



# СКИФ-М

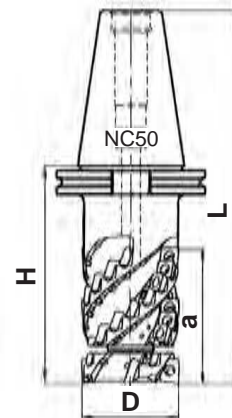
## Фрезы для авиационных материалов

### MT190L...+18A...-T

Концевые торцово-цилиндрические фрезы со сменной торцовой частью для обработки титановых сплавов



\*Специальная конструкция для обработки высокопрочных титановых сплавов.  
 \*Каждая режущая спираль-один эффективный зуб.  
 \*При фрезеровании необходима непрерывная подача в зону резания СОЖ под давлением.  
**Нормальный шаг** для эффективного черного фрезерования пазов и карманов.  
**Мелкий шаг** для периферийного фрезерования.



### MT190L...NC50...SO09...+18A...-T

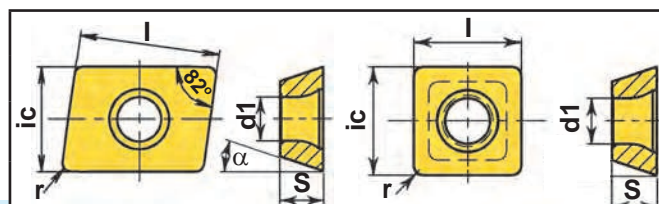
нормальный шаг

Хвостовик - метрический конус 7/24 DIN 69871 Форма А

Обозначение	Размеры, мм					n <sub>max</sub> RPM	kg	BOHW12T308ER + SOHW09T308EN	Кол.	E290L-X050R04SO09	H103600-08S	T350760-10	7010-TP 3,0 Nm
	D	a	H	L	Z								
MT190L-050NC50R04SO09-058+18A-IK-T	50	76	119	221	4	15000	3,1		4+40	E290L-X050R04SO09	H103600-08S	T350760-10	7010-TP 3,0 Nm
MT190L-050NC50R04SO09-072+18A-IK-T	50	90	133	235	4	14500	3,6		4+48				
MT190L-050NC50R04SO09-082+18A-IK-T	50	100	143	245	4	14500	3,7		4+56				
MT190L-063NC50R05SO09-072+18A-IK-T	63	90	133	235	5	14000	4,1		5+60	E290L-X063R05SO09	H123600-10S		
MT190L-063NC50R05SO09-082+18A-IK-T	63	100	143	245	5	14000	4,3		5+70				
MT190L-063NC50R05SO09-098+18A-IK-T	63	116	163	265	5	13500	4,7		5+80	E290L-X080R06SO09	H164500-14S		
MT190L-080NC50R06SO09-098+18A-IK-T	80	116	163	265	6	10500	6,3		6+96				
MT190L-080NC50R06SO09-131+18A-IK-T	80	149	186	288	6	10500	8,0		6+126				

мелкий шаг

MT190L-063NC50R06SO09-072+18A-IK-T	63	90	133	235	6	14500	4,1	BOHW12T308ER + SOHW09T308EN	6+72	E290L-X063R06SO09	H123600-10S	T350760-10	7010-TP 3,0 Nm
MT190L-063NC50R06SO09-082+18A-IK-T	63	100	143	245	6	14500	4,2		6+84				
MT190L-063NC50R06SO09-098+18A-IK-T	63	116	163	265	6	13500	4,7		6+96				
MT190L-080NC50R07SO09-098+18A-IK-T	80	116	163	265	7	10500	6,3		7+112	E290L-X080R07SO09	H164500-14S		
MT190L-080NC50R07SO09-131+18A-IK-T	80	149	186	288	7	10500	8,0		7+147				



	Марка твердого сплава						Основные размеры				
	P	M	K	N	S	H	ic	l	S	d1	r
	HCS35						мм				
BOHW12T308ER							9,525	13,0	3,97	4,0	0,8
SOHW09T308EN							9,525	9,525	3,97	4,0	0,8