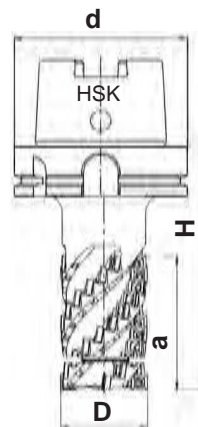


MT190L+21A

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 фрезерование пазов (крупный шаг) и периферийное фрезерование (мелкий шаг).
- *При фрезеровании глубоких пазов необходима непрерывная подача в зону резания сжатого воздуха или СОЖ под давлением для вывода стружки.
- *Каждая режущая спираль-один эффективный зуб.



MT190L-H..A...SX12+21A

крупный шаг

Хвостовик полый конический типа HSK

Обозначение	Размеры, мм					n _{max} RPM		Кол.				
	D	a	H	d	Z							
MT190L-050H100AR02SX12-053+21A	50	74	140	100	2	14500	SXMT120408..	16	E289L-X050R02SX12	H103200-08S	T401155-15	7015-T 5,5 Nm
MT190L-063H100AR03SX12-070+21A	63	91	150	100	3	12000		27	E289L-X063R03SX12	H124000-10S		
MT190L-063H125AR03SX12-088+21A	63	109	150	125	3	12000		33	E289L-X063R03SX12	H124000-10S		
MT190L-080H125AR03SX12-095+21A	80	116	170	125	3	10500		36	E289L-X080R03SX12	H165000-14S		

	Марка твердого сплава										Основные размеры						
	P		M		K		N		S		H		ic	l	S	d1	r
	HCP25C	HCP30	HCP30	HCP25C	HCS35	HCP25C	ic	l	S	d1	r						
SXMT120408EN-SR	●	●	○	●						○		12,7	12,7	4,76	4,7	0,8	
SXMT120408EN-T									●			12,7	12,7	4,76	4,7	0,8	

