

**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.

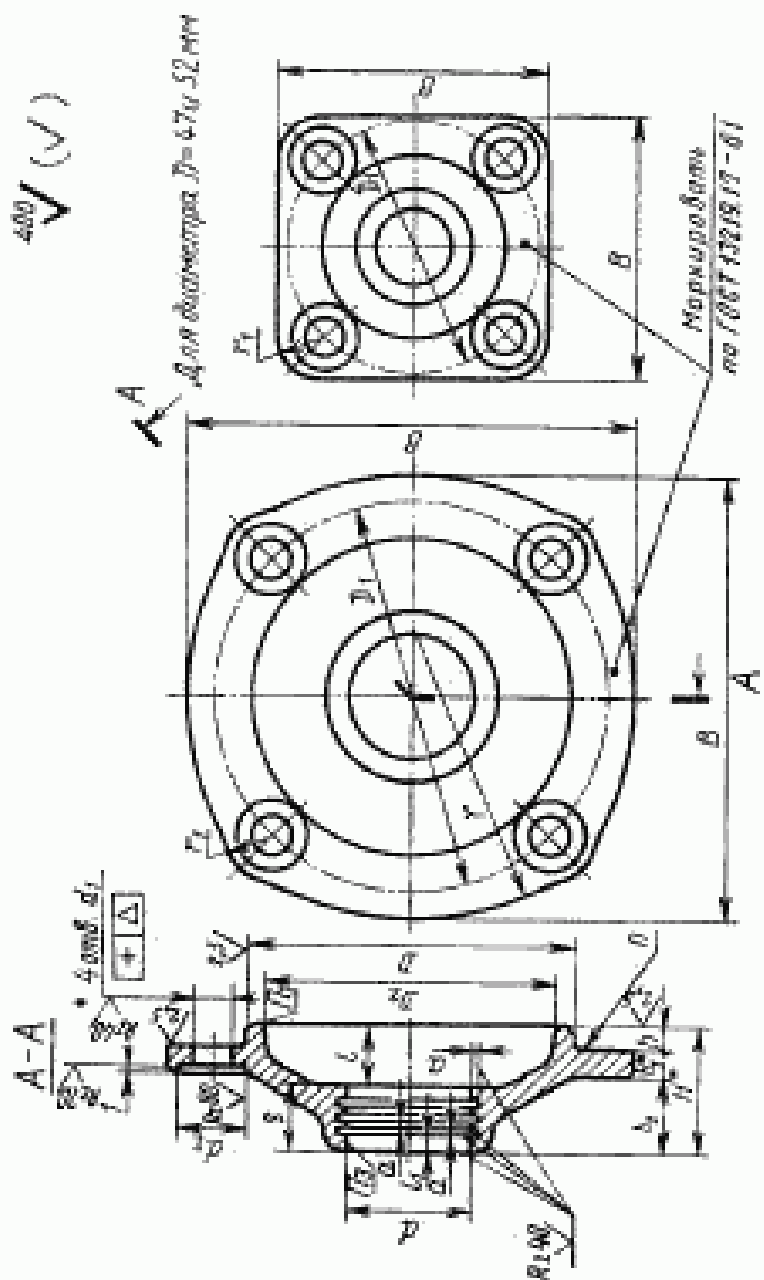
Издание официальное

Перепечатка воспрещена



ГОСТ
СТАНДАРТ

ГОСТ 13219.15-81, Крышки торцовые с канавками высокие диаметром от 47 до 100 мм корпусов подшипников качения. Конструкция и размеры
High cups with grooves for fat, diameters from 47 till 100 mm of pillow blocks. Construction and dimensions



Размеры в мм

Обозначение крышки	D (през. откл. по 10)	Диаметр вала или штулки $d_{\text{ном}}$	d (през. откл. по 11)	D ₁	D ₂	d ₁	d ₂	d ₃	B	H	h	h ₁	h ₂	l	l ₁	f	a	r	r ₂	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				19	13			70		0,35
ЖВ 62×25		25	25					9	0,10		4	6				3	16		11,0	0,33
ЖВ 72×25	72			90	65				98											0,39
ЖВ 72×30		30	30							30				20	14			75		0,38
ЖВ 80×30	80			100	72				110											0,46
ЖВ 80×35		35	35							31				21	15					0,45
ЖВ 85×40	85	40	40	105	78				115											0,48
ЖВ 90×35	90	35	35	110	80				125	33						18		80	12,0	0,70
ЖВ 90×45		45	45						0,12	39				27	21					0,72
ЖВ 100×40	100	40	40	120	90		11	20		40	5	7		28	17		3	85	12,5	0,87
ЖВ 100×50		50	50						135	46				34	23					0,86

Пример условного обозначения высокой торцевой крышки с канавками диа-
метром $D=80$ мм, $d_{\text{ном}}=30$ мм:

Крышка ЖВ 80×30 ГОСТ 13219.15—81