

Инструменты для снятия заусенцев

Технические характеристики

По вопросам продаж и поддержки обращайтесь:

Алматы (7273)495-231
Архангельск (8182)63-90-72
Астрахань (8512)99-46-04
Барнаул (3852)73-04-60
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
Иркутск (395)279-98-46
Россия (495)268-04-70

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
Набережные Челны (8552)20-53-41
Нижний Новгород (831)429-08-12
Киргизия (996)312-96-26-47

Новокузнецк (3843)20-46-81
Новосибирск (383)227-86-73
Омск (3812)21-46-40
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
Севастополь (8692)22-31-93
Симферополь (3652)67-13-56
Казахстан (7172)727-132

Смоленск (4812)29-41-54
Сочи (862)225-72-31
Ставрополь (8652)20-65-13
Сургут (3462)77-98-35
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
Хабаровск (4212)92-98-04
Челябинск (351)202-03-61
Череповец (8202)49-02-64
Ярославль (4852)69-52-93

Обзор инструментов и способов применения:



Материал	поверхность	Тип	Описание	Толщина обрабатываемого материала	Стандарт упаковки	Артикул	Страница
HSS		B10	Unigrat B 10		10	107 012	274
HSS		B20	Unigrat B 20		10	107 014	274
HSS		B30	Unigrat B 30	4,0	10	107 015	274
TC		B50	Unigrat B 50		1	107 016	274
HSS		B60	Unigrat B 60	20,0	10	107 017	274
TC		B70	Unigrat B 70	3,0	1	107 018	274
HSS		C40	Unigrat C 40	4,0	1	107 020	274
HSS		C42	Unigrat C 42	8,0	1	107 021	274
TC		D80	Unigrat D 80	3,0	1	107 023	275
TC		D82	Unigrat D 82	8,0	1	107 024	275
HSS		E100	Unigrat E 100		10	107 026	275
HSS		E200	Unigrat E 200		10	107 027	275
HSS		E300	Unigrat E 300	4,0	10	107 028	275
HSS		E350	Unigrat E 350		10	107 029	275
HSS		E600	Unigrat E 600	20,0	5	107 030	275
HSS		F12	Unigrat F 12	Ø 12,0	1	107 032	275
HSS		F20	Unigrat F 20	Ø 20,0	1	107 033	275
HSS		F30	Unigrat F 30	Ø 30,0	1	107 034	275
HSS			Фаскосниматель		1	107 052 107 054	276
HSS		N	Пазовый фаскосниматель		1	107 062 107 063	277
HSS			Двойной фаскосниматель	10,0	1	107 060 107 061	277
HSS			Ф-ль д/труб	Ø 4,0 - 36,0	1	107 053	277

☒ Основное применение
 ☐ Дополнительное применение

А Ручка универсальная "Униграт" для лезвий фаскоснимателей

Эта ручка приспособлена для лезвий типов В-С-D-E-F.

Фиксирующая головка позволяет регулировать вылет лезвия, выдвигать его до 100,0 мм и фиксировать в любой промежуточной позиции. Сменные лезвия хранятся в ручке.

Стандарт упаковки: пластиковая упаковка

	L1 мм	Артикул	
Универсальная ручка А	150,0	107 010	1



В Лезвия "Униграт" типа В

Стандарт упаковки: пластиковая упаковка

		Артикул	
B10	HSS Обычно используется для внутренних и внешних работ по материалам, образующим длинную стружку, таким как сталь, алюминий, пластик и т. д.	107 012	10
B20	HSS Обычно используется для внутренних и внешних работ по материалам, образующим короткую стружку, таким как латунь, чугун и т. д.	107 014	10
B30	HSS Используется для одновременной обработки внутренней и внешней поверхности материала толщиной до 4,0 мм.	107 015	10
B50	Чертилка с твёрдосплавным остриём. Возможна перезаточка.	107 016	1
B60	HSS Используется для работы по материалу толщиной до 20,0 мм.	107 017	10
B70	НМ - твердый сплав Используется для работы по материалу толщиной до 3,0 мм.	107 018	1



С Лезвия "Униграт" типа С

Стандарт упаковки: пластиковая упаковка

		Артикул	
C40	HSS Небольшой треугольный нож 4,0 x 20,0 мм для обработки поверхностей шириной до 4,0 мм.	107 020	1
C42	HSS Большой треугольный нож 8,0 x 30,0 мм для обработки поверхностей шириной до 8,0 мм.	107 021	1



D Лезвия "Униграт" типа D

Стандарт упаковки: пластиковая упаковка

		Артикул	
D80	Реверсивное твёрдосплавное лезвие с 6 режущими гранями для работы по материалу толщиной до 3,0 мм.	107 023	1
D82	Реверсивное твёрдосплавное лезвие с 2 режущими гранями для работы по материалу толщиной до 8,0 мм.	107 024	1



E Лезвия "Униграт" типа E

Стандарт упаковки: пластиковая упаковка

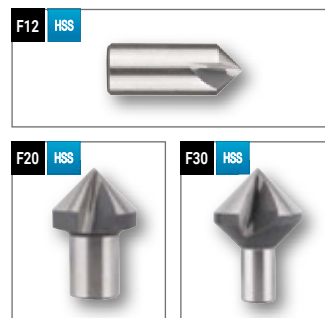
		Артикул	
E100	Такое же, как В 10, только удлиненное. Используется для внутренних и внешних работ по материалам, образующим длинную стружку, таким как сталь, алюминий, пластик и т. д.	107 026	10
E200	Такое же, как В 20, только удлиненное. Используется для внутренних и внешних работ по материалам, образующим короткую стружку, таким как латунь, чугун и т. д.	107 027	10
E300	Такое же, как В 30, только удлиненное. Используется для одновременной обработки внутренней и внешней поверхности материала толщиной до 4,0 мм.	107 028	10
E350	Используется для снятия фаски с прямой кромки, шпоночной канавки.	107 029	10
E600	Используется для обработки задней части поверхности толщиной до 20,0 мм.	107 030	5



F Лезвия "Униграт" типа F

Стандарт упаковки: пластиковая упаковка

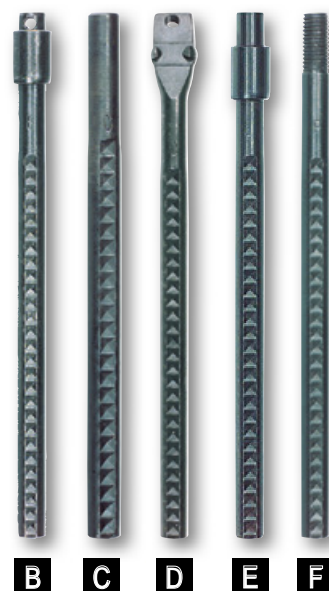
		Артикул	
F12	HSS Используется для обработки отверстий до Ø 12,0 мм.	107 032	1
F20	HSS Используется для обработки отверстий до Ø 20,0 мм.	107 033	1
F30	HSS Используется для обработки отверстий до Ø 30,0 мм.	107 034	1



Переходники стальные для ручек "Униграт"

Стандарт упаковки: пластиковая упаковка

	Артикул	
Переходник стальной В	107 011	1
Переходник стальной С	107 019	1
Переходник стальной D	107 022	1
Переходник стальной E	107 025	1
Переходник стальной F	107 031	1



Фаскосниматели с лезвиями из быстрорежущей стали HSS

- Пластмассовая ручка приспособлена и для хранения запасных лезвий.
- Сменные лезвия.
- Применяется для снятия фаски с кромок, труб, листового материала (сталь, алюминий, латунь, медь) и пластмассовых плат.

Стандарт упаковки: пластиковая упаковка

	Артикул	
Фаскосниматель A1 с лезвиями HSS E 100	107 050	1
Фаскосниматель A3 с 3 лезвиями HSS	107 051	1



Фаскосниматели карманные с лезвиями из быстрорежущей стали HSS

- Алюминиевая шестигранная ручка.
- Компактный и удобный.
- Идеально подходит для разового и постоянного применения.

Стандарт упаковки: индивидуальная упаковка SB-Clip

	Артикул	
Фаскосниматель со встроенным лезвием HSS E 100	107 052	1
Фаскосниматель со сменным лезвием HSS E 100	107 054	1

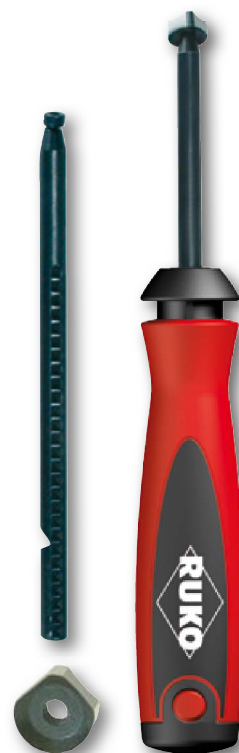


Набор пазовых фаскоснимателей "типа N" с дисковыми ножами HSS

- Пластмассовая ручка.
- Сменные дисковые ножи HSS.
- Ширина обрабатываемых пазов 2,4 - 11,0 мм.
- Предназначены для обработки стали и алюминия.

Стандарт упаковки: пластиковая упаковка

	Артикул	
Набор пазовых фаскоснимателей типа N из 3-х частей с универсальной ручкой A RUKO	107 062	1
Сменный стальной переходник типа N	107 037	1
Сменный дисковый нож HSS	107 063	1



Двойной фаскосниматель с дисковыми ножами HSS

- Пластмассовая ручка с защитным элементом и ножом из быстрорежущей стали HSS с двумя режущими кромками.
- Сменные дисковые ножи HSS.
- Расстояние между ножами регулируется.
- Предназначен для двухсторонней обработки листового материала (сталь, алюминий, латунь, медь) и пластмассовых плит толщиной до 10,0 мм.

Стандарт упаковки: пластиковая упаковка

	Артикул	
Двойной фаскосниматель	107 060	1
Сменный дисковый нож HSS	107 061	2



Фаскосниматель для труб с ножом из быстрорежущей стали HSS

- Идеально подходит для внешней и внутренней обработки труб.
- Применяется для труб диаметром от 4,0 до 36,0 мм.

Стандарт упаковки: пластиковая упаковка

	Артикул	
Фаскосниматель для труб	107 053	1

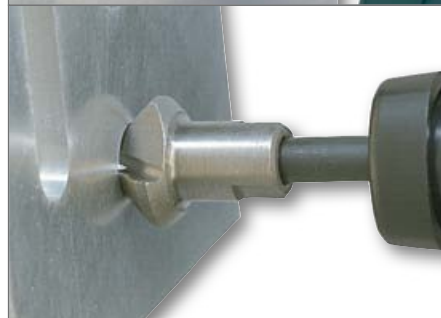
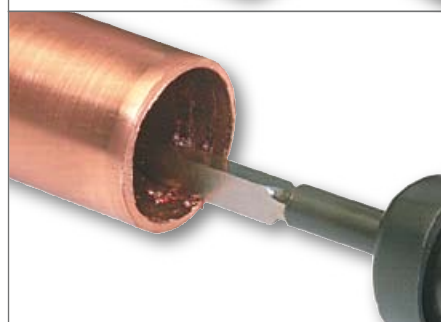


Наборы фаскоснимателей "Униграт"

Рациональная система ручных фаскоснимателей предназначена для зачистки поверхностей и снятия фаски. Широкий выбор лезвий позволяет применять фаскосниматели для обработки различных видов материалов. Разнообразные лезвия позволяют обрабатывать внутреннюю, и внешнюю поверхности, а также обе стороны одновременно.

Стандарт упаковки: пластиковая упаковка

	Артикул
Набор Unigrat "B" из 4-х предметов  B B 10 B 20 A	107 003
Набор Unigrat "C" из 3-х предметов  C C 42 A	107 004
Набор Unigrat "D" из 4-х предметов  D D 80 A	107 005
Набор Unigrat "E" из 5-х предметов  E E 100 E 200 E 300 A	107 006
Набор Unigrat "F" из 3-х предметов  F F 20 A	107 007



По вопросам продаж и поддержки обращайтесь:

Алматы (7273)495-231
Архангельск (8182)63-90-72
Астрахань (8512)99-46-04
Барнаул (3852)73-04-60
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
Иркутск (395)279-98-46
Россия (495)268-04-70

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
Набережные Челны (8552)20-53-41
Нижний Новгород (831)429-08-12
Киргизия (996)312-96-26-47

Новокузнецк (3843)20-46-81
Новосибирск (383)227-86-73
Омск (3812)21-46-40
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
Севастополь (8692)22-31-93
Симферополь (3652)67-13-56
Казахстан (7172)727-132

Смоленск (4812)29-41-54
Сочи (862)225-72-31
Ставрополь (8652)20-65-13
Сургут (3462)77-98-35
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
Хабаровск (4212)92-98-04
Челябинск (351)202-03-61
Череповец (8202)49-02-64
Ярославль (4852)69-52-93