



КРАН ШАРОВОЙ ТРЕХХОДОВОЙ КШТХ-2-16-100, 125 с электроприводом МЭОФ-250-ИВТ4  
КРАН ШАРОВОЙ ТРЕХХОДОВОЙ КШТХ-2-16-100нж, 125нж с электроприводом МЭОФ-250-ИВТ4  
КРАН ШАРОВОЙ ТРЕХХОДОВОЙ КШТХ-2-25-100, 125 с электроприводом МЭОФ-250-ИВТ4  
КРАН ШАРОВОЙ ТРЕХХОДОВОЙ КШТХ-2-25-100нж, 125нж с электроприводом МЭОФ-250-ИВТ4

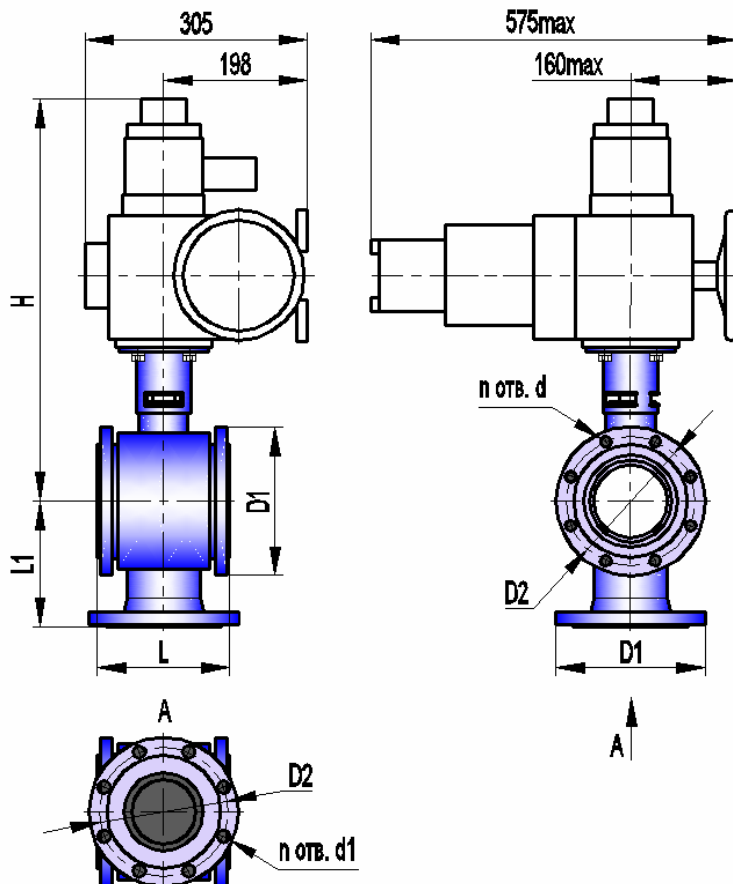
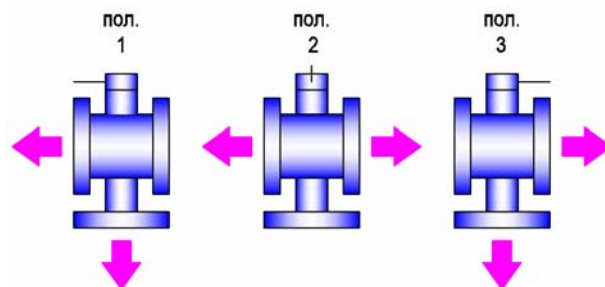


Схема переключения потока



Габаритно-присоединительные размеры, мм

| DN  | Dэф | PN  | L*  | L1  | H       | D1   | D2         | n отв. d   | n отв. d1  | Вес крана, кг |
|-----|-----|-----|-----|-----|---------|------|------------|------------|------------|---------------|
| 100 | 92  | 1,6 | 180 | 175 | 580 max | Ø208 | Ø180 ± 0,2 | 8 отв. M16 | 8 отв. Ø18 | 56,5 max      |
|     |     | 2,5 |     |     |         | Ø228 | Ø190 ± 0,2 | 8 отв. M20 | 8 отв. Ø22 | 60,0 max      |
| 125 | 119 | 1,6 | 220 | 200 | 600 max | Ø245 | Ø210 ± 0,2 | 8 отв. M16 | 8 отв. Ø18 | 74,5 max      |
|     |     | 2,5 |     |     |         | Ø270 | Ø220 ± 0,2 | 8 отв. M24 | 8 отв. Ø26 | 80,0 max      |

\*ориентировочно

## Основные технические характеристики

|                                                                |                                                                                                                                                                              |
|----------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Давление рабочей среды, МПа (кгс/см²), не более                | 1,6 (16)                                                                                                                                                                     |
| Герметичность затворов крана                                   | класс А по ГОСТ 9544-93                                                                                                                                                      |
| Исполнение                                                     | 2                                                                                                                                                                            |
| Последовательность переключения (угол поворота шаровой пробки) | пол.1 - пол.2 - пол.3 – пол.2 – пол.1<br>(0° - 90° - 180° - 90° - 0°)                                                                                                        |
| Расположение оси среднего патрубка относительно оси шпинделя   | соосно                                                                                                                                                                       |
| Тип присоединения                                              | фланцевый                                                                                                                                                                    |
| Исполнение уплотнительных поверхностей                         | 1 по ГОСТ 12815-80                                                                                                                                                           |
| Климатическое исполнение                                       | У2 (от минус 40 до плюс 50°С)                                                                                                                                                |
| Температура рабочей среды, °С                                  | от минус 40 до плюс 200                                                                                                                                                      |
| Рабочая среда                                                  | пищевые среды, нефтепродукты, жидкость, газ, среды, не склонные к полимеризации и не вызывающие ускоренной коррозии применяемых материалов; пар с температурой до плюс 150°С |
| Материал корпуса: КШТХ-2-16-100, 125<br>КШТХ-2-16-100нж, 125нж | углеродистая сталь 20<br>нержавеющая сталь 12Х18Н10Т                                                                                                                         |
| Материал шаровой пробки                                        | нержавеющая сталь 12Х18Н10Т                                                                                                                                                  |
| Материалы уплотнений                                           | фторопласт; фторопластовая композиция, графитовая композиция                                                                                                                 |

Примечание. По требованию заказчика кран может быть выполнен: в климатическом исполнении УХЛ2 (от минус 50 до плюс 50°С), с другими строительными длинами присоединительными размерами, с другим исполнением уплотнительных поверхностей, обогреваемым, абразивостойким.