

SK ремень клиновй узкий



Обернутые клиновые ремни **SK** разработаны специально для машиностроения. Передаваемая мощность ремней SK значительно выше, чем у классических клиновых ремней с аналогичной верхней шириной (например, профиль SPB по сравнению с профилем B/17).

Обернутые клиновые ремни обладают свойством S=C PLUS, применяются в комплекте без дополнительного измерения длины и обеспечивают передачу мощности с КПД 97%.

Преимущества клиновых ремней:

- Узкие клиновые ремни согласно стандарту DIN/ISO/BS

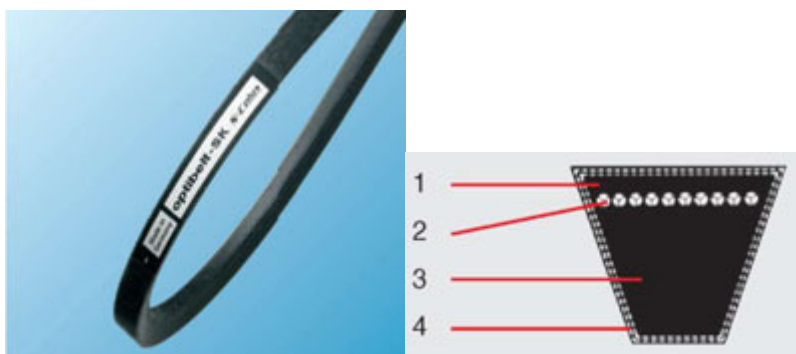
- Высокий запас мощности
- Значительная экономия энергии
- Превосходные свойства хода
- Оптимальное соотношение цены и качества
- Незначительные затраты на техобслуживание
- S=C Plus применяются в комплекте без дополнительного измерения длины

Узкоклинной ремень SK используется преимущественно в тяжелом машиностроении для передачи высоких мощностей, значение которых может составлять более 2000 квт.

Области применения:

Тяжелое машиностроение	Дробильные установки
Станки для обработки пластмасс	Экструдеры
Компрессоры	Винтовые компрессоры
Текстильные станки	Ткацкие станки
Вентиляторы	Вентиляторы осевого типа
Насосы	Радиальные лопастные насосы
Печатные машины	Ротационные печатные станки
Строительное оборудование	Катки, мешалки

*S=CPLUS применяются в комплекте без дополнительного измерения длины

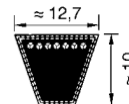


1. резиновый слой; 2. кордшнур; 3. резиновое основание; 4. наружная оплетка

Профили:	SPZ, SPA, SPB, SPC, 3V/9N, 5V/15N, 8V/25N
Размеры:	От 487 мм до 12.500 мм стандартный ассортимент; другие размеры по запросу
Клиновые шкивы:	стандартный ассортимент; специальные шкивы по запросу

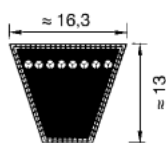


SPZ

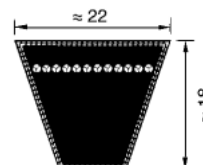


SPA

Профиль SPZ/3V						Профиль SPA		
Расчетная длина ISO (мм)	Обозначение ремня (дюйм)	Расчетная длина ISO (мм)	Обозначение ремня (дюйм)	Расчетная длина ISO (мм)	Обозначение ремня (дюйм)	Расчетная длина ISO (мм)	Расчетная длина ISO (мм)	Расчетная длина ISO (мм)
Св = 25 штук						Св = 10 штук		
487		1187		2187		732	1582	2307
512		1202	3V 475	2240		757	1600	2332
562		1212		2287	3V 900	782	1607	2360
587		1237				800	1632	2382
612		1250				807	1657	2432
630	3V 250	1262	3V 500	2360		832	1682	2482
637		1287		2500		850	1700	2500
662		1312		2540	3V 1000	857	1707	2532
670	3V 265	1320		2650		882	1732	2582
687		1337	3V 530	2690	3V 1060	900	1757	2607
710	3V 280	1347		2800		907	1782	2632
722		1362		2840	3V 1120	932	1800	2650
737		1387		3000	3V 1180	950	1807	2682
750		1400		3150		957	1832	2732
762	3V 300	1412	3V 560	3350	3V 1320	982	1857	2782
772		1437		3550	3V 1400	1000	1882	2800
787		1462				1007	1900	2832
800	3V 315	1487				1032	1907	2847
812		1500				1060	1932	2882
825		1512				1082	1957	2932
837		1537				1107	1982	2982
850	3V 335	1562				1120	2000	3000
862		1587				1132	2032	3032
875		1600	3V 630			1157	2057	3082
887		1612				1180	2082	3150
900	3V 355	1637				1207	2120	3182
912		1662				1232	2132	3282
925		1687				1250	2182	3350
937		1700	3V 670			1257	2207	3382
950	3V 375	1737				1272	2232	3550
962		1762				1282	2240	3750
987		1787				1307	2282	4000
1000		1800	3V 710			1320	2300	4250
1012	3V 400	1812				1332		4500
1024		1837				1357		
1037		1862				1382		
1047		1887				1400		
1060		1900	3V 750			1407		
1077	3V 425	1937				1432		
1087		1987				1457		
1112		2000				1482		
1120		2037				1500		
1137	3V 450	2120				1507		
1162		2137				1532		
1180		2150	3V 850			1557		
SPZ / 3V = Заменяемые профили (Замена/применение разных профилей в одном комплекте не рекомендуется)								
Максимально производимая длина: 4500 мм Минимальный объем закупки: свыше 1800 мм = 22 штук для промежуточных длин 66 штук для определенных ремней специального исполнения Вес ремня ≈ 0,074 кг/м						Максимально производимая длина: 4500 мм Минимальный объем закупки: свыше 1800 мм = 31 штука для промежуточных длин 93 штуки для определенных ремней специального исполнения Вес ремня ≈ 0,123 кг/м		
Длины, обозначенные жирным шрифтом, находятся в допуске S=C PLUS. • Длины SPZ = по запросу.						Расчетная длина L_d = Рабочая длина L_w/L_p		

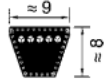


SPB

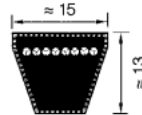


SPC

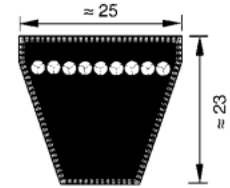
Профиль SPB/5V				Профиль SPC
Расчетная длина ISO (мм)	Обозначение ремня (дюйм)	Расчетная длина ISO (мм)	Обозначение ремня (дюйм)	Расчетная длина ISO (мм)
Св = 10 штук				Св = 10 штук
1250		4250		2000
1320		4300•	5V 1700	2120
1400		4500		2240
1450		4560•	5V 1800	
1500		4750		Св = 5 штук
1600		4820•	5V 1900	2360
1700		5000		2500
1750				2650
1800			Св = 5 штук	2800
1850		5070•	5V 2000	3000
1900	5V 750	5300		3150
2000		5600		3350
2020•	5V 800	6000		3550
2060		6300		3750
2120		6700		4000
2150•	5V 850	7100	5V 2800	4250
2180		7500		4500
2240		8000	5V 3150	4750
2280•	5V 900			5000
2360				Св = 3 штуки
2391				5300
2400•	5V 950			5600
2500				6000
2650				6300
2680•	5V 1060			6700
2800				7100
2840•	5V 1120			7500
2850				8000
2900				8500
3000				9000
3150				9500
3250				10000
3350	5V 1320			10600
3450				11200
3550	5V 1400			12500
3650				
3750				
3800•	5V 1500			
4000				
4050•	5V 1600			
SPB / 5V = Заменяемые профили (Замена/применение разных профилей в одном комплекте не рекомендуется)				
<p>Максимально производимая длина: 10000 мм Минимальный объем закупки: свыше 1800 мм до 2050 мм = 25 штук для промежуточных длин 75 штук для определенных ремней специального исполнения Свыше 2050 мм = 23 штуки для промежуточных длин 69 штук для определенных ремней специального исполнения</p> <p>Вес ремня ≈ 0,195 кг/м</p>			<p>Максимально производимая длина: 18 000 мм Минимальный объем закупки: 16 штук для промежуточных длин 48 штук для определенных ремней специального исполнения</p> <p>Вес ремня ≈ 0,377 кг/м</p>	
<p>Длины, обозначенные жирным шрифтом, находятся в допуске S=C PLUS. •Длины SPB = по запросу.</p>				Расчетная длина L_d = Рабочая длина L_w/L_p



3V/9N



5V/15N



8V/25N

Профиль 3V/9N		Профиль 5V/15N		Профиль 8V/25N	
Обозначение ремня		Обозначение ремня		Обозначение ремня	
(дюйм)	Наружная длина (мм)	(дюйм)	Наружная длина (мм)	(дюйм)	Наружная длина (мм)
Св = 25 штук		Св = 10 штук		Св = 1 штука	
3V 250	9N 635	5V 530	15N 1346	8V 1000	25N 2540
3V 265	9N 673	5V 560	15N 1422	8V 1120	25N 2845
3V 280	9N 711	5V 600	15N 1524	8V 1180	25N 2997
3V 300	9N 762	5V 630	15N 1600	8V 1250	25N 3175
3V 315	9N 800	5V 670	15N 1702	8V 1320	25N 3353
3V 335	9N 851	5V 710	15N 1803	8V 1400	25N 3556
3V 355	9N 902	5V 750	15N 1905	8V 1500	25N 3810
3V 375	9N 952	5V 800	15N 2032	8V 1600	25N 4064
3V 400	9N 1016	5V 850	15N 2159	8V 1700	25N 4318
3V 425	9N 1079	5V 900	15N 2286	8V 1800	25N 4572
3V 450	9N 1143	5V 950	15N 2413	8V 1900	25N 4826
3V 475	9N 1206	5V 1000	15N 2540	8V 2000	25N 5080
3V 500	9N 1270	5V 1060	15N 2692	8V 2120	25N 5385
3V 530	9N 1346	5V 1120	15N 2845	8V 2240	25N 5690
3V 560	9N 1422	5V 1180	15N 2997	8V 2360	25N 5994
3V 600	9N 1524	5V 1250	15N 3175	8V 2500	25N 6350
3V 630	9N 1600	5V 1320	15N 3353	8V 2650	25N 6731
3V 670	9N 1702	5V 1400	15N 3556	8V 2800	25N 7112
3V 710	9N 1803	5V 1500	15N 3810	8V 3000	25N 7620
3V 750	9N 1905	5V 1600	15N 4064	8V 3150	25N 8001
3V 800	9N 2032	5V 1700	15N 4318	8V 3350	25N 8509
3V 850	9N 2159	5V 1800	15N 4572	8V 3550	25N 9017
3V 900	9N 2286	5V 1900	15N 4826	8V 4000	25N 10160
Св = 10 штук		Св = 5 штук		8V 4250	25N 10795
3V 950	9N 2413	5V 2000	15N 5080	8V 4500	25N 11430
3V 1000	9N 2540	5V 2120	15N 5385	8V 4750	25N 12065
3V 1060	9N 2692	5V 2240	15N 5690	8V 5000	25N 12700
3V 1120	9N 2845	5V 2360	15N 5994		
3V 1180	9N 2997	5V 2500	15N 6350		
3V 1250	9N 3175	5V 2650	15N 6731		
3V 1320	9N 3353	5V 2800	15N 7112		
3V 1400	9N 3556	5V 3000	15N 7620		
		5V 3150	15N 8001		
		5V 3350	15N 8509		
		5V 3550	15N 9017		
<p>Максимально производимая длина: 4250 мм L₀ Минимальный объем закупки: свыше 1800 мм = 33 штуки для промежуточных длин 99 штук для определенных ремней специального исполнения</p> <p>Вес ремня ≈ 0,074 кг/м</p>		<p>Максимально производимая длина: 10 000 мм L₀ Минимальный объем закупки: свыше 1800 L₀ до 2050 L₀ = 25 штук для промежуточных длин 75 штук для определенных ремней специального исполнения Свыше 2050 L₀ = 23 штуки для промежуточных длин 69 штук для определенных ремней специального исполнения</p> <p>Вес ремня ≈ 0,195 кг/м</p>		<p>Максимально производимая длина: 18 000 мм L₀ Свыше мм 18000 L₀ до 19 000 мм L₀ по запросу Минимальный объем закупки: свыше 2540 мм L₀ до 11 430 мм L₀ = 14 штук для промежуточных длин 42 штуки для определенных ремней спец. исполнения Свыше 11 340 мм L₀ = 11 штук для промежуточных длин 33 штуки для определенных ремней спец. исполнения</p> <p>Вес ремня ≈ 0,575 кг/м</p>	
<p>Пояснения по маркировке ремней Маркировка ремня - профиль и номинальная длина. Все размеры указаны в дюймах (1" = 25,4 мм), поскольку узкие клиновые ремни соответствуют американским стандартам</p>		<p>Профиль 3V/9N= верхняя ширина 3/8"/9 мм 5V/15N= верхняя ширина 5/8"/15 мм 8V/25N= верхняя ширина 1"/25,4 мм</p>		<p>Длины напр. 750= $\frac{750 \cdot 25,4}{10} = 1905$ номинальная длина/внешняя длина</p>	
<p>Длины, обозначенные жирным шрифтом, находятся в допуске S=C PLUS.</p>					