

**PATRIOT**

**PATRIOT**  
essentials tools

Ручной инструмент  
и оснастка

## СОДЕРЖАНИЕ

Секаторы садовые.....	2	Круги лепестковые торцевые (КЛТ).....	20
Ножницы для живой изгороди.....	3	Лента абразивная.....	21
Сучкорезы и ножовки садовые.....	4	Круги и треугольники абразивные.....	22
Топоры и колуны.....	5	Насадки для МФИ.....	23
Молотки.....	6	Насадки для гравера.....	23
Киянки.....	7	Сверла по металлу.....	24
Кувалды.....	7	Сверла по дереву.....	26
Ножовки.....	8	Сверла по бетону.....	27
Стамески.....	9	Сверла по керамике.....	27
Уровни строительные.....	9	Биты для шуруповертов.....	28
Рулетки.....	10	Буры, зубила, пики.....	30
Ножницы.....	11	Стержни клеевые.....	31
Степлеры.....	11	Ножи для рейсмуса.....	31
Отвертки.....	12	Насадка-миксер.....	32
Наборы с отвертками.....	13	Полотна для лобзиков и сабельных пил.....	33
Наборы шестигранных ключей.....	14	Щетки.....	34
Ключи.....	15	Диски алмазные.....	36
Набор торцевых головок.....	15	Диски пильные по алюминию.....	38
Шарнирно-губцевый инструмент.....	16	Диски пильные по ламинату.....	38
Клещи торцевые.....	17	Диски пильные по дереву.....	39
Напильники.....	17	Диски абразивные по металлу.....	40
Набор надфилей.....	17		
Струбцины.....	18		
Ножи и лезвия.....	19		
Пистолеты для герметика.....	19		

## СЕКАТОРЫ САДОВЫЕ

### Внимание!

Использование агрессивных способов очистки может повредить тефлоновое покрытие (PTFE)!

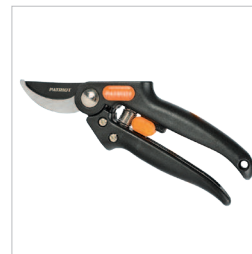
Артикул	Модель	Длина, мм	PTFE	Съемное лезвие
777 00 4200	HL 200	200	+	+
777 00 4201	HL 200P	200	+	+

- ▶ Эффективность и долговечность лезвия обеспечивается тефлоновым покрытием PTFE;
- ▶ Покрытие лезвия обеспечивает чистоту рабочей режущей поверхности и снижает трение для максимально эффективного реза;
- ▶ Эргономичные рукоятки обеспечивают надёжный хват, облегчают работу;
- ▶ Возвратная пружина для комфортной работы и удобная система блокировки (HL 200P);
- ▶ Регулируемый механизм блокировки секатора со стопором для безопасности (HL 200);
- ▶ Съёмное верхнее лезвие для легкой заточки с помощью станка или точильного камня (HL 200).

HL 200



HL 200P



## НОЖНИЦЫ ДЛЯ ЖИВОЙ ИЗГОРОДИ

- ▶ Волнообразное лезвие предотвращает «зажевывание»;
- ▶ Лезвия из высококачественной закаленной стали;
- ▶ Эргономичные противоскользящие рукоятки;
- ▶ Фиксатор для безопасного хранения и транспортировки;
- ▶ Противоскользящее покрытие рукояток ExtraGrip (кроме СН 540).

Артикул	Модель	Длина, мм	Телескопические ручки
777 00 6540	СН 540	540	—
777 00 6590	СН 590	590	—
777 00 6875	СН 875	875	+

СН 540



СН 590



СН 875



## СУЧКОРЕЗЫ И НОЖОВКИ САДОВЫЕ

### Сучкорезы садовые

- ▶ Верхнее лезвие из стали SK-5 с тефлоновое (PTFE) покрытие снижает трение для максимально эффективного реза;
- ▶ Нижнее лезвие из стали S50C, хромированное покрытие защищает от ржавчины;
- ▶ Эргономичные противоскользящие рукоятки ExtraGrip.

Артикул	Модель	Длина, мм	Механизм	Телескопические ручки
777 00 5460	LP 460	460	Зубчатый	—
777 00 5520	LP 520	520	Зубчатый	—
777 00 5700	LP 700	700	Рычажный	—
777 00 5040	LP 1040	1040	Храповый	+

### Ножовка садовая складная

- ▶ Лезвие из высококачественной закаленной стали 65Mn;
- ▶ Трехгранная заточка зубьев.

Артикул	Модель	Длина, мм	Механизм
350 00 6030	FGS-180	180	складной

LP 460



LP 700



LP 1040



FGS-180



## Топоры плотницкие

- ▶ Топоры изготовлены из высокоуглеродистой стали со специальной закалкой;
- ▶ Эргономичная фибerglassовая рукоятка с системой низкой вибрации;
- ▶ Особо прочное соединение рукоятки с головой.

Артикул	Модель	Длина, мм	Вес, г
350 00 1306	APF 600 Топор плотницкий	110	600
350 00 1308	APF 800 Топор плотницкий	390	800
350 00 1325	APF 1250 Топор плотницкий	710	1250

## Топоры и колуну универсальные

- ▶ Система крепления рукоятки X-Rigid исключает срыв головы во время работы;
- ▶ Эргономичная рукоятка из ударопрочного пластика армированного фибerglassом устойчива к большим нагрузкам, а резиновое покрытие ExtraGrip обеспечивает комфорт и уверенный хват при длительной работе;
- ▶ Благодаря расширяющемуся клину топор легко извлекается из бревна;
- ▶ Голова X-Treme Cleaver из ковanej стали двойной закалки;
- ▶ Лезвие высокоточной шлифовки;
- ▶ Антикоррозийное тефлоновое покрытие PTFE защищает лезвие и снижает трение;
- ▶ Практичный пластиковый чехол с ручкой для переноски обеспечивает дополнительную защиту лезвия и безопасность при хранении;
- ▶ Изгиб рукоятки предотвращает выскальзывание во время работы и увеличивает скорость замаха.

Артикул	Модель	Длина, мм	Угол заточки	Вес, г
777 00 1300	PA 356 Топор универсальный	356	30°	640
777 00 1310	PA 445 Топор универсальный	445	30°	910
777 00 1320	PA 600 Топор-колун	600	35°	1300
777 00 1330	PA 711 Топор-колун	711	35°	1550

APF 600



PA 445



PA 711



## МОЛОТКИ

- ▶ Эргономичная фиберглассовая рукоятка с системой низкой вибрации;
- ▶ Особо прочное соединение рукоятки с головой;
- ▶ Специальная закалка.

Артикул	Модель		Форма бойка	Длина, мм	Вес, г
350 00 1010	MHF 300	Молоток слесарный	квадратный	100	300
350 00 1012	MHF 400	Молоток слесарный	квадратный	100	400
350 00 1014	MHF 500	Молоток слесарный	квадратный	110	500
350 00 1016	MHF 600	Молоток слесарный	квадратный	100	600
350 00 1020	CHF 450	Молоток столярный	круглый	110	450
350 00 1024	CHF 570	Молоток столярный	круглый	100	570
350 00 1030	RHF 600	Молоток кровельщика	квадратный	100	600



MHF 600



CHF 570



RHF 600



## Киянки

Киянка резиновая - удобный и надежный инструмент, при помощи которого можно эффективно работать на строительной площадке, используется для работы с материалами, чувствительными к давлению.

- ▶ Эргономичная фиберглассовая рукоятка с системой низкой вибрации.

Артикул	Модель	Длина, мм	Вес, г
350 00 1110	RMF 450	110	450
350 00 1115	RMF 680	100	680
350 00 1116	RMF 680BW	100	680
350 00 1120	RMF 900	370	900

RMF 900



## Кувалды

Кувалда с фиберглассовой ручкой используется для проведения строительных и монтажных работ. Предназначена для выполнения слесарных работ разного типа, а также для деформации и разбивания поверхностей с помощью большой ударной силы.

- ▶ Удлиненная рукоятка и кованная головка.

Артикул	Модель	Вес, г
350 00 1208	SHF 0,8	800
350 00 1210	SHF 1,0	1000
350 00 1215	SHF 1,5	1500
350 00 1220	SHF 2,0	2000
350 00 1230	SHF 3,0	3000
350 00 1240	SHF 4,0	4000
350 00 1250	SHF 5,0	5000
350 00 1260	SHF 6,0	6000

SHF 2,0



SH 6,0





## НОЖОВКИ

### Ножовки по дереву

- ▶ Стальное шлифованное полотно с лаковым покрытием обеспечивает защиту от коррозии;
- ▶ Закаленные зубья с трехгранной заточкой обеспечивают продолжительный срок службы.

Артикул	Модель	Кол-во зубьев	Длина, мм
350 00 6001	WSP 400S	11 TPI мелкий зуб	400
350 00 6002	WSP 450S	11 TPI мелкий зуб	450
350 00 6003	WSP 500S	11 TPI мелкий зуб	500
350 00 6011	WSP 400L	7 TPI крупный зуб	400
350 00 6012	WSP 450L	7 TPI крупный зуб	450
350 00 6013	WSP 500L	7 TPI крупный зуб	500

### Ножовки и полотна по металлу

- ▶ Прочная металлическая рама;
- ▶ Система быстрой замены полотна с возможностью изменения степени его натяжения.

Артикул	Модель	Тип конструкции	Длина, мм
350 00 6021	FHP 301 Ножовка	Облегченная	300
350 00 6022	FHP 302 Ножовка	Усиленная	300
350 00 6023	FHP 303L Ножовка	Сверхпрочная	300
350 00 4430	HSB-18 Полотна (2 шт. в упаковке)	биметаллические	300
350 00 4431	HSB-24 Полотна (2 шт. в упаковке)	биметаллические	300



WSP 450L



FHP 301



FHP 303L

## Стамески

- ▶ Полотно из закаленной хромованадиевой стали Cr-V выдерживает высокие нагрузки;
- ▶ Стальной затыльник позволяет применять стамеску при работе с молотком.

Артикул	Наименование	Кол-во, шт	Размер, мм
350 00 1408	Стамеска	1	8
350 00 1410	Стамеска	1	10
350 00 1412	Стамеска	1	12
350 00 1419	Стамеска	1	19
350 00 1425	Стамеска	1	25
350 00 1404	Набор стамесок	4	6, 12, 19, 25

## Уровни строительные

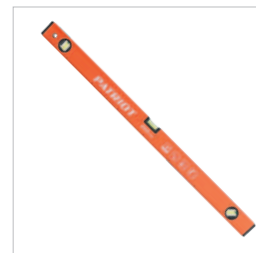
- ▶ 3 акриловые ударопрочные колбы и заглушки для защиты при падениях;
- ▶ Фрезерованная рабочая поверхность.

Артикул	Модель	Алюминиевый корпус	Точность	Магнит	Длина, мм
350 00 5504	LCP-400	стандартный	1 мм/м	—	400
350 00 5506	LCP-600	стандартный	1 мм/м	—	600
350 00 5508	LCP-800	стандартный	1 мм/м	—	800
350 00 5510	LCP-1000	стандартный	1 мм/м	—	1000
350 00 5512	LCP-1200	стандартный	1 мм/м	—	1200
350 00 5551	LRP-600	усиленный	0,5 мм/м	+	600
350 00 5552	LRP-800	усиленный	0,5 мм/м	+	800
350 00 5553	LRP-1000	усиленный	0,5 мм/м	+	1000
350 00 5554	LRP-1200	усиленный	0,5 мм/м	+	1200
350 00 5513	LCP-800L	усиленный с ручьятками	0,5 мм/м	+	400
350 00 5509	LCP-1200L	усиленный с ручьятками	0,5 мм/м	+	600

Набор стамесок



LRP-800



LCP-800L



## РУЛЕТКИ

- ▶ Обрезиненный эргономичный корпус из ударопрочного АВС пластика;
- ▶ Надежная система фиксации полотна (3 фиксатора для серии МТР, автостоп для серии МТА);
- ▶ Полотно из закаленной углеродистой стали;
- ▶ Специальное износостойкое покрытие полотна увеличивает срок службы.

Артикул	Модель	Тип фиксации	Покрытие полотна	Ширина, мм	Длина, мм
350 00 5003	МТР 3	механическая	износостойкое	16	3
350 00 5006	МТР 5-01	механическая	износостойкое	19	5
350 00 5005	МТР 5	механическая	износостойкое	25	5
350 00 5015	МРТ 5L	механическая	нейлоновое	25	5
350 00 5008	МТР 8	механическая	износостойкое	25	8
350 00 5010	МТР 10	механическая	износостойкое	25	10
350 00 5033	МТА-3	автостоп	износостойкое	16	3
350 00 5035	МТА-5	автостоп	износостойкое	19	5
350 00 5037	МТА-7	автостоп	износостойкое	25	7



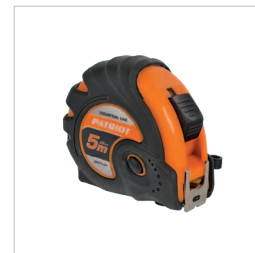
МТР 5-01



МТА-5



МРТ 5L



## Ножницы для резки ПВХ труб

- ▶ Храповый рычажный механизм облегчает работу;
- ▶ Лезвие специальной формы обеспечивает точный и ровный рез;
- ▶ Надежная металлическая конструкция гарантирует продолжительный срок службы инструмента.

Артикул	Модель	Макс. диаметр реза, мм
350 00 7500	PPC-142	42 мм

## Ножницы по металлу

- ▶ Режущие кромки с насечками предотвращают проскальзывание при резке;
- ▶ Кованая конструкция из хромванадиевой стали (CR-V);
- ▶ Широкий спектр применения: для резки алюминия, меди, металлической сетки, кожи и пластика.

Артикул	Модель	Рез	Длина, мм
350 00 4400	ASP 250L	Левый	250
350 00 4404	ASP 250R	Правый	250
350 00 4402	ASP 250S	Прямой	250

## Степлеры строительные

- ▶ Прост и удобен в обращении, не выскальзывает из рук в процессе работы;
- ▶ Широко распространен при сборке мебели, обивке мягких сидений, при фиксации утеплителя, пленки, картона, укладке напольных покрытий и выполнении багетных работ.

Артикул	Модель	Корпус	Тип скобы	Тип гвоздей	В комплекте
350 00 7503	SPQ 112L	металл	140 (6-14)	—	1000 скоб
350 00 7501	SPQ-110	металл	53 (6-8)	—	100 скоб
350 00 7502	SPQ-111	металл	140 (6-8), 28 (10-12)	300	400 скоб и 200 гвоздей
350 00 7504	SPQ-113	пластик	53 (6-8)	—	100 скоб

PPC 142



ASP 250R



SPQ 112L



## ОТВЕРТКИ

- ▶ Стержень, выполненный из высококачественной хромованадиевой стали (CR-V);
- ▶ Эргономичная рукоятка обеспечивает комфорт и надежный контроль инструмента;
- ▶ Магнитный наконечник делает работу с отверткой комфортной, а понятная маркировка на рукоятке позволяет быстро выбрать необходимый типоразмер.

Артикул	Модель	Тип шлица	Длина стержня, мм
350 00 3010	PH0x75	PH0	75
350 00 3012	PH0x100	PH0	100
350 00 3014	PH0x150	PH0	150
350 00 3020	PH1x75	PH1	75
350 00 3022	PH1x100	PH1	100
350 00 3024	PH1x150	PH1	150
350 00 3032	PH2x100	PH2	100
350 00 3034	PH2x150	PH2	150
350 00 3035	PH2x200	PH2	200
350 00 3031	PH2x38	PH2	38
350 00 3044	PH3x150	PH3	150
350 00 3046	PH3x200	PH3	200
350 00 3048	PH3x250	PH3	250
350 00 3137	SL3x75	SL3	75
350 00 3131	SL3x100	SL3	100
350 00 3151	SL5x100	SL5	100
350 00 3155	SL5x150	SL5	150
350 00 3157	SL5x75	SL5	75
350 00 3161	SL6x100	SL6	100
350 00 3162	SL6x200	SL6	200
350 00 3163	SL6x38	SL6	38
350 00 3185	SL8x150	SL8	150
350 00 3182	SL8x200	SL8	200



## Набор отверток SSP-10

арт.: 350 00 3010

- ▶ PH1x75 • PH1x100 • PH2x100 • PH2x38 • PH3x150
- ▶ SL5x75 • SL5x100 • SL6x100 • SL6x38 • SL8x200.



## Отвертка с двусторонним стержнем

PH2-SL6 x 38 (арт.: 350 00 3301)

PH2-SL6 x 100 (арт.: 350 00 3302)

- ▶ Отвертка с двухкомпонентной рукояткой;
- ▶ Двусторонний стержень.



## Отвертка-битодержатель с набором бит

арт.: 350 00 3303

- ▶ Отвертка с двухкомпонентной рукояткой;
- ▶ Набор бит (PH1, 2, 3 • SL5, 6 • T15, 20).



## Отвертка-трещотка с битами и торцевыми головками

### Набор из 46 предметов

арт.: 350 00 3304

- ▶ Отвертка-трещотка;
- ▶ Биты 25 мм (PH0, 1x2, 2x2, 3x2 • SL3, 4, 5, 6, 7, 8 • T10, 15x2, 20x2, 25x2, 27, 30 • PZ0, 1, 2, 3 • H2, 3, 4, 5, 6 • SQ, 1, 2, 3);
- ▶ Торцевые головки (4-12 мм) + адаптер для торцевых головок ¼".



### Набор из 38 предметов

арт.: 350 00 3305

- ▶ Отвертка-битодержатель + трещотка;
- ▶ Биты (PH0, 1, 2, 3 • SL3, 4, 5, 6, 7 • T10, 15, 20, 25, 27, 30, 40 • PZ0, 1, 2, 3 • H3, 4, 5, 6);
- ▶ Торцевые головки (4-12 мм) + шарнир карданный ¼" + удлинители для торцевых головок ¼".



## Набор инструментов 4 в 1

арт.: 350 00 3306

- ▶ Отвертки SL6x100 • PH2x100;
- ▶ Пассатижи 180 мм;
- ▶ Кусачки 160 мм.

## НАБОРЫ ШЕСТИГРАННЫХ КЛЮЧЕЙ

### Наборы шестигранных ключей

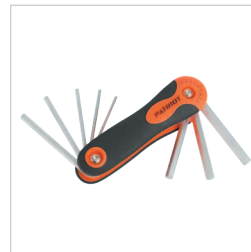
- ▶ Изготовлены из закаленной Cr-V стали и отвечают всем мировым стандартам качества;
- ▶ Удобный пластиковый держатель для хранения и перевозки.

Артикул	Модель	Тип	Размер	Размер	Комплект, шт
350 00 2003	SKH 9	HEX	короткие	1,5-10 мм	9
350 00 2004	SKT 9	TORX	короткие	T10-T50	9
350 00 2010	SKH-8F	HEX	складные	2-8 мм	8
350 00 2006	SKH-9EL	HEX	супер длинные	1,5-10 мм	9
350 00 2008	SKH-9L	HEX	длинные	1,5-10 мм	9
350 00 2009	SKT-8F	TORX	складные	T9-T40	8
350 00 2005	SKT-9EL	TORX	супер длинные	T10-T50	9
350 00 2007	SKT-9L	TORX	длинные	T10-T50	9

SKH 9L



SKH-8F



SKT-9EL



## КЛЮЧИ И НАБОР ТОРЦЕВЫХ ГОЛОВОК

### Ключи разводные

- ▶ Изготовлены из высококачественной углеродистой стали;
- ▶ Никелевое покрытие обладает большой износостойкостью и защищает от коррозии;
- ▶ Минимальный люфт подвижной губки.

Артикул	Модель	Длина, мм
350 00 2015	AWF 150	150
350 00 2020	AWF 200	200
350 00 2025	AWF 250	250
350 00 2030	AWF 300	300

### Ключ переставной

- ▶ Переставной механизм с 7-ю возможными положениями обеспечивает уверенный захват и удержание деталей различного размера и формы;
- ▶ Противоскользящие обливные рукоятки.

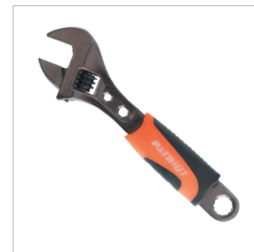
Артикул	Модель	Макс. ширина захвата	Длина, мм
350 00 2125	GJP 250	32 мм	250

### Набор торцевых головок

- ▶ Изготовлен из хромованадиевой стали (Cr-V) и обладает высокой прочностью;
- ▶ Трещотка 72 зубца с реверсом и быстрым сбросом.

Артикул	Наименование	Кол-во предметов, шт
350 00 4500	Набор торцевых головок SSR-1/2	12
350 00 4501	Набор торцевых головок SSR-1/4	12

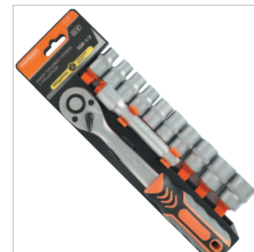
AWF 150



GJP 250



Набор головок SSR-1/2



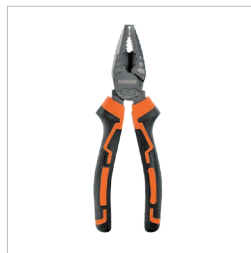


## ШАРНИРНО-ГУБЦЕВЫЙ ИНСТРУМЕНТ

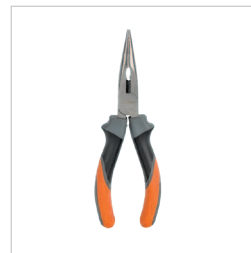
- ▶ Шарнирное соединение с повышенной износостойкостью;
- ▶ Немецкий дизайн и эргономика (для моделей с индексом L);
- ▶ Эргономичные рукоятки устойчивы к воздействию химических реагентов;
- ▶ Режущие кромки закалены индукционным методом для придания повышенной прочности.

Артикул	Модель		Материал	Длина, мм
350 00 4021	CPP 160L	Пассатижи	Cr-V сталь	160
350 00 4416	CPP 160N	Пассатижи	высокоуглеродистая сталь	160
350 00 4418	CPP 180N	Пассатижи	высокоуглеродистая сталь	180
350 00 4420	CPP 200N	Пассатижи	высокоуглеродистая сталь	200
350 00 4217	LNP 160L	Длинногубцы	Cr-V сталь	160
350 00 4616	LNP 160N	Длинногубцы	высокоуглеродистая сталь	160
350 00 4618	LNP 200N	Длинногубцы	высокоуглеродистая сталь	200
350 00 4121	KPP 160L	Кусачки	Cr-V сталь	160
350 00 4516	KPP 160N	Кусачки	высокоуглеродистая сталь	160
350 00 4518	KPP 180N	Кусачки	высокоуглеродистая сталь	180

CPP 160L



LNP 160N



KPP 180N



## КЛЕЩИ ТОРЦЕВЫЕ, НАПИЛЬНИКИ, НАБОР НАДФИЛЕЙ

### Клеши торцевые

- ▶ Режущие кромки закалены индукционным методом для придания повышенной прочности;
- ▶ Противоскользящие обливные рукоятки.

Артикул	Модель	Длина, мм
350 00 4316	ЕСР 160	160
350 00 4320	ЕСР 200	200

### Напильники

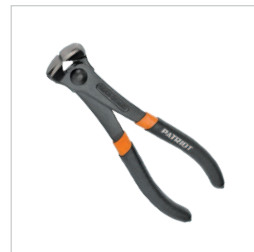
- ▶ Высокоуглеродистая сталь повышенной твердости для долгого срока службы инструмента;
- ▶ Двухкомпонентная рукоятка для надежной фиксации напильника во время работы;
- ▶ Длина рабочей зоны 200 мм.

Артикул	Модель	Форма	Обрабатываемый материал
350 00 7001	NPF 200M	Плоский	металл
350 00 7002	NPS 200M	Полукруглый	металл
350 00 7003	NPR 200M	Круглый	металл
350 00 7004	NPT 200M	Треугольный	металл
350 00 7005	NPQ 200M	Квадратный	металл
350 00 7011	NPF 200W	Плоский	дерево
350 00 7012	NPS 200W	Полукруглый	дерево
350 00 7013	NPR 200W	Круглый	дерево

### Набор надфилей NFS-6 (арт.: 350 00 4440)

- ▶ Изготовлены из шарикоподшипниковой закаленной стали;
- ▶ Длина рабочей зоны 140 мм;
- ▶ Комплект из 6 штук.

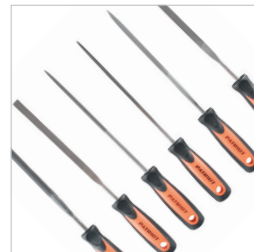
ЕСР 160



NPF 200M



Набор надфилей NFS-6



## СТРУБЦИНЫ

### Струбцины быстрозажимные

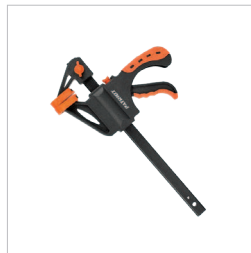
- ▶ Быстрая трансформация из струбцины в распор без использования дополнительного инструмента;
- ▶ Конструкция из усиленного нейлона и стали обеспечивает высокую прочность и продолжительный срок службы;

### Струбцины G-образные

- ▶ Рама из высококачественного чугуна отличается высокой прочностью и долговечностью;
- ▶ Винтовой зажим с T-образной рукояткой.

Артикул	Модель	Корпус	Тип конструкции	Длина, мм
350 00 6500	QRP 150	пластик	Быстрозажимной	150
350 00 6501	QRP 300	пластик	Быстрозажимной	300
350 00 6502	QRP 450	пластик	Быстрозажимной	450
350 00 6503	QRP 600	пластик	Быстрозажимной	600
350 00 6510	QRP 450P	усиленный пластик	Быстрозажимной	450
350 00 6520	GC-100	чугун	G-образные	100
350 00 6521	GC-150	чугун	G-образные	150
350 00 6522	GC-200	чугун	G-образные	200

QRP 150



QRP 450P



GC 150



## НОЖИ И ЛЕЗВИЯ, ПИСТОЛЕТЫ ДЛЯ ГЕРМЕТИКА

### Ножи строительные и лезвия

- ▶ Обрезиненная рукоятка обеспечивает надежный хват ножа и комфортную работу;
- ▶ Трапециевидная конструкция и функция быстрой смены позволяет перевернуть лезвие и продолжить работу новой острой режущей кромкой (СКФ-5);
- ▶ Сегментированное лезвие позволяет обломить затупившийся сегмент и продолжить работу новой острой режущей кромкой.

Артикул	Модель	Механизм	Лезвие	Лезвий в комплекте	
350 00 4414	СКР-183	Нож строительный	выдвижной	сегментированное, 18 мм	1
350 00 4415	СКА-182	Нож строительный	выдвижной	сегментированное, 18 мм	1
350 00 4412	СКФ-5	Нож строительный	складной	трапециевидное А24	5
350 00 4421	СВВ-181	Лезвие, черное	—	сегментированное, 18 мм	10
350 00 4422	СВС-184	Лезвие	—	сегментированное, 18 мм	10

### Набор ножей для точных работ (арт.: 350 00 4410)

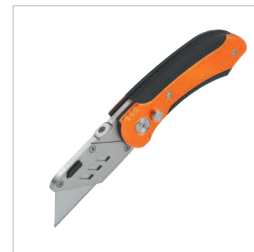
- ▶ Комплект из 3-х ручек с надежным цанговым зажимом и 13 лезвий различной формы позволяет выполнять широкий спектр задач;
- ▶ Лезвия из высококачественной закаленной стали SK5.

### Пистолеты для герметика

- ▶ Усиленный металлический корпус и надежный механизм подачи обеспечивают длительный срок службы;
- ▶ Эргономичная ручка обеспечивает удобный захват и снижает утомляемость при длительной работе.

Артикул	Модель	Корпус	Объем тубы, мг
350 00 4602	CGH-9	полукорпусной	310
350 00 4600	CGS-9	скелетный	310

СКФ-5



Ножи для точных работ



CGS-9



## КРУГИ ЛЕПЕСТКОВЫЕ ТОРЦЕВЫЕ (КЛТ)

Круги предназначены для зачистки металла, дерева, пластика от ржавчины, шероховатостей, облоя и старой краски. Правильно подобранная зернистость круга обеспечивает высокую производительность и не оставляет царапин на обрабатываемой поверхности.

- ▶ Отличная балансировка;
- ▶ Высококачественная основа.



Круги для УШМ.

**Обрабатываемый материал:** дерево, металл, пластик.

**Абразив диска:** оксид алюминия.

Артикул	Диаметр диска, мм	Посадочный диаметр, мм	Зернистость	Макс. об/мин
819 01 0001	115	22,23	P40	13200
819 01 0002	115	22,23	P60	13200
819 01 0003	115	22,23	P80	13200
819 01 0004	115	22,23	P120	13200
819 01 0005	125	22,23	P40	12300
819 01 0006	125	22,23	P60	12300
819 01 0007	125	22,23	P80	12300
819 01 0008	125	22,23	P120	12300
819 01 0009	150	22,23	P40	10200
819 01 0010	150	22,23	P60	10200
819 01 0011	150	22,23	P80	10200
819 01 0012	150	22,23	P120	10200
819 01 0013	180	22,23	P40	8500
819 01 0014	180	22,23	P60	8500
819 01 0015	180	22,23	P80	8500
819 01 0016	180	22,23	P120	8500

Лента предназначена для зачистки больших площадей с высокой производительностью от краски, ржавчины, шероховатостей. Лента обладает высокой стойкостью абразива для продолжительной работы. Надежная склейка ленты позволяет производить зачистку с высокой скоростью и гарантирует безопасность работы.

- ▶ Надежная склейка ленты;
- ▶ Повышенная твердость абразива для лучшего результата.



Для ленто-шлифовальных машин.

**Обрабатываемый материал:** дерево, металл, пластик.

Артикул	Длина, мм	Ширина, мм	Зернистость	Кол-во в упаковке, шт
820 01 0001	457	75	P40	3
820 01 0002	457	75	P60	3
820 01 0003	457	75	P80	3
820 01 0004	457	75	P100	3
820 01 0005	457	75	P120	3
820 01 0006	457	75	P150	3
820 01 0007	533	75	P40	3
820 01 0008	533	75	P60	3
820 01 0009	533	75	P80	3
820 01 0010	533	75	P100	3
820 01 0011	533	75	P120	3
820 01 0012	533	75	P150	3
820 01 0013	610	100	P40	3
820 01 0014	610	100	P60	3
820 01 0015	610	100	P80	3
820 01 0016	610	100	P100	3
820 01 0017	610	100	P120	3
820 01 0018	610	100	P150	3



## КРУГИ И ТРЕУГОЛЬНИКИ АБРАЗИВНЫЕ

Шлифовальный круги и треугольники является сменным элементом для эксцентриковых и дельташлифовальных машин. Универсальная система крепления Velcro (на липучке).



Для ЭШМ и ДШМ.

**Обрабатываемый материал:** дерево, металл, пластик.

КРУГИ	Артикул	Диаметр, мм	Зернистость	Отверстия, шт	Штук в упаковке
	820 01 0101	125	P60	8	5
	820 01 0102	125	P80	8	5
	820 01 0103	125	P100	8	5
	820 01 0104	125	P120	8	5
	820 01 0111	150	P60	8	5
	820 01 0112	150	P80	8	5
	820 01 0113	150	P100	8	5
	820 01 0114	150	P120	8	5
	820 01 0121	150	P60	6	5
820 01 0122	150	P80	6	5	
820 01 0123	150	P100	6	5	
820 01 0124	150	P120	6	5	

ТРЕУГОЛЬНИКИ	Артикул	Размер, мм	Зернистость	Отверстия, шт	Штук в упаковке
	820 01 0201	140x140x80	P60	5	5
	820 01 0202	140x140x80	P80	5	5
	820 01 0203	140x140x80	P100	5	5
	820 01 0204	140x140x80	P120	5	5
	820 01 0301	80x80x80	P60	6	5
	820 01 0302	80x80x80	P80	6	5
	820 01 0303	80x80x80	P100	6	5
	820 01 0304	80x80x80	P120	6	5

## НАСАДКИ ДЛЯ МФИ И ГРАВЕРА

Насадки для многофункционального резака применяется для обработки деревянных, металлических изделий, фанеры, пластика, гипсокартона, ДСП, а также выборки пазов, подрезания внутренних углов, вырезание проемов, удаления остатков клея, снятия краски, удаления герметика из швов, шлифовки и зачистки различных материалов и т. д.



Для МФИ.

**Обрабатываемый материал:** дерево, металл, пластик.

Артикул	Тип	Форма	Материал	Размер, мм
821 01 0011	Насадка шлифовальная	треугольная	инструментальная сталь	80
821 01 0012	Насадка шлифовальная	полукруглая	инструментальная сталь	65
821 01 0013	Насадка пыльная	прямая	VIM	10x40
821 01 0014	Насадка пыльная	прямая	VIM	20x40
821 01 0015	Насадка пыльная	прямая	VIM	34x40
821 01 0016	Насадка пыльная	полукруглая	VIM	87

Артикул	Наименование	Состав набора	Предметов в наборе, шт
820 01 0001	Набор насадок	<ul style="list-style-type: none"> <li>• шрабер (52x27 мм) • шлифподшова (80 мм)</li> <li>• шлифлист Р60 (80 мм) х6 • насадка пыльная полукруглая (87 мм) • насадка пыльная прямая (34x40 мм) • шлифподшова, 80 мм.</li> </ul>	10

Насадки отличаются различной формой и зернистостью, обладают высокой производительностью и значительным рабочим ресурсом. Пластиковый кейс обеспечивает удобство хранения и переноски.



Для граверов.

**Обрабатываемый материал:** дерево, металл, пластик.

Артикул	Тип	Предметов в наборе, шт
822 01 0001	Набор насадок для граверов GSP-239	239





## СВЕРЛА ПО МЕТАЛЛУ

При производстве сверл по металлу используется только высококачественное сырье и современные технологии производства. Процесс закалки и заточки происходит на автоматизированных линиях, что позволяет достичь стабильного качества каждой партии. Изготовление сверл регламентируется международными стандартами и соответствуют российскому ГОСТ.

- ▶ Специальная технология закалки стали;
- ▶ Прецизионная точность отверстий – класс В1;
- ▶ Повышенная прочность на излом.



Сверла для дрелей, шуруповертов.

**Обработываемый материал:** сталь, металл, чугун.

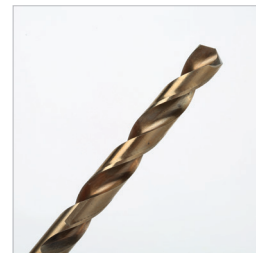
**Материал сверла:** сталь Р6М5.

**Упаковка:** пластиковый бокс, блистер.

Артикул	Диаметр, мм	Длина, мм	Рабочая длина, мм	Упаковка	Штук в упак.
815 01 0001	1,0	34	12	блистер	3
815 01 0002	1,5	43	20	блистер	3
815 01 0003	2,0	49	24	блистер	3
815 01 0004	2,5	57	30	блистер	3
815 01 0005	3,0	61	33	блистер	3
815 01 0006	3,2	65	36	блистер	3
815 01 0007	3,5	70	39	блистер	1
815 01 0008	4,0	75	43	блистер	1
815 01 0009	4,5	80	47	блистер	1
815 01 0010	5,0	86	52	блистер	1
815 01 0011	5,5	93	57	блистер	1
815 01 0012	6,0	93	57	блистер	1
815 01 0013	6,5	101	63	блистер	1
815 01 0014	7,0	109	69	блистер	1
815 01 0015	7,5	109	69	блистер	1
815 01 0016	8,0	117	75	блистер	1

Артикул	Диаметр, мм	Длина, мм	Рабочая длина, мм	Упаковка	Штук в упаковке
815 01 0017	9,0	125	81	блистер	1
815 01 0018	10,0	133	87	блистер	1
815 01 0019	11,0	142	94	блистер	1
815 01 0020	12,0	151	101	блистер	1
815 01 0021	13,0	151	101	блистер	1
815 01 0022	1,0	34	12	пластик. бокс	10
815 01 0023	1,5	43	20	пластик. бокс	10
815 01 0024	2,0	49	24	пластик. бокс	10
815 01 0025	2,5	57	30	пластик. бокс	10
815 01 0026	3,0	61	33	пластик. бокс	10
815 01 0027	3,2	65	36	пластик. бокс	10
815 01 0028	3,5	70	39	пластик. бокс	10
815 01 0029	4,0	75	43	пластик. бокс	10
815 01 0030	4,5	80	47	пластик. бокс	10
815 01 0031	5,0	86	52	пластик. бокс	10
815 01 0032	5,2	86	52	пластик. бокс	10
815 01 0033	5,5	93	57	пластик. бокс	10
815 01 0034	6,0	93	57	пластик. бокс	10
815 01 0035	6,5	101	63	пластик. бокс	10
815 01 0036	7,0	109	69	пластик. бокс	10
815 01 0037	7,5	109	69	пластик. бокс	10
815 01 0038	8,0	117	75	пластик. бокс	5
815 01 0039	9,0	125	81	пластик. бокс	5
815 01 0040	10,0	133	87	пластик. бокс	5
815 01 0041	11,0	142	94	пластик. бокс	5
815 01 0042	12,0	151	101	пластик. бокс	5
815 01 0043	13,0	151	101	пластик. бокс	5
815 01 0044	5,2	86	52	блистер	1

Артикул	Наименование	Упаковка	Штук в боксе
815 01 0104	Набор сверл по металлу (Ø 1,5-6,5 мм)	пластик. бокс	13



## СВЕРЛА ПО ДЕРЕВУ, БЕТОНУ, КЕРАМИКЕ

Сверла по дереву с фрезерованными гранями позволяют увеличить скорость сверления, по сравнению с обычными сверлами. W-образный наконечник дает возможность засверливаться в древесине с максимальной точностью и получать отверстия с гладкими стенками.

**2x**  
УВЕЛИЧЕННЫЙ  
РЕСУРС



Сверла для дрелей, шуруповертов.

**Обрабатываемый материал:** дерево.

**Тип сверла:** спиральное.

**Упаковка:** блистер.

ПО ДЕРЕВУ

Артикул	Диаметр, мм	Длина, мм	Упаковка	Штук в упаковке
815 01 0070	3	60	блистер	1
815 01 0071	4	75	блистер	1
815 01 0072	5	85	блистер	1
815 01 0073	6	90	блистер	1
815 01 0074	7	105	блистер	1
815 01 0075	8	115	блистер	1
815 01 0076	9	120	блистер	1
815 01 0077	10	120	блистер	1
815 01 0078	11	150	блистер	1
815 01 0079	12	150	блистер	1
815 01 0080	13	150	блистер	1

Артикул	Наименование	Упаковка	Штук в боксе
815 01 0103	Набор сверл по дереву (Ø3-10 мм)	пластик. бокс	8



Сверла из инструментальной стали с победитовым наконечником предназначены для сверления твердых материалов. Обеспечивают точное сверление отверстий за минимальное время.

**5x**  
УВЕЛИЧЕННЫЙ  
РЕСУРС



Сверла для дрелей, шуруповертов.

**Обработываемый материал:** бетон, природный камень, кирпич.

**Упаковка:** блистер.

ПО БЕТОНУ	Артикул	Диаметр, мм	Длина, мм	Упаковка	Штук в упаковке
	815010050	5	85	блистер	1
	815010051	5	150	блистер	1
	815010052	6	100	блистер	1
	815010053	6	150	блистер	1
	815010054	8	120	блистер	1
	815010055	10	120	блистер	1
	815010056	12	150	блистер	1
Артикул	Наименование	Упаковка	Штук в боксе		
815 01 0100	Набор сверл по бетону (Ø4-10 мм)	пластик. бокс	5		

Сверла с победитовым наконечником обладают повышенным ресурсом режущей части для сверления отверстий без сколов. Надежное крепление в патроне с помощью цилиндрического хвостовика.

**2x**  
УВЕЛИЧЕННЫЙ  
РЕСУРС



Сверла для дрелей, шуруповертов.

**Обработываемый материал:** керамическая плитка, фарфор, стекло.

**Упаковка:** блистер.

ПО КЕРАМИКЕ	Артикул	Диаметр, мм	Длина, мм	Упаковка	Штук в упаковке
	815 01 0060	3	60	блистер	1
	815 01 0061	4	65	блистер	1
	815 01 0062	5	70	блистер	1
	815 01 0063	6	70	блистер	1
	815 01 0065	8	80	блистер	1
	815 01 0066	10	80	блистер	1
	815 01 0067	12	80	блистер	1
Артикул	Наименование	Диаметр, мм	Длина, мм	Упаковка	Штук в боксе
815 01 0091	Сверло алмазное	6	55	блистер	2
815 01 0092	Сверло алмазное	8	55	блистер	2



## СВЕРЛА ПО ДЕРЕВУ ПЕРОВЫЕ

Сверло по дереву перовое предназначено для выполнения сквозных и глухих отверстий в заготовках из мягких и твердых пород древесины. Оснащено очерчивающим остриём, что позволяет получить ровное, цельное отверстие.



Сверла для дрелей, шуруповёртов.  
**Обрабатываемый материал:** дерево.  
**Тип сверла:** перовое.  
**Упаковка:** блистер.

ПО ДЕРЕВУ

Артикул	Диаметр, мм	Длина, мм	Упаковка	Штук в упаковке
815010181	10	150	блистер	1
815010182	12	150	блистер	1
815010183	14	150	блистер	1
815010184	16	150	блистер	1
815010185	18	150	блистер	1
815010186	20	150	блистер	1
815010187	22	150	блистер	1
815010188	25	150	блистер	1
815010189	28	150	блистер	1
815010190	30	150	блистер	1
815010191	35	150	блистер	1
815010192	40	150	блистер	1

Артикул	Наименование	Упаковка	Штук в упаковке
815 01 0197	Набор сверел по дереву перовых (Ø10-25 мм), удлинитель 300 мм	блистер	7



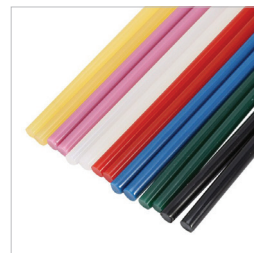
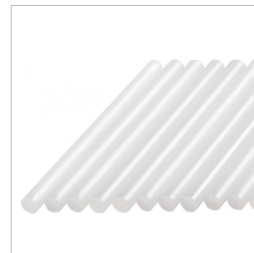
## СТЕРЖНИ КЛЕЕВЫЕ И НОЖИ ДЛЯ РЕЙСМУСА

### Стержни клеевые

Стержни для термоклеевого пистолета предназначены для склеивания бумаги, картона, керамики, металла, пластика, дерева, кожи и других материалов. Отличные адгезионные свойства позволяют надежно склеивать поверхности. Более 58 кг/см<sup>2</sup> прочность на разрыв.

Артикул	Цвет	Диаметр, мм	Длина, мм	Кол-во в упаковке, шт
816 00 1001	прозрачный	7	100	10
816 00 1003	белый	7	100	10
816 00 1005	желтый	7	100	10
816 00 1011	прозрачный	11	100	10
816 00 1013	белый	11	100	10
816 00 1015	желтый	11	100	10
816 00 1021	прозрачный	11	200	10
816 00 1023	белый	11	200	10
816 00 1025	желтый	11	200	10

Артикул	Наименование	Диаметр, мм	Длина, мм	Кол-во в упаковке, шт
816 00 1030	Набор цветных стержней	11	200	10



### Ножи для рейсмуса

Ножи для рейсмуса изготовлены из высококачественной инструментальной стали и предназначены для строгания древесины.

Артикул	Длина, мм	Ширина, мм	Толщина, мм	Кол-во в упаковке, шт
817 01 0010	255	16,5	1,8	2
817 01 0011	332	19	3,0	2



## БИТЫ ДЛЯ ШУРУПОВЕРТОВ

Биты из инструментальной легированной стали S2 предназначены для использования на сборочных производствах. Фрезерованные грани биты плотно прилегают к шлицам саморезов, благодаря чему максимально передают крутящий момент. Антикоррозийное покрытие позволяет сохранить насадку в рабочем состоянии долгое время.

- ▶ Фрезерованные биты;
- ▶ Индустриальное качество;
- ▶ Антикоррозийное покрытие.



Для работы с ручным и электроинструментом.

**Материал биты:** высоколегированная сталь.

**Размер хвостовика:** 1/4 дюйма.

**Длина бит:** 25 мм, 50 мм.



Артикул	Диаметр, мм	Длина, мм	Упаковка	Штук в упаковке
818 01 0001	3.0	25	блистер	3
818 01 0002	3.5	25	блистер	3
818 01 0003	4.0	25	блистер	3
818 01 0004	4.5	25	блистер	3
818 01 0005	5.0	25	блистер	3
818 01 0006	5.5	25	блистер	3
818 01 0023	4.0	50	блистер	2
818 01 0024	4.5	50	блистер	2
818 01 0025	5.0	50	блистер	2
818 01 0026	5.5	50	блистер	2



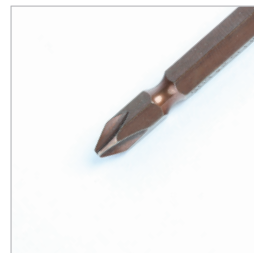
Артикул	Модель	Длина, мм	Упаковка	Штук в упаковке
818 01 0007	PH0	25	блистер	3
818 01 0008	PH1	25	блистер	3
818 01 0009	PH2	25	блистер	3
818 01 0010	PH3	25	блистер	3
818 01 0027	PH1	50	блистер	2
818 01 0028	PH2	50	блистер	2
350 00 6550	PH2	50	пластик. бокс	10



Артикул	Модель	Длина, мм	Упаковка	Штук в упаковке
818 01 0011	Бита PZ0	25	блистер	3
818 01 0012	Бита PZ1	25	блистер	3
818 01 0013	Бита PZ2	25	блистер	3
818 01 0014	Бита PZ3	25	блистер	3
818 01 0029	Бита PZ1	50	блистер	2
818 01 0030	Бита PZ2	50	блистер	2



Артикул	Модель	Длина, мм	Упаковка	Штук в упаковке
818 01 0015	Бита TORX8	25	блистер	2
818 01 0016	Бита TORX9	25	блистер	2
818 01 0017	Бита TORX10	25	блистер	2
818 01 0018	Бита TORX15	25	блистер	2
818 01 0019	Бита TORX20	25	блистер	2
818 01 0020	Бита TORX25	25	блистер	2
818 01 0021	Бита TORX27	25	блистер	2
818 01 0022	Бита TORX30	25	блистер	2
818 01 0031	Бита TORX15	50	блистер	2
818 01 0032	Бита TORX20	50	блистер	2
818 01 0033	Бита TORX25	50	блистер	2
818 01 0034	Бита TORX27	50	блистер	2
818 01 0035	Бита TORX30	50	блистер	2





4x4



Серия буров с 4-мя режущими гранями для эффективного сверления армированного бетона, без заклинивания.

Буры для перфораторов.

**Обрабатываемый материал:** бетон, кирпич.

БУРЫ 4x4 SDS+

Артикул	Хвостовик	Рабочая длина, мм	Ø, мм	Длина, мм
812 01 0025	SDS Plus	100	6	160
812 01 0026	SDS Plus	150	6	210
812 01 0027	SDS Plus	100	8	160
812 01 0028	SDS Plus	150	8	210
812 01 0029	SDS Plus	100	10	160
812 01 0030	SDS Plus	150	10	210
812 01 0031	SDS Plus	250	10	310
812 01 0032	SDS Plus	100	12	160
812 01 0033	SDS Plus	150	12	210
812 01 0034	SDS Plus	250	12	310
812 01 0035	SDS Plus	100	14	160
812 01 0036	SDS Plus	150	14	210
812 01 0037	SDS Plus	250	14	310
812 01 0038	SDS Plus	50	6	110

ЗУБИЛА И ПИКИ

Артикул	Наименование	Хвостовик	Ø, мм	Длина, мм
812 01 0014	Пика	SDS Plus		250
812 01 0040	Пика	HEX 30	30	410
812 01 0013	Зубило	SDS Plus		250
812 01 0015	Зубило	SDS Plus		250
812 01 0039	Зубило	HEX 30	30	410

Артикул	Наименование	Упаковка	Штук в боксе
815 01 0101	Набор буров SDS+ (Ø5, 6, 8, 10 мм)	пластик. бокс	5

Оптимальная геометрия бура в сочетании с прочной твердосплавной пластиной, усиленный хвостовик и двойная спираль 4С обеспечивают высокую скорость бурения и большой ресурс.



Буры для перфораторов.

**Обрабатываемый материал:** бетон, кирпич.

Артикул	Хвостовик	Рабочая длина, мм	Ø, мм	Длина, мм
812 01 0001	SDS Plus	50	5	110
812 01 0002	SDS Plus	50	6	110
812 01 0003	SDS Plus	100	6	160
812 01 0004	SDS Plus	150	6	210
812 01 0005	SDS Plus	100	8	160
812 01 0006	SDS Plus	150	8	210
812 01 0007	SDS Plus	100	10	160
812 01 0008	SDS Plus	150	10	210
812 01 0009	SDS Plus	100	12	160
812 01 0010	SDS Plus	150	12	210

Артикул	Хвостовик	Рабочая длина, мм	Ø, мм	Длина, мм
812 01 0011	SDS Plus	150	14	210
812 01 0012	SDS Plus	250	14	310
812 01 0017	SDS Plus	150	16	210
812 01 0018	SDS Plus	300	16	360
812 01 0019	SDS Plus	250	18	310
812 01 0020	SDS Plus	400	18	460
812 01 0021	SDS Plus	250	20	310
812 01 0022	SDS Plus	400	20	460
812 01 0023	SDS Plus	250	22	310
812 01 0024	SDS Plus	400	22	460

Усиленный бур со спиралью S2; изготовлен из прокатного прутка с напаянной твердосплавной пластиной.



Буры для перфораторов.

**Обрабатываемый материал:** бетон, кирпич.

Артикул	Хвостовик	Рабочая длина, мм	Ø, мм	Длина, мм
812 01 0051	SDS Plus		5	110
812 01 0052	SDS Plus		6	110
812 01 0053	SDS Plus		6	160
812 01 0054	SDS Plus		6	210
812 01 0055	SDS Plus		8	160
812 01 0056	SDS Plus		8	210
812 01 0057	SDS Plus		10	160
812 01 0058	SDS Plus		10	210

Артикул	Хвостовик	Рабочая длина, мм	Ø, мм	Длина, мм
812 01 0059	SDS Plus		10	310
812 01 0060	SDS Plus		12	160
812 01 0061	SDS Plus		12	210
812 01 0062	SDS Plus		12	310
812 01 0063	SDS Plus		14	210
812 01 0064	SDS Plus		14	310
812 01 0065	SDS Plus		16	210
812 01 0066	SDS Plus		16	360

## НАСАДКИ ДЛЯ МИКСЕРА

Насадка - миксер – необходима для перемешивания густых красок и тяжелых строительных смесей. Она изготовлена из проверенного металлического сплава. Насадка переносит высокие нагрузки при эксплуатации, прослужит вам в течение продолжительного периода.

Артикул	Модель	Применение	Размер насадки, мм	Max. масса смеси, кг	Хвостовик
813 01 2461	MP 461	ЛКМ и клей	Ø60x400	3	8 мм
813 01 2462	MP 462	ЛКМ и клей	Ø60x400	5	8 мм
813 01 2481	MP 481	строительные смеси	Ø80x400	5	8 мм
813 01 2482	MP 482	строительные смеси	Ø100x600	10	SDS+
813 01 2485	MP 485	сухие строительные смеси	Ø80x400	5	8 мм
813 01 2486	MP 486	сухие строительные смеси	Ø100x600	10	SDS+
813 01 2621	MP 621	строительные смеси	Ø120x600	15	9,2 мм
813 01 2623	MP 623	строительные смеси	Ø120x600	20	M14
813 01 2627	MP 627	строительные смеси	Ø120x600	25	M14

MP 462



MP 481



MP 627



Полотна с универсальным хвостовиком, для резки дерева, ламината, металлического профиля и труб. Широкий ассортимент позволяет подобрать полотно для любой задачи, что обеспечивает быстрый и чистый рез без сколов.

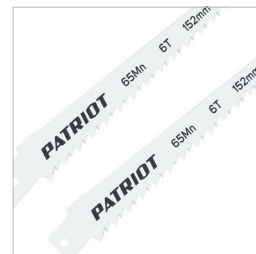
ДЛЯ ЛОБЗИКОВ

Артикул	Применение	Модель	Длина, мм	Материал	Шаг зубьев	Штук в пак.
814 01 0001	по металлу	T118A	76	HSS	1,2	2
814 01 0002	по металлу	T118B	76	HSS	2,0	2
814 01 0003	по металлу	T118AF	85	BIM	1,2	2
814 01 0004	по дереву	T101AO	76	HCS	1,4	2
814 01 0005	по ламинату	T101AOF	76	BIM	1,4	2
814 01 0006	по дереву	T144DF	100	BIM	4,0	2
814 01 0007	по пластику	T101A	100	HSS	1,8	2
814 01 0008	по алюминию	T127D	100	HSS	3,0	2
814 01 0009	по металлу	T318AP	130	BIM	1,2	2
814 01 0010	по металлу	T318B	130	HSS	2,0	2
814 01 0011	по дереву	T125B	125	HCS	2,5	2
814 01 0012	по дереву	T301CDF	115	BIM	3,0	2

Артикул	Модель	Применение	Штук в пак.
814 01 0013	Набор #1 (T101D, T111C, T127D, T123X)	по металлу, алюминию, дереву	4
814 01 0014	Набор #2 (T118A, T118B, T101AO, T101AOF)	по металлу, дереву, ламинату	4
814 01 0015	Набор #3 (T101AO, T119BO, T101BR, T101AOF)	по дереву, ламинату	4

ДЛЯ ПИЛ

Артикул	Применение	Длина, мм	Толщина, мм	Материал	Шаг зубьев	Штук в пак.
814 01 0501	по дереву	152	1,27	65 Mn	6T	2
814 01 0502	по дереву	228	1,27	65 Mn	6T	2
814 01 0511	по металлу	152	0,92	BIM M42	14T	2
814 01 0512	по металлу	228	0,92	BIM M42	14T	2



Круглые проволочные щетки предназначены для снятия ржавчины, лака, краски с различных поверхностей. Мягкая стальная проволока диаметром 0,3 мм позволяет эффективно очищать поверхность, не оставляя глубоких царапин на материале.



Щетки для дрелей, шуруповертов.

**Обрабатываемый материал:** металл, дерево, пластик.

**Тип щетки:** проволочная.

Артикул	Форма	Диаметр, мм	Проволока	Хвостовик
813 01 0019	круглая	50	гофрированная	HEX
813 01 0020	круглая	65	гофрированная	HEX
813 01 0021	круглая	75	гофрированная	HEX
813 01 0022	чашеобразная	50	гофрированная	HEX
813 01 0023	чашеобразная	65	гофрированная	HEX
813 01 0024	чашеобразная	75	гофрированная	HEX
813 01 0025	круглая	100	гофрированная	HEX

Благодаря мягкой гофрированной проволоке 0,35 мм зачистка поверхности происходит аккуратно и быстро. Обработка поверхности не нарушает структуру материала. Позволяет использовать щетку практически на всех типах заточных станков (точил) с адаптером (12,7 / 15,9 / 19 / 22,2 / 25,4 / 32 мм).



Щетки для точила.

**Обрабатываемый материал:** металл, дерево, пластик.

**Тип щетки:** проволочная.

Артикул	Форма щетки	Диаметр, мм	Проволока	Посадка
813 01 0015	круглая	125	гофрированная	20 мм
813 01 0016	круглая	150	гофрированная	адаптер
813 01 0017	круглая	175	гофрированная	адаптер
813 01 0018	круглая	200	гофрированная	адаптер



Щетки проволочные для УШМ.

**Обрабатываемый материал:** металл, дерево, пластик.

**Тип щетки:** проволочная.

Артикул	Форма щетки	Диаметр, мм	Проволока	Ø проволоки, мм	Посадка
813 01 0001	чашеобразная	60	гофрированная	0,35 мм	M14
813 01 0002	чашеобразная	75	гофрированная	0,35 мм	M14
813 01 0003	чашеобразная	100	гофрированная	0,35 мм	M14
813 01 0004	чашеобразная	125	гофрированная	0,35 мм	M14
813 01 0005	чашеобразная	65	витая	0,35 мм	M14
813 01 0006	чашеобразная	75	витая	0,35 мм	M14
813 01 0007	чашеобразная	100	витая	0,35 мм	M14
813 01 0008	чашеобразная	125	витая	0,35 мм	M14
813 01 0009	тарельчатая	115	гофрированная	0,35 мм	M14
813 01 0010	тарельчатая	115	витая	0,35 мм	M14
813 01 0011	круглая	125	витая	0,5 мм	22,23 мм
813 01 0012	круглая	150	витая	0,5 мм	22,23 мм
813 01 0013	круглая	180	витая	0,5 мм	22,23 мм
813 01 0014	круглая	200	витая	0,5 мм	22,23 мм



Щетки для брашировальных машин.

**Обрабатываемый материал:** металл, дерево, пластик.

**Тип щетки:** проволочная, абразивная лепестковая, нейлоновая, полировальная.

Артикул	Тип	Диаметр, мм	Зернистость	Применение
823 01 0022	абразивная лепестковая	120x100	P60	удаления краски или ржавчины
823 01 0023	абразивная лепестковая	120x100	P80	удаления краски или ржавчины
823 01 0024	абразивная лепестковая	120x100	P120	удаления краски или ржавчины
823 01 0006	нейлоновая	120x100	—	финишная обработка древесины, шлифовка металла
823 01 0001	полировальная	120x100	—	зачистка металлических поверхностей
823 01 0005	проволочная	120x100	—	выборка древесины, зачистка металла.



## АЛМАЗНЫЕ ГИБКИЕ ШЛИФОВАЛЬНЫЕ ДИСКИ

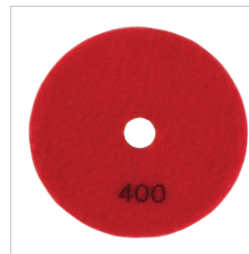
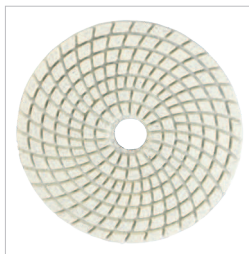
Предназначены для ручных шлифовальных машин. Применяются для обработки бетонных конструкций, камня, изделий из мрамора и гранита. Круги изготовлены на гибкой основе, имеют алмазное напыление и крепятся при помощи липучки.



Круг алмазный гибкий шлифовальный

**Обрабатываемый материал:** бетон, камень, мрамор, гранит.

Артикул	Диаметр, мм	Зернистость	Толщина, мм
811 01 0031	100	50	3
811 01 0033	100	200	3
811 01 0035	100	400	3







## ДИСКИ АЛМАЗНЫЕ

Универсальные алмазные диски позволяют разрезать материалы с очень высокой производительностью, благодаря сегментированному алмазоносному слою. Качественная металлическая связка, технология холодного спекания и оптимальное соотношение алмазов обеспечивают продолжительный ресурс.

- ▶ Повышенная концентрация алмазов;
- ▶ Диффузионная адгезия алмазоносного слоя;
- ▶ Технология холодного спекания;
- ▶ Эффективный отвод шлама из канала.



Диски для УШМ.

**Обработываемый материал:**

черепица, кирпич, тротуарная плитка, легкий бетон.

**Тип реза:** сухой.

Артикул	Тип	Диаметр, мм	Посадочный диаметр, мм	Макс. об/мин
811 01 0003	сегментный	125	22,23	12000
811 01 0004	сегментный	180	22,23	8400
811 01 0005	сегментный	230	22,23	6600



Отличные показатели при распиловке – отсутствие сколов и биения, продолжительный ресурс работы. Прецизионная балансировка диска. Повышенная концентрация алмазов и диффузионная адгезия алмазоносного слоя.

**51%**  
КОНЦЕНТРАЦИЯ  
АЛМАЗОВ



Диски для УШМ, плиткорезов и камнерезных станков.

**Обрабатываемый материал:**

керамическая плитка, мрамор, гранит, сланец, известняк.

**Тип реза:** сухой.

Артикул	Тип	Диаметр, мм	Посадочный диаметр, мм	Макс. об/мин
811 01 0010	сплошной	125	22,23	12000
811 01 0011	сплошной	150	22,23	10200
811 01 0012	сплошной	180	22,23	8400
811 01 0013	сплошной	200	25,4	7600
811 01 0014	сплошной	230	25,4	6600

Специальный состав металлической связки и оптимальная концентрация алмазов позволят производить работы с высокой скоростью реза. Отвод тепла из зоны реза осуществляется за счет особой геометрии алмазоносного слоя. Чашка алмазная с двухрядным расположением сегментов для обработки бетонных поверхностей.

**62%**  
КОНЦЕНТРАЦИЯ  
АЛМАЗОВ



Диски для УШМ.

**Обрабатываемый материал:** армированный, тяжелый бетон.

**Тип реза:** сухой.

Артикул	Тип	Диаметр, мм	Посадочный диаметр, мм	Макс. об/мин
811 01 0001	Диск алмазный турбо	125	22,23	12000
811 01 0002	Диск алмазный турбо	230	22,23	6600
811 01 0007	Диск алмазный турбо 1,2 мм	125	22,23	12000
811 01 0008	Диск алмазный турбо	180	22,23	8400
811 01 0021	Чашка алмазная, двухрядная	125	22,2	12000
811 01 0020	Чашка алмазная, турбо	125	22,2	12000



## ДИСКИ ПИЛЬНЫЕ

Произведенные под жестким контролем на автоматических линиях твердосплавные напайки на зубья со специальной заточкой обеспечивают высокую скорость распиловки, минимальное биение и пониженный уровень шума.



Для работы на циркулярных пилах и станках.

**Обрабатываемый материал:** алюминий.

**Материал зубьев:** карбид вольфрама.

ПО АЛЮМИНИЮ

Артикул	Диаметр, мм	Посадочный Ø, мм	Наклона зубьев	Кол-во зубьев	Макс. об/мин
810 01 0024	190	30/20/16	положительный	56	8000
810 01 0025	190	30/20/16	отрицательный	56	8000
810 01 0026	210	30/20	положительный	72	7000
810 01 0027	210	30/20	отрицательный	72	7000
810 01 0028	250	30/25,4	положительный	96	6000
810 01 0029	250	30/25,4	отрицательный	96	5500
810 01 0017	250	50/32/30	положительный	96	5500
810 01 0030	305	30/25,4	положительный	96	4500
810 01 0031	305	30/25,4	отрицательный	96	4500



Для работы на циркулярных пилах и станках.

**Обрабатываемый материал:** ламинат.

**Материал зубьев:** карбид вольфрама.

ПО ЛАМИНАТУ

Артикул	Диаметр, мм	Посадочный Ø, мм	Кол-во зубьев	Макс. об/мин
810 01 0032	165	30/20	56	9000
810 01 0033	185	30/20	56	8000
810 01 0016	190	30/20/16	56	8000
810 01 0034	200	32/30/20	56	7000
810 01 0035	216	30/20	56	7000
810 01 0036	250	30/25,4	80	5500

Предназначены для продольной и поперечной распиловки древесных материалов. Универсальная заточка и агрессивный наклон зубьев эффективно справляются с распиловкой различных сортов древесины. Фиксация зубьев с помощью серебряного припоя.

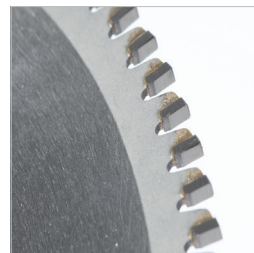


Для работы на циркулярных пилах и станках.

**Обрабатываемый материал:** дерево.

**Материал зубьев:** карбид вольфрама.

Артикул	Диаметр, мм	Посадочный диаметр, мм	Кол-во зубьев, шт	Макс. об/мин
810 01 0001	140	12,75	24	10000
810 01 0002	150	20/16	24	9000
810 01 0003	160	20/16	24	9000
810 01 0004	165	30/20	24	8500
810 01 0018	185	30/20	24	7000
810 01 0037	185	30/20	48	7000
810 01 0005	190	30/20/16	24	7000
810 01 0006	190	30/20/16	48	7000
810 01 0007	200	32/30/20/16	24	7000
810 01 0008	200	30	48	7000
810 01 0019	210	30/20	24	7000
810 01 0009	230	30	24	6000
810 01 0020	250	32/30/25,4	24	5500
810 01 0010	250	50/32/30/25,4	24	5500
810 01 0021	250	32/30/25,4	48	5500
810 01 0011	250	50/32/30/25,4	48	5500
810 01 0022	250	32/30/25,4	72	5500
810 01 0012	250	50/32/30/25,4	72	5500
810 01 0013	300	50/32/30	36	4500
810 01 0014	300	50/32/30	72	4500
810 01 0040	305	25,4	40	5500
810 01 0041	305	30	40	5500
810 01 0042	305	25,4	80	5500
810 01 0043	305	30	80	5500
810 01 0015	350	50/32/30	36	4500



## ДИСКИ АБРАЗИВНЫЕ ПО МЕТАЛЛУ

Применяются для аккуратной и быстрой резки металлоконструкций. Максимальная скорость реза и высокий ресурс. Произведены по ГОСТ Р 52588-11, ГОСТ 21963-02.



Диски для УШМ и отрезных монтажных машин.

**Обрабатываемый материал:** металл.

**Материал диска:** нормальный электрокорунд.

Артикул	Диаметр, мм	Толщина, мм	Посадочный диаметр, мм	Макс. об/мин
816 01 0009	115	1,0	22,23	13300
816 01 0001	115	1,2	22,23	13300
816 01 0010	125	1,0	22,23	12250
816 01 0011	125	1,2	22,23	12250
816 01 0002	125	1,6	22,23	12250
816 01 0003	125	2,5	22,23	12250
816 01 0012	125	6,0	22,23	12250
816 01 0004	150	1,6	22,23	10200
816 01 0005	180	1,6	22,23	8500
816 01 0006	230	1,6	22,23	6650
816 01 0007	230	2,5	22,23	6650
816 01 0008	355	3,5	25,4	4400

