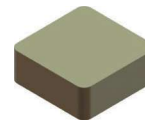
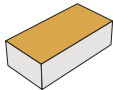
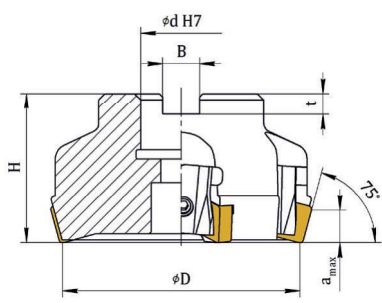
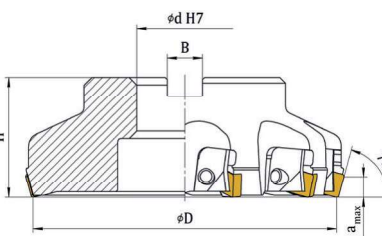
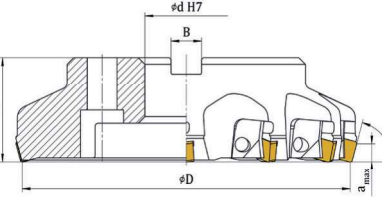


# Фрезы с пластиной SNGN

Фрезы торцовые для тяжелой обработки  
Угол в плане 75°. Клиновое крепление СМП



Фрезы с СМП

Схема	Обозначение	D	a	H	d	B	t	СМП	z
	230-08075AR05SN12	80	12,0	50	27	12,4	7,0	SNGN 12...	5
	230-10075AR06SN12	100	12,0	50	32	14,4	8,0		6
	230-12575BR08SN12	125	12,0	63	40	16,4	9,0	SNGN 12...	8
	230-16075BR10SN12	160	12,0	63	50	18,4	10,0		10
	230-20075CR12SN12	200	12,0	63	50	18,4	10,0	SNGN 12...	12

ТУ 25.73.40-015-36293294-2018

## Пластины

Схема	Обозначение	iC	a	s	$\alpha$	d <sub>1</sub>	r
	SNGN 120412 TN	12,700	-	4,76	0	-	-

## Винты

Схема	D	Обозначение	d	L	Размер Torx	Клин	
	80-100	P6-60200-SC	M6,0-6h	20	3 HEX	1N30-SC	
	125-200	P6-80200-SC	M8,0-6h	20	4 HEX	2N30-SC	

# Фрезы с пластиной SPGN

Фрезы торцовые для  
высокопроизводительного фрезерования  
Угол в плане 75°. Клиновое крепление СМП

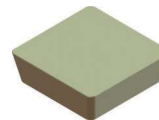
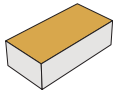
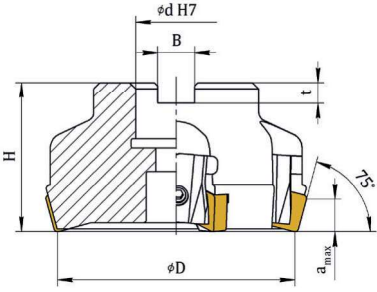
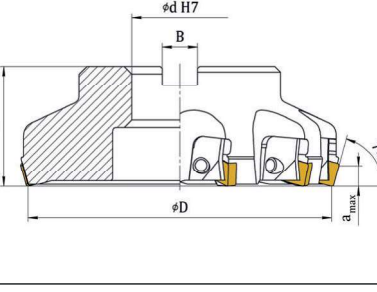
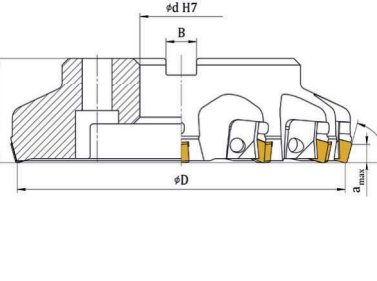


Схема	Обозначение	D	a	H	d	B	t	СМП	z
	231-10075AR06SP15	100	14,5	50	32	14,4	8,0	SPGN 15...	6
	231-12575BR08SP15	125	14,5		40	16,4	9,0		8
	231-16075BR10SP15	160	14,5	63	50	18,4	10,0	SPGN 15...	10
	231-20075CR12SP15	200	14,5	63	50	18,4	10,0		12
	231-25075CR16SP15	250	14,5	63	60	25,7	14,0	SPGN 15...	16

ТУ 25.73.40-015-36293294-2018

## Пластины

Схема	Обозначение	iC	a	s	$\alpha$	d <sub>1</sub>	r
	SPGN 150416 TN	15,875	15,875	4,76	11	-	-

## Винты

Схема	D	Обозначение	d	L	Размер Torx	Клин
	100-250	P6-80200-SC	M8,0-6h	20	4 HEX	2P31-SC