

## 3/2-ходовые шаровые краны из никелированной латуни с электроприводом

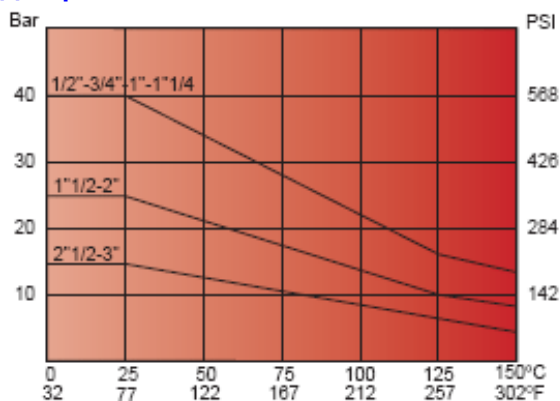
|                                     |                              |
|-------------------------------------|------------------------------|
| Конструкция крана                   | Полнопроходной неразборный   |
| Материал корпуса                    | Никелированная латунь CW617N |
| Материал шара                       | Хромированная латунь CW614N  |
| Уплотнение шара                     | PTFE (политетрафторэтилен)   |
| Присоединение                       | Внутренняя резьба 1/2" - 2"  |
| Рабочее давление                    | Вакуум – 40 бар              |
| Температура среды                   | от -20 до +150С              |
| Окружающая температура              | от -10 до + 40С              |
| Положение при монтаже               | Любое                        |
| Электропитание                      | 220/50, 24/50, 24/=          |
| Количество переключений             | Не более 20 в час            |
| Класс защиты приводов               | IP 67                        |
| Защита электродвигателя             | Встроенный предохранитель    |
| Дополнительные концевые выключатели | Имеются, кроме модели UMS    |
| Ручной дублер                       | Имеются, кроме модели UMS    |
| Ограничение хода                    | 2 концевых выключателя       |
| Оптическая индикация                | Есть                         |
| Стандарт фланца под привод          | ISO 5211                     |

**Электропривода  
производство Unid (Тайвань)**



**Шаровые краны из  
никелированной латуни  
производство Enolgas  
(Италия)**

### Диаграмма зависимости давления и температуры:

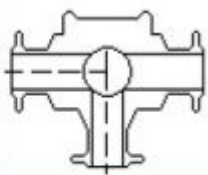
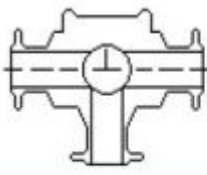
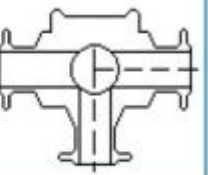


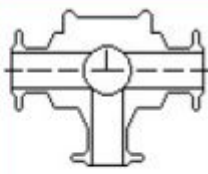
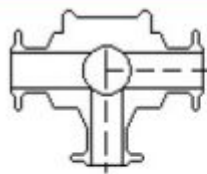
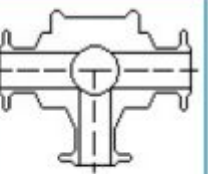
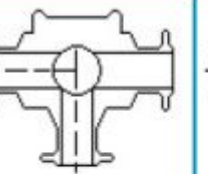
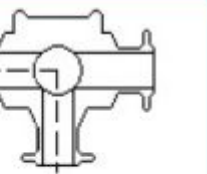


**Примечание:** Все данные по давлению и температуре являются максимальным для смазывающихся или необезжиренных сред для кранов без привода. Сухие среды уменьшают данные параметры и срок эксплуатации шарового крана. Изменения температуры и давления также могут повлиять на количество переключений.

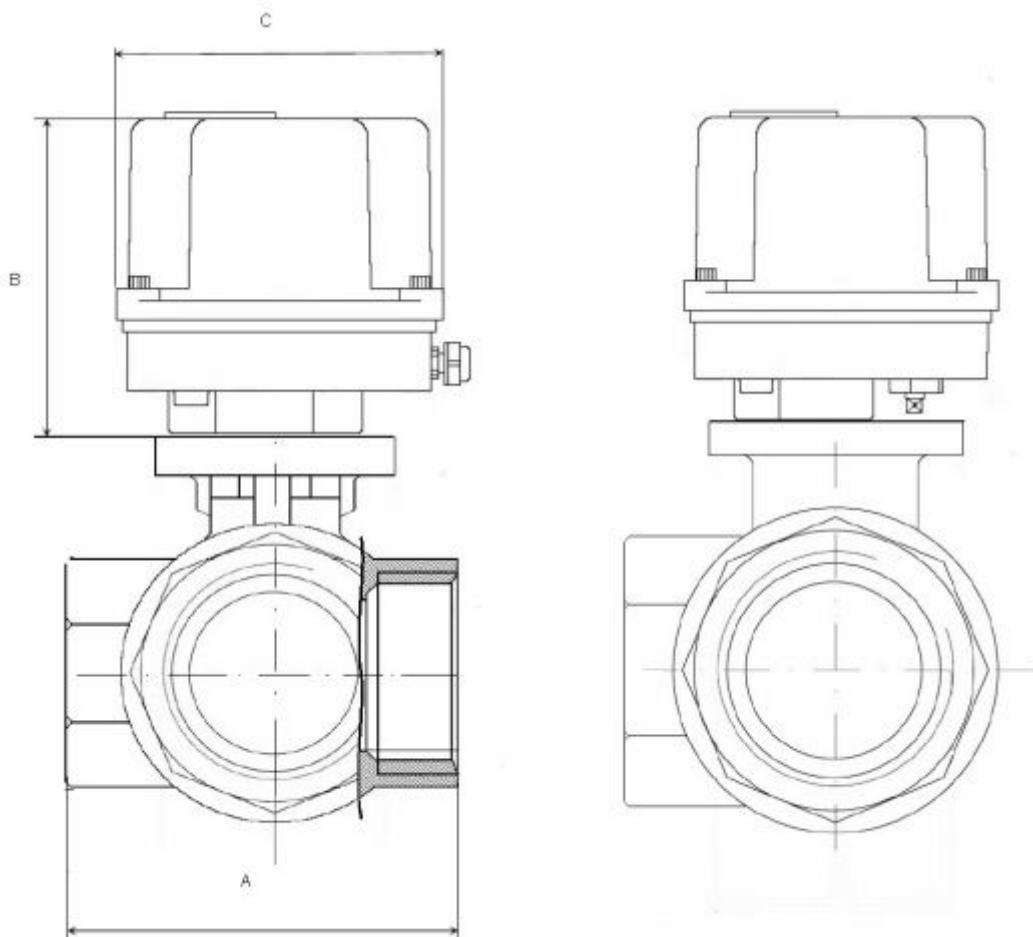


ООО «Спектр Контроль»  
Телефон: (495) 771-08-84, [info@spcontrol.ru](mailto:info@spcontrol.ru)

Возможные функции шарового крана:

| Положение                                    | T-порт  |   |  |   | L-порт  |
|--|---|---|--|---|---|
|  | Вариант 1   | Вариант 2   | Вариант 3  | Вариант 4   |   |
| 0°   |  |  |  |  |  |
| 90°<br>при вращении<br>по часовой<br>стрелке |  |  |  |  |  |

Габаритные размеры:

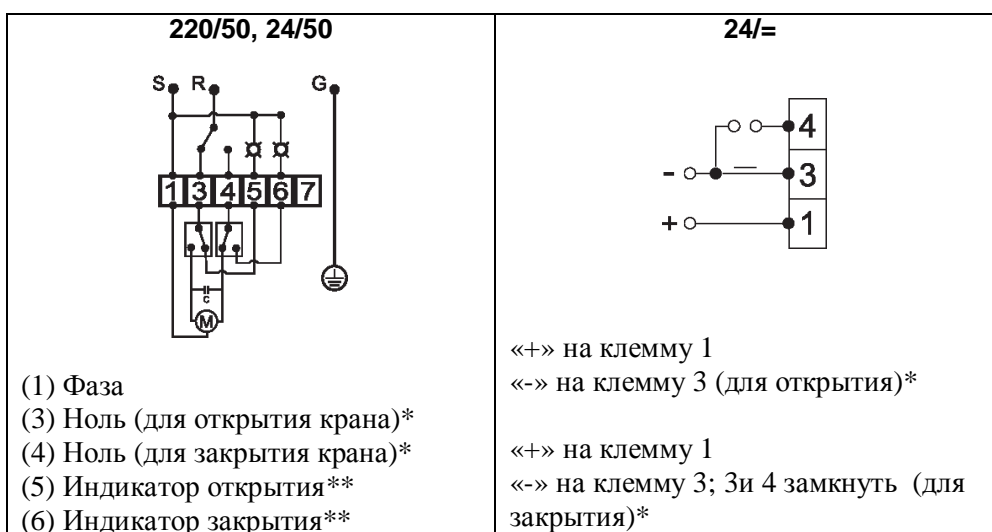


| Размер резьбы | Ду, мм | Расход, м <sup>3</sup> /час | Электропитание | Время поворота, сек. | Тип привода | Размеры, мм |     |     | Код для заказа L-порт | Код для заказа T-порт |
|---------------|--------|-----------------------------|----------------|----------------------|-------------|-------------|-----|-----|-----------------------|-----------------------|
|               |        |                             |                |                      |             | А           | В   | С   |                       |                       |
| 1/2           | 15     | 18,8                        | 220/50         | 28                   | UMS         | 64,5        | 98  | 136 | 32LLT1522028          | 32TLT1522028          |
|               |        |                             | 24/50          | 28                   | UMS         | 64,5        | 98  | 136 | 32LLT1524A28          | 32TLT1524A28          |
|               |        |                             | 220/50         | 6                    | UM1         | 64,5        | 144 | 148 | 32LLT1522006          | 32TLT1522006          |
|               |        |                             | 220/50         | 12                   | UM1         | 64,5        | 144 | 148 | 32LLT1522012          | 32TLT1522012          |
|               |        |                             | 24/=           | 15                   | UM1         | 64,5        | 144 | 148 | 32LLT1524D15          | 32TLT1524D15          |
|               |        |                             | 24/50          | 18                   | UM1         | 64,5        | 144 | 148 | 32LLT1524A18          | 32TLT1524A18          |
| 3/4           | 20     | 38,1                        | 220/50         | 28                   | UMS         | 76          | 98  | 136 | 32LLT2022028          | 32TLT2022028          |
|               |        |                             | 24/50          | 28                   | UMS         | 76          | 98  | 136 | 32LLT2024A28          | 32TLT2024A28          |
|               |        |                             | 220/50         | 6                    | UM1         | 76          | 144 | 148 | 32LLT2022006          | 32TLT2022006          |
|               |        |                             | 220/50         | 12                   | UM1         | 76          | 144 | 148 | 32LLT2022012          | 32TLT2022012          |
|               |        |                             | 24/=           | 15                   | UM1         | 76          | 144 | 148 | 32LLT2024D15          | 32TLT2024D15          |
|               |        |                             | 24/50          | 18                   | UM1         | 76          | 144 | 148 | 32LLT2024A18          | 32TLT2024A18          |
| 1             | 25     | 60,8                        | 220/50         | 6                    | UM1         | 97          | 144 | 148 | 32LLT2522006          | 32TLT2522006          |
|               |        |                             | 220/50         | 12                   | UM1         | 97          | 144 | 148 | 32LLT2522012          | 32TLT2522012          |
|               |        |                             | 24/=           | 15                   | UM1         | 97          | 144 | 148 | 32LLT2524D15          | 32TLT2524D15          |
|               |        |                             | 24/50          | 18                   | UM1         | 97          | 144 | 148 | 32LLT2524A18          | 32TLT2524A18          |
| 1¼            | 32     | 105,6                       | 220/50         | 6                    | UM1         | 118         | 144 | 148 | 32LLT3222006          | 32TLT3222006          |
|               |        |                             | 220/50         | 12                   | UM1         | 118         | 144 | 148 | 32LLT3222012          | 32TLT3222012          |
|               |        |                             | 24/=           | 15                   | UM1         | 118         | 144 | 148 | 32LLT3224D15          | 32TLT3224D15          |
|               |        |                             | 24/50          | 18                   | UM1         | 118         | 144 | 148 | 32LLT3224A18          | 32TLT3224A18          |
| 1½            | 40     | 170,8                       | 220/50         | 24                   | UR7         | 134         | 185 | 148 | 32LLT4022024          | 32TLT4022024          |
|               |        |                             | 220/50         | 10                   | UM3         | 134         | 165 | 200 | 32LLT4022010          | 32TLT4022010          |
|               |        |                             | 24/=           | 15                   | UM1         | 134         | 144 | 148 | 32LLT4024D15          | 32TLT4024D15          |
|               |        |                             | 24/50          | 18                   | UM1         | 134         | 144 | 148 | 32LLT4024A18          | 32TLT4024A18          |
| 2             | 50     | 255                         | 24/=           | 30                   | UR5         | 157         | 185 | 148 | 32LLT5024D30          | 32TLT5024D30          |
|               |        |                             | 220/50         | 24                   | UR7         | 157         | 185 | 148 | 32LLT5022024          | 32TLT5022024          |
|               |        |                             | 24/=           | 8                    | UM3         | 157         | 165 | 200 | 32LLT5024D08          | 32TLT5024D08          |
|               |        |                             | 220/50         | 10                   | UM3         | 157         | 165 | 200 | 32LLT5022010          | 32TLT5022010          |



ООО «Спектр Контроль»  
Телефон: (495) 771-08-84, [info@spcontrol.ru](mailto:info@spcontrol.ru)

## Электрическая схема подключения для приводов UM1, UR7, UM3



\* при положении крана закрыт (нормально закрытое положение)  
 \*\* индикатором открытия может служить лампочка или светодиод

## Электрическая схема подключения для приводов UMS

