



**DL105160 Сверло из быстрорежущей стали
16x120x178 DIN338**

Код: 34451

20 463 Т с НДС (за 1 шт.)

Бренд: YG-1



ОПИСАНИЕ

Сверло кобальтовое удлиненное спиральное из HSS-E (быстрорежущая сталь P6M5 с добавлением кобальта 5%) с цилиндрическим хвостовиком для ручного инструмента и станков, в том числе с ЧПУ. Диаметр сверла 16 мм, длина рабочей части 120 мм, общая длина 178 мм.

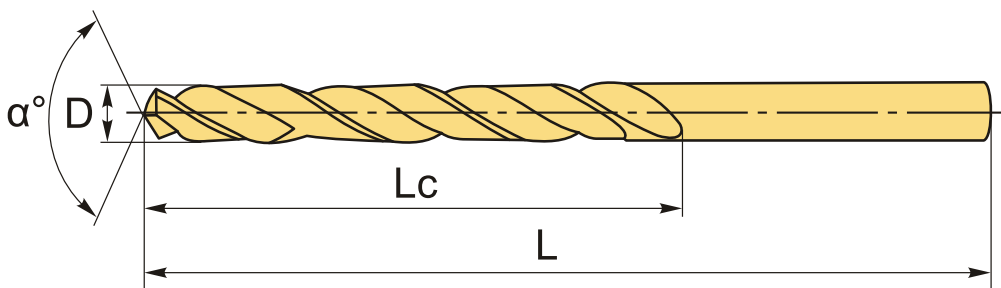
Правое исполнение (правосторонняя спираль). DIN 338 (ГОСТ 10902-77). Угол при вершине 135°.

- Материал сверла – быстрорежущая сталь HSS-E с кобальтом 5% (P6M5K5).
- Применяют для сверления заготовок из нержавеющей стали и труднообрабатываемых материалов (титан, инконель, жаропрочные сплавы).
- Покрытие: тонкая оксидная пленка.

Первый выбор: нелегированная (до 25 HRC), низколегированная (10 HRC), нержавеющая сталь (15 HRC).

Возможное применение: нелегированная сталь (28 HRC), низколегированная сталь (29 HRC, 32 HRC), высоколегированная сталь (15 HRC), нержавеющая сталь (10 HRC, 23 HRC), серый чугун (до 26 HRC), высокопрочный чугун (3 HRC), ковкий чугун (HB130), алюминиевый сплав (до HB100), алюминиево-литиевый сплав (HB75), неметаллические материалы, титановые сплавы (400Rm).

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



ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

| | |
|-----------------|----------------|
| Бренд: | YG-1 |
| Серия сверла: | DL105 серия |
| Тип охлаждения: | Внешний |
| Тип хвостовика: | Цилиндрический |
| Диаметр, D: | 16 мм |

Обр-мый материал:

P (сталь)
M (нержавеющая сталь)
K (чугун)
N (цветные металлы)
S (жаропрочные)

L: 178 мм

Lc: 120 мм

a: 135 °

Особенности сверла: Удлиненное (до 5-10xD)

Покрытие : Оксидная пленка

Материал сверла: HSS Co5 (P6M5K5)

Стандарт: DIN338 (ГОСТ 10902-77)

Вес: 0.197 кг

Вес: 0.197 кг

