



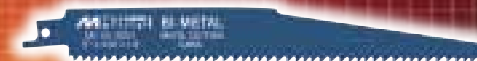
## Ножовочные полотна Milford

Для Rockwell, Makita, Black and Decker, Bosch, Holz-Her, Atlas Copco, Rems, Roller, Milwaukee, Hilti



Для металла, гибкая конструкция

Область применения - металлообработка	Толщина материала в мм	Сталь	Длина	Ширина	Толщина	Зубьев на дюйм	Milford Арт. №	Alfra Арт. №
Металлообработка. Мягкие металлы, медный, алюм., латунный кабель; провода; трубы	> 3 мм	HSS-Bi	100 мм	16 мм	0,9 мм	14	88161	30055
Металлообработка. Мягкие металлы, пластмасса, ламинат и дерево с нагелями	> 3 мм	HSS-Bi	150 мм	16 мм	0,9 мм	8/12	88215	30040
Все металлы, нержавеющая сталь, стальные трубы, чугун, сплавы и др.	> 6 мм	HSS-Bi	150 мм	16 мм	0,9 мм	10	88176	30058
Все металлы, нержавеющая сталь, стальные трубы, чугун, сплавы и др.	> 3 мм	HSS-Bi	150 мм	16 мм	0,9 мм	14	88177	30059
Все металлы, нержавеющая сталь, стальные трубы, чугун, сплавы и др.	> 1,15 мм	HSS-Bi	150 мм	16 мм	0,9 мм	18	88178	30060
Все металлы, нержавеющая сталь, стальные трубы, чугун, сплавы и др. с универсальной системой зубьев	3-6 мм	HSS-Bi	150 мм	16 мм	0,9 мм	10/14	88216	30062
Металлообработка. Мягкие металлы, пластмасса, ламинат и дерево с нагелями	> 3 мм	HSS-Bi	225 мм	16 мм	0,9 мм	8/12	88219	30041
Все металлы, нержавеющая сталь, стальные трубы, чугун, сплавы и др.	> 6 мм	HSS-Bi	225 мм	16 мм	0,9 мм	10	88174	30063
Все металлы, нержавеющая сталь, стальные трубы, чугун, сплавы и др.	> 3 мм	HSS-Bi	225 мм	16 мм	0,9 мм	14	88186	30064
Все металлы, нержавеющая сталь, стальные трубы, чугун, сплавы и др.	> 1,15 мм	HSS-Bi	225 мм	16 мм	0,9 мм	18	88187	30065
Все металлы, нержавеющая сталь, стальные трубы, чугун, сплавы и др. с универсальной системой зубьев	3-6 мм	HSS-Bi	225 мм	16 мм	0,9 мм	10/14	88217	30066
Металлообработка. Мягкие металлы, пластмасса, ламинат и дерево с нагелями	> 3 мм	HSS-Bi	290 мм	16 мм	0,9 мм	8/12	88230	30042
Все металлы, нержавеющая сталь, стальные трубы, чугун, сплавы и др. с универсальной системой зубьев	> 6 мм	HSS-Bi	290 мм	16 мм	0,9 мм	10/14	88218	30072
Металлообработка. Мягкие металлы, пластмасса, ламинат и дерево с нагелями	> 3 мм	HSS-Bi	228 мм	19 мм	0,9 мм	10/14	88226	30045



## Ножовочные полотна Milford

Для Rockwell, Makita, Black and Decker, Bosch, Holz-Her, Atlas Copco, Rems, Roller, Milwaukee, Hilti



Для металла

Область применения - металлообработка	Сталь	Длина	Ширина	Толщина	Зубьев на дюйм	Milford Арт. №	Alfra Арт. №
Для строительных работ металл, необр. дерево с большими нагелями	HSS-Bi	140 мм	16 мм	1,6 мм	5/8	88220	30081
Для строительных работ металл, необр. дерево с большими нагелями	HSS-Bi	228 мм	25 мм	1,6 мм	5/8	88221	30082
Для строительных работ металл, необр. дерево с большими нагелями	HSS-Bi	300 мм	25 мм	1,6 мм	5/8	88222	30083

Для дерева



Область применения - дерево	Сталь	Длина	Ширина	Толщина	Зубьев на дюйм	Milford Арт. №	Alfra Арт. №
Для дерева с нагелями, пластмасса, ламината специально для санации старых зданий	HSS-Bi	150 мм	19 мм	0,9 мм	5/8	88142	30085
Для дерева, пластмасса, слоистых материалов для криволинейной резки	HSS-Bi	150 мм		0,9 мм	4/6	88143	30086
Для дерева, гипсоволокнистых плит специально для санации старых зданий	HSS-Bi	210 мм	19 мм	0,9 мм	6	88144	30087
Для дерева, гипсоволокнистых плит специально для санации старых зданий	HSS-Bi	290 мм	19 мм	0,9 мм	6	88145	30088

Для дерева (со специальным покрытием для мин. трения)



Область применения - дерево	Сталь	Длина	Ширина	Толщина	Зубьев на дюйм	Milford Арт. №	Alfra Арт. №
Для дерева со специальным покрытием для мин. трения	HSS-Bi	228 мм	19 мм	1,0 мм	7	87960	30031



## Ножовочные полотна Astroflex® HSS-Bi-Metal

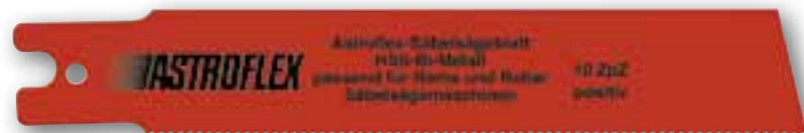
Alfra. Сделано в Германии

### Для отрезных станков Rems и Roller

Специальные сабельные ножовочные полотна ALFRA прекрасно подходят к данным станкам. Изготовлены из HSS-Bi-Metal.

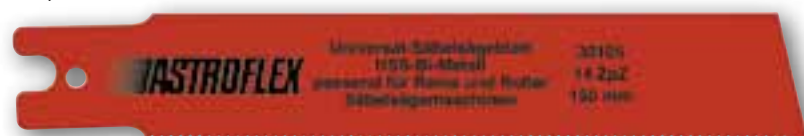
- Изготавливаются из высоколегированного сплава HSS-Bi-Metal
- Подвергаются термообработке
- Высочайшая твердость и износостойкость при высоких температурах
- Система зубьев разведенной конструкции

### Для труб



Область применения	Сталь	Длина	Ширина	Толщина	Зубьев на дюйм	Полотно №	Арт. №
Трубы диаметром до Ø 2"	HSS-Bi-Metal	140 мм	25 мм	1,6 мм	8	88140-8	30089
Трубы диаметром до Ø 4"	HSS-Bi-Metal	200 мм	25 мм	1,6 мм	8	88200-8	30092

### Для резки в труднодоступных местах, резки в одной плоскости



Для резки в труднодоступных местах	HSS-Bi-Metal	150 мм	25 мм	1,1 мм	14		30105
	HSS-Bi-Metal	200 мм	25 мм	1,1 мм	14		30103
например, при резке у стен или на потолке	HSS-Bi-Metal	300 мм	25 мм	1,1 мм	14		30104

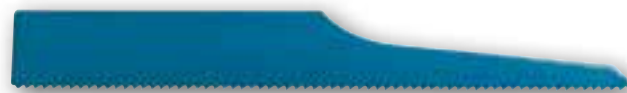
Упаковка: 5 шт.

## Специальные пилы-ножовки

Подходят для пневматических пил, таких как SIG и Flex-Blech-Tigersagen



Арт. № 31014 - 31017



Арт. № 31018 - 31021

Изготавливаются из биметаллической стали HSS для быстрой резки без опилок, тонкой листовой стали, панелей, труб в системах вентиляции и кондиционирования. Точный развод зубьев, длительный срок службы.

Область применения	Длина мм	Толщина мм	Ширина мм	Зубьев на дюйм	Арт. №
Для листовой стали толщиной более 1,1 мм, пластмассы до 3 мм, дерева до 5 мм	96	0,6	12,5	14	31014
	96	0,6	12,5	18	31015
Для листовой стали толщиной 0,7 - 1,1 мм	96	0,6	12,5	24	31016
Для листовой стали толщиной менее 0,7 мм	96	0,6	12,5	32	31017
Для листовой стали толщиной от 1,1 мм, пластмассы до 3 мм, дерева до 5 мм	97	0,6	12,5	14	31018
	97	0,6	12,5	18	31019
Для листовой стали толщиной 0,7 - 1,1 мм	97	0,6	12,5	24	31020
Для листовой стали толщиной до 0,7 мм	97	0,6	12,5	32	31021

Внимание! При распиловке работать без нажима, подача только за счет собственного веса пилы.

## Циркулярное пильное полотно из быстрорежущей стали HSS

Alfra. Сделано в Германии

- Для отрезных станков Eisele и Trennjäger, также подходят для Haberle и Wegoma
- Из стали HSS DMO5, с улучшенным качеством поверхности

Размеры: 275 x 2,5 x 40	Арт. №
Дополнительные отверстия: 2/8/55 + 4/11/63 мм	32060
Шаг зубчатого колеса:	
4t = 220 BW	32061
6t = 140 HZ	32062
7t = 120 HZ	32063
8t = 110 HZ	32064



Форма зуба BW = дуговой зуб с двусторонним скосом режущей кромки.  
Форма зуба С = дуговой зуб с подрезным и зачистным зубом (HZ).

Ø, мм	Ширина пропила, мм	Отверстие, доп. отверстия (мм) изделия	Шаг, кол-во, форма зубьев	Арт. №
225	2,0	32 2/8/45 + 2/11/63	3t = 220 BW, 4t = 180 BW	32015
225	2,0	40 2/8/55 + 4/12/64	6t = 120 HZ, 8t = 90 HZ	32015
250	2,0	40 2/8/55 + 4/12/64	4t = 200 BW	32012
250	2,0	32 2/8/45 + 2/12/64 + 4/9/50	6t = 128 HZ, 8t = 100 HZ	32021
250	2,5	40 2/8/55 + 2/12/64	4t = 220 BW 6t = 128 HZ, 8t = 100 HZ	32022
275	2,0	40 2/8/55 + 4/12/64	3t = 280 BW, 4t = 220 BW	32023
275	2,5	32 2/8/45 + 2/12/64 + 4/9/50	6t = 140 HZ, 7t = 120 HZ, 8t = 110 HZ	32028
300	2,5	40 2/8/55 + 4/12/64	4t = 220 BW, 6t = 160 HZ	32030
300	2,5	32 2/8/45 + 2/12/64 + 4/9/50	8t = 120 HZ	32035
315	2,5	40 2/8/55 + 4/12/64	4t = 220 BW, 6t = 160 HZ	32037
315	2,5	32 2/8/45 + 2/12/64 + 4/9/50	8t = 120 HZ	32041
315	3,0	40 2/8/55 + 4/12/64		32044
350	3,0	40 2/8/55 + 4/12/64	4t = 280 BW, 6t = 180 HZ, 8t = 140 HZ	32050
350	3,0	50 4/15/80 + 4/14/85	10t = 110 HZ	32053
370	3,0	50 4/15/80 + 4/14/85	5t = 220 BW, 7t = 160 HZ 9t = 120 HZ, 11t = 100 HZ	32055
400	3,0	40 2/15/80 + 4/12/65 + 2/15/100	6t = 200 HZ, 8t = 160 HZ	32057
400	3,5	50 4/15/80 + 4/14/85	10t = 128 HZ, 12t = 100 HZ	32058



### Типы

**Тип F** - гибкое, экономичное полотно из углеродистой стали  
**Тип M** - универсальное применение, проходят частичную термическую обработку  
**BiH** - полотно с закалёнными зубцами, полугибкое, высокопрочное, сделано из стали с высоким содержанием кобальта  
**Bi-Metal** - биметаллическое HSS для гибкого надёжного применения

Тип	Кол-во зубцов/дюйм		Арт. №
Тип F	18 Z	групповой развод зубьев	3300F18
Тип F	24 Z	групповой развод зубьев	3300F24
Тип F	32 Z	групповой развод зубьев	3300F32
Тип M	18 Z	переменный развод зубьев	3300M18
Тип M	24 Z	переменный развод зубьев	3300M24
Тип M	32 Z	переменный развод зубьев	3300M32
Тип R	18 Z	переменный развод зубьев	3300R18
Тип R	24 Z	переменный развод зубьев	3300R24
Тип R	32 Z	переменный развод зубьев	3300R32
Тип BiH	18 Z	переменный развод зубьев	3300BiH18
Тип BiH	24 Z	переменный развод зубьев	3300BiH24
Тип BiH	32 Z	переменный развод зубьев	3300BiH32
Тип Bi-Metal	18 Z	групповой развод зубьев	3300BiM18
Тип Bi-Metal	24 Z	групповой развод зубьев	3300BiM24
HSS-Bi-Metal	32 Z	групповой развод зубьев	3300BiM32

- Выбор цвета, надписи и упаковки под бренд покупателя от 15000 шт.
- Количество в комплекте: 100 шт.



## Машинное ножовочное полотно HSS DM O5

### Для ножовочных станков

- Используя это полотно, Вы увеличите эффективность машинной резки
- Для резки твердых материалов, труб и профилей любой твердости
- Подходит для высокопрочных сталей
- Параболический профиль зуба для предупреждения раннего стачивания
- Острозаточенные, износоустойчивы благодаря включению карбида в микроструктуру полотна
- Для всех типов ножовочных станков

Габариты, мм	Системы зубьев			Арт. №
300 x 25 x 1.5	8	10	14	33010
350 x 30 x 1.5	6	8	10 14	33011
350 x 30 x 2.0	4	6	8 10	33012
400 x 30 x 1.5	6	8	10 14 18	33013
400 x 30 x 2.0	4	6	8 10	33014
450 x 30 x 2.0	4	6	8 10	33015
450 x 35 x 2.0	4	6	8 10	33016
450 x 40 x 2.0K	4	6	8 10	33017
500 x 40 x 2.0	4	6	8 10	33018
575 x 50 x 2.5K	3	4	6	33019
650 x 55 x 2.5K	3	4	6	33020
700 x 55 x 2.5K	3	4	6	33021

Арт. № 33...

K = Kasto, со смещенными отверстиями.

Другие размеры и зубья - на заказ.

Измерить длину между центрами отверстий.

Кол-во в упаковке - 10 шт.

