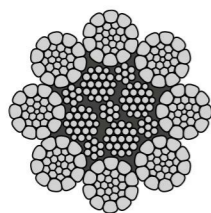


POWERFORM® 8PC



- Powerform® 8PC - это высокопрочный параллельный закрытый стальной канат.
- Высокая усталостная стойкость при работе на изгиб благодаря уникальному процессу уплотнения и параллельной закрытой конструкции.
- Максимальная устойчивость к разрушению. Рекомендуется для операций многослойного наматывания.
- Увеличенная устойчивость к трению благодаря уникальному процессу уплотнения.
- Большая область поверхности контакта благодаря конструкции из восьми прядей и уплотненному концу обеспечивает более долгий срок эксплуатации каната и меньшее изнашивание шкива.
- Полностью смазан при производстве.
- Образец каната из каждой производственной партии проверен на разрушение для подтверждения соответствия значениям разрывной нагрузки каталога.

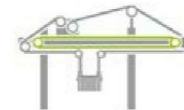
Стандартные характеристики Powerform® 8PC		
Конструкция	5мм - 9мм	8xK7-CWRP(F4x7-4x7-1x7)
	10мм - 50мм	8xK26SW-CWRP (F4x7-4x19W-1x7)
Уплотненный	Да	Нет
	◆	
Степень прочности Н/мм ²	1960	2160
		◆
Покрытие	Оцинкованное	Не оцинкованное
	◆	◆
Направление укладки	Правая свивка	Левая свивка
	◆	◆
Способ укладки	Обычный	Односторонняя свивка
	◆	
Средний коэффициент заполнения (%)		70.5
Значение поворота при 20% разрывной нагрузки/ свивки каната		64
Номинальная длина свивки каната (NRD = номинальный диаметр каната)		6.5 x NRD
Критерии отбраковки		См. ISO 4309:1990
Предупреждение: Powerform® 8PC в параллельной свивке может использоваться только в случае, когда оба конца защищены и не могут вращаться.		
Powerform® 8PC не должен использоваться в полипастной системе, в которой угол между канатом и перпендикуляром к оси лебёдки превышает 15 градусов.		



Powerform® 8PC

Стандартное применение

КОНТЕЙНЕР



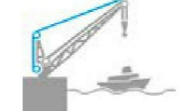
ТЕЛЕЖКА

РЕШЕТКА



ЛЕБЕДКА СТРЕЛЫ

ПРИЧАЛ



ЛЕБЕДКА СТРЕЛЫ

СТАЛЬНОЙ КОВШ



ЛЕБЕДКА СТРЕЛЫ

ЛЕБЕДКА СТРЕЛЫ ■
ТЕЛЕЖКА ■

НОМ. ДИАМ. КАНАТА, мм	НОМ. ДИАМ. КАНАТА, дюймы	ПРИМ.* МАССА кг/100м	МИНИМАЛЬНАЯ РАЗРЫВНАЯ НАГРУЗКА С И БЕЗ ОЦИНКОВАННОГО ПОКРЫТИЯ			
			МАРКИРОВОЧНАЯ ГРУППА			
			1960 Н/мм ²		2160 Н/мм ²	
			кН	тонны	кН	тонны
8		31.7	60.5	6.2	66.5	6.8
9		40.1	76.6	7.8	84.2	8.6
10		49.5	94.7	9.7	103.0	10.5
11		59.9	112.0	11.4	121.0	12.3
12		71.3	138.0	14.1	150.0	15.3
	1/2	79.8	152.0	15.5	164.0	16.7
13		83.7	159.0	16.2	172.0	17.5
14		97.0	181.0	18.5	197.0	20.1
15		111.0	213.0	21.7	232.0	23.6
16	5/8	127.0	239.0	24.4	260.0	26.5
17		143.0	269.0	27.4	292.0	29.8
18		160.0	300.0	30.6	326.0	33.2
19	3/4	179.0	341.0	34.8	371.0	37.8
20		198.0	375.0	38.2	408.0	41.6
22		240.0	448.0	45.7	487.0	49.6
	7/8	245.0	457.0	46.6	497.0	50.7
24		285.0	527.0	53.7	574.0	58.5
	1	319.0	592.0	60.3	646.0	65.9
26		335.0	620.0	63.2	677.0	69.0
28		388.0	735.0	74.9	801.0	81.7

Примечание: Размеры канатов и разрывная нагрузка, не указанные в стандартной таблице, могут быть доступны по запросу и при предварительном подтверждении.