

Фрезы длинокромочные

Фрезы концевые с винтовым расположением СМП

Угол в плане 90°

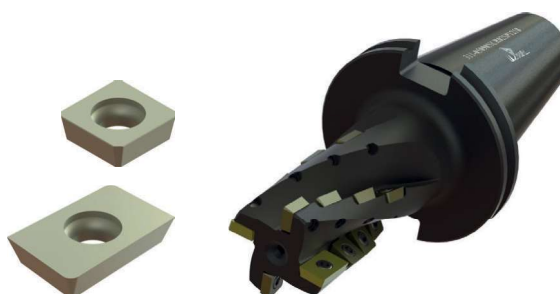
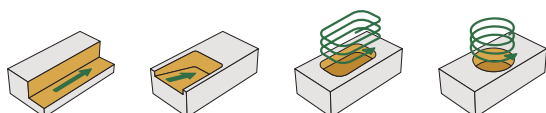


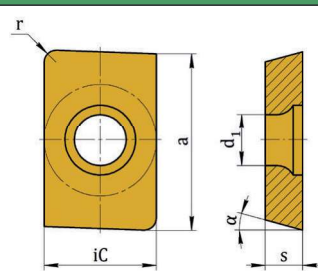
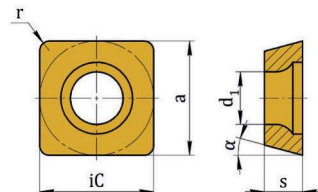
Схема	Обозначение	D	l	L	Конус 7/24	z
	311-03290NCR02SD0942	32	42	160	№40	3
	311-04090NCR02SD0950	40	50	165	№40	4
	311-05090NCR02SP1258	50	58	210	№50	4
	311-05090NCR03SD0978	50	78	230	№50	6
	311-06390NCR02SP1287	63	87	240	№50	4
	311-08090NCR03SP1296	80	96	250	№50	6
	311-10090NCR03SP12112	100	112	265	№50	6

ТУ 25.73.40-021-36293294-2018

Комплектация

Обозначение	D	СМП			
		торцовая		периферийная	
		обозначение	кол.	обозначение	кол.
311-03290NCR02SD0942	32	ZDCW 15...	2	SDCW 09...	7
311-04090NCR02SD0950	40		2		12
311-05090NCR02SP1258	50	ZPCW 20...	2	SPCW 12...	10
311-05090NCR03SD0978	50	ZDCW 15...	3	SDCW 09...	30
311-06390NCR02SP1287	63	ZPCW 20...	2	SPCW 12...	16
311-08090NCR03SP1296	80		3		27
311-10090NCR03SP12112	100		3		33

Пластины

Схема	Обозначение	iC	a	s	α	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