ГОСТ Р 50488—93
(ИСО 344—81)

ГОСУДАРСТВЕННЫЙ СТАНДАРТ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

МАШИНЫ ТЕКСТИЛЬНЫЕ И ОБОРУДОВАНИЕ ВСПОМОГАТЕЛЬНОЕ. ПРЯДИЛЬНОЕ ОБОРУДОВАНИЕ. РОВНИЧНЫЕ КАТУШКИ

РАЗМЕРЫ

Издание официальное

БЗ 12—92/1279

gost.e-ecolog.ru

ГОССТАНДАРТ РОССИИ
Москва

УДК 667.052.962:006.354 Группа Г62

ГОСУДАРСТВЕННЫЙ СТАНДАРТ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

МАШИНЫ ТЕКСТИЛЬНЫЕ И ОБОРУДОВАНИЕ ВСПОМОГАТЕЛЬНОЕ. ПРЯДИЛЬНОЕ ОБОРУДОВАНИЕ. РОВНИЧНЫЕ КАТУШКИ

Размеры

Textile machinery and accessories. Spinning machines. Flyer bobbins. Dimensions

ГОСТ Р 50488—93

(ИСО 344—81)

ОКП 96 7144

Дата введения 01.01.94

1. НАЗНАЧЕНИЕ И ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ

Настоящий стандарт устанавливает основные размеры и соответствующие допуски на катушки из пластических материалов.

Требования настоящего стандарта являются обязательными.

Дополнительные требования к катушкам для ровничных машин, отражающие потребности народного хозяйства даны в приложении.

2. ССЫЛКА

ГОСТ 25346—82 «ЕСДП. Общие положения, ряды допусков и основных отклонений».

Издание официальное

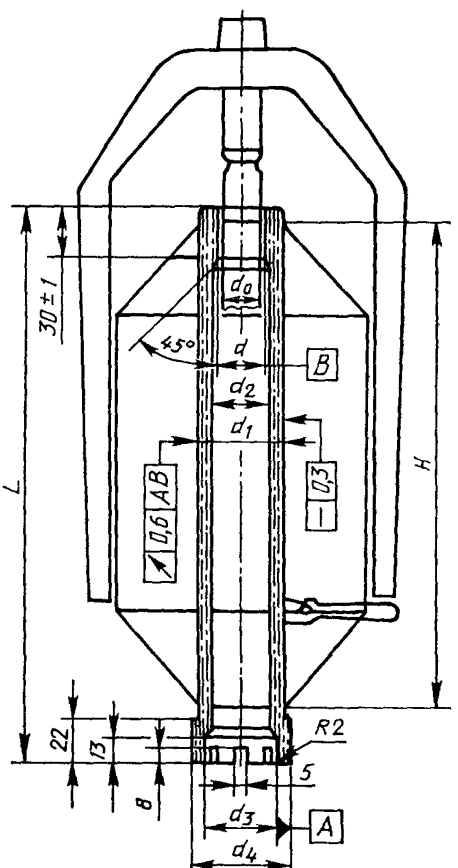
© Издательство стандартов, 1993

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

3. РАЗМЕРЫ И ДОПУСКИ

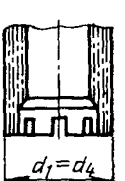
Размеры и допуски катушек должны соответствовать указанным на чертеже и в табл. 1, 2.

Катушка с выступом



а

Катушка без выступа



б

Таблица 1

Катушка с выступом

мм

H	L ±1,5	d_0 h8	d ±0,1	d_1 ±0,5	d_2, не менее	d_3 ±0,2	d_4 ±0,5
300	340	22	22,2	44	34	36,5	51
		25	25,2	48	38	40,3	56,5
350	395	25	25,2	48	38	40,3	56,5
400	450	25	25,2	48	38	40,3	56,5
		27	27,2	51	40	42,3	60
450	500	30	30,2	53	42	44,3	60

Таблица 2

Катушка без выступа

мм

H	L ±1,5	d_0 h8	d ±0,1	d_1 ±0,5	d_2 не менее	d_3 ±0,2	d_4 ±0,5
350	395	25	25,2	60	38	40,3	60
400	450	25	25,2	60	38	40,3	60
		27	27,2		40	42,3	
450	500	30	30,2	60	42	44,3	60

Примечание. Неуказанные размеры устанавливает изготовитель, а более жесткие допуски — по согласованию между потребителем и изготовителем.

ПРИЛОЖЕНИЕ
Обязательное

ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ТРЕБОВАНИЯ К КАТУШКАМ С ВЫСТУПОМ ДЛЯ РОВНИЧНЫХ МАШИН, ОТРАЖАЮЩИЕ ПОТРЕБНОСТИ НАРОДНОГО ХОЗЯЙСТВА

Основные размеры катушек должны соответствовать указанным в табл. 3.

Таблица 3

мм

L	d		$d_1 \pm 0{,}8$	$d_2 = d_3$		d_4
	Ном	Пред откл		Ном	Пред откл.	
210	16,8	+0,43	35	28,8	+0,52	42
235*						
267						45
292	19,7	+0,52	41	32,7	+0,62	48
343						
292	20,0	+0,52	40	32,7	+0,62	46
303	20,0	+0,52	41	31,0	+0,62	48
395	25,0	+0,52	48	40,0	+0,62	55
293	25,2	+0,52	47	39,0	+0,62	58
343						

* По требованию потребителя катушки с длиной $L = 235$ мм должны изготовляться с $L = 248$ мм.

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 08.02.92 № 34
   Настоящий стандарт подготовлен методом прямого применения международного стандарта ИСО 344—81 «Машины текстильные и оборудование вспомогательное. Прядильные машины. Ровничные катушки» с дополнительными требованиями, отражающими потребности народного хозяйства

3. **ВВЕДЕН ВПЕРВЫЕ**

Редактор *А. Л. Владимиров*
Технический редактор *Г. А. Теребинкина*
Корректор *Е. И. Морозова*

Сдано в наб. 22 02 93. Подп в печ. 06 04.93. Усл п л 0,5 Усл кр отт 0,5.
Уч -изд. л. 0,20 **Тираж** 281 экз С 80.

gost.e-ecolog.ru

Почета» Издательство **стандартов,** 107076, Москва. Колодезный пер , 14.
Тип. «Московский печатник» **Москва,** Лялин пер , 6 Зак. 112