

Фрезы длиннокрайчатые

Фрезы концевые с винтовым расположением СМП

Угол в плане 90°

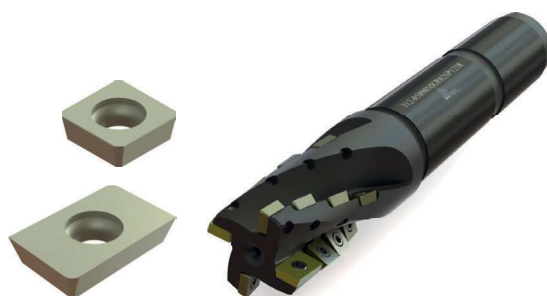
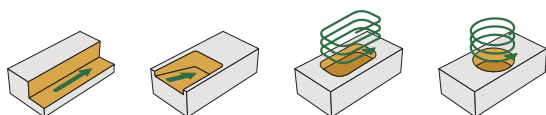
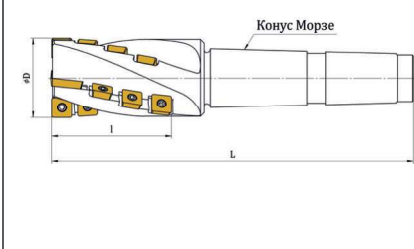
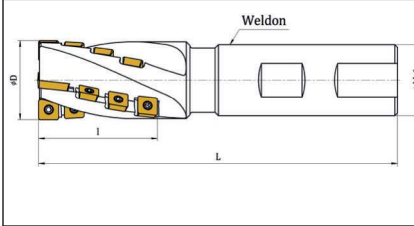
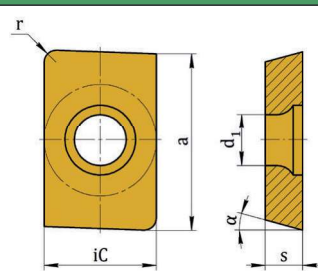
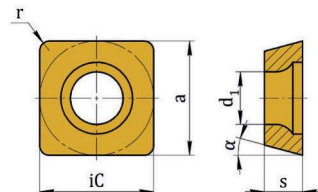


Схема	Обозначение	D	l	L	КМ	d	z
	312-03290MKR02SD0942	32	42	190	4	-	3
	312-04090MKR02SD0950	40	50	195	4	-	4
	312-05090MKR02SP1258	50	58	230	5	-	4
	312-05090MKR03SD0978	50	78	250	5	-	6
	312-06390MKR02SP1287	63	87	260	5	-	4
	312-08090MKR03SP1296	80	96	260	5	-	6
	312-03290WR02SD0942	32	42	110	-	32	3
	312-04090WR02SD0950	40	50	130	-	40	4
	312-05090WR03SD0978	50	78	170	-	50	6
	312-06390WR02SP1287	63	87	185	-	50	4
ТУ 25.73.40-021-36293294-2018							

Комплектация

Обозначение	D	СМП			
		торцовая		периферийная	
		обозначение	кол.	обозначение	кол.
312-03290MKR02SD0942	32	ZDCW 15...	2	SDCW 09...	7
312-04090MKR02SD0950	40		2		12
312-05090MKR02SP1258	50	ZPCW 20...	2	SPCW 12...	10
312-05090MKR03SD0978	50	ZDCW 15...	3	SDCW 09...	30
312-06390MKR02SP1287	63	ZPCW 20...	2	SPCW 12...	16
312-08090MKR03SP1296	80		3		27
312-03290WR02SD0942	32	ZDCW 15...	2	SDCW 09...	7
312-04090WR02SD0950	40		2		12
312-05090WR03SD0978	50		3		30
312-06390WR02SP1287	63	ZPCW 20...	2	SPCW 12...	16

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