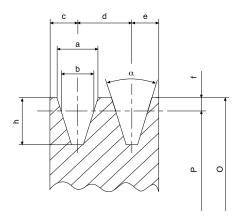
Все шкивы под клиновые ремни изготовлены в соответствии с нормами ISO 4183 и DIN 2211-3.

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.



<u>Расчет окружной скорости Vp в м/с:</u>

$$Vp = \frac{\pi \cdot P \cdot n}{60 \cdot 1000} \approx \frac{P \cdot n}{19100}, \quad Vp \le 35 \text{ m/c}$$

где:

Р – расчетный диаметр, мм

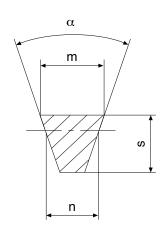
n – скорость вращения, об./мин

Размеры канавок

Профиль канавки	а, мм	b , мм	c, mm	d , мм	е, мм	f, mm	h, мм	α = 34°	α = 38°
SPZ	9,7	8,5	8	12	8	2	11	P <= 80	P > 80
SPA	12,7	11	10	15	10	2,8	13,8	P < = 118	P > 118
SPB	16,3	14	12,5	19	12,5	3,5	17,5	P < = 190	P > 190
SPC	22	19	17	25,5	17	4,8	23,8	P < = 315	P > 315

Размеры ремня

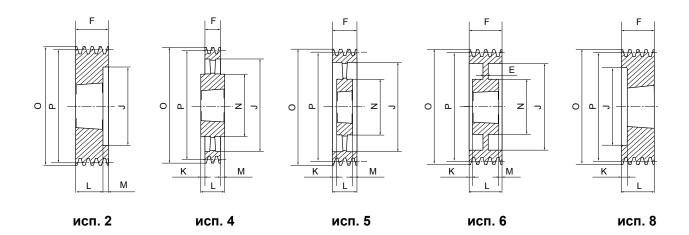
Профиль	m , мм	S, MM	n, mm
SPZ	9,7	8	8,5
SPA	12,7	10	11
SPB	16,3	13	14
SPC	22	18	19











SPA/4

код	Тип	Коли- чество канавок	Р,	О, мм	Исп.	Втулка тапербуш	Макс. отвер- стие втулки тапербуш, мм	Е, мм	F, MM	J, mm	К,	L, MM	М, мм	N, mm
AT00804	SPA 80-04	4	80	85,5	8	1215	28	-	65	49	27	38	-	-
AT00904	SPA 90-04	4	90	95,5	8	1615	42	-	65	59	27,0	38	-	-
AT00954	SPA 95-04	4	95	100,5	8	1615	42	-	65	63	27,0	38	-	-
AT01004	SPA100-04	4	100	105,5	2	1615	42	-	65	66	-	38	27,0	-
AT01064	SPA106-04	4	106	111,5	8	2012	50	-	65	72	33,0	32	-	-
AT01124	SPA112-04	4	112	117,5	8	2012	50	-	65	78	33,0	32	-	-
AT01184	SPA118-04	4	118	123,5	2	2012	50	-	65	84	-	32	33,0	-
AT01254	SPA125-04	4	125	130,5	2	2012	50	-	65	91	-	32	33,0	-
AT01324	SPA132-04	4	132	137,5	2	2517	60	-	65	98	-	45	20,0	-
AT01404	SPA140-04	4	140	145,5	2	2517	60	-	65	106	-	45	20,0	-
AT01504	SPA150-04	4	150	155,5	2	2517	60	-	65	116	-	45	20,0	-
AT01604	SPA160-04	4	160	165,5	2	2517	60	-	65	125	-	45	20,0	-
AT01704	SPA170-04	4	170	175,5	2	2517	60	-	65	135	-	45	20,0	-
AT01804	SPA180-04	4	180	185,5	2	2517	60	-	65	146	-	45	20,0	-
AT01904	SPA190-04	4	190	195,5	2	2517	60	-	65	156	-	45	20,0	-
AT02004	SPA200-04	4	200	205,5	2	3020	75	-	65	165	-	51	14,0	-
AT02124	SPA212-04	4	212	217,5	2	3020	75	-	65	177	-	51	14,0	-
AT02244	SPA224-04	4	224	229,5	2	3020	75	-	65	189	-	51	14,0	-
AT02364	SPA236-04	4	236	241,5	6	3020	75	25	65	202	-	51	14,0	-
AT02504	SPA250-04	4	250	255,5	6	3020	75	20	65	215	7,0	51	7,0	159
AT02804	SPA280-04	4	280	285,5	6	3020	75	25	65	245	7,0	51	7,0	159
AT03004	SPA300-04	4	300	305,5	6	3020	75	25	65	265	7,0	51	7,0	159
AT03154	SPA315-04	4	315	320,5	6	3020	75	25	65	280	7,0	51	7,0	159
AT03554	SPA355-04	4	355	360,5	5	3020	75	-	65	320	7,0	51	7,0	159
AT04004	SPA400-04	4	400	405,5	5	3020	75	-	65	365	7,0	51	7,0	159
AT04504	SPA450-04	4	450	455,5	5	3020	75	-	65	415	7,0	51	7,0	159
AT05004	SPA500-04	4	500	505,5	5	3020	75	-	65	465	7,0	51	7,0	159
AT05604	SPA560-04	4	560	565,5	4	3535	90	-	65	525	12,0	89	12,0	175
AT06304	SPA630-04	4	630	635,5	4	3535	90	-	65	595	12,0	89	12,0	175
AT08004	SPA800-04	4	800	805,5	4	3535	90	-	65	765	12,0	89	12,0	175
AT10004	SPA1000-04	4	1000	1005,5	4	4040	100	-	65	965	18,5	102	18,5	210