

ГОСТ Р 50497—93
(ИСО 363—76)

ГОСУДАРСТВЕННЫЙ СТАНДАРТ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

МАШИНЫ ТЕКСТИЛЬНЫЕ
И ОБОРУДОВАНИЕ ВСПОМОГАТЕЛЬНОЕ

ПЛОСКИЕ СТАЛЬНЫЕ ГАЛЕВА ОБЩЕГО
НАЗНАЧЕНИЯ

РАЗМЕРЫ

Издание официальное

Б3 1—93/37

ГОССТАНДАРТ РОССИИ
Москва

УДК 677.054.888.25:006.354

Группа Г62

ГОСУДАРСТВЕННЫЙ СТАНДАРТ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

Машины текстильные и оборудование
вспомогательное

**ПЛОСКИЕ СТАЛЬНЫЕ ГАЛЕВА ОБЩЕГО
НАЗНАЧЕНИЯ**

ГОСТ Р

50497—93

Размеры

(ИСО 363—76)

Textile machinery and accessories.
Flat steel healds for general use.
Dimensions

ОКП 96 7153

Дата введения 01.01.94

1. НАЗНАЧЕНИЕ И ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ

Настоящий стандарт устанавливает размеры плоских стальных галев общего назначения для ткацких машин.

Требования настоящего стандарта являются обязательными.

Дополнительные требования к галевам, отражающие потребности народного хозяйства, даны в приложении.

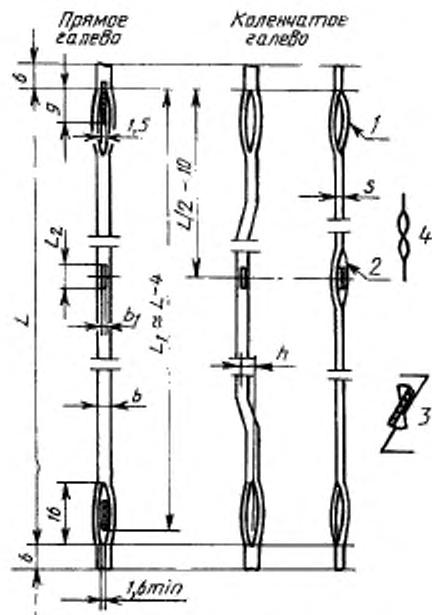
Издание официальное

© Издательство стандартов, 1993

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

2. РАЗМЕРЫ

Размеры должны соответствовать указанным на чертеже и в табл.



1—оффсет ушка галево; 2—глазок интегратора; 3—направление глазка в соответствии с осью поперечного сечения; 4—верхнее ушко галево можно заказывать рифленым

ГОСТ Р 50497-93 С. 8:

Таблица 1.

мм

| Поперечное сечение галена* $b \times z$ | Размеры глазка изготводителя | | Расстояние внутри ушек галена L |
|---|---------------------------------|-------|---|
| | L_2 | b_1 | |
| $1,8 \times 0,25$ | 5 | 1 | 280; 300; 330 |
| $2,0 \times 0,3$ | 5,5 | 1,2 | 280; 300; 330 |
| $2,3 \times 0,35$ | 6 | 1,5 | 280; 300; 330; 380; 420 |
| $2,6 \times 0,4$ | 6,5 | 1,8 | 280; 300; 330; 380 |

* Для определенных методов изготовления можно допускать отклонение от этих размеров.

С. 4 ГОСТ Р 50497-93

ПРИЛОЖЕНИЕ

Обязательное

ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ТРЕБОВАНИЯ К ГАЛЕВАМ ОБЩЕГО
НАЗНАЧЕНИЯ, ОТРАЖАЮЩИЕ ПОТРЕБНОСТИ НАРОДНОГО
ХОЗЯЙСТВА

Размеры должны соответствовать указанным в табл. 2.

Таблица 2

мм

| L пред. откл. $\pm f_0/2$ ГОСТ 25670 | $b^* \times s^*$ | Расстояние от нижней кромки галевого до центра глазка | $L_2 \times b_1$ | h^{**} |
|---|------------------|--|------------------|----------|
| 285 | 1,8×0,25 | 132,5 | 5,0×1,0 | 2,0 |
| 305 | 1,8×0,25 | 142,6 | 5,0×1,0 | 2,0 |
| 335 | 1,8×0,25 | 157,6 | 5,0×1,0 | 2,0 |
| 260 | 2,0×0,30 | 130,0 | 5,5×1,2 | 2,3 |
| 280 | 2,0×0,30 | 140,0 | 5,5×1,2 | 2,3 |
| 285 | 2,0×0,30 | 132,5 | 5,5×1,2 | 2,3 |
| 305 | 2,0×0,30 | 142,5 | 5,5×1,2 | 2,3 |
| 335 | 2,0×0,30 | 157,5 | 5,5×1,2 | 2,3 |
| 260 | 2,3×0,35 | 130,0 | 6,0×1,5 | 2,6 |
| 280 | 2,3×0,35 | 140,0 | 6,0×1,5 | 2,6 |
| 285 | 2,3×0,35 | 132,5 | 6,0×1,5 | 2,6 |
| 305 | 2,3×0,35 | 142,5 | 6,0×1,5 | 2,6 |
| 335 | 2,3×0,35 | 157,5 | 6,0×1,5 | 2,6 |
| 260 | 2,6×0,40 | 130,0 | 6,5×1,8 | 3,0 |
| 280 | 2,6×0,40 | 140,0 | 6,5×1,8 | 3,0 |
| 285 | 2,6×0,40 | 132,5 | 6,5×1,8 | 3,0 |
| 305 | 2,6×0,40 | 142,5 | 6,5×1,8 | 3,0 |
| 335 | 2,6×0,40 | 157,5 | 6,5×1,8 | 3,0 |
| 380 | 2,6×0,40 | 180,0 | 6,5×1,8 | — |

* Размеры для справок.

** Размеры для коленчатых (изогнутых) галев.

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 16.02.92 № 43

Настоящий стандарт подготовлен методом прямого применения международного стандарта ИСО 363-77 «Текстильные машины и вспомогательное оборудование. Плоские стальные галевы общего назначения. Размеры» с дополнительными требованиями, отражающими потребности народного хозяйства

- 3. ВВЕДЕН В ПЕРВЫЕ**

- 4. ССЫЛОЧНЫЕ НОРМАТИВНО-ТЕХНИЧЕСКИЕ ДОКУМЕНТЫ**

| Обозначение НТД, на который даны ссылки | Номер пункта |
|---|--------------|
| ГОСТ 25670-83 | Табл. 2 |

Редактор *Л. И. Нахимова*
Технический редактор *О. Н. Никитина*
Корректор *А. С. Черноусова*

Сдано в наб. 02.03.93. Попл. в печ. 11.05.93. Усл. п. л. 0,5. Усл. кр.-отт. 0,5.
Уч.-изд. л. 0,17. Тираж 266 экз. С 178.

Ордена «Знак Почета» Издательство стандартов, 107076, Москва, Коломенский пер., 14.
Тип. «Московский печатник» Москва, Лялин пер., 6. Зак. 190