

ПРИБОРЫ мод. ПП-2М

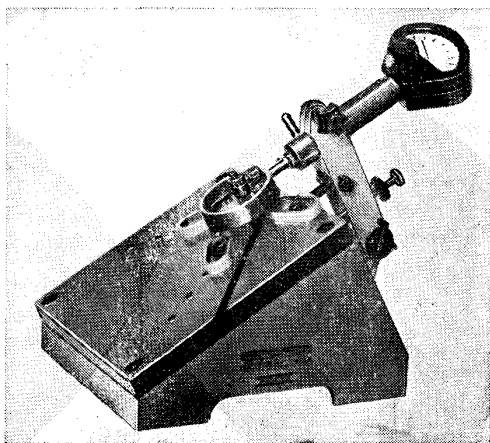
**Внесены
в Государственный
реестр
под № 5114—75**

**Утверждены Государственным комитетом стандартов Совета Министров
СССР 19 ноября 1975 г. Выпуск разрешен**

до 01.01.1978 г.

НАЗНАЧЕНИЕ И ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ

Приборы мод. ПП-2М (см. рисунок) предназначены для контроля радиального биения дорожек качения наружных и внутренних колец подшипников в подшипниковой промышленности.



ОПИСАНИЕ

Метод измерения абсолютный, контактный.

Прибор состоит из основания, на котором под углом 30° закреплена плита. Через отверстие плиты проходит болт центрального упора (диска), в боковом пазу перемещается болт бокового упора (диска).

Кронштейн, несущий измерительную головку, перемещают вместе с болтом центрального упора и закрепляют в требуемом положении.

Контролируемое кольцо устанавливают на три торцовых упора; внутренней поверхностью кольцо опирается на центральный и боковой упоры (диски).

При смене контролируемых колец кронштейн с измерительной головкой отводят рукояткой.

ОСНОВНЫЕ ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Диаметр отверстий контролируемых колец от 45 до 180 мм.
Наибольшая толщина стенки контролируемых колец 15 мм.
Высота контролируемых колец от 10 до 50 мм.
Цена деления шкалы измерительной головки 0,001 мм.
Допускаемая погрешность прибора $\pm 0,0008$ мм.
Производительность контроля 250 шт./ч.
Габаритные размеры 305×230×260 мм.
Масса от 16 до 20 кг.

КОМПЛЕКТНОСТЬ

Совместно с прибором поставляют:

- 1) принадлежности:
 - а) измерительную головку ИИГП;
 - б) упоры — 2 шт.;
 - в) шайбы — 5 шт.;
 - г) втулку базовую;
 - д) диски — 2 шт.;
 - е) болт;
 - ж) втулки — 15 шт.;
 - з) упоры (торцовый) — 3 шт.;
 - и) винты — 3 шт.;
 - к) гайки — 2 шт.;
- 2) паспорт;
- 3) методические указания по поверке.

ПОВЕРКА

Прибор проверяют согласно методическим указаниям на методы и средства поверки, входящим в комплект поставки.

Испытания проводил и рассматривал их результаты Свердловский филиал ВНИИМ.

Изготовитель — Министерство станкостроительной и инструментальной промышленности СССР.