

Изготовитель:

**Общество с ограниченной ответственностью  
«Краснодарский инструментальный завод»**

350059, Краснодарский край, город Краснодар,  
проезд 3-й Тихорецкий, дом 1/а ЛИТЕР А, ОФИС 13  
+7 (861) 205-26-17

[info@ksiz.ru](mailto:info@ksiz.ru)

[www.ksiz.ru](http://www.ksiz.ru)



***Краснодарский  
Инструментальный  
Завод***

---

ТУ 26.51.33-002-40677669-2022

РОСС.RU.04CCH0.01029

**Катетомер сварщика  
КМС-3-16**

№ \_\_\_\_\_

**Краснодар  
2024г.**

## 1. НАЗНАЧЕНИЕ

Катетомер КМС-3-16 изготовлен и предназначен для визуально-измерительного контроля катетов углового шва в тавровом, нахлесточном и угловом соединениях в соответствии с требованиями РД 03-606-03

## 2. ЭСКИЗ КАТЕТОМЕРА

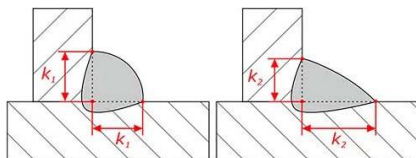


## 3. ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

| Наименование параметра                                              | Значение                                                            |
|---------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------|
| Материал                                                            | Нержавеющая сталь                                                   |
| Габаритные размеры (без учета соединительного кольца), не более, мм | 73 × 28 × 9                                                         |
| Масса, не более, грамм                                              | 100                                                                 |
| Количество пластин, шт                                              | 7                                                                   |
| Значение катетов ( $\pm 0,20$ мм), мм: равные катеты                | 3×3, 4×4, 5×5, 6×6, 7×7, 8×8, 9×9, 10×10, 11×11, 12×12, 10×5, 12×6, |
| неравные катеты                                                     | 14×7, 16×8                                                          |

Контролируемые параметры:

- равные катеты углового шва ( $k_1$ )
- неравные катеты углового шва ( $k_2$ )



## 4. УСЛОВИЯ ЭКСПЛУАТАЦИИ

Катетомер КМС-3-16 выполнен из кислотостойкой нержавеющей стали и устойчив к воздействию разнообразных химических веществ. Материал, из которого изготовлен шаблон, обладает антиферромагнетическими свойствами. Набор предназначен для использования, как в помещении, так и на открытом воздухе.

## 5. СВЕДЕНИЯ О КОНСЕРВАЦИИ

5.1. Катетомер подвергнуто консервации в соответствии с требованиями ГОСТ 9014-76. Наименование и марка консерванта – масло консервационное К-17.

5.2. Срок хранения приспособления без переконсервации – 2 года, при условии хранения в условиях по ГОСТ 15150-69.

## 6. КОМПЛЕКТ ПОСТАВКИ

1. Катетомер КМС-3-16 – 1 шт.
2. Паспорт – 1 шт.

## 7. ГАРАНТИЙНЫЕ ОБЯЗАТЕЛЬСТВА

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

Дата изготовления: Сентябрь 2024г.

Мастер ОТК \_\_\_\_\_ Калибровщик \_\_\_\_\_  
М.П.