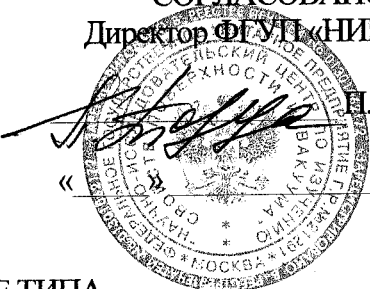


СОГЛАСОВАНО
Директор ФГУП «НИЦПВ»

 П.А. Тодуа
« _____ » 2001 г.

ОПИСАНИЕ ТИПА
ДЛЯ ГОСУДАРСТВЕННОГО РЕЕСТРА СРЕДСТВ ИЗМЕРЕНИЙ

Манометр специальный GCD	Внесены в Государственный реестр средств измерений Регистрационный № <u>20157-01</u> Взамен № _____
--------------------------	--

Выпускается по технической документации фирмы-изготовителя «Haffmans B.V.», Нидерланды

Назначение и область применения

Манометр специальный GCD предназначен для калибровки манометров и цифровых датчиков давления, используемых в контрольно-измерительном оборудовании на предприятиях по производству пивобезалкогольных напитков.

Манометр предназначен для работы в лабораторных и производственных условиях.

Описание

Манометр специальный GCD представляет собой деформационный манометр избыточного давления, класса точности 0,6, совмещенный с устройством, обеспечивающим подсоединение калибруемых манометров и баллонов под давлением с рабочей газовой смесью.

Калибровка манометров осуществляется посредством сравнения показаний в заданном диапазоне измерений рабочего и специального манометра.

Манометр специальный имеет компактный вид, прост в обращении и может быть использован в различных целях как на заводах по производству пива, так и по производству безалкогольных напитков.

Основные технические характеристики:

Диапазон измерений давления, кПа	0-400
Предел допускаемой абсолютной погрешности измерений давления, кПа	2,0
Рабочие среды	воздух, CO ₂ , N ₂ (опция)
Максимально допустимые значения давления, кПа	1000
Габаритные размеры, мм:	304x200x320
Масса, кг:	5,5
Условия эксплуатации:	
- диапазон температуры окружающей среды, °С	0-60
- относительная влажность, не более %:	99

Знак утверждения типа

Знак утверждения типа наносится на титульный лист руководства по эксплуатации и на корпус прибора в виде наклейки.

Комплектность

Основной комплект включает:

1. Манометр специальный - 1 шт.
2. Руководство по эксплуатации - 1 шт.

Поверка

Поверка осуществляется в соответствии с нормативным документом МИ 2124-90.

Основные средства поверки:

- барометр – анероид типа БАММ-1 ТУ25-04-1513-79
 - манометр образцовый грузопоршневой по ГОСТ 8291-83
- Межповерочный интервал - 1 год.

Нормативные и технические документы

1. ГОСТ 2405 «Манометры, вакууметры, мановакууметры. Общие технические условия».
2. ГОСТ 12997 «Изделия ГСП. Общие технические условия».
3. Техническая документация фирмы – изготовителя.

Заключение

Манометр специальный GCD фирмы «Haffmans B. V.», Нидерланды, соответствует требованиям технической документации фирмы-изготовителя.

Изготовитель

Фирма Haffmans B. V., Нидерланды
Marinus Dammeweg 30 – P.O. Box 30 – NL-5902 RD VENLO - Netherlands
Тел.: (+31) 77-3232300
Факс (+31) 77-3232323

Заместитель директора
ГЦИ СИ «НИЦПВ»

Карендик

В. В. Календин

Представитель фирмы "Haffmans B.V."

[Handwritten signature]

В.В. Сапелкина

