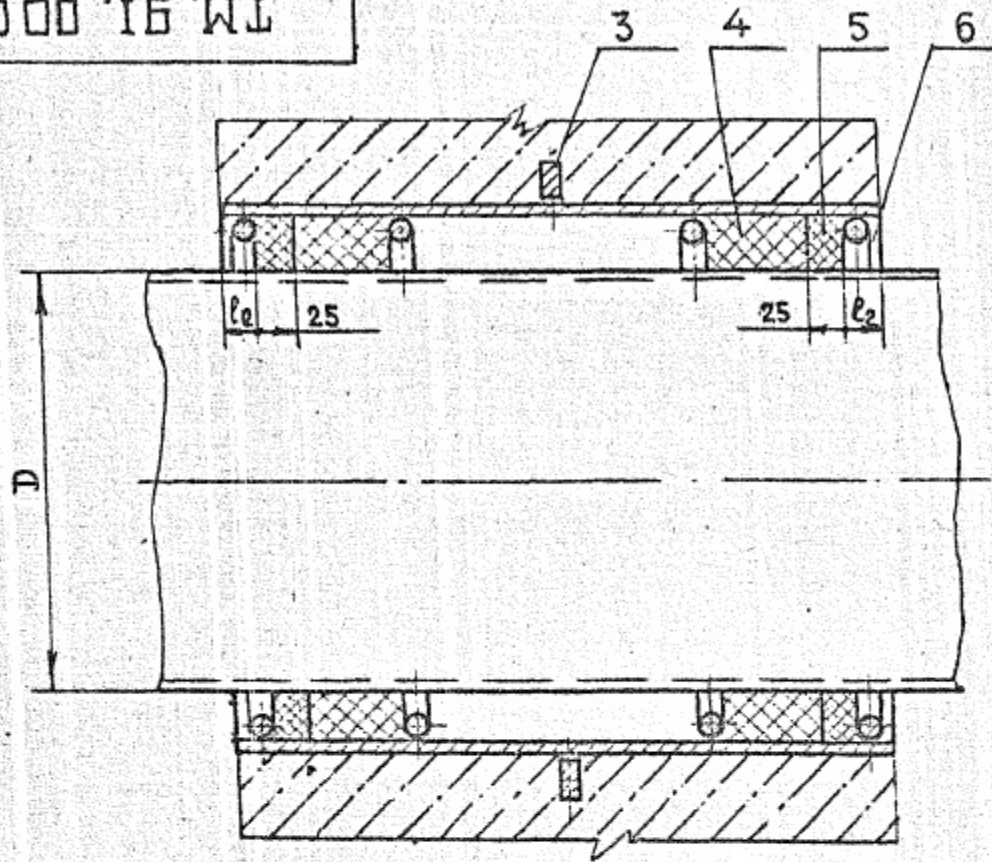
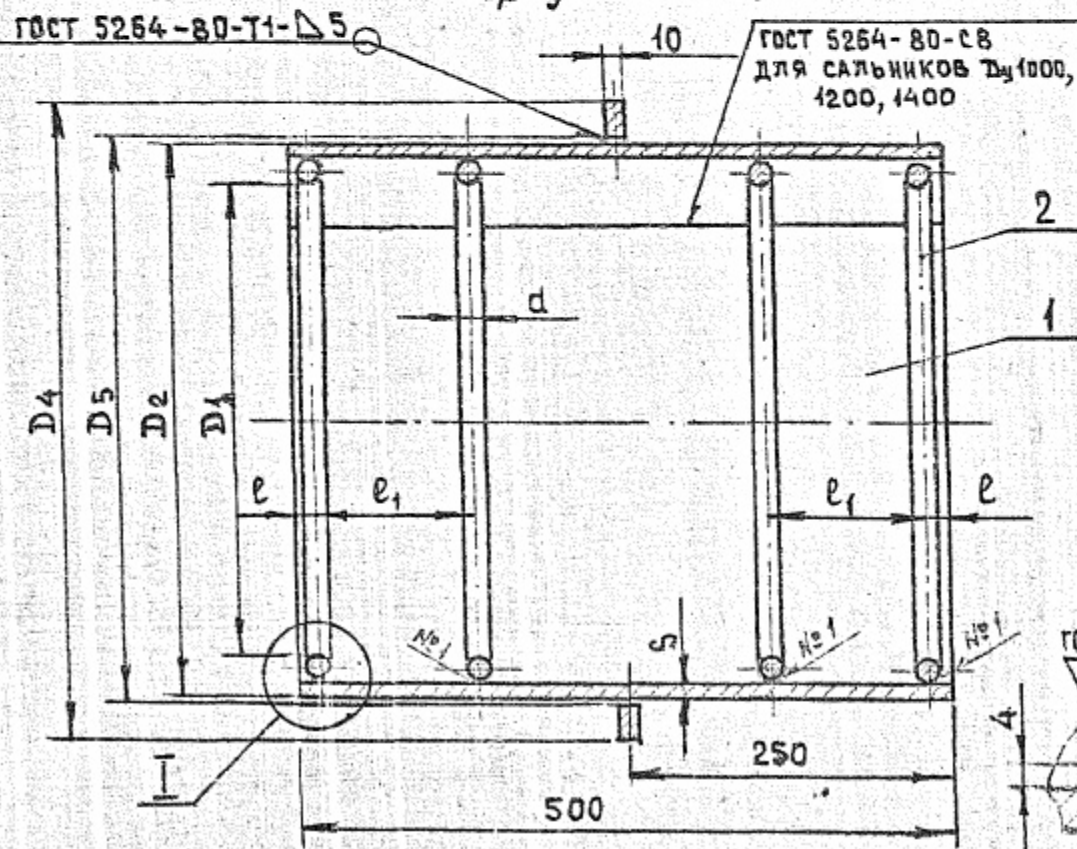


9300 16 WJ

Серия 5.900-2



Корпус сальника



Обозначение	Шифр сальника	D	Основные размеры сальника								L разв. по з. 2	Масса сальника кг	
			D ₁	D ₂	D ₃	D ₄	S	d	e	e ₁			e ₂
ТМ 91	Ду 50	57	89	114	116	185	4,5	7	15	120	20	300	9,4
- 01	Ду 80	89	115	140	142	215						382	11,6
- 02	Ду 100	108	140	165	167	240						460	13,9
- 03	Ду 125	133	191	219	221	290	6	10	120	20	620	24,1	
- 04	Ду 150	159	239	273	275	345					780	33,3	
- 05	Ду 200	219	239	273	275	345	8	10	120	20	780	28,6	
- 06	Ду 250	273	294	325	327	395					945	33,9	
- 07	Ду 300	325	382	426	428	500					1245	55,9	
- 08	Ду 350	377	430	478	480	550	7	15	180	25	1395	73,8	
- 09	Ду 400	426	484	530	532	600					1562	76,5	
- 10	Ду 500	530	584	630	632	730	8	15	180	30	1880	94,0	
- 11	Ду 600	630	672	720	722	810					2155	112,2	
- 12	Ду 700	720	772	820	823	920	9	15	180	30	2470	133,0	
- 13	Ду 800	820	872	920	923	1030					2765	150,6	
- 14	Ду 900	920	972	1020	1023	1130	9	15	180	30	3098	166,1	
- 15	Ду 1000	1020	1070	1120	1123	1230					3405	196,4	
- 16	Ду 1200	1220	1270	1320	1323	1430	9	15	180	30	4032	232,7	
- 17	Ду 1400	1420	1470	1520	1523	1630					4660	268,0	

1. Предельные отклонения размеров: $\pm \frac{УТ14}{2}$
2. Стальные технические требования см. ТМ.89.00.Д²

М 1:1

ГОСТ 5264-80-T1-20/80



ТМ.91.00СБ

Сальники набивные Ду 50...1400 L=500 Сборочный чертеж					Лит.	Масса	Масштаб
Изм.	Лист	№ докум.	Подп.	Дата	и	См. табл.	—
Разработ.	Лудимская	В.С.					
Проект.	Костельцова	В.С.			лист	Листов 1	
Т. контр.	Смирнов				Госстрой СССР		
Гл. инж. пр.	Блаков				СОВЗВОДОКАНАЛПРОЕКТ		
И. контр.	Важитович				г. Москва		
Утв.	Лядов						

Шифр № подл. Подп. и дата
Взам. шифр № Шифр № подл. Подп. и дата

№ докум.	Этим.	Подп.	Обозначение	Наименование	Кол. на исполн. ТМ.91.00-										Примечание		
					-	01	02	03	04	05	06	07	08	09			
				<u>Документация</u>													
А3			ТМ.91.00 СБ	Сборочный чертеж	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	
А4			ТМ.89.00 Д	Технические указания	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	
				<u>Детали</u>													
		1		Корпус													
				Труба 100ст 3262-75													
БУ			ТМ.91.01	100x4,5 L=500	1												6,0 кг
БВ			ТМ.91.02	125x4,5 L=500		1											7,5 кг
БГ			ТМ.91.03	150x4,5 L=500			1										9,0 кг

Исполнение 10...17 - см. листы 5,6,7,8

Имя	Лист	№ докум.	Подп.	Дата
Разроб.	Лубинская	Лубинская		
Проб.	Костельцев			
Рук. бр.	Смирнов			
М. контр.	Воймштейн			
Утв.	Авдеев			

ТМ.91.00

Сольники нобивные
Ду 50...1400 L=500

Лист	Лист	Листов
И	1	8

Госстрой СССР
СОИЗВЕДОКАНАПРОЕКТ
г. Москва

Ив. № подл.	Подп. и дата	Взам. инв. №	Ив. № дубл.	Подп. и дата
-------------	--------------	--------------	-------------	--------------

Серия 5.900-2

Формат	Зона	Поз.	Обозначение	Наименование	Кол. по исполн. ТМ.91.00-									Примечание	
					-	01	02	03	04	05	06	07	08		09
		1		Корпус											
				Труба ГОСТ 10704-76 У ГОСТ 10705-80											
БУ			ТМ. 91. 04	219×6 L= 500				1							15.7 кг
БУ			ТМ. 91. 05	273×6 L= 500					1						19.8 кг
БУ			ТМ. 91. 06	273×6 L= 500						1					19.8 кг
БУ			ТМ. 91. 07	325×6 L= 500							1				23.6 кг
БУ			ТМ. 91. 08	426×6 L= 500								1			31.0 кг
БУ			ТМ. 91. 09	478×8 L= 500									1		46.4 кг
БУ			ТМ. 91. 10	530×7 L= 500										1	45.0 кг
		2		Упор											
				Круг В ГОСТ 2590-71 Ст.3 ГОСТ 535-79											
БУ			ТМ. 91. 11	φ7 L= 300	4										0.10 кг
БУ			ТМ. 91. 12	φ7 L= 382		4									0.12 кг
БУ			ТМ. 91. 13	φ7 L= 460			4								0.13 кг
БУ			ТМ. 91. 14	φ7 L= 620				4							0.20 кг
БУ			ТМ. 91. 15	φ10 L= 780					4						0.47 кг

Ив.	Лист	№ докум.	Подп.	Дата
-----	------	----------	-------	------

ТМ.91.00

Версия 5.300-2

Кол. на исполн.	01	02	03	04	05	06	07	08	09	Примечание
Обозначение	Наименование									
2	Упор									
	Круг В ГОСТ 2590-71 Ст 3 ГОСТ 539-79									
54	ТМ 91.16 $\phi 10$ L=780 4 0,47 кг									
54	ТМ 91.17 $\phi 10$ L=945 4 0,60 кг									
54	ТМ 91.18 $\phi 15$ L=1245 4 1,7 кг									
54	ТМ 91.19 $\phi 15$ L=1395 1 2,0 кг									
54	ТМ 91.20 $\phi 15$ L=1982 4 2,2 кг									
3	Ребро									
	Лист Б-ПН-10 ГОСТ 19903-74 Ст. 3 ГОСТ 4537-79									
54	ТМ 91.21 $\phi 185 / \phi 116$ 1 1,3 кг									
54	ТМ 91.22 $\phi 213 / \phi 142$ 1 1,6 кг									
54	ТМ 91.23 $\phi 240 / \phi 167$ 1 1,8 кг									
54	ТМ 91.24 $\phi 290 / \phi 221$ 1 2,2 кг									
54	ТМ 91.25 $\phi 345 / \phi 275$ 1 2,7 кг									
54	ТМ 91.26 $\phi 345 / \phi 275$ 1 2,7 кг									
54	ТМ 91.27 $\phi 395 / \phi 327$ 1 3,0 кг									

Шифр докум.	Вид докум.	Подл.	Дата

ТМ 91.00

Код	Сорт	№	Обозначение	Наименование	Кол. на исполн. ТМ.91.00-										Примечание
					-	01	02	03	04	05	06	07	08	09	
БУ		3	ТМ. 91. 28	φ 500 / φ 428									1		4,1 кг
БУ			ТМ. 91. 29	φ 550 / φ 480										1	4,5 кг
БУ			ТМ. 91. 30	φ 600 / φ 532										1	4,8 кг
				<u>Материалы.</u>											
				Кол. на исполн. дано в кг											
		4		Пенько короткая ГОСТ 9993-74											
				Битум нефтяной марки БН70/30 ГОСТ 6617-76	0,8	0,9	1,3	2,7	4,4	2,0	2,4	7,0	7,6	9,0	См. ТМ 89.000
				Бензин ГОСТ 8506-80											п. 4.2
		5		Цемент марки 400 ГОСТ 10178-76											См. ТМ 89.000
				Асбест марки П-4-20 ГОСТ 12871-83	0,5	0,6	0,7	1,5	2,5	1,2	1,4	3,9	4,2	5,0	п. 4.3
		5		Битум нефтяной марки БН70/30 ГОСТ 6617-76	0,4	0,5	0,6	1,2	2,0	1,0	1,1	3,1	3,4	4,0	См. ТМ 89.000
				Асбест марки П-4-20 ГОСТ 12871-83											п. 4.4

ТМ 91.00

Код	Обозначение	Наименование	Кол. на исполн. ТМ.91.00-								Примечание		
			10	11	12	13	14	15	16	17			
		<u>Документация</u>											
А3	ТМ.91.00СБ	Сборочный чертеж	X	X	X	X	X	X	X	X	X		
А4	ТМ.89.00Д	Технические указания	X	X	X	X	X	X	X	X	X		
		<u>Детали</u>											
		Корпус											
		Труба ГОСТ 10704-76 D ГОСТ 10706-76											
Б4	ТМ.91.31	630x7 L=500	1										53,8 кг
Б4	ТМ.91.32	720x8 L=500		1									70,3 кг
Б4	ТМ.91.33	820x8 L=500			1								80,1 кг
Б4	ТМ.91.34	920x8 L=500				1							90,0 кг
Б4	ТМ.91.35	1020x8 L=500					1						100,0 кг

Формат	Зона	Поз.	Обозначение	Наименование	Кол. на исполн. ТМ.91.00 -										Примечание		
					10	11	12	13	14	15	16	17					
		1		Корпус													
				Лист Б-ПН-9 ГОСТ 19903-74 Ст 3 ГОСТ 4637-79													
5Y			ТМ.91.36	500x3486							1						124,0 кг
5Y			ТМ.91.37	500x4114								1					146,0 кг
5Y			ТМ.91.38	500x4742									1				168,0 кг
		2		Упор													
				Круг В ГОСТ 2590-74 Ст 3 ГОСТ 935-79													
5Y			ТМ.91.39	φ15 L=1880	4												2,6 кг
5Y			ТМ.91.40	φ15 L=2155		4											3,0 кг
5Y			ТМ.91.41	φ15 L=2470			4										3,4 кг
5Y			ТМ.91.42	φ15 L=2785				4									3,9 кг
5Y			ТМ.91.43	φ15 L=3098					4								4,3 кг
5Y			ТМ.91.44	φ15 L=3405						4							4,7 кг
5Y			ТМ.91.45	φ15 L=4032							4						5,6 кг
5Y			ТМ.91.46	φ15 L=4660								4					6,5 кг

Формат	Зона	Лист	Обозначение	Наименование	Кол. на исполн. ТМ.91.00-								Примечание		
					10	11	12	13	14	15	16	17			
		3		Дебра											
				лист Б-ПН-10 ГОСТ 19903-74 СТ-3 ГОСТ 14637-79											
Б4			ТМ. 91. 47	φ 730 / φ 632	1										8,2 кг
Б4			ТМ. 91. 48	φ 810 / φ 722		1									8,3 кг
Б4			ТМ. 91. 49	φ 920 / φ 823			1								10,4 кг
Б4			ТМ. 91. 50	φ 1030 / φ 923				1							12,9 кг
Б4			ТМ. 91. 51	φ 1130 / φ 1023					1						14,2 кг
Б4			ТМ. 91. 52	φ 1230 / φ 1123						1					15,5 кг
Б4			ТМ. 91. 53	φ 1430 / φ 1323							1				18,0 кг
Б4			ТМ. 91. 54	φ 1630 / φ 1523								1			20,8 кг
				<u>Материалы</u>											
															Кол. на исполн. дана в кг
		4		Пенька короткая ГОСТ 9993-74											
				Битум нефтяной марки БН70/30 ГОСТ 6617-76	9,9	10,0	12,3	13,8	14,7	16	19,3	22,3			См. ТМ 89. 000 п. 4.2
				Бензин ГОСТ 8505-80											

Формат	Зона	Поз	Обозначение	Наименование	Кол. на исполн. ТМ 91.00-											Примечание
					10	11	12	13	14	15	16	17				
		5		Цемент марки 400 ГОСТ 10178-76	5,8	5,8	7,5	8,4	9,0	10,0	12,0	14,0				См. ТМ. 89. 00 Д п. 4.3
				Асбест марки П-4-20 ГОСТ 12 871-83												
		6		Битум нефтяной марки БН70/30 ГОСТ 6617-76	5,8	5,8	9,0	10,0	11,0	12,0	15,0	17,0				См. ТМ. 89. 00 Д п. 4.4.
				Асбест марки П-4-20 ГОСТ 12 871-83												