

УТВЕРЖДЕНО
приказом Федерального агентства
по техническому регулированию
и метрологии
от «05» сентября 2022 г. № 2203

Регистрационный № 86696-22

Лист № 1
Всего листов 3

ОПИСАНИЕ ТИПА СРЕДСТВА ИЗМЕРЕНИЙ

Меры моделей дефектов KALICHEK

Назначение средства измерений

Меры моделей дефектов KALICHEK (далее – меры) предназначены для воспроизведения геометрических параметров дефектов в виде нарушения сплошности материала.

Описание средства измерений

Принцип действия мер основан на воспроизведении геометрических параметров дефектов типа паз (длина, ширина и глубина) и сквозное отверстие (диаметр).

Конструктивно меры представляют собой трубу или сортовой прокат (круглого сечения), на которой нанесены искусственные дефекты типа паз или сквозное отверстие. Меры могут изготавливаться из трубного проката из ферромагнитного или неферромагнитного материала.

Общий вид мер приведен на рисунке 1.

Пломбирование мер не предусмотрено.

Маркировка и заводской номер в цифровом формате нанесены на каждой мере.



Рисунок 1 - Общий вид мер моделей дефектов KALICHEK

Метрологические и технические характеристики

Таблица 1 - Метрологические характеристики

Наименование характеристики	Значение
Воспроизводимое значение диаметра дефекта типа сквозное отверстие, мм	1,00
Пределы допускаемой абсолютной погрешности воспроизведения значения диаметра дефекта типа сквозное отверстие, мм	±0,05

Наименование характеристики	Значение
Воспроизводимые значения геометрических параметров дефектов типа паз, мм	
– длина	10,00
– глубина	0,300
– ширина	0,50
Пределы допускаемой абсолютной погрешности воспроизведения геометрических параметров дефектов типа паз, мм	
– длина	±0,10
– глубина	±0,045
– ширина	±0,10

Таблица 2 - Основные технические характеристики

Наименование характеристики	Значение
Габаритные размеры мер, мм	
– длина	от 500 до 4000
– диаметр	от 60 до 100
– толщина стенки (для труб)	от 0,5 до 40
Условия эксплуатации:	
– температура окружающего воздуха, °С	от +10 до +30
– относительная влажность воздуха (при t=25 °С)	не более 80

Знак утверждения типа

наносится на титульный лист Паспорта типографским способом.

Комплектность средства измерения

Таблица 3 - Комплектность средства измерений

Наименование	Обозначение	Количество
Мера моделей дефектов	KALICHEK	1 шт.
Паспорт	26.51.6-025-66744541-2022ПС	1 экз.
Методика поверки	МП 203-27-2022	1 экз.

Сведения о методиках (методах) измерений

приведены в разделе 7 «Заметки по эксплуатации и хранению» Паспорта 26.51.6-025-66744541-2022ПС.

Нормативные и технические документы, устанавливающие требования к средству измерений

26.51.6-025-66744541-2022ТУ. Мера моделей дефектов KALICHEK. Технические условия.

Правообладатель

Закрытое акционерное общество «Ультракraft» (ЗАО «Ультракraft»)
ИНН 352801001
Адрес: 162608, Россия, Вологодская обл., г. Череповец,
ул. 50-летия Октября, д. 1/33
Телефон/факс: +7 (8202) 53 93 23/+7 (8202) 53 93 40
Web-сайт: www.ultrakraft.ru
E-mail: secretary@ultrakraft.ru

Изготовитель

Закрытое акционерное общество «Ультракraft» (ЗАО «Ультракraft»)
ИНН 352801001

Адрес: 162608, Россия, Вологодская обл., г. Череповец, ул. 50-летия Октября, д.

1/33

Телефон/факс: +7 (8202) 53 93 23/+7 (8202) 53 93 40

Web-сайт: www.ultrakraft.ru

E-mail: secretary@ultrakraft.ru

Испытательный центр

Федеральное государственное бюджетное учреждение «Всероссийский научно-исследовательский институт метрологической службы» (ФГБУ «ВНИИМС»)

ИНН 9729315781

Адрес: 119361, г. Москва, ул. Озерная, д. 46

Телефон: +7 (495) 437-55-77, факс: +7 (495) 437-56-66

Web-сайт: www.vniims.ru

E-mail: office@vniims.ru

Уникальный номер записи в реестре аккредитованных лиц № 30004-13.

