



## Твердосплавные фрезы, AlCrN, Ø e8 DC: 16 мм



### Данные для заказа

Номер для заказа	202275 16
GTIN	4045197865465
Класс артикула	12X

### Описание

#### Исполнение:

Констр. размеры соотв. **DIN 6527**.

Улучшенное покрытие для универсального использования при обработке стали и чугуна.

Инструментальный материал: VHM

Стандарт: DIN 6527

Тип: N

ширина резания  $a_e$  при операции фрезерования:  $0,3 \times D$  при периферийном фрезеровании

ширина резания  $a_e$  при операции фрезерования: Сквозной паз с глубиной резания  $1 \times D$

Внутреннее охлаждение: false

Допуск на номинальный Ø: e8

Число зубьев Z: 3

Угол подъёма спирали: 30 градусов

Направление подачи: горизонтально, под углом и вертикально

хвостовик: DIN 6535 HB с посадкой h6

Число зубьев Z: 3

длина рабочей части  $L_s$ : 32 мм

общая длина  $L_{\text{общ}}$ : 92 мм

Ø хвостовика: 16 мм

Ширина фаски на вершине при  $45^\circ$ : 0,4 мм

подача  $f_z$  для фрезерования пазов в стали  $< 750 \text{ Н/мм}^2$ : 0,08 мм

### Техническое описание

хвостовик	DIN 6535 HB с посадкой h6
Ширина фаски на вершине при $45^\circ$	0,4 мм
Ø режущей кромки $D_c$	16 мм

Число зубьев Z	3
длина рабочей части L <sub>s</sub>	32 мм
Направление подачи	горизонтально, под углом и вертикально
подача f <sub>z</sub> для фрезерования пазов в стали < 750 Н/мм <sup>2</sup>	0,08 мм
подача f <sub>z</sub> для периферийного фрезерования стали < 750 Н/мм <sup>2</sup>	0,13 мм
общая длина L <sub>общ</sub>	92 мм
Допуск на номинальный Ø	e8
Ø хвостовика	16 мм
поправочный коэффициент f <sub>z</sub>	1,25
Угол подъёма спирали	30 градусов
макс. глубина резания a <sub>p макс</sub> при фрезеровании кромки	32 мм
макс. глубина резания a <sub>p макс</sub> для сквозных пазов	16 мм
Покрытие	AlCrN
Инструментальный материал	VHM
Стандарт	DIN 6527
Тип	N
ширина резания a <sub>e</sub> при операции фрезерования	0,3xD при периферийном фрезеровании
ширина резания a <sub>e</sub> при операции фрезерования	Сквозной паз с глубиной резания 1xD
Внутреннее охлаждение	false
Величина угла угловой фаски	45 градусов

## Услуги

Срез хвостовика для термозажимного патрона с предохранительной функцией Ø хвостовика инструмента 16 мм

SZ2025 16