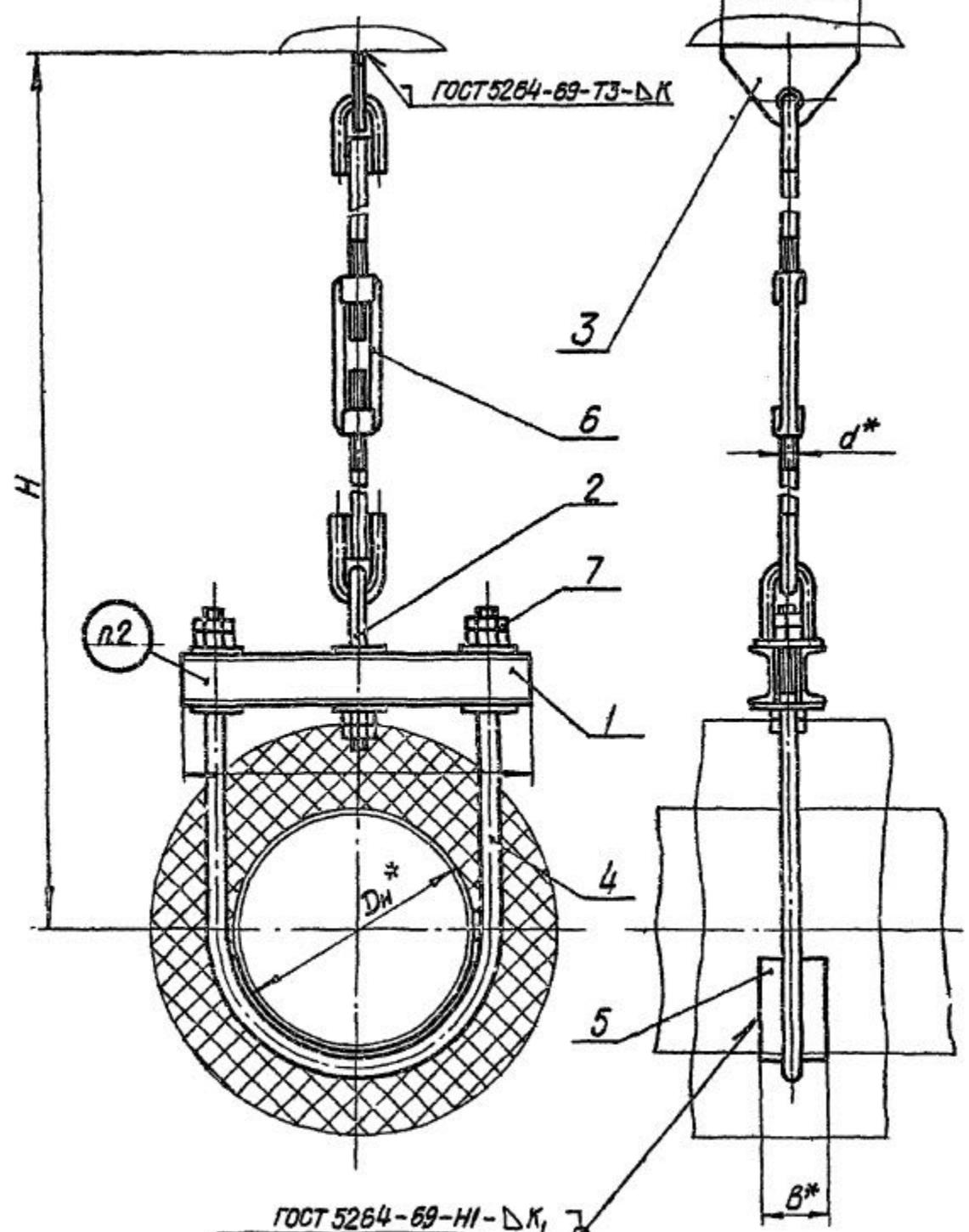


T24.00.00.0000СБ

Исполнение I

Исполнение II



1. Сварку производить электродом типа Э42 по ГОСТ 9467-60.
2. Маркировать: обозначение по чертежу и товарный знак завода-изготовителя.
3. Катет шва «К₁», соединяющий трубопровод с накладкой, не должен превышать толщин свариваемых деталей.
- 4.* Размеры для справок.

Серия 4.903-10 Выпуск 6

Подпись и дата
Исполн. № 01/01
Исполн. № 01/01
Подпись и дата
Исполн. № 01/01

Т24.00.00.0000СБ				Лит.	Масса	Масштаб
Изм.	Лист	Исполнитель	Подп.	Дата	СМ	—
Разраб.	Гранич	Зорян			табл. 1	
Проб.	Велиценко	20.10.60			Лист 1	Листов 6
Рис. гр.	Савицкий	25.10.60			Минэнерго СССР	
Ин. спец.	Савицкий				Главленинформонтаж	
Монтаж.	Ермаков	11.81			Энергомонтажпроект	
Утв.	Фейгин				Лен. филиал	

T24.00.00.0000CB

Размеры в мм

Таблица 1

Продолжение табл 1

Обозначение	Наружный диаметр трубопровода Dн	Допустимая вертикальная нагрузка, кгс	≈ Н		L	L	B	B ₁	d	κ	Масса, кг	Обозначение	Наружный диаметр трубопровода Dн	Допустимая вертикальная нагрузка, кгс	≈ Н		L	L	B	B ₁	d	κ	Масса, кг
			max	min											max	min							
T24.01.00.0000CB	273	3500	1630	1480	370				24	6	26,1	T24.15.00.0000CB	3500	3500	1760	1550	500	85	200	24	6	31,7	
T24.02.			1980	1730							27,0	T24.16.			1950	1800						32,6	
T24.03.			2130	1980							27,9	T24.17.			2200	2050						33,5	
T24.04.			2380	2230							28,7	T24.18.			2450	2300						34,4	
T24.05.			2630	2480							29,6	T24.19.			2700	2550						35,2	
T24.06.			2880	2730							30,5	T24.20.			2950	2800						36,1	
T24.07.			3130	2980							32,1	T24.21.			3200	3050						37,7	
T24.08.	325	4500	1660	1510	450	85	80	200	30	8	41,8	T24.22.	6200	6200	1760	1570	530	100	250	35	10	63,0	
T24.09.			1910	1760							43,2	T24.23.			2010	1820						65,0	
T24.10.			2160	2010							44,6	T24.24.			2260	2070						67,0	
T24.11.			2410	2260							46,0	T24.25.			2510	2320						69,0	
T24.12.			2660	2510							47,4	T24.26.			2760	2570						71,0	
T24.13.			2910	2760							48,8	T24.27.			3010	2820						73,0	
T24.14.00.0000CB			3160	3010							50,1	T24.28.00.0000CB			3260	3070						75,0	

Серия 4903-10 Выпуск 6

Имя, И. Подл. Подпись и дата
Имя, И. Подл. Подпись и дата
Имя, И. Подл. Подпись и дата
Имя, И. Подл. Подпись и дата

Изм.	Лист	Недокум	Подп	Дата	T24.00.00.0000CB	Лист
						2

T24.00.00.0000C5

Серия 4.903-10 Выпуск 6

Размеры в мм

Продолжение табл.1

Продолжение табл.1

Обозначение	Наружный диаметр трубопровода Dн	Допускаемая вертикальная нагрузка, кгс	≈ Н		L	l	B	B ₁	d	κ	Масса, кг	Обозначение	Наружный диаметр трубопровода Dн	Допускаемая вертикальная нагрузка, кгс	≈ Н		L	l	B	B ₁	d	κ	Масса, кг
			max	min											max	min							
T24.29.00.0000C5	426	4500	1720	1570	550	85	80	200	30	8	45,7	T24.43.00.0000C5	530	7000	1900	1710	690	100	100	250	36	10	76,4
T24.30			1970	1820							47,1	T24.44			2150	1960							78,4
T24.31			2220	2070							48,5	T24.45			2400	2210							80,4
T24.32			2470	2320							49,9	T24.46			2650	2460							82,4
T24.33			2720	2570							51,3	T24.47			2900	2710							84,4
T24.34			2970	2820							52,7	T24.48			3150	2960							86,4
T24.35			3220	3070							54,0	T24.49			3400	3210							88,4
T24.36	480	6200	1840	1650	530	100	100	250	36	10	68,9	T24.50	630	790	1940	1750	790	100	100	250	36	10	81,5
T24.37			2090	1900							70,9	T24.51			2190	2000							83,5
T24.38			2340	2150							72,9	T24.52			2440	2250							85,5
T24.39			2540	2400							74,9	T24.53			2690	2500							87,5
T24.40			2840	2650							76,9	T24.54			2940	2750							89,5
T24.41			3090	2900							78,9	T24.55			3190	3000							91,5
T24.42.00.0000C5			3340	3150							80,9	T24.56.00.0000C5			3440	3250							93,5

Пример обозначения подвесной опоры исполнения I для трубопровода Dн = 377 мм, Нmax = 1950 мм:
ОПОРА ПОДВЕСНАЯ I-377 T24.15.

Изм № по вкл. Подпись и дата
 Исполн. № вкл. Подпись и дата
 Взам. инв. №
 Подпись и дата

T24.00.00.000CB

Таблица 2

Спецификация

№ поз	1	2	3*	4	5	6	7							
Наименование	Балка	Тяга шарнирная	Плавник с тягой	Хомут	Накладка	Муфта	Гайка							
Количество	1	1	1	1	1	1	6							
Материал	—	—	—	Круг d ГОСТ 2590 - 71 20 ГОСТ 1050 - 60	Лист S ГОСТ 5881 - 57 8Ст3** ГОСТ 14637-69	8Ст3** ГОСТ 380-71	Сталь 20 ГОСТ 1050-80							
№ чертежа или стандарта	T24.00.01.000CB	T24.00.02.000CB	T23.00.02.000CB T24.00.03.000CB	T24.00.00.001	T24.00.00.002	ГОСТ 15127 - 70 T24.00.00.003	ГОСТ 5915 - 70							
Обозначение	Обозначение	Масса, кг	Обозначение	Масса, кг	Обозначение	Масса, кг	Обозначение	Масса, кг	Обозначение	Масса, кг	Обозначение	Масса, кг	Обозначение	Масса, кг
T24.01.00.000CB			T23.50.02.000CB	4,41										
T24.02.			T23.51	5,30										
T24.03			T23.52	6,19										
T24.04	T24.01.01.000CB	8,7	T24.01.02.000CB	4,43	T23.53	7,07	T24.01.00.001	4,81	T24.01.00.002	1,40	M24	1,68	M24.5	0,107 0,64
T24.05.					T23.54	7,96								
T24.06.					T23.55.	8,85								
T24.07					T23.55.02.000CB	10,40								
T24.08.					T24.08.03.000CB	6,60								
T24.09.					T24.09.	8,00								
T24.10.					T24.10.	9,40								
T24.11.	T24.08.01.000CB	11,3	T24.08.02.000CB	7,72	T24.11.	10,80	T24.08.00.001	8,38	T24.08.00.002	2,21	T24.08.00.003	4,26	M30.5	0,224 1,34
T24.12					T24.12.	12,20								
T24.13.					T24.13.	13,60								
T24.14.					T24.14.03.000CB	14,90								
T24.15					T23.50.02.000CB	4,41								
T24.16					T23.51.	5,30								
T24.17					T23.52.	6,19								
T24.18	T24.15.01.000CB	12,1	T24.01.02.000CB	4,43	T23.53	7,07	T24.15.00.001	5,88	T24.15.00.002	2,55	M24	1,68	M24.5	0,107 0,64
T24.19					T23.54.	7,96								
T24.20					T23.55.	8,85								
T24.21.00.000CB					T23.56.02.000CB	10,40								

Серия 4.903-10 Выпуск 6

№ вкл. Подпись и дата
№ вкл. Подпись и дата
№ вкл. Подпись и дата
№ вкл. Подпись и дата

Изм.	Лист	№ докум	Подп.	Дата

T24.00.00.000CB

Лист 4

T24.00.00.000CB

Продолжение табл. 2

Спецификация

№ поз.	1		2		3*		4		5		6		7	
Наименование	Балка		Тяга шарнирная		Плобник с тягой		Хомут -		Накладка		Муфта		Гайка	
Количество	1		1		1		1		1		1		6	
Материал	—		—		—		Круг d ГОСТ 2590 - 71 20 ГОСТ 1050 - 60		Лист S ГОСТ 5681 - 57 BCT3** ГОСТ 14637 - 69		BCT3** ГОСТ 380 - 71		20 ГОСТ 1050 - 60	
№ чертежа или стандарта	T24.00.01.000CB		T24.00.02.000CB		T23.00.02.000CB T24.00.03.000CB		T24.00.00.001		T24.00.00.002		ГОСТ 16127 - 70 T24.00.00.003		ГОСТ 5915 - 70	
Обозначение	Обозначение	Масса, кг	Обозначение	Масса, кг	Обозначение	Масса, кг	Обозначение	Масса, кг	Обозначение	Масса, кг	Обозначение	Масса, кг	Обозначение	Масса, кг
T24.22.00.000CB					T24.22.03.000CB	10,9								
T24.23					T24.23.	12,9								
T24.24.					T24.24	14,9								
T24.25.	T24.22.01.000CB	16,8	T24.22.02.000CB	12,58	T24.25	16,9	T24.22.00.001	13,69	T24.15.00.002	2,55	T24.22.00.003	4,26	M36.5	0,377 2,26
T24.26.					T24.26	18,9								
T24.27.					T24.27.	20,9								
T24.28					T24.28	22,9								
T24.29.					T24.08	6,6								
T24.30.					T24.09	8,0								
T24.31.					T24.10	9,4								
T24.32	T24.29.01.000CB	13,0	T24.08.02.000CB	7,72	T24.11.	10,8	T24.29.00.001	9,93	T24.29.00.002	2,89	T24.08.00.003	4,26	M30.5	0,224 1,34
T24.33.					T24.12.	12,2								
T24.34					T24.13.	13,6								
T24.35.					T24.14	14,9								
T24.36.					T24.22.	10,9								
T24.37.					T24.23.	12,9								
T24.38.					T24.24.	14,9								
T24.39.	T24.36.01.000CB	18,5	T24.22.02.000CB	12,58	T24.25	16,9	T24.36.00.001	16,38	T24.36.00.002	4,05	T24.22.00.003	4,26	M36.5	0,377 2,26
T24.40.					T24.26.	18,9								
T24.41					T24.27.	20,9								
T24.42.00.000CB					T24.28.03.000CB	22,9								

СЕРИЯ 4.903-10 Выпуск 6

№ п.п. по дате, Подпись и дата, Взам инв. №, Инв. № инв. - Различия и отклонения

Изм	Лист	№ докум	Подп	Дата	T24.00.00.000CB	Лист 5

T24.00.00.000СБ

Продолжение табл.2

Спецификация														
№ поз	1		2		3*		4		5		6		7	
Наименование	Балка		Тяга шарнирная		Плавник с тягой		Хомут		Накладка		Муфта		Гайка	
Количество	1		1		1		1		1		1		6	
Материал	—		—		—		Круг d ГОСТ 2590-71 20 ГОСТ 1050-60		Лист 3 ГОСТ 5681-57 ВСтЗ** ГОСТ 14637-69		ВСтЗ** ГОСТ 380-71		20 ГОСТ 1050-60	
№ чертежа или стандарта	T24.00.01.000СБ		T24.00.02.000СБ		T23.00.02.000СБ T24.00.03.000СБ		T24.00.00.001		T24.00.00.002		ГОСТ 16127-70 T24.00.00.003		ГОСТ 5915-70	
Обозначение	Обозначение	Масса, кг	Обозначение	Масса, кг	Обозначение	Масса, кг	Обозначение	Масса, кг	Обозначение	Масса, кг	Обозначение	Масса, кг	Обозначение	Масса, кг
T24.43.00.000СБ					T24.22.03.000СБ	10,9								
T24.44.					T24.23	12,9								
T24.45					T24.24	14,9								
T24.46	T24.43.01.000СБ	22,9			T24.25	16,9	T24.43.00.001	17,90	T24.43.00.002	5,57				
T24.47.					T24.26	18,9								
T24.48.					T24.27.	20,9								
T24.49.			T24.22.02.000СБ	12,58	T24.28.	22,9					T24.22.00.003	4,26	M36.5	0,377 2,26
T24.50.					T24.22.	10,9								
T24.51.					T24.23.	12,9								
T24.52.					T24.24.	14,9								
T24.53.	T24.50.01.000СБ	24,9			T24.25.	16,9	T24.50.00.001	19,98	T24.50.00.002	6,59				
T24.54.					T24.26.	18,9								
T24.55.					T24.27.	20,9								
T24.56.00.000СБ					T24.28.03.000СБ	22,9								

- * Для исполнения II тягу применять без плавника
- ** См. технические требования ТЗ.00.00.000ТТ п.13.

Серия 4903-10 Выпуск 6

№ п. л. с. д. л. Подпись и дата