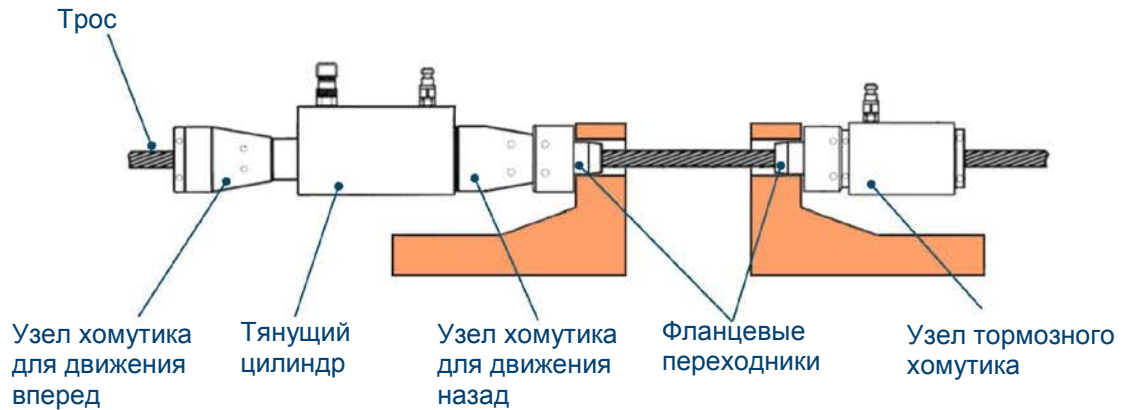
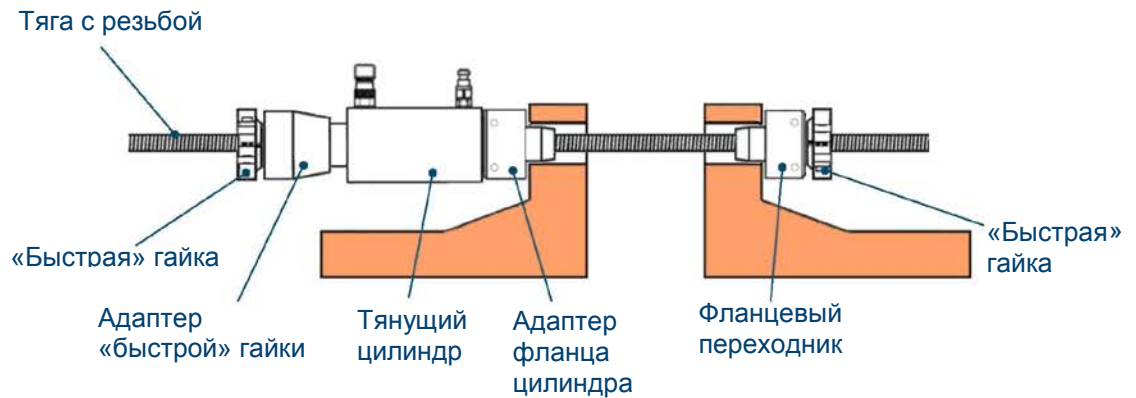


Подробное описание устройства для стыковки фланцев

Устройство для стыковки фланцев с тросом



Устройство для стыковки фланцев с резьбовой тягой



Технические характеристики

Максимальное усилие цилиндра	20.0 тс (199.3 кН)
Максимальное рабочее давление цилиндра	690 бар (10 000 фунтов/кв. дюйм)
Максимальный ход цилиндра	102 мм (4")
Диаметр троса/тяги (опция)	19.0 мм, 22.0 мм, тяга 1 1/8" 8 UN
Указанное минимальное разрывное усилие троса	19 мм—307 кН (30.8 тс) 22 мм—415 кН (41.6 тс)
Рабочее давление в системе (трос 19/22 мм)	413 бар (5000 фунтов/кв. дюйм)
Рабочее давление в системе (тяги Gr.B76 1 1/8")	690 бар (10 000 фунтов/кв. дюйм)



Подробное описание устройства для стыковки фланцев

Характеристики

Компактная конструкция

Соответствует фланцам ANSI B16.5, MSSSP44, API 6A и других моделей, где используются адаптеры для фланцевых отверстий

Отпускание гидравлического тормозного хомутика

Тормозной хомутик автоматически захватывает трос (без гидравлического давления). Хомутики могут быть отпущены полностью под действием гидравлического давления.

Отпускание автоматического хомутика для движения вперед

Хомутик для движения вперед автоматически отпускается при полном возврате тянущего цилиндра.

Отпускание ручного хомутика для движения назад

Хомутик для движения назад можно отпустить вручную, позволяя снять тянущий цилиндр (вместе с хомутиками для движения назад и вперед) с троса, пока он вставлен во фланцы. Хомутик также позволяет снять систему натяжения при появлении эффекта пружины (усложняет отпускание тормозного хомутика).

Сверхпрочный трос

Специальный, рассчитанный на высокие нагрузки и незначительное вращение трос, обеспечивает эффективный захват хомутика и снижает риск поворота и раскрутки.

Дистанционное управляющее устройство

Тянущие цилиндры управляются при помощи специального насоса для дистанционного управления с рабочей площадки. Это позволяет избежать наличия массивных клапанов управления на цилиндрах и необходимости в постоянном вмешательстве при движении цилиндров вперед и назад.

Модификация системы для использования тяги при помощи быстроразъемных гаек

Тянущие цилиндры можно легко модифицировать для использования резьбовой тяги 1 1/8" вместо тросов. Для этого используются быстроразъемные гайки, обеспечивающие быстроту и удобство.



BOLTIGHT®
HYDRAULIC BOLT TENSIONING

BOLTIGHT is the UK
Registered Trade Mark
of Boltight Limited