

Концевые фрезы для обработки материалов группы P, M, K



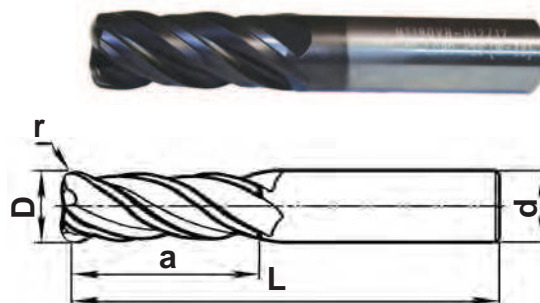
MT190VB

Концевые фрезы с центральным зубом

	диапазон	мм
	D ≤ 12	-0,02
	D > 12	-0,03
	4 ≤ d ≤ 6	-0,008
	8 ≤ d ≤ 10	-0,009
	12 ≤ d ≤ 16	-0,011
	20 ≤ d ≤ 25	-0,013
	± 0,015	



4-х зубье



Цилиндрический хвостовик DIN 1835A

Нормальное исполнение, радиус при вершине зуба

Обозначение	Размеры, мм					Z	Код заказа		
	D	d	a	L	r		без покрытия	TAS	TAD
MT190VB-016Z16R04-32-L092-r05	16	16	32	92	0,5	4	C-USR416-05	C-SSR416-05	C-TSR416-05
MT190VB-016Z16R04-32-L092-r10	16	16	32	92	1	4	C-USR416-10	C-SSR416-10	C-TSR416-10
MT190VB-016Z16R04-32-L092-r15	16	16	32	92	1,5	4	C-USR416-15	C-SSR416-15	C-TSR416-15
MT190VB-016Z16R04-32-L092-r20	16	16	32	92	2	4	C-USR416-20	C-SSR416-20	C-TSR416-20
MT190VB-016Z16R04-32-L092-r25	16	16	32	92	2,5	4	C-USR416-25	C-SSR416-25	C-TSR416-25
MT190VB-016Z16R04-32-L092-r30	16	16	32	92	3	4	C-USR416-30	C-SSR416-30	C-TSR416-30
MT190VB-016Z16R04-32-L092-r40	16	16	32	92	4	4	C-USR416-40	C-SSR416-40	C-TSR416-40
MT190VB-018Z18R04-32-L092-r05	18	18	32	92	0,5	4	C-USR418-05	C-SSR418-05	C-TSR418-05
MT190VB-018Z18R04-32-L092-r10	18	18	32	92	1	4	C-USR418-10	C-SSR418-10	C-TSR418-10
MT190VB-018Z18R04-32-L092-r15	18	18	32	92	1,5	4	C-USR418-15	C-SSR418-15	C-TSR418-15
MT190VB-018Z18R04-32-L092-r20	18	18	32	92	2	4	C-USR418-20	C-SSR418-20	C-TSR418-20
MT190VB-018Z18R04-32-L092-r25	18	18	32	92	2,5	4	C-USR418-25	C-SSR418-25	C-TSR418-25
MT190VB-018Z18R04-32-L092-r30	18	18	32	92	3	4	C-USR418-30	C-SSR418-30	C-TSR418-30
MT190VB-018Z18R04-32-L092-r40	18	18	32	92	4	4	C-USR418-40	C-SSR418-40	C-TSR418-40
MT190VB-020Z20R04-38-L104-r05	20	20	38	104	0,5	4	C-USR420-05	C-SSR420-05	C-TSR420-05
MT190VB-020Z20R04-38-L104-r10	20	20	38	104	1	4	C-USR420-10	C-SSR420-10	C-TSR420-10
MT190VB-020Z20R04-38-L104-r15	20	20	38	104	1,5	4	C-USR420-15	C-SSR420-15	C-TSR420-15
MT190VB-020Z20R04-38-L104-r20	20	20	38	104	2	4	C-USR420-20	C-SSR420-20	C-TSR420-20
MT190VB-020Z20R04-38-L104-r25	20	20	38	104	2,5	4	C-USR420-25	C-SSR420-25	C-TSR420-25
MT190VB-020Z20R04-38-L104-r30	20	20	38	104	3	4	C-USR420-30	C-SSR420-30	C-TSR420-30
MT190VB-020Z20R04-38-L104-r40	20	20	38	104	4	4	C-USR420-40	C-SSR420-40	C-TSR420-40
MT190VB-020Z20R04-38-L104-r50	20	20	38	104	5	4	C-USR420-50	C-SSR420-50	C-TSR420-50
MT190VB-020Z20R04-38-L104-r60	20	20	38	104	6	4	C-USR420-60	C-SSR420-60	C-TSR420-60
MT190VB-025Z25R04-45-L121-r05	25	25	45	121	0,5	4	C-USR425-05	C-SSR425-05	C-TSR425-05
MT190VB-025Z25R04-45-L121-r10	25	25	45	121	1	4	C-USR425-10	C-SSR425-10	C-TSR425-10
MT190VB-025Z25R04-45-L121-r15	25	25	45	121	1,5	4	C-USR425-15	C-SSR425-15	C-TSR425-15
MT190VB-025Z25R04-45-L121-r20	25	25	45	121	2	4	C-USR425-20	C-SSR425-20	C-TSR425-20
MT190VB-025Z25R04-45-L121-r25	25	25	45	121	2,5	4	C-USR425-25	C-SSR425-25	C-TSR425-25
MT190VB-025Z25R04-45-L121-r30	25	25	45	121	3	4	C-USR425-30	C-SSR425-30	C-TSR425-30
MT190VB-025Z25R04-45-L121-r40	25	25	45	121	4	4	C-USR425-40	C-SSR425-40	C-TSR425-40
MT190VB-025Z25R04-45-L121-r50	25	25	45	121	5	4	C-USR425-50	C-SSR425-50	C-TSR425-50
MT190VB-025Z25R04-45-L121-r60	25	25	45	121	6	4	C-USR425-60	C-SSR425-60	C-TSR425-60

*Возможно изготовление фрез с цилиндрическим хвостовиком с лысками типа «Weldon» (DIN 1835B)

Код заказа для фрез с хвостовиком «Weldon» - C..SR4..W..., например: **C-USR420W-05**

