

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. WidthsГОСТ 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	
Номинал.	Пред. откл.	Номинал.	Пред. откл.
16	$\pm 2,0$	20	$\pm 1,0$
20		26	
25		32	
32		40	
40		58	
50		63	
63	$\pm 3,0$	71	$\pm 1,5$
71		80	
80		90	
90		100	
100		112	

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	
Номинал	Пред. откл.	Номинал	Пред. откл.
112 125	$\pm 3,0$	125 140	$\pm 1,5$
140 160 180 200 224 250	$\pm 4,0$	160 180 200 224 250 280	$\pm 2,0$
280 315 355 400 450 500	$\pm 5,0$	315 355 400 450 500 560 630	$\pm 3,0$

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 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 ВПЕРВЫЕ
4. Срок проверки — 2000 г.

Редактор *Р. С. Федорова*  
Технический редактор *О. Н. Никитина*  
Корректор *Т. А. Васильева*

Сдано в наб. 03.02.93. Подл. 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.  
Тин. «Московский печатник», Москва, Лялик пер., 6. Зах. 98