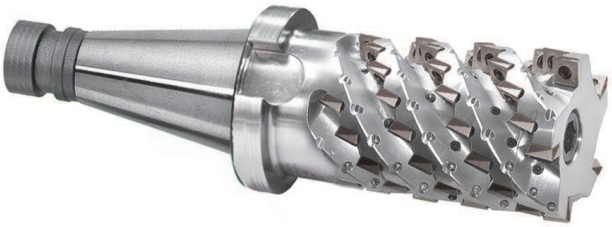
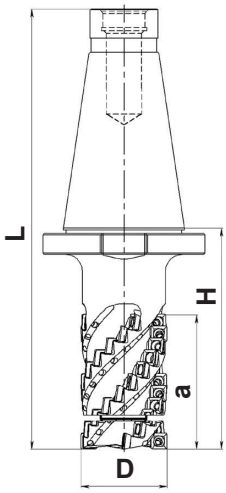
СКИФ-М

MT190L...SO12...+21A

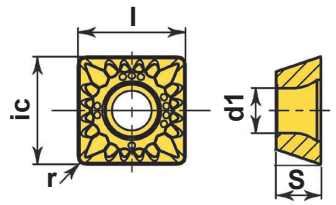
Концевые торцово-цилиндрические фрезы со сменной торцовой частью



*Новое поколение фрез с крутой спиралью и полным перекрытием СМП со сменной торцовой частью.
*Один типоразмер пластин увеличенной толщины на периферии и торце фрезы с четырьмя режущими кромками.
*Эффективное черновое периферийное фрезерование титановых и жаропрочных сплавов (мелкий шаг).
*При фрезеровании необходима непрерывная подача в зону резания сжатого воздуха или СОЖ под давлением для вывода стружки.
*Каждая режущая спираль-один эффективный зуб.
*Повышенная надежность закрепления периферийных пластин.



Обозначение	Размеры, мм D	a	H	L	d	Z	nmax RPM	кг		Кол.					
MT190L-SK..SO12+21A *нормальный шаг*												**Хвостовик - метрический конус 7/24 DIN2080**			
MT190L-050SK50R02SO12-053+21A	50	74	128	255	SK50	2	14500	3,7	SOMT120408...	16		E289L-X050R02SO12	H103500-08S	T401155-15	7015-T 5,5 Nm
MT190L-063SK50R03SO12-070+21A	63	91	138	265	SK50	3	12000	4,3		27		E289L-X063R03SO12	H124000-10S		
MT190L-080SK50R03SO12-088+21A	80	109	158	285	SK50	3	10500	6,0		33		E289L-X080R03SO12	H165000-14S		
MT190L-100SK50R04SO12-095+21A	100	116	168	295	SK50	4	9000	8,8		48		E289L-X100R04SO12	H165000-14S		
MT190L-SK..SO12+21A *мелкий шаг*															
MT190L-050SK50R03SO12-053+21A	50	74	128	255	SK50	3	14500	3,7	SOMT120408...	24		E289L-X050R03SO12	H103500-08S	T401155-15	7015-T 5,5 Nm
MT190L-063SK50R04SO12-070+21A	63	91	138	265	SK50	4	12000	4,3		36		E289L-X063R04SO12	H124000-10S		
MT190L-080SK50R05SO12-088+21A	80	109	158	285	SK50	5	10500	6,0		55		E289L-X080R05SO12	H165000-14S		
MT190L-080SK50R05SO12-126+21A	80	147	190	315	SK50	5	10500	7,6		75		E289L-X080R05SO12	H165000-14S		
MT190L-100SK50R06SO12-095+21A	100	116	168	295	SK50	6	9000	8,8		72		E289L-X100R06SO12	H165000-14S		



	Марка твердого сплава														Основные размеры				
	P				M				K	N	S				H				
	HCP25X	HCP30X	HCM35X		HCM25X	HCM35X	HCS25X		HCP25X		HCM25X	HCS25X	HCS30X			ic	l	S	d1	r
																мм				
SOMT120408SN-S	●	●	○		●	●			○		○					12,7	12,7	4,76	4,7	0,8
SOMT120408EN-T							○					●	●			12,7	12,7	4,76	4,7	0,8