



Формат	Зона	Поз.	Обозначение	Наименование	КОЛ. НА ИСПОЛН. 18-518.000-									Прим.		
					-	01	02	03	04	05	06	07	08		09	
11		2	18-511.002 - 01	Прокладка				1								
			- 02	Прокладка						1		1				
			- 03	Прокладка											1	
				<u>Стандартные изделия</u>												
		3		Болты ГОСТ 7798-70												
				М6 x 30.56	2	2	2	2								
				М8 x 40.56					2	2	2	2	2	2	2	
		4		Гайки ГОСТ 5915-70												
				М6.8	4	4	4	4								
				М8.8					4	4	4	4	4	4	4	

Изд. лист № докум. Подпись Дата

18-518.000

Копировал Ибанова

С.И.И.И.И.И.

Формат	Зона	Поз.	Обозначение	Наименование	Кол. на исполн. Л8-518.000-										Приме		
					10	11											
				<u>Документация</u>													
12			Л8-518.000 СБ	Сборочный чертеж	×	×											
				<u>Детали</u>													
12	1		Л8-511.001 - 05	Полухомут	2	2											
11	2		Л8-511.002 - 04	Прокладка		1											
				<u>Стандартные изделия</u>													
	3			Болты ГОСТ 7798-70 М10 × 40.56	2	2											
	4			Гайки ГОСТ 5915-70 М10.8	4	4											

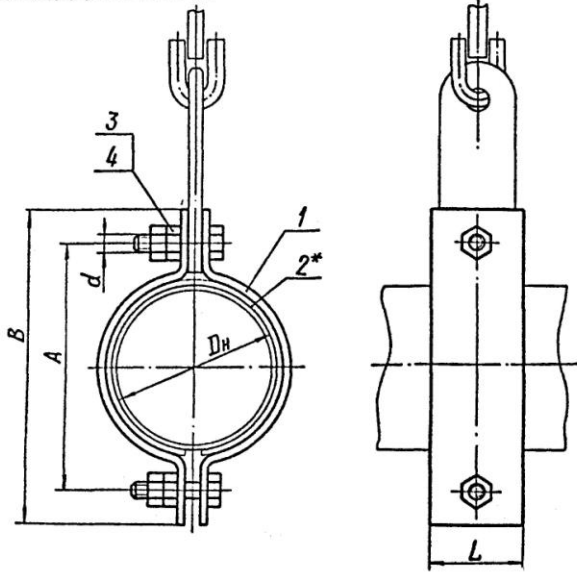
Изм.	Лист	№ докум.	Подпись	Дата

Л8-518.000

Копировал Иванов И

Формат 11

Л8-518.000СВ



Размеры в мм

Обозначение для трубопроводов из стали		Для трубопроводов Dн	Допускаемая вертикальная нагрузка кН (ккс)	A		B		L	d
				Ном.	Пред. откл.	Ном.	Пред. откл.		
Л8-518.000	-01	14	1,0 (100)	52	±1	70	±1	40	М8-8
		16							
		18							
-02	-03	25	2,0 (200)	76	±1	85	±1	50	М8-8
		28							
-04	-05	32	3,0 (300)	70	±1	95	±1	60	М10-8
-06	-07	38		84		100			
-08	-09	45	3,0 (300)	96	±1	110	±1	60	М10-8
Л8-518.000-10	-11	57		130		130			

**Техническая характеристика**

Хомут предназначен для крепления стационарных трубопроводов ТЭС и АЭС с параметрами среды:  
 $P_{\text{раб}} < 2,2 \text{ МПа}$  ( $22 \text{ кгс/см}^2$ ),  $t_{\text{раб}} \leq 425^\circ\text{C}$  для объектов строящихся в районах с температурой наружного воздуха не ниже минус  $30^\circ\text{C}$ . 2)

**Технические требования**

1. Размеры для справок.
- 2.\* Только для трубопроводов из коррозионностойкой стали.
3. Остальные технические требования по ТУ 34-42-10.

- 1) Величина нагрузки определена несущей способностью элементов подвески. Массы и длины допустимых пролетов трубопроводов см. таблицу приложения.
- 2) При температуре среды свыше  $350^\circ\text{C}$  и для районов с температурой наружного воздуха ниже минус  $30^\circ\text{C}$  применять материал, указанный в приложении.

Л8-518.000СВ

Изм.	Лист	№ док.им.	Подп.	Дата	Хомут для горизонтальных трубопроводов Сборочный чертеж	Лит.	Масс.
Разраб.	Провер.	Горюнова	Величенко	2.9.12		А	См. табл.
Н. контр.	Писунтов	Жуков	В. В.			Лист	Л.
Чтв.	Горбачев					Инст.	Энергомонтаж
							Ленинградск.

Исполн. № лист. 1/1  
 Провер. 3.1.12  
 Дата 2.9.12  
 Подп. и дата  
 Взам. инв. № инв. ж. д.