



# Концевая фреза HSS-Co8, TiAIN, Ø k10 DC: 16 мм



## Данные для заказа

Номер для заказа	191590 16
GTIN	4045197103789
Класс артикула	12W

## Описание

#### Исполнение:

Многозубе фрезы. Эксцентричная затыловка.

Недорогая альтернатива.

Инструментальный материал: HSS Co 8

Стандарт: DIN 844 B

Тип: N

Внутреннее охлаждение: false Допуск на номинальный Ø: k10

Число зубьев Z: 4

Угол подъёма спирали: 30-40 градусов

Направление подачи: горизонтально, под углом и вертикально

хвостовик: DIN 1835 В с допуском h6

Число зубьев Z: 4

длина рабочей части L₅: 32 мм

общая длина  $L_{\text{общ}}$ : 92 мм  $\varnothing$  хвостовика: 16 мм

подача  $f_z$  для фрезерования пазов в стали < 750 H/мм $^2$ : 0,03 мм

### Техническое описание

Число зубьев Z	4
Ø режущей кромки D <sub>с</sub>	16 мм
подача $f_z$ для фрезерования пазов в стали < 750 $H/mm^2$	0,03 мм
Ø хвостовика	16 мм
общая длина L <sub>общ</sub>	92 мм



длина рабочей части L₅	32 мм
Направление подачи	горизонтально, под углом и вертикально
хвостовик	DIN 1835 B с допуском h6
Допуск на номинальный Ø	k10
поправочный коэффициент f <sub>z</sub>	1,25
Угол подъёма спирали	30-40 градусов
макс. глубина резания $a_{_{p\text{Makc}}}$ при фрезеровании кромки	32 мм
Покрытие	TiAIN
Инструментальный материал	HSS Co 8
Стандарт	DIN 844 B
Тип	N
Внутреннее охлаждение	false
Допуск для хвостовика	h6
Величина угла угловой фаски	90 градусов
цветное кольцо	без