

МЕЖГОСУДАРСТВЕННЫЙ СТАНДАРТ

**ПОДЪЕМЫ ПЛАСТИНЧАТЫЕ ДЛЯ
ДЕРЕВЯННЫХ ЛИТЕЙНЫХ МОДЕЛЕЙ**

КОНСТРУКЦИЯ

Издание официальное

МЕЖГОСУДАРСТВЕННЫЙ СОВЕТ
ПО СТАНДАРТИЗАЦИИ, МЕТРОЛОГИИ И СЕРТИФИКАЦИИ
Минск

Предисловие

1 РАЗРАБОТАН Госстандартом России

ВНЕСЕН Техническим секретариатом Межгосударственного Совета по стандартизации, метрологии и сертификации

2 ПРИНЯТ Межгосударственным Советом по стандартизации, метрологии и сертификации 21 октября 1993 г.

За принятие проголосовали:

Наименование государства	Наименование национального органа по стандартизации
Республика Беларусь	Белстандарт
Республика Кыргызстан	Кыргызстандарт
Республика Молдова	Молдовастандарт
Российская Федерация	Госстандарт России
Республика Таджикистан	Таджикстандарт
Туркменистан	Туркменглавгосинспекция
Украина	Госстандарт Украины

3 Постановлением Комитета Российской Федерации по стандартизации, метрологии и сертификации от 02.06.94 № 160 межгосударственный стандарт ГОСТ 22331—93 введен в действие непосредственно в качестве государственного стандарта Российской Федерации с 01.01.95

4 ВЗАМЕН ГОСТ 22331—77

© ИПК Издательство стандартов, 1995

Настоящий стандарт не может быть полностью или частично воспроизведен, тиражирован и распространен на территории Российской Федерации в качестве официального издания без разрешения Госстандарта России

МЕЖГОСУДАРСТВЕННЫЙ СТАНДАРТ

ПОДЪЕМЫ ПЛАСТИНЧАТЫЕ ДЛЯ
ДЕРЕВЯННЫХ ЛИТЕЙНЫХ МОДЕЛЕЙ

Конструкция

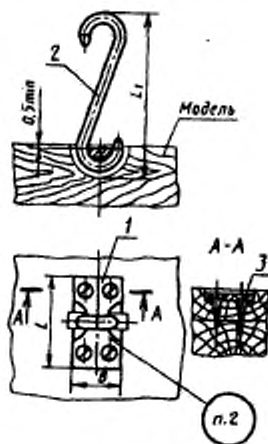
ГОСТ
22331—93Plate lifting screws for wooden cast patterns.
Design

ОКН 39 6401

Дата введения 01.01.95

Требования пп. 1—3, 5 настоящего стандарта являются обязательными, другие требования настоящего стандарта являются рекомендуемыми.

1. Конструкция и размеры пластинчатых подъемов должны соответствовать указанным на черт. 1 и в табл. 1.



Черт. 1

Примечание. Чертеж не определяет в модели форму углубления под крест.

Размеры в мм

Таблица 1

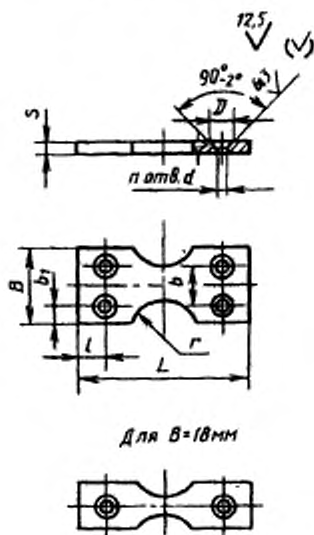
Обозначение подъема	Допускае- мая нагрузка на подъем, Н (кгс)	В	L	L ₁	Масса, кг, для справок	Пол. 1	Пол. 2 Крюк Кол. 1	Пол. 3 Шуруп по ГОСТ 1145
						Пластина Кол. 1		
						Обозначение		
Г002.297323.001	100(10)	18	70	120	0,11	Г002.297323.001—01	Г002.297323.001—02	1—4×40 2
Г002.297323.002	400(40)	30		200	0,31	Г002.297323.002—01	Г002.297323.002—02	1—5×50 4
Г002.297323.003	800(80)	40	90		0,42	Г002.297323.003—01		1—8×60

Пример условного обозначения пластинчатого подъема размером $B = 18$ мм:

Подъем пластинчатый Г002.297323.001 ГОСТ 22331—93

2. Маркировать: обозначение пластинчатого подъема и товарный знак предприятия-изготовителя.
3. Конструкция и размеры деталей пластинчатых подъемов должны соответствовать указанным на черт. 2 и 3 и в таб. 2 и 3.

Пластина (поз. 1)



Черт. 2

Размеры в мм

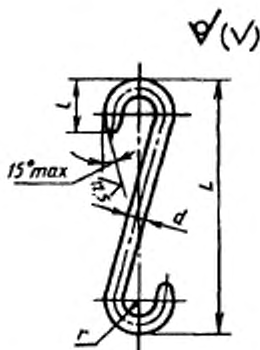
Таблица 2

Обозначение пластины	B	L	α	b	b_1	l	r	d	D	Количество отверстий	Масса, кг, для справок
Г002.297373.001—01	18	70	2	10	—	10	20	4,5	8,3	2	0,017
Г002.297373.002—01	30		4	15	8	12	16	5,5	10,3	4	0,055
Г002.297373.003—01	40	90	6	20	10	15		9,0	16,5		0,150

Пример условного обозначения пластины размером $B = 18\text{ мм}$:

Пластина Г002.297373.001—01 ГОСТ 22331—93

Крюк (ноз. 2)



Черт. 3

Размеры в мм

Таблица 3

Обозначение крюка	d	L	l	r	Масса, кг, для справок
Г002.297373.001—02	8	120	22	7	0,09
Г002.297373.002—02	12	200	32	12	0,23

Пример условного обозначения крюка размером $d = 8$ мм:

Крюк Г002.297373.002—02 ГОСТ 22331—93

4. Материал: пластин — сталь марки Ст3сп по ГОСТ 380,
крюков — круг $d-B-11$ ГОСТ 2590—88
Ст3сп 1—1 ГОСТ 535—88.

5. Неуказанные предельные отклонения размеров: Н14, н14,
 $\pm \frac{IT14}{2}$.

ИНФОРМАЦИОННЫЕ ДАННЫЕ

ССЫЛОЧНЫЕ НОРМАТИВНО-ТЕХНИЧЕСКИЕ ДОКУМЕНТЫ

Обозначение документа	Номер пункта
ГОСТ 380—88	4
ГОСТ 535—88	4
ГОСТ 1145—80	1
ГОСТ 2590—88	4