

# Эталон чувствительности канавочный «Спрут» модификация 13 ПАСПОРТ

## 1 НАЗНАЧЕНИЕ

Эталон чувствительности канавочный «Спрут» модификация 13 предназначен для оценки чувствительности радиографического контроля согласно ГОСТ 7512-82 (ред. 1994 г.).

## 2 ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

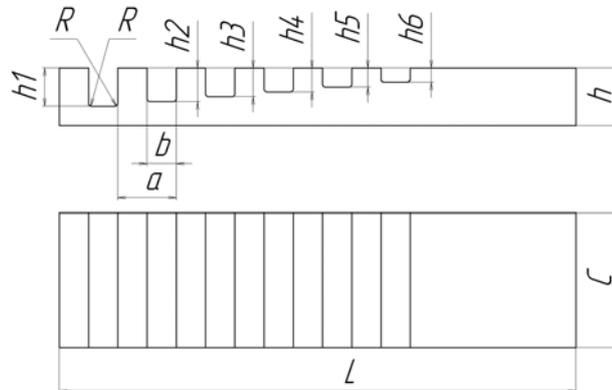


Рисунок 1 - Внешний вид эталона

Маркировка канавочного эталона чувствительности «Спрут» произведена отверстиями в соответствии с п.2.14 ГОСТ 7512-82 (ред. 1994 г.).

Таблица 1 - Технические характеристики

Параметр		Значение
Глубина канавок, мм	h1	4 <sup>-0,3</sup>
	h2	3,5 <sup>-0,3</sup>
	h3	3 <sup>-0,25</sup>
	h4	2,5 <sup>-0,25</sup>
	h5	2 <sup>-0,25</sup>
	h6	1,5 <sup>-0,25</sup>
Радиус скругления R, мм, не более		0,3
Шаг канавок a, мм		6 <sup>±0,40</sup>
Ширина канавок b, мм		3 <sup>+0,3</sup>
Ширина эталона c, мм		14 <sup>-0,43</sup>
Толщина эталона h, мм		6 <sup>-0,12</sup>
Длина эталона L*, мм		53 <sup>-0,74</sup>
Материал		Ст3
Наличие коррозионностойкого покрытия		Да
Температура окружающего воздуха при хранении, °С		+5 ÷ +40
Температура окружающего воздуха при эксплуатации, °С		-40 ÷ +45
Относительная влажность воздуха при температуре 25 °С, %, не более		80

\*Длина L соответствует способу маркировки отверстиями согласно п.2.14 ГОСТ 7512-82 (ред. 1994 г.).

## 3 КОМПЛЕКТ ПОСТАВКИ

Таблица 2

Наименование	Количество
Эталон чувствительности канавочный «Спрут»	1 шт.
Паспорт	1 шт.
Чехол*	1 шт.

\*Допускается упаковка до 10 шт. эталонов «Спрут» в один чехол.

#### 4 УКАЗАНИЯ ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ

- 4.1 Оценку чувствительности радиографического контроля с помощью канавочного эталона чувствительности следует производить согласно ГОСТ 7512-82 (ред. 1994 г.).
- 4.2 Эталон следует предохранять от механических повреждений (падений, ударов и т. п.).
- 4.3 Не допускается эксплуатация эталона, имеющего механические повреждения или коррозию.
- 4.4 Эталон чувствительности канавочный должен храниться в помещении защищенном от атмосферных осадков, воздух в помещении не должен содержать паров агрессивных газов и веществ.

#### 5 МЕТОДЫ И СРЕДСТВА ПОВЕРКИ/КАЛИБРОВКИ

- 5.1 Поверка/калибровка эталона чувствительности канавочного «Спрут» производится по методике поверки РТ-МП-3540-445-2016, утвержденной ФБУ «Ростест-Москва».
- 5.2 Интервал между поверками/калибровками устанавливается потребителем в зависимости от условий и интенсивности эксплуатации, но не реже 1 раза в 5 лет.

#### 6 СВИДЕТЕЛЬСТВО О ПРИЕМКЕ

Эталон чувствительности канавочный «Спрут», модификация 13, зав. № \_\_\_\_\_ соответствует требованиям ГОСТ 7512-82 (ред. 1994 г.), требованиям ТУ 4276-006-96651179-2015 и признан годным для эксплуатации.

Дата выпуска \_\_\_\_\_

М.П.

Подпись \_\_\_\_\_

#### 7 ГАРАНТИЙНЫЕ ОБЯЗАТЕЛЬСТВА

Предприятие-изготовитель гарантирует соответствие эталона чувствительности канавочного «Спрут» требованиям ГОСТ 7512-82 (ред. 1994 г.) и ТУ 4276-006-96651179-2015 при соблюдении потребителем условий эксплуатации и хранения.

Гарантийный срок эксплуатации 12 месяцев с даты отгрузки Покупателю.

Дата продажи \_\_\_\_\_

Подпись \_\_\_\_\_

#### 8 СВЕДЕНИЯ О РЕКЛАМАЦИЯХ

Отзывы, предложения и рекламации принимаются по адресу:

603093, г. Нижний Новгород, ул. Родионова, 134, ООО «Арион».

Телефон / факс: (831) 434-93-39, (831) 278-91-53

e-mail: xrs@xrs.ru

сайт: арион.рф