# Высокоабразивный керамический рукав Trelleborg PERFORMER CERAMIC

**Применение:** напорно-всасывающий рукав для транспортировки высоко абразивных материалов в гидравлических системах.

**Преимущества:**

- в 10 раз более долгий срок эксплуатации по сравнению с резиновым рукавом
- в 4 - 5 раз более гибкий по сравнению со стандартными керамическими рукавами
- быстрая и лёгкая установка:

- Рукав может быть отрезан на месте без специального инструмента
- Очень простая установка фланцев BLOC-END®
- На 30 - 60% легче стандартных керамических рукавов.

**Внутренний слой:** Al203, 92% керамические плитки, впрессованные в NR резину, черного 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

**Фланцы/ фитинги:** рукава оснащаются фланцами BLOC-END®

**Дополнительная информация:** рукава производятся и поставляются длинами по запросу покупателя

**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) |
|---|---|---|---|---|---|---|

| | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 50 | 83,0 | 10 | 30 | 200 | 4,80 | 10 |
| 65 | 98,0 | 10 | 30 | 300 | 5,80 | 10 |
| 80 | 113,0 | 10 | 30 | 350 | 6,70 | 10 |
| 100 | 133,0 | 10 | 30 | 400 | 8,20 | 10 |
| 125 | 158,0 | 10 | 30 | 600 | 10,10 | 10 |
| 150 | 183,0 | 10 | 30 | 700 | 11,90 | 10 |
| 200 | 223,5 | 10 | 30 | 1300 | 16,70 | 10 |

Вакуум мах 0,9 Бар

Допуск по длине: ±1% (Стандарт ISO 1307).