

# 731

**No-Skive Спиральный**

ISO 3862 тип 4SH – EN 856 тип 4SH

## Основные области применения

Гидросистемы высокого давления общего применения

## Стандарт

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



- Конструкция рукава **No-Skive**.
- Усиление из четырех высокопрочных навивок из стальной проволоки.

## 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 фитингов



| Обозначение | Внутренний диаметр рукава |       |        |      | Наружный диаметр рукава<br>мм | Давление                    |      |                              |       | мин. радиус изгиба<br>мм | Вес<br>кг |
|-------------|---------------------------|-------|--------|------|-------------------------------|-----------------------------|------|------------------------------|-------|--------------------------|-----------|
|             | DN                        | Дюйм  | Размер | мм   |                               | максимальное рабочее<br>МПа | psi  | минимальное разрывное<br>МПа | psi   |                          |           |
| 731-12      | 19                        | 3/4   | -12    | 19.1 | 32.0                          | 42.0                        | 6000 | 168.0                        | 24000 | 280                      | 1.72      |
| 731-16      | 25                        | 1     | -16    | 25.4 | 39.0                          | 38.0                        | 5500 | 152.0                        | 22000 | 340                      | 2.14      |
| 731-20      | 31                        | 1 1/4 | -20    | 31.8 | 45.0                          | 32.0                        | 4700 | 130.0                        | 18800 | 460                      | 2.96      |
| 731-24      | 38                        | 1 1/2 | -24    | 38.1 | 53.0                          | 29.0                        | 4200 | 116.0                        | 16800 | 560                      | 3.20      |
| 731-32      | 51                        | 2     | -32    | 50.8 | 68.0                          | 25.0                        | 3600 | 100.0                        | 14400 | 700                      | 5.30      |

Сочетание высокой температуры с высоким давлением сокращает срок службы рукава.

## Пример оболочки рукава

**Parker** NO-SKIVE 731-12 WP 42,0 МПа (6000 PSI) MSHA XXXX 19 mm (3/4) X 4S EN 856-4SH/20/4Q91

