

**ПРОФИЛЬ ДЛЯ ОБОДЬЕВ КОЛЕС
СЕЛЬСКОХОЗЯЙСТВЕННЫХ МАШИН**

Сортамент

Agricultural machinery.
Section for wheel rims.
Dimensions

ГОСТ

12492.5—90

ОКП 09 4117

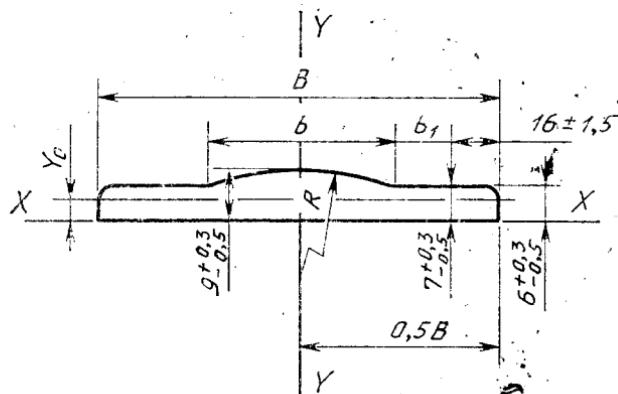
Срок действия с 01.01.91

до 01.01.2001

Настоящий стандарт распространяется на горячекатанный профиль для ободьев колес.

1. Форма, размеры, предельные отклонения по ним, площадь поперечного сечения, масса 1 м профиля, справочные значения относительно осей должны соответствовать указанным на чертеже и в таблице.

2. Кривизна профиля в вертикальной и горизонтальной плоскостях не должна превышать 0,5 % длины. По требованию потребителя профили изготавливают с кривизной не более 0,2 % длины.



24/5 - 925
32



Марка стали	B , мм							Площадь сечения, см^2	Масса 1 м профиля, кг	Момент инерции, см^4	
		Помн., Прел. откл.	b , мм	b_1 , мм	Y_n , мм	R , мм	I_x			I_x	I_y
Ст3сп3	120	+1.1 -2.4	54	17	3.79	183	8.92	7.0	0.33	95.83	
Ст3сп3 и Ст5сп2 по ГОСТ 535	180	+1.5 -3.6	74	37	3.78	343	13.4	10.51	0.36		
20, 20 ^п по ГОСТ 1050											328.55

ИНФОРМАЦИОННЫЕ ДАННЫЕ

- 1. РАЗРАБОТАН И ВНЕСЕН Министерством metallurgии СССР**
- РАЗРАБОТЧИКИ**
- С. И. Рудюк, канд. техн. наук; В. Ф. Коваленко, канд. техн. наук; Е. Л. Орлов, канд. техн. наук; В. В. Биллер, канд. техн. наук; И. М. Козлова; В. И. Григорьев; И. Г. Курандо, канд. техн. наук; В. А. Ена, канд. техн. наук; Ж. М. Роева, канд. эконом. наук; В. Ю. Юхнов**
- 2. УТВЕРЖДЕН И ВВЕДЕН В ДЕЙСТВИЕ Постановлением Государственного комитета СССР по управлению качеством продукции и стандартам от 30.03.90 № 752**
- 3. Срок проверки — 1996 г., периодичность — 5 лет**
- 4. ВЗАМЕН ГОСТ 12492.8—72**
- 5. ССЫЛОЧНЫЕ НОРМАТИВНО-ТЕХНИЧЕСКИЕ ДОКУМЕНТЫ**

Обозначение НТД, на который дана ссылка	Номер пункта
ГОСТ 535—88	1
ГОСТ 1050—88	1