ПЛАСТИНЫ РЕЖУЩИЕ СМЕННЫЕ МНОГОГРАННЫЕ ТВЕРДОСПЛАВНЫЕ ТРЕХГРАННОЙ ФОРМЫ С ЗАДНИМ УГЛОМ 20°

КОНСТРУКЦИЯ И РАЗМЕРЫ

Издание официальное





МЕЖГОСУДАРСТВЕННЫЙ СТАНДАРТ

ПЛАСТИНЫ РЕЖУЩИЕ СМЕННЫЕ МНОГОГРАННЫЕ ТВЕРДОСПЛАВНЫЕ ТРЕХГРАННОЙ ФОРМЫ С ЗАДНИМ УГЛОМ 20°

гост

Конструкция и размеры

24251-80

Triangular throw-away (indexable) carbide cutting inserts with 20° end-clearance angle. Design and dimensions

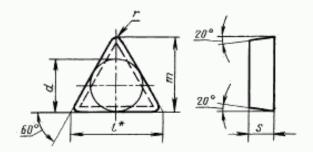
MKC 25.100 77.160 ΟΚΠ 19 6000

Дата введения 01.01.82

Требования настоящего стандарта являются обязательными.

(Введен дополнительно, Изм. № 2).

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



^{*} Размер для справок:

мм

Обозначение пластин класса допуска G		Приме-	,	d	e.		m
цифровое	буквенно-цифровое	няемость	1	44	д	,	774
01431—110308	TEGN-110308		11,0	6,350	3.18	0,8	8,731
01431—160308	TEGN-160308		16,5	9,525	5,10	8,0	13,494

Пример условного обозначения при заказе пластины из твердого сплава марки ВК6-ОМ длиной режущей кромки I = 11,0 мм, толщиной s = 3,18 мм, радиусом r = 0,8 мм:

19 6516 0444 110308

- 2. Ориентировочная масса пластин указана в приложении 1.
- Система обозначения пластин по ГОСТ 19042.
- Технические требования по ГОСТ 19086.
- 5. Применяемые марки сплавов указаны в приложении 2.

(Введен дополнительно, Изм. № 2).

Издание официальное

Перепечатка воспрещена



ПРИЛОЖЕНИЕ 1 Справочное

	Ориентировочная масса пластин, г			
Обозначение пластин	из твердого сплава марок		из безвольфрамового твердого сплава марки	
	BK6-OM	T8K7	TH20	
01431110308	1,55	1,33	0,61	
01431160308	4,28	3,68	1,67	

ПРИЛОЖЕНИЕ 1. (Измененная редакция, Изм. № 2).

ПРИЛОЖЕНИЁ 2 Рекомендуемое

Применяемые марки сплавов пластин

Цифровое обозначение	Основное применение	Дополнительное	Применение
пластин		применение	по специальному заказу
01431—110308 01431—160308	№ 2	No 15	N₂ 8

No 2 -- BK6-OM; No 8 -- TH20; No 15 -- T8K7.

ПРИЛОЖЕНИЕ 2. (Введено дополнительно, Изм. № 2).

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 № 2914
- 3. ВВЕДЕН ВПЕРВЫЕ
- 4. ССЫЛОЧНЫЕ НОРМАТИВНО-ТЕХНИЧЕСКИЕ ДОКУМЕНТЫ

Обозначение НТД, на который дана ссылка	Номер пункта		
ΓΟCT 19042—80	3-		
ΓΟCT 19086—80	4		

- 5. Ограничение срока действия сиято Постановлением Госстандарта СССР от 29.12.90 № 3630
- ИЗДАНИЕ с Изменениями № 1, 2, утвержденными в октябре 1984 г., декабре 1990 г. (ИУС 2—85, 4—91)