

г. Ростов-на-Дону:

Ул. Каширская 11/55  
Т.к. (863) 297-20-79, 297-20-18  
e-mail: [info@itrostov.ru](mailto:info@itrostov.ru)



[www.itrostov.ru](http://www.itrostov.ru)

г. СТАВРОПОЛЬ

Ул. Заводская 11  
Т.ф.: (8652) 28-10-36, т.к. 49-04-36  
e-mail: [zakaz@itrostov.ru](mailto:zakaz@itrostov.ru)



## Манометры технические. Манометры, вакуумметры, мановакуумметры ДМ8010, ДВ8010, ДА8010.



ТУ 4212-001-42368375-01

Манометры, вакуумметры и мановакуумметры показывающие ДМ8010, ДВ8010 и ДА8010 предназначены для измерения избыточного и вакуумметрического давления неагрессивных некристаллизующихся по отношению к медным сплавам жидкостей, пара и газа.

### Технические характеристики:

Диаметр корпуса (мм)	250
Класс точности	1,5; 1,0 - по заказу
Степень защиты	IP40
Климатическое исполнение	У2; Т2
Виброзащита	L3 (от 5 до 25 Гц с амплитудой 0,1 мм)
Межповерочный интервал	1 год
Масса прибора	не более 2,2 кг
Фланец	Отсутствует
Расположение штуцера	Радиальное
Материал корпуса	Сталь
Стекло	Силикатное
Трубчатая пружина	Медный сплав; Железоникелевый сплав
Держатель	Медный сплав; Сталь
Механизм	Медный сплав; Нержавеющая сталь
Резьба присоединительного штуцера	M20*1,5-8g; G1/2-B

### ДИАПАЗОНЫ ПОКАЗАНИЙ ПРИБОРОВ:

Наименование прибора	Диапазон, Па	Диапазон, кгс/см <sup>2</sup>
<b>ДВ8010</b>	-100...0 кПа	-1...0 кгс/см <sup>2</sup>
<b>ДА8010</b>	-100...60 кПа	-1...0,6 кгс/см <sup>2</sup>
	-100...150 кПа	-1...1,5 кгс/см <sup>2</sup>
	-100...300 кПа	-1...3 кгс/см <sup>2</sup>
	-100...500 кПа	-1...5 кгс/см <sup>2</sup>
	-0,1...0,9 МПа	-1...9 кгс/см <sup>2</sup>
	-0,1...1,5 МПа	-1...15 кгс/см <sup>2</sup>
	-0,1...2,4 МПа	-1...24 кгс/см <sup>2</sup>
	<b>ДМ8010</b>	0...100 кПа
0...160 кПа		0...1,6 кгс/см <sup>2</sup>
0...250 кПа		0...2,5 кгс/см <sup>2</sup>
0...400 кПа		0...4 кгс/см <sup>2</sup>
0...600 кПа		0...6 кгс/см <sup>2</sup>
0...1 МПа		0...10 кгс/см <sup>2</sup>
0...1,6 МПа		0...16 кгс/см <sup>2</sup>

	0...2,5 МПа	0...25 кгс/см <sup>2</sup>
	0...4 МПа	0...40 кгс/см <sup>2</sup>
	0...6 МПа	0...60 кгс/см <sup>2</sup>
	0...10 МПа	0...100 кгс/см <sup>2</sup>
	0...16 МПа	0...160 кгс/см <sup>2</sup>
	0...25 МПа	0...250 кгс/см <sup>2</sup>
	0...40 МПа	0...400 кгс/см <sup>2</sup>
	0...60 МПа	0...600 кгс/см <sup>2</sup>

**ОПЦИИ:**

- **Обезжиривание** - по заказу приборы поставляются с обезжиренной рабочей полостью
- **Демпфер** - все приборы МПТИ, ВПТИ, МВПТИ поставляются с демпфером
- **Технологическая черта на шкале** - по заказу выполняется нанесение технологической черты на циферблат \ в примечании к заказу необходимо указать на какой отметке
- **Пломбировка** - все приборы МПТИ, ВПТИ, МВПТИ пломбируются
- **Заводской номер** - все приборы МПТИ, ВПТИ, МВПТИ поставляются с заводским номером

Средний срок службы - не менее 10 лет.

**Схема составления заказа:**

Тип прибора	» ДМ8010 » ДВ8010 » ДА8010	Манометр Вакуумметр Мановакуумметр
Климатическое исполнение	» У2 (базовое) » Т2	
Верхнее значение диапазона показаний	см. в таблице	
Единица измерения	» кгс/см <sup>2</sup> (базовое) » кПа » МПа	
Класс точности	» 1.5 (базовое) » 1.0	
Измеряемая среда	» -//- (базовое)	
Конструктивное исполнение	» -//-	Радиальный штуцер без фланца
Степень защиты	» IP40	
Резьба штуцера	» М20х1.5-8g (базовое) » G1/2-В	
Дополнительные требования	» Обезж. » Черта » П.П.С » П.П.Пас » ЦСМ	Обезжиривание Черта на шкале Первичная поверка на стекле Первичная поверка в паспорте Поверка ЦСМ

В схеме условного обозначения прибора не указываются данные базового исполнения, а также другие технические характеристики, в случае если они являются единственными для данного типа приборов.

**Пример обозначения: ДВ8010 - (-1-0) кгс/см<sup>2</sup> - 1 - П.П.Пас**