

24249-80

80%



2006

80°,

24249—80

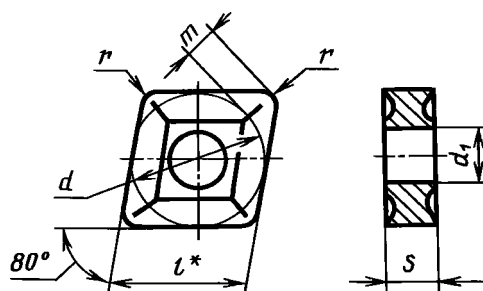
Rhombic throw-away (indexable) carbide cutting inserts with 80° included angle, with cylindrical holes and chip-breaking flutes on both faces.

Design and dimensions

MKC 25.100
77.160
19 6000

01.01.82

(
1. (
2.
3).



*

			1	s			d	dx
	-	- *						
05125—120404	CNMG-120404		12,9	,16	0,4	3,307	12,700	5,16
05125—120408	CNMG-120408				0,8	3,088		
05125—120412	CNMG-120412				1,2	2,867		
05125—160608	CNMG-160608		16,1	6,35	0,8	3,970	15,875	6,35
05125—160612	CNMG-160612				1,2	3,749		
05125—190608	CNMG-190608		19,3		0,8	4,652	19,050	7,93
05125—190612	CNMG-190612				1,2	4,631		
05125—190616	CNMG-190616				1,6	4,411		

*

4.

15 6,

$\delta = 12,9$, $\delta = 0,4$:

19 6613 2057120404

(
3.
4.
5.
6.
7.
(
3).

1.

2.

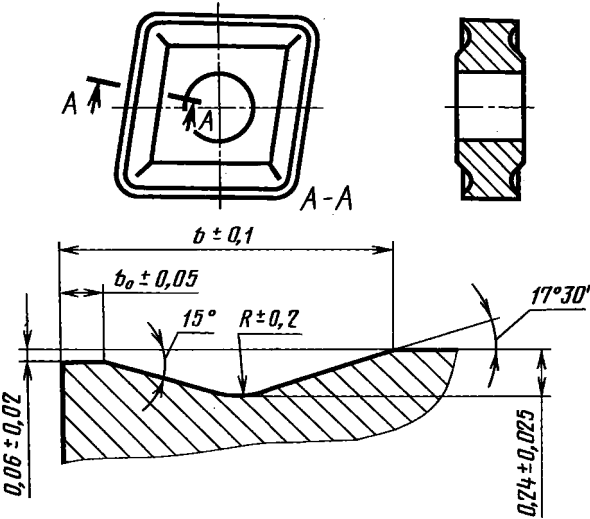
19042.

19086.

3.

3).

1



	δ		R
05125—120404			
05125—120408	0,2	1,95	1,2
05125—120412			
05125—160608	0,3	2,05	1,2
05125—160612			
05125—190608	0,4	2,25	1,7
05125—190612			
05125—190616	0,4	2,25	1,7

	15 6	14 8	5 10	6, 6-	1255	-
05125—120404	6,90	7,02	7,75	8,95	8,28	8,74
05125—120408	6,87	7,00	7,72	8,92	8,24	8,72
05125—120412	6,84	6,96	7,68	8,87	8,21	8,67
05125—160608	14,65	14,90	16,38	18,95	17,58	18,60
05125—160612	14,60	14,85	16,32	18,90	17,52	18,53
05125—190608	20,60	21,00	23,10	27,50	24,72	26,10
05125—190612	20,50	20,90	23,00	27,40	24,60	26,00
05125—190616	20,40	20,80	29,90	27,30	24,48	26,90

1, 2. (, . 3).

05125—120404	1, 3, 2, 7, 11	—	5, 6
05125—120408 05125—120412	1, 2, 7, 11		5, 6
05125—160608 05125—160612	1, 11	5	2, 3, 6, 7
05125—190608	5, 11	1	3, 2, 6, 7
05125—190612 05125—190616	5	1, 3, 2, 7	6

1 — - ; 2 — 6- ; 3 — 6; 5 — 5 10; 6 — 14 8; 7 — 15 6; 11 — 1255

d		r _s				
		0,4	0,8	1,2	1,6	2,4
12,7	CNMG 1204	+	+	+	++	+++
15,875	CNMG 1606	+++	+	+	++	+++
19,05	CNMG 1906	+++	+	+	+	++
25,4	CNMG 2509	+++	+++	+++	+++	++

. + — , .
++ — , .
+++ — , .

3, 4. (, . 3).

