

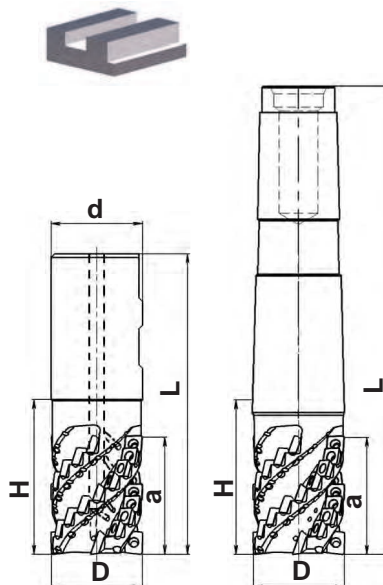


MT190L...-T

Концевые торцово-цилиндрические фрезы для обработки титановых сплавов



*Специальная конструкция для обработки высокопрочных титановых сплавов.
 *Эффективное черновое фрезерование пазов и периферийное фрезерование с применением СОЖ.
 *Каждая режущая спираль - один эффективный зуб.
 *Возможно исполнение фрез диаметром 50 мм с цилиндрическим хвостовиком со сменной торцовой режущей частью.



MT190L-W...SO09...IK-T

Хвостовик - цилиндрический типа "Weldon" DIN 1835 B*

Обозначение	Размеры, мм					Z	nmax RPM	kg	Кол.	Код	Код	Код	Код	
	D	a	H	L	d									
MT190L-040W40R03SO09-056-IK-T	40	56	80	150	40	3	17000	1,0	BOHW12T308ER + SOHW09T308EN	3+21	-	-	T350760-10	7010-TP 3,0 Nm
MT190L-040W40R03SO09-090-IK-T	40	90	110	180	40	3	17000	1,2		3+36	-	-		
MT190L-040W40R03SO09-100-IK-T	40	100	120	190	40	3	17000	1,3		3+42	-	-		
MT190L-050W50R04SO09-076-IK-T	50	76	100	180	50	4	13500	2,0		4+40	-	-		
MT190L-050W50R04SO09-090-IK-T	50	90	115	195	50	4	13500	2,2		4+48	-	-		
MT190L-050W50R04SO09-100-IK-T	50	100	125	205	50	4	13500	2,3		4+56	-	-		

MT190L-W...SO09...+18A...-T

MT190L-050W50R04SO09-58+18A-IK-T	50	76	100	180	50	4	13500	2,0	BOHW12T308ER + SOHW09T308EN	4+40	E290L-X050R04SO09	H103600-08S	T350760-10	7010-TP 3,0 Nm
MT190L-050W50R04SO09-72+18A-IK-T	50	90	115	195	50	4	13500	2,2		4+48				
MT190L-050W50R04SO09-82+18A-IK-T	50	100	125	205	50	4	13500	2,3		4+56				

MT190L-MK...SO09...-T

Хвостовик - конус Морзе DIN 228A / ISO 296

MT190L-040MK5R03SO09-056-T	40	56	80	210	MK5	3	17000	1,0	BOHW12T308ER + SOHW09T308EN	3+21	-	-	T350760-10	7010-TP 3,0 Nm
MT190L-040MK5R03SO09-090-T	40	90	120	250	MK5	3	17000	1,2		3+36	-	-		
MT190L-040MK5R03SO09-100-T	40	100	130	260	MK5	3	17000	1,3		3+42	-	-		
MT190L-050MK5R04SO09-076-T	50	76	100	230	MK5	4	13500	2,2		4+40	-	-		
MT190L-050MK5R04SO09-090-T	50	90	115	245	MK5	4	13500	2,3		4+48	-	-		
MT190L-050MK5R04SO09-100-T	50	100	125	255	MK5	4	13500	2,4		4+56	-	-		

*Возможно исполнение всех фрез с комбинированным хвостовиком с лысками типа «Weldon» (DIN 1835 B) и Whistle Notch DIN 1835E

Марка твердого сплава	P M K N S H						Основные размеры				
	HCS35						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