



**ШАРОВОЙ КРАН ДЛЯ ПОДКЛЮЧЕНИЯ МАНОМЕТРА 1/4" – 3/8" - 1/2", ART. 2560**



|   |   |   |  |
|---|---|---|--|
|   |   |   |  |
| ПОЛОЖЕНИЕ 1   | ПОЛОЖЕНИЕ 2   | ПОЛОЖЕНИЕ 3   | ПОЛОЖЕНИЕ 4  |
| Рычаг по направлению к манометру  | Рычаг в противоположном направлении от порта сброса       | Рычаг в направлении линии   | Рычаг в направлении порта сброса                       |
| Параметры линейного давления на установленном манометре. Сливное отверстие закрыто. | Сброс жидкости в линию. Параметры манометра не считаются. | Сравнение давления на линии на установленном манометре и на манометре, установленном на фланце. | Слив жидкости, находящейся в манометре; линия закрыта. |

**⚠ ВНИМАНИЕ!** – Опасность для оператора! – При перемещении рычага арматуры манометра возможен сброс жидкости под высоким давлением и при высокой температуре.

**УСТАНОВКА**

- Чтобы установить арматуру манометра в систему, навинтить его на охватываемую резьбу и использовать подходящие продукты для резьбового уплотнения, в зависимости от жидкой среды. Использовать ключ только на шестигранной головке.
- Навинтить манометр на охватываемое соединение, удерживая арматуру манометра за шестигранную головку.
- Использовать устройства ограничения давления на линии в соответствии с номинальным давлением, чтобы избежать избыточного давления.
- Мы рекомендуем установку специальных трубчатых змеевиков между арматурой манометра и манометром – чтобы избежать гидроудара и предотвратить ограничение температуры манометром.

**ВВОД В ЭКСПЛУАТАЦИЮ**

- После установки в линии необходимо убедиться, что арматура манометра не подвержена механическому напряжению от труб; если необходимо, использовать подходящие опорные соединения.
- Поместить рычаг в положение 1 (см. рисунок).
- Прежде чем подвергать воздействию потока жидкости, навинтить манометр и затянуть гайку калибровки охватываемого соединения до рычага, чтобы иметь соответствующее перемещение сопротивления.
- Пустить жидкость в линию.

**ИСПОЛЬЗОВАНИЕ**

Запрещается трогать арматуру манометра во время эксплуатации, если это станет необходимо, или при использовании жидкостей при высоких температурах, надевать защитные перчатки.

**ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ**

Корпус изделия: CW617N  
 Соединения: резьбовые UNI EN ISO 228-1  
 Совместимая среда: неопасные жидкости (группа 2)  
 Рабочая температура: от 4 до 90°C  
 Максимальное давление: 10 бар

**КЛАССИФИКАЦИЯ ПО ДИРЕКТИВЕ PED**

Данное изделие классифицировано согласно таблице 9, статья 3, параграф 3.  
 Эталонные стандарты:  
 UNI EN ISO 228-1:2003  
 UNI EN 1333:1997  
 UNI EN 12164:2001  
 UNI EN 12165:1999



**GAUGE HOLDER COCK ART.2560 1/4" - 3/8" - 1/2"**



|   |  |  |  |
|---|--|--|--|
|   |  |  |  |
| POSITION 1  | POSITION 2   | POSITION 3   | POSITION 4   |
| Lever towards the pressure gauge  | Lever in the opposite position to the discharge port                     | Lever towards the line   | Lever towards discharge port                                       |
| Reading of line pressure on the installed pressure gauge. Drain hole closed | Discharge of fluid into the line. Reading of the pressure gauge disabled | Comparison between line pressure on the installed pressure gauge and on the pressure gauge on the flange | Draining of the fluid contained in the pressure gauge; line closed |

**⚠ ATTENTION!** – Danger to the operator! – When moving the lever of the pressure gauge fitting, it is possible drain off fluid at high pressures and temperatures.

**INSTALLATION**

- In order to install the pressure gauge fitting into the system, screw it onto the male thread and use appropriate products for thread sealing, depending on the fluid medium. Use the key only on the hexagon.
- Screw the pressure gauge onto the female connection, holding the pressure gauge fitting on the hexagon.
- Use pressure limiting devices on the line in relation to NP article to avoid overpressure.
- We recommend installation of the special pipe coils between the pressure gauge fitting and the pressure gauge – in order to avoid water hammer and prevent the pressure gauge limiting the temperature.

**PUTTING INTO SERVICE**

- After installation in the line, make sure that pressure gauge fitting is not affected by mechanical stress due to the pipes, using suitable terminals to support them if necessary.
- Position the lever in position 1 (see illustration).
- Before exposing to the fluid stream, screw the pressure gauge and close the nut of male calibration up to the lever will have adequately resistance movement.
- Run the fluid into the line.

**USE**

- Do not touch the pressure gauge fitting during operation, if this becomes necessary, or where high temperature fluids are being used, wear protective gloves.
- The lever of the pressure gauge fitting should be operated by hand only, without using levers.

**TECHNICAL FEATURES**

Product body: CW617N  
 Connections: threading UNI EN ISO 228-1  
 Compatible media: no dangerous fluids (group 2)  
 Working temperature: from 4° to 90°C  
 Max. pressure: 10 бар

**PED CLASSIFICATION**

This item is classified in accordance with table 9, article 3 paragraph 3  
 Reference standards:  
 UNI EN ISO 228-1:2003  
 UNI EN 1333:1997  
 UNI EN 12164:2001  
 UNI EN 12165:1999