МЕЖГОСУДАРСТВЕННЫЙ СТАНДАРТ

ПЛИТЫ МОДЕЛЬНЫЕ СО СМЕННЫМИ ГЛУБОКИМИ ДЕРЕВЯННЫМИ ВКЛАДЫШАМИ ДЛЯ ОПОКИ РАЗМЕРАМИ В СВЕТУ 800 × 700 мм НА ФОРМОВОЧНЫЕ ЛИТЕЙНЫЕ МАШИНЫ С ПОВОРОТОМ ПОЛУФОРМЫ БЕЗ ДОПРЕССОВКИ

КОНСТРУКЦИЯ И РАЗМЕРЫ

Издание официальное

БЗ 6—99

ИПК ИЗДАТЕЛЬСТВО СТАНДАРТОВ
Москва

gost.e-ecolog.ru

УДК 621.744.4.062:006.354 Группа Г21

М Е Ж Г О С У Д А Р С Т В Е Н Н Ы Й С Т А Н Д А Р Т

ПЛИТЫ МОДЕЛЬНЫЕ СО СМЕННЫМИ ГЛУБОКИМИ ДЕРЕВЯННЫМИ ВКЛАДЫШАМИ ДЛЯ ОПОКИ РАЗМЕРАМИ В СВЕТУ 800 × 700 мм НА ФОРМОВОЧНЫЕ ЛИТЕЙНЫЕ МАШИНЫ С ПОВОРОТОМ ПОЛУФОРМЫ БЕЗ ДОПРЕССОВКИ

ГОСТ 20160—74

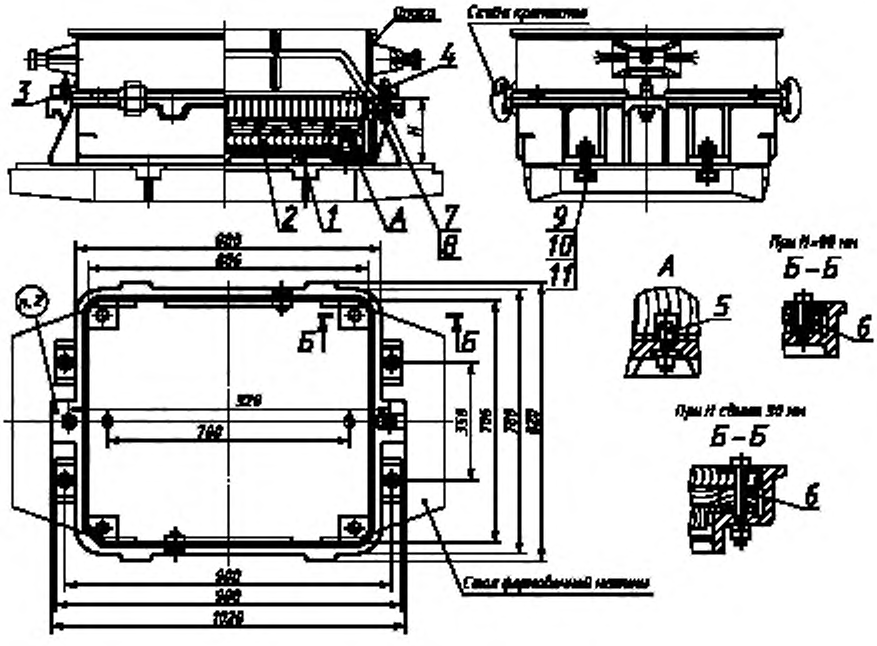
Конструкция и размеры

Pattern plates with deep changeable wooden inserts for moulding box having inside dimensions 800 × 700 mm for moulding foundry machines with turn of half mould without squeezing. Design and dimensions

ОКСТУ 3969

Дата введения 01.07.75

1. Конструкция и размеры модельных плит должны соответствовать указанным на черт. 1 и в табл. 1.



Черт. 1

Издание официальное ★ **Перепечатка воспрещена**

© Издательство стандартов, 1974
© ИПК Издательство стандартов, 2000

Таблица 1

Обозначение модельной плиты	Применяемость	*H*, мм	Масса, кг, не более	Поз. *1*. Рама Кол. 1	Поз. *2*. Вкладыш по ГОСТ 20167 Кол. 1	Поз. *3*. Штырь центрирующий по ГОСТ 20122 Кол. 1	Поз. *4*. Штырь направляющий по ГОСТ 20123 Кол. 1
				Обозначения			
0280-2821		90	115	0280-2821/001	0280-3010	0290-2501	0290-2551
0280-2822		140	148	0280-2822/001	0280-3011		
0280-2823		190	178	0280-2823/001	0280-3012		
0280-2824		240	218	0280-2824/001	0280-3013		
0280-2825		290	248	0280-2825/001	0280-3014		
0280-2826		340	278	0280-2826/001	0280-3015		

Продолжение

Обозначение модельной плиты	Поз. *5*. Штырь контрольный по ГОСТ 20172 Кол. 2	Поз. *6*. Болт по ГОСТ 7808 Кол. 4	Поз. *7*. Шайба по ГОСТ 6402 Кол. 8	Поз. *8*. Гайка по ГОСТ 5927 Кол. 8	Поз. *9*. Гайка по ГОСТ 5927 Кол. 4	Поз. *10*. Болт по ГОСТ 7808 Кол. 4	Поз. *11*. Шайба по ГОСТ 6402 Кол. 4
	Обозначения						
0280-2821	0298-0121	М12—6g × 75.66.05	—	—	М20—6Н.6.05	М20—6g × 60.66.05	20.65Г.05
0280-2822		М12—6g × 120.66.05	12.65Г.05	М12—6Н.6.05			
0280-2823							
0280-2824							
0280-2825							
0280-2826							

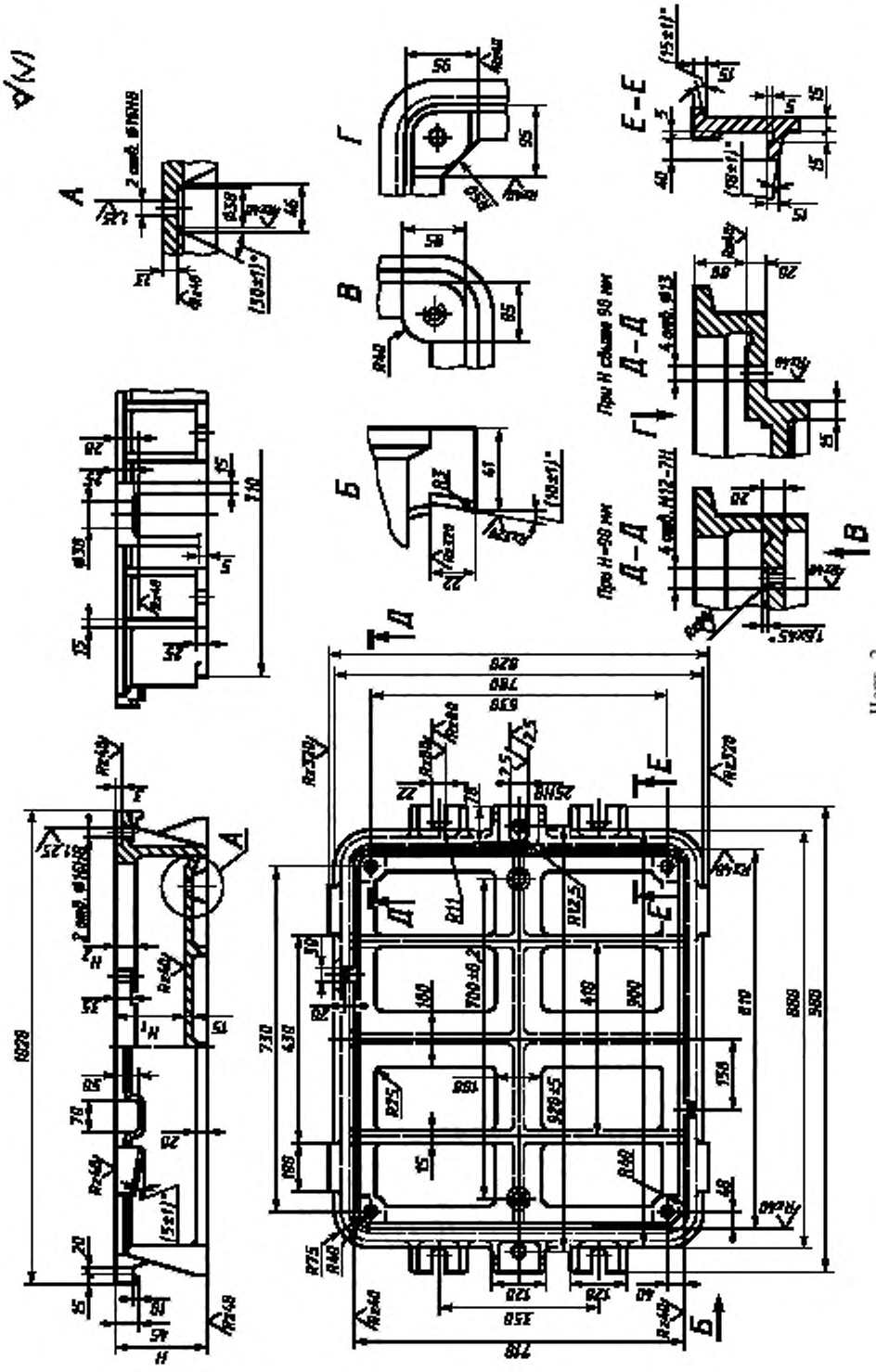
Пример условного обозначения модельной плиты размером $H = 90$ мм:

Плита модельная 0280-2821/001 ГОСТ 20160—74

(Измененная редакция, Изм. № 1, 2).

2. Маркировать: обозначение модельной плиты и товарный знак предприятия-изготовителя.

3. Конструкция и размеры рамы (поз. *1*) должны соответствовать указанным на черт. 2 и в табл. 2.



Черт. 2

Таблица 2

Размеры в мм

Обозначение рамы	H	H_1 (пред. откл. по H11)	H_2	Масса, кг, не более
0280-2821/001	90	50	20	93
0280-2822/001	140	100	40	112
0280-2823/001	190	150		128
0280-2824/001	240	200		148
0280-2825/001	290	250		164
0280-2826/001	340	300		181

Пример условного обозначения рамы размером $H = 90$ мм:

Рама 0280-2821/001 ГОСТ 20160—74

(Измененная редакция, Изм. № 1).

4. Материал — чугун не ниже марки СЧ 20 по ГОСТ 1412.

(Измененная редакция, Изм. № 2).

5. Неуказанные радиусы 3—5 мм.

6. Технические условия — по ГОСТ 20131.

(Измененная редакция, Изм. № 2).

ИНФОРМАЦИОННЫЕ ДАННЫЕ

1. **РАЗРАБОТАН И ВНЕСЕН Министерством станкостроительной и инструментальной промышленности СССР**

   РАЗРАБОТЧИКИ

   М.Ф. Калинина, руководитель темы; **Л.И. Круглова**

2. **УТВЕРЖДЕН И ВВЕДЕН В ДЕЙСТВИЕ Постановлением Государственного комитета СССР по стандартам от 27.08.74 № 2067**

3. **ВЗАМЕН МН 1898—61**

4. **ССЫЛОЧНЫЕ НОРМАТИВНО-ТЕХНИЧЕСКИЕ ДОКУМЕНТЫ**

Обозначение НТД, на который дана ссылка	Номер пункта
ГОСТ 1412—85	4
ГОСТ 5927—70	1
ГОСТ 6402—70	1
ГОСТ 7808—70	1
ГОСТ 20122—74	1
ГОСТ 20123—74	1
ГОСТ 20131—80	6
ГОСТ 20167—74	1
ГОСТ 20172—74	1

5. **Ограничение срока действия снято Постановлением Госстандарта от 09.02.82 № 515**

6. **ИЗДАНИЕ (ноябрь 2000 г.) с Изменениями № 1, 2, утвержденными в феврале 1982 г., декабре 1987 г. (ИУС 5—82, 3—88)**

Редактор *В.Н. Копысов*
Технический редактор *В.Н. Прусакова*
Корректор *В.С. Черная*
Компьютерная верстка *А.Н. Золотаревой*

Изд. лиц. № 02354 от 14.07.2000. Сдано в набор 18.10.2000. Подписано в печать 09.12.2000. Усл.печ.л. 0,93. Уч.-изд.л. 0,50.
Тираж 116 экз. С 6442. Зак. 1132.

ИПК Издательство стандартов, 107076, Москва, Колодезный пер., 14.
Набрано в Издательстве на ПЭВМ
Филиал ИПК Издательство стандартов — тип. "Московский печатник", 103062, Москва, Лялин пер., 6.
Плр № 080102

gost.e-ecolog.ru