ОТРАСЛЕВОЙ СТАНДАРТ

ОСТ 38014-80

ОСТ 38015-80

ОСТ 38016-80

Взамен ОСТ 38 [illegible]

Срок действия с [illegible] по [illegible]

Снято ограничение срока действия (пост. 1-86)

Распоряжением Министерства [illegible] от [illegible] 1980 года № 057-15

Срок действия установлен с 1 января 1982 года

до 1 января 1987 года

Не подлежит применению

Настоящий стандарт распространяется на [illegible]

Настоящий стандарт устанавливает [illegible]

Стандарт соответствует [illegible]

Стандарт [illegible]

Стандарт [illegible]

Стандарт

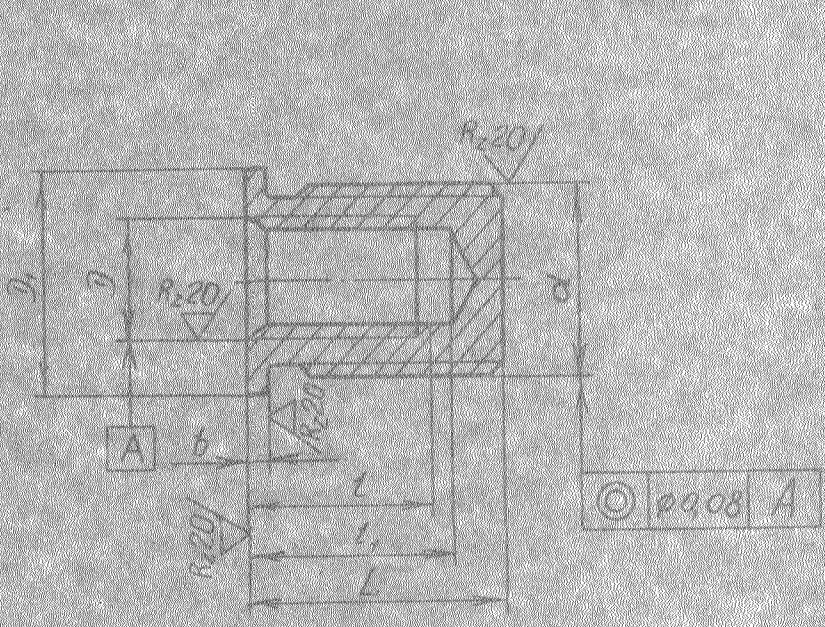

Таблица 1

Размеры в мм

d	D	D_1	b	l	l_1	L	Масса 1 шт., гр	
		Пред. откл.				Пред. откл.		
		по h 12	по h 14			по h 14	Сталь	Латунь
М6	М3	9	1,0	5	6	9	1,64	1,90
				7	8	11	1,80	1,96
М8	М4	12	1,5				3,55	3,84
				9	10	13	4,04	4,37
	М5			8	9		3,62	3,96
				10	11	15	4,06	4,38
М10	М6	14		9	10	14	5,88	6,36
				11	12	16	6,52	7,04
М12×1,5	М8	16					8,16	8,90
				15	16	20	10,88	11,75
М14×1,5	М10	18		13	14	18	13,85	14,95
				19	20	25	17,10	18,50
М16×1,5	М12×1,5	20	2,0	14	16	22	19,36	21,10
				22	24	30	24,65	26,70
М18×1,5		22		14	16	22	28,90	31,20
				22	24	30	37,10	40,20
М20×1,5	М14×1,5	26	2,5	16	18	26	27,10	29,95
				24	28	33	33,00	35,70
				16	18	26	39,90	43,20
				24	28	33	49,30	53,40
М22×1,5	М16×1,5	28		16	18	26	35,30	38,20
				25	27	35	42,95	46,40
				16	18	26	48,50	52,40
				25	27	35	60,80	65,50
	М18×1,5	28		18	20	28	42,50	46,00
				28	30	38	51,70	56,80

2. Материал: сталь 38ХА и 13Х11Н2В2МФ-Ш, латунь ЛС59-1.

3. Термическая обработка футорок*:

– из стали 38ХА – $\sigma_в$ = 880...1080 МПа (90...110 кгс/мм^2);

– из стали 13Х11Н2В2МФ-Ш – $\sigma_в$ = 880...1080 МПа (90...105 кгс/мм^2).

4. Поле допуска резьбы 2 – 5Н6Н.

5. Резьба d_1 – по ГОСТ 24705-81.

6. Покрытие футорок*:

– из стали 38ХА – Кд 9.ф.хр. ос.,

– из стали 13Х11Н2В2МФ-Ш – Хим.Пас.

Другие виды покрытий – по ОСТ 1 38014-80.

7. Код ОКП, классификационная группа и подгруппа соответствуют указанным в табл. 2.

Таблица 2

d	D	L	Обозначение футорки	ОСТ 1 38014-80					ОСТ 1 38015-80				
				Материал: ось	Покрытие в обозначении футорки**				Материал: Хим.Пас				
					Кд	Код ОКП		КЧ	Кд	Код ОКП		КЧ
М6	М3	8	М6х1-6Н/3,5-Кд.9.ф.хр.ОСТ 1 38014-80	13Х11Н2В2МФ-Ш	75	9559	1701	11	75	9559	1901	01
		11	М6х1-6Н/3,5-Кд.9.ф.хр.ОСТ 1 38014-80	ЛС59-1	75	9559	1702	00	75	9559	1902	00
	М4	13	М6х1-6Н/4,5-Кд.9.ф.хр.ОСТ 1 38014-80	13Х11Н2В2МФ-Ш	75	9559	1703	08	75	9559	1903	10
М8		13	М8х1-6Н/4,5-Кд.9.ф.хр.ОСТ 1 38014-80	ЛС59-1	75	9559	1704	01	75	9559	1904	09
	М5	16	М8х1-6Н/5,5-Кд.9.ф.хр.ОСТ 1 38014-80	13Х11Н2В2МФ-Ш	75	9559	1705	09	75	9559	1905	00
		13	М8х1-6Н/5,5-Кд.9.ф.хр.ОСТ 1 38014-80	ЛС59-1	75	9559	1706	02	75	9559	1906	07
М10	М6	14	М10х1-6Н/5,5-Кд.9.ф.хр.ОСТ 1 38014-80	13Х11Н2В2МФ-Ш	75	9559	1707	10	75	9559	1907	06
		16	М10х1-6Н/5,5-Кд.9.ф.хр.ОСТ 1 38014-80	ЛС59-1	75	9559	1708	03	75	9559	1908	05
М12х1,5	М8	16	М12х1,5-6Н/5,5-Кд.9.ф.хр.ОСТ 1 38014-80	13Х11Н2В2МФ-Ш	75	9559	1709	11	75	9559	1909	04
		20	М12х1,5-6Н/5,5-Кд.9.ф.хр.ОСТ 1 38014-80	ЛС59-1	75	9559	1710	04	75	9559	1910	00
М14х1,5	М10	16	М14х1,5-6Н/5,5-Кд.9.ф.хр.ОСТ 1 38014-80	13Х11Н2В2МФ-Ш	75	9559	1711	05	75	9559	1911	10
		20	М14х1,5-6Н/5,5-Кд.9.ф.хр.ОСТ 1 38014-80	ЛС59-1	75	9559	1712	01	75	9559	1912	09
М16х1,5	М12х1,5	22	М16х1,5-6Н/5,5-Кд.9.ф.хр.ОСТ 1 38014-80	13Х11Н2В2МФ-Ш	75	9559	1713	06	75	9559	1913	08
		30	М16х1,5-6Н/5,5-Кд.9.ф.хр.ОСТ 1 38014-80	ЛС59-1	75	9559	1714	02	75	9559	1914	07
М18х1,5		22	М18х1,5-6Н/5,5-Кд.9.ф.хр.ОСТ 1 38014-80	13Х11Н2В2МФ-Ш	75	9559	1715	01	75	9559	1915	06
		30	М18х1,5-6Н/5,5-Кд.9.ф.хр.ОСТ 1 38014-80	ЛС59-1	75	9559	1716	00	75	9559	1916	05
	М14х1,5	25	М18х1,5-6Н/4,5-Кд.9.ф.хр.ОСТ 1 38014-80	13Х11Н2В2МФ-Ш	75	9559	1717	10	75	9559	1917	04
		33	М18х1,5-6Н/4,5-Кд.9.ф.хр.ОСТ 1 38014-80	ЛС59-1	75	9559	1718	09	75	9559	1918	03
М20х1,5		25	М20х1,5-6Н/4,5-Кд.9.ф.хр.ОСТ 1 38014-80	13Х11Н2В2МФ-Ш	75	9559	1719	08	75	9559	1919	02
		33	М20х1,5-6Н/4,5-Кд.9.ф.хр.ОСТ 1 38014-80	ЛС59-1	75	9559	1720	04	75	9559	1920	01
	М16х1,5	28	М20х1,5-6Н/5,5-Кд.9.ф.хр.ОСТ 1 38014-80	13Х11Н2В2МФ-Ш	75	9559	1721	03	75	9559	1921	00
		38	М20х1,5-6Н/5,5-Кд.9.ф.хр.ОСТ 1 38014-80	ЛС59-1	75	9559	1722	02	75	9559	1922	10
М22х1,5		28	М22х1,5-6Н/5,5-Кд.9.ф.хр.ОСТ 1 38014-80	13Х11Н2В2МФ-Ш	75	9559	1723	01	75	9559	1923	09
		38	М22х1,5-6Н/5,5-Кд.9.ф.хр.ОСТ 1 38014-80	ЛС59-1	75	9559	1724	00	75	9559	1924	08
	М16х1,5	28	М22х1,5-6Н/4,5-Кд.9.ф.хр.ОСТ 1 38014-80	13Х11Н2В2МФ-Ш	75	9559	1725	10	75	9559	1925	07
		38	М22х1,5-6Н/4,5-Кд.9.ф.хр.ОСТ 1 38014-80	ЛС59-1	75	9559	1726	09	75	9559	1926	06

8. Обозначение при заказе – по ОСТ 1 38018-80.

* По согласованию с отраслью-покупателем.

** Коды ОКП футорок с другими покрытиями выдаются головной организацией по стандартизации по запросам предприятий.

Пример наименования и обозначения глухой футорки с буртиком с резьбами d = М16х1,5 и D = М12х1,5, длиной L = 22 мм, из стали 38ХА, с покрытием Кд 3.фос.окс:

Футорка 16-12-22-Кд.фос.окс-ОСТ 1 38013-80

То же, из стали 13Х11Н2В2МФ-Ш, с покрытием Хим.Пас:

Футорка 16-12-22-Хим.Пас-ОСТ 1 38014-80

То же, из латуни, с покрытием Хим.Пас:

Футорка 16-12-22-Хим.Пас-ОСТ 1 38015-80

Инв. № дубликата
Изм. № подлинника
194
Инв. № подл.
1
Подп. и дата
95.09

ЛИСТ РЕГИСТРАЦИИ ИЗМЕНЕНИЙ

№ изм.	Номера страниц				Номер "Изв. об изм."	Подпись	Дата	Срок введения изменения
	Измененных	Замененных	Новых	Аннулированных				
3	1	—	—	—	11829	Шиц	26.03.97г.	

Инв. № подл. | Подпись и дата | Взам. инв. № | Инв. № дубл. | Подпись и дата

gost.e-ecolog.ru