МЕЖГОСУДАРСТВЕННЫЙ СТАНДАРТ

ПРОФИЛЬ НИЗКОКОРЫТНЫЙ ДЛЯ СЕЛЬСКОХОЗЯЙСТВЕННЫХ МАШИН

Сортамент

ГОСТ 12492.2—90

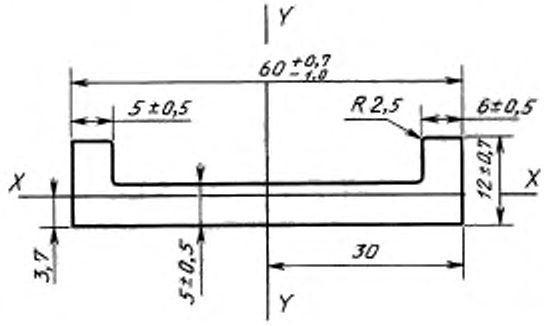
Agricultural machinery. Low-channel section. Dimensions

ОКП 09 4114

Дата введения 01.01.91

Настоящий стандарт распространяется на горячекатаный низкокорытный профиль.

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



Марка стали	Площадь сечения, см²	Масса 1 м профиля, кг	Момент инерции, см⁴	
			I_x	I_y
Ст3сп3 Ст3пс3 и Ст5сп2 по ГОСТ 535	3,79	2,98	0,30	14,86

2. Уклоны внешних граней каждой полки не должны быть более 5 °.

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.

gost.e-ecolog.ru

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. ВЗАМЕН ГОСТ 12492.5—72

4. ССЫЛОЧНЫЕ НОРМАТИВНО-ТЕХНИЧЕСКИЕ ДОКУМЕНТЫ

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

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

6. ПЕРЕИЗДАНИЕ

gost.e-ecolog.ru