

11. СВЕДЕНИЯ ОБ ИЗГОТОВИТЕЛЕ И ВЛАДЕЛЬЦЕ ТОРГОВОЙ МАРКИ

11.1. Изготовитель: Jiangxi Machinery & Equipment Import & Export Corporation
Адрес изготовителя: No. 54, Beijing West Road, Nanchang P.G., China, 330046.
11.2. Владелец торговой марки: ЗАО «ЭТАЛОН». Производственная компания
Россия, 127253, Москва, Дмитровское ш., д. 116, стр. 1

Дата продажи: «__» _____ 20__ г.

Представитель продавца: _____
(подпись)

Представитель покупателя: _____
(подпись)



ЗАО «ЭТАЛОН». Производственная компания
Россия, 127253, Москва, Дмитровское ш., д. 116, стр. 1

ПАСПОРТ НА УРОВЕНЬ БРУСКОВЫЙ

100MM 0.05MM/M	150MM 0.05MM/M	150MM 0.02MM/M
200MM 0.02MM/M	200MM 0.05MM/M	200MM 0.1MM/M
250MM 0.05MM/M	250MM 0.02MM/M	300MM 0.05MM/M
300MM 0.02MM/M		

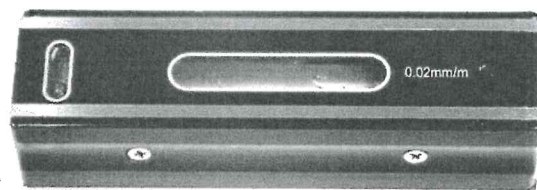


РИСУНОК 1

1. НАЗНАЧЕНИЕ

Брусовые уровни предназначены для измерения отклонения от горизонтального положения плоских и цилиндрических поверхностей. Применяется в различных отраслях промышленности. Пример обозначения уровня брусового с длиной рабочей поверхности 200 мм и ценой деления продольной ампулы 0,05 мм/м: Уровень брусовый 200-0,05

2. ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

2.1. Брусовые уровни изготавливаются из углеродистой стали, литьем с последующей обработкой.
2.5. Технические характеристики брусовых уровней приведены в табл. 1.

Таблица 1

Технические характеристики брусовых уровней

Длина рабочей поверхности, мм	Цена деления шкалы на ампуле уровня, мм/м	Относительная погрешность, мм/м	Масса, кг
100	0,05	±0,05	0,55
150	0,02	±0,01	0,8
	0,05	±0,02	
200	0,02	±0,01	1,07
	0,05	±0,02	
	0,1	±0,05	1,56
250	0,02	±0,01	
	0,05	±0,02	1,92
300	0,02	±0,01	
	0,05	±0,02	

3. УСЛОВИЯ ЭКСПЛУАТАЦИИ

3.1. Температура рабочего пространства в процессе измерения должна быть (20±15)°C.
3.2. Относительная влажность воздуха не более 80% при температуре 20°C.
3.3. Содержание в окружающей среде агрессивных газов и паров не допускается.

4. КОМПЛЕКТНОСТЬ

В комплект входят:
- уровень;
- футляр;
- паспорт.

5. УСТРОЙСТВО И ПРИНЦИП РАБОТЫ

Уровень состоит из массивного стального корпуса, в который вмонтированы ампулы, неполностью заполненные жидкостью. На ампулах нанесены шкалы. При отклонении проверяемой поверхности от горизонтальности, пузырьки воздуха в ампулах перемещаются. По степени перемещения пузырька от центра оценивают негоризонтальность поверхности.

6. ПОДГОТОВКА К РАБОТЕ И ПОРЯДОК РАБОТЫ

6.1. Ознакомиться перед началом работы с паспортом на уровень брусовый.
6.2. Перед применением уровня брусового тщательно протереть измерительные поверхности.
6.3. Проверить состояние рабочей поверхности уровня на отсутствие царапин, забоин, коррозии.
6.4. Перед началом измерений брусовым уровнем предварительно выдержать его в помещении на рабочем месте в течение двух часов.
6.5. Приложить уровень на проверяемую поверхность и снять показания со шкал уровня.

7. ПРАВИЛА ХРАНЕНИЯ

7.1. Хранить брусовый уровень в футляре в сухом отапливаемом помещении при температуре воздуха от +5 до +40°C и относительной влажности не более 80% при температуре +20°C.
7.2. При длительном хранении изделия, во избежание возникновения коррозии помимо смазки брусового уровня маслом, его необходимо завернуть в бумагу с водоотталкивающей пропиткой.
7.3. Воздух в помещении не должен содержать примесей агрессивных паров и газов.

8. МЕТОДЫ И СРЕДСТВА ПОВЕРКИ

8.1. Проверка брусового уровня должна производиться методами и средствами, указанными в методических указаниях МИ 782-85.
8.2. Межповерочный интервал устанавливается потребителем в зависимости от интенсивности эксплуатации брусового уровня.

9. СВЕДЕНИЯ О КОНСЕРВАЦИИ

9.1. Брусовый уровень подвергнут консервации в соответствии с требованиями ГОСТ 9014-76. Наименование и марка консерванта – масло консервационное К-17.
9.2. Срок хранения уровня брусового без переэкспериментации – 2 года, при условии хранения в условиях по ГОСТ 15150-69.

10. ГАРАНТИЙНЫЕ ОБЯЗАТЕЛЬСТВА

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