



8 351 232 94 01

INFO@RVD174.RU

WWW.RVD174.RU



**ЗАВОД ГИДРОКОМПЛЕКТ**  
ПРОИЗВОДСТВО РУКАВОВ ВЫСОКОГО ДАВЛЕНИЯ



**РУКАВА ВЫСОКОГО ДАВЛЕНИЯ**

## РУАВА ВЫСОКОГО ДАВЛЕНИЯ С ОДНОЙ ПРОВОЛОЧНОЙ ОПЛЕТКОЙ



Номинальный Ø	Внутренний Ø	Оплетка Ø	Наружный Ø	Рабочее давление		Давление испытания	Давление разрыва	Радиус изгиба	Вес	
				Бар	фунт на кв. Дюйм					
6	1/4	6,6	10,9	13,0	<b>225</b>	3265	450	900	100	0,19
8	5/16	8,3	12,5	14,7	<b>215</b>	3120	430	860	115	0,22
10	3/8	9,9	14,8	16,8	<b>180</b>	2610	360	720	125	0,28
12	1/2	13,0	17,9	20,0	<b>160</b>	2320	320	640	180	0,36
16	5/8	16,4	21,0	23,2	<b>130</b>	1885	260	520	200	0,44
19	3/4	19,5	25,0	27,1	<b>105</b>	1525	210	420	240	0,56
25	1	26,0	32,9	35,1	<b>88</b>	1275	176	352	300	0,83
31	1-1/4	32,5	39,9	42,5	<b>63</b>	915	150	252	420	1,07
38	1-1/2	38,7	46,5	50,1	<b>50</b>	725	100	200	500	1,42
51	2	51,1	59,9	64,1	<b>40</b>	580	80	160	630	2,01

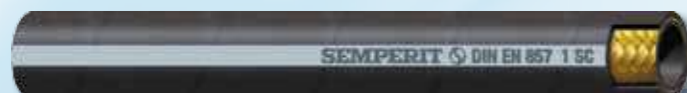
### DIN EN 853 1 SN / SAE 100 R 1S

**Внутренний слой:**  
Синтетический каучук, стойкий к гидравлическим жидкостям

**Прокладка:**  
Одна оплетка из стальной проволоки высокой прочности

**Оболочка:**  
Стойкий к воздействию абразивов и озона синтетический каучук. Примечание: в наличии имеются различные оболочки

**Диапазон температур (рабочей среды):**  
от -40 °С до 100 °С (кратковременно макс 120 °С)



Номинальный Ø	Внутренний Ø	Оплетка Ø	Наружный Ø	Рабочее давление		Давление испытания	Давление разрыва	Радиус изгиба	Вес	
				Бар	фунт на кв. Дюйм					
6	1/4	6,6	9,9	11,9	<b>225</b>	3265	450	900	75	0,16
8	5/16	8,3	11,7	13,7	<b>215</b>	3120	430	860	85	0,21
10	3/8	9,9	13,1	15,7	<b>180</b>	2610	360	720	90	0,26
12	1/2	13,0	16,6	19,5	<b>160</b>	2320	320	640	130	0,34
16	5/8	16,4	20,3	22,3	<b>130</b>	1885	260	520	150	0,39
19	3/4	19,5	24,0	26,0	<b>105</b>	1525	210	420	180	0,50
25	1	26,0	31,0	33,1	<b>88</b>	1275	176	352	230	0,74

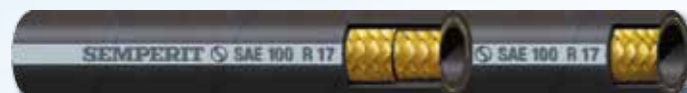
### DIN EN 857 1 SC

**Внутренний слой:**  
Синтетический каучук, стойкий к гидравлическим жидкостям

**Прокладка:**  
Одна оплетка из стальной проволоки высокой прочности

**Оболочка:**  
Стойкий к воздействию абразивов и озона синтетический каучук. Примечание: в наличии имеются различные оболочки

**Диапазон температур (рабочей среды):**  
от -40 °С до 100 °С (кратковременно макс 120 °С)



Номинальный Ø	Внутренний Ø	Оплетка Ø	Наружный Ø	Рабочее давление		Давление испытания	Давление разрыва	Радиус изгиба	Вес	
				Бар	фунт на кв. Дюйм					
6	1/4	6,6	10,4	12,4	<b>210</b>	3000	420	840	50	0,16
8	5/16	8,3	12,0	14,1	<b>210</b>	3000	420	840	55	0,22
10	3/8	9,9	13,9	16,0	<b>210</b>	3000	420	840	65	0,27
12	1/2	13,0	17,6	19,5	<b>210</b>	3000	420	840	90	0,39
16	5/8	16,4	21,7	23,8	<b>210</b>	3000	420	840	100	0,61
19	3/4	19,5	25,5	27,6	<b>210</b>	3000	420	840	120	0,76
25	1	26,0	34,0	36,2	<b>210</b>	3000	420	840	150	1,27

### SAE 100 R 17

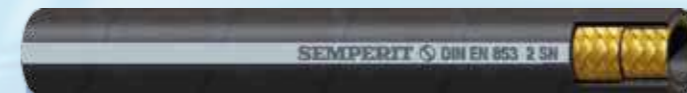
**Внутренний слой:**  
Синтетический каучук, стойкий к гидравлическим жидкостям

**Прокладка:**  
Одна оплетка DN 06 – DN 12 и две оплетки DN 16 – DN 25 из стальной проволоки высокой прочности

**Оболочка:**  
Стойкий к воздействию абразивов и озона синтетический каучук. Примечание: в наличии имеются различные оболочки

**Диапазон температур (рабочей среды):**  
от -40 °С до 100 °С (кратковременно макс 120 °С)

## РУАВА ВЫСОКОГО ДАВЛЕНИЯ С ДВУМЯ ПРОВОЛОЧНЫМИ ОПЛЕТКАМИ



Номинальный Ø	Внутренний Ø	Оплетка Ø	Наружный Ø	Рабочее давление		Давление испытания	Давление разрыва	Радиус изгиба	Вес	
				Бар	фунт на кв. Дюйм					
6	1/4	6,6	12,4	14,4	<b>400</b>	5800	800	1600	100	0,31
8	5/16	8,3	14,0	16,0	<b>350</b>	5075	700	1400	115	0,37
10	3/8	9,9	16,4	18,4	<b>330</b>	4785	660	1320	125	0,44
12	1/2	13,0	19,4	21,4	<b>275</b>	4000	550	1100	180	0,53
16	5/8	16,4	22,6	24,6	<b>250</b>	3625	500	1000	200	0,66
19	3/4	19,5	26,6	28,6	<b>215</b>	3120	430	860	240	0,84
25	1	26,0	34,5	37,1	<b>165</b>	2395	325	660	300	1,23
31	1-1/4	32,5	43,9	46,7	<b>125</b>	1815	250	500	420	1,77
38	1-1/2	38,7	51,1	54,5	<b>90</b>	1305	180	360	500	2,17
51	2	51,1	62,9	66,7	<b>80</b>	1160	160	320	630	2,79

### DIN EN 853 2 SN / SAE 100 R2S

**Внутренний слой:**  
Синтетический каучук, стойкий к гидравлическим жидкостям

**Прокладка:**  
Две оплетки из стальной проволоки высокой прочности

**Оболочка:**  
Стойкий к воздействию абразивов и озона синтетический каучук. Примечание: в наличии имеются различные оболочки

**Диапазон температур (рабочей среды):**  
от -40 °С до 100 °С (кратковременно макс 120 °С)



Номинальный Ø	Внутренний Ø	Оплетка Ø	Наружный Ø	Рабочее давление		Давление испытания	Давление разрыва	Радиус изгиба	Вес	
				Бар	фунт на кв. Дюйм					
6	1/4	6,6	11,0	13,0	<b>400</b>	5800	800	1600	75	0,25
8	5/16	8,3	12,6	14,6	<b>350</b>	5075	700	1400	85	0,30
10	3/8	9,9	14,7	16,6	<b>330</b>	4785	660	1320	90	0,37
12	1/2	13,0	18,0	20,0	<b>275</b>	3990	550	1100	130	0,45
16	5/8	16,4	21,9	23,9	<b>250</b>	3625	500	1000	170	0,61
19	3/4	19,5	25,5	27,6	<b>215</b>	3120	430	860	200	0,76
25	1	26,0	32,9	35,6	<b>165</b>	2395	330	660	250	1,15

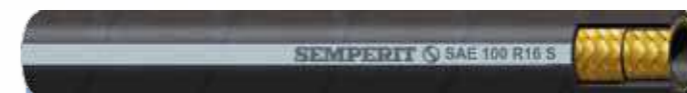
### DIN EN 857 2 SC

**Внутренний слой:**  
Синтетический каучук, стойкий к гидравлическим жидкостям

**Прокладка:**  
Две оплетки из стальной проволоки высокой прочности

**Оболочка:**  
Стойкий к воздействию абразивов и озона синтетический каучук. Примечание: в наличии имеются различные оболочки

**Диапазон температур (рабочей среды):**  
от -40 °С до 100 °С (кратковременно макс 120 °С)



Номинальный Ø	Внутренний Ø	Оплетка Ø	Наружный Ø	Рабочее давление		Давление испытания	Давление разрыва	Радиус изгиба	Вес	
				Бар	фунт на кв. Дюйм					
6	1/4	6,6	11,7	13,7	<b>400</b>	5800	800	1600	50	0,25
8	5/16	8,3	13,0	15,0	<b>350</b>	5075	700	1400	55	0,27
10	3/8	9,9	15,1	17,0	<b>330</b>	4780	660	1320	65	0,36
12	1/2	13,0	18,3	20,5	<b>275</b>	3980	550	1100	90	0,46
16	5/8	16,4	21,9	23,9	<b>250</b>	3620	500	1000	100	0,63
19	3/4	19,5	25,5	27,7	<b>215</b>	3110	430	860	120	0,78
25	1	26,0	32,7	35,3	<b>165</b>	2390	330	660	150	1,16

### SAE 100 R16-S

**Внутренний слой:**  
Синтетический каучук, стойкий к гидравлическим жидкостям

**Прокладка:**  
Две оплетки из стальной проволоки высокой прочности

**Оболочка:**  
Стойкий к воздействию абразивов и озона синтетический каучук. Примечание: в наличии имеются различные оболочки

**Диапазон температур (рабочей среды):**  
от -40 °С до 100 °С (кратковременно макс 120 °С)

## ФИРМЕННЫЕ РУКАВА ВЫСОКОГО ДАВЛЕНИЯ С ПРОВОЛОЧНОЙ ОПЛЕТКОЙ



Номинальный Ø	Внутренний Ø	Оплетка Ø	Наружный Ø	Рабочее давление	Давление испытания	Давление разрыва	Радиус изгиба	Вес		
Мм	Дюйм	Мм	Мм	Бар	фут на кв. Дюйм	Бар	Бар	Мм		
6	1/4	6,6	10,1	12,0	<b>290</b>	4205	580	1160	40	0,17
8	5/16	8,3	11,4	13,6	<b>250</b>	3625	500	1000	55	0,21
10	3/8	9,9	13,6	15,9	<b>230</b>	3335	460	920	65	0,26
12	1/2	13,0	16,9	19,2	<b>200</b>	2900	400	800	80	0,34
16	5/8	16,4	20,3	22,3	<b>150</b>	2175	300	600	105	0,39
19	3/4	19,5	23,9	26,1	<b>125</b>	1815	250	500	120	0,50
25	1	26,0	31	33,1	<b>110</b>	1595	220	440	160	0,74
31	1-1/4	32,5	40,2	43,7	<b>100</b>	1450	200	400	300	1,28

Проведены импульсные испытания в объёме 700.000 циклов!

### SEMPERPAK 1 SN-K

#### Внутренний слой:

Синтетический каучук, стойкий к гидравлическим жидкостям

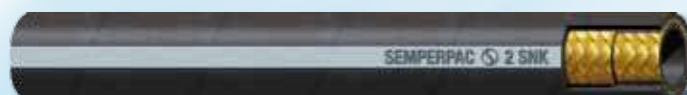
#### Прокладка:

Одна оплётка из стальной проволоки высокой прочности

#### Оболочка:

Стойкий к воздействию абразивов и озона синтетический каучук. Примечание: в наличии имеются различные оболочки

**Диапазон температур (рабочей среды):** от -40 °C до 100 °C (кратковременно макс 120 °C)



Номинальный Ø	Внутренний Ø	Оплетка Ø	Наружный Ø	Рабочее давление	Давление испытания	Давление разрыва	Радиус изгиба	Вес		
Мм	Дюйм	Мм	Мм	Бар	фут на кв. Дюйм	Бар	Бар	Мм		
6	1/4	6,6	11,4	13,4	<b>450</b>	6525	900	1800	45	0,27
8	5/16	8,3	13,0	15,0	<b>420</b>	6090	840	1680	60	0,31
10	3/8	9,9	14,9	17,0	<b>385</b>	5585	770	1540	70	0,39
12	1/2	13,0	18,7	20,7	<b>345</b>	5000	690	1380	90	0,52
16	5/8	16,4	21,6	23,6	<b>290</b>	4205	580	1160	130	0,61
19	3/4	19,5	25,7	27,7	<b>280</b>	4060	560	1120	160	0,79
25	1	26,0	32,9	35,6	<b>200</b>	2900	400	800	210	1,15
31	1-1/4	32,5	40,5	43,5	<b>175</b>	2540	350	700	300	1,57

Проведены импульсные испытания в объёме до одного миллиона циклов! (DN31 до 200.000 циклов)

### SEMPERPAK 2 SN-K

#### Внутренний слой:

Синтетический каучук, стойкий к гидравлическим жидкостям

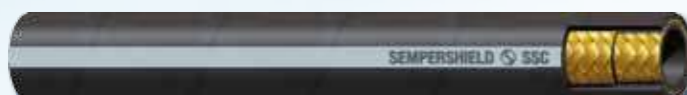
#### Прокладка:

Две оплётки из стальной проволоки высокой прочности

#### Оболочка:

Стойкий к воздействию абразивов и озона синтетический каучук. Примечание: в наличии имеются различные оболочки

**Диапазон температур (рабочей среды):** от -40 °C до 100 °C (кратковременно макс 120 °C)



Номинальный Ø	Внутренний Ø	Оплетка Ø	Наружный Ø	Рабочее давление	Давление испытания	Давление разрыва	Радиус изгиба	Вес		
Мм	Дюйм	Мм	Мм	Бар	фут на кв. Дюйм	Бар	Бар	Мм		
6	1/4	6,6	11,0	13,0	<b>400</b>	5800	800	1600	75	0,27
8	5/16	8,3	12,6	14,6	<b>375</b>	5440	750	1500	85	0,31
10	3/8	9,9	14,7	17,1	<b>350</b>	5000	700	1400	90	0,39
12	1/2	13,0	18,0	20,0	<b>300</b>	4350	600	1200	130	0,48
16	5/8	16,4	21,9	24,0	<b>275</b>	4000	550	1100	170	0,64
19	3/4	19,5	25,6	27,5	<b>235</b>	3400	470	940	200	0,79
25	1	26,0	32,9	35,8	<b>185</b>	2680	370	740	250	1,22

### SEMPERШИЛЬД SSC

#### Внутренний слой:

Синтетический каучук, стойкий к гидравлическим жидкостям

#### Прокладка:

Две оплётки из стальной проволоки высокой прочности

#### Оболочка:

Двухслойная конструкция – резиновая оболочка с пленкой UHMPE – одобрено MSHA. Исключительная сопротивляемость воздействию абразивов и озона

**Диапазон температур (рабочей среды):** -40 °C до 100 °C (кратковременно макс 120 °C)

## ФИРМЕННЫЕ РУКАВА ВЫСОКОГО ДАВЛЕНИЯ С ПРОВОЛОЧНОЙ ОПЛЕТКОЙ



Номинальный Ø	Внутренний Ø	Оплетка Ø	Наружный Ø	Рабочее давление	Давление испытания	Давление разрыва	Радиус изгиба	Вес		
Мм	Дюйм	Мм	Мм	Бар	фут на кв. Дюйм	Бар	Бар	Мм		
6	1/4	6,6	11,1	13,5	<b>225</b>	3265	450	900	100	0,23
8	5/16	8,3	12,7	15,1	<b>215</b>	3120	430	860	115	0,27
10	3/8	9,9	15,1	17,5	<b>180</b>	2610	360	720	125	0,36
12	1/2	13,0	18,3	20,6	<b>160</b>	2320	320	640	180	0,44
16	5/8	16,4	21,4	23,5	<b>130</b>	1885	260	520	200	0,50
19	3/4	19,5	25,4	27,8	<b>105</b>	1525	210	420	240	0,66
25	1	26,0	33,3	35,6	<b>88</b>	1275	176	352	300	0,93
31	1-1/4	32,5	40,3	42,2	<b>63</b>	915	150	250	420	1,14
38	1-1/2	38,7	47,3	51,3	<b>50</b>	725	100	200	500	1,80
51	2	51,1	60,5	63,3	<b>40</b>	580	80	160	630	2,01

### DIN EN 853 1 SN EHT

#### Внутренний слой:

Синтетический каучук, стойкий к горячему маслу, гидравлическим жидкостям, минеральным и синтетическим маслам, гликолям, полигликолям и водно-масляным эмульсиям (до 100°C)

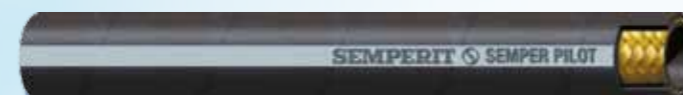
#### Прокладка:

Одна оплётка из стальной проволоки высокой прочности

#### Оболочка:

Стойкий к воздействию тепла, абразивов и озона синтетический каучук, одобренный MSHA

**Диапазон температур (рабочей среды):** от -40 °C до 135 °C (пиковая температура до 150 °C)



Номинальный Ø	Внутренний Ø	Оплетка Ø	Наружный Ø	Рабочее давление	Давление испытания	Давление разрыва	Радиус изгиба	Вес		
Мм	Дюйм	Мм	Мм	Бар	фут на кв. Дюйм	Бар	Бар	Мм		
6	1/4	6,6	9,9	11,5	<b>125</b>	1800	250	500	30	0,14
8	5/16	8,3	11,6	13,7	<b>125</b>	1800	250	500	40	0,22
10	3/8	9,9	12,9	14,4	<b>125</b>	1800	250	500	50	0,17
12	1/2	13,0	16,3	19,4	<b>125</b>	1800	250	500	60	0,34

### SEMPERПИЛОТ

#### Внутренний слой:

Синтетический каучук, стойкий к гидравлическим жидкостям

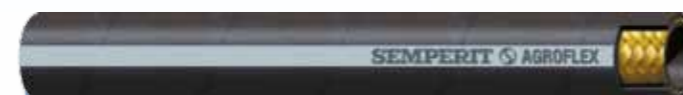
#### Прокладка:

Одна оплётка из стальной проволоки высокой прочности

#### Оболочка:

Стойкий к воздействию абразивов и озона синтетический каучук. Примечание: имеются в наличии оболочки, отвечающие требованиям MSHA

**Диапазон температур (рабочей среды):** от -40 °C до 100 °C (кратковременно макс 120 °C)



Номинальный Ø	Внутренний Ø	Оплетка Ø	Наружный Ø	Рабочее давление	Давление испытания	Давление разрыва	Радиус изгиба	Вес		
Мм	Дюйм	Мм	Мм	Бар	фут на кв. Дюйм	Бар	Бар	Мм		
6	1/4	6,6	9,9	12,0	<b>210</b>	3000	420	840	45	0,17
8	5/16	8,3	11,7	13,8	<b>210</b>	3000	420	840	50	0,22
10	3/8	9,9	13,2	15,8	<b>210</b>	3000	420	840	60	0,27
12	1/2	13,0	17,1	19,3	<b>210</b>	3000	420	840	85	0,39

### АГРОФЛЕКС

#### Внутренний слой:

Синтетический каучук, стойкий к гидравлическим жидкостям

#### Прокладка:

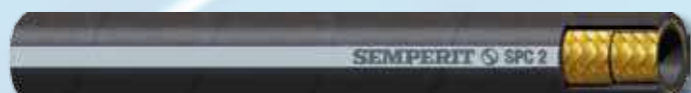
Одна оплётка из стальной проволоки высокой прочности

#### Оболочка:

Стойкий к воздействию абразивов и озона синтетический каучук. Примечание: в наличии имеются различные оболочки

**Диапазон температур (рабочей среды):** от -40 °C до 100 °C (кратковременно макс 120 °C)

## ФИРМЕННЫЕ РУКАВА ВЫСОКОГО ДАВЛЕНИЯ С ПРОВОЛОЧНОЙ ОПЛЕТКОЙ



Номинальный Ø	Внутренний Ø	Оплетка Ø	Наружный Ø	Рабочее давление	Давление испытания	Давление разрыва	Радиус изгиба	Вес
Мм	Дюйм	Мм	Мм	Бар	фунт на кв. Дюйм	Бар	Мм	кг/м
12	1/2	13,0	19,4	380	5515	760	130	0,59
16	5/8	16,4	22,4	350	5080	700	180	0,72
25	1	26,0	34,0	230	3330	460	240	1,27

Проведены импульсные испытания в объёме 400.000 циклов!

### СУПЕРПАК SPC 2

#### Внутренний слой:

Синтетический каучук, стойкий к гидравлическим жидкостям

#### Прокладка:

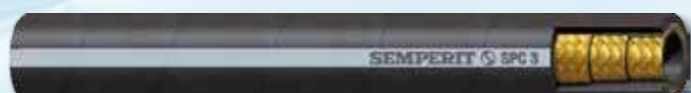
Две оплётки из стальной проволоки высокой прочности

#### Оболочка:

Стойкий к воздействию абразивов и озона синтетический каучук. Примечание: в наличии имеются различные оболочки

#### Диапазон температур (рабочей среды):

от -40 °С до 100 °С (кратковременно макс 120 °С)



Номинальный Ø	Внутренний Ø	Оплетка Ø	Наружный Ø	Рабочее давление	Давление испытания	Давление разрыва	Радиус изгиба	Вес
Мм	Дюйм	Мм	Мм	Бар	фунт на кв. Дюйм	Бар	Мм	кг/м
10	3/8	9,9	16,8	500	7250	1000	120	0,66
12	1/2	13,0	20,6	470	6820	940	160	0,89
16	5/8	16,4	24,0	410	5950	820	210	1,10
19	3/4	19,5	28,1	375	5440	750	260	1,33
25	1	26,0	36,2	310	4500	620	310	1,87

Проведены импульсные испытания в объёме 400.000 циклов!

### СУПЕРПАК SPC 3

#### Внутренний слой:

Синтетический каучук, стойкий к гидравлическим жидкостям

#### Прокладка:

Три оплётки из стальной проволоки высокой прочности

#### Оболочка:

Стойкий к воздействию абразивов и озона синтетический каучук. Примечание: в наличии имеются различные оболочки

#### Диапазон температур (рабочей среды):

от -40 °С до 100 °С (кратковременно макс 120 °С)



Номинальный Ø	Внутренний Ø	Оплетка Ø	Наружный Ø	Рабочее давление	Давление испытания	Давление разрыва	Радиус изгиба	Вес
Мм	Дюйм	Мм	Мм	Бар	фунт на кв. Дюйм	Бар	Мм	кг/м
19	3/4	19,0	-	21	3000	-	84	0,60
25	1	25,4	-	17	250	-	68	0,70
31	1-1/4	31,8	-	14	200	-	56	0,90
38	1-1/2	38,1	-	10	140	-	40	1,10
51	2	51,0	-	7	100	-	28	1,35
63	2-1/2	63,5	-	5	70	-	20	1,90
76	3	76,2	-	5	70	-	20	2,50
89	3-1/2	89,0	-	5	70	-	20	2,80
102	4	102,0	-	5	70	-	20	3,80

### SAE 100 R 4

#### Внутренний слой:

NBR, черный, гладкий, антистатичный

#### Прокладка:

Обернутая текстилем, двойная оцинкованная спираль из стальной проволоки (Вн. диа > 2 1/2" оцинкованная спираль из стальной проволоки)

#### Оболочка:

SBR-EPDM, черный, стойкий к абразиву, стойкий к озону, похожий на ткань

#### Диапазон температур (рабочей среды):

от -40 °С до 100 °С

## НАВИВОЧНЫЕ РУКАВА ВЫСОКОГО ДАВЛЕНИЯ



Номинальный Ø	Внутренний Ø	Оплетка Ø	Наружный Ø	Рабочее давление	Давление испытания	Давление разрыва	Радиус изгиба	Вес
Мм	Дюйм	Мм	Мм	Бар	фунт на кв. Дюйм	Бар	Мм	кг/м
10	3/8	9,9	17,4	445	6455	890	180	0,70
12	1/2	13,0	20,6	425	6165	850	230	0,85
16	5/8	16,4	24,2	350	5075	780	250	1,04
19	3/4	19,5	27,9	350	5075	770	300	1,32
25	1	26,0	35,1	320	4640	640	340	2,06
31	1-1/4	32,5	45,9	210	3045	480	460	3,14
38	1-1/2	38,7	52,1	185	2685	420	560	3,61
51	2	51,1	65,4	165	2395	330	660	5,13

### DIN EN 856 4 SP

#### Внутренний слой:

Синтетический каучук, стойкий к гидравлическим жидкостям

#### Прокладка:

Четыре стальные проволочные навитки высокой прочности

#### Оболочка:

Стойкий к воздействию абразивов и озона синтетический каучук, одобренный MSHA. Примечание: в наличии имеются различные оболочки

#### Диапазон температур (рабочей среды):

от -40 °С до 100 °С (кратковременно макс 120 °С)



Номинальный Ø	Внутренний Ø	Оплетка Ø	Наружный Ø	Рабочее давление	Давление испытания	Давление разрыва	Радиус изгиба	Вес
Мм	Дюйм	Мм	Мм	Бар	фунт на кв. Дюйм	Бар	Мм	кг/м
19	3/4	19,5	28,3	420	6090	840	280	1,43
25	1	26,0	35,4	380	5510	760	340	2,20
31	1-1/4	32,5	42,3	350	5075	700	460	2,58
38	1-1/2	38,7	49,2	290	4200	580	560	3,30
51	2	51,1	63,2	250	3625	500	700	4,94

### DIN EN 856 4 SH

#### Внутренний слой:

Синтетический каучук, стойкий к гидравлическим жидкостям

#### Прокладка:

Четыре стальные проволочные навитки высокой прочности

#### Оболочка:

Стойкий к воздействию абразивов и озона синтетический каучук, одобренный MSHA. Примечание: в наличии имеются различные оболочки

#### Диапазон температур (рабочей среды):

от -40 °С до 100 °С (кратковременно макс 120 °С)



Номинальный Ø	Внутренний Ø	Оплетка Ø	Наружный Ø	Рабочее давление	Давление испытания	Давление разрыва	Радиус изгиба	Вес
Мм	Дюйм	Мм	Мм	Бар	фунт на кв. Дюйм	Бар	Мм	кг/м
10	3/8	9,9	17,4	280	4060	560	125	0,66
12	1/2	13,0	20,6	280	4060	560	180	0,83
16	5/8	16,4	24,2	280	4060	560	200	1,04
19	3/4	19,5	27,9	280	4060	560	240	1,25
25	1	26,0	35,1	280	4060	560	300	1,86
31	1-1/4	32,5	44,1	210	3045	420	420	2,48
38	1-1/2	38,7	49,9	175	2540	350	500	2,83
51	2	51,1	63,7	175	2540	350	630	4,47

### DIN EN 856 / SAE 100 R 12

#### Внутренний слой:

Синтетический каучук, стойкий к гидравлическим жидкостям

#### Прокладка:

Четыре стальные проволочные навитки высокой прочности

#### Оболочка:

Стойкий к воздействию абразивов и озона синтетический каучук, одобренный MSHA. Примечание: в наличии имеются различные оболочки

#### Диапазон температур (рабочей среды):

от -40 °С до 121 °С

## НАВИВОЧНЫЕ РУКАВА ВЫСОКОГО ДАВЛЕНИЯ



Номинальный Ø	Внутренний Ø	Оплетка Ø	Наружный Ø	Рабочее давление	Давление испытания	Давление разрыва	Радиус изгиба	Вес
Мм	Дюйм	Мм	Мм	Бар	фут на кв. Дюйм	Бар	Бар	Мм
19	3/4	19,5	28,6	350	5075	700	1400	240
25	1	26,0	35,5	350	5075	700	1400	300
31	1-1/4	32,2	46,8	350	5075	700	1400	420
38	1-1/2	38,5	54,3	350	5075	700	1400	500
51	2	51,2	68,1	350	5075	700	1400	630

### DIN EN 856 / SAE 100 R 13

#### Внутренний слой:

Синтетический каучук, стойкий к гидравлическим жидкостям

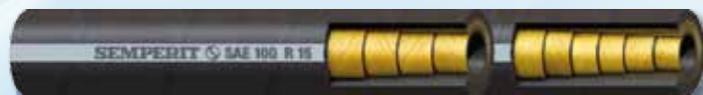
#### Прокладка:

Четыре навивки DN 19 – DN 25 и шесть навивок DN 32 – DN 51 из стальной проволоки высокой прочности

#### Оболочка:

Стойкий к воздействию абразивов и озона синтетический каучук, одобренный MSHA  
Примечание: в наличии имеются различные оболочки

**Диапазон температур (рабочей среды):**  
от -40 °C до 121 °C



Номинальный Ø	Внутренний Ø	Оплетка Ø	Наружный Ø	Рабочее давление	Давление испытания	Давление разрыва	Радиус изгиба	Вес
Мм	Дюйм	Мм	Мм	Бар	фут на кв. Дюйм	Бар	Бар	Мм
19	3/4	19,5	28,3	420	6090	840	1680	265
25	1	26,0	35,4	420	6090	840	1680	330
31	1-1/4	32,2	48,0	420	6090	840	1680	445
38	1-1/2	38,5	56,3	420	6090	840	1680	530

### SAE 100 R 15

#### Внутренний слой:

Синтетический каучук, стойкий к гидравлическим жидкостям

#### Прокладка:

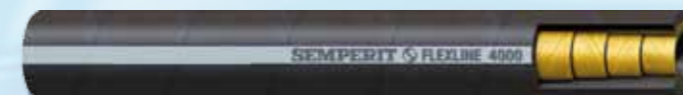
Четыре навивки DN 19 – DN 25 и шесть навивок DN 32 – DN 38 из стальной проволоки высокой прочности

#### Оболочка:

Стойкий к воздействию абразивов и озона синтетический каучук, одобренный MSHA  
Примечание: в наличии имеются различные оболочки

**Диапазон температур (рабочей среды):**  
от -40 °C до 121 °C

## ФИРМЕННЫЕ НАВИВОЧНЫЕ РУКАВА ВЫСОКОГО ДАВЛЕНИЯ



Номинальный Ø	Внутренний Ø	Оплетка Ø	Наружный Ø	Рабочее давление	Давление испытания	Давление разрыва	Радиус изгиба	Вес
Мм	Дюйм	Мм	Мм	Бар	фут на кв. Дюйм	Бар	Бар	Мм
10	3/8	9,9	17,4	280	4060	560	1120	65
12	1/2	13,0	20,6	280	4060	560	1120	90
16	5/8	16,4	24,2	280	4060	560	1120	100
19	3/4	19,5	27,9	280	4060	560	1120	120
25	1	26,0	35,1	280	4060	560	1120	155

### ФЛЕКСЛАН 4000

#### Внутренний слой:

Синтетический каучук, стойкий к гидравлическим жидкостям

#### Прокладка:

Четыре стальные проволочные навивки высокой прочности

#### Оболочка:

Стойкий к воздействию абразивов и озона синтетический каучук, одобренный MSHA  
Примечание: в наличии имеются различные оболочки

**Диапазон температур (рабочей среды):**  
от -40 °C до 121 °C

Проведены импульсные испытания в объёме до одного миллиона циклов!



Номинальный Ø	Внутренний Ø	Оплетка Ø	Наружный Ø	Рабочее давление	Давление испытания	Давление разрыва	Радиус изгиба	Вес
Мм	Дюйм	Мм	Мм	Бар	фут на кв. Дюйм	Бар	Бар	Мм
19	3/4	19,5	28,3	430	6235	860	1720	210
25	1	26,0	35,4	400	5800	800	1600	220
31	1-1/4	32,5	42,3	360	5220	720	1440	240

### 4 SH ПРЕМИУМ

#### Внутренний слой:

Синтетический каучук, стойкий к гидравлическим жидкостям

#### Прокладка:

Четыре стальные проволочные навивки высокой прочности

#### Оболочка:

Стойкий к воздействию абразивов и озона синтетический каучук, одобренный MSHA  
Примечание: в наличии имеются различные оболочки

**Диапазон температур (рабочей среды):**  
от -40 °C до 121 °C

Проведены импульсные испытания в объёме до одного миллиона циклов!



Номинальный Ø	Внутренний Ø	Оплетка Ø	Наружный Ø	Рабочее давление	Давление испытания	Давление разрыва	Радиус изгиба	Вес
Мм	Дюйм	Мм	Мм	Бар	фут на кв. Дюйм	Бар	Бар	Мм
19	3/4	19,5	28,3	425	6160	850	1700	210
25	1	26,0	35,4	425	6160	850	1700	220

### R 15 ПРЕМИУМ

#### Внутренний слой:

Синтетический каучук, стойкий к гидравлическим жидкостям

#### Прокладка:

Четыре стальные проволочные навивки высокой прочности

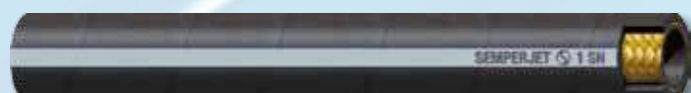
#### Оболочка:

Стойкий к воздействию абразивов и озона синтетический каучук, одобренный MSHA  
Примечание: в наличии имеются различные оболочки

**Диапазон температур (рабочей среды):**  
от -40 °C до 121 °C

Проведены импульсные испытания в объёме до одного миллиона циклов!

## СЕМПЕРДЖЕТ



Номинальный Ø	Внутренний Ø	Оплетка Ø	Наружный Ø	Рабочее давление	Давление испытания	Давление разрыва	Радиус изгиба	Вес		
									Мм	Дюйм
6	1/4	6,6	10,9	13	250	3625	450	900	100	0,19
8	5/16	8,3	12,5	14,7	220	3190	430	860	115	0,22
10	3/8	9,9	14,8	16,8	220	3190	360	720	125	0,28
12	1/2	13,0	17,9	20	220	3190	330	640	180	0,36
16	5/8	16,4	21,0	23,2	130	1885	260	520	200	0,42

### СЕМПЕРДЖЕТ 1 SN

#### Внутренний слой:

Синтетический каучук, стойкий к холодной и горячей воде с обычными моющими средствами

#### Прокладка:

Одна оплётка из стальной проволоки высокой прочности

#### Оболочка:

Стойкий к воздействию абразивов и озона синтетический каучук. Примечание: в наличии имеются оболочки черного, синего и серого цвета

**Диапазон температур (рабочей среды):**  
от -10°C до 155°C



Номинальный Ø	Внутренний Ø	Оплетка Ø	Наружный Ø	Рабочее давление	Давление испытания	Давление разрыва	Радиус изгиба	Вес		
									Мм	Дюйм
6	1/4	6,6	12,4	13,4	400	5800	800	1600	100	0,19
8	5/16	8,3	14,0	16,0	400	5800	700	1400	115	0,22
10	3/8	9,9	16,4	18,4	400	5800	660	1320	125	0,28
12	1/2	13,0	19,4	21,4	400	5800	600	1100	180	0,36

### СЕМПЕРДЖЕТ 2 SN

#### Внутренний слой:

Синтетический каучук, стойкий к холодной и горячей воде с обычными моющими средствами

#### Прокладка:

Две оплётки из стальной проволоки высокой прочности

#### Оболочка:

Стойкий к воздействию абразивов и озона синтетический каучук. Примечание: в наличии имеются оболочки черного, синего и серого цвета

**Диапазон температур (рабочей среды):**  
от -10°C до 155°C



Номинальный Ø	Внутренний Ø	Оплетка Ø	Наружный Ø	Рабочее давление	Давление испытания	Давление разрыва	Радиус изгиба	Вес		
									Мм	Дюйм
6	1/4	6,6	10,0	11,5	210	3045	420	840	35	0,14

### СЕМПЕРДЖЕТ 210

#### Внутренний слой:

Синтетический каучук, стойкий к холодной и горячей воде с обычными моющими средствами

#### Прокладка:

Одна оплётка из стальной проволоки высокой прочности

#### Оболочка:

Стойкий к воздействию абразивов и погодных условий синтетический каучук. Примечание: в наличии имеются оболочки черного, синего и серого цвета

**Диапазон температур (рабочей среды):**  
от -10°C до 155°C

## СЕМПЕРДЖЕТ



Номинальный Ø	Внутренний Ø	Оплетка Ø	Наружный Ø	Рабочее давление	Давление испытания	Давление разрыва	Радиус изгиба	Вес		
									Мм	Дюйм
6	1/4	6,6	10,0	11,8	250	3625	500	1000	35	0,16
8	5/16	8,3	11,7	13,7	250	3625	500	1000	65	0,21
10	3/8	9,9	13,5	16,5	250	3625	475	950	75	0,29
12	1/2	13,0	17,1	19,6	250	3625	420	840	100	0,39

### СЕМПЕРДЖЕТ 250

#### Внутренний слой:

Синтетический каучук, стойкий к холодной и горячей воде с обычными моющими средствами

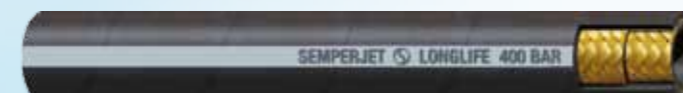
#### Прокладка:

Одна оплётка из стальной проволоки высокой прочности

#### Оболочка:

Стойкий к воздействию абразивов и погодных условий синтетический каучук. Примечание: в наличии имеются оболочки черного, синего и серого цвета

**Диапазон температур (рабочей среды):**  
от -10°C до 155°C



Номинальный Ø	Внутренний Ø	Оплетка Ø	Наружный Ø	Рабочее давление	Давление испытания	Давление разрыва	Радиус изгиба	Вес		
									Мм	Дюйм
6	1/4	6,6	11,0	13,0	400	5800	800	1600	75	0,25
8	5/16	8,3	12,4	14,6	400	5800	700	1400	85	0,30
10	3/8	9,9	14,7	16,6	400	5800	660	1320	90	0,37
12	1/2	13,0	18,0	20,0	400	5800	550	1100	130	0,46

### СЕМПЕРДЖЕТ ЛОНГЛАЙФ 400

#### Внутренний слой:

Синтетический каучук, стойкий к холодной и горячей воде с обычными моющими средствами

#### Прокладка:

Две оплётки из стальной проволоки высокой прочности

#### Оболочка:

Стойкий к воздействию абразивов и озона синтетический каучук. Примечание: в наличии имеются оболочки черного, синего и серого цвета

**Диапазон температур (рабочей среды):**  
от -10°C до 155°C



Номинальный Ø	Внутренний Ø	Оплетка Ø	Наружный Ø	Рабочее давление	Давление испытания	Давление разрыва	Радиус изгиба	Вес		
									Мм	Дюйм
6	1/4	6,6	11,5	13,1	500	7250	800	1600	75	0,28
8	5/16	8,3	12,8	14,5	500	7250	840	1600	60	0,34
10	3/8	9,9	15,0	17,1	500	7250	770	1540	70	0,44
12	1/2	13,0	18,7	20,7	500	7250	690	1380	90	0,54

### СЕМПЕРДЖЕТ ЛОНГЛАЙФ 500

#### Внутренний слой:

Синтетический каучук, стойкий к холодной и горячей воде с обычными моющими средствами

#### Прокладка:

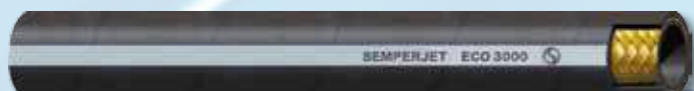
Две оплётки из стальной проволоки высокой прочности

#### Оболочка:

Стойкий к воздействию абразивов и погодных условий синтетический каучук. Примечание: в наличии имеются оболочки черного, синего и серого цвета

**Диапазон температур (рабочей среды):**  
от -10°C до 155°C

## СЕМПЕРДЖЕТ ЭКО



Номинальный Ø	Внутренний Ø	Оплетка Ø	Наружный Ø	Рабочее давление		Давление испытания	Давление разрыва	Радиус изгиба	Вес	
				Бар	фут на кв. Дюйм					
6	1/4	6,6	10,4	11,7	210	3000	315	630	35	0,18
8	5/16	8,3	11,9	13,6	210	3000	315	630	65	0,20
10	3/8	9,9	13,9	16,0	210	3000	315	630	75	0,26
12	1/2	13,0	17,6	19,6	210	3000	315	630	100	0,37

### СЕМПЕРДЖЕТ ЭКО 3000

#### Внутренний слой:

Синтетический каучук, стойкий к холодной и горячей воде с обычными моющими средствами

#### Прокладка:

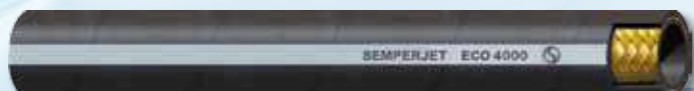
Одна оплётка из стальной проволоки высокой прочности

#### Оболочка:

Стойкий к воздействию абразивов и озона синтетический каучук. Примечание: в наличии имеются оболочки черного, синего и серого цвета

#### Диапазон температур (рабочей среды):

от -10°C до 155°C



Номинальный Ø	Внутренний Ø	Оплетка Ø	Наружный Ø	Рабочее давление		Давление испытания	Давление разрыва	Радиус изгиба	Вес	
				Бар	фут на кв. Дюйм					
6	1/4	6,6	10,4	11,8	276	4000	414	828	35	0,18
8	5/16	8,3	11,9	13,7	276	4000	414	828	65	0,20
10	3/8	9,9	13,9	16,1	276	4000	414	828	75	0,26
12	1/2	13,0	17,6	19,6	276	4000	414	828	100	0,37

### СЕМПЕРДЖЕТ ЭКО 4000

#### Внутренний слой:

Синтетический каучук, стойкий к холодной и горячей воде с обычными моющими средствами

#### Прокладка:

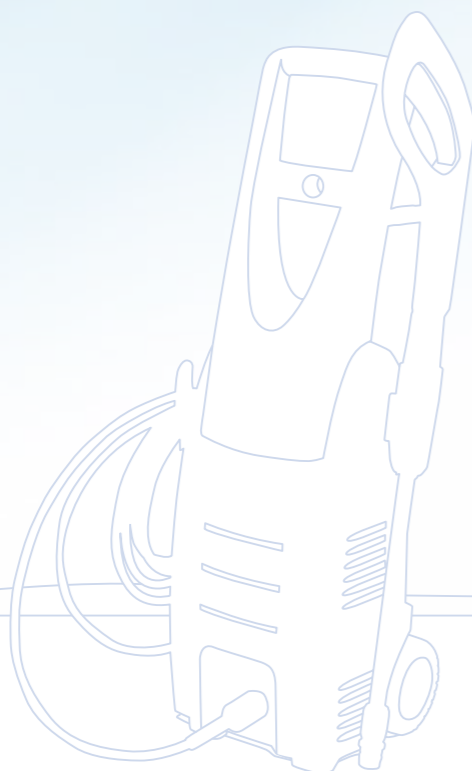
Одна оплётка из стальной проволоки высокой прочности

#### Оболочка:

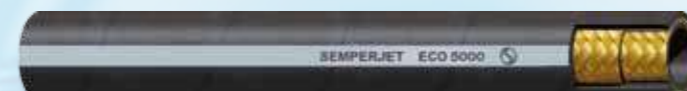
Стойкий к воздействию абразивов и озона синтетический каучук. Примечание: в наличии имеются оболочки черного, синего и серого цвета

#### Диапазон температур (рабочей среды):

от -10°C до 155°C



## СЕМПЕРДЖЕТ ЭКО



Номинальный Ø	Внутренний Ø	Оплетка Ø	Наружный Ø	Рабочее давление		Давление испытания	Давление разрыва	Радиус изгиба	Вес	
				Бар	фут на кв. Дюйм					
6	1/4	6,6	11,7	13,6	350	5000	525	1050	75	0,30
8	5/16	8,3	13,1	15,3	350	5000	525	1050	85	0,34
10	3/8	9,9	15,2	17,4	350	5000	525	1050	90	0,41
12	1/2	13,0	18,8	21,0	350	5000	525	1050	130	0,59

### СЕМПЕРДЖЕТ ЭКО 5000

#### Внутренний слой:

Синтетический каучук, стойкий к холодной и горячей воде с обычными моющими средствами

#### Прокладка:

Две оплётки из стальной проволоки высокой прочности

#### Оболочка:

Стойкий к воздействию абразивов и озона синтетический каучук. Примечание: в наличии имеются оболочки черного, синего и серого цвета

#### Диапазон температур (рабочей среды):

от -10°C до 155°C



Номинальный Ø	Внутренний Ø	Оплетка Ø	Наружный Ø	Рабочее давление		Давление испытания	Давление разрыва	Радиус изгиба	Вес	
				Бар	фут на кв. Дюйм					
6	1/4	6,6	11,7	13,6	414	6000	621	1242	75	0,30
8	5/16	8,3	13,1	15,3	414	6000	621	1242	85	0,34
10	3/8	9,9	15,2	17,4	414	6000	621	1242	90	0,41

### СЕМПЕРДЖЕТ ЭКО 6000

#### Внутренний слой:

Синтетический каучук, стойкий к холодной и горячей воде с обычными моющими средствами

#### Прокладка:

Две оплётки из стальной проволоки высокой прочности

#### Оболочка:

Стойкий к воздействию абразивов и озона синтетический каучук. Примечание: в наличии имеются оболочки черного, синего и серого цвета

#### Диапазон температур (рабочей среды):

от -10°C до 155°C