



**DH2241190 Сверло твердосплавное по металлу
11.9 мм 11.9X12X71X118 TiAlN New Century Drill**

Код: 36166

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 **11.9** 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.

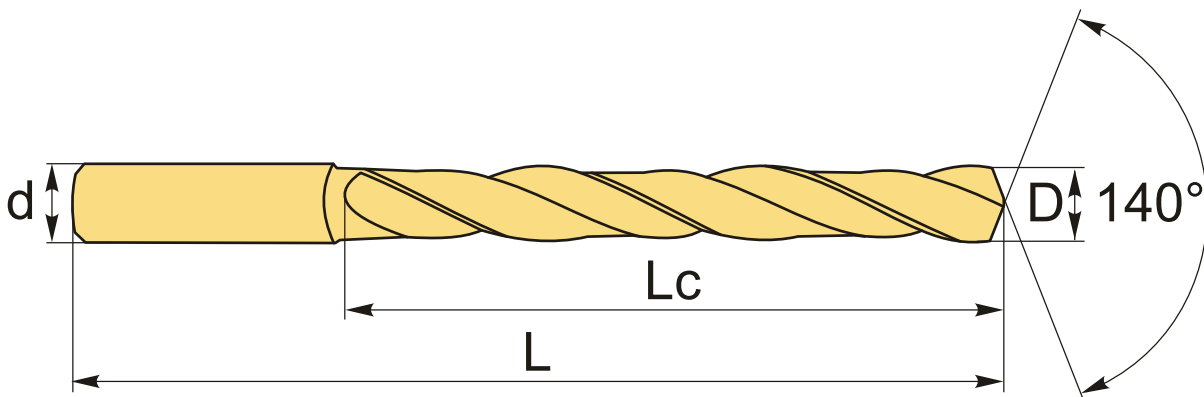
Преимущества серии DH224:

- Самоцентрирование без предварительной зацентровки.
- Специальная геометрия сверла – нет необходимости в развертывание 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: **Р**, **М**, **К**, **Н**.



ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Бренд:	New Century
Серия сверла:	DH224
Глубина сверления:	5 x D
Тип охлаждения:	Внешний
Тип хвостовика:	Цилиндрический
Диаметр, D:	11.9 мм
Обр-мый материал:	P (сталь) M (нержавеющая сталь) K (чугун) H (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

