



**DPR3L-040066-C сверло твердосплавное D4.0 3D**  
**DIN6535 TiAlN INTOOLPro**

Код: 43083

**41 612 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 22 мм, общая длина 66 мм.

### Преимущества серии DPR3L:

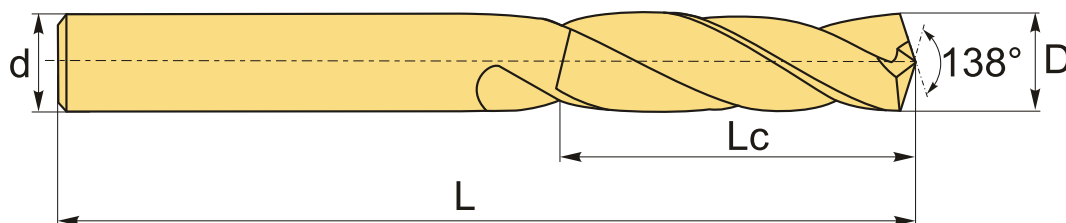
- Твердосплавные сверла по металлу с внешним охлаждением.
- Угол заточки при вершине от 138°.
- Покрытие TiAlN (титан-алюминиевый нитрид) обеспечивает высокую износостойкость и термостойкость.
- Увеличенный срок службы сверл на 50% за счет инновационной геометрии и покрытия.
- Точность диаметра отверстий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

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



## ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Бренд:	INTOOLPro
Серия сверла:	DPR3L-C
Глубина сверления:	3 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:	66 мм
Lc:	22 мм
d:	6 мм
Покрытие :	AlTiN(TiAlN)
Материал сверла:	Твердый сплав
Стандарт:	DIN6535
Вес:	0.024 кг
Вес:	0.024 кг

