

Компания Emerson Process Management выпустила новые трубные соединения Daniel Senior Model 2000, которые обеспечивают более высокий уровень безопасности, более просты в обслуживании и более долговечны. Преимущества в области безопасности и обслуживания трубных соединений Daniel Senior Model 2000 получены благодаря бессмазочному стопорному клапану, который обеспечивает газонепроницаемое герметичное уплотнение. Такая конструкция отменяет регулярные визиты обслуживающего персонала для смазывания клапана, также как и уменьшает потенциальную опасность контакта персонала с содержимым трубопровода. Чтобы обеспечить непрерывную и долговременную работу, задействован механизм с избыточным уплотнением. Трубные соединения Daniel Senior Model 2000 используют механизм освобождения клапанной пластины, который помогает извлекать из салазок пластину, заклинившую в положении дозирования. Конструкция также предусматривает повсеместное применение стандартных кольцевых прокладок, что позволяет многократно использовать клапан и повышает срок его службы. Повышается также безопасность эксплуатации, поскольку в трубных соединениях Daniel для фиксации положения клапана используется выдвижной стопорный штифт. Чтобы открыть клапан, требуются специальные действия оператора по освобождению штифта, следовательно, повышается безопасность работы данного изделия.