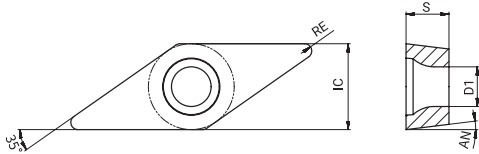


Пластины формы V (35°) с задним углом

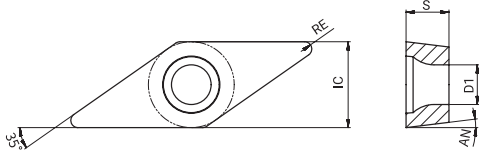


Основные размеры (мм)				
Форморазмер	IC	S	D1	AN
VB_1103_	6.35	3.18	2.8	5°
VB_1604_	9.52	4.76	4.4	5°
VC_1103_	6.35	3.18	2.8	7°
VP_1103_	6.35	3.18	2.8	11°

Пластины и вид обработки	Обозначение пластины	RE (мм)	Режимы резания		Условия обработки											
					● Хорошие ● Средние ✖ Плохие											
					P					M		K		N	S	
f (мм/об)	ap (мм)	AT202	AC052P	AC152P	AC252P	AC350P	AC100M	AC200M	AP200U	AP301M	AC100K	AC102K	AC202K	AW100K	AP100S	
Чистовая обработка	VBGT 1103005FP-LF	<0.05	0.05-0.2	0.35-3.0												
		110301FP-LF	<0.1	0.05-0.2	0.35-3.0											
		110302FP-LF	0.2	0.05-0.2	0.35-3.0											
		110304FP-LF	0.4	0.05-0.2	0.35-3.0											
		160401FP-LF	<0.1	0.05-0.2	0.35-3.0											
		160402FP-LF	0.2	0.05-0.2	0.35-3.0											
	VCGT 1103005FP-LF	<0.05	0.05-0.2	0.35-3.0												
		110301FP-LF	<0.1	0.05-0.2	0.35-3.0											
		110302FP-LF	0.2	0.05-0.2	0.35-3.0											
		110304FP-LF	0.4	0.05-0.2	0.35-3.0											
	VPGT 1103005FP-LF	<0.05	0.05-0.2	0.35-3.0												
		110301FP-LF	<0.1	0.05-0.2	0.35-3.0											
		110302FP-LF	0.2	0.05-0.2	0.35-3.0											
	VBGT 110301FP-UF	0.1	0.02-0.15	0.10-1.4												
		110302FP-UF	0.2	0.02-0.15	0.20-1.4											
		110304FP-UF	0.4	0.03-0.20	0.20-1.4											
		160401FP-UF	0.1	0.02-0.15	0.10-1.4											
		160402FP-UF	0.2	0.02-0.15	0.20-1.4											
	VBGT 110301F-UF	0.1	0.02-0.15	0.10-1.4												
		110302F-UF	0.2	0.02-0.15	0.20-1.4											
110304F-UF		0.4	0.03-0.20	0.20-1.4												
160401F-UF		0.1	0.02-0.15	0.10-1.4												
160402F-UF		0.2	0.02-0.15	0.20-1.4												
VBGT 110301E-UF	0.1	0.02-0.15	0.10-1.4												●	
	110302E-UF	0.2	0.02-0.15	0.20-1.4											●	
	110304E-UF	0.4	0.03-0.20	0.20-1.4											●	
	160401E-UF	0.1	0.02-0.15	0.10-1.4											●	
	160402E-UF	0.2	0.02-0.15	0.20-1.4											●	

● : На складе ▲ : На складе, но скоро выйдет замена.

Пластины формы V (35°) с задним углом



Основные размеры (мм)				
Форморазмер	IC	S	D1	AN
VB_1103_	6.35	3.18	2.8	5°
VB_1604_	9.52	4.76	4.4	5°
VC_1103_	6.35	3.18	2.8	7°
VC_1604_	9.525	4.76	4.4	7°
VC_2205_	12.7	5.56	5.5	7°
VP_1103_	6.35	3.18	2.8	11°
VP_2205_	12.7	5.56	5.5	11°

Пластины и вид обработки	Обозначение пластины	RE (мм)	Режимы резания		Условия обработки																		
					● Хорошие ● Средние ✖ Плохие																		
					p					M			K			N		S					
f (мм/об)	ap (мм)	AT202	AC052P	AC152P	AC252P	AC350P	AC100M	AC200M	AP200U	AP301M	AC100K	AC102K	AC202K	AW100K	AP100S								
Чистовая обработка		VCGT 1103005FP-UF	<0.05	0.02-0.15	0.10-1.4																		
		110301FP-UF	0.1	0.02-0.15	0.10-1.4																		
		110302FP-UF	0.2	0.02-0.15	0.20-1.4																		
		110304FP-UF	0.4	0.03-0.20	0.20-1.4																		
		VCGT 1103005F-UF	<0.05	0.02-0.15	0.10-1.4																		
		110301F-UF	0.1	0.02-0.15	0.10-1.4																		
		110302F-UF	0.2	0.02-0.15	0.20-1.4																		
		110304F-UF	0.4	0.03-0.20	0.20-1.4																		
		VCGT 110301E-UF	0.1	0.02-0.15	0.10-1.4																		
		110302E-UF	0.2	0.02-0.15	0.20-1.4																		
		110304E-UF	0.4	0.03-0.20	0.20-1.4																		
		VPGT 110301FP-UF	0.1	0.02-0.15	0.1-1.4																		
110302FP-UF		0.2	0.02-0.15	0.2-1.4																			
VPGT 110301F-UF		0.1	0.02-0.15	0.1-1.4																			
110302F-UF		0.2	0.02-0.15	0.2-1.4																			
Получистовая обработка		VCGT 110302F-NC2	0.2	0.02-0.10	0.16-2.8																		
		110304F-NC2	0.4	0.05-0.20	0.32-2.8																		
		160404F-NC2	0.4	0.05-0.20	0.32-4.2																		
		160408F-NC2	0.8	0.10-0.40	0.64-4.2																		
		160412F-NC2	1.2	0.14-0.60	0.96-4.2																		
		220530F-NC2	3.0	0.36-1.50	2.40-5.5																		
		VPGT 220520E-NC2	2.0	0.24-1.0	1.60-5.5																		
		VPGT 220520F-NC2	2.0	0.24-1.0	1.60-5.5																		
Профильная обработка		VBMT 110302E-BS	0.2	0.10-0.32	0.70-2.1	●	●																
		110304E-BS	0.4	0.05-0.16	0.35-3.1	●	●																
		110308E-BS	0.8	0.10-0.32	0.70-3.1	●	●																
		160404E-BS	0.4	0.06-0.18	0.40-3.3	●	●																
		160408E-BS	0.8	0.12-0.36	0.80-3.3	●	●																
		160412E-BS	1.2	0.18-0.54	1.20-3.3	●	●																

● : На складе ▲ : На складе, но скоро выйдет замена.

Режущие пластины для общей токарной обработки