

**ГОСТ Р 50498—93  
(ИСО 570—82)**

**ГОСУДАРСТВЕННЫЙ СТАНДАРТ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ**

---

**МАШИНЫ ТЕКСТИЛЬНЫЕ  
И ОБОРУДОВАНИЕ ВСПОМОГАТЕЛЬНОЕ  
ПРУТКИ ДЛЯ ГАЛЕВ С ЗАКРЫТЫМИ  
О-ОБРАЗНЫМИ УШКАМИ  
РАЗМЕРЫ**

**Издание официальное**

**БЗ 12—02/1347**

**ГОССТАНДАРТ РОССИИ  
Москва**

**ГОСУДАРСТВЕННЫЙ СТАНДАРТ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ**

Машины текстильные и оборудование вспомогательное

**ПРУТКИ ДЛЯ ГАЛЕВ С ЗАКРЫТЫМИ  
О-ОБРАЗНЫМИ УШКАМИ****ГОСТ Р****50498—93****Размеры**Textile machinery and accessories. Heald carrying  
rods for healds with closed "O"-shaped end loops.  
Dimensions**(ИСО 570—82)**

ОКП 96 7150

Дата введения 01.01.94**1. НАЗНАЧЕНИЕ И ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ**

Настоящий стандарт устанавливает основные размеры и соответствие прутков для галев с закрытыми О-образными ушками. Дополнительные требования к пруткам, отражающие потребности народного хозяйства, даны в приложении.

Требования настоящего стандарта являются обязательными.

**2. ССЫЛКИ**

ГОСТ Р 50497 Машины текстильные и оборудование вспомогательное. Плоские стальные галева общего назначения. Размеры.

ГОСТ Р 50495 Машины текстильные и оборудование вспомогательное. Галева двоянные металлические для ткацких станков с ремизными рамками. Размеры.

**3. РАЗМЕРЫ**

Размеры должны соответствовать указанным на черт. 1—4 и в табл. 1—2.

Издание официальное

© Издательство стандартов, 1993

Настоящий стандарт не может быть полностью или частично воспроизведен, тиражирован и распространен без разрешения Госстандарта России

С. 2 ГОСТ Р 50498—93

3.1. Ушки галев

Плоские стальные галева



$h$  — высота ушка;  $b$  — ширина ушка

Черт. 1

Сдвоенные металлические галева



$h$  — высота ушка;  $b$  — ширина ушка

Черт. 2

3.2. Прутки для галев

Тип А



$l$  — длина;  $l_1$  — расстояние от конца прутка до центра отверстия;  $h_2$  — высота;  $s$  — толщина;  $d$  — диаметр отверстия

Черт. 3

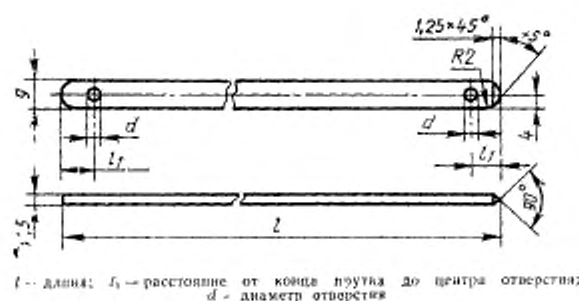
Таблица 1

Ушки галев	Прутки $h \times s$		
	9×1,5	9×2,5	12×2,5
Плоские стальные галева $h \times b$	16×1,6	16×2,8	16×2,8 20×3
Сдвоенные металлические галева $h \times b$	16×3 16×4	16×4 18×5 22×6,5	18×5 22×6,5

Пример обозначения прутка типа А, пригодного для галева с закрытыми О-образными ушками длиной 1000 мм, высотой 9 мм, толщиной 1,5 мм, расстоянием от конца прутка до центра отверстия 16 мм, диаметром отверстия 4,2 мм:

Пруток для галева АО 1000×9×1,5--16--4,2 ГОСТ Р 50498—93

Тип В



$l$  — длина;  $l_f$  — расстояние от конца прутка до центра отверстия;  
 $d$  — диаметр отверстия

Черт. 4

Таблица 2

мм	
Ушки плоских стальных галев $h \times b$	16×1,6
Ушки двохвонных металлических галев $h \times b$	16×3 16×4

Пример обозначения прутка типа В, клиновидного с одного конца, пригодного для галева с закрытыми О-образными ушками длиной 1000 мм, расстоянием от конца прутка до центра отверстия 16 мм, диаметром отверстия 4,2 мм:

Пруток для галева ВО 1000—16—4,2 ГОСТ Р 50498—93

ПРИЛОЖЕНИЕ  
Обязательное

ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ТРЕБОВАНИЯ К ПРУТКАМ,  
ОТРАЖАЮЩИЕ ПОТРЕБНОСТИ НАРОДНОГО ХОЗЯЙСТВА

Размеры поперечного сечения прутков и соответствующие размеры галев  
в табл. 3.

Таблица 3

мм	
Ушки галев	Прутки 10×1,5
Плоские стальные галева	16×1,7
Сдвоенные металлические галева	16×5 16×8 20×6 22×5

**ИНФОРМАЦИОННЫЕ ДАННЫЕ**

- 1. ПОДГОТОВЛЕН И ВНЕСЕН** Техническим комитетом ТК 314 «Текстильные машины и оснастка»

**РАЗРАБОТЧИКИ:**

**В. Г. Лабок**, канд. техн. наук (руководитель темы), **Л. И. Мокина**

- 2. УТВЕРЖДЕН И ВВЕДЕН В ДЕЙСТВИЕ** Постановлением Госстандарта России от 16.02.93 № 44

Настоящий стандарт подготовлен методом прямого применения международного стандарта ИСО 570—82 «Машины текстильные и оборудование вспомогательное. Прутки для галев с закрытыми О-образными ушками» с дополнительными требованиями, отражающими потребности народного хозяйства

- 3. ВВЕДЕН ВПЕРВЫЕ**

Редактор *Л. Д. Курочкина*  
Технический редактор *Г. А. Теребинкина*  
Корректор *Н. Л. Шнайдер*

Одано в наб. 03.03.93 Подп. в печ. 21.04.93 Усл. п. л. 0,5. Усл. кр.-отт. 0,5.  
Уч.-изд. л. 0,21. Тираж 263 экз. С 126.

---

Орден «Знак Почета» Издательство стандартов, 107076, Москва, Колодезный пер., 14  
Гип. «Московский печатник», Москва, Ляляк пер., 6. Зак. 148