



УТВЕРЖДЕНО

Руководитель ГЦИ СИ ВНИИМС

В.Н. Яншин

2003 г.

Мановакуумметры двухтрубные	Внесены в Государственный реестр средств измерений Регистрационный № <u>26005-03</u> Взамен № _____
--------------------------------	--

Выпускаются по техническим условиям ТУ У 14307481.015-95, Украина

НАЗНАЧЕНИЕ И ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ

Мановакуумметры двухтрубные предназначены для измерения избыточного и предельного давления в газовых системах.

ОПИСАНИЕ

Мановакуумметры двухтрубные представляют собой прибор, который состоит из стеклянной U-образной трубки и металлического основания с нанесенной на него шкалой. Стеклянная U-образная трубка крепится на основание металлическими скобами.

ОСНОВНЫЕ ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Выпускаются четыре модификации мановакуумметров.

Предел измерения, Па (мм вод. ст.)	Габаритные размеры, мм, не более	Цена деления шкалы, Па (мм вод.ст.)	Пределы допускаемой основной погрешности, Па (мм вод. ст.)	Масса, кг, не более
от 0 до 3600 (от 0 до 360)	508x90x25	20 (2)	±40 (±4)	0,4
от 0 до 5000 (от 0 до 500)	651x90x25	20 (2)	±40 (±4)	0,72
от 0 до 6000 (от 0 до 600)	748x90x25	10 (1)	±20 (±2)	1,018
от 0 до 10000 (от 0 до 1000)	1146x90x25	10 (1)	±20 (±2)	1,66

ЗНАК УТВЕРЖДЕНИЯ ТИПА

Знак утверждения типа наносится на мановакуумметр и на титульный лист паспорта.

КОМПЛЕКТНОСТЬ

Мановакуумметр двухтрубный - 1 шт.
Паспорт - 1 шт.
Коробка - 1 шт.

ПОВЕРКА

Поверка мановакуумметров двухтрубных проводится согласно МИ 492-84 «Манометры абсолютного давления и мановакуумметры двухтрубные. Методика поверки». Межповерочный интервал – 1 год.

НОРМАТИВНЫЕ И ТЕХНИЧЕСКИЕ ДОКУМЕНТЫ

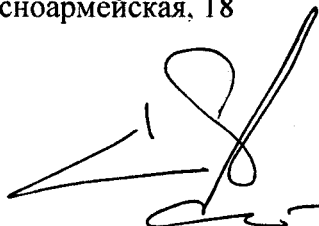
ТУ У 14307481.015-95 «Мановакуумметры двухтрубные. Технические условия».

ЗАКЛЮЧЕНИЕ

Тип мановакуумметров двухтрубных утвержден с техническими и метрологическими характеристиками, приведенными в настоящем описании типа, метрологически обеспечен при выпуске из производства и в эксплуатации согласно Государственной поверочной схеме.

Изготовитель: ОАО «Стеклоприбор»
Адрес: Украина, г. Чернозаводское, Полтавской обл.,
ул. Красноармейская, 18

Председатель правления
ОАО «СТЕКЛОПРИБОР»



В.Н.Севастьянов