



D2107210 Сверло по металлу кобальтовое 21 мм  
(21X68X136) P6M5K8 HSSCo8 DIN1897 ц/х,  
укороченное

Код: 34059

**53 899 Т** с НДС (за 1 шт.)

Бренд: YG-1



## ОПИСАНИЕ

Осевой режущий инструмент. Диаметр сверла 21 мм, длина рабочей части 68 мм, общая длина 136 мм, короткая серия. Покрытие сверла: тонкая оксидная пленка. Защищает сверло от коррозии и перегрева, уменьшает коэффициент трения, продляет срок службы инструмента.

Сверло кобальтовое спиральное из HSS-Co8 (быстрорежущая сталь P6M5 с добавлением кобальта 8%) с цилиндрическим хвостовиком для использования на автоматических и револьверных токарных станках. Могут использоваться в ручном инструменте для сверления тонких материалов.

**Первый выбор** по углеродистой стали (~HB225) и легированной стали (HB225~325); **возможное применение:** нержавеющая сталь, чугун, алюминий, титановые сплавы.

Материал сверла – быстрорежущая сталь HSS-E с кобальтом 8% (P6M5K8).  
DIN 1897 (ГОСТ 4010-77). Угол спирали 35°, угол заточки (угол при вершине) 135°. Допуск на наружный диаметр h8, правые.

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



## ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Бренд:	YG-1
Серия сверла:	D2107 серия
Тип охлаждения:	Внешний
Тип хвостовика:	Цилиндрический
Диаметр, D:	21 мм

Обр-мый материал:

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

L: 136 мм

Lc: 68 мм

a: 135 °

Особенности сверла: Укороченное

Покрытие : Оксидная пленка

Материал сверла: HSS Co8 (P6M5K8)

Стандарт: DIN1897 (ГОСТ 4010-77)

Вес: 0.282 кг

Вес: 0.282 кг

