

OBORONSTAL.RU

УДК 621.88

Группа Г38

ОТРАСЛЕВОЙ СТАНДАРТ

ОСТ 1 10211-78

ВТУЛКИ
Конструкция и размеры

На 5 страницах

Взамен ОСТ 1 10211-71

Срок действия продлен до 01.07.87

Проверено в 1987 г.

Срок действия продлен до 01.07.93

Распоряжением Министерства от 15 ноября 1978 г. № 087-16/4

срок действия установлен с 1 июля 1979 г.

до 1 июля 1984 г.

Несоблюдение стандарта преследуется по закону

1. Настоящий стандарт распространяется на втулки, предназначенные для за-
прессовки в шарнирно-болтовые соединения шасси.

в си. 689.93 Николаева 26.08 93

Издание официальное

ГР 8103718 от 22.12.78

Перепечатка воспрещена



Инв. № дубликата

Инв. № подлинника

3886

№ изм.

1

2

№ изв.

10082

10584

2. Конструкция и размеры втулок должны соответствовать указанным на чертеже и в табл. 1, 2.

OBORONSTAL.RU

Rz 40 / (✓)

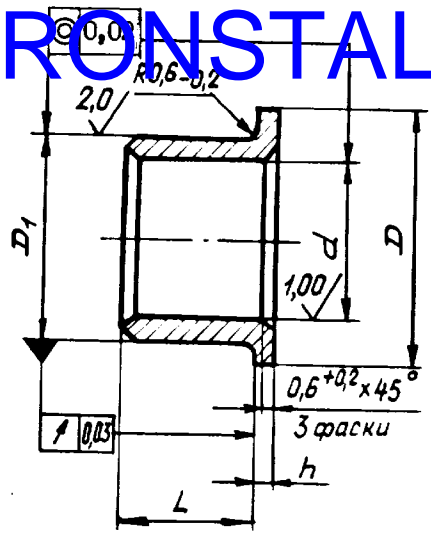


Таблица 1

мм

d Поле допуска H9	D	D_1 Поле допуска u8	h
10	20	14	3,2
12	22	16	
14	24	18	
16	26	20	
18	28	22	
20	30	24	
22	32	26	
24	34	28	
26	36	30	
28	38	32	
30	40	34	3,8
35	47	40	
40	52	45	
45	57	50	
50	62	55	
55	70	60	
60	75	65	
65	80	70	
70	85	75	
75	90	80	
80	96	85	

№ изм. 2
№ изв. 10584

Изм. № дубликата
Изм. № подлинника 3886

6 СИ.689.93 Николаева 26.08 93 ММ

Продолжение табл. 1

d Поле допуска H9	D	D_1 Поле допуска ц8	h
85	100	80	3,8
90	105	85	
95	110	100	
100	115	105	

ОБОРОNSTAL.RU

Таблица 2

$L, \text{ мм}$	$d, \text{ мм}$															Масса, кг										
	10	12	14	16	18	20	22	24	26	28	30	35	40	45	50		55	60	65	70	75	80	85	90	95	100
6	0,007	0,008	0,008	0,010	0,012	0,0123	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
7	0,008	0,009	0,010	0,011	0,013	0,0135	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
8	0,009	0,010	0,011	0,012	0,014	0,0145	0,0148	0,017	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
9			0,012	0,013	0,015	0,0155	0,018	0,019	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
10			0,0125	0,014	0,016	0,0165	0,020	0,021	0,023	0,024	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
11			0,013	0,015	0,017	0,0175	0,021	0,023	0,024	0,026	0,027	0,044	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
12					0,018	0,0185	0,022	0,024	0,026	0,027	0,028	0,046	0,048	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
13					0,019	0,020	0,024	0,025	0,027	0,028	0,030	0,048	0,051	0,055	0,064	0,069	0,082	0,088	0,096	0,103	0,110	0,117	0,123	0,130	0,137	0,144
14					0,020	0,021	0,025	0,027	0,028	0,030	0,032	0,051	0,055	0,064	0,069	0,082	0,088	0,096	0,103	0,110	0,117	0,123	0,130	0,137	0,144	0,151
15					0,0205	0,021	0,025	0,027	0,028	0,030	0,032	0,051	0,055	0,064	0,069	0,082	0,088	0,096	0,103	0,110	0,117	0,123	0,130	0,137	0,144	0,151
16					0,0215	0,021	0,025	0,027	0,028	0,030	0,032	0,051	0,055	0,064	0,069	0,082	0,088	0,096	0,103	0,110	0,117	0,123	0,130	0,137	0,144	0,151
17					0,0225	0,021	0,025	0,027	0,028	0,030	0,032	0,051	0,055	0,064	0,069	0,082	0,088	0,096	0,103	0,110	0,117	0,123	0,130	0,137	0,144	0,151
18					0,0235	0,021	0,025	0,027	0,028	0,030	0,032	0,051	0,055	0,064	0,069	0,082	0,088	0,096	0,103	0,110	0,117	0,123	0,130	0,137	0,144	0,151
19																										
20																										
21																										
22																										
23																										
24																										
25																										
26																										
27																										
28																										
29																										
30																										

№ 18 СЧ. 689.93 Никанова 28.08.1989

№ п. № АУДИТОРА	3896	№ п. № ПОДПИСАННОГО	10584
№ п. №	2	№ п. №	10584

3. Материал: бронза БрАЖН10-4-4 ГОСТ 1208-73 и ГОСТ 1628-78.
4. Неуказанные предельные отклонения размеров - по ОСТ 1 00022-80.
5. Покрытие: Жим. Лас.
6. Маркировать обозначение и клеймить окончательную приемку на бирке.
7. Расчет допустимых удельных нагрузок втулок для подвижных шарнирных соединений с учетом их долговечности - по ОСТ 1 10210-78.
8. Технические условия - по ОСТ 1 00893-78.

Пример наименования и обозначения втулки $d = 24$ мм, $L = 22$ мм:

Втулка 24-22-ОСТ 1 10211-78

* По действующей в отрасли документации.

№ изм.	1	2
№ изв.	10082	10584

Инв. № дубликата	
Инв. № подлинника	3896

В СИ. 68.9.93 Николаева 26.08 93 N. Lung

ЛИСТ РЕГИСТРАЦИИ ИЗМЕНЕНИЙ

№ изм.	Номера страниц				номер "Изв. об изм."	Подпись	Дата	Срок введения изменения
	Изме- ненных	Заме- ненных	Новых	Анну- лиро- ванных				
1	1,4	—	—	—	10082	<i>Жар</i>	23.10.86	01.01.87
2	1-5	—	—	—	10584	<i>Жар</i>	23.06.88	01.07.88