

# Фрезы длинокромочные

Фрезы торцово-цилиндрические для  
чернового фрезерования

Угол в плане 90°

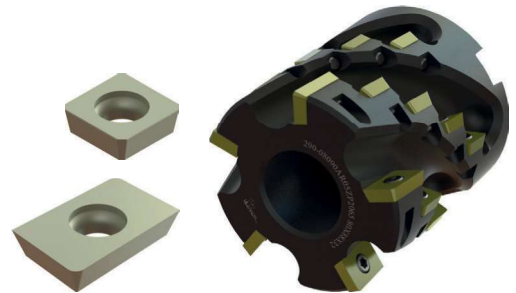
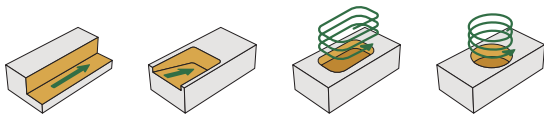


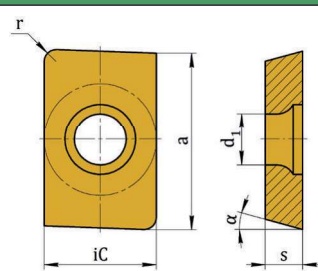
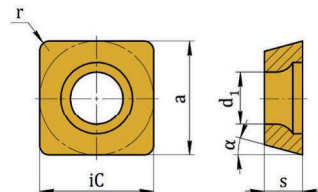
Схема	Обозначение	D	l	H	d	B	l <sub>1</sub>	t	z
	290-05090AR04ZD1535	50	35	53	22	10,4	22	6,3	4
	290-06390AR04ZD1545	63	45	75	27	12,4	28	7,0	4
	290-08090AR05ZP2065	80	65	88	32	14,4	34	8,0	5
	290-10090AR06ZP2075	100	75	98	40	16,4	40	9,0	6
	290-12590AR07ZP2085	125	80	110	50	18,4	45	10,0	7

ТУ 25.73.40-017-36293294-2018

## Комплектация

Обозначение	D	СМП			
		торцовая		периферийная	
		обозначение	кол.	обозначение	кол.
290-05090AR04ZD1535	50	ZDCW 15...	4	SDCW 09...	12
290-06390AR04ZD1545	63		4		16
290-08090AR05ZP2065	80	ZPCW 20...	5	SPCW 12...	20
290-10090AR06ZP2075	100		6		30
290-12590AR07ZP2085	125		7		42

## Пластины

Схема	Обозначение	iC	a	s	$\alpha$	$d_1$	r
	ZDCW 150308 T(R/L)	9,525	15,0	3,18	15	4,4	0,8
	ZPCW 200408 T(R/L)	12,700	20,0	4,76	11	5,5	0,8
	SDCW 090308 TN	9,525	9,525	3,18	15	4,4	0,8
	SPCW 120408 TN	12,700	12,700	4,76	11	5,5	0,8

## Винты

Схема	Обозначение	d	L	Размер Torx
	ST-40090-UX	M4,0-6g	9	15 IP
	ST-50120-UX	M5,0-5h	12	20 IP