



## ГОЛОВКИ МАНОМЕТРИЧЕСКИЕ ДЛЯ СЕПАРАТОРОВ ТИП ВС-...

### НАЗНАЧЕНИЕ

**Применяются** на сепараторах в пищевой и перерабатывающей промышленности для защиты внутренних полостей измерительного механизма (трубки Бурдона) манометра от попадания продуктов рабочей среды.

### КОНСТРУКЦИЯ

**Разборная** для головок с резиновыми мембранами в роли разделительных элементов. Обеспечивает ремонтпригодность устройства и предполагает возможность замены, в случае необходимости.

**Сварная** для головок со стальными мембранами в роли разделительных элементов.

### ОСОБЕННОСТИ

**Поставляется только в сборе** с манометрами или датчиками всех возможных производителей, подходящих по техническим характеристикам.

# ГОЛОВКИ МАНОМЕТРИЧЕСКИЕ ДЛЯ СЕПАРАТОРОВ - ТИП ВС-...:

## ХАРАКТЕРИСТИКИ



ГОЛОВКИ ВС-...

<b>Разделительный элемент</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Резиновая мембрана</li> <li>• Стальная мембрана</li> </ul>
<b>Материал разделительного элемента</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Пищевая резина</li> <li>• Специальная резина</li> <li>• Сталь 10X17H13M2T</li> </ul>
<b>Соединение с гомогенизатором</b>	<p>Штуцерное с внешней резьбой:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• метрической</li> <li>• BSP</li> <li>• NPT</li> </ul>
<b>Жидкость для заполнения</b>	Глицерин
<b>Конструкция</b>	Разборная
<b>Диапазон рабочих температур, °С</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 0...+110 для резиновых мембран</li> <li>• -90...+400 для стальной мембраны</li> </ul>
<b>Материал корпуса</b>	Сталь 12X18H10T
<b>Пределы измерений прибора, бар</b>	0...400
<b>Максимальное рабочее давление, кгс/см<sup>2</sup></b>	350
<b>Класс точности комплекта «Прибор – Разделитель»</b>	В пределах класса точности прибора
<b>Эффективность подавления пульсаций, %</b>	90...100
<b>Наличие датчика давления</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Вместо манометра: датчик с токовым выходом</li> <li>• Вместо манометра: датчик с выходом по HART-протоколу и дисплеем</li> <li>• Вместе с манометром: датчик с токовым выходом</li> </ul>

**Запасные резиновые мембраны к устройству доступны к заказу (стр. 111).**

# ГОЛОВКИ МАНОМЕТРИЧЕСКИЕ ДЛЯ

## СЕПАРАТОРОВ - ТИП ВС-...:

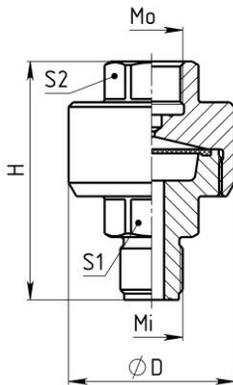
### ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ. ТИПОРАЗМЕРЫ.

### СХЕМА ПОСТРОЕНИЯ УСЛОВНОГО ОБОЗНАЧЕНИЯ

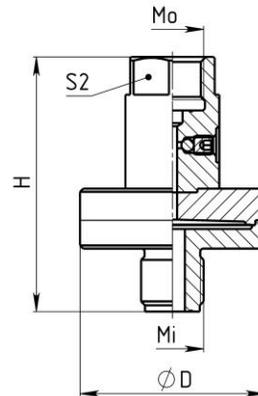


Разделительный элемент	Диапазон температур рабочей среды*, °C	Диапазон рабочих давлений, кгс/см <sup>2</sup>
Резина	-40...+200	-1...250
Сталь 10X17H12M2T	-90...+400	

**BC-E/O...**  
(резиновые мембраны)



**BC-1...**  
(стальная мембрана)



Разделительный элемент	Диаметр D, мм	Высота H, мм	Размер под ключ, мм		Масса, кг
			S1	S2	
Резиновая мембрана	53	76	27	27	Мем.
Стальная мембрана	59	88	-	27	0,6

### МОДЕЛЬ

### СУФФИКС-КОДЫ

### ОПИСАНИЕ

МОДЕЛЬ	СУФФИКС-КОДЫ	ОПИСАНИЕ
<b>BC</b>		
Материал разделительного элемента	<b>1</b>	Сталь 10X17H13M2T
	<b>E</b>	Пищевая резина (для молока)
	<b>O</b>	Специальная резина (для майонеза, растительного масла)
Резьба корпуса (процесс), Mi	<b>A</b>	<b>M20x1,5 наружная</b>
	<b>G</b>	G 1/2 наружная
	<b>E</b>	1/2 NPT наружная
	Другие	Смотреть таблицу резьб
Верхний предел измерений прибора	2,5	2,5 бар
	4	4 бар
	6	6 бар
	10	10 бар
	16	16 бар
Наличие электроконтактов	-	<b>Без электроконтактов</b>
	+821.12	Электроконтакты тип 821.12
	+821.21	Электроконтакты тип 821.21
Наличие датчика давления	-E	Вместо манометра: датчик с токовым выходом
	+E	Вместе с манометром: датчик с токовым выходом
	-HD	Вместо манометра: датчик с выходом по HART-протоколу и дисплеем

### Пример заказа

<b>BC</b>	<b>-E</b>	<b>A</b>	<b>-10</b>
-----------	-----------	----------	------------

### УСЛОВНЫЕ ОБОЗНАЧЕНИЯ

**E**

Пищевая резина (для молока)

Стандартное исполнение изделия