

Шламовый рукав Trelleborg PERFORMER GL AD10P



Применение: шламовый рукав для транспортировки абразивных материалов в пневматических системах.

Преимущества:

- превосходная абразивостойкость
- рукав может поставляться длинами для соединения с фланцами на месте
- быстрая и лёгкая установка
- лёгкий вес и низкий радиус изгиба
- низкая стоимость установки
- электропроводность (обязательна для использования в пневматических системах) обеспечена наличием медной проволоки и спирали
- подавление скачков давления
- сокращение потерь давления
- подавление шума и вибрации
- превосходная стойкость к атмосферному воздействию

Внутренний слой: износостойкая NR резина, гладкая, коричневого цвета

Усиление: усиленная синтетическая оплетка, спираль из стальной проволоки

Наружный слой: износостойкая EPDM резина, черного цвета, гофрированная, с отпечатком от текстильного бандажа

Рабочая температура: -30°C +70°C

Специальные свойства: рукав армирован медной проволокой (спираль должна быть соединена с фланцами)

Фланцы/ фитинги: рукава оснащаются фланцами BLOC-END® и должны выдерживать следующее максимальное рабочее давление:



Санкт-Петербург

+7 (812) 677 71 55

Екатеринбург

+7(343) 345 63 08

Новокузнецк

+7(3843) 20 97 28

- ID ≤ 150 мм: 10 Бар
- ID > 150 мм:

1. 10 Бар для статического применения (нет движение рукава, без гидравлических ударов, нет тяги) и/или температура max < 40°C,
2. 5 Бар для динамического применения и/или температуры > 40°C.

Дополнительная информация: Низкое растяжение при рабочем давлении 10 бар. Доступны длины 20 или 12 м, другие размеры под запрос.

Отрасли применения: строительство и горно-добывающее оборудование

Маркировка:



Внутренний диаметр (мм)	Наружный диаметр (мм)	Рабочее давление (бар)	Разрывное давление (бар)	Радиус изгиба (мм)	Масса (кг/м)	Длина бухты (м)
25	53,0	10	30	125	1,90	20
32	60,0	10	30	160	2,25	20
40	73,0	10	30	200	3,19	20
50	83,0	10	30	250	3,58	20
65	98,0	10	30	325	4,44	20
80	113,0	10	30	400	5,24	20
100	133,0	10	30	500	6,32	20
125	158,0	10	30	750	8,68	20
150	183,0	10	30	1050	8,98	20
200	234,5	10	30	1600	14,46	12
250	285,5	10	30	2000	16,78	12
300	340,5	10	30	2500	25,53	12



Санкт-Петербург
 +7 (812) 677 71 55

Екатеринбург
 +7(343) 345 63 08

Новокузнецк
 +7(3843) 20 97 28

350

391,0

10

30

3100

30,23

12

Вакуум мах 0,9 Бар

Допуск по длине: $\pm 1\%$ (Стандарт ISO 1307).



Санкт-Петербург

+7 (812) 677 71 55

Екатеринбург

+7(343) 345 63 08

Новокузнецк

+7(3843) 20 97 28