

**2023**

**Штангенциркуль Элитест**

**ШЦЦ-I-150-0,01**

ГОСТ 166-89

**ПАСПОРТ**

1. Назначение
2. Штангенциркуль Элитест ШЦЦ-I-150-0,01 двусторонний с глубиномером изготовлен в соответствии с ГОСТ 166-89,   
   ТУ 26.51.33-072-96651179-2017 и предназначен для измерения наружных и внутренних размеров и измерения глубин.
3. Примеры обозначения при заказе штангенциркуля типа I с диапазоном измерения 0–150 мм и шагом дискретности цифрового отсчетного устройства 0,01 мм:

ШЦЦ-I-150-0,01 ГОСТ 166-89, ТУ 26.51.33-072-96651179-2017.

1. Основные характеристики

Таблица 2.1

|  |  |
| --- | --- |
| Наименование показателя | Значение |
| Диапазон измерения, мм | 0 ÷ 150 |
| Предел допускаемой погрешности, мм | ±0,03 |

1. Комплект поставки

Таблица 3.1

|  |  |
| --- | --- |
| Наименование | Количество |
| Штангенциркуль Элитест ШЦЦ-I-150-0,01 | 1 шт. |
| Футляр | 1 шт. |
| Паспорт | 1 шт. |

1. УСЛОВИЯ ЭКСПЛУАТАЦИИ

Таблица 4.1

|  |  |
| --- | --- |
| Наименование параметра | Значение |
| Температура окружающего воздуха, °С | +10 ÷ +40 |
| Относительная влажность воздуха (при температуре +25 °С), %, не более | 80 |

1. Указания по эксплуатации
2. Ознакомиться с паспортом на штангенциркуль.
3. Удалить смазку с измерительных поверхностей штангенциркуля авиационным бензином по ГОСТ 1012-2013 и протереть чистой хлопчатобумажной салфеткой.
4. Проверить нулевую установку на цифровом отсчетном устройстве.
5. Отсчет размеров осуществляется снятием значений с цифрового отсчетного устройства.
6. Не допускать грубых ударов и падения штангенциркуля во избежание повреждений штанги, цифрового отсчетного устройства и царапин на измерительных поверхностях.
7. По окончании работы протереть штангенциркуль хлопчатобумажной салфеткой, смоченной авиационным бензином по ГОСТ 1012-2013, затем протереть чистой сухой хлопчатобумажной салфеткой и поместить в футляр.
8. Транспортирование и хранение
9. Транспортирование изделия производится в крытых транспортных средствах, всеми видами транспорта, в соответствии с правилами перевозки грузов, действующими на каждом виде транспорта.
10. В части воздействия климатических факторов внешней среды хранение должно осуществляться по условиям 1 в соответствии с   
    ГОСТ 15150-69.
11. Хранение производится в складских помещениях, защищающих от воздействия атмосферных осадков, при отсутствии в воздухе паров кислот, щелочей и других химически активных веществ.
12. При длительном хранении изделия удалить элемент питания из штангенциркуля и завернуть в бумагу с водоотталкивающей пропиткой.
13. Свидетельство о приемке

|  |  |
| --- | --- |
| Штангенциркуль Элитест типа ШЦЦ-I-150-0,01 \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_  наименование заводской номер | |
| изготовлен в соответствии с ГОСТ 166-89,  ТУ 26.51.33-072-96651179-2017 и признан годным к эксплуатации. | |
| \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_  личная подпись  \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ МП  число, месяц, год | \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_  расшифровка подписи |

1. Метрологическое обеспечение измерений
2. Периодичность метрологического обеспечения устанавливается нормативно-технической и эксплуатационной документацией, а также потребителем, в зависимости от условий и интенсивности эксплуатации, но не реже одного раза в 24 месяцев.
3. Метрологическое обеспечение проводится государственными региональными центрами метрологии или аккредитованными в соответствии с законодательством РФ юридическими лицами и индивидуальными предпринимателями.
4. Гарантийные обязательства
5. Предприятие-изготовитель гарантирует соответствие штангенциркуля Элитест ШЦЦ-I-150-0,01 требованиям   
   ГОСТ 166-89, ТУ 26.51.33-072-96651179-2017 при соблюдении потребителем условий и правил эксплуатации, транспортирования и хранения.
6. Гарантийный срок эксплуатации составляет 12 месяцев с момента отгрузки покупателю.

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

1. Сведения о рекламациях

Предъявление рекламаций осуществляется в период действия гарантийных обязательств на изделие.

Данные о рекламациях заносятся в таблицу 10.1.

Таблица 10.1

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Дата и номер рекламационного акта | Краткое содержание рекламации | Должность, ФИО, подпись ответственного лица |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |

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