

Wskaźniki pozycji klina AVK zaprojektowane są w sposób nie wymagający ich konserwacji, ale wymaga się, aby zostały otwarte i zamknięte przynajmniej raz w roku żeby ustalić, iż są w dobrym stanie.

Skrzynka narzędziowa

11mm klucz

24 mm klucz

30 mm klucz

6 mm klucz do wkrętów z gniazdem sześciokątnym

Śrubokręt

Ustawianie tarczy

Znak „OPEN” i „SHUT” zależą od kierunku otwarcia wskaźnika.

Wskaźniki są wstępnie ustawione fabrycznie dla DN 100 zasuw i mogą być regulowane aby je dopasować od DN 100 do DN 300 zasuw serii 25/40.

Oznaczenia mogą być fabrycznie ustawione dla specyficznych rozmiarów zasuw na żądanie.

Ta sama procedura obejmuje wersję sztywną wskaźnika.

1. Odkręcić (przeciwnie do ruchu wskazówek zegara) dwie śruby M20 używając 30 mm klucza.



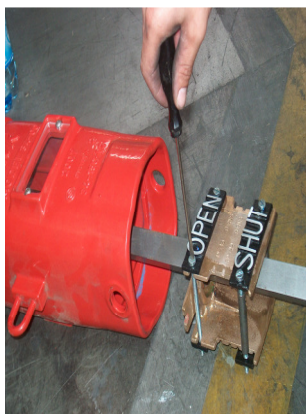
2. Wyciągnąć cały stojak wskaźnika z górnej tulei.



3. Odkręcić tarczę (przeciwnie do ruchu wskazówek zegara) z nakrętki trzpienia i wyciągnąć z głowicy wskaźnika.



4. Nastawić znak „SHUT” (zależnie od kierunku zamknięcia zasuw) do właściwego rozmiaru zasuw przez poluzowanie dwóch śrub trzymających dwa niższe znaki (górny znak nie powinien być regulowany). Zwrócić uwagę, że tylna strona znaków ma dwa wypukłe punkty, które pasują do dwóch wgłębień w tarczy dla każdego rozmiaru zasuw od DN 100 do DN 300.



5. Po ustawieniu dokręcić dwie śruby trzymając znak i wkręcić tarczę w nakrętkę trzpienia (zgodnie z ruchem wskazówek zegara).



6. Podnieść całą głowicę wskaźnika nad górną tuleję, upewnić się, że górny trzpień wsuwa się w dolny trzpień.



7. Dokręcić dwie śruby M20 (zgodnie z ruchem wskazówek zegara).



Kiedy wskaźnik pozycji jest ustawiony przeprowadzić pełen cykl otwarcia i zamknięcia, aby sprawdzić pozycję znaków.

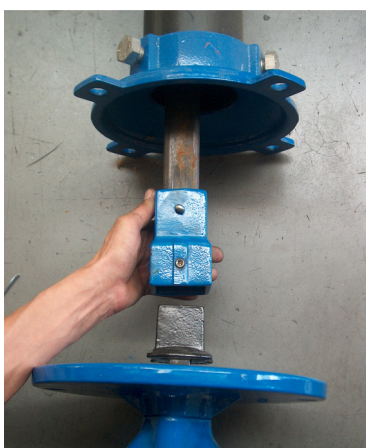
Montaż wskaźnika pozycji na zasuwie.

Jeżeli tarcza wskaźnika nie była ustawiona do właściwego rozmiaru zasuwę przejdź do sekcji pt. „Ustawianie tarczy”. Może być to też zrobione po zamontowaniu wskaźnika na zasuwie.

1. Otworzyć lub zamknąć zasuwę całkowicie.
2. Przekręcić nakrętkę trzpienia na wskaźniku aż centralnie w okienku pojawi się znak „OPEN” lub „SHUT”.



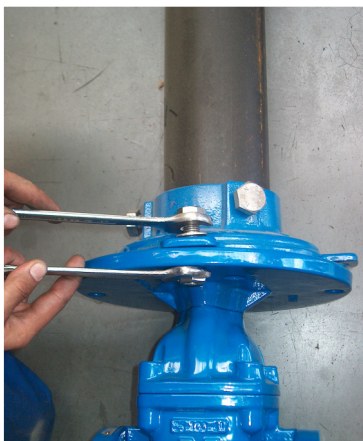
3. Usunąć dolną osłonę pod dzwonem, zwrócić uwagę, że dolny trzpień wysunie się kiedy się go podnosi.
4. Podnieść wskaźnik nad zasuwę, chwycić dolny trzpień upewniając się, że nie wysunie się z dolnej tulei.



- Umieścić łącznik wskaźnika na nakrętce roboczej zasuwki i dokręcić śrubę M8 6mm kluczem imbusowym.



- Obniżyć wskaźnik do górnego kołnierza zasuwki, na którym będzie on montowany. Ustawienie dzwona wskaźnika powinno być odpowiednie, aby dopasować 4 śruby M16 z nakrętkami. Skręcić kluczem 24 mm.



Wskaźnik pozycji jest teraz zamontowany na zasuwce. Jeśli tarcza była dobrze ustawiona przed zamontowaniem na zasuwce należy przeprowadzić pełen cykl otwarcia i zamknięcia, aby sprawdzić czy znaki „OPEN” i „SHUT” pokazują się w odpowiednim miejscu kiedy zasuwka jest otwarta lub zamknięta.

Ustawienie do poziomu ziemi

Wskaźniki teleskopowe mają długość 565 mm od pozycji najkrótszej do najdłuższej.

Podczas ustawiania wskaźnika do poziomu ziemi, po zainstalowaniu go na zasuwie (w pozycji pionowej), upewnić się, że górna część wskaźnika jest bezpiecznie trzymana za pomocą dźwigu lub podobnego urządzenia.

1. Poluzować 2 śruby M20, które są umiejscowione w dolnej części dolnej tulei używając 30 mm klucza.
2. Podnieść górną część do wysokości czarnego paska, który pokazuje nam poziom ziemi (765mm do środka okienka).
3. Dokręcić 2 śruby M20.

