

## 436

**No-Skive Компактный**  
SAE 100R16 высокотемпературный

**Основные области применения**  
Гидросистемы среднего давления с высокой температурой

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

**Стандарты**  
SAE 100R16

### Конструкция

Трубка: Синтетический PKR-каучук  
Армирование: Две оплетки из высокопрочной стальной проволоки  
Покрытие: Синий синтетический каучук, одобренный MSHA

**Диапазон температур** ....от -48 °C до +150 °C  
Исключение: Воздух ..... макс. +70 °C  
Вода, жидкости на водно-гликолевой основе ..... макс. +85 °C



- Конструкция рукава с тонким покрытием **No-Skive**
- Компактная конструкция рукава с малым радиусом изгиба
- Одобрено MSHA.
- Идеально подходит для высокотемпературных систем

### Рекомендуемые рабочие среды

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

### Фитинги серии



Обозначение	Внутренний диаметр рукава				Наружный диаметр рукава мм	Давление				мин. радиус изгиба мм	Вес кг
	DN	Дюйм	Размер	мм		максимальное рабочее	минимальное разрывное	МПа	psi		
436-6-BLU-RL	10	3/8	-6	9.5	17.0	27.5	4000	110.0	16000	65	0.42
436-8-BLU-RL	12	1/2	-8	12.7	20.0	24.0	3500	96.0	14000	90	0.51
436-10-BLU-RL	16	5/8	-10	15.9	24.0	19.0	2750	76.0	11000	100	0.66
436-12-BLU-RL	19	3/4	-12	19.1	28.0	15.5	2250	62.0	9000	120	0.80
436-16-BLU-RL	25	1	-16	25.4	36.0	13.8	2000	55.0	8000	150	1.22

Сочетание высокой температуры с высоким давлением сокращает срок службы рукава.  
RL = поставляется только в бобинах

### Пример оболочки рукава

