

10. ГАРАНТИЙНЫЕ ОБЯЗАТЕЛЬСТВА

Гарантийный срок эксплуатации изделия – 1 год, со дня продажи (получения покупателем), при условии соблюдения потребителем правил хранения и эксплуатации прибора.

11. СВЕДЕНИЯ ОБ ИЗГОТОВИТЕЛЕ И ВЛАДЕЛЬЦЕ ТОРГОВОЙ МАРКИ

11.1 Изготовитель:

Фирма Guilin Measuring & Cutting Tool Co. Ltd, КНР
Адрес: 541002, 40 Chongxin Road, Guilin, P.R. China
Тел: +86-773-3814349, факс: +86-773-3814270
E-mail: sales@sinoshan.com

11.2 Владелец торговой марки:

АО ТД «Калиброн»
111524, Россия, г. Москва, ул. Электродная, д. 2, стр. 7, пом. XII, ком. 14
Тел./ Факс: 8 (495) 380-11-06
E-mail: info@tdkalibron.ru

12. СВЕДЕНИЯ О ПРИЕМКЕ

Заводской № _____

Дата выпуска _____

Подписи лиц, ответственных за приемку _____

М.П.

АО Торговый дом «Калиброн»
111524, Москва, ул. Электродная, д.2,
стр.7, эт. 5, пом. XII, ком. 14

ПАСПОРТ



Толщиномер индикаторный настольный с роликовыми наконечниками торговой марки «SHAN» ТН-10-100

Диапазон измерений: 0-10 мм

Цена деления: 0,01 мм



РИСУНОК 1

1. НАЗНАЧЕНИЕ

Толщиномер индикаторный с роликовыми наконечниками торговой марки «SHAN» предназначен для измерения толщины листовых материалов. Толщиномер может применяться в машиностроении, приборостроении и других отраслях промышленности, а также в лабораторных условиях.

2. УСЛОВИЯ ЭКСПЛУАТАЦИИ

- 2.1 Температура рабочего пространства в процессе измерения должна быть $(20 \pm 15)^\circ\text{C}$.
- 2.2 Относительная влажность воздуха не более 80% при температуре 20°C .
- 2.3 Содержание в окружающей среде агрессивных газов и паров не допускается.

3. ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Таблица 1. Основные технические и метрологические характеристики

Диапазон измерений, мм	Цена деления, мм	Вылет скобы, мм	Погрешность измерений, мм
0-10	0,01	100	$\pm 0,02$

4. КОМПЛЕКТНОСТЬ ПОСТАВКИ

- 4.1 Толщиномер
- 4.2 Футляр
- 4.3 Паспорт

5. УСТРОЙСТВО И ПРИНЦИП РАБОТЫ

5.1 Толщиномер состоит из скобы (корпуса) и измерительного механизма. В верхней части толщимомера расположен измерительный механизм - измерительная головка 0-10 мм. На подвижном измерительном стержне закреплен металлический измерительный наконечник в виде ролика. Для установки измерительного стержня отсчетного устройства в рабочее положение и в нерабочее положение у толщимомера имеется арретир, который блокирует или разрешает измерение. Замеры производятся путем ручного нажатия и отпускания арретира.

5.2 Отсчет показаний производится по встроенному индикатору часового типа.

6. ПОДГОТОВКА К РАБОТЕ

- 6.1 Ознакомиться перед началом работы с паспортом на толщиномер.
- 6.2 Протереть толщиномер, удалить смазку ветошью, смоченной в бензине (особенно тщательно с измерительных поверхностей), насухо протереть тканью.
- 6.3 Проверить установку на ноль на индикаторе. При необходимости с помощью вращающегося циферблата индикатора привести к нулевому показателю.

7. ПОРЯДОК РАБОТЫ И ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБСЛУЖИВАНИЕ

- 7.1 В процессе работы и по окончании ее протирать толщиномер салфеткой, смоченной в водно-щелочном растворе, а затем насухо чистой салфеткой.
- 7.2 По окончании работы нанести на измерительные поверхности толщимомера тонкий слой любого технического масла и поместить в футляр.
- 7.3 В процессе эксплуатации не допускать грубых ударов или падения во избежание повреждений, паралин на измерительных поверхностях.

8. ПРАВИЛА ХРАНЕНИЯ

- 8.1 Хранить толщиномер в футляре, в сухом отапливаемом помещении при температуре воздуха от $+5$ до $+40^\circ\text{C}$ и относительной влажности не более 80% при температуре $+20^\circ\text{C}$.
- 8.2 Воздух в помещении не должен содержать примесей агрессивных паров и газов.

9. СВЕДЕНИЯ О КОНСЕРВАЦИИ

- 9.1 Толщиномер подвергнут консервации в соответствии с требованиями ГОСТ 9.014-78.
- 9.2 Срок хранения прибора без переконсервации – 2 года, при условии хранения в условиях по ГОСТ 15150-69.