

**КРЫШКИ ТОРЦОВЫЕ С КАНАВКАМИ ВЫСОКИЕ
ДИАМЕТРОМ от 47 до 100 мм КОРПУСОВ
ПОДШИПНИКОВ КАЧЕНИЯ**

Конструкция и размеры

High cups with grooves for diameters from 47 till 100 mm
of pillow blocks. Construction and dimensions

**ГОСТ
13219.15—81**

Взамен
ГОСТ 13219.15—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.

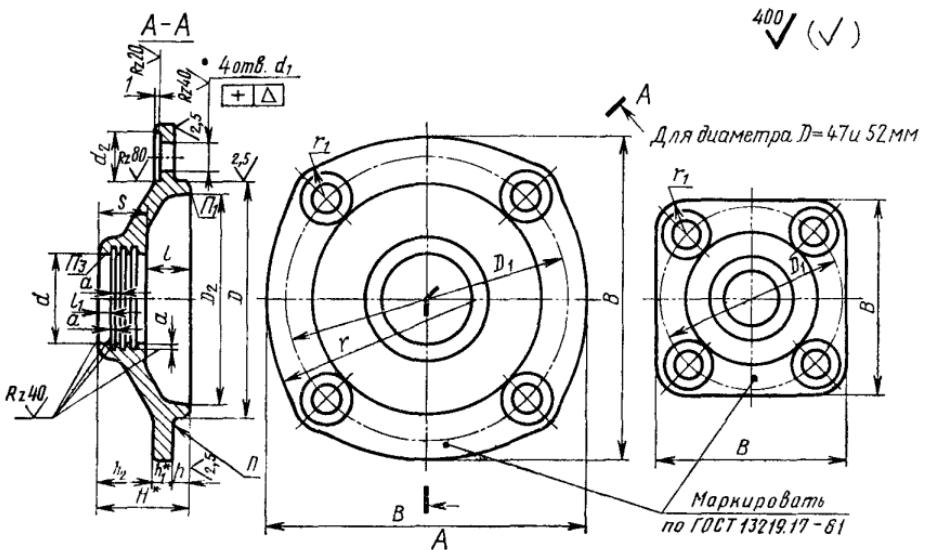
Несоблюдение стандарта преследуется по закону

1. Настоящий стандарт распространяется на высокие торцевые крышки с канавками, устанавливаемые в корпусах подшипников качения по ГОСТ 13218.1—80, ГОСТ 13218.3—80, ГОСТ 13218.5—80, ГОСТ 13218.7—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.



* Размеры для справок.

Размеры в мм

Обозначение крышки	D (пред. откл. по ГОСТ)	Диаметр вала или $d_{\text{ном}}$	d (пред. откл. по АИ!)	D_1	D_2	d_1	d_2	Δ	B	H	h	h_1	h_2	l	l_1	s	a	r	r_1	Теорети- ческая масса, кг
ЖВ 47×17	47	17	17	63	41				65	27		17	11							0,21
ЖВ 52×17	52			70	45				72	28		18	12					—	10,5	0,24
ЖВ 52×20		20	20																	0,25
ЖВ 62×20	62			80	55				85	29	4	19	13					70		0,35
ЖВ 62×25		25	25			9	18	0,10			6				3	16				0,33
ЖВ 72×25	72			90	65				98			20	14			2				0,39
ЖВ 72×30		30	30							30								11,0		0,38
ЖВ 80×30	80			100	72				110								75			0,46
ЖВ 80×35		35	35							31										0,45
ЖВ 85×40	85	40	40	105	78				115			21	15							0,48
ЖВ 90×35		35	35			110	80			33										0,70
ЖВ 90×45	90								125			27	21			18		80	12,0	0,72
ЖВ 100×40		45	45			11	20	0,12		39	5	7			4					0,87
ЖВ 100×50	100	40	40	120	90				135	40	28	17			23	3	85	12,5	0,86	
		50	50							46		34	23							

Пример условного обозначения высокой торцовой крышки с канавками диаметром $D=80$ мм, $d_{\text{ном}}=30$ мм:

Крышка ЖВ 80×30 ГОСТ 13219.15—81