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

конструкция и размеры

Издание официальное





межгосударственный стандарт

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

ГОСТ

Конструкция и размеры

24253-80

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

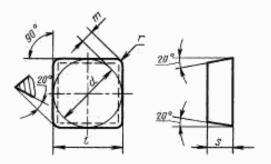
MKC 25,100 77,160 ΟΚΠ 19 6000

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.



мм

Обозначение пластин класса допуска G		I=d	ø		m
цифровое	буквенно-цифровое	, ,	.,	,	
03431-090308	SEGN-090308	9,525	3.18	0,8	1,643
03431—120308	SEGN-120308	12,700	3,10	0,8	2,300

Пример условного обозначения при заказе пластины из твердого сплава марки ВК8, с длиной режущей кромки l = 9.5 мм, радиусом r = 0.8 мм:

19 6525 0442 090308

- 2. Ориентировочная масса пластин указана в приложении 1.
- Система обозначений 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



Цифровое обозначение пластин	Ориентировочная масса пластин, г				
	из твердого сплава марок				из безвольф-
	BK8	T5K10	T14K8	T15K6	рамового твердого сплава марки ТН20
03431090308	3,26	2,85	2,59	2,54	1,29
03431120308	6,19	5,43	4,92	4,83	2,44

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

ПРИЛОЖЕНИЕ 2 Рекомендуемое

Применяемые марки сплавов пластин

Цифровое обозначение пластин	Основное применение	Дополнительное применение	Применение по специальному заказу
03431090308	No. 4	Nº 6	No 5, No 7, No 8
03431—120308	_	№ 4, № 6	№ 5, № 7, № 8

№ 4 — BK8; № 5 — T5K10; № 6 — T14K8; № 7 — T15K6; № 8 — TH20.

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		
ΓOCT 19042—80	3		
ΓOCT 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)

