

462

Elite No-Skive Компактный
Превышает EN 857-2SC – ISO 11237
тип 2SC

Основные области применения
Гидросистемы среднего давления с повышенными требованиями во всех сегментах рынка

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

Стандарты
Превышает EN 857-2SC – ISO 11237 тип 2SC

Конструкция

Трубка: Нитрил (NBR)
Армирование: Две оплетки из высокопрочной стальной проволоки
Покрытие: Синтетический каучук

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



- Рукав по технологии **No-Skive** – Компактная конструкция.
- Внутренняя трубка из нитрила (NBR) – расширенная совместимость с жидкостями
- Превышает стандарты EN/ISO по давлению, радиусу изгиба и стойкости к истиранию

Рекомендуемые рабочие среды

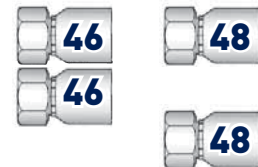
Рабочие жидкости на нефтяной и водно-гликолевой основе, смазочные масла, воздух и вода. Для воздуха под давлением выше 1,7 МПа покрытие рукава должно иметь перфорацию.
Подробную информацию см. в разделе о химической совместимости на стр. с Ab-22 по Ab-30.

Серия фитинга

Типоразмеры от -4 до -16

462-20-WR

462-20



Обозначение	Внутренний диаметр рукава				Наружный диаметр рукава мм	Давление				мин. радиус изгиба мм	Вес кг
	DN	Дюйм	Размер	мм		максимальное рабочее	psi	минимальное разрывное	psi		
462-4	6	1/4	-4	6.4	13.4	42.5	6160	170.0	24640	75	0.30
462-5	8	5/16	-5	7.9	15.0	40.0	5800	160.0	23200	85	0.35
462-6	10	3/8	-6	9.5	17.2	35.0	5075	140.0	20300	90	0.42
462-8	12	1/2	-8	12.7	20.4	31.0	4495	124.0	17980	130	0.52
462-10	16	5/8	-10	15.9	23.9	28.0	4060	112.0	16240	160	0.66
462-12	19	3/4	-12	19.1	27.7	28.0	4060	112.0	16240	195	0.86
462-16	25	1	-16	25.4	35.4	21.0	3045	84.0	12180	250	1.17
462-20-WR *	31	1 1/4	-20	31.8	45.1	17.2	2495	68.8	9980	335	1.80
462-20 **	31	1 1/4	-20	31.8	45.1	17.2	2495	68.8	9980	335	1.80

Сочетание высокой температуры с высоким давлением сокращает срок службы рукава.
Типоразмеры от -4 до -16, гладкое покрытие; 462-20-WR и 462-20 - покрытие с отпечатком от банджа.
Также поставляется в бобинах до типоразмера -12 с заказным номером 462-xx-RL
* 462-20-WR только с фитингами серии 46
* 462-20 только с фитингами серии 48

Пример оболочки рукава

