

УДК 621.643.4.065:629.7

Группа Д15

ОТРАСЛЕВОЙ СТАНДАРТ

ОСТ 1 10867-72

ШТУЦЕРА

Конструкция и размеры

На 5 страницах

Взамен 4615А

Проверено в 1985 г.

Проверено в 1988 г.

Распоряжением Министерства от 28 декабря 1972 г. № 087-16
срок введения установлен с 1 июля 1973 г.

Несоблюдение стандарта преследуется по закону

ШТУЦЕРА ПО ОСТ 1 10867-72 ВЗАИМОЗАМЕНЯЕМЫ СО ШТУЦЕРАМИ
ПО НОРМАЛИ 4615А

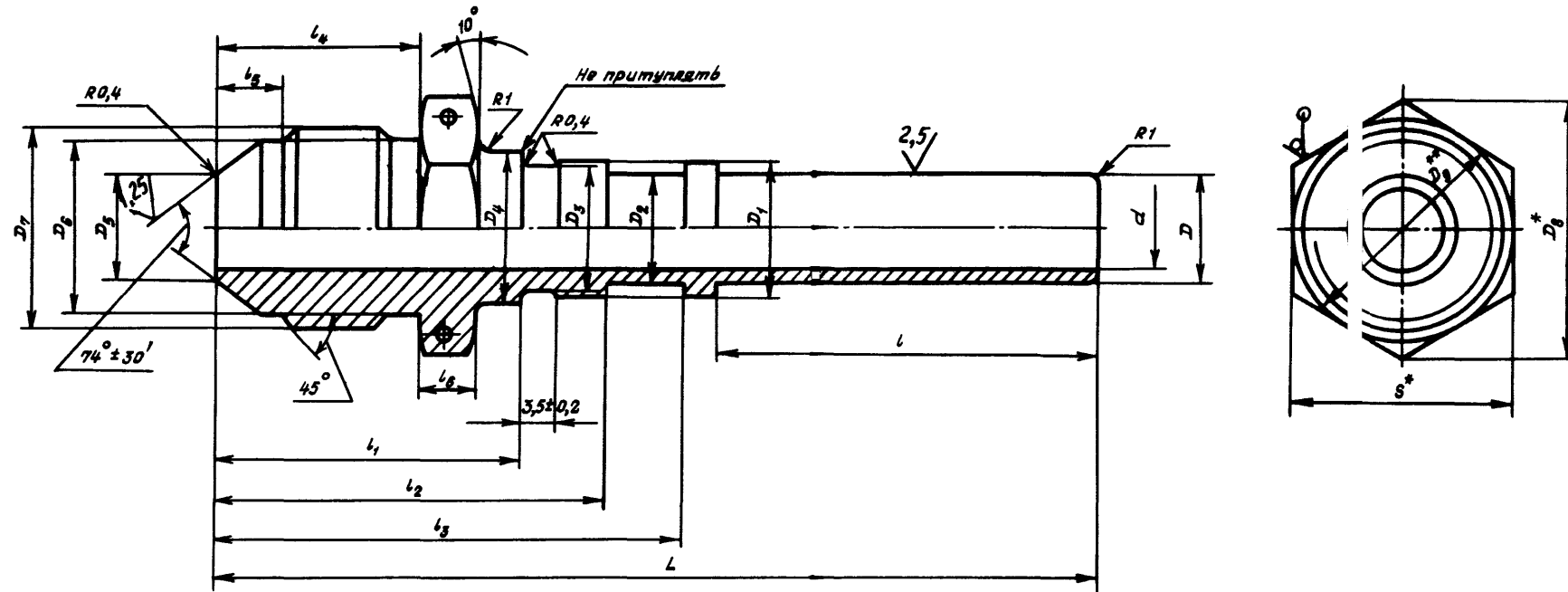
1. Настоящий стандарт распространяется на штуцера присоединительной арматуры резиновых рукавов с металлическими оплетками.
2. Конструкция и размеры штуцеров должны соответствовать указанным на чертеже и в таблице.



№ изм.	1	2	3	4
№ изв	6504	7631	9461	11208

Ив. № дубликата
Ив. № подлинника

1046



Размеры, мм

Типо-размер	d	D		D ₂	D ₃	D ₄	D ₅	D ₆	D ₇	D ₈	S	l	l ₁	l ₂	l ₃	l ₄	l ₅	l ₆	L	Масса, кг
		Поле допуска																		
		h11	d11										Пред. откл. ±0,2							
1	2,5	4,5	8,0	5,5	7,0	9,5	4,6	10,5	M12 x 1	16,2	14	32	25	33,5	41	15	5,5	6	76	0,023
2	4,0	6,5	9,5	7,0	8,5	11,0	6,6	12,5	M14 x 1	19,6	17	34								
3	6,0	8,5	11,5	9,0	10,5	13,0	8,8	14,5	M16 x 1			25,4	22	38	26	34,5	42	16	5,0	81
4	8,0	10,5	13,5	11,0	12,5	15,0	10,8	17,8	M20 x 1,5											
5	10,0	12,5	15,5	13,0	14,5	17,0	12,8	19,8	M22 x 1,5	27,7	24	39	30	38,5	46	20	6,5	87	0,056	
6	12,0	14,5	17,5	15,0	16,5	19,0	14,8	21,8	M24 x 1,5	31,2	27	41								
7	14,0	16,5	19,5	17,0	18,5	21,0	16,8	24,8	M27 x 1,5	34,6	30	43	32	40,5	49	21	7,0	93	0,094	
																				7

3. Материал: сталь 45 ТУ 14-1-2330-77.

6. Проточка и фаски резьбы - по ОСТ 1 00010-81.

4. Термическая обработка: $\sigma_B = 800 \text{ МПа} \pm 100 \text{ МПа}$ ($80 \text{ кгс/мм}^2 \pm 10 \text{ кгс/мм}^2$). Группа контроля 2а ОСТ 1 00021-78.

7. Отверстия для контроля - по ОСТ 1 03815-76, исполнение 5.

5. Поле допуска резьбы - 6g.

* Размеры для справок.

** $D_8 \approx S$

ПРИЛОЖЕНИЕ
Справочное

Таблица соответствия штуцеров по настоящему стандарту
штуцерам по нормали 4615А

Обозначение	
по стандарту	по нормали
1-ОСТ 1 10867-72	4615А-4
2-ОСТ 1 10867-72	4615А-6
3-ОСТ 1 10867-72	4615А-8
4-ОСТ 1 10867-72	4615А-10
5-ОСТ 1 10867-72	4615А-12
6-ОСТ 1 10867-72	4615А-14
7-ОСТ 1 10867-72	4615А-16

№ 13М. 1
№ 13В. 6504

Инв. № дубликата
Инв. № подлинника 1046

ЛИСТ РЕГИСТРАЦИИ ИЗМЕНЕНИЙ

№ изм.	Номера страниц				Номер "Изв. об изм."	Подпись	Дата	Срок введения изменения
	Измененных	Замененных	Новых	Анулированных				
1	1-2	—	4	—	6504	<i>Л. С. Зуб</i>	10.04.77	1/1-77
2	1-3	—	5	—	7631	<i>Л. С. Зуб</i>	11.04.79	1/1-80