

Instrukcja obsługi i montażu perlatora do kranu (model elastyczny, obrotowy)

1. Przeznaczenie produktu

Perlator to końcówka montowana na wylewce kranu, której zadaniem jest:

- napowietrzanie strumienia wody,
- zmniejszenie zużycia wody,
- poprawa komfortu mycia,
- możliwość kierowania strumieniem dzięki elastycznej, obrotowej szyjce.

Model ze zdjęcia posiada:

- elastyczny, metalowy wąż,
- głowicę z przełącznikiem trybów strumienia,
- obrotowy przegub 360°,
- gwint umożliwiający montaż na większości standardowych baterii kuchennych.

2. Zawartość zestawu

- Perlator z elastyczną szyjką i głowicą natryskową
- Uszczelka gumowa (zamontowana fabrycznie)
- Opcjonalnie: adapter redukcyjny (w zależności od wersji)

3. Wymagania montażowe

- Standardowy gwint kranu:
 - **M22 (zewnątrzny)** lub
 - **M24 (wewnętrzny)** – w tym przypadku potrzebny jest adapter.
- Brak kamienia lub zabrudzeń na gwincie baterii.

4. Montaż krok po kroku

Krok 1: Przygotowanie kranu

1. Zakręć wodę na kranie.
2. Odkręć stary perlator (zwykle wystarczy ręka; w razie potrzeby użyj klucza, ale przez szmatkę, aby nie porysować).
3. Oczyszczyć gwint kranu z kamienia i brudu (np. gąbką lub octem).

Krok 2: Sprawdzenie kompatybilności

- Jeśli gwint kranu pasuje bezpośrednio — przejdź do montażu.
- Jeśli nie — użyj dołączonego adaptera.

Krok 3: Montaż nowego perlatora

1. Upewnij się, że gumowa uszczelka znajduje się w gnieździe perlatora.
2. Przyłóż perlator do gwintu kranu.
3. Wkręcaj **ręcznie**, aż poczujesz opór.
4. Dokręć delikatnie — bez użycia siły, aby nie uszkodzić gwintu.

Krok 4: Test szczelności

1. Odkręć wodę.
2. Sprawdź, czy nie ma przecieków wokół gwintu.
3. Jeśli woda kapie — dokręć o $\frac{1}{4}$ obrotu.

5. Obsługa i funkcje

Regulacja kierunku strumienia

- Elastyczna szyjka pozwala wyginać perlator w dowolną stronę.
- Przegub obrotowy umożliwia obrót głowicy o 360°.

Zmiana trybu strumienia

Na głowicy znajduje się przełącznik umożliwiający wybór:

- **strumienia standardowego** (skupiony, napowietrzony),
- **strumienia natryskowego** (rozproszony, idealny do płukania).

6. Czyszczenie i konserwacja

Aby zapewnić długą żywotność:

- Raz na 2–4 tygodnie odkręć głowicę i przepłucz sitko.
- W przypadku osadu zanurz element w roztworze octu na 30 minut.
- Nie używaj ostrych narzędzi do czyszczenia otworów sitka.

7. Rozwiązywanie problemów

Problem	Przyczyna	Rozwiązanie
Słaby strumień	Kamień w sitku	Oczyść głowicę w occie
Przeciek przy gwincie	Brak lub uszkodzona uszczelka	Sprawdź i wymień uszczelkę
Perlator spada	Niedokręcony lub niepasujący gwint	Dokręć lub użyj adaptera

8. Bezpieczeństwo

- Nie wyginaj szyjki na siłę pod ostrym kątem.
- Nie używaj środków żrących do czyszczenia.
- Montuj wyłącznie na zimnym kranie — gorąca woda może poparzyć podczas montażu.