УДК 621.744.33-216.8:006.354

Группа Г21

ГОСУДАРСТВЕННЫЙ СТАНДАРТ СОЮЗА ССР

ПЛИТЫ ПОДОПОЧНЫЕ СВАРНЫЕ ДЛЯ ОПОК РАЗМЕРАМИ В СВЕТУ: ДЛИНОЙ 600 и 800 мм, ШИРИНОЙ 500 и 700 мм

Конструкция и размеры

Weld bottom boards for moulding boxes having inside dimensions: length 600 and 800 mm, width 500 and 700 mm. Construction and dimensions.

ГОСТ 20385—74*

Взамен МН 1544—61

Постановлением Государственного комитета стандартов Совета Министров СССР от 24 декабря 1974 г. № 2781 срок введения установлен

с 01.07 1976 г.

Проверен в 1980 г.

Несоблюдение стандарта преследуется по закону

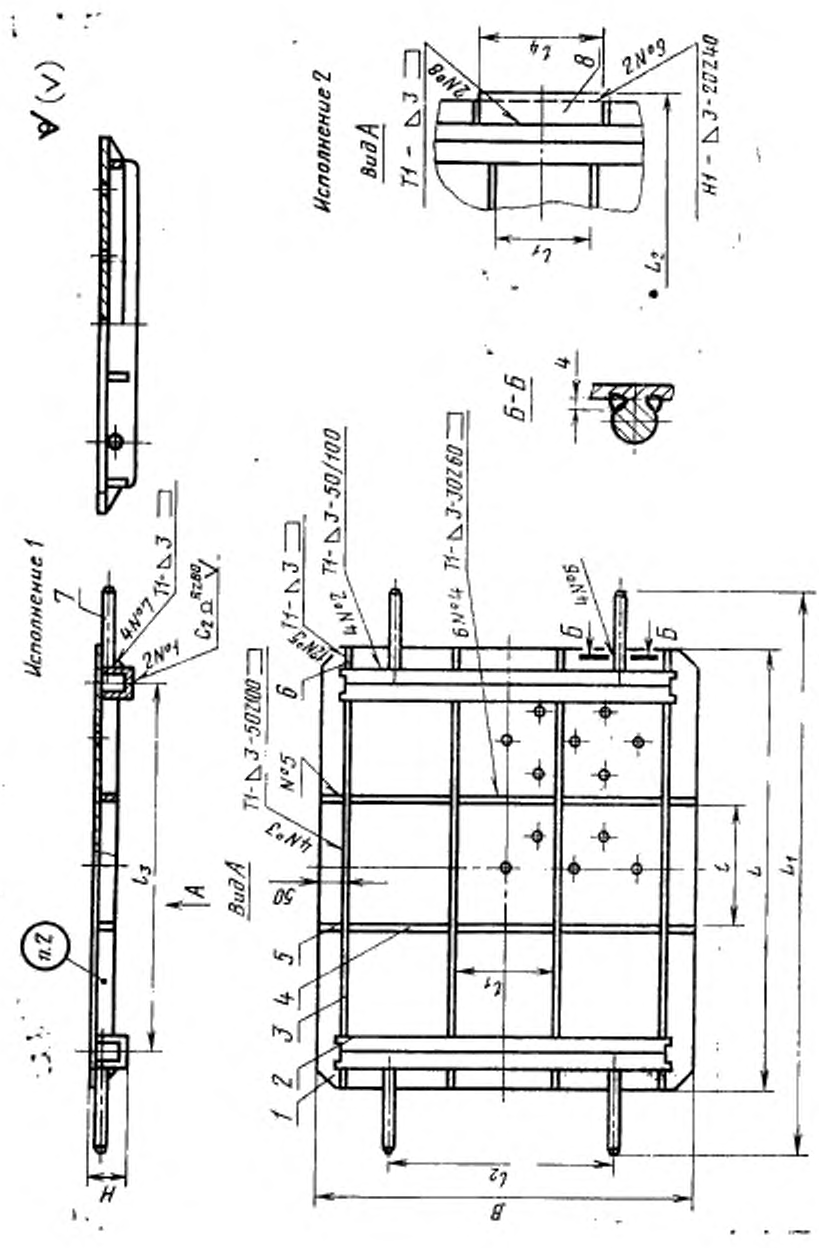
1. Конструкция и размеры подопочных плит должны соответствовать указанным на черт. 1 и в табл. 1.

Издание официальное ★

Перепечатка воспрещена

* Переиздание апрель 1982 г. с Изменением № 1, утвержденным в феврале 1981 г. (ИУС № 4 — 1981 г.).

gost.e-ecolog.ru


Исполнение 1
Исполнение 2
Вид А
Б-Б
Т1-△3
Т1-△3-50/100
Т1-△3-30Z60
Т1-△3-50Z100
Т1-△3-20Z40
Н1-△3-20Z40
2N°8
2N°6
4N°7
4N°2
4N°3
4N°6
6N°4
12N°5
N°5
п.2
А
Б
В
Н
L
L1
L2
L3
L4
l
50
4
7
8
1
2
3
4
5
6

Черт. 1

Таблица 1

Размеры в мм

Обозначения подопочных плит	Исполнение	Применяемость	Размеры опок в свету	L	B	H
0296-0271	1		600×500	710	600	49
0296-0272	2					
0296-0274	1		800×700	900	800	60
0296-0275	2					

Продолжение табл. 1

Обозначения подопочных плит	L_1	L_2	l	l_1	l_2	l_3	l_4	Масса, кг
0296-0271	942	—	150	161	360	586	—	22,3
0296-0272		722					200	23,0
0296-0274	1134	—	250	228	500	762	—	39,1
0296-0275		914					300	40,2

Продолжение табл. 1

Обозначения подопочных плит	Поз. 1. Плита. Кол. 1	Поз. 2. Угольник. Кол. 4	Поз. 3. Ребро продольное. Кол. 4	Поз. 4. Ребро поперечное. Кол. 6
	Обозначения			
0296-0271	0296-0271/001	0296-0271/002	0296-0271/003	0296-0271/004
0296-0272				
0296-0274	0296-0274/001	0296-0274/002	0296-0274/003	0296-0274/004
0296-0275				

Продолжение табл. 1

Обозначения подопочных плит	Поз. 5. Косынка боковая. Кол. 4	Поз. 6. Косынка торцовая. Кол. 8	Поз. 7. Ручка Кол. 4	Поз. 8. Планка Кол. 2
	Обозначения			
0296-0271	0296-0271/005	0296-0271/006	0296-0271/007	—
0296-0272				0296-0272/008
0296-0274				—
0296-0275				0296-0275/008

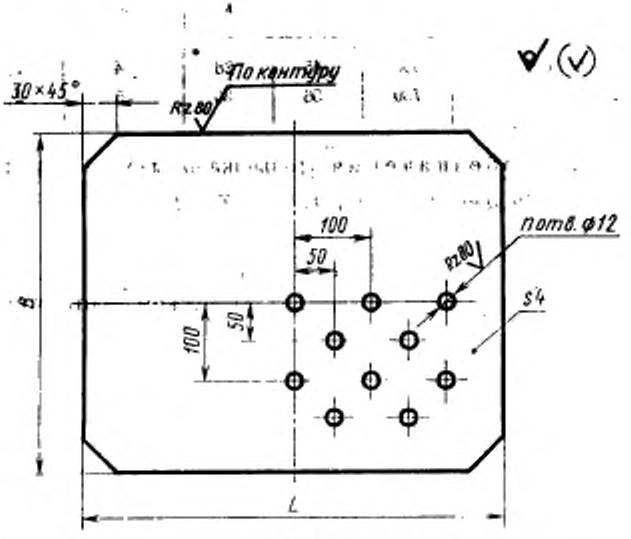
Пример условного обозначения подопочной плиты размером L=710 мм исполнения 1:

Плита подопочная 0296-0271 ГОСТ 20385—74

(Измененная редакция, Изм. № 1).

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

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



Черт. 2

Таблица 2

Размеры в мм

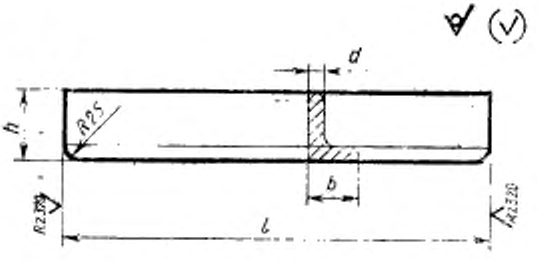
Обозначения плит	L	B	Количество отверстий n	Масса, кг
0296-0271/001	710	600	49	13,0
0296-0274/001	900	800	85	22,0

Пример условного обозначения плиты размером $L=710$ мм:

Плита 0296-0271/001 ГОСТ 20385—74

(Измененная редакция, Изм. № 1).

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



Черт. 3

Таблица 3

Размеры в мм

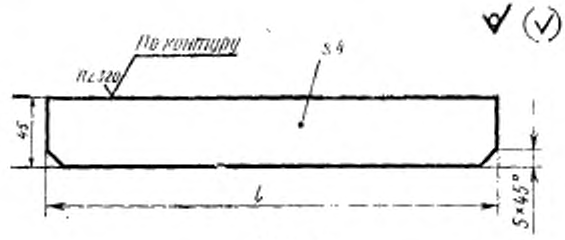
Обозначения угольников	l	h	b	d	Масса, кг
0296-0271/002	530	45	28	4	1,17
0296-0274/002	730	56	36	5	2,52

Пример условного обозначения угольника размером l=530 мм:

Угольник 0296-0271/002 ГОСТ 20385—74

5. Материал — угольник — $\frac{6—h\times b\times d\ \text{ГОСТ 8510—72}}{\text{Ст 3—1—1 ГОСТ 535—79}}$.

6. Конструкция и размеры продольных ребер (поз. *3*) должны соответствовать указанным на черт. 4 и в табл. 4.



Черт. 4

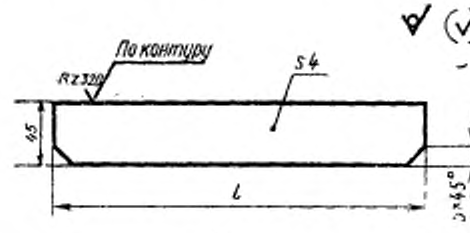
Таблица 4

Обозначения продольных ребер	l, мм	Масса, кг
0296-0271/003	530	0,75
0296-0274/003	690	0,97

Пример условного обозначения продольного ребра размером l=530 мм:

Ребро продольное 0296-0271/003 ГОСТ 20385—74

7. Конструкция и размеры поперечных ребер (поз. *4*) должны соответствовать указанным на черт. 5 и в табл. 5.



Черт. 5

5—7. **(Измененная редакция, Изм. № 1).**

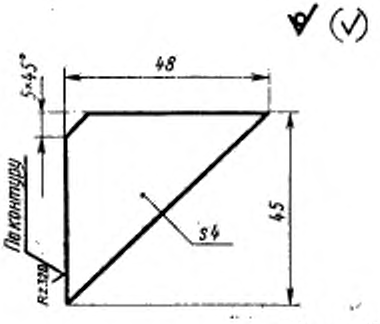
Таблица 5

Обозначения поперечных ребер	*l*, мм	Масса, кг
0296-0271/004	161	0,23
0296-0274/004	228	0,32

Пример условного обозначения поперечного ребра размером $l=161$ мм:

Ребро поперечное 0296-0271/004 ГОСТ 20385—74

8. Конструкция и размеры боковых косынок (поз. *5*) должны соответствовать указанным на черт. 6.



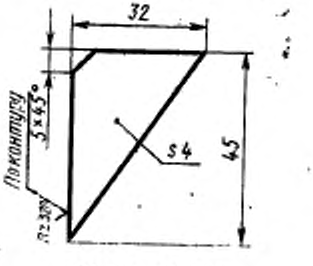
Масса — 0,3 кг.

Черт. 6

Условное обозначение боковой косынки:

Косынка боковая 0296-0271/005 ГОСТ 20385—74

9. Конструкция и размеры торцовых косынок (поз. *6*) должны соответствовать указанным на черт. 7.



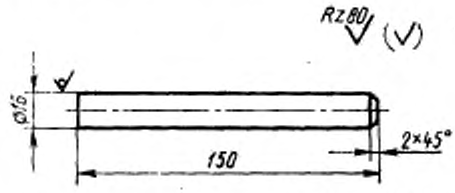
Масса — 0,02 кг.

Черт. 7

Условное обозначение торцовой косынки:

Косынка торцовая 0296-0271/006 ГОСТ 20385—74

10. Конструкция и размеры ручек (поз. 7) должны соответствовать указанным на черт. 8.



Масса — 0,24 кг.

Черт. 8

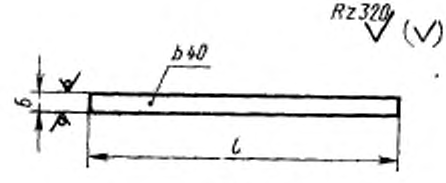
Условное обозначение ручки:

Ручка 0296-0271/007 ГОСТ 20385—74

11. Материал: круг $\frac{\text{В—16 ГОСТ 2590—71}}{\text{Ст. 3—1—1 ГОСТ 535—79}}$

(Измененная редакция, Изм. № 1).

12. Конструкция и размеры планок (поз. 8) должны соответствовать указанным на черт. 9 и в табл. 6.



Черт. 9

Таблица 6

Обозначения планок	l, мм	Масса, кг
0296-0272/008	200	0,37
0296-0275/008	300	0,56

Пример условного обозначения планки размером l=200 мм:

Планка 0296-0272/008 ГОСТ 20385—74

13. Технические условия — по ГОСТ 20386—74.

(Измененная редакция, Изм. № 1).

gost.e-ecolog.ru