

DN424021 Сверло твердосплавное по металлу 2.1 мм 2.1X4X21X57 DIN6537 TiAlN Dream Drills

Бренд: YG-1



Код: 34487

40 974 Т с НДС (за 1 шт.)



ОПИСАНИЕ

Сверло спиральное монолитное из мелкозернистого твердого сплава, с цилиндрическим хвостовиком, правое. Диаметр сверла **2.1** мм, хвостовик **4** мм, длина рабочей части **21** мм, общая длина **57** мм.

Угол спирали 30°, угол заточки (угол при вершине) 140°. Материал сверла: мелкозернистый твердый сплав. Удлиненное. Допуск диаметр h7, допуск на диаметр хвостовика h6. Стандарт DIN6539.

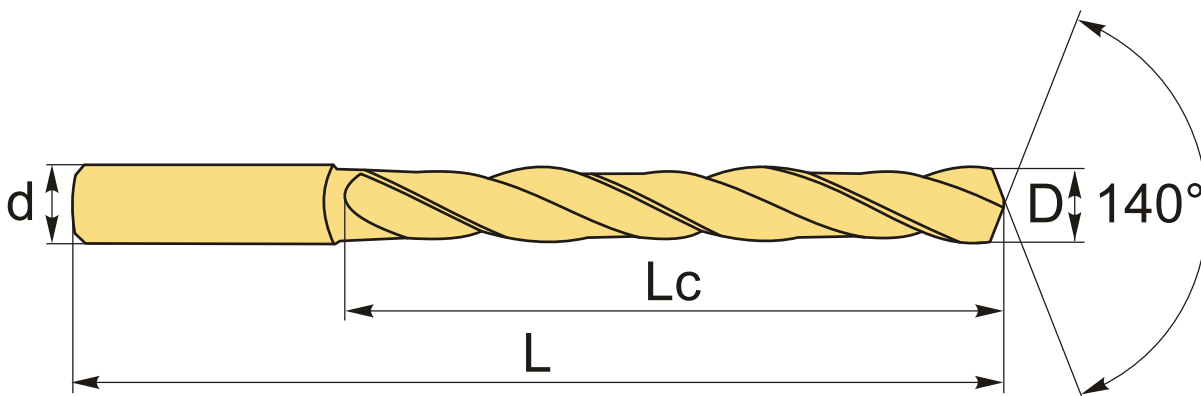
Преимущества серии DN424:

- Самоцентрирование без предварительной зацентровки.
- Превосходное позиционирование без биения – кондукторная втулка не требуется.
- Специальная геометрия сверла – нет необходимости в развертывание отверстий, эффективный отвод стружки, высокая производительность.
- Эффективный отвод стружки - высокопроизводительное сверление.
- Покрытие TiAlN – напыление нитрида титана, легированное алюминием. Увеличивает термостойкость сверл, снижает вероятность коррозии, повышает производительность инструмента.

Первый выбор: нелегированная сталь (13-28 HRC), низколегированная сталь (10-29 HRC), высоколегированная сталь (15 HRC), серый чугун (HB180), серый чугун (10 HRC), высокопрочный чугун (3 HRC) и ковкий чугун (HB130).

Возможное применение: нелегированная сталь (32 HRC), низколегированная сталь (32 HRC) и высоколегированная сталь (35 HRC), нержавеющая сталь (15-23 HRC), серый чугун (26 HRC), высокопрочный чугун (25 HRC) и ковкий чугун (21 HRC), закаленная сталь (55 HRC).

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



ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Бренд:	YG-1
Серия сверла:	DH424
Глубина сверления:	5 x D
Тип охлаждения:	Внешний
Тип хвостовика:	Цилиндрический
Диаметр, D:	2.1 мм
Обр-мый материал:	Р (сталь) М (нержавеющая сталь) К (чугун) Н (твердые материалы)
L:	57 мм
Lc:	21 мм
d:	4 мм
Особенности сверла:	Удлиненное (до 5-10xD)
Покрытие :	AlTiN(TiAlN)
Материал сверла:	Твердый сплав
Вес:	0.010 кг
Вес:	0.010 кг

