaskie 16/25 mm, klucz rozdzielnicy 16 mm, kosz na spiralę 22 mm, 5 spiral Standard 22 mm, wiertło proste 22 mm, wiertło maczugowe 22 mm, wiertło łyżkowe 22/65 mm, klucz rozdzielnicy 22 mm, rękawice (nr 1500000439), płyn do spiral ROWANOL w sprayu, walizka ROCASE.

Zestaw R 600
Nr kat. 19173

~~PLN 8 620,-~~ PLN 6 200,-

Przepycharka R 750

Ultramocna maszyna do czyszczenia rur i kanałów od Ø 20 do Ø 200 mm

Mobilna maszyna do profesjonalnego czyszczenia rur. Kompaktowe, solidne i mocne urządzenie do najtrudniejszych zatorów w rurach. Idealnie nadaje się do czyszczenia przyłączy kanalizacyjnych do budynków i głównych ciągów kanalizacji, jak również do prac wymagających użycia głowicy łańcuchowej, frezowania i cięcia korzeni.

- Bezpośrednie mocowanie spirali Ø 22 i 32 mm
- Maksymalna długość robocza spirali S Ø 22 mm: 70 m
- Silnik 1,4 kW (1,9 KM)
- Dźwignia napędu jest obrotowa (180°) i blokowana, aby w razie konieczności ułatwić transport maszyny
- Kółka transportowe
- Opcjonalnie możliwa obsługa spiral Ø 8, 10 i 16 mm z użyciem szczęk redukcyjnych
- Obroty: 467 min⁻¹, prawe lub lewe
- Waga: 33,5 kg

R 750
Nr kat. 72689

~~PLN 13 990,-~~ PLN 11 670,-

Promocja ważna do 31.07.2021 r.

Przepycharka R 600 - zestaw ze spiralą ROSPI i wkrętarką



Najpopularniejsza na rynku maszyna do czyszczenia R600 w zestawie ze spiralą ROSPI 8 H+E PLUS i wkrętarką akumulatorową RO DD60



Zestaw R 600 + ROSPI 8 H+E Plus + wkrętarka aku (nr 1000001702) zawiera: przepycharkę R 600, wąż prowadzący, kosz na spiralę 16 mm, 5 spiral Standard 16 mm, wiertło proste 16 mm, wiertło maczugowe 16 mm, wiertło płaskie 16/25 mm, klucz rozdzielnicy 16 mm, kosz na spiralę 22 mm, 5 spiral Standard 22 mm, wiertło proste 22 mm, wiertło maczugowe 22 mm, wiertło łyżkowe 22/65 mm, klucz rozdzielnicy 22 mm, rękawice (nr 1500000439), płyn do spiral ROWANOL w sprayu, torbę plus spiralę ROSPI H+E 8 Plus (72095), wkrętarka akumulatorowa RO DD 60 (1000001647).

Zestaw R 600 + ROSPI + wkrętarka aku RO DD60
Nr kat. 1000001702

~~PLN 10 400,-~~ PLN 7 470,-

NAJMOCNIEJSZA!



Zestaw R 750 (nr 72689) zawiera: przepycharkę R750 i wąż prowadzący.



Przepycharki RODRUM S / M / L

- Kompaktowa konstrukcja: idealna do prac serwisowych, przy udrażnianiu rur, umywalk, toalet, rur drenażowych i odpływowych
- Brudna spirala wraca z powrotem do bębna dzięki temu praca jest czysta. Maszyna idealna dla zakładów instalacji sanitarnych, grzewczych, przedsiębiorstw zajmujących się czyszczeniem rur i kanałów, szpitali i klinik, gastronomii i hoteli, konserwatorów w szkołach, domach opieki itp.
- Łatwa obsługa dzięki automatycznemu posuwowi spirali do przodu i do tyłu
- Obsługa za pomocą włącznika nożnego i dźwigni
- Poszczególne maszyny współpracują ze spiralami 10, 13, 16 i 20 mm (zakres pracy zależny od modelu)
- Elastyczność w użyciu: wymienny bęben dla różnych średnic spirali
- Łatwość w użyciu: posuw spirali do przodu i do tyłu jedną ręką
- Czystość: spirala w zdejmowanym bębnie
- Dostępnych kilka modeli (Ø 10, 13, 16 i 20 mm). Możliwość dokupienia bębna i dodatkowego osprzętu.



Zestaw (nr kat. 1000001256) składa się z: RODRUM S 10, spirali z końcówką maczugową, węży prowadzącego (nr kat. 1300002581), rękawic ochronnych (nr kat. 1500000439).
Zestaw (nr kat. 1000001257) składa się z: RODRUM S 13, spirali z przyłączem, głowicy łańcuchowej (nr kat. 72185F), wiertła zębatego krzyżowego (nr kat. 72176), podwójnej widelkowej głowicy tnącej (nr kat. 72164), wiertła maczugowego krótkiego (nr kat. 72163), wiertła powrotnego (nr kat. 72162), wiertła prostego (nr kat. 72161), klucza rozdzielczego (nr kat. 72100), węży prowadzącego (nr kat. 1300002581), rękawic ochronnych (nr kat. 1500000439)



RODRUM S 10 (ze spiralą 10 mm x 10 m + osprzęt) Nr kat. 1000001256	PLN 7 643,-	PLN 5 490,-
RODRUM S 13 (ze spiralą 13 mm x 15 m + osprzęt) Nr kat. 1000001257	PLN 8 990,-	PLN 6 740,-
RODRUM M 13 (ze spiralą 13 mm x 15 m + osprzęt) Nr kat. 1000001711	PLN 10 857,-	PLN 7 970,-
RODRUM M 16 (ze spiralą 16 mm x 15 m + osprzęt) Nr kat. 1000001712	PLN 11 276,-	PLN 8 370,-
RODRUM L 16 (ze spiralą 16 mm x 15 m + osprzęt) Nr kat. 1000001713	PLN 13 200,-	PLN 10 600,-
RODRUM L 20 (ze spiralą 20 mm x 20 m + osprzęt) Nr kat. 1000001714	PLN 13 500,-	PLN 11 190,-

Rękawice prowadzące do spiral

Do pewnego uchwycenia i prowadzenia spirali czyszczącej

- Wykonane ze skóry wołowej z krótkim mankietem
- Część chwytana rękawicy nabitą nitami stalowymi poślizgowymi dla bezpiecznego użytkowania
- Idealne dla fachowców pracujących przy udrażnianiu rur i kanałów



nr 72120/ 72121



nr 1500000439

Rękawica prowadząca lewa, skórzana Nr kat. 72120	PLN 203,-	PLN 144,-
Rękawica prowadząca prawa, skórzana Nr kat. 72121	PLN 203,-	PLN 144,-
Rękawice prowadzące (para), gumowe Nr kat. 1500000439	PLN 184,-	PLN 149,-

Przepycharki ROSPI® H+E PLUS

Profesjonalne ręczne urządzenie do czyszczenia rur do Ø 50 mm

- Wygodne urządzenie do przepychania odpływów, syfonów itp.
- Możliwe użycie z wkrętkarką jako napędu
- Zasobnik bębnowy na spiralę
- Błyskawiczne przełączanie z trybu ręcznego na elektryczny
- Pewny uchwyt nawet przy szybkich obrotach podczas pracy z wkrętkarką
- Odporne na uderzenia i brud



ROSPI® 6 H+E PLUS (spiralę 6,4 mm / 4,5 m długości)
Nr kat. 72090 ~~PLN 471,-~~ PLN **377,-**

ROSPI® 8 H+E PLUS (spiralę 8 mm / 7,5 m długości)
Nr kat. 72095 ~~PLN 690,-~~ PLN **497,-**

ROSPI® 10 H+E PLUS (spiralę 10 mm / 10 m długości)
Nr kat. 72005 ~~PLN 1 298,-~~ PLN **1 070,-**

Spirale standardowe

Wysokowydajne spirale do przepycharek

- Ciasno nawinięte zwoje z drutu zapewniają przeniesienie dużych momentów obrotowych oraz zapobiegają wzajemnemu zakleszczaniu się w trakcie transportu
- Skos naprowadzający na złączce spirali ułatwia sprzęganie bez wysiłku, również w rękawicach roboczych
- Wzrost sztywności spirali przy obrotach maszyny w prawo w zależności od oporu przeszkody w rurze
- Wykonane ze stali sprężynowej wysokiej jakości wg normy C-DIN 10270-1, materiał nr 1.1200
- Stal specjalnie hartowana
- Polecana na krótkie odcinki lub do wielu zagięć
- Spirala Ø 16 mm w odcinkach 2,3 m, Ø 22 mm w odcinkach 4,5 m



Spirala standardowa 16 mm
Nr kat. 72431 ~~PLN 235,-~~ PLN **190,-**

Spirala standardowa 22 mm
Nr kat. 72441 ~~PLN 482,-~~ PLN **320,-**

Spirala standardowa 32 mm
Nr kat. 72451 ~~PLN 691,-~~ PLN **427,-**

Spirale standard 16 i 22 mm w zestawach

Wysokowydajne spirale do przepycharek

- Zestawy spiral w koszach transportowych
- Idealne do uzupełnienia posiadanych zestawów
- Spirala Ø 16 mm w odcinkach 2,3 m, Ø 22 mm w odcinkach 4,5 m

Zestaw spiral standard w koszu 16 mm (5 szt.)
Nr kat. 72060 ~~PLN 1 260,-~~ PLN **940,-**

Zestaw spiral standard w koszu 22 mm (5 szt.)
Nr kat. 72040 ~~PLN 1 800,-~~ PLN **1 570,-**

Przepycharka ROPUMP® SUPER PLUS



Niezastąpiona pompa do udrażniania

- Doskonałe narzędzie przeznaczone do usuwania zatorów w odpływach umywalki, toalety, itp., z wykorzystaniem ciśnienia wody
- Bardzo duża siła ssąca i ergonomiczna, regulowana rączka
- Wielozadaniowy, mocny przyrząd do czyszczenia
- Prosta obsługa przez doskonałe dopasowanie do odpływu; urządzenie łatwe w użyciu, wykonane z najwyższej jakości komponentów
- Dobór odpowiedniego adaptera umożliwia pracę nawet w najtrudniej dostępnych obszarach zastosowań: w zestawie dwa adaptery: długi (do toalet) i krótki (do umywalk i zlewów)



Adapter do brodzików (opcja) nr kat. 72073

ROPUMP® SUPER PLUS
Nr kat. 72070X

~~PLN 576,-~~ PLN **375,-**

Spirale S

Wysokowydajne, usztywnione spirale do przepycharek

- Właściwości jak u spiral standardowych
- Wyższa sztywność i odporność na skręcanie przy ciężkich pracach i większych odległościach, np. przy przecinaniu korzeni, frezowaniu i stosowaniu głowic łańcuchowych
- Większa stabilność i lepsze przeniesienie momentu obrotowego dzięki zwiększonej średnicy drutu
- Polecana na długie odcinki lub bez zagięć
- Spirala Ø 16 mm w odcinkach 2,3 m, Ø 22 mm w odcinkach 4,5 m

**WIĘKSZA ŚREDNICA DRUTU
ZWIĘKSZONA SZTYWNOŚĆ**



Spirala S 16 mm
Nr kat. 72428 ~~PLN 325,-~~ PLN **229,-**

Spirala S 22 mm
Nr kat. 72443 ~~PLN 492,-~~ PLN **394,-**

Spirala S 32 mm
Nr kat. 72453 ~~PLN 732,-~~ PLN **499,-**



**KOSZE NA SPIRALE
GRATIS !!!**

Kamera ROSCOPE® i2000

Nowoczesna, modułowa, lekka i przenośna kamera do inspekcji i lokalizacji

ROSCOPE i2000 to profesjonalne, modułowe i poręczne urządzenie do przeprowadzania inspekcji rur, wnęk, pustych przestrzeni i miejsc trudno dostępnych, lokalizacji głowic kamer i badań termowizyjnych. Pozwala na podłączenie szerokiej gamy modułów do wielorakich zastosowań. Zapis obrazu i dźwięku na karcie SD oraz wykorzystanie technologii WiFi pozwala na szybki i bezproblemowy zapis i transfer danych

- Ekran dotykowy do obsługi prostego, intuicyjnego menu
- Szybki zapis i transfer danych (karta SD, WiFi i USB)
- Rejestracja dźwięku bez dodatkowego wyposażenia (wbudowany mikrofon i głośnik)
- Ładowanie przez USB
- Możliwość użycia wielu dostępnych modułów np. do inspekcji wizyjnej i termowizyjnej

- Także jako lokalizator do głowic kamer
- Dane techniczne:
- Monitor: 3,5" dotykowy
- Akumulator: Li-Ion (3,7 V / 4,2 Ah)
- Format wideo: AVI
- Format zdjęć: JPEG 640 x 480 px
- Średnica głowicy PIPE: 25 mm
- Średnica głowicy TEC: 17 mm
- Wejścia / wyjścia: Mini USB, AV, slot kart SD



Aplikacja na systemy Android i iOS (iPhone / iPad) do połączenia smartfona / tabletu z ROSCOPE® i2000 przez WiFi umożliwia podgląd „na żywo”, szybki transfer, edycję oraz udostępnianie filmów i zdjęć!

ROSCOPE® i2000 zestaw PIPE 25/22 + TEC

Zestaw do inspekcji rur i pustych przestrzeni

- Moduł PIPE 25/22: przewód długości 22 m
Moduł PIPE 25/16: przewód długości 16 m (samopoziomująca głowica)
- Średnica przewodu: 5,5 mm
 - Głowica: 25 mm, 8 diod LED
 - Oświetlenie: 100 luxów (0,5 m.)



ROSCOPE i2000 zestaw PIPE 25/22 + TEC (nr 1000000860)



ROSCOPE i2000 zestaw (nr 1000000842)



ROSCOPE i2000 zestaw 3w1 (nr 1000000862)

ROSCOPE® i2000 zestaw PIPE 25/22 + moduł TEC
Nr kat. 1000000860 ~~PLN 11 700,-~~ PLN **9 670,-**

ROSCOPE® i2000 zestaw PIPE 25/16 + moduł TEC
Nr kat. 1000000842 ~~PLN 12 300,-~~ PLN **10 490,-**

ROSCOPE® i2000 zestaw 3w1:
PIPE 25/16 + moduł TEC + ROLOC
Nr kat. 1000000862 ~~PLN 15 900,-~~ PLN **15 100,-**

Kamera ROCAM® 4 Plus

Kamera inspekcyjna do rur do Ø 150 mm lub do Ø 300 mm

Profesjonalna kamera z wbudowanym nadajnikiem do lokalizacji głowicy

- Zdejmowalny dotykowy kolorowy monitor TFT LCD 10,4"
- Szybkie nastawy i edycja za pomocą intuicyjnego menu na ekranie dotykowym
- Transmisja danych przez WiFi, Micro-HDMI, Mini-USB i karty SD
- Łatwe i szybkie w obsłudze opisywanie badanych obiektów
- Zoom cyfrowy 4x
- Cyfrowy licznik metrów
- Przewód o długości 30 lub 65 metrów (Ø 7 mm)
- Wodoszczelna głowica z samopoziomowaniem obrazu
- Możliwość dodawania informacji tekstowej i rysunkowej do filmu i zdjęć
- Akumulator Li-Ion 18 V / 4 Ah (ten sam co w zaciskarce ROMAX 4000)
- Możliwość wymiany głowic
- Aplikacja na systemy Android i iOS (iPhone / iPad) umożliwia przesył danych i obrazu „na żywo” przez WiFi
- Złącza USB i HDMI do przesyłu danych i obrazu



NOWOŚĆ

Akumulator Li-Ion 18V/4,0 Ah

Zdejmowalny ekran dotykowy 10,4"

Cyfrowy licznik metrów

Zintegrowany mikrofon

Silne oświetlenie LED

Przewód 65 m / 30 m / 8 m



Dostępne głowice:
Ø 25 mm z 8 diodami LED
Ø 30 mm z 10 diodami LED
Ø 40 mm z 36 diodami LED

Zakres pracy:
Głowica Ø 25 mm do rur do Ø 100 mm
Głowica Ø 30 mm do rur do Ø 150 mm
Głowica Ø 40 mm do rur do Ø 300 mm

ROCAM 4 plus zestawy



ROCAM 4 Plus

MiniModul 16 m do ROCAM

Wózek (system ROCASE)

ROCAM® 4 Plus / 30 m, głowica 30 mm + MiniModul 16m + wózek
Nr kat. 1500002848 ~~PLN 31 700,-~~ PLN **25 990,-**

ROCAM® 4 Plus / 30 m, głowica 40 mm + MiniModul 16m + wózek
Nr kat. 1500002840 ~~PLN 34 400,-~~ PLN **28 590,-**

ROCAM® 4 Plus / 30 m, głowica 30 mm
Nr kat. 1500002613 ~~PLN 26 900,-~~ PLN **24 590,-**

ROCAM® 4 Plus / 30 m, głowica 40 mm
Nr kat. 1500002614 ~~PLN 29 700,-~~ PLN **27 190,-**

ROCAM® 4 Plus / 65 m, głowica 30 mm
Nr kat. 1500002615 ~~PLN 37 000,-~~ PLN **33 290,-**

ROCAM® 4 Plus / 65 m, głowica 40 mm
Nr kat. 1500002616 ~~PLN 39 000,-~~ PLN **35 590,-**



Inspekcja wideo

Kamera inspekcyjna ROSCOPE mini

NOWOŚĆ

Mała kamera inspekcyjna z długim i elastycznym przewodem 120 cm do wszelkich prac pomocniczych fachowca

- Niewielkich rozmiarów kompaktowe urządzenie do inspekcji o wielu zaletach i funkcjach:
- Długość robocza 120 cm
- Wodoodporna głowica 8,5 mm
- Oświetlenie LED
- Ekran 2,5"
- Rotacja obrazu 180°
- Wbudowana pamięć
- Zoom cyfrowy 4x
- Niewielka waga 0,6 kg
- Uchwyt na pasek
- Zasilanie bateriami 4 x AA



Dane techniczne:

Waga: 0,6 kg
Wymiary: 150 x 90 x 40 mm
Zasilanie: 4 x bateria AA
Rozdzielczość ekranu: 320x240 RGB
Orientacyjny czas pracy: ok. 3,5 godz.
Długość przewodu: 120 cm
Temp. pracy: 0°C do 50°C

Zestaw ROSCOPE mini zawiera: urządzenie podstawowe (kamera), lusterko z magnesem na koniec przewodu, mocowanie do paska, opakowanie ROBOX.

ROSCOPE Mini
Nr kat. 1000002268

~~PLN 1 045,-~~

PLN 849,-

Pompa próżniowa ROAIRVAC 6.0 R32



Dwustopniowa pompa próżniowa

Do wykonywania próżni w układach chłodniczych i klimatyzacyjnych zgodnie z DIN 8975. Nadaje się do układów opartych na czynnikach z grup A1 i A2, np. R32 lub R1234yf - pełne bezpieczeństwo!

- Obudowa wysokiej jakości zapobiega uszkodzeniom
- Elektrozawór uniemożliwia zanieczyszczenie olejem w przypadku zaniku napięcia
- Wakuometr z wskazówką probierczą pozwala na pełną kontrolę procesu
- Zawór wyrównawczy pozwala na ograniczenie ilości wilgoci w zbiorniku
- Bezpiecznik termiczny chroni przed uszkodzeniem silnika
- Przylączy 1/4" SAE, w zestawie z przejściówkami na 5/16" SAE i 3/8" SAE



ROAIRVAC 6.0 R32
Nr kat. 1000001231

~~PLN 2 040,-~~

PLN 2 040,-

Promocja ważna do 31.07.2021 r.

Chłodnictwo i klimatyzacja

Narzędzia dla chłodnictwa i klimatyzacji

Cyfrowy manometr ROCOOL 600



Cyfrowy zawór blokowy z zapisem parametrów

- Praca w zakresie ciśnień -1 do 60 barów
- Ponad 70 czynników chłodniczych w pamięci - łącznie z R744
- Możliwość aktualizacji bazy czynników
- Zapis danych pomiarowych i przesył do komputera PC z generowaniem raportów (opcja)
- Natychmiastowe przeliczanie przegrzania i przechłodzenia



Zestaw zawiera: ROCOOL 600, dwa termometry, walizkę z tworzywa.

ROCOOL 600 (z dwoma termometrami)
Nr kat. 1000000570

~~PLN 2 770,-~~ **PLN 2 020,-**



**SPRAWDŹ INNE NASZE
PROMOCJE Z ZAKRESU
CHŁODNICTWA
I KLIMATYZACJI**

Wszystkie promocje na:

www.rothenberger.pl

Urządzenie do odzysku czynnika ROREC PRO DIGITAL



Innowacyjne urządzenie z cyfrowym wyświetlaczem

- Nadaje się do czynników z grup A1 i A2, np. R32.
- 4-biegunowy silnik gwarantuje trwałość urządzenia
- Cyfrowy wyświetlacz!
- Lekkie: tylko 12 kg!
- Bezobsługowa praca dzięki sprężarce bezolejowej
- Opróżnianie systemu za pomocą funkcji PURGE umożliwia pracę z różnymi czynnikami chłodniczymi



NOWOŚĆ



ROREC PRO DIGITAL
Nr kat. 1500002637

~~PLN 11 900,-~~

PLN 6 470,-

Zgrzewarki polifuzyjne ROWELD® P 63 S-6 / P 63-3 / P 125



Niezawodne i sprawdzone urządzenia do zgrzewania
PP, PE i PVDF do Ø 63 mm / 125 mm

P63 S-6 (elektroniczna)



P63 S-6 (termostatyczna)



P63-3 (elektroniczna)



P125 (elektroniczna)



Zestawy zawierają: zgrzewarkę z kamieniami wg wybranego zestawu, klucza imbusowego SW6 i śrub skompletowanych w walizce z tworzywa sztucznego (dla P 63 S-6) albo z blachy (dla P 63-3 / P 125)

ROWELD® P 63 S-6 (regulacja termostat.) 20, 25, 32, 40, 50, 63 mm
Nr kat. 53893X ~~PLN 2 190,-~~ PLN 1 760,-

ROWELD® P 63 S-6 (regulacja elektr.) 20, 25, 32, 40, 50, 63 mm
Nr kat. 53891X ~~PLN 2 570,-~~ PLN 1 990,-

Urządzenie ROCUT® 110 / ROCUT® 160

Narzędzie do cięcia i fazowania (15°), Ø 32 - 160 mm

- Do rur cienko i grubościennych z PVC, PE, PP, PEX, PB i PVDF, także niskosumowych. Pełna precyzja!
- Narzędzie wielozadaniowe
- Niezwykle długa żywotność bez utraty precyzji cięcia
- Dostępne akcesoria dodatkowe do różnych materiałów
- Równomierne fazowanie na całym obwodzie rury
- Regulowana siła ściskająca rurę
- Zintegrowany gratownik wewnętrzny chowany do rękojeści
- Możliwe cięcie bez fazowania



Zestaw ROCUT 110 (50, 75, 110 mm)
Nr kat. 55035 ~~PLN 2 040,-~~ PLN 1 740,-

Zestaw ROCUT 160 (110, 125, 160 mm)
Nr kat. 55063 ~~PLN 2 570,-~~ PLN 2 070,-

Zgrzewarka doczołowa ROWELD® P 110

Zgrzewarka ręczna do rur sanitarnych, odpływowych, osłonowych i innych w zakresie od Ø 20 mm do Ø 110 mm

Przeznaczona do zgrzewania doczołowego rur i kształtek PE, PP, PB i PVDF. Szczególnie nadaje się do prac warsztatowych, np. wykonywania kolan segmentowych, a także do wykonywania instalacji sanitarnych, kanalizacyjnych, renowacji przewodów kominowych wykonanych z PVDF i odwodnień dachowych.

- Wszechstronne możliwości zastosowania
- Zdemontowalny element grzewczy
- Produkcja kolan segmentowych
- Precyzyjne ustawienie siły docisku
- Minimalna siła posuwu

- W zestawie redukcje: Ø 40, 50, 56, 63, 75, 90 i 110 mm
- Element grzewczy 800 W
- Waga zestawu: 43 kg

- Zakres pracy:
Ø 20 - 90 mm (SDR 41 - SDR 7,25)
Ø 20 - 110 mm (SDR 41 - SDR 11)



Zestaw zawiera: jednostkę podstawową z uchwytem stołowym, frez ręczny, element grzewczy, narzędzia, skrzynię transportową, redukcje 40, 50, 56, 63, 75, 90 mm oraz obejmę główną 110 mm

ROWELD® P 110
Nr kat. 55844 ~~PLN 17 170,-~~ PLN 16 240,-

ROWELD® P 63 S-6 (regulacja termostat.) 20, 25, 32 mm
Nr kat. 53892X ~~PLN 1 610,-~~ PLN 1 270,-

ROWELD® P 63-3 (regulacja elektr.) 20, 25, 32, 40, 50, 63 mm
Nr kat. 53545 ~~PLN 1 921,-~~ PLN 1 740,-

ROWELD® P 125 (regulacja elektr.) 63, 75, 90, 110 i 125 mm
Nr kat. 55546 ~~PLN 3 700,-~~ PLN 2 790,-

ROCUT® PLASTIC PRO

NOWOŚĆ

Nowatorskie obcinaki krążkowe do cięcia rur odpływowych
Ø 15 - 50 mm



ROCUT PLASTICUT Pro 15-25



ROCUT PLASTICUT Pro 32-40



ROCUT PLASTICUT Pro 40-50

ROCUT PLASTIC Pro 15-25 mm
Nr kat. 1000003051 ~~PLN 104,-~~ PLN 80,-

ROCUT PLASTIC Pro 32-40 mm
Nr kat. 1000003052 ~~PLN 167,-~~ PLN 125,-

ROCUT PLASTIC Pro 40-50 mm
Nr kat. 1000003106 ~~PLN 199,-~~ PLN 151,-

ROTHENBERGER ROWELD® KOMPLETNY PROGRAM OBRÓBK
RUR Z TWORZYW SZTUCZNYCH: O SZCZEGÓŁY PYTAJ
NASZYCH HANDLOWCÓW



Zgrzewarka elektrooporowa ROWELD® ROFUSE Sani 160

Uniwersalna zgrzewarka elektrooporowa do rur odpływowych i połączeń o średnicy do Ø 160 mm

- Uniwersalna zgrzewarka elektrooporowa do rur odpływowych z PE oraz PP takich producentów jak: Geberit, Valsir, WAVIN
- Duży zakres działania (do 160 mm)
- Wytrzymała i odporna na uderzenia obudowa (IP 54)
- Automatyczne ustawienie parametrów zgrzewania
- Końcówki profilowane pod kątem 90 st. umożliwiają pracę w ciasnych przestrzeniach



Dane techniczne:
Zasilanie: 230 V
Tolerancja: 180 V - 280 V
Częstotliwość: 40 Hz - 70 Hz
Napięcie wyjściowe: 230 V

Norma bezpieczeństwa: IP 54
Zakres temperatur: -10 °C do +40 °C
Prąd wyjściowy: 5 A
Waga: 2,3 kg
Długość przewodu: 3 m

ROWELD® ROFUSE Sani 160
Nr kat. 1000002630

~~PLN 4 700,-~~ PLN **3 700,-**

NOWOŚĆ



Zgrzewarki elektrooporowe ROWELD® ROFUSE 400 / 1200 TURBO

Najnowocześniejsza zgrzewarka z protokolowaniem do kształtek do Ø 400 mm / Ø 1200 mm

- Współpracuje z dostępnymi na rynku kształtkami elektrooporowymi z napięciem od 8 do 48 V
- Dołączone oprogramowanie do protokolowania zawiera generator kodów kreskowych do szybkiego wprowadzania danych o inwestycji i operatorze
- Systemy kontroli temperatury HC/AC wydłużają czas pracy o 20% w porównaniu do innych modeli i zapewniają chłodzenie urządzenia
- Protokolowanie: zapis 2000 protokołów
- Przesył danych przez USB na pendrive.
- Bezprzewodowy skaner kodów kreskowych umożliwia automatyczne wczytanie parametrów
- Możliwe ręczne wprowadzenie parametrów
- Intuicyjne menu w języku polskim
- Solidna skrzynia metalowa
- Prosta obsługa
- Możliwa praca z agregatami prądotwórczymi

Dane techniczne:
Zasilanie: 230 V
Napięcie wyjściowe: 8 V - 48 V
Norma bezpieczeństwa: IP 54
Zakres temperatur: -10°C do + 40°C

Waga: 21,5 kg
Czytnik kodów kreskowych: Tak, bezprzewodowy
Protokolowanie: pamięć 2000 protokołów
Złącze: USB

ROWELD® ROFUSE 400 (do 400 mm)
Nr kat. 1000000999

~~PLN 11 200,-~~ PLN **9 750,-**

ROWELD® ROFUSE 1200 (do 1200 mm)
Nr kat. 1000001000

~~PLN 15 400,-~~ PLN **13 900,-**



Zgrzewarka doczołowa ROWELD® P 160 SANILINE

Zgrzewarka ręczna do rur sanitarnych, odpływowych, osłonowych i innych w zakresie od Ø 40 mm do Ø 160 mm

Przeznaczona do zgrzewania doczołowego rur i kształtek PE, PP, PB i PVDF, Szczególnie nadaje się do wykorzystania przy wykonywaniu instalacji sanitarnych, kanalizacyjnych, renowacji przewodów kominowych wykonanych z PVDF i odwodnień dachowych.

- Wszechstronne możliwości zastosowania
- Zdemontowalny element grzewczy
- Kompaktowy i składany stelaż: łatwy transport
- Przeciwpślizgowe wkładki redukcyjne z regulowaną siłą dociskania: dla pewnego zamocowania rur, kształtek, odejść pod kątem 45° i kolanek pod kątem 90°
- Zabezpieczenie przed przypadkowym włączeniem frezu
- Precyzyjne ustawienie siły docisku
- Minimalna siła posuwu
- Stabilność zwiększona o 40 % przy jednoczesnym zoptymalizowaniu rozkładu sił
- Możliwość zamocowania wszystkich kształtek dostępnych w instalacjach sanitarnych

- W zestawie komplet redukcji: Ø 40, 50, 63, 75, 90, 110 i 125 mm
- Element grzewczy 800 W
- Frez 1050 W
- Waga zestawu: 53 kg

HIT!



Zakres pracy:

Ø 40 - 110 mm (SDR 41 - 7,25)
Ø 40 - 140 mm (SDR 41 - 11)
Ø 40 - 160 mm (SDR 41 - 17,6)

Zestaw (nr 1000002964) składa się z:
zgrzewarki ROWELD® P 160 SANILINE,
frezu elektrycznego, elementu grzewczego,
prawej i lewej obejm, podparcia, kompletów
redukcji dla średnic 40, 50, 63, 75, 90, 110 i
125 mm, narzędzi montażowych, walizki
narzędziowej i ramy roboczej / transportowej.

ROWELD® Sanine 160
Nr kat. 1000002964

~~PLN 13 970,-~~ PLN **12 500,-**

Elektronarzędzia akumulatorowe

Promocja ważna do 31.07.2021 r.

Młotowiertarka RO RH4000



Młotowiertarka akumulatorowa 18 V do kucia, wiercenia z udarem i bez udaru w betonie, cegle itp. Z systemem efektywnego ładowania AIR COOLED

LED



- Regulacja obrotów - elektronika *Variospeed* umożliwiająca pracę z prędkościami dostosowanymi do różnych materiałów.
- Automatyczne mechaniczne sprzęgło zapewnia pełne bezpieczeństwo
- W walizce modułowej ROCASE
- Akumulatory kompatybilne z narzędziami METABO



Dane techniczne:

Waga: ok. 2,2 kg (z akumulatorem)
Zasilanie: akumulator Li-Ion 18 V / 4 Ah i akumulator Li-Ion 18 V / 2 Ah (opcja)
Energia udaru: 2,2 J

Zestaw (nr kat. 1000001650) zawiera: młotowiertarkę, akumulator 18 V / 4 Ah (nr kat. 1000001653), szybką ładowarkę (nr kat. 1000001654), w walizce ROCASE.

Młotowiertarka RO RH4000
Nr kat. 1000001650

~~PLN 3 140,-~~ PLN 2 620,-

Wkrętarka RO DD60



Mocna i trwała wkrętarka do szybkiego wkręcania i wiercenia. Super lekka, z systemem efektywnego ładowania AIR COOLED

LED



- Szybki demontaż uchwytu pozwala na bezproblemowe użycie bitów
- Wbudowana dioda LED oświetla miejsce pracy
- Uchwyt na pasek i na bity
- W walizce modułowej ROCASE



Dane techniczne:

Waga: ok. 1,9 kg (z akumulatorem)
Zasilanie: akumulator Li-Ion 18 V / 2 Ah lub akumulator Li-Ion 18 V / 4 Ah (opcja)
Biegi: 2
Moment obrotowy: 34 / 60 Nm
Maksymalna wiercenia: 38 mm w drewnie i 13 mm w metalu

Zestaw (nr kat. 1000001647) zawiera: wkrętarke, akumulator 18 V / 2 Ah (nr kat. 1000001652), szybką ładowarkę (nr kat. 1000001654), w walizce ROCASE.

Wkrętarka RO DD60
Nr kat. 1000001647

~~PLN 2 370,-~~ PLN 1 880,-

Szlifierka kątowna RO AG800



Uniwersalna szlifierka akumulatorowa 18 V do wszelakich zastosowań na budowie. Z systemem efektywnego ładowania AIR COOLED



- System szybkiej wymiany tarczy i regulacji osłony
- Obrotowy akumulator
- W walizce modułowej ROCASE
- Akumulatory kompatybilne z narzędziami METABO



Dane techniczne:

Waga: ok. 2,4 kg (z akumulatorem)
Zasilanie: akumulator Li-Ion 18 V / 4 Ah lub akumulator Li-Ion 18 V / 2 Ah (opcja)
Obroty: 8000 obr./min
Średnica tarczy: 125 mm

Zestaw (nr kat. 1000001649) zawiera: szlifierkę, akumulator 18 V / 4 Ah (nr kat. 1000001653), szybką ładowarkę (nr kat. 1000001654), w walizce ROCASE.

Szlifierka kątowna RO AG800
Nr kat. 1000001649

~~PLN 3 020,-~~ PLN 2 460,-

Wkrętaki EUROLINE®



Zestaw wkrętek ze stali chromowo-wanadowej z końcówkami magnetycznymi

- Przenoszenie dużej siły dzięki ręczce wykonanej z 2 materiałów
- Gwarantuje pewne osadzenie w głowicy śruby
- Odporne na olej, smar itp.
- Magnetyczna, hartowana końcówka
- W zestawie 6 wkrętek:

- Phillips PH1 x 100 mm, PH2 x 125 mm,
- Płaskie 3,5 x 75 mm, 4 x 100 mm, 5,5 x 125 mm, 6,5 x 150 mm



Wkrętaki EUROLINE® (Phillips)
Nr kat. 73570

~~PLN 143,-~~ PLN 110,-

Poziomica do montażu baterii ROCHECK

Do dokładnego pionowego i poziomego montażu przyłączy do baterii



- Z poziomica pionową i poziomą
- Gwint zewnętrzny 1/2" z jednej strony
- Dla rozmiarów: 97 - 120 - 153 - 160 - 170 - 200 - 210 mm



Zestaw (nr 70667) zawiera: poziomica do zaworów 200 mm (nr 70661), poziomica do standardowych zaworów 300 mm (nr 70665), miarę 2 m (nr 252100), stalową skrzynkę (nr 24022).

ROCHECK
Nr kat. 70667

~~PLN 733,-~~ PLN 630,-

Narzędzia ogólnego przeznaczenia

Narzędzia specjalistyczne i stoły robocze

ROTHENBERGER

Promocja ważna do 31.07.2021 r.

Klucz taśmowy EASYGRIP

Szybkonastawny klucz pasowy do rur z tworzyw sztucznych w zakresie średnic od 20 do 160 mm (3/4 - 6")

- Nie powoduje uszkodzeń powierzchni rury dzięki samocentrującej przymie i elastycznemu pasie
- Gumowana taśma ze specjalnego nylonu zapewnia pewny chwyt



Klucz taśmowy EASYGRIP
Nr kat. 55075

~~PLN 479,-~~ PLN 369,-

Stojak trójnożny

Pomocny do pracy z urządzeniami Rothenberger. Solidna konstrukcja i mobilność dzięki możliwości składania trójnożu do transportu.



Stojak trójnożny
Nr kat. 58182

~~PLN 1 300,-~~ PLN 1 044,-

Stojak wsporczy do rur

Podstawa do 6"

- Posiada nastawialną wysokość ułożenia rury i jej kulowe prowadzenie



Stojak wsporczy do rur
Nr kat. 56047

~~PLN 1 487,-~~ PLN 1 197,-

Uniwersalne stoły robocze

Idealne do prac z użyciem imadła, obrzeże płyty roboczej ze stali

- Stabilny i mocny, łatwy do transportu: składana rama rurowa
- Z wytrzymałą płytą z drewna bukowego o optymalnej powierzchni roboczej



Stół uniwersalny 1000 x 700 x 835 mm
Nr kat. 70696

~~PLN 1 351,-~~ PLN 1 127,-

Stół uniwersalny 1000 x 750 x 835 mm
Nr kat. 70698

~~PLN 1 560,-~~ PLN 1 337,-

Stół montażowy PIONIER

Z imadłem do rur 1/8 - 2"

- Składana, stabilna, antypoślizgowa rama
- Z otworami do gięcia rur i półką na narzędzia



Stół montażowy PIONIER
Nr kat. 70740

~~PLN 1 906,-~~ PLN 1 600,-

ROTHENBERGER PROGRAM BONUSOWY



Odbieraj atrakcyjne nagrody za uzyskane punkty przy zakupie narzędzi z naszej oferty! Sprawdź nasz program bonusowy na stronie www.rothenberger.pl



Sprawdź filmy z prezentacjami narzędzi:
www.youtube.com/rothenbergerTV



Polub nas na Facebooku:
www.facebook.com/RothenbergerPL



Odwiedź naszą stronę internetową:
www.rothenberger.pl



ROTHENBERGER Polska Sp. z o.o.
ul. Annopol 4 A, budynek C
03-236 Warszawa

Telefon: +48 22 213 59 00
Fax: +48 22 213 59 01
e-mail: biuro@rothenberger.pl

ROTHENBERGER
pipetool technologies at work

Twój dystrybutor:

Wszystkie prawa zastrzeżone. Materiał nie jest ofertą w rozumieniu prawa. Promocja ważna do 31.07.2021 r. Artykuły oznaczone w materiale jako "Nowości" mogą być dostępne z opóźnieniem w związku z ograniczonymi ilościami. W związku z ograniczonymi ilościami produktów mogą być zmieniane i wycofywane z oferty bez uprzedzenia.