ГОСТ 25407—90

МЕЖГОСУДАРСТВЕННЫЙ СТАНДАРТ

# ПЛАСТИНЫ ТВЕРДОСПЛАВНЫЕ НАПАИВАЕМЫЕ ТИПА 18

## КОНСТРУКЦИЯ И РАЗМЕРЫ

Издание официальное

Москва
Стандартинформ
2006

gost.e-ecolog.ru

Группа В56

**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**

# ПЛАСТИНЫ ТВЕРДОСПЛАВНЫЕ НАПАИВАЕМЫЕ ТИПА 18

## Конструкция и размеры

Hard metal brazed tips, type 18. Design and dimensions

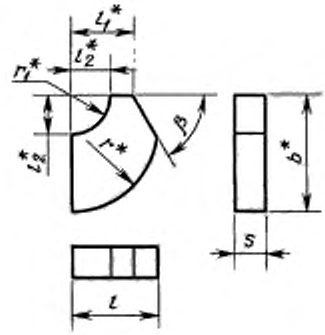
**ГОСТ 25407—90**

МКС 25.100
77.160
ОКП 19 6000

**Дата введения 01.07.93**

1. Настоящий стандарт распространяется на пластины для круглофасочных резцов.

2. Конструкция и размеры пластин должны соответствовать указанным на чертеже и в табл. 1.




* Размеры для пресс-форм.

Таблица 1

Размеры в мм

| Обозначение пластин | $l$ | $b$ | $s$ | $l_1$ | $l_2$ | $r$ | $r_1$ | β, град. | Дополнительное применение | Применение по специальному заказу |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 18050 | 8 | 12 | 3 | 6 | 3 | 8 | 3 | 60 | № 3, № 4, № 7, № 9 | № 10 |
| 18070 | 10 | 15 | 4 | 8 | 5 | 10 | 5 | | | |
| 18090 | 12 | 18 | 5 | 10 | 6 | 12 | 6 | | | |
| 18130 | 16 | 22 | | — | 10 | 16 | 10 | — | | |

3. Условное обозначение пластин — по ГОСТ 25393.

4. Ориентировочная масса пластин указана в приложении.

5. Технические требования — по ГОСТ 2209.

6. Применяемые марки сплавов: № 3 — Т14К8; № 4 — Т5К10; № 7 — ВК3-М; № 9 — ВК6; № 10 — ВК8.

*ПРИЛОЖЕНИЕ*
*Справочное*

Таблица 2

**Ориентировочная масса пластин**

| Обозначение пластин | Ориентировочная масса пластин в г из твердого сплава марок | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| | Т14К8 | Т5К10 | ВК3-М | ВК6 | ВК8 |
| 18050 | 2,41 | 2,71 | 3,22 | 3,16 | 3,12 |
| 18070 | 4,62 | 5,20 | 6,17 | 6,07 | 6,00 |
| 18090 | 8,31 | 9,37 | 11,10 | 10,90 | 10,80 |
| 18130 | 12,80 | 14,40 | 17,10 | 16,80 | 16,60 |

## ИНФОРМАЦИОННЫЕ ДАННЫЕ

1. **РАЗРАБОТАН И ВНЕСЕН Министерством металлургии СССР**

2. **УТВЕРЖДЕН И ВВЕДЕН В ДЕЙСТВИЕ Постановлением Государственного комитета СССР по управлению качеством продукции и стандартам от 31.10.90 № 2762**

3. **ВЗАМЕН ГОСТ 25407—82**

4. **ССЫЛОЧНЫЕ НОРМАТИВНО-ТЕХНИЧЕСКИЕ ДОКУМЕНТЫ**

| Обозначение НТД, на который дана ссылка | Номер пункта |
|---|---|
| ГОСТ 2209—90 | 5 |
| ГОСТ 25393—90 | 3 |

5. **ПЕРЕИЗДАНИЕ**

gost.e-ecolog.ru