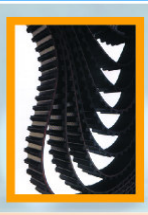
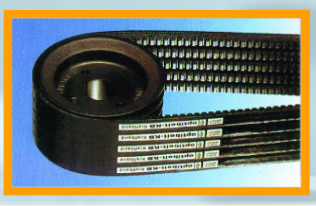
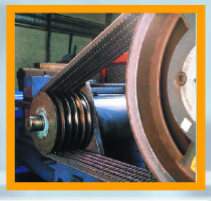
СИБКРАСПОЛИМЕР

E-mail:SibRti@mail.ru, SibRti@krsn.ru; http:\\www.sibkraspolimer.ru

РЕМНИ



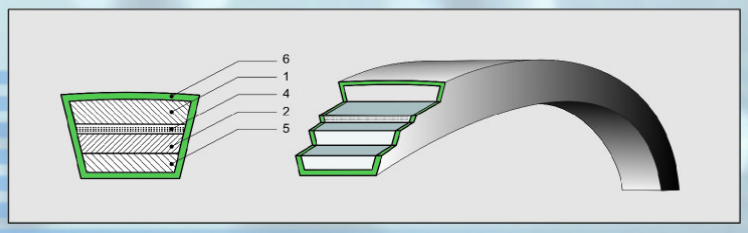


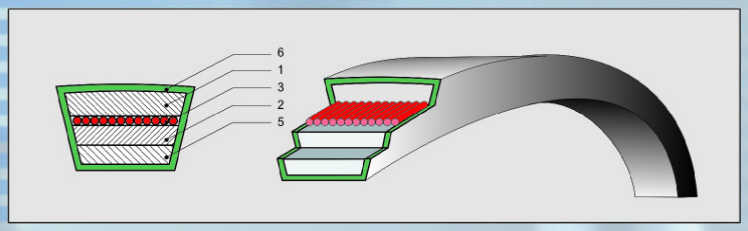


Ремни приводные клиновые нормальных сечений ГОСТ 1284.1-89, ГОСТ 1284.2-89

Ремни приводные клиновые предназначены для приводов станков, промышленных установок и сельскохозяйственных машин.

Ремни состоят из несущего слоя на основе материалов из химических волокон (кордшнура или кордной ткани), резины и оберточной ткани.





1. слой растяжения (резиновый слой)
2. эластичный слой (резина)
3. несущий слой (кордшнур для ремней кордшнуровой конструкции)
4. несущий слой (тканевый каркас для ремней кордтканевой конструкции)
5. слой сжатия (состоит из резины)
6. обертка

В зависимости от применяемых материалов и технологии изготовления ремни выпускаются 4-х классов.

Ремни предназначены для работы при температуре окружающего воздуха от -30° до +60°С.

Класс	Наработка с передачей мощности (млн. циклов)	Удлинение (%)	Профиль	Наработка без передачи мощности (млн. циклов)	Удлинение (%)
0	0,7	2,5	Z(0), A, B(Б), C(B), Д(Г)	2,3	2,5
			Е(Д)	1,2	
1	1,5	2,5	Z(0), A	4,6	1,8-для станков и оборудования, 2,5-для движущихся с/х машин
			B(Б), C(B), Д(Г)	4,7	
2	2,5	2,0	Все профили	5,7	1,8
3	2,5	1,5	Все профили	7,0	1,5
4	3,0	1,5	Все профили	8,0	1,0

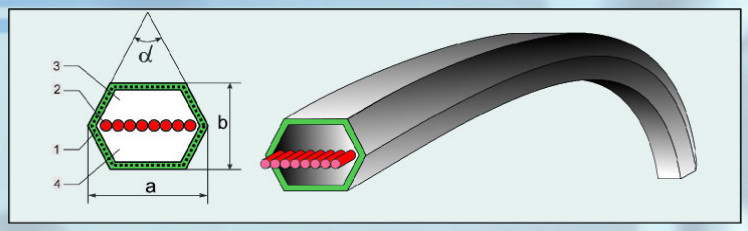
Условное обозначение ремня: Ремень C(B)-2500 III ГОСТ 1284.1-89, где:
C(B) — профиль ремня, 2500 — расчетная длина мм, III — класс изготовления.

10 / 6	13 / 8	17 / 11	22 / 14	32 / 19	38 / 25	профили
Z(O)	A	B(Б)	C(B)	Д(Г)	Е(Д)	Длина ремня
425	500	560	1180	1900	3350	
500	530	630	1400	2120	3750	
530	560	710	1500	2240	4000	
560	600	750	1600	2360	4250	
600	630	800	1700	2500	4500	
630	670	850	1800	2800	4750	
670	710	900	1900	3000	5000	
710	750	950	2000	3150	5300	
750	800	1000	2120	3350	5600	
800	850	1060	2240	3475	6000	
850	900	1080	2360	3550	6300	
900	950	1100	2500	3750	6700	
950	1000	1120	2650	4000	7100	
1000	1060	1150	2800	4250	7500	
1060	1120	1180	3000	4500	8000	
1120	1180	1250	3150	4750	8500	
1150	1213	1320	3325	5000	9000	
1180	1250	1400	3350	5300	10000	
1213	1280	1450	3500	5600	10600	
1250	1320	1500	3550	6000	11200	
1280	1350	1550	3585	6300	12500	
1320	1400	1600	3700	6700	14000	
1400	1450	1625	3750	7100		
1500	1500	1650	4000	7500		
1600	1550	1700	4250	8000		
1700	1600	1750	4350	8500		
1800	1650	1800	4500	9000		
1900	1700	1900	4750	9500		
2000	1750	2000	5000	10000		
2120	1800	2120	5300	11200		
2240	1900	2240	5500	11750		
2360	2000	2360	5600	12500		
2500	2120	2500	6000			
	2200	2650	6300			
	2240	2800	6700			
	2360	3000	7100			
	2500	3150	7500			
	2650	3350	8000			
	2800	3500	8500			
	3000	3550	9000			
	3150	3650	9500			
	3350	3750				
	3550	4000				
	3750	4150				
	4000	4250				
	4500	4500				
	5300	4750				
		5000				
		5300				
		5500				
		5600				
		6000				
		6300				
		6500				
		7250				
		7620				
		8500				
		9000				

Шестигранные (двойные) клиновые ремни

ТУ 2563-430-05011868-98; ТУ 2563-011-00152106-97; ТУ 2563-010-00152106-96; DIN 7722

Ремни шестигранные клиновые предназначены для эксплуатации в приводах сельскохозяйственных машин и в общем машиностроении.



1. Обертка
2. Кордшнур
3. Верхнее основание
4. Нижнее основание

Изготавливаются следующие серийные типы:

Тип	Ширина (мм) a	Толщина (мм) b	Угол (град.) α
AA	12,5	10	40
BB	16,5	13	40
CC	22	17	40

По запросу изготавливаются следующие типы:
DD/HDD; 22x22; 25x22 и другие.

Условное обозначение ремня: Ремень на сенокосилку КРР-Ф-1,85.
НВВ 4500 ВВ 174 (6-ти гранный):
где: ВВ — сечение ремня,
4500 — длина ремня.

Тел/факс: (3912) 59-08-38; (3912) 59-08-26; (3912) 29-85-29; (3912) 29-82-45