

Клапан КПГ ВМА-2000ВЗУ

ПАСПОРТ ДЖЕТ 223 00 00 00 ПС



1 НАЗНАЧЕНИЕ

1.1 Клапан ВМА-2000ВЗУ является заправочным устройством при наполнении, хранении и расходовании компримированного природного газа (КПГ), метана, предназначено для установки в газовую магистраль в системе газового питания автомобиля.

1.2 Клапан изготавливается по техническим условиям ТУ 4591-010-544551145-2006

1.3 Вид климатического исполнения У2 по ГОСТ 15150.

1.4 Пример условного обозначения клапана при заказе см. табл.1:

«Клапан ВМА-2000ВЗУ В10 ДЖЕТ 223 00 00 00-01»- клапан модели ВМА-200ВЗУ укомплектованный штуцером тип В с резьбой М18х1,5. Наружным диаметром присоединяемой трубки.10мм

Таблица 1

Обозначение	Модель	Штуцер	Наружный диаметр присоединяемой трубки, мм
ДЖЕТ 223 00 00 00	ВМА-2000ВЗУ	А8	8
-01		В10	10
-02		А6	6

Примечания: А–с бочонком (DIN2353),
В–с врезным кольцом (ГОСТ 24704). см. рис.1.

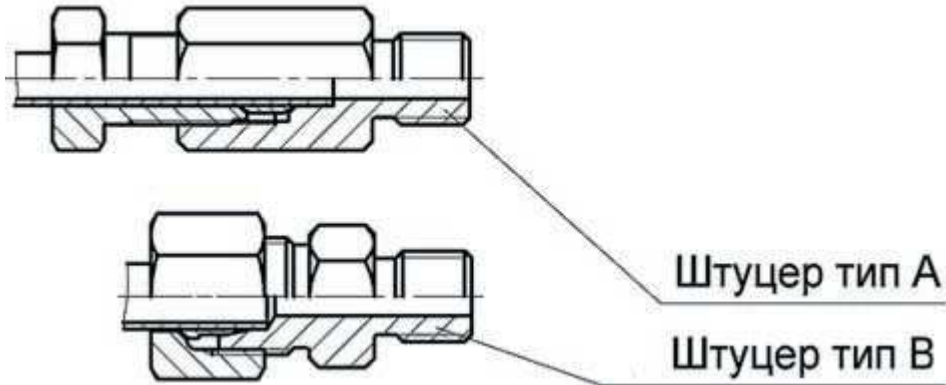


Рис.1 Штуцеры

2. ТЕХНИЧЕСКАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА

2.1 Основные технические характеристики указаны в табл. 2

Таблица 2

Характеристика	ВМА-2000ВЗУ
Диаметр условного прохода DN, мм	5
Давление номинальное PN, МПа	25
Расход КПП при Pвх=25 МПа, не менее, м ³ /ч	300
Расход КПП при Pвх=0,5 МПа, не менее, м ³ /ч	15
Наибольшие допустимые потери КПП, м ³ /ч	3x10 ⁻⁶
Класс герметичности по ГОСТ9544	В
Температура эксплуатации, °С	-45...+80
Габаритные размеры клапана (без присоединенных штуцеров),мм	126x85x80
Масса, кг, не более	1,0

3. КОМПЛЕКТНОСТЬ

В комплект поставки входит:

Клапан ВМА-2000ВЗУ в сборе заказанной комплектации	1 шт.
Паспорт ДЖЕТ 223 00 00 00 ПС	1 шт.
Штуцер заправочный ДЖЕТ 113 00 00 07*	1 шт.
Прокладка штуцера заправочного ДЖЕТ 113 00 00 11*	1 шт.
<i>Комплект монтажных частей* :</i>	
-кронштейн для крепления клапана	1 шт.
<i>Комплект запасных частей * :</i>	
-кольцо 011-014-19 ГОСТ 9833	2 шт.

*В комплект поставки не входят, поставляется по заказу.

4 УСТРОЙСТВО И ПРИНЦИП РАБОТЫ

4.1 Схема клапана ВМА-2000ВЗУ представлена на рис. 2

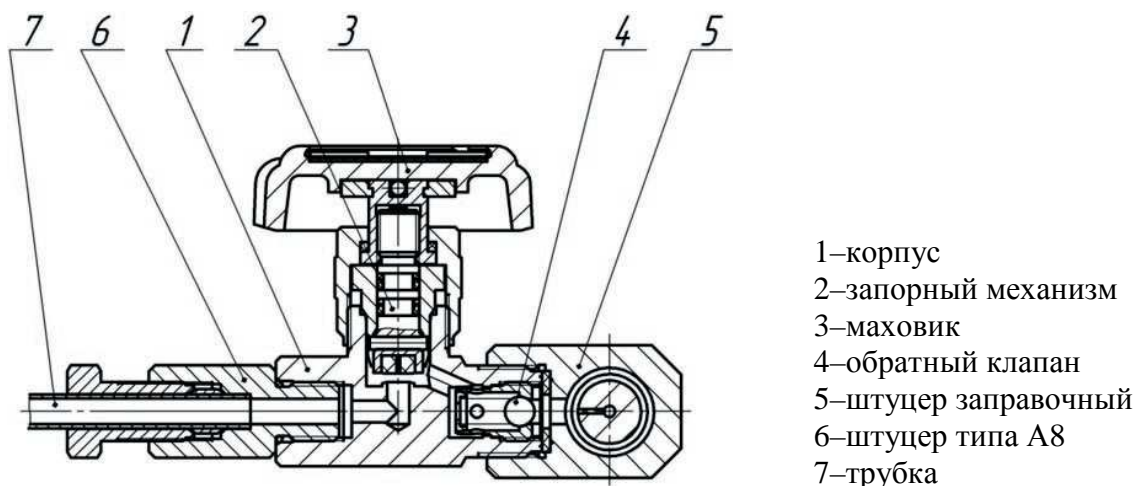


Рис.2. Клапан ВМА-2000ВЗУ

5 ЭКСПЛУАТАЦИЯ

5.1 Клапан ВМА-2000ВЗУ закрывать усилием руки. Не допускается приложение чрезмерных усилий при его закрытии и открытии.

5.2 В процессе эксплуатации заправочного устройства не допускается воздействия на него механических нагрузок, приводящих к повреждению его деталей.

5.3 Категорически запрещается применять ключи при закрытие клапана.

6 ТРЕБОВАНИЯ БЕЗОПАСНОСТИ

6.1 При эксплуатации клапана необходимо соблюдать:

-«Правила устройства и безопасности эксплуатации сосудов работающих под давлением» ПБ 03-576-03, утвержденных Госгортехнадзором.

-Требования ГОСТ 12.2.008.

6.2 Присоединительные элементы выходных штуцеров должны быть чистыми и не иметь никаких повреждений.

6.3 Разборку и ремонт клапана должно производить лицо, назначенное администрацией и прошедшее техминимум по ремонту газовой аппаратуры.

7 ТРАНСПОРТИРОВАНИЕ И ХРАНЕНИЕ

7.1 Клапан в упаковке может транспортироваться любым видом транспорта.

7.2 При транспортировании клапана необходимо соблюдать правила перевозки грузов, действующие на транспорте данного вида.

7.3 Условия транспортирования клапанов—по группе 5 (ОЖ) ГОСТ 15150;

7.4 Условия хранения клапанов—по группе 3 (ЖЗ) ГОСТ 15150.

8 ПОРЯДОК ПРЕДЪЯВЛЕНИЯ РЕКЛАМАЦИЙ

8.1 Претензии принимаются только при наличии паспорта на изделие и акта произвольной формы, составленного при участии представителя предприятия и ответственного за эксплуатацию. В акте должны быть указаны: обозначение изделия, дата продажи, дата обнаружения дефекта, а также обстоятельства, при которых обнаружен дефект и его внешнее проявление. При несоблюдении указанного порядка рекламация не рассматривается.

8.2 Ущерб не возмещается в случае потери или умышленной поломки изделия.

8.3 При использовании товара не по назначению, а также при эксплуатации его с нарушениями требований руководства по эксплуатации, внесении каких-либо изменений без согласования с предприятием-изготовителем, производитель рекламаций не принимает и претензии не рассматривает.

9 СВИДЕТЕЛЬСТВО О ПРИЕМКЕ

9.1 Клапан ВМА-2000ВЗУ _____ДЖЕТ 223 00 00 00_____ изготовлен, обезжирен и испытан в соответствии с техническими условиями ТУ 4591-010-544551145-2006 и признан годным для эксплуатации.

9.2 Отметка о приёмке: _____

9.3 Дата выпуска: _____

10 ГАРАНТИИ ИЗГОТОВИТЕЛЯ

10.1 Изготовитель гарантирует соответствие клапана требованиям технических условий при соблюдении условий транспортирования, хранения, монтажа и эксплуатации.

10.2 Гарантийный срок эксплуатации устанавливается 12 месяцев с даты продажи, но не более 18 месяцев с даты изготовления вентиля.

11 СВЕДЕНИЯ О СЕРТИФИКАЦИИ

11.1 Сертификат соответствия № С-RU.MT42.B.06922 от 01.09.2011.

ЗАО ПО «ДЖЕТ»

Адрес обособленного подразделения (почтовый адрес):

426039, УР, г. Ижевск, ул. Воткинское шоссе, 298

Телефоны: (3412) 601-535, 601-526, 601-527

E-mail: jet@svarkajet.ru

<http://www.promjet.ru>