Instrukcja serwisowa art. 1750 9VP



Przeznaczenie: Bateria czasowy natryskowa, podtynkowa typowo **wandaloodporna.**

Podstawowe części zamienne:

- kompletna głowica czasowa – **art. A 2744**
- zestaw naprawczy – **art. A 2752 VP**

Usterka 1. Bateria nie domyka się całkowicie, z baterii kapie woda lub bateria nie zamyka samoczynnie wypływu wody.

Prawdopodobna przyczyna wystąpienia usterki :

a) Zanieczyszczenie wewnętrznych elementów baterii spowodowane brakiem filtrów w instalacji wodociągowej lub zastosowaniem filtrów mało skutecznych. **Stosowanie filtrów jest obowiązkowe dla armatury czasowej; zaleca się filtry siatkowe o średnicy oczka 100 µm czyli 0,1 mm.**

b) Naturalne zużycie części głowicy baterii spowodowane długotrwałą eksploatacją.

c) Uszkodzenie mechaniczne wewnętrznych części głowicy spowodowane niewłaściwą eksploatacją np. : udarowym (uderzeniowym) uruchamianiem wypływu wody.

Usterka 2. Zbyt mały wypływ wody z baterii (znacznie poniżej 7 l/min)

Prawdopodobna przyczyna wystąpienia usterki:

a) Zanieczyszczenie wewnętrznych elementów baterii lub zapchane filtry siatkowe na przyłączach wody zimnej i gorącej - w półśrubunkach przyłączeniowych.

Usuwanie usterek

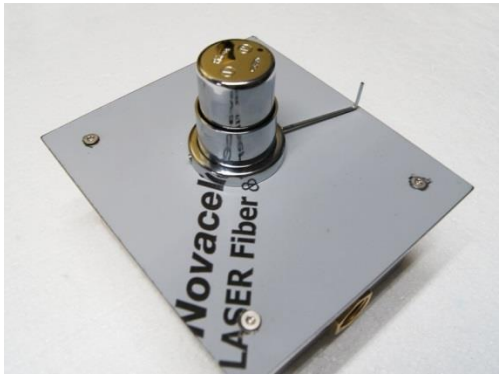
W celu przywrócenia właściwego funkcjonowania baterii należy przeprowadzić niżej podane czynności serwisowe, **które może przeprowadzić konserwator we własnym zakresie bez utraty świadczeń gwarancyjnych, o ile wykona je zgodnie z poniższymi instrukcjami**. W przypadku zaistnienia jakichkolwiek wątpliwości w zakresie niżej podanych czynności serwisowych prosimy o kontakt z działem serwisu naszej firmy 506 459 855 , 609 314 542,

Ad 1. Usuwanie usterki nr 1

W pierwszej kolejności należy 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 części głowicy z baterii. Sposób demontażu oraz wykonanie czynności serwisowych przedstawiamy poniżej :

Kluczem imbusowym 2 mm poluzować sztyft na pierścieniu przycisku i zdjąć go (zdj. A), następnie śrubokrętem dołączonym do produktu odkręcić cztery śruby na rozecie baterii (zdj. B). Po zdjęciu rozety odcinamy dopływ wody do baterii. Płaskim śrubokrętem zakęcamy zaworek odcinający, znajdujący się na przyłączu wody (zdj. C).

A



B



C

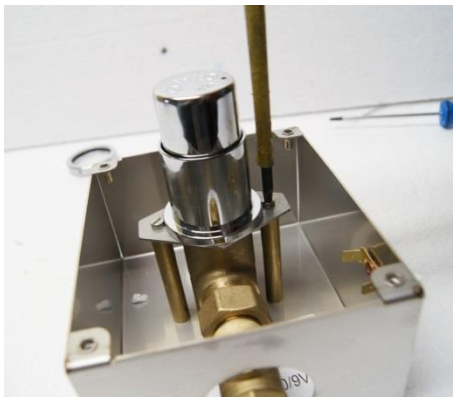


Następnie ręką odkręcamy chromowana tuleję i zdejmujemy ją. (zdj. D). Płaskim śrubokrętem odkręcamy dwie śruby i zdejmujemy blaszkę dystansową głowicy (zdj. E). Kluczem płaskim 28 mm wykręcamy głowicę (zdj. F).

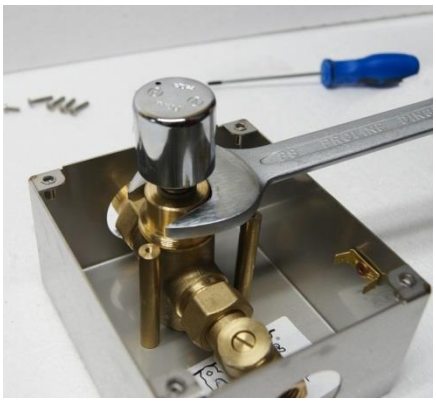
D



E



F



Po wykręceniu głowicy mamy dostęp do filtra siatkowego umieszczonego na wlocie głowicy (zdj.G) Głowica zabezpieczona jest filtrem siatkowym ze stali nierdzewnej (bardzo drobnym), którego celem jest zatrzymanie zanieczyszczeń znajdujących się w sieci. Filtr należy oczyścić miękką szczoteczką pod bieżącą wodą.

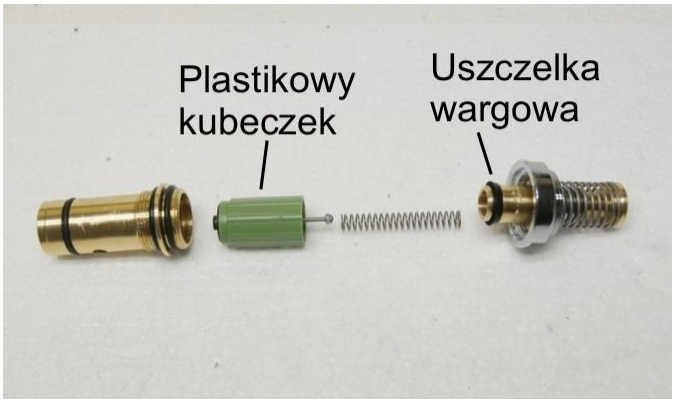
G



Jeżeli bateria w dalszym ciągu nie działa poprawnie, należy ponownie wykręcić całą głowicę czasową a następnie rozkręcić ją używając do tego jednocześnie klucza płaskiego 28 mm i klucza nastawnego (zdj. H). Po zdemontowaniu głowicy wymyć pod strumieniem wody jej elementy, a w szczególności powierzchnię wewnętrznej części plastikowego kubeczka oraz powierzchnię gumowej uszczelki wargowej na tłoczku poruszającym się wewnątrz kubeczka.

H





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 nadal 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 **art. A 2752**

Aby wymienić zużyte elementy głowicy należy powtórzyć wszystkie kroki powyżej, wykręcając głowicę a następnie śrubokrętem wykręcając mosiężny tłoczek z uszczelką wargową (zdj. A).

A





Wymienić elementy wchodzące w skład zestawu naprawczego. Skręcić przycisk głowicy, zmontować głowicę, zamontować ją do baterii, zamontować jej pozostałe elementy.



Zestaw naprawczy art. A 2752

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 (prawie jak dla baterii nowej).

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 2705/30/7**



Kompletna głowica **art. A 2705/30/7**