

Решения в области соединений для медицинской сферы

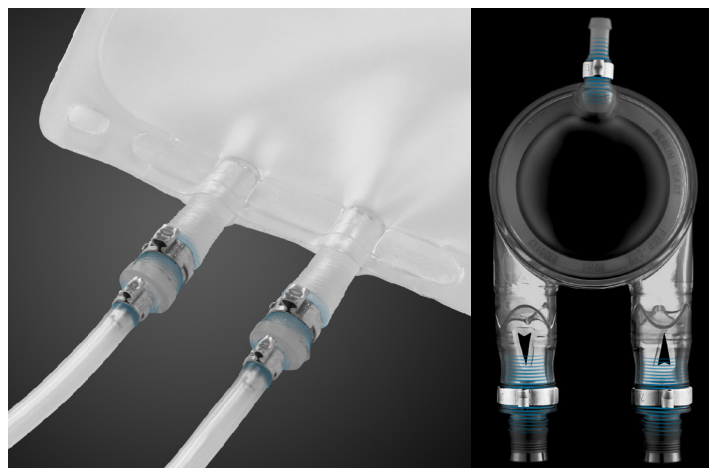
Преимущества

- Превосходная герметизация.
- Равномерное обжатие.
- Быстрый и простой монтаж.
- Небольшие размеры, малый вес, при этом высокая прочность.



Входит в комитет E55

Участник



РЕШЕНИЯ В ОБЛАСТИ УПЛОТНЕНИЙ

Области применения в медицинской сфере: одноразовые системы, системы для очищения крови, респираторные маски и т. д., применяемые в сфере производства биофармацевтических препаратов, изделий медицинского назначения, медицинского оборудования и средств защиты



Ушковые бесступенчатые хомуты StepLess® 167

Нержавеющая сталь марки 167, Ø 6,5—120,5 мм

- **Узкая лента:** концентрирует передачу усилия зажатия
- **Бесступенчатый хомут с обжимом на 360° StepLess®:** равномерное обжатие и распределение давления по поверхности



Обжимные кольца 150

Нержавеющая сталь марки 150, Ø 5,0—50,0 мм

- **Цельнометаллическое поперечное сечение по окружности 360°:** постоянное давление обжима действует по всей длине окружности
- **Гладкая поверхность:** без риска порезов или рассечений



Ушковые бесступенчатые хомуты StepLess® 193

Нержавеющая сталь марки 193, Ø 18,0—120,5 мм

- **Узкая лента:** концентрирует передачу усилия зажатия
- **Бесступенчатый хомут с обжимом на 360° StepLess®:** равномерное обжатие и распределение давления по поверхности



Хомуты ER 194

Нержавеющая сталь марки 194, Ø 4,8—25,0 мм

- **Компактность:** малый вес, миниатюрные размеры
- **Малая высота после установки:** минимальные требования по пространству для установки
- **Плотное закрытие:** быстрый и простой монтаж, безопасное соединение деталей, работающих при низком давлении



Одноушковые хомуты 153

Нержавеющая сталь марки 153, Ø 3,3—30,7 мм

- **Компактные цельные хомуты:** для прочного и надежного соединения, миниатюрные размеры
- **Ушковый хомут:** быстрый и простой монтаж



Одноушковые хомуты со вставкой 154

Нержавеющая сталь марки 154, Ø 2,9—30,0 мм

- **Компактные цельные хомуты:** для прочного и надежного соединения, миниатюрные размеры
- **Ушковый хомут:** быстрый и простой монтаж
- **Предварительно сформированная вставка:** эффективное и полнофункциональное круговое уплотнение

Монтаж

Для надлежащей установки хомутов используйте оригинальные монтажные инструменты Oetiker, чтобы обеспечить наилучшие эксплуатационные характеристики хомута.

1. Расположите хомут на шланге/узле
2. Совместите зажимные губки монтажного инструмента Oetiker с ушком хомута
3. Сожмите ушко



со стандартными зажимными губками



с боковыми зажимными губками

РУЧНЫЕ МОНТАЖНЫЕ КЛЕЩИ (HIP)

Клещи комбинированного действия¹ Стандартные или боковые губки для ушковых хомутов



Oetiker HIP 2000 | 496-499

- Применяются при неограниченном радиальном доступе к хомуту
- Боковые губки двойного назначения разработаны с целью обеспечения доступа в ограниченных пространствах
- Можно использовать в параллельном или перпендикулярном положении

¹Зажимной механизм для обеспечения максимального усилия зажимных губок в конце рабочего хода

Ключевые преимущества клещей комбинированного действия

Проще зажимать / Требуется меньшее ручное усилие / Высочайшая уплотняющая способность

ПРИНАДЛЕЖНОСТИ: РЕЗАКИ

Ручной съемник хомутов с резакком



Oetiker HCC 2000 | 502-503

- Быстрое и легкое снятие ушковых хомутов
- Максимально безопасный способ снятия хомутов
- Минимальное ручное усилие

Профессиональный резак для трубок



Oetiker HTC 500 | 504

- Сменное V-образное лезвие для прямолинейного резания
- Лезвие безопасно располагается в губках при фиксации
- Эргономичные изогнутые рычаги
- Выдвижное лезвие и фиксатор рычага

Поступит в продажу к концу 2020 г.

ПНЕВМАТИЧЕСКИЕ И БЕСПРОВОДНЫЕ КЛЕЩИ

Пневматические зажимные клещи с электронным управлением



Oetiker HO EL/ELT

- Высокоэффективный, верифицированный процесс монтажа хомутов.
- Надежность в работе, отслеживание всех заданных параметров по электронным приборам с документированием на 100 %.
- Предотвращение многократного закрытия.
- Закрытие с приоритетом по усилию или по ходу инструмента.

Доступно новое исполнение для медицинского применения²

Пневматические клещи



Рукоятка пистолета Oetiker HO ME wo/w



- Монтажный инструмент с высокой надежностью в работе
- Высококачественная полная система клещей для закрытия хомутов с равномерным усилием.

² Обработано смазкой медицинского назначения, предназначенной для асептической обработки, сертифицировано NSF H1

Аккумуляторные клещи



Для ушковых хомутов
Аккумуляторные клещи Oetiker CP 10

Для обжимных колец
Аккумуляторные обжимные щипцы Oetiker CC 20

- Эффективный процесс монтажа стабильного качества с равномерным усилием зажатия
- Малый вес и эргономичный дизайн.

КОНТРОЛЬНО-ИЗМЕРИТЕЛЬНЫЕ ПРИБОРЫ

Калибровочные устройства



Oetiker CAL 01

- Регулировка и проверка прилагаемого усилия закрытия
- Высокая точность специально для электронных инструментов

Oetiker CAL 02



- Альтернативный механический инструмент для использования вместо контрольно-измерительного прибора модели CAL 01. Высокая точность специально для механических инструментов

Чтобы узнать больше о полном портфолио компании Oetiker в медицинской сфере, посетите веб-сайт oetiker.com.

Эффективные. Надежные. Прочные.

