## ПРОФИЛЬ ОДНОЖЕЛОБЧАТЫЙ ДЛЯ СЕЛЬСКОХОЗЯЙСТВЕННЫХ МАШИН

## Сортамент

**ΓΟCT** 12492.4—90

Agricultural machinery. One-notched section.

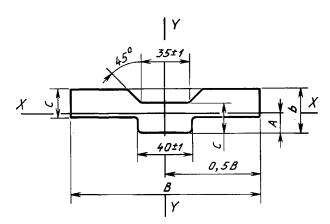
Dimensions

ОКП 09 4116

Дата введения <u>01.01.91</u>

Настоящий стандарт распространяется на горячекатаный одножелобчатый профиль.

- 1. По точности прокатки профиль изготовляют: повышенной точности  $\mathbf{B}$ ; обычной точности  $\mathbf{B}$ .
- 2. 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.



	В, мм			<i>b</i> , мм			С, мм		
Марка стали	Номи- нальная	Предельные отклонения для точности изготовления		Номи- нальная	Предельные отклонения для точности изготовления		Номи- нальная	Предельные отклонения для точности изготовления	
		В	Б		В	Б		В	Б
Ст3сп3 Ст3пс3	120	+2,0 -2,5	_	15	+0,5 -0,7	_	10	+0,5 -0,7	_
Ст5сп2 по ГОСТ 535	140	+2,0 -2,5	+0 -2,5	15	+0,5 -0,7	+0 -0,7	10	+0,5 -0,7	+0 -0,7
09Γ2C πο ΓΟCT 19281	140	+2,0 -2,5	_	13	+0,5 -0,7	_	8	+0,5 0,7	_

## С. 2 ГОСТ 12492.4—90

Продолжение

M	4	Площадь	Macca	Момент инерции,см <sup>4</sup>		
Марка стали	A	сечения, см <sup>2</sup>	1 м проката, кг	$I_x$	$I_{y}$	
Ст3сп3 Ст3пс3	8,21	12,25	9,61	1,71	145,14	
Ст5сп2 по ГОСТ 535	8,46	14,25	11,19	1,93	229,80	
09Γ2C πο ΓΟCT 19281	7,46	11,45	9,0	1,20	184,07	

3. Кривизна профиля в вертикальной и горизонтальной плоскостях не должна превышать 0.5% длины. По требованию потребителя профили изготовляют с кривизной не более 0.2% длины.

## ИНФОРМАЦИОННЫЕ ДАННЫЕ

- 1. РАЗРАБОТАН И ВНЕСЕН Министерством металлургии СССР
- 2. УТВЕРЖДЕН И ВВЕДЕН В ДЕЙСТВИЕ Постановлением Государственного комитета СССР по управлению качеством продукции и стандартам от 30.03.90 № 752
- 3. B3AMEH FOCT 12492.7—72
- 4. ССЫЛОЧНЫЕ НОРМАТИВНО-ТЕХНИЧЕСКИЕ ДОКУМЕНТЫ

Обозначение НТД, на который дана ссылка	Номер пункта			
ГОСТ 535—88 ГОСТ 19281—89	2 2			

- 5. Ограничение срока действия снято по протоколу № 7—95 Межгосударственного Совета по стандартизации, метрологии и сертификации (ИУС 11—95)
- 6. ПЕРЕИЗДАНИЕ