

BSL АЛМАЗНЫЙ ДИСК ПО МЕТАЛЛУ

Очень универсальный алмазный режущий диск со специальным алмазным покрытием методом вакуумной пайки (BSL). Специально оптимизирован для работы с металлом толщиной до 10 мм.

Чрезвычайно длительный срок службы

срок службы в 30-50 раз больше, чем у абразивных дисков*

Отсутствие уменьшения наружного диаметра

Постоянная производительность и глубина резания в течение всего срока службы

Более экологичный и безопасный

- 100% пригоден для вторичной переработки
- Чрезвычайно устойчивый к внешним воздействиям
- Меньше искр
- Отсутствие дополнительного загрязнений пылью и запахами
- Безопасность - прочное стальное тело диска значительно снижает риск поломки

Нет срока годности

Нечувствителен к перепадам температуры и влажности

Никаких ограничений по хранению



Иллюстрация

Универсальность	●●●●
Жизненный цикл	●●●●
Скорость реза	●●●○
Качество реза	●●○○
Центральное отверстие	22.23 мм
Высота сегмента	3 мм
Соединение сегмента	BSL
Макс. скорость вращения	80 м/с
Цветовая кодировка	Сталь Нержавеющая сталь Цветные металлы

Диаметр (Ø)	Толщина сегмента	Количество сегментов	Макс. скорость вращения	Артикул	Кол-во
125 мм	1.8 мм	8 шт.	12250 об/мин	1667 410 125	1

Детали/Применение

- Особенно подходит для всех стальных материалов, чугуна и пластмасс и очень хорошо подходит для нержавеющей стали.
- Хорошо подходит для обработки цветных металлов, таких как алюминий.
- Также режет дерево, мягкий камень, керамическую плитку и другие минеральные материалы, но осторожно: не подходит для постоянного использования, в противном случае производительность резки и срок службы снижаются.
- При резке алюминия рекомендуется наносить воск для резки или другой тип смазочного материала для пил, чтобы избежать сварки/спекания стружки.

*Средняя производительность для круга 125 мм в квадратной трубе из углеродистой стали 25 мм по сравнению с тонкими абразивными отрезными кругами на связке.