

Проверено в 1985 г.

УДН 621.88

Группа Г38

ОТРАСЛЕВОЙ СТАНДАРТ

ВТУЛКИ ГЛАДКИЕ ПРИБОРНЫЕ
НЕМЕТАЛЛИЧЕСКИЕ
Конструкция и размеры

ОСТ 112154-75

На 6.. страницах

Взамен 6684А

ОКП 75 9580

Распоряжением Министерства от 25 июля 1975 г.

№ 087-16

срок введения установлен с 1 июля 1976 г.

1. Конструкция и размеры втулок должны соответствовать указанным на чертеже и в таблице.

Инв. № дубликата

Инв. № подлинника

2510

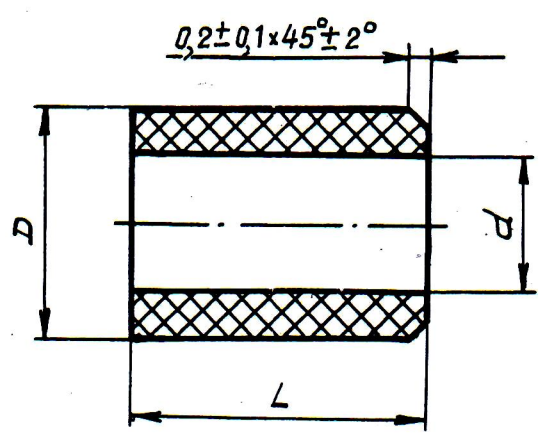
Издание официальное

ГР 4499 от 19.08.75

Перепечатка воспрещена

Лит.зм.	1	2	3	а	4
№ изв.	7765	8396	10005	12393	12909

2,5
✓



Размеры, мм

d	D	L, поле допуска h14						
		1,5	2,0	2,5	3,0	3,5	4,0	4,5
h12	h12	Масса 1000 шт., кг						
1,8	2,8	0,010	0,013	0,016	0,020	0,023	0,026	0,029
	3,0	0,012	0,016	0,020	0,024	0,028	0,033	0,037
2,2	3,2	0,011	0,015	0,019	0,023	0,027	0,031	0,034
	3,5	0,019	0,021	0,026	0,031	0,037	0,042	0,047
	4,0	-	-	0,039	0,047	0,055	0,063	0,071
2,8	5,0	-	-	0,071	0,085	0,100	0,114	0,128
		-	-	0,061	0,073	0,085	0,097	0,109
3,2	6,0	-	-	-	0,062	0,073	0,083	0,094
		-	-	-	0,109	0,127	0,146	0,164
		-	-	-	-	-	-	-
3,5	6,0	-	-	-	-	-	-	-
	8,0	-	-	-	-	-	-	-
4,0	6,0	-	-	-	-	-	-	-
4,2	8,0	-	-	-	-	-	-	-
	10,0	-	-	-	-	-	-	-
5,2		-	-	-	-	-	-	-

Инв. № дубликата
Инв. № подлинника

1/8109

2510

№ изм. 3
№ изв. 10005

2 8336

1 7765

Продолжение

Размеры, мм

d	D	L, поле допуска h14						
		Поле допуска		5,0	5,5	6,0	6,5	7,0
h12	h12	Масса 1000 шт., кг						
1,8	2,8	0,033	0,036	0,039	0,042	0,045	0,049	0,052
	3,0	0,041	0,045	0,049	0,053	0,057	0,061	0,065
2,2	3,2	0,038	0,042	0,046	0,050	0,053	0,057	0,061
	3,5	0,052	0,058	0,063	0,068	0,073	0,079	0,084
	4,0	0,079	0,087	0,095	0,102	0,110	0,118	0,126
2,8	5,0	0,142	0,156	0,171	0,185	0,199	0,213	0,228
		0,121	0,133	0,145	0,158	0,170	0,182	0,194
3,2	6,0	0,104	0,115	0,125	0,136	0,146	0,156	0,167
		0,182	0,200	0,218	0,236	0,255	0,273	0,292
3,5	8,0	0,380	0,418	0,456	0,494	0,532	0,570	0,608
	6,0	-	0,184	0,201	0,218	0,235	0,252	0,268
4,0	8,0	-	0,393	0,439	0,475	0,512	0,549	0,585
	6,0	-	0,155	0,170	0,184	0,198	0,212	0,226
4,2	8,0	-	-	0,393	0,426	0,459	0,491	0,524
	10,0	-	-	-	0,756	0,815	0,873	0,931
5,2	-	-	-	-	0,669	0,721	0,772	0,824

3

10005

1

7765

№ изм.

№ изм.

Инв. № дубликата

Инв. № подлинника

18104

2510

Продолжение

Размеры, мм

d	D	L , поле допуска $h14$						
		Поле допуска		8,5	9,0	9,5	10,0	11,0
$H12$	$h12$	Масса 1000 шт., кг						
1,8	2,8	0,055	0,059	-	-	-	-	-
	3,0	0,069	0,073	-	-	-	-	-
2,2	3,2	0,065	0,069	0,072	0,076	0,084	-	-
	3,5	0,089	0,094	0,100	0,105	0,115	-	-
	4,0	0,134	0,142	0,150	0,158	0,173	-	-
2,8	5,0	0,242	0,256	0,270	0,282	0,313	-	-
		0,206	0,218	0,230	0,242	0,267	0,279	0,291
3,2	6,0	0,177	0,188	0,198	0,208	0,229	0,240	0,250
		0,310	0,328	0,348	0,364	0,400	0,419	0,436
3,5	8,0	0,646	0,684	0,722	0,760	0,836	0,874	0,912
		0,285	0,302	0,318	0,335	0,369	0,385	0,402
4,0	6,0	0,622	0,658	0,695	0,731	0,805	0,841	0,878
		0,240	0,254	0,268	0,283	0,311	0,325	0,339
4,2	8,0	0,557	0,590	0,621	0,655	0,720	0,753	0,788
		0,990	1,047	1,105	1,164	1,280	1,340	1,397
5,2	10,0	0,876	0,926	0,978	1,030	1,131	1,183	1,236

3

10005

1

7765

№ изм.

№ изв.

Инв. № дубликата

Инв. № подлинника

1/8101

2510

Продолжение

Размеры, мм

d	D	L , поле допуска $h14$				
Поле допуска		13,0	14,0	15,0	20,0	25,0
$H12$	$h12$	Масса 1000 шт., кг				
1,8	2,8	-	-	-	-	-
	3,0	-	-	-	-	-
2,2	3,2	-	-	-	-	-
	3,5	-	-	-	-	-
	4,0	-	-	-	-	-
			-	-	-	-
2,8	5,0	0,316	0,340	-	-	-
		0,271	0,292	0,313	0,416	-
3,2	6,0	0,473	0,510	0,546	0,728	-
	8,0	0,988	1,063	1,140	1,520	-
3,5	6,0	0,436	0,469	0,503	0,670	-
	8,0	0,951	1,024	1,097	1,461	-
4,0	6,0	0,367	0,396	0,424	0,565	0,720
4,2	8,0	0,851	0,916	0,982	1,310	1,660
	10,0	1,513	1,630	1,749	2,330	2,940
5,2		1,340	1,441	1,545	2,060	2,590

2. Материал: пресс-материал ДСВ-2-Л, ДСВ-2-0 ГОСТ 17478-95;
заменитель - ДСВ-4-Л, ДСВ-4-0 ГОСТ 17478-95 и АГ-4В ГОСТ 20437-89.

3. Маркировать обозначение и клеймить окончательную приемку на бирке для партии деталей.

4. Коды ОКП на каждый типоразмер выдаются по заявкам предприятий в порядке, установленном в отрасли.

4. Остальные технические требования - по ОСТ 1 80063-73.

Пример наименования и обозначения гладкой приборной неметаллической втулки с размерами $d=2,2$ мм, $D=4,0$ мм, $L=5,0$ мм:

Втулка 2,2-4-5-ОСТ 1 12154-75

Инв. № дубликата

Инв. № подлинника

2510

4

3

2

1

12909

10005

8936

7765

ЛИСТ РЕГИСТРАЦИИ ИЗМЕНЕНИЙ

№ изм.	Номера страниц				Номер "Изв. об изм."	Подпись	Дата	Срок введения изменения
	изме- ненных	замене- нных	новых	анну- лиро- ванных				
1	1-13		14		7765	Бордов-	14/12/79	01.01.80г.

Инв. № дубликата

Инв. № подлинника

1/8101

2510