

Изменение № 3 ГОСТ 19059—80 Пластины режущие сменные многогранные твердосплавные ромбической формы с углом 80° , с отверстием и стружколомающими канавками на одной стороне. Конструкция и размеры

Утверждено и введено в действие Постановлением Государственного комитета СССР по управлению качеством продукции и стандартам от 29.12.90 № 3620

Дата введения 01.08.91

Стандарт дополнить вводной частью: «Требования настоящего стандарта являются обязательными».

Пункт 1 исключить.

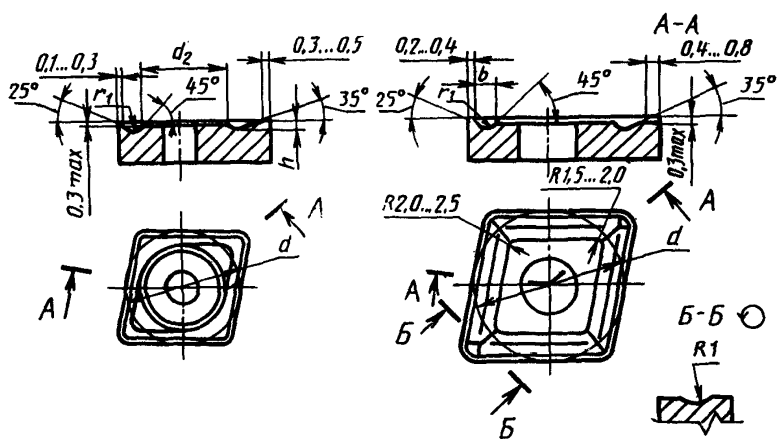
Пример условного обозначения. Заменить обозначения: ВКЗМ на ВК6; 19 6511 на 19 6524.

Стандарт дополнить пунктом — 7: «7. Применяемые марки сплавов указаны в рекомендуемом приложении 3».

Приложение 1. Чертеж. Сечения А—А заменить новыми:

(Продолжение см. с. 172)

(Продолжение изменения к ГОСТ 19059—80)



Приложение 2 изложить в новой редакции:

(Продолжение см. с. 173)

(Продолжение изменения к ГОСТ 19059—80)

ПРИЛОЖЕНИЕ 2
Справочное

Ориентировочная масса пластин

Цифровое обозначение пластин	Ориентировочная масса пластин, г								
	из твердого сплава марок					из безволь- фрамовых твердых сплавов марок	из твердого сплава с покрытием		
	ВК6	ВК8	Т5К10	Т14К8	Т15К6	КНТ16, ТН20	ВП1255	ВП3115	ВП3325
05114—090304 05124—090304	3,56	3,51	3,08	2,79	2,74	1,39	3,26	3,56	3,51
05114—090308 05124—090308	3,54	3,49	3,06	2,77	2,73	1,38	3,24	3,54	3,49
05114—120404 05124—120404	9,43	9,31	8,16	7,39	7,27	3,68	8,65	9,43	9,31
05114—120408 05124—120408	9,40	9,28	8,13	7,37	7,24	3,67	8,63	9,40	9,28
05114—120412 05124—120412	9,36	9,23	8,09	7,33	7,21	3,65	8,60	9,36	9,23
05114—150412 05124—160412	14,70	14,50	12,70	11,50	11,40	5,73	13,48	14,70	14,50
05114—160416 05124—160416	14,70	14,50	12,70	11,50	11,30	5,73	13,48	14,70	14,50
05114—190608 05124—190608	28,10	27,70	24,30	22,00	21,60	—	25,76	28,10	27,70
05114—190612 05124—190612	28,00	27,60	24,20	22,00	21,60	—	25,66	28,00	27,60
05114—190616 05124—190616	27,90	27,50	24,20	21,90	21,50	—	25,57	27,90	27,50
05114—190624 05124—190624	27,70	27,30	23,90	21,70	21,30	—	25,39	27,70	27,30

Стандарт дополнить приложениями — 3, 4:

(Продолжение см. с. 174)

Применяемые марки сплавов пластин

Цифровое обозначение пластин	Основное применение	Дополнительное применение	Применение по специальному заказу
05114—090304	№ 4	№ 9	№ 3, № 5, № 6, № 7, № 8, № 10, № 11
05124—090304	—	—	№ 3, № 4, № 5, № 6, № 7, № 8, № 9, № 10, № 11
05114—090308	№ 4, № 7	№ 9	№ 3, № 5, № 6, № 8, № 10, № 11
05124—090308	—	—	№ 3, № 4, № 5, № 6, № 7, № 8, № 9, № 10, № 11
05114—120404	№ 4, № 7	№ 9	№ 3, № 5, № 6, № 8, № 10, № 11
05124—120404	№ 7	—	№ 3, № 4, № 5, № 6, № 8, № 9, № 10, № 11
05114—120408	№ 4, № 5, № 7	№ 9, № 11	№ 3, № 6, № 8, № 10
05124—120408	№ 3, № 5, № 6, № 7	№ 9	№ 4, № 8, № 10, № 11
05114—120412	№ 4, № 5, № 7	№ 11	№ 3, № 6, № 8, № 9, № 10
05124—120412	—	—	№ 3, № 4, № 5, № 6, № 7, № 8, № 9, № 10, № 11
05114—160412	№ 4, № 5, № 7	№ 9, № 11	№ 3, № 6, № 8
05124—160412	№ 3	№ 9	№ 4, № 5, № 6, № 7, № 8, № 10, № 11
05114—160416			№ 3, № 4, № 5, № 6, № 7, № 8, № 9, № 10, № 11
05124—160608	—	—	№ 3, № 4, № 5, № 6, № 7, № 8, № 9, № 10, № 11
05124—160612			№ 3, № 4, № 5, № 6, № 7, № 8, № 9, № 10, № 11
05114—190608	№ 7		№ 3, № 4, № 5, № 6, № 9, № 10, № 11
05124—190608	№ 3, № 10	—	№ 4, № 5, № 6, № 7, № 9, № 10
05114—190612	№ 4, № 5, № 7	№ 10	№ 3, № 6, № 9, № 11
05124—190612	№ 3, № 7	№ 10	№ 4, № 6, № 5, № 3, № 11

(Продолжение см. с. 175)

(Продолжение изменения к ГОСТ 19059—80)

Продолжение

Цифровое обозначение пластин	Основное применение	Дополнительное применение	Применение по специальному заказу
05114—190616	№ 4, № 5, № 7	№ 10	№ 3, № 6, № 9, № 11
05124—190616	№ 7	№ 10	№ 3, № 5, № 4, № 6, № 11
05114—190624 05124—190624	—	—	№ 3, № 4, № 5, № 6, № 7, № 9, № 10, № 11
05124—160416			№ 3, № 4, № 5, № 6, № 7, № 8, № 9, № 10, № 11

№ 3 — ВК6; № 4 — ВК8; № 5 — Т5К10; № 6 — Т14К8; № 7 — Т15К6; № 8 — КНТ16, ТН20; № 9 — ВП3115; № 10 — ВП3325; № 11 — ВП3115.

(Продолжение см. с. 176)

Применяемость пластин

d	Обозначение	Пластины со стружкоотводящими канавками на одной стороне				
		радиус при вершине r_e				
		0,4	0,8	1,2	1,6	2,4
12,7	CNMM 1204	++	+	+	++	+++
15,875	CNMM 1606	+++	+	+	++	+++
19,05	CNMM 1906	+++	++	+	+	+++
25,4	CNMM 2509	+++	+++	+++	+++	++

Примечание. + — пластины основного применения, стандартизованные.
 ++ — пластины ограниченного применения, нестандартизованные.
 +++ — пластины, не рекомендуемые для применения.
 (ИУС № 4 1991 г.)