

БЛОК С МАНОМЕТРОМ БМ-1**ПАСПОРТ
БМ1-000-00ПС****НАЗНАЧЕНИЕ**

Блок с манометром БМ-1 предназначен для измерения давления газа в баллоне как при работе с устройством заправочным УЗ-1 или любым аналогичным устройством для заправки кислородом, азотом и другими неагрессивными газами баллонов, так и при работе с другими газовыми устройствами, не имеющими собственного манометра входного давления. Вид климатического исполнения УХЛ 2 по ГОСТ 15150, но для работы в интервале температур окружающей среды от минус 25° до плюс 50°С.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

- Рабочее давление, Мпа (кгс/см²), не более 20 (200);
- Диаметр условного прохода D_y, мм, не менее 6;
- Габаритные размеры, мм, не более 45x37;
- Масса, кг, не более 0,4;
- Присоединительные резьбы : G3/4 - G3/4 по ГОСТ 6357;
- Диапазон измеряемого давления 0-25 МПа.

КОМПЛЕКТНОСТЬ

- Блок с манометром БМ-1 1
- Паспорт 1
- Упаковка 1

ПРАВИЛА ЭКСПЛУАТАЦИИ

Перед присоединением БМ-1 к баллону необходимо убедиться в целостности уплотняющей поверхности установленной на входном штуцере прокладки. При работе в составе с устройством заправочным УЗ-1 присоединить БМ-1 к заправляемому баллону, а УЗ-1 сначала к заправляемому, а затем к БМ-1 (заправляемому баллону). После присоединения УЗ-1 к баллону плавно открыть вентиль заправляющего баллона и проверить герметичность соединений обмыливанием. При необходимости завернуть вентили баллонов и подтянуть соединения. По манометру БМ-1 контролируется давление в баллонах. После окончания заправки перекрыть вентили баллонов, отсоединить БМ-1 и убрать его в упаковку во избежание попадания грязи.

УКАЗАНИЯ МЕР БЕЗОПАСНОСТИ

При эксплуатации БМ-1 необходимо соблюдать «Межотраслевые правила по охране труда при производстве ацетилен, кислорода, процесса напыления и газопламенной обработке металлов» ПОТ РМ-019-2001, «Правила устройства и безопасной эксплуатации сосудов, работающих под давлением» ПБ 03-576-03, «Правила безопасности систем газораспределения и газопотребления» ПБ 12-529-03, Правила техники безопасности и гигиены труда и требования ГОСТ 12.2.008-75.

Запрещается использовать БМ-1 для работы с кислородом после работы с другими газами. Запрещается эксплуатация БМ-1 для работы с кислородом после попадания внутрь масла и нефтепродуктов, воды и пыли

Запрещается быстрое открытие вентиля баллона при подаче газа в БМ-1

Запрещается полностью расходовать газ, находящийся в баллонах. Остаточное давление газов в баллонах должно быть не менее 0,05-0,1 МПа.

Хранить БМ-1 в упаковке, исключающей попадание на БМ-1 грязи и жиров.

Присоединительные элементы БМ-1 и вентили баллона должны быть чистыми и не иметь никаких повреждений, следов масел и жиров.

СВИДЕТЕЛЬСТВО О ПРИЁМКЕ

Блок с манометром БМ-1 соответствует технической документации БМ1-000-00, испытан и признан годным для эксплуатации.

Отметка ОТК о приёмке и дата выпуска

ГАРАНТИИ ИЗГОТОВИТЕЛЯ

Изготовитель гарантирует соответствие БМ-1 требованиям конструкторской документации и паспорта при соблюдении потребителем указанных условий эксплуатации, а также транспортирования и хранения по группе 5 (ОЖ4) ГОСТ 15 150-69. Гарантийный срок эксплуатации - 12 месяцев со дня ввода в эксплуатацию, но не более 18 месяцев с даты изготовления УЗ-1.

Претензии принимаются при наличии паспорта и акта произвольной формы, составленного при участии эксплуатирующей организации с указанием даты продажи, даты обнаружения дефекта и описания дефекта.

Предприятие изготовитель:

ООО "Редиус 168", Россия

188380, Ленинградская обл., п. Вырица, Сиверское ш., 168

тел. (812)325-58-88, факс (812)325-23-33

e-mail: redius@redius.spb.ru Наш сайт: www.redius.spb.ru