

### Введение



Делитель Silflow® 3-х или 4-х портовый для капиллярной колонки, с низким мертвым объемом позволяет устанавливать и снимать колонку без использования гаечного ключа; что дает вам гибкость в работе с ГХ независимо от вашей конфигурации.

### Комплект поставки

	#123720 Делитель Silflow 3-портовый в комплекте для ГХ (1.1)	#123721 Делитель Silflow 3-портовый в комплекте для ГХ (0.53)	#123722 Делитель Silflow 3-портовый в комплекте для ГХ (0.25)	#123730 Делитель Silflow 4-портовый в комплекте для ГХ (1.1)	#123731 Делитель Silflow 4-портовый в комплекте для ГХ (0.53)	#123732 Делитель Silflow 4-портовый в комплекте для ГХ (0.25)
<i>Multichannel Device (MCD)</i> Корпус мультиканального делителя	1	1	1	1	1	1
FingerTite tool Приспособление для затягивания гаек	1	1	1	1	1	1
Mounting bracket & screw Кронштейн крепления и винт	1	1	1	1	1	1
SilFlow FingerTite nuts Гайки SilFlow FingerTite	4	4	4	5	5	5
SilFlow FingerTite ferrules (1.1mm) Феррулы 1.1 мм SilFlow FingerTite	10	-	-	10	-	-
SilFlow FingerTite ferrules (0.4 mm) Феррулы 0.4 мм SilFlow FingerTite	10	10	10	10	10	10
SilFlow FingerTite ferrules (0.5 mm) Феррулы 0.5 мм SilFlow FingerTite	10	10	10	10	10	10
SilFlow FingerTite ferrules (0.7 mm) Феррулы 0.7 мм SilFlow FingerTite	-	10	-	-	10	-
Blanking pins Заглушка с феррулой	2	2	2	2	2	2
SilFlow FingerTite jig (0.4 mm) Шаблон для предварительного обжатия (0.4 мм)	1	1	1	1	1	1
SilFlow FingerTite jig (0.5 mm) Шаблон для предварительного обжатия (0.5 мм)	1	1	1	1	1	1
SilFlow FingerTite jig (0.7 mm) Шаблон для предварительного обжатия (0.7 мм)	-	1	-	-	1	-

## Установка делителя



1. Закрепите кронштейн (1) в подходящей точке в термостате колонок ГХ - убедитесь, что фиксирующие штифты (2) легко доступны для установки делителя SiFlow.
2. Установите делитель SiFlow (3) и определите подходящее расположение порта, подходящее для подключения капиллярной колонки ГХ (см. Рис. 2a и 2b - размеры порта указаны на задней стороне корпуса делителя).



3. Выберите соответствующую муфту SiFlow FingerTite (4), гайку SiFlow FingerTite (5), капилляр или заглушку (6) и приспособление для затягивания гаек (7).

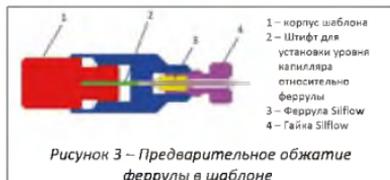
## Это Важно ! (примечания Хроматэк)

Для установки колонок 0.25 мм с феррулами 0.4 мм необходимо применять только шаблоны 0.5 мм! Использование шаблонов для феррул 0.4 мм имеет высокий риск поломки кромки капилляра и закупорки каналов делителя.

## Сборка делителя с шаблоном FingerTite



Шаблон FingerTite предназначен для предварительной обжатия феррулы в делителях SiFlow вне термостата. Предварительная обжатия феррулы с соответствующей по наружному диаметру колонкой (капилляром) позволяет использовать соединение с любым портом SiFlow, и гарантирует, что капилляр не будет раздавлен в каналы SiFlow.



Существует 3 шаблона (0.4, 0.5 и 0.7 мм). Когда феррула уплотняется в шаблоне с использованием приспособления для уплотнения, феррула фиксируется в определенной шаблонной позиции относительно конца капилляра. **Никогда не используйте гаечный ключ для уплотнения феррул SiFlow FingerTite.**



4. Установите делитель SiFlow на кронштейн (если еще не установлен) по завершении подключения капилляров.

Примеры применений приведены на сайте: [www.traianscimed.com/silflow](http://www.traianscimed.com/silflow)

## Информация и поддержка

Посетите наш сайт [www.traianscimed.com](http://www.traianscimed.com) или свяжитесь с нами [techsupport@traianscimed.com](mailto:techsupport@traianscimed.com)

ЗАО СКБ «Хроматэк» - официальный представитель компании Trajan Scientific and Medical на территории Российской Федерации и в странах СНГ. [www.chromatec.ru](http://www.chromatec.ru)

Спецификации могут быть изменены без предварительного уведомления.