

**ГОСТ 19078—80**

**М Е Ж Г О С У Д А Р С Т В Е Н Н Й Й С Т А Н Д А Р Т**

---

**ПЛАСТИНЫ ОПОРНЫЕ СМЕННЫЕ  
МНОГОГРАННЫЕ ТВЕРДОСПЛАВНЫЕ  
РОМБИЧЕСКОЙ ФОРМЫ С УГЛОМ 80°**

**КОНСТРУКЦИЯ И РАЗМЕРЫ**

**Издание официальное**



**Москва  
Стандартинформ  
2006**

**ПЛАСТИНЫ ОПОРНЫЕ СМЕННЫЕ  
МИНОГРАННЫЕ ТВЕРДОСПЛАВНЫЕ  
РОМБИЧЕСКОЙ ФОРМЫ С УГЛОМ 80°**

**Конструкция и размеры**

Rhombic throw-away (indexable) carbide shims  
with 80° included angle.  
Design and dimensions

**ГОСТ**

**19078—80**

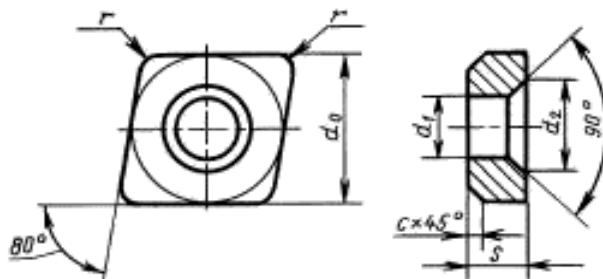
МКС 77.160  
ОКП 19 6000

Дата введения **01.01.82**

Требования настоящего стандарта являются обязательными.

(Введен дополнительно, Изм. № 1).

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



Размеры, мм

Обозначение пластин			Длина режущей кромки l	d <sub>0</sub>	s	r	d <sub>1</sub>	d <sub>2</sub>	c	Масса, г ≈
цифровое	буквенно-цифровое	Применимость								
731-0803	OCN-0803		3,18	8,1	7,7	0,4	3,18	5,5	0,5	2,15
731-0903	OCN-0903			9,7	9,3		3,81	6,5		3,15
731-1203	OCN-1203			12,9	12,5	1,2	5,16	8,5		5,80
731-1204	OCN-1204			16,1	15,6	1,6	6,35	10,5	0,8	8,53
731-1604	OCN-1604			19,3	18,8		7,93	12,5		13,40
731-1904	OCN-1904									19,30

(Измененная редакция, Изм. № 1).

Пример условного обозначения при заказе опорной пластины из твердого сплава марки ВК15, толщиной s = 3,18 мм, для режущей пластины длиной l = 8,1 мм:

**19 6527 0432 0803**

2. Система обозначений пластин — по ГОСТ 19042.
3. Технические требования — по ГОСТ 19086.

**С. 2 ГОСТ 19078—80**

**ИНФОРМАЦИОННЫЕ ДАННЫЕ**

- 1. РАЗРАБОТАН И ВНЕСЕН Министерством цветной металлургии СССР**
  - 2. УТВЕРЖДЕН И ВВЕДЕН В ДЕЙСТВИЕ Постановлением Государственного комитета СССР по стандартам от 19.06.80 № 2912**
  - 3. ВЗАМЕН ГОСТ 19078—73**
  - 4. ССЫЛОЧНЫЕ НОРМАТИВНО-ТЕХНИЧЕСКИЕ ДОКУМЕНТЫ**
- | Обозначение НТД, на который дана ссылка | Номер пункта |
|---|--------------|
| ГОСТ 19042—80                           | 2            |
| ГОСТ 19086—80                           | 3            |
- 5. Ограничение срока действия снято Постановлением Госстандарта СССР от 29.12.90 № 3623**
  - 6. ИЗДАНИЕ с Изменением № 1, утвержденным в декабре 1990 г. (ИУС 4—91)**