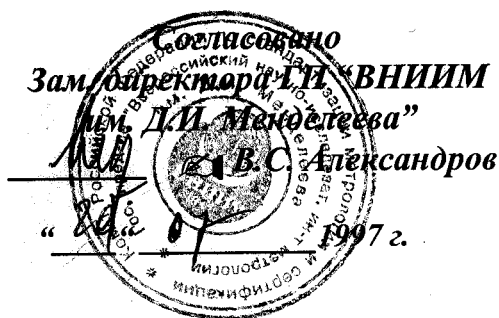


ОПИСАНИЕ ТИПА СРЕДСТВ ИЗМЕРЕНИЯ



Прибор для испытания каменной кладки ПИК-20Р	Внесено в Государственный реестр средств измерений Регистрационный № 16539-97
---	---

Выпускается по ТУ 25-7733.024-97

НАЗНАЧЕНИЕ И ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ

Прибор для испытания каменной (кирпичной) кладки ПИК-20Р (в дальнейшем - прибор) предназначен для проверки прочности сцепления кладки в построечных условиях.

Область применения прибора - строительные площадки.

ОПИСАНИЕ

Прибор представляет собой механизм, состоящий из захватных щек, гидравлического цилиндра-привода, создающего нагрузку и измерительной системы в виде манометра с контрольной стрелкой.

Нагружение при испытании кладки осуществляется плавно при помощи гидравлического привода. Нагрузка измеряется манометром по давлению.

При разрушении сцепления кладки максимальная нагрузка фиксируется контрольной стрелкой.

Основные технические характеристики:

- | | |
|--|--------------------------------------|
| 1. Наибольшая нагрузка, кН | 20 |
| 2. Диапазоны измерения нагрузки, кН | от 4 до 20
от 2 до 8
от 1 до 5 |
| 3. Скорость нагружения, Н/см ² в секунду | 0,6 |
| 4. Предел допускаемой погрешности в диапазонах измерения, % от измеряемой величины | ± 3 |
| 5. Габаритные размеры, мм | 320x230x400 |
| 6. Масса, кг, не более | 25 |
| 7. Вероятность безотказной работы за 1000 часов, не менее | 0,8 |

ЗНАК УТВЕРЖДЕННОГО ТИПА

Знак утвержденного типа наносится на заводской табличке, установленной на футляре изделия, офсетной печатью и

эксплуатационном документе - формуляре в верхнем правом углу титульного листа типографским способом.

КОМПЛЕКТНОСТЬ

Комплект поставки прибора:

Прибор ПИК-20Р

в том числе:

футляр;

динамометр ДОРМ 3-10;

динамометр ДОРМ 3-20;

комплект запасных частей.

ПОВЕРКА

Поверка прибора в условиях эксплуатации или после ремонта проводится в соответствии с руководством по эксплуатации НБ2.767.014 РЭ, с помощью образцовых переносных динамометров 3-го разряда.

Межповерочный интервал - не реже одного раза в год.

НОРМАТИВНЫЕ ДОКУМЕНТЫ

Технические условия ТУ 25-7733.024-97.

ЗАКЛЮЧЕНИЕ

Прибор для испытания каменной (кирпичной) кладки типа ПИК-20Р соответствует требованиям ТУ 25-7733.024-97.

Изготовитель - Общество с ограниченной ответственностью "НИКЦИМ Точмашприбор".

352913, г. Армавир, Краснодарского края, Промзона
ГФП "Точмашприбор".

Директор ООО "НИКЦИМ
Точмашприбор"



А.И.Бугаец