

## Wymiana grzybka uszczelniającego w hydrancie HN3-L DN80:

Niezbędne narzędzia:

Klucze z nasadką na śrubę M16 z łbem sześciokątnym, młotek, łom (breszka), olej spożywczy, nit fi10x35, grzybek wulkanizowany HN3 DN80.

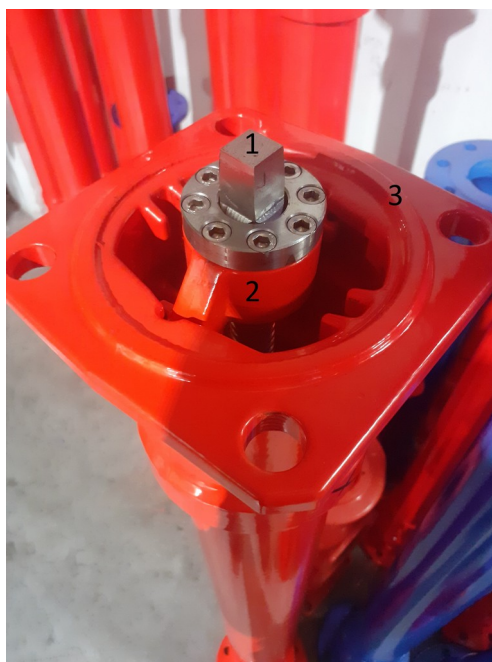
1. Zamknąć dopływ wody do hydrantu za pomocą zasuw.
2. Odkręcić cały zespół górny hydrantu łamanego, 4 śruby mocujące M16.
3. Odkręcić śrubki robaczkowe mocujące wspornik do kołnierza dolnego HN3-L.

Legenda:

1 – trzpień

2 – wspornik

3 – kołnierz dolny HN3-L



4. Obrócić wspornik do pozycji jak na zdjęciu. Następnie za pomocą klucza kręcić za trzpień, aby wysunąć wspornik ponad kołnierz dolny.



5. Oprzeć wspornik na górnej części kołnierza i dalej kręcąc za trzpień, wyciągać grzybek wraz z tłoczyskiem do góry.



6. Wyciągnąć tłoczysko i usunąć nit  $\phi 10 \times 35$ .



7. Zdjąć uszkodzony grzybek i założyć nowy.
8. Zanitować nowy grzybek za pomocą młotka.
9. Posmarować olejem spożywczym grzybek.
10. Włożyć tłoczysko z nowym grzybkiem do hydrantu.
11. Za pomocą łomu lub innego przyrządu wcisnąć tłoczysko w korpus dolny.
12. Ustawić i skrócić wspornik do kołnierza dolnego HN3-L.
13. Przykręcić zespół górny hydrantu z zespołem dolnym. Pamiętać o o-ringiu uszczelniającym.
14. Zamykamy hydrant.
15. Otworzyć zasuwę.