

Набор коронок Bi-Metall 16-76 мм

HSSE-Co8 (M42) • 17 предметов

арт. 1014301010012



4-6 TPI

глубина до 38 мм

пластиковый кейс

ОБЗОР НАБОРА

Bi-Metall HSSE-Co8 (M42) • переменный шаг 4-6 TPI • безударное сверление

Назначение

Набор биметаллических коронок для получения отверстий в стали, нержавеющей стали и цветных металлах. Режущая часть выполнена из HSSE-Co8 (M42) с 8% кобальта. Применяется с дрелями и сверлильными станками в безударном режиме.

Режущая часть: HSSE-Co8 (M42), 8% Co

ДИАПАЗОН

16-76 мм

12 шт. коронок

ГЛУБИНА

38 мм

максимальная

МАТЕРИАЛ

M42 Co8%

HSSE-Co8

КОМПЛЕКТ

17 шт.

пластиковый кейс

Состав набора

12

коронок

16; 19; 22; 25; 29; 32; 35; 38; 44; 51; 64; 76 мм

1

ключ шестигранный

4 мм

2

оправки

для коронок 14-30 мм и 32-210 мм

-

кейс

компактный пластиковый, с ложементом

2

центрирующих сверла

HSSE-Co5, Ø6,35 мм

Конструкция и режим

HSSE-Co8

режущая кромка из M42, 8% Co

4-6 TPI

переменный шаг зубьев

38 мм

максимальная глубина сверления

1,25 мм

толщина корпуса коронки

5 мм

усиленное основание коронки

Рекомендуемые материалы

- сталь и легированная сталь до 1000 Н/мм²
- нержавеющая сталь
- алюминий и цветные металлы
- дерево, МДФ, ПВХ, гипсокартон

РАЗМЕРНЫЙ РЯД КОРОНОК

Диаметры, рабочая глубина, шаг зубьев и рекомендуемые обороты

Диаметр, мм	Глубина, мм	Шаг зубьев	Рекомендуемые обороты
16	38	4-6 TPI	597 об/мин
19	38	4-6 TPI	503 об/мин
22	38	4-6 TPI	434 об/мин
25	38	4-6 TPI	382 об/мин
29	38	4-6 TPI	329 об/мин
32	38	4-6 TPI	299 об/мин
35	38	4-6 TPI	273 об/мин
38	38	4-6 TPI	251 об/мин
44	38	4-6 TPI	217 об/мин
51	38	4-6 TPI	187 об/мин
64	38	4-6 TPI	149 об/мин
76	38	4-6 TPI	126 об/мин

Рекомендации по применению

- работать дрелью или сверлильным станком только в безударном режиме
- при сверлении металлов использовать подходящую СОЖ для увеличения ресурса коронки
- подбирать оправку по диаметру коронки: 14-30 мм или 32-210 мм
- обороты снижать с увеличением диаметра и учитывать свойства обрабатываемого материала

Указанные режимы и параметры применения являются рекомендованными.