

LIFTFLEX 8S



Прочный 8-рядный канат с металлическим сердечником (IWRC) в центре, Liftflex 8S, обладает хорошими свойствами в отношении усталостной прочности на изгиб и удлинения.



BRUNTON
WIRE ROPES
THE SPECIALIST

 **USHA
MARTIN**



LIFTFLEX 8S



Конструкции

8x19S, 8x25F,
8x19W

Сердечник

Металлический проволочный
сердечник отдельной свивки

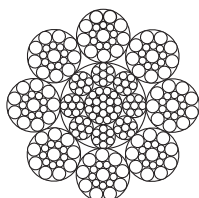
Диаметр

8мм - 22мм

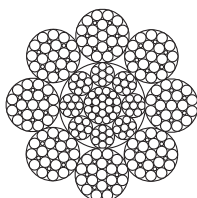
Маркировочная группа

1180/1770, 1370/1770
1570/1770, 1570, 1770

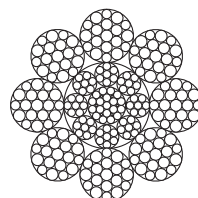
Минимальное разрывное
усилие 33.6 - 305 кН



8 x 19S (9-9-1) + IWRC



8 x 25F (12-6F-6-1) + IWRC



8 x 19W (6+6-6-1) + IWRC

Область применения

Лифтовый канат

Таблица 1 в соответствии с ISO 4344

НОМ. ДИАМ. КАНАТА	#ЭКВИВ. НОМ. ДИАМ. КАНАТА	ПРИМЕР. МАССА	Минимальное разрывное усилие				
			Маркировочная группа				
			Двойное растяжение			Одиночное растяжение	
			*1180/1770	1370/1770	**1570/1770	1570	1770
мм	дюймы	кг/100м	-	кН	кН	кН	кН
8	5/16	26.6	33.6	35.8	38	35.8	40.3
9		32.9	42.5	45.3	48.2	45.3	51
9.5	3/8	37.5	47.4	50.4	53.7	50.4	56.9
10		41.7	52.5	55.9	59.5	55.9	63
11	7/16	50.0	63.5	67.6	71.9	67.6	76.2
12		60.4	75.6	80.5	85.6	80.5	90.7
12.7	1/2	67.9	84.7	90.1	95.9	90.1	102
13		71.6	88.7	94.5	100	94.5	106
14		81.6	102	110	117	110	124
15		92.9	118	126	134	126	142
16	5/8	105.6	134	143	152	143	161
18		133.7	170	181	193	181	204
19	3/4	149.0	190	202	215	202	227
20		165.0	210	224	238	224	252
22	7/8	199.7	254	271	288	271	305

Примечание: диаметры канатов и разрывное усилие, не указанные в таблице, могут быть предоставлены по запросу и после предварительного подтверждения.

#Эквивалентный номинальный диаметр каната («дюймы») указан только для справки, так как он был заменен метрическими единицами (мм) * 1180/1770 — класс каната, эквивалентный классу тяговой стали, также может использоваться 1370/1770

Таблица 2 в соответствии со стандартом EN 12385-5

НОМ. ДИАМ. КАНАТА	ПРИМЕР. МАССА	Минимальное разрывное усилие			
		Маркировочная группа			
		Двойное растяжение		Одиночное растяжение	
		1370/1770	1570/1770	1570	1770
мм	кг/100м	кН	кН	кН	кН
8	26.6	35.8	38	35.8	40.3
9	32.9	45.3	48.2	45.3	51
10	41.7	55.9	59.5	55.9	63
11	50.0	67.6	71.9	67.6	76.2
12	60.4	80.5	85.6	80.5	90.7
13	71.6	94.5	100	94.5	106
14	81.6	110	117	110	124
15	92.9	126	134	126	142
16	105.6	143	152	143	161
18	133.7	181	193	181	204
19	149.0	202	215	202	227
20	165.0	224	238	224	252
22	199.7	271	288	271	305

Примечание: диаметры канатов и разрывное усилие, не указанные в таблице, могут быть предоставлены по запросу и после предварительного подтверждения.

Таблица 3 в соответствии со стандартом ISO 4344 (в единицах измерения США)

НОМ. ДИАМ. КАНАТА	#ЭКВИВ. НОМ. ДИАМ. КАНАТА	ПРИМЕР. МАССА	Минимальное разрывное усилие				
			Маркировочная группа				
			Двойное растяжение			Одиночное растяжение	
			*1180/1770	1370/1770	**1570/1770	1570	1770
дюймы	мм	крут. мом.	фунт.	фунт.	фунт.	фунт.	фунт.
5/16	8	0.18	7550	8050	8540	8050	9060
3/8	9.5	0.25	10660	11330	12070	11330	12790
7/16	11	0.34	14280	15200	16160	15200	17130
1/2	12.7	0.46	19040	20260	21560	20260	22930
9/16	14.3	0.57	24140	25700	27330	25700	28970
5/8	16	0.71	30130	32150	34170	32150	36200
11/16	17.5	0.85	36150	38480	40930	38480	43380
3/4	19	1.00	42720	45410	48340	45410	51030
13/16	20.6	1.18	50100	53320	56720	53320	60120
7/8	22	1.34	57100	60930	64750	60930	68570

Примечание: диаметры канатов и разрывное усилие, не указанные в таблице, могут быть предоставлены по запросу и после предварительного подтверждения.

#Эквивалентный номинальный диаметр каната («мм») указан только для справки

* 1180/1770 — класс каната, эквивалентный классу тяговой стали, также может

использоваться 1370/1770 ** 1570/1770 — класс каната, эквивалентный классу стали EHS



Связаться с нами

info@sk-um.ru

www.sk-um.ru



برنٹن وائر راپس ٹش م ح



ООО «Стальные канаты» («СК») является официальным представителем компаний «Usha Martin» и «Brunton Wire Ropes» в России и странах СНГ
119571, пр-кт Ленинский, д. 119А, помещение 9н
ИНН/КПП: 7728334393/772801001
ОГРН: 1167746281340

an  **usha martin** Группа компаний