



ПАО «Стеклоприбор»

Украина

Манометры ДМ 05, Вакуумметры ДВ 05, Мановакуумметры ДА 05

Паспорт

АКГ 05.890.003 ПС

Манометры ДМ 05, вакуумметры ДВ 05, мановакуумметры ДА 05 (далее по тексту – приборы) предназначены для измерения избыточного и вакуумметрического давления: жидкостей, газов и пара в различных отраслях промышленности, в том числе при проведении работ по: обеспечению охраны здоровья, контролю состояния окружающей природной среды и безопасности условий труда, а также при проведении геодезических и гидрометеорологических работ.

Приборы выпускаются по документации завода-производителя  
ТУ У 33.2-14307481-031:2005 и ГОСТ 2405-88.

Исполнение приборов УХЛ1 по ГОСТ 15150.

Температура окружающего воздуха от минус 70 до плюс 50 °С.

Производитель: ПАО «Стеклоприбор», ул. Озерная, 18,

г. Заводское, Полтавская обл., 37240, Украина.

Тел./факс (05356) 3-71-00, 3-71-11; (044) 581-11-40, 581-11-41

E-mail: [to@vikter.kiev.ua](mailto:to@vikter.kiev.ua)

[www.steklopribor.com](http://www.steklopribor.com).

#### Основные технические данные и характеристики

Наименование и условное обозначение: Манометры ДМ 05; Вакуумметры ДВ 05;  
Мановакуумметры ДА 05

Диапазон показаний (измерений): 0-60; 0-100; 0-160; 0-200; 0-250; 0-400; 0-600 кПа.

0- 1; 0-1,6; 0-2,5; 0-4; 0-6; 0-10; 0-16; 0-25; 0-40; 0-60; 0-100 МПа.

- 100 - 0; -100 - 60; -60 - 100; -100 - 150; -100 - 300; -100 - 500 кПа.

- 0,1- 0,9; - 0,1- 1,5; - 0,1- 2,4; - 0,1- 4; - 0,1- 6 МПа.

Класс точности: 1,0; 1,5; 2,5

Диаметр корпуса прибора, мм: 40; 50; 63; 100; 160; 250

Расположение штуцера: - осевое, радиальное

Присоединительная резьба для приборов:

диаметром 40; 50 - M12x1,5;

диаметром 63 - M12x1,5; G1/4;

диаметром 100; 160 - M20x1,5; G1/2;

диаметром 250 - M20x1,5

Материал штуцера: - латунь, сталь нержавеющей; сталь углеродистая.

Материал механизма: - латунь, сталь нержавеющей, сталь углеродистая.

Материал рабочей камеры: - латунь, сталь нержавеющей, сплав аммиачно-устойчивый

Материал корпуса: - сталь черная, сталь нержавеющей.

Степень защиты по ГОСТ 14254: IP 40, IP 53, IP 54, IP 65

Масса, кг: от 0,12 до 3,5.

Средняя наработка на отказ, ч: 100000

### Комплект поставки прибора содержит:

- прибор – 1 шт. (модификация, исполнение и типоразмер в соответствии с заказом);
- паспорт – 1 экз.;
- руководство по эксплуатации – 1 экз. на 10 шт.;
- индивидуальная упаковка.

### Поверка (калибровка)

Межповерочный интервал (интервал между калибровками) – 2 года.

### Требования безопасности

Не допускается эксплуатация приборов в системах, давление в которых может превышать верхние пределы измерений этих приборов.

Приборы должны быть надежно закреплены при монтаже на объекте.

Монтаж приборов должен осуществляться только воздействием на штуцер.

Категорически запрещается при установке приборов прикладывать механические усилия к корпусу прибора.

Замена, присоединение и отсоединение приборов от объекта должны производиться при отсутствии давления в магистрали.

### Указания по эксплуатации

Монтаж и эксплуатация приборов должны производиться в соответствии с руководством по эксплуатации.

### Гарантии производителя

Производитель гарантирует соответствие приборов ТУ У 33.2-14307481-031:2005 и ГОСТ 2405-88 при соблюдении потребителем условий монтажа, эксплуатации, транспортирования и хранения.

Гарантийный срок эксплуатации - 18 месяцев со дня ввода в эксплуатацию.

Гарантийный срок эксплуатации приборов, поставляемых на экспорт – 18 месяцев с момента проследования через государственную границу.

### Свидетельство о приемке

Прибор зав. № 06208 соответствует техническим условиям ТУ У 33.2-14307481-031:2005, ГОСТ 2405-88 и признан годным к эксплуатации.

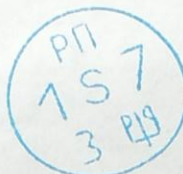
Проверку произвел СОРОКА

120717

место для штампа  
ОТК



Дата выпуска \_\_\_\_\_  
число, месяц, год.



Поверка проведена представителем  
ГП «Полтавастандартметрология»