



**MEP90-40414050CH-C фреза концевая
твердосплавная D4 z4 INTOOLPro**

Код: 43042

32 217 Т с НДС (за 1 шт.)

Бренд:
INTOOLPro

INTOOL^{PRO}



ОПИСАНИЕ

Фреза монолитная твердосплавная по металлу для фрезерного станка, концевая. Диаметр - 4 мм. Длина рабочей части - 14 мм, общая длина - 50 мм. Диаметр хвостовика - 4 мм. Количество зубьев - 4.

Особенности универсальных концевых фрез MEP90:

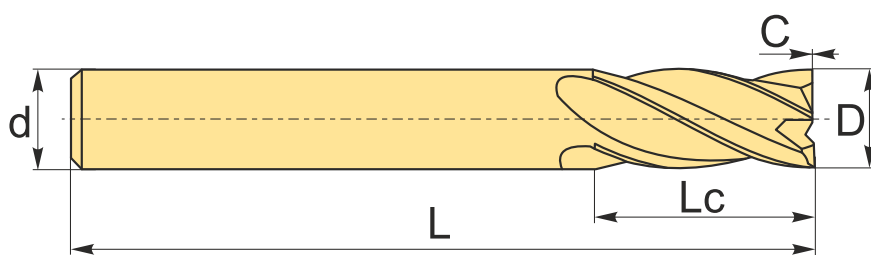
- Разработаны для обработки широкого спектра материалов.
- Подходят для производств с частой сменой номенклатуры.
- Покрытие TiSiN.

Допуск диаметра фрезы: h9. Допуск диаметра хвостовика: h6.

Первый выбор по нелегированной, низколегированной, высоколегированной, отожженной и холодноштамповой инструментальной стали, серому, легированному и высокопрочному чугуны.

Возможное применение: горячештамповая инструментальная, дисперсионно-твердеющая (17-4PH 15-5PH), мартенситная (AISI304-416-4720) и аустенитная (AISI316-440) нержавеющей сталь, хром-кобальтовые сплавы, Duplex F51, Super Duplex F55, твердые материалы и титановые сплавы (<54HRC).

Группа обрабатываемых материалов по ISO: **P**, **M**, **K**, **S**, **H**.



ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Бренд:	INTOOLPro
Концевые фрезы:	MEP90
Обработка материалов до (макс.):	54 HRC
Вид фрезы:	цельные твердосплавные

ØD фрезы:	4 мм
Тип фрезы:	концевая
Угол наклона спирали фрезы:	55 °
Переменный угол:	с одинаковым углом
Обрабатываемый материал:	P - сталь M - нержавеющая сталь K - чугун S - жаропрочные H - твердые материалы
Ød:	4 мм
Количество зубьев:	4
L:	50 мм
Lc:	14 мм
Фаска, C:	0.1 мм
Покрытие:	TiSiN
Вес:	0.012 кг
Вес:	0.012 кг

