

**КРЫШКИ ТОРЦОВЫЕ С МАНЖЕТНЫМ УПЛОТНЕНИЕМ
ВЫСОКИЕ ДИАМЕТРОМ от 110 до 400 мм КОРПУСОВ
ПОДШИПНИКОВ КАЧЕНИЯ****ГОСТ
13219.10—81****Конструкция и размеры**

High cups with cup seal for diameters from 100 till
400 mm of pillow blocks. Construction and dimensions

Взамен
ГОСТ 13219.10—67

ОКП 41 8422

Постановлением Государственного комитета СССР по стандартам от 9 апреля
1981 г. № 1927 срок действия установлен

с 01.01 1982 г.
до 01.01 1987 г.

Несоблюдение стандарта преследуется по закону

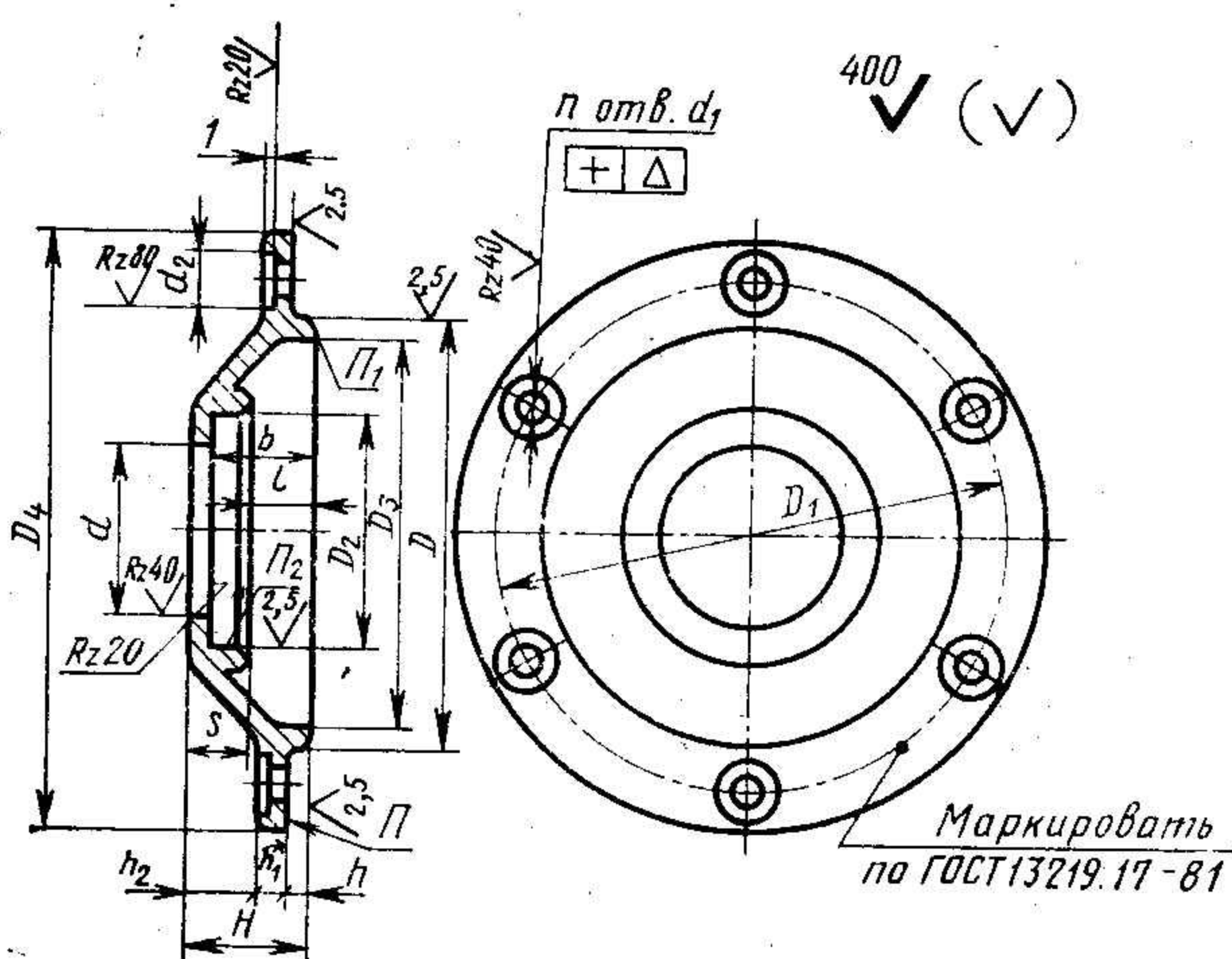
1. Настоящий стандарт распространяется на высокие торцовые крышки с манжетным уплотнением по ГОСТ 8752—79, устанавливаемые в корпусах подшипников качения по ГОСТ 13218.1-80—ГОСТ 13218.10-80 и предназначенные для герметизации подшипникового узла, осевой фиксации подшипника и восприятия осевых нагрузок.

2. Основные размеры должны соответствовать указанным на чертеже и в таблице.

3. Технические требования — по ГОСТ 13219.17—81.

4. Дополнительные размеры элементов крышек — по рекомендуемому приложению к ГОСТ 13219.1—81.





* Размеры для справок.

Размеры в мм

Обозначение крышки	D (пред. откл. по h9)	Диаметр вала или втулки $d_{ном}$	d (пред. откл. по H12)	D_1	D_2 (пред. откл. по H9)	D_3	D_4	d_1	d_2	n	Δ	B	H	h	h_1	h_2	l	s	Теорети- ческая масса, кг
MB 110×45	110	45	47	130	65	100	155	11	20	4		38,0	32		7	20	17	15	0,99
MB 110×55		55	57		80							35,6	40			28	22	18	1,05
MB 120×50	120	50	52	145	70	110	175					32,6	38	5		24	19		1,56
MB 120×60		60	62		85							35,6	41			27	22		1,61
MB 125×70	125	70	72	150	95	116	180			4		33,6	39			25	20		1,78
MB 130×55	130	55	57	155	80	118	185					32,6	38			23	19		1,84
MB 130×55		65	67		90						0,12	40,6	46			31	27		1,90
MB 140×60	140	60	62	165	85	128	195					33,6	39			24	20		2,04
MB 140×70		70	72		95					6		42,6	48		9	33	29		2,09
MB 150×75	150	75	77	180	100	138	210	13	24			43,6	49			34	30	19	2,36
MB 160×65	160	65	67	190	90	148	220					35,6	41			26	22		2,52
MB 160×80		80	82		105							42,6	48			33	29		2,58
MB 170×70	170	70	72	200	95	158	230			6		37,6	43	6		28	24		2,78
MB 170×85		85	87		110							42,6	48			33	29		2,81
MB 180×75	180	75	77	210	100	165	240					33,6	45			30	26		3,11
MB 180×90		90	92		120							42,6	48			33	29		3,09
MB 190×80	190	80	82	220	105	175	250			6	0,15	39,6	46			30	26		3,11
MB 190×95		95	97		120							41,6	48			32	28		3,60
MB 200×85	200	85	87	230	110	185	260	15	26			40,6	47		10	31	27	20	3,75
MB 200×100		100	102		125							41,6	48			32	28		4,05
MB 215×90	215	90	93	250	120	200	285							8		30	28		4,50

Продолжение

Размеры в мм

Обозначение крышки	D (пред. откл. по h9)	Диаметр вала или втулки $d_{ном}$	d (пред. откл. по H12)	D_1	D_2 (пред. откл. по H9)	D_3	D_1	d_1	d_2	n	Δ	B	H	h	h_1	h_2	l	s	Теоретическая масса, кг
MB 215×110	215	110	113	250	135	200	285	15	26			46,6	53		10	35	33	20	4,64
MB 225×95	225	95	98	260	120	210	295					41,6	49			29	28		5,66
MB 230×115	230	115	118	270	145	216	305					45,6	53			33	32		5,95
MB 240×100	240	100	103	280	125	225	315					42,6	50	8	12	30	29	21	6,42
MB 250×125	250	125	128	290	155	236	325					48,6	56			36	35		6,77
MB 260×110	260	110	113	300	135	245	335					45,6	53			33	32		7,42
MB 270×135	270	135	138	310	165	256	345					61,5	69			49	44	25	8,06
MB 280×115	280	115	118	320	145	262	355	17	30			47,6	56			34	34	22	12,90
MB 300×125	300	125	128	340	155	282	380			6	0,15	54,5	63		14	33	35	22	14,40
MB 320×135	320	135	138	360	165	302	400					66,5	75			39	37	26	9,90
MB 320×160		160	163		190							56,5	66			51	49		10,20
MB 340×140	340	140	143	380	170	315	420					67,5	77	10		40	39		11,00
MB 340×170		170	173		200							57,5	67		16	51	50	27	11,10
MB 360×150	360	150	153	400	180	335	440					57,5	67			41	40		11,60
MB 360×180		180	183		220							69,5	79			53	52		14,80
MB 380×180	380	160	163	430	190	352	470					58,5	69			41	41		15,70
MB 400×170	400	170	173	450	200	372	490	22	36			60,5	71		18	43	43	28	17,10

Пример условного обозначения высокой торцевой крышки с манжетным уплотнением диаметром $D=140$ мм, $d_{ном}=70$ мм:

Крышка MB 140×70 ГОСТ 13219.10—81