

HOLEX®
Фрезы твердосплавные, TiAlN, Ø DC: 12 мм

Данные для заказа

Номер для заказа	202760 12
GTIN	4045197118066
Класс артикула	12X

Описание
Исполнение:

Эксцентричная затыловка.

Без фаски под 45° на вершине режущей кромки.

Инструментальный материал: VHM

Стандарт: Заводской стандарт

Тип: H

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: h10

Число зубьев Z: 4

Угол подъёма спирали: 30 градусов

Направление подачи: горизонтально, под углом и вертикально

хвостовик: DIN 6535 HB с допуском h6

Число зубьев Z: 4

длина рабочей части L_s : 28 мм

общая длина $L_{\text{общ}}$: 84 мм

Ø хвостовика: 12 мм

Форма хвостовика: HB

подача f_z для фрезерования пазов в стали < 900 Н/мм²: 0,06 мм

Техническое описание

Форма хвостовика	HB
подача f_z для фрезерования пазов в стали < 900 Н/мм ²	0,06 мм
Число зубьев Z	4

Ø режущей кромки D_c	12 мм
подача f_z для периферийного фрезерования стали < 900 Н/мм ²	0,08 мм
Ø хвостовика	12 мм
общая длина $L_{\text{общ}}$	84 мм
длина рабочей части L_s	28 мм
Направление подачи	горизонтально, под углом и вертикально
хвостовик	DIN 6535 HB с допуском h6
Допуск на номинальный Ø	h10
поправочный коэффициент f_z	1,25
Угол подъёма спирали	30 градусов
макс. глубина резания $a_{p\text{ макс}}$ при фрезеровании кромки	28 мм
макс. глубина резания $a_{p\text{ макс}}$ для сквозных пазов	6 мм
Покрытие	TiAlN
Инструментальный материал	VHM
Стандарт	Заводской стандарт
Тип	H
ширина резания a_e при операции фрезерования	0,3×D при периферийном фрезеровании
ширина резания a_e при операции фрезерования	Сквозной паз с глубиной резания 1×D
Внутреннее охлаждение	false
Допуск для хвостовика	h6
Величина угла угловой фаски	90 градусов
цветное кольцо	без

Услуги

Обнизка хвостовика Тип FRST	209900 FRST
	SZ2025 12

Срез хвостовика для термозажимного патрона
с предохранительной функцией \varnothing хвостовика
инструмента 12 мм

