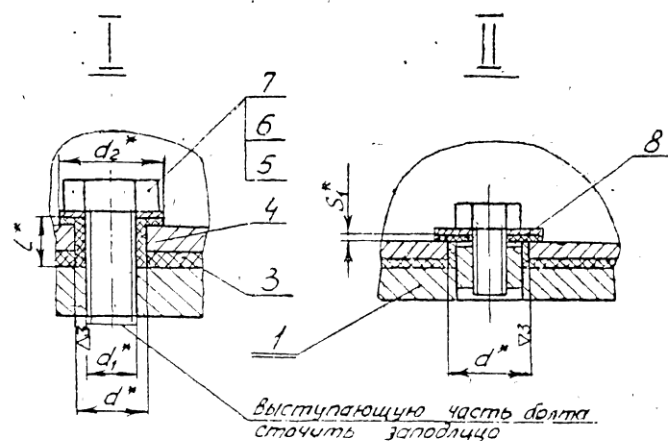
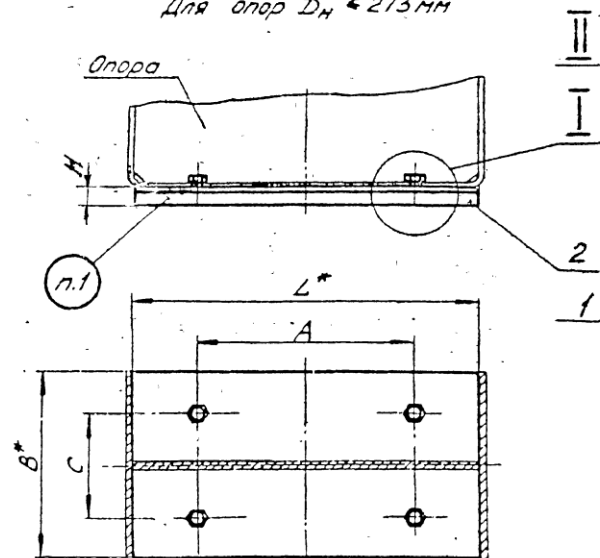


743 00 00 000006

Для опор $D_H \leq 273 \text{ мм}$ выступающую часть болта
стачить заподлицо

- 1 Маркировать: обозначение по чертежу и товарный знак завода - изготовителя
- 2 Плиты и опоры маркировать одним порядковым номером и применять совместно.
- 3 *Размеры для справок

Изм.	Лист	№ докум.	Подп.	Дат.
Разр.	Гр.	Гр.	Гр.	Гр.
Пров.	Всп.	Всп.	Всп.	Всп.
Рис.	Зр.	Свой	Свой	Свой
Лист	Лист	Лист	Лист	Лист
Исп.	Исп.	Исп.	Исп.	Исп.
Исп.	Исп.	Исп.	Исп.	Исп.
Исп.	Исп.	Исп.	Исп.	Исп.

743 00 00 000006

Плита опорная
с диэлектрической
прокладкой.
Сборочный чертеж

Лит	Масса (кг)
См.	табл.
Лист 1	Листов 7
Минэнерго СССР	Госэнергопром
Энергомонтаж	Лен филиал

Комплект чертежей 400529-01 77

Серия 4.903-10 Выпуск 5

Изм. Лист 1 Лист 2 Лист 3 Лист 4 Лист 5 Лист 6 Лист 7 Лист 8 Лист 9 Лист 10 Лист 11 Лист 12 Лист 13 Лист 14 Лист 15 Лист 16 Лист 17 Лист 18 Лист 19 Лист 20 Лист 21 Лист 22 Лист 23 Лист 24 Лист 25 Лист 26 Лист 27 Лист 28 Лист 29 Лист 30 Лист 31 Лист 32 Лист 33 Лист 34 Лист 35 Лист 36 Лист 37 Лист 38 Лист 39 Лист 40 Лист 41 Лист 42 Лист 43 Лист 44 Лист 45 Лист 46 Лист 47 Лист 48 Лист 49 Лист 50 Лист 51 Лист 52 Лист 53 Лист 54 Лист 55 Лист 56 Лист 57 Лист 58 Лист 59 Лист 60 Лист 61 Лист 62 Лист 63 Лист 64 Лист 65 Лист 66 Лист 67 Лист 68 Лист 69 Лист 70 Лист 71 Лист 72 Лист 73 Лист 74 Лист 75 Лист 76 Лист 77 Лист 78 Лист 79 Лист 80 Лист 81 Лист 82 Лист 83 Лист 84 Лист 85 Лист 86 Лист 87 Лист 88 Лист 89 Лист 90 Лист 91 Лист 92 Лист 93 Лист 94 Лист 95 Лист 96 Лист 97 Лист 98 Лист 99 Лист 100

90000'00'00'841

Размеры в мм

Таблица 1

Обозначение	Тип опоры	Наружный диаметр, трубопровода Дн	L	B	H	C	A	d	Масса, кг		
T 43.01.00.0000СБ	T 13.01.00.0000СБ	32; 38; 45	160	508	30	120	11	0,44			
T 43.02	T 14.01		330	240		0,88					
T 43.03	T 13.04	57; 76	160	70	40	120		0,61			
T 43.04	T 14.04		330			240		1,21			
T 43.05	T 13.07	89; 108	160	90	50	120		0,77			
T 43.06	T 14.07		330			240		1,55			
T 43.07	T 13.10	133; 159	160	120	70	120		1,01			
T 43.08	T 14.10		330			240		2,06			
T 43.09	T 13.13	194	170	170	80	145	13	1,99			
T 43.10	T 14.13		340			290		3,92			
T 43.11	T 15.01		680			620		7,78			
T 43.12	T 13.16	219	170			145		1,99			
T 43.13	T 14.16		340			290		3,92			
T 43.14	T 15.04		680			620		7,78			
T 43.15	T 13.19	273	170			10		180	145	21	1,99
T 43.16	T 14.19		340						290		3,92
T 43.17	T 15.07		680						620		7,78
T 43.18	T 13.22	325	170	145	3,19						
T 43.19	T 14.23		340	290	6,23						
T 43.20	T 15.10		680	620	12,37						
T 43.21	T 13.25	377	170	270	180		145		21		3,19
T 43.22	T 14.25		340				290				6,23
T 43.23	T 15.13		680				620				12,37
T 43.24	T 13.28	426	170			145	3,19				
T 43.25	T 14.28		340			290	6,23				
T 43.26.00.0000СБ	T 15.16.00.0000СБ		680			620	12,37				

40052,90 78

Изм.	Лист	№ докум.	Подп.	Дата

T43.00.00.0000СБ

Лист
2

Серия 4, 903-10. Выпуск 5

Иск. и подл. Подпись и дата
Зам. инж. Иск. и подл. Подпись и дата

743.00.00.000.05

Размеры в мм

Продолжение табл. 1

Обозначение	Тип опоры	Номинальный диаметр трубопровода Дн	L	B	H	C	A	d	Масса, кг
T 43.27.00.000.05	T 13.31.00.000.05	480	170	360	10	280	145	21	4,21
T 43.28	T 14.31		340				290		8,29
T 43.29	T 15.19		680				620		16,46
T 43.30	T 13.34	530	170				145		4,21
T 43.31	T 14.34		340				290		8,29
T 43.32	T 15.22		680				620		16,46
T 43.33	T 13.37	630	170	480	12	400	145	41	4,21
T 43.34	T 14.37		340				290		8,29
T 43.35	T 15.25		680				620		16,46
T 43.36	T 14.40	720	340				290		14,28
T 43.37	T 15.28		680				620		27,74
T 43.38	T 14.43	820	340				290		14,28
T 43.39	T 15.31		680				620		27,74
T 43.40	T 14.46	920	340	670	12	600	290	41	14,28
T 43.41	T 15.34		680				620		27,74
T 43.42	T 14.49	1020	340				290		19,61
T 43.43	T 15.37		680				620		38,31
T 43.44	T 14.52	1220	340				290		19,62
T 43.45	T 15.40		680				620		38,41
T 43.46	T 14.55	1420	340				290		19,62
T 43.47	T 15.43		680				620		38,41
T 43.48	T 14.56		340				290		19,62
T 43.49.00.000.05	T 15.44.00.000.05		680				620		38,41

Пример обозначения плиты диэлектрической для опоры типа T 13.07.

ПЛИТА ДИЭЛЕКТРИЧЕСКАЯ T 43.05.

Чем. лист	№ докум.	Подп.	Дата	T 43.00.00.000.05	Лист
					3

17.00.32.401 79

90000 00 00 471

Таблица 2

Спецификация									
№ поз	1		2		3		4		
Наименование	Плита опорная		Плита опорная		Прокладка		Втулка		
Количество	1		1		1		см ниже		
Материал	Лист 5 ГОСТ 5681-57				Паронит ГОСТ 481-71				
№ чертежа или стандарта	Т43.00.01.000СБ				Без чертежа				
Обозначение	Обозначение	Масса, кг	Размеры, мм S × B × L	Масса, кг	Размеры, мм S ₁ × B × L	Масса, кг	Размеры, мм d × d ₁ × L	Кол.	Масса, кг шт. всего
T43.01.00.000СБ			6 × 50 × 160	0,38	2 × 50 × 160	0,03	10 × 6 × 6	4	0,000700028
T43.02.			6 × 50 × 330	0,78	2 × 50 × 330	0,07			
T43.03.			6 × 70 × 160	0,53	2 × 70 × 160	0,05			
T43.04.			6 × 70 × 330	1,09	2 × 70 × 330	0,09			
T43.05.			6 × 90 × 160	0,68	2 × 90 × 160	0,06			
T43.06.			6 × 90 × 330	1,40	2 × 90 × 330	0,12			
T43.07.			6 × 120 × 160	0,90	2 × 120 × 160	0,08			
T43.08.			6 × 120 × 330	1,87	2 × 120 × 330	0,16			
T43.09.			8 × 170 × 170	1,81	2 × 170 × 170	0,12	12 × 8 × 7	4	0,000800032
T43.10.			8 × 170 × 340	3,63	2 × 170 × 340	0,23			
T43.11.			8 × 170 × 680	7,26	2 × 170 × 680	0,46			
T43.12.			8 × 170 × 170	1,81	2 × 170 × 170	0,12			
T43.13.			8 × 170 × 340	3,63	2 × 170 × 340	0,23			
T43.14.			8 × 170 × 680	7,26	2 × 170 × 680	0,46			
T43.15.			8 × 170 × 170	1,81	2 × 170 × 170	0,12			
T43.16.			8 × 170 × 340	3,63	2 × 170 × 340	0,23			
T43.17.			8 × 170 × 680	7,26	2 × 170 × 680	0,46	20 × 16 × 6	6	0,00109006
T43.18.	T43.18.01.000СБ	2,89			2 × 270 × 170	0,18			
T43.19.	T43.19.	5,75			2 × 270 × 340	0,36			
T43.20.	T43.20.	11,53			2 × 270 × 680	0,72			
T43.21.	T43.21	2,89			2 × 270 × 170	0,18			
T43.22.	T43.22	5,75			2 × 270 × 340	0,36			
T43.23.	T43.23	11,53			2 × 270 × 680	0,72			
T43.24.	T43.24	2,89			2 × 270 × 170	0,18			
T43.25.00.000СБ	T43.25.01.000СБ	5,75			2 × 270 × 340	0,36			

Изм.	Лист	№ докум	Подпись	Дата	Т43.00.00.000СБ		Лист
							4

Копия (серия) 400529-01 80

Серия 4903-10 Выпуск 5

ИЗМ. Лист № докум. Подпись Дата

Т 43 00 00 000 СБ

Продолжение табл. 2

Спецификация									
№ поз.	1	2	3	4					
Наименование	Плита опорная	Плита опорная	Прокладка	Втулка					
Количество	1	1	1	см. ниже					
Материал	Лист S 1007 5681-57	Лист S 1007 5681-57	Паронит ГОСТ 481-71						
№ чертежа или стандарта	Т 43 00 01 000 СБ		без чертежа						
Обозначение	Обозначение	Масса, кг	Размеры, мм S × B × L	Масса, кг	Размеры, мм S × B × L	Масса, кг	Размеры, мм d × d ₁ × L	Кол.	Масса, кг
Т 43.26. 00.000 СБ	Т 43.26.01.000 СБ	11,53			2 × 270 × 680	0,72	20 × 16 × 6	6	0,001 0006
Т 43.27	Т 43.27	3,84			2 × 360 × 170	0,25			
Т 43.28	Т 43.28	7,68			2 × 360 × 340	0,49			
Т 43.29	Т 43.29	15,36			2 × 360 × 680	0,98			
Т 43.30	Т 43.30	3,84			2 × 360 × 170	0,25	20 × 16 × 8	6	0,002 0012
Т 43.31	Т 43.31	7,68			2 × 360 × 340	0,49			
Т 43.32	Т 43.32	15,36			2 × 360 × 680	0,98			
Т 43.33	Т 43.33	3,84			2 × 360 × 170	0,25			
Т 43.34	Т 43.34	7,68			2 × 360 × 340	0,49			
Т 43.35	Т 43.35	15,36			2 × 360 × 680	0,98			
Т 43.36	Т 43.36	12,81			2 × 480 × 340	0,65			
Т 43.37	Т 43.37	25,62			2 × 480 × 680	1,30			
Т 43.38	Т 43.38	12,81			2 × 480 × 340	0,65			
Т 43.39	Т 43.39	25,62			2 × 480 × 680	1,30	40 × 36 × 10	6	0,005 0030
Т 43.40	Т 43.40	12,81			2 × 480 × 340	0,65			
Т 43.41	Т 43.41	25,62			2 × 480 × 680	1,30			
Т 43.42	Т 43.42	17,89			2 × 670 × 340	0,91			
Т 43.43	Т 43.43	35,77			2 × 670 × 680	1,82			
Т 43.44	Т 43.44	17,89			2 × 670 × 340	0,91			
Т 43.45	Т 43.45	35,77			2 × 670 × 680	1,82	40 × 36 × 12	6	0,006 0036
Т 43.46	Т 43.46	17,89			2 × 670 × 340	0,91			
Т 43.47	Т 43.47	35,77			2 × 670 × 680	1,82			
Т 43.48	Т 43.48	17,89			2 × 670 × 340	0,91			
Т 43.49.00.000 СБ	Т 43.47.01.000 СБ	35,77			2 × 670 × 680	1,82			

*) См. технические требования ТЗ 00 00 000 ТТ п. 1.3.

Изм.	Лист	№ докум.	Подп.	Дата	Т 43.00. 00.000 СБ	Лист
						5

400529-01 81, 400529-01 82

Серия 4.903-10. Выпуск 5

Изб. и дата Изб. и дата Изб. и дата Изб. и дата Изб. и дата Изб. и дата Изб. и дата Изб. и дата Изб. и дата Изб. и дата

Т 43.00.00.000СБ

Продолжение табл. 2

Спецификация												
№ поз.	5			6			7			8		
Наименование	Шайба			Болт			Шайба			Шайба		
Количество	См. ниже											
Материал	Паронит ГОСТ 481-71			Сталь 35 ГОСТ 1050-60			Ст 3 кл 2 ГОСТ 380-71					
№ чертежа или стандарта	Без чертежа			ГОСТ 7798-70			ГОСТ 11371-68			ГОСТ 6958-68		
Обозначение	Размеры, мм $d_2 \times d_4 \times S$	Кол.	Масса, кг шт. Общ.	Обозначение	Кол.	Масса, кг шт. Общ.	Обозначение	Кол.	Масса, кг шт. Общ.	Обозначение	Кол.	Масса, кг шт. Общ.
Т 43.01.00000СБ	12×6×1	4	0,0020,0008	М6×16.56	4	0,0080,024	6-010	4	0,0080,0032			
Т 43.02												
Т 43.03												
Т 43.04												
Т 43.05												
Т 43.06												
Т 43.07												
Т 43.08	18×8×1	4	0,0040,0016	М8×16.56	4	0,0120,048	8-010	4	0,0020,0008			
Т 43.09												
Т 43.10												
Т 43.11												
Т 43.12												
Т 43.13												
Т 43.14												
Т 43.15	25×8×1	6	0,0090,0054	М8×16.56	6	0,0120,072				8-010	0,0260,036	
Т 43.16												
Т 43.17												
Т 43.18												
Т 43.19												
Т 43.20												
Т 43.21												
Т 43.22												
Т 43.23												
Т 43.24												
Т 43.25.00.000СБ												

Изм. Лист № докум. Подп. Дата

Т 43.00.00.000СБ

Лист
6

Изм. 400529-01 82

Серия 4.903-10 Выход 5

743.00.00.000005

Спецификация														
№ поз.	5				6			7			8			
Наименование	Шайба				Болт			Шайба			Шайба			
Количество	Ст. ниже													
Материал	Анорнит ГОСТ 481-71				Сталь 35 ГОСТ 1050-60			Ст 3 кл 2 ГОСТ 380-71						
№ чертежа или стандарта	Без чертежа				ГОСТ 7798-70			ГОСТ 11371-68			ГОСТ 6958-68			
Обозначение	Размеры, мм $d_2 \times d_1 \times L_1$	Кол.	Масса, кг шт Общ		Обозначение	Кол.	Масса, кг шт Общ		Обозначение	Кол.	Масса, кг шт Общ			
T 43.26 00.000 СБ	25×8×1	6	0,0009	0,0054	M8×16.56	6	0,012	0,072			8-010	6	0,006	0,036
T 43.27														
T 43.28														
T 43.29														
T 43.30														
T 43.31														
T 43.32														
T 43.33	50×16×1	6	0,0023	0,018	M16×30.56	6	0,078	0,468			16-010	6	0,050	0,300
T 43.34														
T 43.35														
T 43.36														
T 43.37														
T 43.38														
T 43.39														
T 43.40														
T 43.41														
T 43.42														
T 43.43														
T 43.44														
T 43.45														
T 43.46														
T 43.47														
T 43.48														
T 43.49 00.000 СБ														

Изм	Лист	№ докум	Подп	Дол

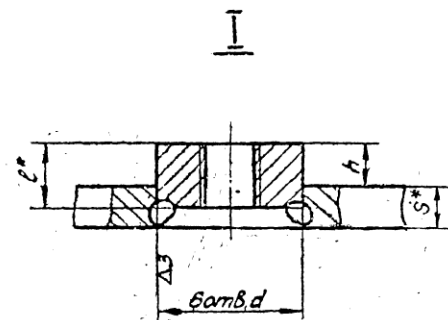
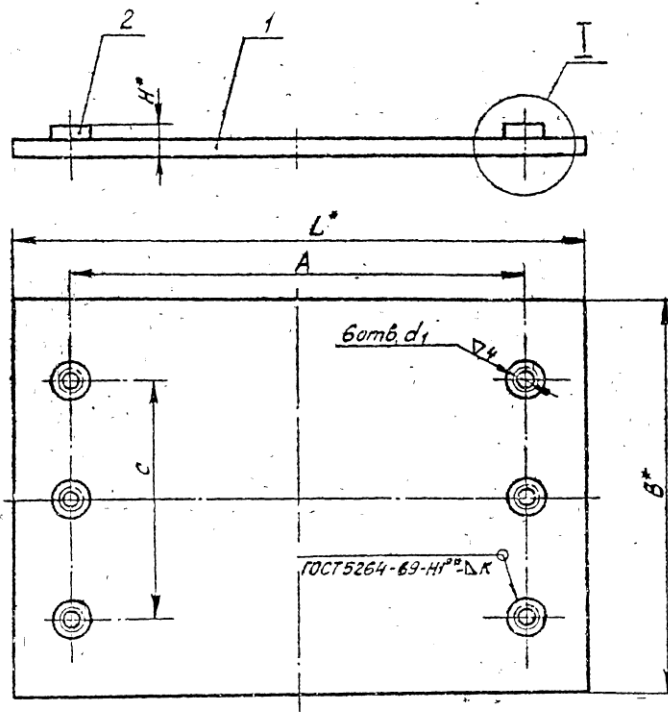
743.00.00.000 СБ

пуст
7

40052.9-01 83

Т43.00.01.000СБ

Серия 4903-10 Выпуск 5



1. Сверление отверстий и нарезку резьбы d_1 в дет. 2 производить до сборки
2. Обработку отверстий d_1 и привязочные размеры "А" и "С" выполнять совместно с опорой.
3. * Размеры для справок
4. ** Варить сплошным швом

				Т43.00.01.000СБ			
Изм.	Лист	№ докум.	Подп.	Дата	Лит.	Масса	Масштаб
Разраб.	Григорьев	Р.П.	Р.П.	Р.П.	См.	табл. 1	-
Провер.	Величуский	Р.П.	Р.П.	Р.П.	Лист 1	Листов	
Рис.	Сорокин	Р.П.	Р.П.	Р.П.	Минэнерго СССР Главэнергоаппарат Энергомонтажпроект Лен. филиал		
Т.спец.	Сорокин	Р.П.	Р.П.	Р.П.			
Н.конт.	Ермаков	Р.П.	Р.П.	Р.П.			
Утв.	Григорьев	Р.П.	Р.П.	Р.П.			

Плита опорная.
Сборочный чертеж

400529-01 84

743.00.01.000005

Таблица 1

Размеры в мм

Продолжение

Обозначение	Наружный диаметр трещины 60065 Dн	B	L	C	A	d	d ₁	H	h	L	K	Масса, кг
T4318 01000005			170		145							289
T4319	325		340		290							575
T4320			680		620							1153
T4321			170		145							289
T4322	377	270	340	180	290			13	5	10		575
T4323			680		620							1153
T4324			170		145							289
T4325	426		340		290	165	118					575
T4326			680		620							1153
T4327			170		145							384
T4328	480		340		290						3	768
T4329			680		620							1536
T4330			170		145							384
T4331	530	360	340	280	290			15	7	12		768
T4332			680		620							1536
T4333			170		145							384
T4334	630		340		290							768
T4335			680		620							1536
T4336			340		290							1281
T4337	720		680		620	365	116	19	9	14	5	2562
T4338	820	480	340	400	290							1281
T4339 01000005			680		620							2562

Обозначение	Номинальный диаметр трубопровода ДН	B	L	C	A	d	d ₁	H	h	L	K	Масса кг	
T43400100005	920	480	340	400	290	365	M16	19	9	14	5	1281	
T4341			680		620							2562	
T4342	340	290	1788										
T4343	680	620	3567										
T4344	1220	670	340	290	21			11	16	1789			
T4345			680	620						3577			
T4346	1420		340	290						680		620	1789
T43470100005			680	620									3577

Пример обозначения опорной плиты для трубопровода
 $D_n = 325 \text{ мм}$, длиной $L = 170 \text{ мм}$:

ПЛИТА ОПОРНАЯ 325 Т43.18

					T43.00 01.000CB	№
Узм	Лист	№ докум	Подп	Дата		2

92 000 10 00 00 05

Таблица 2

Спецификация				
№ поз.	1		2	
Наименование	Плита		Бобышка	
Количество	1		6	
Материал	Лист ГОСТ 5681-57 Ст 3-пс ГОСТ 14637-83		Круг ГОСТ 2590-71 Ст 3-пс ГОСТ 535-58	
№ чертежа или стандарта	без чертежа			
Обозначение	Размеры, мм S × B × L	Масса, кг	Размеры, мм d × L	Масса, кг 1шт. общ.
T43.18.01.000C5	8 × 270 × 170	2,79	16 × 10	0,016 0,095
T43.19	8 × 270 × 340	5,65		
T43.20	8 × 270 × 680	11,43		
T43.21	8 × 270 × 170	2,79		
T43.22	8 × 270 × 340	5,65		
T43.23	8 × 270 × 680	11,43		
T43.24	8 × 270 × 170	2,79		
T43.25	8 × 270 × 340	5,65		
T43.26	8 × 270 × 680	11,43		
T43.27	8 × 360 × 170	3,76		
T43.28	8 × 360 × 340	7,57		
T43.29	8 × 360 × 680	15,25		
T43.30	8 × 360 × 170	3,76		
T43.31	8 × 360 × 340	7,57		
T43.32	8 × 360 × 680	15,25		
T43.33.01.000C5	8 × 360 × 170	3,76		

Продолжение

Спецификация					
№ поз.	1		2		
Наименование	Плита		Бобышка		
Количество	1		6		
Материал	Лист ГОСТ 5681-57 Ст 3-пс ГОСТ 14637-83		Круг ГОСТ 2590-71 Ст 3-пс ГОСТ 535-58		
№ чертежа или стандарта	Без чертежа		Без чертежа		
Обозначение	Размеры, мм S × B × L	Масса, кг	Размеры, мм d × L	Масса, кг 1шт. Общ.	
T43.34.01.000C5	8 × 360 × 340	7,57	16 × 12	0,019	0,114
T43.35	8 × 360 × 680	15,25			
T43.36	10 × 480 × 340	12,14			
T43.37	10 × 480 × 680	24,95			
T43.38	10 × 480 × 340	12,14			
T43.39	10 × 480 × 680	24,95			
T43.40	10 × 480 × 340	12,14			
T43.41	10 × 480 × 680	24,95			
T43.42	10 × 670 × 340	17,12			
T43.43	10 × 670 × 680	35,00			
T43.44	10 × 670 × 340	17,12	36 × 16	0,128	0,768
T43.45	10 × 670 × 680	35,00			
T43.46	10 × 670 × 340	17,12			
T43.47.01.000C5	10 × 670 × 680	35,00			

*См. технические требования ТЗ 00 00 000 ТТ п 13.

Изм	Лист	№ докум	Подп	Дата	T43 00.01.000C5	Лист
						3

400529-01 86