



Partner Фреза концевая, тв. сплав., AlTiN, 35гр, d=4мм, Z4 (серия 309)

Арт.:309040

1 342 ₺ с НДС (за 1 шт.)



ОПИСАНИЕ

- Концевая твердосплавная фреза с **4-мя** режущими кромками, диаметром **4мм**
- Высокопроизводительные концевые фрезы Partner **серии 309** предназначены для обработки стали, нержавеющей стали, титановых сплавов твердостью до **HRC45**
- Многослойное покрытие **AlTiN**
- Возможность осевого врезания
- Угол подъема спирали **35°**
- Подходит для черновой и чистовой обработки
- Цилиндрический хвостовик

Сталь			Нерж. сталь		Алюминий		Медь		Бронза		Пластик	Графит	Чугун	Титан	Ni сплав	Супер лег.	Закал. мет.	
<700	<1000	<1300	мартен.	аустен.	кор.	длин.	кор.	длин.	кор.	длин.							<55 HRC	<65 HRC
230	190	150	120	100	300	350	130	160	110	135	225		160	100	70			

ХАРАКТЕРИСТИКИ

Серия фрезы:	Серия 309 (Тв. спл, 35°, Z4)
Тип фрезы:	Концевая
Диаметр фрезы:	4
Количество заходов (канавок, зубьев):	4
Рабочая длина:	11
Общая длина:	50
Угол наклона спирали фрезы:	35
Диаметр хвостовика:	6
Материал фрезы:	Твердый сплав
Обрабатываемые материалы:	К - чугун
Покрытие:	AlTiN (TiAlN)

ДОКУМЕНТ БЫЛ СГЕНЕРИРОВАН

Май 9, 2026