



**DH2241150 Сверло твердосплавное по металлу  
11.5 мм 11.5X12X71X118 TiAlN New Century Drill**

Код: 36162

**44 811 Т** с НДС (за 1 шт.)

Бренд: New  
Century



## ОПИСАНИЕ

Сверло спиральное монолитное из мелкозернистого твердого сплава, с цилиндрическим хвостовиком, правое. Диаметр сверла **11.5** мм, хвостовик **12** мм, длина рабочей части **71** мм, общая длина **118** мм.

Угол спирали 30°, угол заточки (угол при вершине) 140°. Материал сверла: мелкозернистый твердый сплав.

### Преимущества серии DH224:

- Самоцентрирование без предварительной зацентровки.
- Специальная геометрия сверла – нет необходимости в развертывании отверстий.
- Эффективный отвод стружки, высокая производительность.
- Допуск на диаметр сверла h7, допуск на диаметр хвостовика h6.
- Стандарт DIN6539.
- Удлиненное.
- 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 (32-38 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:              | New Century  |
| Серия сверла:       | DH224  |
| Глубина сверления:  | 5 x D  |
| Тип охлаждения:     | Внешний  |
| Тип хвостовика:     | Цилиндрический   |
| Диаметр, D:         | 11.5 мм  |
| Обр-мый материал:   | Р (сталь)<br>М (нержавеющая сталь)<br>К (чугун)<br>Н (твердые материалы) |
| L:                  | 118 мм   |
| Lc:                 | 71 мм  |
| d:                  | 12 мм  |
| Особенности сверла: | Удлиненное (до 5-10xD)   |
| Покрытие :          | AlTiN(TiAlN)   |
| Материал сверла:    | Твердый сплав  |
| Вес:                | 0.150 кг   |
| Вес:                | 0.150 кг   |

