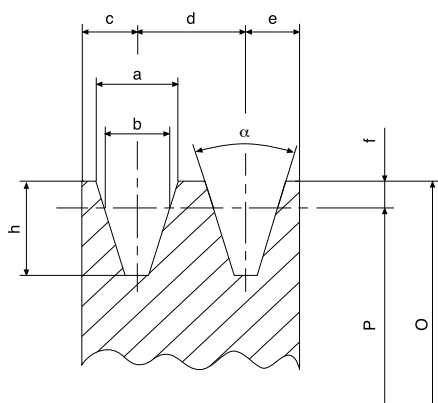


Все шкивы под клиновые ремни изготовлены в соответствии с нормами ISO 4183 и DIN 2211-3.

В качестве материала для изготовления данных шкивов используется литейный чугун EN-GJL-200 UNI EN 1561. После механической обработки все шкивы подвергаются фосфатированию.

Для всех шкивов выполнена статическая балансировка и они пригодны для окружных скоростей до 35 м/с.

В настоящем каталоге предлагаются шкивы для клиновых ремней SPZ, SPA, SPB, SPC под втулку тапербуш, а также с черновым отверстием под расточку.



Расчет окружной скорости  $V_p$  в м/с:

$$V_p = \frac{\pi \cdot P \cdot n}{60 \cdot 1000} \approx \frac{P \cdot n}{19100}, \quad V_p \leq 35 \text{ м/с}$$

где:

$P$  – расчетный диаметр, мм

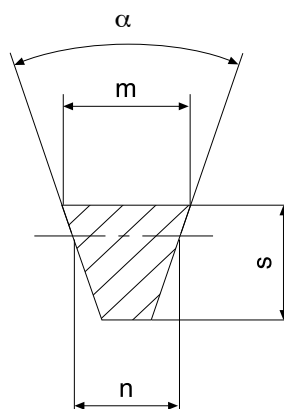
$n$  – скорость вращения, об./мин

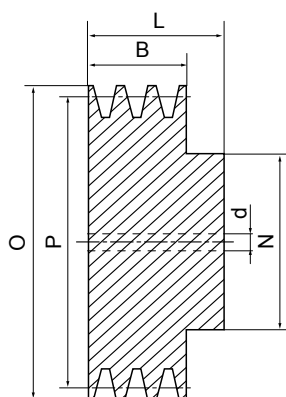
## Размеры канавок

Профиль канавки	a, мм	b, мм	c, мм	d, мм	e, мм	f, мм	h, мм	$\alpha = 34^\circ$	$\alpha = 38^\circ$
SPZ	9,7	8,5	8	12	8	2	11	$P \leq 80$	$P > 80$
SPA	12,7	11	10	15	10	2,8	13,8	$P \leq 118$	$P > 118$
SPB	16,3	14	12,5	19	12,5	3,5	17,5	$P \leq 190$	$P > 190$
SPC	22	19	17	25,5	17	4,8	23,8	$P \leq 315$	$P > 315$

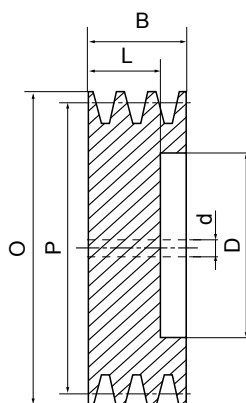
## Размеры ремня

Профиль	m, мм	s, мм	n, мм
SPZ	9,7	8	8,5
SPA	12,7	10	11
SPB	16,3	13	14
SPC	22	18	19

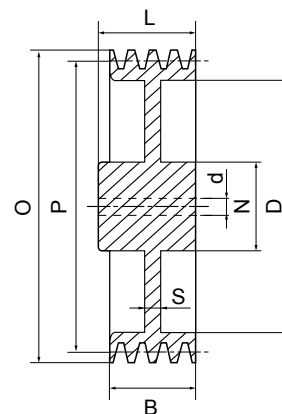




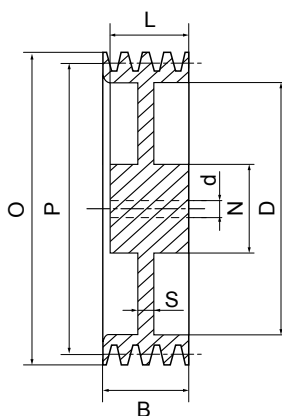
**исп. 1**



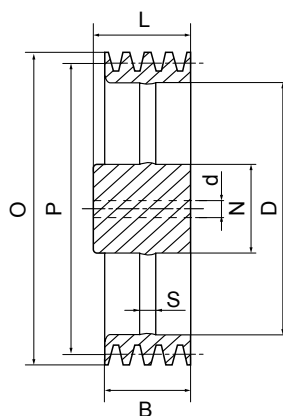
**исп. 2**



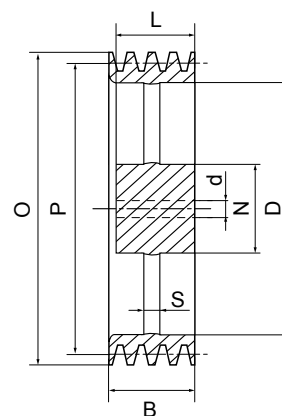
**исп. 3**



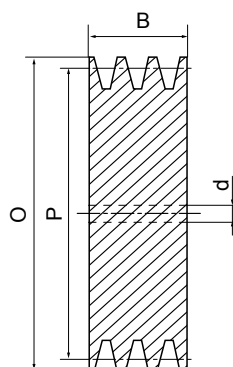
**исп. 4**



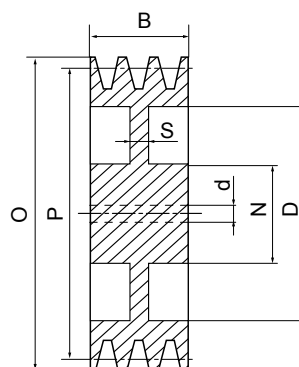
**исп. 5**



**исп. 6**



**исп. 7**



**исп. 8**



## SPC

КОД	Тип	P, мм	O, мм	Количество каналов	N, мм	L, мм	D, мм	S, мм	B, мм	Исп.	d, мм	
CM01001	SPC100	100	109,6	1	60	50			34,0	1	15	
CM01201	SPC120	120	129,6	1	65	50			34,0	1	15	
CM01202				2					59,5	7	15	
CM01401	SPC140	140	149,6	1	70	50			34,0	1	20	
CM01402				2					59,5	7	20	
CM01403				3		65	83			85,0	2	20
CM01404				4		80	83			110,5	2	20
CM01501	SPC150	150	159,6	1	70	50			34,0	1	20	
CM01502				2					59,5	7	20	
CM01503				3		65	93			85,0	2	20
CM01504				4		80	93			110,5	2	20
CM01505				5		96	93			136,0	2	20
CM01601	SPC160	160	169,6	1	72	50	103		34,0	1	20	
CM01602				2			103		59,5	7	20	
CM01603				3		65	103			85,0	2	20
CM01604				4		80	103			110,5	2	20
CM01605				5		96	103			136,0	2	20
CM01606				6		96	103			161,5	2	20
CM01801	SPC180	180	189,6	1	76	50	123	16	34,0	3	20	
CM01802				2	80		123	30	59,5	8	20	
CM01803				3	82	65	123	35	85,0	4	20	
CM01804				4	82	80	123	60	110,5	4	20	
CM01805				5	82	96	123	75	136,0	4	20	
CM01806				6	82	96	123	75	161,5	4	20	
CM02001	SPC200	200	209,6	1	76	50	143	16	34,0	3	20	
CM02002				2	80	60	143	20	59,5	3	20	
CM02003				3	86	65	143	25	85,0	4	20	
CM02004				4	90	90	143	70	110,5	4	20	
CM02005				5	90	100	143	80	136,0	4	25	
CM02006				6	90	100	143	80	161,5	4	25	
CM02241	SPC224	224	233,6	1	86	50	168	16	34,0	3	20	
CM02242				2	88	60	168	18	59,5	3	20	
CM02243				3	90	70	168	21	85,0	4	20	
CM02244				4	90	90	168	50	110,5	4	25	
CM02245				5	90	100	168	60	136,0	4	25	
CM02246				6	90	100	168	60	161,5	4	25	
CM02501	SPC250	250	259,6	1	86	50	193	16	34,0	3	20	
CM02502				2	92	60	193	18	59,5	3	20	
CM02503				3	92	70	193	21	85,0	4	20	
CM02504				4	100	90	193	30	110,5	4	25	
CM02505				5	102	100	193	50	136,0	4	25	
CM02506				6	102	100	193	50	161,5	4	25	
CM02801	SPC280	280	289,6	1	86	50	223	16	34,0	3	20	
CM02802				2	92	60	223	18	59,5	3	20	
CM02803				3	92	70	223	21	85,0	4	20	
CM02804				4	100	90	223	25	110,5	4	25	
CM02805				5	102	100	223	40	136,0	4	25	
CM02806				6	102	100	223	40	161,5	4	25	
CM03001	SPC300	300	309,6	1	86	50	243	16	34,0	3	20	
CM03002				2	92	60	243	18	59,5	3	20	
CM03003				3	92	70	243	21	85,0	4	20	
CM03004				4	100	90	243	25	110,5	4	25	
CM03005				5	104	100	243	25	136,0	4	25	
CM03006				6	104	100	243	25	161,5	4	25	

