

**ГОСТ Р 50440—92  
(ИСО 22—75)**

**ГОСУДАРСТВЕННЫЙ СТАНДАРТ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ**

---

**РЕМНИ ПЛОСКИЕ ПРИВОДНЫЕ  
И СООТВЕТСТВУЮЩИЕ ШКИВЫ  
ШИРИНЫ**

**Издание официальное**

**БЗ 12—92/1256**

**ГОССТАНДАРТ РОССИИ  
Москва**

**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		25	
25		32	
32	±2,0	40	
40		50	±1,0
50		63	
63		71	
<hr/>		<hr/>	
71		80	
80		90	
90	±3,0	100	
100		112	±1,5

Издание официальное

© Издательство стандартов, 1993

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

*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
280 315 355 400 450 500	±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.

## ИНФОРМАЦИОННЫЕ ДАННЫЕ

1. ПОДГОТОВЛЕН И ВНЕСЕН Техническим комитетом ТК 80 «Резиновые технические изделия»
  2. УТВЕРЖДЕН И ВВЕДЕН В ДЕЙСТВИЕ Постановлением Госстандарта 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. ВВЕДЕН В ПЕРВЫЕ
  4. Срок проверки — 2000 г.

Редактор *P. C. Федорова*  
Технический редактор *O. H. 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.  
5040-92 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. 68