

Инструкция по установке

Подготовка трубы

1. Удостоверьтесь в том, что внешний диаметр трубы, толщина стенки, овальность, твердость и их допуски находятся в допустимых пределах. Также убедитесь что поверхность не поцарапана и чиста.
2. Отрежьте трубу ровно (Всегда используйте надлежащий труборез. Не подходящий труборез может вызвать деформацию конца трубы).
3. Очистите внутреннюю и внешнюю кромки от заусенцев.

Инструкция по установке фитингов с диаметром менее 1 дюйма или менее 25 мм

Фитинги Ну-Lok поставляются полностью собранные/затянутые от руки и уже готовы к использованию. Герметичная и механически безопасная установка с легкостью осуществляется поворотом гайки на 1 с ¼ оборота, (или ¾ оборота в случае маленьких размеров).

1. Вставляйте подготовленную трубу в фитинг Ну-Lok до тех пор, пока конец трубы основательно не сядет на внутренний торец корпуса и убедитесь, что гайка затянута от руки. (Не пытайтесь продавить трубу через кольца, если она свободно не проходит сквозь них. Она может иметь овальность или заусенцы, или внутри фитинга могут находиться посторонние предметы).
2. Пометьте гайку в позиции на 9 часов для идентификации начальной точки.
3. Затяните гайку гаечным ключом на 1 и 1/4 оборота, удерживая тело фитинга другим ключом. Когда гайка будет затянута на 1 и 1/4 оборота, отметка, которая была изначально на 9 часов встанет на 12 часов.

Примечание: Для 1/16", 1/8", 3/16", 2 мм, 3мм и 4мм размеров, требуется только 3/4 оборота после затяжки от руки.

Применение фитингов при высоких давления рабочей среды

Несмотря на то что фитинги Ну-Lok созданы для того чтобы быть использованными с трубами перечисленными в спецификациях ASTM и эквивалентных ей, все же более предпочтительно иметь общую точку отсчета для затяжки, при которой происходит гарантированно герметичное соединение для рабочих сред с высокими давлениями. Убедитесь, что конец трубы плотно упёрся во внутренний торец фитинга. Медленно затягивайте гайку ключём, до тех пор, пока труба не перестанет проворачиваться относительно фитинга от руки. Поворот на 1 с 1/4 оборота (или 3/4 оборота для фитингов маленьких размеров) с позиции, при которой происходит плотное прилегание, обеспечит надежное и герметичное соединение.

Инструкция по сборке

Фитинги Ну-Lok могут быть разобраны и собраны вновь много раз и каждый раз обеспечивается герметичность. Вставьте предварительно обжатую трубу в фитинг. От руки затяните гайку и в дальнейшем осуществляйте затяжку ключом до первоначального положения, придерживая держащую корпус фитинга другим ключом. Когда вы доведёте гайку до первоначального положения, вы почувствуете сильное увеличение сопротивления. После этого ещё немного прижмите гайку поворотом ключа.

Установка фитинга Ну-Lok с диаметром более 1" или 25 мм.

Гидравлический обжимной аппарат с гидроприводом **EZY-MAT TOOL** корпорации Ну-Lok разработан для работы со всеми трубными фитингами типоразмера ½" – 2" (12 мм-38мм). Это устройство может сохранить вам деньги, уменьшить занимаемую оборудованием площадь, а также снизить расходы на транспортировку.