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

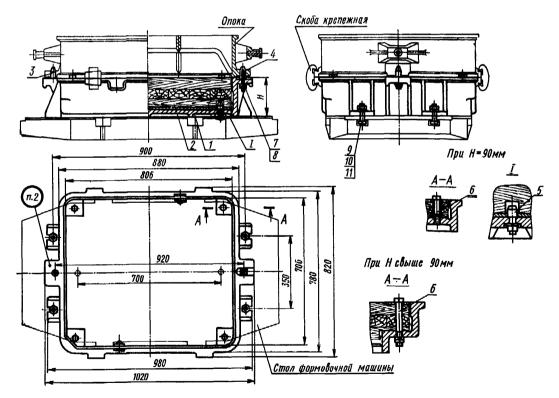
Pattern plates with deep changeable wooden inserts for moulding box having inside dimensions 800×700 mm for moulding foundry machines with turn of half mould without squeezing. Design and dimensions

Взамен МН 1898---61

Постановлением Государственного комитета стандартов Совета Министров СССР от 27 августа 1974 г. № 2067 срок с 01.07 1975 г. до 01.07 1980 г. до 01.07 1980 г.

Несоблюдение стандарта преследуется по закону

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



Черт, 1

ГОСТ 20160—74 Стр. 2

Таблипа 1

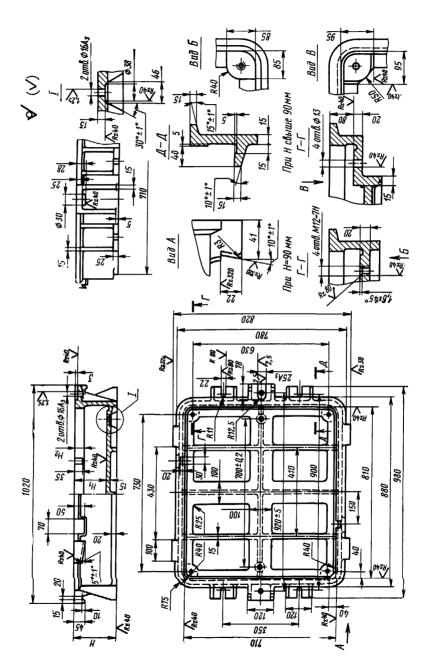
							I A O J R L A I	
Обозначение модельных плит	Применяе- мость	<i>Н</i> , мм	Теорети- ческая масса, кг	Поз. 1. Рама Кол. 1	Поз. 2. Вкладыш по ГОСТ 20167—74 Кол. 1	Поз. 3. Штырь центрирующий по ГОСТ 20122—74 Кол. 1	Поз. 4. Штырь направляющий по ГОСТ 20123—74 Кол. 1	
	EX			Обозначения				
0280-2821		90	115	0280-2821/001	0280-3010			
0280-2822		140	148	0280-2822/001	0280-3011		{	
0280-2823		190	178	0280-2823/001	0280-3012	0290-2501	0290-2551	
0280-2824		240	218	0280-2824/001	0280-3013	0250-2501		
0280-2825		290	248	0280-2825/001	0280-3014			
0280-2826		340	278	0280-2826/001	0280-3015	İ		

Продолжение

							11 росолжение		
Обозна- чение модельных плит	Поз. 5. Штырь контрольный по ГОСТ 20172—74 Кол. 2	Поз. 6. Болт по ГОСТ 7808—70 Кол. 4	Пов. 7. Шайба по ГОСТ 6402—70 Кол. 8	Поз. 8. Гайка по ГОСТ 5927—70 Кол. 8	Пов. 9. Гайка по ГОСТ 5927—70 Кол. 4	Пов. 10. Болт по ГОСТ 7808—70 Кол. 4	Поз. 11. Шайба по ГОСТ 6402—70 Кол. 4		
	Обозначения								
0280-2821		M12×75.66.05	_						
0280-2822									
0280-2823	0298-0121				M20.6.05	M20×60.66.05	20.65Г.05		
0280-2824		M12×120.66.05	12.65 ୮.05	M12.6.05		2.120 / 00.00.00	20.001.00		
0280-282 5									
0280-2826		[ŀ	ł				

Пример условного обозначения модельной плиты размером $H\!=\!90$ мм: Плита модельная 0280-2821/001 ГОСТ 20160—74

- 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.



6

Таблица 2

Размеры в мм						
Обозначение рам	Н	H ₄ (пред. откл. по A ₄)	H _s	Теоре- тическая масса, кг		
0280-2821/001	90	50	20	93		
0280-2822/001	140	100		112		
0280-2823/001	190	150		128		
0280-2824/001	240	200	40	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

- 4. Материал чугун не ниже марки СЧ 18—36 по ГОСТ 1412—70.
 5. Неуказанные радиусы 3—5 мм.
 6. Технические требования по ГОСТ 20131 —74.

Изменение № 1 ГОСТ 20160—74 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

Постановлением Государственного комитета СССР по стандартам от 09.02.82 № 511 срок введения установлен

c 01.05.82

Пункты 1, 3. Таблицы 1, 2. Заменить наименование графы: «Теоретическая масса, кг» на «Масса, кг, не более».

(Продолжение см. стр. 82)

(Продолжение изменения к ГОСТ 20160-74)

Пункт 3. Заменить обозначения полей допусков: A_3 на H8, A_4 на H11. Чертеж. Вид сверху. Заменить обозначение шероховатости:



Пункт 4. Заменить обозначение марки чугуна: СЧ18—36 по ГОСТ 1412—70 на СЧ18 по ГОСТ 1412—79. Пункт 6. Заменить ссылку: ГОСТ 20131—74 на ГОСТ 20131—80.

(ИУС № 5 1982 г.)

Изменение № 2 ГОСТ 20160—74 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

Утверждено и введено в действие Постановлением Государственного комитета СССР по стандартам от 17.12.87 № 4620

Дата введения 01.06.88

Под наименованием стандарта проставить код: ОКСТУ 8969.

Пункт 1. Таблица 1. Заменить обозначения болтов и гаек: $M12 \times 75.66\,05$ на $M12 - 6g \times 75.66.05$; $M12 \times 120.66.05$ на $M12 - 6g \times 120.66.05$; $M12 \times 120.66.05$; M20 - 60.66.05 на $M20 - 6g \times 60.66.05$.

(Продолжение см. с. 126)

(Продолжение изменения к ГОСТ 20160-74)

Пункт 4. Заменить ссылку: «СЧ18 по ГОСТ 1412—79» на «СЧ20 по ГОСТ 1412—85». Пункт 6. Заменить слово: «требования» на «условия».

(ИУС № 3 1988 г.)