

## Приборы для поверки измерительных головок ППГ-4



Производитель:

ИМЦ «МИКРО»

Цена:

Цена по запросу

Описание

Предназначен для поверки микронных и долемикронных измерительных головок, индикаторов, преобразователей и нутромеров индикаторных с ценой деления 1-2 мкм и с диапазоном измерения от 6 до 250 мм.

Прибор является эталоном 2 разряда, разработан взамен прибора ППГ-3 и имеет ряд преимуществ:

- соответствует как эталон требованиям ГОСТ Р 8.763-2011;
- минимальная погрешность 0,04 мкм;
- две измерительные пятки вместо четырех;
- компьютерная программа, позволяющая обрабатывать результаты поверки не только отечественных, но и зарубежных приборов;
- видеокамера на гибком держателе позволяет проецировать шкалу поверяемого прибора на экран компьютера, что снижает утомляемость поверителя и исключает ошибки, связанные с параллаксом.

## Какие головки и преобразователи можно поверять на приборе ППГ-4?

- Индикаторы многооборотные 1МИГ, 2МИГ
- Головки рычажно-зубчатые 1ИГ, 2ИГ
- Оптикаторы 02П, 05 П
- Микрокаторы 02ИГП, 05ИГП, 1ИГП, 2 ИГП
- Головки малогабаритные 02ИПМ, 05ИПМ, 1ИПМ, 2ИПМ
- Головки измерительные электронные 01ИГПЦ, 01ИПМЦ, 1ИПМЦ, ИГЦ, ИГЦМ
- Преобразователи M-022, M-023, M-024, M-025
- Нутромеры НИ6-10, НИ10-18, НИ18-50, НИ50-100, НИ100-160, НИ160-260
- Зарубежные аналоги указанных головок, индикаторов и преобразователей, включая рычажные индикаторы: Mahr, Mitutoyo, и т.д.

ппг-4 ппг-4

Image not folumal goe tryatefound an owtype unknown

## Метрологические характеристики

1 участок

Диапазон измерений	0-10 мм	0-0,2 мм
Дискретность отсчета	0,1 мкм	0,01 мкм
Пределы допускаемой абсолютной	не более	не более ±0,04
погрешности на всем диапазоне прибора	±0,4 мкм	MKM

2 участок

1	участок
---	---------

## 2 участок

Предел вариации показаний	не более 0,2 мкм	не нормируется
---------------------------	---------------------	----------------