

**ГОСТ Р 50440—92  
(ИСО 22—75)**

**ГОСУДАРСТВЕННЫЙ СТАНДАРТ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ**

---

**РЕМНИ ПЛОСКИЕ ПРИВОДНЫЕ  
И СООТВЕТСТВУЮЩИЕ ШКИВЫ  
ШИРИНЫ**

**Издание официальное**

**Б3 12—92/1256**

**ГОССТАНДАРТ РОССИИ  
Москва**

УДК 621.852:006.354

Группа Л63

ГОСУДАРСТВЕННЫЙ СТАНДАРТ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

РЕМНИ ПЛОСКИЕ ПРИВОДНЫЕ  
И СООТВЕТСТВУЮЩИЕ ШКИВЫ

Ширины

Flat transmission belts and corresponding  
pulleys. Widths

ГОСТ Р

50440—92

(ИСО 22—75)

ОКСТУ 2562

Дата введения 01.01.94

1. НАЗНАЧЕНИЕ И ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ

Настоящий стандарт устанавливает ширины плоских приводных ремней и соответствующих шкивов, а также предельные отклонения по их ширине, без учета применяемых материалов для изготовления как ремней, так и шкивов.

2. ШИРИНЫ

Ширины ремней и шкивов приведены в таблице.

мм			
Ширина ремня		Ширина шкива	
Номин.	Пред. откл.	Номин.	Пред. откл.
16		20	
20		26	
25		32	
32	±2,0	40	
40		56	±1,0
50		63	
63		71	
71		80	
80		90	
90	±3,0	100	±1,5
100		112	

Издание официальное

© Издательство стандартов, 1993

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

## ГОСТ Р 50440—92 С. 2

*Продолжение*

Ширина ремня		Ширина шкива	
Номин.	Пред. откл	Номин.	Пред. откл
112 125	± 3,0	125 140	± 1,5
140 160 180 200 224 250	± 4,0	160 180 200 224 250 280	± 2,0
280 315 365 400 450 500	± 5,0	315 355 400 450 500 560 630	± 3,0

**Примечание.** Если по техническим причинам предпочтительней использовать более широкие шкивы для специальных ремней, как часто возникает при применении узких ремней, такие шкивы могут быть выбраны из ряда шкивов, указанных в таблице.

**С. 3 ГОСТ Р 50440—92**

**ИНФОРМАЦИОННЫЕ ДАННЫЕ**

- 1. ПОДГОТОВЛЕН И ВНЕСЕН Техническим комитетом ТК 80 «Резиновые технические изделия»**
- 2. УТВЕРЖДЕН И ВВЕДЕН В ДЕЙСТВИЕ Постановлением Госстандarta России от 18.12.92 № 1549**  
**Настоящий стандарт подготовлен методом прямого применения международного стандарта ИСО 22—75 «Ремни плоские приводные и соответствующие шкивы. Ширины»**
- 3. ВВЕДЕN ВПЕРВЫЕ**
- 4. Срок проверки — 2000 г.**

Редактор *P. C. Федорова*  
Технический редактор *O. N. Никитина*  
Корректор *T. A. Васильева*

Сдано в наб. 03.02.93. Подп. в печ. 24.03.93. Усл. п. л. 0,25. Усл. кр.-отт. 0,25.  
Уч.-изд. л. 0,17 Тир. 1079 экз. С 44.

Ордена «Знак Почета» Издательство стандартов, 107076, Москва, Колодезный пер., 14.  
Тип. «Московский печатник». Москва. Лялин пер., 6. Зак. № 6