

КРЫШКИ ТОРЦОВЫЕ ГЛУХИЕ ВЫСОКИЕ ДИАМЕТРОМ  
от 47 до 100 мм КОРПУСОВ ПОДШИПНИКОВ КАЧЕНИЯ

Конструкция и размеры

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

ГОСТ  
13219.3—81

Взамен  
ГОСТ 13219.3—67

ОКП 41 8422

Постановлением Государственного комитета СССР по стандартам от 9 апреля  
1981 г. № 1925 срок действия установлен

с 01.01 1982 г.  
до 01.01 1987 г.

Несоблюдение стандарта преследуется по закону

1. Настоящий стандарт распространяется на высокие глухие торцовые крышки, 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 в мм

Обозначение крышки	D (предел откл. по h <sub>0</sub> )	D <sub>1</sub>	D <sub>2</sub>	B	d	d <sub>1</sub>	Δ	H	h	h <sub>1</sub>	h <sub>2</sub>	l	s	r	r <sub>1</sub>	Теоретическая масса, кг
ГВ 47	47	63	41	65				16*			6	11			10,5	0,19
ГВ 52	52	70	45	72				17			7	12				0,22
ГВ 62	62	80	55	85			0,10	18		4	8	13	5	70		0,28
ГВ 72	72	90	65	98		18		19			9	14			11,0	0,38
ГВ 80	80	100	72	110				20			10	15		75		0,49
ГВ 85	85	105	78	115				22			12	17				0,50
ГВ 90	90	110	80	125	11	20	0,12	26	5	7	14	20	6	80	12,0	0,70
ГВ 100	100	120	90	135				27			15	21		85	12,5	0,86

Пример условного обозначения высокой глухой торцевой крышки диаметром D=80 мм:

Крышка ГВ 80 ГОСТ 13219.3—81