

## 461LT

*Elite No-Skive* **Компактный**  
EN 857 2SC низкотемпературный

### Основные области применения

Мобильное оборудование в низкотемпературной окружающей среде:

Лесозаготовительные машины, холодильные склады

### Стандарты

EN 857 2SC

### Конструкция

Трубка: Синтетический каучук

Армирование: Две оплетки из высокопрочной стальной проволоки

Покрытие: Синтетический каучук

Диапазон температур .... от -50 °C до +100 °C

Исключение: Воздух ..... макс. +70 °C

Вода ..... макс. +85 °C



- Конструкция рукава с тонким покрытием *No-Skive*
- Превосходная озоностойкость
- Идеален для низкотемпературных рабочих условий (-50 °C)

### 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.

Подробную информацию см. в разделе о химической совместимости на стр. с Ab-22 по Ab-30.

### Серия фитингов



Обозначение	Внутренний диаметр рукава				Наружный диаметр рукава мм	Давление				мин. радиус изгиба мм	Вес кг
	DN	Дюйм	Размер	мм		максимальное рабочее	psi	минимальное разрывное	psi		
461LT-4	6	1/4	-4	6.4	13	42.5	6160	170.0	24640	75	0.30
461LT-5	8	5/16	-5	7.9	15	40.0	5800	160.0	23200	85	0.35
461LT-6	10	3/8	-6	9.5	17	35.0	5075	140.0	20300	90	0.42
461LT-8	12	1/2	-8	12.7	21	31.0	4495	124.0	17980	130	0.52
461LT-10	16	5/8	-10	15.9	24	28.0	4060	112.0	16240	160	0.66
461LT-12	19	3/4	-12	19.1	28	28.0	4060	112.0	16240	195	0.86
461LT-16	25	1	-16	25.4	35	21.0	3045	84.0	12180	250	1.17

Сочетание высокой температуры с высоким давлением сокращает срок службы рукава.

### Пример оболочки рукава

