



**DPR5L-100103-C сверло твердосплавное D10.0 5D**  
**DIN6535 TiAlN INTOOLPro**

Код: 43115

**91 157 Т** с НДС (за 1 шт.)

Бренд:  
INTOOLPro

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



## ОПИСАНИЕ

Сверло спиральное из твердого сплава, с цилиндрическим хвостовиком. Диаметр сверла 10 мм, длина рабочей части 57 мм, общая длина 103 мм.

### Преимущества серии DPR5L:

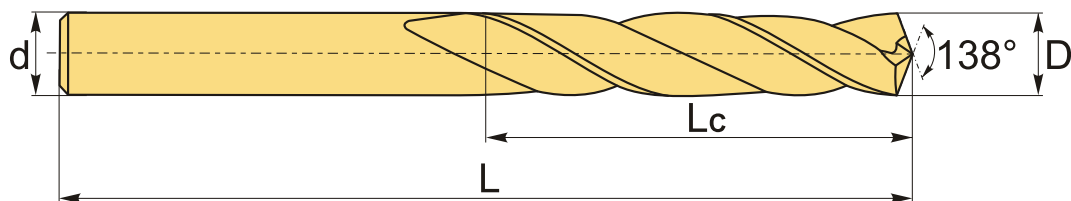
- Твердосплавные сверла по металлу с внешним охлаждением.
- Угол заточки при вершине от 138°.
- Покрытие TiAlN (титан-алюминиевый нитрид) обеспечивает высокую износостойкость и термостойкость.
- Увеличенный срок службы сверл на 50% за счет инновационной геометрии и покрытия.
- Точность диаметра отверстий 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:         | 10 мм   |
| Обр-мый материал:   | P (сталь)<br>M (нержавеющая сталь)<br>K (чугун)<br>S (жаропрочные)<br>H (твердые материалы) |
| L:                  | 103 мм  |
| Lc:                 | 57 мм   |
| d:                  | 10 мм   |
| Особенности сверла: | Удлиненное (до 5-10xD)  |
| Покрытие :          | AlTiN(TiAlN)  |
| Материал сверла:    | Твердый сплав   |
| Стандарт:           | DIN6535   |
| Вес:                | 0.096 кг  |
| Вес:                | 0.096 кг  |

