

ГОСТ 25407—90

МЕЖГОСУДАРСТВЕННЫЙ СТАНДАРТ

---

**ПЛАСТИНЫ ТВЕРДОСПЛАВНЫЕ  
НАПАИВАЕМЫЕ ТИПА 18**

**КОНСТРУКЦИЯ И РАЗМЕРЫ**

Издание официальное



Москва  
Стандартинформ  
2006

## ПЛАСТИНЫ ТВЕРДОСПЛАВНЫЕ НАПАИВАЕМЫЕ

## ТИПА 18

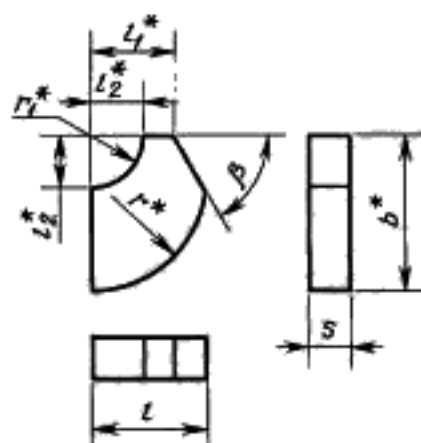
## Конструкция и размеры

Hard metal brazed tips, type 18. Design and dimensions

ГОСТ  
25407—90МКС 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 пластины	$l$	$b$	$s$	$l_1$	$l_2$	$r$	$r_1$	$\beta$ , 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.

Таблица 2

## Ориентировочная масса пластин

Обозначение пластин	Ориентировочная масса пластин в г из твердого сплава марок				
	T14K8	T5K10	BK3-M	BK6	BK8
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

- РАЗРАБОТАН И ВНЕСЕН Министерством металлургии СССР
- УТВЕРЖДЕН И ВВЕДЕН В ДЕЙСТВИЕ Постановлением Государственного комитета СССР по управлению качеством продукции и стандартам от 31.10.90 № 2762
- ВЗАМЕН ГОСТ 25407—82
- ССЫЛОЧНЫЕ НОРМАТИВНО-ТЕХНИЧЕСКИЕ ДОКУМЕНТЫ

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

## 5. ПЕРЕИЗДАНИЕ