



ПАСПОРТ Распределитель ТИП 1

Тип	Зав.номер	Дата изготовления и консервации	Штамп ОТК
Распределитель ТИП 1	844	-- ФЕВ 2017	ОТК 2

НАЗНАЧЕНИЕ

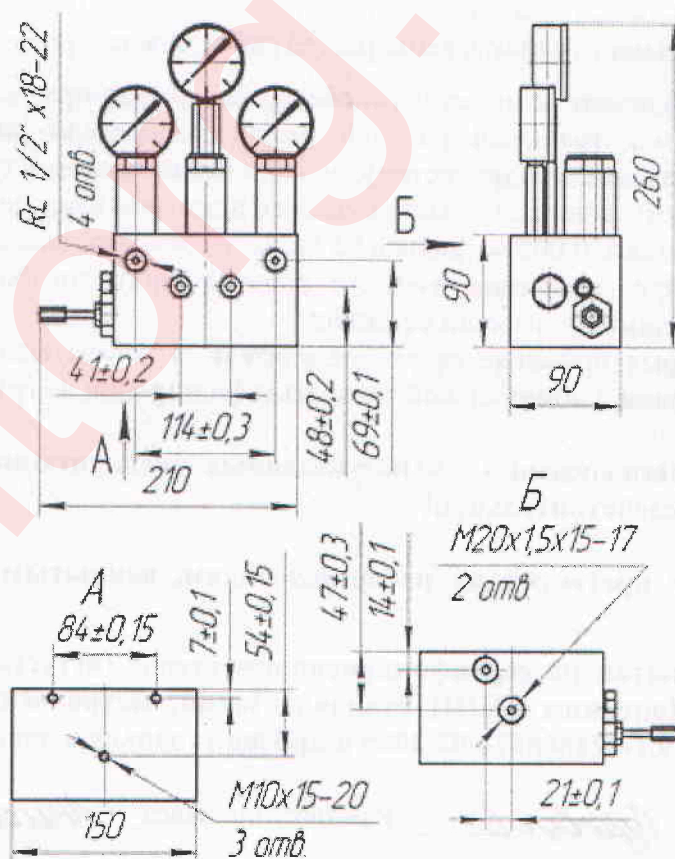
Распределители ТИП 1 предназначены для изменения направления потока смазочного материала в двухмагистральных смазочных системах. Работают на пластичном смазочном материале с числом пенетрации не ниже 260 при температуре окружающей среды и смазочного материала от 10 до 40°C.

Распределители устанавливаются на трёхлинейных станциях централизованной смазки петлевого и концевого типов.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Наименование параметров	Значение параметров
Номинальное давление в напорной магистрали, МПа(кгс/см ²)	20(200)
Номинальный пропускной поток, л/мин	0,63
Условный проход, мм	12
Масса распределителя, кг	11

Основные габаритные и присоединительные размеры распределителя ТИП 1:



УСТРОЙСТВО РАСПРЕДЕЛИТЕЛЯ

В распределителе ТИП 1 имеются два регулятора давления, которыми устанавливается оптимальное давление, требуемое для срабатывания всех питателей системы и один предохранительный клапан для установки наибольшего давления, при превышении которого смазка поступает обратно в резервуар станции.

На распределителе установлено три манометра, показывающие величины давлений в начале и конце магистралей и имеется отверстие для присоединения самопишущего манометра производящего запись давления во время работы станции.

ПОРЯДОК УСТАНОВКИ, ПОДГОТОВКА К РАБОТЕ

Распределители ТИП 1 устанавливаются в местах, не подвергающимся резким изменениям температуры, во взрывобезопасной среде, не содержащей токопроводящей пыли, агрессивных газов и паров в концентрациях, разрушающих металл и изоляцию электромагнитов.

Допускается работа в среде, насыщенной масляной пылью, каплями и брызгами масла с температурой не более +60°C.

Относительная влажность окружающей среды не должна быть более 80% при 25°C и не более 98% при 35°C.

Место установки распределителя должно обеспечивать свободный доступ для осмотра, регулировки и монтажа.

Распределитель должен быть установлен в горизонтальном положении по уровню и надежно закреплен.

Присоединение маслопроводов на трубokonической резьбе производить без применения пакли, сурика, белил и других уплотнений.

ЭКСПЛУАТАЦИЯ

Каждый гидрораспределитель, находящийся в эксплуатации, должен иметь паспорт, в котором фиксируется количество отработанных насосом часов, а также режимы его работы (давление, продолжительность работы, температура рабочей жидкости).

Надежная работа распределителя может быть обеспечена только при использовании чистого минерального масла, максимальный рабочий ресурс распределителя составляет 50 000 циклов. Масло, заправляемое в гидросистему, должно иметь паспорт-сертификат и отвечать следующим требованиям: количество механических примесей в масле в процессе эксплуатации не должно превышать 0,005%, воды 0,05 %. Класс чистоты масла не грубее 11 класса по ГОСТ 17216-71. При изменении вязкости рабочей жидкости более чем на 20% от первоначальной необходимо произвести ее замену.

Гидросистемы, в которых применяется распределитель, в обязательном порядке должны быть оснащены фильтрами с номинальной тонкостью фильтрации не грубее 25 мкм.

ВНИМАНИЕ: при несоблюдении вышеуказанных эксплуатационных требований, гарантия является недействительной!

Завод не принимает претензий по распределителям, вскрытым без представителя завода!

Распределитель испытан на сертифицированном стенде (аттестат № 29/2-06-1068 от 01.09.2016г. выдан Донецким ГНПЦ стандартизации, метрологии и сертификации), соответствует ТУ У 29.1-32186887-002:2005 и признан годным к эксплуатации.

Испытание произвел Суровцев Упаковку произвел Анисимов

ОТК

ОТК 2

Гарантийный срок — 12 месяцев со дня поставки Потребителю.