

******ЛУПА ИЗМЕРИТЕЛЬНАЯ Элитест ЛИ**-**3**-**10×**

**ПАСПОРТ**

1. Назначение

Лупа измерительная Элитест ЛИ-3-10× предназначена для линейных измерений с десятикратным увеличением. Лупа соответствует требованиям ГОСТ 25706–83 и изготавливается в соответствии с ТУ 26.70.23-070-96651179-2017. Корпус лупы выполнен из прочного пластика, окуляр закрывается крышкой для защиты от повреждений при транспортировке и хранении.

1. Метрологические и технические характеристики

Таблица 2.1 - Метрологические характеристики лупы Элитест ЛИ-3-10×

|  |  |
| --- | --- |
| Наименование параметра | Значение |
| Диапазон измерений линейной измерительной шкалы, мм | 0 ÷20 |
| Цена деления линейной измерительной шкалы, мм | 0,1 |
| Пределы допускаемой абсолютной погрешности измерений линейной измерительной шкалы, мм | ± 0,02 |

Таблица 2.2 - Технические характеристики

|  |  |
| --- | --- |
| Наименование параметра | Значение |
| Длина измерительных шкал:- линейной, мм;- угловой, град;- радиусов, мм;- окружностей, мм;- квадратов, мм. | от 0 до 30,0от 0 до 90от 0 до 10от 0,1 до 3,0от 0,3 до 2,5 |
| **Габаритные размеры лупы (с выдвинутым окуляром) (В × ⌀), мм, не более** | **56 × 46** |
| **Масса, кг, не более** | **0,1** |

1. Комплектность

Таблица 3.1

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| № п/п | Наименование | Количество |
| 1 | Лупа измерительная Элитест ЛИ-3-10×  | 1 |
| 2 | Крышка окуляра | 1 |
| 3 | Футляр упаковочный | 1 |
| 4 | Паспорт | 1 |

1. Условия эксплуатации

Таблица 4.1

|  |  |
| --- | --- |
| Наименование параметра | Значение |
| Температура окружающего воздуха, °С | +1 ÷ +40 |
| Относительная влажность воздуха (при температуре 25 °С), %, не более | 80 |

1. Порядок работы

5.1 Очистить поверхности измеряемого изделия чистой тканью.

5.2 Поставить лупу на поверхность измеряемого изделия.

5.3 Произвести измерения.

5.4 По окончанию работы, протереть лупу сухой, чистой салфеткой и закрыть крышкой окуляр.

1. Метрологическое обеспечение измерений

Поверка осуществляется в соответствии с МП-867/05-2024 «Государственная система по обеспечению единства измерений. Лупы измерительные Элитест
ЛИ-3-10×».

Периодичность поверки не реже одного раза в 12 месяцев.

1. Транспортирование и хранение

Хранение и транспортирование изделия производится в соответствии с
ГОСТ 13762-86.

1. Свидетельство о приемке

Лупа измерительная Элитест ЛИ-3-10× №\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ соответствует требованиям ГОСТ 25706-83 и изготавливается в соответствии с ТУ 26.70.23-070-96651179-2017.

Производитель оставляет за собой право вносить изменения в конструкцию лупы измерительной Элитест ЛИ-3-10×, не ухудшающие эксплуатационные свойства и метрологические характеристики, без внесения изменений в настоящий паспорт.

|  |  |
| --- | --- |
| \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ личная подпись\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ МП число, месяц, год | \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ расшифровка подписи |

1. Гарантийные обязательства

Изготовитель гарантирует соответствие лупы измерительной Элитест
ЛИ**-**3**-**10× требованиям ГОСТ 25706-83, ТУ 26.70.23-070-96651179-2017 при условии соблюдения правил эксплуатации, транспортировки и хранения.

Гарантийный срок эксплуатации 12 месяцев со дня отгрузки покупателю.

1. Информация об изготовителе

ООО «Арион», ИНН 5260177584

адрес: 603093, Россия, г. Нижний Новгород, ул. Родионова, д. 134, литер А, помещение 3.

телефон/факс: 8 800 511-01-14, (831) 434-96-41.

e-mail: xrs@xrs.ru сайт: арион.рф