

**ПЛИТЫ ЧУГУННЫЕ  
ДЛЯ СТАНОЧНЫХ  
ПРИСПОСОБЛЕНИЯ**

Конструкция

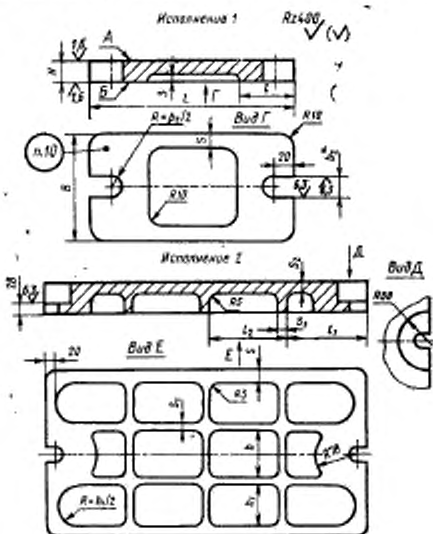
Cast iron plates for machine retaining devices.  
Design

**ГОСТ  
12948—67**

Дата введения 01.01.68

Несоблюдение стандарта преследуется по закону

1. Конструкция и размеры чугунных плит должны соответствовать указанным на чертеже и в таблице.



\* Размер  $b_2$  выбирается конструктивно по ГОСТ 22129—76.

Размеры, мм

Обозначения элит	Принят		B	L	H	I	I <sub>1</sub>	I <sub>2</sub>	b	b <sub>1</sub>	s	s <sub>1</sub>	s <sub>2</sub>	Масса, кг, ±0,2
	Исполнение 1	Исполнение 2												
7081-0261	—	—		200	18									2,38
7081-0262	—	—	100	250	20	55								3,31
7081-0263	—	—		320	22						14			4,65
7081-0264	—	—		200	18									3,01
7081-0265	—	—	125	250	20									4,16
7081-0266	—	—		320	22									5,82
7081-0267	—	—		400	25	60								9,48
7081-0268	—	—		250	20									5,30
7081-0269	—	—	160	320	22						16			7,42
7081-0270	—	—		400	25									10,60
7081-0271	—	—		500	28									14,90
7081-0272	—	—		250	20									6,71
7081-0273	—	—		320	22									9,39
7081-0274	—	—	200	400	25						18			13,96
7081-0275	—	—		500	28	65								18,75
7081-0276	—	—		630										23,55
7081-0277	—	—	250	250	20						20			8,39
7081-0278	—	—		320	22									11,69

Продолжение

Размеры, мм

Обозначения плит		Принятая марка	Размеры, мм										Масса, кг	
Исполнение 1	Исполнение 2		B	L	H	t	t <sub>1</sub>	t <sub>2</sub>	b	b <sub>1</sub>	s	s <sub>1</sub>		s <sub>2</sub>
7081-0279	—		400	25		65					20			16,69
7081-0280	—	250	500	28										23,42
7081-0281	—		630											24,34
7081-0282	—		320	25		70								17,27
7081-0283	—		400											21,40
7081-0284	—	320	500	28										30,01
—	7081-0285		630	55			155	152	90	78				44,26
—	7081-0286		800	60			200	192						57,79
—	7081-0287		500	50			125	117			22	16	20	39,85
—	7081-0288	400	630	55			155	152	120	103				51,39
—	7081-0289		800	60			200	192						66,69
—	7081-0290		500	50			125	115						63,00
—	7081-0291	500	630	55			155	150	140	138			24	100,50
—	7081-0292		800	60			200	190						103,60

Пример условного обозначения чугуновой плиты размерами B=100 мм и L=200 мм:

Плита 7081-0261 ГОСТ 12948—67

(Измененная редакция, Изм. № 2).

2. Материал — чугун марки СЧ 18 по ГОСТ 1412—85.

Допускается замена материала на сталь марки 35Л, группа отливки — I по ГОСТ 977—75.

(Измененная редакция, Изм. № 1).

3. Неуказанные литейные радиусы — 3 ... 5 мм.

4. Формовочные уклоны — по ГОСТ 3212—80.

5. Допускаемые отклонения по размерам, массе и припуски на механическую обработку — по 3-му классу точности ГОСТ 26645—85.

6. Старение производить после предварительной механической обработки.

7. Предельные отклонения размеров:  $H_{14}$ ,  $h_{14}$ ,  $\pm \frac{t_2}{2}$ .

8. Допуск параллельности поверхности А относительно поверхности Б — по 7-й степени точности ГОСТ 24643—81.

7, 8. (Измененная редакция, Изм. № 2).

9. (Исключен, Изм. № 1).

10. Маркировать: обозначение плиты и обозначение стандарта.

(Измененная редакция, Изм. № 2).

11. Примеры конструктивных компоновок корпусных деталей приведены в приложениях 1 и 2 к ГОСТ 12947-67 — ГОСТ 12961-67.

(Введен дополнительно, Изм. № 2).

## ИНФОРМАЦИОННЫЕ ДАННЫЕ

## 1. РАЗРАБОТАН И ВНЕСЕН Комитетом стандартов, мер и измерительных приборов при Совете Министров СССР

Министерством станкостроительной и инструментальной промышленности СССР

## ИСПОЛНИТЕЛИ

В. В. Андреев; В. Н. Дзегиленок, канд. техн. наук; Л. А. Гуслинская; А. В. Орса; Р. П. Смирнова; А. З. Старосельский (руководитель темы); Г. К. Хорькова

## 2. УТВЕРЖДЕН И ВВЕДЕН В ДЕЙСТВИЕ Постановлением Комитета стандартов, мер и измерительных приборов при Совете Министров СССР от 20.05.67 № 872

## 3. Срок проверки — 1995 г. Периодичность проверки — 5 лет

## 4. Взамен МН 3182—62.7081—0260

## 5. ССЫЛОЧНЫЕ НОРМАТИВНО-ТЕХНИЧЕСКИЕ ДОКУМЕНТЫ

Обозначение НТД, на который дана ссылка	Номер пункта
ГОСТ 977—75	2
ГОСТ 1412—85	2
ГОСТ 3212—80	4
ГОСТ 12947-67 — ГОСТ 12951-67	11
ГОСТ 22129—76	1
ГОСТ 24643—81	8
ГОСТ 26645—85	5

## 6. Переиздание (декабрь 1988 г.) с Изменениями 1, 2, утвержденными в июне 1980 г., марте 1988 г. (ИУС 9—80, 6—88).

## 7. Ограничение срока действия отменено (Постановление Государственного комитета СССР по стандартам от 17.03.88 № 576)

## **П Р И Л О Ж Е Н И Е 1**

**Братъ из ГОСТ 12961-67 стр.5-16 включ.**