

























Ф Номенклатура производимых фрез

Серия	Форма рабочей части	Обозначение	Марка сплава	Общий вид	Покрытие	Назначение	Число зубьев	Диаметр рабочей части		Обработываемые материалы						Стр.
								Min	Max	P	M	K	N	S	H	
										Стали Нержавеющие стали	Чугуны	Цветные металлы	Жаропрочные сплавы	Закаленные стали		
H-Max	Сферическая	HPBE2000	PC203F		○	Высокоскоростная обработка материалов с высокой твердостью	2	0.6	16	○	○	○	○	○	○	F10
		HPBE2000T	PC203F		○	Высокоскоростная обработка материалов с высокой твердостью	2	1	12	○	○	○	○	○	○	F10
	Цилиндрическая с радиусными вершинами	HPRE2000	PC203F		○	Высокоскоростная обработка материалов с высокой твердостью	2	2	2	○	○	○	○	○	○	F11
		HPRE4000	PC203F		○	Высокоскоростная обработка материалов с высокой твердостью	4	3	16	○	○	○	○	○	○	F11
		HPRE2000T	PC203F		○	Высокоскоростная обработка материалов с высокой твердостью	2	2	2	○	○	○	○	○	○	F11
		HPRE4000T	PC203F		○	Высокоскоростная обработка материалов с высокой твердостью	4	2	16	○	○	○	○	○	○	F11
V-серии	Цилиндрическая	FE4000	PC203F		○	Универсальное применение	4	2.5	16	○	○	○	○	○	F14	
I-Max	Сферическая	IBE2000	PC220		○	Универсальное применение	2	1	20	○	○	○	○	○	F25	
		IBE4000	PC220		○	Универсальное применение	2	3	20	○	○	○	○	○	F25	
	Сферическая удлиненная	IBE2000	PC220		○	Универсальное применение	2	3	20	○	○	○	○	○	F26	
	Сферическая	IBE2000-T	PC220		○	Универсальное применение	2	3	16	○	○	○	○	○	F26 F27	
	Цилиндрическая	IFE2000	PC220		○	Универсальное применение	2	1	20	○	○	○	○	○	F20	
		IFE3000	PC220		○	Универсальное применение	3	2	16	○	○	○	○	○	F20	
		IFE4000	PC220		○	Универсальное применение	4	2.5	20	○	○	○	○	○	F21	
	Цилиндрическая удлиненная	IFE2000	PC220		○	Универсальное применение	2	3	20	○	○	○	○	○	F22	
		IFE4000	PC220		○	Универсальное применение	4	3	20	○	○	○	○	○	F22	
	Коническая усеченная	IFE2000-T	PC220		○	Универсальное применение	2	3	16	○	○	○	○	○	F23 F24	
	Цилиндрическая с радиусными вершинами	IRE2000	PC220		○	Универсальное применение	2	3	20	○	○	○	○	○	F28	
		IRE4000	PC220		○	Универсальное применение	4	3	20	○	○	○	○	○	F29	
	Сферическая	BE2000	FA2		—	Высокоскоростная обработка материалов с высокой твердостью	2	1	20	○	○	○	○	○	F35	
		BE4000	FA2		—	Высокоскоростная обработка материалов с высокой твердостью	4	3	20	○	○	○	○	○	F35	
	Сферическая удлиненная	BE2000	FA2		—	Высокоскоростная обработка материалов с высокой твердостью	2	3	20	○	○	○	○	○	F36	
	Сферическая	BE2000-T	FA2		—	Высокоскоростная обработка материалов с высокой твердостью	2	3	16	○	○	○	○	○	F36 F37	
Цилиндрическая	FE2000	FA2		—	Высокоскоростная обработка материалов с высокой твердостью	2	1	16	○	○	○	○	○	F30		