

Specyfikacja techniczna przedmiotu zamówienia - Kombinacyjna zasuwa do nawiercania ISO, z żywicy POM

1. gładki przelot bez gniazda
2. obustronnie gwint zewnętrzny 2"-1½"
3. uniwersalne przyłącze 1 ½" do złączki do rur PE: Ø25, Ø32, Ø40, Ø50, Ø63
4. kielichy złączki ISO wyposażone w uszczelkę O-ring z elastomeru
5. zacisk kielicha ISO zabezpieczający rurę PE przed przesunięciem wykonany z POM
6. miękkouszczelniający klin z mosiądzu niskoołowiowego CuZn40Pb2, zgodnie z najnowszymi przepisami dotyczącymi kontaktu materiałów z wodą pitną, pokryty elastomerem dopuszczonym do kontaktu z wodą pitną
7. korpus i pokrywa wykonane z żywicy POM
8. wrzeciono wykonane ze stali nierdzewnej 1.4162, z walcowanym i polerowanym gwintem
9. etapy procesu wytwarzania wrzeciona: cięcie surowego pręta na odcinki, toczenie pręta pod system łożyskowania, frezowanie – wykonanie na końcówce pręta kwadratu, walcowanie – formowanie gwintu trapezowego na wrzecionie, dogniatanie oraz polerowanie powierzchni uszczelniających
10. ułożyskowanie wrzeciona za pomocą tulei do uszczelki typu O-ring, z mosiądzu niskoołowiowego CuZn40Pb2, zgodnie z najnowszymi przepisami dotyczącymi kontaktu materiałów z wodą pitną
11. uszczelnienie wrzeciona uszczelkami typu O-ring
12. uszczelka zwrotna wrzeciona (stanowiąca główne uszczelnienie) wykonana z elastomeru dopuszczonego do kontaktu z wodą pitną
13. zewnętrzne uszczelnienie wrzeciona poprzez pierścień dławicowy wykonany z elastomeru, zapewniający perfekcyjne uszczelnienie
14. pokrywa połączona z korpusem w procesie zgrzewania rotacyjnego
15. połączenie zasuwy z obudową za pomocą przyłączenia śrubowego znajdującego się na pokrywie zasuwy oraz na rurze ochronnej obudowy
16. klasa szczelności A
17. okres gwarancji 10-lat