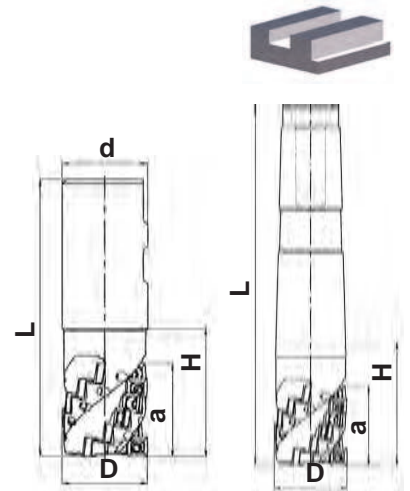


MT190L

Концевые торцово-цилиндрические фрезы



*Новое поколение фрез с крутой спиралью и полным перекрытием СМП.
 *Эффективное черновое фрезерование пазов и периферийное фрезерование.
 *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-W...SD09

Хвостовик - цилиндрический типа "Weldon" DIN 1835 B

Обозначение	Размеры, мм						nmax RPM	kg	SDMT09T308.. SDET09T308..	Кол.	T400955-15	7015-T 5,5 Nm
	D	a	H	L	d	Z						
MT190L-032W32R02SD09-29	32	29	50	110	32	2	13200	0,6		8		
MT190L-032W32R02SD09-34	32	34	50	110	32	2	13200	0,53		10		
MT190L-040W32R03SD09-41	40	41	60	120	32	3	11300	0,7		18		
MT190L-050W40R04SD09-47	50	47	70	140	40	4	9900	1,5		24		

MT190L-MK...SD09

Хвостовик - конус Морзе DIN 228A / ISO 296

Обозначение	Размеры, мм						nmax RPM	kg	SDMT09T308.. SDET09T308..	Кол.	T400955-15	7015-T 5,5 Nm
	D	a	H	L	d	Z						
MT190L-032MK4R02SD09-29	32	29	56	158	MK4	2	13200	0,6		8		
MT190L-032MK4R02SD09-34	32	34	60	162	MK4	2	13200	0,53		10		
MT190L-040MK5R03SD09-41	40	41	66	196	MK5	3	11300	0,7		18		
MT190L-050MK5R04SD09-47	50	47	76	206	MK5	4	9900	1,5		24		

Размеры пластин с другими сплавами, см стр. B28.

	Марка твердого сплава											Основные размеры												
	P				M				K			N		S		H		ic	L	S	d1	r	b	alpha
	HCP25N	HCP35N	HCM40N	HCS30	HCP25N	HCP35N	HCM40N	HCS30	HCP25N	HCK10N	HCK15	HWN15	HCN10	HCM40N	HCS30	HCS35	мм							
SDET09T308ER-T				○				●							●	●	9,52	9,52	3,97	4,4	0,8	2,5	15	
SDET09T308FR-AL												●	●				9,52	9,52	3,97	4,4	0,8	2,5	15	
SDMT09T308SR-G									●	●							9,52	9,52	3,97	4,4	0,8	2,5	15	
SDMT09T308SR-H			○				●								○		9,52	9,52	3,97	4,4	0,8	2,5	15	
SDMT09T308SR-S	●	●			○	●			●								9,52	9,52	3,97	4,4	0,8	2,5	15	