



## **ROTHENBERGER ROPULS / ROPULS eDM Sprężarka do płukania instalacji (** **płukanie i czyszczenie rur ) R2-2017**

<http://www.elektroautomatyka.net.pl/product/show/1247>

**Cena: zł brutto**

### Cechy produktu

---

### Opis produktu

#### **Dane techniczne**

1. przyłącze R 1" złącze GK
2. max przepływ 5 m<sup>3</sup>/h
3. max ciśnienie wody 7 bar
4. temperatura wody 30°C
5. stopień ochrony IP 54

#### **Mikrofiltr:**

- skuteczność oddzielenia oleju 99,90%
- wielkość zatrzymanych cząstek stałych 0,3 µm

#### **Sprężarka:**

- wydajność ssania 200 l./min
- max ciśnienie robocze 8 bar
- pojemność zbiornika 9,5 ltr.
- moc silnika 1,4 kW
- zasilanie elektryczne 230 V - 50/60 Hz
- wymiary: (wys. x szer. x gł.) 630 x 380 x 340 mm

#### **Zalety i korzyści**

- Zwarta i mocna obudowa, przyjazna w obsłudze, łatwa w manipulowaniu, zabudowana na praktycznym i lekkim stojaku transportowym.

- Przyłącza 1"GK z prawej i lewej strony sprężarki z dwoma węzami ciśnieniowymi o długości 1,5 m każdy, wyposażonymi w złączki 1"GK do podłączenia do sieci domowej.
- Zbiornik sprężonego powietrza wyposażony w filtr oleju i powietrza, zawór spustowy i manometr o zakresie 0 - 10 bar wskazujący ciśnienie robocze.
- Manometr o zakresie 0 - 16 bar/0 - 230 psi do wskazań wielkości impulsów sprężonego powietrza (1 - 1,5 bar powyżej ciśnienia wody samoczynnie regulowanych), jak również do przeprowadzenia prób ciśnieniowych instalacji wody pitnej.
- Płukanie instalacji wody pitnej przy pomocy pulsującej mieszaniny wody ze sprężonym powietrzem wg DIN 1988: oszczędne i gruntowne usunięcie resztek rdzy i pozostałych zanieczyszczeń.
- Odszlamianie instalacji ogrzewania podłogowego: oszczędność kosztów ogrzewania.
- Zastosowanie jako sprężarki: otrzymane sprężone powietrze nie zawiera wody i oleju.
- Oddzielenie i wypłukanie pozostałości materiałów po montażu przed pierwszym uruchomieniem próbnym instalacji: czyste i odkażone rury instalacji wody pitnej.

Przy zastosowaniu opcjonalnych akcesoriów **ROCLEAN** - dozownika oraz reduktora ciśnienia - sprężarka **ROPULS** umożliwia dezynfekcję oraz konserwację rur z użyciem specjalnych środków chemicznych.

### Akcesoria **ROCLEAN**:



**Reduktor ciśnienia**  
nr kat. 1500000203



**Dozownik**  
nr kat. 1000000190



#### Dane techniczne:

Przyłącze wody: R 1" GK

Maks. średnica rury: DN 65 / 2"

Maks. przepływ: 5 m<sup>3</sup>/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

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

Zestaw nr 1000000145 zawiera: sprężarkę ROPULS® oraz dwa węże 1,5 m z przyłączem 1" GK. Dozownik oraz reduktor stanowią opcjonalne wyposażenie. Środki chemiczne dostępne wyłącznie w zestawach zawierających 6 butelek o pojemności 1 l.

#### Najważniejsze zastosowania

- Przeznaczona do płukania instalacji wody pitnej przy pomocy pulsującej mieszaniny wody ze sprężonym powietrzem zgodnie z wymaganiami DIN 1988 część 2, odszlamiania instalacji ogrzewania podłogowego i podgrzewaczy ciepłej wody.

**budowlanych, pneumatyki, narzędzi warsztatowych, firmowych ubrań roboczych oraz maszyn ogrodowo leśnych.**

**Sklep Bochnia**

ul. Brzeska 50  
32-700 Bochnia

tel. 691 572 333  
e-mail: ea.bochnia@op.pl

**Sklep Brzesko**

ul. Szarych Szeregów 23  
32-800 Brzesko

tel. 609 523 230  
e-mail: elektro.automatyka@op.pl

**Serwis, Magazyn**

ul. Św. Brata Alberta 4  
32-800 Brzesko

tel. 609 523 645  
e-mail: ea.serwis@op.pl

---