



DN451042 Сверло твердосплавное с подводом  
СОЖ 4.2X6X24X66 Dream Drills Inox

Код: 34497

**57 017 Т** с НДС (за 1 шт.)

Бренд: YG-1



## ОПИСАНИЕ

Спиральное 3xD сверло из мелкозернистого твердого сплава, с ц/х, правое. Диаметр сверла **4.2** мм, хвостовик **6** мм, длина рабочей части **24** мм, общая длина **66** мм.

Допуск на наружный диаметр m7, допуск хвостовика h6. Угол спирали 30°, угол заточки при вершине 140°.

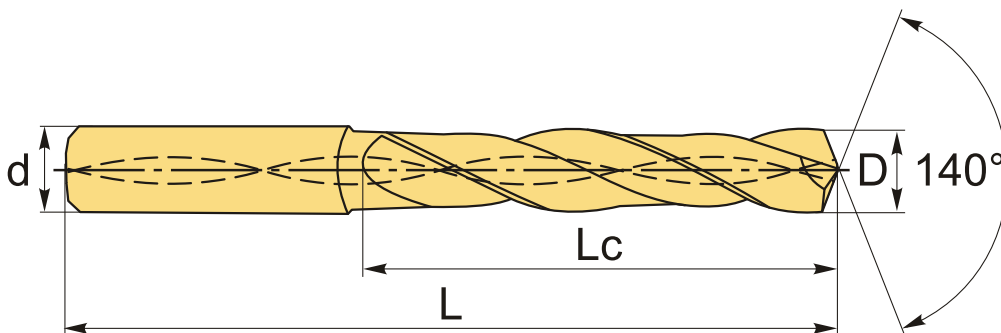
### Преимущества серии сверл DN451:

- Форма и геометрия канавок для отвода стружки специально спроектирована для обработки нержавеющей сталей.
- Эффективный отвод стружки благодаря специальной обработке поверхности инструмента.
- Специальная подточка перемычки обеспечивает точное центрирование сверла и эффективное формирование стружки.
- Благодаря покрытию TiAlN обеспечивается превосходное качество обработанной поверхности и увеличивается стойкость инструмента.
- Стандарт DIN 6537.
- Подача СОЖ до 20 bar.

**Первый выбор:** нелегированная сталь (13 HRC), низколегированная сталь (10 HRC), нержавеющая сталь (10-23 HRC), алюминиевый сплав (60-100 HB).

**Возможное применение:** нелегированная сталь (25 HRC), низколегированная сталь (29 HRC), алюминивно-литиевый сплав (75-130 HB), титановые сплавы (1050 Rm)

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



## ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Бренд:

YG-1

Серия сверла:

DN451

Глубина сверления:	3 x D
Тип охлаждения:	Внутренний
Тип хвостовика:	Цилиндрический
Диаметр, D:	4.2 мм
Обр-мый материал:	P (сталь) M (нержавеющая сталь) N (цветные металлы) S (жаропрочные)
L:	66 мм
Lc:	24 мм
d:	6 мм
Особенности сверла:	Укороченное
Покрытие :	AlTiN(TiAlN)
Материал сверла:	Твердый сплав
Вес:	0.022 кг
Вес:	0.022 кг

