



| Pos. | Nr. | Nazwa |
|------|-----|---|
| 1 | FS | Śruba mocująca - kolierz |
| | FO | O-ring - kolierz |
| | 1F | Kolierz - zawór recyrkulacyjny |
| | EO | O-ring - śruba regulacyjna |
| | 1E | Śruba regulacyjna - zawór recyrkulacyjny |
| | UO | O-ring - tłok recyrkulacyjny |
| | U | Tłok recyrkulacyjny |
| | UD | Tłumik hałasu |
| | UF | Sprężyna - zawór recyrkulacyjny |
| 2 | 2 | Dławik ruszania do góry |
| 3 | 3 | Dławik hamowania do góry |
| | EO | O-ring - śruba regulacyjna |
| | 4E | Śruba regulacyjna - jazda z prędkością pelzania do góry |
| | 4F | Kolierz - zawór zwrotny |
| | FO | O-ring - kolierz |
| | VF | Sprężyna - zawór zwrotny |
| | W | Popychacz - jazda z prędkością pelzania do góry |
| | WO | O-ring - popychacz jazdy z prędkością pelzania do góry |
| | VO | Uszczelka - zawór zwrotny |
| | V | Zawór zwrotny |
| | W6 | Śruba - zawór zwrotny |
| 5 | 3 | Dławik łagodnego zatrzymania |
| 6 | 3 | Dławik ruszania w dół |
| | 7F | Kolierz - zawór jazdy w dół |
| | FO | O-ring - kolierz |
| | 7O | O-ring - śruba regulacyjna |
| | 7E | Śruba regulacyjna - zawór jazdy w dół |
| | UO | O-ring - tłok jazdy w dół |
| | XO | Uszczelka - tłok jazdy w dół |
| | X | Tłok jazdy w dół |
| | XD | Tłumik hałasu |
| | F | Filtr główny |
| 8 | 8 | Dławik hamowania jazdy w dół |
| | 9E | Śruba regulacyjna - jazda z prędkością pelzania |
| | EO | O-ring - śruba regulacyjna |
| 9 | 9F | Sprężyna - jazda z prędkością pelzania |
| | Y | Popychacz - jazda z prędkością pelzania w dół |
| H | H | Opuszczanie awaryjne samozamykający się |
| | HO | Uszczelka - Opuszczanie awaryjne |
| | SE | Śruba regulacyjna - zawór nadościśnieniowy |
| | SM | Zawór nadościśnieniowy 6kt. |
| | MS | Śruba zabezpieczająca |
| S | SO | O-ring - czop |
| | SZ | Czop - zawór nadościśnieniowy |
| | SF | Sprężyna - zawór nadościśnieniowy |
| | SK | Tłok - zawór nadościśnieniowy |
| | MM | Nakrętka - zawór elektromagnetyczny |
| | AD | Pierścien dystansowy |
| | M | Cewka elektromagnesu (podać napięcie) |
| | AR | Rura - zawór elektromagnetyczny jazdy do góry |
| A+B | MO | O-ring - zawór elektromagnetyczny |
| | AN | Wkład z iglicą - zawór elektromagnetyczny jazdy do góry |
| | AF | Sprężyna - zawór elektromagnetyczny jazdy do góry |
| | AH | Uchwyt gniazda - zawór elektromagnetyczny jazdy do góry |
| | AS | Tarcza gniazda - zawór elektromagnetyczny jazdy do góry |
| | MM | Nakrętka - zawór elektromagnetyczny |
| | M | Cewka elektromagnesu (podać napięcie) |
| | DR | Rura - zawór elektromagnetyczny jazdy do dół |
| | MO | O-ring - zawór elektromagnetyczny |
| | DF | Sprężyna - zawór elektromagnetyczny jazdy do dół |
| | DN | Iglica - zawór elektromagnetyczny jazdy do dół |
| | DK | Rdzeń - zawór elektromagnetyczny jazdy do dół |
| | DG | Uchwyt gniazda - zawór elektromagnetyczny jazdy do dół |
| | FD | Filtr zaworu elektromagnetycznego D |
| | DS | Tarcza gniazda - zawór elektromagnetyczny jazdy do dół |

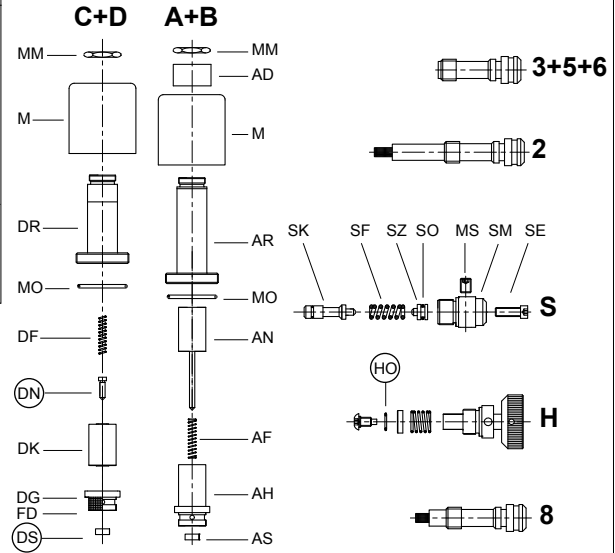
| Wielkość o-ringu | | | |
|------------------|------------|-------------|------------|
| Nr. | 3/4" | 1 1/2" | 2 1/2" |
| FO | 26x2P | 47x2.5P | 58x3P * |
| EO | 9x2P | 9x2P | 9x2P |
| UO | 26x2V | 39.34x2.62V | 58x3V |
| VO | 5.28x1.78V | 5.28x1.78V | 5.28x1.78V |
| VO | 23x2.5V | 42x3V | 60x3V ** |
| 7O | 5.28x1.78P | 9x2P | 9x2P |
| XO | 13x2V | 30x3V | 47x3V |
| HO | 5.28x1.78V | 5.28x1.78V | 5.28x1.78V |
| SO | 5.28x1.78P | 5.28x1.78P | 5.28x1.78P |
| MO | 26x2P | 26x2P | 26x2P |

* FO przy 4F 2 1/2" jest 67x2.5P
 ** 90 stopni Shore'a

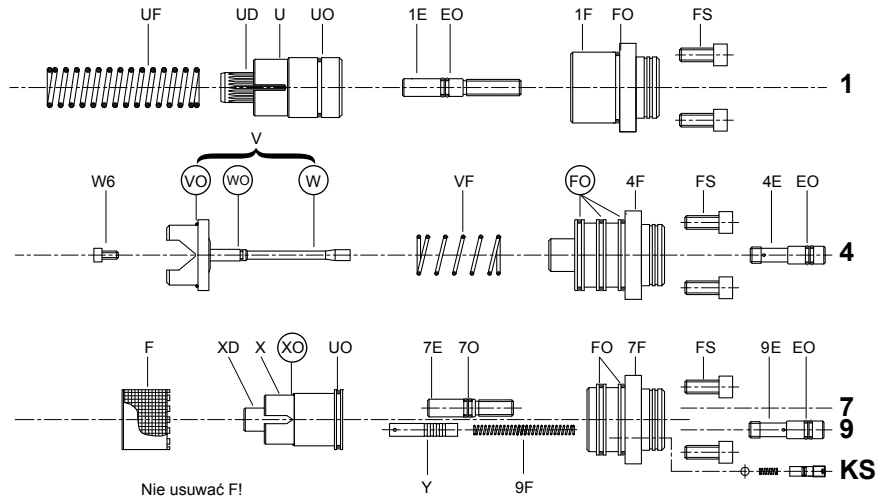
O-ringu: V=FKM-Viton
 P=NBR-Perbunan

Zawory elektromagnetyczne

Elementy regulacyjne

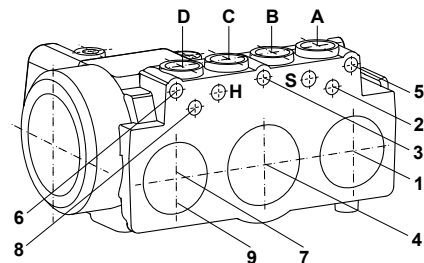
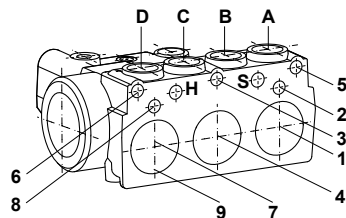
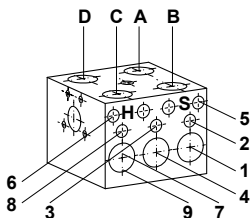


Zawory sterujące



W przypadku nieszczelności wewnętrznej, wymieniać części w następującej kolejności: (DS) & (DN), (XO), (VO), (WO), (FO) + (HO).

Przyłącza: Nie wkręcać elementów łączących o więcej niż 8 obrotów.

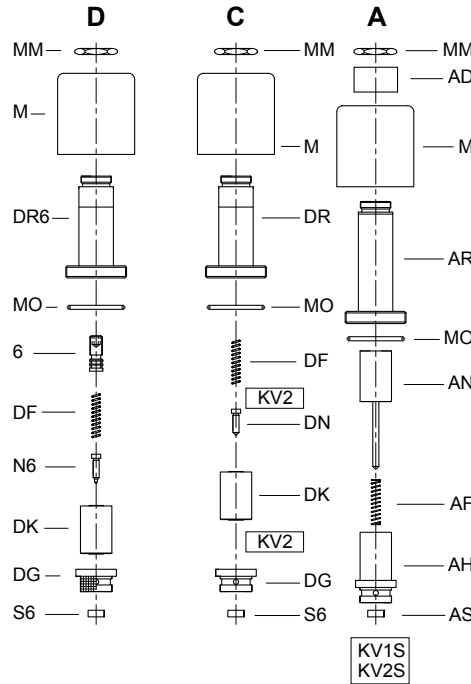


Zamawiając EV100 należy podać natężenie przepływu, ciśnienie minimalne (albo wielkość) oraz napięcie.
Przykład zamówienia: 1 1/2" EV100, 380 l/min, 18 bar (pusty), 110 AC ≈ 1 1/2" EV100/4/110 AC

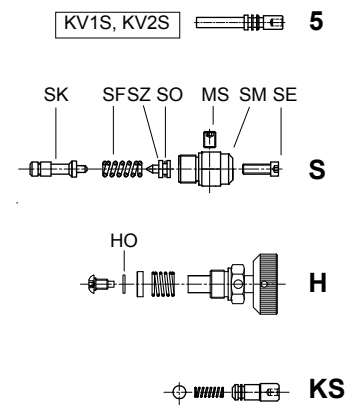


| Poz. | Nr. | Nazwa |
|----------|-----|---|
| 1 | 1F | Kołnierz – zawór recyrkulacyjny |
| | 1E | Śruba regulacyjna – zawór recyrkulacyjny |
| | EO | O-ring – śruba regulacyjna |
| | U | Tłok recyrkulacyjny |
| | UO | O-ring – tłok recyrkulacyjny |
| | UF | Sprężyna – zawór recyrkulacyjny |
| 5 | 5 | Dławik łagodnego zatrzymania ruchu w górę |
| 6 | 6 | Dławik ruszania w dół |
| 7+9E | | Śruba regulacyjna – zawór ruchu w dół |
| | 9F | Sprężyna – ruch w dół |
| | YO | O-ring tłok jazdy w dół (10x1-V) |
| | XO | O-ring gniazda – tłok jazdy w dół (5,28x1,78 - V) |
| | XT | Talerz – centrowanie o-ringu |
| | FI | Tłok jazdy w dół (mosiężny) - prędkość ruchu w dół |
| | X | Tłok jazdy w dół (mosiężny) - prędkość ruchu w dół |
| | Y | Tłok jazdy w dół (stalowy) - jazda z prędkością pełzania - KV2 |
| | Y | Śruba regulacyjna – zawór nadciśnieniowy |
| S | SE | Śruba regulacyjna – zawór nadciśnieniowy |
| | SM | Zawór nadciśnieniowy 6kt. |
| | MS | Śruba zabezpieczająca |
| | SO | O-ring – czop (5,28x1,78 - V) |
| | SZ | Czop – zawór nadciśnieniowy |
| | SF | Sprężyna – zawór nadciśnieniowy |
| | SK | Tłok – zawór nadciśnieniowy |
| H | H | Opuszczanie awaryjne – samozamykające się |
| | HO | Uszczelka – opuszczanie awaryjne (o-ring 5,28x1,78 - V) |
| HA | HA | Opuszczanie awaryjne regulowane |
| KS | KS | Zabezpieczenie tłoka |
| A | MM | Nakrętka – zawór elektromagnetyczny |
| | AD | Pierścień dystansowy |
| | M | Cewka elektromagnesu (podać napięcie) |
| | AR | Rura – zawór elektromagnetyczny do góry |
| | MO | o-ring zawór elektromagnetyczny (26x2-P) |
| | AN | Wkład z iglicą – zawór elektromagnetyczny do góry |
| | AF | Sprężyna – zawór elektromagnetyczny do góry |
| | AH | Uchwyt gniazda z sitem – zawór elektromagnetyczny do góry |
| | AS | Tarcza gniazda – zawór elektromagnetyczny do góry |
| C+D | M | Cewka elektromagnesu (podać napięcie) |
| | DR | Rura – zawór elektromagnetyczny w dół, bez dławika 6 |
| | D | DR6 Rura – zawór elektromagnetyczny w dół, z dławikiem 6 |
| | MO | o-ring zawór elektromagnetyczny (26x2-P) |
| | DF | Sprężyna – zawór elektromagnetyczny w dół |
| | C | DN Iglica – zawór elektromagnetyczny w dół (bez czopa) |
| | D | N6 Iglica – zawór elektromagnetyczny w dół (z czopem) |
| | C | HN Iglica – zawór elektromagnetyczny w dół |
| | DK | Rdzeń – zawór elektromagnetyczny w dół |
| | DG | Uchwyt gniazda - zawór elektromagnetyczny w dół (cewka D z sitem) |
| | C | S6 Tarcza gniazda – zawór elektromagnetyczny w dół |
| | C | CO O-ring – uchwyt gniazda (6x1-V) |
| Z | ZA | Śruba przyłączeniowa siłownika |
| | V | Zawór zwrotny ze sprężyną |
| | VO | O-ring zawór zwrotny (5,28x1,78-V) |
| | F | Filtr główny |
| L | L | Kurek manometryczny |
| O-ringi: | | V=FKM-Viton P=NBR-Perbunan |

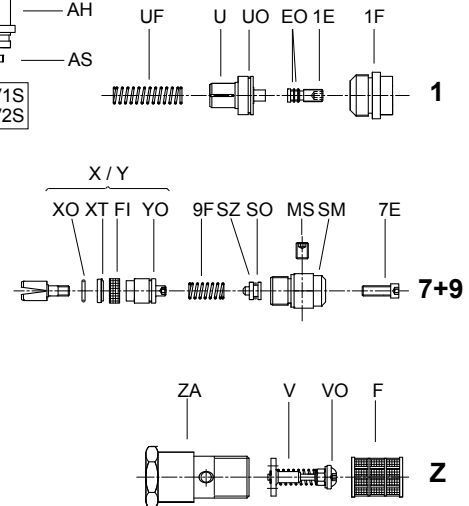
Zawory elektromagnetyczne



Elementy regulacyjne



Zawory sterujące



W przypadku nieszczelności wewnętrznej wymieniać części w następującej kolejności: S6, N6, HO, V komplet, XO, (2x XO w KV2)

