

УСТАНОВКА КОМПРЕССОРНАЯ 6BB-32/7

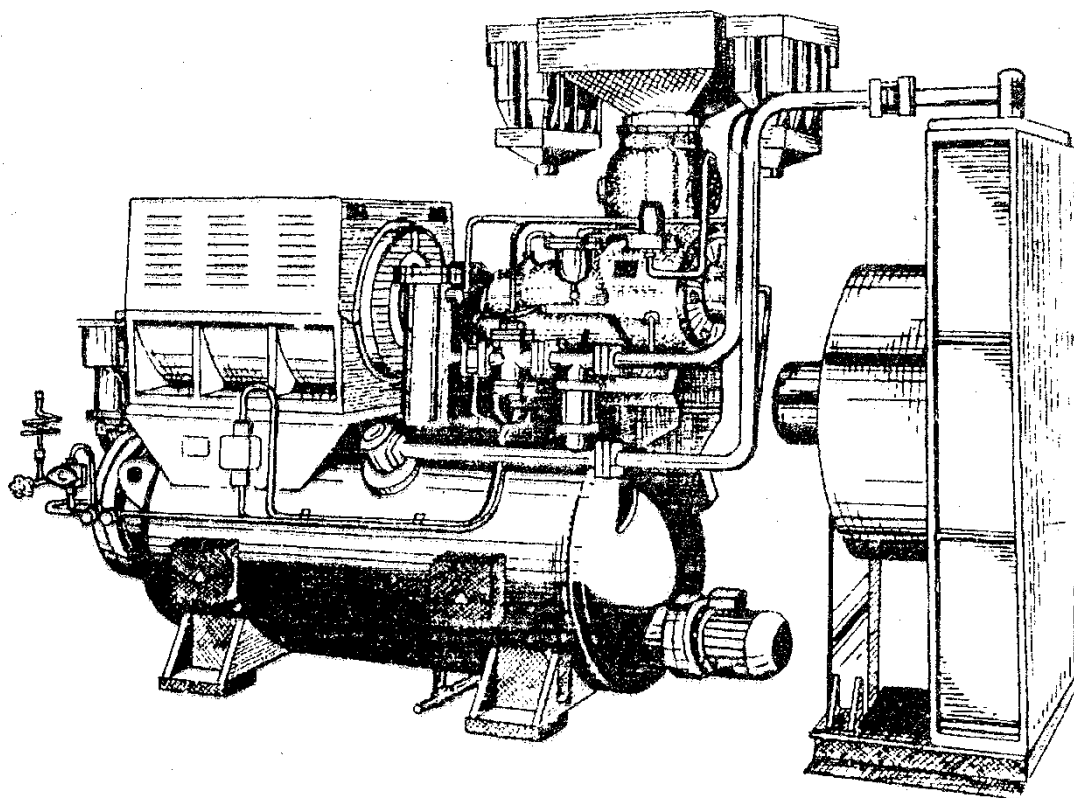
Каталог деталей и сборочных единиц

1.260.033 КД

COMPRESSOR PLANT 6BB-32/7

Parts and assembly units catalogue

1.260.033 КД



ПЕРЕЧЕНЬ ДЕТАЛЕЙ И СБОРОЧНЫХ ЕДИНИЦ

No Рис	No Поз	Код ОКП	Наименование детали(сборочной единицы) и ее цифровое обозначение	Куда входит			Примечание
				Обознач. сборочной единицы	Кол-во в сборочной ед. шт.	Общее кол-во в изд. шт.	
Рис 1		36 4334 7012	Установка компрессорная 6ВВ-32/7 УЗ(Т2) 1.260.033				
	1		Агрегат компрессорный 2.226.009	1.260.033	1	1	
	2		Блок охлаждения масла 2.500.077	- " -	1	1	
Рис 2	3		Пульт управления 3.955.477-01	- " -	1	1	m=19,6кг (0,42x0,19x0,48)м
			Агрегат компрессорный 6ВВ-32/7 2.226.009	1.260.033	1	1	m=2280кг (2,525x1,02x2,0)м
	1		Клапан поддержания давления 3.151.011-02	2.226.009	1	1	
	2		Клапан стравливающий 3.322.224	2.226.009	1	1	
	3		Клапан предохранительный 3.322.210-02	2.226.009	1	1	
	4		Электродвигатель 4АН315М2СУ2 или 4АН315М2СТ2 5АН315А2СТ2	2.226.009	1	1	
	5		Муфта упругая 3.245.091	2.226.009	1	1	m=20кг (0,3x0,2x0,2)м
	6		Клапан обратный 3.324.098	2.226.009	1	1	
	6а		Клапан обратный 3.324.094	2.226.009	1	1	

No Рис	No Поз	Код ОКП	Наименование детали(сборочной единицы) и ее цифровое обозначение	Куда входит			Примечание
				Обознач. сборочной единицы	Кол-во в сборочной единице	Общее кол-во в изд. шт.	
Рис 3	7		Компрессор 2.226.008	2.226.009	1	1	m=555кг (0,92x0,532x0,46)м
	8		Фильтр воздушный 3.384.025	2.226.009	1	1	m=37,6кг (0,906x0,545x0,535) м
	9		Клапан впускной 3.151.010-01	- " -	1	1	
	10		Блок регулирования производительности 3.820.004-02	2.226.009	1	1	m=5,2кг (0,367x0,2x0,49)м
	11		Фильтр тонкой очистки масла 3.380.437	2.226.009	1	1	m=13,94кг (0,237x0,2x0,49)м
	12		Клапан отсечной 3.320.145	2.226.009	1	1	
	13		Клапан перепускной 3.322.225	2.226.009	1	1	
	14		Насос масляный с электроприводом 2.044.017	2.226.009	1	1	m=39кг (0,72x0,5x0,245)м
	15		Рама-бак с маслоотделителем 3.507.390	2.226.009	1	1	m=592кг (2,516x0,84x0,925)м
	16	4218712 393	Датчик- реле температуры электронный Т419	- " -	1	1	
	17	4573826 081	Датчик давления ММ-355	- " -	2	2	
			Компрессор 6ВВ-32/7 2.226.008	2.226.009			
	1		Шарикоподшипник 6-66314Л ГОСТ 831-75	2.226.008	5	5	

No Рис	No Поз	Код ОКП	Наименование детали(сборочной единицы) и ее цифровое обозначение	Куда входит			Примечание
				Обознач. сборочной единицы	Кол-во в сборочной ед. шт.	Общее кол-во в изд. шт.	
	2		Пружина тарельчатая 4.444.125	2.226.008	3	3	m=0,07кг Ø 150x5
	3		Кольцо стопорная 4.895.367	- " -	2	2	m=0,08кг Ø 157,5x2,5
	4		Кольцо 4.257.150	- " -	1	1	m=0,24кг Ø 90x12
	5		Уплотнение 3.134.479	- " -	1	1	m=3,8кг (0,054x0,195x0,195)м
	6		Гайка 4.832.352		2	2	m=0,5кг M68x2 L=22
	7		Кольцо 4.288.302	- " -	8	8	m=0,32кг Ø 90/70x0,1
	8		Пружина тарельчатая 4.444.124	- " -	4	4	m=0,13кг Ø 110x7
	9		Роликоподшипник 20-32314M1 ГОСТ 8328-75	2.226.008	4	4	
	10		Уплотнение 3.134.379	- " -	2	2	m=1,2кг (0,048x0,13x0,13)м
	11		Ротор ведущий 4.253.121	- " -	1	1	m=115,6кг (0,868x0,25x0,25)м
	12		Ротор ведомый 4.253.122	"	1	1	m=110кг (0,66x0,25x0,25)м
	13		Гайка M48x2.06.06 H4.832.337-03	- " -	1	1	
	14		Шайба 48.02.06 ГОСТ 11872-73 H4.848.475-06	- " -	1	1	

No Рис	No Поз	Код ОКП	Наименование детали(сборочной единицы) и ее цифровое обозначение	Куда входит			Приложение
				Обознач. сборочной единицы	Кол-во в сборочной единице	Общее кол-во в изд. шт.	
Рис 4			Клапан поддержания давления 3.151.011-02	2.226.009			m=7,5кг (0,285x0,17x0,17)м
	1		Уплотнительное кольцо 4.488.069	3.151.011-02	1	1	Øвн – 31,2 мм Øсеч – 4,7 мм m = 0,0023кг
	2,3		Пружина 4.440.507	- " -	2	2	m = 0,09кг Ø29,5x88
	4		Регулировочное кольцо 4.485.203	- " -	1	1	m = 0,04кг Ø48x10
	5		Прокладка H4680145-08	2.226.009	2	2	
Рис 5			Клапан стравливающий 3.322.224	2.226.009			m = 3,0кг (0,119x0,1x0,1)м
	1		Поршень 4.432.415	3.322.224	1	1	m = 0,045кг Ø40x18
	2		Диафрагма 4.438.649	- " -	1	1	m = 0,017кг Ø100x2
Рис 6			Клапан предохранительный 3.322.210-02	2.226.009			m = 4,7кг (0,2x0,3x0,13)м
	1		Уплотнение 4.485.207	3.322.210-02	1	1	m = 0,01кг Ø43x4
	2		Пружина 4.440.513	- " -	1	1	m = 0,5кг Ø42x204
Рис 7			Прокладка 4.681.518		1	1	m = 0,002кг Ø55/48x2
			Муфта упругая 3.245.091	2.226.009			
	1		Втулка с манжетой 3.290.005	3.245.091	6	6	m = 0,1кг Ø37x45

No Рис	No Поз	Код ОКП	Наименование детали(сборочной единицы) и ее цифровое обозначение	Куда входит			Примечание
				Обознач. сборочной единицы	Кол-во в сборочной ед. шт.	Общее кол-во в изд. шт.	
Рис 8			Клапан обратный 3.324.098	2.226.009			m = 12,5кг (0,213x0,17x0,17)м
	1		Кольцо уплотнительное 4.136.140	3.324.093	1	1	m = 0,01кг Ø91,5/81,5x4,5
	2		Диск 3.328.140	- " -	1	1	m = 0,81кг Ø168x9,5
	3		Прокладка 4.489.898	- " -	1	1	
Рис 8а			Клапан обратный 3.324.094	2.226.009			m = 12кг (0,168x0,1x0,168)м
	1		Кольцо уплотнительное 4 .136.140	3.324.094	1	1	m = 0,01кг Ø91,5/81,5x4,5
	2		Диск 3.328.140-01	- " -	1	1	m = 0,81кг Ø168x0,25
Рис 9			Клапан впускной 3.151.010-01	2.226.009			m = 26,0кг (0,56x0,42x0,305)м
	1		Пружина 4.440.505	3.151.010-01	1	1	
Рис 10			Регулятор производительности 3.807.001-01	3.820.004-02	1	1	m = 2,5кг (0,15x0,09x0,09)м
	1		Пружина 4.440.573	3.807.001-01	1	1	m = 0,065кг Ø32,5x49,5
	2		Диафрагма 4.438.648	- " -	1	1	m = 0,01кг Ø63x2,0
Рис 11			Клапан отсечной 3.320.145	2.226.009			m = 8,7кг (0,2x0,11x0,15)м
	1		Пружина 4.440.907	3.320.145	1	1	m = 0,004кг Ø30x625 Øвн – 48 мм Øсеч – 4,0 мм
	2,3		Кольцо уплотнительное 4.134.151 4.485.755	- " -	1	1	m = 0,0032кг m = 0,002кг Ø60x5

No Рис	No Поз	Код ОКП	Наименование детали(сборочной единицы) и ее цифровое обозначение	Куда входит			Примечание
				Обознач. сборочной единицы	Кол-во в сборочной ед. шт.	Общее кол-во в изд. шт.	
Рис 12			Клапан перепускной 3.322.225	2.226.009			m = 6,42кг (0,11x0,11x0,139)м
	1		Пружина 4.440.574	3.322.225	1	1	m = 0,177кг Ø40x95
	2		Тарелка 4.432.380	- " -	1	1	m = 0,12кг Ø48x15
	3		Упор 4.431.196	- " -	1	1	m = 0,31кг Ø82x102
	4		Прокладка 4.486.218	- " -	3	3	
Рис 13			Насос масляный с электроприводом 2.044.017	3.507.390			
	1		Звездочка 4.370.005	3.245.046	1	1	
Рис 14			Рама-бак с маслоотделителем 3.507.390	2.226.009	1	1	
	1		Маслоотделитель 3.380.515	3.507.390	1	1	m = 50кг (0,945x0,6x0,4)м
	2		Фильтр 3.502.118	- " -	1	1	m = 0,39кг (0,048x0,048x0,255)м
	3		Электронагреватель 3.505.057	- " -	1	1	m = 8,8кг (1,415x0,158x0,158)м
	4		Прокладка 4.681.518-04	- " -	1	1	
Рис 15			Блок охлаждения масла 2.500.077-05	1.260.033			m = 735кг (0,785x1,125x1,777)м
	1		Трубная батарея 3.346.382	- " -	1	1	m = 634кг (1,45x1,125x0,21)м

No Рис	No Поз	Код ОКП	Наименование детали(сборочной единицы) и ее цифровое обозначение	Куда входит			Примечание
				Обознач. сборочной единицы	Кол-во в сборочной ед. шт.	Общее кол-во в изд. шт.	
Рис 16			Фильтр воздушный 3.384.025	2.226.009			
	1		Циклон 3.384.028	3.384.025	10	20	m = 0,18кг Ø83,5х270
	2		Циклон 3.384.028-01		10	20	m = 0,18кг Ø83,5х270
			Реле промежуточное РП-23 постоянного тока на 24В с передним присоединением проводов	- " -	1	1	
		4573823 087	Указатель давления УК-144 шкала 0-10 кгс/см ²	- " -	1	1	
		4573825 012	Термометр ТУЭ-48 с приемником П-1 шкала 0-120 °С	- " -	1	1	

LIST OF PARTS AND ASSEMBLY UNITS

Fig No	Itm No	OKП Code	Description of part(assembly unit) and its numerical designation	Including			Re-mark
				Designation of assembly unit	Qty, per ass unit, pcs.	Total qty per article, pcs.	
Fig 1		36 4334 7012	Compressor plant 6BB-32/7 Y3(T2) 1.260.033				
	1		Compressor unit 2.226.009	1.260.033	1	1	
	2		Oil cooling unit 2.500.077	- " -	1	1	
Fig 2	3		Control switchboard 3.955.477-01	- " -	1	1	
			Compressor unit 6BB-32/7 2.226.009	1.260.033	1		
	1		Pressure maintaining valve 3.151.011-02	2.226.009	1	1	
	2		Bleeding-off valve 3.322.224	2.226.009	1	1	
	3		Safety valve 3.322.210-02	2.226.009	1	1	
	4		El. motor 4AH315M2CY2 or 4AH315M2CT2 5AH315A2CT2	2.226.009	1	1	
	5		Elastic coupling 3.245.091	2.226.009	1	1	
	6		Non-return valve 3.324.098	2.226.009	1	1	
	6a		Non-return valve 3.324.094	2.220.009	1	1	

Fig No	itm No	OKП Code	Description of part(assembly unit) and its numerical designation	including			Re-mark
				Designation of assembly unit	Qty. per ass unit, pcs.	Total qty per article, pcs.	
Fig 3	7		Compressor 6BB 2.226.008	2.226.009	1	1	
	8		Air filter 3.384.025	2.226.009	1	1	
	9		Inlet valve 3.151.010-01	- " -	1	1	
	10		Capacity regulator 3.820.004-02	2.226.009	1	1	
	11		Oil fine filter 3.380.437	2.226.009	1	1	
	12		Cut-off valve 3.320.145	2.226.009	1	1	
	13		By-pass valve 3.322.225	2.226.009	1	1	
	14		Electrically driven oil pump 2.044.017	2.226.009	1	1	
	15		Frame-tank with oil separator 3.507.390	2.226.009	1	1	
	16	4218712393	Electronic temperature pick-up relay T419	- " -	1	1	
	17	4573826081	Pressure pick-up MM-355	- " -	2	2	
			Compressor 6BB-32/7 2.226.008	2.226.009			
	1		Ball bearing 6-66314Л ГОСТ 831-75	2.226.008	5	5	

Fig No	itm No	OKП Code	Description of part(assembly unit) and its numerical designation	Including:			Re-mark
				Designation of assembly unit	Qty, per ass unit, pcs.	Total qty per article, pcs.	
	2		Disc spring 4.444.125	2.226.008	3	3	
	3		Locking ring 4.895.367	- " -	2	2	
	4		Ring 4.257.150	- " -	1	1	
	5		Seal 3.134.479	- " -	1	1	
	6		Nut 4.832.352	- " -	2	2	
	7		Ring 4.288.302	- " -	8	8	
	8		Disc spring 4.444.124	- " -	4	4	
	9		Roller bearing 20-32314M1 ГОСТ 8328-75	2.226.008	4	4	
	10		Seal 3.134.379	- " -	2	2	
	11		Male rotor 4.253.121	- " -	1	1	
	12		Female rotor 4.253.122	- " -	1	1	
	13		Nut M48x2.06.06 H4.832.337-03	- " -	1	1	
	14		Washer 48.02.06 ГОСТ 11872-73 H4.848.475-06	- " -	1	1	

Fig No	Itm No	OKП Code	Description of part(assembly unit) and its numerical designation	including:			Re-mark
				Designation of assembly unit	Qty, per ass unit, pcs.	Total qty per article, pcs.	
Fig 4	1		Pressure maintaining valve 3.151.011-02	2.226.009			
	2,3		Sealing ring 4.488.069	3.151.011-02	1	1	
	4		Spring 4.440.507	- " -	2	2	
	5		Adjusting ring 4.485.203	- " -	1	1	
			Gasket H4680145-08	2.226.009	2	2	
Fig 5			Discharge valve 3.322.224	2.226.009			
	1		Piston 4.432.415	3.322.224	1	1	
	2		Diaphragm 4.438.649	- " -	1	1	
Fig 6			Safety valve 3.322.210-02	2.226.009			
	1		Seal 4.485.207	3.322.210-02	1	1	
	2		Spring 4.440.513	- " -	1	1	
	3		Gasket 4.681.518	2.226.009	1	1	
Fig 7			Elastic coupling 3.245.091	2.226.009			
	1		Collar bushing 3.290.005	3.245.091	6	6	

Fig No	Item No	OKП Code	Description of part(assembly unit) and its numerical designation	Including:			Re-mark
				Designation of assembly unit	Qty, per ass unit, pcs.	Total qty per article, pcs	
Fig 8			Return valve 3.324.098	2.226.009			
	1		Sealing ring 4.136.140	3.324.098	1	1	
	2		Disc 3.328.140	- " -	1	1	
	3		Gasket 4.489.898	- " -	1	1	
Fig 8a			Return valve 3.324.094	2.226.009			
	1		Sealing ring 3.136.140	3.324.094			
	1		Disk 3.328.140	- " -	1	1	
Fig 9			Inlet valve 3.151.010-01	2.226.009			
	1		Spring 4.440.505	3.151.010-01	1	1	
Fig 10			Output controller 3.807.001-01	3.820.004-02	1	1	
	1		Spring 4.440.573	3.807.001-01			
	2		Diaphragm 4.438.648	- " -	1	1	
Fig 11			Cut-off valve 3.320.145	2.226.009	1	1	
	1		Spring 4.440.907	3.320.145			
	2,3		Sealing ring 4.134.151 4.485.755	- " -	1	1	

Fig No	Itm No	OKП Code	Description of part(assembly unit) and its numerical designation	Including:		Total qnty per article , pcs.	Re-mark
				Designa- tion of assembly. unit	Qnty, per ass unit, pcs.		
Fig 12			By-pass valve 3.322.225	2.226.009			
	1		Spring 4.440.574	3.322.225	1	1	
	2		Disc 4.432.380	- " -	1	1	
	3		Stop 4.431.196	- " -	1	1	
	4		Gasket 4.486.218	- " -	3	3	
Fig 13			Electrically driven oil pump 2.044.017	3.507.390			
	1		Sprocket 4.370.005	3.245.046	1	1	
Fig 14			Frame-tank with oil separator 3.507.390	2.226 009	1	1	
	1		Oil separator 3.380.515	3.507.390	1	1	
	2		Filter 3.502.118	- " -	1	1	
	3		Electric heater 3.505.057	- " -	1	1	
	4		Gasket 4.681.518-04	- " -	1	1	
Fig 15			Oil cooling unit 2.500.077-05	1.260.033			
	1		Pipe bunch 3.346.382	- " -	1	1	

Fig No	Itm No	OKП Code	Description of part(assembly unit) and its numerical designation	Including:		Total qnty per article , pcs.	Re-mark
				Designa- tion of assembly unit	Qnty, per ass unit, pcs.		
Fig 16			Air filter 3.384.025	2.226.009			
	1		Cyclone 3.384.028	3.384.025	10	20	
	2		Cyclone 3.384.028-01	- " -	10	20	
			Intermediate relay ПП-23 of direct current for 24V with front wire connection	- " -	1	1	
			Pressure indicator YK-144 scale 0-10kgf/cm ²	- " -	1	1	
		4573823 087	Thermometer ТУЭ-48 with pick up П-1 scale 0-120 °C	- " -	1	1	
		4573825 012					

Установка компрессорная 6ВВ-32/ТУ3 и 6ВВ-32/ТУ2
Compressor plant 6BB-32/TU3 and 6BB-32/TU2.

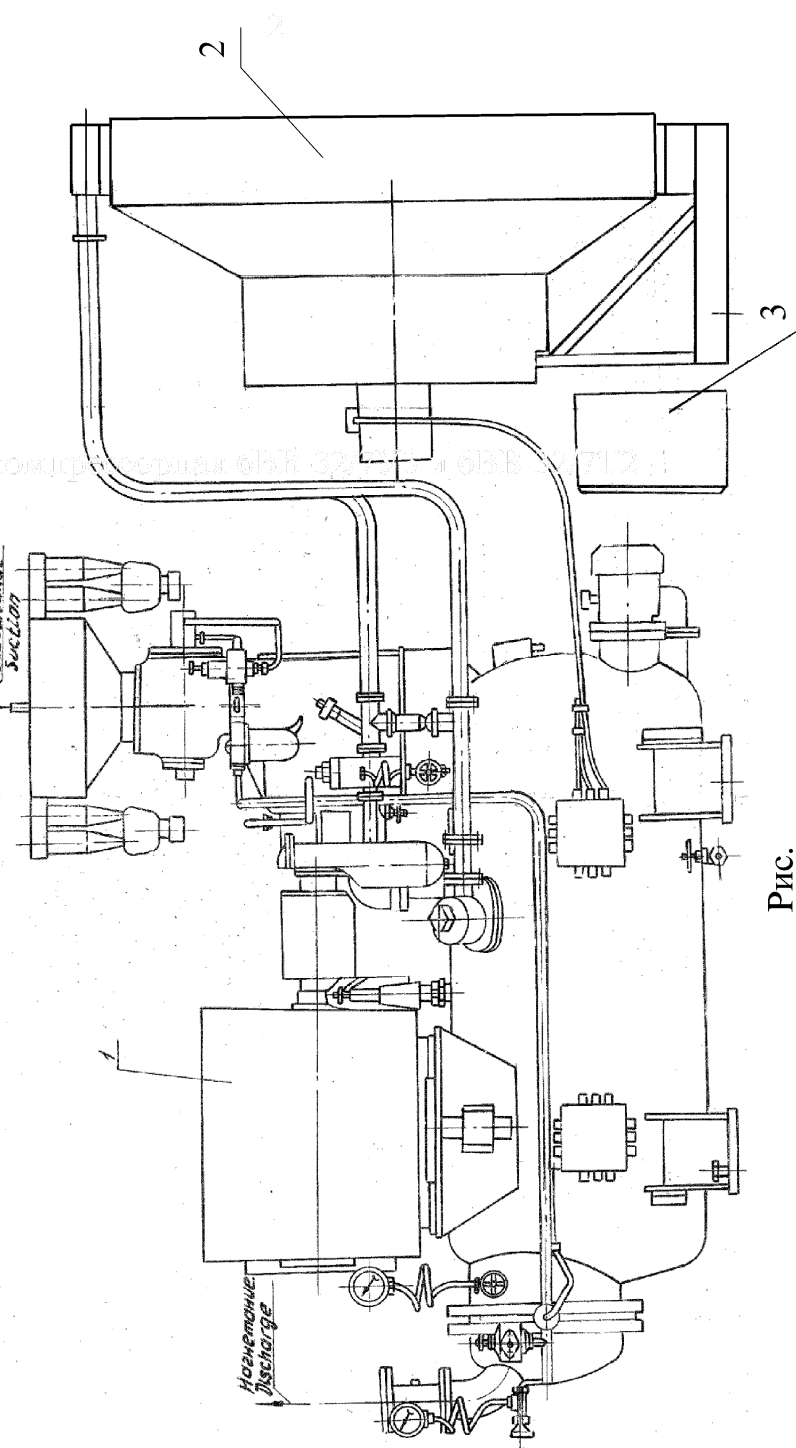


Рис. 1
 Fig.

Агрегат компрессорный 6ВВ-32/7
Compressor unit 6ВВ-32/7

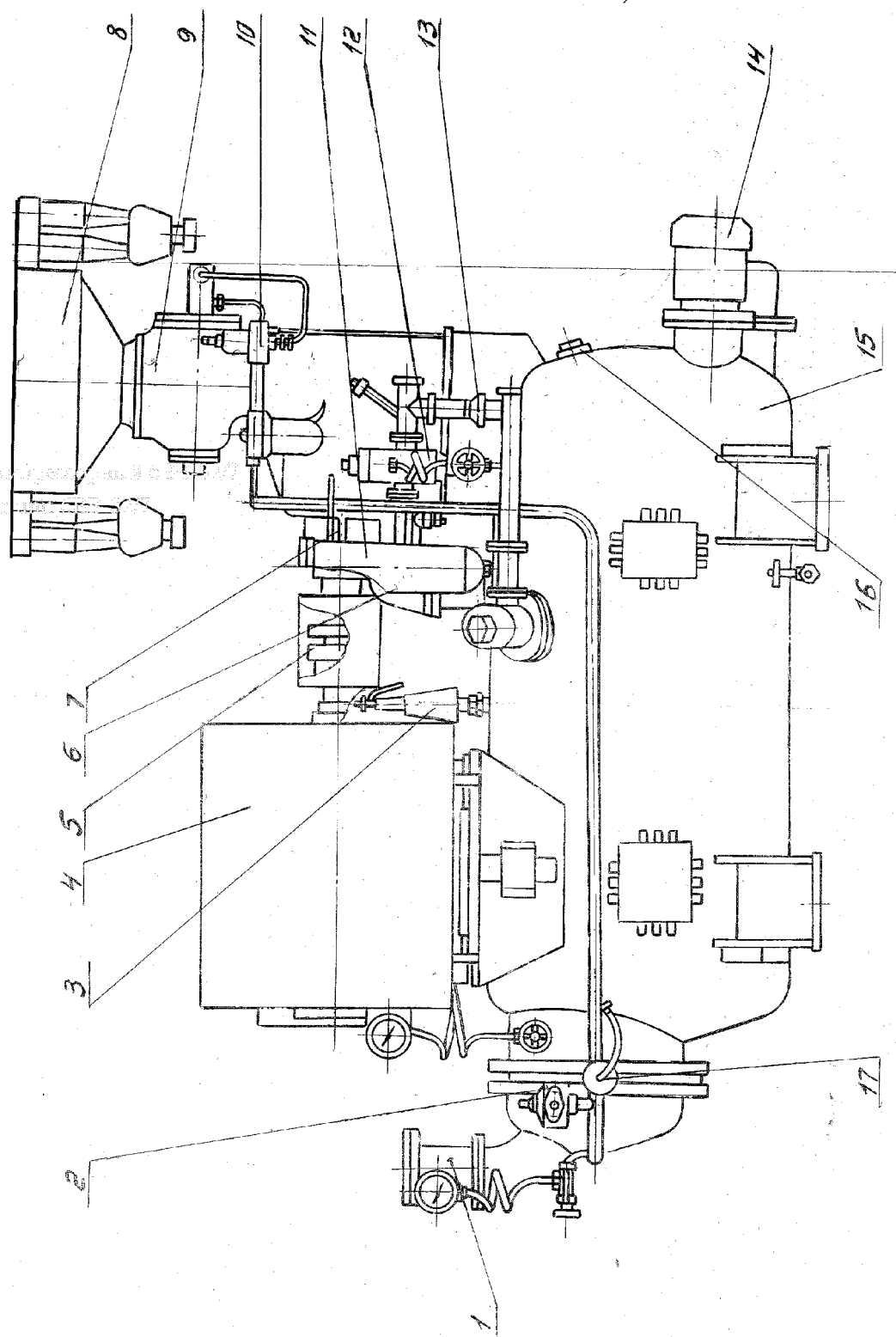


Рис. 2
Fig.

Компрессор 6ВВ
Compressor 6BB

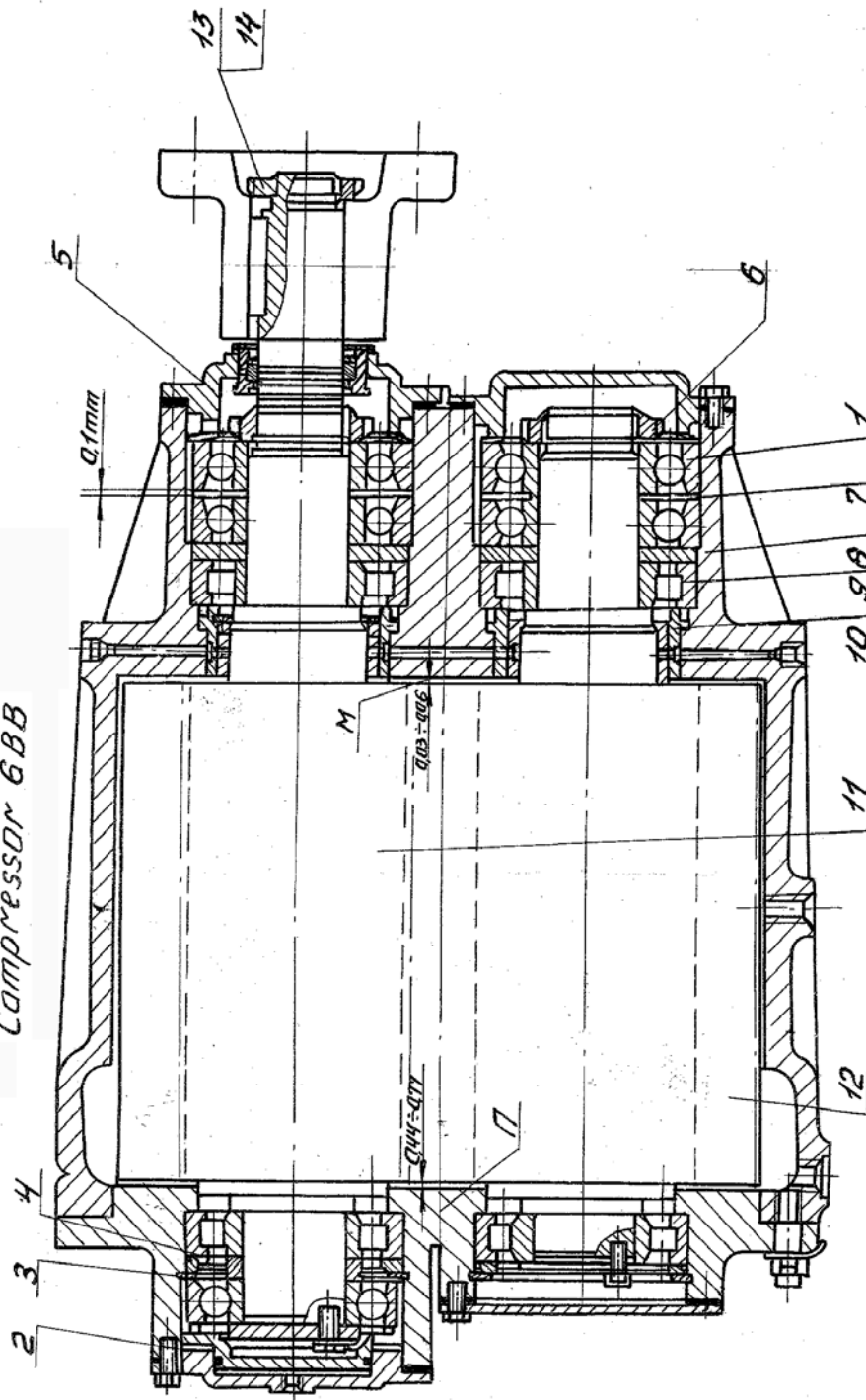


Рис. 3
Fig.

Клапан поддержания давления
 Válvula de mantenimiento de presión
 Pressure maintaining valve.

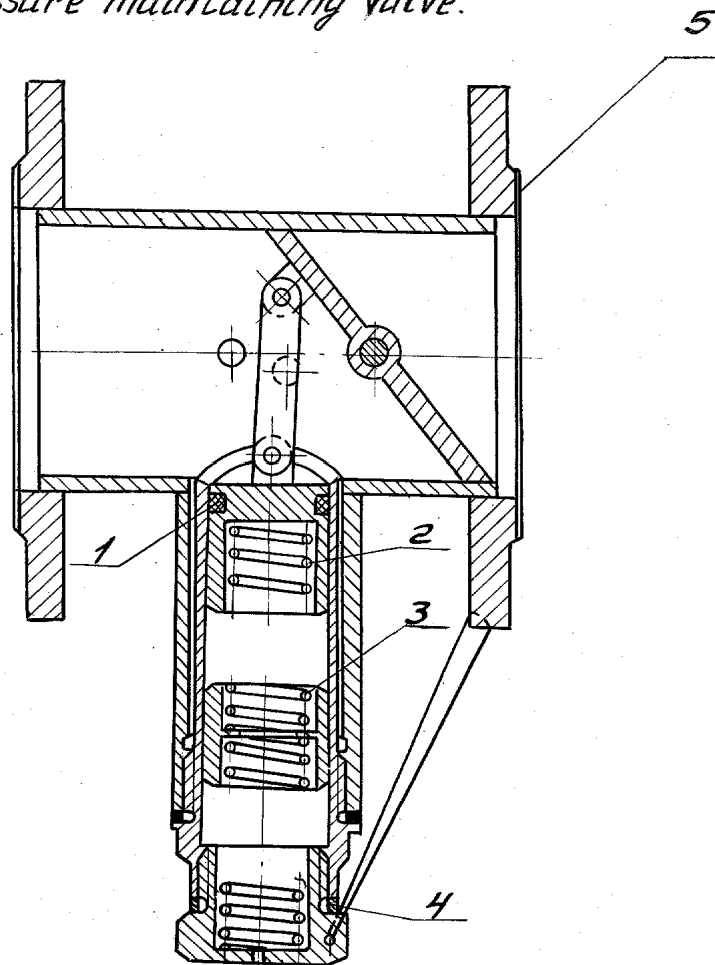


Рис. 4
 Fig. 4

Клапан стравливающий.
Valvula de desahogo
Bleeding-off valve.

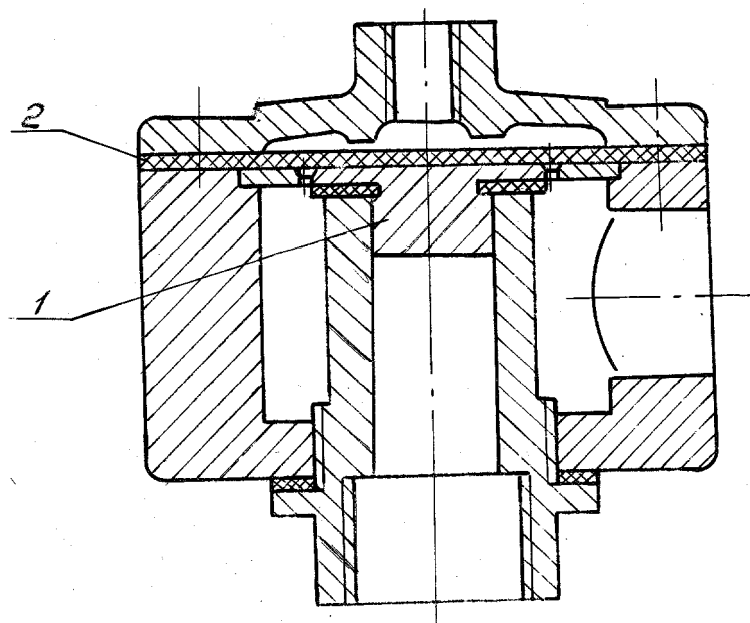


Рис. 5
Fig 5

Клапан предохранительный
Valvula de seguridad
Safety valve.

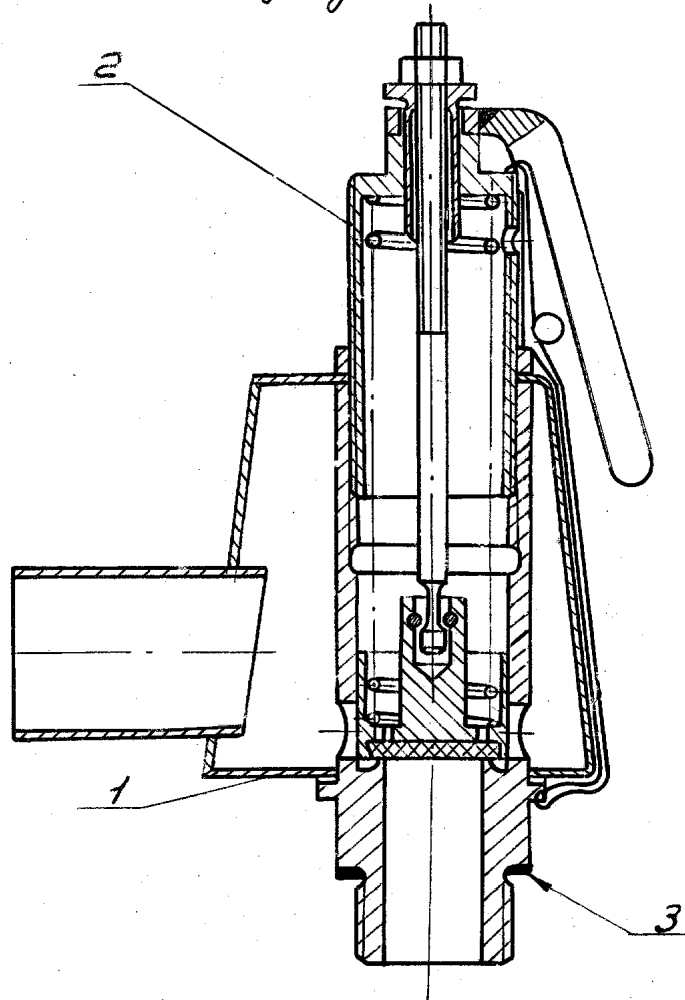


Рис. 6
Fig 6

Муфта упругая
Acoplamiento elastico
Elastic coupling.

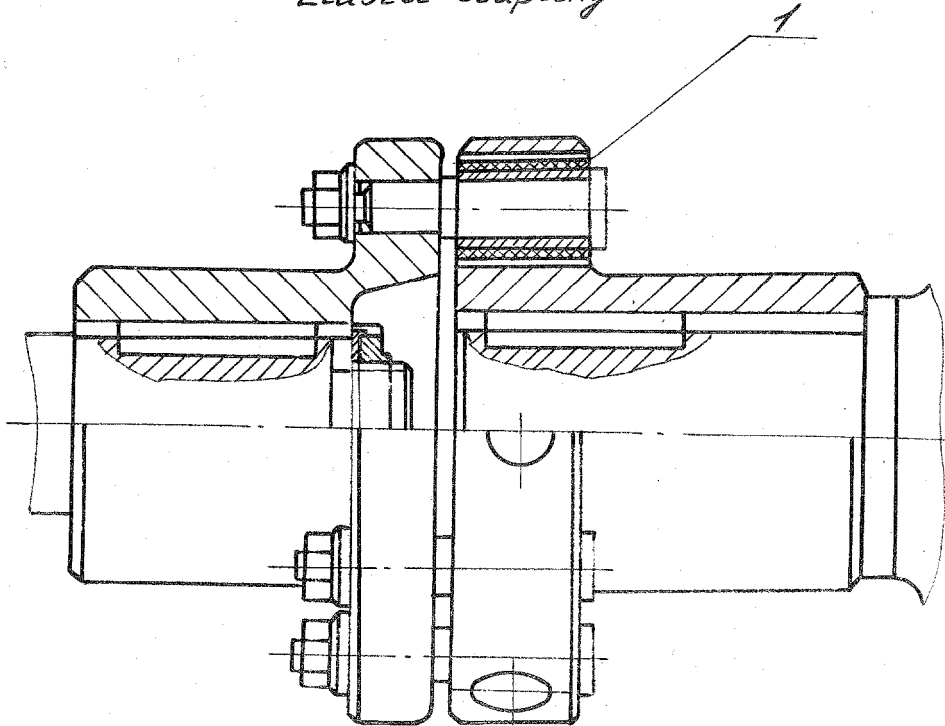


Рис.
Fig. 7

Клапан обратный
Válvula de retorno
Non-return valve.

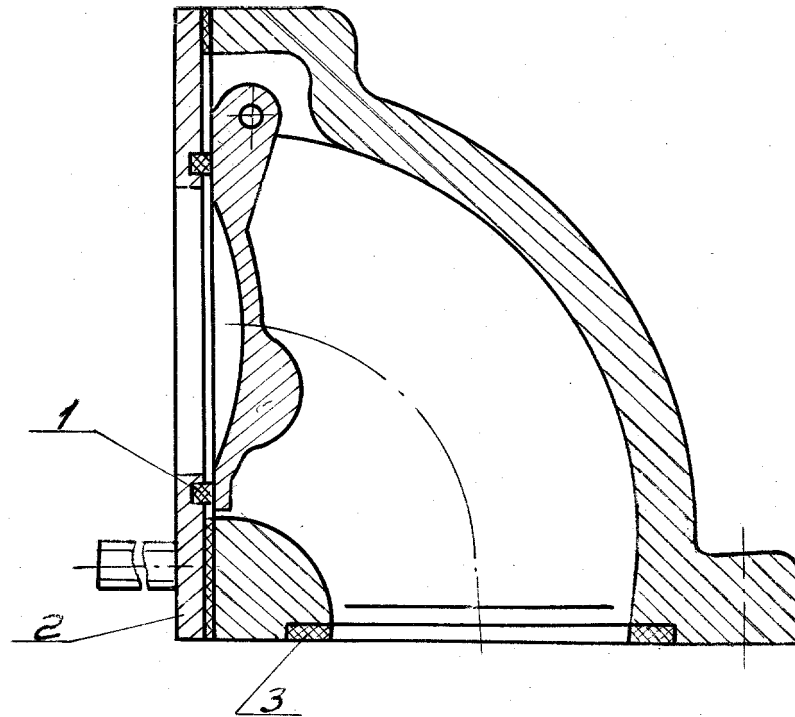


Рис. 8
Fig. 8

Клапан обратный
Válvula de retorno
Non-return valve.

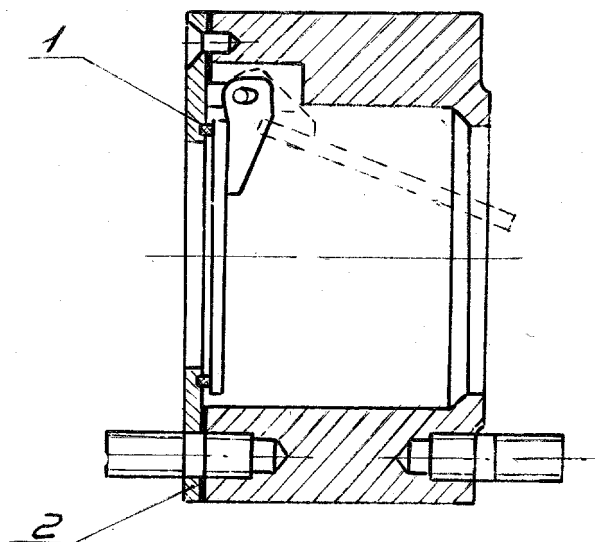


Рис. 8а
Fig. 8a

Клапан впускной
Valvula de admisión
Inlet valve

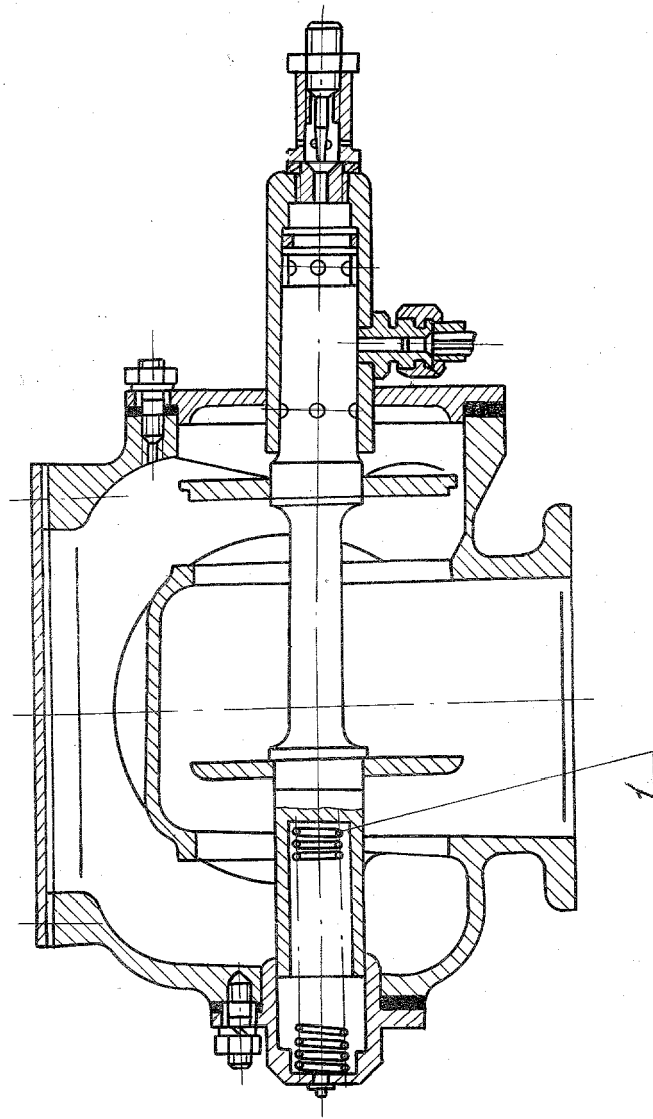


Fig. 9

Регулятор производительности.
Regulador de capacidad
Capacity regulator.

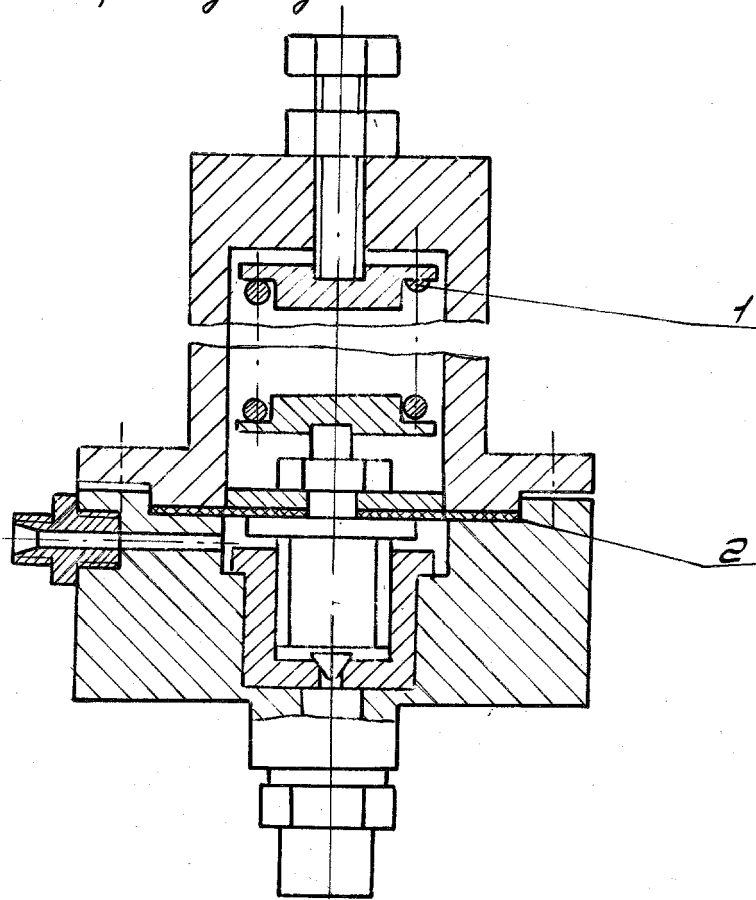


Рис. 10
Fig 10

Клапан отсечной
Válvula de corte
Cut-off valve.

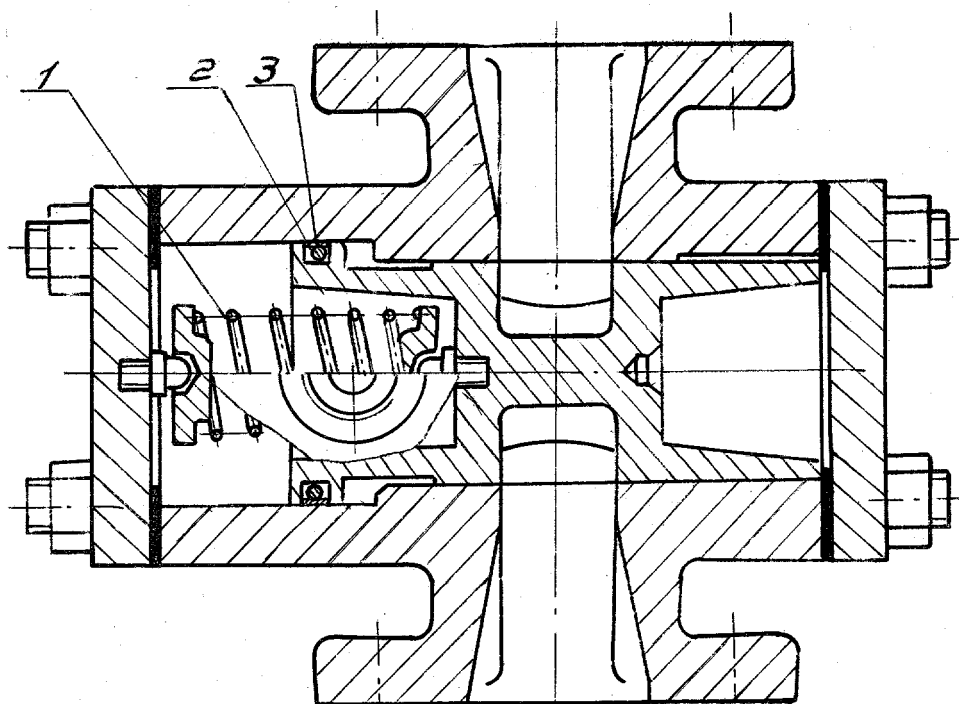


Рис. 11
Fig. 11

Клапан перепускной
Válvula de paso
By-pass valve.

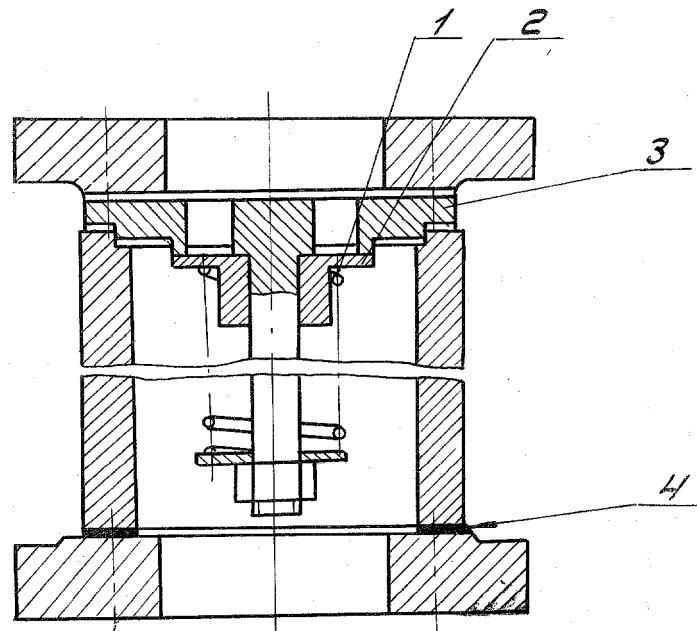
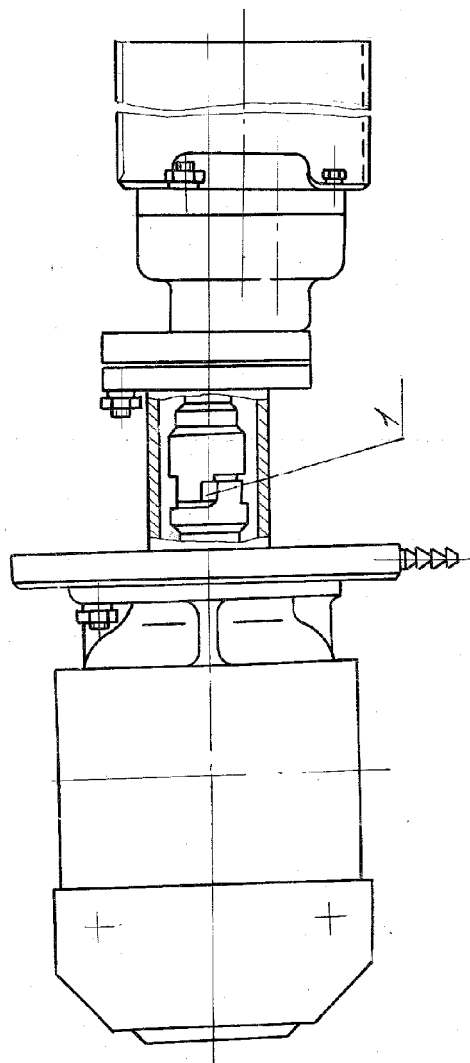


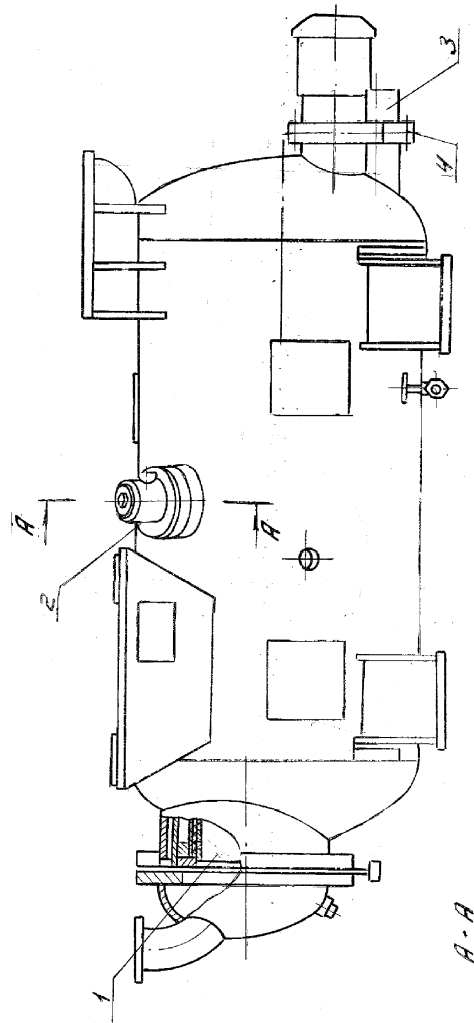
Рис.
Fig 12

Насос масляный с электроприводом.
 Bomba de aceite con el accionamiento eléctrico
 Oil pump with el drive.



Ruc. 13
 Fig

Рама-бак
Frame-tank



A-A

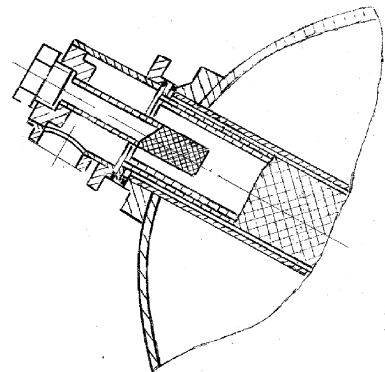


Рис. 14
Fig.

Unidad de enfriamiento de aceite
Oil cooling unit

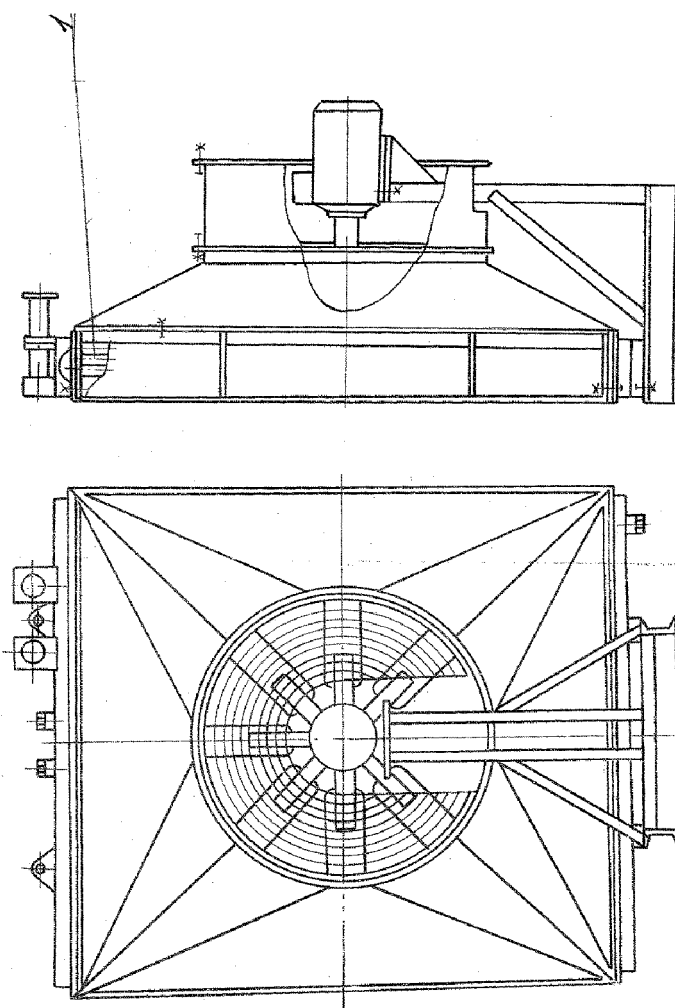


Fig. 15

Фильтр воздушный
Filtre de air
Air filter

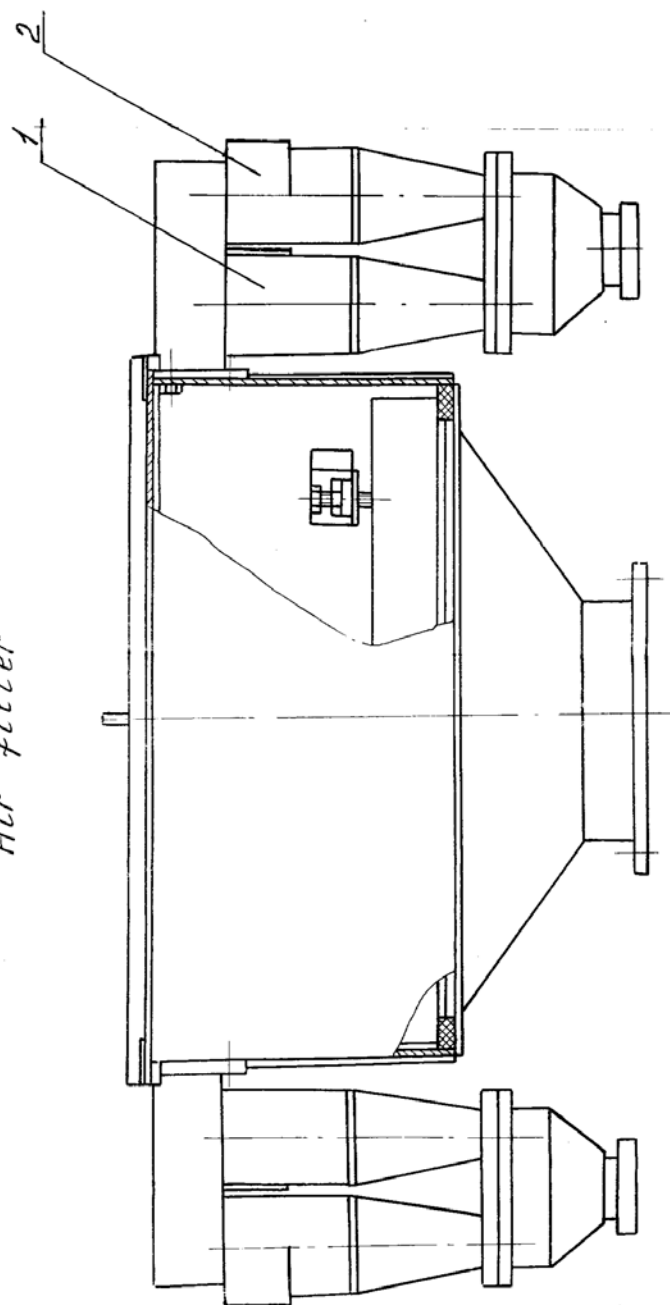


Рис.
Fig.16