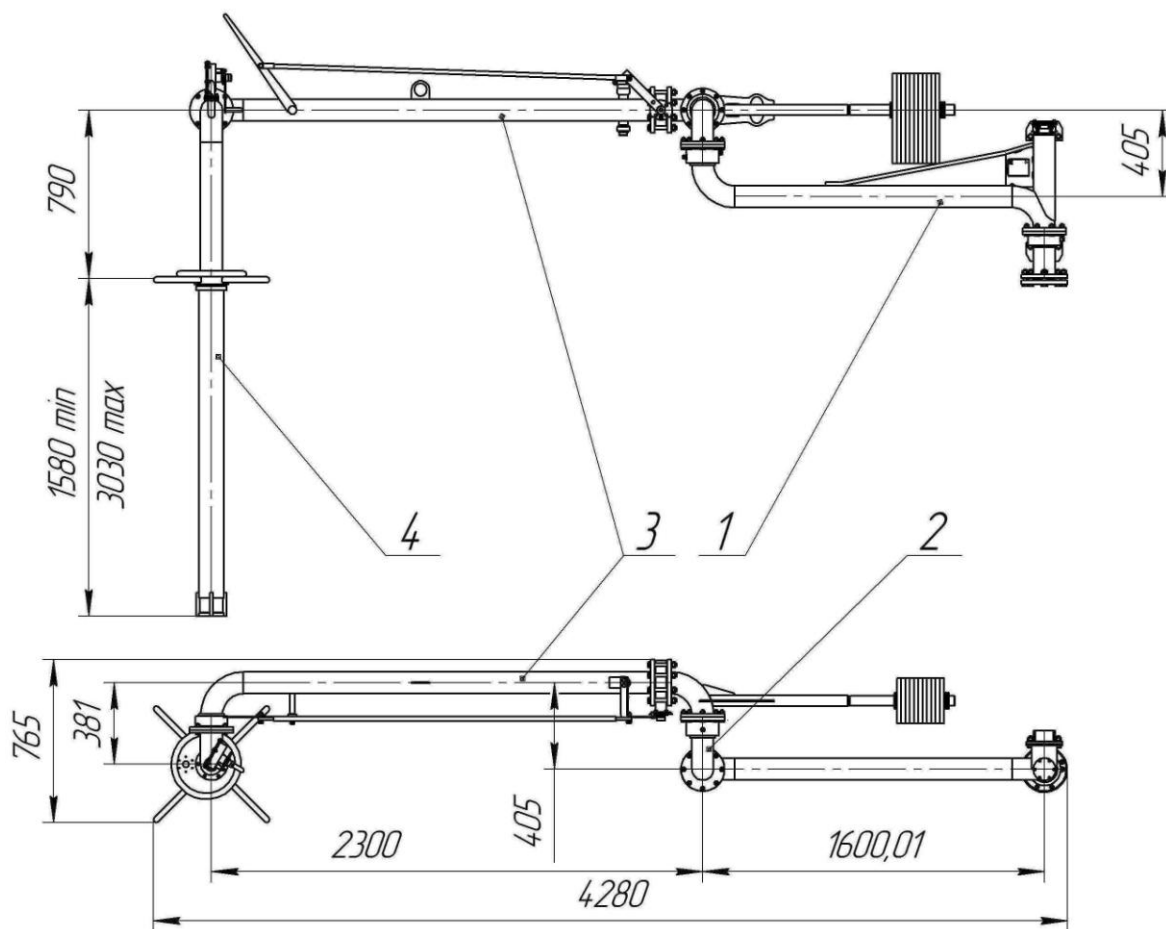


УНЖ-100АС-05-02 Консоль негерметичного налива (ручное управление)



Описание

Данное устройство является вариантом консоли типа УНЖ с ручным управлением. Применяется для верхнего налива продукта с температурой от -40°C до $+60^{\circ}\text{C}$ (по согласованному запросу до $+90^{\circ}\text{C}$ и выше). Диапазон вязкости от $0,55$ до $20 \text{ мм}^2/\text{с}$ (до $40 \dots 80 \text{ мм}^2/\text{с}$ и выше по согласованному запросу) во взрывоопасной зоне класса 1 по ГОСТ 30852.9-2002. По устойчивости к воздействию климатических факторов внешней среды устройства соответствуют исполнениям У и УХЛ, категории размещения 1 по ГОСТ 15150-69. Обеспечивает негерметичный налив. Устройство оснащено негерметичным телескопическим наконечником.

Устройство обеспечивает ручное прекращение налива при достижении продуктом заданного уровня.

Консоль состоит из следующих основных частей: трубопровод горизонтальный (вертлюг) 1, отвод 2, трубопровод 3, наконечник наливной 4. На трубопроводе 3 установлен затвор дисковый с ручным приводом. Одновременно с закрытием затвора открывается пневмоклапан. Вылет телескопической трубы наконечника осуществляется лебёдкой.

Устройство крепится на металлоконструкцию эстакады. Для этого предусмотрены болтовое соединение и кронштейны, которые привариваются к стойке эстакады.

Устройство отличается негерметичным наливом, ручным управлением процесса налива и не требует электроэнергии для управления процессом.

Полная информация содержится в руководстве по эксплуатации.