

# Система страховочных колпачков для фиксации для быстроразъемных соединителей 201 и 210



Рекомендованы для охлаждения моторного масла, охлаждения трансмиссионного масла, охлаждения и подачи масла в турбонагнетатели и охлаждения электромобилей

**Преимущества**

- Мгновенная верификация соединения
- Эргономичная конструкция

- Максимальная долговечность и надежность
- Малое время цикла и монтажа



## ОПИСАНИЕ ИЗДЕЛИЯ

Система страховочных колпачков для фиксации служит устройством, которое обеспечивает 100-процентную уверенность в том, что трубка полностью посажена в быстроразъемный соединитель. Оснащены прочной вторичной защелкой.

## ПРЕИМУЩЕСТВА

### Сборщик

- Тактильная и звуковая обратная связь сигнализирует, что соединение выполнено
- Низкое усилие установки и посадки
- Исключены ложные подтверждения соединения и вторичные операции верификации
- Для идентификации доступны черные, натуральные и серые цветовые варианты

### Этап

- Устанавливается после операции формовки трубы
- Долговечный механизм защелки и шарнира
- Надежность и безопасность
- Легкость установки на трубы
- Ребра захвата трубы удерживают положение на трубе

**ХАРАКТЕРИСТИКИ**

Патентованная технология страховочных колпачков для фиксации

Страховочный быстроразъемный соединитель для фиксации



**Страховочный гребень:** Предотвращает установку на несобранное сопряжение быстроразъемного соединителя и трубы

**Прочный механизм защелки и шарнира:** Легкая и надежная установка на трубу

**Ребра захвата трубы:** Страховочный колпачок остается на месте во время сборки и поставки

**Нейлон-полиамидный материал:** Естественно стойкий к коррозии и температуре и легкий материал

**Механически обработанный паз:** Обеспечивает посадку и удержание зубцов вторичного механизма защелки

**ТЕХНИЧЕСКИЕ ПАРАМЕТРЫ. СТРАХОВОЧНЫЕ КОЛПАЧКИ ДЛЯ ФИКСАЦИИ**

Габаритные размеры страховочных колпачков для фиксации

**ТЕХНИЧЕСКИЕ ПАРАМЕТРЫ. СТРАХОВОЧНЫЙ БЫСТРОРАЗЪЕМНЫЙ СОЕДИНИТЕЛЬ ДЛЯ ФИКСАЦИИ**

Габаритные размеры страховочных колпачков для фиксации

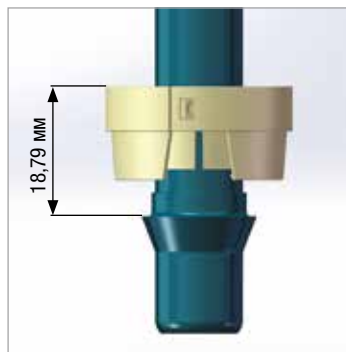
Размер линии (дюйм)	Диаметр	Высота	Установочная высота с QC
3/8"	22 мм	13,31 мм	21,28 мм
1/2"	27 мм	13,54 мм	26,19 мм

Размер линии (дюйм)	Размер шести-гранника	Размер наружной резьбы	Габаритная длина	Установочная высота
3/8"	20,33 мм	9/16-18 UNF-2A	24,40 мм	9,81 мм
1/2"	25,4 мм	3/4-16 UNF-2A	28,40 мм	14,84 мм

- Страховочные колпачки для фиксации предназначены для установки на дюймовые трубы

- Страховочный быстроразъемный соединитель для фиксации имеет те же характеристики и выбор материалов, что и стандартные 201 и 210.

Расстояние, необходимое для установки и сборки страховочных колпачков для фиксации



- На страховочный быстроразъемный соединитель для фиксации можно также установить стандартный страховочный колпачок.

## МОНТАЖ



1. Установите страховочный колпачок для фиксации на трубу у наконечника, направив зубцы удержания к наконечнику.
2. Закрепите страховочный колпачок для фиксации на трубе, сцепив механизм защелки. Ребра захвата трубы надежно удержат страховочный колпачок для фиксации на месте. Полностью вставьте трубу в быстроразъемный соединитель согласно рекомендованным инструкциям по сборке соединителей Oetiker (08905017).
3. Установите страховочный колпачок для фиксации на быстроразъемный соединитель и зубцы удержания «защелкнутся» на месте. Сильно оттяните страховочный колпачок для фиксации назад. Страховочный колпачок для фиксации не сядет на быстроразъемный соединитель, если труба не вставлена в быстроразъемный соединитель полностью, тем самым гарантируя, что соединение выполнено.

**Примечание. Страховочный колпачок для фиксации предназначен для однократного использования. Демонтаж колпачка ведет к деформации или поломке компонента.**

## ЭКСПЛУАТАЦИОННЫЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Система страховочных колпачков для фиксации служит устройством, которое обеспечивает 100-процентную уверенность в том, что трубка полностью посажена в быстроразъемный соединитель. Оснащены прочной вторичной защелкой.

### Усилие установки защелки страховочного колпачка для фиксации (шаг 2)

Размер	Усилие (Н)
3/8"	Уточняется
1/2"	55

### Термостойкость страховочных колпачков для фиксации

Размер	Градусы (С)
3/8"	250
1/2"	250

### Усилие установки страховочного колпачка для фиксации на быстроразъемный соединитель (шаг 3)

Размер	Усилие (Н)
3/8"	Уточняется
1/2"	30