

2024

narex
BYSTŘICE

RICHTER  EXTRA



Obsah Content

1 | Truhlářské nástroje Woodworking tools

8 - 51

Truhlářská dláta
Bench chisels
Rašple
Rasps
Struhy
Woodturning chisels
Paličky
Mallets
Ostatní truhlářské nástroje
Other woodworking tools



2 | Řezbářské nástroje Carving tools

52 - 67

Řezbářská dláta
Carving chisels
Řezbářské nože
Carving knives
Rydla pro dřevořez a linoryt
Palm carving tools
Pořízy
Drawknives
Brousky
Sharpening stones



3 | Šroubováky Screwdrivers

68 - 99

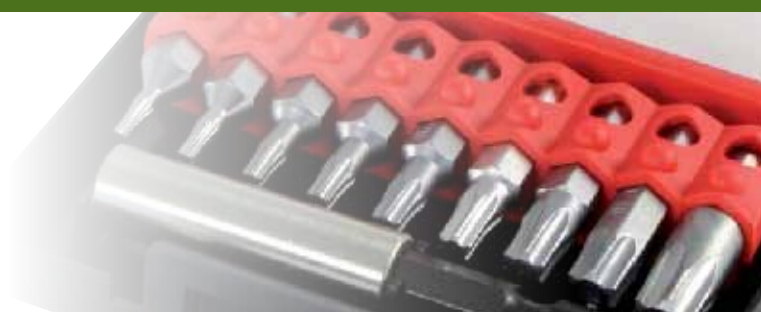
Klasické šroubováky
Classic screwdrivers
Elektrošroubováky
Insulated screwdrivers
Mikrošroubováky
Microscrewdrivers
Úderové šroubováky
Impact screwdrivers



4 | Bity a nástavce Bits and holders

100 - 109

Klasické bity
Classic bits
Prodloužené bity
Long bits
Maticové bity
Nut bits
Nástavce a držáky
Holders for bits



5 | Ostatní nástroje Other tools

110 - 122

Sekáče
Cold chisels
Výsečníky
Leather punches
Průbojníky a důlčiky
Punches and drifts
Páčidla
Crowbars
Ostatní nástroje
Other tools



Historie společnosti | Company history

Výroba ručního nářadí v Bystřici se může pochlubit svou 100 letou tradicí. Za tuto dobu naše společnost prošla řadou těžkých chvil, ale zažila také slávu a úspěchy v celém světě. Prozkoumejte s námi nejdůležitější milníky naší historie.

Hand tools production in Bystřice can be proud of its 100 years production 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.

1919

Počátek historie naší firmy sahá až do roku 1919. V tomto roce továrník Václav Richter položil základy k podniku vyrábějícímu kvalitní nástroje na obrábění dřeva.

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

1970

Po roce 1970 došlo k prudkému rozvoji výroby, jejíž objem se zdvojnásobil. Bylo zavedeno nové obchodní jméno i chráněná značka Narex.

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



1948

Znárodnění továrny Richter, přičemž v roce 1958 byl závod přiřazen jako samostatný provoz do nově zřízeného národního podniku Nářadí Praha.

Nationalization of the original Richter factory, whereas in 1958 the factory was connected as an individual manufacture to the newly established national company Nářadí Praha.

1989

Osamostatnění a přeměna bystřického závodu na akciovou společnost Narex Bystřice a.s.

The plant in Bystřice gained independence and was turned into public limited company Narex Bystřice a.s.



1937 | Továrna na nástroje Václav Richter
Václav Richter tools manufacture



1955 | Poloautomatické obráběcí stroje
Semi-automatic machine tools



1988 | Kovací linka
Forging line



1937



1979



2024

1994

Ukončení privatizační procesu, jenž dal vznik společnosti tak jak je známa dnes, tedy NAREX BYSTRICE s.r.o.

Finalization of the privatization process and forming of NAREX BYSTRICE s.r.o. as known today.

2019

100 let výroby nářadí jsme oslavili představením nových truhlářských dlát RICHTER, našimi nej kvalitnějšími dláty dodnes. Implementace robotických pracovišť vedla k výraznému nárůstu kapacity výroby.

100 years anniversary and introduction of chisels RICHTER, our top of the line products up to now. Implementation of robots throughout the production lead to significant increase of production capacity.

2007

Zakoupení nových CNC brusek na broušení dlát, díky kterým se naše dláta stala celosvětově uznávaným nástrojem mezi truhláři.

Purchase of new CNC grinding machines, due to which our chisels became world-renowned tools among woodworkers.

2024

Dnes se naše společnost řadí mezi významné celosvětové výrobce ručního nářadí. Zhruba 90 zaměstnanců firmy vyrábí více než 1,500 položek ručního nářadí, přičemž cca 70% produkce je pravidelně exportováno do celého světa.

Our company currently ranks itself among major international hand tools producers. Around 90 employees make more than 1,500 products, whereas around 70% of it is exported all over the world.



2007 | CNC brousící centrum
CNC grinding machines



2016 | Nový buchar
New power hammer



2023 | Robotizace
Robotization

Narex dnes | Narex today

O nás | About Us

Naše společnost je stále ve 100% českém vlastnictví a nadále tak patří mezi tradiční české výrobce ručního nářadí. Veškerá výroba je situována v závodu v Bystřici u Benešova, přičemž současný sortiment nabízených produktů zahrnuje více než 1,500 položek ručního nářadí. Právě šíře spektra produktů, důraz na kvalitu a aktivní postoj k inovacím jsou základem našeho úspěchu a řadí nás tak mezi významné celosvětové výrobce ručního nářadí. To dokládá i fakt, že finální produkty jsou v současné době úspěšně exportovány do více než 50 zemí po celém světě.

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.



Výroba | Production



Díky úspěšnému spojení výrobních postupů, kvalitních vstupních materiálů a moderních technologií nabízíme produkty vysoké kvality. Špičková kvalita nástrojů se opírá o normy DIN a ISO, které se staly standardem výroby a jsou zárukou tvrdosti, houževnatosti a přesnosti pracovních částí našich nástrojů. Důsledná prověrka technologických procesů a výstupní kontrola jsou zárukou spokojenosti zákazníků.

Mezi další naše výrobky patří také nástroje s izolací, které jsou přizpůsobené práci pod napětím. Takovéto nástroje jsou 100% kontrolovány na odolnost vůči průrazu elektrickým proudem tak, jak to ukládá mezinárodní norma IEC 900. Samozřejmostí je certifikace ve státní zkušebně.

Široký sortiment výroby vyžaduje i rozličná výrobní zařízení od nástrojárny zajišťující výrobu forem, kovacího i lisovacího nářadí, přes kovárnou, kalírnou, obrobnu, až ke speciálním pracovištím. Těmi jsou např. brusírny, kde na tzv. mokré brusírně jsou na CNC strojích broušeny zakalené polotovary čepelí dlát. V neposlední řadě sem patří pracoviště na zpracování plastů, kde dostává velká škála výrobků takřka konečnou podobu.

Vybudováním nové truhlárny jsme dosáhli nezávislosti na dodavatelích dřevěných rukojetí a jsme proto schopni pružně reagovat na poptávky zákazníků.

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.

Veletrhy | Exhibitions

Pravidelně se účastníme nejrůznějších veletrhů doma i v zahraničí, které nám zajišťují stálý kontakt se zákazníky a ostatními výrobci. Zatímco na tuzemských výstavách se

We regularly participate in both domestic and international exhibitions. Not only this enables us to be in continuous contact with current and potential new customers, but it also



International Hardware Fair 2022, Cologne



LIGNA 2023, Hannover



AWFS 2023, Las Vegas

setkáváme převážně se stávajícími odběrateli a konečnými zákazníky, na zahraničních veletrzích se soustředujeme zejména na dobývání nových trhů a zvětšování tržního podílu.

gets us closer to the final end users that often visit these shows, helping us to obtain essential feedback. Customer response has always been our motivation to innovation.

Mezinárodní veletrhy plánované pro roky 2024/2025:

- International Hardware Fair Cologne, březen 2024
- IWF Atlanta, srpen 2024
- LIGNA Hannover, květen 2025
- AWFS Las Vegas, červenec 2025

International exhibitions planned in 2024/2025:

- International Hardware Fair Cologne, March 2024
- IWF Atlanta, August 2024
- LIGNA Hannover, May 2025
- AWFS Las Vegas, July 2025

Novinky 2024 | New products 2024

Ukázka některých našich nových produktů pro rok 2024.
A highlight of some of our new products for 2024.



Děropáče RICHTER

Kryogenicky zpracované čepovací dláta v kvalitě Richter.
Mortice chisels RICHTER
Cryogenically treated mortice chisels in Richter quality.



Struky s výměnnými destičkami

Široký sortiment struh s karbidovými destičkami různých tvarů.

Woodturning chisels with exchangeable cutting tips

A wide selection of turning tools with tungsten carbide cutting tips of different shapes.



Svěrka Holdfast

Praktický nástroj pro upevnění prvků k pracovnímu stolu.

Holdfast

A handy tool for securing work-pieces to a workbench.

RICHTER



INFORMACE | INFORMATION

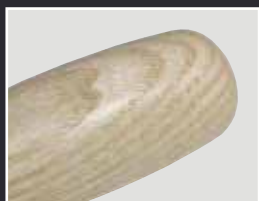
ČEPELE | BLADES



- kované z vysoce kvalitní Cr-V oceli
- kryogenicky zpracované a temperované na nejméně 62 HRc
- jemně vybroušené a vyleštěné
- super-tenké boky usnadňující práci v těsných prostorech

- forged from high quality Cr-V steel
- cryogenically treated and tempered to at least 62 HRc
- fine ground and polished
- ultra-thin sides for reaching into tight spaces

RUKOJETĚ | HANDLES



- domácí tvrdé jasanové dřevo
- broušené a ručně vyleštěné
- pevná zděř z nerezové oceli
- kožená podložka pro tlumení rázů

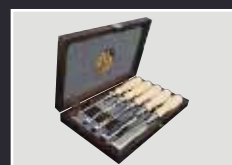
- domestic ash hardwood
- sanded and polished
- solid stainless steel ferrule
- leather washer

POUŽITÍ | USE



- Pojmenovaná po našem zakladateli, panu Václavu Richterovi, tato dláta představují naší nejvyšší kvalitu výrobních procesů v kombinaci s unikátními materiály, tepelným zpracováním a obráběním pro výrobu truhlářského nástroje té nejvyšší kvality. Každé dláto je označeno naší ochrannou značkou RICHTER EXTRA.
- Named after our founder Mr. Vaclav Richter, these chisels represent the highest quality of our manufacturing processes combining unique materials, heat treatment and machining in order to produce the finest tool for woodworkers. Every chisel is marked by our trademark RICHTER EXTRA.

SADY | SETS



dřevěná kazeta | wooden box



luxusní papírová krabice
luxury paper box

8150| Dláto ploché RICHTER Bevel edge chisel RICHTER



Code	 mm	 mm	 mm	Obrázek Picture	
8150 03	1/8" (3mm)	120	255		1
8150 07	1/4" (6mm)	120	255		1
8150 09	3/8" (10mm)	124	259		1
8150 13	1/2" (13mm)	126	261		1
8150 19	3/4" (19mm)	134	269		1
8150 25	1" (25mm)	140	275		1
8150 31	1 1/4" (32mm)	146	281		1
8150 39	1 1/2" (38mm)	155	290		1

Rukojeť: domácí jasanové dřevo, broušené a leštěné
zděř z pevné nerezové oceli

Čepel: kovaná Cr-V ocel, kryogenicky zpracované a temperované na nejméně 62 HRC, jemně broušené a leštěné

Handle: domestic ash hardwood, sanded and polished
solid stainless steel ferrule

Blade: forged Cr-V steel, cryogenically treated and tempered to at least 62 HRC, fine ground and polished

8605| Sada plochých dlát RICHTER Set of bevel edge chisels RICHTER

Code	 mm	Obsah Content	
8605 01	1/4" (6mm)	8150 07	1
	1/2" (12mm)	8150 13	
	3/4" (19mm)	8150 19	
	1" (25mm)	8150 25	

Obsah: 4ks v luxusní papírové krabici
1/4" - 1/2" - 3/4" - 1"

Content: 4-pc set in luxury paper box
1/4" - 1/2" - 3/4" - 1"



8536| Sada plochých dlát RICHTER Set of bevel edge chisels RICHTER

Code	 mm	Obsah Content	
8536 00	1/4" (6mm)	8150 07	1
	3/8" (10mm)	8150 09	
	1/2" (13mm)	8150 13	
	3/4" (19mm)	8150 19	
	1" (25mm)	8150 25	

Obsah: 5ks v luxusní dřevěné kazetě
1/4" - 3/8" - 1/2" - 3/4" - 1"

Content: 5-pc set in luxury wooden box
1/4" - 3/8" - 1/2" - 3/4" - 1"



1 | Truhlářské nástroje
Woodworking tools

2 | Řezbářské nástroje
Carving tools

3 | Šroubováky
Screwdrivers

4 | Nástavce a držáky
Bits and holders

5 | Ostatní nástroje
Other tools

8638 | Sada plochých dlát v plátěném kapsáři RICHTER Set of bevel edge chisels in canvas tool roll RICHTER

Code	 mm	Obsah Content	
8638 51	1/8" (3mm)	8150 03	1
	1/4" (6mm)	8150 07	
	3/8" (10mm)	8150 09	
	1/2" (13mm)	8150 13	
	3/4" (19mm)	8150 19	
	1" (25mm)	8150 25	

Obsah: 6ks v látkovém kapsáři
1/8"-1/4"-3/8"-1/2"-3/4"-1"
Content: 6-pc set in canvas tool roll
1/8"-1/4"-3/8"-1/2"-3/4"-1"



8153 | Dláto ploché s dlouhou rukojetí RICHTER Bevel edge chisel with long handle RICHTER

NEW



Code	 mm	 mm	 mm	Obrázek Picture	
8153 03	1/8" (3mm)	120	320		1

Rukojeť: domácí jasanové dřevo, broušené a leštěné
zděř z pevné nerezové oceli

Čepel: kovaná Cr-V ocel, kryogenicky zpracované a temperované na nejméně 62 HRC, jemně broušené a leštěné

Použití: Delší rukojeť zlepšuje cit v ruce při dokončovacích operacích.

Handle: domestic ash hardwood, sanded and polished
solid stainless steel ferrule

Blade: forged Cr-V steel, cryogenically treated and tempered to at least 62 HRC, fine ground and polished

Use: Longer handle is excellent especially for paring operations.

8153 09	3/8" (10mm)	124	324		1
---------	-------------	-----	-----	---	---

8153 13	1/2" (13mm)	126	326		1
---------	-------------	-----	-----	---	---

8153 19	3/4" (19mm)	134	334		1
---------	-------------	-----	-----	---	---

8153 25	1" (25mm)	140	340		1
---------	-----------	-----	-----	---	---

8153 31	1 1/4" (32mm)	146	346		1
---------	---------------	-----	-----	---	---

8153 39	1 1/2" (38mm)	155	355		1
---------	---------------	-----	-----	---	---

8151 | Děropáč RICHTER Mortice chisel RICHTER



NEW

Code	 mm	 mm	 mm	
8151 03	1/8" (3mm)	149	284	1
8151 07	1/4" (6mm)	149	284	1
8151 08	5/16" (8mm)	149	284	1
8151 09	3/8" (10mm)	149	284	1
8151 13	1/2" (12mm)	149	284	1

Rukojeť: domácí jasanové dřevo, broušené a leštěné
zděř a kroužek z pevné nerezové oceli

Čepel: kovaná Cr-V ocel, kryogenicky zpracované a temperované na nejméně 62 HRC, jemně broušené a leštěné

Handle: domestic ash hardwood, sanded and polished
solid stainless steel ferrule and hoop

Blade: forged Cr-V steel, cryogenically treated and tempered to at least 62 HRC, fine ground and polished

8639 | Sada děropáčů RICHTER Set of mortice chisels RICHTER

Code	 mm	Obsah Content	
8639 00	1/8" (3mm)	8151 03	1
	1/4" (6mm)	8151 07	
	3/8" (10mm)	8151 09	
	1/2" (12mm)	8151 13	

Obsah: 4ks v luxusní papírové krabici
1/8" - 1/4" - 3/8" - 1/2"

Content: 4-pc set in luxury paper box
1/8" - 1/4" - 3/8" - 1/2"



NEW



Kryogenické zpracování

Bezprostředně po počátečním vytvrzení, kryogenní zpracování ochlazuje ocel až na velmi nízké teploty použitím kapalného dusíku až na -190 °C. Tím je dokončena transformace austenitu, což zvyšuje jak tvrdost, tak i houževnatost oceli.

Cryogenic treatment

Right after initial hardening, cryogenic treatment cools the steel down to very low temperatures by using liquid nitrogen to as low as -190 °C. This completes transformation of austenite, which increases both the hardness and toughness of the steel.

1 | Truhlářské nástroje
Woodworking tools

2 | Řezbářské nástroje
Carving tools

3 | Šroubováky
Screwdrivers

4 | Nástavce a držáky
Bits and holders

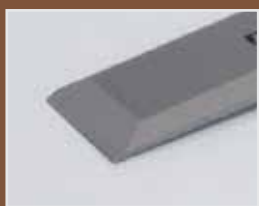
5 | Ostatní nástroje
Other tools

WOOD LINE PLUS



INFORMACE | INFORMATION

ČEPELE | BLADES



- kované z vysoce legované Cr-Mn oceli
- tepelně zušlechtěné na 59 HRc
- celobroušené a vyostřené
- forged from highly alloyed Cr-Mn steel
- heat treated up to 59 HRc
- fully ground and sharpened

RUKOJETĚ | HANDLES



- ergonomické s kruhovým průřezem
- habr mořený, voskovaný
- mosazná zděř
- ergonomic with round cross-section
- stained hornbeam wood, waxed
- brass ferrule

POUŽITÍ | USE



- Kompletní řada vynikajících a vysoce kvalitních dlát pro tradiční truhlářské úkony jako je řezání, zarovnávání dlabů či začišťování otevřených spojů.
- Full range of fine, high quality chisels for traditional woodworking operations like paring, dovetailing, squaring-out mortises or finishing operations.

SADY | SETS



papírová krabice | paper box



dřevěná kazeta | wooden box



prodejní stojánek | display stand

8116| Dláto ploché PREMIUM Bevel edge chisel PREMIUM



broušené / ground



leštěné / polished

Code					
broušené ground	leštěné polished				
8116 03	8116 53	3	120	254	10
8116 04	8116 54	4	120	254	10
8116 05	8116 55	5	120	254	10
8116 06	8116 56	6	120	254	10
8116 08	8116 58	8	122	256	10
8116 10	8116 60	10	124	258	10
8116 12	8116 62	12	126	260	10
8116 14	8116 64	14	128	262	10
8116 16	8116 66	16	130	275	10
8116 18	8116 68	18	132	277	10
8116 20	8116 70	20	134	279	10
8116 22	8116 72	22	136	281	10
8116 26	8116 76	26	140	285	10
8116 30	8116 80	30	144	289	10
8116 32	8116 82	32	146	291	10
8116 40	8116 90	40	155	300	10
8116 50	8116 99	50	165	310	10

Rukojeť: habr mořený, voskovaný
Čepel: Cr-Mn ocel, tvrdost 59HRC
Použití: Speciální výbrus tenkých hran po celé délce čepel minimalizuje odpor při průniku dřevem, což je vhodné zejména při přesné práci v rybinách.
Handle: stained hornbeam wood, waxed
Blade: Cr-Mn steel, hardness 59HRC
Use: Special grinding of thin sides all along the blade minimizes friction when cutting into wood, which is in particular need in dovetailing.

8632| Sady plochých dlát PREMIUM Sets of bevel edge chisels PREMIUM

Code		Obsah Content	
8632 01	6	8116 06	1
	12	8116 12	
	20	8116 20	
	26	8116 26	
8632 02	8	8116 08	1
	10	8116 10	
	16	8116 16	
	32	8116 32	



8532| Sada plochých dlát PREMIUM Set of bevel edge chisels PREMIUM

Code			Obsah broušené Content ground	Obsah leštěné Content polished	
broušené ground	leštěné polished				
8532 00	8532 50	6	8116 06	8116 56	1
		10	8116 10	8116 60	
		12	8116 12	8116 62	
		16	8116 16	8116 66	
		20	8116 20	8116 70	
		26	8116 26	8116 76	



8638| Sada plochých dlát v kapsáři PREMIUM Set of bevel edge chisels in canvas tool roll PREMIUM

Code			Obsah broušené Content ground	Obsah leštěné Content polished	
broušené ground	leštěné polished				
8638 21	8638 31	6	8116 06	8116 56	1
		12	8116 12	8116 62	
		16	8116 16	8116 66	
		20	8116 20	8116 70	
		26	8116 26	8116 76	



1 | Truhlářské nástroje
Woodworking tools

2 | Řezbářské nástroje
Carving tools

3 | Šroubováky
Screwdrivers

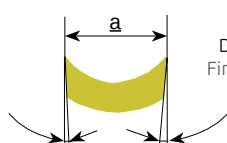
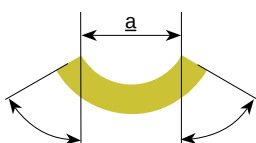
4 | Nástavce a držáky
Bits and holders

5 | Ostatní nástroje
Other tools

8127 | Dláto duté PREMIUM
Firmer gouge PREMIUM

Code	mm	mm	mm	
8127 08	8	124	258	10
8127 10	10	124	258	10
8127 12	12	124	258	10
8127 14	14	124	258	10
8127 16	16	132	277	10
8127 20	20	132	277	10
8127 26	26	132	277	10

Rukojeť: habr mořený, voskovaný
Čepel: Cr-Mn ocel černěna, tvrdost 59HRc
Použití: výškově podbroušená čepel, umožní lepší pronikání do hlubokých struktur dřeva.
Handle: stained hornbeam wood, waxed
Blade: Cr-Mn steel, hardness 59HRc
Use: Special gouges with black blade, which tapers in height improves blade penetration into wood.

Dláto duté PREMIUM
Firmer gouge PREMIUMStandardní dláto
Standard gouge8637 | Sada dutých dlát
Set of firmer gouges

Code	mm	Obsah Content	
8637 00	8	8127 08	1
	10	8127 10	
	16	8127 16	
	26	8127 26	

Složení: 4ks v papírové krabici
 8, 10, 16, 26mm
Content: 4pcs in paper box
 8, 10, 16, 26mm

8533 | Sada dutých dlát
Set of firmer gouges

Code	mm	Obsah Content	
8533 00	8	8127 08	1
	10	8127 10	
	12	8127 12	
	16	8127 16	
	20	8127 20	
	26	8127 26	

Složení: 6ks v dřevěné kazetě
 8, 10, 12, 16, 20, 26mm
Content: 6pcs in wooden box
 8, 10, 12, 16, 20, 26mm

8115 | Dláto nehraněné
Firmer chisel

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

Rukojeť: habr mořený, voskovaný
Čepel: Cr-Mn ocel, tvrdost 59HRc
Použití: Speciální nástroj vhodný pro hrubší práce. Čepel je podélně i výškově podbroušená, aby se zabránilo tření bočních ploch nástroje o stěny vytvářeného profilu.
Handle: stained hornbeam wood, waxed
Blade: Cr-Mn steel, hardness 59HRc
Use: Special tool for rough work. Blade tapers in width and length-wise from tip to shoulder for sidewall clearance.

8111 | Dláta šikmá Skew chisels



pravé / right	levé / left	mm	mm	mm	mm
8111 06	8111 56	6	118	252	10
8111 12	8111 62	12	124	258	10
8111 20	8111 70	20	132	277	10
8111 26	8111 76	26	138	283	10

Rukojeť: habr mořený, voskovaný
Čepel: Cr-Mn ocel, tvrdost 59HRC
Použití: Speciální nástroje s levým popř. s pravým zkosením 30°. Jsou vhodné pro začišťovací práce v rozích.
Handle: stained hornbeam wood, waxed
Blade: Cr-Mn steel, hardness 59HRC
Use: Special chisels with left and a right hand skew 30°. Suitable for cleaning out corners.

8516 | Sady šikmých dlát Sets of skew chisel

Code	mm	mm	Obsah Content	
8516 56	6	6	8111 06 8111 56	1
8516 62	12	12	8111 12 8111 62	1
8516 70	20	20	8111 20 8111 70	1
8516 76	26	26	8111 26 8111 76	1

Obsah: 2ks v dřevěné kazetě
 6-6; 12-12; 20-20; 26-26 mm
Content: 2-pc set in a wooden box
 6-6; 12-12; 20-20; 26-26 mm



8134 | Dláto rohové Corner chisel



Rukojeť: habr mořený, voskovaný
Čepel: Cr-Mn ocel, tvrdost 59HRC, leštěná
Použití: Speciální nástroj pro hladké a přesné zarovnání rohů otvorů v úhlu 90°.
Handle: stained hornbeam wood, waxed
Blade: Cr-Mn steel, hardness 59HRC, polished
Use: Special tool enabling smooth and precise squaring of the corners in the angle of 90°.

8114 | Dláto tesařské Firmer chisel



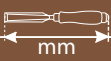
NEW

Rukojeť: buk přírodní, lakovaný, zadní zděř z pevné nerezové oceli
Čepel: Cr-Mn ocel, tvrdost 59HRC
Použití: Silné dláto vhodné zejména pro hrubé tesařské práce tam, kde jsou zapotřebí silné údery.
Handle: natural beech wood, varnished, solid stainless steel hoop
Blade: Cr-Mn steel, hardness 59HRC
Use: Carpenter's chisel is especially suitable for rough jobs, where heavy blows are needed.

Code	mm	mm	mm	mm
8114 30	30	158	318	10

8110 | Dláto začišťovací
Butt chisel

Rukojeť: habr mořený, voskovaný
Čepel: Cr-Mn ocel, tvrdost 59HRc
Použití: Začišťovací dláto je vhodné zejména pro dokončovací práce a detailní ubírání materiálu okolo spojů.
Handle: stained hornbeam wood, waxed
Blade: Cr-Mn steel, hardness 59HRc
Use: The butt chisel is designed primarily to use in cutting and paring tasks.

Code	 mm	 mm	 mm	
8110 56	6	95	170	10
8110 62	12	95	170	10
8110 70	20	95	170	10
8110 76	26	95	170	10

8537 | Sada začišťovacích dlát
Set of butt chisels

Code	 mm	Obsah Content	
8537 50	6	8110 56	1
	12	8110 62	
	20	8110 70	
	26	8110 76	

Složení: 4ks v dřevěné kazetě
6, 12, 20 a 26mm
Content: 4pcs in wooden box
6, 12, 20 and 26mm

8135 | Dláto rybinové
Dovetail chisel

Rukojeť: buk mořený, voskovaný
Čepel: Cr-Mn ocel, tvrdost 59HRc
Použití: Na výrobu a začištění rybinových spojů.
Handle: stained beech wood, varnished
Blade: Cr-Mn steel, hardness 59HRc
Use: For creating and cleaning out dovetails.

Code	 mm	 mm	 mm	
8135 07	1/4"	130	268	10
8135 13	1/2"	130	268	10
8135 19	3/4"	130	268	10

8521 | Sada rybinových dlát
Set of dovetail chisels

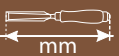
Code	 mm	Obsah Content	
8521 00	1/4"	8135 07	1
	1/2"	8135 13	
	3/4"	8135 19	

Složení: 3ks v dřevěné kazetě
1/4"-1/2"-3/4"
Content: 3-pc set in a wooden box
1/4"-1/2"-3/4"



8132| Dláto ploché dlouhé Paring chisel



Code	 mm	 mm	 mm	
8132 07	1/4" (6mm)	245	377	5
8132 13	1/2" (13mm)	245	379	5
8132 19	3/4" (19mm)	245	390	5
8132 25	1" (25mm)	245	390	5
8132 31	1 1/4" (32mm)	245	390	5

Rukojeť:

Čepel:

Použití:

habr mořený, voskovaný

Cr-Mn ocel, tvrdost 59HRc

Základní nástroj pro dokončovací operace spojů, kde je zapotřebí odebrat tenké vrstvy dřeva pro přesné a detailní spojení. Dlouhá délka nástroje zajišťuje přesnost vedení. Toto dláto je vždy vedeno pouze rukou, není určeno pro údery paličkou.

Handle:

Blade:

Use:

stained hornbeam wood, waxed

Cr-Mn steel, hardness 59HRc

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.

8133| Dláto zalomené Cranked-neck paring chisel



Code	 mm	 mm	 mm	
8133 07	1/4"	118	252	10
8133 13	1/2"	122	256	10
8133 19	3/4"	131	265	10
8133 25	1"	138	272	10

Rukojeť:

Čepel:

Použití:

habr mořený, voskovaný

Cr-Mn ocel, tvrdost 59HRc, leštěná

Pro začistění dlouhých ploch a míst, která jsou standardním dlátům nepřístupná.

Handle:

Blade:

Use:

stained hornbeam wood, waxed

Cr-Mn steel, hardness 59HRc, polished

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



8777| Prodejní stojánky s plochými dláty Display stands with chisels

Code	 mm	Obsah Content	
8777 06	6	8116 06 - 5 ks/pcs	1
	8	8116 08 - 5 ks/pcs	
	10	8116 10 - 5 ks/pcs	
	12	8116 12 - 5 ks/pcs	
	16	8116 16 - 5 ks/pcs	
	20	8116 20 - 5 ks/pcs	
	26	8116 26 - 5 ks/pcs	
	30	8116 30 - 5 ks/pcs	
	40	8116 40 - 5 ks/pcs	

Code	 mm	Obsah Content	
8777 07	6	8116 56 - 5 ks/pcs	1
	8	8116 58 - 5 ks/pcs	
	10	8116 60 - 5 ks/pcs	
	12	8116 62 - 5 ks/pcs	
	16	8116 66 - 5 ks/pcs	
	20	8116 70 - 5 ks/pcs	
	26	8116 76 - 5 ks/pcs	
	30	8116 80 - 5 ks/pcs	
	40	8116 90 - 5 ks/pcs	

Provedení: broušené

Složení: 45ks ve stojánku

Velikost: 500 x 250 x 340mm

Version: ground

Content: 45pcs in stand

Size: 500 x 250 x 340mm

Provedení: leštěné

Složení: 45ks ve stojánku

Velikost: 500 x 250 x 340mm

Version: polished

Content: 45pcs in stand

Size: 500 x 250 x 340mm

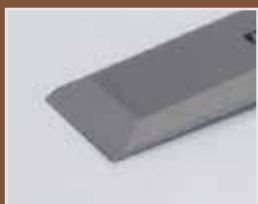


WOOD LINE PROFI



INFORMACE | INFORMATION

ČEPELE | BLADES



- kované z vysoce legované Cr-Mn oceli
- tepelně zušlechtěné na 59 HRc, celobroušené a vyostřené
- splňují požadavky DIN 5139
- forged from highly alloyed Cr-Mn steel
- heat treated up to 59 HRc, fully ground and sharpened
- meet DIN 5139 requirements

RUKOJETĚ | HANDLES



- ergonomické s oválným průřezem
- buk přírodní lakovaný, popř. mořený, voskovaný
- se zaválcovanou zděří
- ergonomic with oval cross-section
- clear varnished wood or stained waxed
- with steel ferrule and hoop

POUŽITÍ | USE



- Velmi kvalitní dláta pro milovníky tradice a stylu při práci se dřevem
- High quality chisels suitable for those preferring tradition and style in woodworking

SADY | SETS



papírová krabice | paper box



dřevěná kazeta | wooden box



prodejní stojánek | display stand

8101 | Dláto ploché 8105 | Bevel edge chisel



přírodní / natural varnished



mořené / dark stained

Code					
přírodní natural	mořené dark stained				
8101 03	8105 03	3	120	258	10
8101 04	8105 04	4	120	258	10
8101 05	8105 05	5	120	258	10
8101 06	8105 06	6	120	258	10
8101 08	8105 08	8	122	260	10
8101 10	8105 10	10	124	262	10
8101 12	8105 12	12	126	264	10
8101 14	8105 14	14	128	266	10
8101 16	8105 16	16	130	270	10
8101 18	8105 18	18	132	272	10
8101 20	8105 20	20	134	274	10
8101 22	8105 22	22	136	276	10
8101 26	8105 26	26	140	280	10
8101 30	8105 30	30	144	284	10
8101 32	8105 32	32	146	286	10
8101 40	8105 40	40	155	304	10
8101 50	8105 50	50	165	314	10

Rukojeť: buk přírodní, lakovaný

Čepel: Cr-Mn ocel, tvrdost 59HRC

Handle: natural beech wood, varnished

Blade: Cr-Mn steel, hardness 59HRC

8630 | Sady plochých dlát 8631 | Sets of bevel edge chisels

Code		Obsah Content	
8630 10	6	8101 06	1
	12	8101 12	
	20	8101 20	
	26	8101 26	

Code		Obsah Content	
8631 10	8	8101 08	1
	10	8101 10	
	16	8101 16	
	32	8101 32	

Code		Obsah Content	
8630 20	6	8105 06	1
	12	8105 12	
	20	8105 20	
	26	8105 26	

Code		Obsah Content	
8631 20	8	8105 08	1
	10	8105 10	
	16	8105 16	
	32	8105 32	

Složení: 4ks v papírové krabici

6, 12, 20, 26mm

Content: 4pcs in paper box

6, 12, 20, 26mm

Složení: 4ks v papírové krabici

8, 10, 16, 32mm

Content: 4pcs in paper box

8, 10, 16, 32mm

8530 | Sady plochých dlát Sets of bevel edge chisels

Code		Obsah Content	
8530 55	6	8101 06	1
	10	8101 10	
	12	8101 12	
	16	8101 16	
	20	8101 20	
	26	8101 26	

Složení: 6ks v dřevěné kazetě přírodní

6, 10, 12, 16, 20, 26mm

Content: 6pcs in natural wooden box

6, 10, 12, 16, 20, 26mm



1 | Truhlářské nástroje
Woodworking tools

2 | Řezbářské nástroje
Carving tools

3 | Šroubováky
Screwdrivers

4 | Nástavce a držáky
Bits and holders

5 | Ostatní nástroje
Other tools

Code	 mm	Obsah Content	
8530 53	6	8105 06	1
	10	8105 10	
	12	8105 12	
	16	8105 16	
	20	8105 20	
	26	8105 26	

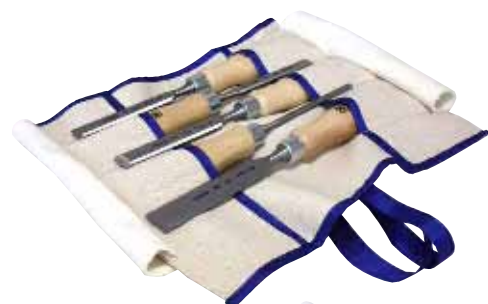
Složení: 6ks v dřevěné kazetě mořené
6, 10, 12, 16, 20, 26mm
Content: 6pcs in stained wooden box
6, 10, 12, 16, 20, 26mm



8638 | Sada plochých dlát v kapsáři Set of bevel edge chisels in canvas tool roll

Code	 mm	Obsah Content	
8638 01	6	8101 06	1
	12	8101 12	
	16	8101 16	
	20	8101 20	
	26	8101 26	

Složení: 5ks v plátěném kapsáři
6-12-16-20-26 mm
Content: 5pcs in canvas tool roll
6-12-16-20-26 mm



Code	 mm	Obsah Content	
8638 11	6	8105 06	1
	12	8105 12	
	16	8105 16	
	20	8105 20	
	26	8105 26	

Složení: 5ks v plátěném kapsáři
6-12-16-20-26 mm
Content: 5pcs in canvas tool roll
6-12-16-20-26 mm



8777 | Prodejní stojánky s plochými dláty Display stands with chisels

Code	 mm	Obsah Content	
8777 01	6	8101 06 - 5 ks/pcs	1
	8	8101 08 - 5 ks/pcs	
	10	8101 10 - 5 ks/pcs	
	12	8101 12 - 5 ks/pcs	
	16	8101 16 - 5 ks/pcs	
	20	8101 20 - 5 ks/pcs	
	26	8101 26 - 5 ks/pcs	
	30	8101 30 - 5 ks/pcs	
	40	8101 40 - 5 ks/pcs	

Složení: 45ks ve stojánku
Velikost: 500 x 250 x 340mm
Content: 45pcs in stand
Size: 500 x 250 x 340mm



Code	 mm	Obsah Content	
8777 02	6	8105 06 - 5 ks/pcs	1
	8	8105 08 - 5 ks/pcs	
	10	8105 10 - 5 ks/pcs	
	12	8105 12 - 5 ks/pcs	
	16	8105 16 - 5 ks/pcs	
	20	8105 20 - 5 ks/pcs	
	26	8105 26 - 5 ks/pcs	
	30	8105 30 - 5 ks/pcs	
	40	8105 40 - 5 ks/pcs	

Složení: 45ks ve stojánku
Velikost: 500 x 250 x 340mm
Content: 45pcs in stand
Size: 500 x 250 x 340mm



8776 | Sada plochých dlát Set of bevel edge chisels

Code	 mm	Obsah Content	
8776 01	6	8101 06	1
	12	8101 12	
	16	8101 16	
	20	8101 20	
	26	8101 26	
	32	8101 32	

Složení: 6ks dlát 8101 v dřevěném stojanu
velikosti 6, 12, 16, 20, 26 a 32mm
Content: 6pcs of chisels 8101 in wooden stand
sizes 6, 12, 16, 20, 26 and 32mm

Na přání možno osadit i jinými typy dlát. Neosazené stojánky k objednání pod číslem 8776 00.
Empty stands to be ordered under item n. 8776 00. Stand with different chisel types on request.



8121| Dláto duté Firmer gouge



Code	mm	mm	mm	
8121 08	8	124	262	10
8121 10	10	124	262	10
8121 12	12	124	262	10
8121 14	14	124	262	10
8121 16	16	132	272	10
8121 20	20	132	272	10
8121 26	26	132	272	10

Rukojeť: buk přírodní, lakovaný

Čepel: Cr-Mn ocel, tvrdost 59HRc

Handle: natural beech wood, varnished

Blade: Cr-Mn steel, hardness 59HRc

8635| Sada dutých dlát Set of firmer gouges

Code	mm	Obsah Content	
8635 10	8	8121 08	1
	10	8121 10	
	16	8121 16	
	26	8121 26	

Složení: 4ks v papírové krabici

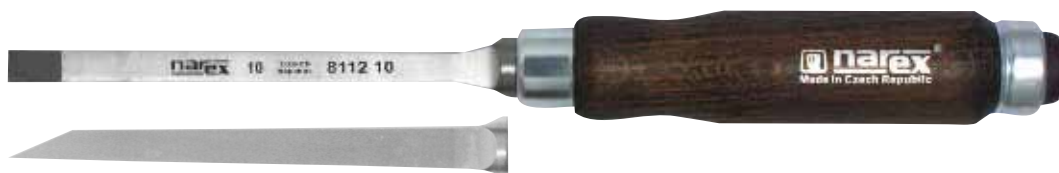
8, 10, 16, 26mm

Content: 4pcs in paper box

8, 10, 16, 26mm



8112| Děropáč Mortise chisel



Code	mm	mm	mm	
8112 04	4	149	298	10
8112 05	5	149	298	10
8112 06	6	149	298	10
8112 08	8	149	298	10
8112 10	10	149	298	10
8112 12	12	149	298	10
8112 14	14	149	298	10
8112 16	16	149	298	10

Rukojeť: buk mořený, voskovaný

Čepel: Cr-Mn ocel, tvrdost 59HRc

Použití:

Nástroj vhodný pro přesné vysekávání spojů, k tvorbě dlabů apod. Vynikajících řezných vlastností nástroje je dosaženo podbroušením bočních ploch čepele podélně i výškově, čímž se zabrání tření bočních ploch nástroje o stěny vytvářeného otvoru.

Handle: dark stained beech wood, waxed

Blade: Cr-Mn steel, hardness 59HRc

Use:

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.

8636| Sada děropáčů Set of mortise chisels

Code	mm	Obsah Content	
8636 00	4	8112 04	1
	6	8112 06	
	10	8112 10	
	12	8112 12	

Složení: 4ks v papírové krabici

4, 6, 10, 12mm

Content: 4pcs in paper box

4, 6, 10, 12mm

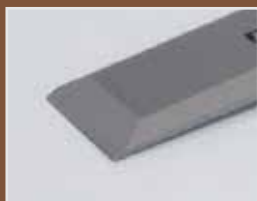


SUPER 2009 LINE PROFI



INFORMACE | INFORMATION

ČEPELE | BLADES



- kované z vysoce legované Cr-Mn oceli
- tepelně zušlechťené na 59 HRc, celobroušené a vyostřené
- splňují požadavky DIN 5139
- forged from highly alloyed Cr-Mn steel
- heat treated up to 59 HRc, fully ground and sharpened
- meet DIN 5139 requirements

RUKOJETĚ | HANDLES



- ergonomické s oválným průřezem a s otvorem pro zavěšení
- tvrdé jádro z PP, měkčí část z TPE
- s kovovým úderným koncem
- tvarovaný povrch pro pohodlné uchopení
- ergonomic with oval cross-section and opening for hanging
- hard PP core, soft TPE cover
- with metal impact end
- shaped surface for comfortable grip

POUŽITÍ | USE



- Vysoce kvalitní dláta určena pro příjemnou a profesionální práci se dřevem
- High quality chisels suitable for comfortable and professional woodworking



SADY | SETS



papírová krabice | paper box



dřevěná kazeta | wooden box



prodejní stojánek | display stand

8113| Dláto ploché Bevel edge chisel



Code	mm	mm	mm	
8113 03	3	120	245	10
8113 04	4	120	245	10
8113 05	5	120	245	10
8113 06	6	120	245	10
8113 08	8	122	247	10
8113 10	10	124	249	10
8113 12	12	126	251	10
8113 14	14	128	253	10
8113 16	16	130	255	10
8113 18	18	132	257	10
8113 20	20	134	259	10
8113 22	22	136	261	10
8113 26	26	140	265	10
8113 30	30	144	269	10
8113 32	32	146	271	10
8113 40	40	155	280	10
8113 50	50	165	290	10

Rukojeť: 2-komponentní s oválným průřezem
kovový úderný konec

Čepel: Cr-Mn ocel, tvrdost 59HRc

Handle: 2-component with oval cross-section
metal impact end

Blade: Cr-Mn steel, hardness 59HRc



8606| Sady plochých dlát Sets of bevel edge chisels

Code	mm	Obsah Content	
8606 00	6	8113 06	1
	12	8113 12	
	20	8113 20	
	26	8113 26	

Složení: 4ks v papírové krabici
6, 12, 20, 26mm

Content: 4pcs in paper box
6, 12, 20, 26mm

Code	mm	Obsah Content	
8606 01	8	8113 08	1
	10	8113 10	
	16	8113 16	
	32	8113 32	

Složení: 4ks v papírové krabici
8, 10, 16, 32mm

Content: 4pcs in paper box
8, 10, 16, 32mm



8529| Sada plochých dlát Set of bevel edge chisels

Code	mm	Obsah Content	
8529 00	6	8113 06	1
	10	8113 10	
	12	8113 12	
	16	8113 16	
	20	8113 20	
	26	8113 26	

Složení: 6ks v dřevěné kazetě
6, 10, 12, 16, 20, 26mm

Content: 6pcs in wooden box
6, 10, 12, 16, 20, 26mm



8638| Sada plochých dlát v kapsáři Set of bevel edge chisels in canvas tool roll

Code	mm	Content	
8638 41	6	8113 06	1
	12	8113 12	
	16	8113 16	
	20	8113 20	
	26	8113 26	

Složení: 5ks v plátěném kapsáři
6-12-16-20-26 mm

Content: 5pcs in canvas tool roll
6-12-16-20-26 mm



1 | Truhlářské nástroje
Woodworking tools

2 | Řezbářské nástroje
Carving tools

3 | Šroubováky
Screwdrivers

4 | Nástavce a držáky
Bits and holders

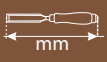
5 | Ostatní nástroje
Other tools

8777 | Prodejní stojánek s plochými dláty
Display stand with chisels

Code	 mm	Obsah Content	
8777 05	6	8113 06 - 5 ks/pcs	1
	8	8113 08 - 5 ks/pcs	
	10	8113 10 - 5 ks/pcs	
	12	8113 12 - 5 ks/pcs	
	16	8113 16 - 5 ks/pcs	
	20	8113 20 - 5 ks/pcs	
	26	8113 26 - 5 ks/pcs	
	30	8113 30 - 5 ks/pcs	
	40	8113 40 - 5 ks/pcs	

Složení: 45ks ve stojánku
Velikost: 500 x 250 x 340mm
Content: 45pcs in stand
Size: 500 x 250 x 340mm

8124 | Dláto duté
Firmer gouge

Code	 mm	 mm	 mm	
8124 08	8	124	249	10
8124 10	10	124	249	10
8124 12	12	124	249	10
8124 14	14	124	249	10
8124 16	16	132	257	10
8124 20	20	132	257	10
8124 26	26	132	257	10

Rukojeť: 2-komponentní s oválným průřezem,
kovový úderný konec

Čepel: Cr-Mn ocel, tvrdost 59HRc

Handle: 2-component with oval cross-section
metal impact end

Blade: Cr-Mn steel, hardness 59HRc

8606 | Sada dutých dlát
Set of firmer gouges

Code	 mm	Obsah Content	
8606 02	8	8124 08	1
	10	8124 10	
	16	8124 16	
	26	8124 26	

Složení: 4ks v papírové krabici
8, 10, 16, 26mm
Content: 4pcs in paper box
8, 10, 16, 26mm



8160| Dláto MULTI Batoning chisel MULTI



Code	 mm	 mm	 mm	
8160 32	32	146	271	10

Rukojeť: 2-komponentní s oválným průřezem,
kovový úderný konec

Čepel: Cr-Mn ocel, tvrdost 59HRC, leštěná

Handle: 2-component with oval cross-section
metal impact end

Blade: Cr-Mn steel, hardness 59HRC, polished

Balení: pouzdro na opasek
Packing: holster with belt loop



dlabání | chiselling



štipání | splitting



řezání | cutting



škrabání | scraping



ořezávání | shaving

8131| Dláto strojní s SDS stopkou Machine chisel with SDS shank mounting



Code	 mm	 mm	 mm		Materiál Material
8131 10	10	175	115	10	Cr - V
8131 14	14	175	115	10	
8131 20	20	175	115	10	
8131 26	26	175	115	10	
8131 30	30	175	115	10	

Čepel: Cr-V ocel, tvrdost 58HRC
Použití: k práci ve spojení s elektrickým kladivem

Upínací stopka: SDS, tvar
zabraňuje pootáčení

Blade: Cr-V ocel, tvrdost 58HRC
Use: for work with electric hammer

Mounting shank: SDS, shape prevents
swinging

8539| Sada dlát strojních Set of machine chisels

Code	 mm	Obsah Content	
8539 01	10	8131 10	1
	14	8131 14	
	20	8131 20	
	26	8131 26	
	30	8131 30	

Složení: 5ks v dřevěné kazetě
10, 14, 20, 26, 30mm

Content: 5pcs in wooden box
10, 14, 20, 26, 30mm

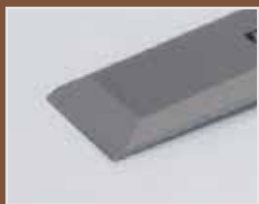


PLAST LINE PROFI



INFORMACE | INFORMATION

ČEPELE | BLADES



- kované z vysoce legované Cr-Mn oceli
- tepelně zušlechtěné na 59 HRC, celobroušené a vyostřené
- splňují požadavky DIN 5139
- forged from highly alloyed Cr-Mn steel
- heat treated up to 59 HRC, fully ground and sharpened
- meet DIN 5139 requirements

RUKOJETĚ | HANDLES



- ergonomické s oválným průřezem
- z PP
- s otvorem pro zavěšení
- ergonomic with oval cross-section
- from PP
- with opening for hanging

POUŽITÍ | USE



- Vysoce kvalitní dláta určena pro příjemnou a profesionální práci se dřevem
- High quality chisels suitable for comfortable and professional woodworking

SADY | SETS



papírová krabice | paper box



prodejní stojánek | display stand

8109| Dláto ploché Bevel edge chisel



Code	mm	mm	mm	
8109 03	3	120	260	10
8109 04	4	120	260	10
8109 05	5	120	260	10
8109 06	6	120	260	10
8109 08	8	122	262	10
8109 10	10	124	264	10
8109 12	12	126	266	10
8109 14	14	128	268	10
8109 16	16	130	270	10
8109 18	18	132	272	10
8109 20	20	134	274	10
8109 22	22	136	276	10
8109 26	26	140	280	10
8109 30	30	144	284	10
8109 32	32	146	286	10
8109 40	40	155	295	10
8109 50	50	165	305	10

Rukojeť: ergonomická s oválným průřezem,

Čepel: Cr-Mn ocel, tvrdost 59HRC

Handle: ergonomic with oval cross-section

Blade: Cr-Mn steel, hardness 59HRC

8603| Sady plochých dlát 8604| Sets of bevel edge chisels

Code	mm	Obsah Content	
8603 00	6	8109 06	1
	12	8109 12	
	20	8109 20	
	26	8109 26	

Složení: 4ks v papírové krabici

6, 12, 20, 26mm

Content: 4pcs in paper box

6, 12, 20, 26mm

Code	mm	Obsah Content	
8604 00	8	8109 08	1
	10	8109 10	
	16	8109 16	
	32	8109 32	

Složení: 4ks v papírové krabici

8, 10, 16, 32mm

Content: 4pcs in paper box

8, 10, 16, 32mm



8777| Prodejní stojánek s plochými dláty Display stand with chisels

Code	mm	Obsah Content	
8777 03	6	8109 06 - 5 ks/pcs	1
	8	8109 08 - 5 ks/pcs	
	10	8109 10 - 5 ks/pcs	
	12	8109 12 - 5 ks/pcs	
	16	8109 16 - 5 ks/pcs	
	20	8109 20 - 5 ks/pcs	
	26	8109 26 - 5 ks/pcs	
	30	8109 30 - 5 ks/pcs	
	40	8109 40 - 5 ks/pcs	

Složení: 45ks ve stojánku

Velikost: 500 x 250 x 340mm

Content: 45pcs in stand

Size: 500 x 250 x 340mm



8517| Sada zapouštěcích dlát Plugging chisel set

Code	Jednotlivé	Počet hrotů	
8517 00	8162 00	dvouhroté / two edge chisel,	1
	8163 00	trojhroté / three edge chisel	



1 | Truhlářské nástroje
Woodworking tools

2 | Řezbářské nástroje
Carving tools

3 | Šroubováky
Screwdrivers

4 | Nástavce a držáky
Bits and holders

5 | Ostatní nástroje
Other tools

RAŠPLE RASPS



INFORMACE | INFORMATION

ČEPELE | BLADES



- uhlíková ocel
- tepelně zušlechtěné na 49 HRc
- tool steel
- heat treated up to 49 HRc

RUKOJETĚ | HANDLES



- ergonomické s kruhovým průřezem
- habr mořený, voskovaný
- mosazná zděř
- ergonomic with round cross-section
- stained hornbeam wood, waxed
- brass ferrule

POUŽITÍ | USE



- Vysoce kvalitní rašple určené pro příjemnou a profesionální práci se dřevem
- High quality rasps suitable for comfortable and professional woodworking

SADY | SETS



papírová krabice | paper box

8725| Rašple plochá Rectangular rasp



Code	mm mm	Počet seků/cm² Teeth/cm²	mm	mm	
8725 01	16x4	20	150	284	10
8725 02	20x5	16	200	334	10
8725 52	20x5	22 jemný sek 22 fine cut	200	334	10
8725 03	25x6	12	250	395	10
8725 04	30x7	10	300	445	10

Rukojeť: buk mořený, voskovaný

Čepel: uhlíková ocel, tvrdost 49HRc

Handle: stained beech wood, waxed

Blade: carbon steel, hardness 49 HRc
machine-cut

8725| Rašple kruhová Round rasp



Code		Počet seků/cm² Teeth/cm²	mm	mm	
8725 11	D6	20	150	284	10
8725 12	D8	16	200	334	10
8725 62	D8	22 jemný sek 22 fine cut	200	334	10
8725 13	D10	12	250	395	10
8725 14	D12	10	300	445	10

Rukojeť: buk mořený, voskovaný

Čepel: uhlíková ocel, tvrdost 49HRc

Handle: stained beech wood, waxed

Blade: carbon steel, hardness 49 HRc
machine-cut

8725| Rašple úsečová Half-round rasp



Code		Počet seků/cm² Teeth/cm²	mm	mm	
8725 21	16x5	20	150	284	10
8725 22	20x6,5	16	200	334	10
8725 72	20x6,5	22 jemný sek 22 fine cut	200	334	10
8725 23	25x8	12	250	395	10
8725 24	28x9	10	300	445	10

Rukojeť: buk mořený, voskovaný

Čepel: uhlíková ocel, tvrdost 49HRc

Handle: stained beech wood, waxed

Blade: carbon steel, hardness 49 HRc
machine-cut

8542| Sady rašplí Set of rasps

Code	Obsah Content	Rozměr Dimensions	mm	
8542 01	8725 01	16x4	150	1
	8725 11	D6		
	8725 21	16x5		

Code	Obsah Content	Rozměr Dimensions	mm	
8542 02	8725 02	20x5	200	1
	8725 12	D8		
	8725 22	20x6,5		

Code	Obsah Content	Rozměr Dimensions	mm	
8542 03	8725 03	25x6	250	1
	8725 13	D10		
	8725 23	25x8		

jemný sek 22 / fine cut 22

Code	Obsah Content	Rozměr Dimensions	mm	
8542 52	8725 52	20x5	200	1
	8725 62	D8		
	8725 72	20x6,5		

Obsah: 3ks v papírové krabici
150-200-250mm

Content: 3-pc sets in a paper box
150-200-250 mm



8725 | Rašple kabinetní
Cabinet rasp

Code		počet seků/cm² cuts/cm²	mm	mm	
8725 31	28x6	hrubý I coarse 10 seků I cuts / cm²	250	395	1
8725 32	28x6	střední I medium 30 seků I cuts / cm²	250	395	1
8725 33	28x6	jemný I fine 60 seků I cuts / cm²	250	395	1

Rukojeť: habr mořený, voskovaný

Čepel: uhlíková ocel, tvrdost 49 HRC, ruční sek

Použití: Pro rychlý úběr velké části dřeva při zachování hladkého povrchu. Nabízeno v provedení hrubá, střední a jemná.

Handle: stained hornbeam wood, waxed

Blade: carbon steel, hardness 49 HRC, hand-cut

Use: Used for fine shaping work by quickly removing a large amount of wood while leaving a smooth surface. Come in coarse, medium and fine grains.



Ruční sek

Ručně sekané rašple pracují odlišně od rašplí se strojním sekem. Řezou rychleji a zanechávají překvapivě dobrý pracovní povrch díky excelentní kvalitě, vysoké ostrosti a lehce nepravidelných mezer mezi vysekanými zuby.

Hand-cut

Hand-cut rasps function differently from machine cut rasps. They cut faster and leave a surprisingly good work surface because of the excellent surface quality, extra sharpness, and the slightly irregular spacing of their teeth.

8725 | Rašple modelářské
Riffler rasp

Code	Tvar Shape	Obrázek Picture	Tvar Shape	Délka Length	
8725 81				190	1
8725 82				190	1
8725 83				190	1
8725 84				190	1
8725 85				190	1
8725 86				190	1
8725 87				190	1
8725 88				190	1

Čepel: uhlíková ocel, tvrdost 49 HRC

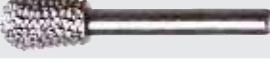
Použití: Modelářské rašple disponují dlouhou úchopovou částí a dvěma pracovními konci, které se používají pro opracování zakřivených ploch nebo v těžko přístupných místech. Doporučováno pro dřevo, plasty nebo např. masek atd. Používáno hlavně řezbáři či modeláři.

Blade: carbon steel, hardness 49 HRC

Use: Riffler rasps offer a long handle with two rasp-ends, which are used to work curved shapes or in places that are difficult to access. Recommended for wood, plastics as well as soapstone etc. Used mainly by mold and patternmakers and sculptors.

8725| Rašple rotační Rotary rasp



Code	Obrázek Picture				
8725 90		11,5	30	60	1
8725 91		2,4-11,5	30	60	1
8725 92		11,5	20	60	1
8725 93		11,5	20	60	1
8725 94		11,5	11,5	60	1
8725 95		2,4-11,5	20	60	1
8725 96		6-11,5	30	60	1
8725 97		2,4-11,5	30	60	1
8725 98		2,4-11,5	30	60	1
8725 99		2,4-11,5	30	60	1

Čepel: uhlíková ocel, tvrdost 49 HRC, ruční sek
Upínací část: Ø 6mm
Max. otáčky: 3000ot./min
Použití: Rotační ručně sekané rašple pro rychlý úběr dřevěného materiálu. Pro použití v elektrických vrtačkách.
Blade: carbon steel, hardness 49 HRC, hand-cut
Clamping part: Ø 6mm
Max. rpm: 3000ot./min
Use: Rotary hand cut wood rasp for preparing recesses and rapidly removing material from soft and hardwoods. For use in electric drills.

8542| Sada rotačních rašplí Set of rotary rasps

Code	Obsah Content		
8542 90	8725 90 8725 94 8725 96 8725 97 8725 98 8725 99	60	1

Obsah: 6ks v plastovém boxu
Content: 6-pc sets in a plastic box



8764| Pilník frézovaný Milled-tooth file



Rukojeť: habr mořený, voskovaný

Čepel: uhlíková ocel, tvrdost 60 HRC

Použití: Frézované pilníky se vyznačují extrémně ostrými zuby pro velmi agresivní odběr materiálu. Řezou rychleji než klasické pilníky a zanechávají hladší povrch oproti tradičním rašplím.

Handle: stained hornbeam wood, waxed

Blade: carbon steel, hardness 60 HRC

Use: Milled-tooth file possess extremely sharp teetch whose curved edges automatically impart a shearing cut. They cut faster than other files and leave a smoother finish than rasps.

Code				
8764 01	25x5,5	250	400	10
8764 02	30x6	300	450	5
8764 03	34x8	350	500	5

PILNÍKY FILES



INFORMACE | INFORMATION

ČEPELE | BLADES



- uhlíková ocel
- tepelně zušlechtěné na 62 HRC
- tool steel
- heat treated up to 62 HRC

RUKOJETĚ | HANDLES



- ergonomické s kruhovým průřezem
- buk lakovaný
- mosazná zděř
- ergonomic with round cross-section
- varnished beech
- brass ferrule

POUŽITÍ | USE



- Klasické pilníky s tradiční dřevěnou rukojetí pro běžné potřeby pilování v domácnostech, zámečnických dílnách, výrobě atd.
- Classic files with traditional wooden handles to be used in households, workshops or production industries.

SADY | SETS



papírová krabice | paper box

8720| Dílenský pilník plochý Engineer's file flat



Code				
8720 01	16x4	150	295	10
8720 02	20x5	200	345	10
8720 03	25x6	250	395	10

Rukojeť: buk přírodní, lakovaný

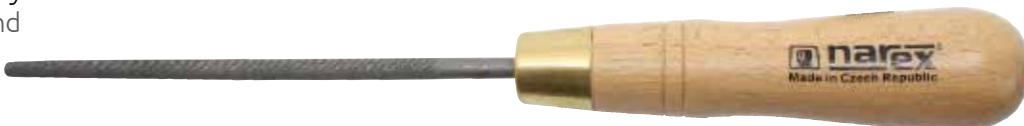
Čepel: uhlíková ocel, tvrdost 62 HRc

Handle: natural beech, varnished

Blade: carbon steel, hardness 62 HRc



8720| Dílenský pilník kulatý Engineer's file round



Code				
8720 11	D6	150	295	10
8720 12	D8	200	345	10
8720 13	D10	250	395	10

Rukojeť: buk přírodní, lakovaný

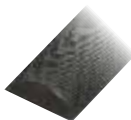
Čepel: uhlíková ocel, tvrdost 62 HRc

Handle: natural beech, varnished

Blade: carbon steel, hardness 62 HRc



8720| Dílenský pilník úsečový Engineer's file halfround



Code				
8720 21	16x5	150	295	10
8720 22	20x6	200	345	10
8720 23	25x8	250	395	10

Rukojeť: buk přírodní, lakovaný

Čepel: uhlíková ocel, tvrdost 62 HRc

Handle: natural beech, varnished

Blade: carbon steel, hardness 62 HRc



8543| Sady pilníků Set of files

Code	Obsah Content	Rozměr Dimensions		
8543 01	8720 01	16x4	150	1
	8720 11	D6		
	8720 21	16x5		

Code	Obsah Content	Rozměr Dimensions		
8543 02	8720 02	20x5	200	1
	8720 12	D8		
	8720 22	20x6,5		

Code	Obsah Content	Rozměr Dimensions		
8543 03	8720 03	25x6	250	1
	8720 13	D10		
	8720 23	25x8		

Obsah: 3ks v papírové krabici
150-200-250mm

Content: 3-pc sets in a paper box
150-200-250 mm



PROFI LINE



INFORMACE | INFORMATION

ČEPELE | BLADES



- rychlořezná ocel
- tepelně zušlechtěné na 64 HRc
- celobroušené a vyostřené
- from high speed steel
- heat treated up to 64 HRc
- fully ground and sharpened

RUKOJETĚ | HANDLES



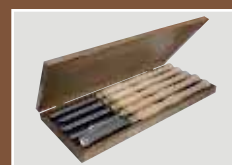
- ergonomické s kruhovým průřezem
- buk přírodní, voskovaný
- mosazná zděř
- ergonomic with round cross-section
- natural beech wood, waxed
- brass ferrule

POUŽITÍ | USE



- Vysoce kvalitní struhy určeny pro příjemnou a profesionální práci se dřevem
- High quality woodturning chisels suitable for comfortable and professional turning

SADY | SETS



dřevěná kazeta | wooden box



luxusní papírová krabice
luxury paper box

8182| Struhy HSS Rectangular chisels HSS



Code	Struhy Chisel	Řezná hrana Cutting tip	Obrázek Picture			
8182 01	Struh upichovací HSS Straight chisel HSS			4 x 18	465	5
8182 02	Struh zapichovací HSS Skew chisel HSS			4 x 18	465	5
8182 03	Struh rozpichovací HSS Parting chisel HSS			4 x 18	465	5
8182 04	Struh ubírací zaoblený HSS Round nose scraper HSS			4 x 18	465	5
8182 05	Struh vnitřní rohový HSS pravý Square end scraper HSS right			4 x 18	465	5
8182 55	Struh vnitřní rohový HSS levý Square end scraper HSS left			4 x 18	465	5
8182 06	Struh vnitřní radiusový HSS pravý Round side cutting scraper HSS right			4 x 18	465	5
8182 56	Struh vnitřní radiusový HSS levý Round side cutting scraper HSS left			4 x 18	465	5
8182 08	Struh kosý HSS pravý Skew hand tool HSS right			4 x 18	465	5
8182 58	Struh kosý HSS levý Skew hand tool HSS left			4 x 18	465	5

Rukojeť: buk přírodní voskovaný

Handle: natural beech wood, waxed

Čepel: rychlořezná ocel, tvrdost 64HRC, délka 150mm

Blade: high speed steel, hardness 64HRC, length 150 mm

8191| Struhy HSS Gouges HSS



Code	Struhy Chisel	Řezná hrana Cutting tip	Obrázek Picture			
8191 01	Struh vřetenový HSS Spindle gouge HSS			D13	465	5
8191 02	Struh hlubokoflétnový HSS Superflute gouge HSS			D13	465	5
8191 03	Struh miskový HSS Bowl gouge HSS			D13	465	5

Rukojeť: buk přírodní voskovaný

Handle: natural beech wood, waxed

Čepel: rychlořezná ocel, tvrdost 64HRC, délka 150mm

Blade: high speed steel, hardness 64HRC, length 150 mm

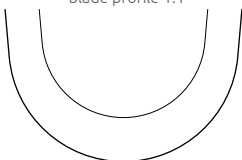
8194 | Struh hrubovací HSS
Roughing gouge HSS

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

Rukojeť: buk přírodní voskovaný
Čepel: rychlořezná ocel, tvrdost 64HRc
Použití: Hrubovací struha je ideální nástroj pro první opracování čtyřhranného přířezu do kruhového tvaru a jeho přípravu na další, již detailnější operace za pomoci ostatních typů struh.

Handle: natural beech wood, waxed
Blade: high speed steel, hardness 64HRc
Use: The primary use of the roughing gouge is for reducing square cross-section spindle-turning blanks to cylinders ready for further detailed operations.

profil ostří 1:1
blade profile 1:1

8594 | Sada struh HSS
Set of woodturning chisels HSS

Code	Obsah Content	
8594 10	8182 03	1
	8182 04	
	8182 08	
	8191 01	
	8194 19	

Složení: 5ks v dřevěné kazetě
Content: 5pcs in wooden box

8196 | Struhy pro hloubení s výměnnou destičkou
Chisels for hollowing with exchangeable cutting tips

NEW



Code	Struhy Chisels	Řezná hrana Cutting tip	Náhradní destička Spare cutting tip	Obrázek Picture		
8196 01	Struh úzký přímý Straight narrow chisel		8196 11		610	1
8196 02	Struh dutý mělký Shallow swan-neck chisel				565	1
8196 03	Struh dutý hluboký Deep swan-neck chisel				565	1

Rukojeť: buk přírodní, voskovaný
Čepel: nerezová ocel, výměnitelná destička z tungstenu-
vého karbidu
Použití: Navrženo specificky pro hluboké hloubení při soustružení.

Handle: natural beech wood, waxed
Blade: stainless steel, exchangeable tip from tungsten carbide
Use: Designed especially for deep hollowing operations.

8597 | Sada struh pro hloubení s výměnnou destičkou
Set of chisels for hollowing with exchangeable tips

Code	Obsah Content	
8597 10	8196 01	1
	8196 02	
	8196 03	

Složení: 3ks v luxusní papírové krabici
Content: 3pcs in luxury paper box



NEW

8195| Velké struhy s výměnou destičkou Large chisels with exchangeable tips

NEW



Code	Struhy Chisel	Řezná hrana Cutting tip	Náhradní destička Spare cutting tip	Obrázek Picture	mm	
8195 01	Struh kulatý Chisel with round tip		8195 11		595	1
8195 02	Struh čtvercový radiusový Chisel with radius square tip		8195 12		595	1
8195 03	Struh čtvercový Chisel with square tip		8195 13		595	1
8195 04	Struh kosodélníkový Chisel with diamond-shaped tip		8195 14		595	1

Rukojeť: buk přírodní, voskovaný

Handle: natural beech wood, waxed

Čepel: nerezová ocel, výměnitelná destička z tungstenového karbidu

Blade: stainless steel, exchangeable tip from tungsten carbide

Použití: Navrženo pro všeobecné soustružení na středně velkých či velkých soustruzích.

Use: Designed for general woodturning operations on medium/full size lathes.

8597| Sada velkých struh s výměnnou destičkou Set of large chisels with exchangeable cutting tips

Code	Obsah Content	
8597 01	8195 01 8195 02 8195 03 8195 04	1

Složení: 4ks v luxusní papírové krabici
Content: 4pcs in luxury paper box



NEW

8596| Sada struh MINI s karbidovou destičkou Set of turning tools MINI with carbide tip

Code	Struhy Chisels	Řezná hrana Cutting tip	Náhradní destička Spare cutting tip	
8596 00	Struh mini kulatý Chisel mini round		8190 53	1
	Struh mini čtvercový Chisel mini square		8190 54	
	Struh mini kosodélníkový Chisel mini diamond-shaped		8190 55	



NEW

Rukojeť: buk přírodní, voskovaný

Čepel: nerezová ocel, výměnitelná destička z tungstenového karbidu

Použití: Určeno pro detailní práce na malých/středně velkých soustruzích.

Handle: natural beech wood, waxed

Blade: stainless steel, exchangeable tip from tungsten carbide

Use: Suitable for detailed work on small/medium sized lathes.



1 | Truhlářské nástroje
Woodworking tools

2 | Řezbářské nástroje
Carving tools

3 | Šroubováky
Screwdrivers

4 | Nástavce a držáky
Bits and holders

5 | Ostatní nástroje
Other tools

STANDARD LINE



INFORMACE | INFORMATION

ČEPELE | BLADES



- legovaná nástrojová ocel
- tepelně zušlechtěné na 60 HRC
- leštěné a vyostřené
- alloyed tool steel
- heat treated up to 60 HRC
- polished and sharpened

RUKOJETĚ | HANDLES



- ergonomické s kruhovým průřezem
- buk přírodní, lakovaný, popř. mořený
- ergonomic with round cross-section
- natural beech wood, varnished or stained

POUŽITÍ | USE



- Standardní struhy určené pro příjemnou a profesionální práci se dřevem.
- Standard woodturning chisels suitable for comfortable and professional woodturning.

SADY | SETS



dřevěná kazeta | wooden box

Struhy STANDARD Chisels STANDARD



Code	Struhy Chisel	Řezná hrana Cutting tip	Obrázek Picture	Čepel Blade	mm	
8170 10	Struh upichovací Straight chisel			4 x 14	345	10
8171 10	Struh zapichovací Skew chisel			4 x 14	345	10
8172 10	Struh rozpichovací Parting chisel			4 x 14	345	10
8173 10	Struh ubírací zaoblený Round nose scraper			4 x 14	345	10
8174 10	Struh vnitřní rohový levý Square end scraper left			4 x 14	345	10
8175 10	Struh vnitřní rohový pravý Square end scraper right			4 x 14	345	10
8176 10	Struh vnitřní radiusový levý Round side cutting craper left			4 x 14	345	10
8177 10	Struh vnitřní radiusový pravý Round side cutting scraper right			4 x 14	345	10
8178 10	Struh kosý levý Skew hand tool left			4 x 14	345	10
8179 10	Struh kosý pravý Skew hand tool right			4 x 14	345	10
8180 10	Struh ubírací dutý Shallow gouge			4 x 14	345	10
8181 10	Struh ubírací dutý Shallow gouge			4 x 14	345	10
8190 10	Struh radiusový s výměnnou břitovou destičkou Round scraper with exchangeable cutting tip			Ø 10	345	10
8190 12	Struh radiusový s výměnnou břitovou destičkou Round scraper with exchangeable cutting tip			Ø 12	345	10
8190 50	Náhradní břitová destička Spare cutting tip from sintered carbide			Ø 10		1
8190 52	Náhradní břitová destička Spare cutting tip from sintered carbide			Ø 12		1

Rukojeť: buk tmavě mořený

Čepel: nástrojová ocel, tvrdost 60HRC, leštěná, délka 105mm

Handle: dark stained beech wood, waxed

Blade: tool steel, hardness 60 HRC, polished, length 105 mm

8595 | Sada struhů Set of woodturning chisels

Code	Obsah Content	
8595 03	8170 10 8171 10 8178 10 8179 10 8180 10 8181 10	1

Složení: 6ks v dřevěné kazetě
Content: 6pcs in wooden box



1 | Truhlářské nástroje
Woodworking tools

2 | Řezbářské nástroje
Carving tools

3 | Šroubováky
Screwdrivers

4 | Nástavce a držáky
Bits and holders

5 | Ostatní nástroje
Other tools

PALIČKY MALLETS



INFORMACE | INFORMATION

PALIČKY DŘEVĚNÉ | WOODEN MALLETS



- hlava i násada paliček z bukového dřeva
- povrch paliček zachován přírodní
- vhodné pro truhlářské a tesařské práce
- head and handle from beech wood
- natural surface
- suitable for joiners and carpenters

PALIČKY NEJISKŘÍCÍ | NON-SPARKLING MALLETS



- kombinované úderné konce plast vs. ocel, hliník, mosaz a měď
- vhodné pro karosářské práce a pro práce v prostředí s nebezpečím výbuchu
- combined faces from plastic vs. steel, aluminium, brass and copper
- suitable for bodyworks and for work in areas with danger of explosion.

PALIČKY MONTÁŽNÍ | ASSEMBLING MALLET



- výměnné úderné konce z plastu či pryže
- plastové tělo či dřevěná lakovaná násada
- určeno pro zámečnické a klempířské práce
- interchangeable faces from plastic or rubber
- plastic or varnished wooden body
- suitable for locksmiths and sheetmetal workers

Bezodrazová palička ANTIREFLEX, typ 8751 Bounceless mallet ANTIREFLEX, type 8751



- tlumící náplň zabraňuje zpětné reakci při úderu
- zvýšená bezpečnost práce
- damping filling prevents mallet from bouncing back
- increased working safety

8251| Palička truhlářská Joiner mallet

Code	Rozměry Dimensions	L	
8251 00	ø 50 x 120	300	2

Materiál: buk přírodní
Material: natural beech



8251| Palička truhlářská Joiner mallet

Code	Rozměry Dimensions	L	
8251 10	ø 60 x 170	340	2

Materiál: buk přírodní
Material: natural beech



8252| Palička tesařská Carpenter mallet

Code	Rozměry Dimensions	L	
8252 00	60 x 75 x 110	280	2

Materiál: buk přírodní
Material: natural beech



8253| Palička tesařská Carpenter mallet

Code	Rozměry Dimensions	L	
8253 00	60 x 105 x 140	350	2

Materiál: buk přírodní
Material: natural beech



1| Truhlářské nástroje
Woodworking tools

2| Řezbářské nástroje
Carving tools

3| Šroubováky
Screwdrivers

4| Nástavce a držáky
Bits and holders

5| Ostatní nástroje
Other tools

8751 | Palička bezodrazová s plastovými údernými konci Bounceless mallet with plastic faces

Code		mm	
Černé Black	Bílé White		
8751 01	8751 51	270	10
8751 02	8751 52	290	5
8751 03	8751 53	310	4

Tělo: plast
Úderný konec: PP
Body: plastic
Face: PP



8750 | Palička s plastovými údernými konci Mallet with plastic faces

Code	Velikost Size	mm	
8750 01	1	270	10
8750 02	2	290	5
8750 03	3	310	4

Tělo: plast
Úderný konec: PP
Body: plastic
Face: PP



8755 | Palička montážní s plastovými údernými konci Assembling mallet with plastic faces

Code	Velikost Size	mm	
8755 01	1	270	10
8755 02	2	290	5
8755 03	3	310	4

Tělo: dřevo
Úderný konec: PP
Body: wood
Face: PP



8752 | Palička s pryžovými údernými konci Mallet with rubber faces

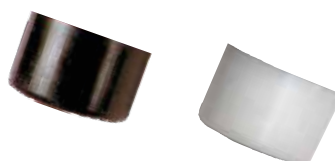
Code	Velikost Size	mm	
8752 02	2	290	5

Tělo: plast
Úderný konec: pryž
Body: plastic
Face: rubber



8752 | Náhradní úderné konce 8755 | Spare replaceable mallet faces

Code	Velikost Size	Průměr Diameter	Materiál Material	
8755 11	1	Ø 26	PP černá / PP black	50
8755 12	2	Ø 37	PP černá / PP black	50
8755 13	3	Ø 50	PP černá / PP black	50
8752 12	2	Ø 37	pryž / rubber	50
8755 21	1	Ø 26	PP bílá / PP white	50
8755 22	2	Ø 37	PP bílá / PP white	50
8755 23	3	Ø 50	PP bílá / PP white	50



8756| Palička s kovovým a plastovým úderným koncem Mallet with steel and plastic face

Code	Velikost Size	mm	
8756 01	1	270	10
8756 02	2	290	5

Tělo: plast
Úderný konec: ocel/PP
Body: plastic
Face: steel/PP



8756| Palička s hliníkovým a plastovým úderným koncem Mallet with aluminum and plastic face

Code	Velikost Size	mm	
8756 32	2	290	5

Tělo: plast
Úderný konec: Al/PP
Body: plastic
Face: Al/PP



Použití: Lehká palička, při úderu nejiskřící, vhodná pro karosářské práce a pro práci v prostředí s nebezpečím výbuchu.
Use: Light non-sparkling mallet, suitable for bodyworks and for work in areas with danger of explosion.

8756| Palička s mosazným a plastovým úderným koncem Mallet with brass and plastic face

Code	Velikost Size	mm	
8756 42	2	290	5

Tělo: plast
Úderný konec: Ms/PP
Body: plastic
Face: Ms/PP



Použití: Palička pro silné údery v nejiskřivém provedení zajišťující nepoškození upravovaného předmětu. Vhodná mimo jiné pro montáže a demontáže ložisek.
Use: Non-sparkling mallet for heavy blows prevents from damaging the item being worked on. Suitable e.g. for assembling and disassembling of bearings.

8756| Palička s měděným a plastovým úderným koncem Mallet with copper and plastic face

Code	Velikost Size	mm	
8756 52	2	290	5

Tělo: plast
Úderný konec: Cu/PP
Body: plastic
Face: Cu/PP



Použití: Palička pro silné údery v nejiskřivém provedení zajišťující nepoškození upravovaného předmětu. Vhodná mimo jiné pro montáže a demontáže ložisek. V porovnání s 8756 42 je úderová hlava měkčí.
Use: Non-sparkling mallet for heavy blows prevents from damaging the item being worked on. Suitable e.g. for assembling and disassembling of bearings. In comparison with 8756 42, the impact end is softer.

1 | Truhlářské nástroje
Woodworking tools

2 | Řezbářské nástroje
Carving tools

3 | Šroubováky
Screwdrivers

4 | Nástavce a držáky
Bits and holders

5 | Ostatní nástroje
Other tools

OSTATNÍ TRUHLÁŘSKÉ NÁSTROJE OTHER WOODWORKING TOOLS



INFORMACE | INFORMATION

TESLICE | ADZES



- kované z Cr-Mn oceli
- kalená čepel s koženým pouzdem
- násada z olejovaného jasanového dřeva
- krátké (jednoruční) i dlouhé (obouruční) provedení
- forged from Cr-Mn steel
- hardened edge with leather edge guard
- handle made of oiled ash wood
- come in short (one-handed) and long (two-handed) version

POŘÍZ | DRAWKNIVES



- kované z vysoce uhlíkové oceli
- kalené ostří s koženým pouzdem
- rukojetě z mořeného a lakovaného bukového dřeva
- rovné i prohnuté provedení
- forged from high carbon steel
- hardened working part with leather edge guard
- handles made of stained and varnished beech wood
- come in straight and curved version

SEKERA | CARPENTER AXE



- legovaná Cr-Mn ocel, ostří kaleno a vyostřeno
- topůrko jasan přírodní
- pro přípravu konstrukčních spojů, otesávání a úpravu kmenů a trámů.
- 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

8909| Teslice Adze



Code	Rozměr Dimensions	
8909 50	50 x 140 x 290	2
8909 70	70 x 180 x 620	2

Rukojeť: jasan přírodní

Čepel: Cr-Mn ocel, ostří kaleno

Použití: Na opracování dřeva např. zhotovení a dočištění tesařských spojů, při ruční výrobě nárožních a úžlabních krokví, zhotovování dřevěných žlabů a v řezbářství na odebrání přebytečného materiálu.

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.

8908| Sekery tesařské Carpenter axe



Code	Rozměr Dimensions	Provedení Design		
8908 01	90 x 165 x 400	pravé / right	1070	4
8908 02	90 x 165 x 400	levé / left	1070	4

Rukojeť: jasan přírodní

Čepel: Cr-Mn ocel, ostří kaleno

Handle: natural ash wood

Blade: Cr-Mn steel, hardened edge

8904| Poříz rovný Straight drawknife



Code		
8904 01	200	2
8904 02	240	2
8904 03	260	2

Rukojeť: buk mořený, lakovaný

Čepel: Cr ocel, tvrdost 55 HRC, kožený chránič ostří

Použití: Tradiční ruční nástroj pro rychlé opracování dřeva ubíráním silných třísek materiálu.

Handles: stained beech wood, varnished

Blade: Cr steel, hardness 55 HRC, leather edge guard

Use: A traditional woodworking hand tool used to shape wood by removing shavings.

8905| Poříz prohnutý Curved drawknife



Code		
8905 01	200	2
8905 02	240	2
8905 03	280	2

Rukojeť: buk mořený, lakovaný

Čepel: Cr ocel, tvrdost 55 HRC, kožený chránič ostří

Použití: Tradiční ruční nástroj pro rychlé opracování dřeva ubíráním silných třísek materiálu.

Handles: stained beech wood, varnished

Blade: Cr steel, hardness 55 HRC, leather edge guard

Use: A traditional woodworking hand tool used to shape wood by removing shavings.

8350 | Nebozez s dřevěnou rukojetí
Gimlet with wooden handle

Code	mm	mm	mm	
8350 03	3	90	120	10
8350 04	4	90	120	10
8350 05	5	90	120	10

Rukojeť: dubové dřevo
Čepel: nástrojová uhlíková ocel
Handle: oak wood
Blade: tool carbon steel

8351 | Záhlubník kuželový do dřeva nástrčný
Conical countersink for woodwork

Code	mm	mm	
8351 03	16	3	10
8351 04	16	4	10
8351 05	16	5	10
8351 06	16	6	10
8351 08	20	8	10

Materiál: nástrojová uhlíková ocel
Material: tool carbon steel

Dodáváno s vrtákem do dřeva
Supplied with wood drill

8353 | Záhlubník kuželový do dřeva
Conical countersink for woodwork

Code	Upínací část Clamping part	mm	
8353 00	6HR/HEX. 1/4"	12 x 36	10

Materiál: Cr - Mo ocel
Material: Cr - Mo

8353 | Záhlubník kuželový do dřeva s rukojetí
Conical countersink for woodwork with handle

Code	mm	
8353 10	130	20

Rukojeť: plast
Čepel: Cr - Mo ocel
Rukojeť: plast
Čepel: Cr - Mo

8531 | Sada plochých vrtáků do dřeva
Set of spade drill bits for woodwork

Code	Velikost ø Size ø	Obsah Content	
8531 00	10	8362 10	10
	12	8362 12	
	14	8362 14	
	16	8362 16	
	18	8362 18	
	20	8362 20	
	25	8362 25	
	stopka / holder	8362 01	
šroubovák / screwdriver		8531 10	

Materiál: nástrojová uhlíková ocel
Material: tool carbon steel



8358 | Vrták se stopkou 1/4" Drill with shank 1/4"

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



Materiál: nástrojová uhlíková ocel
Použití: na dřevo
Použití: tool carbon steel
Use: for wood

8280 | Hoblík hobby Hobby plane

Code	Šířka nože Blade width	L	
8280 00	44	102	1
8280 99	náhradní čepel 5ks spare blades 5pcs	44	1

Tělo: zinková slitina
Čepel: Cr - Mn ocel
Body: zinc alloy
Blade: Cr - Mn steel



8765 | Pilka ruční malá Small hack saw

Code			
8765 00	200	315	10

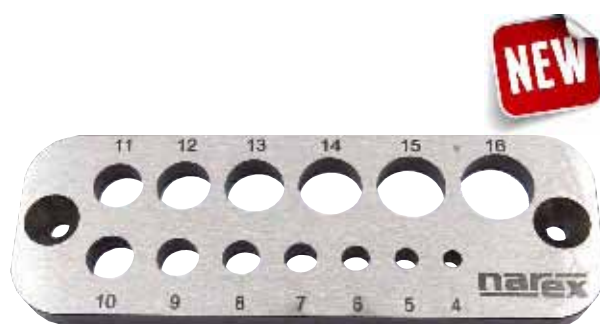
Rukojeť: plast
Pilový list: legovaná ocel
Handle: plastic
Saw blade: alloyed steel



8722 | Průvlak Dowel Plate

Code	provedení version	velikost size	foto	
8722 00	metrické / metric	125 x 43 x 8		1
8722 01	palcové / imperial	125 x 43 x 8		1

Materiál: nástrojová ocel, tvrdost 60HRc
Detailní popis: Průvlak (Dowel Plate) je nástroj na výrobu dřevěných kolíků, která se skládá z ploché kovové desky s různě velkými otvory. Stačí do otvoru vložit kus dřeva se čtvercovým průřezem a poté jej protlouci paličkou nebo kladivem, čímž vznikne kulatá hmoždinka. Tento nástroj pomáhá dosáhnout stejných rozměrů hmoždinek pro spojování dvou kusů dřeva.
Material: tool carbon steel, hardness 60HRc
Detailed Description: A Dowel Plate is a tool for creating wooden dowels, consisting of a flat metal plate with various sized holes. Just insert a square-sectioned piece of wood into a hole, then hammer or drive it through, resulting in a round dowel. This tool helps achieve consistent dowel sizes for joining pieces of wood together.



8742 | Kožená zástěra Leather apron

Code	Velikost Size	Materiál Material	
8742 00	860 x 610mm	štípaná kůže split leather	1

Zástěra je vyrobena z vysoce kvalitní štípané kůže. Nastavitelné pásy na pase a krku s pevnými přezkami a cvoky. Čtyři kapsy pro uchování nástrojů.
 Apron made of high quality split grain leather. Adjustable waist and neck leather straps with solid buckles and studs. Four pockets for keeping your tools on hand.



1 | Truhlářské nástroje
Woodworking tools

2 | Řezbářské nástroje
Carving tools

3 | Šroubováky
Screwdrivers

4 | Nástavce a držáky
Bits and holders

5 | Ostatní nástroje
Other tools

8746 | Hlubič kuželový
Awl conical

Code	d	L	Průřez Cross section	
8746 10	6	164		10

Rukojeť: buk mořený, lakovaný
Čepel: legovaná Cr - V ocel
Handle: stained beech, varnished
Blade: alloyed Cr - V steel

8747 | Hlubič jehlancový
Awl pyramidal

Code	d	L	Průřez Cross section	
8747 10	6	164		10

Rukojeť: buk mořený, lakovaný
Čepel: legovaná Cr - V ocel
Handle: stained beech, varnished
Blade: alloyed Cr - V steel

8790 | Kozinožka
Tack lifter

Code	Velikost Size		
8790 50	10/3	205 mm	10

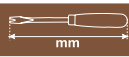
Rukojeť: buk přírodní
Čepel: nástrojová uhlíková ocel, černěná
Handle: natural beech wood
Čepel: carbon tool steel, black surface

8793 | Vytahovač spon
Staple lifter

Code			
8793 00	100 mm	205 mm	10

Rukojeť: buk přírodní
Čepel: nástrojová uhlíková ocel, černěná
Použití: v čalounictví
Handle: natural beech wood
Blade: carbon tool steel, black surface
Use: upholstery

8790 | Vytahovač spon, 4-hranný
Staple lifter, square

Code	Velikost Size		
8790 10	6	205 mm	10

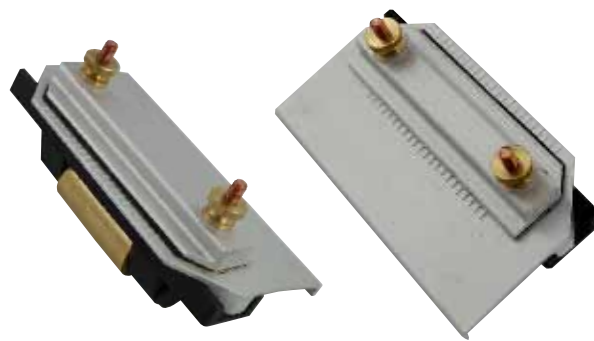
Rukojeť: buk přírodní
Čepel: nástrojová uhlíková ocel, černěná
Použití: Pro odstraňování sponek jakékoliv velikosti.
Handle: natural beech wood
Blade: carbon tool steel, black surface
Use: For removing staples of any size.



NEW

8949| Brousicí přípravek Honing guide

Code	Velikost Size	
8949 00	117 x 66 x 57	2



Použití: přípravek umožňuje vyostření čepelí dlat a hoblíkových nožů (honování), viz přiložený návod na kartě.

Use: the guide enables honing of chisel blades and plane irons, see instructions on the card.

8949| Brousicí přípravek Sharp Edge Honing guide Sharp Edge

Code	Velikost Size	
8949 50	200 x 160 x 62	1

Použití: Přípravek umožňuje vyostření čepelí dlat šíře 3 - 85mm pod úhlem 23° - 90°. Balení obsahuje 4 diamantové destičky s hrubostí 200, 400, 800, 1200 a také 3 micro fólie na vyleštění.

Use: 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.



8721| Přípravek na kolíkování Dowelling jig

Code	Obsah Content	
8721 00	rukojeť / handle	1
	dorazový kroužek / stop ring	
	vrták do dřeva ø8 / wood drill ø8	



Použití: přípravek umožňuje přesnou montáž při pravoúhlém zkolíkování dvou desek.

Use: dowelling jig enables precise assembly and dowelling of two boards under right angle.

8768| Svěrka holdfast Holdfast

Code	Velikost Size	
8768 00	117 x 66 x 57	2

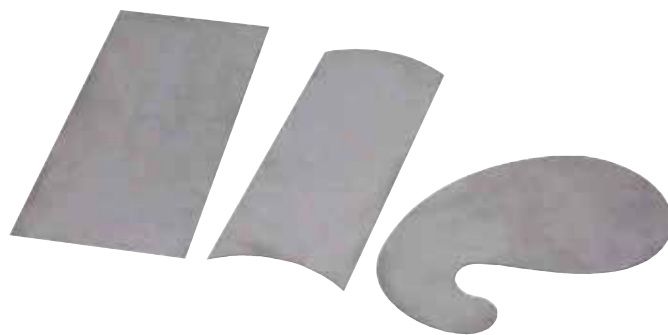
Materiál: kované za tepla z uhlíkové oceli

Použití: Praktický nástroj pro upevnění prvků k pracovnímu stolu.

Material: hot forged from carbon steel

Use: A handy tool for securing workpieces to a workbench.



8796 | Cidlina PREMIUM
Cabinet scrapers PREMIUM

Code	Cidlina Scraper	Rozměry Dimensions	
8796 01	obdelníková rectangular	150 x 65 x 0,7	20
8796 02	vydutá hollow shaped	135 x 50 x 0,7	20
8796 03	labutí krk gooseneck	120 x 70 x 0,7	20

Material: Vysoce uhlíková ocel, kalená, leštěný povrch.
Použití: Cidlina pro různé truhlářské úkony jako je např. vyhlazení povrchu nebo odstranění starých barev.

Material: High-carbon steel, hardened, polished surface.
Use: Cabinet scraper for carpentry work such as smoothing wood surfaces and removing old paint.

8541 | Sada cidlin PREMIUM
Set of cabinet scrapers PREMIUM

Code	Obsah Content	Cidlina Scraper	
8541 00	8796 01	obdelníková rectangular	10
	8796 02	vydutá hollow shaped	
	8796 03	labutí krk gooseneck	

Obsah: 3ks v PVC pouzdře
Content: 3-pc scrapers set in a vinyl pouch

8770 | Uni-planžeta
Uni-scraper

Code	Rozměry Dimensions	
8770 00	200 x 14	20

Použití: Univerzální planžeta pro různé úkony při truhlářských, řezbářských či restaurátorských pracích.

Use: Universal scraper that can be used for many joinery, carving or restoration works.

Opravování rovných ploch
Scraping flat surfaces



Vyškrabávání zásmolků
Cleaning resin pockets



Vyškrabávání spár
Scraping out gaps



Škrabání rádiusů
Scraping radiuses



Lepení tvarových dílců
Gluing shaped parts



Tmelení
Sealing



Aplikace slenářského tmelu
Application of glazier's putty



Opracování složitých profilů
Scraping difficult profiles

8792 | Obtahovačka
Cabinet scraper

Code	Rozměry Dimensions	
8792 00	150 x 50 x 0,8	20

Materiál: nástrojová uhlíková ocel
Material: tool carbon steel



8724| Ocílka na cidliny Burnisher



Code	Délka Length	
8724 01	286	10

Rukojeť: habr mořený, lakovaný
Čepel: nástrojová ocel, tvrdost 61HRc
Použití: Základní nástroj pro vytahování hran cidlin a obtahování břitů nástrojů.
Handle: stained hornbeam wood, waxed
Blade: tool steel, hardness 61 HRc
Use: Essential tool for turning over a thin cutting edge on cabinet scrapers.

8724| Ocílka na cidliny kuželová Burnisher



Code	Délka Length	
8724 10	255	10

Rukojeť: habr mořený, lakovaný
Čepel: nástrojová ocel, tvrdost 61HRc
Použití: Vylepšená ocílka s 30° úkosem na špičce pro přesnější vytažení cidliny do tohoto úhlu pro lepší úběry.
Handle: stained hornbeam wood, waxed
Blade: tool steel, hardness 61 HRc
Use: Improved burnisher with 30° beveled tip for creating a consistent angle on scrapers for better shavings.

8223| Nůž rýsovací Marking knife



Code	Tloušťka Thickness	Řezné hrany Cutting edge	Délka Length	
8223 01	3		174	1
8223 02	1,5		174	1

Rukojeť: habr mořený, lakovaný
Čepel: Mn-V ocel, tvrdost 60HRc
Použití: Pro čistý řez napříč i podél vláken. Nůž zanechá úzkou a jasně definovanou rysku, dostatečně hlubokou pro ukotvení dláta.
Handle: stained hornbeam, varnished
Blade: Mn-V steel, hardness 60HRc
Use: For clean cut through wood fibers, which leaves a crisp line deep enough to anchor a chisel.

8223| Nůž rýsovací s výřezy Marking knife with finger indents

Code	tloušťka thickness	délka length	
8223 51	2,5	160	10
8223 52	1,2	160	10
8223 53	0,75	160	10



Rukojeť: leštěné palisandrové stříenky, mosazné čepy
Čepel: nerezová ocel, tvrdost 57 HRc
Použití: Pro vytváření značek na dřevě při rozvrhování práce a přenášení rozměrů. Plochá rukojeť zabraňuje noži skutálení z hoblice dolů.
Handle: polished rosewood scales, brass pins
Blade: stainless steel, hardness 57 HRc
Use: For creating marks on wood when laying out precision joinery or transferring measurements. Flat profile prevents the knife from rolling off the bench.

8744| Rejsek Wheel marking gouge

Code	Velikost Size	
8744 01	Ø40 x 190mm	2

Materiál: mosaz / nerezová ocel
Řezné kolečko: kalená nástrojová ocel
Material: brass / stainless steel
Scribe disc: hardened tool steel

8744 51 Náhradní destička
Spare scribe disc 1



Použití: Praktický nástroj pro přenos a značení rozměrů přímo do dřeva pomocí ocelového řezného kolečka.
Use: A handy tool for transferring and marking dimensions directly into the wood by the steel cutting scribe disc.

ŘEZBÁŘSKÉ NÁSTROJE PROFI

CARVING TOOLS PROFI

4 | Řezbářské nástroje
Carving tools



INFORMACE | INFORMATION

ŘEZBÁŘSKÁ DLÁTA PROFI | CARVING CHISELS PROFI



- čepel kovaná nástrojová Cr-V ocel
- tepelně zušlechtěná na 59 HRC
- rukojetě osmihranné soudkovitého tvaru, buk mořený, lakovaný
- blades forged from tool Cr-V steel
- heat treated to 59 HRC
- octagonal barrel shaped handles made of stained beech wood, varnished

RYDLA PROFI | GRAVING CHISELS PROFI



- čepel kovaná nástrojová Cr-V ocel, tepelně zušlechtěná na 61 HRC
- určena pro dřevorez a linoryt
- rukojetě hřibovitého tvaru, buk mořený, lakovaný
- 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

ŘEZBÁŘSKÉ NOŽE PROFI | CARVING KNIVES PROFI



- čepel kovaná nástrojová Mn-V ocel
- tepelně zušlechtěná na 61 HRC
- buk mořený, lakovaný
- blade forged from tool Mn-V steel
- heat treated to 61 HRC
- handles made of stained beech wood, varnished

SADY | SETS



papírová krabice | paper box



dřevěná kazeta | wooden box



dřevěný stojánek | wooden stand

Řezbářská dláta PROFI | Carving chisels PROFI

Řezbářské dláto, profil Carving chisel, sweep

1



rovnné | straight

Code

8261 04

8261 08

8261 12

8261 16

8261 20

8261 30

8261 40

8261 50



prohnuté | bent

Code

8271 12

8271 16

8271 20

8271 30



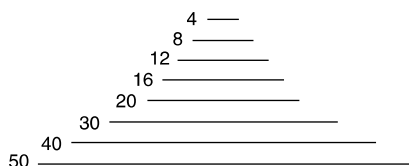
lžícovité | spoon type

Code

8291 04

8291 08

8291 12



Rukojet: buk mořený, lakovaný

Čepel: Cr-V ocel, tvrdost 59HRc

Handle: stained beech wood, varnished

Material: Cr-V steel, hardness 59HRc

Řezbářské dláto, profil Carving chisel, sweep

3



rovnné | straight

Code

8262 04

8262 08

8262 12

8262 16

8262 20

8262 30

8262 40



prohnuté | bent

Code

8272 12

8272 16

8272 20

8272 30



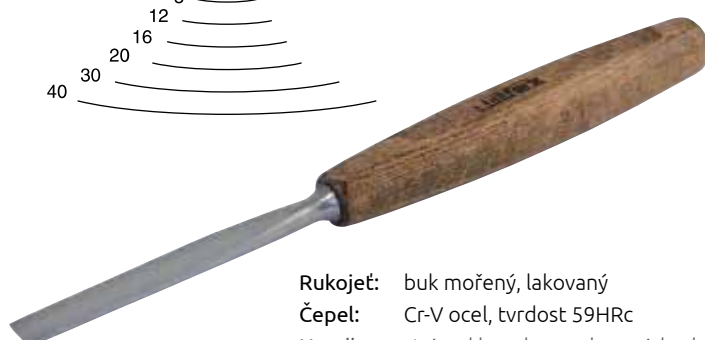
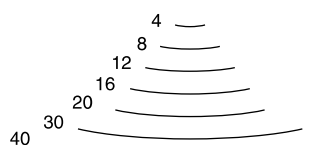
lžícovité | spoon type

Code

8292 04

8292 08

8292 12



Rukojet: buk mořený, lakovaný

Čepel: Cr-V ocel, tvrdost 59HRc

Handle: stained beech wood, varnished

Material: Cr-V steel, hardness 59HRc

Řezbářské dláto, profil Carving chisel, sweep

5



rovnné | straight

Code

8263 04

8263 08

8263 12

8263 16

8263 20

8263 30

8263 40

8263 50

8263 70



prohnuté | bent

Code

8273 12

8273 16

8273 20

8273 30



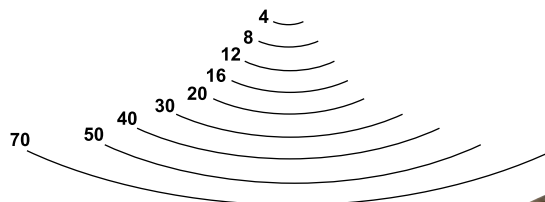
lžícovité | spoon type

Code

8293 04

8293 08

8293 12



Rukojet: buk mořený, lakovaný

Čepel: Cr-V ocel, tvrdost 59HRc

Handle: stained beech wood, varnished

Material: Cr-V steel, hardness 59HRc

Řezbářské dláto, profil Carving chisel, sweep

7



rovnné | straight

Code

8264 04

8264 08

8264 12

8264 16

8264 20

8264 30

8264 40

8264 50

8264 70



prohnuté | bent

Code

8274 12

8274 16

8274 20

8274 30



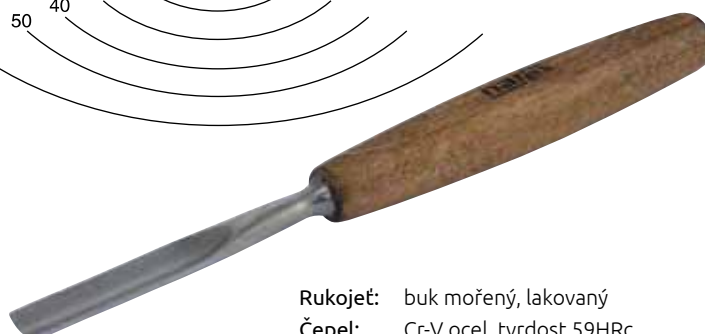
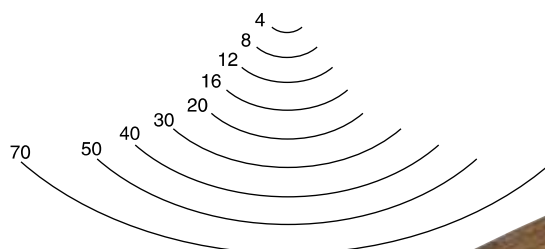
lžícovité | spoon type

Code

8294 04

8294 08

8294 12



Rukojet: buk mořený, lakovaný

Čepel: Cr-V ocel, tvrdost 59HRc

Handle: stained beech wood, varnished

Material: Cr-V steel, hardness 59HRc

1 | Truhlářské nástroje
Woodworking tools

2 | Řezbářské nástroje
Carving tools

3 | Šroubováky
Screwdrivers

4 | Nástavce a držáky
Bits and holders

5 | Ostatní nástroje
Other tools

Řezbářské dláto, profil Carving chisel, sweep

8



rovné | straight

Code

8265 04
8265 08
8265 12
8265 16
8265 20
8265 30
8265 40
8265 50
8265 70

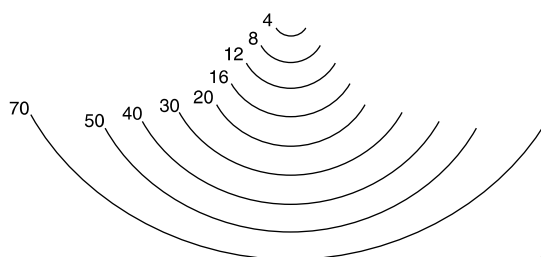

prohnuté | bent

Code

8275 12
8275 16
8275 20
8275 30


lžícovitě | spoon type

Code

8295 04
8295 08
8295 12


Rukojeť: buk mořený, lakovaný
Čepel: Cr-V ocel, tvrdost 59HRc
Handle: stained beech wood, varnished
Material: Cr-V steel, hardness 59HRc

Řezbářské dláto, profil Carving chisel, sweep

9



rovné | straight

Code

8266 04
8266 08
8266 12
8266 16
8266 20
8266 30
8266 40
8266 50

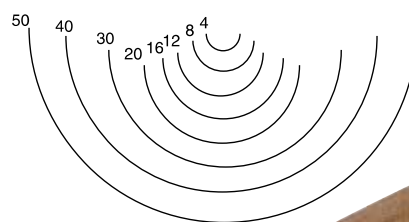

prohnuté | bent

Code

8276 12
8276 16
8276 20


lžícovitě | spoon type

Code

8296 04
8296 08
8296 12


Rukojeť: buk mořený, lakovaný
Čepel: Cr-V ocel, tvrdost 59HRc
Handle: stained beech wood, varnished
Material: Cr-V steel, hardness 59HRc

Řezbářské dláto, profil Carving chisel, sweep

11



rovné | straight

Code

8267 04
8267 08

Řezbářské dláto, profil Carving chisel, sweep

41



rovné | straight

Code

8268 04
8268 08
8268 12

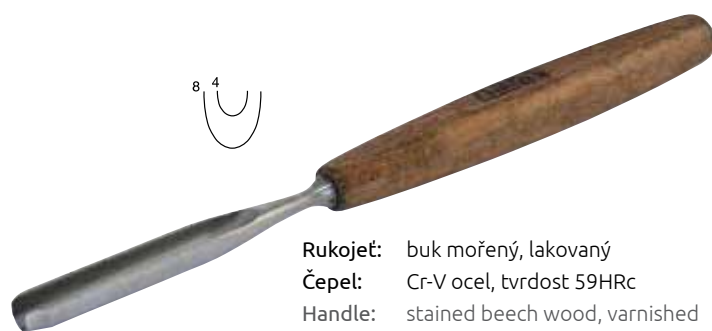

prohnuté | bent

Code

8278 04
8278 08
8278 12


lžícovitě | spoon type

Code

8298 04
8298 08
8298 12


Rukojeť: buk mořený, lakovaný
Čepel: Cr-V ocel, tvrdost 59HRc
Handle: stained beech wood, varnished
Material: Cr-V steel, hardness 59HRc

Řezbářské dláto, profil Carving chisel, sweep

45



rovné | straight

Code

8269 04
8269 08
8269 12

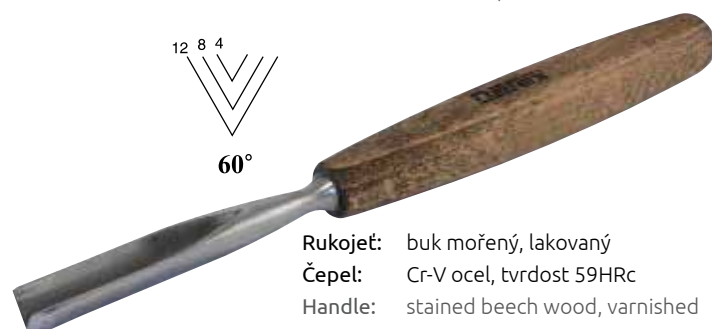
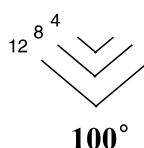

prohnuté | bent

Code

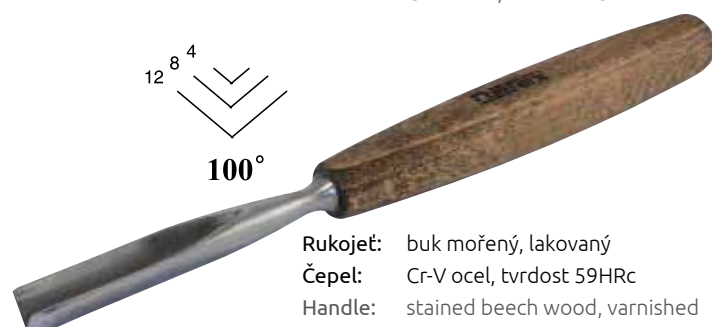
8279 04
8279 08
8279 12


lžícovitě | spoon type

Code

8299 04
8299 08
8299 12


Rukojeť: buk mořený, lakovaný
Čepel: Cr-V ocel, tvrdost 59HRc
Handle: stained beech wood, varnished
Material: Cr-V steel, hardness 59HRc



Rukojeť: buk mořený, lakovaný
Čepel: Cr-V ocel, tvrdost 59HRc
Handle: stained beech wood, varnished
Material: Cr-V steel, hardness 59HRc

Řezbářské dláto, profil 49



rovnné | straight



prohnuté | bent



lžícovitý | spoon type

Code
8268 54
8268 58
8268 62

Code
8278 54
8278 58
8278 62

Code
8298 54
8298 58
8298 62



Rukojeť: buk mořený, lakovaný
Čepel: Cr-V ocel, tvrdost 59HRC
Handle: stained beech wood, varnished
Material: Cr-V steel, hardness 59HRC

8228 | Řezbářské dláto na lžičky

Carving chisel for spoon making



Code	Profil Profile	Šířka Blade width	mm	mm	
8228 20	6	20	90	235	1



Rukojeť: buk mořený, lakovaný
Čepel: Cr-V ocel, tvrdost 59HRC
Handle: stained beech wood, varnished
Material: Cr-V steel, hardness 59HRC

8699 | Sady řezbářských dlát PROFI

Sets of carving chisels PROFI

Code	Obsah Content	
8699 01	8264 16, 8267 04, 8268 08, 8294 12	1

Složení: 4ks v papírové krabici
Content: 4pcs in paper box

Code	Obsah Content	
8699 50	8262 12, 8264 16, 8267 04, 8268 08, 8294 12, 8296 04	1

Složení: 6ks v papírové krabici
Content: 6pcs in paper box



8680 | Sady řezbářských dlát PROFI

Sets of carving chisels PROFI

Code	Obsah Content	
8680 00	8262 12, 8295 04, 8296 04, 8268 08, 8267 04, 8294 12, 8264 16, 8273 12	1

Složení: 8ks v dřevěné kazetě
Content: 8pcs in wooden box

Code	Obsah Content	
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	1

Složení: 12ks v dřevěné kazetě
Content: 12pcs in wooden box



8996 | Kapsář

Leather tool roll

Code	Rozměry Dimensions	Počet kapes Number of pockets	
8996 00	372 x 330	14	5
8996 10	360 x 220	5	5

Kapsář je dodáván bez dlát, materiál štípaná kůže.
The leather tool roll is supplied without chisels, material split leather.



1 | Truhlářské nástroje
Woodworking tools

2 | Řezbářské nástroje
Carving tools

3 | Šroubováky
Screwdrivers

4 | Nástavce a držáky
Bits and holders

5 | Ostatní nástroje
Other tools

Řezbářská dláta pro drobnou řezbu PROFÍ

Carving chisels for detailed carving PROFÍ

824x | Řezbářská dláta pro drobnou řezbu PROFÍ
Carving chisel for detailed carving PROFÍ



Code	dláto chisel	profil sweep	obrázek picture	šířka width	mm	
8240 18	Dláto ploché Carving chisel flat	1		8	185	1
8241 12	Dláto duté půlkulaté Carving gouge halfround	9		2	185	1
8242 13	Dláto duté půlkulaté Carving gouge halfround	8		3	185	1
8243 14	Dláto duté Carving gouge	7		4	185	1
8244 15	Dláto duté Carving gouge shallow	6		5	185	1
8245 14	Dláto úhlové Carving chisel angular	41 60°		4	185	1

Rukojeť: buk mořený, lakovaný
Materiál: Cr - V ocel, tvrdost 59HRC
Handle: stained beech wood,
Material: varnished Cr - V steel, hardness 59HRC

8690 | Sada pro drobnou řezbu PROFÍ
Set for detailed carving PROFÍ

Code	Obsah Content	
8690 10	8240 18, 8241 12, 8242 13, 8243 14, 8244 15, 8245 14, 8225 10, 8225 20	1

Složení: 8ks v dřevěné kazetě
Content: 8pcs in wooden box



8281 | Řezbářský poříz
Carving drawknife



Code	Šířka Width	
8281 00	150	2



Rukojeť: dub přírodní lakovaný
Materiál: Cr - Mn ocel
kožený chránič ostří
Handle: varnished oak wood,
Material: Cr - Mn steel
leather edge guard

8281 | Řezbářský poříz rovný
Carving drawknife straight

Code	Šířka Blade	
8281 10	150	2



Rukojeť: dub přírodní lakovaný
Materiál: Cr - Mn ocel
kožený chránič ostří

Handle: varnished oak wood,
Material: Cr - Mn steel
leather edge guard



Rydlá PROFI Graving chisels PROFI

823x| Rydlá PROFI Engraving chisel PROFI



Code	rydlo chisel	profil sweep	obrázek picture	šířka width	mm	
8230 00	Rydlo ploché Engraving chisel flat	1 —		4	152	1
8231 00	Rydlo kosé oboustranné Engraving chisel skew double-sided	1 		8	152	1
8232 00	Rydlo duté Engraving chisel gouge	12 		1	152	1
8233 00	Rydlo duté Engraving chisel gouge	11 		3	152	1
8234 00	Rydlo duté Engraving chisel gouge	8 		6	152	1
8235 00	Rydlo duté Engraving chisel gouge	7 		8	152	1
8236 00	Rydlo úhlové Engraving chisel angular	41 		3	152	1
8237 00	Rydlo vybírací Engraving chisel hollow out	1 —		6	152	1

Handle: stained beech wood, varnished
Material: Cr - V steel, hardness 61HRc

868x| Sada rydel PROFI Set of engraving chisels PROFI

Code	Obsah Content	
8683 00	8230 00, 8233 00, 8234 00, 8235 00, 8236 00	1

Složení: 5ks v papírové krabici
Content: 5pcs in paper box

Code	Obsah Content	
8685 00	8230 00, 8233 00, 8234 00, 8235 00, 8236 00, 8225 10	1

Složení: 6ks v papírové krabici
Content: 6pcs in paper box



8687| Sada rydel PROFI Set of graving chisels PROFI

Code	Obsah Content	
8687 00	8230 00, 8231 00, 8232 00, 8233 00, 8234 00, 8235 00, 8236 00, 8237 00	1

Složení: 8ks v dřevěném stojanu
Content: 8pcs in wooden stand



Řezbářské nože PROFI | Carving knives PROFI

8225 | Řezbářské nože PROFI Carving knife PROFI



Code	Nůž Knife	Řezná hrana Cutting edge	Obrázek Picture	mm	
8225 10	Nůž řezbářský vyřezávací Carving knife			175	1
8225 20	Nůž řezbářský zapichovací Carving knife necking			175	1
8225 30	Nůž řezbářský vrubořezový Carving knife notchcutting			140	1
8225 40	Nůž řezbářský prohnutý Carving knife bent			180	1

Rukojeť: buk mořený, lakovaný
Materiál: Mn - V ocel, tvrdost 61HRC
Handle: stained beech wood, varnished
Material: Mn - V steel, hardness 61HRC

8691 | Sada řezbářských nožů PROFI Set of carving knives PROFI

Code	Obsah Content	
8691 00	8225 10, 8225 20, 8225 30, 8225 40	1

Složení: 4ks v dřevěné kazetě
Content: 4pcs in wooden box



8220 | Nůž řezbářský Sloyd Carving knife Sloyd



Code	Nůž Knife	Řezná hrana Cutting edge	Obrázek Picture	Délka čepele Blade length	mm	
8220 01	Nůž řezbářský Sloyd, malý Carving knife Sloyd, small			55	185	1
8220 02	Nůž řezbářský Sloyd, velký Carving knife Sloyd, large			82	212	1



Řezbářský nůž specificky vyroben pro všeobecné vyřezávání, a to jak detailní řezbu tak i hrubé vyřezávání. Tenká špička nože může být použita pro detailní řezbu, zakulacená část čepele potom dovoluje vyřezávání dutin a může být použita pro postupný táhlý řez. Břit nože je velmi ostrý a výsledný řez je tak jemný bez jakýchkoliv trhlin ve dřevě.

Carving knife designed specifically for wood carving, green woodworking, whittling and roughing wood out. The thin pointed tip of the knife can be used for delicate wood cutting, the rounded part of the blade allows cutting in the hollow areas. The cutting edge is very sharp making the cuts smooth and shiny.

Řezbářské nože na lžičky PROFI | Carving knives for spoon making PROFI

8221 | Řezbářské nože na lžičky PROFI Carving knives for spoon making PROFI



Code	Nůž Knife	Řezná hrana Cutting edge	Obrázek Picture	mm	
8221 01	Nůž řezbářský na lžičky, pravý Carving knife for spoon making, right			172	1
8221 02	Nůž řezbářský na lžičky, levý Carving knife for spoon making, left			170	1
8221 51	Nůž řezbářský na lžičky, mělký pravý Carving knife for spoon making shallow, right			185	1
8221 52	Nůž řezbářský na lžičky, mělký levý Carving knife for spoon making shallow, left			185	1
8221 03	Nůž řezbářský na lžičky, oboustranný oblý Carving knife for spoon making, double-edge			172	1
8221 04	Nůž řezbářský na lžičky, pravý špičatý Carving knife for spoon making, small right			167	1

Rukojeť: buk mořený, lakovaný
Čepel: Mn ocel
tvrdost 59HRC
Handle: stained beech wood,
varnished
Blade: Mn steel
hardness 59HRC

8995 | Řezbářská souprava na lžičky PROFI Set of carving knives for spoon making PROFI

Code	Obsah Content	Obrázek Picture	mm	
8995 01	8221 01		170	1
	8221 04		165	1
	8225 10		175	1
	8228 20		235	1

Obsah: 4-ks sada v koženém kapsáři
Content: 4-pc set in a leather tool roll



8698 | Řezbářská souprava na lžičky START Set of carving knives for spoon making START

Code	Obsah Content	Obrázek Picture	mm	
8698 00	8221 03		170	1
	8225 10		175	1
	8228 20		235	1
			240	1

Obsah: 3-ks sada v papírové krabici, včetně lipového
polotovaru a návodu na zhotovení lžičky
Content: 3-pc set in a paper box
includes pre-cut lime wood spoon blank
and working instructions



1 | Truhlářské nástroje
Woodworking tools

2 | Řezbářské nástroje
Carving tools

3 | Šroubováky
Screwdrivers

4 | Nástavce a držáky
Bits and holders

5 | Ostatní nástroje
Other tools

8257 | Palička řezbářská
Carving mallet

Code	rozměry dimensions	
8257 01	ø 63 x 87 x 250	2
8257 02	ø 98 x 137 x 300	2

Materiál: buk mořený, lakovaný

Material: stained beech wood, varnished

8258 | Palička řezbářská PREMIUM
Carving mallet PREMIUM

Code	rozměry dimensions	
8258 01	Ø 87 x 260	2
8258 02	Ø 98 x 280	2

Materiál: habr, olejovaný

Použití: Robustní a velmi odolná palička z evropského habrového dřeva vydrží i ty nejsilnější údery.

Material: hornbeam, oiled

Use: A sturdy and durable mallet made of quality European Hornbeam wood that withstands the heaviest blows.

8250 | Palička řezbářská mosazná
Brass carving mallet

Code				
8250 01	40	52	170	2

Rukojeť: habr mořený, voskovaný

Úderný konec: mosaz

Použití: Mosazná palička zvyšuje efektivitu úderu díky těžké hlavě a zároveň ušetří energii, jelikož je zapotřebí pouze lehkého švihů zápěstím.

Handle: stained hornbeam wood, waxed

Striking face: brass

Description: Brass mallet increases stroke efficiency due to its heavy head, while saving energy as only slight pivot strikes of the wrist are needed.

8961 | Lipové polotovary pro vyřezávání
Lime blanks for woodcarving

Code	Lipový polotovar Lime blank	Rozměry Dimension	Obrázek Picture	
8961 30	Lžička Wooden spoon	255 x 55 x 14		1
8961 35	Kuksa Kuksa cup	140 x 75 x 50		1
8961 60	Hranolek malý Block small	165 x 80 x 34		1
8961 70	Hranolek velký Block large	250 x 120 x 34		1

Všechny nabízené polotovary jsou vyrobeny z masivního lipového dřeva, které se snadno opracovává ručními nástroji a je tak ideální pro jemné detailní vyřezávání. Tloušťka stěn polotovarů je dostatečně silná pro docílení hluboké roviny řezby, která dá vyniknout detailům na povrchu.

All wood carving blanks are made of massive lime wood, which is easily worked with hand tools and therefore ideally suited for fine detailed carvings. The high thickness of the material is perfect for deep plane of carving that lets stand out of the fine details of the final piece.



8952| Brusný kámen Norton Norton Waterstones

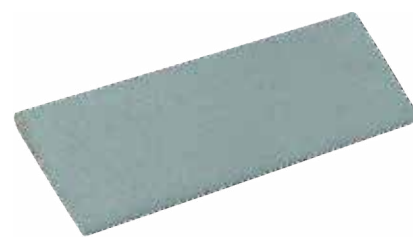


Code	Velikost Size	Zrnitost Grit	
8952 01	8" x 3" x 1"	1000	1
8952 02	8" x 3" x 1"	220/1000	1
8952 03	8" x 3" x 1"	1000/4000	1
8952 04	8" x 3" x 1"	1000/8000	1



8953| Brousek na řezbářská dláta Sharpening stone for carving chisels

Code				Zrnitost Grit	Materiál Material	
8953 01	6	2	45 x 115	střední 220 middle 220	korund (šedý) corundum (gray)	5
8953 02	6	2	45 x 115	jemný 320 fine 320	elektrid (růžový) electret (pink)	5



8954| Brusný kámen kombinovaný Combined sharpening stone

Code	Velikost Size	Zrnitost Grit	
8954 01	125 x 40 x 20	hrubý 120 / jemný 400 coarse 120 / fine 400	1
8954 02	125 x 40 x 20	střední 180 / velmi jemný 500 middle 180 / very fine 500	1



8958| Přírodní brusný kámen Natural sharpening stone

Code	Tvar Shape	Velikost Size	Obrázek Picture	
8958 01	Slza Rounded	80 x 55 x 18		1
8958 02	Blok Block	150 x 50 x 20		1
8958 03	Blok Block	200 x 60 x 30		1
8958 11	Na kosu For scythe	210 x 35 x 14		1



8959| Honovací olej speciální Special honing oil

Code	ml	
8959 00	150	1

Použití: Při jemném ručním doostření na obtahovací diamantové desce a přírodních kamenech.
Use: To use for fine hand finish-sharpening on honing diamond desk and natural stones.



1 | Truhlářské nástroje
Woodworking tools

2 | Řezbářské nástroje
Carving tools

3 | Šroubováky
Screwdrivers

4 | Nástavce a držáky
Bits and holders

5 | Ostatní nástroje
Other tools

STANDARD LINE

2 | Řezbářské nástroje
Carving tools



INFORMACE | INFORMATION

ČEPELE | BLADES



- kované z legované Cr-V oceli
- tepelně zušlechtěné na 55 HRC
- celobroušené a vyostřené
- forged from alloyed Cr-V steel
- heat treated up to 55 HRC
- ground and sharpened

RUKOJETĚ | HANDLES



- ergonomické s osmihranným průřezem
- buk přírodní, olejovaný
- ergonomic with octagonal cross-section
- natural beech wood, oiled

POUŽITÍ | USE

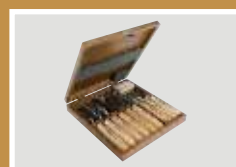


- Řezbářská dláta pro běžnou řezbu, určená milovníkům tradice a stylu i široké veřejnosti
- Carving chisels for general woodcarving, suitable for those preferring tradition and style and for amateur woodworkers

SADY | SETS



papírová krabice | paper box



dřevěná kazeta | wooden box



kapsář | leather tool roll

892x | Řezbářská dláta, rovná Carving chisel, straight



Code	Dláto Chisel	Profil Sweep	Obrázek Picture	Šířka Width	mm	
8920 03				3	195	5
8920 08	Dláto řezbářské ploché Straight carving chisel	1		8	195	5
8920 12				12	195	5
8921 08	Dláto řezbářské ploché kosé Skew carving chisel	1		8	195	5
8921 12				12	195	5
8922 12	Dláto řezbářské duté mělké Shallow carving gouge	3		12	195	5
8923 06				6	195	5
8923 10	Dláto řezbářské duté Carving gouge	5		10	195	5
8923 25				25	195	5
8924 04				4	195	5
8924 08	Dláto řezbářské duté Carving gouge	7		8	195	5
8924 12				12	195	5
8924 20				20	195	5
8925 03				3	195	5
8925 08	Dláto řezbářské duté půlkulaté Deep carving gouge	9		8	195	5
8925 16				16	195	5
8926 04	Dláto řezbářské duté hluboké Veiner carving gouge	11		4	195	5
8926 10				10	195	5
8927 06	Dláto řezbářské úhlové 90° Straight V tool 90°	45 90°		6	195	5
8928 03	Dláto řezbářské úhlové 60° Straight V tool 60°	41 60°		3	195	5
8928 12				12	195	5

Rukojeť: buk přírodní, olejovaný
Materiál: Cr - V ocel, tvrdost 55HRC

Handle: natural beech wood, oiled
Material: Cr - V steel, hardness 55HRC

1 | Truhlářské nástroje
Woodworking tools

2 | Řezbářské nástroje
Carving tools

3 | Šroubováky
Screwdrivers

4 | Nástavce a držáky
Bits and holders

5 | Ostatní nástroje
Other tools

893x | Řezbářská dláta, prohnutá
Carving chisel, bent

Code	Dláto Chisel	Profil Sweep	Obrázek Picture	Šířka Width	mm	
8930 12	Dláto řezbářské ploché, prohnuté Straight carving chisel, bent	1		12	195	5
8931 12	Dláto řezbářské ploché kosé levé, prohnuté Left skew carving chisel, bent	1		12	195	5
8931 62	Dláto řezbářské ploché kosé pravé, prohnuté Right skew carving chisel, bent	1		12	195	5
8933 10	Dláto řezbářské duté, prohnuté Carving gouge, bent	5		10	195	5
8934 04	Dláto řezbářské duté, prohnuté Carving gouge, bent	7		4	195	5
8935 08	Dláto řezbářské duté půlkulaté, prohnuté Veiner carving gouge, bent	9		8	195	5
8937 06	Dláto řezbářské úhlové 90°, prohnuté Bent V tool	45 90°		6	195	5

Rukojeť: buk přírodní, olejovaný

Handle: natural beech wood, oiled

Materiál: Cr - V ocel, tvrdost 55HRc

Material: Cr - V steel, hardness 55HRc

894x | Řezbářské nože
Carving knife

Code	Nůž Knife	Obrázek	mm	mm	
8941 10	Nůž řezbářský vyřezávací velký Carving knife		50	154	5
8942 10	Nůž řezbářský vyřezávací malý Chip carving knife		29	133	5
8943 10	Nůž řezbářský zapichovací Detail carving knife		29	133	5

Rukojeť: buk přírodní, olejovaný

Handle: natural beech wood, oiled

Materiál: Cr - V ocel, tvrdost 55HRc

Material: Cr - V steel, hardness 55HRc

8946| Sady řezbářských dlát Set of carving chisels

Code	Obsah Content	
8946 10	8920 12, 8925 08, 8927 06, 8941 10, 8942 10, 8943 10, brousek / sharpening stone	1

Složení: 6ks v papírové krabici
Content: 6pcs in paper box

Code	Obsah Content	
8947 10	8921 12, 8930 12, 8931 12, 8931 62, 8935 08, 8937 06	1

Složení: 6ks v papírové krabici
Content: 6pcs in paper box

Code	Obsah Content	
8947 20	8920 12, 8921 08, 8923 10, 8924 20, 8926 04, 8927 06	1

Složení: 6ks v papírové krabici
Content: 6pcs in paper box



8948| Sady řezbářských dlát Set of carving chisels

Code	Obsah Content	
8948 13	8920 08, 8924 04, 8925 08, 8926 10, 8927 06, 8933 10, 8941 10, 8942 10, 8943 10, brousek / sharpening stone	1

Složení: 9ks v dřevěné kazetě
Content: 9pcs in wooden box

Code	Obsah Content	
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	1

Složení: 12ks v dřevěné kazetě
Content: 12pcs in wooden box



8945| Sada řezbářských dlát Set of carving chisels

Code	Obsah Content	
8945 10	8923 25, 8924 12, 8925 08, 8926 04, 8927 06	1

Složení: 5ks v kapsáři
Content: 5pcs in leather tool roll

Kapsář bez dlát možno objednat pod číslem 8996 10
Empty leather tool roll to be ordered under item n. 8996 10



8775| Stojan s řezbářskými dláty STANDARD v dřevěném stojanu Display stand with carving tools STANDARD in wooden stand

Code	Obsah Content	ks qty	
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

Stojan: dub
Složení: obsahuje kompletní sortiment řezbářských nástrojů STANDARD

Display stand: oak
Content: consists of our complete range of carving tools STANDARD



1 | Truhlářské nástroje
Woodworking tools

2 | Řezbářské nástroje
Carving tools

3 | Šroubováky
Screwdrivers

4 | Nástavce a držáky
Bits and holders

5 | Ostatní nástroje
Other tools

START



INFORMACE | INFORMATION

ČEPELE | BLADES



- kalená uhlíková ocel
- povrch černěný
- celobroušené a vyostřené
- hardened carbon steel
- black surface treatment
- fully ground and sharpened

RUKOJETĚ | HANDLES



- buk přírodní, voskovaný
- se čtyřhranným průřezem
- natural beech wood, oiled
- with square cross-section

POUŽITÍ | USE



- Určeno pro začínající řezbáře
- Intended for beginning carvers

SADY | SETS



papírová krabice | paper box



kapsář | leather tool roll

8692 | Sada řezbářských dlát START Set of carving tools START

Code	Obsah Content	
8692 00	8227 01, 8227 02, 8227 03, 8227 04, 8227 05	1

Složení: 5ks v papírové krabici **Content:** 5pcs in paper box
lipový hranolek, blank from lime wood
návod na ostření sharpening instructions



8693 | Sada řezbářských dlát START Set of carving tools START

Code	Obsah Content	
8693 00	8227 01, 8227 02, 8227 03, 8227 04, 8227 05	1

Složení: 5ks v kapsáři
Content: 5pcs in leather tool roll

Kapsář bez dlát možno objednat pod číslem 8996 10
Empty leather tool roll to be ordered under item n. 8996 10



8227 01 Dláto řezbářské ploché kosé
8227 01 Skew carving chisel



8227 02 Dláto řezbářské duté mělké
8227 02 Shallow carving gouge



8227 03 Dláto řezbářské duté
8227 03 Carving gouge



8227 04 Dláto řezbářské duté hluboké
8227 04 Deep carving gouge



8227 05 Dláto řezbářské úhlové
8227 05 Straight V tool



Dláta jsou dodávána pouze v sadách | Carving chisel are supplied only in sets



1 | Truhlářské nástroje
Woodworking tools

2 | Řezbářské nástroje
Carving tools

3 | Šroubováky
Screwdrivers

4 | Nástavce a držáky
Bits and holders

5 | Ostatní nástroje
Other tools

S LINE PROFI



Oceněno cenou za VYNIKAJÍCÍ DESIGN pro rok 2005
Awarded for EXCELLENT DESIGN in 2005



INFORMACE | INFORMATION

DŘÍKY | BLADES



- zušlechťená vysoce legovaná ocel
- povrch chromován, pracovní část černěna
- treated highly alloyed steel
- chrome plated surface, working part black finish

RUKOJETĚ | HANDLES



- ergonomické s kruhovým průřezem a s otvorem pro zavěšení
- tvrdé jádro z PP, měkkí část z TPE
- ergonomic with round cross-section and opening for hanging
- hard PP core, soft TPE cover

POUŽITÍ | USE



- Pro montáž a opravy v náročných podmínkách
- Suitable for assembling and repairs under difficult conditions

SADY | SETS



papírová krabice | paper box



plastový kufr | plastic case



prodejní stojánek | display stand

8391| Šroubovák plochý Slotted screwdriver



Code						
8391 01	0,5	3	3	75	80 x 26	20
8391 02	0,8	4	4	100	80 x 26	20
8391 03	1	5	5	100	90 x 29	20
8391 04	1	5,5	5	125	90 x 29	20
8391 05	1,2	6	6	125	100 x 34	20
8391 06	1,2	6,5	6	150	100 x 34	20
8391 07	1,2	7	7	150	100 x 34	20
8391 08	1,2	8	8	175	110 x 37	20
8391 09	1,6	10	8	200	110 x 37	20
8391 10	2	12	9	250	110 x 37	20

Rukojeť: 2-komponentní s kruhovým průřezem

Dřík: kulatý, chromovaný, pracovní část černěna

Handle: 2-component with round cross-section

Blade: round, chrome plated, black point tip

8392| Šroubovák plochý pro elektromechaniku Slotted screwdriver for electro mechanics



Code						
8392 01	0,4	2,5	2,5	75	80 x 26	20
8392 02	0,5	3	3	75	80 x 26	20
8392 03	0,8	4	4	100	80 x 26	20

Rukojeť: 2-komponentní s kruhovým průřezem

Dřík: kulatý, chromovaný, pracovní část černěna

Handle: 2-component with round cross-section

Blade: round, chrome plated, black point tip



Code						
8392 11	0,5	3	3	250	80 x 26	20
8392 12	0,8	4,5	4,5	250	90 x 29	20
8392 13	1	5,5	5,5	300	100 x 34	20

Dřík: extra dlouhý

Blade: extra long

8393| Šroubovák Phillips Screwdriver Phillips



Code					
8393 00	PH 0	3	60	80 x 26	20
8393 01	PH 1	4,5	80	90 x 29	20
8393 02	PH 2	6	100	100 x 34	20
8393 03	PH 3	8	150	110 x 37	20

Rukojeť: 2-komponentní s kruhovým průřezem

Dřík: kulatý, chromovaný, pracovní část černěna

Handle: 2-component with round cross-section

Blade: round, chrome plated, black point tip



Code					
8393 11	PH 1	4,5	200	90 x 29	20
8393 12	PH 1	4,5	300	90 x 29	20
8393 13	PH 2	6	200	100 x 34	20
8393 14	PH 2	6	300	100 x 34	20

Dřík: extra dlouhý

Blade: extra long

1 | Truhlářské nástroje
Woodworking tools

2 | Řezbářské nástroje
Carving tools

3 | Šroubováky
Screwdrivers

4 | Nástavce a držáky
Bits and holders

5 | Ostatní nástroje
Other tools

8394 | Šroubovák Pozidriv
Screwdriver Pozidriv

Code					
8394 00	PZ 0	3	60	80 x 26	20
8394 01	PZ 1	4,5	80	90 x 29	20
8394 02	PZ 2	6	100	100 x 34	20
8394 03	PZ 3	8	150	110 x 37	20

Rukojeť: 2-komponentní s kruhovým průřezem
Dřík: kulatý, chromovaný, pracovní část černěna
Handle: 2-component with round cross-section
Blade: round, chrome plated, black point tip



Code					
8394 11	PZ 1	4,5	200	90 x 29	20
8394 12	PZ 1	4,5	300	90 x 29	20
8394 13	PZ 2	6	200	100 x 34	20
8394 14	PZ 2	6	300	100 x 34	20

Dřík: extra dlouhý
Blade: extra long

8395 | Šroubovák TX
Screwdriver TX

Code					
8395 05	TX 5	3,5	50	80 x 26	20
8395 06	TX 6	3,5	50	80 x 26	20
8395 07	TX 7	3,5	50	80 x 26	20
8395 08	TX 8	3,5	60	80 x 26	20
8395 09	TX 9	4	60	80 x 26	20
8395 10	TX 10	4	80	80 x 26	20
8395 15	TX 15	4	80	90 x 29	20
8395 20	TX 20	4	100	90 x 29	20
8395 25	TX 25	4,5	100	90 x 29	20
8395 30	TX 30	6	115	100 x 34	20

Rukojeť: 2-komponentní s kruhovým průřezem
Dřík: kulatý, chromovaný, pracovní část černěna
Handle: 2-component with round cross-section
Blade: round, chrome plated, black point tip

8364 | Šroubovák univerzální křížový 6 v 1
Universal cross screwdriver 6 in 1

Code				
8364 00	PH1, PH2, PH3, PZ1, PZ2, PZ3	100	100 x 34	20

Rukojeť: 2-komponentní s kruhovým průřezem
Dřík: šestihranný, chromovaný, pracovní část pískována
Handle: 2-component with round cross-section
Blade: hexagonal, chrome plated, sand blasted tip



Šroubovák 6 v 1 se dodává i v provedení elektro
8364 10, viz str. 97

Screwdriver 6 in 1 also available in insulated
version 8364 10, see p. 97

8002 | Šroubovák bezpečnostní SP Safety screwdriver SP



Code					
8002 06	SP 6	6	95	100 x 34	20
8002 08	SP 8	6	95	100 x 34	20
8002 10	SP 10	6	95	100 x 34	20

Rukojeť: 2-komponentní s kruhovým průřezem
Dřík: kulatý, chromovaný, pracovní část černěna
Handle: 2-component with round cross-section
Blade: round, chrome plated, black point tip

8003 | Šroubovák bezpečnostní TW Safety screwdriver TW



Code					
8003 02	TW 2	4,5	80	90 x 29	20
8003 03	TW 3	6	95	100 x 34	20
8003 04	TW 4	6	95	100 x 34	20

Rukojeť: 2-komponentní s kruhovým průřezem
Dřík: kulatý, chromovaný, pracovní část černěna
Handle: 2-component with round cross-section
Blade: round, chrome plated, black point tip

8003 | Šroubovák bezpečnostní TS Safety screwdriver TS



Code					
8003 06	TS 6	4,5	80	90 x 29	20
8003 08	TS 8	6	95	100 x 34	20
8003 10	TS 10	6	95	100 x 34	20

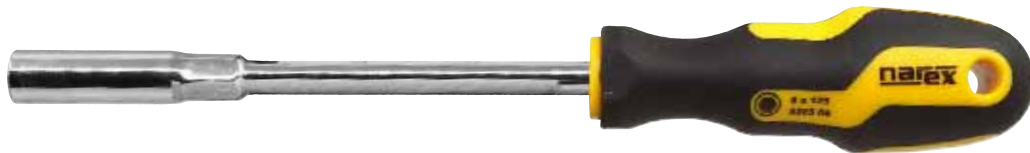
Rukojeť: 2-komponentní s kruhovým průřezem
Dřík: kulatý, chromovaný, pracovní část černěna
Handle: 2-component with round cross-section
Blade: round, chrome plated, black point tip

8002 šroubovák bezpečnostní SP | 8002 safety screwdriver SP



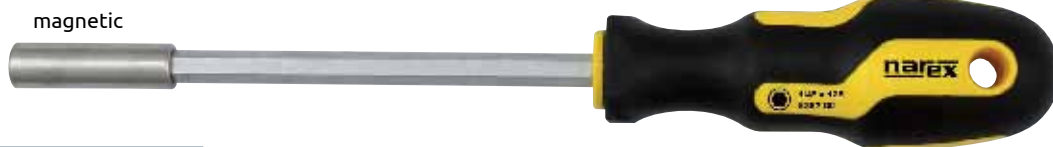
8003 šroubovák bezpečnostní TW | 8003 safety screwdriver TW



8365 | Šroubovák maticový
Nutdriver

Code				
8365 05	SWM 5,5	125	90 x 29	20
8365 06	SWM 6	125	90 x 29	20
8365 07	SWM 7	125	90 x 29	20
8365 08	SWM 8	125	100 x 34	20
8365 10	SWM 10	125	100 x 34	20
8365 13	SWM 13	125	110 x 37	20

Rukojeť: 2-komponentní s kruhovým průřezem
Dřík: kulatý, chromovaný
Handle: 2-component with round cross-section
Blade: round, chrome plated

8367 | Šroubovák magnetický pro nástavce
Magnetic screwdriver for bits

Code				
8367 00	SW 1/4"	125	100 x 34	20

Rukojeť: 2-komponentní s kruhovým průřezem
Dřík: šestihranný, chromovaný, magnetický
Handle: 2-component with round cross-section
Blade: hexagonal, chrome plated surface, magnetic

8320 | Šroubovák magnetický pro nástavce s pojistkou
Magnetic screwdriver with quick-release chuck for bits

Code				
8320 18	1/4"	35	100 x 34	20

Rukojeť: 2-komponentní s kruhovým průřezem
Dřík: pro nástavce s pojistkou, magnetický
Handle: 2-component with round cross-section
Blade: for bits with quick-release chuck, magnetic

8320 | Šroubovák magnetický pro nástavce
Magnetic screwdriver for bits

Code					
8320 10	1/4"	10	70	100 × 34	20

Rukojeť: 2-komponentní s kruhovým průřezem
Dřík: kulatý, chromovaný, magnetický
Handle: 2-component with round cross-section
Blade: round, chrome plated

8801 | Šroubovák magnetický s nástavci Magnetic screwdriver with bits



magnetic

Rukojeť: 2-komponentní s kruhovým průřezem
Dřík: kulatý, chromovaný, magnetický
Handle: 2-component with round cross-section
Blade: round, chrome plated, magnetic



Code	Velikost Size	Obsah Content	
8801 10	4; 5; 6	8071 81; 82; 83	5
	PH 1; 2; 3	8072 81; 82; 83	
	PZ 1; 2; 3	8073 81; 82; 83	
	TX 8; 15; 20	8074 48; 50; 51	
	Držák nástavců 2x Bit holder 2x	8803 00	
	Šroubovák Screwdriver	8320 10	

8854 | Vytahovač magnetický s dlouhým ohebným dříkem Magnetic extractor with long flexible blade



magnetic

Rukojeť: 2-komponentní s kruhovým průřezem
Dřík: ohebný, magnetický
Handle: 2-component with round cross-section
Blade: flexible, magnetic

Code	Magnet Ø	Nosnost Lifting capacity	mm	
8854 10	12	do 1Kg up to 1Kg	110 x 37	20

1 | Truhlářské nástroje
Woodworking tools

2 | Řezbářské nástroje
Carving tools

3 | Šroubováky
Screwdrivers

4 | Nástavce a držáky
Bits and holders

5 | Ostatní nástroje
Other tools

8558 | Sady šroubováků
Screwdriver sets

Code	Velikost Size	Obsah Content	
8558 50	 3,0 x 75	8391 01	1
	 4,0 x 100	8391 02	
	 6,5 x 150	8391 06	
	 PH1 x 80	8393 01	
	 PH2 x 100	8393 02	

Složení: 5ks v papírové krabici
3 x plochý, 2 x Phillips
Content: 5pcs in paper box
3 x slotted, 2 x Phillips



Code	Velikost Size	Obsah Content	
8558 51	 3,0 x 75	8391 01	1
	 4,0 x 100	8391 02	
	 6,5 x 150	8391 06	
	 PZ1 x 80	8394 01	
	 PZ2 x 100	8394 02	

Složení: 5ks v papírové krabici
3 x plochý, 2 x Pozidriv
Content: 5pcs in paper box
3 x slotted, 2 x Pozidriv



Code	Velikost Size	Obsah Content	
8558 70	 3,0 x 75	8391 01	1
	 5,5 x 125	8391 04	
	 6,5 x 150	8391 06	
	 PH1 x 80	8393 01	
	 PH2 x 100	8393 02	
	 PZ1 x 80	8394 01	
	 PZ2 x 100	8394 02	

Složení: 7ks v papírové krabici
3 x plochý, 2 x Phillips, 2 x Pozidriv
Content: 7pcs in paper box
3 x slotted, 2 x Phillips, 2 x Pozidriv

8627 | Sady šroubováků
Screwdriver sets

Code	Velikost Size	Obsah Content	
8627 01	 3,0 x 75	8391 01	1
	 4,0 x 100	8391 02	
	 5,5 x 125	8391 04	
	 6,5 x 150	8391 06	
	 PH1 x 80	8393 01	
	 PH2 x 100	8393 02	
	 PH3 x 150	8393 03	

Složení: 7ks v plastovém kufru
4 x plochý, 3 x Phillips
Content: 7pcs in plastic case
4 x slotted, 3 x Phillips



Code	Velikost Size	Obsah Content	
8627 02	 3,0 x 75	8391 01	1
	 4,0 x 100	8391 02	
	 5,5 x 125	8391 04	
	 6,5 x 150	8391 06	
	 PZ1 x 80	8394 01	
	 PZ2 x 100	8394 02	
	 PZ3 x 150	8394 03	

Složení: 7ks v plastovém kufru
4 x plochý, 3 x Pozidriv
Content: 7pcs in plastic case
4 x slotted, 3 x Pozidriv



Code	Velikost Size	Obsah Content	
8627 03	 3,0 x 75	8391 01	1
	 4,0 x 100	8391 02	
	 PH1 x 80	8393 01	
	 PH2 x 100	8393 02	
	 PH3 x 150	8393 03	
	 PZ1 x 80	8394 01	
	 PZ2 x 100	8394 02	

Složení: 7ks v plastovém kufru
2 x plochý, 3 x Phillips, 2 x Pozidriv
Content: 7pcs in plastic case
2 x slotted, 3 x Phillips, 2 x Pozidriv



8621 | Sady šroubováků Screwdriver sets

Code	Obsah Content	
8391 01, 8391 04, 8391 06, 8391 08, 8393 00, 8393 01, 8393 02, 8393 03, 8340 05, 8341 01, 8335 51, 8335 52, 8335 53, 8335 54, 8336 52, 8336 53, 8337 50, 8337 51, 8338 56, 8338 58, 8338 60, 8320 10, 8071 81, 8071 82, 8071 83, 8073 80, 8073 81, 8073 82, 8073 83, 8072 80, 8072 81, 8072 82, 8072 83, 8074 50, 8074 51, 8074 53		
8621 04	8823 00 - Držák ohebný pro nástavce Flexible extension for bits 8855 00 - Zásobník pro nástavce 2x Bit holder 2x 8854 00 - Vytahovač teleskopický magnetický Telescopic magnetic extractor	1

Složení: 38ks v plastovém kufru
9 x plochý, 7 x Phillips, 2 x Pozidriv, 3 x TX, 2 x zásobník s nástavci,
1 x šroubovák pro nástavce, 1 x držák ohebný pro nástavce
1 x vytahovač teleskopický magnetický

Content: 38pcs in plastic case
9 x slotted, 7 x Phillips, 2 x Pozidriv, 3 x TX, 2 x holder with bits, 1 x screwdriver for bits, 1 x flexible extension for bits,
1 x telescopic magnetic extractor



Code	Obsah Content	
8391 01, 8391 04, 8391 08, 8393 00, 8393 02, 8393 03, 8394 01, 8394 02, 8340 05, 8341 01, 8335 51, 8335 52, 8335 53, 8335 54, 8336 52, 8336 53, 8337 50, 8337 51, 8338 56, 8338 58, 8338 60, 8320 10, 8071 81, 8071 82, 8071 83, 8073 80, 8073 81, 8073 82, 8073 83, 8072 80, 8072 81, 8072 82, 8072 83, 8074 50, 8074 51, 8074 53		
8621 06	8823 00 - Držák ohebný pro nástavce Flexible extension for bits 8855 00 - Zásobník pro nástavce 2x Bit holder 2x 8854 00 - Vytahovač teleskopický magnetický Telescopic magnetic extractor	1

Složení: 38ks v plastovém kufru
8 x plochý, 6 x Phillips, 4 x Pozidriv, 3 x TX, 2 x zásobník s nástavci,
1 x šroubovák pro nástavce, 1 x držák ohebný pro nástavce,
1 x vytahovač teleskopický magnetický

Content: 38pcs in plastic case
8 x slotted, 6 x Phillips, 4 x Pozidriv, 3 x TX, 2 x holder with bits, 1 x screwdriver for bits, 1 x flexible extension for bits,
1 x telescopic magnetic extractor



8559 | Sada šroubováků v držáku s magnetizérem Screwdriver set in holder with magnetizer

Code	Velikost Size	Obsah Content	
8559 00	3,0 x 75	8391 01	1
	5,5 x 125	8391 04	
	6,5 x 150	8391 06	
	PH1 x 80	8393 01	
	PH2 x 100	8393 02	
	PZ1 x 80	8394 01	
	PZ2 x 100	8394 02	
	3,5 x 100	8340 04	
	PH1 x 80	8341 01	
	zkoušečka napětí 150-250V voltage tester 150-250V		

Složení: 10ks v plastovém držáku
obsahuje magnetizér
Content: 10pcs in plastic holder
includes magnetizer



1 | Truhlářské nástroje
Woodworking tools

2 | Řezbářské nástroje
Carving tools

3 | Šroubováky
Screwdrivers

4 | Nástavce a držáky
Bits and holders

5 | Ostatní nástroje
Other tools

S LINE T PROFI



Oceněno cenou za VYNIKAJÍCÍ DESIGN pro rok 2005
Awarded for EXCELLENT DESIGN in 2005



INFORMACE | INFORMATION

DŘÍKY | BLADES



- zušlechtěná vysoce legovaná ocel
- povrch chromován
- některé typy dvouramenné, průchozí
- treated highly alloyed steel
- chrome plated surface
- some types double-sided, through

RUKOJETĚ | HANDLES



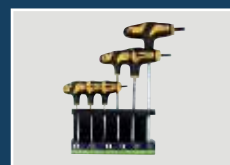
- ergonomické ve tvaru T umožňující vyvinout velký krouticí moment
- tvrdé jádro z PP, měkčí část z TPE
- s otvorem pro zavěšení
- ergonomic T-shaped enabling high torque transfer
- hard PP core, soft TPE cover
- with opening for hanging

POUŽITÍ | USE



- Pro práce v náročných podmínkách s vysokými kroutícími momenty
- Suitable for work under difficult conditions with high torque transfers

SADY | SETS



stojánek | stand



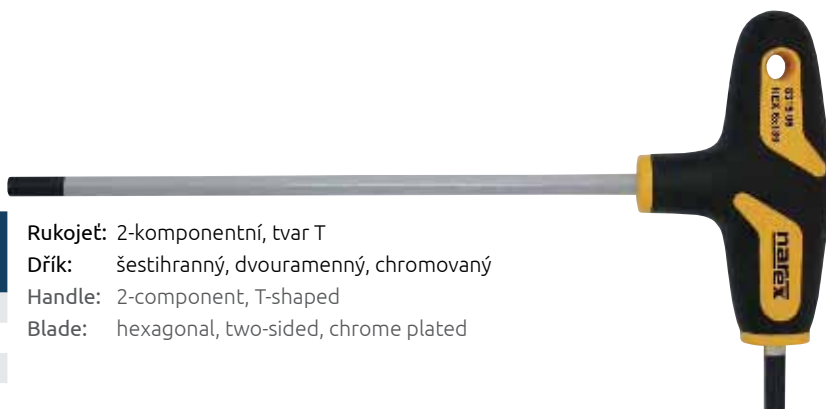
závěsný stojánek | hanging stand

8315 | Šroubovák šestihranný Hexagonal screwdriver



Code				
8315 01	SW 2	85	80 x 46	20
8315 02	SW 2,5	85	80 x 46	20
8315 03	SW 3	85	80 x 46	20
8315 04	SW 4	135	80 x 46	20
8315 05	SW 5	135	100 x 57	20
8315 06	SW 6	180	100 x 57	20
8315 08	SW 8	180	100 x 57	20
8315 10	SW 10	185	100 x 57	20

Rukojeť: 2-komponentní, tvar T
Dřík: šestihranný, dvouramenný, chromovaný
Handle: 2-component, T-shaped
Blade: hexagonal, two-sided, chrome plated

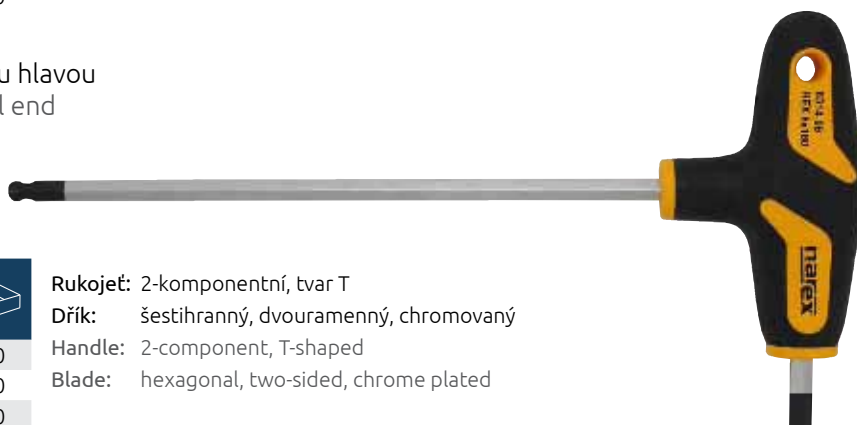


8314 | Šroubovák šestihranný s kulovou hlavou Hexagonal screwdriver with ball end



Code				
8314 02	SWK2,5	85	80 x 46	20
8314 03	SWK3	85	80 x 46	20
8314 04	SWK4	135	80 x 46	20
8314 05	SWK5	135	100 x 57	20
8314 06	SWK6	180	100 x 57	20
8314 08	SWK8	180	100 x 57	20
8314 10	SWK10	185	100 x 57	20

Rukojeť: 2-komponentní, tvar T
Dřík: šestihranný, dvouramenný, chromovaný
Handle: 2-component, T-shaped
Blade: hexagonal, two-sided, chrome plated



8322 | Šroubovák magnetický pro nástavce Magnetic screwdriver for bits



Code					
8322 10	1/4" ^{tr}	10	90	100 x 57	20

Rukojeť: 2-komponentní, tvar T
Dřík: kulatý, chromovaný, magnetický
Handle: 2-component, T-shaped
Blade: round, chrome plated, magnetic

magnetic



8802 | Šroubovák magnetický s nástavci Magnetic screwdriver with bits



Code	Velikost Size	Obsah Content	
8802 10	4; 5; 6	8071 81; 82; 83	5
	PH 1; 2; 3	8072 81; 82; 83	
	PZ 1; 2; 3	8073 81; 82; 83	
	TX 8; 15; 20	8074 48; 50; 51	
	Držák nástavců 2x Bit holder 2x	8803 00	
	Šroubovák Screwdriver	8322 10	

Rukojeť: 2-komponentní, tvar T
Dřík: kulatý, chromovaný, magnetický
Handle: 2-component, T-shaped
Blade: round, chrome plated, magnetic

magnetic



1 | Truhlářské nástroje
Woodworking tools

2 | Řezbářské nástroje
Carving tools

3 | Šroubováky
Screwdrivers

4 | Nástavce a držáky
Bits and holders

5 | Ostatní nástroje
Other tools

Code	Velikost Size	Obsah Content	
8511 01	 SW 2	8315 01	1
	 SW 2,5	8315 02	
	 SW 3	8315 03	
	 SW 4	8315 04	
	 SW 5	8315 05	
	 SW 6	8315 06	

Složení: 6ks v kovovém závěsu
6 x SW

Content: 6pcs in metal hanger
6 x SW



Code	Velikost Size	Obsah Content	
8511 02	 SW 2	8315 01	1
	 SW 2,5	8315 02	
	 SW 3	8315 03	
	 SW 4	8315 04	
	 SW 5	8315 05	
	 SW 6	8315 06	

Složení: 6ks v kovovém stojánku
6 x SW

Content: 6pcs in metal stand
6 x SW



Reklamní předměty | Promotional items

8893 | Reklamní otvírák Promotional bottle opener

Code		
8893 02	90 x 29	20

Možno dodávat s potiskem a v barvě PP dle přání zákazníka.
Custom marking and PP colour according to customer's request.



8893 | Reklamní vývrtka Promotional cork screw

Code		
8893 03	80 x 46	20

Možno dodávat s potiskem a v barvě PP dle přání zákazníka.
Custom marking and PP colour according to customer's request.



8891 | Šroubovák optik Screwdriver optik

Code					
8891 00	0,3 x 1,5	PH000	100	20	



Možno dodávat s potiskem na přání zákazníka.
Narex si vyhrazuje možnost změny barvy.
Custom marking according to customers' request.
Narex reserves the right to change the colour.



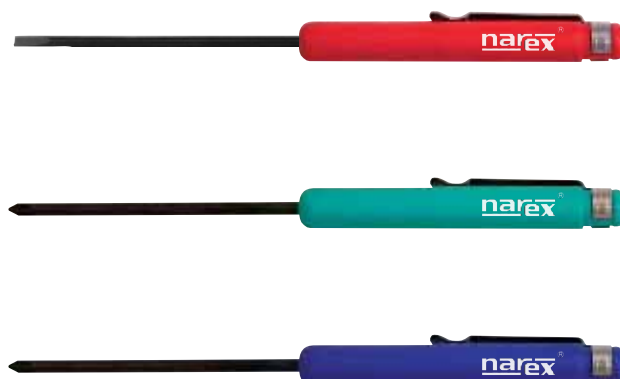
8099 | Šroubovák reklamní Promotional screwdriver

Code						
8099 01	0,5	3	3	65	75 x 10	20

Code					
8099 02	PH 0	3	65	75 x 10	20

Code					
8099 03	PZ0	3	65	75 x 10	20

Možno dodávat s potiskem na přání zákazníka.
Narex si vyhrazuje možnost změny barvy.
Custom marking according to customers' request.
Narex reserves the right to change the colour.



1 | Truhlářské nástroje
Woodworking tools

2 | Řezbářské nástroje
Carving tools

3 | Šroubováky
Screwdrivers

4 | Nástavce a držáky
Bits and holders

5 | Ostatní nástroje
Other tools

STRONG LINE PROFI



INFORMACE | INFORMATION

DŘÍKY | BLADES



- zušlechtěná vysoce legovaná ocel, povrch chromován
- šestihranné, průchozí až do úderného konce, se zastříknutým šestihranem pro maticový klíč
- treated highly alloyed steel, chrome plated surface
- hexagonal, through to the impact end, with mounted hexagon for wrench

RUKOJETĚ | HANDLES



- masivní s 6HR průřezem
- tvrdé jádro z PP, měkčí část z TPE
- vhodné pro přenos úderů
- robust with hexagonal cross-section
- hard PP core, soft TPE cover
- suitable for impact transfer

POUŽITÍ | USE



- pro montáž a opravy vyžadující velký krouticí moment v kombinaci s maticovým klíčem
- pro práci v extrémně náročných podmínkách
- uvolňování zkorodovaných šroubových spojení
- dotvoření drážek a otvorů ve zdivu, odsekávání dlaždic

- for work under extremely difficult conditions in combination with wrench
- loosening of rusted screwed joints
- finishing off grooves and openings in brickworks
- removal of tiles

průchozí dřík | through blade



SADY | SETS



papírová krabice | paper box

8056| Šroubovák plochý úderový Impact screwdriver slotted



Code							
8056 11	0,6	3,5	75	85 x 26	4,5	-	20
8056 12	0,8	4,5	90	95 x 30	5	8	20
8056 13	1	5,5	100	95 x 30	5	8	20
8056 14	1,2	7	125	105 x 33	6	10	20
8056 15	1,2	8	150	115 x 36	8	13	20
8056 16	1,6	10	175	115 x 36	8	13	20
8056 17	2	12	200	115 x 36	10	16	20
8056 18	2,5	14	250	115 x 36	10	16	20

Rukojeť: 2-komponentní masivní s 6HR průřezem a kovovým úderným koncem

Dřík: šestihranný průchozí až do úderného konce, chromovaný, pracovní část pískována, šestihran pro klíč

Handle: 2-component robust with hexagonal cross-section and metal impact end

Blade: hexagonal through to the impact end, chrome plated, sand blasted tip, hexagon for wrench

8057| Šroubovák Phillips úderový Impact screwdriver Phillips



Code						
8057 11	PH 1	80	95 x 30	5	8	20
8057 12	PH 2	100	105 x 33	6	10	20
8057 13	PH 3	150	115 x 36	8	13	20

Rukojeť: 2-komponentní masivní s 6HR průřezem a kovovým úderným koncem

Dřík: šestihranný průchozí až do úderného konce, chromovaný, pracovní část pískována, šestihran pro klíč

Handle: 2-component robust with hexagonal cross-section and metal impact end

Blade: hexagonal through to the impact end, chrome plated, sand blasted tip, hexagon for wrench

8058| Šroubovák Pozidriv úderový Impact screwdriver Pozidriv



Code						
8058 11	PZ1	80	95 x 30	5	8	20
8058 12	PZ2	100	105 x 33	6	10	20
8058 13	PZ3	150	115 x 36	8	13	20

Rukojeť: 2-komponentní masivní s 6HR průřezem a kovovým úderným koncem

Dřík: šestihranný průchozí až do úderného konce, chromovaný, pracovní část pískována, šestihran pro klíč

Handle: 2-component robust with hexagonal cross-section and metal impact end

Blade: hexagonal through to the impact end, chrome plated, sand blasted tip, hexagon for wrench

8582| Sady šroubováků Screwdriver sets

Code	Velikost Size	Obsah Content	
8582 01	3,5 x 75	8056 11	1
	5,5 x 100	8056 13	
	8,0 x 150	8056 15	
	PH1 x 80	8057 11	
	PH2 x 100	8057 12	
	PZ1 x 80	8058 11	
	PZ2 x 100	8058 12	

Složení: 7ks v papírové krabici

3 x plochý, 2 x Phillips, 2 x Pozidriv

Content: 7pcs in paper box

3 x slotted, 2 x Phillips, 2 x Pozidriv



Code	Velikost Size	Obsah Content	
8582 02	3,5 x 75	8056 11	1
	4,5 x 90	8056 12	
	5,5 x 100	8056 13	
	7,0 x 125	8056 14	
	8,0 x 150	8056 15	
	PH1 x 80	8057 11	
	PH2 x 100	8057 12	

Složení: 7ks v papírové krabici

5 x plochý, 2 x Phillips

Content: 7pcs in paper box

5 x slotted, 2 x Phillips



MICRO LINE PROFI



INFORMACE | INFORMATION

DŘÍKY | BLADES



- zušlechtěná vysoce legovaná ocel
- povrch chromován, pracovní část černěna
- treated highly alloyed steel
- chrome plated surface, working part black finish

RUKOJETĚ | HANDLES



- štíhlé s kruhovým průřezem
- tvrdé jádro z PP, měkkí část z TPE
- otočný PP konec
- slim with round cross-section
- hard PP core, soft TPE cover
- revolving PP top

POUŽITÍ | USE



- Pro montáž a opravy zařízení menších rozměrů (např. telefony, měřicí přístroje, fotoaparáty, apod.)
- Suitable for assembling and repairs of small devices (e.g. mobile phones, measuring instruments or cameras)

SADY | SETS



papírová krabice | paper box



plastový kufr | plastic case



prodejní stojánek | display stand

8335 | Šroubovák plochý Slotted screwdriver



Code						
8335 51	0,25	1,2	2,5	60	107 × 15	20
8335 52	0,30	1,5	2,5	60	107 × 15	20
8335 53	0,30	1,8	2,5	60	107 × 15	20
8335 54	0,40	2,5	2,5	75	107 × 15	20
8335 55	0,50	3	3	100	107 × 15	20
8335 57	0,80	4	4	100	107 × 15	20

Rukojeť: 2-komponentní s kruhovým průřezem, otočný konec
Dřík: kulatý, chromovaný, pracovní část černěna
Handle: 2-component with round cross-section, revolving top
Blade: round, chrome plated, black point tip

8336 | Šroubovák Phillips Screwdriver Phillips



Code				
8336 51	PH000	2	60	107 × 15
8336 52	PH00	2	60	107 × 15
8336 53	PH0	3	60	107 × 15
8336 54	PH1	4	60	107 × 15

Rukojeť: 2-komponentní s kruhovým průřezem, otočný konec
Dřík: kulatý, chromovaný, pracovní část černěna
Handle: 2-component with round cross-section, revolving top
Blade: round, chrome plated, black point tip

8337 | Šroubovák Pozidriv Screwdriver Pozidriv



Code				
8337 50	PZ0	3	60	107 × 15
8337 51	PZ1	4	60	107 × 15

Rukojeť: 2-komponentní s kruhovým průřezem, otočný konec
Dřík: kulatý, chromovaný, pracovní část černěna
Handle: 2-component with round cross-section, revolving top
Blade: round, chrome plated, black point tip

8338 | Šroubovák TX Screwdriver TX



Code				
8338 54	TX 4	3	50	107 × 15
8338 55	TX 5	3	50	107 × 15
8338 56	TX 6	3,5	50	107 × 15
8338 57	TX 7	3,5	50	107 × 15
8338 58	TX 8	3,5	60	107 × 15
8338 59	TX 9	4	60	107 × 15
8338 60	TX 10	4	60	107 × 15

Rukojeť: 2-komponentní s kruhovým průřezem, otočný konec
Dřík: kulatý, chromovaný, pracovní část černěna
Handle: 2-component with round cross-section, revolving top
Blade: round, chrome plated, black point tip

8334 | Šroubovák šestihranný s kulovou hlavou Hexagonal screwdriver with ball end



Code				
8334 01	SWK 1,5	50	107 × 15	20
8334 02	SWK 2	50	107 × 15	20
8334 03	SWK 2,5	50	107 × 15	20
8334 04	SWK 3	50	107 × 15	20

Rukojeť: 2-komponentní s kruhovým průřezem, otočný konec
Dřík: kulatý, chromovaný, pracovní část černěna
Handle: 2-component with round cross-section, revolving top
Blade: round, chrome plated, black point tip

1 | Truhlářské nástroje
Woodworking tools

2 | Řezbářské nástroje
Carving tools

3 | Šroubováky
Screwdrivers

4 | Nástavce a držáky
Bits and holders

5 | Ostatní nástroje
Other tools

8626 | Sady šroubováků
Screwdriver sets

Code	Velikost Size	Obsah Content	
8626 22	 1,8 x 60	8335 53	1
	 2,5 x 75	8335 54	
	 3,0 x 100	8335 55	
	 PH000 x 60	8336 51	
	 PH00 x 60	8336 52	
	 PH0 x 60	8336 53	

Složení: 6ks v papírové krabici
3 x plochý, 3 x Phillips
Content: 6pcs in paper box
3 x slotted, 3 x Phillips



Code	Velikost Size	Obsah Content	
8626 23	 TX4 x 50	8338 54	1
	 TX5 x 50	8338 55	
	 TX6 x 50	8338 56	
	 TX7 x 50	8338 57	
	 TX8 x 50	8338 58	
	 TX9 x 50	8338 59	

Složení: 6ks v papírové krabici
6 x TX
Content: 6pcs in paper box
6 x TX



Code	Velikost Size	Obsah Content	
8626 25	 1,5 x 60	8335 52	1
	 2,5 x 75	8335 54	
	 3,0 x 100	8335 55	
	 PH00 x 60	8336 52	
	 PH0 x 60	8336 53	
	 PZ0 x 60	8337 50	

Složení: 6ks v papírové krabici
3 x plochý, 2 x Phillips, 1 x Pozidriv
Content: 6pcs in paper box
3 x slotted, 2 x Phillips, 1 x Pozidriv

8626 | Sady šroubováků
Screwdriver sets

Code	Velikost Size	Obsah Content	
8626 51	 1,5 x 60	8335 52	1
	 1,8 x 60	8335 53	
	 2,5 x 75	8335 54	
	 3,0 x 100	8335 55	
	 PH0 x 60	8336 53	
	 PH1 x 60	8336 54	

Složení: 6ks v plastovém kufru
4 x plochý, 2 x Phillips
Content: 6pcs in plastic case
4 x slotted, 2 x Phillips



Code	Velikost Size	Obsah Content	
8626 52	 1,5 x 60	8335 52	1
	 1,8 x 60	8335 53	
	 2,5 x 75	8335 54	
	 3,0 x 100	8335 55	
	 PZ0 x 60	8337 50	
	 PZ1 x 60	8337 51	

Složení: 6ks v plastovém kufru
4 x plochý, 2 x Pozidriv
Content: 6pcs in plastic case
4 x slotted, 2 x Pozidriv



Code	Velikost Size	Obsah Content	
8626 53	 1,8 x 60	8335 53	1
	 2,5 x 75	8335 54	
	 3,0 x 100	8335 55	
	 PH000 x 60	8336 51	
	 PH00 x 60	8336 52	
	 PH0 x 60	8336 53	

Složení: 6ks v plastovém kufru
3 x plochý, 3 x Phillips
Content: 6pcs in plastic case
3 x slotted, 3 x Phillips



Code	Velikost Size	Obsah Content	
8626 71	 1,5 x 60	8335 52	1
	 2,5 x 75	8335 54	
	 PH0 x 60	8336 53	
	 PH1 x 60	8336 54	
	 PZ0 x 60	8337 50	
	 PZ1 x 60	8337 51	

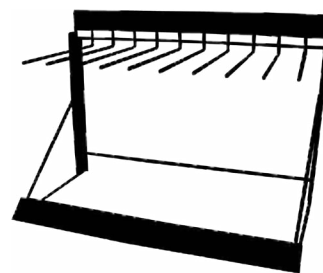
Složení: 6ks v plastovém kufru
2 x plochý, 2 x Phillips, 2 x Pozidriv
Content: 6pcs in plastic case
2 x slotted, 2 x Phillips, 2 x Pozidriv



Podpora prodeje šroubováků | Sales promotion of screwdrivers

8788 | Prodejní stojánek pro šroubováky Display stand for screwdrivers

Code	Počet řad Number of rows	Šroubováků v řadě Screwdrivers per row	
8788 00	10	6 - 7	1



Zavěsitelný stojánek pro šroubováky pro maloobchody.

Složení šroubováků na stojánek individuální, vždy na přání zákazníka. Při plném osazení stojánek je účtován za symbolickou cenu.
Hangeable display stand for screwdrivers for retailers. Individual stand composition, always on customers request. Fully equipped stands are charged for symbolic amount only.



8788 10
S LINE PROFI



8788 01
PROFI LINE



8788 09
S LINE PROFI ELEKTRO
SLIM



8788 07
PROFI LINE ELEKTRO
SLIM

8779 | Prodejní stojánek bez šroubováků Sales stand without screwdrivers

Code	Počet řad Number of rows	Šroubováků v řadě Screwdrivers per row	
8779 01	12	5	1

Zavěsitelný stojánek pro šroubováky pro maloobchody.

Složení šroubováků na stojánek individuální, vždy na přání zákazníka.
Při plném osazení stojánek je účtován za symbolickou cenu.
Hangeable display stand for screwdrivers for retailers.
Individual stand composition, always on customers request.
Fully equipped stands are charged for symbolic amount only.



MICRO LINE PROFI

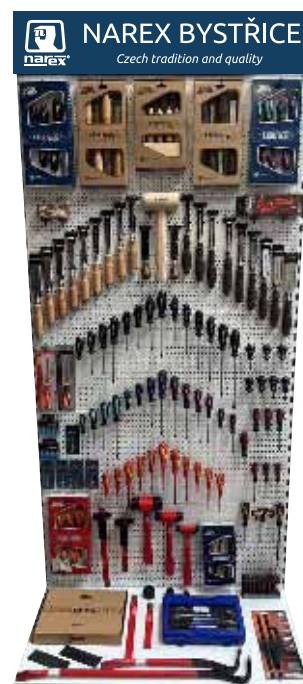


8786 | Prodejní panel Display stand

Code	Obsah Content	
8786 20	na vyžádání on request	1

Velikost: 1000 x 700 x 2000mm
Size: 1000 x 700 x 2000mm

Panel lze objednat i neosazený pod číslem 8786 00.
Empty stand to be ordered under item n. 8786 00.



1 | Truhlářské nástroje
Woodworking tools

2 | Řezbářské nástroje
Carving tools

3 | Šroubováky
Screwdrivers

4 | Nástavce a držáky
Bits and holders

5 | Ostatní nástroje
Other tools

PROFI LINE



INFORMACE | INFORMATION

DŘÍKY | BLADES



- zušlechtěná vysoce legovaná ocel
- povrch chromován, pracovní část černěna
- treated highly alloyed steel
- chrome plated surface, working part black finish

RUKOJETĚ | HANDLES



- ergonomické s šestihranným průřezem a s otvorem pro zavěšení
- ergonomic with hexagonal cross-section and opening for hanging

POUŽITÍ | USE



- Pro montáž a opravy v náročných podmínkách
- Suitable for assembling and repairs under difficult conditions

SADY | SETS



papírová krabice | paper box



plastový kufr | plastic case



prodejní stojánek | display stand

8013 | Šroubovák plochý Slotted screwdriver



Code						
8013 01	0,5	3	3	75	90 × 29	20
8013 02	0,8	4	4	100	90 × 29	20
8013 03	1	5,5	5	125	100 × 34	20
8013 04	1,2	6,5	6	150	100 × 34	20
8013 05	1,2	8	8	175	105 × 39	20
8013 06	1,6	8	8	175	105 × 39	20
8013 07	1,6	10	8	200	105 × 39	20
8013 08	2	12	9	250	105 × 39	20

Rukojeť: ergonomická s šestihránným průřezem
Dřík: kulatý, chromovaný, pracovní část černěna
Handle: ergonomic with hexagonal cross-section
Blade: round, chrome plated, black point tip

8023 | Šroubovák Phillips Screwdriver Phillips



Code						
8023 00	PH 0	3	60	90 × 29	20	
8023 01	PH 1	4,5	80	90 × 29	20	
8023 02	PH 2	6	100	100 × 34	20	
8023 03	PH 3	8	150	105 × 39	20	
8023 04	PH 4	10	200	105 × 39	20	

Rukojeť: ergonomická s šestihránným průřezem
Dřík: kulatý, chromovaný, pracovní část černěna
Handle: ergonomic with hexagonal cross-section
Blade: round, chrome plated, black point tip

8015 | Šroubovák Pozidriv Screwdriver Pozidriv



Code						
8015 00	PZ 0	3	60	90 × 29	20	
8015 01	PZ 1	4,5	80	90 × 29	20	
8015 02	PZ 2	6	100	100 × 34	20	
8015 03	PZ 3	8	150	105 × 39	20	
8015 04	PZ 4	10	200	105 × 39	20	

Rukojeť: ergonomická s šestihránným průřezem
Dřík: kulatý, chromovaný, pracovní část černěna
Handle: ergonomic with hexagonal cross-section
Blade: round, chrome plated, black point tip

8088 | Šroubovák TX Screwdriver TX



Code						
8088 06	TX 6	3,5	50	90 × 29	20	
8088 08	TX 8	3,5	60	90 × 29	20	
8088 10	TX 10	4	80	90 × 29	20	
8088 15	TX 15	4	80	90 × 29	20	
8088 20	TX 20	4	100	90 × 29	20	
8088 25	TX 25	4,5	100	100 × 34	20	
8088 30	TX 30	6	115	100 × 34	20	
8088 40	TX 40	7	130	105 × 39	20	
8088 45	TX 45	8	130	105 × 39	20	

Rukojeť: ergonomická s šestihránným průřezem
Dřík: kulatý, chromovaný, pracovní část černěna
Handle: ergonomic with hexagonal cross-section
Blade: round, chrome plated, black point tip

8098 | Šroubovák oboustranný přesuvný Double-sided reversible screwdriver



Code					
8098 03	1x6 / PH2		85	100 x 34	20
8098 04	1x6 / PZ2		85	100 x 34	20

Rukojeť: ergonomická s šestihranným průřezem a otvorem 6HR 6mm

Dřík: šestihranný, chromovaný

Handle: ergonomic with hexagonal cross-section and HEX opening 6mm

Blade: hexagonal, chrome plated

8320 | Šroubovák magnetický pro nástavce Magnetic screwdriver for bits



magnetic



Code					
8320 00	1/4"	10	70	100 x 34	20

Rukojeť: ergonomická s šestihranným průřezem

Dřík: kulatý, chromovaný, magnetický

Handle: ergonomic with hexagonal cross-section

Blade: round, chrome plated, magnetic

8801 | Šroubovák magnetický s nástavci Magnetic screwdriver with bits



magnetic



Code	Velikost Size	Obsah Content	
8801 00	 4; 5; 6	8071 81; 82; 83	5
	 PH 1; 2; 3	8072 81; 82; 83	
	 PZ 1; 2; 3	8073 81; 82; 83	
	 TX 8; 15; 20	8074 48; 50; 51	
	Držák nástavců 2x Bit holder 2x	8803 00	
	Šroubovák Screwdriver	8320 00	

Rukojeť: ergonomická s šestihranným průřezem

Dřík: kulatý, chromovaný, magnetický

Handle: ergonomic with hexagonal cross-section

Blade: round, chrome plated, magnetic



8323 | Šroubovák flexi pro nástavce Screwdriver flexible for bits



Code				
8323 00	SWF 1/4"	170	100 x 34	20

Rukojeť: ergonomická s šestihranným průřezem

Dřík: ohebný pro nástavce

Handle: ergonomic with hexagonal cross-section

Blade: flexible for bits

Sady šroubováků Screwdriver sets

Code	Velikost Size	Obsah Content	
8640 00	3,0 x 75	8013 01	1
	4,0 x 100	8013 02	
	6,5 x 150	8013 04	
	PH1 x 80	8023 01	
	PH2 x 100	8023 02	

Code	Velikost Size	Obsah Content	
8642 00	PH0 x 60	8023 00	1
	PH1 x 80	8023 01	
	PH2 x 100	8023 02	
	PH3 x 150	8023 03	
	PH4 x 200	8023 04	

Code	Velikost Size	Obsah Content	
8645 00	TX 6 x 50	8088 06	1
	TX 8 x 60	8088 08	
	TX 10 x 80	8088 10	
	TX 15 x 80	8088 15	
	TX 20 x 100	8088 20	
	TX 25 x 100	8088 25	
	TX 30 x 115	8088 30	

Code	Velikost Size	Obsah Content	
8646 00	3,0 x 75	8013 01	1
	5,5 x 125	8013 03	
	6,5 x 150	8013 04	
	PH1 x 80	8023 01	
	PH2 x 100	8023 02	
	PZ1 x 80	8015 01	
	PZ2 x 100	8015 02	



8624 | Sady šroubováků Screwdriver sets

Code	Velikost Size	Obsah Content	
8624 01	3,0 x 75	8013 01	1
	4,0 x 100	8013 02	
	5,5 x 125	8013 03	
	6,5 x 150	8013 04	
	PH1 x 80	8023 01	
	PH2 x 100	8023 02	
	PH3 x 150	8023 03	

Code	Velikost Size	Obsah Content	
8624 11	3,0 x 75	8013 01	1
	6,5 x 150	8013 04	
	PH1 x 80	8023 01	
	PH2 x 100	8023 02	
	PH3 x 150	8023 03	
	PZ1 x 80	8015 01	
	PZ2 x 100	8015 02	

Code	Velikost Size	Obsah Content	
8624 02	3,0 x 75	8013 01	1
	4,0 x 100	8013 02	
	5,5 x 125	8013 03	
	6,5 x 150	8013 04	
	PZ1 x 80	8015 01	
	PZ2 x 100	8015 02	
	PZ3 x 150	8015 03	



1 | Truhlářské nástroje
Woodworking tools

2 | Řezbářské nástroje
Carving tools

3 | Šroubováky
Screwdrivers

4 | Nástavce a držáky
Bits and holders

5 | Ostatní nástroje
Other tools

MINI LINE PROFI



INFORMACE | INFORMATION

DŘÍKY | BLADES



- zušlechtěná vysoce legovaná ocel
- povrch chromován
- pracovní část černěna
- treated highly alloyed steel
- chrome plated surface
- working part black finish

RUKOJETĚ | HANDLES



- kulovité s šestihranným průřezem
- s otvorem pro zavěšení
- ball-shaped with hexagonal cross-section
- with opening for hanging

POUŽITÍ | USE



- Pro práci ve stísněném prostoru
- Suitable for work in confined spaces

SADY | SETS



blistr | blister

8310 | Šroubovák plochý Slotted screwdriver



Code						
8310 01	0,6	3,5	3,5	35	62 x 35	20
8310 02	0,8	4	4	35	62 x 35	20
8310 03	1	5,5	6	35	62 x 35	20
8310 04	1,2	6,5	6	35	62 x 35	20

Rukojeť: kulovitá s šestihranným průřezem
Dřík: kulatý, chromovaný, pracovní část černěna
Handle: ball-shaped with hexagonal cross-section
Blade: round, chrome plated, black point tip



8311 | Šroubovák Phillips Screwdriver Phillips



Code						
8311 01	PH 1	4,5	30	62 x 35	20	
8311 02	PH 2	6	30	62 x 35	20	
8311 03	PH 3	8	35	62 x 35	20	

Rukojeť: kulovitá s šestihranným průřezem
Dřík: kulatý, chromovaný, pracovní část černěna
Handle: ball-shaped with hexagonal cross-section
Blade: round, chrome plated, black point tip



8312 | Šroubovák Pozidriv Screwdriver Pozidriv



Code						
8312 01	PZ 1	4,5	30	62 x 35	20	
8312 02	PZ 2	6	30	62 x 35	20	
8312 03	PZ 3	8	35	62 x 35	20	

Rukojeť: kulovitá s šestihranným průřezem
Dřík: kulatý, chromovaný, pracovní část černěna
Handle: ball-shaped with hexagonal cross-section
Blade: round, chrome plated, black point tip



8320 | Šroubovák magnetický pro nástavce Magnetic screwdriver for bits



Code						
8320 30	1/4"	11	12	62 x 35	20	

Rukojeť: kulovitá s šestihranným průřezem
Dřík: kulatý, chromovaný, magnetický
Handle: ball-shaped with hexagonal cross-section
Blade: round, chrome plated



Sady šroubováků Screwdriver sets

Code	Velikost Size	Obsah Content	
8610 00	4,0 x 35	8310 02	1
	6,5 x 35	8310 04	
	PH1 x 30	8311 01	
	PH2 x 30	8311 02	
Code	Velikost Size	Obsah Content	
8611 00	4,0 x 35	8310 02	1
	6,5 x 35	8310 04	
	PZ1 x 30	8312 01	
	PZ2 x 30	8312 02	
Code	Velikost Size	Obsah Content	
8612 00	4,0 x 35	8310 02	1
	PH1 x 30	8311 01	
	PH2 x 30	8311 02	
	PZ2 x 30	8312 02	

Složení: 4 ks v blistru
 2 x plochý, 2 x Phillips
Content: 4 pcs in blister
 2 x slotted, 2 x Phillips

Složení: 4 ks v blistru
 2 x plochý, 2 x Pozidriv
Content: 4 pcs in blister
 2 x slotted, 2 x Pozidriv

Složení: 4 ks v blistru
 1 x plochý, 2 x Phillips, 1 x Pozidriv
Content: 4 pcs in blister
 1 x slotted, 2 x Phillips, 1 x Pozidriv



1 | Truhlářské nástroje
Woodworking tools

2 | Řezbářské nástroje
Carving tools

3 | Šroubováky
Screwdrivers

4 | Nástavce a držáky
Bits and holders

5 | Ostatní nástroje
Other tools

WOOD LINE PROFI



INFORMACE | INFORMATION

DŘÍKY | BLADES



- zušlechtěná vysoce legovaná ocel
- povrch chromován, pracovní část černěna
- se 6HR pro maticový klíč
- průchozí až do konce rukojetě s kovaným šestihrannem
- 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

RUKOJETĚ | HANDLES



- s tříhranným průřezem
- dřevěné mořené, lakované
- vhodné pro přenos úderů
- triangular cross-section
- beech wood, varnished
- suitable for transferring impacts

POUŽITÍ | USE



- Pro montáž a opravy vyžadující velký krouticí moment v kombinaci s maticovým klíčem
- For assembly and repairs requiring high torque transfer in combination with nut wrench



SADY | SETS



papírová krabice | paper box



dřevěná kazeta | wooden box

8093| Šroubovák plochý Slotted screwdriver



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

Rukojeť: buk tmavě mořený lakovaný s tříhranným průřezem

Dřík: kulatý, průchozí až do konce rukojetě, chromovaný, šestihran pro klíč, pracovní část černěna

Handle: stained and varnished beech wood, triangular cross-section

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

8094| Šroubovák Phillips Screwdriver Phillips



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

Rukojeť: buk tmavě mořený lakovaný s tříhranným průřezem

Dřík: kulatý, průchozí až do konce rukojetě, chromovaný, šestihran pro klíč, pracovní část černěna

Handle: stained and varnished beech wood, triangular cross-section

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

8095| Šroubovák Pozidriv Screwdriver Pozidriv



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

Rukojeť: buk tmavě mořený lakovaný s tříhranným průřezem

Dřík: kulatý, průchozí až do konce rukojetě, chromovaný, šestihran pro klíč, pracovní část černěna

Handle: stained and varnished beech wood, triangular cross-section

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

Sady šroubováků Screwdriver sets

Code	Velikost Size	Obsah Content	
8580 00	 3,5 x 75	8093 51	1
	 4,5 x 90	8093 52	
	 5,5 x 100	8093 53	
	 PH1 x 80	8094 51	
	 PH2 x 100	8094 52	

Code	Velikost Size	Obsah Content	
8581 00	 3,5 x 75	8093 51	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	



8581| Sada šroubováků Screwdriver set

Code	Velikost Size	Obsah Content	
8581 10	 3,5 x 75	8093 51	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	

Složení: 7ks v dřevěné kazetě mořené

3 x plochý, 2 x Phillips, 2 x Pozidriv

Content: 7pcs in stained wooden box

3 x slotted, 2 x Phillips, 2 x Pozidriv

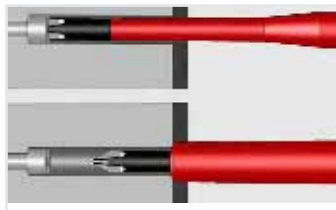


S LINE PROFI ELEKTRO SLIM

 **1000 V**



SLIM



Snížený průměr izolace čepele pro hluboko uložené pružinové a šroubové prvky.

Reduced blade insulation diameter for deep spring and screw elements.

3 | Šroubováky
Screwdrivers

INFORMACE | INFORMATION

DŘÍKY | BLADES



- zušlechtěná vysoce legovaná ocel
- povrch černěn
- izolační obštrík slim
- treated highly alloyed steel
- black surface
- insulated coating

RUKOJETĚ | HANDLES



- ergonomické s kruhovým průřezem a s otvorem pro zavěšení
- tvrdé jádro z PP, měkčí část z TPE
- ergonomic with round cross-section and opening for hanging
- hard PP core, soft TPE cover

POUŽITÍ | USE



- Šroubováky splňují požadavky IEC 60900:2012 a jsou tak vhodné pro bezpečnou práci pod napětím v elektrotechnických oborech. Každý šroubovák je zkoušen na průraz elektrickým proudem ve vodní lázni při napětí 10 000 V. Je zaručena bezpečná práce až do napětí 1 000 V.
- Screwdrivers meet IEC 60900:2012 requirements and are suited for safe work under voltage in electrotechnics. Each item is tested for electric breakdown in a water batch at 10 000 V. Safe working up to 1 000 V is guaranteed.

SADY | SETS



papírová krabice | paper box



plastový kufr | plastic case



prodejní stojánek | display stand

8340| Šroubovák plochý Slotted screwdriver



Code				SLIM			
8340 01	0,4	2,5	2,5	✗	75	90 x 29	20
8340 03	0,5	3	3	✗	100	90 x 29	20
8340 04	0,6	3,5	3,5	✓	100	90 x 29	20
8340 05	0,8	4	4	✓	100	90 x 29	20
8340 06	1	5,5	5,5	✓	125	100 x 34	20
8340 07	1,2	6,5	6,5	✓	150	110 x 37	20

Rukojeť: 2-komponentní s kruhovým průřezem

Dřík: kulatý, černěný, izolační obštrík

Handle: 2-component with round cross-section

Blade: round, black surface, insulated coating

8341| Šroubovák Phillips Screwdriver Phillips



Code			SLIM			
8341 00	PH 0	3	✗	60	90 x 29	20
8341 01	PH 1	4,5	✓	80	90 x 29	20
8341 02	PH 2	6	✓	100	100 x 34	20
8341 03	PH 3	8	✓	150	110 x 37	20

Rukojeť: 2-komponentní s kruhovým průřezem

Dřík: kulatý, černěný, izolační obštrík

Handle: 2-component with round cross-section

Blade: round, black surface, insulated coating

8342| Šroubovák Pozidriv Screwdriver Pozidriv



Code			SLIM			
8342 00	PZ 0	3	✗	60	90 x 29	20
8342 01	PZ 1	4,5	✓	80	90 x 29	20
8342 02	PZ 2	6	✓	100	100 x 34	20
8342 03	PZ 3	8	✓	150	110 x 37	20

Rukojeť: 2-komponentní s kruhovým průřezem

Dřík: kulatý, černěný, izolační obštrík

Handle: 2-component with round cross-section

Blade: round, black surface, insulated coating

8344| Šroubovák speciální Screwdriver special



Code			SLIM			
8344 11	PH1/plochý/ slotted	4,5	✓	80	90 x 29	20
8344 12	PH2/plochý/ slotted	6,0	✓	100	100 x 33	20

Rukojeť: 2-komponentní s kruhovým průřezem

Dřík: kulatý, černěný, izolační obštrík

Handle: 2-component with round cross-section

Blade: round, black surface, insulated coating

8344| Šroubovák speciální Screwdriver special



Code			SLIM			
8344 21	PZ1/plochý/ slotted	4,5	✓	80	90 x 29	20
8344 22	PZ2/plochý/ slotted	6,0	✓	100	100 x 33	20

Rukojeť: 2-komponentní s kruhovým průřezem

Dřík: kulatý, černěný, izolační obštrík

Handle: 2-component with round cross-section

Blade: round, black surface, insulated coating

8364| Šroubovák univerzální křížový elektro 6 v 1 Universal cross screwdriver electro 6 in 1



Code			SLIM			
8364 10	PH1,PH2,PH3, PZ1,PZ2,PZ3	6,0	✓	100	100 x 33	20

Rukojeť: 2-komponentní s kruhovým průřezem

Dřík: kulatý, černěný, izolační obštrík

Handle: 2-component with round cross-section

Blade: round, black surface, insulated coating

8551 | Sady šroubováků
Screwdriver sets

Code	Velikost Size	Obsah Content	
8551 01	2,5 x 75	8340 01	1
	4,0 x 100	8340 05	
	5,5 x 125	8340 06	
	PH1 x 80	8341 01	
	PH2 x 100	8341 02	

Složení: 5ks v papírové krabici
3 x plochý, 2 x Phillips

Content: 5pcs in paper box
3 x slotted, 2 x Phillips



Code	Velikost Size	Obsah Content	
8551 02	2,5 x 75	8340 01	1
	4,0 x 100	8340 05	
	5,5 x 125	8340 06	
	PH1 x 80	8341 01	
	PH2 x 100	8341 02	
	PZ1 x 80	8342 01	
	PZ2 x 100	8342 02	

Složení: 7ks v papírové krabici
3 x plochý, 2 x Phillips, 2 x Pozidriv

Content: 7pcs in paper box
3 x slotted, 2 x Phillips, 2 x Pozidriv



Code	Velikost Size	Obsah Content	
8551 10	 2,5 x 75	8340 01	1
	 4,0 x 100	8340 05	
	 5,5 x 125	8340 06	
	 PH1 x 80	8341 01	
	 PH2 x 100	8341 02	
	zkoušečka napětí 150-250V voltage tester 150-250V		

Složení: 6ks v papírové krabici
3 x plochý, 2 x Phillips,
zkoušečka napětí 150-250V

Content: 6pcs in paper box
3 x slotted, 2 x Phillips,
voltage tester 150-250V

8623 | Sady šroubováků
Screwdriver sets

Code	Velikost Size	Obsah Content	
8623 01	2,5 x 75	8340 01	1
	4,0 x 125	8340 05	
	6,5 x 150	8340 07	
	PH0 x 60	8341 00	
	PH1 x 80	8341 01	
	PH2 x 100	8341 02	
	PZ1 x 80	8342 01	

Složení: 7ks v plastovém kufru
3 x plochý, 3 x Phillips, 1 x Pozidriv

Content: 7pcs in plastic case
3 x slotted, 3 x Phillips, 1 x Pozidriv



Code	Velikost Size	Obsah Content	
8623 02	2,5 x 75	8340 01	1
	3,0 x 100	8340 03	
	4,0 x 125	8340 05	
	6,5 x 150	8340 07	
	PH0 x 60	8341 00	
	PH1 x 80	8341 01	
	PH2 x 100	8341 02	

Složení: 7ks v plastovém kufru
4 x plochý, 3 x Phillips

Content: 7pcs in plastic case
4 x slotted, 3 x Phillips



Code	Velikost Size	Obsah Content	
8623 03	2,5 x 75	8340 01	1
	3,0 x 100	8340 03	
	4,0 x 125	8340 05	
	6,5 x 150	8340 07	
	PZ0 x 60	8342 00	
	PZ1 x 80	8342 01	
	PZ2 x 100	8342 02	

Složení: 7ks v plastovém kufru
4 x plochý, 3 x Pozidriv

Content: 7pcs in plastic case
4 x slotted, 3 x Pozidriv

8345 | Zkoušečka napětí 150-250V
Voltage tester 150-250V

Code	a	b	ød	mm	mm	
8345 00	0,5	3,0	3	60	15 x 78	20



Zkoušení elektro šroubováků | Testing of insulated screwdrivers

10 000 V



Všechny elektrošroubováky jsou schválené Státní zkušebnou a splňují požadavky IEC 60900:2012. Každý šroubovák je zkoušen na průraz elektrickým proudem ve vodní lázni při napětí 10 000 V. Je zaručena bezpečná práce až do napětí 1 000 V.

All electro screwdrivers are approved by State Testing Laboratory and meet IEC 60900:2012 requirements. Each item is tested for electric breakdown in a water bath at 10 000 V. Safe working up to 1 000 V guaranteed.



1 | Truhlářské nástroje
Woodworking tools

2 | Řezbářské nástroje
Carving tools

3 | Šroubováky
Screwdrivers

4 | Nástavce a držáky
Bits and holders

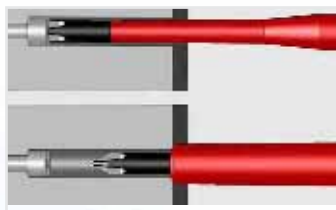
5 | Ostatní nástroje
Other tools

PROFI LINE ELEKTRO SLIM

 **1000 V**



SLIM



Snížený průměr izolace čepele pro hluboko uložené pružinové a šroubové prvky.

Reduced blade insulation diameter for deep spring and screw elements.

INFORMACE | INFORMATION

DŘÍKY | BLADES



- zušlechtěná vysoce legovaná ocel
- povrch černěn
- izolační obštrík slim
- treated highly alloyed steel
- black surface
- insulated coating

RUKOJETĚ | HANDLES



- ergonomické s šestihranným průřezem a s otvorem pro zavěšení
- ergonomic with hexagonal cross-section and opening for hanging

POUŽITÍ | USE



- Šroubováky splňují požadavky IEC 60900:2012 a jsou tak vhodné pro bezpečnou práci pod napětím v elektrotechnických oborech. Každý šroubovák je zkoušen na průraz elektrickým proudem ve vodní lázni při napětí 10 000 V. Je zaručena bezpečná práce až do napětí 1 000 V.
- Screwdrivers meet IEC 60900:2012 requirements and are suited for safe work under voltage in electrotechnics. Each item is tested for electric breakdown in a water batch at 10 000 V. Safe working up to 1 000 V is guaranteed.

SADY | SETS



papírová krabice | paper box



prodejní stojánek | display stand

8034 | Šroubovák plochý Slotted screwdriver



Code				SLIM			
8034 01	0,4	2,5	2,5	✗	75	90 × 29	20
8034 02	0,5	3	3	✗	75	90 × 29	20
8034 03	0,5	3	3	✓	100	90 × 29	20
8034 04	0,6	3,5	3,5	✓	100	90 × 29	20
8034 05	0,8	4	4	✓	100	90 × 29	20
8034 06	1	5,5	5,5	✓	125	100 × 34	20
8034 07	1,2	6,5	6,5	✓	150	100 × 34	20

Rukojeť: ergonomická s šestihranným průřezem

Dřík: kulatý, černěný, izolační obštrík slim

Handle: ergonomic with hexagonal cross-section

Blade: round, black surface, insulated coating

8035 | Šroubovák Phillips Screwdriver Phillips



Code			SLIM			
8035 00	PH 0	3	✗	60	90 × 29	20
8035 01	PH 1	4,5	✓	80	90 × 29	20
8035 02	PH 2	6	✓	100	100 × 34	20

Rukojeť: ergonomická s šestihranným průřezem

Dřík: kulatý, černěný, izolační obštrík slim

Handle: ergonomic with hexagonal cross-section

Blade: round, black surface, insulated coating

8036 | Šroubovák Pozidriv Screwdriver Pozidriv



Code			SLIM			
8036 00	PZ 0	3	✗	60	90 × 29	20
8036 01	PZ 1	4,5	✓	80	90 × 29	20
8036 02	PZ 2	6	✓	100	100 × 34	20

Rukojeť: ergonomická s šestihranným průřezem

Dřík: kulatý, černěný, izolační obštrík slim

Handle: ergonomic with hexagonal cross-section

Blade: round, black surface, insulated coating

Sady šroubováků Screwdriver sets

Code	Velikost Size	Obsah Content	
8552 01	 2,5 x 75	8034 01	1
	 4,0 x 100	8034 05	
	 5,5 x 125	8034 06	
	 PH1 x 80	8035 01	
	 PH2 x 100	8035 02	

Složení: 5ks v papírové krabici
3 x plochý, 2 x Phillips

Content: 5pcs in paper box
3 x slotted, 2 x Phillips



Code	Velikost Size	Obsah Content	
8552 02	 2,5 x 75	8034 01	1
	 4,0 x 100	8034 05	
	 5,5 x 125	8034 06	
	 PH1 x 80	8035 01	
	 PH2 x 100	8035 02	
	 PZ1 x 80	8036 01	
	 PZ2 x 100	8036 02	

Složení: 7ks v papírové krabici
3 x plochý, 2 x Phillips, 2 x Pozidriv

Content: 7pcs in paper box
3 x slotted, 2 x Phillips, 2 x Pozidriv



Code	Velikost Size	Obsah Content	
8552 10	 2,5 x 75	8034 01	1
	 4,0 x 100	8034 05	
	 5,5 x 125	8034 06	
	 PH1 x 80	8035 01	
	 PH2 x 100	8035 02	

Složení: 6ks v papírové krabici
3 x plochý, 2 x Phillips,
zkoušečka napětí 150-250V

Content: 6pcs in paper box
3 x slotted, 2 x Phillips,
voltage tester 150-250V



BITY A NÁSTAVCE

BITS AND HOLDERS



INFORMACE | INFORMATION

BITY | BITS



- zušlechtěná Mo-V ocel
- povrch chromován
- jednostranné o délce 25, 28, 30, 65, 90
- oboustranné o délce 65 a 150mm
- treated Mo-V steel
- chrome plated surface
- one-sided with lengths 25, 28, 30, 65, 90
- double-sided with lengths 65 and 150mm

NÁSTAVCE | HOLDERS



- určeny pro nástavce s unašečem 6HR 1/4"
- slouží pro rychlé a bezpečné upínání nástavců, popř. jiného nářadí
- suited for bits with HEX driver 1/4"
- designed for quick and safe clamping of bits or other tools

SADY | SETS



plastová krabička | plastic box



plastový držák | plastic holder

8071| Bit plochý Bit slotted



balení: plastová krabička 30ks
packing: plastic box 30pcs



Code			
8071 80	0,5 x 3,0	30	50
8071 81	0,6 x 4,0	30	50
8071 82	0,8 x 5,0	30	50
8071 83	1,0 x 6,0	30	50

Code		
8071 00	0,5 x 3,0	1
8071 01	0,6 x 4,0	1
8071 02	0,8 x 5,0	1
8071 03	1,0 x 6,0	1

Rozměr: 30mm, 6HR 1/4"
Materiál: zušlechtěná Mo-V ocel, povrch chromován
Size: 30mm, HEX 1/4"
Material: treated Mo-V steel, chrome plated surface

8072| Bit Phillips Bit Phillips



balení: plastová krabička 30ks
packing: plastic box 30pcs



Code			
8072 80	PH 0	30	50
8072 81	PH 1	30	50
8072 82	PH 2	30	50
8072 83	PH 3	30	50

Code		
8072 00	PH 0	1
8072 01	PH 1	1
8072 02	PH 2	1
8072 03	PH 3	1

Rozměr: 30mm, 6HR 1/4"
Materiál: zušlechtěná Mo-V ocel, povrch chromován
Size: 30mm, HEX 1/4"
Material: treated Mo-V steel, chrome plated surface

8073| Bit Pozidriv Bit Pozidriv



balení: plastová krabička 30ks
packing: plastic box 30pcs



Code			
8073 80	PZ 0	30	50
8073 81	PZ 1	30	50
8073 82	PZ 2	30	50
8073 83	PZ 3	30	50

Code		
8073 00	PZ 0	1
8073 01	PZ 1	1
8073 02	PZ 2	1
8073 03	PZ 3	1

Rozměr: 30mm, 6HR 1/4"
Materiál: zušlechtěná Mo-V ocel, povrch chromován
Size: 30mm, HEX 1/4"
Material: treated Mo-V steel, chrome plated surface

8074| Bit TX Bit TX



balení: plastová krabička 30ks
packing: plastic box 30pcs



Code			
8074 47	TX 6	30	50
8074 48	TX 8	30	50
8074 49	TX 10	30	50
8074 50	TX 15	30	50
8074 51	TX 20	30	50
8074 52	TX 25	30	50
8074 53	TX 30	30	50
8074 54	TX 40	30	50
8074 55	TX 45	30	50

Code		
8074 06	TX 6	1
8074 08	TX 8	1
8074 10	TX 10	1
8074 15	TX 15	1
8074 20	TX 20	1
8074 25	TX 25	1
8074 30	TX 30	1
8074 40	TX 40	1
8074 45	TX 45	1

Rozměr: 30mm, 6HR 1/4"
Materiál: zušlechtěná Mo-V ocel, povrch chromován
Size: 30mm, HEX 1/4"
Material: treated Mo-V steel, chrome plated surface

8076 | Bit 6HR
Bit HEXbalení: plastová krabička 30ks
packing: plastic box 30pcs

Code			
8076 82	HEX 2,5	30	50
8076 83	HEX 3	30	50
8076 84	HEX 4	30	50
8076 85	HEX 5	30	50
8076 86	HEX 6	30	50
8076 88	HEX 8	30	50

Code		
8076 02	HEX 2,5	1
8076 03	HEX 3	1
8076 04	HEX 4	1
8076 05	HEX 5	1
8076 06	HEX 6	1
8076 08	HEX 8	1

Rozměr: 30mm, 6HR 1/4"
Materiál: zušlechtěná Mo-V ocel
Size: 30mm, HEX 1/4"
Material: treated Mo-V steel

8329 | Adaptér 6HR 1/4"/4HR 1/4"
Adapter HEX 1/4"/square 1/4"

Code		
8329 00	25	20
8329 01	25	1

balení 8329 01: blister 1ks
packing 8329 01: blister 1pcSady bity 1/4"
Bit sets 1/4"

Code	Velikost Size	Obsah Content	
8574 00	0,8 x 5,0	8071 82	1
	1,0 x 6,0	8071 83	
	PH 1	8072 81	
	PH 2	8072 82	
	PZ 1	8073 81	
	PZ 2	8073 82	
	Zásobník Holder	8876 00	

Složení: 6ks v plastovém držáku
 2 x plochý, 2 x Phillips,
 2 x Pozidriv

Content: 6pcs in plastic holder
 2 x slotted, 2 x Phillips,
 2 x Pozidriv



Code	Velikost Size	Obsah Content	
8575 00	PH 1	8072 81	1
	PH 2	8072 82	
	PH 3	8072 83	
	PZ 1	8073 81	
	PZ 2	8073 82	
	PZ 3	8073 83	
	Zásobník Holder	8876 00	

Složení: 6ks v plastovém držáku
 3 x Phillips, 3 x Pozidriv

Content: 6pcs in plastic holder
 3 x Phillips, 3 x Pozidriv



Code	Velikost Size	Obsah Content	
8576 00	SW 2,5	8076 82	1
	SW 3	8076 83	
	SW 4	8076 84	
	SW 5	8076 85	
	SW 6	8076 86	
	SW 8	8076 88	
	Zásobník Holder	8876 00	

Složení: 6ks v plastovém držáku
 6 x SW

Content: 6pcs in plastic holder
 6 x SW



Sady bitů 1/4" s magnetickým držákem
Sets of bits 1/4" with magnetic holder

Code	Velikost Size	Obsah Content	
8567 01	0,6 x 4,0	8071 81	1
	0,8 x 5,0	8071 82	
	PH 1	8072 81	
	PH 2	8072 82	
	PZ 1	8073 81	
	PZ 2	8073 82	
	Magnetický držák Magnetic holder	8321 00	

Složení: 7ks v plastové krabičce
2 x plochý, 2 x Phillips, 2 x Pozidriv
magnetický držák
Content: 7pcs in plastic box
2 x slotted, 2 x Phillips, 2 x Pozidriv
magnetic holder



Code	Velikost Size	Obsah Content	
8567 02	TX 10	8074 49	1
	TX 15	8074 50	
	TX 20	8074 51	
	TX 25	8074 52	
	TX 30	8074 53	
	TX 40	8074 54	
	Magnetický držák Magnetic holder	8321 00	

Složení: 7ks v plastové krabičce
6 x TX, magnetický držák
Content: 7pcs in plastic box
6 x TX, magnetic holder



Code	Velikost Size	Obsah Content	
8578 01	0,6 x 4,0	8071 81	1
	0,8 x 5,0	8071 82	
	PH 1	8072 81	
	PH 2	8072 82	
	PZ 1	8073 81	
	PZ 2	8073 82	
	PZ 3	8073 83	
	TX 25	8074 52	
	TX 30	8074 53	
	Magnetický držák Magnetic holder	8321 00	

Složení: 10ks v plastové krabičce
2 x plochý, 2 x Phillips, 3 x Pozidriv,
2 x TX, magnetický držák
Content: 10pcs in plastic box
2 x slotted, 2 x Phillips, 3 x Pozidriv
2 x TX, magnetic holder



Code	Velikost Size	Obsah Content	
8578 02	TX 6	8074 47	1
	TX 8	8074 48	
	TX 10	8074 49	
	TX 15	8074 50	
	TX 20	8074 51	
	TX 25	8074 52	
	TX 30	8074 53	
	TX 40	8074 54	
	TX 45	8074 55	
	Magnetický držák Magnetic holder	8321 00	

Složení: 10ks v plastové krabičce
9 x TX, magnetický držák
Content: 10pcs in plastic box
9 x TX, magnetic holder



8504| Velká sada bitů 1/4"
Large set of bits 1/4"

Code	Velikost Size	
8504 00	3 / 3 / 4 / 4 / 5 / 5 / 6 mm	1
	PH 1 / PH 1 / PH 2 / PH 2 / PH 2 / PH 3 / PH 3	
	PZ 1 / PZ 1 / PZ 2 / PZ 2 / PZ 2 / PZ 3 / PZ 3	
	TX8 / TX10 / TX15 / TX20 / TX25 / TX30 / TX40	
	SW2,5 / SW2,5 / SW3 / SW4 / SW5 / SW6 / SW8	
	Magnetický držák 8321 00 Magnetic holder 8321 00	

Složení: 36ks v plastové krabičce
7 x plochý, 7 x Phillips, 7 x Pozidriv,
7 x TX, 7 x SW, magnetický držák
Content: 36pcs in plastic box
7 x slotted, 7 x Phillips,
7 x Pozidriv, 7 x TX,
7 x SW, magnetic holder



1 | Truhlářské nástroje
Woodworking tools

2 | Řezbářské nástroje
Carving tools

3 | Šroubováky
Screwdrivers

4 | Bity a nástavce
Bits and holders

5 | Ostatní nástroje
Other tools

8306 | Bit bezpečnostní SP
Safety bit SP

Code			
8306 86	SP 6	25	1
8306 88	SP 8	25	1
8306 90	SP 10	25	1

balení: plastová krabička 10ks
packing: plastic box 10pcs

Code		
8306 56	SP 6	1
8306 58	SP 8	1
8306 60	SP 10	1

Rozměr: 25mm, 6HR 1/4"
Materiál: zušlechtěná Mo-V ocel, povrch chromován
Size: 25mm, HEX 1/4"
Material: treated Mo-V steel, chrome plated surface

8307 | Bit bezpečnostní TW
Safety bit TW

Code			
8307 82	TW 2	25	1
8307 83	TW 3	25	1
8307 84	TW 4	25	1

balení: plastová krabička 10ks
packing: plastic box 10pcs

Code		
8307 52	TW 2	1
8307 53	TW 3	1
8307 54	TW 4	1

Rozměr: 25mm, 6HR 1/4"
Materiál: zušlechtěná Mo-V ocel, povrch chromován
Size: 25mm, HEX 1/4"
Material: treated Mo-V steel, chrome plated surface

8307 | Bit bezpečnostní TS
Safety bit TS

Code			
8307 86	TS 6	25	1
8307 88	TS 8	25	1
8307 90	TS 10	25	1

balení: plastová krabička 10ks
packing: plastic box 10pcs

Code		
8307 56	TS 6	1
8307 58	TS 8	1
8307 60	TS 10	1

Rozměr: 25mm, 6HR 1/4"
Materiál: zušlechtěná Mo-V ocel, povrch chromován
Size: 25mm, HEX 1/4"
Material: treated Mo-V steel, chrome plated surface

Sady bezpečnostních bitů 1/4"
Safety bit sets 1/4"

Code	Velikost Size	
8570 00	 TT 10	1
	 TT 15	
	 TT 20	
	 TT 25	
	 TT 27	
	 TT 30	
	 TT 40	
Zásobník 8855 00 / Holder		

Složení: 7ks v plastovém držáku
7 x TT
Content: 7pcs in plastic holder
7 x TT



Code	Velikost Size	
8571 00	 3 SWT	1
	 4 SWT	
	 5 SWT	
	 6 SWT	
	 SP 6	
	 SP 8	
	 SP 10	
Zásobník 8855 00 / Holder		

Složení: 7ks v plastovém držáku
4 x SWT, 3 x SP
Content: 7pcs in plastic holder
4 x SWT, 3 x SP



Code	Velikost Size	
8572 00	 TW 2	1
	 TW 3	
	 TW 4	
	 TS 6	
	 TS 8	
	 TS 10	
Zásobník 8876 00 / Holder		

Složení: 6ks v plastovém držáku
3 x TW, 3 x TS
Content: 6pcs in plastic holder
3 x TW, 3 x TS



Zásobníky pro bity Holders for bits

Code	Typ Type	Materiál Material	
8803 00	kruhový pro 6 bitů circular for 6 bits	PP	20
8876 00	přímý pro 6 bitů straight for 6 bits	PP	20
8855 00	přímý pro 7 bitů straight for 7 bits	PP	20
8984 00	výklopný pro 10 bitů pop-up for 10 bits	PP	20



8378| Bit kombinovaný oboustranný Double-sided bit combined



Code	  		
8378 01	1 x 6 / PH 2	150	20
8378 02	1 x 6 / PZ 2	150	20

Rozměr: 150mm, 6HR 1/4"

Materiál: zušlechťená Mo-V ocel, povrch chromován

Size: 150mm, HEX 1/4"

Material: treated Mo-V steel, chrome plated surface

8380 | Bit plochý
Bit slotted

Code			
8380 01	0,5 x 3,0	65	20
8380 02	0,6 x 4,0	65	20
8380 03	0,8 x 5,0	65	20
8380 04	1,0 x 6,0	65	20

Rozměr: 65mm, 6HR 1/4"

Materiál: zušlechtěná Mo-V ocel, povrch chromován

Size: 65mm, HEX 1/4"

Material: treated Mo-V steel, chrome plated surface

8381 | Bit Phillips
Bit Phillips

Code			
8381 00	PH 0	65	20
8381 01	PH 1	65	20
8381 02	PH 2	65	20
8381 03	PH 3	65	20

Rozměr: 65mm, 6HR 1/4"

Materiál: zušlechtěná Mo-V ocel, povrch chromován

Size: 65mm, HEX 1/4"

Material: treated Mo-V steel, chrome plated surface

8382 | Bit Pozidriv
Bit Pozidriv

Code			
8382 00	PZ 0	65	20
8382 01	PZ 1	65	20
8382 02	PZ 2	65	20
8382 03	PZ 3	65	20

Rozměr: 65mm, 6HR 1/4"

Materiál: zušlechtěná Mo-V ocel, povrch chromován

Size: 65mm, HEX 1/4"

Material: treated Mo-V steel, chrome plated surface

8823 | Držák ohebný pro nástavce 1/4"
Flexible extension for bits 1/4"

Code			
8823 00	1/4"	190	20



6HR 1/4"

8044| Bit plochý Bit slotted



Code			
8044 01	0,6 x 4,0	90	20
8044 02	0,8 x 5,0	90	20
8044 03	1,0 x 6,0	90	20

Rozměr: 90mm, 6HR 1/4"
Materiál: zušlechtěná Mo-V ocel, povrch chromován
Size: 90mm, HEX 1/4"
Material: treated Mo-V steel, chrome plated surface

8045| Bit Phillips Bit Phillips



Code			
8045 01	PH 1	90	20
8045 02	PH 2	90	20
8045 03	PH 3	90	20

Rozměr: 90mm, 6HR 1/4"
Materiál: zušlechtěná Mo-V ocel, povrch chromován
Size: 90mm, HEX 1/4"
Material: treated Mo-V steel, chrome plated surface

8046| Bit Pozidriv Bit Pozidriv



Code			
8046 01	PZ 1	90	20
8046 02	PZ 2	90	20
8046 03	PZ 3	90	20

Rozměr: 90mm, 6HR 1/4"
Materiál: zušlechtěná Mo-V ocel, povrch chromován
Size: 90mm, HEX 1/4"
Material: treated Mo-V steel, chrome plated surface

8047| Bit TX Bit TX



Code			
8047 06	TX 6	90	20
8047 07	TX 7	90	20
8047 08	TX 8	90	20
8047 09	TX 9	90	20
8047 10	TX 10	90	20
8047 15	TX 15	90	20
8047 20	TX 20	90	20
8047 25	TX 25	90	20
8047 27	TX 27	90	20
8047 30	TX 30	90	20

Rozměr: 90mm, 6HR 1/4"
Materiál: zušlechtěná Mo-V ocel, povrch chromován
Size: 90mm, HEX 1/4"
Material: treated Mo-V steel, chrome plated surface

8318 | Nástavec magnetický s pojistkou Magnetic holder with a safety lock



Balení 8318 01: blistr 1ks
Packing 8318 01: blister 1pc

Code			
8318 00	1/4"	60	20
8318 01	1/4"	60	1

Pojistka držáku zabraňuje samovolnému vysunutí nástavce.
Safety lock prevents from spontaneous release of the bit.

8319 | Nástavec magnetický s vedením šroubu Magnetic holder with a screw guidance



Balení 8319 01: karta 1ks
Packing 8319 01: card 1pc

Code			
8319 00	1/4"	80 113	20
8319 01	1/4"	80 113	1

Posuvný kryt držáku umožňuje přidržení a vedení šroubu.
Sliding cover of the holder enables holding and leading of the screw.

8321 | Nástavec magnetický Magnetic holder



Balení 8321 01: blistr 1ks
Packing 8321 01: blister 1pc

Code			
8321 00	1/4"	60	20
8321 01	1/4"	60	1

Jednoduchý, pevný držák.
Simple, firm holder.

8328 | Nástavec magnetický seřiditelný Magnetic holder adjustable



Balení 8328 01: blistr 1ks
Packing 8328 01: blister 1pc

Code			
8328 00	1/4"	70	20
8328 01	1/4"	70	1

Držák zabrání pronikání hlavy šroubu do materiálu. Určeno pro nástavce délky 30 mm.
Holder prevents the screw from penetrating into the material.
Suitable for bits length 30mm.

8386| Bit maticový Nut bit



Code			
8386 05	SWM 5,5	45	20
8386 07	SWM 7	45	20
8386 08	SWM 8	45	20
8386 10	SWM 10	45	20
8386 13	SWM 13	45	20

Rozměr: 45mm, 6HR 1/4"
Materiál: zušlechtěná Mo-V ocel
Size: 45mm, HEX 1/4"
Material: treated Mo-V steel



8573| Sada nástavců maticových Set of nut bits



Code		
8573 00	SWM 5,5	1
	SWM 7	
	SWM 10	
	SWM 13	

Složení: 4ks v blistru
4 x SWM
Content: 4pcs in blister
4 x SWM



Balení: blister 4ks
Packing: blister 4pcs

8386| Bit maticový s magnetem Nut bit with magnet



Code			
8386 55	SWM 5,5	45	20
8386 57	SWM 7	45	20
8386 58	SWM 8	45	20
8386 60	SWM 10	45	20
8386 63	SWM 13	45	20

Rozměr: 45mm, 6HR 1/4", s magnetem
Materiál: zušlechtěná Mo-V ocel
Size: 45mm, HEX 1/4", with magnet
Material: treated Mo-V steel



8573| Sada bitů maticových s magnetem Set of nut bits with magnet



Code		
8573 50	SWM 5,5	1
	SWM 7	
	SWM 10	
	SWM 13	

Složení: 4ks v blistru
4 x SWM
Content: 4pcs in blister
4 x SWM



Balení: blister 4ks
Packing: blister 4pcs

OSTATNÍ NÁSTROJE

OTHER TOOLS



INFORMACE | INFORMATION

SEKÁČ | COLD CHISEL



- z ušlechtilé nástrojové Cr-Mo-V oceli
- tepelně zušlechtěné na 56 HRC, vysoká pevnost, trvanlivé ostří
- určen pro sekání do zdiva, betonu či k odsekávání šroubů
- from alloyed tool Cr-Mo-V steel
- heat treated to 56 HRC, high firmness, durable edge
- intended for cutting into masonry, concrete or chopping-off screws

PRŮBOJNÍK | CENTRE PUNCH



- z uhlíkové nástrojové oceli
- tepelně zušlechtěné na 55 HRC
- from tool carbon steel
- heat treated to 55 HRC

VÝSEČNÍK | WADDING PUNCH



- ze zušlechtěné uhlíkové nástrojové oceli
- určen pro vysekávání těsnění z pryže, korku či jiných měkkých materiálů
- from fine tool carbon steel
- intended for cuts into rubber, cork or other soft materials

SADY | SETS



dřevěný stojánek | wooden stand



plastová krabička | plastic box

8858| Sekáč plochý Cold chisel

Code	S	L	B	
8858 00	7	235	26	10
8858 10	7	335	26	10

Materiál: Cr - Mo - V ocel
Material: Cr - Mo - V steel



8856| Sekáč plochý s chráničem Cold chisel with hand guard

Code	S	L	B	
8856 00	7	235	26	5
8856 10	7	335	26	5

Materiál: Cr - Mo - V ocel
chránič PP
Material: Cr - Mo - V steel
PP guard



8444| Sekáč plochý Cold chisel

Code	S	L	D	
8444 01	10	110	8	10
8444 02	10	150	8	10
8444 03	15	125	12	10
8444 04	15	200	12	10

Materiál: nástrojová uhlíková ocel
Material: tool carbon steel



8443| Sekáč plochý s chráničem Cold chisel with hand guard

Code	S	L	D	
8443 01	10	110	8	10
8443 02	10	150	8	10
8443 03	15	125	12	10
8443 04	15	200	12	10

Materiál: nástrojová uhlíková ocel
Material: tool carbon steel



8865| Sekáč plochý Bolster chisel

Code	S	L	6HR / 6HEX	
8865 01	18	250	18,5	10
8865 02	22	300	18,5	10
8865 03	26	350	18,5	10
8865 04	32	400	18,5	10

Materiál: Mn - Cr - V ocel
Material: Mn - Cr - V steel



1| Šroubováky
Screwdrivers

2| Nástavce a držáky
Bits and holders

3| Truhlářské nástroje
Woodworking tools

4| Řezbářské nástroje
Carving tools

5| Ostatní nástroje
Other tools

8859 | Sekáč plochý s chráničem Bolster chisel with hand guard

Code	S	L	6HR / 6HEX	
8859 01	18	250	18,5	4
8859 02	22	300	18,5	4
8859 03	26	350	18,5	4
8859 04	32	400	18,5	4

Materiál: Mn - Cr - V ocel
chránič PP

Material: Mn - Cr - V steel
PP guard



8410 | Důlkovač Centre punch

Code	d	L	D	
8410 03	3	110	10	10
8410 04	4	125	10	10
8410 05	5	125	10	10

Materiál: nástrojová uhlíková ocel
Material: tool carbon steel



8400 | Průbojník Drift

Code	d	L	D	
8400 01	1	110	8	10
8400 02	2	110	8	10
8400 03	3	110	10	10
8400 04	4	125	10	10
8400 05	5	125	10	10
8400 06	6	125	10	10
8400 08	8	125	14	10
8400 10	10	150	16	10
8400 12	12	150	16	10

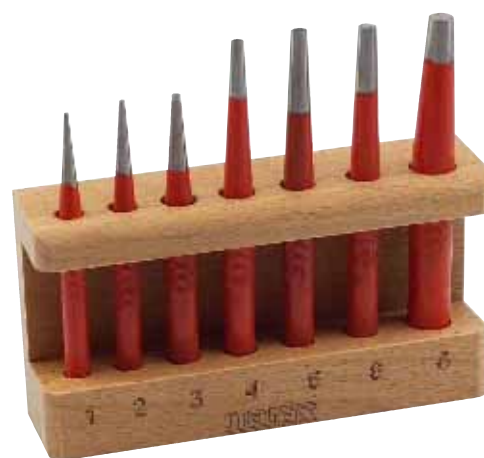
Materiál: nástrojová uhlíková ocel
Material: tool carbon steel



8545 | Sada průbojníků ve stojánku Set of drifts in a stand

Code	velikost ø size ø	Obsah Content	
8545 00	1	8400 01	2
	2	8400 02	
	3	8400 03	
	4	8400 04	
	5	8400 05	
	6	8400 06	
	8	8400 08	

Složení: 7ks v dřevěném stojánku
Content: 7pcs in wooden stand



8480| Výsečník tyčový Wadding punch

Code	mm	mm	
8480 02	2	100	10
8480 03	3	100	10
8480 04	4	100	10
8480 05	5	100	10
8480 06	6	100	10
8480 07	7	100	10
8480 08	8	100	10
8480 09	9	115	10
8480 10	10	115	10
8480 11	11	115	10
8480 12	12	115	10
8480 13	13	115	10
8480 14	14	115	10
8480 15	15	115	10

Materiál: nástrojová uhlíková ocel
Material: tool carbon steel



8548| Sada tyčových výsečníků ve stojánu Set of wadding punches in a stand

Code	velikost ø size ø	Obsah Content	
8548 00	3	8480 03	2
	4	8480 04	
	5	8480 05	
	6	8480 06	
	8	8480 08	
	10	8480 10	
	12	8480 12	

Složení: 7ks v dřevěném stojánu
Content: 7pcs in wooden stand



8481| Výsečník tyčový s hlavicí Wadding punch with head

Code	mm	mm	
8481 16	16	110	10
8481 18	18	110	10
8481 20	20	110	10
8481 22	22	125	10
8481 25	25	125	10
8481 28	28	125	10
8481 30	30	125	10
8481 35	35	125	10
8481 38	38	125	10
8481 40	40	125	10
8481 45	45	125	10
8481 50	50	125	10

Materiál: Cr - V ocel
Material: Cr - V steel



8763| Pilník na hadovité vrtáky Auger bit file



Použití: Tento speciální pilník má šikmé zuby navržené tak, aby nabrousil hadovité vrtáky.

Use: This special file has single-cut teeth and is designed to sharpen auger bits.

Code	mm	L	
8763 01	12x3	175	10

1 | Šroubováky
Screwdrivers

2 | Nástavce a držáky
Bits and holders

3 | Truhlářské nástroje
Woodworking tools

4 | Řezbářské nástroje
Carving tools

5 | Ostatní nástroje
Other tools

8460 | Výsečnicková hlavice Punch head

Code	D	
8460 10	10	20
8460 12	12	20
8460 14	14	20
8460 16	16	20
8460 18	18	20
8460 20	20	20
8460 22	22	20
8460 25	25	20
8460 30	30	20
8460 35	35	20
8460 40	40	20
8460 45	45	20
8460 50	50	20

Materiál: Cr - V ocel
Material: Cr - V steel



8461 | Rukojeť výsečníků Handle for punch heads

Code	L	
8461 00	155	10

Materiál: ocel, PP
Material: steel, PP



Určeno pro výsečnickové hlavice 8460.
Designed for punch heads 8460.

8546 | Sada výměnných výsečníků Set of exchangeable punches

Code	velikost size	Obsah Content	
8546 00	10	8460 10	1
	12	8460 12	
	14	8460 14	
	16	8460 16	
	18	8460 18	
	20	8460 20	
	22	8460 22	
	25	8460 25	
	30	8460 30	
	35	8460 35	
	40	8460 40	
	45	8460 45	
	50	8460 50	
	rukojeť handle	8461 00	

Složení: 13ks hlavic v plastové krabičce, rukojeť
Content: 13pcs of heads in plastic box, handle



8794 | Vytahovák hřebíků Nail puller

Code	D	L	
8794 00	12	360	10

Materiál: nástrojová uhlíková ocel
Material: tool carbon steel



8470| Výsečnicková hlavice Hollow punch

Code	D	
8470 02	2	20
8470 03	3	20
8470 04	4	20
8470 05	5	20
8470 06	6	20
8470 07	7	20
8470 08	8	20
8470 09	9	20

Materiál: nástrojová uhlíková ocel
Material: tool carbon steel



8471| Rukojeť výsečníků Handle for punches

Code	L	
8471 00	100	20

Materiál: nástrojová uhlíková ocel
Material: tool carbon steel

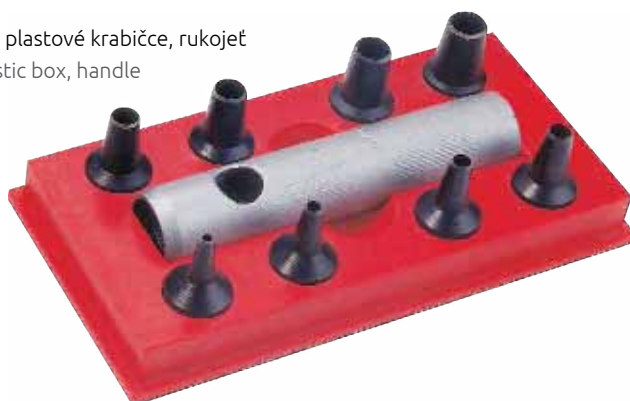


Určeno pro výsečnickové hlavice 8470.
Designed for punches 8470.

8547| Sada výměnných výsečníků Set of exchangeable punches

Code	velikost size	Obsah Content	
8547 00	2	8470 02	1
	3	8470 03	
	4	8470 04	
	5	8470 05	
	6	8470 06	
	7	8470 07	
	8	8470 08	
	9	8470 09	
	rukojeť handle	8471 00	

Složení: 8ks hlavic v plastové krabičce, rukojeť
Content: 8pcs in plastic box, handle



8795| Páčidlo Crowbar

Code	6HR HEX	L	
8795 05	18,5	500	8
8795 06	18,5	600	8
8795 07	18,5	700	5
8795 08	18,5	800	5
8795 10	18,5	1000	4

Materiál: Mn - Cr - V ocel
Material: Mn - Cr - V steel



1 | Šroubováky
Screwdrivers

2 | Nástavce a držáky
Bits and holders

3 | Truhlářské nástroje
Woodworking tools

4 | Řezbářské nástroje
Carving tools

5 | Ostatní nástroje
Other tools

8885 | Klínky kovové kruhové Round steel wedges

Code	Ø velikost Ø size	 mm	
8885 51	7 - 10ks/pcs	10	10
8885 52	10 - 10ks/pcs	15	10
8885 53	12 - 10ks/pcs	18	10
8885 54	14 - 5ks/pcs	22	10
8885 55	16 - 5ks/pcs	23	10
8885 56	18 - 5ks/pcs	27	10

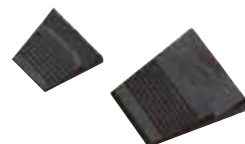
Materiál: uhlíková ocel
Použití: pro zajištění násad v nástrojích
Material: tool carbon steel
Description: to secure handles in tools



8755 | Klínky plastové Plastic wedges

Code	velikost size	
8755 51	13 x 13 x 4,5 - 20ks/pcs	10
8755 52	20 x 21 x 5,5 - 15ks/pcs	10

Materiál: ABS
Použití: pro zajištění násad v nástrojích
Material: ABS
Description: to secure handles in tools



Kleště boční štípací Side cutter pliers

Code	tvar čelisti jaw shape	 mm	
8710 00		90	10
8740 00		115	10

Použití: pro stříhání drátů z barevných kovů do průměru 1,2mm
Description: for non-ferrous metal wire up to diameter 1,2mm



8854 | Vytahovač teleskopický magnetický Telescopic magnetic extractor

Code	 mm	D	
8854 00	min 125 max 640	7,5	20

magnetic



8734 | Škrabák tříhranný vydutý Hollow triangular scraper



Code	I	L	
8734 00	175	295	20

Čepel: nástrojová ocel, tvrdost 61HRC
Rukojeť: buk, lakovaný
Blade: tool carbon steel, hardness 61HRC
Handle: beech wood, varnished

8733 | Škrabák plochý Flat scraper



Code				
	mm	mm	mm	
8733 00	20	200	335	20

Rukojeť: buk přírodní, lakovaný
Čepel: Uhlíková nástrojová ocel, tvrdost 61HRC
Použití: Pro jemné zaškrabávání kalených vodících ploch strojů (soustruhů, frézek), pro zaškrabávání kluzných ložisek a pro odstranění otřepů po vrtání či frézování.
Handle: natural beech wood, varnished
Blade: tool carbon steel, hardness 61HRC
Use: For fine scraping of hardened sliding machine surfaces, scraping of plain bearings or to remove burrs after drilling or milling.

8950 | Brousek na kosu Sharpening stone for scythe



Code	a	L	zrnitost granularity	
8950 01	14	255	hrubozrnný 80 coarse grained 80	10
8950 02	14	255	jemnozrnný 120 fine grained 120	10

Materiál: umělý korund
Material: artificial corundum

8951 | Brousek kombinovaný Combination oil stone

Code	a x b x t	
8951 00	50 x 130 x 25	10

Materiál: umělý korund
Vrstva: tmavá jemnozrnná 120
světlá hrubozrnná 80
Material: artificial corundum
Layers: dark fine grained 120
light coarse grained 80



1 | Šroubováky
Screwdrivers

2 | Nástavce a držáky
Bits and holders

3 | Truhlářské nástroje
Woodworking tools

4 | Řezbářské nástroje
Carving tools

5 | Ostatní nástroje
Other tools

8786 | Držák nářadí magnetický Magnetic tool rail



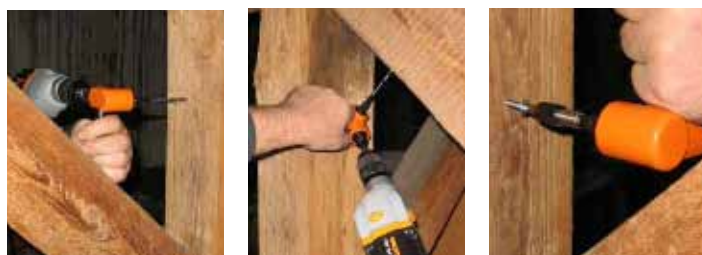
Code	mm	
8786 05	600	1

Použití: pro zavěšení nástrojů
Description: intended for hanging-up tools

8706 | Převodový člen 90° pro nástavce 1/4" Angle drive 90° for hexagonal bits 1/4"

Code		a x b x t	mm	
8706 00	1/4"	130 x 60 x 32	85 x 28	1

Upínací část: E 6,3
Použití: pro vrtání a šroubování pod úhlem 90°
Clamping part: E 6,3
Description: for drilling and screwing under angle 90°



8889 | Magnetovací a odmagnetovací přípravek Magnetizing and demagnetizing tool



Horní otvor zmagnetizuje šroubovák.
The upper opening magnetizes the screwdriver.



Dolní otvor odmagnetizuje šroubovák.
The lower opening demagnetizes the screwdriver.



Code	velikost size	
8889 00	52 x 20 x 13	1

8869 | Šroubovák na zbraně Gunsmith screwdriver



Code					
8869 05	3/16"	0,6	50	105 x 28	10
8869 07	1/4"	0,8	50	105 x 28	10
8869 08	5/16"	1,0	50	105 x 28	10

Rukojeť: buk tmavě mořený lakovaný

Dřík: plochý, leštěný

Použití: K jemnému doseřízení střelných zbraní.

Handle: stained beech wood, varnished

Blade: slotted, polished

Use: Designed to fit unique screws frequently used in gunsmithing profession.



Dýka 393-NH-10 BRIGAND Knife BRIGAND 393 - NH - 10



Code	Velikost Size	Barva Colour	Foto	
V1707496	208 x 100 x 2,5	Oranžová Orange		1
122564	208 x 100 x 2,5	Černá Black		1

Materiál: nerezová ocel 440 A - 55-59 HRC

Material: stainless steel 440 A - 55-59 HRC

1 | Šroubováky
Screwdrivers

2 | Nástavce a držáky
Bits and holders

3 | Truhlářské nástroje
Woodworking tools

4 | Řezbářské nástroje
Carving tools

5 | Ostatní nástroje
Other tools

Rukojetě | Handles

8811 | Rukojeť pro dláta Handle for chisels

Code	mm	mm	mm	
8811 70	■ 8,5 x 8	125 x 41	20	

Materiál: tvrdé jádro z PP
měkkí část TPE
Úderný konec: ocel
Material: hard PP core
soft TPE cover
Impact end: steel



8816 | Rukojeť pro dláta Handle for chisels

Code	mm	mm	mm	
8816 50	■ 8,5 x 8	140 x 34	20	

Materiál: z PP
Material: from PP



8820 | Rukojeť pro dláta Handle for chisels

Code	mm	mm	mm	
8820 51	ø 8,9	138 x 34	20	
8820 52	ø 8,9	140 x 34	20	
8820 53	ø 8,9	149 x 36	20	

Materiál: buk přírodní
lakovaný
Material: natural beech wood
varnished



8853 | Rukojeť pro dláta Handle for chisels

Code	mm	mm	mm	
8853 51	ø 8,9	138 x 34	20	
8853 52	ø 8,9	140 x 34	20	
8853 53	ø 8,9	149 x 36	20	

Materiál: buk tmavě mořený
voskovaný
Material: stained beech wood
waxed



8853 | Rukojeť pro dláta Handle for chisels

Code	mm	mm	mm	
8853 01	ø 8,9	134 x 31	20	
8853 02	ø 8,9	145 x 37	20	

Materiál: habr mořený
voskovaný
Material: stained hornbeam wood
waxed



8815 | Rukojeť pro dláta RICHTER Handle for chisels RICHTER

Code	mm	mm	mm	
8815 00	ø 8,9	135 x 31,5	20	

Materiál: jasan
Material: ash



8815 | Rukojeť pro dláta RICHTER Handle for chisels RICHTER

Code	mm	mm	mm	
8815 51	ø 8,9	D31,5 x 200	20	

Materiál: jasan
Material: ash



8815 | Rukojeť pro děropáč RICHTER Handle for mortice RICHTER

Code			
8815 11	ø 8,9	135 x 29,5	20

Materiál: jasan
Material: ash



8821 | Rukojeť pro řezbářská dláta Handle for carving chisels

Code			
8821 00	ø 6,5	110 x 24	20

Materiál: buk přírodní
vskovaný
Material: natural beech wood, waxed



8821 | Rukojeť pro řezbářská dláta Handle for carving chisels

Code			
8821 50	ø 6	105 x 24	20

Materiál: buk přírodní, olejovaný
Material: natural beech wood
oiled



8857 | Rukojeť pro škrabáky Handle for scrapers

Code			
8857 10	ø 5	120 x 30	20

Materiál: buk přírodní
lakovaný
Material: natural beech wood
varnished



8857 | Rukojeť pro kozinožky Handle for tack lifters

Code			
8857 20	ø 8	105 x 26	20

Materiál: buk přírodní
lakovaný
Material: natural beech wood
varnished



8857 | Rukojeť pro hlubiče Handle for awls

Code			
8857 04	ø 6	72 x 35	20

Materiál: buk mořený, lakovaný
Material: stained beech wood, varnished



8812 | Rukojeť pro struhy Handle for woodturning chisels

Code			
8812 01	ø 7	240 x 30	20

Materiál: buk tmavě mořený, vskovaný
Material: stained beech wood, waxed



8850 | Rukojetě pro řezbářská dláta PROFI

Handles for carving chisels PROFI

Code			
8850 21	4,5	145 x 21	20
8850 22	7	145 x 25	20
8850 23	8,5	145 x 29	20
8850 24	10	145 x 33	20

Materiál: buk přírodní
Material: natural beech



8851 | Rukojetě pro řezbářská dláta PROFI

Handles for carving chisels PROFI

Code			
8851 01	10	175 x 36	20

Materiál: buk mořený, lakovaný
Material: stained beech wood, varnished



8852 | Rukojeť pro rydla PROFI

Handles for graving chisels PROFI

Code			
8852 01	5	82 x 40	20

Materiál: buk mořený, lakovaný
Material: stained beech wood, varnished



8813 | Rukojeť pro šroubováky s aretací dřívku

Handle for screwdrivers

Code			
8813 01	6HR 1/4" HEX 1/4"	100 x 34	20

Materiál: tvrdý plast
Material: hard plastic

