

27302—87

Carbide indexable cutting inserts with
chamfered corner without fixing hole.
Design and dimensions

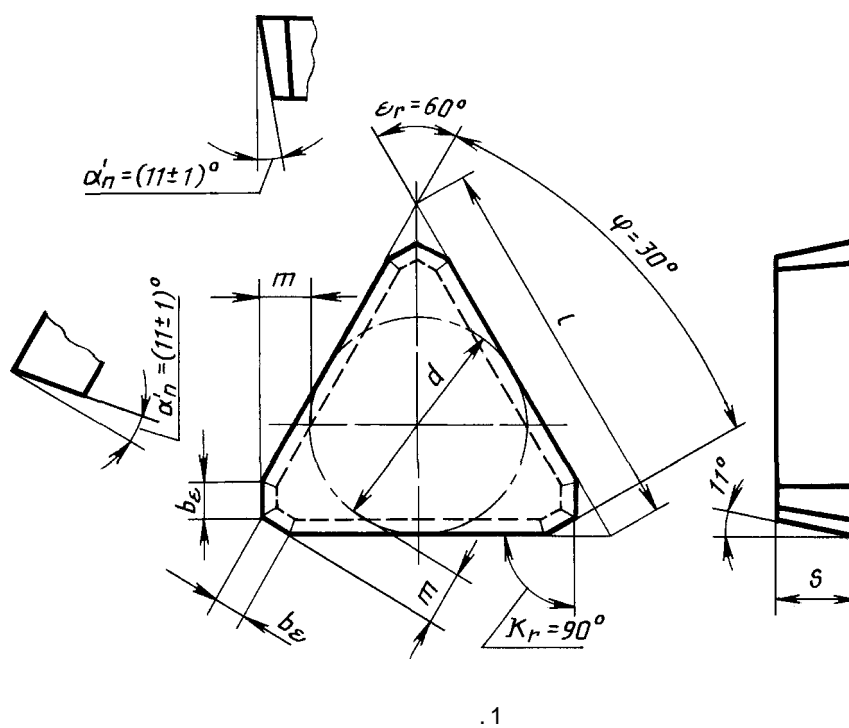
25.100
77.160
19 6000

01.01.89

1.

. 1—7

. 1—7.

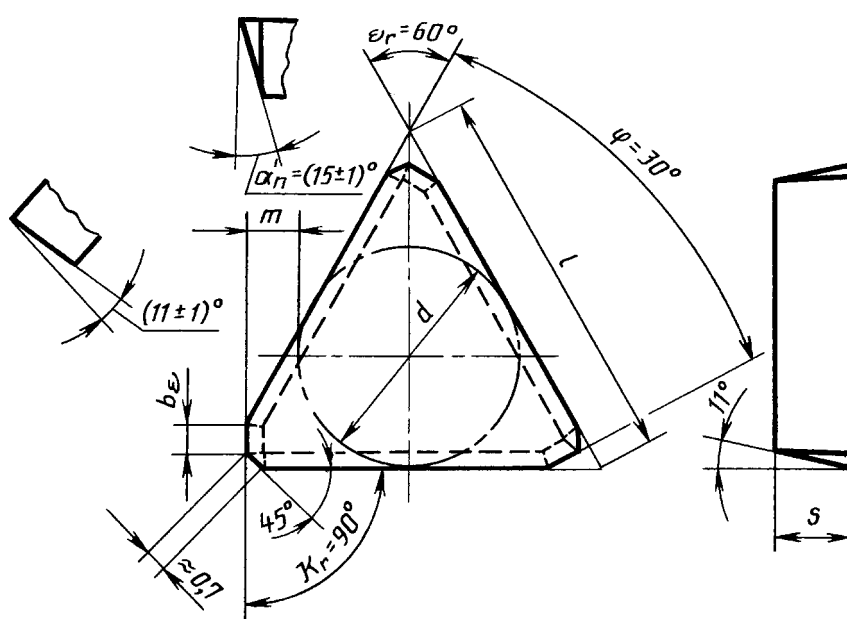


. 1

	-	-		1	d	s		be
01361-1103-533	TPAN-1103PPN			11,0	6,350	3,18	1,720	0,7
01341-1103-533	TPCN-1103PPN							
01371-1103-533	TPKN-1103PPN							
01361-1603-533	TPAN-1603PPN			16,5	9,525		2,450	1,2
01341-1603-533	TPCN-1603PPN							
01371-1603-533	TPKN-1603PPN							
01361-2204-533	TPAN-2204PPN			22,0	12,700	4,76	3,550	1,3
01341-2204-533	TPCN-2204PPN							
01371-2204-533	TPKN-2204PPN							

1=1,0:

19 6511 04111103 533

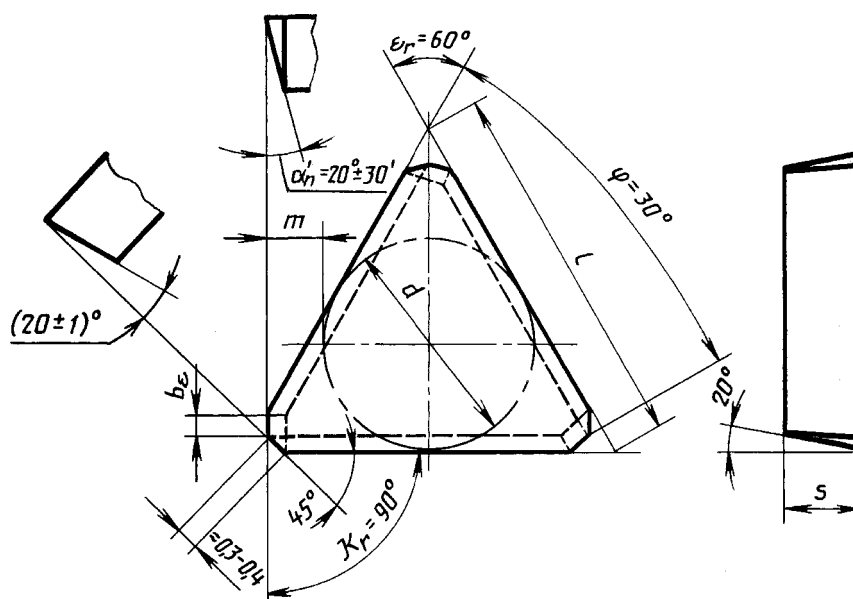


Черт. 2

	-	-		1	d	s		be
01361-1603-561	TPAN-1603PDR			16,5	3,18	9,525	2,45	1,3
01361-1603-562	TPAN-1603PDL							
01341-1603-561	TPCN-1603PDR							
01341-1603-562	TPCN-1603PDL							
01371-1603-561	TPKN-1603PDR							
01371-1603-562	TPKN-1603PDL							
01361-2204-561	TPAN-2204PDR			22,0	4,76	12,700	3,55	1,4
01361-2204-562	TPAN-2204PDL							
01341-2204-561	TPCN-2204PDR							
01341-2204-562	TPCN-2204PDL							
01371-2204-561	TPKN-2204PDR							
01371-2204-562	TPKN-2204PDL							

1=16,5

19 6511 0414 1603 561

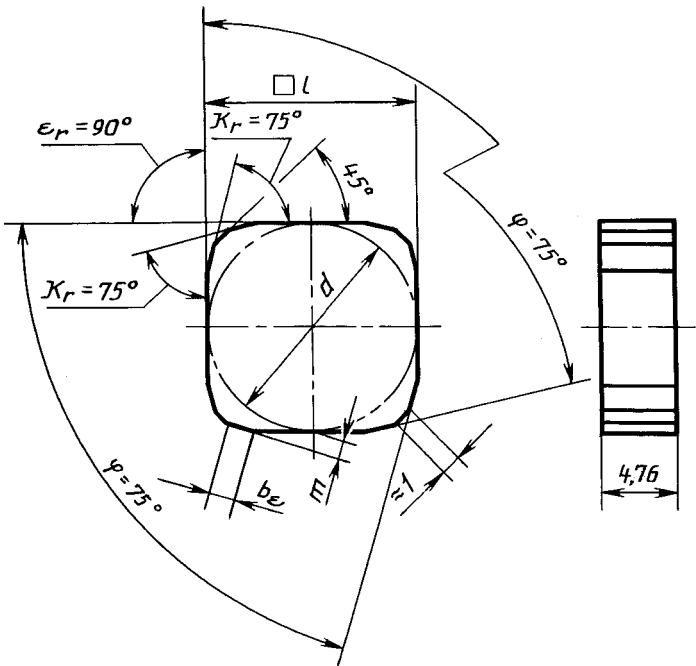


Черт. 3

	-	-	i	s	d		
01441-1603-541	TECN-1603PER		16,5	3,18	9,525	2,19	2,0
01441-1603-542	TECN-1603PEL						

$l = 16,5$:

19 6511 0417 1603 541



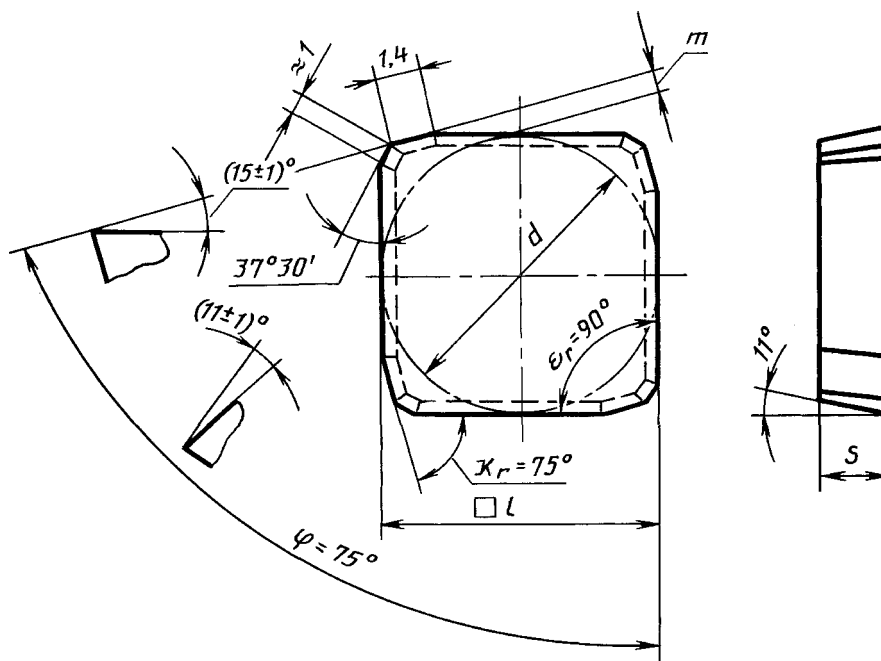
. 4

4

	-	-		$l=d$.
03161-1204-31	SNAN-1204EN			12,700	0,800	1,4
03141-1204-31	SNCN-1204EN					
03171-1204-31	SNKN-1204EN					
03161-1504-31	SNAN-1504EN			15,875	1,150	
03141-1504-31	SNCN-1504EN					
03171-1504-31	SNKN-1504EN					
03161-1904-31	SNAN-1904EN			19,050	1,300	2,0
03141-1904-31	SNCN-1904EN					
03171-1904-31	SNKN-1904EN					

$l = 12,700$, $= 0,800$:

19 6511 0418 1204 31



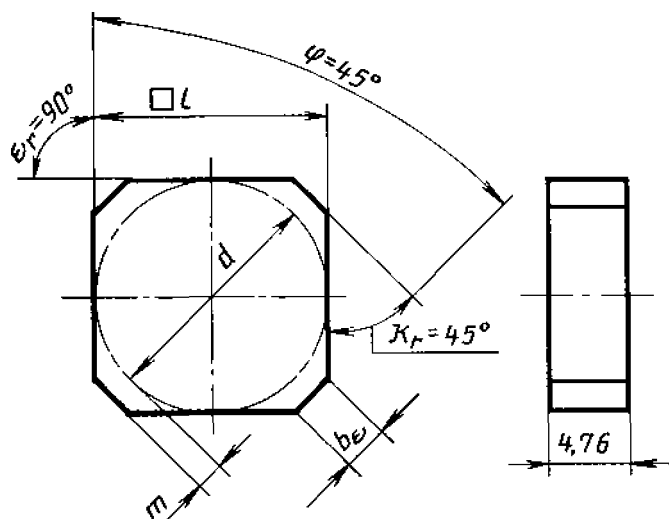
Черт. 5

5

				$l=d$	s	
03361-1203-361	SPAN-1203EDR			12,700	3,18	0,90
03361-1203-362	SPAN-1203EDL					
03341-1203-361	SPCN-1203EDR					
03341-1203-362	SPCN-1203EDL					
03371-1203-361	SPKN-1203EDR					
03371-1203-362	SPKN-1203EDL					
03361-1504-361	SPAN-1504EDR			15,875	4,76	1,25
03361-1504-362	SPAN-1504EDL					
03341-1504-361	SPCN-1504EDR					
03341-1504-362	SPCN-1504EDL					
03371-1504-361	SPKN-1504EDR					
03371-1504-362	SPKN-1504EDL					

$l = 12,700$:

19 6511 04211203-361



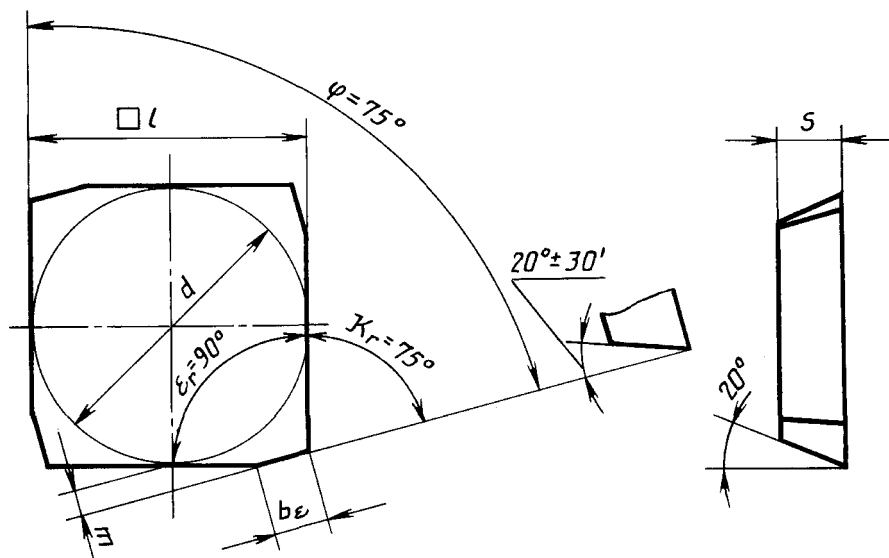
Черт. 6

6

				$l=d$	be	
03161-1204-113	SNAN-1204ANN		A	12,700	2,0	1,600
03141-1204-113	SNCN-1204ANN					
03171-1204-113	SNKN-1204ANN					
03161-1504-113	SNAN-1504ANN			15,875	2,5	2,000
03141-1504-113	SNCN-1504ANN					
03171-1504-113	SNKN-1504ANN					
03161-1904-113	SNAN-1904ANN			19,050	3,0	2,500
03141-1904-113	SNCN-1904ANN					
03171-1904-113	SNKN-1904ANN					

 $l = 12,700$:

19 6511 0424 1204-113



Черт. 7

7

			$l=d$	s		
03441-1203-341	SECN-1203EER		12,70	3,18	2,5	0,8
03441-1203-342	SECN-1203EEL					

:

19 6511 04271203-341

2.
3. — 19042.
4. — 19086.

	6	6-	5 10	15 6	20 9	7 12
01361-1103-533 01341-1103-533 01371-1103-533	2,00	2,00	1,72	1,53	1,65	1,77
01361-1603-533 01341-1603-533 01371-1603-533	4,81	4,82	4,14	3,69	3,98	4,27
01361-2204-533 01341-2204-533 01371-2204-533	12,64	12,68	10,89	9,69	10,46	11,23
01361-1603-561/562 01341-1603-561/562 01371-1603-561/562	4,77	4,78	4,10	3,65	3,94	4,23
01361-2204-561/562 01341-2204-561/562 01371-2204-561/562	12,58	12,62	10,84	9,65	10,41	11,18
01441-1603-541/542	4,23	4,25	—	—	—	—
03161-1204-31 03141-1204-31 03171-1204-31	10,97	11,0	9,45	8,41	9,08	9,74
03161-1504-31 03141-1504-31 03171-1504-31	17,36	17,42	14,96	13,31	14,37	15,42
03161-1904-31 03141-1904-31 03171-1904-31	24,94	25,02	21,48	19,12	20,64	22,16
03361-1203-361/362 03341-1203-361/362 03371-1203-361/362	5,31	5,33	4,58	4,07	4,40	4,72
03361-1504-361/362 03341-1504-361/362 03371-1504-361/362	13,26	13,31	11,42	10,17	10,98	11,78
03161-1204-113 03141-1204-113 03171-1204-113	11,09	11,12	9,55	8,50	9,18	9,85
03161-1504-113 03141-1504-113 03171-1504-113	17,32	17,37	14,92	13,28	14,33	15,39
03161-1904-113 03141-1904-113 03171-1904-113	26,15	26,24	22,53	20,06	21,65	23,24
03441-1203-341/342	6,13	6,15	—	—	—	—

. 9 27302—87

1.

2.

27.04.87 1430

3.

5586—86

4.

5.

-

19042—80	3
19086—80	4

6.