

Слесарные напильники серия 100, 200, 300, 400

По вопросам продаж и поддержки обращайтесь: bch@nt-rt.ru

www.bahco.nt-rt.ru

Архангельск (8182)63-90-72,
Астана+7(7172)727-132,
Белгород(4722)40-23-64,
Брянск(4832)59-03-52,
Владивосток(423)249-28-31,
Волгоград(844)278-03-48,
Вологда(8172)26-41-59,
Воронеж(473)204-51-73,
Екатеринбург(343)384-55-89,
Иваново(4932)77-34-06,
Ижевск(3412)26-03-58,
Казань(843)206-01-48,
Калининград(4012)72-03-81,
Калуга(4842)92-23-67,
Кемерово(3842)65-04-62,
Киров(8332)68-02-04,

Краснодар(861)203-40-90,
Красноярск(391)204-63-61,
Курск(4712)77-13-04,
Липецк(4742)52-20-81,
Магнитогорск(3519)55-03-13,
Москва(495)268-04-70,
Мурманск(8152)59-64-93,
НабережныеЧелны(8552)20-53-41,
НижнийНовгород(831)429-08-12,
Новокузнецк(3843)20-46-81,
Новосибирск(383)227-86-73,
Орел(4862)44-53-42,
Оренбург(3532)37-68-04,
Пенза(8412)22-31-16,
Пермь(342)205-81-47,
Ростов-на-Дону(863)308-18-15,

Рязань(4912)46-61-64,
Самара(846)206-03-16,
Санкт-Петербург(812)309-46-40,
Саратов(845)249-38-78,
Смоленск(4812)29-41-54,
Сочи(862)225-72-31,
Ставрополь(8652)20-65-13,
Тверь(4822)63-31-35,
Томск(3822)98-41-53,
Тула(4872)74-02-29,
Тюмень(3452)66-21-18,
Ульяновск(8422)24-23-59,
Уфа(347)229-48-12,
Челябинск(351)202-03-61,
Череповец(8202)49-02-64,
Ярославль(4852)69-52-93,

НАПИЛЬНИКИ И БОР-ФРЕЗЫ

**В ассортименте напильников Bahco
аккумулирован более чем 160-летний
опыт их производства.**

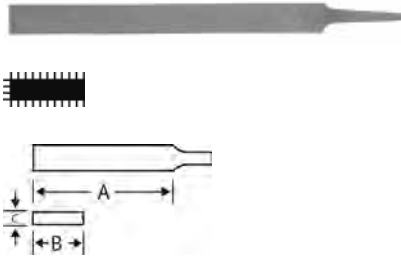
Опираясь на этот опыт, компания постоянно улучшает дизайн этого, на первый взгляд простого, инструмента, и в настоящий момент при производстве напильников мы используем все наиболее современные технологии.

Строжайший контроль качества на протяжении всего технологического цикла производства, от получения заготовок до готового напильника, позволяет получить инструмент стабильно высокого качества.

Все напильники Bahco полностью соответствуют требованиям следующих стандартов: ISO 234/1 & 2, DIN File Standards, BS 498:1990, US Fed. spec. GGG-F-325b/GGG-F-331b



1-100...-0

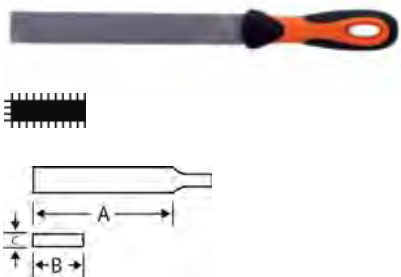


НАПИЛЬНИК СЛЕСАРНЫЙ ПЛОСКИЙ, ПРОМЫШЛЕННАЯ УПАКОВКА, БЕЗ РУЧКИ

- Применяется для опиливания плоских поверхностей, острых кромок и выступов, а также для снятия заусенцев
- Для обработки деталей из высоколегированных инструментальных сталей и заточки крупногабаритного режущего инструмента
- Имеет высокую производительность
- Форма: параллельные грани
- Широкие грани с двойной насечкой, одна узкая грань с одинарной насечкой, другая без насечки
- Тип насечки: 1 = Драчевая, 2 = Средняя, 3 = Бархатная

	 731151		A mm	B mm	C mm	 T/cm		 g
1-100-04-1-0	8019006	10	100	12	3.0	17	1	30
1-100-04-2-0	8019013	10	100	12	3.0	22	2	30
1-100-04-3-0	8019020	10	100	12	3.0	28	3	30
1-100-06-1-0	8019037	10	150	16	4.0	13	1	73
1-100-06-2-0	8019044	10	150	16	4.0	18	2	73
1-100-06-3-0	8019051	10	150	16	4.0	22	3	73
1-100-08-1-0	8019068	10	200	20	5.0	10	1	145
1-100-08-2-0	8019075	10	200	20	5.0	14	2	145
1-100-08-3-0	8019082	10	200	20	5.0	18	3	145
1-100-10-1-0	8019099	10	250	25	5.5	9	1	250
1-100-10-2-0	8019105	10	250	25	5.5	12	2	250
1-100-10-3-0	8019112	10	250	25	5.5	16	3	250
1-100-12-1-0	8019129	5	300	30	6.0	8	1	392
1-100-12-2-0	8019136	5	300	30	6.0	11	2	392
1-100-12-3-0	8019143	5	300	30	6.0	14	3	392
1-100-14-1-0	8019150	5	350	35	6.5	7	1	605
1-100-14-2-0	8019167	5	350	35	6.5	10	2	605

1-100...-2



НАПИЛЬНИК СЛЕСАРНЫЙ ПЛОСКИЙ, ИНДИВИДУАЛЬНАЯ УПАКОВКА НА КАРТОНЕ

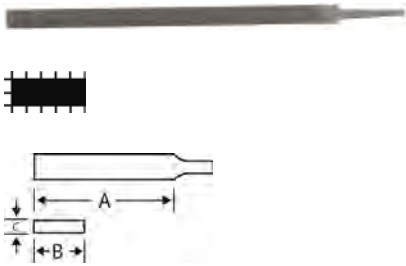
- Рукоятка ERGO™
- Применяется для опиливания плоских поверхностей, острых кромок и выступов, а также для снятия заусенцев
- Для обработки деталей из высоколегированных инструментальных сталей и заточки крупногабаритного режущего инструмента
- Имеет высокую производительность
- Форма: параллельные грани
- Широкие грани с двойной насечкой, одна узкая грань с одинарной насечкой, другая без насечки
- Тип насечки: 1 = Драчевая, 2 = Средняя, 3 = Бархатная

	 731151		A mm	B mm	C mm	 T/cm		 g
1-100-04-1-2	8244125	5	100	12	3.0	17	1	67
1-100-04-2-2	8244132	5	100	12	3.0	22	2	67
1-100-06-1-2	8000233	5	150	16	4.0	13	1	110
1-100-06-2-2	8003593	5	150	16	4.0	18	2	110
1-100-08-1-2	8000264	5	200	20	5.0	10	1	200
1-100-08-2-2	8003609	5	200	20	5.0	14	2	200
1-100-08-3-2	8295585	5	200	20	5.0	18	3	200
1-100-10-1-2	8000295	5	250	25	5.5	9	1	310
1-100-10-2-2	8003616	5	250	25	5.5	12	2	310
1-100-10-3-2	8295592	5	250	25	5.5	16	3	310
1-100-12-1-2	8028053	5	300	30	6.0	8	1	431
1-100-12-2-2	8244118	5	300	30	6.0	11	2	431
1-100-12-3-2	8295608	5	300	30	6.0	14	3	431



1-102

НАПИЛЬНИК СЛЕСАРНЫЙ ПАЗОВЫЙ УЗКИЙ

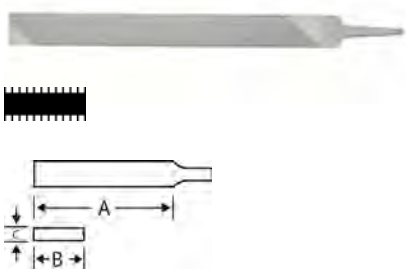


- Применяется при работах, когда напильники серии 100 являются или слишком широкими или слишком толстыми, например для обработки узких канавок
- Также может использоваться для производстве штампов и прессформ
- Форма: параллельные грани
- Широкие грани с двойной насечкой, одна узкая грань с одинарной насечкой, другая без насечки
- Тонкий ручной напильник
- Тип насечки: 1 = Драчевая, 2 = Средняя, 3 = Бархатная

			A mm	B mm	C mm			
	731151							
1-102-06-2-0	8019198	10	150	9	2.0	18	2	20
1-102-06-3-0	8019204	10	150	9	2.0	22	3	20
1-102-08-1-0	8019211	10	200	12	3.0	12	1	50
1-102-08-2-0	8019228	10	200	12	3.0	14	2	50
1-102-08-3-0	8019235	10	200	12	3.0	18	3	50

1-104

НАПИЛЬНИК ДЛЯ ТОКАРНЫХ РАБОТ

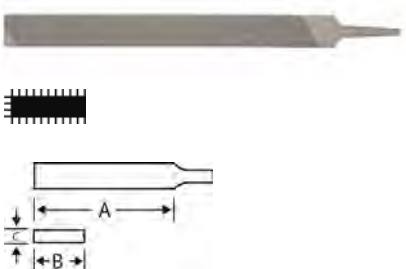


- Применяется для чистовых работ и снятия заусенцев при токарной обработке
- Обеспечивает легкое снятие стружки и низкую шероховатость
- Форма: параллельные грани
- Широкие грани с одинарной насечкой, нанесенной под большим углом, узкие грани без насечки
- Тип насечки: 2 = Средняя, 3 = Бархатная

			A mm	B mm	C mm			
	731151							
1-104-10-2-0	8019242	10	250	25	5.5	12	2	260
1-104-10-3-0	8019259	10	250	25	5.5	16	3	260
1-104-12-2-0	8019266	5	300	30	6.0	11	2	418
1-104-12-3-0	8019273	5	300	30	6.0	14	3	418
1-104-14-3-0	8019297	5	350	35	6.5	13	3	600

1-106...-0

НАПИЛЬНИК СЛЕСАРНЫЙ С НАСЕЧКОЙ "ОБЕРГ", ПРОМЫШЛЕННАЯ УПАКОВКА, БЕЗ РУЧКИ



- Для всех видов зачистки плоских поверхностей
- Насечка типа "ОБЕРГ" обеспечивает высокую производительность и низкую шероховатость при обработке большинства материалов
- Форма: Параллельные грани
- Широкие грани с одинарной драчевой насечкой. Насечка зубьев со стружколомом. Одна узкая грань с одинарной поперечной насечкой, другая гладкая
- Тип насечки: 1 = Драчевая

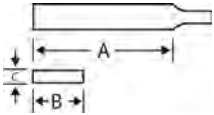
			A mm	B mm	C mm			
	731151							
1-106-08-1-0	8019303	10	200	20	5.0	10	1	145
1-106-10-1-0	8019310	10	250	25	5.5	9	1	240
1-106-12-1-0	8019327	5	300	30	6.0	8	1	372



СЛЕСАРНЫЕ НАПИЛЬНИКИ

1-106...-2

ergo®

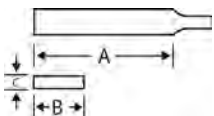


НАПИЛЬНИК СЛЕСАРНЫЙ С НАСЕЧКОЙ "ОБЕРГ", ИНДИВИДУАЛЬНАЯ УПАКОВКА НА КАРТОНЕ

- Рукоятка ERGO™
- Для всех видов зачистки плоских поверхностей
- Насечка типа "ОБЕРГ" обеспечивает высокую производительность и низкую шероховатость при обработке большинства материалов
- Форма: Параллельные грани
- Широкие грани с одинарной драчевой насечкой. Насечка зубьев со стружколомом. Одна узкая грань с одинарной поперечной насечкой, другая гладкая
- Тип насечки: 1 = Драчевая

	 731151		A mm	B mm	C mm	 T/cm		 g
1-106-08-1-2	8000301	5	200	20	5.0	10	1	200
1-106-10-1-2	8000325	5	250	25	5.5	9	1	310
1-106-12-1-2	8295615	5	300	30	6.0	8	1	431

1-110...-0



НАПИЛЬНИК СЛЕСАРНЫЙ ПЛОСКИЙ, ПРОМЫШЛЕННАЯ УПАКОВКА, БЕЗ РУЧКИ

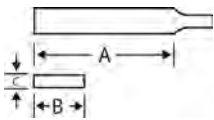
- Могут использоваться для тех же видов работ, что и напильники серии 100
- Однако их заостренная форма облегчает работу в труднодоступных местах
- Форма: Узкие грани сужаются к передней части, широкие грани параллельны
- Широкие грани с двойной насечкой, узкие - с одинарной
- Тип насечки: 1 = Драчевая, 2 = Средняя, 3 = Бархатная

	 731151		A mm	B mm	C mm	 T/cm		 g
1-110-04-1-0	8019334	10	100	12	3.0	17	1	27
1-110-04-2-0	8019341	10	100	12	3.0	22	2	27
1-110-04-3-0	8044046	10	100	12	3.0	28	2	27
1-110-06-1-0	8019358	10	150	16	4.0	13	1	60
1-110-06-2-0	8019365	10	150	16	4.0	18	2	60
1-110-06-3-0	8019372	10	150	16	4.0	22	3	60
1-110-08-1-0	8019389	10	200	20	5.0	10	1	130
1-110-08-2-0	8019396	10	200	20	5.0	14	2	130
1-110-08-3-0	8019402	10	200	20	5.0	18	2	130
1-110-10-1-0	8019419	10	250	25	5.5	9	1	245
1-110-10-2-0	8019426	10	250	25	5.5	12	2	245
1-110-10-3-0	8019433	10	250	25	5.5	16	3	245
1-110-12-1-0	8019440	5	300	30	6.0	8	1	368
1-110-12-2-0	8019457	5	300	30	6.0	11	2	368
1-110-12-3-0	8019464	5	300	30	6.0	14	3	368
1-110-14-1-0	8019488	5	350	35	6.5	7	1	570



1-110...-2

ergo®

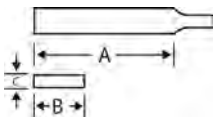


НАПИЛЬНИК СЛЕСАРНЫЙ ПЛОСКИЙ, ИНДИВИДУАЛЬНАЯ УПАКОВКА НА КАРТОНЕ

- Рукоятка ERGO™
- Заостренная форма напильника облегчает работу в труднодоступных местах
- Форма: Узкие грани сужаются к передней части. Широкие грани параллельны
- Широкие грани с двойной насечкой, узкие - с одинарной
- Тип насечки: 1 = Драчевая, 2 = Средняя, 3 = Бархатная

	 731151		A mm	B mm	C mm	 T/cm		 g
1-110-06-1-2	8295622	5	150	16	4.0	13	1	110
1-110-06-2-2	8003623	5	150	16	4.0	18	2	110
1-110-06-3-2	8295639	5	150	16	4.0	22	3	110
1-110-08-1-2	8000332	5	200	20	5.0	10	1	180
1-110-08-2-2	8003630	5	200	20	5.0	14	2	180
1-110-08-3-2	8295646	5	200	20	5.0	18	3	180
1-110-10-1-2	8000349	5	250	25	5.5	9	1	270
1-110-10-2-2	8003647	5	250	25	5.5	12	2	270
1-110-10-3-2	8295653	5	250	25	5.5	16	3	270
1-110-12-1-2	8295660	5	300	30	6.0	8	1	431
1-110-12-2-2	8295677	5	300	30	6.0	11	2	431
1-110-12-3-2	8295684	5	300	30	6.0	14	3	431

1-111...-0



ПАЗОВЫЙ НАПИЛЬНИК, ПРОМЫШЛЕННАЯ УПАКОВКА, БЕЗ РУЧКИ

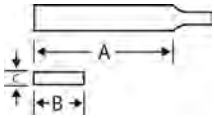
- Применяются для опилования узких канавок, проходов и т.п.
- Особенно хорошо подходит для опилования бороздок в ключах
- Форма: Широкие грани параллельны, узкие грани сужены к передней части
- Широкие грани с двойной насечкой, узкие с одинарной
- Тип насечки: 1 = Драчевая, 2 = Средняя, 3 = Бархатная

	 731151		A mm	B mm	C mm	 T/cm		 g
1-111-04-1-0	8044053	10	100	10.0	1.2	17	1	8
1-111-04-2-0	8019518	10	100	10.0	1.2	22	2	8
1-111-04-3-0	8019525	10	100	10.0	1.2	28	3	8
1-111-06-1-0	8019549	10	150	15.0	1.9	14	1	22
1-111-06-2-0	8019556	10	150	15.0	1.9	18	2	22
1-111-06-3-0	8019563	10	150	15.0	1.9	22	3	22
1-111-08-1-0	8019570	10	200	20.0	2.5	10	1	71
1-111-08-2-0	8019587	10	200	20.0	2.5	14	2	71



1-111...-2

ergo®

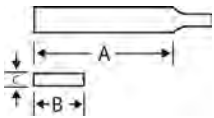


ПАЗОВЫЙ НАПИЛЬНИК, ИНДИВИДУАЛЬНАЯ УПАКОВКА НА КАРТОНЕ

- Рукоятка ERGO™
- Применяются для опилования узких канавок, проходов и т.п.
- Особенно хорошо подходит для опилования бороздок в ключах
- Форма: Широкие грани параллельны, узкие грани сужены к передней части
- Широкие грани с двойной насечкой, узкие с одинарной
- Тип насечки: 2 = Средняя

			A mm	B mm	C mm			
1-111-06-2-2	8000363	5	150	15	1.9	18	2	65

1-115

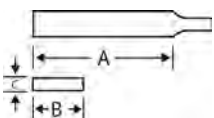


НАПИЛЬНИК ДЛЯ ЗАЧИСТКИ КОНТАКТОВ

- Для зачистки и регулировки электрических контактов
- Чаще всего используются при работе с автомобильной электрикой
- Форма: Параллельные узкие грани без насечки. Широкие грани параллельны, но на расстоянии около 1 мм от края скошены, формируя ножевую кромку
- Широкие грани имеют одинарную насечку на последних 45 мм своей длины
- Два напильника в пластиковом конверте
- Тип насечки: 3 = Бархатная

			A mm	B mm	C mm			
1-115-11-3-1	8003791	10	110	8	1	28	3	39

1-143...-0



НАПИЛЬНИК СЛЕСАРНЫЙ ДРАЧЕВЫЙ ПЛОСКИЙ, ПРОМЫШЛЕННАЯ УПАКОВКА, БЕЗ РУЧКИ

- Одинаково хорошо подходит как для слесарных работ, так и для заточки
- Полезен при чистовой обработке
- Хорошо подходит для чистовой обработки и снятия заусенцев при токарной обработке
- Широко используется для заточки лопат, культиваторных ножей, циклей и т.д
- Форма: Широкие грани параллельны, узкие грани сужены к передней части
- Широкие и узкие грани с одинарной насечкой
- Драчевая насечка в основном соответствует так называемой фрезерованной драчевой насечки
- Тип насечки: 1 = Драчевая

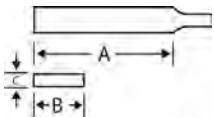
			A mm	B mm	C mm			
1-143-06-1-0	8019631	10	150	16	2.7	20	1	45
1-143-08-1-0	8019662	10	200	20	3.3	18	1	92
1-143-10-1-0	8019693	10	250	25	4.0	16	1	173
1-143-12-1-0	8019723	5	300	30	5.0	14	1	332



1-143...-2

НАПИЛЬНИК СЛЕСАРНЫЙ ДРАЧЕВЫЙ ПЛОСКИЙ, ИНДИВИДУАЛЬНАЯ УПАКОВКА НА КАРТОНЕ

ergo®

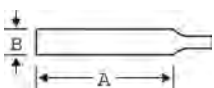


- Рукоятка ERGO™
- Одинаково хорошо подходит как для слесарных работ, так и для заточки
- Полезен при чистовой обработке
- Также хорошо подходит для чистовой обработки и снятия заусенцев при токарной обработке
- Широко используется для заточки лопат, культиваторных ножей, циклей и т.д.
- Форма: Широкие грани параллельны, узкие грани сужены к передней части
- Широкие и узкие грани с одинарной насечкой
- Одна драчевая насечка на всех гранях
- Тип насечки: 1 = Драчевая

	 731151		A mm	B mm	C mm	 T/cm		 g
1-143-06-1-2	8022341	5	150	16	2.7	20	1	90
1-143-08-1-2	8028077	5	200	20	3.3	18	1	140
1-143-10-1-2	8022358	5	250	25	4.0	16	1	222
1-143-12-1-2	8295691	5	300	30	5.0	14	1	431

1-160...-0

НАПИЛЬНИК СЛЕСАРНЫЙ КВАДРАТНЫЙ, ПРОМЫШЛЕННАЯ УПАКОВКА, БЕЗ РУЧКИ



- Применяется для обработки канавок, прямоугольных отверстий, внутренних углов и для чистовой заточки режущего инструмента
- Форма: Поверхности, сужающиеся к концу
- Двойная насечка
- Тип насечки: 1 = Драчевая, 2 = Средняя, 3 = Бархатная

	 731151		A mm	B mm	 T/cm		 g
1-160-04-1-0	8019785	10	100	4.5	17	1	15
1-160-04-2-0	8019792	10	100	4.5	22	2	15
1-160-04-3-0	8019808	10	100	4.5	28	3	15
1-160-06-1-0	8019815	10	150	6.0	13	1	36
1-160-06-2-0	8019822	10	150	6.0	18	2	36
1-160-06-3-0	8019839	10	150	6.0	22	3	36
1-160-08-1-0	8019846	10	200	8.0	10	1	89
1-160-08-2-0	8019853	10	200	8.0	14	2	89
1-160-08-3-0	8019860	10	200	8.0	18	3	89
1-160-10-1-0	8019877	10	250	10.0	9	1	182
1-160-10-2-0	8019884	10	250	10.0	12	2	182
1-160-10-3-0	8019891	10	250	10.0	16	3	182
1-160-12-1-0	8019907	5	300	12.0	8	1	300
1-160-12-2-0	8019914	5	300	12.0	11	2	300

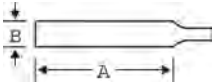


СЛЕСАРНЫЕ НАПИЛЬНИКИ

1-160...-2

НАПИЛЬНИК СЛЕСАРНЫЙ КВАДРАТНЫЙ, ИНДИВИДУАЛЬНАЯ УПАКОВКА НА КАРТОНЕ

ergo®

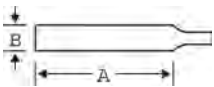


- Рукоятка ERGO™
- Применяется для обработки канавок, прямоугольных отверстий, внутренних углов и для чистовой заточки режущего инструмента
- Форма: Поверхности, сужающиеся к концу
- Двойная насечка
- Тип насечки: 1 = Драчевая, 2 = Средняя, 3 = Бархатная

	 731151		A mm	B mm	 T/cm		 g
1-160-04-1-2	8244057	5	100	4.5	17	1	42
1-160-04-2-2	8244095	5	100	4.5	22	2	42
1-160-06-1-2	8000370	5	150	6.0	13	1	79
1-160-06-2-2	8003685	5	150	6.0	18	2	79
1-160-06-3-2	8295707	5	150	6.0	22	3	79
1-160-08-1-2	8000394	5	200	8.0	10	1	132
1-160-08-2-2	8003692	5	200	8.0	14	2	132
1-160-08-3-2	8295714	5	200	8.0	18	3	132
1-160-10-1-2	8000400	5	250	10.0	9	1	212
1-160-10-2-2	8295721	5	250	10.0	12	2	212
1-160-10-3-2	8295738	5	250	10.0	16	3	212
1-160-12-1-2	8295745	5	300	12	8	1	347
1-160-12-2-2	8295752	5	300	12	11	2	347

1-170...-0

НАПИЛЬНИК СЛЕСАРНЫЙ ТРЕХГРАДНЫЙ, ПРОМЫШЛЕННАЯ УПАКОВКА, БЕЗ РУЧКИ



- Применяется для снятия заусенцев, зачистки наружных и внутренних углов
- Хорошо подходит для зачистки плоских поверхностей
- Форма: Равносторонний треугольник, сужение к концу
- Поверхности с двойной насечкой
- Тип насечки: 1 = Драчевая, 2 = Средняя, 3 = Бархатная

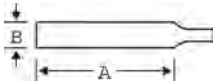
	 731151		A mm	B mm	 T/cm		 g
1-170-04-1-0	8044060	10	100	6.2	16	1	19
1-170-04-2-0	8019945	10	100	6.2	22	2	19
1-170-04-3-0	8019952	10	100	6.2	28	3	19
1-170-06-1-0	8019969	10	150	11.0	13	1	57
1-170-06-2-0	8019976	10	150	11.0	18	2	57
1-170-06-3-0	8019983	10	150	11.0	22	3	57
1-170-08-1-0	8019990	10	200	15.5	10	1	160
1-170-08-2-0	8020002	10	200	15.5	14	2	160
1-170-08-3-0	8020019	10	200	15.5	18	3	160
1-170-10-1-0	8020026	10	250	17.5	9	1	245
1-170-10-2-0	8020033	10	250	17.5	12	2	245
1-170-10-3-0	8020040	10	250	17.5	16	3	245
1-170-12-1-0	8020057	5	300	19.5	8	1	370
1-170-12-2-0	8020064	5	300	19.5	11	2	370



1-170...-2

НАПИЛЬНИК СЛЕСАРНЫЙ ТРЕХГРАННЫЙ, ИНДИВИДУАЛЬНАЯ УПАКОВКА НА КАРТОНЕ

ergo®

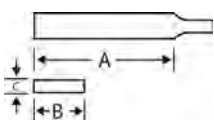


- Рукоятка ERGO™
- Применяется для снятия заусенцев, зачистки наружных и внутренних углов
- Хорошо подходит для зачистки плоских поверхностей
- Форма: Равносторонний треугольник. Сужение к концу
- Поверхности с двойной насечкой
- Тип насечки: 1 = Драчевая, 2 = Средняя, 3 = Бархатная

	 731151		A mm	B mm	 T/cm		 g
1-170-04-2-2	8244088	5	100	6.2	22	2	56
1-170-06-1-2	8244071	5	150	11.0	13	1	94
1-170-06-2-2	8003715	5	150	11.0	18	2	103
1-170-06-3-2	8295769	5	150	11.0	22	3	103
1-170-08-1-2	8000417	5	200	15.5	10	1	203
1-170-08-2-2	8003722	5	200	15.5	14	2	203
1-170-08-3-2	8295783	5	200	15.5	18	3	203
1-170-10-1-2	8028107	5	250	17.5	9	1	282
1-170-10-2-2	8244064	5	250	17.5	12	2	282
1-170-10-3-2	8295806	5	250	17.5	16	3	282

1-210...-0

НАПИЛЬНИК СЛЕСАРНЫЙ ПОЛУКРУГЛЫЙ, ПРОМЫШЛЕННАЯ УПАКОВКА, БЕЗ РУЧКИ



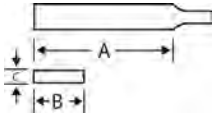
- Применяется для зачистки вогнутых и плоских поверхностей и больших отверстий
- Может применяться и для снятия заусенцев
- Форма: Поверхности сужаются к концу
- Напильники 4" (10 см) и 6" (15 см) с заостренными концами, от 8" (20 см) и более - с полузаостренными
- Поверхности с двойной насечкой
- Тип насечки: 1 = Драчевая, 2 = Средняя, 3 = Бархатная

	 731151		A mm	B mm	C mm	 T/cm		 g
1-210-04-1-0	8020071	10	100	10.0	3.0	17	1	15
1-210-04-2-0	8020088	10	100	10.0	3.0	22	2	15
1-210-04-3-0	8020095	10	100	10.0	3.0	28	3	15
1-210-06-1-0	8020101	10	150	16.0	4.7	13	1	52
1-210-06-2-0	8020118	10	150	16.0	4.7	18	2	52
1-210-06-3-0	8020125	10	150	16.0	4.7	22	3	52
1-210-08-1-0	8020132	10	200	20.5	6.0	10	1	127
1-210-08-2-0	8020149	10	200	20.5	6.0	14	2	127
1-210-08-3-0	8020156	10	200	20.5	6.0	18	3	127
1-210-10-1-0	8020163	10	250	26.5	7.5	9	1	243
1-210-10-2-0	8020170	10	250	26.5	7.5	12	2	243
1-210-10-3-0	8020187	10	250	26.5	7.5	16	3	243
1-210-12-1-0	8020194	5	300	31.0	9.0	8	1	435
1-210-12-2-0	8020200	5	300	31.0	9.0	11	2	435
1-210-12-3-0	8020217	5	300	31.0	9.0	14	3	435
1-210-14-1-0	8020224	5	350	35.0	10.0	7	1	630



1-210...-2

ergo®

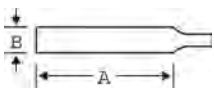


НАПИЛЬНИК СЛЕСАРНЫЙ ПОЛУКРУГЛЫЙ, ИНДИВИДУАЛЬНАЯ УПАКОВКА НА КАРТОНЕ

- Рукоятка ERGO™
- Применяется для зачистки вогнутых и плоских поверхностей и больших отверстий/ Может применяться и для снятия заусенцев
- Форма: Поверхности сужаются к концу
- Напильники 4" (10 см) и 6" (15 см) с заостренными концами, от 8" (20 см) и более - с полузаостренными
- Поверхности с двойной насечкой
- Тип насечки: 1 = Драчевая, 2 = Средняя, 3 = Бархатная

	 731151		A mm	B mm	C mm	 T/cm		 g
1-210-04-1-2	8243944	5	100	10.0	3.0	17	1	52
1-210-04-2-2	8244040	5	100	10.0	3.0	22	2	52
1-210-06-1-2	8000424	5	150	16.0	4.7	13	1	100
1-210-06-2-2	8003654	5	150	16.0	4.7	18	2	100
1-210-06-3-2	8293574	5	150	16.0	4.7	22	3	100
1-210-08-1-2	8000455	5	200	20.5	6.0	10	1	170
1-210-08-2-2	8000479	5	200	20.5	6.0	14	2	170
1-210-08-3-2	8295837	5	200	20.5	6.0	18	3	170
1-210-10-1-2	8000493	5	250	26.5	7.5	9	1	344
1-210-10-2-2	8003661	5	250	26.5	7.5	12	2	344
1-210-10-3-2	8295844	5	250	26.5	7.5	16	3	344
1-210-12-1-2	8028121	5	300	31.0	9.0	8	1	480
1-210-12-2-2	8244149	5	300	31.0	9.0	11	2	480
1-210-12-3-2	8295851	5	300	31.0	9.0	14	3	480

1-230...-0



НАПИЛЬНИК СЛЕСАРНЫЙ КРУГЛЫЙ, ПРОМЫШЛЕННАЯ УПАКОВКА, БЕЗ РУЧКИ

- Применяется для зачистки отверстий, большого диаметра, галтелей и вогнутых поверхностей
- Форма: Сужение к концу
- Напильники 4" (10 см) и 6" (15 см) с заостренными концами, 8" (20 см) и более - с полузаостренными
- Двойная насечка
- Тип насечки: 1 = Драчевая, 2 = Средняя, 3 = Бархатная

	 731151		A mm	B mm	 T/cm		 g
1-230-04-1-0	8020248	10	100	3.6	17	1	9
1-230-04-2-0	8020255	10	100	3.6	22	2	9
1-230-04-3-0	8020262	10	100	3.6	28	3	9
1-230-06-1-0	8020279	10	150	6.0	13	1	29
1-230-06-2-0	8020286	10	150	6.0	18	2	29
1-230-06-3-0	8020293	10	150	6.0	22	3	29
1-230-08-1-0	8020309	10	200	8.0	10	1	72
1-230-08-2-0	8020316	10	200	8.0	14	2	72
1-230-08-3-0	8020323	10	200	8.0	18	3	72
1-230-10-1-0	8020330	10	250	10.0	9	1	144
1-230-10-2-0	8020347	10	250	10.0	12	2	144
1-230-10-3-0	8020354	10	250	10.0	16	3	144
1-230-12-1-0	8020361	5	300	12.0	8	1	247
1-230-12-2-0	8020378	5	300	12.0	11	2	247
1-230-12-3-0	8020385	5	300	12.0	14	3	247



1-230...-2

ergo®

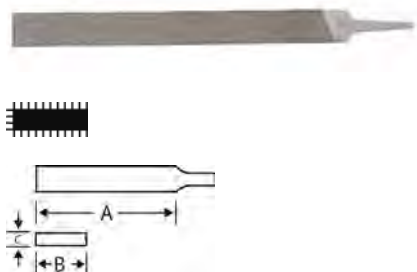


НАПИЛЬНИК СЛЕСАРНЫЙ КРУГЛЫЙ, ИНДИВИДУАЛЬНАЯ УПАКОВКА НА КАРТОНЕ

- Рукоятка ERGO™
- Применяется для зачистки отверстий, большого диаметра, галтелей и вогнутых поверхностей
- Форма: Сужение к концу
- Напильники 4" (10 см) и 6" (15 см) с заостренными концами, 8" (20 см) и более - с полузаостренными
- Двойная насечка
- Тип насечки: 1 = Драчевая, 2 = Средняя, 3 = Бархатная

	 731151		A mm	B mm	 T/cm		 g
1-230-04-1-2	8244163	5	100	3.6	17	1	39
1-230-04-2-2	8244156	5	100	3.6	22	2	39
1-230-06-1-2	8000509	5	150	6.0	13	1	74
1-230-06-2-2	8000523	5	150	6.0	18	2	74
1-230-08-1-2	8000547	5	200	8.0	10	1	112
1-230-08-2-2	8000554	5	200	8.0	14	2	112
1-230-10-1-2	8000578	5	250	10.0	9	1	183
1-230-10-2-2	8003678	5	250	10.0	12	2	183
1-230-10-3-2	8295899	5	250	10.0	16	3	183
1-230-12-1-2	8295912	5	300	12.0	8	1	297
1-230-12-2-2	8295929	5	300	12.0	11	2	297

1-320...-0



НАПИЛЬНИК СЛЕСАРНЫЙ С ДИАГОНАЛЬНОЙ НАСЕЧКОЙ, ПРОМЫШЛЕННАЯ УПАКОВКА БЕЗ РУЧКИ

- Обеспечивает более высокую скорость удаления некоторых материалов, чем напильники с двойной или одинарной насечкой
- Форма насечки делает этот напильник особенно полезным при обработке мягких и нержавеющей сталей, легких сплавов и твердых пластмасс
- Форма: Параллельные грани
- Широкие грани с диагональной насечкой и с S-образным стружколомом, одна узкая грань с одинарной насечкой, другая без насечки
- Тип насечки: 2 = Личная

	 731151		A mm	B mm	C mm	 T/cm		 g
1-320-08-2-0	8191276	10	200	20	4.5	14	2	110
1-320-10-2-0	8020477	10	250	25	5.0	14	2	180
1-320-12-2-0	8020484	5	300	30	5.5	12	2	305



СЛЕСАРНЫЕ НАПИЛЬНИКИ

1-476

НАБОРЫ НАПИЛЬНИКОВ

ergo®



- Рукоятки ERGO™
- Набор напильников с двойной бархатной насечкой для тонких работ и доводки поверхности
- Включает - плоский, пазовый, квадратный, треугольный, полукруглый и круглый
- Поставляется в пластмассовом складывающемся чехле с отверстием для подвески
- Тип насечки: 3 = Бархатная

	 731151		 mm		 g
--	------------	--	--------	--	-------

1-476-04-3-2	8010928	1	100	3	200
--------------	---------	---	-----	---	-----

1-476-04-3-2

1-160-04-3-2; 1-111-04-3-2; 1-230-04-3-2; 1-170-04-3-2; 1-210-04-3-2; 1-100-04-3-2;

1-473

НАБОРЫ НАПИЛЬНИКОВ

ergo®



- Рукоятки ERGO™
- Для опилования плоских поверхностей, острых углов и заплочиков, а также снятия заусениц
- Для опилования отверстий, больших закруглений и вогнутых поверхностей
- Высокая производительность съема материала
- Набор из трех напильников с рукоятками
- Поставляется в пластмассовом складывающемся конверте со шнурком для завязки и в дополнительной картонной коробке для удобного хранения
- Содержит по одному слесарному напильнику следующих типов: плоский, полукруглый и круглый
- Тип насечки: 2 = Личная

	 731151		 mm		 g
--	------------	--	--------	--	-------

1-473-06-2-2	8201098	5	150	2	395
--------------	---------	---	-----	---	-----

1-473-08-2-2	8201104	5	200	2	635
--------------	---------	---	-----	---	-----

1-473-10-2-2	8201111	5	250	2	925
--------------	---------	---	-----	---	-----

1-473-06-2-2

1-230-06-2-2; 1-210-06-2-2; 1-100-06-2-2;

1-473-08-2-2

1-230-08-2-2; 1-210-08-2-2; 1-100-08-2-2;

1-473-10-2-2

1-230-10-2-2; 1-210-10-2-2; 1-100-10-2-2;



1-477

НАБОРЫ НАПИЛЬНИКОВ

ergo®



- Рукоятки ERGO™
- Для опилования плоских поверхностей, острых углов и заплечиков, а также для снятия заусенец
- Для опилования отверстий, больших закруглений и вогнутых поверхностей
- Для работ по дереву
- Высокая производительность съема материала
- Набор из 5 напильников с рукоятками
- Упакованны в пластмассовый чехол с завязками и дополнительную картонную коробку для удобного хранения
- Содержит по одному слесарному напильнику следующих типов: плоский, полукруглый, круглый и треугольный, а также полукруглый рашпиль
- Тип насечки: 2 = Личная

	731151		mm		g
1-477-08-2-2	8037994	5	200	2	960
1-477-10-2-2	8201074	5	250	2	1490

1-477-08-2-2

1-100-08-2-2; 1-210-08-2-2; 6-343-08-2-2; 1-230-08-2-2; 1-170-08-2-2,

1-477-10-2-2

1-100-10-2-2; 1-210-10-2-2; 6-343-10-2-2; 1-230-10-2-2; 1-170-10-2-2,

1-478

НАБОРЫ НАПИЛЬНИКОВ

ergo®



- Рукоятки ERGO™
- Для опилования плоских поверхностей, острых углов и заплечиков, а также для снятия заусенец
- Для опилования отверстий, больших закруглений и вогнутых поверхностей
- Высокая производительность съема материала
- Набор из 5 напильников с рукоятками
- Упакованны в пластмассовый чехол с завязками и дополнительную картонную коробку для удобного хранения
- Содержит по одному слесарному напильнику следующих типов: драчевый плоский, личный плоский, драчевый квадратный, драчевый полукруглый и драчевый круглый
- Тип насечки: 1 = Драчевая, 2 = Личная

	731151		mm		g
1-478-08-1-2	8141127	5	200	1&2	900
1-478-10-1-2	8241995	5	250	1&2	1100

1-478-08-1-2

1-210-08-1-2; 1-230-08-1-2; 1-100-08-1-2; 1-100-08-2-2; 1-160-08-1-2,

1-478-10-1-2

1-210-10-1-2; 1-230-10-1-2; 1-100-10-1-2; 1-100-10-2-2; 1-160-10-1-2,



СЛЕСАРНЫЕ НАПИЛЬНИКИ

1-479

НАБОРЫ НАПИЛЬНИКОВ

ergo®



- Рукоятки ERGO™
- Для столярных и ремонтных работ
- Высокая производительность съема материала
- Набор из 5 напильников с рукоятками
- Упакованы в пластмассовый чехол с завязками и дополнительную картонную коробку для удобного хранения
- Содержит по одному слесарному напильнику следующих типов: плоский, полукруглый и круглый слесарные напильники, плоский заточной напильник и рашпиль
- Тип насечки: 1 = Драчевая, 2 = Личная

	 731151		 mm		 g
1-479-08-1-2	8176747	5	200	1	935
1-479-08-2-2	8180607	5	200	2	935

1-479-08-1-2

4-138-08-1-2; 1-210-08-1-2; 6-343-08-2-2; 1-230-08-1-2; 1-100-08-1-2,



1-479-08-2-2

4-138-08-1-2; 1-210-08-2-2; 6-343-08-2-2; 1-230-08-2-2; 1-100-08-2-2,



6-470

НАБОРЫ НАПИЛЬНИКОВ

ergo®



- Рукоятки ERGO™
- Для столярных работ
- Высокая производительность съема материала
- Набор из 3 напильников с рукоятками
- Упакованы в пластмассовый чехол с завязками и дополнительную картонную коробку для удобного хранения
- Содержит по одному слесарному напильнику следующих типов: полукруглый рашпиль, круглый рашпиль и универсальный напильник по дереву
- Тип насечки: 2 = Личная

	 731151		 mm		 g
6-470-08-2-2	8242008	5	200	2	635

6-470-08-2-2

6-345-08-2-2; 6-342-08-2-2; 4-152-08-2-2,



По вопросам продаж и поддержки обращайтесь: bch@nt-rt.ru

www.bahco.nt-rt.ru

Архангельск (8182)63-90-72,
Астана+7(7172)727-132,
Белгород(4722)40-23-64,
Брянск(4832)59-03-52,
Владивосток(423)249-28-31,
Волгоград(844)278-03-48,
Вологда(8172)26-41-59,
Воронеж(473)204-51-73,
Екатеринбург(343)384-55-89,
Иваново(4932)77-34-06,
Ижевск(3412)26-03-58,
Казань(843)206-01-48,
Калининград(4012)72-03-81,
Калуга(4842)92-23-67,
Кемерово(3842)65-04-62,
Киров(8332)68-02-04,

Краснодар(861)203-40-90,
Красноярск(391)204-63-61,
Курск(4712)77-13-04,
Липецк(4742)52-20-81,
Магнитогорск(3519)55-03-13,
Москва(495)268-04-70,
Мурманск(8152)59-64-93,
НабережныеЧелны(8552)20-53-41,
НижнийНовгород(831)429-08-12,
Новокузнецк(3843)20-46-81,
Новосибирск(383)227-86-73,
Орел(4862)44-53-42,
Оренбург(3532)37-68-04,
Пенза(8412)22-31-16,
Пермь(342)205-81-47,
Ростов-на-Дону(863)308-18-15,

Рязань(4912)46-61-64,
Самара(846)206-03-16,
Санкт-Петербург(812)309-46-40,
Саратов(845)249-38-78,
Смоленск(4812)29-41-54,
Сочи(862)225-72-31,
Ставрополь(8652)20-65-13,
Тверь(4822)63-31-35,
Томск(3822)98-41-53,
Тула(4872)74-02-29,
Тюмень(3452)66-21-18,
Ульяновск(8422)24-23-59,
Уфа(347)229-48-12,
Челябинск(351)202-03-61,
Череповец(8202)49-02-64,
Ярославль(4852)69-52-93,