# Instrukcja serwisowa art. R 00716/2



**Przeznaczenie**: bateria umywalkowa stojąca, czasowa, z bocznym mieszaczem wody zimnej i gorącej z regulowanym czasem wypływu wody.

**Podstawowe części zamienne :**

- kompletna głowica czasowa - **art**. **A 2650**
- zestaw naprawczy - **art. A 2842 / 2**

**Ewentualne usterki, które mogą wystąpić w czasie eksploatacji**:

- brak wypływu wody
- bateria nie zamyka samoczynnie wypływu wody
- bateria nie domyka się całkowicie, z baterii kapie woda
- pojawienie się wody gorącej w instalacji wody zimnej

**Prawdopodobna przyczyna wystąpienia usterki**:

1. Zanieczyszczenie wewnętrznych elementów baterii spowodowane:
   - brakiem filtrów w instalacji wodociągowej
   - zastosowaniem mało skutecznych filtrów w instalacji wodociągowej
   - w przypadku nowej instalacji nie zastosowanie się do wymogu przepłukania tej instalacji przed montażem urządzenia.

   **Stosowanie filtrów jest obowiązkowe dla armatury czasowej; zaleca się filtry siatkowe o średnicy oczka 100 µm czyli 0,1 mm.**
2. Naturalne zużycie części baterii spowodowane długotrwałą eksploatacją.
3. Uszkodzenia mechaniczne wewnętrznych części głowicy spowodowane niewłaściwą eksploatacją baterii np. przez udarowe ( uderzeniowe ) uruchamianie przycisku czasowego.
4. Brak zainstalowanych zaworów zwrotnych na dopływach wody zimnej i gorącej znajdujących się w komplecie z baterią, lub uszkodzenie tych zaworów.

**Usuwanie usterek**

W celu przywrócenia właściwego funkcjonowania baterii należy przeprowadzić niżej podane czynności serwisowe, **które może przeprowadzić konserwator we własnym zakresie bez utraty świadczeń gwarancyjnych, o ile wykona je zgodnie z poniższymi instrukcjami**.

W przypadku zaistnienia jakichkolwiek wątpliwości w zakresie niżej podanych czynności serwisowych prosimy o kontakt z działem serwisu naszej firmy
506 459 855 , 609 314 542, 94 - 347 08 93.

W celu przywrócenia poprawnego funkcjonowania baterii należy w pierwszej kolejności dokonać przeglądu i oceny stanu wewnętrznych części głowicy, w szczególności zwracając uwagę na ewentualne uszkodzenia mechaniczne poszczególnych detali (np. pęknięcie plastikowego kubeczka).
Jeżeli nie stwierdzimy widocznych uszkodzeń mechanicznych, należy przystąpić do dokładnego przepłukania i wymycia wewnętrznych części głowicy.
Wyżej wymienione czynności wymagają wymontowania głowicy z baterii.
Sposób demontażu oraz wykonanie czynności serwisowych przedstawiamy poniżej.

**Przepłukanie części składowych głowicy**

Odciąć dopływ wody do baterii. Kluczem płaskim 28 mm wykręcić z korpusu baterii głowicę czasową – patrz zdjęcia poniżej.

A



B



Po zdemontowaniu głowicy wymyć pod strumieniem wody jej elementy, a w szczególności powierzchnię czarnej uszczelki na zewnętrznej części plastikowego kubeczka oraz powierzchnię gumowej uszczelki wargowej na tłoczku poruszającym się wewnątrz kubeczka



Sprawdzić stan o-ringów:

a) osadzonego na plastikowym kubeczku,

b) uszczelniającego głowicę w korpusie.

W przypadku złej jakości o-ringów (występują zadziory, nacięcia lub spękania; o-ring jest rozerwany lub zbyt rozciągnięty) konieczna jest ich wymiana na nowe.

Jeżeli po złożeniu bateria nie działa prawidłowo tzn.

- bateria nie zamyka samoczynnie wypływu wody,
- bateria nie domyka się całkowicie, z baterii kapie woda,

wówczas należy w głowicy wymienić elementy wchodzące w skład zestawu naprawczego.

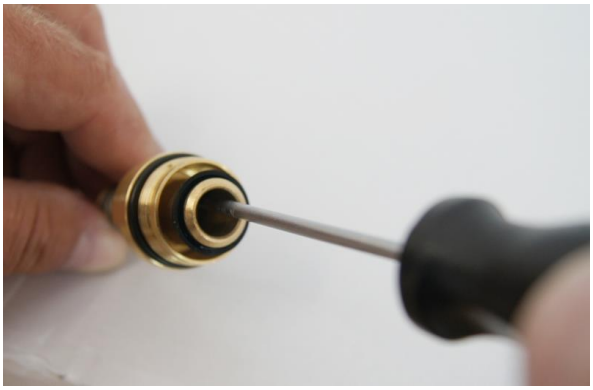
**Wymiana elementów głowicy wchodzących w skład zestawu naprawczego**

W tym celu wykręcić głowice z korpusu ( zdjęcie A i B). Następnie kluczem R 2792 (zdjęcie C) lub płaskim śrubokrętem ( zdjęcie D ) wykręcić z głowicy mosiężną tuleję z uszczelką wargową ( zdjęcie E ). Wymienić elementy wchodzące w skład zestawu naprawczego ( zdjęcie F )

C



D

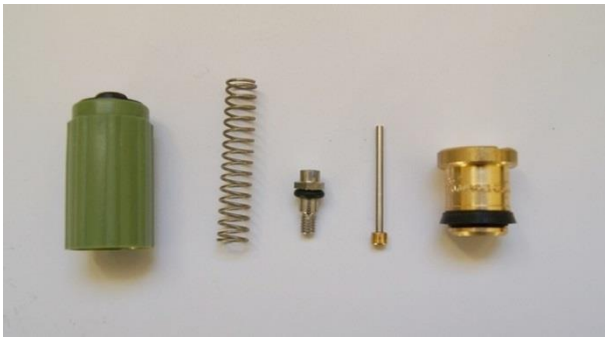


E




Wymienić elementy wchodzące w skład zestawu naprawczego ( zdjęcie F )

F



Zestaw naprawczy

**Uwaga!!! - nie smarować żadnych elementów głowicy!**
Poprawnie wykonana wymiana tych elementów praktycznie zawsze skutkuje przywróceniem właściwego funkcjonowania baterii z jednoczesnym zagwarantowaniem dalszego długotrwałego jej użytkowania.

Zmontować głowicę i wkręcić ją do korpusu baterii. Odkręcić dopływ wody do baterii. Sprawdzić funkcjonowanie baterii w kilku cyklach pracy (pierwszy cykl pracy może odbiegać od normy – jest to efekt występujący standardowo).
Jeżeli ( tylko w wyjątkowych przypadkach) po wykonaniu wyżej wymienionych czynności okazałoby się, że bateria w dalszym ciągu nie działa poprawnie (nie zamyka się samoczynnie lub nie domyka się całkowicie), należy wymienić głowicę na nową. Art. A 2650



Kompletna głowica