

NAREX BYSTŘICE

WoodWorking



narex®



Czech tradition and quality
Чешская традиция и качество



Bench chisels

Долота

WOOD LINE PLUS

8 - 13



WOOD LINE PROFI

14 - 17



SUPER 2009 LINE

18 - 21



PLAST LINE

22 - 23



Woodturning chisels

Токарные резцы

HSS LINE PROFI

24 - 27



STANDARD LINE

28 - 30



Rasps

Рашпили

31



Other tools

Другие инструменты

32 - 39



Carving tools PROFI

Резьба по дереву PROFI

Carving chisels

Резцы

40 - 44



Graving chisels

Резцы с грибовидной рукоятью

45



Carving knives

Резчицкие ножи

46



Detailed chisels

Резцы малые

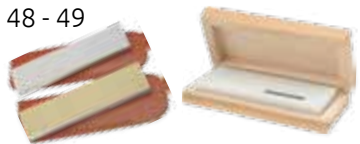
47



Sharpening stones

Точильные камни

48 - 49



Carving tools

Резьба по дереву

STANDARD LINE

50 - 53



START

54 - 55



Screwdrivers

Отвертки

WOOD LINE PROFI

56 - 58



Further products

Другие продукты

59



Company history | История компании

Hand tools production in Bystřice can be proud of its more than ninety-years tradition. During this time our company went through many difficult periods, but also times of fame and international success. Explore with us the most important milestones of our history.

Производство ручного инструмента в г. Быстржице может гордиться своей более чем девяностолетней традицией. За это время наша компания претерпела ряд трудных моментов, а также испытала славу и успех во всем мире. Пройдите с нами самые важные вехи нашей истории.

1919

History of Narex Bystřice dates back to 1919, when manufacturer Vaclav Richter founded a factory producing quality tools for woodworking.

История нашей компании начинается в 1919 году. В этом году фабрикант Вацлав Рихтер заложил основу для компании, производящей качественные инструменты для деревообработки.

1970

In 1970's the production grew rapidly and the overall output doubled. New business name and trademark NAREX was established.

После 1970 года наступил стремительный рост производства, объем которого увеличился в два раза. Было введено новое торговое наименование и зарегистрирован товарный знак „Narex“.

1945

Throughout the years company continuously grew and the development was not interrupted even by the 2nd World War. Substantial change was brought by 1948, when the company was nationalized, whereas in 1958 the factory was connected as an individual manufacture to the newly established national company Nářadí Praha, subsequently Narex Praha.

С годами фирма постепенно разрасталась, ее развитие не остановилось и во время Второй мировой войны. Большие изменения произошли в 1948 году, когда компания была национализирована, причем в 1958 году завод в качестве самостоятельного производства вошел в состав нового созданного национального предприятия „Nářadí Praha“, впоследствии „Narex Praha“.



1937 | Václav Richter tools manufacture
Фабрика инструментов „Вацлав Рихтер“



1938 | Newly built forge
Новое здание кузнечного цеха



1955 | Semi-automatic machine tools
Полуавтоматические обрабатывающие станки



1937



1979



2015

1994

In this year the privatization process was finalized and company NAREX BYSTRICE s.r.o., which is known today, was formed.

В этом году был завершен процесс приватизации, в процессе которого компания была создана в той форме, как она известна сегодня, т.е. ООО „NAREX BYSTRICE“.

2016

Our company currently ranks itself among major international hand tools producers. Around 100 employees makes more than 1,500 items, whereas almost 50 percent of production is exported all over the world.

В настоящее время наша компания входит в число ведущих мировых производителей ручного инструмента. Около 100 сотрудников компании производит более 1500 наименований ручного инструмента, при этом почти 50 процентов продукции завода регулярно экспортируется по всему миру.

1989

This year meant not only political changes, but also changes within the national company Narex Praha. Individual plants gained independence and were turned into public limited companies. The plant in Bystřice became Narex Bystřice a.s.

Год 1989 завод встретил на вершине своего развития. В этом году революция произошла не только в политике, но и на национальном предприятии „Narex Praha“. Отдельные заводы стали самостоятельными и трансформировались в акционерные общества. Быстржицкий завод превратился в АО „Narex Bystřice“.

2007

The most successful business year in new era of the company, when the annual turnover reached nearly 100 mil. CZK.

Этот год был коммерчески самым успешным в современной истории компании, годовой оборот компании составил почти 100 миллионов чешских крон.



1988| Forging line
Ковочная линия



1992| First injection machines
Первые литьевые машины



2015| CNC grinding machines
Современный цех прессы

Narex today | Narex сегодня

About Us | О нас

Our company is still in 100% Czech ownership and therefore belongs among traditional czech hand tools producers. All production is situated in our plant in Bystřice, whereas the full range of products includes more than 1,500 items. Wide range of products, focus on high quality and proactive approach to innovation are the means of our success and also the reason why the company ranks among the major global hand tools manufacturers. This is also illustrated by the fact that our products are currently exported to over 50 countries worldwide.

Наша компания по-прежнему на 100% принадлежит чешскому собственнику и тем самым относится к традиционным чешским производителям ручного инструмента. Все производство сосредоточено на заводе в г. Быстрице-у-Бенешова, причем текущий ассортимент предлагаемой продукции включает в себя более 1500 наименований ручного инструмента. Именно полнота ассортимента продукции, акцент на качество и активный подход к инновациям - это основа нашего успеха, что делает нас одним из ведущих общемировых производителей ручного инструмента. Это иллюстрирует и тот факт, что конечная продукция в настоящее время успешно экспортируется в более чем 50 стран во всем мире.



Production | Производство

Thanks to the successful connection of traditional manufacturing processes, quality input materials and modern technologies we are able to offer high quality products. Top quality of our tools is based on DIN and ISO norms, which became the standards of our production and guarantee hardness, toughness and accuracy of the working parts of our tools.

There are also insulated tools in our range, which are adapted to work under voltage. Such tools are 100% tested against electric breakdown, as required by the international standard IEC 900. Certification by Czech State Laboratory is continuously renewed.

Wide range of products requires various production facilities, starting from tool shop that creates moulds, forging dies and forging and trimming tools for our forge. After traditional heat treating and machine shop there are all sorts of special workplaces. One of them is for example wet grinding room, where hardened chisel blades are grinded on CNC machines. Least, but not last, there is plastic moulding, where many products get almost final form.

By building new woodworking workshop we managed to gain independence from our suppliers of wooden handles and therefore are able to react quickly to inquiries of our customers.

Благодаря удачному сочетанию производственных процессов, качества сырья и передовых технологий, мы предлагаем продукцию высокого качества. Первоклассное качество инструментов основано на нормативах DIN и ISO, которые стали стандартом производства и являются гарантией твердости, прочности и точности рабочих частей наших инструментов. Тщательная проверка технологических процессов и выходной контроль - гарантии удовлетворенности заказчиков.

К нашей продукции также относятся инструменты с изоляцией, которые предназначены для работы под напряжением. Такие инструменты 100% тестируются на устойчивость к пробой электрическим током в соответствии с требованиями международного стандарта IEC 900. Наш завод проходит сертификацию в государственном испытательном институте.

Для широкого ассортимента производства требуется также разнообразное производственное оборудование, которое выпускает инструментальный цех, обеспечивающий производство форм, ковочного и штамповочного инструмента, а также кузнечный, закалочный, обрабатывающий цеха и специальные отделения, такие как шлифовальная мастерская, где методом так называемой „мокрой шлифовки“ на станках с ЧПУ типа CNC шлифуются закаленные полуфабрикаты лезвий стамесок. Не последнее место здесь принадлежит цеху обработки пластмасс, где широкая шкала изделий приобретает практически финальное подобие.

Строительством новой столярной мастерской мы добились независимости от поставщиков деревянных рукояток, и поэтому мы можем гибко реагировать на потребительский спрос.



Exhibitions and shows | Выставки и мероприятия

We regularly participate in all sorts of exhibitions in domestic market as well as abroad. This enables us to be in continuous contact with our customers and other producers. While at

Мы регулярно принимаем участие в различных выставках-ярмарках дома и за границей, и благодаря этому поддерживаем постоянный контакт с заказчиками



domestic fairs we meet our existing distributors and final customers, at international exhibitions we focus on gaining new markets and increasing our market share. Practical World in Cologne and MITEX in Moscow belong among the most important fairs for us recently. In the Czech Republic we also take part in shows organized by our partners and newly we started to organize our own events. In 2014 we organized our third carving workshop for beginning carvers.

и другими производителями. В то время как на отечественных выставках мы прежде всего встречаемся с нашими теперешними покупателями и конечными заказчиками, во время мероприятий за границей наше основное внимание направлено на завоевание новых рынков и увеличение нашей доли на них. К наиболее значимым зарубежным выставочным мероприятиям, в которых мы участвовали в последние годы, относятся выставки Practical World в Кельне и MITEX в Москве. На отечественном рынке мы участвуем в мероприятиях, организуемых нашими дистрибьюторами, а в последнее время – и сами организовываем собственные мероприятия. В 2014 году мы организовали третий сезон курсов для начинающих резчиков.

Selection from our range

Выбор из ассортимента



Bench chisels PREMIUM

The best quality chisels from NAREX

Столярные стамески „PREMIUM“

Наиболее прецизионно обработанные стамески от фирмы „NAREX“



Carving set START

Tools for beginning carvers

Набор резцов „START“

Инструменты для начинающих резчиков



Screwdriver 6 in 1

Practical tool at home or in your workshop

Отвертка „6 в 1“

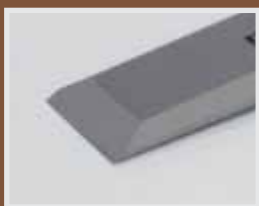
Практический помощник дома и в мастерской

WOOD LINE PLUS



INFORMATION | ИНФОРМАЦИЯ

BLADES | ЛЕЗВИЯ



- forged from highly alloyed Cr-Mn steel
- heat treated up to 59 HRC
- fully ground and sharpened
- кованные из высоколегированной Cr-Mn стали
- улучшенные теплообработкой на 59 HRC
- цельношлифованные и заостренные

HANDLES | РУКОЯТКИ



- ergonomic with round cross-section
- stained hornbeam wood, waxed
- brass ferrule
- эргономические с круглым сечением
- граб мореный, вощеный
- латунный кольцо

USE | ИСПОЛЬЗОВАНИЕ



- High quality chisels suitable for those preferring tradition and style in woodworking
- Высококачественные долота для любителей традиции и стиля при работе с деревом

SETS | НАБОРЫ



paper box | картонная коробка



wooden box | деревянная коробка



display stand | торговая стойка

8116| Bevel edge chisel PREMIUM Долото плоское PREMIUM



Code						
GROUND ШЛИФОВАННОЕ	POLISHED ПОЛИРОВАННОЕ					
		mm	mm	mm	g	
8116 06	8116 56	6	120	254	102	10
8116 08	8116 58	8	122	256	108	10
8116 10	8116 60	10	124	258	116	10
8116 12	8116 62	12	126	260	130	10
8116 14	8116 64	14	128	262	148	10
8116 16	8116 66	16	130	275	166	10
8116 18	8116 68	18	132	277	180	10
8116 20	8116 70	20	134	279	186	10
8116 22	8116 72	22	136	281	218	10
8116 26	8116 76	26	140	285	220	10
8116 30	8116 80	30	144	289	234	10
8116 32	8116 82	32	146	291	236	10
8116 40	8116 90	40	155	300	244	10
8116 50	8116 99	50	165	310	295	10

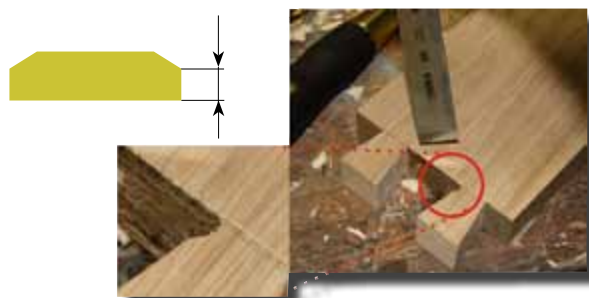
Application: Special grinding of thin sides all along the blade minimizes friction when cutting into wood, which is in particular need in dovetailing.

Использование: Специальное оттачивание тонких граней по всей длине лезвия минимизирует сопротивление при проникновении в древесину, что особенно пригодно для точных работ в шипах "ласточкин хвост".

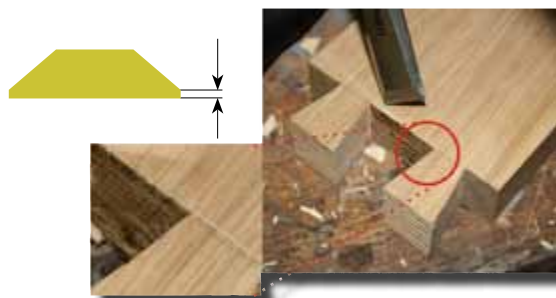


Supplied with chisel edge guard with hanger 8716.
Поставляем с футляром для защиты лезвия с подвесом 8716.

STANDARD CHISEL
СТАНДАРТНОЕ ДОЛОТО



BEVEL EDGE CHISEL PREMIUM
ДОЛОТО ПЛОСКОЕ PREMIUM



8632| Sets of bevel edge chisels PREMIUM Наборы плоских долот PREMIUM

Code		content содержание		
	mm		g	
8632 01	6	8116 06	734	1
	12	8116 12		
	20	8116 20		
	26	8116 26		

Code		content содержание		
	mm		g	
8632 02	8	8116 08	750	1
	10	8116 10		
	16	8116 16		
	32	8116 32		



Can be supplied also with polished chisels PREMIUM.

Возможно поставлять и в проведении с лощеными долотами PREMIUM.

8532| Set of bevel edge chisels PREMIUM Набор плоских долот PREMIUM

Code		content содержание		
	mm		g	
8532 00	6	8116 06	1756	1
	10	8116 10		
	12	8116 12		
	16	8116 16		
	20	8116 20		
	26	8116 26		

Polished version
Полированное

Code		content содержание		
	mm		g	
8532 50	6	8116 56	1756	1
	10	8116 60		
	12	8116 62		
	16	8116 66		
	20	8116 70		
	26	8116 76		



8777| Display stands with chisels Торговые стойки с плоскими долотами

Code	mm	content содержание	g	
8777 06	6	8116 06 - 5 pcs/шт	10112	1
	8	8116 08 - 5 pcs/шт		
	10	8116 10 - 5 pcs/шт		
	12	8116 12 - 5 pcs/шт		
	16	8116 16 - 5 pcs/шт		
	20	8116 20 - 5 pcs/шт		
	26	8116 26 - 5 pcs/шт		
	30	8116 30 - 5 pcs/шт		
	40	8116 40 - 5 pcs/шт		

Line: WOOD LINE PLUS
Content: 45pcs in stand
Size: 500 x 250 x 340mm
Линия: WOOD LINE PLUS
Содержание: 45шт в стойке
Размер: 500 x 250 x 340mm



Code	mm	content содержание	g	
8777 07	6	8116 56 - 5 pcs/шт	10112	1
	8	8116 58 - 5 pcs/шт		
	10	8116 60 - 5 pcs/шт		
	12	8116 62 - 5 pcs/шт		
	16	8116 66 - 5 pcs/шт		
	20	8116 70 - 5 pcs/шт		
	26	8116 76 - 5 pcs/шт		
	30	8116 80 - 5 pcs/шт		
	40	8116 90 - 5 pcs/шт		

Line: WOOD LINE PLUS
Content: 45pcs in stand
Size: 500 x 250 x 340mm
Линия: WOOD LINE PLUS
Содержание: 45шт в стойке
Размер: 500 x 250 x 340mm

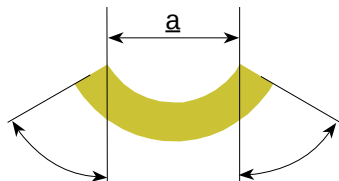


Polished version
Полированное

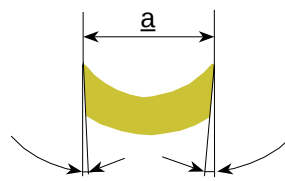
8127| Firmer gouge PREMIUM Долото полукруглое PREMIUM



STANDARD GOUGE CROSS-SECTION
СЕЧЕНИЕ СТАНДАРТНЫМ ПОЛУКРУГЛЫМ
ДОЛОТОМ



PREMIUM GOUGE CROSS SECTION
СЕЧЕНИЕ ПОЛУКРУГЛЫМ ДОЛОТОМ PREMIUM



Code	mm	mm	mm	g	
8127 08	8	124	258	106	10
8127 10	10	124	258	112	10
8127 12	12	124	258	124	10
8127 14	14	124	258	136	10
8127 16	16	132	277	168	10
8127 20	20	132	277	184	10
8127 26	26	132	277	202	10

Application: Special gouges with black blade, which tapers in height improves blade penetration into wood.

Использование: подточенное по высоте лезвие, улучшает проникновение в глубокие структуры древесины.

Supplied with chisel edge guard with hanger 8716.
Поставляем с футляром для защиты лезвия с подвесом 8716.



8637| Set of firmer gouges PREMIUM Набор полукруглых долот PREMIUM

Code	mm	content содержание	g	
8637 00	8	8127 08	732	1
	10	8127 10		
	16	8127 16		
	26	8127 26		

Line: WOOD LINE PLUS
Content: 4pcs in paper box
8, 10, 16, 26mm
Линия: WOOD LINE PLUS
Содержание: 4 шт в картонной коробке
8, 10, 16, 26mm



8533| Set of firmer gouges PREMIUM Набор полукруглых долот PREMIUM

Code		content содержание		
8533 00	8	8127 08	1738	1
	10	8127 10		
	12	8127 12		
	16	8127 16		
	20	8127 20		
	26	8127 26		

Line: WOOD LINE PLUS
Content: 6pcs in wooden box
8, 10, 12, 16, 20, 26mm
Линия: WOOD LINE PLUS
Содержание: 6 шт в деревянной коробке
8, 10, 12, 16, 20, 26mm



8111| Skew chisels Долота косое



Code		size размер				
RIGHT ПРАВОЕ	LEFT ЛЕВОЕ					
8111 06	8111 56	6	118	252	100	10
8111 12	8111 62	12	124	258	126	10
8111 20	8111 70	20	132	277	190	10
8111 26	8111 76	26	138	283	226	10

Application: Special chisels with left and a right hand skew 30°. Suitable for cleaning out corners, dovetails and jobs in areas that cannot be reached by standard chisels.

Использование: Специальные инструменты с левым или правым скосом 30°. Предназначены для зачистных работ в углах, шипах „ласточкин хвост“ или в труднодоступных местах, где нельзя работать со стандартными долотами..



Supplied with chisel edge guard with hanger 8716.
Поставляем с футляром для защиты лезвия с подвесом 8716.

8516| Sets of skew chisels Наборы косых долот

Code			content содержание		
8516 56	6		8111 06	508	1
	6		8111 56		
8516 62	12		8111 12	548	1
	12		8111 62		
8516 70	20		8111 20	755	1
	20		8111 70		
8516 76	26		8111 26	810	1
	26		8111 76		



8134| Corner chisel Долото угловое



Code					
8134 10	10	120	265	166	10

Application: Special tool enabling smooth and precise squaring of the corners in the angle of 90°, after the mortise has been roughed out by hand or with a machine.

Использование: Специальный инструмент для гладкого и точного выравнивания углов отверстий под углом 90°, например, после предшествующих ручных и механических черновых операций.



Supplied with chisel edge guard 8717.
Поставляем с футляром для защиты лезвия 8717.



8110| Butt chisel Долото зачистное



Code	mm	mm	mm	g	
8110 56	6	95	170	76	10
8110 62	12	95	170	88	10
8110 70	20	95	170	112	10
8110 76	26	95	170	135	10

Application: The butt chisel is designed primarily to use in cutting and paring tasks.

Использование: Зачистная стамеска предназначена, главным образом, для доводочных работ и детального снятия материала около соединений.

8537| Set of butt chisels Набор зачистных долот

Code	mm	content содержание	g	
8537 50	6	8110 56	885	1
	12	8110 62		
	20	8110 70		
	26	8110 76		

Line: WOOD LINE PLUS
Content: 4pcs in wooden box
6, 12, 20 and 26mm
Линия: WOOD LINE PLUS
Содержание: 4 шт в деревянной коробке
6, 12, 20 и 26mm



8114| Carpenter's chisel Долото плотничное



Standard chisel cross-section
Сечение стандартным
долотом



Carpenter's chisel cross-section
Сечение плотничным
долотом



Code	mm	mm	mm	g	
8114 28	28	156	311	394	10
8114 30	30	158	313	428	10
8114 32	32	160	315	434	10

Application: Carpenter's chisel is especially suitable for rough jobs, where heavy blows are needed.

Использование: Инструмент предназначен, главным образом, для грубых столярных работ, где необходимы сильные удары.



Supplied with chisel edge guard with hanger 8718.
Поставляем с футляром для защиты лезвия с подвесом 8718.

8115| Firmer chisel Долото неграненое



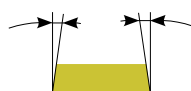
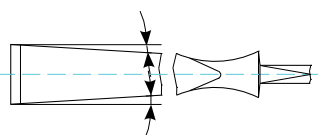
Code	mm	mm	mm	g	
8115 06	6	120	254	110	10
8115 12	12	126	260	134	10
8115 20	20	134	279	190	10
8115 26	26	140	285	228	10

Application: Special tool for rough work. Blade tapers in width and lengthwise from tip to shoulder for sidewall clearance.

Использование: Специальный инструмент, пригодный для грубых работ. Лезвие подточено продольно и по высоте, что позволяет избежать трения боковых поверхностей инструмента о стенки образуемого профиля



Supplied with chisel edge guard with hanger 8716.
Поставляем с футляром для защиты лезвия с подвесом 8716.



8132| Paring chisel Долото плоское длинное



Code					
8132 07	1/4" (6mm)	245	390	192	5
8132 13	1/2" (13mm)	245	390	259	5
8132 19	3/4" (19mm)	245	390	304	5
8132 25	1" (25mm)	245	390	336	5
8132 31	1 1/4" (32mm)	245	390	382	5

Application:

Paring chisels are used primarily for carefully shaving off thin amounts of wood when fitting joints. The long length gives maximum control. These tool are always pushed by hand, they are never malleted.

Использование:

Основной инструмент для доводочных операций у соединений, где требуется снять тонкие слои древесины для точного и детального соединения. Большая длина инструмента обеспечивает точность ведения. Такая стамеска всегда направляется только рукой, она не предназначена для ударов киянкой.



Packing: PVC cover
Упаковка: корпус PVC



Supplied with chisel edge guard.
Поставляем с футляром для защиты лезвия.

8133| Cranked-neck paring chisel Стамеска Z-обр

Code					
8133 07	1/4"	118	252	102	10
8133 13	1/2"	122	256	122	10
8133 19	3/4"	131	276	189	10
8133 25	1"	138	282	225	10



POLISHED | ПОЛИРОВАННОЕ

Application:

For cleaning out flat surfaces and other places, which cannot be reached by regular chisels.

Использование:

Эта изящная Z-образная стамеска используется для работы в труднодоступных местах, выборке длинных углублений и пазов.

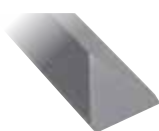


Packing: PVC cover
Упаковка: корпус PVC



Supplied with chisel edge guard.
Поставляем с футляром для защиты лезвия.

8135| Dovetail chisel Долото с рыбиновым хвостом



Code					
8135 13	1/2"	130	268	175	10
8135 19	3/4"	130	268	210	10

Application:

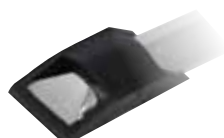
For creating and cleaning out dovetails.

Использование:

на производство и зачистку укосенных соединений



Packing: PVC cover
Упаковка: корпус PVC



Supplied with chisel edge guard.
Поставляем с футляром для защиты лезвия.

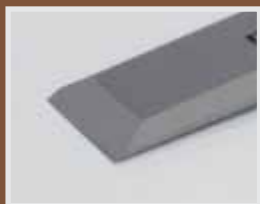


WOOD LINE PROFI



INFORMATION | ИНФОРМАЦИЯ

BLADES | ЛЕЗВИЯ



- forged from highly alloyed Cr-Mn steel
- heat treated up to 59 HRC, fully ground and sharpened
- meet DIN 5139 requirements

- кованные из высоколегированной Cr-Mn стали
- улучшенные термообработкой на 59HRC,
- цельношлифованные и заостренные
- удовлетворяют требованиям DIN 5139

HANDLES | РУКОЯТКИ



- ergonomic with oval cross-section
- clear varnished wood or stained waxed
- with steel ferrule and hoop

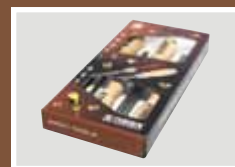
- эргономическое с овальным сечением
- бук натуральный лакированный, или мореный, вощеный
- с колцом, предохраняющем от раскалывания при ударе

USE | ИСПОЛЬЗОВАНИЕ



- High quality chisels suitable for those preferring tradition and style in woodworking
- Высококачественные долота предназначенные для удобной и профессиональной работы с деревом

SETS | НАБОРЫ



paper box | картонная коробка



wooden box | деревянная коробка



display stand | торговая стойка

8101| Bevel edge chisel

8105| Долото плоское



8101 NATURAL | НАТУРАЛЬНЫЙ



8105 DARK STAINED | ТЕМНО Мореный

Code natural натуральный	Code dark мореный	 mm	 mm	 mm	 g	
8101 03	8105 03	3	120	258	106	10
8101 04	8105 04	4	120	258	107	10
8101 05	8105 05	5	120	258	108	10
8101 06	8105 06	6	120	258	104	10
8101 08	8105 08	8	122	260	112	10
8101 10	8105 10	10	124	262	116	10
8101 12	8105 12	12	126	264	120	10
8101 14	8105 14	14	128	266	150	10
8101 16	8105 16	16	130	270	156	10
8101 18	8105 18	18	132	272	170	10
8101 20	8105 20	20	134	274	176	10
8101 22	8105 22	22	136	276	210	10
8101 26	8105 26	26	140	280	212	10
8101 30	8105 30	30	144	284	228	10
8101 32	8105 32	32	146	286	230	10
8101 40	8105 40	40	155	304	240	10
8101 50	8105 50	50	165	310	388	10

May be supplied with chisel edge guard with hanger.
Можно поставить с футляром для лезвия, с подвесом.

Sets of bevel edge chisels

Наборы плоских долот

Code	 mm	content содержание	 g	
8630 10	6	8101 06	748	1
	12	8101 12		
	20	8101 20		
	26	8101 26		

Code	 mm	content содержание	 g	
8630 20	6	8105 06	748	1
	12	8105 12		
	20	8105 20		
	26	8105 26		

Code	 mm	content содержание	 g	
8631 10	8	8101 08	760	1
	10	8101 10		
	16	8101 16		
	32	8101 32		

Code	 mm	content содержание	 g	
8631 20	8	8105 08	760	1
	10	8105 10		
	16	8105 16		
	32	8105 32		



8530| Sets of bevel edge chisels

Наборы плоских долот

Code	 mm	content содержание	 g	
8530 55	6	8101 06	1480	1
	10	8101 10		
	12	8101 12		
	16	8101 16		
	20	8101 20		
	26	8101 26		

Code	 mm	Content Содержание	 g	
8530 53	6	8105 06	1540	1
	10	8105 10		
	12	8105 12		
	16	8105 16		
	20	8105 20		
	26	8105 26		

Line: WOOD LINE PROFI
Content: 6pcs in natural wooden box
6, 10, 12, 16, 20, 26mm
Линия: WOOD LINE PROFI
Содержание: 6 шт в деревянной коробка
6, 10, 12, 16, 20, 26mm

Line: WOOD LINE PROFI
Content: 6pcs in stained wooden box
6, 10, 12, 16, 20, 26mm
Линия: WOOD LINE PROFI
Содержание: 6 шт в деревянной коробка
6, 10, 12, 16, 20, 26mm



8776| Set of bevel edge chisels Набор плоских долот

Code	 mm	 g	
8776 01	6, 12, 16, 20, 26, 32	1612	1

Empty stands to be ordered under item n. 8776 00.
Stand with different chisel types on request.

По желанию можно также оснастить другими типами стамесок.

Line: WOOD LINE PROFÍ
Content: 6pcs in wooden in stand
6, 12, 16, 20, 26, 32mm
Линия: WOOD LINE PROFÍ
Содержание: 6 шт в деревянной стойке
6, 12, 16, 20, 26, 32mm



8777| Display stands with chisels Торговые стойки с плоскими долотами

Code	 mm	content содержание	 g	
8777 01	6	8101 06 - 5 pcs/шт	10078	1
	8	8101 08 - 5 pcs/шт		
	10	8101 10 - 5 pcs/шт		
	12	8101 12 - 5 pcs/шт		
	16	8101 16 - 5 pcs/шт		
	20	8101 20 - 5 pcs/шт		
	26	8101 26 - 5 pcs/шт		
	30	8101 30 - 5 pcs/шт		
	40	8101 40 - 5 pcs/шт		

Line: WOOD LINE PROFÍ
Content: 45pcs in stand
Size: 500 x 250 x 340mm
Линия: WOOD LINE PROFÍ
Содержание: 45шт в стойке
Размер : 500 x 250 x 340mm



Code	 mm	content содержание	 g	
8777 02	6	8105 06 - 5 pcs/шт	10078	1
	8	8105 08 - 5 pcs/шт		
	10	8105 10 - 5 pcs/шт		
	12	8105 12 - 5 pcs/шт		
	16	8105 16 - 5 pcs/шт		
	20	8105 20 - 5 pcs/шт		
	26	8105 26 - 5 pcs/шт		
	30	8105 30 - 5 pcs/шт		
	40	8105 40 - 5 pcs/шт		

Line: WOOD LINE PROFÍ
Content: 45pcs in stand
Size: 500 x 250 x 340mm
Линия: WOOD LINE PROFÍ
Содержание: 45шт в стойке
Размер : 500 x 250 x 340mm



8121| Firmer gouge Долото полукруглое



Code	 mm	 mm	 mm	 g	
8121 08	8	124	262	114	10
8121 10	10	124	262	128	10
8121 12	12	124	262	132	10
8121 14	14	124	262	140	10
8121 16	16	132	272	154	10
8121 20	20	132	272	180	10
8121 26	26	132	272	210	10

May be supplied with chisel edge guard with hanger
Можно поставить с футляром для лезвия, с подвесом

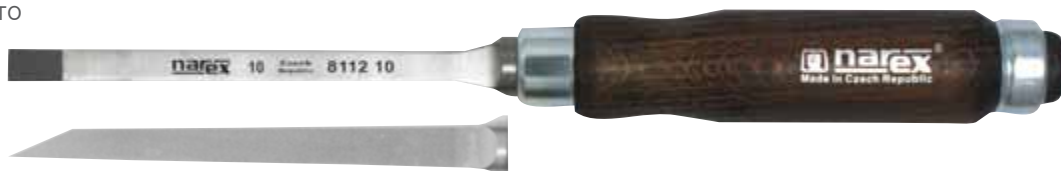
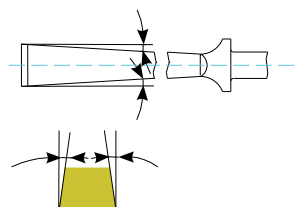
8635| Set of firmer gouges Набор полукруглых долот

Code	 mm	content содержание	 g	
8635 10	8	8121 08	732	1
	10	8121 10		
	16	8121 16		
	26	8121 26		

Line: WOOD LINE PROFÍ
Content: 4pcs in paper box
8, 10, 16, 26mm
Линия: WOOD LINE PROFÍ
Содержание: 4 шт в картонной коробке
8, 10, 16, 26mm



8112| Mortise chisel Шиповое долото



Application:

Tool used for chopping out joints as well as cutting mortises. Excellent cutting performance is reached by sides tapering in height and lengthwise from tip to shoulder for sidewall clearance.

Использование: Инструмент, который идеально подходит для точного выдалбливания стыков, создания выемок и т. п. Прекрасные режущие характеристики инструмента обусловлены подшлифовкой боковых поверхностей лезвий вдоль и по высоте, что препятствует трению боковых поверхностей инструмента о стенки создаваемого отверстия.

Supplied with chisel edge guard 8717.

Поставляем с футляром для защиты лезвия 8717.



Code	mm	mm	mm	g	
8112 04	4	149	298	160	10
8112 05	5	149	298	162	10
8112 06	6	149	298	168	10
8112 08	8	149	298	200	10
8112 10	10	149	298	216	10
8112 12	12	149	298	236	10
8112 14	14	149	298	262	10
8112 16	16	149	298	282	10

8636| Set of mortise chisels Набор шиповых долот

Code	mm	content содержание	g	
8636 00	4	8112 04	896	1
	6	8112 06		
	10	8112 10		
	12	8112 12		

Line:

WOOD LINE PROFI

Content:

4pcs in paper box

4, 6, 10, 12mm

Линия:

WOOD LINE PROFI

Содержание:

4 шт в картонной коробке

4, 6, 10, 12mm



Chisel edge guards Футляры лезвий долот

8716| For bevel edge and skew chisels with hanger Для плоских и косых долот с подвесом

Code	mm	L	material материал	g	
8716 10	3 - 6	128	PP	4	50
8716 12	8 - 12	130		4	50
8716 20	14 - 20	136		5	50
8716 26	22 - 26	144		6	50
8716 32	28 - 32	150		6	50
8716 40	35 - 40	158		7	50
8716 50	50	168		11	50

8716| For firmer gouges with hanger Для полых долот с подвесом

Code	mm	L	material материал	g	
8716 64	8 - 14	130	PP	4	50
8716 70	16 - 26	140		5	50



8717| For mortise and corner chisels Для шиповых и угловых долот

Code	mm	L	material материал	g	
8717 08	4 - 8	52	PP	4	50
8717 16	10 - 16	52		6	50



8718| For carpenter's chisels with hanger Для долота плотничная с подвесом

Code	mm	L	material материал	g	
8718 32	28 - 32	158	PP	10	50

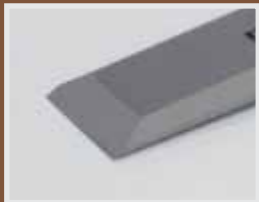


SUPER 2009 LINE PROFI



INFORMATION | ИНФОРМАЦИЯ

BLADES | ЛЕЗВИЯ



- forged from highly alloyed Cr-Mn steel
- heat treated up to 59 HRC , fully ground and sharpened
- meet DIN 5139 requirements

- кованые из высоколегированной Cr-Mn стали
- улучшенные термообработкой на 59 HRC,
- цельношлифованные и заостренные
- удовлетворяют требованиям DIN 5139

HANDLES | РУКОЯТКИ



- ergonomic with oval cross-section and opening for hanging
- hard PP core, soft TPE cover
- with metal impact end
- shaped surface for comfortable grip

- эргономические с овальным сечением и с отверстием для подвешивания
- твердый сердечник из ПП, мягкая часть из ТПЭ
- с металлическим ударным концом
- фасонная поверхность для удобного захвата

USE | ИСПОЛЬЗОВАНИЕ



- High quality chisels suitable for comfortable and professional woodworking

- Высококачественные долота предназначенные для удобной и профессиональной работы с деревом.



SETS | НАБОРЫ



paper box | картонная коробка



wooden box | деревянная коробка



display stand | торговая стойка

8113| Bevel edge chisel Долото плоское



Code	 mm	 mm	 mm	 g	
8113 03	3	120	245	144	10
8113 04	4	120	245	148	10
8113 05	5	120	245	150	10
8113 06	6	120	245	136	10
8113 08	8	122	247	141	10
8113 10	10	124	249	151	10
8113 12	12	126	251	166	10
8113 14	14	128	253	172	10
8113 16	16	130	255	187	10
8113 18	18	132	257	192	10
8113 20	20	134	259	197	10
8113 22	22	136	261	218	10
8113 26	26	140	265	238	10
8113 30	30	144	269	262	10
8113 32	32	146	271	267	10
8113 40	40	155	280	294	10
8113 50	50	165	290	416	10



Supplied with chisel edge guard with hanger 8716.
Поставляем с футляром для защиты лезвия с подвесом 8716.

8606| Sets of bevel edge chisels Наборы плоских долот

Code	 mm	content содержание	 g	
8606 00	6	8113 06	864	1
	12	8113 12		
	20	8113 20		
	26	8113 26		

Code	 mm	content содержание	 g	
8606 01	8	8113 08	872	1
	10	8113 10		
	16	8113 16		
	32	8113 32		



8529| Set of bevel edge chisels Набор плоских долот

Code	 mm	content содержание	 g	
8529 00	6	8113 06	1700	1
	10	8113 10		
	12	8113 12		
	16	8113 16		
	20	8113 20		
	26	8113 26		

Line: SUPER 2009 LINE PROFI
Content: 6pcs in wooden box
6, 10, 12, 16, 20, 26mm
Линия: SUPER 2009 LINE PROFI
Содержание: 6 шт в деревянной коробке
6, 10, 12, 16, 20, 26mm



8777| Display stand with chisels Торговые стойки с плоскими долотами

Code	 mm	content содержание	 g	
8777 05	6	8113 06 - 5 pcs/шт	11500	1
	8	8113 08 - 5 pcs/шт		
	10	8113 10 - 5 pcs/шт		
	12	8113 12 - 5 pcs/шт		
	16	8113 16 - 5 pcs/шт		
	20	8113 20 - 5 pcs/шт		
	26	8113 26 - 5 pcs/шт		
	30	8113 30 - 5 pcs/шт		
	40	8113 40 - 5 pcs/шт		

Line: SUPER 2009 LINE PROFI
Content: 45pcs in stand
Size: 500 x 250 x 340mm
Линия: SUPER 2009 LINE PROFI
Содержание: 45шт в стойке
Размер : 500 x 250 x 340mm



8124| Firmer gouge Долото полукруглое



Code					
	mm	mm	mm	g	
8124 08	8	124	249	150	10
8124 10	10	124	249	164	10
8124 12	12	124	249	168	10
8124 14	14	124	249	176	10
8124 16	16	132	257	186	10
8124 20	20	132	257	212	10
8124 26	26	132	257	242	10

Supplied with chisel edge guard with hanger 8716.
Поставляем с футляром для защиты лезвия с подвесом 8716.



8606| Set of firmer gouges Набор полукруглых долот

Code		content содержание		
	mm		g	
8606 02	8	8124 08	868	1
	10	8124 10		
	16	8124 16		
	26	8124 26		

Line: SUPER 2009 LINE PROFI
Content: 4pcs in paper box
8, 10, 16, 26mm
Линия: SUPER 2009 LINE PROFI
Содержание: 4 шт в картонной коробке
8, 10, 16, 26mm



8160| Batoning chisel MULTI Долото MULTI



Code					
	mm	mm	mm	g	
8160 32	32	146	271	323	10

Multifunctional chisel suited for various tasks:
Многофункциональное долото, предназначенное для самых разных работ:

Packing: holster with belt loop
Упаковка: чехол на пояс



chiselling | долбление



splitting | колка



cutting | резка



scraping | скобление



shaving | отсечение

8131| Machine chisel with shank mounting Долото механическое с зажимным захватом



Code	 mm	 mm	 mm		material материал	 g	
8131 10	10	175	115	10	Cr - V	64	20
8131 14	14	175	115	10		80	20
8131 20	20	175	115	10		102	20
8131 26	26	175	115	10		128	20
8131 30	30	175	115	10		144	20

Blade: Cr-V ocel, tvrdost 58HRC
Application: for work with electric hammer
Mounting shank: standardized, shape prevents swinging
Лезвие: Cr-V сталь, твердость 58HRC
Использование: для работ в сочетании с электрическим молотком
Зажимные хвосты: стандартизированные, форма препятствует поворачиванию



8539| Set of machine chisels Набор долот с захватом

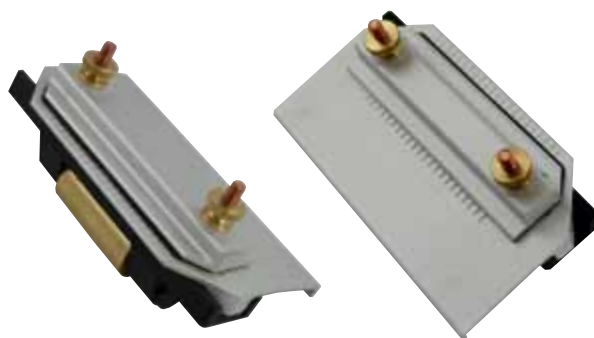
Code	 mm	content содержание	 g	
8539 01	10	8131 10	792	1
	14	8131 14		
	20	8131 20		
	26	8131 26		
	30	8131 30		

Content: 5pcs in wooden box
10, 14, 20, 26, 30mm
Содержание: 5 шт в деревянной коробке
10, 14, 20, 26, 30mm



8949| Honing guide Приспособление для шлифования

Code	size размер	 g	
8949 00	117 x 66 x 57	273	2



Application: the guide enables honing of chisel blades and plane irons, see instructions on the card.
Использование: приспособление позволяет проводить заточку лезвий стамесок и строгальных ножей (хонингование), см. прилагаемую инструкцию на карте.

Packing: card
Упаковка: карта

8949| Honing guide SHARP EDGE Приспособление для шлифования SHARP EDGE

Code	size размер	 g	
8949 50	200 x 160 x 62	320	1

Application: Sharp Edge guide enables honing of blades width 3 - 85mm under angle 23° - 90°. Packing also consists of 4 diamond plates of grid 200, 400, 800, 1200 and also 3 micro foils for polishing.

Использование: Приспособление позволяет проводить заточку лезвий стамесок шириной 3 - 85 мм под углом 23 - 90°. Упаковка содержит 4 алмазные пластины зернистостью 200, 400, 800, 1200, а также 3 микропленки для полировки.

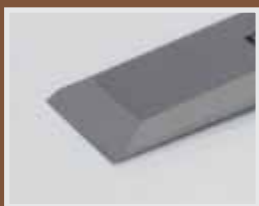


PLAST LINE PROFI



INFORMATION | ИНФОРМАЦИЯ

BLADES | ЛЕЗВИЯ



- forged from highly alloyed Cr-Mn steel
- heat treated up to 59 HRC, fully ground and sharpened
- meet DIN 5139 requirements

- кованные из высоколегированной Cr-Mn стали
- улучшенные термообработкой на 59 HRC,
- цельношлифованные и заостренные
- удовлетворяют требованиям DIN 5139

HANDLES | РУКОЯТКИ



- ergonomic with oval cross-section
- from PP
- with opening for hanging

- эргономические с овальным сечением
- из ПП
- с отверстием для подвешивания

USE | ИСПОЛЬЗОВАНИЕ



- High quality chisels suitable for comfortable and professional woodworking
- Высококачественные долота, предназначенные для удобной и профессиональной работы деревом

SETS | НАБОРЫ



paper box | картонная коробка



display stand | торговая стойка

8109| Bevel edge chisel Долото плоское



Code	mm	mm	mm	g	
8109 03	3	120	260	104	10
8109 04	4	120	260	106	10
8109 05	5	120	260	110	10
8109 06	6	120	260	100	10
8109 08	8	122	262	104	10
8109 10	10	124	264	116	10
8109 12	12	126	266	128	10
8109 14	14	128	268	148	10
8109 16	16	130	270	162	10
8109 18	18	132	272	164	10
8109 20	20	134	274	170	10
8109 22	22	136	276	200	10
8109 26	26	140	280	214	10
8109 30	30	144	284	224	10
8109 32	32	146	286	238	10
8109 40	40	155	295	250	10
8109 50	50	165	305	362	10

May be supplied with chisel edge guard with hanger
Поставляем с футляром для защиты лезвия с
подвесом

Set of bevel edge chisels Наборы плоских долот

Code	mm	content содержание	g	
8603 00	6	8109 06	748	1
	12	8109 12		
	20	8109 20		
	26	8109 26		

Code	mm	content содержание	g	
8604 00	8	8109 08	756	1
	10	8109 10		
	16	8109 16		
	32	8109 32		



8777| Display stand with chisels Торговые стойки с плоскими долотами

Code	mm	content содержание	g	
8777 03	6	8109 06 - 5 pcs/шт	9844	1
	8	8109 08 - 5 pcs/шт		
	10	8109 10 - 5 pcs/шт		
	12	8109 12 - 5 pcs/шт		
	16	8109 16 - 5 pcs/шт		
	20	8109 20 - 5 pcs/шт		
	26	8109 26 - 5 pcs/шт		
	30	8109 30 - 5 pcs/шт		
	40	8109 40 - 5 pcs/шт		

Line: PLAST LINE PROFI
Content: 45pcs in stand
Size: 500 x 250 x 340mm
Линия: PLAST LINE PROFI
Содержание: 45шт в стойке
Размер : 500 x 250 x 340mm



8517| Plugging chisel set Набор заглубленных долот

Code	content содержание	g	
8517 00	two edge chisel, three edge chisel с двумя наконечниками, с тремя наконечниками	149	3



Packing: blister 1pc
Упаковка: блистер 1 шт



HSS LINE PROFI



INFORMATION | ИНФОРМАЦИЯ

BLADES | ЛЕЗВИЯ



- from high speed steel
- heat treated up to 64 HRC
- fully ground and sharpened
- быстрорежущая сталь
- улучшенные теплообработкой на 64 HRC
- цельношлифованные и заостренные

HANDLES | РУКОЯТКИ



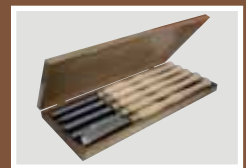
- ergonomic with round cross-section
- natural beech wood, waxed
- brass ferrule
- эргономические с круглым сечением
- бук натуральный, вощеный
- латунный кольцо

USE | ИСПОЛЬЗОВАНИЕ



- High quality woodturning chisels suitable for comfortable and professional turning
- Высококачественные стихели для удобной и профессиональной работы с деревом

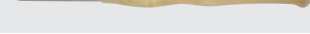
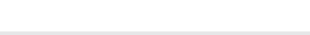
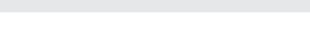
SETS | НАБОРЫ



wooden box | деревянная коробка

8182| Chisel HSS Штихель HSS



Code		profil				
8182 01	Straight chisel HSS Штихель отрезной HSS			4 x 18	465	268 5
8182 02	Skew chisel HSS Штихель прорезной HSS			4 x 18	465	256 5
8182 03	Parting chisel HSS Штихель просечной HSS			4 x 18	465	252 5
8182 04	Round nose scraper HSS Штихель обдирочный закругленный HSS			4 x 18	465	264 5
8182 05	Square end scraper HSS right Штихель внутренний угловой HSS правый			4 x 18	465	254 5
8182 55	Square end scraper HSS left Штихель внутренний угловой HSS левый			4 x 18	465	254 5
8182 06	Round side cutting scraper HSS right Штихель внутренний радиусный HSS правый			4 x 18	465	260 5
8182 56	Round side cutting scraper HSS left Штихель внутренний радиусный HSS левый			4 x 18	465	260 5
8182 08	Skew hand tool HSS right Штихель косой HSS правый			4 x 18	465	260 5
8182 58	Skew hand tool HSS left Штихель косой HSS левый			4 x 18	465	260 5

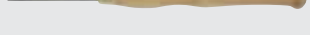
Line: HSS LINE PROFI Линия: HSS LINE PROFI
Handle: natural beech wood, waxed Рукоятка: бук натуральный, вощенный
Blade: high speed steel, hardness 64HRC Лезвие: быстрорежущая сталь, твердость 64 HRC

Packing: PVC cover
Упаковка: корпус PVC



8191| Chisel HSS Штихель HSS



Code		profil				
8191 01	Spindle gouge HSS Штихель веретенный HSS			D13		465 312 5
8191 02	Superflute gouge HSS Штихель глубокофлейтовый HSS			D13		465 346 5
8191 03	Bowl gouge HSS Штихель чашечный HSS			D13		465 350 5

Line: HSS LINE PROFI Линия: HSS LINE PROFI
Handle: natural beech wood, waxed Рукоятка: бук натуральный, вощенный
Blade: high speed steel, hardness 64HRC Лезвие: быстрорежущая сталь, твердость 64 HRC

Packing: PVC cover
Упаковка: корпус PVC



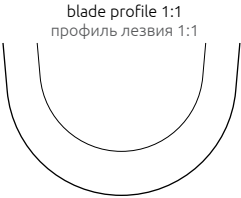
8194

Roughing gouge HSS

Штихел обдирочный закругленный HSS



Code					
8194 19	3/4"	150	465	476	5
8194 32	1 1/4"	150	650	675	5



Line:

Handle:

Blade:

Application:

HSS LINE PROFI

natural beech wood, waxed

high speed steel, hardness 64HRc

The primary use of the roughing gouge is for reducing square cross-section spindle-turning blanks to cylinders ready for further detailed operations.

Линия:

Рукоятка:

Лезвие:

Использование:

HSS LINE PROFI

бук натуральный, вощеный

быстрорежущая сталь, твердость 64 HRc

Резец для черновой обработки - идеальный инструмент для первичной обработки четырехгранной заготовки до круглой формы и для ее подготовки к следующим, более детальным операциям с помощью других типов резцов.

8594

Set of woodturning chisels HSS

Набор штихелей HSS

Code	content содержание		
	8182 03		
	8182 04		
8594 10	8182 08	2532	1
	8191 01		
	8194 19		

Line:

Content:

Линия:

Содержание:

HSS LINE PROFI

5pcs in wooden box

HSS LINE PROFI

5 шт в деревянной коробке



8183| Chisel mini HSS Штихель мини HSS



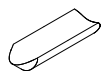
Line: HSS LINE PROFI MINI
Handle: natural beech wood, waxed
Blade: high speed steel, hardness 64HRc
Линия: HSS LINE PROFI MINI
Рукоятка: бук натуральный, вощенный
Лезвие: быстрорежущая сталь, твердость 64 HRC



Packing: PVC cover
Упаковка: корпус PVC

Code	profil		mm	mm	g	
8183 01	Straight chisel mini HSS Штихель мини отрезной HSS			2 x 8	230	58 10
8183 02	Skew chisel mini HSS Штихель мини прорезной HSS			2 x 8	230	54 10
8183 03	Parting tool mini HSS Штихель мини просечной HSS			3 x 8	230	55 10
8183 04	Round nose scraper mini HSS Штихель обдирочный закругленный HSS			3 x 8	230	58 10
8183 08	Skew hand tool HSS right Штихели мини косое HSS правый			3 x 8	230	60 10
8183 58	Skew hand tool HSS left Штихели мини косое HSS левый			3 x 8	230	60 10

8192| Gouge mini HSS Штихели мини желобчатые HSS



Line: HSS LINE PROFI MINI
Handle: natural beech wood, waxed
Blade: high speed steel, hardness 64HRC
Линия: HSS LINE PROFI MINI
Рукоятка: бук натуральный, вощенный
Лезвие: быстрорежущая сталь, твердость 64 HRC



Packing: PVC cover
Упаковка: корпус PVC

Code		mm	mm	g	
8192 03	3	50	230	48	10
8192 04	4,7	50	230	50	10

8594| Set of woodturning chisels HSS MINI Набор штихелей HSS MINI

Code	Content Содержание	g	
8594 00	8183 03 8183 04 8183 08 8192 03 8192 04	610	1

Line: HSS LINE PROFI MINI
Content: 5pcs in wooden box
Линия: HSS LINE PROFI MINI
Содержание: 5 шт в деревянной коробке



STANDARD LINE



INFORMATION | ИНФОРМАЦИЯ

BLADES | ЛЕЗВИЯ



- alloyed tool steel
- heat treated up to 60 HRC
- polished and sharpened
- легированная инструментальная сталь
- улучшенные термообработкой на 60 HRC
- лощенные и заостренные

HANDLES | РУКОЯТКИ



- ergonomic with round cross-section
- natural beech wood, varnished or stained
- эргономические с круглым сечением
- бук натуральный лакированный,

USE | ИСПОЛЬЗОВАНИЕ



- Standard woodturning chisels suitable for comfortable and professional woodturning.
- Стандартные штихели предназначенные для удобной и профессиональной работы с деревом.

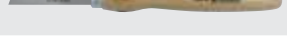
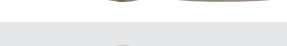
SETS | НАБОРЫ



wooden box | деревянная коробка

Chisels Штихель



Code		profil				
8170 10	Straight chisel Штихель отрезной			4 x 14	345	158 10
8171 10	Skew chisel Штихель прорезной			4 x 14	345	154 10
8172 10	Parting chisel Штихель просечной			4 x 14	345	150 10
8173 10	Round nose scraper Штихель обдирочный закругленный			4 x 14	345	156 10
8174 10	Square end scraper left Штихель внутренний угловой левый			4 x 14	345	152 10
8175 10	Square end scraper right Штихель внутренний угловой правый			4 x 14	345	152 10
8176 10	Round side cutting craper left Штихель внутренний радиусный левый			4 x 14	345	146 10
8177 10	Round side cutting scraper right Штихель внутренний радиусный правый			4 x 14	345	146 10
8178 10	Skew hand tool left Штихель косой левый			4 x 14	345	160 10
8179 10	Skew hand tool right Штихель косой правый			4 x 14	345	160 10
8180 10	Shallow gouge Штихель обдирочный полукруглый			4 x 14	345	156 10
8181 10	Shallow gouge Штихель обдирочный полукруглый			4 x 14	345	148 10

Line: STANDARD LINE

Handle: natural beech wood, varnished

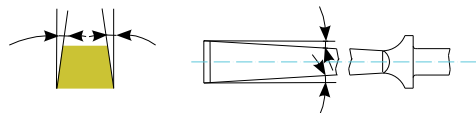
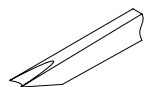
Blade: tool steel, hardness 60 HRC, polished

Линия: STANDARD LINE

Рукоятка: бук натуральный лакированный

Лезвие: инструментальная сталь, твердость 60 HRC

8185| Straight chisel special Штихель просечной специальный



Code	size размер				
8185 03	3	150	390	155	10
8185 04	4	150	390	160	10
8185 05	5	150	390	166	10

Supplied with chisel edge guard 8717.
Поставляем с футляром для защиты
лезвия с подвесом 8717.



Line: STANDARD LINE

Handle: natural beech wood, varnished

Blade: tool steel, hardness 59 HRC, polished

Application: Better cutting results due to tapering and grooved edge

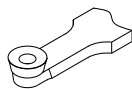
Линия: STANDARD LINE

Рукоятка: бук темно мореный

Лезвие: инструментальная сталь, твердость 59 HRC

Использование: Улучшение режущих характеристик инструмента обусловлено подшлифованным острием и желобком на острие лезвия

8190| Round scraper with exchangeable cutting tip Штихель радиусный со сменной режущей пластиной



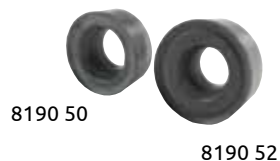
Code	Ø d	mm	mm	g	
8190 10	10	105	345	170	10
8190 12	12	105	345	186	10

Line: STANDARD LINE
 Handle: natural beech wood, varnished
 Blade: working part - sintered carbide tip
 Линия: STANDARD LINE
 Рукоятка: бук натуральный лакированный
 Лезвие: рабочая часть – пластинка SK

8190| Spare cutting tip Запасные режущие пластины

Code	Ø d	g
8190 50	10	3
8190 52	12	3

Material: sintered carbide
 Материал: твердый сплав



Supplied with fixing screw.
 Поставляется с крепежным винтом.

8595| Set of woodturning chisels Набор штихелей

Code	content содержание	g	
8595 03	8170 21	1636	1
	8171 21		
	8178 21		
	8179 21		
	8180 21		
	8181 21		

Line: STANDARD LINE
 Content: 6pcs in wooden box
 Линия: STANDARD LINE
 Содержание: 6 шт в деревянной коробке



Woodturning chisels 81xx 21 match in size woodturning chisels 81xx 10, their handle is dark stained.

Резцы 81xx 21 соответствуют по размерам резцам 81xx 10, имеют темную мореную рукоятку.

Rasps

Рашпили

8725| Flat rasp

Рашпиль плохой



Code		teeth/cm2 количество ударов /см2				
8725 01	16x4	20	150	295	156	10
8725 02	20x5	16	200	345	238	10
8725 03	25x6	12	250	395	388	10
8725 04	30x7	10	300	445	482	10
8725 52	20x5	fine cut 22 / тонкая резка 22	200	345	238	10

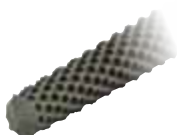
Handle: stained hornbeam wood, waxed
Blade: tool steel, hardness 45 HRc
Рукоятка: граб мореный, вощенный
Лезвие: инструментальная сталь, твердость 45HRc



Packing: card
Упаковка: карта

8725| Round rasp

Рашпиль круглый



Code		teeth/cm2 количество ударов /см2				
8725 11	D6	20	150	295	118	10
8725 12	D8	16	200	345	154	10
8725 13	D10	12	250	395	216	10
8725 14	D12	10	300	445	302	10
8725 62	D8	fine cut 22 / тонкая резка 22	200	345	154	10

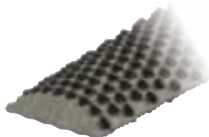
Handle: stained hornbeam wood, waxed
Blade: tool steel, hardness 45 HRc
Рукоятка: граб мореный, вощенный
Лезвие: инструментальная сталь, твердость 45HRc



Packing: card
Упаковка: карта

8725| Halfround rasp

Рашпиль сегментный



Code		teeth/cm2 количество ударов /см2				
8725 21	16x5	20	150	295	148	10
8725 22	20x6,5	16	200	345	222	10
8725 23	25x8	12	250	395	316	10
8725 24	28x9	10	300	445	532	10
8725 72	20x6,5	fine cut 22 / тонкая резка 22	200	345	222	10

Handle: stained hornbeam wood, waxed
Blade: tool steel, hardness 45 HRc
Рукоятка: граб мореный, вощенный
Лезвие: инструментальная сталь, твердость 45HRc



Packing: card
Упаковка: карта

8542| Sets of rasps

Наборы рашпили

Code	content содержание	dimensions размеры		
8542 01	8725 01	16x4	150	1
	8725 11	D6		
	8725 21	16x5		

Code	content содержание	dimensions размеры		
8542 02	8725 02	20x5	200	1
	8725 12	D8		
	8725 22	20x6,5		

Handle: stained hornbeam wood, waxed
Blade: tool steel, hardness 45 HRc
Рукоятка: граб мореный, вощенный
Лезвие: инструментальная сталь, твердость 45HRc



OTHER WOODWORKING TOOLS

ОСТАЛЬНЫЕ СТОЛЯРНЫЕ ИНСТРУМЕНТЫ



INFORMATION | ИНФОРМАЦИЯ

WOODEN MALLET | МОЛОТКИ ДЕРЕВЯННЫЕ



- head and handle from beech wood
- natural surface
- suitable for joiners and carpenters
- голова и топориче молоток из букового дерева
- поверхность молоток сохраненна натуральная
- пригоден для столярных и плотницких работ

AWL | ШИЛО



- alloyed Cr-Mn steel, black surface, sharpened
- handle made of beech stained wood, varnished
- designed for making holes in wood or leather
- легированная Cr-Mn сталь, черненная, шлифованная
- рукоятка бук моренная, лакированная
- предназначено для вырывание отверстий до дерева или шкуры

CARPENTER AXE | ТОПОР



- alloyed Cr-Mn steel, hardened and sharpened edge
- handle made of natural ash wood
- for preparation of construction joints, shaping and modifying logs and beams
- легированная Cr-Mn сталь, лезвие закаленное и заостренное
- топориче ясень натуральный
- для подготовки конструктивный соединений, обтеску и отделку штаммов и брусов

8251| Joiner mallet Киянка столярная

Code	dimensions размеры	L	 g	
8251 00	ø 60 x 120	300	332	2

Material: natural beech

Материал: бук натуральный



8251| Joiner mallet Киянка столярная

Code	dimensions размеры	L	 g	
8251 10	ø 60 x 170	330	540	2

Material: natural beech

Материал: бук натуральный



8252| Carpenter mallet Киянка плотницкая

Code	dimensions размеры	L	 g	
8252 00	60 x 75 x 110	280	442	2

Material: natural beech

Материал: бук натуральный



8253| Carpenter mallet Киянка плотницкая

Code	dimensions размеры	L	 g	
8253 00	60 x 105 x 140	350	726	2

Material: natural beech

Материал: бук натуральный



8751| Bounceless mallet with plastic faces Молоток безынерционный с пластиковыми ударными наконечниками

Code	mm	g	
8751 01	270	180	10
8751 02	290	340	5
8751 03	310	624	4

Body: plastic
Face: PP
Корпус: пластмасса
Ударный наконечник: PP

Spare plastic faces see 8755 11, 8755 12, 8755 13
Заменяемый пластиковый наконечник см. 8755 11, 8755 12, 8755 13



8750| Mallet with plastic faces Молоток с пластиковыми ударными наконечниками

Code	mm	g	
8750 01	270	221	10
8750 02	290	442	5
8750 03	310	903	4

Body: plastic
Face: PP
Корпус: пластмасса
Ударный наконечник: PP

Spare plastic faces see 8755 11, 8755 12, 8755 13
Заменяемый пластиковый наконечник см. 8755 11, 8755 12, 8755 13



8755| Assembling mallet with plastic faces Молоток монтажный с пластиковыми ударными наконечниками

Code	mm	g	
8755 01	270	238	10
8755 02	290	452	5
8755 03	310	886	4

Body: wood
Face: PP
Корпус: дерево
Ударный наконечник: PP

Spare plastic faces see 8755 11, 8755 12, 8755 13
Заменяемый пластиковый наконечник см. 8755 11, 8755 12, 8755 13



Spare replaceable face Запасные ударные наконечники

Code	size размер	
8755 11	1	50
8755 12	2	50
8755 13	3	50

Material: PP
Материал: PP



8752| Mallet with rubber faces Молоток с резиновыми ударными наконечниками

Code	mm	g	
8752 02	290	468	5

Body: plastic
Face: rubber
Корпус: пластмасса
Ударный наконечник: резина



Spare replaceable rubber face Запасные ударные наконечники

Code	size размер	
8752 12	2	50

Material: rubber
Материал: резина



8300| Gimlet with plastic handle Буравчик с пластиковыми рукояткой

Code	mm	mm	mm	g	
8300 03	3	90	120	10	20
8300 04	4	90	120	12	20
8300 05	5	90	120	14	20

Handle: plastic
Blade: tool carbon steel
Рукоятка: пластмасса
Лезвие: Инструментальная углеродная сталь



8351| Conical countersink for woodworking Зенковка конусная для дерева накладная

Code	mm	mm	g	
8351 03	16	3	36	10
8351 04	16	4	36	10
8351 05	16	5	38	10
8351 06	16	6	44	10
8351 08	20	8	66	10

Material: tool carbon steel
Материал: Инструментальная углеродная сталь
Supplied with wood drill
Поставляется со сверлом для дерева



8353| Conical countersink for woodworking Зенковка конусная для дерева

Code	clamping part крепежная часть	mm	g	
8353 00	6HR/HEX. 1/4"	12 x 36	10	10

Material: Cr - Mo
Материал: Cr - Mo



8353| Conical countersink for woodworking with handle Зенковка конусная для дерева с рукояткой

Code	mm	g	
8353 10	130	58	20

Handle: plastic
Blade: Cr - Mo
Рукоятка: пластмасса
Лезвие: Cr-Mo сталь



8531| Set of spade drill bits for woodworking Набор плоских сверел для дерева

Code	size Ø размер Ø	content содержание	 g	
8531 00	10	8362 10	114	10
	12	8362 12		
	14	8362 14		
	16	8362 16		
	18	8362 18		
	20	8362 20		
	25	8362 25		
	holder / Державка			
screwdriver / Отвертка		8531 10		

Material: tool carbon steel
Материал: Инструментальная углеродная сталь



8363| Forged spade drill with hexagonal shank Сверло плоское кованое с шестигранным хвостом



Code	mm	mm	mm	g	
8363 20	20	140	6	40	20
8363 25	25	140	8	70	20
8363 28	28	140	10	90	20
8363 30	30	140	10	96	20
8363 32	32	140	10	96	20
8363 35	35	140	10	98	20

Material: tool carbon steel
Материал: Инструментальная углеродная сталь

8358| Drill with shank 1/4" Сверло с хвостовиком 1/4"



Code	d	mm	mm	g	
8358 01	1,5	64	29	9	20
8358 02	2,0	69	34	10	20
8358 03	2,5	79	43	10	20
8358 04	3,0	82	47	11	20
8358 05	3,2	86	51	11	20
8358 06	4,0	95	60	13	20
8358 07	4,8	105	70	18	20

Material: tool carbon steel
Application: for wood
Материал: Инструментальная углеродная сталь
Использование: на дерево

8390| Mortising drill Сверло долбежное



Code	mm	mm	mm	g	
8390 08	08	16	115	92	10
8390 10	10	16	125	102	10
8390 12	12	16	135	116	10
8390 14	14	16	145	134	10
8390 16	16	16	155	158	10
8390 18	18	16	165	182	10
8390 20	20	16	175	238	10

Material: Cr - Mn
Материал: Cr - Mn

8355| Forstner bit Фреза для сучков



Code	mm	mm	mm	g	
8355 10	10	13	120	90	1
8355 15	15	13	125	94	1
8355 20	20	13	130	100	1
8355 25	25	13	135	120	1
8355 30	30	13	140	142	1
8355 35	35	16	145	204	1
8355 40	40	16	150	242	1
8355 45	45	16	150	330	1

Material: alloyed tool steel
Application: soft wood 1000 - 2400 RPM
hard wood 500 - 1500 RPM
Материал: легированная инструментальная
Использование: мягкое дерево 1000 – 2400 оборотов
твердое дерево 500 – 1500 оборотов

Packing: plastic box
Упаковка: пластмассовая коробка



8354| Tenon plug cutter Пробочник



Code	mm	mm	mm	mm	g	
8354 10	10	80	140	13	108	1
8354 15	15	80	140	13	164	1
8354 20	20	80	140	13	174	1
8354 25	25	80	140	13	232	1
8354 30	30	80	140	13	280	1
8354 35	35	100	160	16	352	1
8354 40	40	100	160	16	370	1
8354 45	45	100	160	16	440	1

Material: alloyed tool steel
Application: soft wood 500 - 1000 RPM
hard wood 300 - 500 RPM

Материал: легированная инструментальная сталь
Использование: мягкое дерево 500 – 1000 оборотов
твердое дерево 300 – 500 оборотов

Packing: plastic box
Упаковка: пластмассовая коробка



8270| Iron plane Рубанок металлический

Code	blade width ширина ножа	L	g	
8270 40	51	248	1500	1

Body: aluminium alloy
Slide: gray cast iron
Knife: tool steel
Корпус: алюминиевый сплав
Колодка: серый чугун
Нож: инструментальная сталь



8280| Hobby plane Рубанок „хобби“

Code	blade width ширина резца	L	g	
8280 00	44	102	218	1
8280 99	spare blades 5pcs Запасное лезвие 5 шт	44	10	1

Body: zinc alloy
Blade: Cr - Mn steel
Корпус: цинковый сплав
Лезвие: Cr - Mn сталь



8790| Tack lifter Гвоздодер малый



Code	size размер	mm	g	
8790 50	10/3	205	90	10

Handle: natural beech wood
Blade: carbon tool steel, black surface
Рукоятка: бук натуральный
Лезвие: Инструментальная углеродная сталь, черненная

8746| Awl conical Шило конусное

Code	d	L	cross section сечение	 g	
8746 10	6	164		50	10

Handle: stained beech, varnished
Blade: alloyed Cr - V steel
Рукоятка: бук мореный,
Лезвие: легированная Cr-V сталь



8747| Awl pyramidal Шило пирамидальное

Code	d	L	cross section сечение	 g	
8747 10	6	164		60	10

Handle: stained beech, varnished
Blade: alloyed Cr - V steel
Рукоятка: бук мореный,
Лезвие: легированная Cr-V сталь



8791| Bench dogs Упоры для верстаков

Code	a x b x c	 g	
8791 00	19 x 28 x 200	1446	2 pair/ 2 пара

Material: structural steel
Материал: конструктивная сталь



Bench dogs are delivered in pairs (right, left).
Зажимы поставляются парами (правый, левый).

8792| Cabinet scraper Цикли

Code	a x b x c	 g	
8792 00	0,8 x 50 x 150	46	20

Material: tool carbon steel
Материал: инструментальная углеродная сталь



8724| Burnisher Наводка для цикль

Code	length длина	
8724 01	150	10



Handle: stained hornbeam wood, waxed
Blade: tool steel, hardness 64 HRc
Use: Essential tool for turning over a thin cutting edge on cabinet scrapers, which makes them operate more effectively.
Рукоятка: граб мореный, вощеный
Лезвие: инструментальная сталь, твердость 64HRc
Использование: Используется для наводки заусенца на цикли.



8909 | Adze Тесло

Code	dimensions размеры	
8909 50	50 x 140 x 290	1
8909 70	70 x 180 x 620	1



Handle: natural ash wood
Blade: Cr-Mn steel, hardened edge
Use: For various woodworking tasks, such as production and finishing of carpentry joints, hand production of corner and axillary rafters, mangers creation, or removal of wood in woodcarving. Supplied with leather edge guard.



Рукоятка: ясень натуральный
Лезвие: Cr-Mn сталь, лезвие закаленное
Использование: на обработку дерева например изготовление и зачистку плотницких соединений для ручного производства кровлей, изготовлений деревянных канавок и искусстве для отбора не нужного материала. Поставляется с кожаным защитным чехлом для острия.

8908 | Carpenter axe Топор плотницкий

Code	dimensions размеры	version Исполнение		
8908 01	90 x 165 x 400	right / правый	1070	4
8908 02	90 x 165 x 400	left / левый	1070	4



Handle: natural ash wood
Blade: Cr-Mn steel, hardened edge
Рукоятка: ясень натуральный
Лезвие: Cr-Mn сталь, лезвие закаленное

8721 | Dowelling jig Кондуктор для мебельных шкантов

Code	content содержание		
8721 00	handle / Рукоятка	243	1
	stop ring / Упорное кольцо		
	wood drill ø8 / Сверло для дерева диаметр ø8		



Application: dowelling jig enables precise assembly and dowelling of two boards under right angle
Использование: приспособление позволяет проводить точный монтаж при прямоугольном соединении в шип двух досок.

8765 | Small hack saw Пила ручная малая

Code				
8765 00	200	315	94	10

Handle: plastic
Saw blade: alloyed steel
Рукоятка: пластмасса
пильный диск: легированная сталь



Packing: card
Упаковка: карта

CARVING TOOLS PROFI

ИНСТРУМЕНТЫ ДЛЯ РЕЗЧИКОВ PROFI



INFORMATION | ИНФОРМАЦИЯ

CARVING CHISELS PROFI | РЕЗЦЫ PROFI



- blades forged from tool Cr-V steel
- heat treated to 59 HRc
- octagonal barrel shaped handles made of stained beech wood, varnished
- лезвие кованная инструментальная Cr-V сталь
- улучшена термообработкой на 59 HRc
- рукоятки восьмигранные бочкообразного вида, бук морянный, лакированный

GRAVING CHISELS PROFI | РЕЗЦЫ С ГРИБОВИДНОЙ РУКОЯТЬЮ PROFI



- blades forged from tool Cr-V steel, heat treated to 61 HRc
- mushroom shaped handles made of stained beech wood, varnished
- designed for woodcut and linocut
- лезвие кованная инструментальная Cr-V сталь, улучшена термообработкой на 61 HRc
- предназначены для резьбы по дереву и линогравюры
- рукоятки грибовидного вида, бук морянный, лакированный

CARVING KNIVES PROFI | РЕЗЧИЦКИЕ НОЖИ PROFI



- blade forged from tool Mn-V steel
- heat treated to 61 HRc
- handles made of stained beech wood, varnished
- лезвие кованная инструментальная Mn-V сталь
- улучшена термообработкой на 61 HRc
- бук морянный, лакированный

SETS | НАБОРЫ



paper box | картонная коробка



wooden box | деревянная коробка

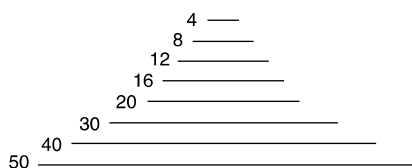


wooden stand | деревянная стойка

Carving chisels PROFI

Резцы PROFI

1 Profile | Профиль

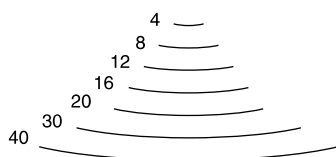


straight ровное	bent изогнутое	spoon type ложечное
Code	Code	Code
8261 04	8271 12	8291 04
8261 08	8271 16	8291 08
8261 12	8271 20	8291 12
8261 16	8271 30	8291 16
8261 20		8291 20
8261 30		8291 30
8261 40		8291 40
8261 50		8291 50



Handle: stained beech wood, varnished
Material: Cr-V steel, hardness 59HRC
Рукоятка: бук морянный, лакированный
Лезвие: Cr-V сталь, твердость 59HRC

3 Profile | Профиль

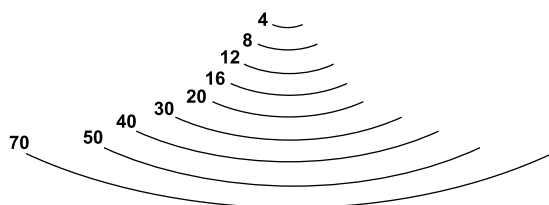


straight ровное	bent изогнутое	spoon type ложечное
Code	Code	Code
8262 04	8272 12	8292 04
8262 08	8272 16	8292 08
8262 12	8272 20	8292 12
8262 16	8272 30	
8262 20		
8262 30		
8262 40		



Handle: stained beech wood, varnished
Material: Cr-V steel, hardness 59HRC
Рукоятка: бук морянный, лакированный
Лезвие: Cr-V сталь, твердость 59HRC

5 Profile | Профиль

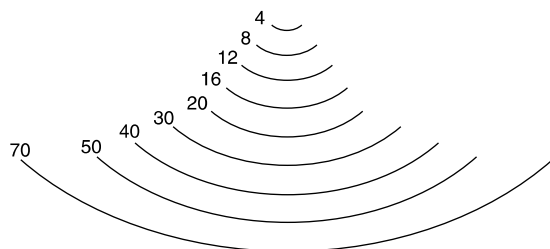


straight ровное	bent изогнутое	spoon type ложечное
Code	Code	Code
8263 04	8273 12	8293 04
8263 08	8273 16	8293 08
8263 12	8273 20	8293 12
8263 16	8273 30	
8263 20		
8263 30		
8263 40		
8263 50		
8263 70		



Handle: stained beech wood, varnished
Material: Cr-V steel, hardness 59HRC
Рукоятка: бук морянный, лакированный
Лезвие: Cr-V сталь, твердость 59HRC

7 Profile | Профиль



straight ровное	bent изогнутое	spoon type ложечное
Code	Code	Code
8264 04	8274 12	8294 04
8264 08	8274 16	8294 08
8264 12	8274 20	8294 12
8264 16	8274 30	
8264 20		
8264 30		
8264 40		
8264 50		
8264 70		



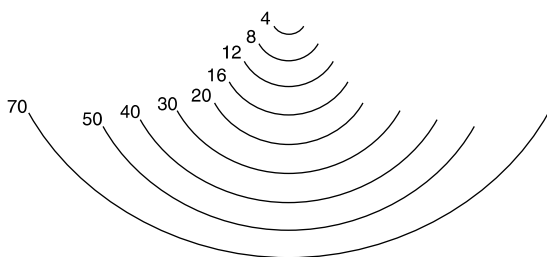
8264

8274

8294

Handle: stained beech wood, varnished
Material: Cr-V steel, hardness 59HRc
Рукоятка: бук морянный, лакированный
Лезвие: Cr-V сталь, твердость 59HRc

8 Profile | Профиль



straight ровное	bent изогнутое	spoon type ложечное
Code	Code	Code
8265 04	8275 12	8295 04
8265 08	8275 16	8295 08
8265 12	8275 20	8295 12
8265 16	8275 30	
8265 20		
8265 30		
8265 40		
8265 50		
8265 70		



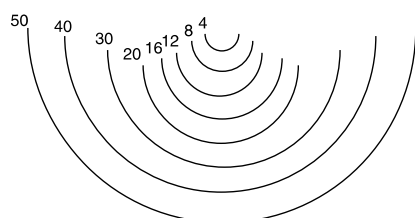
8265

8275

8295

Handle: stained beech wood, varnished
Material: Cr-V steel, hardness 59HRc
Рукоятка: бук морянный, лакированный
Лезвие: Cr-V сталь, твердость 59HRc

9 Profile | Профиль



straight ровное	bent изогнутое	spoon type ложечное
Code	Code	Code
8266 04	8276 12	8296 04
8266 08	8276 16	8296 08
8266 12	8276 20	8296 12
8266 16		
8266 20		
8266 30		
8266 40		
8266 50		



8266

8276

8296

Handle: stained beech wood, varnished
Material: Cr-V steel, hardness 59HRc
Рукоятка: бук морянный, лакированный
Лезвие: Cr-V сталь, твердость 59HRc

11 Profile | Профиль



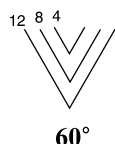
straight ровное
Code
8267 04
8267 08



8267

Handle: stained beech wood, varnished
Material: Cr-V steel, hardness 59HRC
Рукоятка: бук морянный, лакированный
Лезвие: Cr-V сталь, твердость 59HRC

41 Profile | Профиль



straight ровное
Code
8268 04
8268 08
8268 12

bent изогнутое
Code
8278 04
8278 08
8278 12

spoon type ложечное
Code
8298 04
8298 08
8298 12



8268



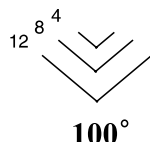
8278



8298

Handle: stained beech wood, varnished
Material: Cr-V steel, hardness 59HRC
Рукоятка: бук морянный, лакированный
Лезвие: Cr-V сталь, твердость 59HRC

45 Profile | Профиль



straight ровное
Code
8269 04
8269 08
8269 12

bent изогнутое
Code
8279 04
8279 08
8279 12

spoon type ложечное
Code
8299 04
8299 08
8299 12



8299



8269



8279

Handle: stained beech wood, varnished
Material: Cr-V steel, hardness 59HRC
Рукоятка: бук морянный, лакированный
Лезвие: Cr-V сталь, твердость 59HRC

8228 | Carving chisel for spoon making Резциковое долото для ложек

Code	profile	blade width Ширина	 mm	 mm	 g	
8228 20	 6	20	90	145	74	1

Handle: stained beech wood, varnished
Material: Cr - V steel, hardness 59HRC
Рукоятка: бук морянный, лакированный
Лезвие: Cr-V сталь, твердость 59HRC



8699| Sets of carving chisels PROFI

Наборы долот для резьбы PROFI

Code	content содержание	 g	
8699 01	8264 16, 8267 04, 8268 08, 8294 12	442	1

Content: 4pcs in paper box
Содержание: 4 шт в картонной коробке

Code	content содержание	 g	
8699 50	8262 12, 8264 16, 8267 04, 8268 08, 8294 12, 8296 04	572	1

Content: 6pcs in paper box
Содержание: 6 шт в картонной коробке



8680| Sets of carving chisels PROFI

Наборы долот для резьбы PROFI

8681|

Code	content содержание	 g	
8680 00	8262 12, 8295 04, 8296 04, 8268 08, 8267 04, 8294 12, 8264 16, 8273 12	1342	1

Content: 8pcs in wooden box
Содержание: 8 шт в деревянной коробке

Code	content содержание	 g	
8681 00	8266 08, 8296 04, 8267 04, 8295 04, 8264 30, 8294 12, 8265 20, 8268 08, 8264 16, 8273 12, 8263 30, 8262 30	2510	1

Content: 12pcs in wooden box
Содержание: 12 шт в деревянной коробке



8996| Leather tool roll

Карманник

Code	dimensions размеры	number of pockets количество карманов	material материал	 g	
8996 00	372 x 330	14	split leather	376	1
8996 10	360 x 220	5	спилка	170	1

The leather tool roll is supplied without chisels.
Карманник поставляется без долот.



8257| Carving mallet

Киянка для резчиков

Code	dimensions размеры	 g	
8257 01	ø 63 x 87 x 250	250	1
8257 02	ø 98 x 137 x 300	600	1

Material: stained beech wood,
varnished
Материал: бук морянный, лакированный



8250| Brass carving mallet

Молоток для резчиков латунный

Code		 mm	 mm	 g	
8250 01	40	52	170	500	2

Handle: stained hornbeam wood, waxed
Striking face: brass
Рукоятка: граб мореный, вощеный
Ударный наконечник: латунь

Description:

Brass carving mallet increases efficiency of the stroke on the chisels while saving energy. The heavy brass head does not bounce back, so the full energy put into the blow is used. Compared to bigger mallets there is no need of a swing of an arm, only a slight pivot strike of the wrist.

Использование: Латунный молоток поднимает эффективность удара на долото при вложении малой силы. Тяжёлый конец молотка от инструмента не отбросить, так что есть использована вся энергия на инструмент. По сравнению с классическими деревянными молотками нет нужен удар целой руки, но всего легкий шик запястьем.



Graving chisels PROFi

Резцы с грибовидной рукоятью PROFi

Handle: stained beech wood, varnished **Рукоятка:** бук морянный, лакированный
Material: Cr - V steel, hardness 61HRC **Материал:** Cr - V сталь, твердость 61HRC



Code		profil		blade width ширина			
8230 00	Graving chisel flat Резец гравера плохой	— 1		4	152	34	1
8231 00	Graving chisel skew double-sided Резец гравера косой двухсторонний	 1		8	152	42	1
8232 00	Graving chisel gouge Резец гравера пустое полукруглое	U 12		1	152	38	1
8233 00	Graving chisel gouge Резец гравера пустое полукруглое	U 11		3	152	32	1
8234 00	Graving chisel gouge Резец гравера пустое полукруглое	 8		6	152	44	1
8235 00	Graving chisel gouge Резец гравера пустое полукруглое	 7		8	152	44	1
8236 00	Graving chisel angular Резец гравера угловой	 41		3	152	34	1
8237 00	Graving chisel hollow out Резец гравера выводной	— 1		6	152	48	1

8683 | Sets of graving chisels PROFi

8685 | Наборы резцов гравера PROFi

Code	content содержание		
8683 00	8230 00, 8233 00, 8234 00, 8235 00, 8236 00	258	1

Content: 5pcs in paper box
Содержание: 5 шт в картонной коробке

Code	content содержание		
8685 00	8230 00, 8233 00, 8234 00, 8235 00, 8236 00, 8225 10	334	1

Content: 6pcs in paper box
Содержание: 6 шт в картонной коробке



8687 | Set of graving chisels PROFi

Набор резцов гравера PROFi

Code	content содержание		
8687 00	8230 00, 8231 00, 8232 00, 8233 00, 8234 00, 8235 00, 8236 00, 8237 00	1445	1

Content: 8pcs in wooden stand
Содержание: 8 шт в деревянной стойке

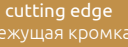


Carving knives PROFÍ

Резчицкие ножи PROFÍ



Handle: stained beech wood, varnished Рукоятка: бук морянный, лакированный
Material: Mn - V steel, hardness 61HRc Материал: Мп - V сталь, твердость 61HRc

Code		cutting edge режущая кромка					
8225 10	Carving knife Резец для резчиков вырезной			175	30	1	
8225 20	Carving knife necking Резец для резчиков прорезной			175	30	1	
8225 30	Carving knife notchcutting Резец для резчиков надрезнарезаемый			140	26	1	
8225 40	Carving knife bent Резец для резчиков изогнутый			180	28	1	

8691 | Set of carving knives PROFÍ

Набор резцов для ерзчиков PROFÍ

Code	content содержание		
8691 00	8225 10, 8225 20, 8225 30, 8225 40	314	1

Content: 4pcs in wooden box
Содержание: 4 шт в деревянной коробке



8223 | Marking knife

Нож разметочный

Code	thickness толщина	cutting edge режущая кромка	length длина	
8223 01	3		170	1
8223 02	1,5		170	1

Handle: stained hornbeam, varnished
Blade: Mn - V steel, hardness 61HRc
Application: For clean cut through wood fibers, which leaves a crisp line deep enough to anchor a chisel.
Рукоятка: граб мореный, вощеный
Лезвие: Мп - V сталь, твердость 61HRc
Использование: Имеет ромбовидную форму лезвия с заточкой справа и слева, что делает его удобным в использовании в труднодоступных местах как правшами, так и левшами.



8137 | Carving knife notching HSS

Нож для резьбы вырезной HSS

Code			
	a x t	L	
8137 01	12 x 3 right/ правый	160	42 10
8137 02	18 x 4 right / правый	160	78 10
8137 11	12 x 3 left / левый	160	42 10
8137 12	18 x 4 left / левый	160	78 10

Material: high speed steel
Материал: быстрорежущая сталь



Carving chisels for detailed carving PROFI

Резцы малые PROFI



Handle: stained beech wood, varnished Рукоятка: бук морянный, лакированный
Material: Cr - V steel, hardness 59HRC Материал: Cr - V сталь, твердость 59HRC

Code		profil		blade width ширина	mm	g	
8240 18	Graving chisel flat Долото плоское	— 1		8	185	36	1
8241 12	Carving gouge halfround Долото пустое полукруглое	⌒ 9		2	185	32	1
8242 13	Carving gouge halfround Долото пустое полукруглое	⌒ 8		3	185	32	1
8243 14	Graving gouge Долото пустое	⌒ 7		4	185	34	1
8244 15	Carving gouge shallow Долото пустое полукруглое мелкое	⌒ 6		5	185	35	1
8245 14	Carving chisel angular Набор для дробной резьбы PROFI	60° ∇ 41		4	185	34	1

8690 | Set for detailed carving PROFI

Набор для дробной резьбы PROFI

Code	content содержание	g	
8690 10	8240 18, 8241 12, 8242 13, 8243 14, 8244 15, 8245 14, 8225 10, 8225 20	753	1

Content: 8pcs in wooden box
Содержание: 8 шт в деревянной коробке



8723 | Carving vice

Шарнир для резчиков

Code	clamping крепление	g	
8723 01	with screws помощью винтов	3174	1
8723 02	with clamp помощью скрепки	3454	1

Features: universal clamping
base plate diameter 100mm
easy to adjust a desired angle
suitable for carvers and modellers

Качества: универсальное крепление
основание клугловая доска в диаметре 100 мм
возможность легкой установки любого
положения удобные в первую очередь для
резчиков и модельеров



8723 01



8723 02

Water stones

Водный точильный камень

8952| Norton Waterstones Точильный камень Norton

Code	size размер	grit зернистость	 g	
8952 01	8" x 3" x 1"	1000	784	1
8952 02	8" x 3" x 1"	220/1000	798	1
8952 03	8" x 3" x 1"	1000/4000	802	1
8952 04	8" x 3" x 1"	1000/8000	814	1
8952 05	8" x 3" x 1"	4000/8000	832	1



Norton Waterstones (USA) combine craftsmanship with the latest abrasive technology to produce a truly superior sharpening system.
Водные точильные камни Norton (США) – это сочетание ремесленного мастерства и современной точильной технологии, и как результат – идеальная точильная система.

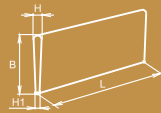


220 – for major edge repair | базовая подготовка острия
1000 – for establishing an edge | формирование острия
4000 – for maintaining and refining | уход и улучшение
8000 – for a mirror finish | зеркальные поверхности



packing: plastic box
Упаковка: пластиковая коробка

8953| Sharpening stone for carving chisels Точильный брусок на долота для резьбы

Code		grit зернистость	 g	material материал	
	H H1 B x L				
8953 01	6 2 45 x 115	middle 220 средний 220	42	corundum (gray) корунд (серый)	5
8953 02	6 2 45 x 115	fine 320 тонкий 320	54	electret (pink) електрид (розовый)	5



8954| Combined sharpening stone Алмазная абразивная доска



Code	size размер	grit зернистость	 g	material материал	
8954 01	125 x 50 x 20	coarse 100 / fine 320 грубый 100 / тонкий 320	242	corundum (gray coarse) корунд (серый грубый)	1
8954 02	125 x 50 x 20	middle 180 / very fine 500 средний 180 / очень тонкий 500	244	spec. corundum (pink middle) специальный корунд (розовый средний)	1

Dry stones

Сухие точильные камни

8957| Ceramic sharpening stone Точильный камень керамический

Code	size размер	grit зернистость	 g	
8957 01	100 x 45 x 10	600	125	1
8957 02	100 x 45 x 10	1800	180	1



These top quality American ceramic sharpening stones are custom designed and manufactured by Wayne Barton. The medium grit 600 ceramic is the perfect stone to form the correct cutting angle, the ultra-fine 1800 grit stone polishes the blade to a razor sharp edge required for making clean, crisp cuts. Both will provide many years of service.

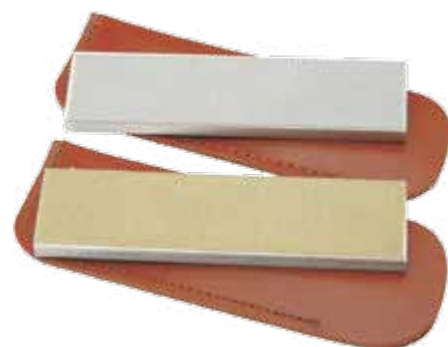
Эти первоклассные американские кармические точильные бруски разработаны и изготовлены господином Вейном Бартоном. Средняя зернистость 600 идеальна для создания необходимого угла резьбы, ультрамелкая зернистость 1800 полирует лезвие до остроты бритвы, что очень важно для получения чистого и острого среза. Оба бруска будут прекрасно служить в течение многих лет.

Oil stones

Бруски со смазкой

8955| Diamond sharpening plate Алмазная абразивная доска

Code	size размер	grit зернистость	 g	material материал	
8955 01	100 x 25 x 7	fine тонкая	30	diamond (gray) алмаз (серый)	1
8955 02	100 x 25 x 7	coarse грубая	58	diamond (yellow) алмаз (желтый)	1

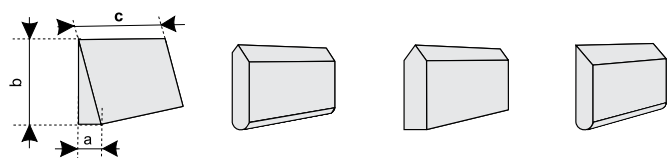


8956| Sharpening arkansas stone natural Абразивный камень Аркансас натуральный

Code	size размер	 g	material материал	
8956 00	100 x 40 x 12	186	arkansas аркансас	1



8695| Sharpening arkansas stone set Набор точильный брусков аркансас



Code	size размер	 g	
8695 00	7 x 26 x 60	54	1
	5 x 26 x 60		
	6 x 26 x 60		
	5 x 26 x 60		



8959| Special honing oil Хонинговальное масло специальное

Code	ml	 g	
8959 00	150	136	1

Application: To use for fine hand finish-sharpening on honing diamond desk and natural stones.

Использование: При утонченной ручной заточке на доводочной алмазной доске и природных камнях.



STANDARD LINE



INFORMATION | ИНФОРМАЦИЯ

BLADES | ЛЕЗВИЯ



- forged from alloyed Cr-V steel
- heat treated up to 55 HRC
- ground and sharpened
- кованые из легированной Cr-V стали
- улучшены термообработкой на 55 HRC
- целошлифованные и заостренные

HANDLES | РУКОЯТКИ



- ergonomic with octagonal cross-section
- natural beech wood, oiled
- эргономические с восьмигранным сечением
- бук натуральный, промасленный

USE | ИСПОЛЬЗОВАНИЕ



- Carving chisels for general woodcarving, suitable for those preferring tradition and style and for amateur woodworkers
- Долота для резьбы для обычной резьбы, предназначенные для любителей традиций и стиля для широкого применения

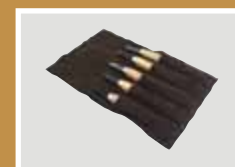
SETS | НАБОРЫ



paper box | картонная коробка



wooden box | деревянная коробка



leather tool roll | карманник

Carving chisels straight

Долота для резчиков ровные



Line: STANDARD LINE Линия: STANDARD LINE
 Handle: natural beech wood, oiled Рукоятка: бук натуральный, промасленный
 Material: Cr - V steel, hardness 55HRC Материал: Cr - V сталь, твердость 55HRC

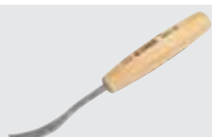
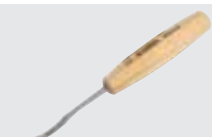
Code		profil		blade width ширина	 mm	 g	 10
8920 03				3	195	42	10
8920 08	Straight carving chisel	— 1		8	195	50	10
8920 12	Долото для резчиков плоское			12	195	52	10
8921 08	Skew carving chisel	— 1		8	195	50	10
8921 12	Долото для резчиков косое			12	195	51	10
8922 12	Shallow carving gouge	— 3		12	195	53	10
	Долото для резчиков полукруглое мелкое						
8923 06				6	195	44	10
8923 10	Carving gouge	— 5		10	195	52	10
8923 25	Долото для резчиков полукруглое			25	195	84	10
8924 04				4	195	45	10
8924 08	Carving gouge	— 7		8	195	50	10
8924 12	Долото для резчиков полукруглое			12	195	52	10
8924 20				20	195	78	10
8925 03				3	195	50	10
8925 08	Veiner carving gouge	— 9		8	195	56	10
8925 16	Долото для резчиков полукруглое			16	195	66	10
8926 04	Veiner carving gouge	— 11		4	195	52	10
8926 10	Долото для резчиков полукруглое			10	195	62	10
8927 06	Straight V tool 90°	90° 45		6	195	50	10
	Долото для резчиков угловое 90°						
8928 03	Straight V tool 60°	60° 41		3	195	45	10
8928 12	Долото для резчиков угловое 60°			12	195	70	10

Bent carving chisels

Долота для резчиков изогнутые

Line: STANDARD LINE Линия: STANDARD LINE
 Handle: natural beech wood, oiled Рукоятка: бук натуральный, промасленный
 Material: Cr - V steel, hardness 55HRC Материал: Сг - V сталь, твердость 55HRC



Code		profil		blade width ширина	 mm	 g	
8930 12	Straight carving chisel, bent Долото для резчиков плоское, изогнутое	 1		12	195	53	10
8931 12	Left skew carving chisel, bent Долото для резчиков косое левое, изогнутое	 1		12	195	52	10
8931 62	Right skew carving chisel, bent Долото для резчиков косое правое, изогнутое	 1		12	195	52	10
8933 10	Carving gouge, bent Долото для резчиков полукруглое, изогнутое	 5		10	195	53	10
8934 04	Carving gouge, bent Долото для резчиков полукруглое, изогнутое	 7		4	195	46	10
8935 08	Veiner carving gouge, bent Долото для резчиков полукруглое, изогнутое	 9		8	195	54	10
8937 06	Bent V tool Долото для резчиков изогнутое угловое	 45		6	195	51	10

Carving knives

Резцы для резчиков



Code		 mm	 mm	 g		
8941 10	Carving knife Резец для резчиков вырезной большой		50	154	22	10
8942 10	Chip carving knife Нож для резьбы вырезной малый		29	133	20	10
8943 10	Detail carving knife Нож для резьбы прорезной		29	133	18	10

Sets of carving chisels STANDARD LINE

Наборы долот для резьбы STANDARD LINE

Code	content содержание	 g	
8946 10	8920 12, 8925 08, 8927 06, 8941 10, 8942 10, 8943 10, sharpening stone / Точильный брусок	360	1

Content: 6pcs in paper box
Содержание: 6 шт в картонной коробке

Code	content содержание	 g	
8947 10	8921 12, 8930 12, 8931 12, 8931 62, 8935 08, 8937 06	406	1

Content: 6pcs in paper box
Содержание: 6 шт в картонной коробке

Code	content содержание	 g	
8947 20	8920 12, 8921 08, 8923 10, 8924 20, 8926 04, 8927 06	410	1

Content: 6pcs in paper box
Содержание: 6 шт в картонной коробке



Code	content содержание	 g	
8948 13	8920 08, 8924 04, 8925 08, 8926 10, 8927 06, 8933 10, 8941 10, 8942 10, 8943 10 sharpening stone / Точильный брусок	1040	1

Content: 9pcs in wooden box
Содержание: 9 шт в деревянной коробке

Code	content содержание	 g	
8948 50	8920 03, 8922 12, 8923 25, 8924 08, 8925 16, 8926 04, 8928 12, 8933 10, 8935 08, 8937 06, 8941 10, 8943 10	1212	1

Content: 12pcs in wooden box
Содержание: 12 шт в деревянной коробке



Code	content содержание	 g	
8945 10	8923 25, 8924 12, 8925 08, 8926 04, 8927 06	458	1

Content: 5pcs in leather tool roll
Содержание: 5 шт. в фартуке

Empty leather tool roll to be ordered under item n. 8996 10
Фартук без долот можно заказать под кодом 8996 10



8775 | Display stand with carving tools STANDARD LINE

Стойка с долотами для резьбы STANDARD LINE

Code	content содержание	pcs / шт	
8775 02	8920 03, 8920 08, 8920 12, 8921 08, 8921 12, 8922 12, 8923 06, 8923 10, 8923 25, 8924 04, 8924 08, 8924 12, 8924 20, 8925 03, 8925 08, 8925 16, 8926 04, 8926 10, 8927 06, 8928 03, 8928 12, 8930 12, 8931 12, 8931 62, 8933 10, 8934 04, 8935 08, 8937 06, 8941 10, 8942 10, 8943 10	31	1

Display stand: oak

Content: consists of our complete range of carving tools STANDARD LINE

Стойка: дуб

Содержание: содержит полный ассортимент резчицких инструментов STANDARD LINE



8714 | Hanger for carving chisels STANDARD LINE

Подвеска долот для резьбы STANDARD LINE

Code	 mm	L	material материал	 g	
8714 16	03 - 16	133	PP	11	50
8714 25	20 - 25	133	PP	13	50

Carving chisels STANDARD LINE can be optionally packed on hangers 8714.
Долота для резьбы STANDARD LINE могут поставляться с подвеской 8714.



START



INFORMATION | ИНФОРМАЦИЯ

BLADES | ЛЕЗВИЯ



- hardened carbon steel
- black surface treatment
- fully ground and sharpened
- закаленная углеродная сталь
- поверхность черненная
- целошлифованные и заостренные

HANDLES | РУКОЯТКИ



- natural beech wood, oiled
- with square cross-section
- бук натуральный, вощенный
- эргономические с четырехгранным сечением

USE | ИСПОЛЬЗОВАНИЕ



- Intended for beginning carvers
- определено для начинающих резчиков

SETS | НАБОРЫ



paper box | картонная коробка



leather tool roll | карманник

8692| Set of carving tools START Набор долот для резьбы START

Code	content содержание	 g	
8692 00	8227 01, 8227 02, 8227 03, 8227 04, 8227 05	560	1

Content: 5pcs in paper box
blank from lime wood
sharpening instructions

Содержание: 5 шт в картонной
липовый брусок,
инструкция на заточку



8693| Set of carving tools START in leather tool roll Набор долот для резьбы START

Code	content содержание	 g	
8693 00	8227 01, 8227 02, 8227 03, 8227 04, 8227 05	545	1

Content: 5pcs in leather tool roll
Содержание: 5 шт. в фартуке

Empty leather tool roll to be ordered under item n. 8996 10
Фартук без долот можно заказать под кодом 8996 10



8227 01 Skew carving chisel

8227 01 Долото для резчиков плоское косое

8227 02 Shallow carving gouge

8227 02 Долото для резьбы полукруглое мелкое

8227 03 Carving gouge

8227 03 Долото для резчиков полукруглое мелкое

8227 04 Deep carving gouge

8227 04 Долото для резьбы полукруглое глубокое

8227 05 Straight V tool

8227 05 Долото для резчиков изогнутое плоское косое левое



Carving chisel are supplied only in sets | Долота поставляется только в Наборе



WOOD LINE PROFI



INFORMATION | ИНФОРМАЦИЯ

BLADES | СТЕРЖНИ



- treated highly alloyed steel
- chrome plated surface, working part black finish
- with HEX for nut wrench
- through to the end of the handle with forged hexagon
- улучшенная высоколегированная сталь
- хромированная поверхность, черненная рабочая часть
- шестигранник для ключа
- сквозь всю рукоять

HANDLES | РУКОЯТКИ



- triangular cross-section
- beech wood, varnished
- suitable for transferring impacts
- с трехгранным сечением
- бук темно мореный, лакированный
- подходят для передачи удара

USE | ИСПОЛЬЗОВАНИЕ



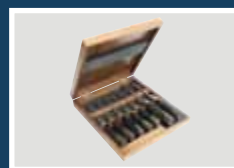
- For assembly and repairs requiring high torque transfer in combination with nut wrench
- Для монтажа и ремонта требующего большого крутящего момента в сочетании с гаечным ключом



SETS | НАБОРЫ



paper box | картонная коробка



wooden box | деревянная коробка

8093| Slotted screwdriver Отвертка плоская



Code							
8093 51	0,6	3,5	4,5	75	95 x 24	40	10
8093 52	0,8	4,5	4,5	90	95 x 24	43	10
8093 53	1	5,5	5,5	100	95 x 24	59	10
8093 54	1,2	7	7,0	125	110 x 31	103	10
8093 55	1,2	8	8,0	150	120 x 31	149	10
8093 56	1,6	10	8,0	175	120 x 31	162	10
8093 57	2	12	9,0	200	130 x 37	227	10
8093 58	2,5	14	10,0	250	140 x 37	259	10

Line: WOOD LINE PROFI

Handle: stained and varnished beech wood, triangular

Blade: cross-section round, through to the end of the handle, chrome plated, hexagon for wrench, black point tip

Линия: WOOD LINE PROFI

Рукоятка: бук темно мореный, лакированный с трехгранным сечением

Стержень: круглый, сквозной до конца рукоятки, хромированный, шестигранник для ключа, рабочая часть черная

8094| Screwdriver Phillips Отвертка Phillips



Code						
8094 51	PH 1	4,5	80	95 x 24	44	10
8094 52	PH 2	6,0	100	110 x 31	85	10
8094 53	PH 3	8,0	150	120 x 31	151	10

Line: WOOD LINE PROFI

Handle: stained and varnished beech wood, triangular

Blade: cross-section round, through to the end of the handle, chrome plated, hexagon for wrench, black point tip

Линия: WOOD LINE PROFI

Рукоятка: бук темно мореный, лакированный с трехгранным сечением

Стержень: круглый, сквозной до конца рукоятки, хромированный, шестигранник для ключа, рабочая часть черная

8095| Screwdriver Pozidriv Отвертка Pozidriv



Code						
8095 51	PZ 1	4,5	80	95 x 24	44	10
8095 52	PZ 2	6,0	100	110 x 31	85	10
8095 53	PZ 3	8,0	150	120 x 31	151	10

Line: WOOD LINE PROFI

Handle: stained and varnished beech wood, triangular

Blade: cross-section round, through to the end of the handle, chrome plated, hexagon for wrench, black point tip

Линия: WOOD LINE PROFI

Рукоятка: бук темно мореный, лакированный с трехгранным сечением

Стержень: круглый, сквозной до конца рукоятки, хромированный, шестигранник для ключа, рабочая часть черная

8096| Screwdriver square recess Отвертка четырехгранная



Code						
8096 51	R1	6,0	100	110 x 31	82	10
8096 52	R2	6,0	100	110 x 31	85	10
8096 53	R3	6,0	100	110 x 31	88	10

Line: WOOD LINE PROFI

Handle: stained and varnished beech wood, triangular

Blade: cross-section round, through to the end of the handle, chrome plated, hexagon for wrench, black point tip

Линия: WOOD LINE PROFI

Рукоятка: бук темно мореный, лакированный с трехгранным сечением

Стержень: круглый, сквозной до конца рукоятки, хромированный, шестигранник для ключа, рабочая часть черная

Screwdriver sets Наборы отверток

Code	size размер	content содержание		
8580 00	 3,5 x 75	8093 51	394	1
	 4,5 x 90	8093 52		
	 5,5 x 100	8093 53		
	 PH1 x 80	8094 51		
	 PH2 x 100	8094 52		

Line: WOOD LINE PROFİ
Content: 5pcs in paper box
3 x slotted, 2 x Phillips
Линия: WOOD LINE PROFİ
Содержание: 5 шт в картонной коробке
3 x плоская, 2 x Phillips



Code	size размер	content содержание		
8581 00	 3,5 x 75	8093 51	518	1
	 4,5 x 90	8093 52		
	 5,5 x 100	8093 53		
	 PH1 x 80	8094 51		
	 PH2 x 100	8094 52		
	 PZ1 x 80	8095 51		
	 PZ2 x 100	8095 52		

Line: WOOD LINE PROFİ
Content: 7pcs in paper box
3 x slotted, 2 x Phillips, 2 x Pozidriv
Линия: WOOD LINE PROFİ
Содержание: 7шт в картонной коробке
3 x плоская, 2 x Phillips, 2 x Pozidriv



8581 | Screwdriver sets Наборы отверток

Code	size размер	content содержание		
8581 10	 3,5 x 75	8093 51	924	1
	 4,5 x 90	8093 52		
	 5,5 x 100	8093 53		
	 PH1 x 80	8094 51		
	 PH2 x 100	8094 52		
	 PZ1 x 80	8095 51		
	 PZ2 x 100	8095 52		

Line: WOOD LINE PROFİ
Content: 7pcs in stained wooden box
3 x slotted, 2 x Phillips, 2 x Pozidriv
Линия: WOOD LINE PROFİ
Содержание: 7шт в деревянной коробке
3 x плоская, 2 x Phillips, 2 x Pozidriv



8869 | Gunsmith screwdriver Отвертка для оружия



Code	 b	 ød	 mm	 mm		
8869 05	3/16"	0,6	50	105 x 34	46	10
8869 07	1/4"	0,8	50	105 x 34	48	10
8869 08	5/16"	1,0	50	105 x 34	52	10



Line: WOOD LINE PROFİ
Handle: stained beech wood, varnished
Blade: slotted, polished
Use: Designed to fit unique screws frequently used in gunsmithing profession.
Линия: WOOD LINE PROFİ
Рукоятка: бук мореный, лакированный
Стержень: плоская, полированная
Использование: для точной доводки огнестрельного оружия.

Further products | Другие продукты

List of other products that can be found in our main catalog NAREX BYSTRICE 2015 (to be sent upon request) or at www.narextools.cz
Перечень других продуктов, которые находятся в нашем главном каталоге NAREX BYSTRICE 2016 (высылается по запросу) или на сайте www.narextools.cz

Screwdrivers

Отвертки



Bits and holders

Насадки и державки



Other tools

Другие инструменты



narex[®]



NAREX BYSTŘICE s.r.o.
Dr. E. Beneše 349
257 51 Bystřice
CZECH REPUBLIC

T: +420 317 793 311
F: +420 317 793 329
E: narex@narextools.cz
W: www.narextools.cz



EUROPEAN UNION
European Regional Development Fund
Operational Programme Enterprise
and Innovations for Competitiveness