

## Лобзиковые полотна

### Качество материала

#### HCS

- Полотна из высокоуглеродистой стали используются для резки всех типов дерева и пластика.

#### HSS

- Полотна из высокоскоростной стали пригодны для резки металла, цветного металла и алюминия.

#### Карбидное зерно

- Данные полотна имеют кромку с зёрнами карбида вольфрама, которая делает их пригодными для абразивных материалов.

#### ТС

- Полотна с кончиками зубьев из карбида вольфрама, идеально подходят для резки материалов армированных стекловолокном. Данные полотна с непрерывной режущей кромкой с зубьями из карбида вольфрама пригодны для очень твердых материалов, например, нержавеющей стали.

#### Bi-Metal

- Полотна Bi-Metal состоят из зубьев из высокоскоростной стали, приваренной лазерной сваркой на гибкую основу из легированной стали. Данные полотна дают прекрасный результат в наиболее требовательных областях применения, как по дереву, так и по металлу.

Полотна Bi-Metal обеспечивают следующие преимущества:

- Гибкие и ударопрочные
- Более долгий срок службы. Режущие полотна по металлу обеспечивают срок службы вдвое дольше, чем обычные полотна из HCS и HSS, а полотна по дереву – в пять раз дольше.
- Высокая износостойкость и термостойкость гарантируют, что зубья будут оставаться острыми дольше.
- Большая скорость резки.



### Цветовая кодировка полотен

Цвет хвостовика означает область применения.



= Для всех типов дерева, ламинированных ДСП, ДСП, фанеры, столярной плиты и пластика. Полотна серебряного цвета.



= Для всех типов черных и цветных металлов, стали, алюминия, латуни, меди, нержавеющей стали, свинца, олова и материалов типа “сэндвич”. Полотна серебряного цвета.



= Для резки ряда продуктов, картона, резины, стекловолокна, пены и абразивных материалов. Полотна черного цвета.



= Bi-Metal выпускаются с белым цветом полотна и хвостовиком соответствующего цвета; желтый для дерева, синий для металла.

## ТИПЫ ХВОСТОВИКОВ

### Полотна с Т-образным хвостовиком

■ Подходят для большинства крупнейших марок.

АЕG, Bosch, DeWalt, Festool, Hitachi, Hilti, Mafell, Makita, Metabo, Milwaukee®, Ryobi.



### Полотно со специальными хвостовиками

■ Мы также предлагаем линейку наиболее популярных полотен с хвостовиками или U-образными хвостовиками.

### U-хвостовик: для Black & Decker, Kress, Ryobi, Skil



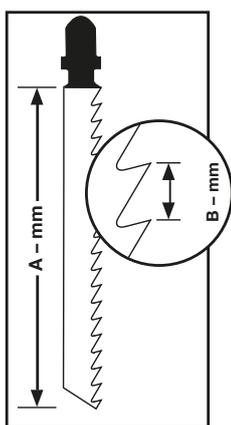
## Упаковка



■ Обычные полотна выпускаются в упаковке по 5 штук и по 25 штук. Упаковка для 25 штук позволяет повторное использование, что упрощает снятие и возврат полотен в упаковку.

■ Система цветом на полотнах также представлена на упаковке вместе с пиктограммами, позволяет вам выбрать правильное полотно для необходимой области применения.

## Технические советы



■ Длина полотна представляет собой участок полотна с режущими зубьями (А–мм). Шаг зуба измеряется в миллиметрах (мм) от одного острого зуба до другого (В–мм). Выбор правильного шага зубьев зависит от толщины материала, который будем резать. Золотое правило: обеспечить постоянный контакт с материалом, который режем, трех зубьев полотна; это оптимальное количество, в качестве совета – для толстых материалов, например, металлов толщиной более 4 мм, рекомендуется шаг зуба 2 мм и более.

Для металлов толщиной 1,5–3,5 мм предпочтительней шаг зуба 1,2 до 1,4 мм.

При резке тонкого металлического листа менее 1,5 мм – рекомендуется шаг зуба 0,7 до 1,2 мм.

Основное правило при резке дерева – чем выше шаг зубьев, тем быстрее и грубее будет рез.

■ Во время резки очень тонких листов металла рекомендуется поместить материал на более толстую подложку, чтобы исключить поломку материала.

■ Рекомендуем использовать охлаждающую смазку, чтобы продлить срок службы полотна, во время резки металлов и пластика.

Материал	Охлаждающие ср-ва
	Смазочно-охлаждающая жидкость
	Скипидар
	Вода