



**IN30-12-30075-E4 фреза концевая
твердосплавная**

Код: 13620

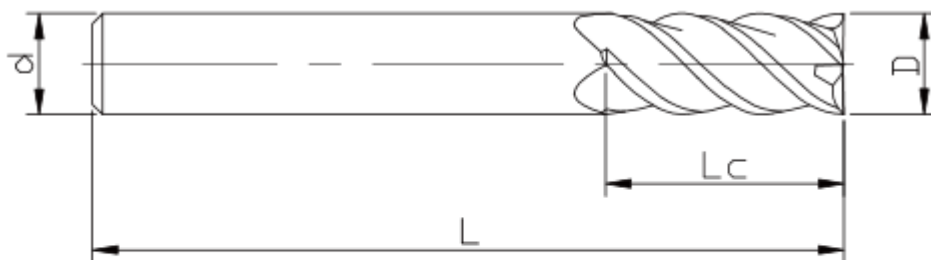
61 840 Т с НДС (за 1 шт.)

Бренд: Intool



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 45°. Количество зубьев - 4. Группа обрабатываемых материалов: P, H.



⊙ - Оптимальное применение ○ - Возможное применение

Материал заготовки						
P		M	K	H		
1234	5	123	123	12	3	4
Углеродистая, легированная сталь (<35HRC)	Легированная, инструментальная сталь (35-48HRC)	Нержавеющая сталь	Чугун	Закаленная сталь (<55HRC)	Закаленная сталь (55-60HRC)	Закаленная сталь (>60HRC)
	○			○	⊙	⊙

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Бренд:	Intool
Концевые фрезы:	IN30-E4
Обработка материалов до (макс.):	60 HRC

Марка фрезы:	IN30-E4
Вид фрезы:	цельные твердосплавные
ØD фрезы:	12 мм
Тип фрезы:	концевая
Угол наклона спирали фрезы:	45 °
Обрабатываемый материал:	P - сталь H - твердые материалы
Ød:	12 мм
Количество зубьев:	4
L:	75 мм
Lc:	30 мм
Покрытие:	TiAlCrSiN
Вес:	0.114 кг
Вес:	0.114 кг

