

ОМСКИЙ ОПЫТНЫЙ ЗАВОД «ЭТАЛОН»

ОБЪЕКТ-МИКРОМЕТР ОМ-^ПДТ7.216.009ПС

Паспорт

1. НАЗНАЧЕНИЕ

Объект-микрометр предназначен для определения увеличения линейного поля зрения микроскопа, цены деления окулярных шкал и сеток.

Объект-микрометры изготавливаются как для отраженного света (ОМ-О), так и для проходящего (ОМ-П).

2. ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

- 2.1. Длина основной шкалы, мм $1 \pm 0,0005$.
- 2.2. Длина одного деления каждого из интервалов, мм $0,005 \pm 0,0003$.
- 2.3. Длина 20 делений каждого из интервалов, мм $0,1 \pm 0,0003$.
- 2.4. Ширина штрихов шкалы, мм $0,002 \pm 0,0005$.
- 2.5. Габаритные размеры (без футляра), мм, не более $80 \times 30 \times 3$.
- 2.6. Масса (без футляра) не более 0,035 кг.

3. КОМПЛЕКТНОСТЬ

В комплект поставки входят:
объект-микрометр — 1 шт;
футляр — 1 шт;
паспорт — 1 экз.

4. УКАЗАНИЯ ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ, ХРАНЕНИЮ И ТРАНСПОРТИРОВАНИЮ

4.1. Климатические условия эксплуатации объект-микрометра должны соответствовать требованиям группы 4.2. климатического исполнения УХЛ по ГОСТ 15150. Хранение объект-микрометра вне транспортной тары, но в футляре, должно соответствовать климатическим условиям эксплуатации. Хранение объект-микрометра вне футляра не рекомендуется.

4.2. Транспортирование объект-микрометра осуществляется почтовыми посылками (транспортная тара) всеми видами закрытых транспортных средств.

Климатические условия транспортирования и хранения в транспортной таре должны соответствовать требованиям группы 5 по ГОСТ 15150, а при морских перевозках — группы 3 по ГОСТ 15150.

4.3. Эксплуатация, хранение и транспортирование объект-микрометра должны осуществляться в отсутствие агрессивных сред, вызывающих коррозию металла.

4.4. Не рекомендуется брать объект-микрометр за рабочую поверхность. Перемещать его необходимо взявшись за торцы.

4.5. При необходимости, перед эксплуатацией протрите объект-микрометр мягкой безворсовой тканью, смоченной этиловым спиртом.

4.6. Объект-микрометр ремонту и восстановлению не подлежит.

5. СВИДЕТЕЛЬСТВО О ПРИЕМКЕ

Объект-микрометр ОМ-17 № 1028 соответствует техническим условиям и признан годным для эксплуатации.

9 003 92

М. П. Представитель ОТК

Поверитель

Дата выпуска 03.92

6. СВИДЕТЕЛЬСТВО ОБ УПАКОВКЕ

Объект-микрометр ОМ- № 1028 упакован на Омском опытном заводе «Эталон» согласно требованиям конструкторской документации.

Дата упаковки 03.92 Упаковку произвел

Изделие после упаковки принял

М. П.

7. ГАРАНТИИ ИЗГОТОВИТЕЛЯ

7.1. Предприятие-изготовитель гарантирует соответствие объект-микрометра требованиям технических условий при соблюдении потребителем условий эксплуатации, хранения и транспортирования.

7.2. Гарантийный срок хранения — 6 месяцев со дня изготовления. Гарантийный срок эксплуатации — 24 месяца со дня ввода в эксплуатацию.