

В таблицах ниже представлены предпочтительные размеры подшипников. Подшипники иных размеров изготавливаются по согласованию.

Предпочтительные номинальные размеры внутреннего диаметра *d* и толщины стенки *S* подшипников МПП, МПФ

d, мм	4	6	8	10	12	14	15	17	20	22	25	30	35	40	45	50	55	60
S, мм	0,5-1,1						0,5-2,1											
d, мм	70	75	80	85	90	95	100	105	110	115	120	125	130	140	145	150	155	160
S, мм	1,1-2,6																	
d, мм	170	175	180	185	190	195	200	210	220	230	240	250	260	270	280	290	300	320
S, мм	1,1-3,0																	
d, мм	350	400	450	500	550	600	650	700	750	800	850	900	950	1000	1100	1200	1300	1500
S, мм	1,1-3,0																	

Обозначение	Размеры, мм			Максимальная выдерживаемая нагрузка	
	<i>d</i>	<i>D</i>	H	Динамическая, кН	Статическая, кН
МПС 25-47-15	25	47	15	75	150
МПС 28-52-16	28	52	16	90	180
МПС 30-55-17	30	55	17	95	190
МПС 32-58-17	32	58	17	105	210
МПС 35-62-18	35	62	18	120	235
МПС 40-68-19	40	68	19	140	280
МПС 45-75-20	45	75	20	160	325
МПС 50-80-20	50	80	20	185	370
МПС 55-90-23	55	90	23	215	430
МПС 60-95-23	60	95	23	245	490
МПС 65-100-23	65	100	23	270	540
МПС 70-110-25	70	110	25	310	620
МПС 75-115-25	75	115	25	340	675
МПС 80-125-29	80	125	29	390	770
МПС 85-130-29	85	130	29	425	850
МПС 90-140-32	90	140	32	475	950
МПС 95-145-32	95	145	32	525	1050
МПС 100-150-32	100	150	32	580	1150
МПС 105-160-35	105	160	35	635	1270
МПС 110-170-38	110	170	38	695	1380
МПС 120-180-38	120	180	38	820	1630
МПС 130-200-45	130	200	45	1060	2130
МПС 140-210-45	140	210	45	1120	2240
МПС 150-225-48	150	225	48	1280	2550
МПС 160-240-51	160	240	51	1445	2900

МПС 170-260-57	170	260	57	1780	3360
МПС 180-280-64	180	280	64	2090	4170
МПС 190-290-64	190	290	64	2250	4490
МПС 200-310-70	200	310	70	2520	5040

Номинальные размеры и допуски на толщину стенки S

S, мм	Допуск на толщину стенки S, без припусков на механическую обработку, мм
0,5-1,1	+ 0,020 - 0,045
1-1,6	+ 0,025 - 0,055
1,5-2,1	+ 0,03 - 0,065
2-3	+ 0,04 - 0,085