



ML07203201 Фреза Т-образная 32X16X14X90  
Milling Cutter

Код: 34189

**68 537 Т** с НДС (за 1 шт.)

Бренд: YG-1



**ОПИСАНИЕ**

Фреза по металлу для Т-образных пазов, из быстрорежущей стали. Z=8, хвостовик ц/х 16 мм, внешний диаметр 32 мм, диаметр шейки 15 мм, рабочая длина 14 мм, общая длина 90 мм. Без покрытия.

Концевые фрезы из быстрорежущей стали HSS-E с кобальтом 5% (P6M5K5) используются для обработки уступов, Т-образных пазов пазов, типы "AA", "AB", "AD". Соответствуют DIN851, цилиндрический хвостовик соответствует DIN1835A. Угол наклона спирали 10°. Крупный шаг зубьев.

**Первый выбор:** нелегированная сталь (до 32 HRC), низколегированная сталь (до 32 HRC) и высоколегированная сталь (15 HRC).

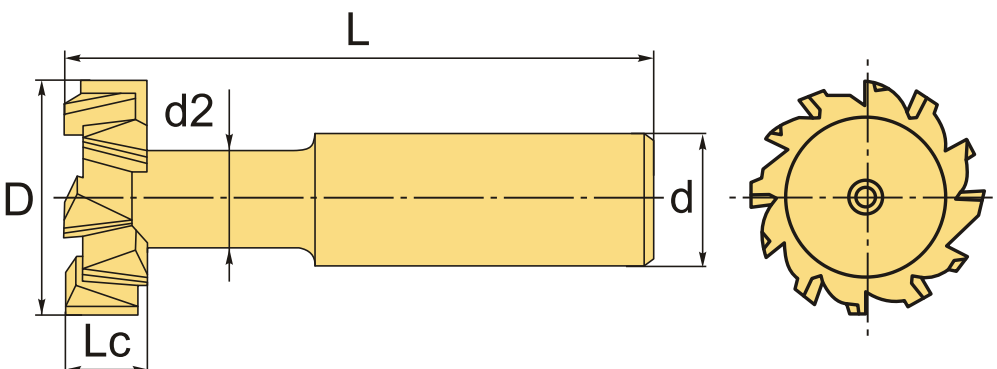
**Возможное применение:** алюминиевый сплав (до HB100), алюминиево-литиевый сплав (до HB130).

Группа обрабатываемых материалов по ISO: **P**, **N**.

**Допуск по DIN 7160 и 7161**

	Номинальный диаметр в мм						
	от3др6	от6др10	от10др18	от18др30	от30др50	от50др80	от80др120
Допуск в мм							
<b>h12</b>	0 -0.12	0 -0.15	0 -0.18	0 -0.21	0 -0.25	0 -0.30	0 -0.35
<b>js18</b>	±0.90	±1.10	±1.35	±1.65	±1.95	±2.30	±2.70
Допуск в мкм							
<b>d11</b>	-30 -105	-40 -130	-50 -160	-65 -195	-80 -240	-100 -290	-120 -340
<b>h6</b>	0 -8	0 -9	0 -11	0 -13	0 -16	0 -19	0 -22

Допуск размеров: d2 (h12), L (js18), Lc (d11), D (d11), d (h6).



## ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Бренд:	YG-1
D:	32 мм
d:	16 мм
d2:	15 мм
L:	90 мм
Lc:	14 мм
Количество зубьев :	8
Обрабатываемый материал:	P - сталь N - цветные металлы
Особенность:	Шпоночные
Покрытие:	Без покрытия
Серия:	ML072
Сплав:	P6M5K5 (HSS-E)
Хвостовик:	Цилиндрический
Вес:	0.185 кг
Вес:	0.185 кг

