

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

Конструкция и размеры

**ГОСТ
13219.15—81**

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

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.

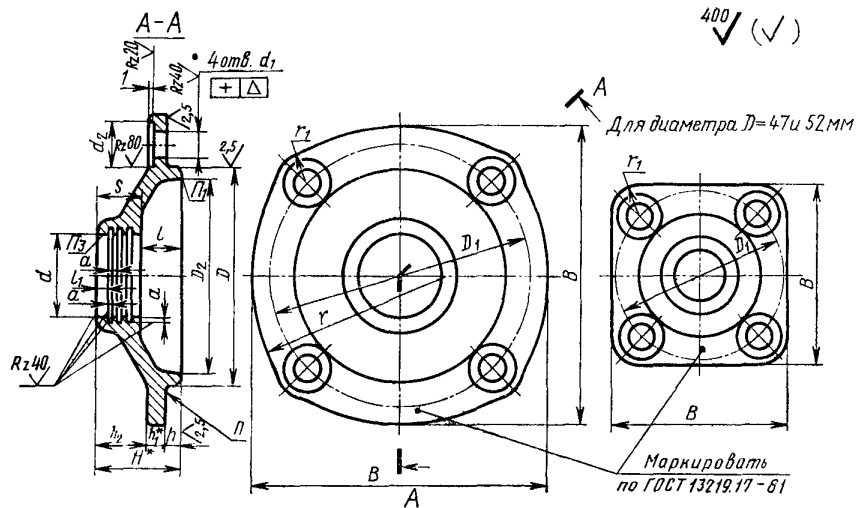
Несоблюдение стандарта преследуется по закону

1. Настоящий стандарт распространяется на высокие торцовые 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 19)	Диаметр вала или втулки d _{ном}	d (пред. откл. по 11)	D ₁	D ₂	d ₁	d ₂	Δ	B	H	h	h ₁	h ₂	l	l ₁	s	a	r	r ₁	Теоретическая масса, кг
ЖВ 47×17	47	17	17	63	41	9	18	0,10	65	27	4	6	17	11	3	16	2	70	11,0	0,21
ЖВ 52×17	52			70	45				72	28			18	12						0,24
ЖВ 52×20	62	20	20	80	55				85	29			19	13						0,25
ЖВ 62×20		25	25	90	65				98	30			20	14						0,35
ЖВ 62×25	72			100	72				110	31			21	15						0,33
ЖВ 72×25	80	30	30	105	78	11	20	0,12	115	33	5	7	27	21	4	18	3	85	12,0	0,39
ЖВ 72×30		35	35	110	80				125	39			28	17						0,38
ЖВ 80×30	85	40	40	120	90				135	40			28	17						0,46
ЖВ 80×35		45	45	120	90				135	46			34	23						0,45
ЖВ 85×40	90	40	40	120	90				135	46			34	23						0,48
ЖВ 90×35		45	45	120	90				135	46			34	23						0,70
ЖВ 90×45	100	40	40	120	90				135	46			34	23						0,72
ЖВ 100×40		50	50	120	90				135	46			34	23						0,87
ЖВ 100×50																				0,86

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

Крышка ЖВ 80×30 ГОСТ 13219.15—81