

ZAWORY KULOWE



F.lli TASSALINI s.p.a.

Zastosowanie

Są to uniwersalne zawory odcinające i rozdzielcze, stosowane do odcięcia i sterowania w rurociągach procesowych w przemyśle spożywczym.

Zawory kulowe mają pełny przełot, dzięki czemu umożliwiają całkowity przepływ produktu.

Charakterystyka

Konserwacja zaworów jest łatwa, a same zawory charakteryzują się długą żywotnością. Zawory kulowe modele 50 i 51 są przystosowane do systemów CIP i posiadają boczny wlot do płukania oraz dolny wylot drenażowy. Produkt może być wypłukiwany zarówno przy zamkniętej, jak i otwartej pozycji zaworu. W modelu 50 kula jest całkowicie obudowana w dwóch gniazdach PTFE.

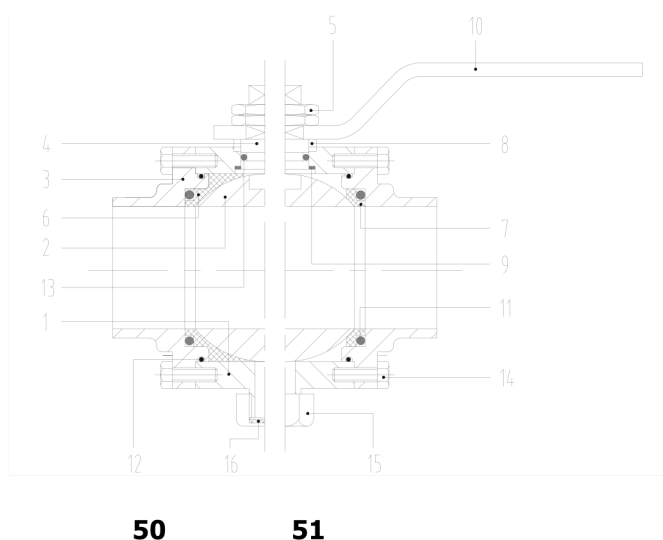
Zawór kulowy typu 71 to lekki, kompaktowy i ekonomiczny zawór. Zawór kulowy typu 81 to lekki, kompaktowy i ekonomiczny zawór, w którym jeden z kołnierzy oraz korpus tworzą całość.

Zawory kulowe typu 90 i 91 są przystosowane do systemów CIP i mogą być demontowane bezpośrednio na linii w celu serwisowania. Model 90 posiada dodatkową zaletę w postaci pełnej higieniczności, ponieważ kula jest całkowicie obudowana w dwóch gniazdach PTFE.

Zawory kulowe mogą być sterowane ręcznie lub pneumatycznie. Zawory pneumatyczne są dostępne z pełną gamą akcesoriów, w tym z poziomymi i pionowymi siłownikami jednostronnego i dwustronnego działania, głowicami sterującymi oraz komponentami elektrycznymi.

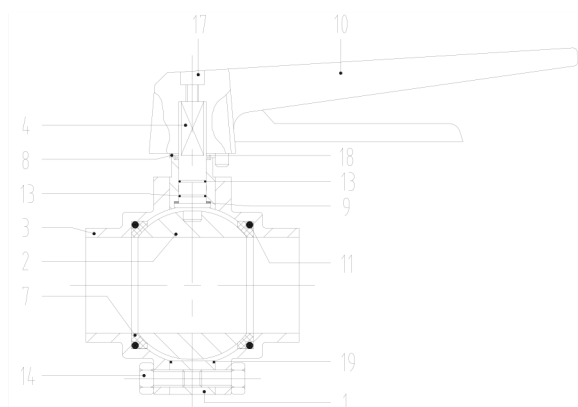
Części

Zawory kulowe modele 50 i 51:



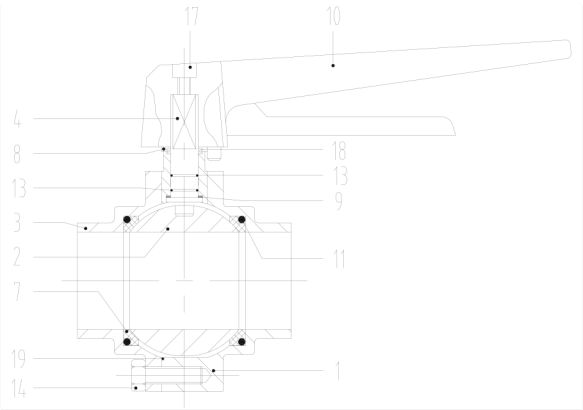
LISTA CZĘŚCI		
1	Korpus zaworu	AISI 316L
2	Kula	AISI 316L
3	Kołnierz	AISI 316L
4	Trzpień	AISI 316L
5	Nakrętka sześciokątna	AISI 304L
6	Uszczelka higieniczna	PTFE
7	Uszczelka	PTFE
8	Tuleja dystansowa	AISI 304L
9	Podkładka	PTFE
10	Rączka	AISI 304L
11	O-ring	NBR
12	O-ring	NBR
13	O-ring	NBR
14	Śruba sześciokątna	AISI 304L
15	Nakrętka sześciokątna	AISI 304L
16	Kołek	PTFE

Zawory kulowe model 71:



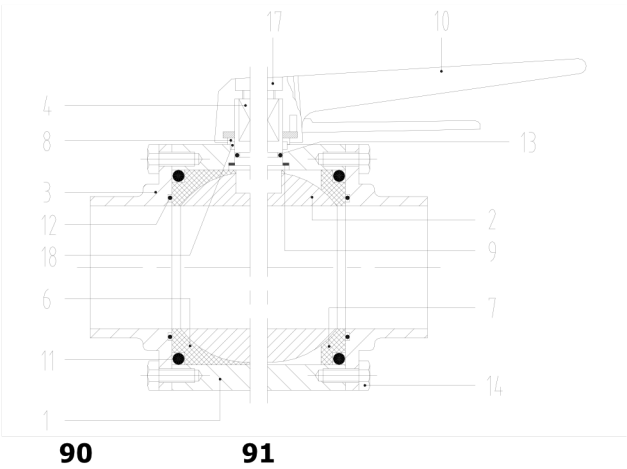
LISTA CZĘŚCI		
1	Korpus zaworu	AISI 316L
2	Kula	AISI 316L
3	Kołnierz	AISI 316L
4	Trzpień	AISI 304L
7	Uszczelka	PTFE
8	Tuleja dystansowa	AISI 304L
9	Podkładka	PTFE
10	Rączka	ABS
11	O-ring	NBR
13	O-ring	NBR
14	Śruba sześciokątna	AISI 304L
17	Śruba imbusowa	AISI 304L
18	Podkładka	PTFE
19	Pierścień	PTFE

Zawory kulowe model 81:



LISTA CZĘŚCI		
1	Korpus zaworu	AISI 316L
2	Kula	AISI 316L
3	Kołnierz	AISI 316L
4	Trzpień	AISI 304L
7	Uszczelka	PTFE
8	Tuleja dystansowa	AISI 304L
9	Podkładka	PTFE
10	Rączka	ABS
11	O-ring	NBR
13	O-ring	NBR
14	Śruba sześciokątna	AISI 304L
17	Śruba imbusowa	AISI 304L
18	Podkładka	PTFE
19	Pierścień	PTFE

Zawory kulowe modele 90 i 91:



LISTA CZĘŚCI		
1	Korpus zaworu	AISI 316L
2	Kula	AISI 316L
3	Kołnierz	AISI 316L
4	Trzpień	AISI 304L
6	Uszczelka higieniczna	PTFE
7	Uszczelka	PTFE
8	Tuleja dystansowa	AISI 304L
9	Podkładka	PTFE
10	Rączka	ABS
11	O-ring	NBR
12	O-ring	NBR
13	O-ring	NBR
14	Śruba sześciokątna	AISI 304L
17	Śruba imbusowa	AISI 304L
18	Podkładka	Nylon

Dane techniczne

Maksymalne ciśnienie dla zaworu:

- modele 50 i 51: 1500 kPa (15 bar);
- modele 71, 81, 90 i 91: maks. 1000 kPa (10 bar).

Zalecane ciśnienie robocze: maks. 600 kPa (6 bar).

Ogólny zakres temperatur: -10°C +50°C (+15°F +120°F).

Zakres temperatur uszczelnień PTFE: -10°C +150°C (+15°F +300°F).

Wykończenie powierzchni: szlif 150 (maks. Ra 0,76–0,89 µm, 30-35 µ").

Zakres produkcji: od ½" do 4", od DN 25 do DN 100.

Przyłącza: do spawania, gwintowane, kołnierzowe, clamp.

Normy: DIN, SMS, RJT BS, IDF ISS, BSP, Eno, Macon, Clamp.

Gatunki stali: AISI 304L, AISI 316L.

W celu uzyskania dalszych informacji technicznych, rysunków przekrojowych i wymiarowych oraz zapoznania się z pełną ofertą modeli, prosimy o skorzystanie z naszych broszur produktowych, katalogów technicznych oraz instrukcji obsługi zaworów.