ГОСУДАРСТВЕННЫЙ СТАНДАРТ СОЮЗА ССР

ТРАМБОВКИ ПРЯМОУГОЛЬНЫЕ ФОРМОВОЧНЫЕ

ГОСТ 11777—74*

Конструкция

Moulding rectangular rammers. Design

Взамен ГОСТ 11777—66

ОКП 39 6401

Утвержден постановлением Государственного комитета стандартов Совета Министров СССР от 29 марта 1974 г. № 734. Срок введения установлен с 01.07.75

Проверен в 1985 г.

Настоящий стандарт распространяется на прямоугольные формовочные трамбовки, применяемые для изготовления песчаных литейных форм и стержней ручным способом.

Требования пп. 1-2.1; 2.3; 2.4 настоящего стандарта являются обязательными, другие требования — рекомендуемыми.

(Измененная редакция, Изм. № 3).

1. КОНСТРУКЦИЯ И РАЗМЕРЫ ПРЯМОУГОЛЬНЫХ ТРАМБОВОК

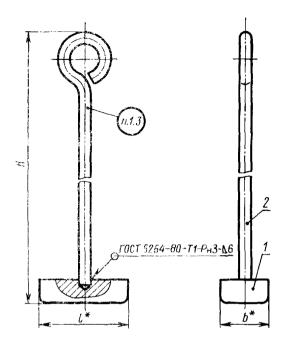
- 1.1. Конструкция и размеры прямоугольных трамбовок должны соответствовать указанным на черт. 1 и в табл. 1.
 - **1.2.** Технические условия по ГОСТ 11801—74.
 - 1.1, 1.2. (Измененная редакция, Изм. № 2).
- 1.3. Маркировать: обозначение трамбовки и товарный знак предприятия-изготовителя.

Издание официальное

Перепечатка воспрещена

^{*} Переиздание (январь 1997 г.) с Изменениями № 1, 2, 3, утвержденными в августе 1980 г., июне 1985 г., мае 1992 г. (ИУС № 11—80, 9—85, 8—92)

C. 2 FOCT 11777-74



^{*} Размеры для справок

Черт. 1

Размеры в мм

Таблица 1

Поз. 1 Macca, Башмак Обозначение b Ħ кг (для Кол. 1 трамбовок справок) Обозначение деталей Г002.297322.001 1220 3,50 Γ002.297322.001--01 100 60 Г002.297322.002 1570 120 80 4,84 Γ002.297322.002--01

Продолжение табл. 1

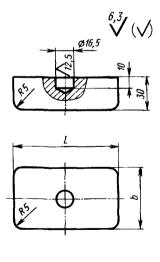
| Обозначение трамбовок | Поз. 2 Рукоятка ГОСТ 11776—74 Кол. I | |
|------------------------------------|---|--|
| | Обозначение деталей | |
| Γ002.297322.001 Γ002.297322.002 | Γ002.297322.001—02 Γ002.297322.002—02 | |

Пример условного обозначения трамбовки $H=1220~\mathrm{mm}$:

Трамбовка Г002.297322.001— ГОСТ 11777—74 (Измененная редакция, Изм. № 3).

2. КОНСТРУКЦИЯ И РАЗМЕРЫ БАШМАКА

2.1. Конструкция и размеры башмака (поз. 1) должны соответствовать указанным на черт. 2 и в табл. 2.



Черт. 2

Размеры в мм

| Обозначение башмаков | 1 | ь | Масса, кг, не более (для спра- вок) |
|----------------------|-----|----|--|
| Γ002.297322.001—01 | 100 | 60 | 1,38 |
| Γ002.297322.002—01 | 120 | 80 | 2,20 |

Пример условного обозначения башмака $l=100 \ \mathrm{mm}$:

Башмак Г002.297322.001--01 ГОСТ 11777--74

(Измененная редакция, Изм. № 2, 3).

- 2.2. Материал сталь марки 40 по ГОСТ 1050-88.
- 2.3. Твердость 37 ... 41,5 HRC₂.

(Измененная редакция, Изм. № 2).

2.4. Предельные отклонения размеров: отверстий - по Н14, ва-

лов — по h14, остальных — по $\pm \frac{1T14}{2}$.

(Измененная редакция, Изм. № 1).