

# РУЧНЫЕ ПИЛЫ

---

Широким ассортиментом ножовок по дереву, металлу, а также лучковых пил Bahco удовлетворяет любые нужды конечного потребителя.

С момента изобретения ножовки со сменными полотнами пиление никогда не станет прежним! Это революционный и профессиональный подход к пилению. Удобная рукоятка ERGO™ и различные полотна к ней делают этот инструмент поистине универсальным.

В 1969 году компания Bahco представила первое биметаллическое полотно, которое позволяло сочетать упругость и прочность пружинной стали с износостойкостью и режущей способностью быстрорежущей стали, благодаря тому, что оба материала свариваются в условиях высокого вакуума и затем, на полосках из износостойкой быстрорежущей стали фрезеруются зубья. Аналогичная технология используется при производстве кольцевых пил, полотен для ручных ножовок, полотен для станков и полотен для сабельных пил Sandflex®.

# Содержание

---

РАМКИ ДЛЯ РУЧНЫХ НОЖОВОЧНЫХ ПОЛОТЕН ПО МЕТАЛЛУ	982-985
ПОЛОТНА ПО МЕТАЛЛУ ДЛЯ РУЧНЫХ НОЖОВОК	986-988
НОЖОВКА СО СМЕННЫМИ ПОЛОТНАМИ	989-993
НОЖОВКИ СЕРИИ SUPERIOR™	993-995
НОЖОВКИ СЕРИИ PROF-CUT™	996-1003
НОЖОВКИ СЕРИИ PRIZE-CUT™	1004-1005
НОЖОВКИ ПРОЧИЕ	1006-1007
СТУСЛА КОРОБЧАТЫЕ	1008
ЛОБЗИКИ	1009
ЛОБЗИКИ И ПОЛОТНА	1010-1011
ЛУЧКОВЫЕ ПИЛЫ	1012-1014
ПОЛОТНА ДЛЯ ЛУЧКОВЫХ ПИЛ	1015



# ПОЛОТНА ДЛЯ РУЧНЫХ НОЖОВОК

В 1969 году Bahco впервые представила полотна для ручных ножовок с технологией Sandflex®. На протяжении нескольких десятилетий конечные пользователи по всему миру выбирают полотна Sandflex® за их неизменное качество, высокую режущую способность и удивительно долгий срок службы.

Практически не ломающееся полотно Sandflex® постоянно совершенствуется нашими специалистами, для того чтобы им можно было работать еще быстрее и более продуктивно, чтобы каждый пользователь мог получать максимальную отдачу от каждого лезвия, каждый день.

## БОЛЕЕ ТОЛСТОЕ ПОЛОТНО

Толщина полотна увеличена на 3,5%, в связи, с чем общая стабильность полотна в пропиле увеличилась на 11%. Это обеспечивает повышенный комфорт и обеспечивает прекрасный результат даже при слабом натяжении полотна.



## МАРКИРОВКА НА ЛИЦЕВОЙ СТОРОНЕ

Наша маркировка Sandflex® на полотне, является гарантией высокого качества инструмента. Новая маркировка показывает, что у Вас в руках новейшее, более толстое полотно Sandflex®.



## МАРКИРОВКА НА ОБРАТНОЙ СТОРОНЕ

Каждое оригинальное полотно Sandflex® несет на обратной стороне символ компании – крючок и рыбу. Маркировка ставится через каждые 20 см, и некоторые полотна несут два клейма.



# РУЧНЫЕ НОЖОВКИ ПО МЕТАЛЛУ **ergo**®

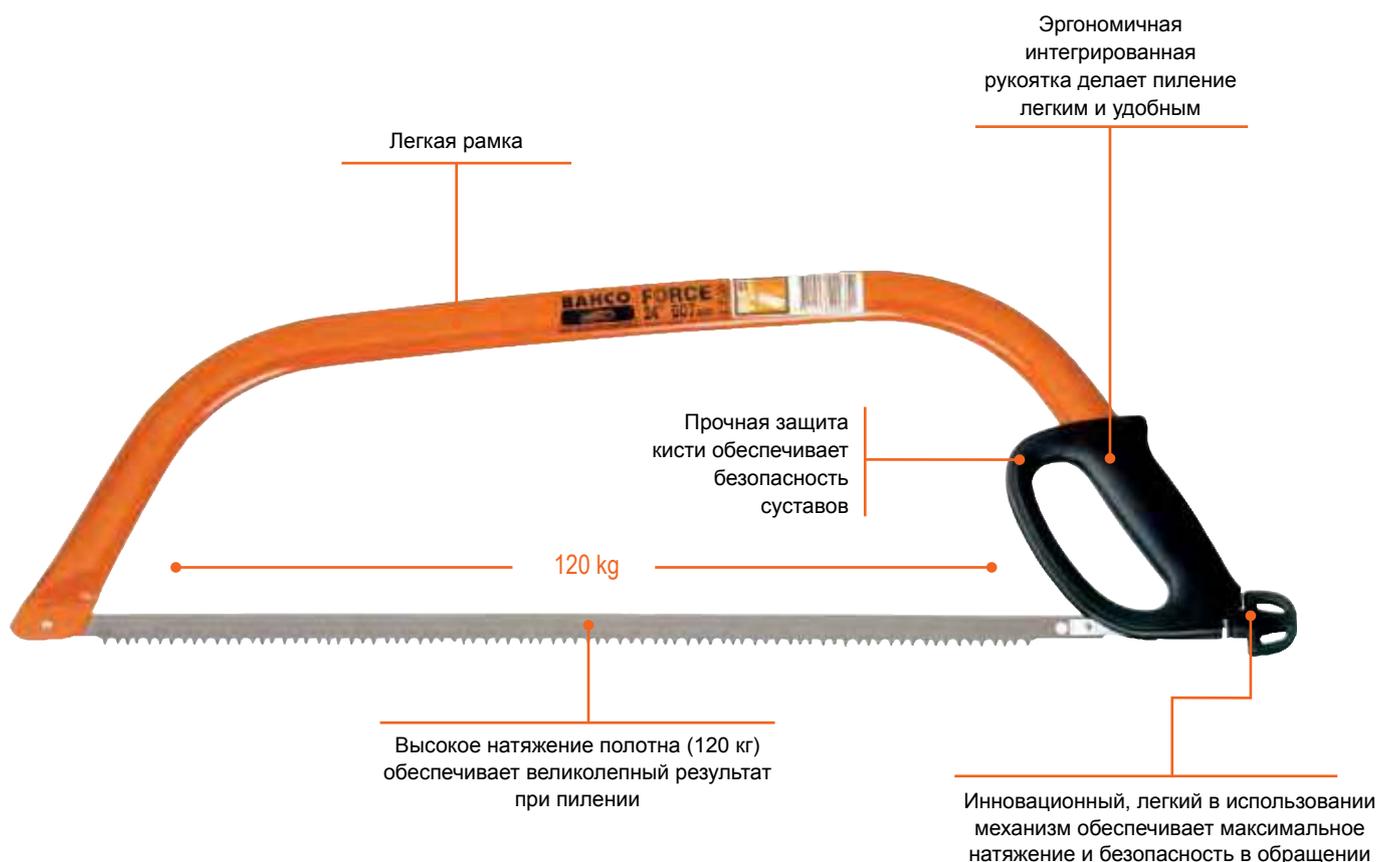
Профессиональная ручная ножовка с эргономичным дизайном обеспечивает сильное натяжение полотна для получения прямого, точного и аккуратного пропила. Полотно центрируется для надлежащего баланса, а пружинный механизм натяжения упрощает

смену полотен. Рамка допускает установку полотна под углом 55° для пиления заподлицо. Поставляются с прочным и практически неломаящимся биметаллическим полотном Sandflex® 3906 с шагом 24 TPI, обладающим превосходной режущей способностью.



Ассортимент Banco включает в себя рамки для любых полотен и всех видов работ. Основное требование к любой ножовке - рамка должна быть максимально жесткой чтобы гарантировать хорошее натяжение полотна и, как следствие, прямой и точный пропил.

# ЛУЧКОВЫЕ ПИЛЫ



## ДВА ВИДА НАРЕЗКИ ЗУБЬЕВ В СООТВЕТСТВИИ С ПРЕДНАЗНАЧЕНИЕМ

### 51: КИНЖАЛЬНЫЕ ЗУБЬЯ ДЛЯ ПИЛЕНИЯ СТАРОЙ И СУХОЙ ДРЕВЕСИНЫ



- Треугольные зубья в группах по три
- Кончики зубьев с высокочастотной закалкой. Острые кромки с обеих сторон
- Каленый зуб
- После каждой группы из трех зубьев идет промежуток для вывода продуктов пиления
- Пилит при движении в обоих направлениях
- Специально разработанная нарезка для быстрого и эффективного пиления старой и сухой древесины



### 23: СКАЛЫВАЮЩИЙ ЗУБ ДЛЯ ПИЛЕНИЯ ЗЕЛЕННОЙ ДРЕВЕСИНЫ



- Треугольные зубья в группах по три
- Кончики зубьев с высокочастотной закалкой. Острые кромки с обеих сторон
- Каленый зуб
- Каждый пятый зуб направлен в обратную сторону, действует как стамеска, и более эффективно выводит продукты пиления, образующиеся при работе с живой древесиной
- Пилит при движении в обоих направлениях



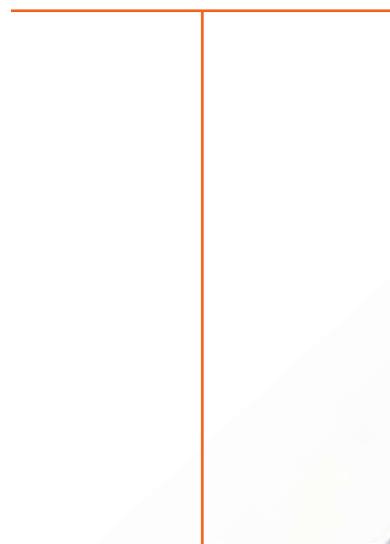
# НОЖОВКА ДЛЯ УТЕПЛИТЕЛЯ

## РС-22-INS 22"/500мм Ножовка с волнообразной нарезкой

Ножовка для утеплителя является оптимальным инструментом для резки изолирующих материалов.

### Толщина полотна

составляет 0,83 мм, и обеспечивает стабильность, характерную для всех ножовок серий ProfCut™ и PrizeCut™



### Полотно перетачивается

при помощи любой точилки для ножей



### Волнообразная нарезка

специально разработанная, для резки изолирующих материалов. Длина «волны» - 15мм



Минеральная вата или стекловата



Пенополистирол или пенопласт



Минеральная вата или каменная вата



Экструдированный пенополистирол или пеноплекс

# НОЖОВКА СО СМЕННЫМИ ПОЛОТНАМИ

## Революционный и профессиональный подход к пилению

Удобная рукоятка ERGO™ с набором сменных полотен Superior™ для различных материалов делает этот инструмент поистине многофункциональным для всех, кто работает ножовками.

Продукция Bahco ERGO™ создается компанией в тесном сотрудничестве со специалистами по эргономике, техническими дизайнерами, и профессиональными пользователями инструмента, что гарантирует максимальный комфорт в работе всем, кто в дальнейшем использует такой инструмент.

### РУКОЯТКА ERGO™

Ассиметричный дизайн рукоятки снижает давление на руку, и не позволяет ей скользить. Термопластичный эластомер с оптимальными фрикционными свойствами и теплым захватом позволяет правильно расположить руку, что снижает прилагаемое усилие, и повышает эффективность.

Рукоятки доступны для правой и левой руки, и адаптированы под размер кисти (размеры L и M)\*

\*Рукоятка для работы левой руки доступна только в размере L

### ЗАПАТЕНТОВАННОЕ КРЕПЛЕНИЕ

Легкий доступ к защелке.

Длинный рычаг для легкого крепления и снятия полотен  
Надежная фиксация, благодаря пружинному механизму



### СИСТЕМА СМЕННЫХ ПОЛОТЕН

Десять различных полотен обладающих качеством Bahco Superior™.

Зубья с ХТ-геометрией и низкофрикционное покрытие полотна.

Для любых материалов

### КОМФОРТ И СТАБИЛЬНОСТЬ

Крепкий и легкий корпус рукоятки из высококачественного алюминия надежно защищает механизм крепления полотна.

Плавные формы и мягкие материалы обеспечивают удобство в использовании. Надежная система фиксации полотна предотвращает вибрацию между рукояткой и лезвием во время работы.

Поддержка для указательного пальца улучшает точность пиления



# НОЖОВКА СО СМЕННЫМИ ПОЛОТНАМИ **ergo**®

## ПРОСТОТА ИСПОЛЬЗОВАНИЯ

Смена полотна за несколько секунд



Держите рукоятку вертикально и потяните за рычаг.



Сначала соедините конец лезвия с концом рукоятки, затем и оставшуюся часть лезвия.



Потяните назад рычаг до щелчка. Зафиксируйте рычаг предохранительной пружиной. Теперь лезвие в безопасном положении.

## РАЗНЫЕ РУКОЯТКИ ДЛЯ РАЗНЫХ РУК

EX-RM  
EX-RL  
EX-LL

Средняя для правшей  
Большая для правшей  
Большая для левшей

### SUPERIOR

	1	2	3	4	5	6
EX-24-XT7-C	X					
EX-22-XT7-C	X					
EX-22-XT9-C		X				
EX-19-XT9-C		X				
EX-20-XT11-C			X			
EX-20-LAM-C				X		
EX16-GNP-C						X
EX-14-TEN-C			X			
EX-14-VEN-C			X			

### Другие полотна

EX-22-PLS-C					X	
EX-NPP-22		X				
EX-22-U7		X				
EX-244P-22		X				



Для крупных заготовок, влажного дерева и древесины, обработанной пропиткой.



Для сухого дерева и заготовок среднего размера.



Для чистового пиления твердых пород древесины.



Для ламината и напольных покрытий.



Для пластика и плитнусов.



Для общего применения.

## ВСПОМОГАТЕЛЬНАЯ ИНФОРМАЦИЯ



ХТ-геометрия зубьев. Зуб имеет коническую форму, высокочастотную закалку, что делает нашу ХТ-геометрию идеальной формой для легкого эффективного пиления с превосходным результатом.



ГТ-геометрия зубьев. Чрезвычайно острые зубья с ГТ-геометрией гарантируют превосходный результат! Фаска с трех сторон обеспечивает отличный результат при работе с любым типом древесины.



УТ-геометрия. Универсальная геометрия пригодна для продольного и поперечного пиления древесины всех видов.



Каленый зуб.  
Долго остается острым.



Низкофрикционное покрытие. Дополнительная антикоррозионная защита.



Более толстое полотно обеспечивает стабильность и точность.

# НОЖОВКИ



## ВЫБОР ПРАВИЛЬНОЙ НОЖОВКИ

**Заготовка.** Выбор ножовки зависит от размера, плотности и текстуры материала, предназначенного для распиливания.

**Качество пиления.** При точной распиловке материала, например для изготовления мебели, следует использовать точный инструмент с мелким зубом. Но при работе с большими заготовками крупный зуб даст отличный результат.

**Длина полотна.** Полотна с крупным зубом удобно использовать при работе с большими

заготовками. Для крупного распила необходимо использовать ножовку с крупным зубом и длиной полотна 550/650 мм (22"-26") для достижения длинных мощных пропилов. Ножовки среднемерного распила со средним зубом и длиной полотна 500/550 мм (18"-22") для мощных размашистых пропилов. Для точных работ с заготовками малых размеров длина полотна значения не имеет.

Представленная таблица поможет выбрать правильную ножовку, исходя из поставленных задач. Также в таблице представлена информация об особенностях рукоятки и лезвия.



## ПОЛНЫЙ АССОРТИМЕНТ ПРОФЕССИОНАЛЬНЫХ НОЖОВОК

### Superior™

Ножовка с полотном Superior™ с легкостью распилит буквально любой материал на основе древесины и останется острой спустя годы своей работы! А всё это благодаря уникальной ХТ-геометрии закаленного зуба, специальному низкофрикционному покрытию, повышенной стабильности и точности распила за счет утолщенного полотна и рукоятки ERGO™.

### ProfCut™

Разработанные для профессионалов ножовки ProfCut™ и ProfCut™+ оснащены острыми закаленными зубьями с GT-геометрией. Для более легкого пиления лучше остановить свой выбор на ножовке ProfCut™+ с низкофрикционным покрытием. Помимо универсальных ножовок в серии ProfCut™ представлены специальные ножовки для фанеры, ламината, строительного леса, пластика, гипсокартона и ячеистого бетона.

### PrizeCut™

PrizeCut™ – это практичная, надежная ножовка с закаленными зубьями универсальной геометрии для пиления всех видов древесины. Цельнолитая рукоятка удобной формы обеспечит комфортное использование инструмента в течение многих лет.

# ТАБЛИЦА ВЫБОРА НОЖОВОК

Необходимо учесть несколько факторов для выбора правильной ножовки. Наша таблица поможет Вам в этом.

Шаг 1. Выберите модель Superior™, ProfCut™ или PrizeCut™.

Шаг 2. Выберите ножовку из первой колонки «Тип ножовки/материала».

Шаг 3. Выберите ножовку по применению – колонки 5 (применение) и 6 (длина).

- Точное пиление: Ножовки мелкогомерного распила с мелким зубом и TPI от 9/10 до 15/16. Длина ножовки значения не имеет.
- Универсальное пиление: Ножовки среднегомерного распила со средним зубом и TPI от 7/8 до 9/10. Длина полотна ножовки должна составлять 18-22 дюйма (500-550 мм) для мощных размашистых пропилов.
- Крупномерное пиление: Ножовки крупномерного распила с крупным зубом и TPI 7/8. Длина полотна ножовки должна составлять 22-26 дюймов (550-650 мм) для длинных мощных пропилов.

## Superior™

ОБЩАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА			ПОЛОТНО					РУКОЯТКА	
Тип ножовки /материала	Артикул	EAN-код	Кол-во в упаковке	Использование	Длина дюйм/мм	Форма зуба/ TPI	Низкофрикц. покрытие	Толщина полотна	Тип
КРУПНАЯ	2700-22-XT7-HP	7311518191672	4	Строит. древесина, влажная	22/550	XT/7	есть	1.03 mm	Двухкомп-ная ERGO™
КРУПНАЯ	2700-22-XT7-HP	7311518191672	4	Строит. древесина, влажная	22/550	XT/7	есть	1.03 mm	Двухкомп-ная ERGO™
СРЕДНЯЯ	2600-22-XT-HP	7311518160777	4	Среднемерное пиление	22/550	XT/9	есть	1.03 mm	Двухкомп-ная ERGO™
СРЕДНЯЯ	2600-19-XT-HP	7311518160760	4	Среднемерное пиление	19/475	XT/9	есть	1.03 mm	Двухкомп-ная ERGO™
<b>Столярная ножовка</b>									
ТОЧНАЯ	2600-16-XT11-HP	7311518239527	4	Столярная	16/400	XT/11	есть	1.03 mm	Двухкомп-ная ERGO™
<b>Ножовка по ламинату</b>									
LAMINATOR™	SUP-20-LAM	7311518258351	4	Ламинат и напольное покрытие	20/500	XT/11	есть	0.93 mm	Двухкомп-ная ERGO™
<b>Малые ножовки</b>									
Обушковая	3180-14-XT11-HP	7311518181390	4	Обушковая ножовка	14/360	XT/11	есть	0.75 mm	Двухкомп-ная ERGO™
Фанеропильная	3240-14-XT11-HP	7311518243005	4	Фанеропильная ножовка	14/360	XT/11	есть	0.75 mm	Двухкомп-ная ERGO™
Выкружная	3150-12-XT9-HP	7311518181406	4	Выкружная ножовка	12/300	XT/9	есть	1.03 mm	Двухкомп-ная ERGO™

## ProfCut™

ОБЩАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА			ПОЛОТНО					РУКОЯТКА	
Тип ножовки /материала	Артикул	EAN-код	Кол-во в упаковке	Использование	Длина дюйм/мм	Форма зуба/ TPI	Низкофрикц. покрытие	Толщина полотна	Тип
<b>ProfCut™+ ассортимент</b>									
СРЕДНЯЯ	PCP-22-GT7	7311518263331	4	Среднемерное пиление	22/550	GT/7	есть	0.83 mm	Двухкомпонентная
СРЕДНЯЯ	PCP-19-GT7	7311518263317	4	Среднемерное пиление	19/475	GT/7	есть	0.83 mm	Двухкомпонентная
ТОЧНАЯ	PCP-22-GT9	7311518263348	4	Точное пиление	22/550	GT/9	есть	0.83 mm	Двухкомпонентная
ТОЧНАЯ	PCP-19-GT9	7311518263324	4	Точное пиление	19/475	GT/9	есть	0.83 mm	Двухкомпонентная
<b>ProfCut™ ассортимент</b>									
СРЕДНЯЯ	PC-22-GT7	7311518263393	4	Среднемерное пиление	22/550	GT/7	нет	0.83 mm	Двухкомпонентная
СРЕДНЯЯ	PC-19-GT7	7311518263362	4	Среднемерное пиление	19/475	GT/7	нет	0.83 mm	Двухкомпонентная
ТОЧНАЯ	PC-22-GT9	7311518263409	4	Точное пиление	22/550	GT/9	нет	0.83 mm	Двухкомпонентная
ТОЧНАЯ	PC-19-GT9	7311518263379	4	Точное пиление	19/475	GT/9	нет	0.83 mm	Двухкомпонентная
<b>Столярная ножовка</b>									
ТОЧНАЯ	PC-15-TBX	7311518263423	4	Мелкомерное, столярное	15/380	GT/11	нет	0.75 mm	Двухкомпонентная
<b>Малые ножовки</b>									
ОБУШКОВАЯ	PC-12-TEN	7311518263447	4	Обушковая ножовка	12/300	UT/11	нет	0.75 mm	Двухкомпонентная
ФАНЕРОПИЛЬНАЯ	PC-12-VEN	7311518263430	4	Фанеропильная ножовка	12/300	UT/11	нет	0.75 mm	Двухкомпонентная
ВЫКРУЖНАЯ	PC-12-COM	7311518263454	4	Выкружная ножовка	12/300	XT/9	нет	1.03 mm	Двухкомпонентная
<b>Перетачиваемые ножовки</b>									
СРЕДНЯЯ	PC-16-FILE-U7	7311518263461	4	Среднемерное/Переточка	16/400	UT/7 Переточка	нет	0.83 mm	Двухкомпонентная
СРЕДНЯЯ	PC-19-FILE-U7	7311518263478	4	Среднемерное/Переточка	19/475	UT/7 Переточка	нет	0.83 mm	Двухкомпонентная
СРЕДНЯЯ	PC-22-FILE-U7	7311518263485	4	Среднемерное/Переточка	22/550	UT/7 Переточка	нет	0.83 mm	Двухкомпонентная
СРЕДНЯЯ	PC-24-FILE-U7	7311518263492	4	Среднемерное/Переточка	24/600	UT/7 Переточка	нет	0.83 mm	Двухкомпонентная
<b>Ножовки «ласточкин хвост»</b>									
ЛАСТОЧКИН ХВОСТ	PC-10-DTR	7311518263546	10	Правый запил	10/250	FT/15	нет	0.50 mm	Деревянная
ЛАСТОЧКИН ХВОСТ	PC-10-DTL	7311518263563	10	Левый запил	10/250	FT/15	нет	0.50 mm	Деревянная
ЛАСТОЧКИН ХВОСТ	PC-10-DTF	7311518263560	10	Переставной запил	10/250	FT/15	нет	0.50 mm	Деревянная
<b>Ножовки специального назначения</b>									
<b>Ножовка по ламинату</b>									
LAMINATOR™	PC-20-LAM	7311518258290	4	Напольные покрытия	20/500	XT/11	нет	0.93 mm	Двухкомпонентная
<b>Ножовка для точного пиления</b>									
ТОЧНАЯ	PC-20-PRC	7311518264291	4	Стусло/точный мелкий запил	20/500	UT/9	нет	0.93 mm	Двухкомпонентная
<b>Ножовка строительная</b>									
СТРОИТЕЛЬНАЯ	PC-24-TIM	7311518263515	4	Крупномерное/Переточка	24/600	FT/3.5Переточка	нет	0.93 mm	Двухкомпонентная
<b>Ножовка по гипсокартону</b>									
ГИПСОКАРТОН	PC-24-PLS	7311518263508	4	Гипсокартон	24/600	GT/7	нет	0.93 mm	Двухкомпонентная
<b>Универсальная ножовка</b>									
УНИВЕРСАЛЬНАЯ	PC-15-GNP	7311518264307	4	Различные материалы	15/380	FT/15	нет	0.75 mm	Двухкомпонентная
<b>Ножовка по пенополистеролу</b>									
ДЕКОР	PC-16-DECO	7311518264987	4	Декор из пенополистерола	16/400	Специальный	нет	0.75 mm	Двухкомпонентная
<b>Ножовка по ячеистому бетону</b>									
255	7311518007843	7311518007843	1	Бетон/с ТС напайками	30/750	30 ТС напаяк	нет	1.6 mm	Двухкомпонентная
255-15/29	7311518007850	7311518007850	1	Бетон/с ТС напайками	30/750	15 ТС напаяк	нет	1.6 mm	Двухкомпонентная
<b>Ножовка для легкого бетона</b>									
256-26	7311518000080	7311518000080	4	Легкий бетон	26/650	Без ТС напаяк	нет	1.15 mm	Двухкомпонентная
<b>Ножовка для теплоизоляции</b>									
УТЕПЛИТЕЛЬ	PC-22-INS	7314150154500	4	утеплитель	22/550	Специальный	нет	0.83 mm	Двухкомпонентная

## PrizeCut™

ОБЩАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА			ПОЛОТНО					РУКОЯТКА	
Тип ножовки /материала	Артикул	EAN-код	Кол-во в упаковке	Использование	Длина дюйм/мм	Форма зуба/ TPI	Низкофрикц. покрытие	Толщина полотна	Тип
УНИВЕРСАЛЬНАЯ	NP-22-U7/8-HP	7311518034399	10	универсальная	22/550	UT/7	нет	0.83 mm	Цельнолитая
УНИВЕРСАЛЬНАЯ	NP-19-U7/8-HP	7311518241452	10	универсальная	19/475	UT/7	нет	0.83 mm	Цельнолитая
УНИВЕРСАЛЬНАЯ	NP-16-U7/8-HP	7311518241773	4	универсальная	16/400	UT/7	нет	0.83 mm	Цельнолитая
<b>Малые ножовки</b>									
ОБУШКОВАЯ	NP-12-TEN	7311518263959	10	Обушковая ножовка	12/300	UT/13	нет	0.75 mm	Цельнолитая
ФАНЕРОПИЛЬНАЯ	NP-12-VEN	7311518264260	4	Фанеропильная ножовка	12/300	UT/13	нет	0.75 mm	Цельнолитая
ВЫКРУЖНАЯ	NP-12-COM	7311518264277	4	Выкружная ножовка	12/300	UT/7	нет	1.20 mm	Цельнолитая
<b>Универсальная ножовка</b>									
ТОЧНАЯ	300-14-F15/16-HP	7311518005955	4	Универсальная ножовка	14/360	FT/15	нет	0.75 mm	Цельнолитая
<b>Ножовка по ячеистому бетону</b>									
NP-CONC	7311518264918	7311518264918	4	Бетон/с ТС напайками	25/620	34 ТС напаяк	нет	2.00 mm	Деревянная
NP-CONC-17/34	7311518264925	7311518264925	4	Бетон/с ТС напайками	25/620	17 ТС напаяк	нет	2.00 mm	Деревянная



325

## РУЧНЫЕ НОЖОВКИ ПО МЕТАЛЛУ

ergo®



- Рамка ножовки разработана в соответствии с научно признанной программой ERGO™
- Действительно уникальная ножовка для профессионалов
- Эргономичная конструкция с удобным захватом
- Цельноалюминиевая рамка обеспечивает очень сильное натяжение полотна для получения прямого, точного и аккуратного пропила
- Полотно центрируется для надлежащего баланса
- Пружинный механизм натяжения полотна гарантирует быструю и удобную смену полотен
- Допускает установку полотна под углом 55°
- Оснащается 300 мм (12") надежным и прочным биметаллическим полотном Sandflex® с шагом 24 зуба на дюйм, обладающим превосходной режущей способностью

	 731151		 L mm	 g
325	8214852	5	300	720

225-PLUS

## РУЧНЫЕ НОЖОВКИ ПО МЕТАЛЛУ



- Профессиональная, надежная ножовка по металлу
- Допускает очень сильное натяжение полотна для обеспечения аккуратных и точных пропилов
- Снабжена пружинным механизмом для быстрой и удобной смены полотен
- Усиленная прямоугольная рамка с полостью для хранения полотен с фиксацией винтом-держателем
- Полотно может быть установлено под углом 55°
- Оснащается 300 мм (12") надежным и прочным биметаллическим полотном Sandflex® с шагом 24 зуба на дюйм, обладающим превосходной режущей способностью

	 731151		 L mm	 g
225-PLUS	8029708	5	300	700

319

## РУЧНЫЕ НОЖОВКИ ПО МЕТАЛЛУ



- Действительно уникальная профессиональная рамка для ножовочного полотна по металлу
- Удобная мягкая рукоятка
- Конструкция рамки из стальной трубки, закрытой для удобства в местах захвата пластиком, позволяет задавать полотну очень сильное натяжение для получения прямого, точного и аккуратного пропила
- Допускается установка полотна под углом 55°
- Оснащается 300 мм (12") надежным и прочным биметаллическим полотном Sandflex® с шагом 24 зуба на дюйм, обладающим превосходной режущей способностью

	 731151		 L mm	 g
319	8240943	5	300	510



317

## РУЧНЫЕ НОЖОВКИ ПО МЕТАЛЛУ



- Рамка удобной и надежной конструкции для универсального употребления. Облегченная изящная форма облегчает работу в труднодоступных местах и хранение
- Удивительная производительность ножовки достигается благодаря надежному расположению направляющей руки в специальном переднем захвате
- Допускается установка полотна под углом 90°
- Оснащается 300 мм (12") надежным и прочным биметаллическим полотном Sandflex® с шагом 24 зуба на дюйм, обладающим превосходной режущей способностью

	 731151			
317	8240936	10	432	470

306

## РУЧНЫЕ НОЖОВКИ ПО МЕТАЛЛУ



- Облегченная рамка для бытового использования
- Допускает установку полотна под углом 90°
- Поставляется в комплекте с биметаллическим ножовочным полотном Sandflex®, с шагом 24 зуба на дюйм

	 731151			
306	8265540	10	470	325

320

## РУЧНЫЕ НОЖОВКИ ПО МЕТАЛЛУ



- Традиционная ножовка высшего класса с комфортабельными мягкими ручками, позволяющая пилить материалы большого размера
- Дополнительная рукоятка позволяет задавать полотну очень сильное натяжение для получения прямого, точного и аккуратного пропила
- Допускается установка полотна под углом 90°
- Оснащается 300 мм (12") надежным и прочным биметаллическим полотном Sandflex® с шагом 24 зуба на дюйм, обладающим превосходной режущей способностью

	 731151			
320	8265557	10	504	820

304

## РУЧНЫЕ НОЖОВКИ ПО МЕТАЛЛУ



- Простая в использовании рамка для традиционной ножовки стандартного типа
- Допускается установка полотна под углом 90°
- Оснащается 300 мм (12") надежным и прочным биметаллическим полотном Sandflex® с шагом 24 зуба на дюйм, обладающим превосходной режущей способностью

	 731151			
304	8265533	10	517	500



321

## ВЫКРУЖНАЯ ПИЛА



- Простая в обращении выкружная пила
- Сменные полотна, которые могут позиционироваться под восемь различными углами поворотом винта в рукоятке
- Пила 321 поставляется с биметаллическим полотном Sandflex® размером 310 мм (12 1/4"), 24 TPI
- Сменные полотна:
  - **321-7-SB:** Специальное полотно из углеродистой стали с закаленным зубом для пиления пластмассы, волокнистых материалов и древесины, 7 TPI
  - **321-18-SB:** Биметаллическое полотно Sandflex® для пиления толстых металлических заготовок, 18 TPI
  - **321-24-SB:** Биметаллическое полотно Sandflex® для пиления тонких металлических заготовок, 24 TPI



321



731151

8001841



5



330

268

## МАЛЫЕ НОЖОВКИ ПО МЕТАЛЛУ



- Малая ножовка по металлу с оцинкованной цельнометаллической рамкой
- Снабжена фибергласовой рукояткой с удобным хватом
- Имеет простое и практичное винтовое устройство натяжения полотна
- Снабжена 150 мм (6") полотном с шагом 32 зуба/дюйм для работ по металлу



268



731151

8017538



5



150



180

239

## МАЛЫЕ НОЖОВКИ ПО МЕТАЛЛУ



- Малая ножовка по металлу с металлической рамкой, покрытой оранжевым лаком
- Снабжена 150 мм (6") полотном с шагом 32 зуба/дюйм для работ по металлу



239



731151

8010874



5



290



120

238

## МАЛЫЕ НОЖОВКИ ПО МЕТАЛЛУ



- Малая ножовка по металлу с оцинкованной цельнометаллической рамкой
- Снабжена простым и удобным устройством натяжения полотна при помощи деревянной рукоятки
- Снабжена 150 мм (6") полотном с шагом 32 зуба/дюйм для работ по металлу



238



731151

8011314



5



150



195



228

## МАЛЫЕ НОЖОВКИ ПО МЕТАЛЛУ



- Малая ножовка по металлу с оцинкованной цельнометаллической рамкой
- Снабжена простым и удобным устройством натяжения полотна при помощи деревянной рукоятки
- Снабжена 150 мм (6") полотном с шагом 32 зуба/дюйм для работ по металлу
- Комплектуется защитным чехлом

	 731151		 L mm	 g
228	8014995	5	150	180
228-BULK	8009069	5	150	180

219

## МАЛЫЕ НОЖОВКИ ПО МЕТАЛЛУ



- Малая ножовка по металлу с оцинкованной цельнометаллической рамкой
- Деревянная рукоятка
- Снабжена 150 мм (6") полотном с шагом 32 зуба/дюйм для работ по металлу

	 731151		 L mm	 g
219	8140953	5	291	100

218

## МАЛЫЕ НОЖОВКИ ПО МЕТАЛЛУ



- Малая ножовка по металлу с оцинкованной рамкой
- Снабжена 150 мм (6") полотном с шагом 32 зуба/дюйм для работ по металлу
- Комплектуется защитным чехлом

	 731151		 L mm	 g
218	8017521	10	235	87
218-BULK	8140946	1	240	80

208

## МИНИ-НОЖОВКА



- Удобная мини-ножовка для резания в труднодоступных местах
- Простая в обращении
- Оснащается 300 мм (12") надежным и прочным биметаллическим полотном Sandflex® с шагом 24 зуба на дюйм, обладающим превосходной режущей способностью

	 731151		 L mm	 g
208	8017545	5	330	149



# ПОЛОТНА ПО МЕТАЛЛУ ДЛЯ РУЧНЫХ НОЖОВОК

3906

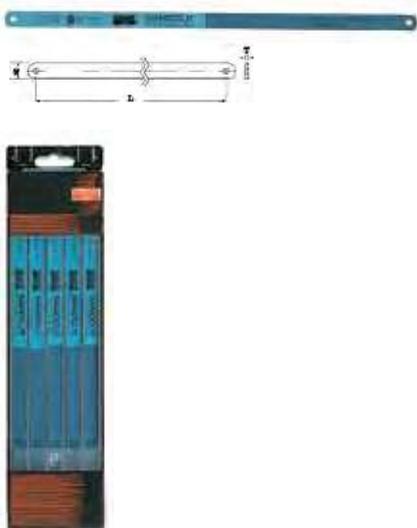


## НОВЫЕ БИМЕТАЛЛИЧЕСКИЕ ПОЛОТНА SANDFLEX®

- Практически неломающееся биметаллическое ножовочное полотно с точными зубом для всех видов работ по металлу
- Само полотно изготовлено из прочной и гибкой пружинной стали, а зубья вырезаны в наваренной полоске из высоколегированной быстрорежущей стали. В результате гарантируется сохранение остроты зубьев на протяжении долгого времени
- Полотна Sandflex® сочетают высокую режущую способность и износостойкость с высокой гибкостью, и во всех отношениях превосходят любые полотна, изготовленные из быстрорежущей или обычной гибкой стали
- Упаковка:
  - **100**: 10 связок по 10 полотен в черной пластмассовой коробке с прозрачной крышкой
  - **10P**: 10 полотен в специальной упаковке с подвесным кольцом
  - **5P**: 5 полотен в специальной упаковке с подвесным кольцом
  - **3P**: 3 полотна, по одному 18, 24 и 32 ТРІ, в пластиковой коробке, в ящике 10 упаковок
  - **2P**: 2 кардованных полотна, в ящике 10 упаковок.

	 731151		L x W x T mm	 TPI	 g
3906-250-18-100	8250997	100	250x13x0.65	18	15
3906-250-24-100	8251000	100	250x13x0.65	24	15
3906-250-32-100	8251017	100	250x13x0.65	32	15
3906-300-14-100	8233563	100	300x13x0.65	14	17
3906-300-18-100	8233570	100	300x13x0.65	18	17
3906-300-24-100	8233587	100	300x13x0.65	24	17
3906-300-32-100	8233594	100	300x13x0.65	32	17
3906-300-18-2P	8233617	10	300x13x0.65	18	48
3906-300-24-2P	8233624	10	300x13x0.65	24	48
3906-300-32-2P	8233631	10	300x13x0.65	32	48
3906-300-3P	8233754	10	300x13x0.65	18/24/32	74
3906-300-24-5P	8237417	10	300x13x0.65	24	84
3906-300-32-5P	8237424	10	300x13x0.65	32	84
3906-300-18-10P	8233723	10	300x13x0.65	18	182
3906-300-24-10P	8233730	10	300x13x0.65	24	182
3906-300-32-10P	8233747	10	300x13x0.65	32	182

3905



## SANDCUT

- Полотно из быстрорежущей стали. Полностью закалено
- Подходит для любых типов пиления и даже для пиления труднообрабатываемых материалов
- При пилении рекомендуется использовать тиски
- Имеет голубое антикоррозийное покрытие
- Упаковка:
  - **100**: 10 связок по 10 полотен в черной пластмассовой коробке с прозрачной крышкой
  - **2P**: 2 полотна на картоне, 10 упаковок в коробке.

	 731151		L x W x T mm	 TPI	 g
3905-250-24-100	8299255	100	250x13x0.65	24	15
3905-300-14-100	8292201	100	300x13x0.65	14	18,3
3905-300-18-100	8292218	100	300x13x0.65	18	18,6
3905-300-24-2P	8299248	10	300x13x0.65	24	48
3905-300-24-100	8292225	100	300x13x0.65	24	18,7
3905-300-32-100	8292232	100	300x13x0.65	32	17



## 215

### ПОЛОТНО КОМПОЗИТНОЕ



- Металлическое полотно для пилы, покрытое композитным сплавом с включением карбида вольфрама
- Предназначено для резания стекла, керамики, фарфора и стали
- Подходит для всех малых ножовок с длиной полотна 150 мм

	 731151		 L mm	 T <sub>12</sub>	 g
215-150	8017576	5	150	110	11

## 216

### ПОЛОТНО КОМПОЗИТНОЕ



- Металлическое полотно для пилы покрытое композитным сплавом с включениями карбида вольфрама
- Предназначено для резания стекла, керамики, фарфора и стали
- 150-мм полотно подходит для лобзика 301, 300-мм полотно подходит для любой 300-мм/12" ножовочной рамки

	 731151		 L mm	 T <sub>12</sub>	 g
216-150-R	8017583	5	150	20	12
216-300-R	8017798	5	300	20	20

## 228-P

### ПОЛОТНА ДЛЯ МАЛЫХ ПИЛЬНЫХ РАМОК



- Запасное полотно для малой ножовки
- Изготовлено из закаленной и отпущенной углеродистой стали, фрезерованные зубья имеют разводку
- Для резания металла: 12 зубьев/см, 32 зуба/дюйм
- Для резания древесины: 6 зубьев/см, 15 зубьев/дюйм
- Упаковка:
  - **100**: 10 пачек по 10 полотен в коробке
  - **10P**: 10 полотен в упаковке
  - **5P**: 5 полотен в упаковке

	 731151		 L mm	 T <sub>12</sub>	 g
228-15-5P	8031442	10	150	15	26
228-32-5P	8031459	10	150	32	26
228-32-10P	8010867	10	150	32	36
228-32-100P	8150990	1	150	32	360



## 3816

### ПОЛОТНО КОМПОЗИТНОЕ



- Полотно из углеродистой стали с антикоррозийной обработкой
- Режущая кромка содержит включения карбида вольфрама
- Подходит к любой 300-мм/12" ножовочной пиле

	 731151		 L mm	 TPI	 g
3816-300	8015749	5	300	12	60

## 3810

### ПОЛОТНО SPIRO



- Полотно из углеродистой стали с антикоррозийной обработкой
- Мелкий шаг зуба
- Предназначено для резания вентиляционных, тонкостенных стальных и армированных труб

	 731151		 L mm	 TPI	 g
3810-600-32	8002886	10	610	32	55

## 3806-SPIRO

### SANDFLEX® БИМЕТАЛЛИЧЕСКОЕ ПОЛОТНО SPIRO



- Практически неломающееся биметаллическое ножовочное полотно Sandflex® для использования в бугельных пилах типа 14-24 для резания металлических труб, армированных прутков и т.д.
- Особо малый зуб, 32 TPI
- Это полотно значительно превосходит обычно используемые для этой цели полотна из углеродистой стали как по производительности, так и по износостойкости

	 731151		L x W x T mm	 TPI	 g
3806-600-32	8018092	10	600x13x0.65	32	90

## 321-SB

### ПОЛОТНО ДЛЯ ВЫКРУЖНОЙ ПИЛЫ



- Сменное полотно Sandflex® для выкружной пилы типа
- **321321-7-SB:** для пиления черных и цветных металлов, пластмассы, волокнистых материалов и древесины
- **321-18-SB:** для пиления металла
- **321-24-SB:** для пиления тонкого металла
- Поставляется в прозрачной упаковке

	 731151		 L mm	 TPI	 g
321-7-SB	8129149	10	310	7	70
321-18-SB	8129125	10	310	18	70
321-24-SB	8129132	10	310	24	70



## EX-

## РУКОЯТКА

ergo®



- Рукоятка ножовки ERGO™
- Асимметричная рукоятка разного размера для людей, работающих правой или левой рукой
- Асимметричная форма и увеличенные упорные выступы равномерно распределяют давление по всей ладони, в то время как обычные рукоятки сосредотачивают давление в центре ладони
- Для правой руки в наличии есть рукоятки большого и среднего размера, а для левой доступны рукоятки большого размера
- Данные рукоятки могут использоваться со всеми полотнами серии EX
- Быстрая и легкая смена полотна благодаря патентованной системе крепления

	 731151		 mm	 g
EX-LL	8298494	4	60x330x120	450
EX-RM	8298470	4	60x330x120	450
EX-RL	8298487	4	60x330x120	450

## EX-XT7

## ПОЛОТНА SUPERIOR™



- Для пиления крупногабаритных материалов
- Уникальная геометрия закаленного зуба XT позволяет полотну оставаться острым на протяжении долгого времени
- Увеличенная толщина полотна обеспечивает высокоточный прямой пропил и исключительную стабильность
- Низкофрикционное антикоррозийное покрытие
- Используется совместно с рукоятками EX-RL, EX-RM или EX-LL
- Запатентованная система крепления дает возможность быстро и легко присоединять полотна пилы к рукоятке

	 731151		 mm	 mm	 T <sub>1/4</sub> P <sub>1/4</sub>	 g
EX-22-XT7-C	8298289	10	550	22	7/8	375
EX-24-XT7-C	8298272	10	600	24	7/8	410



# НОЖОВКА СО СМЕННЫМИ ПОЛОТНАМИ

## EX-XT9



## ПОЛОТНА SUPERIOR™

- Для пиления материалов средней толщины
- Уникальная геометрия закаленного зуба ХТ позволяет полотну оставаться острым на протяжении долгого времени
- Увеличенная толщина полотна обеспечивает высокоточный прямой пропил и исключительную стабильность
- Низкофрикционное антикоррозийное покрытие
- Используется совместно с рукоятками EX-RL, EX-RM или EX-LL. Запатентованная система крепления дает возможность быстро и легко присоединять полотно пилы к рукоятке

	 731151					
EX-19-XT9-C	8298302	10	475	19	9/10	325
EX-22-XT9-C	8298296	10	550	22	9/10	380

## EX-20-XT11-C



## ПОЛОТНА SUPERIOR™

- Для пиления материалов средней и малой толщины
- Уникальная геометрия закаленного зуба ХТ позволяет полотну оставаться острым на протяжении долгого времени
- Увеличенная толщина полотна обеспечивает высокоточный прямой пропил и исключительную стабильность
- Низкофрикционное антикоррозийное покрытие
- Используется совместно с рукоятками EX-RL, EX-RM или EX-LL. Запатентованная система крепления дает возможность быстро и легко присоединять полотно пилы к рукоятке

	 731151					
EX-20-XT11-C	8298319	10	500	20	11/12	360

## EX-20-LAM-C



## ПОЛОТНА SUPERIOR™

- Для пиления ламинированных и деревянных напольных покрытий
- Уникальная геометрия закаленного зуба ХТ позволяет полотну оставаться острым на протяжении долгого времени
- Увеличенная толщина полотна обеспечивает высокоточный прямой пропил и исключительную стабильность
- Низкофрикционное антикоррозийное покрытие
- Используется совместно с рукоятками EX-RL, EX-RM или EX-LL. Запатентованная система крепления дает возможность быстро и легко присоединять полотно пилы к рукоятке

	 731151					
EX-20-LAM-C	8298326	10	500	20	11/12	365



## EX-22-PLS-C



## ПОЛОТНА SUPERIOR™

- Для пиления пластика и прочего листового материала на основе древесины
- Специально разработанная линия зубьев GT-геометрии на первые 100 мм полотна от его кончика, за которыми следуют зубья группами по четыре, разделенные увеличенными межзубными впадинами для большей эффективности пиления и удаления стружки из пропила. Увеличенная толщина полотна обеспечивает высокоточный прямой пропил и исключительную стабильность
- Низкофрикционное антикоррозийное покрытие
- Используется совместно с рукоятками EX-RL, EX-RM или EX-LL. Запатентованная система крепления дает возможность быстро и легко присоединять полотно пилы к рукоятке

EX-22-PLS-C	731151	10	550	22	7/8	400

## EX-16-GNP-C



## ПОЛОТНА SUPERIOR™

- Для пиления пластика, ламинированных материалов, дерева и мягкого металла, например алюминия
- Закаленные зубья ланцетовидной формы долго остаются острыми
- Увеличенная толщина полотна обеспечивает высокоточный прямой пропил и исключительную стабильность
- Низкофрикционное антикоррозийное покрытие
- Небольшой размер позволяет хранить полотно в ящике для инструментов
- Используется совместно с рукоятками EX-RL, EX-RM или EX-LL. Запатентованная система крепления дает возможность быстро и легко присоединять полотно пилы к рукоятке

EX-16-GNP-C	731151	10	400	16	15/16	214

## EX-14-TEN-C



## ПОЛОТНА SUPERIOR™

- Для пиления заготовок средней и малой толщины
- Уникальная геометрия закаленного зуба ХТ позволяет полотну оставаться острым на протяжении долгого времени
- Увеличенная толщина полотна обеспечивает высокоточный прямой пропил и исключительную стабильность
- Низкофрикционное антикоррозийное покрытие
- Используется совместно с рукоятками EX-RL, EX-RM или EX-LL. Запатентованная система крепления дает возможность быстро и легко присоединять полотно пилы к рукоятке

EX-14-TEN-C	731151	10	350	14	11/12	430



# НОЖОВКА СО СМЕННЫМИ ПОЛОТНАМИ

## EX-14-VEN-C



## ПОЛОТНА SUPERIOR™

- Для пиления материалов средней и малой толщины, таких как фанера, ламинат или пластик
- Уникальная геометрия закаленного зуба ХТ позволяет полотну оставаться острым на протяжении долгого времени
- Изогнутая носовая часть с насеченными зубьями предназначена для врезания в середину листового материала
- Увеличенная толщина полотна обеспечивает высокоточный прямой пропил и исключительную стабильность
- Низкофрикционное антикоррозийное покрытие
- Используется совместно с рукоятками EX-RL, EX-RM или EX-LL. Запатентованная система крепления дает возможность быстро и легко присоединять полотно пилы к рукоятке

EX-14-VEN-C	731151 8298340	10	350	14	11/12	245

## EX-244P-22



## ИНЫЕ ПОЛОТНА

- Для пиления материалов средней и малой толщины
- Закленные зубья универсальной формы долго остаются острыми
- Увеличенная толщина полотна обеспечивает высокоточный прямой пропил и исключительную стабильность
- Используется совместно с рукоятками EX-RL, EX-RM или EX-LL. Запатентованная система крепления дает возможность быстро и легко присоединять полотно пилы к рукоятке

EX-244P-22	731151 8298456	10	550	22	7/8	380

## EX-NPP-22



## ИНЫЕ ПОЛОТНА

- Для пиления материалов средней и малой толщины
- Закленные зубья универсальной формы долго остаются острыми
- Увеличенная толщина полотна обеспечивает высокоточный прямой пропил и исключительную стабильность
- Используется совместно с рукоятками EX-RL, EX-RM или EX-LL. Запатентованная система крепления дает возможность быстро и легко присоединять полотно пилы к рукоятке

EX-NPP-22	731151 8324162	10	550	22	7/8	380



## EX-22-U7



## ИНЫЕ ПОЛОТНА

- Для пиления всех типов древесины
- Закленные зубья универсальной формы долго остаются острыми
- Используется совместно с рукоятками EX-RL, EX-RM или EX-LL. Запатентованная система крепления дает возможность быстро и легко присоединять полотно пилы к рукоятке

EX-22-U7	731151	10	550	22	7/8	380

# НОЖОВКИ СЕРИИ SUPERIOR™



## 2600



## НОЖОВКИ SUPERIOR™

- Ножовка по дереву с рукояткой ERGO™
- Для пиления материалов средней толщины
- Уникальная геометрия закаленного зуба ХТ позволяет ножовке оставаться острой на протяжении долгого времени
- Увеличенная толщина полотна обеспечивает высокоточный прямой пропил и исключительную стабильность
- Низкофрикционное антикоррозийное покрытие
- Двухкомпонентная рукоятка позволяет размечать углы в 45° и 90°

2600-19-ХТ-HP	8160760	4	475	19	9/10	490
2600-22-ХТ-HP	8160777	4	550	22	9/10	540

## 2700



## НОЖОВКИ SUPERIOR™

- Ножовка по дереву с рукояткой ERGO™
- Разработанная с учетом требований эргономики, пила прекрасно лежит в руке
- Для пиления крупногабаритных материалов
- Уникальная геометрия закаленного зуба ХТ позволяет ножовке оставаться острой на протяжении долгого времени
- Увеличенная толщина полотна обеспечивает высокоточный прямой пропил и исключительную стабильность
- Низкофрикционное антикоррозийное покрытие
- Двухкомпонентная рукоятка позволяет размечать углы в 45° и 90°

2700-22-ХТ7-HP	8191672	4	550	22	7/8	490
2700-24-ХТ7-HP	8191665	4	600	24	7/8	540



## НОЖОВКИ СЕРИИ SUPERIOR™

3090

### НОЖОВКИ SUPERIOR™

ergo®



- Универсальная ножовка с рукояткой ERGO™
- Для пиления материалов средней и малой толщины, ламинированных покрытий и пластмассовых труб
- Уникальная геометрия закаленного зуба ХТ позволяет ножовке оставаться острой на протяжении долгого времени
- Увеличенная толщина полотна обеспечивает высокоточный прямой пропил и исключительную стабильность
- Низкофрикционное антикоррозийное покрытие
- Двухкомпонентная рукоятка позволяет размечать углы в 45° и 90°

3090-20-XT11-HP	731151 8181369	4	500	20	11/12	480

2600-16

### НОЖОВКА ДЛЯ ИНСТРУМЕНТАЛЬНОГО КОМПЛЕКТА

ergo®



- Ножовка с рукояткой ERGO™
- Для пиления деревянных заготовок малых и средних размеров
- Уникальная геометрия закаленного зуба ХТ позволяет ножовке оставаться острой на протяжении долгого времени
- Увеличенная толщина полотна обеспечивает высокоточный прямой пропил и исключительную стабильность
- Низкофрикционное антикоррозийное покрытие
- Двухкомпонентная рукоятка позволяет размечать углы в 45° и 90°

2600-16-XT11-HP	731151 8239527	4	400	16	11/12	450

3180

### НОЖОВКА ОБУШКОВАЯ SUPERIOR™

ergo®



- Ножовка по дереву с рукояткой ERGO™
- Для пиления заготовок средней и малой толщины
- Уникальная геометрия закаленного зуба ХТ позволяет ножовке оставаться острой на протяжении долгого времени
- Увеличенная толщина полотна обеспечивает высокоточный прямой пропил и исключительную стабильность
- Низкофрикционное антикоррозийное покрытие
- Двухкомпонентная рукоятка позволяет размечать углы в 45° и 90°

3180-14-XT11-HP	731151 8181390	4	350	14	11/12	515



## 3240

### НОЖОВКА ФАНЕРОПИЛЬНАЯ SUPERIOR™

ergo®



- Ножовка с рукояткой ERGO™
- Для пиления материалов средней и малой толщины, таких как фанера, ламинированные материалы и пластмассы
- Уникальная геометрия закаленного зуба ХТ позволяет ножовке оставаться острой на протяжении долгого времени
- Увеличенная толщина полотна обеспечивает высокоточный прямой пропил и исключительную стабильность
- Низкофрикционное антикоррозийное покрытие
- Двухкомпонентная рукоятка позволяет размечать углы в 45° и 90°

3240-14-ХТ11-НР	731151 8243005	4	350	14	11/12	360

## 3150

### НОЖОВКА ВЫКРУЖНАЯ SUPERIOR™



- Ножовка для пиления любых деревянных и пластмассовых материалов таких, как фанера, ламинаты и пластик
- Уникальная геометрия закаленного зуба ХТ позволяет ножовке оставаться острой на протяжении долгого времени
- Увеличенная толщина полотна обеспечивает высокоточный прямой пропил и исключительную стабильность
- Низкофрикционное антикоррозийное покрытие
- Двухкомпонентная рукоятка

3150-12-ХТ9-НР	731151 8181406	4	300	12	9/10	120

## SUP-LAM

### ЛАМИНАТОР SUPERIOR™

ergo®



- Ножовка с рукояткой ERGO™
- Для пиления ламинированных и деревянных напольных покрытий
- Уникальная геометрия закаленного зуба ХТ позволяет ножовке оставаться острой на протяжении долгого времени
- Увеличенная толщина полотна обеспечивает высокоточный прямой пропил и исключительную стабильность
- Низкофрикционное антикоррозийное покрытие
- Двухкомпонентная рукоятка позволяет размечать углы в 45° и 90°

SUP-20-LAM	731151 8258351	4	500	20	11/12	480



## PCP-GT7



## НОЖОВКИ УНИВЕРСАЛЬНЫЕ

- Ножовка для пиления среднеразмерных заготовок
- Высокопроизводительное и быстрое пиление обеспечивает сверхострый закаленный зуб геометрии GT с трехсторонней заточкой
- Специальное покрытие полотна снижает силу трения и предохраняет от коррозии
- Двухкомпонентная рукоятка позволяет размечать углы в 45° и 90°

	 731151		 mm	 "	 T/P	 g
PCP-19-GT7	8263317	4	475	19	7/8	370
PCP-22-GT7	8263331	4	550	22	7/8	420

## PCP-GT9

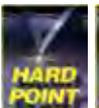


## НОЖОВКИ УНИВЕРСАЛЬНЫЕ

- Ножовка по дереву для пиления тонкоразмерных заготовок и/или заготовок из твердых пород древесины
- Закаленные зубья GT-геометрии с 3-сторонней заточкой обеспечивают удивительную долговечность и скорость пиления
- Низкофрикционное антикоррозийное покрытие
- Двухкомпонентная рукоятка позволяет размечать углы в 45° и 90°

	 731151		 mm	 "	 T/P	 g
PCP-19-GT9	8263324	4	475	19	9/10	370
PCP-22-GT9	8263348	4	550	22	7/8	420

## PC-GT7



## НОЖОВКИ УНИВЕРСАЛЬНЫЕ

- Ножовка по дереву для пиления среднеразмерных заготовок
- Закаленные зубья GT-геометрии с 3-сторонней заточкой обеспечивают удивительную долговечность и скорость пиления
- Двухкомпонентная рукоятка позволяет размечать углы в 45° и 90°

	 731151		 mm	 "	 T/P	 g
PC-19-GT7	8263362	4	475	19	7/8	370
PC-22-GT7	8263393	4	550	22	7/8	420



## PC-GT9

## НОЖОВКИ УНИВЕРСАЛЬНЫЕ



- Ножовка по дереву для пиления материалов средней и малой толщины
- Закаленные зубья GT-геометрии с 3-сторонней заточкой обеспечивают удивительную долговечность и скорость пиления
- Двухкомпонентная рукоятка позволяет разметать углы в 45° и 90°

	 731151		 mm	 "	 T/P	 g
PC-19-GT9	8263379	4	475	19	9/10	370
PC-22-GT9	8263409	4	550	22	7/8	420

## PC-FILE

## НОЖОВКИ УНИВЕРСАЛЬНЫЕ

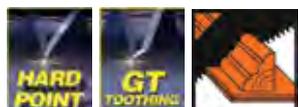


- Ножовка по дереву для пиления материалов средней толщины
- Универсальные незакаленные зубья (UT) могут перетачиваться с помощью напильника 186
- Двухкомпонентная рукоятка позволяет разметать углы в 45° и 90°

	 731151		 mm	 "	 T/P	 g
PC-16-FILE-U7	8263461	4	400	16	7/8	310
PC-19-FILE-U7	8263478	4	475	19	7/8	370
PC-22-FILE-U7	8263485	4	550	22	7/8	420
PC-24-FILE-U7	8263492	4	600	24	7/8	500

## PC-TBX

## НОЖОВКА ДЛЯ ИНСТРУМЕНТАЛЬНОГО КОМПЛЕКТА



- Ножовка по дереву для пиления среднеразмерных заготовок
- Закаленные зубья GT-геометрии с 3-сторонней заточкой обеспечивают удивительную долговечность и скорость пиления
- Двухкомпонентная рукоятка позволяет разметать углы в 45° и 90°

	 731151		 mm	 "	 T/P	 g
PC-15-TBX	8263423	4	375	15	11/12	240



# НОЖОВКИ СЕРИИ PROF-CUT™

## PC-TEN



## НОЖОВКА ОБУШКОВАЯ

- Ножовка по дереву для пиления среднеразмерных заготовок, специально адаптирована для круглых столярных заготовок малых диаметров и пиления с помощью коробчатого стусла
- Обушок из утолщенной стали придает ножовке необходимую жесткость и обеспечивает точность пиления
- Закаленные зубья универсальной формы долго остаются острыми
- Двухкомпонентная рукоятка позволяет размечать углы в 45° и 90°

PC-12-TEN	731151	4	300	12	11/12	45°	450

## PC-VEN



## НОЖОВКА ФАНЕРОПИЛЬНАЯ

- Ножовка для пиления материалов средней и малой толщины, таких как фанера, ламинированные материалы и пластмассы
- Закленные зубья универсальной формы долго остаются острыми
- Изогнутая носовая часть с насеченными зубьями предназначена для врезания в середину листового материала
- Двухкомпонентная рукоятка позволяет размечать углы в 45° и 90°

PC-12-VEN	731151	4	300	12	11/12	45°	250

## PC-COM



## НОЖОВКА ВЫКРУЖНАЯ

- Ножовка для пиления всех видов дерева и пластика
- Уникальная геометрия закаленного зуба ХТ позволяет ножовке оставаться острой на протяжении долгого времени
- Двухкомпонентная рукоятка

PC-12-COM	731151	4	300	12	9/10	45°	120



## PC-DTR

## НОЖОВКА ПАЗОВАЯ



- Пазовая ножовка для древесины и пластика
- Очень мелкий каленый универсальный зуб долго остается острым
- Легкий стальной обушок
- Деревянная рукоятка

PC-10-DTR	731151	10	250	10	13/14	190

## PC-DTL

## НОЖОВКА ПАЗОВАЯ



- Пазовая ножовка для древесины и пластика
- Очень мелкий каленый универсальный зуб долго остается острым
- Легкий стальной обушок
- Деревянная рукоятка расположена под углом для пиления заподлицо

PC-10-DTL	731151	10	250	10	13/14	240

## PC-DTF

## НОЖОВКА ПАЗОВАЯ



- Пазовая ножовка для древесины и пластика
- Очень мелкий каленый универсальный зуб долго остается острым
- Легкий стальной обушок
- Деревянная рукоятка расположена под углом для пиления заподлицо
- Переставная рукоятка для лево- или правостороннего пиления в условиях ограниченного пространства

PC-10-DTF	731151	10	250	10	15/16	240



# НОЖОВКИ СЕРИИ PROF-CUT™

## PC-LAM



## ЛАМИНАТОР PROCUT™

- Ножовка для пиления ламинированных и деревянных напольных покрытий
- Закаленные зубья GT-геометрии с 3-сторонней заточкой обеспечивают удивительную долговечность и скорость пиления
- Двухкомпонентная рукоятка позволяет размечать углы в 45° и 90°

PC-20-LAM	731151	4	500	20	11/12	480	

## PC-PRC



## НОЖОВКА ПРЕЦИЗИОННАЯ

- Ножовка для пиления материалов средней и малой толщины, специально адаптирована для работы с угловым стуслом
- Закаленные зубья универсальной формы долго остаются острыми
- Форма полотна обеспечивает уверенную жесткость, что сочетает в этой ножовке качества обушковой и обычной ножовок
- Двухкомпонентная рукоятка позволяет размечать углы в 45° и 90°

PC-20-PRC	8264291	4	500	20	9/10	480	

## PC-12-PS



## НОЖОВКИ ЯПОНСКОГО ТИПА

- Ножовка японского типа для выполнения точного, поперечного и углового пиления
- Пиление при движении полотна "к себе" допускает применение тонкого полотна (0.60 мм), обеспечивая минимальное количество опилок (пропил 0.90 мм), тем самым снижая усилия
- Закаленный зуб JT-геометрии с 3-сторонней заточкой
- Гибкость полотна позволяет выполнять точный рез близко к другой поверхности
- 2-компонентная пластиковая рукоятка обеспечивает удобный и безопасный захват
- **PC-12-14-PS-B** = Сменное полотно

PC-12-14-PS	8285562	4	305	12	13.5	265
PC-12-14-PS-B	8285579	10	305	12	13.5	130



## PC-11-PS



### НОЖОВКИ ЯПОНСКОГО ТИПА

- Ножовка японского типа для выполнения точного, поперечного и углового пиления
- Пиление при движении полотна "к себе" допускает применение тонкого полотна (0.30 мм), обеспечивая минимальное количество опилок (пропил 0.40 мм), тем самым снижая усилия
- Закаленный зуб JT-геометрии с 3-сторонней заточкой обеспечивает отличный результат при пилении как дерева, так и пластика
- 2-компонентная пластиковая рукоятка обеспечивает удобный и безопасный захват
- **PC-11-19-PS-B** = Сменное полотно

	 731151					
PC-11-19-PS	8285548	4	270	10 5/8	18.5	225
PC-11-19-PS-B	8285555	10	270	10 5/8	18.5	65

## PC-9-PS



### НОЖОВКИ ЯПОНСКОГО ТИПА

- Двусторонняя ножовка японского типа для выполнения точного, поперечного и углового пиления
- Пиление при движении полотна "к себе" допускает применение тонкого полотна (0.50 мм), обеспечивая минимальное количество опилок (пропил 0.75 мм), тем самым снижая усилия
- Закаленный зуб JT-геометрии с 3-сторонней заточкой обеспечивает отличный результат при пилении как дерева, так и пластика
- Гибкость полотна позволяет выполнять пиление близко к другой поверхности
- 2-компонентная пластиковая рукоятка обеспечивает удобный и безопасный захват
- **PC-9-9/17-PS-B** = Сменное полотно

	 731151					
PC-9-9/17-PS	8285586	4	240	9 1/2	6-8.5 / 17	270
PC-9-9/17-PS-B	8285593	10	240	9 1/2	6-8.5 / 17	115

## PC-6-DRY



### ВЫКРУЖНАЯ НОЖОВКА ДЛЯ ГИПСОКАРТОНА

- Специальная выкружная пила для вырезания отверстий в стенах из гипсокартона
- Заостренное полотно с трехгранными зубьями и острым концом, вместе с удобной 2-компонентной рукояткой, делает его отличным средством для врезания
- Далее можно продолжать вырезать нужную форму отверстия в гипсокартоне

	 731151					
PC-6-DRY	8282004	6	160	6 1/4	8	120



## PC-TIM

### НОЖОВКА ДЛЯ ДОСКИ И БРУСА



- Ножовка для строительных конструкций
- Перетачиваемые зубья с традиционной волнообразной разводкой. Для перетачивания рекомендуется использовать напильник 272
- Эффективное пиление как на себя, так и от себя
- Двухкомпонентная рукоятка позволяет размечать углы в 45° и 90°

PC-24-TIM	731151 8263515	4	600	24	3.5/4.5	540

## PC-PLS

### НОЖОВКА ДЛЯ ГИПСОКАРТОНА



- Ножовка для гипсокартона и прочего листового материала на основе древесины
- Специально разработанная линия зубьев GT-геометрии на первые 100 мм полотна от его кончика, за которыми следуют зубья группами по четыре, разделенные увеличенными межзубными впадинами для большей эффективности пиления и удаления стружки из пропила
- Двухкомпонентная рукоятка позволяет размечать углы в 45° и 90°

PC-24-PLS	731151 8263508	4	600	24	7/8	550

## PC-GNP

### НОЖОВКА МНОГОЦЕЛЕВАЯ



- Ножовка для пиления широкого спектра материалов, таких как пластик, ламинат, древесина, ДСП и мягкие металлы типа алюминия
- Полотно с волнообразной разводкой, закаленные зубья долго остаются острыми
- Увеличенная толщина полотна обеспечивает высокоточный прямой пропил и исключительную стабильность
- Небольшой размер облегчает хранение ножовки

PC-15-GNP	731151 8264307	4	375	15	15/16	225

## PC-DECO

### НОЖОВКА ДЛЯ ДЕКОРА ИЗ ПЕНОПОЛИСТЕРОЛА



- Ножовка для пиления полистероновой пены, часто используемой в качестве изоляционной или монтажной
- Полотно с очень мелкими зубьям косой заточки и формой межзубных впадин, обеспечивает ровный распил и практически не забивается стружкой
- Двухкомпонентная рукоятка позволяет отмерять углы в 45° и 90°

PC-16-DECO	731151 8264987	4	400	16	18/19	300



255

## НОЖОВКА ДЛЯ ЯЧЕИСТОГО БЕТОНА



- Ножовка для пиления блоков легкого ячеистого бетона
- Полотно длиной 625 мм с твердосплавными напайками на зубьях
- Двухкомпонентная рукоятка

255	731151	1	625	25	1.2	1040

255-15/29

## НОЖОВКА ДЛЯ ЯЧЕИСТОГО БЕТОНА



- Ножовка для пиления блоков легкого ячеистого бетона
- Полотно длиной 625 мм с твердосплавными напайками на каждом втором зубе
- Двухкомпонентная рукоятка

255-15/29	8007850	1	625	25	0.6	1040

256

## НОЖОВКА ДЛЯ ОБЛЕГЧЕННОГО ЯЧЕИСТОГО БЕТОНА



- Ножовка с полотном длиной 650 мм для пиления блоков легкого ячеистого бетона
- Закаленные зубья без твердосплавных напаяек
- Двухкомпонентная рукоятка

256-26	8000080	4	650	26	2	850

PC-22-INS

## НОЖОВКА ДЛЯ УТЕПЛИТЕЛЯ



- Ножовка, специально разработанная для пиления изоляционных материалов
- Минеральная вата
- Пенополистерол, ячеистый пластик толщиной до 75 мм
- Экструдированный полистерол толщиной до 75 мм
- Полотно волнообразной формы (WT-геометрия), что позволяет пилить с минимальной порчей материала
- Ножовка должна храниться в чехле для лучшей защиты от коррозии

PC-22-INS	0154500	4	550	22	WT	420



## NP

## НОЖОВКИ УНИВЕРСАЛЬНЫЕ



- Ножовка для пиления всех видов древесины
- Универсальный закаленный зуб сохраняет остроту на долгое время
- Монолитная пластмассовая рукоятка

	 731151		 mm	 "	 T/P"	 g
NP-16-U7/8-HP	8241773	4	400	16	7/8	310
NP-19-U7/8-HP	8241452	10	475	19	7/8	370
NP-22-U7/8-HP	8034399	10	550	22	7/8	420

## NP-TEN

## НОЖОВКА ОБУШКОВАЯ



- Обушковая ножовка для пиления мелких и среднеразмерных материалов, специально адаптирована для круглых заготовок малых диаметров и пиления с помощью коробчатого стусла
- Каленые зубья универсальной формы сохраняют остроту на весь срок службы ножовки
- Утолщенный стальной обушок обеспечивает жесткость ножовки и точность пропила
- Монолитная рукоятка из пластмассы

	 731151		 mm	 "	 T/P"	 g
NP-12-TEN	8263959	10	300	12	13/14	450

## NP-VEN

## НОЖОВКА ФАНЕРОПИЛЬНАЯ



- Ножовка для пиления материалов средней и малой толщины, таких как фанера, ламинированные материалы и пластмассы
- Закленные зубья универсальной формы долго остаются острыми
- Изогнутая носовая часть с насеченными зубьями предназначена для врезания в середину листового материала
- Монолитная пластиковая рукоятка

	 731151		 mm	 "	 T/P"	 g
NP-12-VEN	8264260	10	300	12	13/14	240



## NP-COM



## НОЖОВКА ВЫКРУЖНАЯ

- Ножовка для пиления всех видов дерева и пластика
- Закленные зубья универсальной формы долго остаются острыми
- Монолитная пластиковая рукоятка

NP-12-COM	731151 8264277	4	300	12	7/8	120

## 300



## НОЖОВКА МНОГОЦЕЛЕВАЯ

- Ножовка общего назначения с очень мелкими зубьями для точного пиления различных материалов, включая алюминий, пластмассы, ламинированные материалы, древесину и ДСП
- Ланцетовидный зуб
- Помещается в инструментальный ящик
- Монолитная пластиковая рукоятка

300-14-F15/16-HP	731151 8005955	4	350	14	15/16	225

## NP-CONC



## НОЖОВКА ДЛЯ ЯЧЕИСТОГО БЕТОНА

- Ножовка для пиления блоков легкого ячеистого бетона
- Полотно длиной 625 мм с твердосплавными напайками на зубьях
- Деревянная рукоятка
- **NP-CONC** - 34 твердосплавные напайки
- **NP-CONC-17/34** - 17 твердосплавных напаяек.

NP-CONC	731151 8264918	2	625	25	1.2	1040
NP-CONC-17/34	8264925	2	625	25	1.2	1040



## НОЖОВКИ ПРОЧИЕ

### 2500 XT



### НОЖОВКИ

- Для пиления материалов средней толщины, таких как доски распространенных размеров, фанера, оргалит, и ДСП
- Уникальная геометрия закаленного зуба XT позволяет ножовке оставаться острой на протяжении долгого времени
- Двухкомпонентная рукоятка позволяет размечать углы в 45° и 90°
- 

	 731151		 mm	 "	 T/P P/"	 g
2500-16-XT-HP	8160159	4	400	16	11/12	390
2500-19-XT-HP	8160722	4	475	19	9/10	450
2500-22-XT-HP	8140922	4	550	22	9/10	490
2500-24-XT7-HP	8181338	4	600	24	7/8	540

### 244



### НОЖОВКИ

- Ножовка для пиления заготовок средней толщины
- Универсальный закаленный зуб сохраняет остроту на долгое время
- Монолитная пластмассовая рукоятка позволяет размечать углы в 45° и 90°

	 731151		 mm	 "	 T/P P/"	 g
244-20-U7/8-HP	8012519	10	500	20	7/8	400
244-22-U7/8-HP	8012526	10	550	22	7/8	475

### 244P



### НОЖОВКИ

- Ножовка для пиления заготовок средней толщины
- Универсальный закаленный зуб сохраняет остроту на долгое время
- Увеличенная толщина полотна обеспечивает высокоточный прямой пропил и исключительную стабильность
- Двухкомпонентная рукоятка позволяет размечать углы в 45° и 90°

	 731151		 mm	 "	 T/P P/"	 g
244P-20-U7-HP	8235499	4	500	20	7/8	490
244P-22-U7-HP	8235482	10	550	22	7/8	510



369

## НОЖОВКА МНОГОЦЕЛЕВАЯ



369-BLADE



- Для различных материалов, таких как древесина, пластмасса, алюминий и другой тонкий металл
- Закаленные зубья долго остаются острыми. Ножовка изготовлена из стали толщиной 1.1 мм, с черным антикоррозийным покрытием
- Оснащена сменным полотном, которое может устанавливаться под пятью различными углами
- **369-BLADE** - запасное полотно

	 731151		 mm	 "	 P/2"	 g
369	8016524	4	360	14 1/2	13/14	440
369-BLADE	8016531	20	360	14 1/2	13/14	140

296

## ПИЛА МУЗЫКАЛЬНАЯ

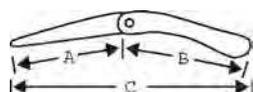


- Музыкальная пила с полированным полотном
- Зубья без заточки
- Общая длина включая ручку 870 мм
- Традиционная деревянная ручка

	 731151		 mm	 "	 g
296	8034146	1	750	30	1050

396-LAP

## НОЖОВКА СКЛАДНАЯ



- Складная пила общего назначения для сырой и сухой древесины, пластмассы, кости и т.п.
- Специально разработана для туристов и охотников
- Закаленные зубья ХТ, 7 зубьев на дюйм. Лезвие со специальным низкофрикционным антикоррозионным покрытием
- Удобная двухкомпонентная пластиковая рукоятка с кожаным ремешком. Лезвие фиксируется как в раскрытом, так и в закрытом положении.

	 731151		A mm	B mm	C mm	 g
396-LAP	8172367	10	190	230	405	200
396-BLADE	8299057	1	190	-	-	44



## СТУСЛА КОРОБЧАТЫЕ

233

### СТУСЛО



- Традиционное коробчатое стусло из ламинированной древесины для пиления левой и правой рукой под углами в 45°, 90° и 135°
- **233-300-A** с увеличенной нижней стенкой для лучшей опоры коробки стусла.

	 731151		 mm	 g
233-300	8044015	5	300x104x50	600
233-400	8044022	5	400x104x50	700
233-300-A	8044039	5	300x104x50	600

234-A

### СТУСЛО



- Алюминиевое стусло с основанием из ДСП
- Для пиления левой и правой рукой под углами 45°, 90° и 135°

	 731151		 mm	 g
234-A1	8013653	1	245x60x45	300
234-A2	8013660	1	245x100x30	500

234-W

### СТУСЛО



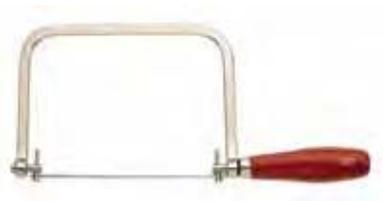
- Стусло из ламинированной древесины для стабильного пиления
- Для пиления левой и правой рукой под углами 45°, 90° и 135°

	 731151		 mm	 g
234-W1	8013608	10	245x53x40	300
234-W2	8013615	10	300x70x50	400
234-W3	8013622	10	300x70x65	500



301

## ЛОБЗИКИ



- Для высокоточных работ и пиления по дереву и пластмассе
- Никелированная стальная рамка
- Ручка из бука покрыта оранжевым лаком
- Крепление сменных полотен позволяет поворачивать их на 360°
- Поставляется с полотном из закаленной и отпущенной углеродистой стали, с фрезерованными и разведенными зубья, 14 зубьев на дюйм



301



731151

8001384



5



165



260

303

## ПОЛОТНА ДЛЯ ЛОБЗИКОВ



- Запасное полотно для лобзика 301
- Изготовлено из закаленной и отпущенной углеродистой стали, фрезерованные и разведенные зубья, 14 зубьев на дюйм



303-5P



731151

8031435



10



165



25



## ЛОБЗИКИ И ПОЛОТНА

302

### ЛОБЗИК



- Лобзик с рамкой, изготовленной из плоской оцинкованной стальной полосы. Ручка из бука покрыта оранжевым лаком. Поставляется с полотном для работ по дереву. Глубина резания: 300 мм / 12"
- Доступны следующие полотна:- №№.302-51W, 302-53W, 302-55W, 302-57W, 302-81S, 302-83S для древесины и пластмассы- №№ 302-71M, 302-73M, 302-75M для металла



302



731151

8013349



5



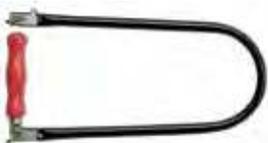
130



370

502

### ЛОБЗИК



- Лобзик с рамкой, изготовленной из 12 мм стальной трубы
- Глубина резания: 300 мм / 12"
- Деревянная ручка



502



731151

8130589



5



130



250

502/

### НАБОР ЛОБЗИКОВ



- Наборы для пиления лобзиком. 502-SET2 из 2 предметов, 502-SET6 из 6



502-SET2



731151

8130664



5



130

502-SET6

8130633

5

500

302-6X4P

### ПОЛОТНА ДЛЯ ЛОБЗИКОВ

- Комплект полотен для лобзиков 302 и 502
- По четыре полотна каждого типа: 51W, 53W, 55W, 57W, 73M и 83S



302-6X4P



731151

8017590



1



130



20



## 302M

## ПОЛОТНА ДЛЯ ЛОБЗИКОВ

- Запасные полотна для лобзиков 302 и 502, для пиления металла
- Тип зуба: 1: мелкий, 3-5: средний, 7: крупный

	 731151			 mm	 g
302-71M-12P	8013394	1	1	130	50
302-73M-12P	8013400	1	3	130	50
302-75M-12P	8013417	1	5	130	50
302-77M-12P	8207793	1	7	130	50

## 302S

## ПОЛОТНА ДЛЯ ЛОБЗИКОВ

- Запасные полотна для лобзиков 302 и 502 для пиления древесины и пластмассы
- Тип зуба: 1: мелкий, 3: средний, 5: крупный

	 731151			 mm	 g
302-81S-12P	8013677	1	1	130	50
302-83S-12P	8013684	1	3	130	50
302-85S-12P	8207809	1	5	130	50

## 302W

## ПОЛОТНА ДЛЯ ЛОБЗИКОВ

- Запасные полотна для лобзиков 302 и 502 для пиления древесины и пластмассы
- Тип зуба: 1-3: мелкий, 5-7: средний, 9-11: крупный

	 731151			 mm	 g
302-51W-12P	8013356	1	1	130	50
302-53W-12P	8013363	1	3	130	50
302-55W-12P	8013370	1	5	130	50
302-57W-12P	8013387	1	7	130	50
302-59W-12P	8207779	1	9	130	50
302-511W-12P	8207786	1	11	130	50



## ЛУЧКОВЫЕ ПИЛЫ

10

### ЛУЧКОВАЯ ПИЛА ERGO™

ergo®



- Лучковая пила с рамкой ERGO™
- Эргономичная рукоятка с защитой пальцев делает инструмент удобным и безопасным
- Высокопрочная конструкция
- Изготовлена из высококачественной стали и покрыта ударопрочной эмалью для защиты от коррозии
- Спроектирована для профессионального применения в жестких условиях строительных площадок
- Полая легковесная рамка 24" весом 750 грамм
- Усовершенствованный механизм крепления задает полотну сильное натяжение (до 120 кг), что обеспечивает прямой рез
- Улучшенное и усиленное крепление пильного полотна для его легкой и безопасной смены

	 731151		 mm	 "		 g
10-21-51	8229344	5	530	21	51	680
10-24-23	8229368	5	604	24	23	743
10-24-51	8229351	5	604	24	51	743
10-30-23	8229382	5	760	30	23	865
10-30-51	8229375	5	760	30	51	865

332

### ЛУЧКОВАЯ ПИЛА ERGO™

ergo®



- Лучковая пила с рамкой ERGO™
- Легкая высокопрочная лучковая пила с сильным натяжением полотна, для прямого реза
- Зауженная передняя часть для работы в труднодоступных местах, например, в саду и при кровельных работах
- Изготовлена из высококачественной стали и покрыта ударопрочной эмалью для защиты от коррозии
- Усовершенствованный легкий в обращении механизм обеспечивает максимальное натяжение и безопасное использование
- Удобная и теплая ручка с пластмассовой защитой пальцев

	 731151		 mm	 "		 g
332-21-51	8229337	5	530	21	51	663

2-21-51

### ЛУЧКОВАЯ ПИЛА



- Универсальная лучковая пила 21"
- Комплектуется полотном типа 51 для пиления сухой и сырой древесины

	 731596		 mm	 "		 g
2-21-51	2500011	5	530	21	51	620



## 3-24-51

### ЛУЧКОВАЯ ПИЛА



- Универсальная лучковая пила 24"
- Комплектуется полотном типа 51 для пиления сухой и сырой древесины

3-24-51	731596 2500028	5	607	24	51	740

## 331

### ЛУЧКОВАЯ ПИЛА



- Универсальная лучковая пила 21"
- Зауженная передняя часть делает пилу идеальной при использовании в ограниченном пространстве, она хорошо подходит для подрезки деревьев и кровельных работ
- Укомплектована полотном типа 51 для пиления сырой и сухой древесины

331-21-51-КР	731151 8003814	5	530	21	51	615

## SE -15/-16

### ЛУЧКОВАЯ ПИЛА



SE-15



SE-16-21

- Профессиональная лучковая пила для всех типов работ, особенно для применения в строительстве, садоводстве, сельском и лесном хозяйствах
- Пила укомплектована полотном с трехгранными зубьями, тип 51, для пиления сухой древесины
- Порошковое покрытие рамки защищает ее от коррозии
- Вершины зубьев прошли высокочастотную, индукционную закалку, обеспечивающую долгосрочную эксплуатацию
- Защита пальцев обеспечивает удобство и безопасность
- SE-16-21 с заостренной передней частью для более легкого доступа в узкие места
- 23 полотно с зачищающим зубом для садоводства (сырая древесина)

SE-16-21	731151 8029807	5	530	21	51	570
SE-16-21-23	8273934	5	530	21	23	570
SE-15-24	8029838	5	610	24	51	675
SE-15-30	8029821	5	760	30	51	800
SE-15-30-23	8029845	5	760	30	23	800
SE-15-32	8249168	5	810	32	51	840
SE-15-36	8141202	5	910	36	51	920
SE-15-36-23	8258276	5	910	36	23	920



## ЛУЧКОВЫЕ ПИЛЫ

333

### ЛУЧКОВАЯ ПИЛА



- Универсальная лучковая пила для садовых и домашних работ
- Стальная рамка имеет специальные крепления для полотна с механизмом, обеспечивающим его высокое натяжение
- Сменное полотно с закаленным зубом может быть повернуто относительно продольной оси

333	8005832	5	350	14	333-5	615

14-24

### ЛУЧКОВАЯ ПИЛА



- Лучковая пила для профессионалов и любителей. Может быть использована при выполнении строительных и монтажных работ
- Поставляется с полотном типа 3810, предназначенном для пиления вентиляционных труб, тонкостенных стальных труб, арматуры из мягкого металла, алюминиевых брусков и прутков
- Изготовлена из прочной холоднокатанной стальной трубы

14-24-3810	8002879	5	610	24	1100

9-12

### ЛУЧКОВАЯ ПИЛА



- Портативная лучковая пила идеальна для водопроводчиков и электриков
- Легко помещается в автомобиле, лодке или сумке
- Поставляется с полотном длиной 300 мм (12") типа 51 для резки древесины, и с биметаллическим полотном по металлу 3906 Sandflex®
- Имеет предохранительный чехол на полотно и защиту для суставов пальцев

9-12-51/3806-KP	8044558	5	300	12	520



## 51

### ПОЛОТНА ДЛЯ ЛУЧКОВЫХ ПИЛ



- Для пиления сухой, выдержанной древесины и для поперечного пиления сырой древесины
- Кинжальный зуб
- Закаленная и отпущенная высококачественная сталь
- Кончики зубьев индукционно закалены для увеличения срока службы
- Полотно подвергнуто антикоррозионной обработке и упаковано в индивидуальный чехол, на котором приведены рисунки и текст, облегчающие правильный выбор полотна

	 731151		 L mm	 g
51-12	8044565	10	320	30
51-21	8003906	10	530	50
51-24	8003913	10	607	65
51-30	8003920	10	759	80
51-32	8003937	10	810	90
51-36	8003944	10	912	100

## 23

### ПОЛОТНА ДЛЯ ЛУЧКОВЫХ ПИЛ



- Для пиления сырой древесины
- Скалывающий зуб
- Закаленная и отпущенная высококачественная сталь
- Кончики зубьев индукционно закалены для увеличения срока службы
- Полотно подвергнуто антикоррозионной обработке и упаковано в индивидуальный чехол, на котором приведены рисунки и текст, облегчающие правильный выбор полотна

	 731151		 L mm	 g
23-15	8274665	10	380	33
23-21	8012274	10	530	45
23-24	8003852	10	607	60
23-30	8003869	10	759	75
23-32	8003876	10	810	85

## 333-5

### ПОЛОТНА ДЛЯ ЛУЧКОВЫХ ПИЛ



- Единственный тип полотна пригодный для универсальной пилы типа 333
- Мелкий кинжальный зуб
- Закаленная и отпущенная высококачественная сталь
- Кончики зубьев индукционно закалены для увеличения срока службы
- Полотно подвергнуто антикоррозионной обработке и упаковано в индивидуальный чехол

	 731151		 L mm	 g
333-5	8005849	10	350	30