



DN404040 Сверло твердосплавное по металлу 4 мм (4X22X55) DIN6539 TiAlN, ц/х, укороченное

Код: 18651

**23 920 Т** с НДС (за 1 шт.)

Бренд: YG-1



## ОПИСАНИЕ

Сверло спиральное монолитное из мелкозернистого твердого сплава, с цилиндрическим хвостовиком, правое. Короткая серия. Диаметр сверла **4** мм, хвостовик **4** мм, длина рабочей части **22** мм, общая длина **55** мм. Допуск на наружный диаметр h7, допуск на диаметр хвостовика h6.

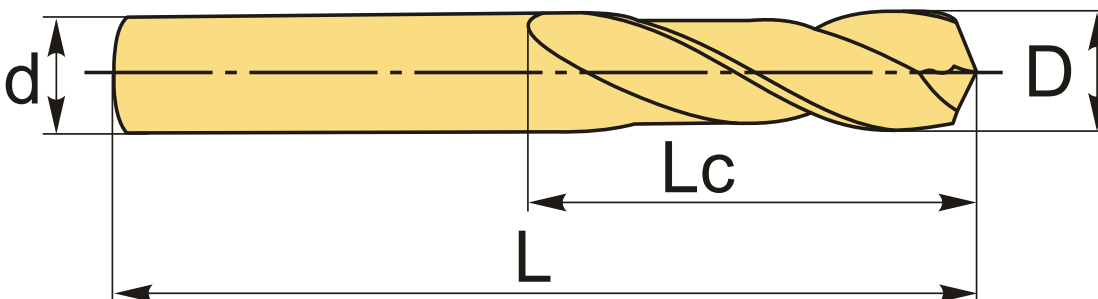
Угол спирали 30°, угол заточки (угол при вершине) 140°. Материал сверла: мелкозернистый твердый сплав. Покрытие TiAlN – напыление нитрида титана, легированное алюминием. Увеличивает термостойкость сверл, снижает вероятность коррозии, повышает производительность инструмента.

### Преимущества серии DN404:

- Самоцентрирование без предварительной зацентровки.
- Превосходное позиционирование без биения – кондукторная втулка не требуется.
- Специальная геометрия сверла – нет необходимости в развертывание отверстий, эффективный отвод стружки, высокая производительность.
- Высокое качество обработанной поверхности, не требуется предварительная и последующая обработка отверстий.

**Первый выбор:** сталь общего назначения, серый чугун (HB180), высокопрочный чугун (HB160) и ковкий чугун (HB130); **Возможное применение:** нелегированная сталь (HB300), низколегированная сталь (HB350) и высоколегированная сталь (HB325), нержавеющая сталь (HB240), серый чугун (HB260), высокопрочный чугун (HB250) и ковкий чугун (HB230), закаленная сталь (55 HRC).

Группа обрабатываемых материалов по ISO: **Р**, **М**, **К**, **Н**.



## ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Бренд:

YG-1

Серия сверла:

DN404

Глубина сверления:	3 x D
Тип охлаждения:	Внешний
Тип хвостовика:	Цилиндрический
Диаметр, D:	4 мм
Обр-мый материал:	P (сталь) M (нержавеющая сталь) K (чугун) H (твердые материалы)
L:	55 мм
Lc:	22 мм
d:	4 мм
Особенности сверла:	Укороченное
Покрытие :	AlTiN(TiAlN)
Материал сверла:	Твердый сплав
Вес:	0.012 кг
Вес:	0.012 кг

