

811

No-Skive Для всасывающих и сливных линий
SAE 100R4



- Конструкция рукава **No-Skive**.
- Спиральная проволока для предотвращения схлопывания под воздействием вакуума
- Малые радиусы изгиба

Основные области применения
Все рынки: Системы общего назначения

Сертификат соответствия
Сведения см. на стр. с Ab-16 по Ab-19

Конструкция

Трубка: Синтетический каучук
Армирование: Две оплетки из волокна, одна стальная проволока
Покрытие: Маслостойкий синтетический каучук, устойчивый к атмосферным воздействиям

Рекомендуемые рабочие среды

Рабочие жидкости на нефтяной и водно-гликолевой основе, смазочные масла, воздух и вода.
Подробную информацию см. в разделе о химической совместимости на стр. с Ab-22 по Ab-30.

Диапазон температур от -40 °C до +100 °C
Исключение: Воздух макс. +70 °C
Вода макс. +85 °C

Серия фитинга

До типоразмера - 32



Для типоразмеров -40 и -48 фитинги по запросу

Обозначение	Внутренний диаметр рукава				Наружный диаметр рукава мм	Давление				Вакуум*	мин. радиус изгиба мм	Вес кг
	DN	Дюйм	Размер	мм		максимальное рабочее МПа	psi	минимальное разрывное МПа	psi			
811-12	19	3/4	-12	19.1	30.0	2.1	300	8.3	1200	85	65	0.63
811-16	25	1	-16	25.4	38.0	1.7	250	6.9	1000	85	75	0.96
811-20	31	1 1/4	-20	31.8	45.0	1.4	200	5.5	800	85	100	1.22
811-24	38	1 1/2	-24	38.1	52.0	1.0	150	4.1	600	85	130	1.55
811-32	51	2	-32	50.8	64.0	0.7	100	2.8	400	85	150	1.87
811-40	63	2 1/2	-40	63.5	75.0	0.4	62	1.6	248	85	180	2.45
811-48	76	3	-48	76.2	90.0	0.4	62	1.6	248	85	230	3.20

*1 = приведенные в таблице значения вакуума соответствуют вакуумметрическому давлению в кПа. Для получения абсолютного значения вычитите значение таблицы из 101 кПа

** типоразмер -12 и типоразмер -16 = только на обжимном прессе Parkrimp 2 или регулируемых обжимных станках.

Сочетание высокой температуры с высоким давлением сокращает срок службы рукава.

Пример оболочки рукава

PARKER 811-12 SUCTION HOSE SAE 100R4-12 19 mm (3/4) 3Q81 ————— PARKER 811-12 SUC