

УТВЕРЖДЕНО

Министерство химического и  
нефтяного машиностроения

Заместитель Министра  
А.Д. Григорьев

"26" Октября 1983г.

УДК 621.825-758.676.1

Группа Г 54

## ОТРАСЛЕВОЙ СТАНДАРТ

ОСТ 26-08-658 -83

Ограждения приводных устройств

ОГРАЖДЕНИЯ МУФТ

Конструкция и размеры

Взамен ОСТ 26-08-658-72

ОКП 41 3470

ПРИКАЗОМ

от

19 г. N°

срок действия установлен

с 1 января 1985 г.

до 1 января 1990 г.

**Несоблюдение стандарта преследуется по закону**

1. Настоящий стандарт распространяется на ограждения соединительных муфт приводных устройств, применяемых в целлюлозно-бумажной промышленности. Стандарт не распространяется на ограждения специальных муфт и муфт с удлиненными ступицами.

2. Ограждения муфт должны изготавливаться двух типов: I и II.

3. Конструкция и размеры ограждений муфт должны соответствовать:

тип I - черт. I и табл. I;

тип II - черт. 2 и табл. 2.

4. Технические требования на изготовление в соответствии с разделом I ОСТ 26-08-652-83.

За,

в ред. 1983

станд

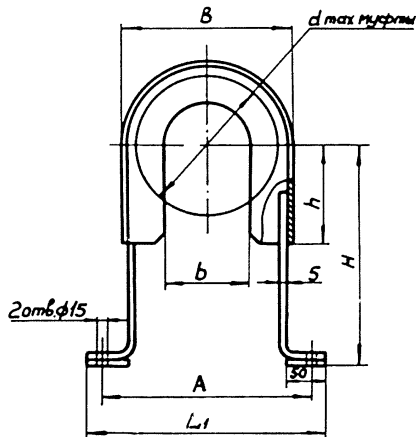
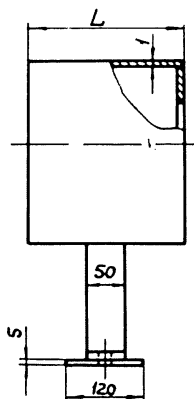
84.04.04

8317216

Издание официальное

Перепечатка воспрещена

Тун I



Черт. 1

Таблица 1

Размеры в мм

<i>d</i>	<i>B</i>	<i>L</i>	<i>L<sub>1</sub></i>	<i>A</i>	<i>H</i>	<i>h</i>	<i>b</i>	Масса кг	Обозначение	Приме- няе- мость
160	180	120	280	240	I10	90	80	1,9	ОСТ 658.01.000	
					I20				ОСТ 658.01.000-01	
					I30				ОСТ 658.01.000-02	
					I40				ОСТ 658.01.000-03	
					I50				ОСТ 658.01.000-04	
					I60				ОСТ 658.01.000-05	
		140			I10			2,0	ОСТ 658.02.000	
					I20				ОСТ 658.02.000-01	
					I30				ОСТ 658.02.000-02	
					I40				ОСТ 658.02.000-03	

Размеры в мм

Продолжение табл. I

<i>d</i>	<i>B</i>	<i>L</i>	<i>L<sub>1</sub></i>	<i>A</i>	<i>H</i>	<i>h</i>	<i>b</i>	Масса, кг	Обозначение	Приме- няе- мость								
160	180	140	280	240	I50	90		2,0	ОСТ 658.02.000-04									
					I60				ОСТ 658.02.000-05									
					I60	120	180	2,4	ОСТ 658.03.000									
					I70				ОСТ 658.03.000-01									
					I80				ОСТ 658.03.000-02									
					I90				ОСТ 658.03.000-03									
					200				ОСТ 658.03.000-04									
					215				ОСТ 658.03.000-05									
					230				ОСТ 658.03.000-06									
					270				300	240	400	360	150	140	4,1	ОСТ 658.04.000		
																240	ОСТ 658.04.000-01	
																255	ОСТ 658.04.000-02	
270	ОСТ 658.04.000-03																	
285	ОСТ 658.04.000-04																	
300	ОСТ 658.04.000-05																	
315	ОСТ 658.04.000-06																	
330	ОСТ 658.04.000-07																	

Размеры в мм

Продолжение табл. I

<i>d</i>	<i>B</i>	<i>L</i>	<i>L<sub>1</sub></i>	<i>A</i>	<i>H</i>	<i>h</i>	<i>b</i>	Масса, кг	Обозначение	Приме- няе- мость
270	300	300	400	360	325	170	140	4,8	ОСТ 658.05.000	
					340				ОСТ 658.05.000-01	
					355				ОСТ 658.05.000-02	
					370				ОСТ 658.05.000-03	
					385				ОСТ 658.05.000-04	
					400				ОСТ 658.05.000-05	
					415				ОСТ 658.05.000-06	
390	420	360	520	480	385	200	200	7,25	ОСТ 658.06.000	
					400				ОСТ 658.06.000-01	
					415				ОСТ 658.06.000-02	
					430				ОСТ 658.06.000-03	
					445				ОСТ 658.06.000-04	
					460				ОСТ 658.06.000-05	
					475				ОСТ 658.06.000-06	
					490				ОСТ 658.06.000-07	
520	560	450	660	620	510	270	280	11,3	ОСТ 658.07.000	
					530				ОСТ 658.07.000-01	
					550				ОСТ 658.07.000-02	

Размеры в мм

Продолжение табл. I

<i>d</i>	<i>B</i>	<i>L</i>	<i>L<sub>1</sub></i>	<i>A</i>	<i>H</i>	<i>h</i>	<i>b</i>	Масса кг	Обозначение	Приме- няе- мость
520	560	450	660	620	570	270	280	11,3	ОСТ 658.07.000-03	
					590				ОСТ 658.07.000-04	
					610				ОСТ 658.07.000-05	
					630				ОСТ 658.07.000-06	
					650				ОСТ 658.07.000-07	
		510			310	12,7		ОСТ 658.08.000		
		540						ОСТ 658.08.000-01		
		570						ОСТ 658.08.000-02		
		600						ОСТ 658.08.000-03		
		630						ОСТ 658.08.000-04		
		660						ОСТ 658.08.000-05		
		690						ОСТ 658.08.000-06		
		720						ОСТ 658.08.000-07		
		510						13,8	ОСТ 658.09.000	
		540							ОСТ 658.09.000-01	
		570							ОСТ 658.09.000-02	
		600							ОСТ 658.09.000-03	

Размеры в мм

Продолжение табл. I

$d$	$B$	$L$	$L_1$	$A$	$H$	$h$	$b$	Масса, кг	Обозначение	Приме- няе- мость
520	560	620	660	620	630	310	280	13,8	ОСТ 658.09.000-04	
					660				ОСТ 658.09.000-05	
					690				ОСТ 658.09.000-06	
					720				ОСТ 658.09.000-07	
					750				ОСТ 658.09.000-08	

Пример условного обозначения

ограждения муфты типа I с размерами

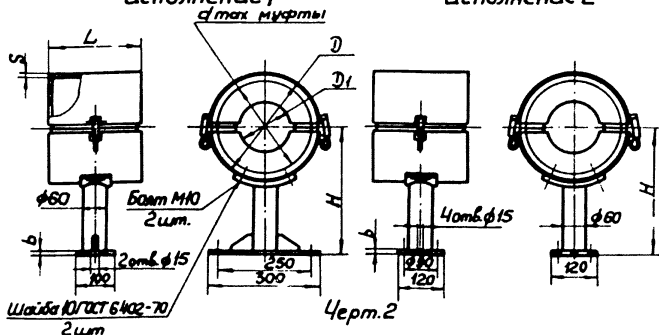
 $B = 180$  мм,  $L = 120$  мм и  $H = 140$  мм:

Ограждение муфты I ОСТ 658.01.000-03

Тип II,

Исполнение 1

Исполнение 2



Размеры в мм

Таблица 2

d	D	D <sub>1</sub>	L	H	b	S	Кол. зат. каб	Масса, кг		Обозначение	Приме- чае- мость
								Испол- нение 1	Испол- нение 2		
200	240	120	170	250	5			4,74	3,80	ОСТ 658.10.000	
				300				5,04	4,10	ОСТ 658.10.000-01	
				350				5,34	4,40	ОСТ 658.10.000-02	
				400				5,64	4,70	ОСТ 658.10.000-03	
				500				6,24	5,30	ОСТ 658.10.000-04	
260	300	220	210	250	8	1,0	2	5,24	4,30	ОСТ 658.11.000	
				300				5,54	4,60	ОСТ 658.11.000-01	
				350				5,84	4,90	ОСТ 658.11.000-02	
				400				6,14	5,20	ОСТ 658.11.000-03	
				500				6,74	5,80	ОСТ 658.11.000-04	
				700	8			8,64	7,30	ОСТ 658.11.000-05	
				900				9,84	9,20	ОСТ 658.11.000-06	
				1100				11,14	9,80	ОСТ 658.11.000-07	

Размеры в мм

Продолжение табл.2

d	D	D <sub>i</sub>	L	H	b	S	Кол. зам- ков	Масса, кг		Обозначение	Приме- ние- мость
								исполнение			
								I	2		
260	300		210	I300	8	1,0	2	12,34	11,40	ОСТ 658.II.000-08	
				I500				13,54	11,90	ОСТ 658.II.000-09	
370	420	220	320	300	5	1,6	4	8,96	8,00	ОСТ 658.I2.000	
				350				9,26	8,30	ОСТ 658.I2.000-01	
				400				9,56	8,60	ОСТ 658.I2.000-02	
				500				10,16	9,20	ОСТ 658.I2.000-03	
				700				12,05	10,70	ОСТ 658.I2.000-04	
				900				13,35	12,00	ОСТ 658.I2.000-05	
			450	I100	8			14,55	13,20	ОСТ 658.I2.000-06	
				I300				15,75	14,40	ОСТ 658.I2.000-07	
				I500				17,05	15,70	ОСТ 658.I2.000-08	
				300				10,70	9,74	ОСТ 658.I3.000	
				350				11,00	10,04	ОСТ 658.I3.000-01	
				400				11,30	10,34	ОСТ 658.I3.000-02	
				500				11,90	10,94	ОСТ 658.I3.000-03	
				700				13,80	12,43	ОСТ 658.I3.000-04	
				900				15,10	13,73	ОСТ 658.I3.000-05	



Размеры в мм

Продолжение табл.2

d	D	D <sub>1</sub>	L	H	b	S	Кол. зам- ков	Масса, кг		Обозначение	Приме- ние- мость
								исполнение			
								1	2		
370	420	220	450	I100	8	1,6	4	16,30	14,93	ОСТ 658.13.000-06	
				I300				17,50	16,13	ОСТ 658.13.000-07	
				I500				18,80	17,43	ОСТ 658.13.000-08	
510	560	290	400	5	18,64			17,70	ОСТ 658.14.000		
			500		19,24			18,30	ОСТ 658.14.000-01		
			700		21,12			19,75	ОСТ 658.14.000-02		
			900	8	22,32			20,95	ОСТ 658.14.000-03		
			I100		23,62			22,25	ОСТ 658.14.000-04		
			I300		25,22			23,85	ОСТ 658.14.000-05		
			I500	5	26,02			24,65	ОСТ 658.14.000-06		
			400		23,56			22,60	ОСТ 658.15.000		
			500		24,16			23,20	ОСТ 658.15.000-01		
			700		26,04			24,70	ОСТ 658.15.000-02		
			900		27,24			25,90	ОСТ 658.15.000-03		
			I100		8			28,54	27,20	ОСТ 658.15.000-04	
			I300	30,14				28,80	ОСТ 658.15.000-05		
			I500	30,94				29,60	ОСТ 658.15.000-06		

Пример условного обозначения  
ограждения муфты типа П, исполнения I с размерами  $D = 300$  мм;

$L = 210$  мм и  $H = 250$  мм:

Ограждение муфты П.1 ОСТ 658.II.000

То же, исполнение 2:

Ограждение муфты П.2 ОСТ 658.II.000

ЦНИИБумаш

Зам.директора по  
научной работе

С.В.Лавренов

Зав.научно-исследовательским  
отделом стандартизации

М.П.Нохев

Зав.отделом № 23

В.Н.Кармев

Руководитель темы  
Зав.сектором механических  
передач отдела № 23

Н.А.Можаев

Исполнители:

Вед.конструктор отд.№ 23

Б.С.Шуголь

Инж.-конструктор I кат.отд.№ 23

В.Ф.Капранов

Инженер отдела стандартизации

Е.В.Амелина

СОГЛАСОВАНО:

Министерство химического и  
нефтяного машиностроения

Начальник Технического  
Управления

А.М.Васильев

ВПО "Сореполлимербумаш"  
Главный инженер

Е.С.Цейтлин

Завод "Ижтижбумаш"  
Главный инженер

Письмо № 20  
от 21.07.83

В.В.Герливанов

ПО "Петрозаводскмаш"  
Главный инженер

В.А.Бобылев

ПО "Днепропетробумаш" им.Артема  
Главный инженер

Телеграмма  
№ 3025/8313  
от 14.07.83

В.К.Коваль

