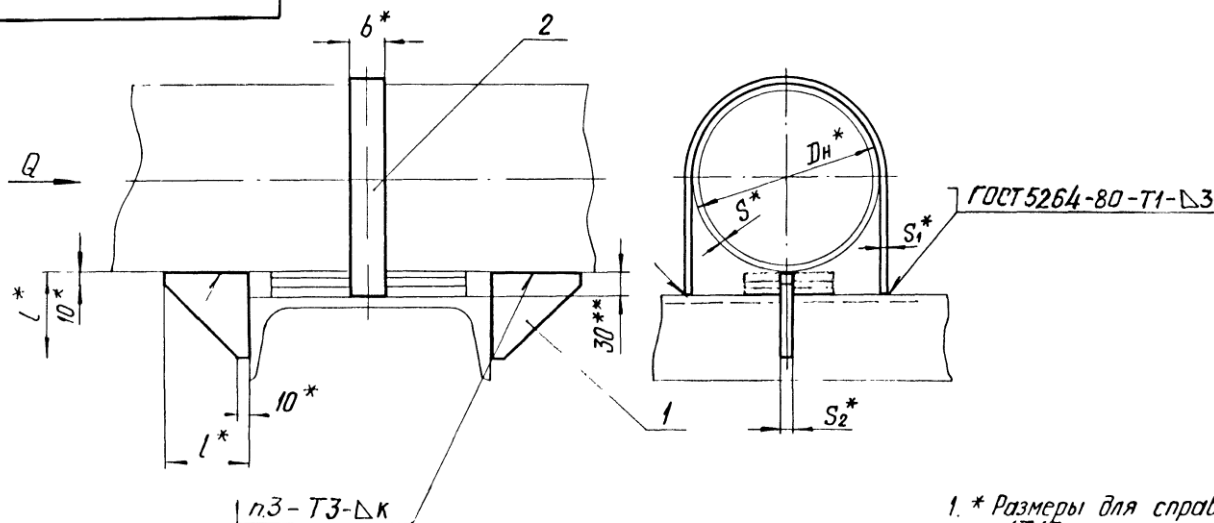




Размеры в мм

Обозначение	Для трубопровода Дн	K = S	Осевая сила Q, кН(тс)	l *	S ₁ *	b *	S ₂ *	Масса, кг			
ТС- 659.00.00	32	2,0	5 (0,5)	75		25	6	0,3			
-01	38							0,4			
-02	45	2,5							3	8	0,5
-03	57										
-04	76	3,0	10 (1,0)				10	1,2			
-05	89							4,0	25(2,5)	100	40
-06	108	5,0									
-07	133							6,0			
-08	159										
-09	219										

1.* Размеры для справок.

2. $\pm \frac{IT17}{2}$.

3. Сварка опоры с трубопроводом ручная аргодуговая, проволока марки СВ-08ГС, СВ-08Г2С ГОСТ 2246-70.

4.* Зазор между трубой и нижней несущей балкой заполнить прокладками из листовой стали толщиной от 5 до 10 мм.

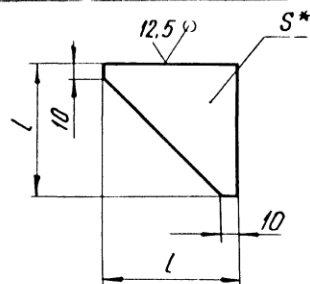
5. Требования к выполнению сварного шва и контроль сварного шва в соответствии с СНиП 3.05.03-85.

6. Остальные требования по ТС-659 Д.

ТС-659.00.00 СБ									
Опора неподвижная хомутовая трубопроводов Dн 32-219 мм						Лит	Масса	Масштаб	
Изм.	Лист	№ докум.	Подп.	Дат.	С.С.				
Разраб.	Стандарт	Вектор	Вектор	Вектор	Вектор				
Провер.	Вектор	Вектор	Вектор	Вектор	Вектор				
Т. контр.	Вектор	Вектор	Вектор	Вектор	Вектор				
Н. контр.	Пучков	Вектор	Вектор	Вектор	Вектор				
Утв.	Вектор	Вектор	Вектор	Вектор	Вектор				
Коп. Иванова						АООТ "СЗМП"			
						Формат А3			

10 00 659-01

A(✓)



Размеры в мм

Обозначение	S*	L	Масса, кг
ТС-659.00.01	6	75	0,1
-01	8		0,2
-02	10	100	0,4

1.* Размер для справок.

2. $h 14, \pm \frac{IT17}{2}$.

ТС-659.00.01

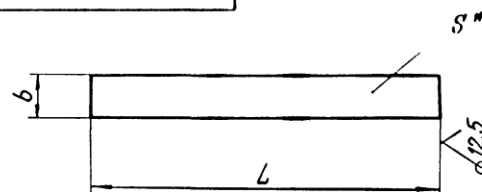
Изм.	Лист	№ докум.	Подп.	Дата	Упор	Лист	Масса	Масштаб
Разраб.	Степанова	Иссл.	08.95		См. табл.	—		
Пров.	Величенко	Вел.	08.95		Лист	Листов 1		
Т. контр.					Б-ПН-3 ГОСТ 19903-74	АООТ		
Н. контр.	Паутов	Стрел.	08.95		Ст 3 сп 5 ГОСТ 14637-89	„СЗЗМП“		
Утв.								

Коп. Иванова

Формат А4

20 00 659-02

A(✓)



Размеры в мм

Обозначение	S*	b	L	Масса, кг
ТС-659.00.02			152	0,09
-01			168	0,10
-02		25	286	0,11
-03			218	0,13
-04	3		265	0,16
-05			300	0,18
-06			350	0,33
-07		40	414	0,39
-08			480	0,45
09			635	0,60

1.* Размер для справок.

2. $h 14, \pm \frac{IT17}{2}$.

3. Допускается изготовление из полосы по ГОСТ 103-76.

ТС-659.00.02

Изм.	Лист	№ докум.	Подп.	Дата	Хомут	Лист	Масса	Масштаб
Разраб.	Степанова	Иссл.	08.95		См. табл.	—		
Пров.	Величенко	Вел.	08.95		Лист	Листов 1		
Т. контр.					Б-ПН-3 ГОСТ 19903-74	АООТ		
Н. контр.	Паутов	Стрел.	08.95		Ст 3 сп 5 ГОСТ 14637-89	„СЗЗМП“		
Утв.								

Коп. Иванова

Формат А4