

КОНЦЕВЫЕ ФРЕЗЫ MSTAR

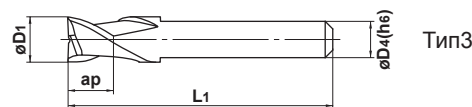
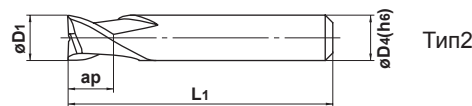
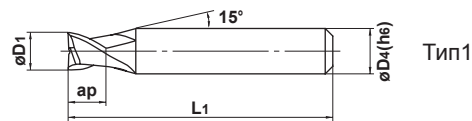
MS2ES

Шпоночная фреза, 2 зуба, Для небольших станков с ЧПУ



ТВЕРДЫЙ СПЛАВ

Углеродистая Сталь, Легированная Сталь, Чугун (<30HRC)	Инструментальная сталь, Прокатно-кованная сталь, Закалённая сталь (≤45HRC)	Закалённая Сталь (≤55HRC)	Закалённая Сталь (>55HRC)	Аустенитная Нержавеющая Сталь	Титановые Сплавы, Жаропрочные Сплавы	Медный сплав	Алюминиевые сплавы
○	○	○	○	○	○		



	3 ≤ D1 ≤ 12				
	0				
	- 0.020				
	4 ≤ D4 ≤ 6	7 ≤ D4 ≤ 10			
	0	0			
	- 0.008	- 0.009			

● 2-х зубая концевая фреза.

Полная длина 35мм

Единицы : мм

Обозначение	D1	ap	L1	D4	Зубьев	Наличие	Тип
MS2ESD0300L35S04	3	3	35	4	2	★	1
D0350L35S04	3.5	3.5	35	4	2	★	1
D0400L35S04	4	4	35	4	2	★	2
D0500L35S05	5	5	35	5	2	★	2
D0500L35S06	5	5	35	6	2	★	1
D0600L35S05	6	6	35	5	2	★	3
D0600L35S06	6	6	35	6	2	★	2
D0700L35S07	7	6	35	7	2	★	2
D0800L35S07	8	6	35	7	2	★	3
D0800L35S08	8	6	35	8	2	★	2
D1000L35S07	10	6	35	7	2	★	3
D1000L35S10	10	6	35	10	2	★	2
D1200L35S10	12	6	35	10	2	★	3

Полная длина 45мм

Единицы : мм

Обозначение	D1	ap	L1	D4	Зубьев	Наличие	Тип
MS2ESD0300L45S04	3	3	45	4	2	★	1
D0350L45S04	3.5	3.5	45	4	2	★	1
D0400L45S04	4	4	45	4	2	★	2
D0500L45S06	5	5	45	6	2	★	1
D0600L45S06	6	6	45	6	2	★	2
D0700L45S07	7	7	45	7	2	★	2
D0800L45S07	8	8	45	7	2	★	3
D0800L45S08	8	8	45	8	2	★	2
D1000L45S07	10	10	45	7	2	★	3
D1000L45S10	10	10	45	10	2	★	2
D1200L45S10	12	12	45	10	2	★	3

★ : Со склада в Японии.

ПРЯМОУГОЛЬНЫЕ
СФЕРИЧЕСКИЕ
С РАДИУСНОЙ КРОМКОЙ

КОНИЧЕСКИЕ
МОНОЛИТНЫЕ
КОНЦЕВЫЕ ФРЕЗЫ