

Арматура - Контрольное оборудование  
Запасные части - Автомобильное и промышленное оснащение - Производство и сервис

Насосная и компрессорная техника  
Системы перегрузки – Заправочные станции  
Ремонт и обслуживание

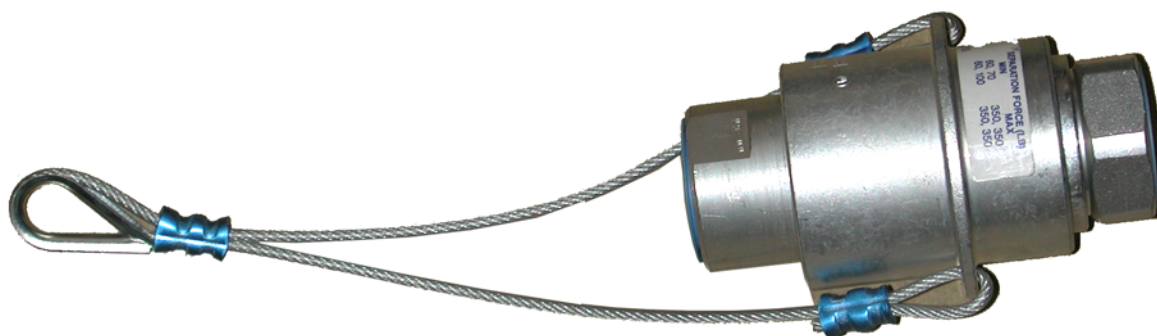
Flüssiggas-Anlagen GmbH  
Peiner Straße 217  
D-38229 Salzgitter  
Germany – Германия  
Telefon: +49 / 5341 / 8697-0  
Telefax: +49 / 5341 / 8697-11  
<http://www.fas.de>



## ПАСПОРТ

### ПРЕДОХРАНИТЕЛЬНАЯ РАЗРЫВНАЯ МУФТА ТИП REGO FAS 13131-13137

FAS № \_\_\_\_\_



Арматура - Контрольное оборудование  
Запасные части - Автомобильное и промышленное оснащение - Производство и сервис

Насосная и компрессорная техника  
Системы перегрузки – Заправочные станции  
Ремонт и обслуживание

Flüssiggas-Anlagen GmbH  
Peiner Straße 217  
D-38229 Salzgitter  
Germany – Германия  
Telefon: +49 / 5341 / 8697-0  
Telefax: +49 / 5341 / 8697-11  
<http://www.fas.de>



## **ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ**

***Сжиженный углеводородный газ  
является взрыво- и пожароопасным продуктом!  
ОПАСНОСТЬ ОБМОРОЖЕНИЯ!***

*Монтаж и обслуживание разрешается только специальному персоналу, квалифицированному, обученному и допущенному к работе с оборудованием для сжиженных углеводородных газов.*

*Эксплуатация оборудования допускается только на объектах, оснащение которых соответствует всем действующим правилам и нормам безопасности.*

*Данный паспорт является неотъемлемой составной частью продукта.*

### **ВАША ОБЯЗАННОСТЬ:**

***Прочитать и соблюдать все указания,  
рекомендации и правила, указанные в этом паспорте.  
Несоблюдение приводит к потере всех гарантийных  
обязательств.***

Арматура - Контрольное оборудование  
Запасные части - Автомобильное и промышленное оснащение - Производство и сервис

Насосная и компрессорная техника  
Системы перегрузки – Заправочные станции  
Ремонт и обслуживание

Flüssiggas-Anlagen GmbH  
Peiner Straße 217  
D-38229 Salzgitter  
Germany – Германия  
Telefon: +49 / 5341 / 8697-0  
Telefax: +49 / 5341 / 8697-11  
<http://www.fas.de>



## **Содержание:**

- 1. Общая информация**
- 2. Таблица типоразмеров, материалов и весовых характеристик**
- 3. Транспортировка и хранение**
- 4. Монтаж**
- 5. Техобслуживание**
- 6. Комплект поставки.**
- 7. Ремонт / Гарантия**
- 8. Свидетельство о приемке.**
- 9. Дата передачи оборудования**

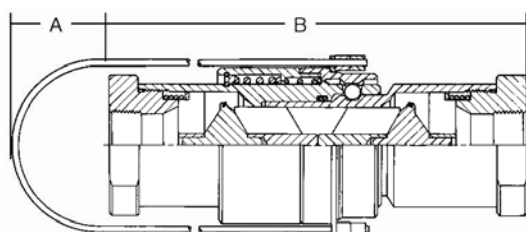
## Общая информация

**FAS 13131-13137 Разрывные многоразовые муфты.** Эти специальные муфты-клапаны предназначены для защиты шланговой системы и систем в общем при перекачке СУГ. При оттягивании шланга и достижении определенной тяги происходит разрыв предохранительной муфты. При этом закрываются два запирающих клапана, установленные в муфте и только несколько куб. сантиметров газа испаряются в момент разрыва.

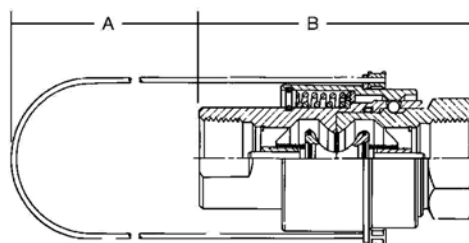
Для обратного соединения двух половин муфты необходимо сбросить давление в обоих шлангах, подходящие к муфте. Соединение половин проводится крепким сжатием двух половин до фиксации (см. таблицу). После обратного соединения необходимо проверить муфту на герметичность.

## Таблица типоразмеров, материалов и весовых характеристик

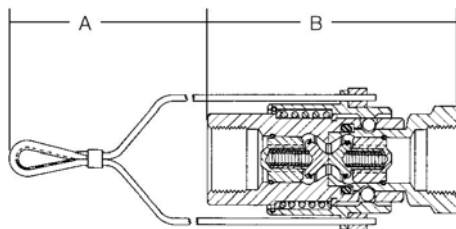
№	Вход/Выход Соединение NPT-IG	Сила, необходимая для разрыва, N	Сила, необходимая для обратного соединения, N	Длина	Пропускная способность при различных дифф. давлениях в л/мин			
					0,35 бар	0,7 бар	1,7 бар	3,5 бар
A2141A6	¾"	578	356	98	42	61	95	136
A2141A6L								
A2141A8	1"	334	222	116	79	114	178	254
A2141A8L								
A2141A10	1½"	712	111	143	197	284	454	643
A2141A16	2"	1335	222	364	946	1325	2082	2839



A2141A16



A2141A10



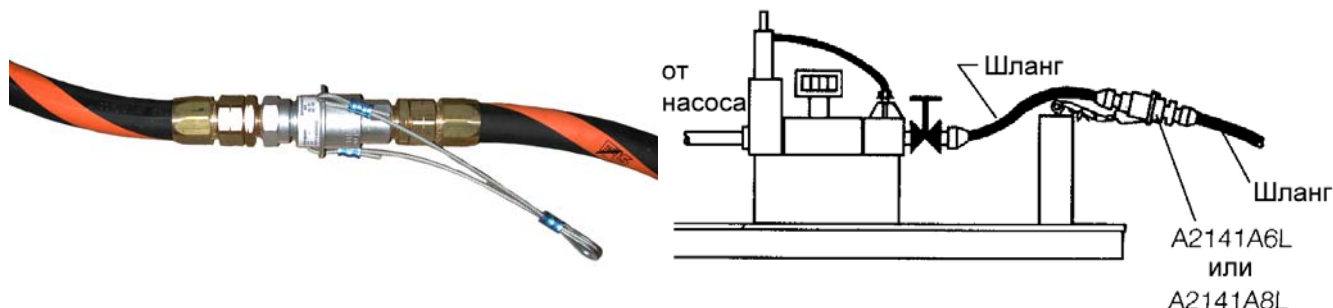
A2141A6L  
 A2141A8L

*Рис.1 устройство разрывных муфт*

Арматура - Контрольное оборудование  
Запасные части - Автомобильное и промышленное оснащение - Производство и сервис

Насосная и компрессорная техника  
Системы перегрузки – Заправочные станции  
Ремонт и обслуживание

Flüssiggas-Anlagen GmbH  
Peiner Straße 217  
D-38229 Salzgitter  
Germany – Германия  
Telefon: +49 / 5341 / 8697-0  
Telefax: +49 / 5341 / 8697-11  
<http://www.fas.de>



*Рис.2 Внешний вид и пример возможной инсталляции.*

## Транспортировка и хранение

Изделия должны транспортироваться в упаковке, предотвращающей от повреждения и загрязнения. Рекомендуется хранить в сухом и чистом месте. При длительном хранении рекомендуется использовать восковую смазку или ПЭТ-упаковку и проводить оценку условий хранения не реже 1 раза в 6 мес.

## Монтаж

Монтаж и обслуживание разрешается только специализированному персоналу, квалифицированному и обученному работе с сжиженными углеводородными газами. Эксплуатация допускается только на станциях/объектах, оснащение которых соответствует всем действующим правилам и нормам безопасности.



**ВНИМАНИЕ! Несоблюдение действующих норм и правил, а так же указаний данного паспорта/инструкции может привести к выходу оборудования из строя, имущественному ущербу и стать причиной несчастного случая!**

## Техобслуживание

Изделия практически не нуждаются в техобслуживании. Рекомендуется минимально один раз в месяц проверять предохранительную разрывную муфту на работоспособность. Генеральную проверку рекомендуется проводить один раз в 6 мес., если иное не нормировано местным законодательством.

Арматура - Контрольное оборудование  
Запасные части - Автомобильное и промышленное оснащение - Производство и сервис

Насосная и компрессорная техника  
Системы перегрузки – Заправочные станции  
Ремонт и обслуживание

Flüssiggas-Anlagen GmbH  
Peiner Straße 217  
D-38229 Salzgitter  
Germany – Германия  
Telefon: +49 / 5341 / 8697-0  
Telefax: +49 / 5341 / 8697-11  
http://www.fas.de



### Комплектность поставки.

- |                        |       |
|------------------------|-------|
| 1. Разрывная муфта FAS | 1 шт. |
| 2. Паспорт/руководство | 1 шт. |
| 3. Упаковка            | 1 шт. |

### Ремонт / Гарантия

Гарантийный срок на изделие составляет 12 месяцев с момента ввода в эксплуатацию, но не более 15 месяцев с момента передачи оборудования клиенту. При неправильной работе необходимо отправить изделие к изготовителю /продавцу. Мы гарантируем качество и безопасность нашей продукции при условии ее хранения, установки и эксплуатации и обслуживании в полном соответствии с требованиями настоящего технического паспорта и национальными нормативными документами.

Запрещается проводить самостоятельно любые ремонтные работы, так как при этом теряется гарантийное право.

### Свидетельство о приемке.

Испытание	Результат
Внешний осмотр	Соответствует
Проверка прочности и плотности корпусных деталей	Норма
Проверка работоспособности и заводских настроек	Норма
Проверка упаковки и комплектности поставки	Соответствует

Настоящим подтверждается, что **многоцветная разрывная муфта FAS** \_\_\_\_\_ соответствует ТУ, прошла испытания и признана годной к эксплуатации.

Дата приемки « \_\_\_\_\_ » \_\_\_\_\_ 200\_\_ г.

Ответственный контролер: \_\_\_\_\_

штамп контроля

Дата передачи оборудования клиенту: \_\_\_\_\_  
штамп