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 ОПОРНЫЕ СМЕННЫЕ МНОГОГРАННЫЕ ТВЕРДОСПЛАВНЫЕ КРУГЛОЙ ФОРМЫ

**Конструкция и размеры**

Round throw-away (indexable) carbide shims.
Design and dimensions

**ГОСТ 19083—80**

**Взамен ГОСТ 19083—73**

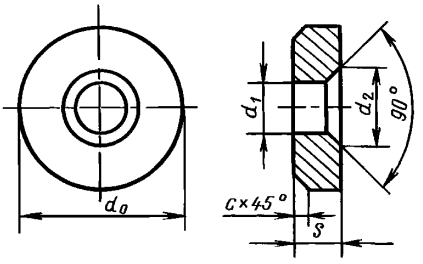
МКС 77.160
ОКП 19 6000

**Постановлением Государственного комитета СССР по стандартам от 19 июня 1980 г. № 2905 дата введения установлена**

**01.01.82**

**Ограничение срока действия снято Постановлением Госстандарта СССР от 29.12.90 № 3624**

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




Размеры, мм

| Обозначение пластин | | | Длина режущей кромки $l$ | $d_0$ | $s$ | $d_1$ | $d_2$ | $c$ | Масса, г ≈ |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| цифровое | буквенно-цифровое | Применяемость | | | | | | | |
| 771-0903 | ORN-0903 | | 9,525 | 9,3 | 3,18 | 3,81 | 6,5 | 0,5 | 2,39 |
| 771-1203 | ORN-1203 | | 12,700 | 12,5 | | 5,16 | 8,0 | | 4,29 |
| 771-1504 | ORN-1504 | | 15,875 | 15,6 | 4,76 | 6,35 | 9,2 | 0,8 | 10,10 |
| 771-1904 | ORN-1904 | | 19,050 | 18,8 | | | | | 15,85 |
| 771-2204 | ORN-2204 | | 22,200 | 22,0 | | | | | 22,65 |
| 771-2506 | ORN-2506 | | 25,400 | 25,2 | 6,35 | 7,93 | 11,1 | | 40,08 |

Пример условного обозначения при заказе опорной пластины из твердого сплава марки ВК15, толщиной $s = 3{,}18$ мм, для режущей пластины диаметром $d = 9{,}525$ мм:

*19 6527 0437 0903*

2. Система обозначений пластин — по ГОСТ 19042—80.
3. Технические требования — по ГОСТ 19086—80.

**Издание официальное** ★ **Перепечатка воспрещена**

*Переиздание.*

gost.e-ecolog.ru



gost.e-ecolog.ru