H29

ParLock Спиральный

Превышает ISO 3862 тип 4SH – EN 856 тип 4SH

- Технология Interlock
- Усиление из четырех высокопрочных навивок из стальной проволоки.

Основные области применения

Гидросистемы высокого давления общего применения

Сертификат соответствия

Сведения см. на страницах с Ab-16 по Ab-19

Стандарт

Превышает ISO 3862 тип 4SH – EN 856 тип 4SH

Конструкция

Трубка: Синтетический каучук
Армирование: Четыре навивки из высокопрочной стальной проволоки
Покрытие: Синтетический каучук

Диапазон температур ... от -40 °C до +100 °C

Исключение: Воздух ..... макс. +70 °C
Вода ..... макс. +85 °C

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.
Подробнее см. в разделе о химической совместимости на страницах с Ab-22 по Ab-30.

Серия фитинга

Внутренняя и наружная окорка

V4

Обозначение	Внутренний диаметр рукава				Наружный диаметр рукава	Давление				мин. радиус изгиба	Вес
						максимальное рабочеее		минимальное разрывное			
	DN	Дюйм	Размер	мм	мм	МПа	psi	МПа	psi	мм	кг
H29-12	19	3/4	-12	19.1	32.2	43.0	6250	172.0	25000	280	1.7
H29-16	25	1	-16	25.4	38.7	40.0	5800	160.0	23200	340	2.2
H29-20	31	1 1/4	-20	31.8	45.5	35.0	5000	140.0	20000	460	2.6
H29-24	38	1 1/2	-24	38.1	53.5	31.0	4500	124.0	18000	560	3.4
H29-32	51	2	-32	50.8	68.1	28.0	4050	112.0	16200	700	4.8

Сочетание высокой температуры с высоким давлением сокращает срок службы рукава.

Пример оболочки рукава

Parker H29-12 WP 43.0 MPa (6250 PSI) | • • EXCEED ISO3862 - EN856 4SH - 19 mm (3/4")