

Рукав для гидравлических линий Trelleborg DIN 2TE



Применение:

Резиновый рукав, усиленный текстилем, для регулирования гидравлических линий.

Разгрузка под давлением гидравлических жидкостей, смазки, сжатого воздуха и воды.

Преимущества:

- Легкий и гибкий рукав благодаря усилению из текстильной оплетки
- Устранение вибраций в гидравлических линиях
- Покрытие рукава особо устойчиво к маслу и смазке

Внутренний слой: Гладкая, черная резина NBR, маслостойкая

Усиление: Одна текстильная оплетка для ID≤25 мм, две текстильные оплетки для ID>25 мм

Наружный слой: Гладкая, черная резина CR, устойчивая к маслу и атмосферному воздействию

Рабочая температура: гидравлические жидкости -40°C / +100°C, водные жидкости -40°C / +70°C, вода 0°C / +70°C

Разрешение/стандарт: EN 854 2TE:1996

Дополнительная информация: ID>25 мм не включены в стандарт EN 854 2TE:1996

Маркировка:

4.8-25.4mm



31.8mm



| Внутренний диаметр | Внутренний диаметр | Толщина стенки | Наружный диаметр | Рабочее давление | Разрывное давление | Радиус изгиба | Масса (кг/м) | Длина бухты (м) |
|--------------------|--------------------|----------------|------------------|------------------|--------------------|---------------|--------------|-----------------|
| 4.8 | 10 | 3.0 | 14.8 | 10 | 15 | 100 | 0.15 | 20 |
| 12 | 16 | 3.5 | 20 | 15 | 20 | 100 | 0.25 | 20 |
| 20 | 25 | 4.0 | 29 | 20 | 25 | 100 | 0.40 | 20 |
| 25 | 32 | 4.5 | 37 | 25 | 30 | 100 | 0.50 | 20 |
| 32 | 40 | 5.0 | 47 | 30 | 35 | 100 | 0.60 | 20 |
| 40 | 50 | 5.5 | 57 | 35 | 40 | 100 | 0.70 | 20 |
| 50 | 63 | 6.0 | 70 | 40 | 45 | 100 | 0.80 | 20 |
| 63 | 80 | 6.5 | 87 | 45 | 50 | 100 | 0.90 | 20 |
| 80 | 100 | 7.0 | 107 | 50 | 55 | 100 | 1.00 | 20 |
| 100 | 125 | 7.5 | 133 | 55 | 60 | 100 | 1.10 | 20 |
| 125 | 160 | 8.0 | 170 | 60 | 65 | 100 | 1.20 | 20 |
| 160 | 200 | 8.5 | 210 | 65 | 70 | 100 | 1.30 | 20 |
| 200 | 250 | 9.0 | 260 | 70 | 75 | 100 | 1.40 | 20 |
| 250 | 315 | 9.5 | 320 | 75 | 80 | 100 | 1.50 | 20 |
| 315 | 400 | 10.0 | 400 | 80 | 85 | 100 | 1.60 | 20 |
| 400 | 500 | 10.5 | 500 | 85 | 90 | 100 | 1.70 | 20 |
| 500 | 630 | 11.0 | 630 | 90 | 95 | 100 | 1.80 | 20 |
| 630 | 800 | 11.5 | 800 | 95 | 100 | 100 | 1.90 | 20 |
| 800 | 1000 | 12.0 | 1000 | 100 | 105 | 100 | 2.00 | 20 |

| | | | | | | | | |
|------|-------|-----|------|----|-----|-----|------|--------------|
| 4,8 | 3/16" | 3,5 | 11,8 | 80 | 320 | 35 | 0,12 | 120 |
| 6,4 | 1/4" | 3,5 | 13,4 | 75 | 300 | 40 | 0,14 | 40-120 |
| 7,9 | 5/16" | 3,5 | 14,9 | 68 | 270 | 50 | 0,16 | 40-120 |
| 7,9 | 5/16" | 3,5 | 14,9 | 68 | 270 | 50 | 0,16 | 120 |
| 9,5 | 3/8" | 3,5 | 16,5 | 63 | 250 | 60 | 0,18 | 40-120-200 |
| 12,7 | 1/2" | 3,5 | 19,7 | 58 | 230 | 70 | 0,22 | 40-120 |
| 15,9 | 5/8" | 4,0 | 23,9 | 50 | 200 | 90 | 0,32 | 40-120 |
| 19,0 | 3/4" | 4,0 | 27,0 | 45 | 180 | 110 | 0,37 | 40-60-80-120 |
| 25,4 | 1" | 4,5 | 34,4 | 40 | 160 | 150 | 0,52 | 40-60-80 |
| 31,8 | 1"1/4 | 4,5 | 41,6 | 32 | 140 | 190 | 0,71 | 20 |

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