



D1105135 Сверло по металлу 13.5 мм  
(13.5X108X160 DIN338 HSS P6M5) ц/х

Код: 33461

**10 962 Т** с НДС (за 1 шт.)

Бренд: YG-1



## ОПИСАНИЕ

Спиральное сверло из быстрорежущей стали P6M5, с ц/х, правое. Диаметр сверла **13.5** мм, длина рабочей части **108** мм, общая длина **160** мм.

Спиральное удлиненное сверло. Стандарт DIN 338 (ГОСТ 10902-77). Допуск на наружный диаметр h8. Угол спирали 20-30°, угол заточки при вершине 118°. Для защиты сверла от коррозии применяется воронение (отпуск в атмосфере пара).

Без покрытия до 2 мм.

### Применение сверл серии D1105:

- Подходят для сверления ручным инструментом тонких заготовок из стали, легированной и нелегированной стали, серого чугуна, ковкого чугуна и графита.
- Специальные сверла для использования на автоматических и револьверных токарных станках.

**Первый выбор** по нелегированной стали (~HB250), низколегированной стали (~HB180); **возможное применение:** нелегированная сталь (~HB270), низколегированная сталь (~HB300) и высоколегированная сталь (~HB200), нержавеющая сталь (~HB240), чугун, алюминий и титановые сплавы.

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



## ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Бренд:	YG-1
Серия сверла:	D1105 серия
Тип охлаждения:	Внешний
Тип хвостовика:	Цилиндрический

Диаметр, D:	13.5 мм
Обр-мый материал:	P (сталь) M (нержавеющая сталь) K (чугун) N (цветные металлы) S (жаропрочные)
L:	160 мм
Lc:	108 мм
a:	118 °
Особенности сверла:	Удлиненное (до 5-10xD)
Покрытие :	Воронение
Материал сверла:	HSS (P6M5)
Вес:	0.126 кг
Вес:	0.126 кг

