

**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

ОКП 41 8422

**ГОСТ
 13219.15—81**

Взамен
 ГОСТ 13219.15—67

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.

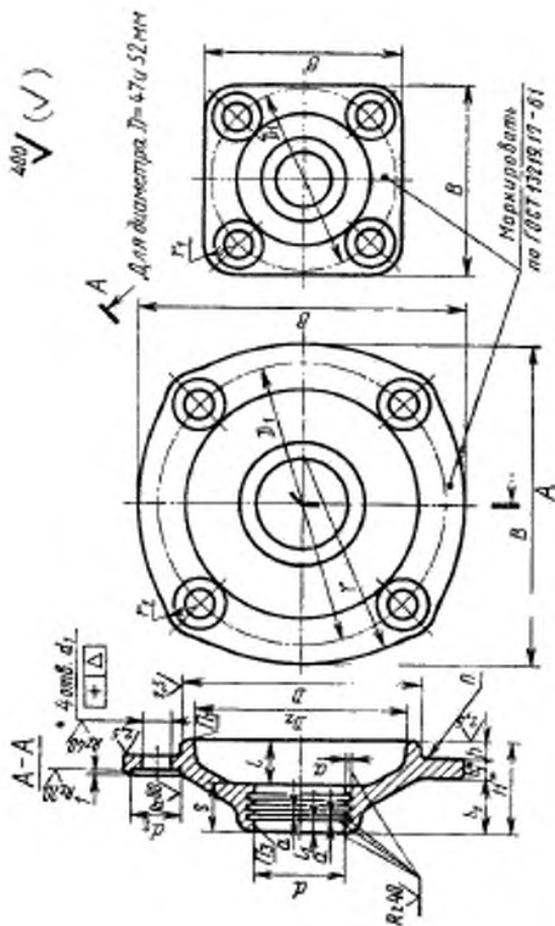
Несоблюдение стандарта преследуется по закону

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 109)	Диаметр паза или ступеньки $d_{ном}$	d (пред. откл. по 111)	D ₁	D ₂	d ₁	d ₂	Δ	B	H	h	h ₁	h ₂	l	l ₁	a	r	r ₁	Теоретическая 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			19	13			70		0,35
ЖВ 62×25		25	25			9	18	0,10		4	6				3	16			0,33
ЖВ 72×25	72			90	65				98							2		11,0	0,39
ЖВ 72×30		30	30							30									0,38
ЖВ 80×30	80			100	72				110								75		0,46
ЖВ 80×35		35	35							31									0,45
ЖВ 85×40	85			105	78				115										0,48
ЖВ 90×35	90			110	80				125	33									0,70
ЖВ 90×45		45	45							39	5				4			12,0	0,72
ЖВ 100×40	100			120	90	11	20	0,12	135	40	7								0,87
ЖВ 100×50		50	50							46									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