

4SP/6SP EC850 Eaton Dynamax Ultra High Pressure



Рукав со сверхвысоким рабочим давлением для подачи нефтепродуктов и смазочных масел.

Технические характеристики значительно превосходит требования промышленного стандарта SAE 100R15, обеспечивая более продолжительный срок службы, что ведет к снижению эксплуатационных расходов в течение срока эксплуатации оборудования.

Внутренний слой: синтетическая резина

Усиление:

- 4 слоя высокопрочной металлической навивки (диаметры 10 мм, 12 мм, 16 мм)
- 6 слоев высокопрочной металлической навивки (диаметр 20 мм)

Наружный слой: черная износостойкая синтетическая резина тип Dura-Tuff™

Рабочая температура: от -40°C до +100°C

Применение:

- Гидравлические системы высокого давления с жидкостями на нефтяной основе
- Приводы с тяжелыми условиями работы: гидростатические системы приводов, системы рулевого управления с высоким давлением, а также гидравлические системы со сверхвысоким давлением
- Строительная, лесозаготовительная техника, сельхозтехника, техника для уборки снега и спец.техника

Преимущества:

- Улучшенная гибкость и радиус изгиба расширяют возможности оборудования/ техники



Санкт-Петербург

+7 (812) 677 71 55

Екатеринбург

+7(343) 345 63 08

Новокузнецк

+7(3843) 20 97 28

- Улучшенная в 8 раз износостойкость по сравнению с рукавами со стандартным резиновым покрытием, благодаря использованию покрытия Dura-Tuff™
- Более продолжительный срок службы РВД в сборе означает увеличение времени безотказной работы и снижение издержек
- Гарантируется отсутствие утечек гидравлической жидкости между рукавом и фитингами при остановке работы оборудования/ техники
- Экологически безопасные материалы (стандарт безопасности MSHA IC-84, DIN 5510)

| Артикул | Номинальный диаметр (мм) | Внутренний диаметр (мм) | Внешний диаметр (мм) | Рабочее давление (макс.) (бар) | Разрывное давление (бар) | Радиус изгиба (мин.) (мм) | Масса (кг/м) |
|----------|--------------------------|-------------------------|----------------------|--------------------------------|--------------------------|---------------------------|--------------|
| EC850-10 | 16 | 15,9 | 29,0 | 500 | 2000 | 200 | 1,23 |
| EC850-12 | 19 | 19,1 | 33,3 | 500 | 2000 | 215 | 1,52 |
| EC850-16 | 25 | 25,4 | 40,4 | 500 | 2000 | 270 | 2,31 |
| EC850-20 | 31 | 31,8 | 50,9 | 500 | 2000 | 380 | 4,01 |



Санкт-Петербург

+7 (812) 677 71 55

Екатеринбург

+7(343) 345 63 08

Новокузнецк

+7(3843) 20 97 28