



**DPR5L-040074-C сверло твердосплавное D4.0 5D**  
**DIN6535 TiAlN INTOOLPro**

Код: 43102

**49 618 Т** с НДС (за 1 шт.)

Бренд:  
INTOOLPro

**INTOOL<sup>PRO</sup>**



## ОПИСАНИЕ

Сверло спиральное из твердого сплава, с цилиндрическим хвостовиком. Диаметр сверла 4 мм, длина рабочей части 32 мм, общая длина 74 мм.

### Преимущества серии DPR5L:

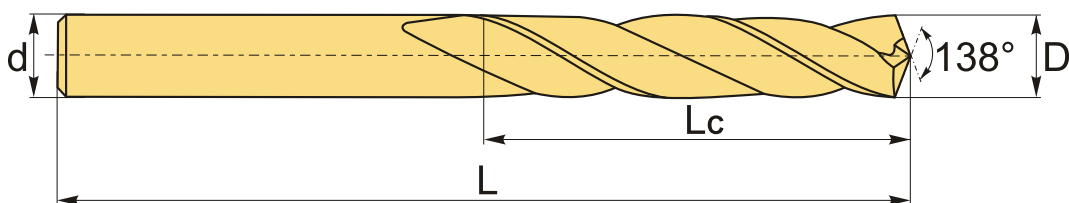
- Твердосплавные сверла по металлу с внешним охлаждением.
- Угол заточки при вершине от 138°.
- Покрытие TiAlN (титан-алюминиевый нитрид) обеспечивает высокую износостойкость и термостойкость.
- Увеличенный срок службы сверл на 50% за счет инновационной геометрии и покрытия.
- Точность диаметра отверстий увеличена на 20% благодаря материалу, снижающему вибрацию.

Допуск на диаметр сверла m7. Допуск на диаметр хвостовика h6.

**Первый выбор** по низколегированной, нелегированной, высоколегированной стали и серому, легированному и высокопрочному чугуны.

**Возможное применение:** холодноштамповая и горячештамповая инструментальная, мартенситная и аустенитная нержавеющая, дисперсионно-твердеющая, закаленная сталь, хром-кобальтовый сплав, Duplex F51, Super Duplex F55, титан, титановые сплавы.

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



## ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Бренд:	INTOOLPro
Серия сверла:	DPR5L-C
Глубина сверления:	5 x D
Тип охлаждения:	Внешний

Тип хвостовика:	Цилиндрический
Диаметр, D:	4 мм
Обр-мый материал:	Р (сталь) М (нержавеющая сталь) К (чугун) S (жаропрочные) Н (твердые материалы)
L:	74 мм
Lc:	32 мм
d:	6 мм
Особенности сверла:	Удлиненное (до 5-10xD)
Покрытие :	AlTiN(TiAlN)
Материал сверла:	Твердый сплав
Стандарт:	DIN6535

