

Поправка к ГОСТ 13219.16—81 Крышки торцовые с канавками высокие диаметром от 110 до 400 мм корпусов подшипников качения. Конструкция и размеры

В каком месте	Напечатано	Должно быть
Таблица. Графа « D_1 » для крышек ЖВ 320×135, ЖВ 320×160	300	360
Графа « D_2 » для крышек ЖВ 110×45, ЖВ 110×55	160	100

(ИУС № 8 2024 г.)

**КРЫШКИ ТОРЦОВЫЕ С КАНАВКАМИ ВЫСОКИЕ
ДИАМЕТРОМ от 110 до 400 мм КОРПУСОВ
ПОДШИПНИКОВ КАЧЕНИЯ**

Конструкция и размеры

High cups with grooves for diameters from 110 till 400 mm of pillow blocks. Constructions and dimensions

**ГОСТ
13219.16—81**

Взамен
ГОСТ 13219.16—67

ОКП 41 8422

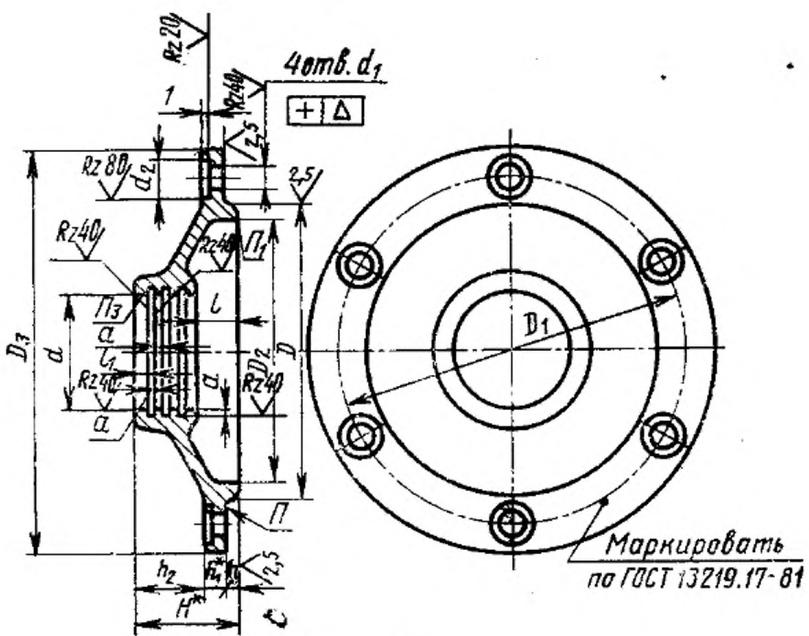
Постановлением Государственного комитета СССР по стандартам от 9 апреля 1981 г. № 1928 срок действия установлен

с 01.01 1982 г.
до 01.01 1987 г.

Несоблюдение стандарта преследуется по закону

1. Настоящий стандарт распространяется на высокие торцевые крышки с канавками, 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 крышек 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.

400 ✓ (✓)



* Размеры для справок.

Размеры в мм

Обозначение крышки	D (пред. откл. по h_9)	Диаметр вала или втулки $d_{\text{ном}}$	d (пред. откл. по $A11$)			D_1	D_2	D_3	d_1	d_2	n	Δ	H	h	h_1	h_2	t	t_1	s	Теоретическая масса, кг	
			d_1	d_2	n																
ЖВ 110×45	110	45	45	55	130	160	155	11	20				40	7	28	17	4	23		1,05	
ЖВ 110×55		55	55	50									45	5	33	22					1,09
ЖВ 120×50	120	50	50	60	145	110	175						44	5	30	19					1,72
ЖВ 120×60		60	60	70									47		33	22					1,77
ЖВ 125×70	125	70	70	80	150	116	180						45		31	20					1,91
ЖВ 130×55	130	55	55	65	155	118	185						0,12	44	29	19					2,00
ЖВ 130×65		65	65	60									52	52	37	27					2,05
ЖВ 140×60	140	60	60	70	165	128	195						47		32	22					2,18
ЖВ 140×70		70	70	80									54		39	29					2,23
ЖВ 150×75	150	75	75	80	180	138	210	13	24				55	9	40	30					2,63
ЖВ 160×65		65	65	80									52		37	22					2,91
ЖВ 160×80	160	80	80	90	190	148	220						59		44	29					3,00
ЖВ 170×70		70	70	85									54	6	39	24					3,23
ЖВ 170×85	170	85	85	90	200	158	230						59		44	29					3,32
ЖВ 180×75		75	75	85									56		41	26					3,37
ЖВ 180×90	180	90	90	95	210	165	240						0,15	6	44	29					3,55
ЖВ 190×80		80	80	95									58		42	26					3,61
ЖВ 190×95	190	95	95	95	220	175	250						59		44	28					3,59
ЖВ 200×85		85	85	95									60		44	27					3,87
ЖВ 200×100	200	100	100	100	230	185	260	15	26				59	10	44	28					3,96
ЖВ 215×90	215	90	90	90	250	200	285						60	8	42	28					4,55

Продолжение

Обозначение крышки	D (пред. откл. по h_9)	Диаметр вала или d (пред. откл. по $A11$)	Размеры в мм												Теоретич. масса, кг		
			D_1	D_2	d_1	d_2	n	Δ	H	h	h_1	h_2	t	t_1	t_2		
ЖВ 215×110	215	110	110	250	200	285	15	26		66	10	48	34	6	32	4	4,55
ЖВ 225×95	225	95	95	260	210	295				62		42	28		34		5,91
ЖВ 230×115	230	115	115	270	216	305				71		51	32				6,37
ЖВ 240×100	240	100	100	280	225	315				68	8	48	29	7			6,82
ЖВ 250×125	250	125	125	290	236	325				74		54	35				7,28
ЖВ 260×110	260	110	110	300	245	335				71		51	32				7,73
ЖВ 270×135	270	135	135	310	256	345				83		63	44				8,19
ЖВ 280×115	280	115	115	320	262	356	17	30	6	0,15	76						8,64
ЖВ 300×125	300	125	125	340	282	330				75		53	34				10,00
ЖВ 320×135	320	135	135	300	302	400				78		14	52				10,90
ЖВ 320×160		160	160							90			66				10,50
ЖВ 340×140	340	140	140	380	315	420				82			56				11,80
ЖВ 340×170		170	170							93	10	16	67				11,30
ЖВ 360×150		150	150							83			57				14,60
ЖВ 360×180	360	180	180	400	335	440				95			69				15,00
ЖВ 380×160	380	160	160	430	352	470	22	36		86		18	58	41	10	45	15,90
ЖВ 400×170	400	170	170	450	372	490				88		60	43				17,30

Пример условного обозначения высокой торцовой крышки с канавками диаметром $D=140$ мм, $d_{\text{ном}}=60$ мм:

Крышка ЖВ 140×60 ГОСТ 13219.16—81

Поправка к ГОСТ 13219.16—81 Крышки торцовые с канавками высокие диаметром от 110 до 400 мм корпусов подшипников качения. Конструкция и размеры

В каком месте	Напечатано	Должно быть
Таблица. Графа « D_1 » для крышек ЖВ 320×135, ЖВ 320×160	300	360
Графа « D_2 » для крышек ЖВ 110×45, ЖВ 110×55	160	100

(ИУС № 8 2024 г.)