

Государственный комитет по стандартизации,
метрологии и сертификации Республики Беларусь
(ГОССТАНДАРТ)

СЕРТИФИКАТ

ОБ УТВЕРЖДЕНИИ ТИПА СРЕДСТВ ИЗМЕРЕНИЙ
PATTERN APPROVAL CERTIFICATE
OF MEASURING INSTRUMENTS



№ 987

Действителен до
17 августа 2004 г.

Настоящий сертификат удостоверяет, что на основании результатов
Государственных испытаний утвержден тип

измерителя артериального давления PBG-825,

ИП "Центер Интернационал", г. Минск, Республика Беларусь (BY),
(изготовитель – фирма "NIHON SEIMITSU SOKKI Co. Ltd", Япония (JP))

который зарегистрирован в Государственном реестре средств измерений под
№ РБ 03 25 0911 99 и допущен к применению в Республике Беларусь.

Описание типа средства измерений приведено в приложении к
настоящему сертификату

Председатель Госстандарта



В.Н. КОРЕШКОВ
1 сентября 1999 г.

Продлено до "___" ___ г.

Председатель Госстандарта

В.Н. КОРЕШКОВ
___ 20__ г.

ЧТК № 6 от 14.08.99

Копия Н.Д. Лекочева

ОПИСАНИЕ ТИПА СРЕДСТВА ИЗМЕРЕНИЙ ДЛЯ ГОСУДАРСТВЕННОГО РЕЕСТРА

УТВЕРЖДАЮ

Директор ГП «Центр этало-
нов, стандартизации и мет-
рологии»

Н.А. Жагора
09 1999г.



Измерители артериального давления PBG-825	Внесены в Государственный реестр средств измерений, прошедших ис- пытания Регистрационный № _____
--	--

Выпускается по технической документации фирмы «NIXON SEIMITSU
SOKKI CO. Ltd» (Япония).

НАЗНАЧЕНИЕ И ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ

Измерители артериального давления PBG-825 предназначены для измерения максимального (систолического) и минимального (диастолического) давления у человека косвенным осциллометрическим методом.

Измерители применяются в медицинских учреждениях и в бытовых условиях для индивидуального пользования.

ОПИСАНИЕ

Определение артериального давления осуществляется автоматически, путем измерения параметров пульсовой волны при плавном снижении давления.

В состав прибора входит блок электронный и манжета компрессионная.

Блок электронный включает датчик давления, компрессор воздушный, клапан стравливания. На лицевой части корпуса блока электронного находятся кнопки управления и дисплей.

Манжета представляет собой эластичную пневмокамеру в чехле с застежкой для фиксации на запястье пациента.

В приборах предусмотрена индикация служебной информации, результатов измерения, результатов предыдущего измерения и ошибок (разряд элементов питания ниже допустимого уровня, помехи от движения пациента, чрезмерно высокое давление в манжете).

ОСНОВНЫЕ ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

- | | |
|---|-----------------|
| 1 Диапазон измерения давления в манжете, мм.рт.ст. | от 0 до 300. |
| 2 Предел допускаемой погрешности приборов при измерении давления, мм.рт.ст. | ± 3 |
| 3 Питание от внутреннего источника с номинальным напряжением, В | 3 |
| 4 Условия эксплуатации, °С | от 10 до 40 °С. |
| 5 Масса измерителя, не более, кг | 0,180 |

ЗНАК ГОСУДАРСТВЕННОГО РЕЕСТРА

Знак Государственного реестра наносится типографским способом на паспорт измерителя.

КОМПЛЕКТНОСТЬ

В комплект поставки приборов должны входить:

- ◆ блок электронный;
- ◆ манжета компрессионная;
- ◆ комплект элементов питания;
- ◆ инструкция по эксплуатации.

ПОВЕРКА

1 Поверка измерителей артериального давления PBG-825 осуществляется в соответствии с МП.МН 721-99 один раз в год органами государственной метрологической службы или в аккредитованных метрологических лабораториях.

Клеймо наносится на корпус электронного блока измерителя.

НОРМАТИВНЫЕ ДОКУМЕНТЫ

ГОСТ 20790-93, ГОСТ 28703-90 и техническая документация фирмы «NIXON SEIMITSU SOKKI CO. Ltd» (Япония).

ЗАКЛЮЧЕНИЕ

Измерители артериального давления PBG-825 соответствует требованиям ГОСТ 20790-93, ГОСТ 28703-90 и технической документации фирмы «NIXON SEIMITSU SOKKI CO. Ltd» (Япония).


ИЗГОТОВИТЕЛЬ: Фирмы «NIXON SEIMITSU SOKKI CO. Ltd» (Япония).

Заявитель: ИП «ЦЕПТЕР ИНТЕРНАЦИОНАЛ»

г. Минск, ул. Немига, 12

тел. 2190203

Начальник отдела испытаний
ГП «ЦЭСМ»

«  С.В.Курганский
1999г.

