

## Полярископ-поляриметр ЗОМЗ ПКС-250М

Поляриметры



Предназначен для определения двойного лучепреломления в плоских заготовках и изделиях из прозрачных и слабоокрашенных материалов.



Под заказ

- Предел измерения разности хода при двойном лучепреломлении с четвертьволновой фазовой пластинкой, нм: 540

### Описание

```

<div class="content__row content__row-box--side-left-medium">
  <div class="content__col">
    <div class="content-area">
      <h3>Полярископ-поляриметр ЗОМЗ ПКС-250М</h3>
    </div>
  </div>
  <div class="content__col">
    <div class="content-area">
      <p>Полярископ-поляриметр предназначен для определения двойного лучепреломления в плоских заготовках и изделиях из прозрачных и слабоокрашенных материалов. </p>
      <p>Предел измерения разности хода при двойном лучепреломлении с четвертьволновой фазовой пластинкой составляет 540 нм.</p>
      <p>Полярископ-поляриметр используется: </p>
      <ul>
        <li>для количественной оценки величины двойного лучепреломления методом Сенармона с погрешностью не более 10 нм, </li>
        <li>для оценки распределения двойного лучепреломления в объекте по интерференционной окраске, </li>
        <li>для исследований распределения двойного лучепреломления в объекте в свете, поляризованном по кругу. </li>
      </ul>
      <p>Большое просматриваемое поле позволяет контролировать крупногабаритные заготовки и детали, а также производить одновременный контроль нескольких образцов. </p>
      <p>Высота поляриметра от пола составляет 68 см &#40;чуть ниже обычного офисного стола&#41;. </p>
    </div>
  </div>
</div>

```

### Характеристики

Параметр:	Показатель:
Бренд	ЗОМЗ
Страна бренда	Россия
Материал корпуса	металл
Предел измерения разности хода при двойном лучепреломлении с четвертьволновой фазовой пластинкой, нм	540

**Предел погрешности при измерении разности**

хода компенсатором Сенармона, ±мм	10
Световой диаметр анализатора, мм	250
Световой диаметр матового экрана, мм	300
Вес, кг	35
Электропитание, В	220

**Дисклеймер:**

Уважаемые покупатели, производитель может изменить цвет, внешний вид и характеристики товара без дополнительного уведомления продавца, поэтому размещённые на нашем сайте характеристики и фотографии являются справочными.

Характеристики и внешний вид товара иногда могут отличаться от опубликованных. Мы стараемся поддерживать описания в актуальном состоянии и обновляем информацию по мере получения её от производителей.