



Size	Размеры (мм)		
	d	s	d1
12	12,70	4,76	5,16
15	15,875	6,35	6,35
19	19,05	6,35	7,93
25	25,40	7,94/9,52	9,12

	Обозначение	f, мм/об	ap, мм	UM15P	UM22P	UM25P	UM20M	UM30M	UM15K	UM10N	UM25U	UM20CBN
	SNMG120404-PF	0,07-0,40	0,30-1,20	•		•						
	SNMG120408-PF	0,10-0,40	0,30-1,20	•		•						
	SNMG120404-PM	0,15-0,30	0,40-3,00			•						
	SNMG120408-PM	0,15-0,50	0,50-4,00			•						
	SNMG120412-PM	0,18-0,60	0,80-5,00			•						
	SNMG120404-PM1	0,16-0,32	0,40-3,00			•						
	SNMG120408-PM1	0,17-0,55	0,50-4,00			•						
	SNMG120412-PM1	0,20-0,65	0,80-5,00			•						
	SNMG120408-GM	0,20-0,50	1,00-500		•							
	SNMG120412-GM	0,25-0,70	1,00-5,50		•							
	SNMG150608-GM	0,20-0,50	1,50-6,00		•							
	SNMG150612-GM	0,25-0,70	2,00-8,00		•							
	SNMG190612-GM	0,25-0,70	2,00-10,0		•							
	SNMG190616-GM	0,30-0,80	3,00-10,0		•							
	SNMG150612-GR	0,25-0,70	2,00-8,00		•							
	SNMG190612-GR	0,25-0,70	2,00-10,0		•							
	SNMG190616-GR	0,30-0,80	3,00-10,0		•							
	SNMA120404	0,15-0,40	0,40-3,50						•			
	SNMA120408	0,20-0,60	0,80-5,00						•			
	SNMA120412	0,30-0,60	1,00-6,00						•			
	SNMA150608	0,20-0,60	0,80-6,00						•			
	SNMA150612	0,30-0,60	1,00-8,00						•			
	SNMA150616	0,35-0,80	2,00-8,00						•			
	SNMA190612	0,30-0,60	1,00-10,0						•			
SNMA190616	0,35-0,80	2,00-10,0						•				
	SNMG120404-KR	0,15-0,30	0,40-3,00						•			
	SNMG120408-KR	0,25-0,50	0,80-5,00						•			
	SNMG120412-KR	0,30-0,50	1,20-5,00						•			
	SNMG120404-MA	0,10-0,18	0,50-2,00				•				•	
	SNMG120408-MA	0,15-0,30	0,80-3,00				•				•	
	SNMG120412-MA	0,17-0,35	1,20-3,50				•				•	
	SNMG120404-CM	0,10-0,18	0,50-2,00					•				
	SNMG120408-CM	0,15-0,30	0,80-3,00					•				
	SNMG120412-CM	0,17-0,35	1,20-3,50					•				
	SNMG120404-SM	0,10-0,18	0,50-2,00				•				•	
	SNMG120408-SM	0,15-0,30	0,80-3,00				•				•	
	SNGG120404-HA	0,08-0,25	0,60-4,00							•		
	SNGG120408-HA	0,10-0,35	0,80-4,00							•		
	SNGG120412-HA	0,12-0,40	1,20-4,00							•		
	SNGA120402-2N	0,04-0,20	0,10-0,30									•
	SNGA120404-2N	0,06-0,25	0,10-0,30									•
	SNGA120408-2N	0,07-0,25	0,10-0,40									•
	SNGA120412-2N	0,10-0,40	0,15-0,50									•