

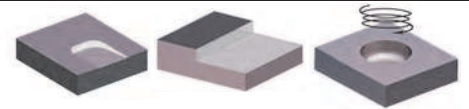


СКИФ-М

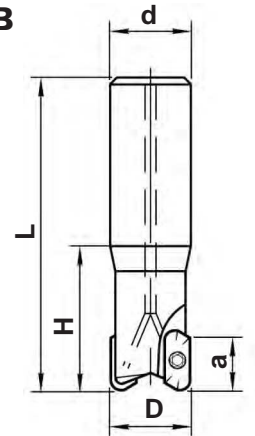
Фрезы для авиационных материалов

MT190...-AL

Концевые фрезы для обработки алюминиевых сплавов



*Возможно косое осевое врезание.
 *Корпус фрезы адаптирован для пластин с радиусом при вершине от 0,4 до 4,0 мм.
 *Скорость резания до 3500 м/мин.
 *При работе с частотами вращения шпинделя свыше 8000 об/мин необходима дополнительная балансировка фрезы совместно с оправкой по классу G2,5 ISO 1940.



MT190-Z...AD10-IK-AL

высокоскоростное резание до 3500 м/мин

Хвостовик - цилиндрический DIN 1835 A

Обозначение	Размеры, мм						n _{max} RPM	kg		Кол.		
	D	a	H	L	d	Z						
MT190-016Z16R02AD10-L075-IK-AL	16	10	27	75	16	2	56200	0,1	AD.T10T3...FR-AL	2	T250555-08AP	7008-TP 1,8 Nm
MT190-016Z16R02AD10-L090-IK-AL	16	10	42	90	16	2	49200	0,1				
MT190-016Z16R02AD10-L110-IK-AL	16	10	62	110	16	2	42200	0,1				
MT190-016Z16R02AD10-L130-IK-AL	16	10	82	130	16	2	35100	0,1				
MT190-018Z18R02AD10-L075-IK-AL	18	10	25	75	18	2	53100	0,1				
MT190-018Z18R02AD10-L110-IK-AL	18	10	60	110	18	2	40000	0,1				
MT190-019Z18R02AD10-L078-IK-AL	19	10	27	78	18	2	51700	0,2				
MT190-019Z18R02AD10-L110-IK-AL	19	10	60	110	18	2	40000	0,3				
MT190-020Z20R02AD10-L090-IK-AL	20	10	40	90	20	2	50100	0,2				
MT190-020Z20R02AD10-L110-IK-AL	20	10	60	110	20	2	43900	0,3				
MT190-020Z20R02AD10-L130-IK-AL	20	10	80	130	20	2	37600	0,3				
MT190-020Z20R02AD10-L160-IK-AL	20	10	100	160	20	2	31300	0,36				
MT190-022Z25R02AD10-L090-IK-AL	22	10	34	90	25	2	47900	0,2				
MT190-022Z25R02AD10-L110-IK-AL	22	10	54	110	25	2	42000	0,3				
MT190-025Z25R02AD10-L110-IK-AL	25	10	54	110	25	2	45000	0,3				
MT190-025Z25R02AD10-L140-IK-AL	25	10	84	140	25	2	39000	0,4				
MT190-025Z25R02AD10-L170-IK-AL	25	10	114	170	25	2	28000	0,5				
MT190-025Z25R03AD10-L110-IK-AL	25	10	54	110	25	3	45000	0,3				
MT190-025Z25R03AD10-L140-IK-AL	25	10	84	140	25	3	30000	0,4				
MT190-030Z32R03AD10-L110-IK-AL	30	10	50	110	32	3	39300	0,5				
MT190-032Z32R04AD10-L120-IK-AL	32	10	60	120	32	4	39800	0,5				
MT190-032Z25R04AD10-L120-IK-AL	32	10	60	120	25	4	39800	0,5				
MT190-032Z32R04AD10-L160-IK-AL	32	10	100	160	32	4	34800	0,6				
MT190-032Z32R04AD10-L200-IK-AL	32	10	130	200	32	4	29800	0,6				
MT190-040Z32R04AD10-L110-IK-AL	40	10	50	110	32	4	35500	0,7				
MT190-040Z32R04AD10-L140-IK-AL	40	10	80	140	32	4	33300	0,8				
MT190-040Z32R04AD10-L170-IK-AL	40	10	110	170	32	4	31100	0,9				
MT190-040Z32R05AD10-L110-IK-AL	40	10	50	110	32	5	35500	0,7				
MT190-040Z32R05AD10-L140-IK-AL	40	10	80	140	32	5	33300	0,8				
MT190-040Z32R05AD10-L170-IK-AL	40	10	110	170	32	5	31100	0,9				
MT190-040Z32R06AD10-L110-IK-AL	40	10	50	110	32	6	35500	0,7				
MT190-040Z32R06AD10-L140-IK-AL	40	10	80	140	32	6	33300	0,8				
MT190-040Z32R06AD10-L170-IK-AL	40	10	110	170	32	6	31100	0,9				

