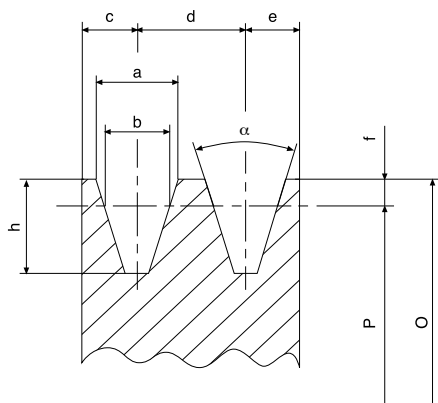


Все шкивы под клиновые ремни изготовлены в соответствии с нормами ISO 4183 и DIN 2211-3.

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

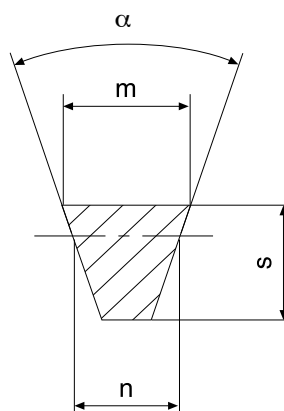
n – скорость вращения, об./мин

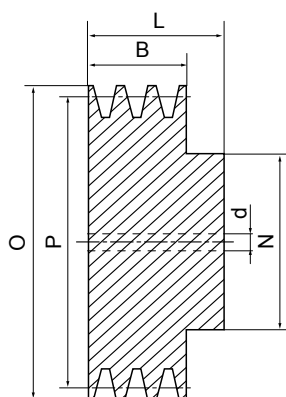
Размеры канавок

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	$P \leq 315$	$P > 315$

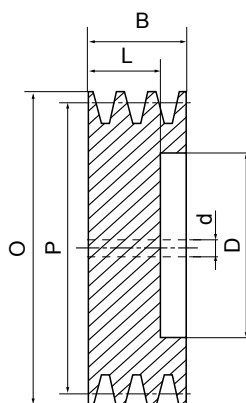
Размеры ремня

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

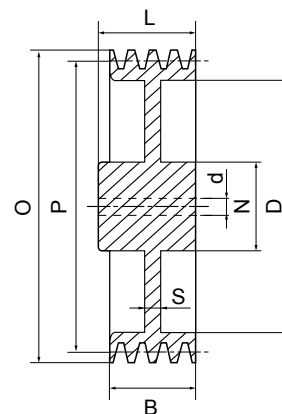




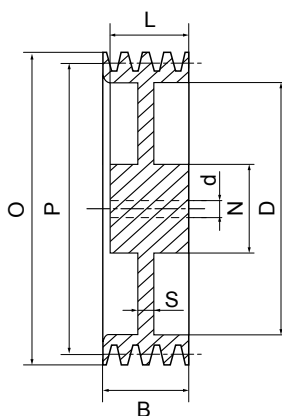
исп. 1



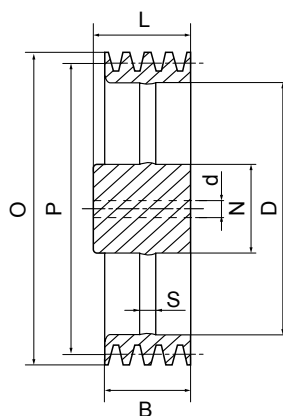
исп. 2



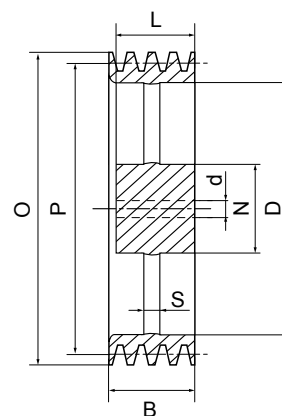
исп. 3



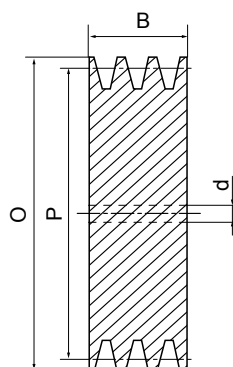
исп. 4



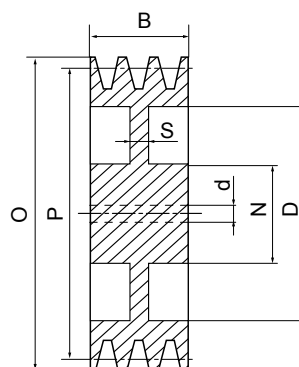
исп. 5



исп. 6



исп. 7



исп. 8



SPA (продолжение)

КОД	Тип	P, мм	O, мм	Количество канавок	N, мм	L, мм	D, мм	S, мм	B, мм	Исп.	d, мм
AM03001	SPA300	300	305,5	1	75	50	267	14	20	5	20
AM03002				2	80	50	267	14	35	5	20
AM03003				3	80	60	267	14	50	5	20
AM03004				4	90	65	267	16	65	5	20
AM03005				5	100	65	267	18	80	6	25
AM03151	SPA315	315	320,5	1	75	60	282	14	20	5	20
AM03152				2	80	50	282	14	35	5	20
AM03153				3	90	60	282	14	50	5	20
AM03154				4	90	65	282	16	65	5	20
AM03155				5	100	65	282	18	80	6	25
AM03551	SPA355	355	360,5	1	75	50	322	14	20	5	20
AM03552				2	80	50	322	14	35	5	20
AM03553				3	90	60	322	14	50	5	20
AM03554				4	90	65	322	16	65	5	25
AM03555				5	100	65	322	18	80	6	25
AM04001	SPA400	400	405,5	1	90	50	367	14	20	5	20
AM04002				2	90	50	367	14	35	5	20
AM04003				3	100	60	367	16	50	5	25
AM04004				4	100	65	367	20	65	5	25
AM04005				5	100	65	367	22	80	6	25
AM04501	SPA450	450	455,5	1	90	50	417	14	20	5	20
AM04502				2	100	50	417	14	35	5	25
AM04503				3	100	60	417	16	50	5	25
AM04504				4	105	65	417	20	65	6	25
AM04505				5	105	65	417	22	80	6	25
AM05001	SPA500	500	505,5	1	90	50	467	14	20	5	20
AM05002				2	100	50	467	16	35	5	25
AM05003				3	105	60	467	20	50	5	25
AM05004				4	105	65	467	20	65	6	25
AM05005				5	110	65	467	22	80	6	25
AM05601	SPA560	560	565,5	1	100	50	527	15	20	5	25
AM05602				2	100	50	527	18	35	5	25
AM05603				3	120	65	527	20	50	5	25
AM05604				4	120	65	527	22	65	5	25
AM05605				5	120	80	527	24	80	5	25
AM05606				6	120	80	527	26	95	6	25
AM06301	SPA630	630	635,5	1	100	50	597	16	20	5	25
AM06302				2	110	50	597	18	35	5	25
AM06303				3	120	65	597	20	50	5	25
AM06304				4	120	65	597	22	65	5	25
AM06305				5	120	80	597	24	80	5	25
AM06306				6	120	80	597	26	95	6	25