

**HOLEX®**
**Твердосплавные фрезы, AlCrN, Ø e8 DC: 20 мм**

**Данные для заказа**

Номер для заказа	202275 20
GTIN	4045197865489
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  $L_s$ : 38 мм

общая длина  $L_{\text{общ}}$ : 104 мм

Ø хвостовика: 20 мм

Ширина фаски на вершине при  $45^\circ$ : 0,5 мм

подача  $f_z$  для фрезерования пазов в стали  $< 750 \text{ Н/мм}^2$ : 0,1 мм

**Техническое описание**

Допуск на номинальный Ø	e8
Ø хвостовика	20 мм
Ø режущей кромки $D_c$	20 мм

Ширина фаски на вершине при 45°	0,5 мм
длина рабочей части $L_s$	38 мм
общая длина $L_{\text{общ}}$	104 мм
подача $f_z$ для периферийного фрезерования стали < 750 Н/мм <sup>2</sup>	0,15 мм
подача $f_z$ для фрезерования пазов в стали < 750 Н/мм <sup>2</sup>	0,1 мм
хвостовик	DIN 6535 HB с посадкой h6
Направление подачи	горизонтально, под углом и вертикально
Число зубьев Z	3
поправочный коэффициент $f_z$	1,25
Угол подъёма спирали	30 градусов
макс. глубина резания $a_{p\text{ макс}}$ при фрезеровании кромки	38 мм
макс. глубина резания $a_{p\text{ макс}}$ для сквозных пазов	20 мм
Покрытие	AlCrN
Инструментальный материал	VHM
Стандарт	DIN 6527
Тип	N
ширина резания $a_e$ при операции фрезерования	0,3xD при периферийном фрезеровании
ширина резания $a_e$ 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  $\varnothing$  хвостовика инструмента 20 мм

SZ2025 20