

Концевые фрезы для обработки материалов группы P, M, K



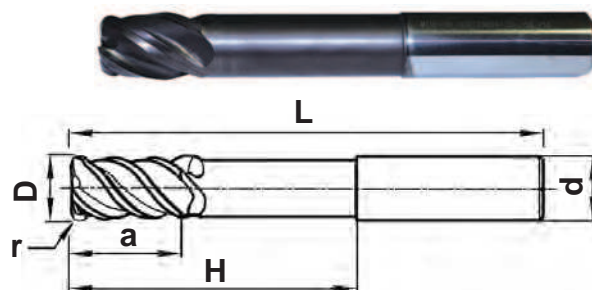
MT190VBE

Концевые фрезы с центральным зубом с удлиненной рабочей частью с шейкой

	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

Длинное исполнение, радиус при вершине зуба

Обозначение	Размеры, мм							Код заказа		
	D	d	a	L	H	r	Z	без покрытия	TAS	TAD
MT190VBE-016Z16R04-32-H102-L150-r05	16	16	32	150	102	0,5	4	C-UNR416-05	C-SNR416-05	C-TNR416-05
MT190VBE-016Z16R04-32-H102-L150-r10	16	16	32	150	102	1	4	C-UNR416-10	C-SNR416-10	C-TNR416-10
MT190VBE-016Z16R04-32-H102-L150-r15	16	16	32	150	102	1,5	4	C-UNR416-15	C-SNR416-15	C-TNR416-15
MT190VBE-016Z16R04-32-H102-L150-r20	16	16	32	150	102	2	4	C-UNR416-20	C-SNR416-20	C-TNR416-20
MT190VBE-016Z16R04-32-H102-L150-r25	16	16	32	150	102	2,5	4	C-UNR416-25	C-SNR416-25	C-TNR416-25
MT190VBE-016Z16R04-32-H102-L150-r30	16	16	32	150	102	3	4	C-UNR416-30	C-SNR416-30	C-TNR416-30
MT190VBE-016Z16R04-32-H102-L150-r40	16	16	32	150	102	4	4	C-UNR416-40	C-SNR416-40	C-TNR416-40
MT190VBE-018Z18R04-32-H102-L150-r05	18	18	32	150	102	0,5	4	C-UNR418-05	C-SNR418-05	C-TNR418-05
MT190VBE-018Z18R04-32-H102-L150-r10	18	18	32	150	102	1	4	C-UNR418-10	C-SNR418-10	C-TNR418-10
MT190VBE-018Z18R04-32-H102-L150-r15	18	18	32	150	102	1,5	4	C-UNR418-15	C-SNR418-15	C-TNR418-15
MT190VBE-018Z18R04-32-H102-L150-r20	18	18	32	150	102	2	4	C-UNR418-20	C-SNR418-20	C-TNR418-20
MT190VBE-018Z18R04-32-H102-L150-r25	18	18	32	150	102	2,5	4	C-UNR418-25	C-SNR418-25	C-TNR418-25
MT190VBE-018Z18R04-32-H102-L150-r30	18	18	32	150	102	3	4	C-UNR418-30	C-SNR418-30	C-TNR418-30
MT190VBE-018Z18R04-32-H102-L150-r40	18	18	32	150	102	4	4	C-UNR418-40	C-SNR418-40	C-TNR418-40
MT190VBE-020Z20R04-38-H110-L160-r05	20	20	38	160	110	0,5	4	C-UNR420-05	C-SNR420-05	C-TNR420-05
MT190VBE-020Z20R04-38-H110-L160-r10	20	20	38	160	110	1	4	C-UNR420-10	C-SNR420-10	C-TNR420-10
MT190VBE-020Z20R04-38-H110-L160-r15	20	20	38	160	110	1,5	4	C-UNR420-15	C-SNR420-15	C-TNR420-15
MT190VBE-020Z20R04-38-H110-L160-r20	20	20	38	160	110	2	4	C-UNR420-20	C-SNR420-20	C-TNR420-20
MT190VBE-020Z20R04-38-H110-L160-r25	20	20	38	160	110	2,5	4	C-UNR420-25	C-SNR420-25	C-TNR420-25
MT190VBE-020Z20R04-38-H110-L160-r30	20	20	38	160	110	3	4	C-UNR420-30	C-SNR420-30	C-TNR420-30
MT190VBE-020Z20R04-38-H110-L160-r40	20	20	38	160	110	4	4	C-UNR420-40	C-SNR420-40	C-TNR420-40
MT190VBE-020Z20R04-38-H110-L160-r50	20	20	38	160	110	5	4	C-UNR420-50	C-SNR420-50	C-TNR420-50
MT190VBE-020Z20R04-38-H110-L160-r60	20	20	38	160	110	6	4	C-UNR420-60	C-SNR420-60	C-TNR420-60
MT190VBE-025Z25R04-45-H104-L160-r05	25	25	45	160	104	0,5	4	C-UNR425-05	C-SNR425-05	C-TNR425-05
MT190VBE-025Z25R04-45-H104-L160-r10	25	25	45	160	104	1	4	C-UNR425-10	C-SNR425-10	C-TNR425-10
MT190VBE-025Z25R04-45-H104-L160-r15	25	25	45	160	104	1,5	4	C-UNR425-15	C-SNR425-15	C-TNR425-15
MT190VBE-025Z25R04-45-H104-L160-r20	25	25	45	160	104	2	4	C-UNR425-20	C-SNR425-20	C-TNR425-20
MT190VBE-025Z25R04-45-H104-L160-r25	25	25	45	160	104	2,5	4	C-UNR425-25	C-SNR425-25	C-TNR425-25
MT190VBE-025Z25R04-45-H104-L160-r30	25	25	45	160	104	3	4	C-UNR425-30	C-SNR425-30	C-TNR425-30
MT190VBE-025Z25R04-45-H104-L160-r40	25	25	45	160	104	4	4	C-UNR425-40	C-SNR425-40	C-TNR425-40
MT190VBE-025Z25R04-45-H104-L160-r50	25	25	45	160	104	5	4	C-UNR425-50	C-SNR425-50	C-TNR425-50
MT190VBE-025Z25R04-45-H104-L160-r60	25	25	45	160	104	6	4	C-UNR425-60	C-SNR425-60	C-TNR425-60

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

Код заказа для фрез с хвостовиком «Weldon» - C..NR4..W..., например: C-UNR420W-05

