

# ПРИСОЕДИНИТЕЛЬНАЯ МУФТА РУЧНАЯ СТАНДАРТ API RP 1004

## Серия 05134101

Технические характеристики



Присоединительная муфта ручная SILEA серии 05134101 (мама) спроектирована для быстрого и надёжного присоединения к своей ответной части (папа) на автоцистерне. Муфта выполнена по стандарту API RP 1004 и совместима со всеми ответными частями (папа), других производителей подобной продукции, выполненных по этому стандарту.

Стандартные технические характеристики		
Номинальный диаметр (мм)	100	
Присоединительный фланец	4" TTMA	
Материал изготовления	Алюминий	
Материал уплотнения	VITON	
Тип продукта	Бензин, керосин, ДТ	
Рабочее давление max	10 bar	
Проверочное давление	15 bar	
Климатическое исполнение	-20°C / +65°C	
Номинальная производительность [скорость потока: 4.5 м/с]	120 м³/h	2000 л/мин
	150 м³/h	2500 л/мин



Все компоненты муфты выполнены из алюминиевого сплава. Уплотнения из FPM-NT (Viton®). Конструкция муфты позволяет легко и быстро произвести замену всех деталей и уплотнений. Поверхность алюминиевых деталей обработана методом анодирования, для придания прочности.

### Нормативы

- Сертификат ATEX (Attrezzature destinate in Atmosfere Esplosive)
- Сертификат PED (Attrezzature a Pressione)
- Декларация о соответствии ЕАЭС, сертификат ТР ТС 010/2011: РФ, Казахстан, Белоруссия, Армения, Киргизия.
- Стандарт ASTM-ANSI-TTMA-API

Дополнительные опции			
Материал уплотнений	Тип продукта налива	Клим. исполнение	Код муфты
HNBR NBR БУНА	Углеводороды (бензол до 1,2%)	-40/+65 °C	05134101-B
FVMQ Флоросиликон	Углеводороды (бензол выше 1,2%)	-60/+65 °C	05134101-FS
FFKM КАФЛОН	Агрессивные жидкости	-13/+65 °C	05134101-K

### Дополнительные аксессуары:

- Датчик положения откр/закр клапана муфты Ex-d I12GD
- Датчик положения откр/закр клапана муфты Ex-ia I12GD
- Парковочное устройство
- Парковочное устройство с датчиком Ex-d I12GD
- Парковочное устройство с датчиком Ex-ia I12GD

### Стандартная документация (прилагаемая к изделию)

- Декларация о соответствии директивам
- Декларация о соответствии материалов изготовления и проверочных испытаний (сертификат CCC)
- Инструкция по монтажу и эксплуатации (MUM)

### Дополнительная документация по отдельному запросу

- Идентификационная карта материалов (MIM):
  - Сертификат 3.1 EN 10204 для стали
  - Сертификат 2.2 EN 10204 для алюминия

Коды ремкомплектов		
Материал уплотнений	Код полного ремкомплекта	Код ремкомплекта уплотнений
FPM-NT (Viton®)	KM05134101V	KG0513V
FVMQ	KM05134101F	KG0513F
FFKM	KM05134101K	KG0513K
HNBR	KM05134101B	KG0513B

