

IA21-12-30075-E4 фреза концевая твердосплавная

Бренд: Intool



Код: 13416

36 838 Т с НДС (за 1 шт.)



ОПИСАНИЕ

Фреза монолитная твердосплавная по металлу для фрезерного станка, концевая. Диаметр - 12 мм. Длина рабочей части - 30 мм, общая длина - 75 мм. Диаметр хвостовика - 12 мм. Угол наклона спирали 35°. Количество зубьев - 4. Группа обрабатываемых материалов: P, K (M).

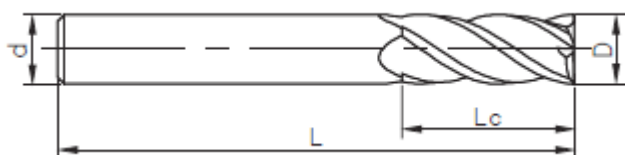


Fig2



⊙ - Оптимальное применение ○ - Возможное применение

Материал заготовки			
P		M	K
1234	5	123	123
Углеродистая, легированная ст. (<35HRC)	Легированная, инструментальная ст. (48HRC)	Нержавеющая сталь	Чугун
⊙	⊙	○	⊙

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Бренд:	Intool
Концевые фрезы:	IA21-E4
Обработка материалов до (макс.):	48 HRC
Марка фрезы:	IA21-E4

Вид фрезы:	цельные твердосплавные
∅D фрезы:	12 мм
Тип фрезы:	концевая
Угол наклона спирали фрезы:	35 °
Обрабатываемый материал:	Р - сталь М - нержавеющая сталь К - чугун
∅d:	12 мм
Количество зубьев:	4
L:	75 мм
Lc:	30 мм
Покрытие:	AlCrSiN
Вес:	0.108 кг
Вес:	0.108 кг

