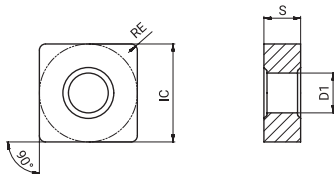


Пластины формы S (90°)



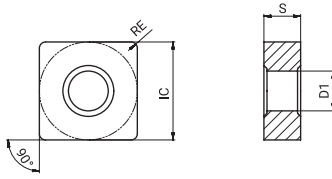
Основные размеры (мм)			
Форморазмер	IC	S	D1
SN_1204_	12.7	4.76	5.16
SN_1506_	15.875	6.35	6.35
SN_1906_	19.05	6.35	7.94

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	AC150P	AC250P	AC350P	AC100M	AC200M	AP200U	AP301M	AC100K	AC102K	AC202K	AW100K	AP100S				
Чистовая обработка	SNMG 120404E-PB1	0.4	0.05-0.15	0.26-3.2	●		▲	▲											
	120408E-PB1	0.8	0.10-0.30	0.52-3.2	●	●	▲	▲											
	120412E-PB1	1.2	0.15-0.45	0.78-3.2		●	▲	▲											
Чистовая обработка	SNMG 120404E-MB2	0.4	0.05-0.15	0.26-3.2						●	●	●				●			
	120408E-MB2	0.8	0.10-0.30	0.52-3.2						●	●	●				●			
	120412E-MB2	1.2	0.15-0.45	0.78-3.2						●	●	●				●			
Легкая обработка	SNMG 120404E-SL3	0.4	0.12-0.25	0.60-3.0												●			
	120408E-SL3	0.8	0.15-0.30	0.80-3.0												●			
	120412E-SL3	1.2	0.18-0.35	1.00-3.0												●			
Получистовая обработка	SNMG 120404E-PC3	0.4	0.07-0.20	0.34-3.8	●		▲	▲											
	120408E-PC3	0.8	0.14-0.40	0.68-3.8	●		▲	▲											
	120412E-PC3	1.2	0.20-0.60	1.02-3.8	●		▲	▲											
Обработка средней тяжести	SNMG 120404E-PD3	0.4	0.08-0.22	0.40-4.2	●		▲	▲	●										
	120408E-PD3	0.8	0.15-0.44	0.80-4.2	●	●	▲	▲	●										
	120412E-PD3	1.2	0.23-0.66	1.20-4.2	●	●	▲	▲	●										
	190608E-PD3	0.8	0.15-0.44	0.80-6.3		●	▲	▲	●										
	SNMG 120408E-SC3	0.8	0.15-0.44	0.80-4.2						●	●	●				●			
	120412E-SC3	1.2	0.23-0.66	1.20-4.2						●	●	●				●			
	150612E-SC3	1.2	0.23-0.66	1.20-5.2						●	●	●				●			
	150616E-SC3	1.6	0.30-0.88	1.60-5.2						●	●	●				●			
	190612E-SC3	1.2	0.23-0.66	1.20-6.3						●	●	●				●			
	SNMG 120404-M3T	0.4	0.20-0.40	1.0-4.0	●														
	120408-M3T	0.8	0.20-0.40	1.0-4.0	●														
	SNMG 120404E-MC3	0.4	0.08-0.22	0.32-4.2						●	●	●							
	120408E-MC3	0.8	0.15-0.44	0.64-4.2						●	●	●							
	120412E-MC3	1.2	0.23-0.66	0.96-4.2						●	●	●							
	150612E-MC3	1.2	0.23-0.66	0.96-5.2						●	●	●							
150616E-MC3	1.6	0.30-0.88	1.28-5.2						●	●	●								
190612E-MC3	1.2	0.23-0.66	0.96-6.3						●	●	●								
190616E-MC3	1.6	0.30-0.88	1.28-6.3						●	●	●								

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

Режущие пластины для общей токарной обработки

Пластины формы S (90°)



Основные размеры (мм)			
Форморазмер	IC	S	D1
SN_0903_	9.525	3.18	3.81
SN_1204_	12.7	4.76	5.16
SN_1506_	15.875	6.35	6.35
SN_1906_	19.05	6.35	7.94

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	AC150P	AC250P	AC350P	AC100M	AC200M	AP200U	AP301M	AC100K	AC102K	AC202K	AW100K	AP100S						
Обработка средней тяжести	SNMG 120404E-PC4	0.4	0.08-0.22	0.40-4.2	●		▲	▲									●	●			
	120408E-PC4	0.8	0.15-0.44	0.80-4.2	●	●	▲	▲									●	●	●		
	120412E-PC4	1.2	0.23-0.66	1.20-4.2	●	●	▲	▲									●	●	●		
Черновая обработка	SNMG 120408E-MC4	0.8	0.20-0.60	1.20-6.4						●	●	●								●	
	120412E-MC4	1.2	0.30-0.90	1.80-6.4						●	●	●								●	
	150612E-MC4	1.2	0.30-0.90	1.80-7.9						●	●	●									
	150616E-MC4	1.6	0.40-1.20	2.40-7.9						●	●	●									
	190612E-MC4	1.2	0.30-0.90	1.80-9.5						●	●	●									
	190616E-MC4	1.6	0.40-1.20	2.40-9.5						●	●	●								●	
	SNMG 090304E-KC4	0.4	0.09-0.24	0.48-3.8																	
	090308E-KC4	0.8	0.18-0.48	0.96-3.8																	
	120404E-KC4	0.4	0.09-0.24	0.48-5.1														●	●		
	120408E-KC4	0.8	0.18-0.48	0.96-5.1														●	●		
	120412E-KC4	1.2	0.26-0.72	1.44-5.1														●	●		
	150608E-KC4	0.8	0.18-0.48	0.96-6.4														●	●		
	150612E-KC4	1.2	0.26-0.72	1.44-6.4														●	●		
	150616E-KC4	1.6	0.35-0.96	1.92-6.4														●	●		
	190608E-KC4	0.8	0.18-0.48	0.96-7.6														●	●		
	190612E-KC4	1.2	0.26-0.72	1.44-7.6														●	●		
	190616E-KC4	1.6	0.35-0.96	1.92-7.6														●	●		
	190624E-KC4	2.4	0.53-1.44	2.88-7.6																	
	SNMG 150608E-PD5	150612E-PD5	1.2	0.30-0.90	1.80-7.9		●	▲	▲	●											
		150616E-PD5	1.6	0.40-1.20	2.40-7.9		●	▲	▲	●											
		190612E-PD5	1.2	0.30-0.90	1.80-9.5		●	▲	▲	●											
190616E-PD5		1.6	0.40-1.20	2.40-9.5		●	▲	▲	●												

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