

**ПЛИТЫ ЧУГУННЫЕ  
ДЛЯ СТАНОЧНЫХ  
ПРИСПОСОБЛЕНИЙ**

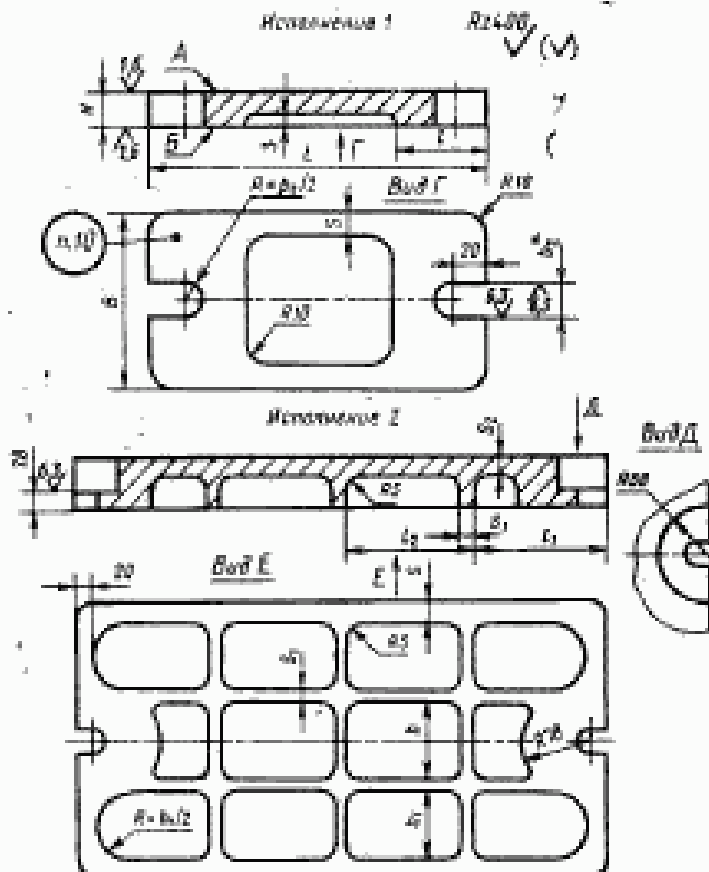
Конструкция  
Cast iron plates for machine retaining devices.  
Design

**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.

Издание официальное

Перепечатка воспрещена

Размеры, мм

Обозначения плит		410020 1000000	В	L	H	I	l <sub>1</sub>	l <sub>2</sub>	b	b <sub>1</sub>	s	s <sub>1</sub>	s <sub>2</sub>	Масса, кг D6
Исполнение 1	Исполнение 2													
7081-0261	—	—	100	200	18	55	—	—	—	—	14	—	—	2,38
7081-0262	—	—	100	250	20	55	—	—	—	—	14	—	—	3,31
7081-0263	—	—	100	320	22	55	—	—	—	—	14	—	—	4,65
7081-0264	—	—	125	200	18	60	—	—	—	—	16	—	—	3,01
7081-0265	—	—	125	250	20	60	—	—	—	—	16	—	—	4,16
7081-0266	—	—	125	320	22	60	—	—	—	—	16	—	—	5,82
7081-0267	—	—	160	400	25	60	—	—	—	—	16	—	—	9,48
7081-0268	—	—	160	250	20	60	—	—	—	—	16	—	—	5,30
7081-0269	—	—	160	320	22	60	—	—	—	—	16	—	—	7,42
7081-0270	—	—	160	400	25	60	—	—	—	—	16	—	—	10,60
7081-0271	—	—	200	500	28	65	—	—	—	—	18	—	—	14,90
7081-0272	—	—	200	250	20	65	—	—	—	—	18	—	—	6,71
7081-0273	—	—	200	320	22	65	—	—	—	—	18	—	—	9,39
7081-0274	—	—	200	400	25	65	—	—	—	—	18	—	—	13,36
7081-0275	—	—	250	500	28	65	—	—	—	—	20	—	—	18,75
7081-0276	—	—	250	630	30	65	—	—	—	—	20	—	—	23,55
7081-0277	—	—	250	250	20	65	—	—	—	—	20	—	—	8,39
7081-0278	—	—	250	320	22	65	—	—	—	—	20	—	—	11,69

Продолжение

Размеры, мм

Обозначения плит		Класс прочности	В	L	H	f	f <sub>1</sub>	f <sub>2</sub>	b	b <sub>1</sub>	s	s <sub>1</sub>	s <sub>2</sub>	Масса, кг S
Исполнение 1	Исполнение 2													
7081-0279	—		250	400	25	65					20			16,69
7081-0280	—			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	126	117				22	16		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		20		100,50
—	7081-0292			800	60	200	190							103,60

Пример условного обозначения чугунной плиты размерами В=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:  $H14, h14, \pm \frac{t_2}{2}$ .

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 12961-67	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

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