



SWIX[®]

HARDGOODS 2018/2019

WE ARE SWIX

For several decades, our unique SWIX products have been instrumental in the success of all the best Norwegian and international winter athletes. At the same time, our products have given all other participants in winter sports, the possibility to improve their skiing experience. Now, it is time to use our innovation and expertise about the Nordic climate to give the SWIX-customer the best possible products in all seasons. We aim to surprise and lead - by doing new things a little bit differently.

When you use products from SWIX, you do it because you want to look good - and feel good. When we innovate, our prime ambition is to make the best out of your work-out. You will ski and bike, both faster and better, freeze less and sweat more comfortably.

Swix loves the Nordic conditions. Freezing temperatures. The warm spring sun. We love snow. Fresh snow. Wet snow. Easter snow. Powder skiing. We love steep slopes in beautiful mountain scenery. Long dirt roads and narrow forest paths. Drizzling rain. Wind. Sweat. We love getting exhausted. And satisfied. There is no better feeling than just completing a tough work-out. Together.

This is what we live for.



SWIX

SWIX Quantum

SWIXFACTOR: 100% DIRECT RESPONSE

The new Quantum series from SWIX is a complete new range of carbon tubes based on leading edge composite technology. The range is complete and offers tubes to all levels of cross country skiing from top racers to recreational skiing. Quantum 1, 2 and 3 are 100% compatible with all Triac components in the Swix collection such as the SWIX TBS and TCS.

See page 92-95 for more details!

- JMÉNO, KTERÉMU MŮŽETE VĚŘIT!

V roce 1946 se sen dvou mužů stal skutečností. Borge Gabriellsson, prezident švédské společnosti Astra Pharmaceutical, a Martin Matsbo, slavný švédský závodník, představili světu pod značkou SWIX revoluční vosky pro běžecké lyžování. Tyto vosky se lišily od tradičních vosků svým složením, které bylo na vědeckém základě vytvořeno ze syntetických surovin, na rozdíl od přírodních ingrediencí, jakými jsou například včelí vosk, dehet, smůla jehličnanů, tuky a oleje, které se zásadně liší v kvalitě, a jsou těžko duplikovatelné ve výrobě. Byly to také první vosky rozdělené do barevných kategorií: červený, modrý a zelený.

Když švédští závodníci, kteří používali vosky SWIX, vyhráli všechny zlaté medaile v běžeckých závodech na Olympijských hrách v roce 1948 v St. Moritz, bylo to pro lyžařský svět výmluvné znamení.

V roce 1949 značka SWIX expandovala ve vývoji řady skluzných vosků pro sjezdové lyžování, a poté v roce 1987 představila revoluční vosk pro veškeré disciplíny nazvaný Cera F, který je bezesporu neúspěšnější závodní vosk v historii lyžování.

Jak se vosky dále rozrůstaly a vyvíjely, společnost SWIX koupila v roce 1974 norskou továrnu Liljedahl Ski Pole, která byla největším výrobcem běžeckých holí na světě. Dnes společnost SWIX vyrábí přibližně jeden milion holí ročně pro sjezdové a běžecké lyžování a kondiční turistiku.

V roce 1989 se společnost SWIX rozrostla o továrnu Norheim vyrábějící outdoorové a lyžařské oblečení. Dnes řada oblečení SWIX zahrnuje také sportovní spodní prádlo, rukavice, čepice a tašky.

SWIX je vlastněna výhradně společností Ferd AS Norsko již od roku 1978 a většina výroby vosků a holí je realizována v Lillehammeru.

To, co začalo jako skromná řada 5 lyžařských vosků, se rozrostlo do rozměrů celosvětově vedoucí značky zimních produktů. Nicméně cíl je stále stejný... přinášet radost rekreačním lyžařům a snowboardistům a úspěchy závodníkům díky té nejlepší kvalitě a výkonnosti.

Design & Layout

Swix Sport AS, Kjersti Wadah
Printed on recycled paper in Norway by BK Grafisk

Photos

NTB scanpix, NordicFocus, Sverre Hjørnevik, Esben Haakenstad, Art of concepts AS, Andy Canniff, Raymond Andersen, Verena Greimel, www.shoop.it.

Swix Sport AS

www.swixsport.com

This catalog is for product display only.

All rights reserved. Any reproduction is prohibited.

Swix reserves the right to modify or discontinue any product.

Every product may not be available in all countries.

OBSAH

Vosky Swix a životní prostředí 7

VOSKY

CERA NOVA X	9 - 19
Vosky Marathon a vosky na přípravu skluznice	20
Tekuté skluzné vosky Performance	21
Řada F4 Easy Wax	22 - 26
Vosky Easy Hot	27
Vosky Easy Nordic	28
Lyže Zero	29
Skin Care	30 - 33
Pevné vosky na běžecké lyže	35 - 38
Klistry	39 - 41
Sady vosků a kuffíky	42 - 45
Čistící prostředky a produkty na ošetření skluznice	46 - 47

DOPLŇKY

Produkty na přípravu skluznice	48 - 49
Kartáče	50 - 53
Strukturovací nástroje na běžecké lyžování	54 - 55
Vodítka pilníků a nástroje na zkosení boků	56 - 57
Pilníky	58 - 59
Kameny	60 - 61
Voskovací žehličky	62 - 63
Voskovací stoly a doplňky	64 - 65
Svěráky	66 - 67
Doplňky k profilům a stolům	68
Profily na běžecké lyže	69
Velká balení vosků, Swix Backshop Program	70 - 71
Prodejní stojany Swix	72 - 75
Doplňky	77
Reklamní produkty	78 - 81
NORTH - forged by Swix	82 - 85

KOMPOZITOVÁ TECHNOLOGIE SWIX

- BĚŽECKÉ HOLE	86
Výběr holí na běžecké disciplíny	88 - 89
Technické informace	91
Hole Nordic	92 - 101
Hole Junior	102 - 103
Systém talířků Swix Triac® - TBS	104
Náhradní díly k běžeckým holím	106 - 109

KOMPOZITOVÁ TECHNOLOGIE SWIX

- SJEZDOVÉ HOLE	110
Technické informace, sjezdové hole Swix	112 - 113
Hole Alpine Racing	114 - 115
Hole Alpine	116 - 121
Hole Rental	122
Hole Junior	125
Náhradní díly ke sjezdovým holím	126 - 127

HOLE SWIX SONIC

Hole Swix Sonic Randonnee	128
Hole Swix Sonic Trekking	130 - 133
Hole Nordic Walking	134 - 145
	146 - 149

HOLE SWIX NA KOLEČKOVÉ LYŽE

Hole Roller Ski - na kolečkové lyže	150
Náhradní díly	156 - 157
	158 - 159

SWIX BIKE CARE

	160 - 161
--	-----------

KOLEKCE GEAR

Tašky, batohy, obaly, ledvinky atd.	170 - 175
-------------------------------------	-----------





Vosky a doplňky

Cílem mazání lyží je buď docílit optimálního odrazu (tření lyže) v případě aplikace stoupacích vosků, nebo snížení tření lyže a sněhu na minimum za pomoci skluzných vosků. Celý princip mazání lyží tkví v tom, co nejlépe přizpůsobit za pomoci vosků neměnný povrch skluznice krystalkům sněhu, které své vlastnosti mění v závislosti na počasí.

SWIX POOL AGREEMENTS



NORGES
SKISKYTTER
FORBUND



Swix is also the no. 1 leading international wax supplier, and the proud supplier of some of the worlds largest ski races:

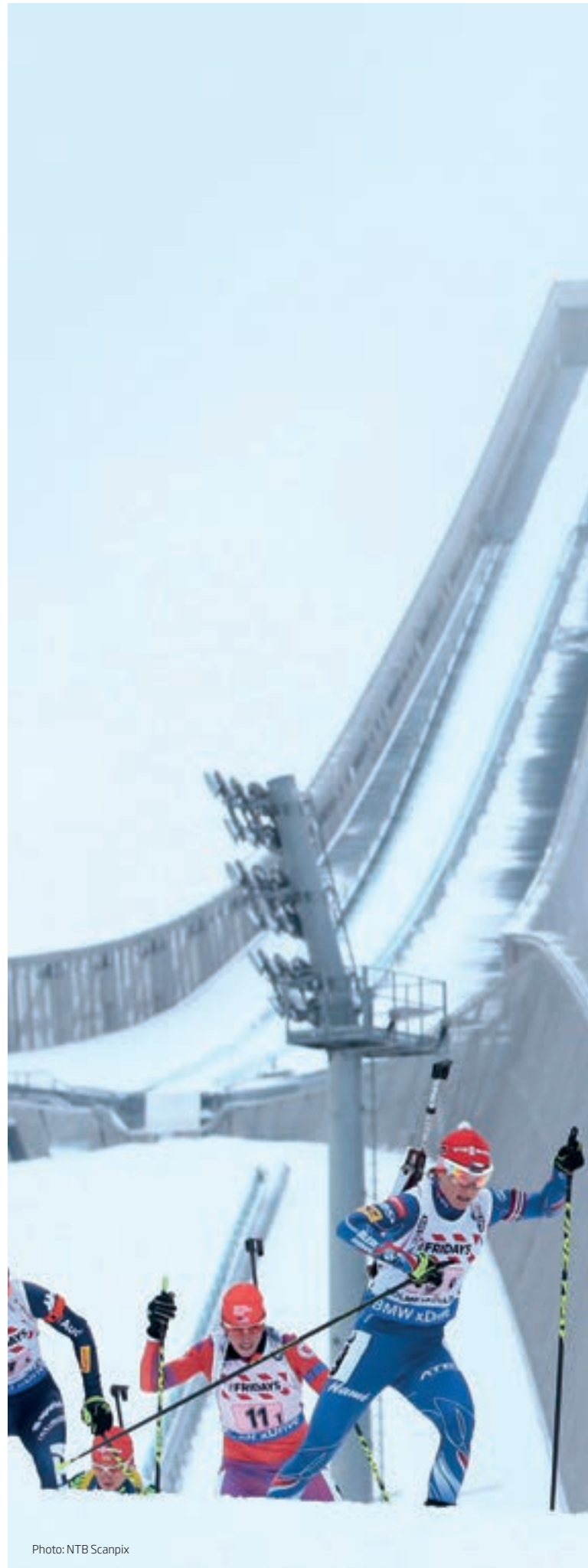


Photo: NTB Scanpix

Vosky SWIX a životní prostředí

Vosky swix, bezpečnost při práci a životní prostředí

- Swix pohání průmysl výroby vosků „zelenějším“ směrem a vyvíjí i zavádí nové a pro životní prostředí šetrnější technologie.
- Swix soustavně pracuje na minimalizaci stopy zanechané na životním prostředí ve všech fázích svého působení; od výroby až po dodání produktů do rukou zákazníků.
- Swix se soustředí na vývoj bezpečných výrobků a doporučuje svým zákazníkům i potřebné pracovní ochranné pomůcky, pokud jsou potřeba. Swix aktivně podporuje regulační úřady v jejich úsilí zlepšovat životní prostředí a chránit zdraví člověka.

Swix poskytuje svým zákazníkům širokou škálu produktů a možnost vybírat z vysoce výkonných výrobků, včetně alternativy bez obsahu fluoru, ve všech kategoriích.

Výrobky Swix vždy odpovídají platným zákonům a regulacím.

Chcete vědět víc o společnosti Swix a našem programu pro ochranu životního prostředí? Podívejte se na www.swix.no/miljoe

STARÁME SE

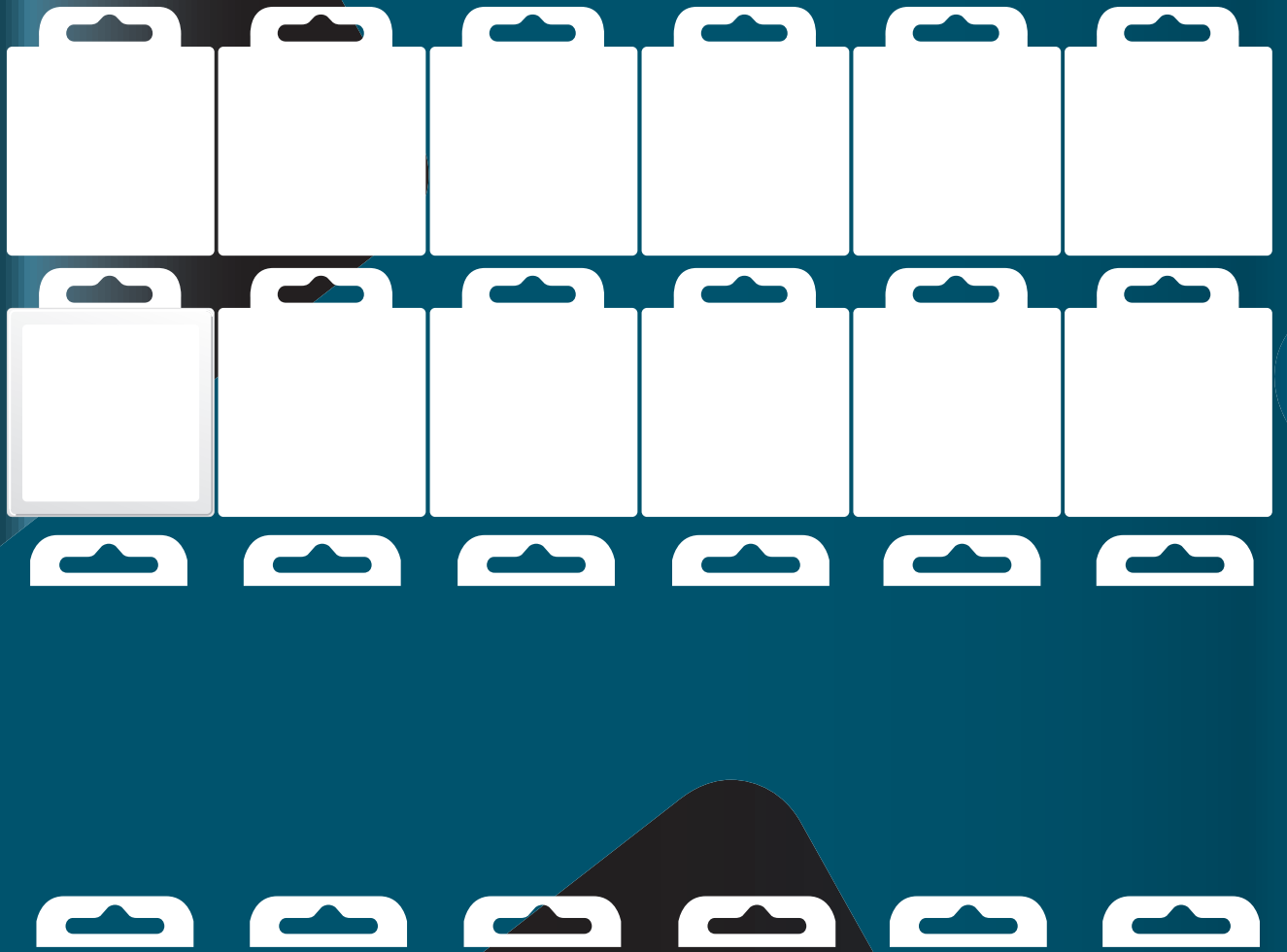


PRAVIDLA PRO BEZPEČNÉ MAZÁNÍ NEJEN PRO PROFESIONÁLNÍ SERVISMANY

- Pokud je to možné, používejte ekologické a bioodbouratelné vosky a produkty.
- Ujistěte se, že místnost, ve které mažete je možné dobře větrat.
- Používejte masku s vhodným filtrem (minimálně A1P3) při aplikaci skluzných vosků a kartáčování, zejména s rotačními kartáči. Pamatujte, že prachové částičky zůstávají ve vzduchu i dlouho po zažehlení a kartáčování.
- Ujistěte se, že je maska dobře nastavena a minimálně před každou sezonou vyměňte filtr. Vždy dodržujte doporučení o čištění masky vydávané výrobcem.
- Noste při voskování a čištění lyží ochranné voskovací rukavice.
- Nezahřívejte žehličku na vyšší teplotu než je nutné a očistěte z žehličky po zažehlení zbytky roztaveného vosku. Koncentrace částic ve vzduchu je tím vyšší čím více překročíte doporučenou teplotu zažehlení vosku.
- Nepoužívejte horkovzdušné pistole a plynové hořáky. Jejich používáním uvnitř mazárny riskujete spálení prachu s obsahem fluorokarbonu, což může vést k tvorbě toxických výparů.
- Kouření v mazárně je přísně zakázáno. Kombinace kouření a prachu s částičky fluorokarbonu je extrémně nebezpečné.
- V mazárně nejezte a nepijte.
- Ujistěte se, že veškerý odpad ze skluzných vosků bude umístěn v příslušné kontejneru.
- Po mazání lyží si vždy umyjte ruce.

Pro více tipů na mazání a aplikaci vosků navštivte www.swixsport.com - wax resources





Swix Cera Nova X

PRÁŠKOVÉ VOSKY CERA F - 100% FLUOROKARBON

Pokud není prostor pro kompromisy ve výkonnosti skluzných vosků, jsou jediným řešením vosky Swix Cera F. Exkluzivní složení odpovídající všem vysoce kvalitním lyžím a snowboardům. Firma Swix představila vosk Cera F na trhu již v roce 1987 jako naprosto revoluční výrobek mezi vosky.

Tyto vosky představují jedinečnou kombinaci vlastností, které zaručují:

- velmi vysoký stupeň čistoty
- velmi nízké povrchové napětí
- lubrikační schopnost omezující tření
- výjimečnou odpudivost vody
- vysokou odolnost vůči nečistotám a olejům
- chemickou inertnost a stabilitu
- tepelnou stabilitu

Stručně řečeno to díky odolnosti proti znečištění nečistotami ve sněhu znamená rychlejší skluz po delší dobu oproti běžným parafinovým voskům. Vosky Cera F neobsahují CFC a nejsou škodlivé životnímu prostředí.

TEKUTÉ VOSKY HVC® - 100% FLUOROKARBON

Náš tekutý vosk s fluorem, který se používá jako poslední vrstva při přípravě lyží na ty nejnáročnější závody. Když na rychlosti záleží!

TEKUTÉ VOSKY ROCKET - 100% FLUOROKARBON

Tekuté vosky (roztoky) jsou tou neekonomičtější cestou k výkonnosti vosků Cera F. Proto jsou tekuté vosky Cera F rychlým a snadným řešením pro juniorské závody a události až už na sjezdovkách, free-ride nebo snowboardu, stejně jako na krátké závody v běžecím lyžování.

- ekonomický, snadno aplikovatelný.
- vhodný jak na sjezdové, tak běžecské lyže.
- vysoký potenciál mezi juniorskými závodníky, rekreačními i špičkovými profesionálními závodníky.
- rychlá a snadná aplikace!

PEVNÉ VOSKY TURBO - 100% FLUOROKARBON

Cera F Turbo je 100% Cera F práškový vosk slinutý do 20g kostky. Vosky Turbo se používají na kratší závody od 1 km do 5 km a sprinty.

Konzistence kostek vosku umožňuje snadnější aplikaci roztíráním. Nanášení Cera-F roztíráním je rovněž ekonomičtější metoda voskování. Vosky Turbo se používají pro zrychlení přes práškové Cera F nebo skluzný vosk Cera Nova X pro získání rychlosti navíc do prvních pár kilometrů.

VOSKY HFBWX - S VYSOKÝM OBSAHEM FLUOROKARBONU & BW

Vosky Swix BW (Black Wolf) obsahují jako aditivum pevné lubrikanty, jejich výhody se projeví především na:

- hrubozrném sněhu
- znečištěném sněhu
- umělém sněhu
- při suchém tření (velmi nízké teploty)

Nové aditivum má výrazně nižší koeficient tření v porovnání s předchozími aditivum. Tyto vosky byly testovány na Světových pohárech ve sjezdovém i běžecím lyžování a obstály s vynikajícími výsledky.

VOSKY HFX - VYSOKÝ OBSAH FLUOROKARBONU

HF je zkratka pro High Fluorocarbon, vysoký obsah fluorokarbonu. V této kategorii je 5 vosků, které jsou směsí hydrokarbonů s obsahem fluoru, a obsahují vysoké procento fluorokarbonových aditiv s nízkým bodem tání - což poskytuje právě technologie Cera F.

Tyto vosky jsou jedinečné, jelikož poskytují bleskovou akceleraci. Lze je použít v širokém teplotním rozsahu a odolávají nečistotám.

Vosky HFX jsou vynikající jako samostatné i v kombinaci s Cera F jako vrchní vrstvou. Vosky HFX jsou ideální do vysoce vlhkých podmínek.

VOSKY LFX - S OBSAHEM FLUOROKARBONU

Vosky LFX jsou fluorované hydrokarbonové vosky s nízkým obsahem fluorových přísad i o nízkém bodu tání.

Používají se především na trénink nebo závody v kombinaci s Cera F jako vrchní vrstvou nebo samostatně jako závodní vosky při velmi nízkých teplotách.

Teplotní rozsah a barvy vosků v řadě LFX odpovídají kategorii HFX, avšak liší se od ní 60 gramovým balením. Vosky LFX se liší od vosků CHX poněkud průhlednějšími vzezřeními.

VOSKY CHX - HYDROKARBON

CHX znamená hydrokarbon. Tato kategorie vosků neobsahuje fluorokarbon. Jedná se o 100% vysoce výkonné parafinové vosky. Ačkoli je lze považovat za levnější skupinu závodních vosků, vosky pro chladnější podmínky jsou samy o sobě velmi kvalitní, vosky pro teplejší podmínky jsou využitelné jako základní vrstva pro Cera F.

Barvy a teplotní rozsahy se shodují s řadou vosků HFX a LFX. Vosky CHX však lze odlišit od řady LFX tmavším odstínem barev.

VOSKY CERA NOVA X S VYLEPŠENÝM OBALEM A LEPŠÍ IDENTIFIKACÍ!

Někdy může být obtížné rozlišit od sebe navzájem vosky CHX, LFX a HFX, pokud stojí vedle sebe bez obalů. Nové vosky Cera Nova X mají na koncích označení "HF", "LF" nebo "CH". Jakmile vyjmete vosk z krabičky, jasně vidíte, jaký vosk máte v ruce. Toto označení platí pro 60g a 180g balení. Jelikož jsou označeny oba konce vosku, budete schopni vosky rozlišit i po částečném spotřebování vosku na jedné ze stran. Balení HFX 40g zůstává beze změn, jelikož u něj není problém s identifikací. 40g a 180g balení vosků HFBWX jsou zřetelně označeny laserem.

Stěny obalů vosků jsou více zkosené, což znamená, že vosky z krabiček snadněji vyklouznou. Vylepšené složení materiálu plastového obalu zvyšuje jeho odolnost proti poškození. Víčka jsou k obalu vosků připevněna pomocí flexibilního poutka, které umožňuje kompaktní uložení vosků a zároveň zaručuje, že se víčko neztratí.

FUTURE CERA®



Swix představuje technologii FUTURE CERA™ a naplňuje tak svůj závazek redukovat dopad svých produktů na životní prostředí.

Zavedením technologie FUTURE CERA™ jsme do výroby zařadili takové suroviny, které se nemohou během zpracování přeměnit v nežádoucí fluorové substance. Technologie FUTURE CERA™ znamená, že se Swix posunul od staré chemie C8 kupředu k chemii C6. Chemie C6 je uznávaná jako čistší právě proto, že produkty z ní odvozené nemohou degradovat na nechtěné fluorové substance.

Zavedením technologie FUTURE CERA™ se společnost Swix stává první značkou vosků používající tuto technologii a to bez ztráty výkonnosti dotčených produktů. Produkty Swix využívající technologii FUTURE CERA™ jsou zřetelně označeny.

Užijte si lyžování ohleduplně k životnímu prostředí díky technologii Swix FUTURE CERA™!

FAKTA

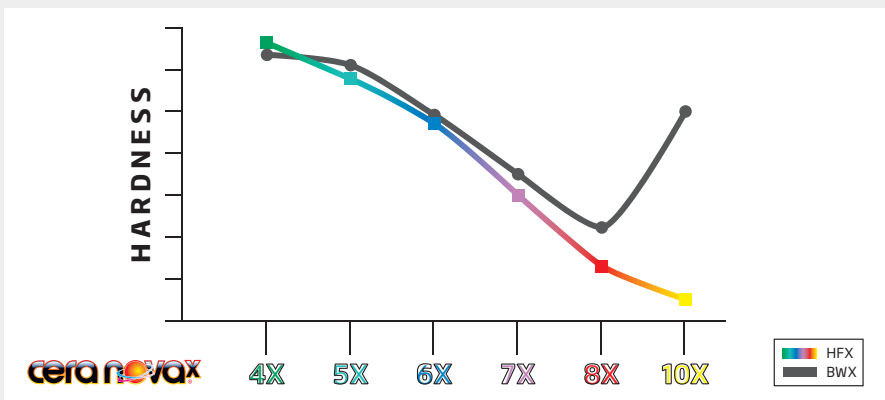
KAŽDÝ VOSK V SYSTÉMU CERA NOVA SE ROZLIŠUJE DLE:

- kategorie
 - čísla
 - barvy
 - zažehlovací teploty
 - teplotního rozsahu
- POZOR: Všechny teploty uváděné na výrobcích Swix jsou teploty vzduchu ve stínu.

VOSKY CERA NOVA BYLY VYVINUTY, ABY ZAJISTILY OPTIMÁLNÍ ROVNOVÁHU:

- odpudivost vody
- odolnosti proti oděru krystaly sněhu
- sycení skluznice a držení vosku ve skluznici
- odolnosti vůči nečistotám
- konzistence teplotního rozsahu
- antistatické a antioxidantní vlastnosti

TABULKA VOSKŮ HFX A HFBWX



Tato tabulka zobrazuje tvrdost vosků HFX respektive odolnost proti penetraci jehlou v porovnání s vosky Black BWX. Tvrdost je relativně stejná u vosků 4, 5 a 6. Vosky BWX 7, 8 a 10 jsou všechny tvrdší než HFX.

Největší rozdíl nalezneme u vosků 10: HF10BWX je stejně tvrdý jako 6 zatímco HF10 je nejměkčí. Všimněte si, že HF10BWX má vyšší obsah fluoru než HF06BWX a díky tomu lépe funguje na mokřem sněhu než běžný vosk 6. Vlastnosti vosku HF10BWX definitivně zaujmou jak sjezdaře, tak závodníky na delší trasy v běžeckém lyžování.

Vyšší tvrdost vosků 7, 8 a 10BWX způsobí, že skluznice absorbuje méně nečistot z vlhkého a mokřem znečištěného sněhu. Vosky BWX rovněž obsahují aditivum - lubrikant pro suché tření, který redukuje tření na znečištěném sněhu nebo při suchém tření (studený přeměněný sníh).

Vosky HF fungují perfektně na čistém, čerstvém nebo jemnozrnném sněhu.

	BWX	BWX	BWX	BWX
Artificial Snow	BWX	BWX	BWX	BWX
Old Snow	HFX/BWX	HFX/BWX	BWX	BWX
Transformed Snow	HFX	HFX/BWX	BWX	BWX
Fine Grained Snow	HFX	HFX	HFX/BWX	BWX
New Snow	HFX	HFX	HFX/BWX	BWX
	CLEAN			DIRTY

Tato tabulka naznačuje, za jakých podmínek budou lépe fungovat vosky HFX než BWX a naopak.

Na nový a čistý sníh je jasnou volbou vosk HFX. To platí i dále budeme-li stoupat vzhůru po ose "y", kde se krystaly sněhu mění z jemnozrnných na přeměněné. U starého sněhu je za běžných podmínek možné použít jak vosky HFX, tak BWX. Bez provedení testu skluzu bude velmi těžké určit, který z vosků bude fungovat lépe. Na umělém sněhu obvykle lépe fungují vosky BWX než vosky HFX.

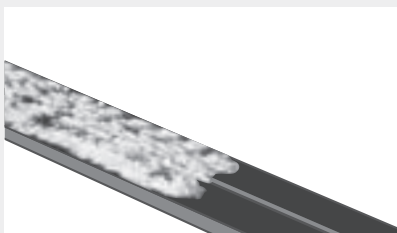
Pokud budeme sledovat osu "x" od čistého sněhu ke špinavému, stále více se bude nabízet použití vosků BWX, nejen na umělý sníh, díky vynikajícím nečistoty odpuzujícím vlastnostem, které zaručuje pevné lubrikační aditivum obsažené ve voscích BWX. Pokud je sníh opravdu velmi znečištěný, je vhodné použít vosky BWX pro všechny typy sněhových podmínek.



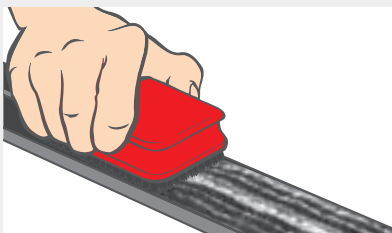
APLIKACE PRÁŠKU CERA F ZAŽEHLOVÁNÍM

PŘÍPRAVA SKLUZNICE

Před aplikací Cera F je nutno skluznici připravit voskem odpovídajícím denním podmínkám. Aplikaci Cera F by mělo předcházet oškrábání a řádné okartáčování.



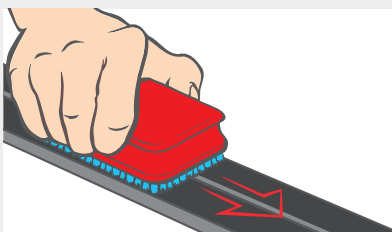
1: Naneste na skluznici rovnoměrnou vrstvu prášku Cera F. Naneste dostatečné množství tak, aby žehlička nepřišla do přímého kontaktu se skluznicí.



3: Po vychladnutí na pokojovou teplotu (5 min.) vykartáčujte prášek ze skluznice tuhým černým nylonovým kartáčem (T194). 10 tahů. Pokračujte kartáčem se štetinami z divočáka (T164) nebo kartáčem z koňských žíní (T157). 10 tahů.



2: Zažehlete prášek do skluznice. Přežehlete pouze jedním tahem po dobu přibližně 5 až 6 sekund.



4: Dokončete modrým nylonovým leštícím kartáčem (T160). 3-4 tahy.

BEZPEČNOSTNÍ UPOZORNĚNÍ

Prášek Cera F, ani jeho výpary ze zažehlování, nesmíte vystavovat teplotám nad 300°C. Nevoskujte v blízkosti otevřeného ohně, horkovzdušných pistolí, topení a zapálených cigaret.

Kvalitní žehlička je pro práci s práškovými vosky naprostou nezbytností. Rychlost zažehlování by měla být asi 4-6 vteřin u běžeckých či sjezdových lyží. Prášek se zažehluje jednou.

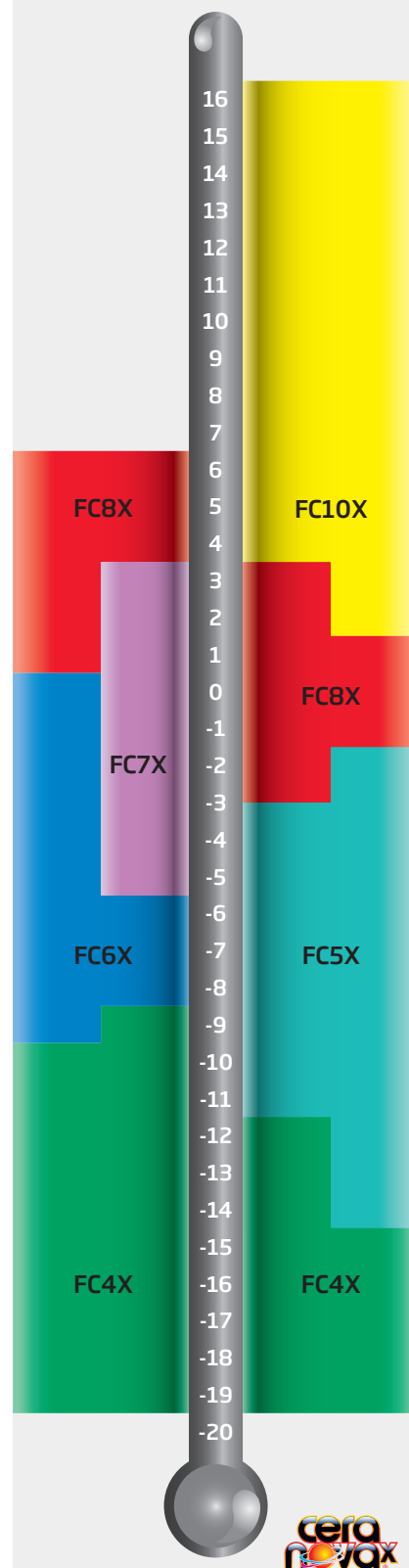
Ochrana proti

- Organické výpary s bodem tání nad 65°C.
- Anorganické a kyselé plyny.
- Prach.



Nový/jemnozrný sníh

Umělý/hrubý sníh



CERA F 100% FLUOROKARBON - PRÁŠKOVÉ VOSKY

CERA NOVA X RACING CATEGORY 1

**FC04X / CERA F POWDER**

30 g, 1 ks.
Teplotní rozsah od -10°C do +20°C.
Doporučená teplota zažehlování: 165°C.
Práškový vosk do studených podmínek na všechny typy sněhu. Minimalizuje suché tření. Jde o zcela nový vosk v představení v řadě Cera Nova X, který během několika uplynulých let prošel mnoha testy. Své kvality potvrdil ve velmi studených podmínkách při světových pohárech jak v běžec-kém, tak sjezdovém lyžování. Jde o jasnou volbu servismanů, jakmile teplota padá dolů. Doporučené základové vosky: HF04X, HF04BW X nebo LF04X.

**FC07X / CERA F POWDER**

30 g, 1 ks.
Teplotní rozsah od +2°C do -6°C.
Doporučená teplota zažehlování: 160°C.
Práškový vosk vyvinutý do běžných zimních podmínek okolo bodu mrazu a chladnějších teplot. Tento vosk vám bude perfektně fungovat od chladnějších teplot. Jakmile ucítíte, že se lyže „lepí“ do stopy, je lepší použít FC08X. Doporučené základové vosky: HF07X, HF07BW X nebo LF07X.

**FC05X / CERA F POWDER**

30 g, 1 ks.
Teplotní rozsah od -3°C do -15°C.
Doporučená teplota zažehlování: 160°C.
Identický s našim tradičním práškovým voskem FC100. Studený práškový vosk s dlouhodobě vynikajícími výsledky a absolutní vítěz ve studených podmínkách. Testy prokázaly ty nejlepší výsledky na přeměněném a starém sněhu, ale lze jej použít s velmi dobrými výsledky i na novém sněhu. Snadno se aplikuje. Nižší bod tání. Doporučené základové vosky: HF05X, HF05BW X nebo LF05X.

**FC08X / CERA F POWDER**

30 g, 1 ks.
Teplotní rozsah od -3°C do +4°C.
Doporučená teplota zažehlování: 165°C.
Naše klasika a bestseller, práškový vosk FC008X, pokračuje i v nové řadě. Bylo to snadné rozhodnutí, neboť jsme v průběhu testů nenašli lepší vosk. Potvrdilo se, že se jedná o extrémně výkonný vosk, který si místo v nové řadě právem zaslouhuje. Verzatilní práškový vosk vhodný do všech sněhových podmínek okolo bodu mrazu. Bezpečná volba, která vás nikdy nezklame! Doporučené základové vosky: HF08X, HF08BW X nebo LF08X.

**FC06X / CERA F POWDER**

30 g, 1 ks.
Teplotní rozsah od -1°C do -10°C.
Doporučená teplota zažehlování: 165°C.
Práškový vosk na nový a jemnozrný sníh, avšak velmi výkonný i na přeměněném sněhu. Vyvinutý pro řadu Cera Nova X s vynikajícími výsledky výkonnostních testů během posledních 3 let. Získal si oblibu mezi mnoha servismany. Nižší bod tání usnadňuje aplikaci. Doporučené základové vosky: HF06X, HF06BW X nebo LF06X.

**FC10X / CERA F POWDER**

30 g, 1 ks.
Teplotní rozsah od 0°C do +15°C.
Doporučená teplota zažehlování: 170°C.
Pokračování vosku FC010X, který funguje příliš dobře, aby byl z nové řady vynechán. Jeho síla se projevuje ve vlhkých podmínkách od 0°C a vyšších teplotách. Často používaná v jarním období při tajícím sněhu nebo při padajícím vlhkém sněhu. Funguje spolehlivě ve všech sněhových podmínkách. Doporučené základové vosky: HF10X, HF10BW X nebo LF10X.

**FC0078 / SUPER CERA F**

30 g, 1 ks.
Speciální závodní práškový vosk na přeměněný, starý sníh při teplotách +10°C až -10°C. Často používaný na Světových pohárech ve sjezdovém lyžování pro vysokou odolnost na umělém sněhu. Doporučené alternativy základových vosků: HF05X, HF05BW X, HF06X, HF06BW X, HF07X, HF07BW X, HF08X, HF08BW X. Vysoký bod tání. Nastavení žehličky na teplotu 165°C nebo vyšší. Kvalitní žehlička je nezbytná pro dobrý výsledek zažehlování. Zažehluje se jednou.

CERA F 100% FLUOROKARBON - TEKUTÝ VOSK

CERA NOVA X RACING CATEGORY 1



FC65L / HVC 2.0 COLD

50 ml. 1 ks.

+2°C až -10°C (36°F až 14°F).

Závodní tekutý vosk s výjimečnými skluznými vlastnostmi. Velmi snadné nanášení. Nastříkejte rovnoměrné množství a jemně rozetřete přiloženým flísoвым korkem. Dále nekartáčujte, lyže jsou ihned 100% připravené k závodu. Aplikujte buď den předem nebo přímo před závodem, účinek bude stejný.

HVC® COLD funguje nejlépe při vysoké vlhkosti nad 70%.

Používá se jako poslední vrstva na práškové vosky Cera-F. Lze také efektivně použít na HFX a LFX. Vystačí na 12 párů běžec- kých lyží, 15 klasických lyží nebo 6 párů sjezdovek. Dodává se v luxusním obalu.



FC85L / HVC 2.0 WARM

50 ml. 1 ks.

-2°C až +10°C (28°F až 50°F).

Závodní tekutý vosk s výjimečnými skluznými vlastnostmi. Velmi snadné nanášení. Nastříkejte rovnoměrné množství a jemně rozetřete přiloženým flísoвым korkem. Dále nekartáčujte, lyže jsou ihned 100% připravené k závodu. Aplikujte buď den předem nebo přímo před závodem, účinek bude stejný.

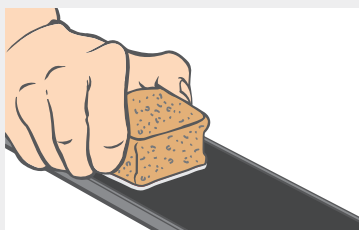
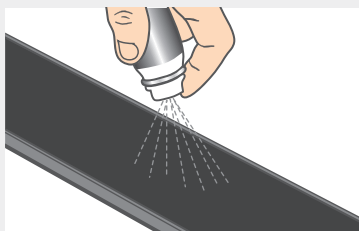
HVC® Warm funguje nejlépe při vysoké vlhkosti a studených teplotách, avšak při vyšších teplotách je vynikající bez ohledu na stupeň vlhkosti. Používá se jako poslední vrstva na práškové vosky Cera-F. Lze také efektivně použít na HFX a LFX. Vystačí na 12 párů běžec- kých skate lyží, 15 párů klasických lyží nebo 6 párů sjezdovek. Dodává se v luxusním obalu.



CERA F 100% FLUOROKARBON - TEKUTÝ VOSK

CERA NOVA X RACING CATEGORY 1

APLIKACE



FC6AC / CERA F COLD ROCKET SPRAY

70 ml. 1 ks.

Tekutý fluorokarbonový vosk, který se používá jako vrchní vrstva, do chladnějších podmínek +2°C až -10°C. Rocket Cold funguje nejlépe při vysoké vlhkosti.

Používá se na prášek Cera F nebo dohromady s práškem. Lze též efektivně použít na vosky HFX a LFX. Levnější než HVC®.

FC8AC / CERA F WARM ROCKET SPRAY

70 ml. 1 ks.

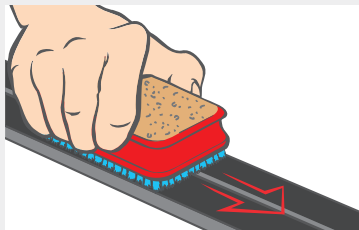
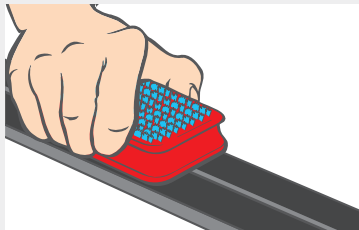
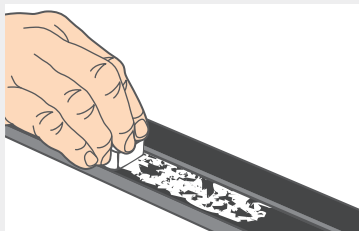
Tekutý fluorokarbonový vosk, který se používá jako vrchní vrstva, do teplot -2°C až +10°C.

Na přeměněný a jemnozrnný sníh. Používá se na prášek Cera F nebo dohromady s práškem. Lze též efektivně použít na vosky HFX a LFX. Levnější než HVC®.

CERA F 100% FLUOROKARBON - PEVNÉ VOSKY

CERA NOVA X RACING CATEGORY 1

APLIKACE



FC6XS / CERA F SOLID COLD TURBO

20 g. 1 ks.

100% fluorokarbon, pevný vosk. Solid Cold Turbo +2°C až -15°C. Vylepšený pro použití ve všech sněhových podmínkách. Lze použít samostatně nebo jako poslední "zrychlovací" vrstva.



FC8XS / CERA F SOLID WARM TURBO

20 g. 1 ks.

100% fluorokarbon, pevný vosk. Na jemnozrnný sníh, -2°C až +15°C. Široký rozsah pokrývající většinu běžných zimních sněhových podmínek. Lze použít samostatně nebo jako poslední "zrychlovací" vrstva.

VOSKY HFBWX - VYSOKÝ OBSAH FLUOROKARBONU S ADITIVEM BW

CERA NOVA X RACING CATEGORY 2



HF04BWX-4 40 G. 1 KS.
HF04BWX-18 180 G. 1 KS.
HF04BWX-900 900 G. 1 KS.

Teplotní rozsah od -12°C do -32°C.
 Doporučená teplota zažehlování: 155°C.
 Nový speciální vosk do extrémně chladných podmínek s pevným lubrikantem BW redukujícím suché tření na velmi studeném sněhu. HF04BWX lze použít samostatně jako závodní vosk nebo jako základ pod studený práškový vosk Cera F, např. FC04X.



HF07BWX-4 40 G. 1 KS.
HF07BWX-18 180 G. 1 KS.
HF07BWX-900 900 G. 1 KS.

Teplotní rozsah od -2°C do -8°C.
 Doporučená teplota zažehlování: 140°C.
 Nový vosk s vylepšeným složením, které prokazatelně zaručuje vyšší výkonnost než starší HF7BW. Univerzální vosk vhodný do běžných zimních podmínek pod bodem mrazu. Díky jeho tvrdosti se s ním dobře pracuje a dosahuje kvalitního výsledku. Pevný lubrikant BW redukuje tření v chladných podmínkách a na znečištěném sněhu. Jde o velmi oblíbený vosk jak ve sjezdovém, tak běžeckém lyžování a funguje perfektně na umělém sněhu, který je smíchaný se starším přeměněným přírodním sněhem. HF07BWX lze použít samostatně jako závodní vosk nebo jako základ pod práškový vosk Cera F, např. FC07X.



HF05BWX-4 40 G. 1 KS.
HF05BWX-18 180 G. 1 KS.
HF05BWX-900 900 G. 1 KS.

Teplotní rozsah od -8°C do -14°C.
 Doporučená teplota zažehlování: 150°C.
 Řada 5 je úplnou novinkou v nabídce vosků Cera Nova X a zaplňuje mezeru mezi vosky řady 4 a 6. Vyvinutý na základě požadavků sjezdařů a s velkým úspěchem prošel posledními dvěma sezónami Světových pohárů. Běžecké lyžování též s velkým zájmem objevuje výkonnost HF05BWX. Nižší bod tání oproti řadě 4 usnadňuje aplikaci bez omezení kvalitního skluzu v chladných podmínkách. HF05BWX je nový speciální vosk s pevným lubrikantem BW redukujícím suché tření na velmi studeném sněhu. HF05BWX lze použít samostatně jako závodní vosk nebo jako základ pod studený práškový vosk Cera F, např. FC05X.



HF08BWX-4 40 G. 1 KS.
HF08BWX-18 180 G. 1 KS.
HF08BWX-900 900 G. 1 KS.

Teplotní rozsah od -4°C do 4°C.
 Doporučená teplota zažehlování: 130°C.
 Nový vosk v řadě Cera Nova X, tvrdší než původní HF8BW. Pevný lubrikant BW redukuje tření v chladných podmínkách a na znečištěném sněhu. Upravená tvrdost zvyšuje odolnost vosku a snižuje absorpci nečistot. Vynikající výsledky na umělém sněhu stejně jako na přírodním přeměněném starším sněhu, obzvláště pokud je používán samostatně. HF08BWX lze použít samostatně jako závodní vosk nebo jako základ pod práškový vosk Cera F, např. FC08X.



HF06BWX-4 40 G. 1 KS.
HF06BWX-18 180 G. 1 KS.
HF06BWX-900 900 G. 1 KS.

Teplotní rozsah od -5°C do -10°C.
 Doporučená teplota zažehlování: 145°C.
 Naše standardní receptura vosku HF6BW se ukázala jako příliš dobrá, abychom ji vyřadili, a proto pokračuje v nové řadě Cera Nova X jako HF06BWX. Pevný lubrikant BW redukuje tření v chladných podmínkách a na znečištěném sněhu. Jde o velmi oblíbený vosk jak ve sjezdovém, tak běžeckém lyžování a funguje perfektně na umělém sněhu, který je smíchaný se starším přeměněným přírodním sněhem. HF06BWX lze použít samostatně jako závodní vosk nebo jako základ pod studený práškový vosk Cera F, např. FC06X.



HF10BWX-4 40 G. 1 KS.
HF10BWX-18 180 G. 1 KS.
HF10BWX-900 900 G. 1 KS.

Teplotní rozsah od 0°C do 10°C.
 Doporučená teplota zažehlování: 120°C.
 Nový vosk v řadě Cera Nova X, tvrdší než původní HF10BW. Pevný lubrikant BW redukuje tření na znečištěném sněhu. Upravená tvrdost zvyšuje odolnost vosku a snižuje absorpci nečistot. Vynikající výsledky na umělém sněhu stejně jako na přírodním přeměněném starším sněhu, obzvláště pokud je používán samostatně. HF10BWX lze použít samostatně jako závodní vosk nebo jako základ pod práškový vosk Cera F, např. FC10X.

	BWX	BWX	BWX	BWX
Artificial Snow	HFX/BWX	HFX/BWX	BWX	BWX
Old Snow	HFX	HFX/BWX	BWX	BWX
Transformed Snow	HFX	HFX	HFX/BWX	BWX
Fine Grained Snow	HFX	HFX	HFX/BWX	BWX
New Snow	HFX	HFX	HFX/BWX	BWX
	CLEAN			DIRTY

VOSKY HFX - S VYSOKÝM OBSAHEM FLUOROKARBONU

CERA NOVA X RACING CATEGORY 3



HF04X-4 40G. 1 KS.
HF04X-18 180G. 1 KS.
HF04X-900 900G. 1 KS.

Teplotní rozsah od -12°C do -32°C.
 Doporučená teplota zažehlování: 155°C.
 Nový studený vosk s nano technologií specificky vyvinutý do podmínek suchého tření. Výhoda fluoru při těchto teplotách se nejvíce projevuje při vysoké vlhkosti vzduchu, tzn. nad 80%.
 HF04X lze použít samostatně jako závodní vosk nebo jako základ pod práškový vosk Cera F, např. FC04X.



HF07X-4 40G. 1 KS.
HF07X-18 180G. 1 KS.
HF07X-900 900G. 1 KS.

Teplotní rozsah od -2°C do -8°C.
 Doporučená teplota zažehlování: 140°C.
 Nový vosk s vylepšeným složením, které prokazatelně zaručuje vyšší výkonnost než starší HF7. Univerzální vosk vhodný do běžných zimních podmínek pod bodem mrazu. Díky jeho tvrdosti se s ním dobře pracuje a dosahuje kvalitního výsledku.
 HF07X lze použít samostatně jako závodní vosk nebo jako základ pod práškový vosk Cera F, např. FC07X.



HF05X-4 40G. 1 KS.
HF05X-18 180G. 1 KS.
HF05X-900 900G. 1 KS.

Teplotní rozsah od -8°C do -14°C.
 Doporučená teplota zažehlování: 150°C.
 Řada 5 je úplnou novinkou v nabídce vosků Cera Nova X a zaplňuje mezeru mezi vosky řady 4 a 6. Vyvinutý na základě požadavků sjezdařů a s velkým úspěchem prošel posledními dvěma sezónami Světových pohárů. Běžecké lyžování též s velkým zájmem objevuje výkonnost HF05X a přidává se stále více servismanů, kteří preferují tento vosk pro chladné podmínky. Nižší bod tání oproti řadě 4 usnadňuje aplikaci bez omezení kvalitního skluzu v chladných podmínkách.
 HF05X lze použít samostatně jako závodní vosk nebo jako základ pod práškový vosk Cera F, např. FC05X.



HF08X-4 40G. 1 KS.
HF08X-18 180G. 1 KS.
HF08X-900 900G. 1 KS.

Teplotní rozsah od -4°C do 4°C.
 Doporučená teplota zažehlování: 130°C.
 Pokračování klasického vosku HF8, který je legendou mezi závodními vosky. Během posledních deseti let se tento vosk podílel na řadě vítězství na Olympijských hrách a Světových pohárech napříč lyžařskými disciplínami. Jeho měkkost a vysoký obsah fluoru poskytují vysokou výkonnost okolo bodu mrazu.
 HF08X lze použít samostatně jako závodní vosk nebo jako základ pod práškový vosk Cera F, např. FC08X.



HF06X-4 40G. 1 KS.
HF06X-18 180G. 1 KS.
HF06X-900 900G. 1 KS.

Teplotní rozsah od -5°C do -10°C.
 Doporučená teplota zažehlování: 145°C.
 Naše standardní receptura vosku HF6 se ukázala jako příliš dobrá, abychom ji vyřadili, a proto pokračuje v nové řadě Cera Nova X jako HF06X. Jde o velmi oblíbený vosk jak ve sjezdovém, tak běžeckém lyžování a funguje perfektně na umělém sněhu, který je smíchaný se starším přeměněným přírodním sněhem.
 HF06X lze použít samostatně jako závodní vosk nebo jako základ pod práškový vosk Cera F, např. FC06X.



HF10X-4 40G. 1 KS.
HF10X-18 180G. 1 KS.
HF10X-900 900G. 1 KS.

Teplotní rozsah od 0°C do 10°C.
 Doporučená teplota zažehlování: 120°C.
 Nový vosk v řadě Cera Nova X, tvrdší než původní HF10. Výsledky našich testů prokázaly, že lehce tvrdší vosk funguje lépe než původní verze, obzvláště je-li používán samostatně. Upravená tvrdost rovněž zvyšuje odolnost vosku.
 HF10X lze použít samostatně jako závodní vosk nebo jako základ pod práškový vosk Cera F, např. FC10X.



HF12X-4 40G. 1 KS.

HF12X COMBI
 Obsahuje dva nejpoužívanější vosky HFX v jednom balení: HF8X červený 20g a HF7X fialový 20g.

	BWX	BWX	BWX	BWX
Artificial Snow	HFX/BWX	HFX/BWX	BWX	BWX
Old Snow	HFX	HFX/BWX	BWX	BWX
Transformed Snow	HFX	HFX	HFX/BWX	BWX
Fine Grained Snow	HFX	HFX	HFX/BWX	BWX
New Snow	HFX	HFX	HFX/BWX	BWX
	CLEAN			DIRTY

VOSKY LFX - S NÍZKÝM OBSAHEM FLUOROKARBONU

CERA NOVA X RACING CATEGORY 4



LF04X-6 60 G. MIN. 10 KS.
LF04X-18 180 G. MIN. 10 KS.
LF04X-900 900 G. 1 KS.
 Teplotní rozsah od -12°C do -32°C.
 Doporučená teplota zažehlování: 155°C.
 Nový studený vosk do podmínek suchého tření, který lze perfektně využít samostatně jako závodní vosk při nízké vlhkosti vzduchu. Vysoce výkonný na umělém sněhu. Vynikající odolnost.
 V teplejších podmínkách a při vysoké vlhkosti vzduchu, práškový Cera F, např. FC04X, dále zvýší jeho výkonnost.



LF07X-6 60 G. MIN. 10 KS.
LF07X-18 180 G. MIN. 10 KS.
LF07X-900 900 G. 1 KS.
 Teplotní rozsah od -2°C do -8°C.
 Doporučená teplota zažehlování: 140°C.
 Nový vosk s vylepšeným složením vhodný do běžných zimních podmínek pod bodem mrazu. Díky jeho tvrdosti se s ním dobře pracuje a dosahuje kvalitního výsledku. Lze použít jako závodní vosk při nízké vlhkosti vzduchu, ale bude výborně fungovat i jako tréninkový vosk.
 Pokud jej použijete jako základ pod Cera F, doporučujeme nový práškový vosk FC07X.



LF05X-6 60 G. MIN. 10 KS.
LF05X-18 180 G. MIN. 10 KS.
LF05X-900 900 G. 1 KS.
 Teplotní rozsah od -8°C do -14°C.
 Doporučená teplota zažehlování: 150°C.
 Řada 5 je úplnou novinkou v nabídce vosků Cera Nova X a zaplňuje mezeru mezi vosky řady 4 a 6. Oproti radě 4 se snadněji nanáší, v rámci svého teplotního rozsahu poskytuje výjimečné skluzné vlastnosti a zároveň je vysoce odolný.
 LF05X lze použít samostatně jako závodní vosk, avšak často je používán jako základový vosk pro práškový Cera F, např. FC05X.



LF08X-6 60 G. MIN. 10 KS.
LF08X-18 180 G. MIN. 10 KS.
LF08X-900 900 G. 1 KS.
 Teplotní rozsah od -4°C do 4°C.
 Doporučená teplota zažehlování: 130°C.
 Pokračování klasického vosku LFB, který je vynikající jak na přípravu skluznice, tak trénink. Lze použít jako závodní vosk ideálně s práškovým Cera F jako vrchní vrstvou. Snadno se rozpouští a usnadňuje aplikaci. Pokud jej použijete jako základ pod Cera F, doporučujeme nový práškový vosk FC08X.



LF06X-6 60 G. MIN. 10 KS.
LF06X-18 180 G. MIN. 10 KS.
LF06X-900 900 G. 1 KS.
 Teplotní rozsah od -5°C do -10°C.
 Doporučená teplota zažehlování: 145°C.
 Náš standardní LF6 byl jedním z největších úspěchů původního systému vosků Cera Nova a přes důkladné testování jsme neobjevili lepší alternativu.
 Tento vosk je vysoce flexibilní. Lze jej použít jako základ pod práškový Cera F, jako závodní nebo základový vosk na studené lyže. LF06X je vysoce odolný a výkonný na umělém sněhu.
 Pokud se používá jako základ pro Cera F, doporučujeme práškový vosk FC06X.



LF10X-6 60 G. MIN. 10 KS.
LF10X-18 180 G. MIN. 10 KS.
LF10X-900 900 G. 1 KS.
 Teplotní rozsah od 0°C do 10°C.
 Doporučená teplota zažehlování: 120°C.
 Nový vosk v řadě Cera Nova X, tvrdší než původní LF10. Výsledky našich testů prokázaly, že lehce tvrdší vosk funguje lépe než původní verze, obzvláště je-li používán samostatně. Upravená tvrdost rovněž zvyšuje odolnost vosku.
 Perfektní vosk na přípravu nové skluznice, ale rovněž jako tréninkový vosk.
 Při volbě závodního vosku doporučujeme pro tento teplotní rozsah raději vosky s vysokým obsahem fluoru, ale s práškovým voskem na vrchu lze s klidem použít i LF10X. Ideální volba by v takovém případě byl vosk FC10X.



LF03X 30 G. 1 KS.
LF3X COLD POWDER
 -12°C až -32°C.
 Velmi tvrdý práškový vosk s vysokým obsahem fluorokarbonových složek. Používá se na velmi jemnozrnný a velmi studený sníh. Snadno se zažehluje a oškrabuje. Zároveň redukuje oděr skluznice na studeném hrubém sněhu.



LF12X-6 54 G. MIN. 10 KS.
LF12X COMBI
 Obsahuje LF6X modrý 20 g, LF7X fialový 20 g a LF8X červený 20 g.

LF12XA-900 900 G. 1 KS.
 Obsahuje 2x180g LF5X, 1x180g LF6X, LF7X a LF8X.

LF12XN-900 900 G. 1 KS.
 Obsahuje 1x180g LF5X, LF6X, LF7X, LF8X a LF10X.

VOSKY CHX - S OBSAHEM HYDROKARBONU

CERA NOVA X RACING CATEGORY 5



CH04X-6 60 G. MIN. 10 KS.
CH04X-18 180 G. MIN. 10 KS.
CH04X-900 900 G. 1 KS.

Teplotní rozsah od -12°C do -32°C.
 Doporučená teplota zažehlování: 155°C.
 Nový hydrokarbonový studený vosk do extrémně chladných podmínek, který lze perfektně využít samostatně jako závodní vosk při nízké vlhkosti vzduchu. Vysoce výkonný na umělém sněhu. Vynikající odolnost.

V teplejších podmínkách a při vysoké vlhkosti vzduchu, práškový Cera F, např. FC04X, dále zvýší jeho výkonnost.



CH07X-6 60 G. MIN. 10 KS.
CH07X-18 180 G. MIN. 10 KS.
CH07X-900 900 G. 1 KS.

Teplotní rozsah od -2°C do -8°C.
 Doporučená teplota zažehlování: 140°C.
 Nový vosk s vylepšeným složením vhodný do běžných zimních podmínek pod bodem mrazu. Díky jeho tvrdosti se s ním dobře pracuje a dosahuje kvalitního výsledku. Ekonomický tréninkový a závodní vosk, který lze použít i jako všestranný vosk na přípravu a promazání nových lyží.



CH05X-6 60 G. MIN. 10 KS.
CH05X-18 180 G. MIN. 10 KS.
CH05X-900 900 G. 1 KS.

Teplotní rozsah od -8°C do -14°C.
 Doporučená teplota zažehlování: 150°C.
 Řada 5 je úplnou novinkou v nabídce vosků Cera Nova X a zaplňuje mezeru mezi vosky řady 4 a 6. Oproti radě 4 se snadněji nanáší, v rámci svého teplotního rozsahu poskytuje výjimečné skluzné vlastnosti a zároveň je vysoce odolný.

CH05X lze použít samostatně jako závodní vosk, avšak často je používán jako základový vosk pro práškový Cera F, např. FC05X.



CH08X-6 60 G. MIN. 10 KS.
CH08X-18 180 G. MIN. 10 KS.
CH08X-900 900 G. 1 KS.

Teplotní rozsah od -4°C do 4°C.
 Doporučená teplota zažehlování: 130°C.
 Pokračování klasického vosku CH8. Ekonomický tréninkový i závodní vosk vhodný rovněž na přípravu a promazání skluznice „teplých“ lyží. Snadno se rozpouští a usnadňuje aplikaci.



CH06X-6 60 G. MIN. 10 KS.
CH06X-18 180 G. MIN. 10 KS.
CH06X-900 900 G. 1 KS.

Teplotní rozsah od -5°C do -10°C.
 Doporučená teplota zažehlování: 145°C.
 Naš standardní CH6 byl jedním z největších úspěchů původního systému vosků Cera Nova a přes důkladné testování jsme neobjevili lepší alternativu.

Tento vosk je dostupnou volbou jak pro trénink, tak závody nebo na přípravu a promazání „studených“ lyží. CH06X je vysoce odolný a výkonný na většině sněhových podmínek včetně umělého a ledovcového sněhu.



CH10X-6 60 G. MIN. 10 KS.
CH10X-18 180 G. MIN. 10 KS.
CH10X-900 900 G. 1 KS.

Teplotní rozsah od 0°C do 10°C.
 Doporučená teplota zažehlování: 120°C.
 Nový vosk v řadě Cera Nova X, tvrdší než původní CH10. Výsledky našich testů prokázaly, že tvrdší vosk funguje lépe v podmínkách velmi vlhkého vodou nasyceného sněhu. Upravená tvrdost rovněž zvyšuje odolnost vosku.

Perfektní vosk na přípravu a promazání skluznice, ale rovněž vhodný jako tréninkový vosk.
 Při volbě závodního vosku doporučujeme pro tento teplotní rozsah raději vosky s obsahem fluoru.



CH03X 30 G. MIN. 10.
CH3X COLD POWDER
 -12°C až -32°C (10°F až -26°F).
 Tento speciální prášek ze syntetického hydrokarbonu se přidává k jiným voskům, zvyšuje jejich odolnost a chrání skluznici před poškrábáním. Na zvláště abrazivní sněh, jakým je například čerstvě vyrobený umělý sníh, lze použít libovolný vosk a potom zažehlit. Dokud je vosk stále tekutý nebo alespoň teplý, nasypejte na něj CH3. Ani silnější nános neomezí skluz. Poté prášek CH3 zažehlete do vrstvy vosku. Nechte vychladnout, oškrábejte a vykartáčujte.



CH12X-6 54 G. MIN. 10 KS.
CH12X COMBI
 Obsahuje CH6X modrý 20g, CH7X fialový 20g a CH8X červený 20g.

CH12XA-900 900 G. 1 KS.
 Obsahuje 1x180g CH5X, 1x180g CH6X, CH7X a CH8X.

CH12XN-900 900 G. 1 KS.
 Obsahuje 1x180g CH5X, CH6X, CH7X, CH8X a CH10X.

SPECIÁLNÍ SKLUZNÉ VOSKY

PRO KATEGORIE RACING A PERFORMANCE

Skluzný vosk Marathon

Tvrký odolný skluzný vosk pro závody na dlouhé vzdálenosti.



DHF104-4 40 G. 1 KS.
DHF104-18 180 G. 1 KS.
DHF104-900 900 G. 1 KS.

DHF104 WHITE MARATHON GLIDE WAX, 0°C až +20°C.

Speciálně vyvinutý pro velmi mokry čistý sníh. Nový a jemnozrnný sníh. S vysokým obsahem fluoru. Tvrdá konzistence zaručuje větší odolnost. Na dlouhé závody (více než 10km).

Doporučená teplota zažehlování 150°C.

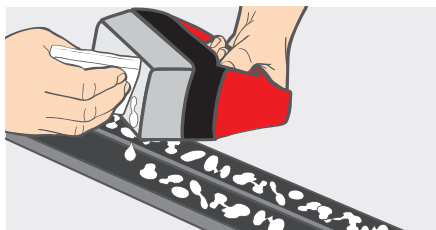


DHF104BW-4 40 G. 1 KS.
DHF104BW-18 180 G. 1 KS.
DHF104BW-900 900 G. 1 KS.

DHF104BW MARATHON HIGH FLUORO GLIDE WAX, 0°C až +20°C.

Speciálně vyvinutý pro mokry znečištěný sníh. Vysoký obsah fluoru. Tvrdší konzistence absorbuje méně nečistot z mokrého sněhu. Aditivum BW redukuje tření o částičky nečistot. Tvrdá konzistence zaručuje větší odolnost. Na dlouhé závody (více než 10km).

Doporučená teplota zažehlování 150°C.



Vosky na přípravu skluznice se používají jako základ před aplikací denního vosku.



BP077-18 180 G. MIN. 10.
BP077-900 900 G. 1 KS.

BASEPREP COLD

Tvrší vosk s nízkým bodem tání. Doporučuje se jako první vosk na všechny nové lyže, aby si skluznice "zvykla" na teplotu při zažehlování.



BP088-180 180 G. MIN. 10.
BP088-900 900 G. 1 KS.

BASEPREP

Vosk do běžných zimních podmínek, 0°C až -10°C. Všestranný vosk na přípravu skluznice většiny lyží a snowboardů. Používá se na nové skluznice a jako cestovní vosk.



BP099-18 180 G. MIN. 10.
BP099-900 900 G. 1 KS.

BASEPREP WARM

Měkký vosk s nízkým bodem tání. Doporučuje se jako první vosk na všechny nové lyže, aby si skluznice "zvykla" na teplotu při zažehlování.

BP99 se také doporučuje pro lyže a snowboardy v zahřívacích "Hot Boxech". Teplota v Hot Boxu by nikdy neměla překročit 55°C. Teploty vyšší než 55°C mohou způsobit de-laminaci skluznice.



MB077-6 60 G. MIN. 10.
MB077-18 180 G. MIN. 10.
MB077-900 900 G. 1 KS.

MOLY FLUORO WAX

Základový vosk do středních teplot s nízkým obsahem fluoru a aditivem do podmínek znečištěného sněhu. Lze použít samostatně nebo jako základ pro vosky Cera Nova.

VOSKY LIQUID GLIDE

SNADNO SE APLIKUJE, RYCHLE ZASYCHÁ A ŠETŘÍ ČAS!



F6LNC

F6L BLUE GLIDE

-4°C až -15°C.

Tekutý vosk s fluorem s širokým teplotním rozsahem pod bodem mrazu. Do všech sněhových podmínek. 80 ml. Min. 15.

Vítěz testu norského časopisu o běžeckém lyžování, Skisport



F7LNC

F7L VIOLET GLIDE

+1°C až -6°C.

Tekutý vosk s fluorem s širokým teplotním rozsahem okolo bodu mrazu. Do všech sněhových podmínek. 80 ml. Min. 15.



F8LNC

F8L RED GLIDE

0°C až +10°C.

Tekutý vosk s fluorem do všech mokrych sněhových podmínek.

80 ml. Min. 15.

Tekutý skluzný vosk s fluorem Swix Liquid Glide využívá prvků nejuspěšnější řady skluzných vosků v historii, Cera Nova, a kombinuje je s konceptem Swix "Quick and Easy" (rychle a snadno). Díky této kombinaci bylo dosaženo řešení pro lyžaře, kterým záleží na dobrém skluzu a pohodlném lyžování s co nejkratším časem potřebným pro přípravu.

APLIKACE:

- Protřepejte nádobku.
- Přitlačte na skluznici lyže a naneste rovnoměrně na skluzné zóny.
- Nechejte zaschnout 2 minuty.
- Vykorkujte pro OPTIMÁLNÍ výsledek.





F4 Easy Wax Line

PROFESSIONAL MADE EASY

 Better turning  No need for a waxing iron  Prepped in 5 minutes

PREMIUM COLD WARM



UNIVERSAL



VOSKY EASY WAX

PREMIUM - COLD & WARM

Swix představuje vylepšenou řadu F4 s několika novými produkty, úplně novým designem a upraveným složením „Future Cera®“, které je šetrnější k životnímu prostředí.

F4 Premium je úplně nová řada, kterou představujeme nad rámec univerzálních produktů. Premium Warm a Premium Cold jsou výkonnostní vosky s užším teplotním rozsahem určené pro náročnější uživatele.

Dalším produktem této řady je F4 Clean and Glide 2 v 1. S tímto jedním produktem upravíte své lyže nebo snowboard rychle a pohodlně.

Všechny produkty nové řady F4 jsou založeny na surovinách „Future Cera®“, které zaručují vysokou kvalitu a ekologičnost.



F4-100CC

TEKUTÝ SKLUZNÝ VOSK COLD 100 ML

F4 Cold Premium se používá v chladných podmínkách - 4°C a chladněji. Je určen lyžařům i snowboardistům. Lze jej použít při všech sněhových podmínkách. Přináší lepší skluz a zároveň vydrží déle. Vychází z technologie použité u závodního vosku HVC. Je vybaven pěnovým aplikátorem a plstěnou leštičkou. Vosk má ergonomické, kapesní balení. Naneste a jed'te!
Minimální odběr: 10 ks



F4-100WC

TEKUTÝ SKLUZNÝ VOSK WARM 100 ML

F4 Warm Premium se používá v teplejších podmínkách - 4°C a tepleji. Je určen lyžařům i snowboardistům. Lze jej použít při všech sněhových podmínkách. Přináší lepší skluz a zároveň vydrží déle. Vychází z technologie použité u závodního vosku HVC. Je vybaven pěnovým aplikátorem a plstěnou leštičkou. Vosk má ergonomické, kapesní balení. Naneste a jed'te!
Minimální odběr: 10 ks



F4-60C

SKLUZNÝ VOSK COLD 60G S KORKEM

F4 Cold Premium Solid – tuhý skluzný vosk, který se používá v chladných podmínkách - 4°C a chladněji. Ekonomický vosk, který dlouho vydrží. S korkem na zadní straně krabičky. Bez rozpouštědel. Vosk má kapesní balení. Naneste, rozkorkujte a jed'te!
Minimální odběr: 10 ks



F4-60W

SKLUZNÝ VOSK WARM 60G S KORKEM

F4 Warm Premium Solid – tuhý skluzný vosk, který se používá v teplejších podmínkách - 4°C a tepleji. Ekonomický vosk, který dlouho vydrží. S korkem na zadní straně krabičky. Bez rozpouštědel. Vosk má kapesní balení. Naneste, rozkorkujte a jed'te!
Minimální odběr: 10 ks



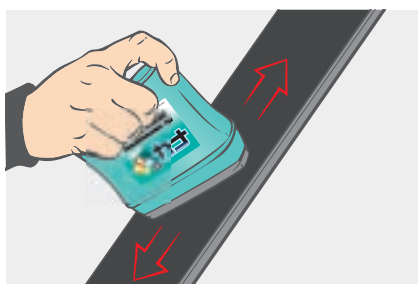
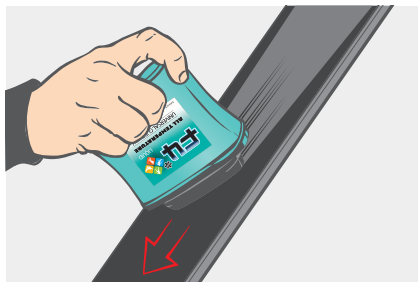
F4-DISP / Desk Rack for F4 Waxes

ŘADA EASY WAX

F4 UNIVERSAL - RYCHLÉ A SNADNÉ!

Praktický kapesní easy wax!

S širokým pěnovým aplikátorem pro rychlou a přesnou aplikaci. Plstěná leštička na spodní části.



F4-100C

TEKUTÝ SKLUZNÝ VOSK, 100ML
F4 Universal All Temperature Liquid wax je určen lyžařům i snowboardistům. Lze jej použít při všech sněhových podmínkách. Je vybaven pěnovým aplikátorem a plstěnou leštičkou. Vosk má ergonomické, kapesní balení. Naneste a jed'te!
Min. 18 ks.



F4-80NC

SLUZNÝ VOSK ROZTOK, 80ML
F4 Universal All Temperature Liquid wax je určen lyžařům i snowboardistům. Lze jej použít při všech sněhových podmínkách. Je vybaven pěnovým aplikátorem. Má praktické kapesní balení. Naneste a jed'te!
Tip: Pro delší výdrž použijte F4 Kartáč - kombi (T0166B). Vyleštíte plstí a poté vykartáčujte.
Min. 15 ks.



F4-150C

SKLUZNÝ VOSK VE SPREJI, 150 ML
F4 Universal All Temperature Spray wax je určen lyžařům i snowboardistům. Lze jej použít při všech sněhových podmínkách. Aerosol s aplikátorem. Naneste a jed'te!
Tip: Pro delší výdrž použijte F4 Kartáč - kombi (T0166B). Vyleštíte plstí a poté vykartáčujte.
Min. 10 ks.

ŘADA EASY WAX

F4 UNIVERSAL - RYCHLÉ A SNADNÉ!

Chcete si to na svahu opravdu užít?

Vyzkoušejte vysoce výkonný a oblíbený vosk Swix F4. Lze použít na všechny typy lyží a snowboardů.

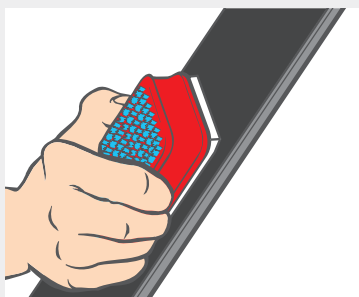
JAK Z VAŠEHO VOSKU F4 DOSTAT MAXIMUM



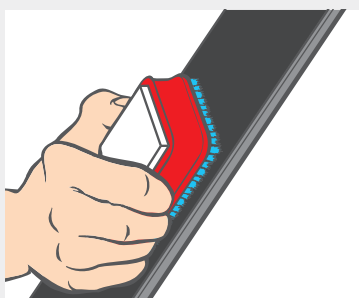
1: Naneste vosk (pastu nebo roztok).



2: Počkejte 1 minutu.



3: Vyleštěte jemnou stranou kombinovaného kartáče F4.



4: Kartáčujte 5-10 tahy.



F4-40C

SKLUZNÝ VOSK - PASTA, 40G

F4 Universal All Temperature Paste wax je určen lyžařům i snowboardistům. Lze jej použít při všech sněhových podmínkách. Je vybaven pěnovým aplikátorem, který umožní snadné a čisté nanášení. Naneste, vyleštěte a jed'te!

Tip: Pro delší výdrž použijte F4 Kartáč - kombi (T0166B). Vyleštěte plstí a poté lehce vykartáčujte.

Minimální odběr: 30 ks

F4-40DC

PASTEWAX, 40G, BLISTER

F440 baleno v blisteru. Min. 20 ks.



F4-75C

SKLUZNÝ VOSK - PASTA, 75ML

F4 Universal All Temperature Paste wax v tubě je určen lyžařům i snowboardistům. Lze jej použít při všech sněhových podmínkách. Je vybaven pěnovým aplikátorem. Naneste a jed'te!

Tip: Pro delší výdrž použijte F4 Kartáč - kombi (T0166B). Vyleštěte plstí a poté lehce vykartáčujte.

75 ml. Min. 10 ks.



T0166B

Kartáč F4 COMBI

Ideální kartáč pro aplikaci jakýchkoli produktů řady F4. Bílou plstí rovnoměrně rozetřete daný produkt F4 na skluznici a vyleštěte. Nylonovou část vykartáčujte a odstraňte přebytečný vosk ze struktury skluznice. Tímto zajistíte delší životnost produktu F4.



F4-70C

ČISTIČÍ A OŠETŘUJÍCÍ SPREJ, 70 ml

F4 kondicionér a čistící ve spreji, dodávaný s čistícími ubrousky je určen lyžařům i snowboardistům, kteří chtějí skvělou péči s minimálním úsilím.

Lze jej použít při všech sněhových podmínkách. Efektivně čistí a ošetřuje skluznici pro dobrý skluz. Naneste a vyčistěte papírovým ubrouskem, počkejte 3 minuty, poté vyleštěte čistým ubrouskem a jed'te! Pro nejlepší výsledky použijte vosk F4.

70 ml. Min. 10 ks.

ŘADA EASY WAX

F4 UNIVERSAL - RYCHLÉ A SNADNÉ!



F4-60

SKLUZNÝ VOSK 60G S KORKEM

F4 Universal All Temperature Solid wax je určen lyžařům i snowboardistům. Lze jej použít při všech sněhových podmínkách. Ekonomický vosk, který dlouho vydrží. S korkem na zadní straně krabičky. Bez rozpouštědel. Vosk má kapesní balení. Naneste, rozkorkujte a jed'te!
Minimální odběr: 10 ks.



F4-180

SKLUZNÝ VOSK, 180g

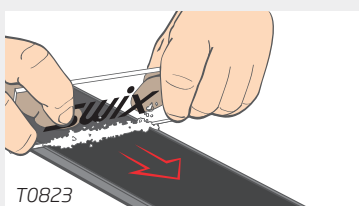
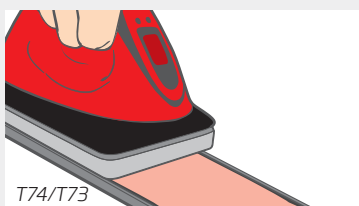
F4 Universal All Temperature Solid wax je určen lyžařům i snowboardistům. Lze jej použít při všech sněhových podmínkách. Zažehluje se. Doporučení: Zažehlete žehličkou T77, po vychladnutí strhněte škrabkou T0823D a vykartáčujte ocelovým kartáčem T0162B nebo kombi kartáčem T0159B.
Minimální odběr: 10 ks



Photo: NTB Scanpix

VOSKY ŘADY EASY HOT

APLIKACE



U60 60G. MIN. 10.
U180 180G. MIN. 10.
 UNIVERZÁLNÍ VOSK REGULAR
 Bílý. Bio-odbouratelný.
 Univerzální hydrokarbonový vosk na
 všechny lyže a snowboardy.



UR6-6 60G. MIN. 10.
UR6-18 180G. MIN. 10.
UR6-900 900G.
 ZÁVODNÍ VOSK, MODRÝ.
 Bio-odbouratelný.
 -10°C až -20°C.



UR8-6 60G. MIN. 10.
UR8-18 180G. MIN. 10.
UR8-900 900G.
 ZÁVODNÍ VOSK, ČERVENÝ.
 Bio-odbouratelný
 -10°C až +2°C.



UR10-6 60G. MIN. 10.
UR10-18 180G. MIN. 10.
UR10-900 900G.
 ZÁVODNÍ VOSK, ŽLUTÝ.
 Bio-odbouratelný.
 -2°C až +10°C.

BĚŽECKÉ VOSKY EASY GLIDE



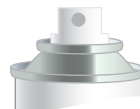
N3NC

ROZTOK EASY GLIDE NA BĚŽECKÉ LYŽE
Na lyže s protismykovou úpravou. S aplikátorem.
80ml. Min. 15.



N4C

SCHUPPEN SPREJ NA BĚŽECKÉ LYŽE
Na lyže s protismykovou úpravou.
150ml. Min. 10.

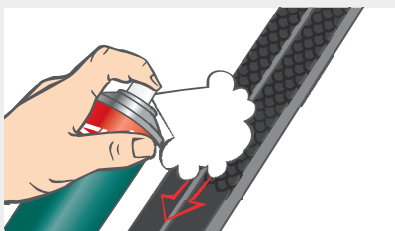
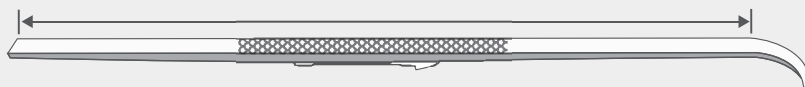


N5NC

SADA PŘÍPRAVKŮ PRO PÉČI O LYŽE
S PROTISMYKOVOU ÚPRAVOU.
Obsahuje: 80 ml roztoku, Easy Glide, 70 ml čističe
skluznic a utěrku Fiberlene. Min. 10.

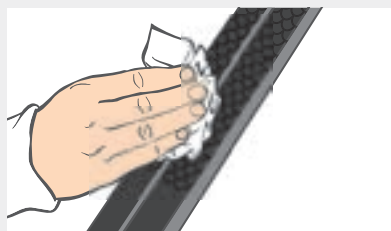
Údržba lyží s protismykovou úpravou:

Stejně jako běžné lyže, tak i lyže s protismykovou úpravou vyžadují údržbu. Skluznice těchto lyží vysychají, čímž způsobují oxidaci a absorbování nečistot. Znečištěné a zoxidované lyže jsou pomalejší a hůře se na nich běhá, což má za výsledek větší námahu pro lyžaře. Tento problém vyřeší Swix Easy Glide a čistící přípravek na skluznice. Starší lyže s protismykovou úpravou mohou s pomocí těchto přípravků vypadat jako nové.



1: NEŽ NASADÍTE LYŽE

Naneste Easy Glide na celou skluznici včetně odrazové zóny. Trvá to jen chvilku. A můžete vyrazit!
Easy Glide vám umožní hladký skluz a zamezí namrzání sněhu na odrazové zóně.



2: PO LYŽOVÁNÍ

Očistěte skluznice čistícím přípravkem. Vzniklou hmotu setřete utěrkou Fiberlene.

BĚŽECKÉ VOSKY EASY LYŽE ZERO



N2C

ZERO SPRAY

OCHRANNÝ SPREJ PROTI ZAMRZÁNÍ ODRAZOVÉ ZÓNY SKLUZNICE BĚŽECKÝCH LYŽÍ ZERO.

100% fluorový sprej, pomáhá předcházet zamrznutí skluznice na čerstvém vlhkém sněhu v podmínkách okolo bodu mrazu (0°C). Používá se na odrazové zóny klasických běžeckých závodních lyží s mechanickým "zpracováním" odrazové zóny z výroby nebo na lyžích upravených brusným papírem. Po aplikaci nechte zaschnout 2 minuty. Aplikace systémem "vzhůru nohama".

50 ml. 1 ks.



N6C

ZERO 70 ECONOMY SPRAY

Používá se na odrazovou zónu klasických turistických lyží s mechanicky vytvořenou odrazovou zónou nebo na lyžích zdrsněných brusným papírem. Nechte zaschnout 2 minuty. Aplikace systémem "vzhůru nohama".

70 ml. Min. 10.



NBC

SADA ZERO PRO LYŽE ZERO

Vše, co potřebujete k údržbě lyží Zero v jednom balení.

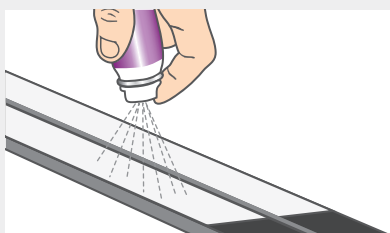
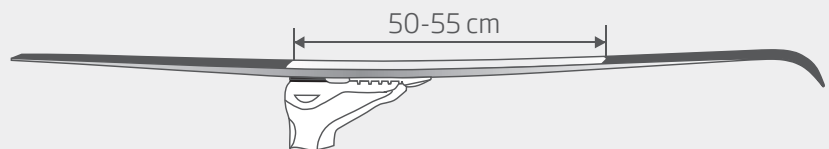
Obsahuje:

- Sprej N6C Zero
 - Čistič skluznic I61
 - Utěrka T0151 Fiberlene
 - Brusný papír T0011SP
- Min. 25.



Zero Ski

Lyže Zero je závodní nebo turistická lyže s odrazovou zónou z hrubého, mírně flexibilního polymerového materiálu. Částičky "odpovědné" za odrazový mechanismus jsou rozmístěny po celé ploše střední části skluznice lyže. Za určitých sněhových podmínek je tento materiál schopen sám o sobě poskytnout odraz jako při použití vosky. Nejlepších výsledků lze dosáhnout za podmínek okolo 0°C.






Take care of your skin skis and improve your glide

SWIXFACTOR: DOESN'T AFFECT THE SKIN GLUE

The Skin Care PRO series are high performance products for skis with integrated skins, tailor-made for specific temperature areas. They reduce the risk of icing and improve your glide. The Skin Cleaner PRO cleans integrated skins in a gentle, yet effective way, without affecting the skin glue. It also provides anti icing properties.

SWIXSPORT.COM

Swix Skin Care

Údržba skluznic

SWIX Skin Care je prostředek speciálně vyvinutý k péči o mohérové pásy integrované do skluznice. Zabraňuje jejich namrzání a zlepšuje skluz. Pásy mají tendenci namrznat především při teplotách okolo nuly, když se mokrá sněž mění v suchý. Za těchto podmínek Skin Care působí jako impregnace a zabrání namrzání.

Na pásech ulpívají zbytky vosku a špíny ze sněhu, to vede k slepení chloupků mohérového pásu a snižování efektivity pásů při odrazu. Kromě zhoršených odrazových vlastností způsobuje zanesený pás i zpomalování lyže. Používáním čističe vrátíte pásům jejich původní vlastnosti a efektivitu. Skin Cleaner také účinně zabraňuje namrzání.



SWIX SKIN CARE - UNIVERSAL

**N15****SWIX SKIN CARE**

Univerzální použití za jakékoli teploty. Chrání integrované mohérové pásy, zabraňuje jejich namrzání a zlepšuje skluz. Doporučená péče pro skluznice s mohérem pro prodloužení jejich životnosti a lepší zážitek z lyžování. Aplikujte před lyžováním. Balení s pumpičkou. Včetně čistící utěrky Fiberlene.

70 ml/2.37 fl. oz. Min. 10 ks.

**N15-150****SWIX SKIN CARE 150ml****SWIX Skin Care 150ml**

Univerzální prostředek ve velkém balení. Chrání integrované mohérové pásy, zabraňuje jejich namrzání a zlepšuje skluz. Doporučená péče pro skluznice s mohérem pro prodloužení jejich životnosti a lepší zážitek z lyžování. Aplikujte před lyžováním.

Balení s pumpičkou. Bez čistící utěrky Fiberlene. 150 ml/5 fl. oz. Min. 10 ks.

**N16****SWIX SKIN CLEANER**

Čistič N16 je určený k šetrnému čištění mohérového pásu integrovaného do skluznice, aniž by jakkoli narušoval lepidlo použité v pásu. Používáním čističe vrátíte pásům jejich původní vlastnosti a účinnost při odrazu i skluzu. Aplikujte po lyžování. Balení s pumpičkou. Včetně čistící utěrky Fiberlene.

70 ml/2.37 fl. oz. Min. 10 ks.

**N16-150****SWIX SKIN CLEANER 150ml**

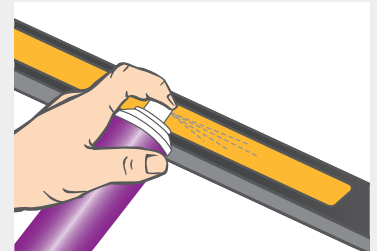
Čistič N16 ve velkém balení je určený k šetrnému čištění pásu integrovaného do skluznice, aniž by jakkoli narušoval lepidlo použité v pásu. Používáním čističe vrátíte pásům jejich původní vlastnosti a účinnost při odrazu i skluzu. Aplikujte po lyžování.

Balení s pumpičkou. Bez čistící utěrky Fiberlene. 150 ml/5 fl. oz. Min. 10 ks.

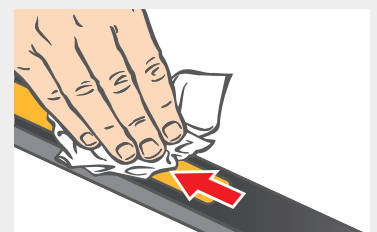
**N19****SKLUZNÝ VOSK NA SKIN LYŽE**

Skluzný vosk Swix je určený pro lyže s integrovanými pásy ve skluznici a byl vyvinut čistě pro skluznou zónu lyže. Vhodný do všech teplotních podmínek, nabízí perfektní vlastnosti nezávisle na počasí. Praktický pěnový aplikátor zajišťuje jednoduchou aplikaci a rovnoměrnou distribuci, plstěná leštička na spodu lahve zajišťuje vysokou odolnost.

100 ml/3.38 fl. oz. Min. 10 ks.

Údržba lyží Skin**SKIN CARE**

Nastříkejte na pás. Jemně vetřete pomocí papírové utěrky ve směru špička - pata.

SKIN CLEANER

Naneste čistič na papírový ubrousek a očistěte pás ve směru špička - pata.

SKIN PRO LINE

Řada Skin Care PRO obsahuje špičkové produkty navržené na míru konkrétním teplotám. Čistič řady PRO je dokonalejší verzí dostupnějšího čističe N16.



N17C

SKIN CARE PRO COLD

Špičková impregnace pro pásy integrované do skluznice. Zlepšuje skluzné vlastnosti integrovaných pásů. Speciálně vyvinutá pro co nejlepší skluzné vlastnosti při jízdě střídavou technikou ve studených podmínkách. Optimalizované vlastnosti zasychání vosku, které zaručují odolnost na novém/jemnozrnném sněhu. Vyvinuto speciálně pro podmínky od -2°C do -10°C . Aplikujte před lyžováním.

Balení s pumpičkou. Včetně čistící utěrky Fiberlene.

70 ml/2.37 fl. oz. Min. 10 ks.



N17Z

SKIN CARE PRO ZERO

Špičková impregnace pro pásy integrované do skluznice. Zlepšuje skluzné vlastnosti lyží a umožňuje jim lepší skluz při jízdě střídavou technikou. Speciálně vytvořená, aby předcházela namrznání skluznic při ošidných teplotách kolem 0°C . Odpuzuje nečistoty. Vyvinuto speciálně pro podmínky od -3°C do $+3^{\circ}\text{C}$. Rychlé zasychání. Aplikujte před lyžováním.

Balení s pumpičkou. Včetně čistící utěrky Fiberlene.

70 ml/2.37 fl. oz. Min. 10 ks.



N17W

SKIN CARE PRO WARM

Špičková impregnace pro pásy integrované do skluznice. Zlepšuje skluzné vlastnosti lyží a umožňuje jim lepší skluz při jízdě střídavou technikou. Navíc odpuzuje nečistoty a snižuje nebezpečí namrznání skluznic. Vyvinuto speciálně pro podmínky od $+2^{\circ}\text{C}$ do $+10^{\circ}\text{C}$. Rychlé zasychání. Aplikujte před lyžováním.

Balení s pumpičkou. Včetně čistící utěrky Fiberlene.

70 ml/2.37 fl. oz. Min. 10 ks.



T0050

KRYTKA ODRAZOVÉ ZÓNY

Velice praktická ochrana odrazové části skluznice při zažehlování nebo kartáčování lyží. Ideální i pro nutné převoskování skluzné části, kde již byl aplikován odrazový vosk či klístr. Jednoduché upnutí na lyži pomocí 4 stahovacích svorek.

Délka může být upravena od 45 do 68 cm.



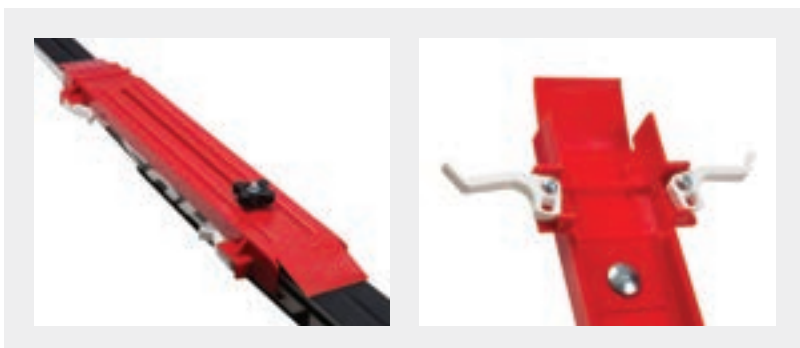
N18

SKIN CLEANER PRO

Čistič je určený k šetrnému čištění mohérového pásu integrovaného do skluznice, aniž by jakkoli narušoval lepidlo použité v pásu. Obsahuje aditivum, které zlepšuje skluzné vlastnosti. Poskytuje ochranu proti namrznání, obnovuje skluznici a zlepšuje její účinnost. Aplikujte po lyžování.

Balení s pumpičkou. Včetně čistící utěrky Fiberlene.

70 ml/2.37 fl. oz. Min. 10 ks.



VOSKY SWIX SKIN

Na lyže pro horskou turistiku a back country. Aplikuje se na kůži.

- Snadno se aplikuje.
- Zamezuje zamrznání.
- Lepší skluz.
- Odpuzuje nečistoty.



N12C

VOSK SWIX SKIN

Na back country a horskou turistiku. Aplikuje se na kůži. Do všech sněhových podmínek. Aerosol s aplikátorem.

150 ml. Min. 10 ks.



N14C

SADA ALPINE TOURING

Na back country a horskou turistiku.

Obsahuje: F4100 skluzný vosk, N12 vosk Skin na kůži, TA3010 nástroj na úpravu hran, I0084-150 čistič skluznic, utěrka T0151 Fiberlene a nylonová "cestovní taška".

- Kompaktní na cesty.
- Nepotřebujete voskovací stůl ani žehličku.
- Mnohem lepší zážitek na sněhu!




Photo: Katja Kircher


ZÁKLADOVÉ VOSKY

Základové vosky jsou speciálně vyvinuty, aby držely pevné vosky ve skluznici i na hrubém, abrazivním sněhu.



 Čerstvě napadlý sníh
+1°C až -20°C.

 Přeměněný jemnozrný sníh
+1°C až -20°C.

 Starý sníh
+1°C až -20°C.

VG030


MODRÝ ZÁKLADOVÝ VOSK.

45 g. Min. 10.

Používá se jako základová vrstva pod všechny pevné vosky na novy a jemnozrný sníh. Snadno se aplikuje: Naneste a zažehlete voskovací žehličkou. Vykorkujte.



 Přeměněný jemnozrný sníh
-1°C až -22°C.

 Starý sníh
-1°C až -22°C.

VG035


ZELENÝ ZÁKLADOVÝ VOSK.

45 g. Min. 10.

Flexibilní a praktický základový vosk pro vosky VR a V do chladnějších podmínek pod -1°C. Měl by být používán na přeměněný (granulovitý) sníh, který zvyšuje opotřebení vosku. Naneste a zažehlete voskovací žehličkou. Vyhladte korkem.



 Přeměněný jemnozrný sníh
-1°C až -22°C.

 Starý sníh
-1°C až -22°C.

VGS35C


ZÁKLADOVÝ VOSK. 70 ml. Min. 10 ks.


Základový vosk ve spreji na jemnozrný a přeměněný sníh. Aplikace se provádí dnem spreje vzhůru pomalým pohybem podél odrazové zóny lyže z obou stran drážky. Vzdálenost mezi pístem spreje a skluznicí by měla být cca 5 cm.

Jednoduše naneste tenkou vrstvu, počkejte několik minut a přidejte několik vrstev odrazového vosku podle stávajících podmínek. Dosáhnete tak mnohem odolnější povrchové úpravy skluznice než jen se samotným odrazovým voskem. Vhodný při tréninku nebo pokud nemáte po ruce žehličku.

PEVNÉ ODRAZOVÉ VOSKY VX



 Čerstvě napadlý sníh
0°C až -2°C.


 Starý jemnozrný sníh
-2°C až -8°C.


VX43

PEVNÝ VOSK S VYSOKÝM OBSAHEM FLUORU. 45 g. Min. 10 ks.

Odrazový vosk s vysokým obsahem fluoru používaný jako vrchní vrstva. Zlepšuje skluz a usnadňuje jízdu na lyžích. Snižuje riziko zamrzání. Vynikající při vysoké vlhkosti. Používá se jako vrchní vrstva.



 Čerstvě napadlý sníh
0°C až +1°C.


 Starý jemnozrný sníh
0°C až -3°C.


VX53

PEVNÝ VOSK S VYSOKÝM OBSAHEM FLUORU. 45 g. Min. 10 ks.

Odrazový vosk s vysokým obsahem fluoru používaný jako vrchní vrstva. Zlepšuje skluz a usnadňuje jízdu na lyžích. Snižuje riziko zamrzání. Vynikající při vysoké vlhkosti. Používá se jako vrchní vrstva.



 Čerstvě napadlý sníh
0°C až +2°C.

 Starý jemnozrný sníh
0°C až -4°C.

NEW

VX63

PEVNÝ ODRAZOVÝ VOSK S FLUOREM. 45 G. MIN. 10 KS.

Odrazový vosk s perfektními vlastnostmi při ošidných teplotách kolem 0°C. Vynikající při vysoké vlhkosti a na starším/ měnícím se sněhu. Černá složka zastupuje všestrannost a snižuje riziko zamrzání. Používá se jako vrchní vrstva.

PEVNÉ ODRAZOVÉ VOSKY ŘADY VR

Vosky VR obsahují fluor a byly vyvinuty pro vrcholové sportovce, ale zároveň se osvědčily v rekreačním a sportovním lyžování díky svým vynikajícím vlastnostem, obzvláště při teplotách okolo 0°C.

Pro tyto pevné vosky je charakteristická jejich vysoká flexibilita. Každý vosk skupiny VR má dva specifické teplotní rozsahy, jeden pro padající a čerstvě napadaný sníh, který se vyznačuje ostrými krystalky s relativně vysokou penetrační schopností, a druhý pro starší sníh, kdy jsou krystalky sněhu zaoblené a jejich penetrační schopnost je nižší.

"THE HOOK"

NOVÉ VÍČKO S HÁČKEM PRO
SNAŽŠÍ ODTRHÁVÁNÍ!



Čerstvě napadaný sníh
-7°C až -20°C.

Starý jemnozrnný sníh
-10°C až -30°C.

VR030

VR30 SVĚTLEMODRÝ. 45g. Min. 10.
Do chladných až extrémně chladných podmínek.



Čerstvě napadaný sníh
-2°C až -8°C.

Starý jemnozrnný sníh
-4°C až -12°C.

VR040

VR40 MODRÝ. 45g. Min. 10.
Do normálních podmínek, do teplot pod bodem mrazu.



Čerstvě napadaný sníh
0°C až -4°C.

Starý jemnozrnný sníh
-2°C až -8°C.

VR045

VR45 FLEXI. Světle fialový. 45g. Min. 10.
Všestranný vosk do teplot okolo bodu mrazu a chladnějších.



Čerstvě napadaný sníh
+1°C až -2°C.

Starý jemnozrnný sníh
0°C až -5°C.

VR050

VR50 FIALOVÝ. 45g. Min. 10.
Vosk navržený na vlhký až suchý sníh okolo bodu mrazu 0°C. Pokud má dobře fungovat pod bodem mrazu, je potřeba vysoká vlhkost.



Čerstvě napadaný sníh
0°C až +2°C.

Starý jemnozrnný sníh
0°C až -3°C.

VR055N

VR55 FIALOVÝ MĚKKÝ. 45g. Min. 10.
Měkký fialový vosk bez stříbrné složky. Na lehce vlhký sníh při teplotě okolo bodu mrazu, +2°C až 0°C. Zaručuje dobrý odraz na starším sněhu pod bodem mrazu od 0°C do -3°C bez omezení skluzu. Testován během dvou sezón na Světových pohárech.



Čerstvě napadaný sníh
0°C až +2°C.

Starý jemnozrnný sníh
+1°C až -2°C.

VR060

VR60 STŘÍBRNÝ. 45g. Min. 10.
Na mokry sníh s nízkým obsahem vody. Používá-li se pod bodem mrazu, vlhkost by měla být vyšší a sníh starší jemnozrnný.



Čerstvě napadaný sníh
0°C až +3°C.

Starý jemnozrnný sníh
+1°C až -2°C.

VR062

VR62 KLISTERWAX TVRDÝ. Červeno žlutý. 45g. Min. 10.
Na vlhký a jemnozrnný sníh. Ideální na čerstvý, vlhký až mokry sníh 0°C až +3°C. Funguje dobře na starším přeměněném sněhu +1°C až -2°C. Testován během dvou sezón na Světových pohárech.



Čerstvě napadaný sníh
0°C až +3°C.

Starý jemnozrnný sníh
+1°C až -1°C.

VR065

VR65 ČERVENO ŽLUTO STŘÍBRNÝ. 45g. Min. 10.
Na vlhký sníh. Vynikající vosk na čerstvý lehce vlhký až mokry sníh. Používá-li se pod bodem mrazu, vlhkost by měla být vyšší a sníh starší jemnozrnný.



Čerstvě napadaný sníh
+1°C až +3°C.

Starý jemnozrnný sníh
0°C až +2°C.

VR070

VR70 KLISTERWAX. Červený. 45g. Min. 10.
Na vlhký a mokry čerstvý sníh. Funguje též na vlhkém přeměněném sněhu až k bodu mrazu (0°C). Při větší vlhkosti naneste silnější vrstvu.



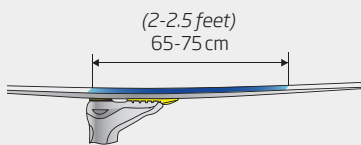
Čerstvě napadaný sníh
+2°C až +5°C.

VR075

VR75 KLISTERWAX MĚKKÝ. Žlutý. 45g. Min. 10.
Na mokry sníh a namrzlé stopy. Musí se aplikovat rovnoměrně. Používá se jen do stop.

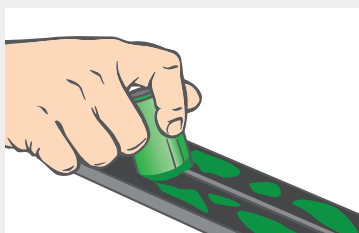
PEVNÉ ODRAZOVÉ VOSKY ŘADY V

TURISTICKÁ ÚPRAVA - ODRAZOVÁ ZÓNA PRO PEVNÉ VOSKY:

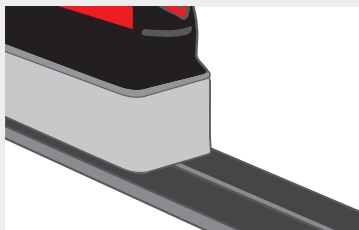


APLIKACE PEVNÝCH VOSKŮ

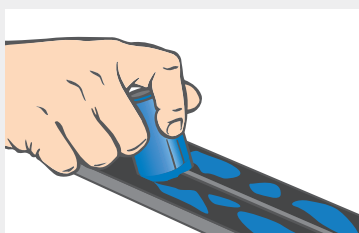
Po okartáčování na skluzných zónách opatrně obrušte odrazovou zónu pomocí brusného smirkového papíru #100 (Swix T0011SP nebo T0330). Tím docílíte dobrého držení vosku na skluznici.



1:
V chladných podmínkách aplikace vosku běžně začíná přípravkem VG30 nebo V40. Hrubější sníh, který zvyšuje opotřebení běžně vyžaduje základový vosk jako první vrstvu VG35.



2:
Zažehlete první vrstvu vosku do skluznice. Takto docílíte zvýšení kontaktu mezi skluznicí a voskem a vosk vydrží déle. Teplotu na žehličce nastavte přibližně na 100°C.



3:
Vyberte a naneste aktuální vosk na odrazovou zónu. Pokud možno 4-8 tenkých rovnoměrných vrstev. Při teplotách okolo 0°C stačí dvě vrstvy. Každou vrstvu upravte korkem.

Snazší použití díky dvěma teplotním kategoriím: ČERSTVÝ a STARÝ sníh. Starý sníh je sníh starší než jeden den.

Pevné vosky řady V jsou již tradičními vosky na odrazovou zónu určené pro závodníky a rekreační sportovce. Ačkoli neobsahují fluor, vyznačují se vysokou kvalitou díky plně rafinovanému ropnému vosku, syntetické gumě a olejům farmaceutické kvality. Vosky řady V se za určitých sněhových podmínek používají při špičkových závodech, a to samostatně nebo v kombinaci s vosky VR.

Pamatujte: na starý sníh používejte vždy měkkší vosk!



Čerstvě napadlý sníh
-12°C až -25°C.
Starý jemnozrný sníh
-15°C až -30°C.

V0005

V05 POLAR.
43 g, Min. 10.
Jak naznačuje jeho název, tento pevný vosk je určen pro ty nejméně chladné podmínky. Často se používá v polárních oblastech Evropy a Severní Ameriky.



Čerstvě napadlý sníh
-8°C až -15°C.
Starý jemnozrný sníh
-10°C až -18°C.

V0020

V20 ZELENÝ.
43 g, Min. 10.
Dobře známý vosk na studený sníh, používaný přes padesát let, mnohokrát modernizovaný s novými komponenty.



Čerstvě napadlý sníh
-2°C až -10°C.
Starý jemnozrný sníh
-5°C až -15°C.

V0030

V30 MODRÝ.
43 g, Min. 10.
Další opravdu klasický vosk Swix. Na mírně studený sníh, když jsou podmínky pro lyžování nejvhodnější.



Čerstvě napadlý sníh
-1°C až -7°C.
Starý jemnozrný sníh
-3°C až -10°C.

V0040

V40 MODRÝ EXTRA. 43 g, Min. 10.
Nejpopulárnější z vosků řady V. Velmi pružný a přizpůsobivý vosk pokrývající široký rozsah teplot pod bodem mrazu. Pokud jej budete používat při teplotách okolo 0°C, sníh by měl být relativně čerstvý a vlhkost vzduchu nízká (pod 45-50%).



Čerstvě napadlý sníh
0°C až -3°C.
Starý jemnozrný sníh
-2°C až -6°C.

V0045

V45 FIALOVÝ SPECIÁL.
43 g, Min. 10.
Taktéž často používaný vosk, a to jak při závodech, tak v turistice. Pokud začne modrý extra klouzat, je na čase aplikovat tenkou vrstvu fialového speciálu.



Čerstvě napadlý sníh
0°C.
Starý jemnozrný sníh
-1°C až -3°C.

V0050

V50 FIALOVÝ. 43 g, Min. 10.
Po mnoho let tajná zbraň servismanů ze světových pohárů. Používá se v podmínkách, kdy se chladný sníh mění na mokry, okolo bodu mrazu.



Čerstvě napadlý sníh
0°C až +1°C.
Starý jemnozrný sníh
0°C až -2°C.

V0055

V55 ČERVENÝ SPECIÁL.
43 g, Min. 10.
Na vlhký, čerstvý sníh do +1°C a až do -2°C na starší přeměněný granulovitý sníh.



Čerstvě napadlý sníh
+3°C až 0°C.
Starý jemnozrný sníh
+1°C až -1°C.

V0060

V60 ČERVENO-STŘÍBRNÝ. 43 g, Min. 10.
Na mokry, čerstvý sníh do +3°C a až do -1°C na starší přeměněný granulovitý sníh. Čím je tepleji, tím je pro zachování odrazu třeba nanést silnější vrstvu.

ODRAZOVÉ VOSKY SWIX LIQUID KICK

A MAZÁNÍ JE HRAČKA!

**V40LC**

V40L GRIP, MODRÝ.

-2°C až -15°C.

Tekutý vosk pokrývající široký rozsah teplot pod bodem mrazu na čerstvý jemnozrný sníh.

70 ml. Min. 10.

**V50LC**

V50L GRIP, FIALOVÝ.

0°C až -3°C.

Tekutý vosk pokrývající rozsah teplot okolo bodu mrazu na čerstvý jemnozrný sníh.

70 ml. Min. 10.

**V60LC**

V60L GRIP, ČERVENÝ.

0°C až +3°C.

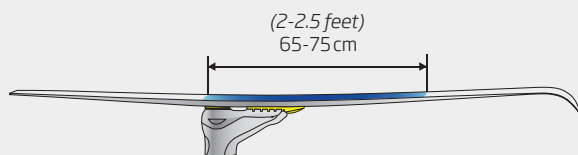
Tekutý vosk pokrývající rozsah teplot nad bodem mrazu na čerstvý jemnozrný sníh.

70 ml. Min. 10.

Řada tekutých odrazových vosků Swix Liquid Kick Line zdělila kvality tradičních vosků z řady V včetně slavného "modrého extra" V40. Tři vosky obsažené v řadě Kick Line jsou řešením pro nadšené lyžaře, kteří požadují rychlý a čistý výrobek se spolehlivými odrazovými vlastnostmi.

Řada tekutých vosků Liquid Kick Line obsahuje V40 modrý, V50 fialový a V60 červený a používá se na čerstvý a jemnozrný sníh. Nyní ve výhodném balení.

Nyní s aplikací "vzhůru nohama" pro lepší kontrolu při nanášení!



ZÁKLADOVÝ KLISTR VE SPREJI

PRODLUŽUJE TRVANLIVOST KLASICKÝCH I RYCHLÝCH KLISTRŮ!

**KB20C**

ZELENÝ ZÁKLADOVÝ KLISTR

VE SPREJI

70 ml. Min. 10.

Zmrzlý hrubý (starý) sníh
-15°C až +10°C.Mokrá hrubý sníh
-15°C až +10°C.**KB20-150C**

ZELENÝ ZÁKLADOVÝ KLISTR

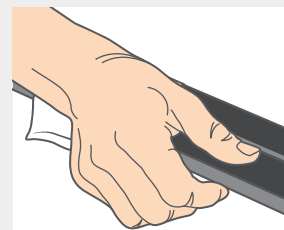
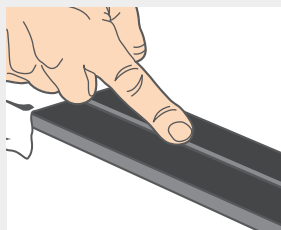
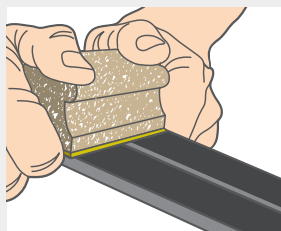
VE SPREJI

150 ml. Min. 24.

Zmrzlý hrubý (starý) sníh
-15°C až +10°C.Mokrá hrubý sníh
-15°C až +10°C.

Aplikuje se jako první vrstva. Používá se s běžným klístem jako vrchní vrstvou nebo aerosolem Quick. Hodí se pro závodníky, sportovce i rekreační sportovce. Používán na Světovém poháru.

Sprej s aplikací "vzhůru nohama" umožňuje lepší nanášení a redukuje plýtvání. Základový klíster nanášíme (sprej držíme vzhůru nohama) pomalým pohybem podél lyže po obou stranách drážky. Vzdálenost mezi tryskou spreje a skluznicí by měla být 4-5 cm.





UNIVERZÁLNÍ KLISTR NA HRUBOZRNNÝ A PŘEMĚNĚNÝ SNÍH



K65C
UNIVERZÁLNÍ KLISTR QUICK
-5°C až +10°C.
150 ml. Min. 10.
Rychlá a snadná aplikace. Ideální k použití, když potřebujete víc vosku ve stopě.

UNIVERZÁLNÍ KLISTR NA HRUBOZRNNÝ A PŘEMĚNĚNÝ SNÍH






-  Hrubozrnný mokrý sníh
-  Hrubozrnný zmrzlý sníh

K22
UNIVERZÁLNÍ KLISTR VM
+10°C až -3°C.
55 g. Min. 10.
Na hrubozrnný, granulovitý sníh mění se z mokrého na zmrzlý. Velmi populární a "flexibilní" klistr. Používá se jak na závody, tak rekreační lyžování. Obsahuje škrabku.



K70C
KLISTR QUICK ČERVENÝ
0°C až +15°C.
150 ml. Min. 10.
Pro velmi mokrý granulovitý sníh.
Snadná aplikace jako u K65C.

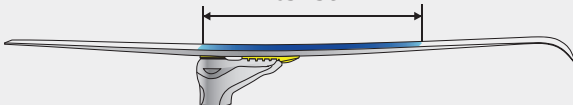


-  Vlhký jemnozrnný sníh
-  Hrubozrnný mokrý sníh
-  Hrubozrnný zmrzlý sníh

K21S
Univerzální klistr, stříbrný.
+3°C až -5°C.
55 g. Min. 10.
Funguje na obou stranách teplotního rozsahu děleného bodem mrazu, kdy se podmínky mění z hrubého a přeměněného vlhkého sněhu na mokrý jemnozrnný sníh. Obsahuje škrabku.

ODRAZOVÁ ZÓNA TURISTICKÝCH LYŽÍ:

(2-2.5 feet)
65-75 cm



KLISTRY KX

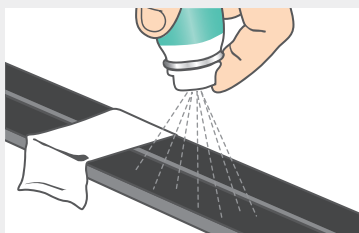
Zcela nová řada klistrů založená na novém složení od tvrdého po měkký, od studeného hrubého sněhu po extrémně mokré hrubozrn-
ný sněh. Čím vyšší číslo, tím měkčí
vosk.

Řada KX byla navržena pro špičkové
závodní i rekreační lyžování.

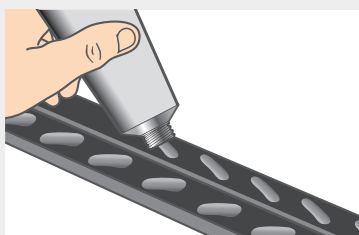
- Lepší odraz i skluz
- Více zábavy, méně práce
- Nové balení
- Menší otvor na tubě pro lepší kontrolu při voskování
- Obsahuje škrabku

APLIKACE KLISTRŮ

Obrušte odrazovou zónu brusným
papírem #100/120.



1:
Naneste první vrstvu klustru velmi tenkou,
jen aby pokryla obroušenou plochu.



2:
Zvolte klistr dle aktuálních podmínek
a naneste jej. Běžně stačí jedna vrstva.
Produkt se aplikuje ve vzoru "rybí kosti"
nebo jako tenké proužky na obou stranách
drážky.



KP10

KLISTER BRUSH, 2 KS V BALENÍ
Balení obsahující dva kartáče na klistry pro
rovnoměrné nanášení klustru na skluznici.
Zaručuje perfektní výsledky. Červený kartáč
na klistry KX65 a KX75, černý kartáč na
Universal, a KX20 až KX45.



Hrubozrný mokrý sněh

Hrubozrný zmrzlý sněh

KX20

Zelený klistr BASE.
55 g. Min 10 ks
Základový klistr pro studené
a teplé podmínky. Používá se
jako první vrstva pod ostatní
klistry. Nanáší se v tenké
vrstvě s pomocí žehličky nebo
horkovzdušné pistole. Vysoce
přilnavý a odolný proti oděru.
Obsahuje škrabku.



Vlhký jemnozrný sněh

Hrubozrný zmrzlý sněh

KX40S

Fialovo stříbrný klistr.
55 g. Min 10 ks.
+2°C až -4°C.
Vyvinutý na přeměněný a jem-
nozrný sněh. Velmi dobrý při
teplotách nad 0°C a relativně
jemnozrný sněh. Klister vhod-
ný na suchý sněh. Obsahuje
škrabku.



Hrubozrný zmrzlý sněh

KX30

Modrý klistr ICE.
55 g. Min 10 ks
0°C až -12°C. Na zmrzlý, zle-
dovatělý sněh do studených
podmínek. Lze použít jako
základový klistr na mokrý
sněh. Obsahuje škrabku.



Hrubozrný mokrý sněh

Hrubozrný zmrzlý sněh

KX45

Fialový klistr.
55 g. Min 10 ks
-2°C až +4°C. Všestranný
klistr. Na mokrý hrubý sněh
i zmrzlý hrubozrný sněh.
Obsahuje škrabku.



Hrubozrný mokrý sněh

Hrubozrný zmrzlý sněh

KX35

Fialový klistr SPECIAL.
55 g. Min 10 ks
+1°C až -4°C. Vynikající
klistr na přeměněný studený
hrubozrný sněh měnící se
na mokrý. Klistr na střední
vrstvy aplikovaný na základní
klistr (KX20 nebo KB20)
zamezí sklouznutí horní
vrstvy klustru zpět do skluzné
zóny.
Obsahuje škrabku.



Hrubozrný mokrý sněh

KX65

Červený klistr.
55 g. Min 10 ks.
+1°C to +5°C. Na vlhký
a mokrý hrubozrný sněh.
Obsahuje škrabku.



Hrubozrný velmi mokrý sněh




KX75

Červený klistr EXTRA WET.
55 g. Min 10 ks
+2°C až +15°C. Klistr
na mokrý sněh. Používá se,
když sněh obsahuje vysoké
množství vody a teplota
vzduchu je vysoko nad
bodem mrazu. Klistr na pozd-
ní jaro.
Obsahuje škrabku.




KLISTRY NERO



KN33
NERO, +1°C až -7°C
55 g, Min. 10.

-  Vlhký jemnozrný sníh
-  Přeměněný vlhký sníh
-  Hrubozrný zmrzlý sníh

KN44
NERO, -3°C až +5°C
55 g, Min. 10.

-  Hrubozrný mokrý sníh
-  Hrubozrný zmrzlý sníh
-  Přeměněný vlhký sníh

Revoluční klistry s černou přísadou vykazují fantastické výsledky. Klíčové vlastnosti těchto produktů byly oproti běžným klístrům vylepšeny ve všech směrech.

VŠESTRANNOST: Skvěle si poradí s měnícími se sněhovými podmínkami a má výborné protinámrazové vlastnosti.



ZACHOVÁVÁ DOBRU FUNKČNOST I NA ZNEČISTĚNÉM SNĚHU: Ulpívá na něm výrazně méně špíny než na tradičních klístrech.



TRVANLIVOST: Je trvanlivý a dobře drží na skluznici.



DOBŘÍ ODRAZ: díky speciálním vlastnostem poskytuje jistotu při odrazu déle než klasické klistry.



SADY VOSKŮ

Swix nabízí sady vosků na běžky ve všech cenových kategoriích. Lyžařům, kteří požadují to nejjednodušší, prodávejte sady vosků!



P0019
SADA GUNDE
V40, V45, V55, syntetický korek v sáčku na zip.
Min. 10.



P0005
SADA VOSKŮ 2.
V40 modrý extra, V60 červeno stříbrný.
Min. 10.



P18
SADA VOSKŮ.
V40 modrý extra, V60 červeno stříbrný a korek
T10. Min.10.



P0027
SADA VOSKŮ.
V40, V55, K22N, T0010 v sáčku na zip.
Min. 10.



P0048
SADA GRIP & GLIDE.
5-dílná sada za výhodnou cenu. Obsahuje
10CH07X-6, CH08X-6, V40, V60, T10. Min. 10.



P0027RU
RUSKÁ SADA P27
Obsahuje V30, V45, U60, K22N, T10, T87.
Pouze pro Rusko. Min. 10.



KUFŘÍKY A SADY VOSKŮ NA BĚŽECKÉ LYŽOVÁNÍ

**P0020G**

CESTOVNÍ SADA VOSKŮ.
V40 modrý extra, V45 fialový speciál a V60 červený, korek T10, škrabka na drážky. Obal na zip.

**P24**

DĚTSKÁ SADA VOSKŮ NA BĚŽECKÉ LYŽOVÁNÍ
Obsahuje: V40 modrý extra, V60 červený, F460 skluzný vosk s korkem, T10 korek, T86 škrabka, T400 pásy na lyže a instrukce k mazání. V plastovém obalu. Min. 20 ks.

**P0030**

SADA VOSKŮ
V40, V45, V60, KR30, K22N, T87, T11 v plastovém obalu. Min. 10.

**P0034**

SADA VOSKŮ.
Sada - ledvinka obsahuje V40, V60, K22N, T10, T151, I61, T87 2 ks.

**T0063F**

SADA VOSKŮ.
Obsahuje: 9 pevných vosků, 4 klistry, 2 vosky CH, I63, T151, kartáč T166B Combi, korek T11, škrabka T87. 40 cm x 31 cm x 8 cm.

**T0062F**

MALÝ KUFŘÍK NA BĚŽECKÉ VOSKY. Vylepšený s větším prostorem pro vosky. Obsahuje 13 položek: 5 pevných vosků, 3 klistry, 1 skluzný vosk, čistič skluznic I62, T151 Fiberlene, korek, škrabka. 40 cm x 31 cm x 8 cm.

**P0035**

SADA VOSKŮ NA BĚŽECKÉ LYŽOVÁNÍ.
Vše, co potřebujete pro snadné klasické lyžování. Kompletní sada vosků pro rekreační klasické lyžaře. Obsahuje: V40, V50, V60, K22, F4 60, T11, I61, T151, T85.

**T0064-2**

Kufřík na vosky, malý.
Prázdný. Na běžecké vosky. Pojme 9 pevných vosků, 4 klistry, 2 skluzné vosky a další vybavení. 40 cm x 31 cm x 8 cm.

**T0068**

KUFŘÍK NA VOSKY, STŘEDNÍ, prázdný.
Univerzální kukřík s pěnou uvnitř. Na běžecké a sjezdové vosky. 40 cm x 31 cm x 8 cm.

KUFŘÍKY A SADY VOSKŮ NA BĚŽECKÉ LYŽOVÁNÍ



T550
PRAKTICKÝ KUFŘÍK NA VOSKY PRO BĚŽECKÉ LYŽOVÁNÍ
 Speciálně navržené sekce kufříku na pevné vosky, klistry, skluzné vosky, čističe, kartáče, škrabky, korky, strukturovací nástroj. Dodává se bez vosků. 37 cm x 56 cm x 15 cm.



KUFRÍKY A SADY VOSKŮ NA SJEZDOVÉ LYŽOVÁNÍ



T0065

SADA NA ÚPRAVU HRAN NA SJEZDOVKY/FREERIDE/SNOWBOARD
Obsahuje vše, co je potřeba pro dokonalou údržbu hran boků a hran skluznice. Ideální pro národní reprezentaci: mladí závodníci (nebo jejich rodiče); zkušení závodníci. 33 cm x 26 cm x 6 cm.

Obsahuje:

TA287 držák pilníku na hrany boků 87°, TA005 držák pilníku na hrany skluznice 0.5°, pilník T106N, nástroj na broušení hran TA101N, diamantový kámen TAA400N, svorka TA22, držák brzdíček lyží T165, kartáč na pilník T0177B.

Další prostor pro čistič skluzných vosků I0084-150 nebo čistič skluznic I62.



T0067

SADA ZÁKLADOVÝCH A SKLUZNÝCH VOSKŮ

Obsahuje nářadí a vosky pro přípravu rychlé skluznice. Ideální pro národní reprezentaci: mladí závodníci (nebo jejich rodiče); zkušení závodníci. Na sjezdovky, freeride, snowboard a běžky. 40 cm x 31 cm x 8 cm.

Obsahuje:

T0823D škrabka, T162B bronzový kartáč, T160B dokončovací modrý nylonový kartáč, T87 škrabka na strany boků, T266N utěrka Fibertex, fialová, 1 ks, čistič skluznic I0084-70, T151 utěrka Fiberlene, 60g: CH6X, CH7X, CH8X, CH10X, 180g: LF6X, LF8X



T0057

KUFRÍK NA SJEZDOVÉ VOSKY.

Velký kufřík na sjezdové vosky. Prázdný
Rozměry 47 cm x 35 cm x 18 cm.

SMÝVAČE VOSKŮ A VÝROBKY NA OŠETŘENÍ SKLUZNICE

SMÝVAČE VOSKŮ A ČISTIČE SWIX:

- k dispozici jako aerosol neškodný ozónové vrstvě
- jemná vůně
- dearomatizované hydrokarbony
- k dostání v mnoha velikostech dle vašeho rozpočtu
- velká balení
- k dostání s citrusovými přísadami
- delší životnost výrobků



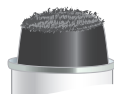
I61C
I61 ČISTIČ SKLUZNIC,
aerosol. 70 ml.
Min. 10.



I60C
ČISTIČÍ UTĚRKA.
Čistící utěrka k čištění skluznic,
boků a vrchní části lyže.
Vystačí na 1 pár lyží.
12 ml. 5 ks v balení. Min. 10.



I64C
I64 ČISTIČ SKLUZNIC,
roztok.
500 ml. Min. 10.



I63C
ČISTIČ SKLUZNIC
s aplikátorem z Fibertexu
pro efektivní práci.
150 ml. Min. 10.



T150
T150 ČISTIČÍ UTĚRKA
FIBERLENE.
Velká role, 40 m.
Min. 10.



I67C
I67 ČISTIČ SKLUZNIC,
roztok.
1000 ml. Min. 10.



I62C
I62 BASE CLEANER,
aerosol.
150 ml/5 fl. oz.
Min. 10.



T151
T151 ČISTIČÍ A ZAŽEHLOVACÍ
UTĚRKA FIBERLENE.
20 m.
Min. 15.



I74C
I74 CITRUSOVÝ ČISTIČ
SKLUZNIC, roztok.
500 ml. Min. 10.



I91C
SADA NA ČIŠTĚNÍ
SKLUZNICE, obsahuje
I62 a utěrku T151
Fiberlene. Min. 25.



T150B
T150B čistící utěrka
FIBERLENE.
Extra velká role. 200 m.



I25
ČISTIČÍ PASTA NA RUCE,
100 % přírodní produkt. Velmi
efektivní prostředek k odstra-
nění klistru z rukou! Praktické
balení v 75 ml tubě.

ČISTIČ FLUOROVÝCH SKLUZNÝCH VOSKŮ / KONDICIONÉR ZÁVODNÍCH LYŽÍ

ZRYCHLÍ VAŠE LYŽE!

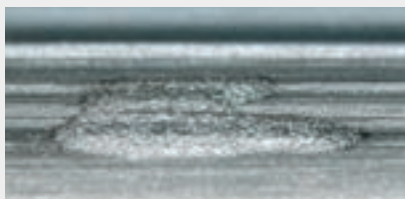
Čistič fluorových skluzných vosků a vosků řady CH. Zlepšuje skluz a udržuje skluznici. Na skluzné zóny všech závodních lyží a snowboardů.

Zaručí více vosku ve skluznici. Postupně zrychlí skluznici. Zároveň funguje jako skluzný vosk. Nepředstavuje žádné mechanické čištění. Nepoškozuje strukturu skluznice jako by mohlo čištění horkým voskem.

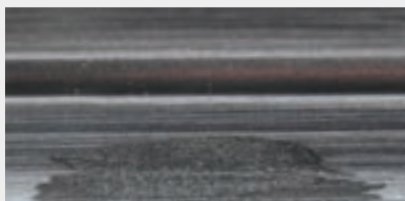
POSTUP:

- Naneste čistič (I84) pomocí Fiberlenu.
- Za vlhka kartáčujte bílým nylonovým kartáčem T0161B.
- Otřete dočista utěrkou Fiberlene.
- Nechejte zaschnout 5-30 minut.
- Ručně kartáčujte ocelovým kartáčem (nebo rotačním ocelovým kartáčem).
- Naneste vosk na přípravu skluznice.

JAK TO FUNGUJE?



Neudržovaná skluznice: Vosk zůstává na povrchu.



Skluznice upravená I84: Vosk je lépe absorbován.



I84-70C

I84 ČISTIČ FLUOROVÝCH SKLUZNÝCH VOSKŮ / KONDICIONÉR ZÁVODNÍCH LYŽÍ, roztok ve spreji (bez poháněcího plynu), 70 ml. Min. 18.



I84-150C

I84 ČISTIČ FLUOROVÝCH SKLUZNÝCH VOSKŮ / KONDICIONÉR ZÁVODNÍCH LYŽÍ, roztok ve spreji (bez poháněcího plynu), 150 ml. Min. 10.



I84C

I84 ČISTIČ FLUOROVÝCH SKLUZNÝCH VOSKŮ / KONDICIONÉR ZÁVODNÍCH LYŽÍ, roztok. 500 ml. Min. 10.



P29

SADA NA ČIŠTĚNÍ SKLUZNICE. Vše, co potřebujete k odstranění skluzného vosku: I84-70 čistič skluzných vosků, 70 ml, T161 bílý nylonový kartáč a čistící utěrka T151 Fiberlene, 20m. Min. 20.

VÝROBKY NA PŘÍPRAVU SKLUZNICE

KORKY

**T0012**

Syntetický závodní korek s vyšší hustotou.
Min. 10.

**T0020**

KOREK NA SKLUZNÉ VOSKY.
Přírodní korek. Min. 10.

**T0021**

Kombinace plsti a přírodního korku.
Pro aplikaci Cera F.

**T0011**

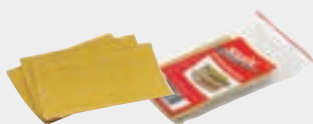
Syntetický korek se smirkovým papírem #120 připevněným suchým zipem. Korek combi se smirkovým papírem se používá na odrazovou zónu před aplikací vosku; vosk na odrazovou zónu lépe přilne ke skluznici. Min. 10.

**T0022**

Korek na leštění snowboardů. Min. 10.

**T0023**

Kombinace plsti a korku na snowboard.
Pro aplikaci Cera F a pastových vosků.

**T0011SP**

Náhradní smirkový papír #120 k T0011.
3 ks.
Min. 10.

**KP10**

KARTÁČ NA KLISTRY, DVOJITÉ BALENÍ
Balení obsahuje dva kartáče na klistry pro rovnoměrnou aplikaci klistrů na skluznici. Zaručuje perfektní konečnou úpravu. Červený kartáč na klistry KX65 a KX75, černý kartáč na klistry Universal a KX20 až KX45.

BRUSNÝ PAPIR

Brusný papír se při práci s lyžemi či snowboardem uplatní velmi často. U sjezdovek, lyží na freeride či snowboardů jej můžete obtočit kolem pilníku a použít k odstranění ostnů či začištění hran. Brusný papír lze taktéž využít k zaoblení hran na špičce a patě lyže či snowboardu, čímž se zredukuje přílišná citlivost při ovládní. Brusný papír využijete i po opravách skluznice polyetylénem, aby opravená část splynula se skluznicí, či k dodání struktury. Rovněž lze brusným papírem upravit celý povrch skluznice lyží či snowboardů a odstranit škrábance nebo zoxidovaný materiál. Nicméně po úpravě skluznice brusnými papíry je nutné dále odstranit ostny či polyetylénová vlákna pomocí utěrky Swix Fibertex.

Swix do své řady brusných papírů vybral silikon-karbidové materiály. Tyto velmi tvrdé a ostré abrasivní materiály umožňují velmi kvalitně opracovat skluznice i hrany.

**T0330**

5 ks. #100.

T0350

5 ks. #180.



BRUSNÝ PAPIR NA ÚPRAVU SKLUZNICE "ZERO"

Používá se na klasické lyže, když potřebujete vytvořit mechanickou odrazovou zónu na skluznici lyže, při teplotách okolo 0°C a padajícím vlhkém sněhu. Rozměr 45 mm x 66 mm. Hodí se ke korku T0011.

**T0306**

3 ks. Brusný papír #60. Běžně jako první papír na čerstvě napadaný sníh.

**T0308**

3 ks. Brusný papír #80. Jako druhý papír po #60.

AKRYLOVÉ PLEXI ŠKRABKY



T0823D
Plexi škrabka, 3 mm. Min. 10.



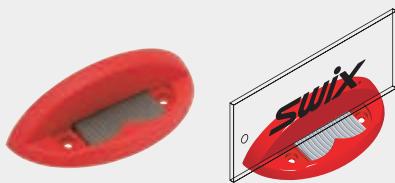
T0824D
Plexi škrabka, 4 mm. Min. 10.



T0825D
Plexi škrabka, 5 mm. Min. 10.



SB034D
Plexi škrabka na snowboard. Min. 10.

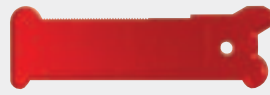


T0408
Ostříč na škrabky s pilníkem 40 mm.



T410
PLEXI ŠKRABKA WORLD CUP
Dvě stěny pro stabilnější pozici zaručují snadší a přesnější ostření. S kvalitním 100 mm švýcarským pilníkem.

ŠKRABKY NA DRÁŽKY A HRANY



T0087
Víceúčelová škrabka na žlábký z pevnějšího materiálu - polykarbon. Min. 10.



T0088
Malá škrabka na žlábký. Min. 10.

KORKY A ŠKRABKY PRO REKREAČNÍ LYŽOVÁNÍ



T0030
Univerzální škrabka s otvírákem na lahve. Min. 10.



T0035
Malá škrabka na pevné vosky a klistry. Na běžecké lyže. Min. 10.



T0086
Plastová škrabka k odstraňování odrazového vosku nebo vosku na bocích. Min. 10.

KOVOVÁ ŠKRABKA

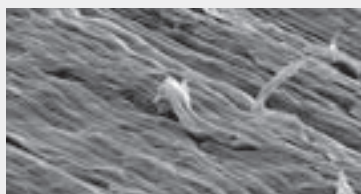


T0080
Ocelová škrabka na obroušení či zarovnání skluznice. Min. 10.

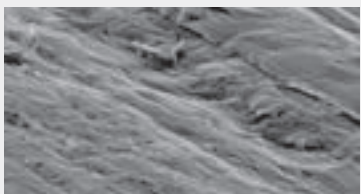
VÝROBKY NA PŘÍPRAVU SKLUZNICE

SWIX FIBERTEX

Utěrka Swix Fibertex je nylonová tkanina, do které jsou pomocí pryskyřice zapuštěny malé abrasivní částičky. Fibertex se používá na odstraňování ostnů, přičemž brusný papír se používá k odstranění materiálu ze skluznice.



Před



Po



T0264

T0266

T0266N



T0267M

T0264

Oranžový, jemný Fibertex fine. Pro jemné odstranění ostnů z nových lyží. Pro "omlazení" skluznice bez narušení její struktury. 3 ks. 110 mm x 150 mm.

T0266

Extrajemný Fibertex X-fine. Bílý. K odstranění polyetylenových chloupků po broušení kamenem. 3 ks. 110 mm x 150 mm.

T0266N

Hrubý Fibertex Coarse. Purpurový. Na poškrábané a poškozené skluznice. Dokončuje se T0264 a T0266. 3 ks. 110 mm x 150 mm.

T0267M

Fibertex Combi: T0264, T0266N, T0266. 3 ks. 110 mm x 150 mm.

TYČINKY POLYSTICKS



T1716

Polystick, černá. V jednom balení: 4 ks. Ø 6 mm.

T1716B

Polystick, černá. V jednom balení: 10 ks. Ø 6 mm.

T1706

Polystick, průhledná. V jednom balení: 4 ks. Ø 6 mm.

T1706B

Polystick, průhledná. V jednom balení: 10 ks. Ø 6 mm.

TEPLOMĚRY / VLHKOMĚRY



T0095

Teploměr na sníh s krytem.



T0093

DIGITÁLNÍ TEPLOMĚR NA SNÍH. S krátkou sondou (75 mm), přesnost s tolerancí 0,8°C, odolný proti vodě, měření za sekundu, tlačítko ON-/OFF, možnost měření v °C nebo °F, v plastovém obalu, s přezkou, baterie jsou součástí balení.

ROTAČNÍ KARTÁČE



T0014HPS-2

Rukojeť se 100 mm vodící tyčkou a ochranným krytem.



T0015HPS-2

Rukojeť se 140 mm vodící tyčkou a ochranným krytem. Na 140 mm kartáče a dvojitě rotační kartáče Roto 70 mm + 70 mm.

T0014HN

Rukojeť k rotačním kartáčům je nyní vylepšena o dvě kuličková ložiska pro optimální stabilitu.



T0012PS

Ochranný kryt, 100 mm.



T0014SS

Šestihranná vodící tyčka, 100 mm.

T0014SM

Šestihranná vodící tyčka, 140. Pro T0015DB.

T0014SL

Šestihranná vodící tyčka, 210 mm. Na dva kartáče, každý 100 mm.

VŠEOBECNĚ:

- Doporučujeme používat zvláštní kartáč na parafínové vosky a zvláštní kartáč na Cera F.
- Vždy používejte ochranné brýle při používání rotačních kartáčů.
- Netlačte kartáčem na skluznici. Nechte kartáč pracovat.
- Kartáčujte směrem od špičky k patě tak, aby částičky vosku odlétaly k patě lyže.

ROTAČNÍ KARTÁČE



T0016M

Kartáč z koňských žíní, 100 mm. První kartáč na vosky a Cera F.



T0019S

Ocelový kartáč, 100 mm. Pro čištění skluznice před voskováním a jako druhý kartáč při voskování po T0016M.



T69XC

OBAL NA ROTAČNÍ KARTÁČE WORLD CUP

Verze na běžecké lyžování:

T0015DB kartáč z nylonu/koňských žíní (na Cera F), T0015HS kartáč z ocele/koňských žíní (na vosk), T0018F-2 flísový kartáč (na vosky Cera), T18C korek (na vosky Cera), T0014HPS rukojeť 100 mm, T0014SM tyčka 140 mm



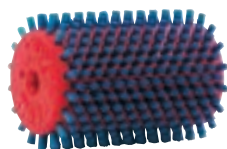
T0016P

Kartáč ze štětín z divočáka, 100 mm. Speciální první kartáč na voskování sjezdovek.



T0018C

Rotační korek, 100 mm. Pro aplikaci Cera F do skluznice.



T0017W

Modrý nylonový kartáč, 100 mm. Dokončovací kartáč na parafinové vosky a Cera F.



T0015HS

Dvojitý kartáč. 140 mm; 70 mm ocel, 70 mm koňské žíně. Používá se k zpracování vosku. Nejdřív částí z koňských žíní, dokončuje se ocelovou částí.



T69A

OBAL NA ROTAČNÍ KARTÁČE WORLD CUP

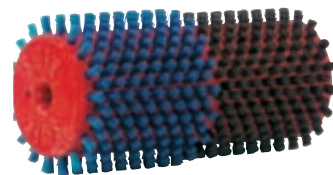
Verze na sjezdové lyžování:

T0016M kartáč z koňských žíní (na vosk), T0017W modrý nylonový kartáč na dokončovací úpravu vosku, T0018F-2 flísový kartáč (na vosky Cera), T0014HPS rukojeť 100 mm.



T0018F-2

Tvrký flísový rotační kartáč, 100 mm. Na Cera F.



T0015DB

Dvojitý kartáč. 140 mm; 70 mm koňské žíně, 70 mm modrý nylon. Kvalitní kartáč za dobrou cenu. Lze použít jak na vosk, tak Cera F.



T69

Prázdný obal na rotační kartáče.

Verze 1 pojme:
4 ks 100 mm kartáč
Rukojeť
Tyčka 100 mm
Tyčka 140 mm
Tyčka 200 mm

Verze 2 pojme:
2 ks 100 mm kartáč
2 ks 140 mm kartáč
Rukojeť
Tyčka 100 mm
Tyčka 140 mm
Tyčka 200 mm

KARTÁČE

Kartáče Swix jsou určeny k odstraňování vosků ze struktury (vzorku skluznice) skluznic lyží a snowboardů po použití akrylové škrabky; kartáčovat by se mělo jen jedním směrem, od špičky k patě lyže či snowboardu.

PRO STANDARDNÍ VOSKY BY VÁM MĚLY STAČIT DVA KARTÁČE:

- po oškrábání vosku plexi škrabkou použijte ocelový kartáč (T0179) nebo bronzový kartáč (T0162). Ocelový kartáč je efektivnější a vydrží déle než bronzový. Tzv. kartáč "po škrábání" je nejdůležitější kartáč pro úpravu skluznice!
- na konečnou úpravu použijte jemný nylonový kartáč (T0160).

TABULKA KARTÁČŮ SWIX - PRO SJEZDOVKY A BĚŽKY

RACING:						
	T0179B	T0191B	T0194B	T0164B	T0160B	T0196B
SPORT:						
	T0162B	T0158B	T0157B	T0160B	T0196B	
RECREATION:						
	T0159B	T0161B	T0166B			

Swix nabízí velký výběr kartáčů co se týče ceny a kvality v závislosti na jejich využití buď ve sportovní/rekreační kategorii, nebo pro špičkové závody, kdy je třeba pracovat s velkým množstvím lyží a snowboardů v krátkém čase.

T0191B

HRANATÝ OCELOVÝ ULTRA JEMNÝ KARTÁČ
Ø 0.06 mm. Ultra jemné štětiny. Dostane se hluboko do struktury skluznice. Čistí a obnovuje povrch skluznice. Často používán jako druhý kartáč na vosk. Aplikace 4 až 5 tahů.



T0191B

PO ŠKRÁBÁNÍ

T01790

OVÁLNÝ OCELOVÝ KARTÁČ

T0179B

HRANATÝ OCELOVÝ KARTÁČ
Ø 0.18 mm. Používá se jako první voskovací kartáč po škrábání. 5-6 tahů. Tyto vysoce kvalitní ocelové kartáče zaznamenaly velmi kladnou odezvu od závodníků.



T0179B



T01790

T01580

OVÁLNÝ STŘEDNĚ HRUBÝ BRONZOVÝ KARTÁČ

T0158B

HRANATÝ STŘEDNĚ HRUBÝ BRONZOVÝ KARTÁČ
Ø 0.18 mm. Bývá preferovaný jako první kartáč při voskování sjezdovek. 10 tahů.



T0158B



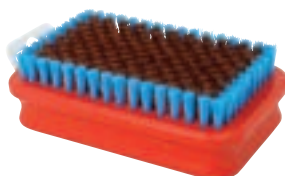
T01580

T01620

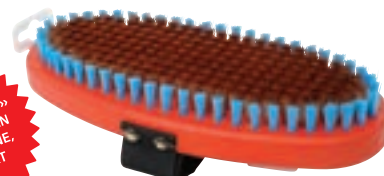
OVÁLNÝ STŘEDNÍ BRONZOVÝ KARTÁČ

T0162B

HRANATÝ STŘEDNÍ BRONZOVÝ KARTÁČ
Ø 0.15 mm. Tyto kartáče jsou kartáče používané jako první po škrábání. 10 tahů.



T0162B



T01620

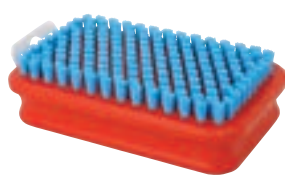
«BEST IN TEST»
IN NORWEGIAN
XC MAGAZINE,
SKISPORT

T01600

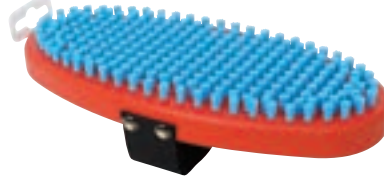
OVÁLNÝ MODRÝ NYLONOVÝ KARTÁČ

T0160B

HRANATÝ MODRÝ NYLONOVÝ KARTÁČ
Ø 0.12 mm. Leštící kartáče na všechny vosky. 5 až 10 tahů.



T0160B



T01600

KARTÁČE CERA F**NA PRÁŠKOVÉ CERA F DOPORUČUJEME TŘI KARTÁČE:**

- na "rozkartáčování" po zažehlení použijte tuhý nylonový kartáč T0194. Velice efektivní při práci s pevnými práškovými vosky.
- okartáčujte prášek měkčím kartáčem se štětini z divočáka T0164 nebo koňských žíní T0157. (na Světových pohárech se upřednostňují kartáče se štětini z divočáka)
- na konečnou úpravu použijte jemný modrý nylonový kartáč (T0160).

T01940

OVÁLNÝ KARTÁČ Z TUHÉHO ČERNÉHO NYLONU

T0194B

HRANATÝ KARTÁČ Z TUHÉHO ČERNÉHO NYLONU

Ø 0.4 mm. První kartáč na Cera F. 10 tahů.

Na "vykartáčování" (ne odstranění) práškového Cera F po zažehlení (a před druhým zažehlením FC7 a FC7B). 4-5 tahů.

T01640

OVÁLNÝ KARTÁČ ZE ŠTĚTIN Z DIVOČÁKA

T0164B

HRANATÝ KARTÁČ ZE ŠTĚTIN Z DIVOČÁKA

Ø 0.15 mm. Druhý kartáč na Cera F.

5 až 10 tahů.

T01570

OVÁLNÝ KARTÁČ Z KOŇSKÝCH ŽÍNÍ

T0157B

HRANATÝ KARTÁČ Z KOŇSKÝCH ŽÍNÍ

Ø 0.15 mm. Jako druhý kartáč nebo víceúčelový kartáč na Cera F. 5 až 10 tahů.

T0196B

KARTÁČ COMBI "TURBO". KOREK A NYLON.

Pro aplikaci Cera F Solid Turbo. Tento kartáč má z jedné strany korek a z druhé strany jemné nylonové štětiny.



T0194B



T01940



T0164B



T01640



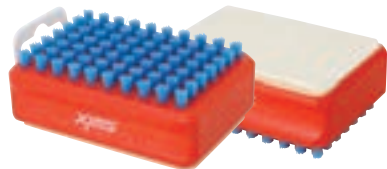
T0157B



T01570



T0196B

EKONOMICKÉ KARTÁČE**T0166B**

Kartáč F4 COMBI.

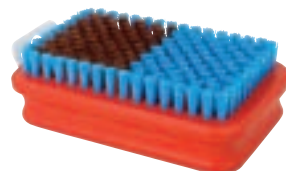
Ideální kartáč pro aplikaci produktů řady F4. Jemnou bílou plstí naneste F4 rovnoměrně na skluznici a vyleštíte. Nylonem kartáčujete a odstraňujete přebytečný vosk ze struktury skluznice. Tímto postupem zvýšíte trvanlivost všech produktů řady F4.

**T0161B**

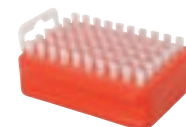
Nylonový, víceúčelový kartáč.

**T01610**

Nylonový, víceúčelový kartáč.

**T0159B**

Kombinovaný bronzový a nylonový víceúčelový kartáč.

**T0161SB**

Bílý, nylonový, víceúčelový kartáč.

**T0162SB**

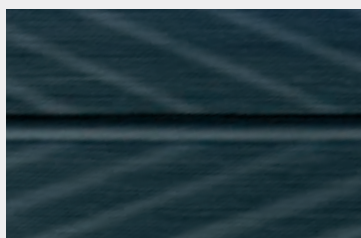
Bronzový víceúčelový kartáč.

STRUKTUROVACÍ NÁŘADÍ NA BĚŽECKÉ LYŽE

Ruční strukturovací nástroje se používají čím dál víc. Výhodou je možnost při teplejších podmínkách upravit lyže opracované jemným a středně hrubým kamenem. Tím pádem nemusíte s sebou vozit víc lyží než je nutné.

Oškrábejte vosk, okartáčujte a nakonec vytvořte strukturu.

Většina ručně vytvořené struktury se ztratí po zažehlení vosků.



T048P

SADA STRUKTUROVANÝCH NÁSTROJŮ SE 4 VÁLEČKY
Špičkový strukturovací nástroj v ergonomickém designu "Ferrari". Tělo je vyrobené z kvalitního hliníku, anodizováno pro vyšší odolnost a delší životnost.

Nástroj má dva strukturovací nastavce k použití ve směru jízdy. Součástí balení jsou 4 válečky, které lze použít pro vybrané kombinace struktur.

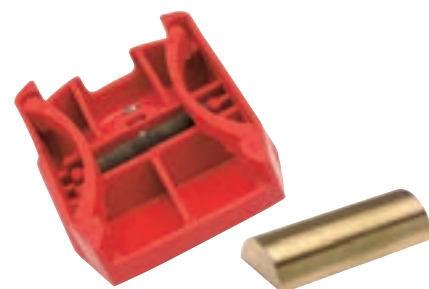
Sada se dodává v pevném, plastovém obalu s pěnou uvnitř.

Na výběr jsou následující vzory:

- CP10R - Pravý závit, 1,0 mm
- CP15L - Levý závit, 1,5 mm
- 00-P - Zcela hladký
- L1005P - Lineární struktura, 1,0 mm rozteč x 0,5 mm hloubka



Sněhové podmínky	klasické lyžování		bruslení		
	lineární vzorek	lineární přerušované V	závit	lineární vzorek	lineární přerušované V
CHLADNÉ < -5°C Čerstvý sníh jemnozrný Hrubozrný	0.2 mm T047G-L02 0.25 mm T0401XF 0.5 mm T0401F	0.3 mm T0423030V nebo T047G-V03	1 mm T048P-C10R	1 mm T047G-L1005, T048P-L1005 nebo T0423100G + T048P-C10R	0.3 mm T047G-V03 nebo T0423030V
STŘEDNĚ CHLADNÉ -5°C až 0°C Čerstvý sníh jemnozrný Hrubozrný Mokrá jemná	0.75 mm T0401M, T0423075G nebo T047G-L07505 1.0 mm T0401G, T0423100G nebo T047G-L1005	0.5 mm T0423050V nebo T047G-V05 0.75 mm T0423075V nebo T047G-V075	1 mm + 1.5 mm T048P-C10R + T048P-C15L	1 mm T0401G Pouze od vázání Malý tlak	0.5 mm T047G-V05 nebo T0423050V
STŘEDNĚ TEPLÉ 0°C až 3°C Vlhký a mokrá sníh Mokrá hrubozrný	1 mm T0401G, T047G-L1005 nebo T048P-L1005	1 mm T0423100V nebo T047G-V10 Alt.: T0401G + T0423100V nebo T047G-V10	1 mm + 1.5 mm T048P-C10R + T048P-C15L	1 mm T0401G, T047G-L1005, T048P-L1005 nebo T0423100G T0401G: větší tlak od 50 cm od špičky	0.75 mm T047G-V075 nebo T0423075V Alt. 1 mm: T0401G (od vázání) + T047G-V10 nebo T0423100V
TEPLÉ 0°C až 10°C Velmi mokrá hrubozrný sníh	1 mm T0401G 2 mm T0401-2	1 mm T0423100V nebo T047G-V10 Alt.: T0401G + T0423100V nebo T047G-V10		1 mm T0401G, T047G-L1005, T048P-L1005 nebo T0423100G T0401G: větší tlak od 50 cm od špičky	1 mm T047G-V10 nebo T0423100V Alt.: T0401G (od vázání) + T047G-V10 nebo T0423100V



T0401U

STRUKTUROVACÍ NÁSTROJ SWIX SUPER RILLER LINEAR.

Historicky první nástroj svého druhu a stále populární. Při teplejších teplotách než -2°C se používá 0.75 mm nebo 1 mm ocelový strukturovací nástroj. Zaručuje výrazně lepší výkonnost. V zataveném balení.

T0401XF

Strukturovací ocel, extra jemná 0.25 mm.

T0401F

Strukturovací ocel, jemná 0.5 mm.

T0401M

Strukturovací ocel, střední 0.75 mm.

T0401-1U

Strukturovací ocel, hrubá 1 mm.

T0401-2U

Strukturovací ocel, hrubá 2 mm.

**T047G**

SADA STRUKTUROVANÝCH NÁSTROJŮ S 5 VÁLEČKY
Špičkový strukturovaný nástroj s funkční výbavou.
Tělo je vyrobené z kvalitního hliníku, anodizováno
pro delší životnost a vyšší odolnost.
Vybavení nástroje zahrnuje vzory "rybí kosti"
a vytlačená struktura vydrží déle v porovnání se
strukturovacím nástrojem T048P.
Součástí balení je 5 válečků, které lze použít pro
standardní kombinace vhodné do všech teplot.
Sada se dodává v pevném, plastovém obalu s pěnou
uvnitř.

Na výběr jsou následující vzory:

- L02 - Lineární vzorek, 0,2 mm.
- V05 - Přerušovaný vzorek "V", 0,5 mm.
- L07505 - Lineární vzorek, 0,75 mm rozteč
x 0,5 mm hloubka.
- L1005 - Lineární vzorek, 1,0 mm rozteč
x 0,5 mm hloubka.
- L2005 - Lineární vzorek, 2,0 mm rozteč
x 0,5 mm hloubka.

DALŠÍ VZORY:

T047G - V03 přerušovaný vzor „V“, 0,3mm
T047G - V075 Broken V Structure, 0,75mm
T047G - V10 Broken V Structure, 1,0mm

**T0423S1**

STRUKTUROVACÍ NÁSTROJ SE 3 VÁLEČKY

- T0423030V, 0,3 mm na velmi studený sníh.
- T0423050V, 0,5 mm na studený sníh (standard).
- T0423100V, 1,00 mm na mokry sníh.

**T0423**

VYLEPŠENÝ EKONOMICKÝ STRUKTUROVACÍ NÁSTROJ

Vylepšený ekonomický strukturovací nástroj.
Kuličková ložiska pro snazší rolování. Pevné,
stabilní tělo. Bílé šipky naznačují správný směr
pohybu. Standardně se dodává s přerušovaným
vzorkem v 0,5 mm. Struktura po zažehlení vosku
zmizí. Pro závodníky dálkových běhů a juniory.
Válečky lze snadno vyměnit. Na výběr jsou
následující vzory:

PŘERUŠOVANÝ VZOREK:

T0423030V

0,3 mm strukturovací váleček
přerušovaný.

**T0423050V**

0,5 mm strukturovací váleček
přerušovaný.

T0423075V

0,75 mm strukturovací váleček
přerušovaný.

T0423100V

1,0 mm strukturovací váleček
přerušovaný.

LINEÁRNÍ VZOREK:

T0423075G

0,75 mm lineární strukturovací váleček.

T0423100G

1,0 mm lineární strukturovací váleček.



DRŽÁKY PILNÍKŮ A NÁSTROJE NA ÚPRAVU HRAN

**TA3007****DRŽÁK PILNÍKU HRAN SWIX PHANTOM**

Ekonomický nástroj na broušení boků hran s 80 mm pilníkem. Snadné nastavení od 85 do 90 stupňů. Ergonomický s delší rukojetí pro větší stabilitu a spolehlivý úchop. Chrání ruku. Hodí se na pilníky a kameny do 6 mm tloušťky. Snadné upínání pilníků.

**TA3008****DRŽÁK PILNÍKU HRAN SWIX PHANTOM R**

Ekonomický nástroj na broušení hran s válečky a 80 mm pilníkem. Snadné nastavení od 85 do 90 stupňů. Ergonomický s delší rukojetí pro větší stabilitu a spolehlivý úchop. Chrání ruku. Hodí se na pilníky a kameny do 6 mm tloušťky. Snadné upínání pilníků.

**TA3009****Ostříč SWIX 6-WAY TUNER**

Ergonomický kapesní držák pilníku s 80 mm dlouhým pilníkem. Hrany boků: 89, 88, 87 a 86 stupňů. Hrany skluznice: 0,5 a 1 stupeň. Snadná obsluha. Min. 12 ks.

**TA3010****Ostříč hran SWIX 6-WAY TUNER - sada**

Obsahuje ergonomický držák pilníku, 80 mm pilník. Diamantový kámen na leštění. Abrasivní kámen na úpravu hran. Včetně držáku brzdíček.

**TA3001****OSTŘÍČ SWIX EDGER 2x2.**

Kapesní velikost. Nástroj na broušení hran boků a skluznice s 40 mm pilníkem. Úhel hran boků 87 a 88 stupňů. Úhel hran skluznice 0,5 a 1 stupeň. V zataveném balení. Min 12 ks.

TA3001DB

12 ks v prodejním stojánku.

**TA3005****CARVING KIT 1.**

Kapesní držák na pilník, 40 mm pilník, diamantový kámen na leštění a abrasivní kámen na odstranění ostnů na hranách. Včetně držáku brzdíček.

**TA3004**

DISKOVÝ NÁSTROJ NA BROUŠENÍ HRAN "ON THE HILL". 87 a 88 stupňů. Nástroj s diamantovým diskem na rychlou úpravu hran "přímo na kopci".

**TA3004RD**

NÁHRADNÍ DIAMANTOVÝ DISK. Náhradní díl k TA3004.

**TA3005SD**

NÁHRADNÍ DIAMANTOVÝ ČTVEREC. Náhradní díl k TA3005 a TA3010.

**TA3005SA**

NÁHRADNÍ ABRASIVNÍ VLOŽKA. Náhradní díl k TA3005 a TA3010.



TA101N
NÁSTROJ NA ÚPRAVU ZKOSENÍ BOKŮ SWIX ECONOMY
Nástroj na úpravu boků lyží a snowboardů. K odhalení větší plochy ocelové hrany před pilováním. Dodává se s kruhovou čepelí.



TA103
NÁSTROJ NA ÚPRAVU ZKOSENÍ BOKŮ SWIX RACING.
Výsoce kvalitní a snadno ovladatelný nástroj na úpravu hran boků. Dodává se s kruhovou a čtvercovou čepelí.



TA104
NÁSTROJ NA ÚPRAVU HRAN BOKŮ SWIX WORLD CUP.
Nástroj na broušení boků používaný servismany Světových pohárů. K odhalení větší plochy ocelové hrany před pilováním.

NEW

TA100SB
Náhradní čtvercová čepel pro TA103, TA101N a TA104.



TA100R
Náhradní kruhová čepel pro TA103, TA101N a TA104.



TA022
Svorka pilníku s pružinou.

DRŽÁK PILNÍKU NA ÚPRAVU HRAN SKLUZNICE



WORLD CUP - NOVÝ DRŽÁK/VODÍTKO PILNÍKU NA ÚPRAVU HRAN SKLUZNICE
Velmi přesný a lehký. Hliník. Žádné plasty!
Žádné díly na výměnu. Nejpřesnější vodítko pilníků na úpravu hran skluznice na trhu.

TA05N 0.5°
TA075N 0.75°
TA10N 1°
TA15N 1.5°
TA20N 2°



HLINÍKOVÝ DRŽÁK/VODÍTKO PILNÍKU NA ÚPRAVU HRAN SKLUZNIC

TA005N 0.5°
TA0075N 0.75°
TA010N 1°



TA0520
NASTAVITELNÝ DRŽÁK PILNÍKU NA ÚPRAVU HRAN SKLUZNICE, 0,5° AŽ 2,0°
Nastavitelný držák závodních pilníků od 0,5° do 2,0°. Snadná úprava úhlu. Pro lyžaře a servismany. Kvalitní konstrukce.

VODÍTKO PILNÍKU NA ÚPRAVU HRAN BOKŮ Z TVRDÉHO HLINÍKU - RACING

TA586 86°
TA587 87°
TA588 88°
TA589 89°



NEW

VODÍTKO PILNÍKU NA ÚPRAVU HRAN BOKŮ S DESKOU Z NEREZOVÉ OCELI - NA SVĚTOVÉ POHÁRY

TA685N 85°
TA686N 86°
TA687N 87°
TA688N 88°



PILNÍKY

PILNÍKY SVĚTOVÝCH POHÁŘŮ PRO PROFESIONÁLNÍ ZÁVODNÍKY - S CHROMEM

Závodní pilníky Swix vyrábějí ti nejlepší výrobci na světě. Díky speciálnímu designu jsou pilníky přesnější a plošší. Jejich použitím je zaručena naprosto přesná geometrie hran, která je vyžadována jak na úrovni Světových pohárů, tak sportovními nadšenci. Swix v současnosti nabízí nejlepší pilníky na trhu, jak s obsahem chromu, tak bez.

TPI = Teeth per inch (zubů na palec)

TPCm = Teeth per centimeter (zubů na centimetr)



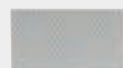
T0102X100B

Střední pilník. 100 mm. 13 Tpi. Pro profesionální závodníky Světových pohárů. Nerezová ocel. Extrémně ostrý vysoce kvalitní pilník pro přesné nastavení geometrie hran. Nová generace pilníků, která díky své konstrukci redukuje potřebu použití dalších (jemnějších) pilníků pro dokončovací práce. Vydrží 10x déle oproti běžným pilníkům.



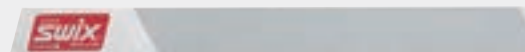
T0103X100B

Jemný pilník. 100 mm. 17 Tpi. Pro profesionální závodníky Světových pohárů. Nerezová ocel. Extrémně ostrý vysoce kvalitní pilník pro přesné nastavení geometrie hran. Nová generace pilníků, která díky své konstrukci redukuje potřebu použití dalších (jemnějších) pilníků pro dokončovací práce. Vydrží 10x déle oproti běžným pilníkům.



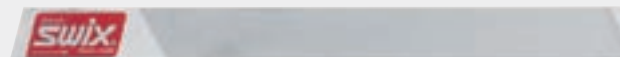
T0103XS40

Jemný ocelový pilník. 40 mm. 17 Tpi. Velmi ostrý a odolný. Lze použít s TA3001 a TA3002.



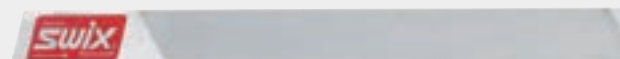
T104X

Jemný pilník. 15 cm. 20 tpcm. S chromem. Na dokončovací práce. Kratší s větším počtem zubů na centimetr (TPCm) pro začištění stop po práci hrubším pilníkem. Velmi odolný pilník s vynikajícím zářezem.



T106X

Pilník 20 cm. 16 tpcm. Všestranný pilník s chromem. Podle prodejců i uživatelů nejlepší pilník firmy Swix. Na úpravu boků, skluznice před použitím diamantu. Odolnější než jakékoli jiné pilníky. Naprostá samozřejmost pro každého prodejce.



T107X

Pilník. 20 cm. 13 tpcm. S chromem. Velký pilník "Bastard" pro ubírání materiálu/počáteční úpravu. Nejlepší pilník pro nastavení úhlu strany. Speciální design z něj dělá přesnější a plošší pilník pro precizní stanovení pracovního úhlu. Nejlepší pilník pro počáteční nastavení zkosení boků.



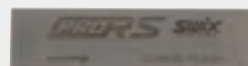
T104RSC

10cm (100 mm x 25 mm x 3.5 mm) 16 tpcm. Jemný pilník Racing Pro. Lehce chromovaný.



T106RSC

10cm (100 mm x 25 mm x 3.5 mm) 14 tpcm. „Druhý“ pilník Racing Pro. Lehce chromovaný.



T107RSC

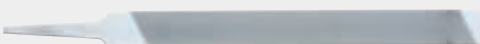
10cm (100 mm x 25 mm x 3.5 mm) 10 tpcm. Hrubý pilník Racing Pro „Bastard“. Lehce chromovaný.

ZÁVODNÍ PILNÍKY - CHROMOVÉ

Tradiční velmi ostré pilníky s chromem na úpravu lyží. Hodí se jak do servisního centra tak do domácí dílny. Tyto pilníky byly po mnoho let jistým měřítkem pro standardní pilníky na úpravu lyží. Vynikající poměr cena - výkon.

**T106N**

20 cm, 16 tpcm. Pilník Swix Viala. Tradiční pilník na lyže. Výborný na kompletní úpravu lyže. Na hrany boků i skluznice. Druhá nejlepší volba kvalitního pilníku za dobrou cenu. Jeden z nejpoužívanějších pilníků v nabídce často používaný na Světových pohárech.

**T104**

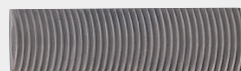
15 cm, 14 tpcm. Jemný pilník Swix Viala. Tradiční pilník s chromem na dokončovací práce a jemné úpravy. Velmi používaný na Světových pohárech.

EXTRA HRUBÉ ZÁVODNÍ PILNÍKY

Pracovní pilníky určené k použití zkušenými a profesionálními servisnými lyží a snowboardy.

**T0108**

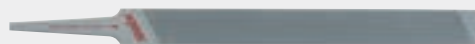
30 cm pilník s chromem. S pancéřovým tělem. Specialita do dílny či servisního místa. Pilník na počáteční úpravy, ubírání materiálu ze skluznice. Vynikající na odstranění materiálu po opravách skluznice.

**T108SB**

10 cm (100 mm x 30 mm x 4.5 mm) pilník bez chromu s pancéřovým tělem. Skvělý pro použití s úhelníky, které mají integrovanou svorku pilníků. Min. 12.

SPORTOVNÍ/REKREAČNÍ PILNÍKY BEZ CHROMU

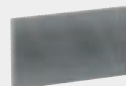
Kvalitní pilníky za příznivou cenu. Vhodné do nových obchodů a pro začínající uživatele.

**T0204**

15 cm, 16 tpcm. Pilník bez chromu pro běžné použití. Vhodný jako součást pracovní sady pro začínající uživatele.

**T0207**

20 cm, 12.5 tpcm. Pilník bez chromu pro běžné použití. Za velmi příznivou cenu. Pro začínající uživatele. Do dílny se hodí na čištění lyže (na špičky a paty lyže, povrchy).

**T0206XS**

40 mm x 22 mm x 3.3 mm. Náhradní pilník do držáku pilníků TA3001. Lze použít také s většinou ostatních držáků pilníků pro začínající uživatele. V zataveném balení.

**T0177B**

Kartáč na pilníky.



KAMENY

ŘADA DIAMANTOVÝCH PILNÍKŮ

Diamantové pilníky slučují v jednom nástroji kvalitu pilníků, jakou je např. vynikající zářez, a schopnost odstranit ostny a vyleštit materiál, kterého jinak dosáhnete pouze použitím kamene. Diamantové pilníky jsou snadno přenosné v kapse, když potřebujete odstranit ostny vzniklé na hranách skluznice při lyžování na agresivním nebo umělém sněhu.

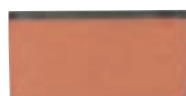
Diamantové pilníky Swix opět posunuly technologii o krok kupředu. Diamantový materiál je nyní nasazen na plochý hliníkový podklad, čímž je zaručeno správné působení tlaku při broušení hran boků a skluznice. Speciální vzor diamantových pilníků vydrží déle, než běžné diamantové pilníky. Správná konfigurace spolu s leštícím prvkem vám umožní odstranit přebytečný materiál z hrany a zanechá hladký a čistý povrch.

UNIVERZÁLNÍ KAMENY



TAA400SU

Univerzální diamantový kámen. Na leštění hran, odstranění ztvrdlých částí a ostnů na špičce a patě lyže. 70 mm.



T0240

Oboustranný kámen, jemný i hrubý v jednom. Nejlepší efekt má při použití rovnou poté, co lyže vyjde z brusného stroje a pro odstranění poškozených míst od kamení před pilováním. Pracant, který se v dílně vždy hodí, odolný a trvanlivý.

ŘADA PRO RACING

Kovová konstrukce.



TAA100N

Extra hrubý pilník, 100 grit, na odstranění ostnů a broušení. Ideální na odstranění tvrdých částí na špičce a patě způsobených brusným kamenem při zpracování ve výrobě nebo od častých nárazů kamení. 100 mm.



TAA200N

Hrubý pilník, 200 grit, pro odstranění ostnů a údržbu. Jeden ze dvou všestranných pilníků, s nimiž lze obstarat veškerou práci. Výborně se hodí na udržení ostrých a hladkých hran. 100 mm.



TAA400N

Střední pilník, 400 grit, druhý z kamenů, které musíte mít, pokud chcete udržet svoje hrany hladké a ostré. S tímto pilníkem již dosáhnete velmi hladkého a vyleštěného povrchu. 100 mm.



TAA600N

Jemný pilník, 600 grit, První diamantový pilník na konečnou úpravu a zaleštění již hladké a čisté hrany. Vynikající na jemné technické úpravy lyží. 100 mm.



TAA1000N

Extra jemný pilník, 1000 grit. Na závěrečnou úpravu, když chcete dosáhnout opravdu "zrcadlového lesku". Extrémně přesná práce na hranách. Používá se na sjezdových lyžích pro opravdu hladký efekt. 100 mm.

ŘADA DIAMANTOVÝCH PILNÍKŮ ECONOMY

Plastová konstrukce. Nový povrch.



TA200E

Červený pilník, hrubý, ekonomický, 100 mm.



TA400E

Žlutý pilník, střední, ekonomický, 100 mm.



TA600E

Bílý pilník, jemný, ekonomický. 100 mm.

DIAMANTOVÉ KAMENY SWIX/DMT



TDM200S

Hrubý, 70 mm.



TDM200

Červený, hrubý, 100 mm. Diamantový kámen na odstraňování ostnů a údržbu. Jeden ze dvou kamenů, s nimiž obstaráte všechno od odstranění ostnů po ostření.



TDM400S

Střední, 70 mm.



TDM400

Žlutý, střední, 100 mm. Střední kámen udržuje hladkou hranu. Tento kámen musíte mít.



TDM600S

Jemný, 70 mm.



TDM600

Bílý, jemný, 100 mm. Vynikající kámen na dokončovací práce všech typů lyží.



EVO Pro Edger



TA3012-110 / 110 VOLT

TA3012-220 / 220 VOLT

EVO PRO EDGE TUNER

Swix Evo Pro Edge je velice přesný elektrický ostříč hran. S jeho pomocí upravíte hrany na profesionální úrovni.

Práce s ostříčem EVO je velice příjemná. Ostříč má ergonomický design, snadno vyměnitelný diamantový disk a možnost nastavení úhlu. Diamantový disk je velice odolný a má dlouhou životnost. Je uchycen na pružině, tudíž je nezávislý na vyvíjeném tlaku a nemůže dojít k změně úhlu hrany. Diamantový disk zbrousí hranu tak, že je tvrdá a odolná. Tyto vlastnosti hran vylepšují výkon zejména na ledu a umělém sněhu.

Součástí balení je jemný diamantový disk. Je možné dokoupit hrubý, střední i jemný disk.

TA3014

Box pro ostříč hran EVO Pro Edger s předmodelovanou pěnovou výplní pro dostatečnou ochranu. Místo pro další dva EVO disky.



TA3013XF

Jemný náhradní disk pro ostříč hran EVO Pro Edger. Super jemný disk k leštění a důkladnému ošetření hran, speciálně určený pro rychlostní disciplíny.



TA3013F

Jemný náhradní disk pro ostříč Evo Pro Edge. Jedná se o dokonale přesný disk pro úpravu hran na té nejvyšší úrovni.



TA3013M

Střední náhradní disk pro ostříč Evo Pro Edge je určen pro běžnou údržbu i pro důkladnější ošetření hran.



TA3013G

Hrubý náhradní disk pro ostříč Evo Pro Edge je určen k úpravě nových lyží nebo měnění se úhel hran, taktéž poslouží při úpravě poničených hran.

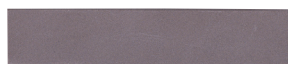
KAMENY GUMMY A KERAMICKÉ KAMENY

Kameny Gummy a keramické kameny bývají často přehlíženy, pokud se mluví o počáteční a závěrečné práci na hranách boků a skluznice. Kameny Gummy jsou velmi efektivním nástrojem na "otupení" ploch na špičce a patě lyže a na odstranění mikroostnů. Keramické kameny umožňují provést konečné přešetření, kterým docílíte lepší geometrie lyže.



T0992

Kámen Gummy, šedý. Tenhle kámen by měl mít každý. Skvělý na odstranění rzi a ostnů. Také se hodí na "otupení" špičky a paty lyže.



T0996

Keramický hrubý kámen. Používá se pokud byla hrana upravena pilníkem nebo hrubým diamantem. Odstraňuje rýhy a způsobuje, že hrana zůstává déle ostrá.



T0994

Tvrký kámen Gummy na leštění a lehké až střední začíštění hran. Lze použít na odstranění mikroostnů.



T0998

Jemný keramický kámen. Nezbytný pro finální úpravu hran boků a skluznice. Brousí a leští hrany tak, aby odpovídaly přesné geometrii dané předchozími nástroji.



T0995

Extra tvrdý kámen gummy. Používá se po pilování k odstranění mikro ostnů. Zajišťuje větší odolnost hran.

VOSKOVACÍ ŽEHLIČKY - RACING PRO WORLD CUP



T70220 / 220 VOLT VYROBENO V ČRI

VOSKOVACÍ ŽEHLIČKA "T70" EXTREME

Pro servismany Světových pohárů a ty nejnáročnější uživatele, kteří chtějí to nejlepší bez ohledu na cenu.

220 V, 1000 W.

- 35 mm silná deska topného tělesa zaručuje stabilní teplotu a optimální kontrolu při aplikaci Cera F i ostatních vosků.
- Nastavení teploty od 80°C do 200°C.
- Teplotní senzor je umístěn u spodní strany desky, aby bylo nastavení teploty zažehlování co nejpřesnější.
- Náklon hrany topného tělesa v úhlu 7° usnadňuje aplikaci práškového Cera F.
- Dobře viditelná přední i zadní část topného tělesa žehličky usnadňuje práci oběma směry.
- Šířka 70 mm poskytuje lepší kontrolu při práci na běžecích lyžích.
- Ergonomická rukojeť.



T71220A / 220 VOLT VYROBENO V ČRI

VOSKOVACÍ ŽEHLIČKA "T71" SJEZDOVKY WORLD CUP

Pro profesionální závodníky.

220 Volt, 1000 Watt.

Topné těleso s 50% textury vpředu. Lépe "klouže" při práci s běžnými vosky na větších skluznicích. Zkosené vpředu a vzadu. Zaoblené rohy pro hladkou aplikaci. 25 mm silná deska topného tělesa zaručuje stabilní teplotu a optimální kontrolu při aplikaci Cera F. Nastavení teploty od 80°C do 180°C. Snadné nastavení teploty pomocí LED tlačítek.



T72220 / 220 VOLT VYROBENO V ČRI

DIGITÁLNÍ ŽEHLIČKA "T72" RACING

220 Volt, 550 Watt.

12 mm silné topné těleso zajišťuje optimální teplotní stabilitu. Žehlička je řízena micro procesorem a teplota je regulována digitálně. Na zadní straně je topné těleso zkosené pro snazší aplikaci Cera F. Vpředu je rovné pro přesné žehlení skluzných zón a voskování klasických lyží. Nastavení teploty od 110°C do 170°C.



R0384

OBAL NA ŽEHLIČKU

Chrání žehličku při transportu.

Udrží žehličku a napájecí kabel pohromadě.

Tepluvzdorné dno pro rychlé uložení. Lze použít na všechny žehličky Swix.



PATENTOVANÁ TECHNOLOGIE VOSKOVACÍCH ŽEHLIČEK SWIX!

Voskovací žehličky Swix T70, T71, T72 a T73 využívají nejnovější technologii topných těles. Tíštěná topná tělesa jsou vyráběna technologií zcela odlišnou od klasických trubkových topných těles. Tíštěné těleso se skládá z nerezové podložky, na kterou se nejprve nanese základní vrstva izolační glazury, na ni vlastní topný článek s kontaktní a propojovací drahou a tyto vrstvy se překryjí vrchní ochrannou vrstvou. Tím je dlouhodobě zajištěna vynikající odolnost proti korozi.

: NEŽ OPUSTÍ TOVÁRNU, JE KAŽDÁ ŽEHLIČKA TESTOVÁNA

VOSKOVACÍ ŽEHLIČKY - SPORT A ECONOMY



T73D220 / 220 VOLT
Digitální žehlička „T73D“
1000W (verze 220 V), 850W (verze 110 V)
Ekonomická digitální žehlička s 18 mm silnou topnou deskou, která výborně rozvádí teplo. Digitální mikroprocesor zajišťuje velice přesnou kontrolu nastavené teploty. Digitální displej je ovládán otočným regulátorem teploty. Teplotní rozsah se pohybuje mezi 80°C a 170°C.



T73220 / 220 VOLT **VYROBENO V ČŘI!**
VOSKOVACÍ ŽEHLIČKA "T73" PERFORMANCE
220 Volt. 500 Watt.
8 mm silné topné těleso zajišťuje teplotní stabilitu. Žehlička T73 má pomocí mechanického kolečka ručně nastavitelnou teplotu s indikací teplotního stupně. Rozsah teplot nastavitelný od 100°C do 165°C. Dodává se s příručkou obsahující přesná nastavení teploty pro vosky Cera Nova X.



T77220 / 220 VOLT
VOSKOVACÍ ŽEHLIČKA ECONOMY
Vynikající cenově dostupná žehlička, která se však vyrovná mnohem dražším modelům. Zcela přepracovaný design s ergonomickým tělem a širokou kovovou deskou, která se dobře hodí jak na sjezdovky, tak snowboard a běžky. Se zkosením na jedné straně pro snadnější udržení konstantní rychlosti zažehlování vosku. Silná kovová deska zaručuje stálou teplotu zažehlování. Rozměry desky: 100x160 mm. Výkon: 1000W.



T0153
UTĚRKA FIBERLENE PRO
Užívá se mezi žehličkou a skluznicí.
Chrání skluznici před přehřátím studenějších vosků. Absorbují nečistoty a přebytečný vosk. Zanechává tenkou a rovnoměrnou vrstvu vosku.

ÚDRŽBA VOSKOVACÍ ŽEHLIČKY T70

O voskovací žehličku je nezbytné správně pečovat stejně jako o automobil nebo bicykl. Zaručíme tím vyšší výkonnost a delší životnost. Pokud nebudete dodržovat následující doporučení, nelze využít poskytované záruky:

- Nenechávejte žehličku nastavenou na vysokou teplotu, pokud ji právě nepoužíváte. Nastavte teplotu na 120°C nebo žehličku vypněte. Toto obzvláště platí, pokud jste zažehlovali práškové vosky Cera F na vysokou teplotu.
- Po použití vždy žehličku očistěte utěrkou fiberlene. Pokud tak neučiníte, zůstanou na žehličce malé částičky vosku, které se vypařují. Časem tyto částičky vosku na žehličku zcela přilnou a zčernají.
- Pokud žehlička zčerná, vyleštěte topné těleso oranžovou utěrkou fibertex.

- Zamezte vniknutí vosku mezi kovovou deskou a plastovou část žehličky.
- Když žehličku nepoužíváte, skladujte ji ve svislé poloze: toto uložení je důležité, jelikož snižuje přehřívání vnitřních elektronických částí.
- Uložte žehličku na bezpečné místo, odkud nehrozí pád na zem; doporučujeme nový držák na žehličky T70-H2.
- Pokud se na topném tělese objeví rýhy, použijte na vyhlazení jemný smrkový papír hrubosti 500.
- Buďte opatrní při použití čistících prostředků a rozpouštědel, které by se mohly dostat do vnitřní části žehličky.
- Žehličku držte za držadlo. Nikdy žehličku nezvedejte za napájecí kabel.
- Zamezte zbytečnému ohýbání napájecího kabelu, předejdete jeho možnému přelámání.



T0077-FR

ALPINE FRAME FOR T0077-2 TABLE



T0077-2

VOSKOVACÍ STŮL NA SVĚTOVÉ POHÁRY - NA SJEZDOVKY

Pevný a stabilní. S držáky na uložení lyží. Lze prodloužit při práci s dlouhými lyžemi. Pro profesionální servismany. Praktický: všechny součásti lze sbalit do stolu pro snadný převoz. Dodává se s taškou.

Hmotnost: 22 kg.

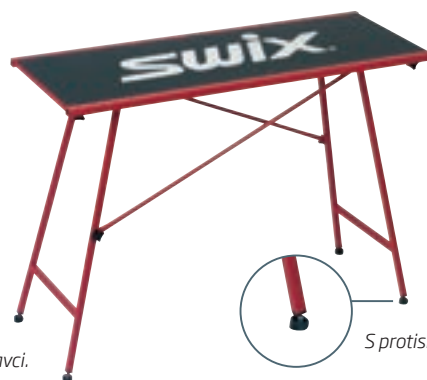
VOSKOVACÍ STOLY



T0076-2

VOSKOVACÍ STŮL NA SVĚTOVÉ POHÁRY

Kovová deska. Všechny nohy nastavitelné s protiskluzovými gumovými nástavci. Nastavitelná výška: 87 cm nebo 83 cm. Pracovní deska 120 cm x 45 cm. Hodí se ke dvěma sadám profilů T0768. Pro snadnou přepravu lze sbalit spolu s profilem T0768 pod kovovou pracovní desku. Hmotnost: 10.7 kg.



T0076

ZÁVODNÍ VOSKOVACÍ STŮL.

Stabilní a pevný stůl. Nastavitelná výška 90 cm nebo 85 cm. Nastavitelné nohy s protiskluzovými nástavci z gumy. Pracovní deska: 120 cm x 45 cm. Lze použít se dvěma profilem T07666. Hmotnost: 13.3 kg.



T0076BN

S protiskluzovými gumovými nástavci.



T70-H2

Praktický držák na voskovací žehličku k montáži na voskovací stůl nebo lavici. Redukuje riziko upuštění cenné žehličky na zem. Lze použít se všemi žehličkami SWIX.



T00754

VOSKOVACÍ STŮL ECONOMY.

Jedna nastavitelná noha. Vynikající pro snowboardy. Výška: 83 cm. Pracovní deska: 96 cm x 45 cm. Hodí se k dvěma sadám profilů T0766. Hmotnost: 11.5 kg.



T00754BN

S protiskluzovými gumovými nástavci.



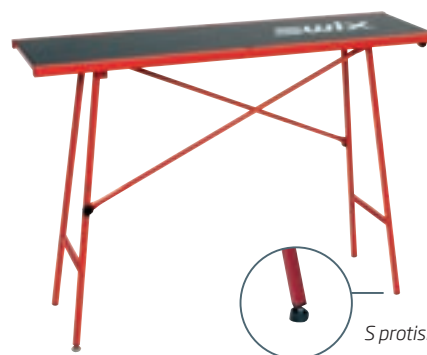
T0075-WH

Držák na odpadkový pytel.



T0152

Plastový voskovací koberec, 1 x 3 m.



T0075W

VOSKOVACÍ STŮL PRO BĚŽNÉ UŽIVATELE.

S protiskluzovými nástavci z gumy. Nastavitelná výška: 87 cm, 85 cm nebo 75 cm. Jedna nastavitelná noha. Pracovní deska: 120 cm x 35 cm. Lze použít se dvěma profilem T0766. Hmotnost: 11 kg.



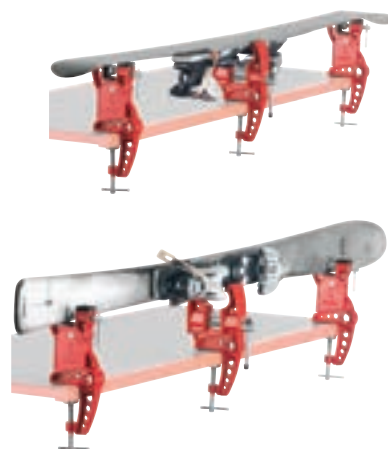
T0075BN

S protiskluzovými gumovými nástavci.

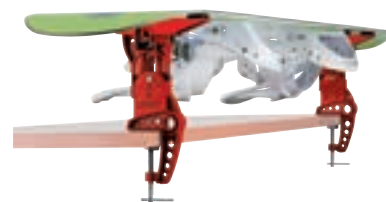
SVĚRÁKY

**T0149-50****SVĚRÁK NA LYŽE NA SVĚTOVÉ POHÁRY.**

Trojdílný svěrák Swix s 50 mm širokými čelistmi, 40 - 100 mm, pro lepší uchycení a stabilitu při práci na carvingových lyžích a radiálních sjezdových lyžích. Pracovní úhel pro práci na bocích; 90 stupňů.

**T0149-50UA****UNIVERZÁLNÍ ADAPTÉR**

Na svěrák na lyže World Cup T0149-50. Jednoduše promění váš svěrák na lyže na svěrák pro snowboardy či běžecské lyže. Vyrobeno z kvalitního a odolného plastu a gumy.

**T0149-20****EKONOMICKÝ SVĚRÁK JAW**

Trojdílný svěrák s fixací do čelistí. 20 mm šířka. 35 - 90 mm. 60 a 90 stupňů pro práci na bocích hran. Lehké a kompaktní.



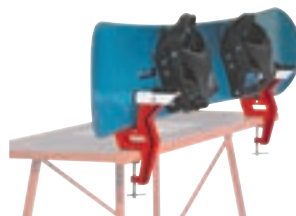


T0144
SVĚRÁK HELIUM
 Pro freeride a sjezdovky. Dvoubodový ekonomický svěrák založený na principu tření. 60 a 90 stupňů pro práci na bocích hran. Lehký a kompaktní.



NEW

T0149-90N
SVĚRÁK POWER
 Na široké lyže do 155 mm. Drží patu a špičku lyží. Perfektní na skokanské a free ride lyže.



SB031
SVĚRÁK SNOWBOARD PRO
 Nastavitelná šířka pro větší stabilitu. Bezpečně drží při práci na hranách boků. Udrží snowboard v horizontální pozici díky tření.



T0165
 Držáky brzdíček. 2 ks.

DOPLŇKY NA VOSKOVACÍ PROFILY A STOLY



T0790-K
Svorky na upevnění profilů T0793-2,
T0795 nebo T0767-3 ke stolu.



T0793-2RK
Prvek pro upevnění profilu na T0793-2
a T0795.



T0079-1
Skládací nohy k profilům na běžecské lyže T0793-2,
T0795 a T0767-3. Nyní se dvěma stabilizátory
a silnějšíma nohama.



T0769T
Držák na upevnění vázání do profilu T0767-3.



T0079NU
Matka, 8 mm pro připevnění profilu k T0793,
T079-1.



T0790T-75
75 mm držák na upevnění běžecských lyží za
vázání. Lze použít s T0793-2 a T0766.



T0076SS
Šroub, 6 mm na voskovací stoly T0076,
T0075 T00754.



T007654N
Podlahový stojan na běžecské závodní lyže
(44 mm). Pojme 28 párů. 100 cm šířka, 28 cm
hloubka. Hmotnost: 5 kg



PROFILY NA BĚŽECKÉ LYŽE



T0793-2

VOSKOVACÍ PROFIL NA BĚŽECKÉ LYŽE.

Stejný profil na obou koncích. Z lehkého hliníku. Nastavitelná přední i zadní část. Lyži lze zařezat za vázání. Hodí se na lyže od 150 cm do 210 cm. Lze použít s nohami T0079-1 nebo svorkami T0790-K. Hmotnost: 3,0 kg.

«BEST IN TEST»
IN NORWEGIAN
XC MAGAZINE,
SKISPORT



T0767-3

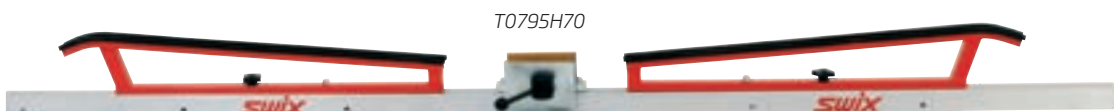
VOSKOVACÍ PROFIL NA BĚŽECKÉ LYŽE

Stabilní hliníkovo-plastový profil v ekonomickém provedení je lehký a snadno nastavitelný. Skládá se ze dvou do sebe zapadajících částí, z nichž každá měří cca 110 cm. Použitelný pro lyže o délce od 150 do 210 cm. Kompatibilní se skládacími nohami T079-1 nebo svorkami T0790-K. Váha 1,8 kg



T0766

PLASTOVÝ PROFIL NA BĚŽECKÉ LYŽE. Hodí se k voskovacím stolům T0076, T0076-2, T00754, T0075W. Stejný profil na obou koncích. Obsahuje držák na fixaci vázání. Vhodný jak na bruslařské, tak klasické běžecké lyže v délce 170-210 cm. Lehký, stabilní. Hmotnost: 1,4 kg.



T0795

PROFIL NA SVĚTOVÉ POHÁRY.

Lehký, hliníkový. Nastavitelná pata i špička profilu. Lze použít z obou stran bez potřeby otáčet profil. Nový posunutelný upínací mechanismus. Lze použít na lyže bez vázání. Praktický v malých pracovních prostorech. Lze použít s nohami T0079-1 nebo svorkami T0790-K. Hodí se na lyže od 150 cm do 210 cm. Hmotnost: 4,5 kg.

T0795H70 / FIXATION POINT



T00785N

PROFIL NA BĚŽECKÉ LYŽE - CESTOVNÍ SADA.

Trojdielný skladný hliníkový profil. Ideální na cestování. Poskytuje spolehlivé podmínky pro voskování za všech podmínek.

VELKÁ BALENÍ VOSKŮ SWIX

VELKÁ BALENÍ VOSKŮ DO VŠECH PODMÍNEK



U900

VOSK PRO DÍLNÝ

Do všech podmínek. Kvalitní, čištěný vosk. Neznečišťuje prostředí v prodejně/dílně. 900 g (5 x 180 g).



U900C

VOSK PRO DÍLNÝ

Do chladných podmínek. Kvalitní, čištěný vosk. Neznečišťuje prostředí v prodejně/dílně. 900 g (5x180 g).



F4-900

Vosk F4 s fluorem. Do všech podmínek. 900 g (5 x 180 g).



U2250

DO VOSKOVACÍCH STROJŮ

Univerzální vosk do všech podmínek. 9 x 250 g.



U2250C

DO VOSKOVACÍCH STROJŮ

Univerzální vosk do studených podmínek. -4°C a chladnější. 9 x 250 g.



U5000

VOSK PRO DÍLNÝ

Vosk do všech podmínek. Rychle rozpustný univerzální vosk. Pelety. Kvalitní rafinovaný a čištěný vosk. Vhodný do prodejen/dílen. 5 kg.



U5000C

VOSK PRO DÍLNÝ

Vosk do studených podmínek. Rychle rozpustný univerzální vosk. Pelety. Kvalitní rafinovaný a čištěný vosk. Vhodný do prodejen/dílen. 5 kg.

SMÝVAČE VOSKŮ A ČISTIČE SKLUZNIC



I68NC

Čistič skluznic, roztok. 2500 ml.



I69C

Čistič skluznic, roztok. 5000 ml.



T0150B

Utěrka Fiberlene. Velká role 200 m.



NEW

T0140N

SVĚRÁK PRO SERVISMANY

Lze použít na všechny typy lyží a snowboardů pro úpravu hran boků nebo hran skluznic, voskování nebo úpravu vázání.

OBSAHUJE:

- střední dvojtyp svěrák s čelistmi 90 mm
- 2 nastavitelné podpěry se speciální gumovou vložkou
- 4 přidavné šedé čelisti používané při upínání lyží s podložkami
- 2 přidavné bílé čelisti používané na snowboardy

WAXING AND PERSONAL PROTECTION



NEW

T40-MASK

PRO MASKA S VENTILACÍ

Profesionální ochranná maska, která dokonale chrání před výparů a prachem produkovanými při mazání lyží. Maska je po dodání připravena k okamžitému použití. Balení obsahuje 2 filtry zachycující plyny a drobné prachové částičky. Doporučujeme vyměnit filtry minimálně před začátkem nové sezony. Profesionální servismani, kteří denně intenzivně voskují a používají práškové vosky by měli filtry měnit každý měsíc. Systém obsahuje celo obličejovou masku s přívodem vzduchu, pás s baterií a ventilačním systémem a filtry s ochranným stupněm: A2B2E2K2P3.



NEW

T42-MASK

EKONOMICKÁ MASKA S VYMĚNITELNÝM FILTREM

Maska, která poskytuje skvělou ochranu před výparů a prachem produkovanými při mazání lyží. Balení obsahuje 2 filtry vhodné pro nejlepší ochranu při voskování.

Doporučujeme vyměnit filtry minimálně před začátkem nové sezony. Profesionální servismani, kteří denně intenzivně voskují a používají práškové vosky by měli filtry měnit každý měsíc. Balení obsahuje box pro uskladnění, masku, dva filtry se stupněm ochrany pro plyn ABEK1 a pro pevné částice P3 R.



NEW

T40-2F

NÁHRADNÍ LITRY PRO PRO MASKU

Obsahuje 2 kombinované filtry pro plyn a pevné částice pro masku T40. Doporučujeme vyměnit filtry minimálně před začátkem nové sezony. Profesionální servismani, kteří denně intenzivně voskují a používají práškové vosky by měli filtry měnit každý měsíc. Filtry se stupněm ochrany pro plyn ABEK1 a pro pevné částice P3 R.



NEW

T42-2F

FILTRY PRO EKONOMICKOU MASKU T42

Sada obsahuje 2 filtry pro masku T42 vhodné pro nejlepší ochranu při voskování. Doporučujeme vyměnit filtry minimálně před začátkem nové sezony. Profesionální servismani, kteří denně intenzivně voskují a používají práškové vosky, by měli filtry měnit každý měsíc. Filtry se stupněm ochrany pro plyn ABEK1 a pro pevné částice P3 R.



WAX VENT

Ventilovaný voskovací stůl doporučovaný firmou Swix.

Swix spolupracuje s norskou společností AS Total Miljø, s níž vyvinul ten nejlepší voskovací stůl. Servisman je chráněn před prachem a výparů neviditelným proudem vzduchu proudícím zdola nahoru.

Odhadovaná cena od dodavatele vč. instalace € 4.500.
Navíc náklady na dopravu.

PRODEJNÍ STOJANY

PRODEJNÍ STOJANY



D0012N
Prodejní stojan s potřebami pro běžecké lyžování. Hodí se na odrazové vosky (V, K) a skluzné vosky (F4), korky a malé kartáče. Dodává se bez vyobrazeného zboží.
Rozměry: 55 cm šířka, 40 cm hloubka, 95 cm výška.



D0012A
Prodejní stojan na vosky F4 a snadno obsluhovatelné nástroje: držáky pilníků, korky, pásky na lyže, plexi škrabky, malé kartáče s plstí. Dodává se bez vyobrazeného zboží.
Rozměry: 55 cm šířka, 40 cm hloubka, 95 cm výška.



F4-DISP / Prodejní stojan na vosky F4.



D400 (220V)
D400-110 (110V)
Samostatně stojící prodejní stojan se dvěma zámky pro uložení cenných produktů, např. závodních vosků.
Rozměry: 40 cm x 40 cm x 160 cm.



D0018
Podlahový stojan Kombi na letní produkty Bike Care a zimní Skin Care.



PRODEJNÍ STOJANY



D0005N
Bezpečnostní schránka na vosky Cera F.

SADY PRO VYLEPŠENÍ STOJANŮ SWIX D16 A D14

D0016T

Vrchní označení (cedule) - deska D16.
Lze snadno nasadit na původní stojan D16.

D0014T

Vrchní označení (cedule) - deska D14.
Lze snadno nasadit na původní stojan D14.

D0016S

Boční cedule pro zvýraznění stojanu D16
v obchodě. Lze použít i na původní stojany.

D0014S

Boční cedule pro zvýraznění stojanu D14
v obchodě. Lze použít i na původní stojany.

POLICE DO STOJANŮ SWIX D16 A D14

D0014-44

Spodní police, 2 příčky, s plným dnem.

D0014-22

Standardní police, 2 příčky, s plným dnem.

D0014-11N

Police na pevné vosky, 11 řad na 110 ks.

D0014-3

Police na klistry, 3 řady na 15 ks.

D0016-44

Spodní police, 2 příčky, s plným dnem.

D0016-22

Standardní police se 3 příčkami, s plným dnem.

D0016-11N

Police na pevné vosky, 20 řad na 200 ks.

D0016-3

Police na klistry, 5 řad na 35 ks.

D0022D Dělicí příčka do police D14, D16-22.

D0044D Dělicí příčka do police D14, D16-22

D0001 Standardní zarážka (háček) dlouhá.

D00015 Standardní zarážka (háček) krátká.

D0002 Euro zarážka (háček).



D0014A

SJEZDOVÉ LYŽOVÁNÍ - SPORT/RECREATION.
Sjezdové vosky, skluzné vosky. Cílové skupiny Sport a Recreation. Doporučený obsah LF, CH, F4, čističe skluznic, držáky pilníků, plexi škrabky, korky, malé kartáče, pásky na lyže.

Rozměry:
šířka 57 cm, hloubka 50 cm, výška 180 cm.

Standardní výbava:

2 ks D0014-22 standardní police, 1 ks D0014-44 spodní police, 18 ks D0002 bezpečnostních zarážek, 2 ks D0001 standardních zarážek. Vrchní označení stojanu - deska D0014T.

Volitelně boční cedule D0014S.



D0014N

BĚŽECKÉ LYŽOVÁNÍ - SPORT/RECREATION.
Cílové skupiny Sport a Recreation. Doporučený obsah: skluzné vosky (LF, CH, F4), odrazové vosky (V, VL, K), plexi škrabky, korky, malé kartáče, čističe skluznic.

Rozměry:
šířka 57 cm, hloubka 50 cm, výška 180 cm.

Standardní výbava:

1 ks D0014-22 standardní police se 2 příčkami, 1 ks D0014-44 spodní police se 2 příčkami, 1 ks D0014-11 police na pevné vosky, 1 ks D0014-3 police na klistry, 8 ks D0002 bezpečnostních zarážek, 5 ks standardních zarážek. Vrchní označení stojanu - deska D0014T.

Volitelně boční cedule D0014S.

**D0016A****VELKÝ STOJAN NA SJEZDOVÉ VOSKY.**

Cílové skupiny sjezdovky/běžky: Racing, Sport a Recreation.
Doporučený obsah Cera F, HF, HFBW, LF, CH, FL (tekuté vosky s fluorem), F4, velká balení CH a LF, čističe, ruční kartáče, plexi škrabky, žehličky, pásy na lyže. (S obvyklými doplňky potřebnými pro aplikaci vosků jak na sjezdovky, tak běžky.)
Hodí se do specializovaných prodejen pro sjezdové a běžecké potřeby.
2ks. polic D0005 je potřeba ke stojanu D0016A doobjednat. Vosky a doplňky ze stojanu D0016A musí objednat zvlášť.

Rozměry: šířka 90 cm, hloubka 50 cm, výška 200 cm.

Standardní výbava:

2 ks D0016-22 standardních polic se 3 příčkami,
1 ks D0016-44 spodní police se 2 příčkami,
30 ks D0002 bezpečnostních zarážek,
10 ks D0001 standardních zarážek.
Nové vrchní označení stojanu - deska D0016T.

Volitelně boční cedule D0016S.

**D0016N****VELKÝ STOJAN NA BĚŽECKÉ VOSKY.**

D0016N jako standardní stojan na běžecké produkty do prodejen s 90% zákazníků z cílové skupiny běžeckých lyžařů.
Cílové skupiny: Racing, Sport a Recreation.
Doporučený obsah: odrazové vosky (VR, V, VL, KR, K), skluzné vosky (LF, CH, F4), ruční kartáče, plexi škrabky, žehličky, čističe skluznic, utěrky fiberlene, pásy na lyže.

Rozměry: šířka 90 cm, hloubka 50 cm, výška 200 cm.

Standardní výbava:

1 ks D0016-22 standardní police se 3 příčkami,
1 ks D0016-44 spodní police se 2 příčkami,
1 ks D0016-11 police na pevné vosky, 2 ks D0016-3 police na klistry, 20 ks D0002 bezpečnostních zarážek, 6 ks D0001 standardních zarážek. Vrchní označení stojanu - deska D0016T.

Volitelně boční cedule D0016S.

The SWIX logo is displayed in white, italicized, sans-serif font on a red rectangular background.

SWIX EVO Pro Edger

SWIXFACTOR: PRECISION

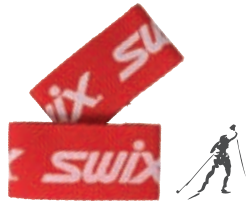
A high precision electrical side edge tuner. Very easy to operate, due to its ergonomically design, quick disc change and easy angle set-up. A key is also that the long lasting diamond disc is independent from the user pressure, as it is attached to a spring, making it impossible to mistakenly change the radius of the ski.



DOPLŇKY

**R0391**

Dlouhé pásky na lyže na freeride, carvingové a skokanské lyže. Hodí se na lyže do 135 mm šířky. Šířka pásky: 50 mm. Koncová část pro snadné rozepínání.

**R0400**

Jednoduché pásky na běžecké lyže. Na lyže do 45 mm šířky. Bez výztuhy, bez suchého zipu.

**R0389**

40 mm široká páska na svázání lyží.

**R0392**

Pásky na carvingové lyže. S chráničem skluznice. Do výšky 50 mm. Hodí se na lyže do šířky 120 mm.

**R0402**

Pásky pro profesionální závodníky na běžecké lyže. Hodí se na lyže do šířky 45 mm. Min. 12.

**R0386**

Páska na ochranu skluznice. 50 mm široká. Upravená.

**R0395**

Pásky na běžecké lyže. S chráničem skluznic. Do výšky 35 mm. Min. 25.

**R0397**

Pásky na běžecké i sjezdové lyže. Pár. Výška 20 mm.

**PR9914**

Jmenovka/identifikační štítek na lyže. 35 x 70 mm.

**R0385**

Přenosný nástěnný držák lyží. Pojme 4 páry sjezdových nebo 8 párů běžeckých lyží.

**RA045XS-2**

Chránič skluznic, šířka špičky 150, délka až 185 cm (SL).

RA045S-2

Chránič skluznic, šířka špičky 130, délka až 220 cm (GS).

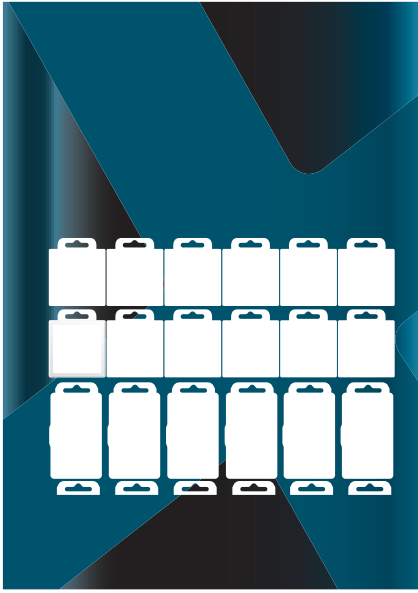
RA045D-2

Chránič skluznic, šířka špičky 130, délka až 235 cm (DH/SG).

Notes:

**R196**

PRACOVNÍ RUKAVICE
Chrání ruce při práci na lyžích. Vel. M a L.
100% Polyester, pletené rukavice.
Materiál: 100% Polyester
Úprava: Nitrilová pěna.





PR0616
Banner SWIX. 150 x 100 cm s oky v rozích.



PR0617
Banner SWIX. 300 x 100 cm s oky v rozích.



PR0618
„Nekonečný“ banner SWIX v roli, 50 m (32xSWIX) bez ok.



PRSBF06
Vlajka velká. 5 m x 90 cm.



PRSDF06
Vlajka malá. 2 m x 50 cm.



R0271-BC
Zástěra Swix Bike Care

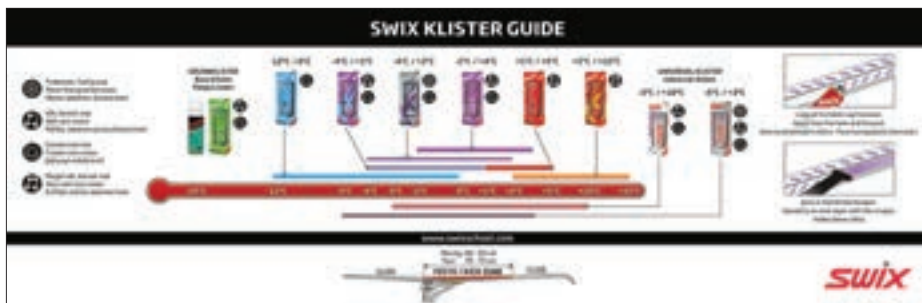


99998
Pracovní kalhoty Swix. Černá a červená barva.
Velikosti: 46, 48, 50, 52, 54, 56, 58.

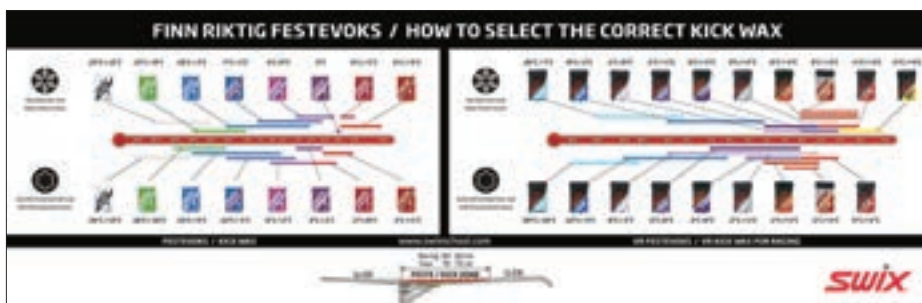


R0271X
Zástěra pro servismany.

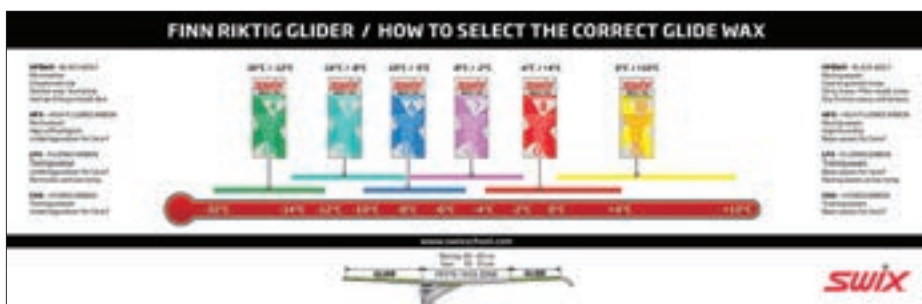
REKLAMNÍ PŘEDMĚTY



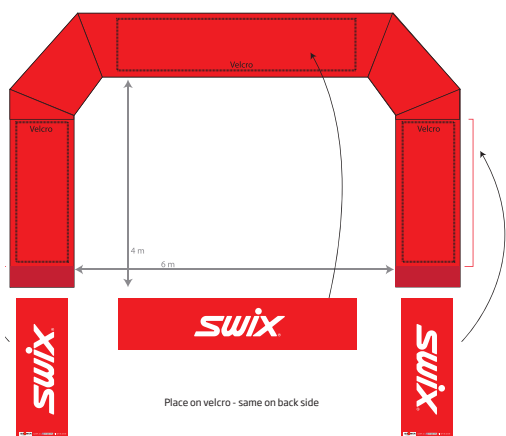
PR1316
90x29 cm.



PR1313
90x29 cm.



PR1501
90x29 cm.



PR10AA
Vzduchový oblouk SWIX. 8 x 4 m.



PR10AT
Vzduchový stan SWIX.



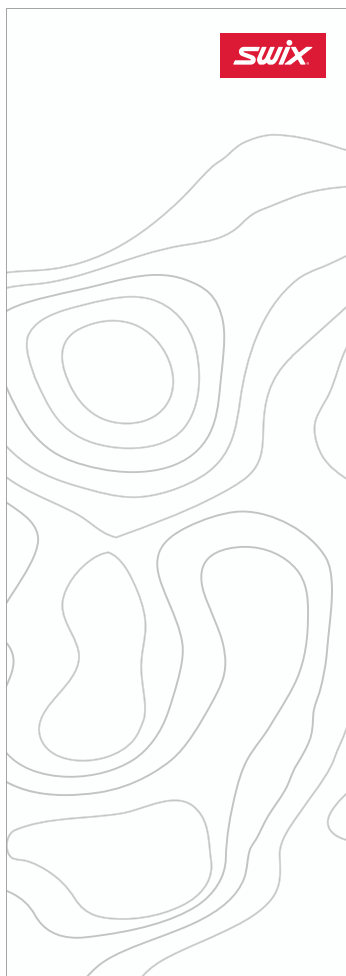
PR10ABE
V40 Blue Extra Balloon.
3,2 m výška, 1,9 m šířka.



PR10T
Přenosný stan SWIX, 3x3 m, se třemi stěnami.



PR1802
Top Poster bílý, červené logo, 89x30 cm.



PR1811
Pozadí Swix White 2017,
89x250 cm.



PR1812
Pozadí Swix Triac 2017,
89x250 cm.

PŘEDSTAVUJEME

Panenské hory s neposkvrněnými svahy, přitahující nás jako magnet. Čistá linie začínající na obzoru s vycházejícím sluncem, procházející přes vrcholy a údolí, kopírující křivky hor. To, co probouzí naši představivost.



NORTH

FORGED BY *swix*

S novou řadou North, se Swix zaměřuje na nový směr - úprava a mazání lyží pro freeride a backcountry. Kolekce určená těm, kteří touží zažívat nevšední dobrodružství. Vychází z tradice firmy Swix a přináší zefektivnění procedury přípravy skluznice a tím i intenzivnější požitok z jízdy.

Řada North prezentuje naše nadšení pro to, co děláme - vosky a náradí pro přípravu skluznic. Perfektní kombinace tradice a moderního přístupu. North vám přináší to nejlepší, takže vám nic nestojí v cestě za nevšedními horskými zážitky.

Najděte si svůj North



NORTH

FORGED BY *swix*

Swix Sport
n-2626 Lillehammer,
Norway



NO-18C
SPEED BRICK COLD

Biologicky odbouratelný "studený vosk" - 180 gr.
Dokonalý v chladu – "Brass Monkey"
Teplotní rozsah: -8° C / -20° C



NO-18U
SPEED BRICK UNIVERSAL

Biologicky odbouratelný univerzální vosk – 180 gr.
Perfektní do prašanu bez dalšího komentáře.
Teplotní rozsah: do všech teplotních podmínek



NO-18W
SPEED BRICK WARM

Biologicky odbouratelný "teplý vosk" – 180 gr.
Nejlepší dostupný impregnační vosk.
Teplotní rozsah: 0° C / 11° C



NO70C
PUCK WAX

UNIVERZÁLNÍ PASTA – 70 ml.
S touthle pastou pojedete jako namydlený blesk.
Teplotní rozsah: do všech teplotních podmínek



NO100C
E – Z FLOW WAX

UNIVERZÁLNÍ ROZTOK – 100 ml.
Nejsnadnější možná aplikace.
Teplotní rozsah: do všech teplotních podmínek



NO150C
MOUNTAIN FREEDOM WAX

UNIVERZÁLNÍ ROZTOK – 150 ml.
Mountain Freedom – název mluví za vše. Teplotní rozsah: do všech teplotních podmínek

ski & snowboard tools



TA3001NO KAPESNÍ OSTŘIČ HRAN

Vše v jednom!

Nástroj na broušení hran boků a hran skluznice s 40mm pilníkem. Úhel hran boků 87 až 88 stupňů. Úhel hran skluznice 0,5 až 1 stupeň.



SB034NO PLEXI ŠKRABKA

Tato akrylová škrabka odstraní přebytečný vosk ze skluznice a zajistí optimální skluz. Poslouží skvěle také jako škrabka na zamrzlé čelní sklo vašeho vozu!



TA3004NO KAPESNÍ DIAMANTOVÝ OSTŘIČ HRAN

"On the Hill"

Diamantový ostříč. Úhel 87 až 89 stupňů. Hrany lyží budou jako břitvy – perfektní do zmrzlého sněhu.



T0022NO LEŠTÍČÍ KOREK

Korek zahradí jakýkoli tekutý vosk, pastu nebo tuhý vosk. Základní pomůcka!



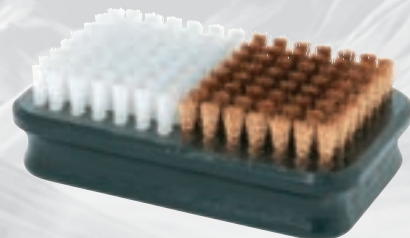
SB102NO ŠROUBOVÁK

Praktický ráčnový šroubovák s anatomickou rukojetí a sadou nejpoužívanějších bitů v praktickém kapesním provedení umožní dotáhnout vázání přímo na svahu.



T0166NO KARTÁČ PLSTĚ/NYLON

Ideální kartáč pro aplikaci tekutých nebo pastovitých vosků. Plstí naneste rovnoměrně vosk na skluznici, nylonovým kartáčem odstraňte přebytečný vosk ze struktury skluznice. Tímto postupem zaručí dlouhou trvanlivost vosku.



T0159NO BRONZOVO-NYLONOVÝ KARTÁČ

Tento kartáč – kombi je naším nejlepším všestranným kartáčem. Vyleští tekutý vosk, pastu nebo tužší vosk. Má univerzální použití a je základní součástí vaší výbavy!



NORTH

FORGED BY *swix*

Swix Sport
n-2626 Lillehammer,
Norway

ski & snowboard tools



SB031NO SVĚRÁK T BAR FREERIDE SNOWBOARD/LYŽE

Lehký a kompaktní. Použitelný jak na freeride lyže tak i snowboardy – na voskování i úpravu skluznice!



T75110NO VOSKOVACÍ ŽEHLIČKA 110V

Nejdůležitější funkcí žehličky je nastavení teploty! Žehlička má funkci nastavení požadované teploty odpovídající konkrétnímu vosku a díky ergonomické rukojeti se s ní dobře manipuluje. Ne abyste použili maminčinu žehličku na vaše drahocenné vybavení!

waxing & tuning kits

ONLY AVAILABLE IN USA



NOKT1 THE CARRY ON

NO70C - Puck Wax
TA3001NO - Pocket Edge Sharpener
T0022NO - Polishing Cork
Wax / Tune Manual



NOKT2 THE SHUTTLE

NO150C - Mountain Freedom Wax
TA3001NO - Pocket Edge Sharpener
TA3004NO - Pocket Diamond Sharpener
T0159NO - Bronze/Nylon Brush
T0022NO - Polishing Cork



NOKT3 MASS TRANSIT

NO-18U - Speed Brick Universal
TA3001NO - Pocket Edge Sharpener
TA3004NO - Pocket Diamond Sharpener
T0159NO - Bronze/Nylon Brush
SB034NO - Plexi Scraper
SB102NO - Screw Driver Tool
T75110NO - Waxing Iron 110V







Běžecké Hole

KOMPOZITOVÁ TECHNOLOGIE SWIX - BĚŽECKÉ HOLE

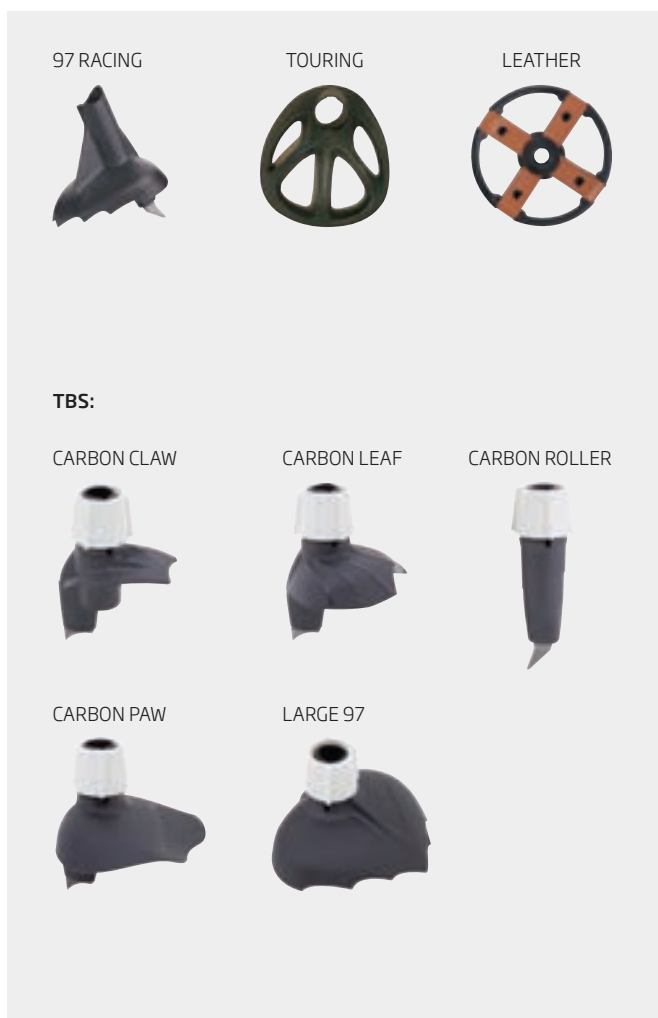
Firma Swix je vedoucím výrobcem a inovátorem v oblasti kompozitových lyžařských holí. Špičkoví závodníci Světových pohárů dávají přednost kompozitovým holím a Swix je tudíž přirozenou volbou díky své maximální výkonnosti na všech uživatelských úrovních.

Kvalitě Swix můžete věřit!

Abychom zabezpečili špičkovou kvalitu všech holí, je každý tubus před opuštěním továrny testován, aby splnil náročné normy na hmotnost, tuhost a vyvážení. Swix v kvalitě nepřipouští žádné kompromisy.

JAK SI VYBRAT HOLE NA BĚŽECKÉ LYŽOVÁNÍ

Při výběru lyžařské hole je zásadní množství a druh dané lyžařské aktivity. Důležitými faktory jsou hmotnost, pevnost, odolnost, vyvážení a pohodlí hole. Jakékoli rozhodnutí bude vždy záviset na zvážení typu hole, poutka, talířku a rukojeti. Swix zaručuje tu nejvyšší kvalitu napříč celým svým sortimentem.



Který talířek odpovídá nejlépe mým potřebám?

Pokud lyžujete převážně na upravených trasách, pak vám doporučujeme malé, asymetrické talířky. Malé talířky jsou lehké a dodávají holi lehčí pocit a rychlost při kyvadlovém pohybu, přičemž poskytují solidní oporu na upraveném sněhu. Nevýhodou malých talířků je jejich snadná penetrace skrz měkký sníh. Talířek Force (dostupný ve 3 velikostech) a obě velikosti talířků 97 racing jsou velmi dobré na lyžování na upravených trasách.

Pokud rádi lyžujete v čerstvém sněhu a mimo upravené trasy, pak doporučujeme velké asymetrické talířky, které zaručují dobrou oporu. Velké talířky jsou těžší a poněkud zpomalí rychlost kyvadlového pohybu hole. Doporučujeme turistický talířek Tour RDTR400N, který se hodí i na upravené trasy.

Pokud potřebujete hole na lyžování převážně mimo upravené trasy, na volném sněhu či při různých sněhových podmínkách, pak doporučujeme velké talířky. Kožené talířky poskytují dobrou oporu při různých sněhových podmínkách od hlubokého nebo hrubozrného sněhu až po krustovitý sníh. Levnější variantou je velký plastový talířek. Všeobecně se tento typ talířku nedoporučuje na lyžování v upravených trasách. Plastový talířek bude příliš tuhý a bude odrážet bodec hole od povrchu, čímž nebudou hole během lyžování poskytovat dostatečnou oporu.

Talířky Swix Triac® - TBS

TBS je patentovaný systém vyměnitelných talířků, který umožňuje uživateli vyměnit talířek během několika vteřin. Tento systém nevyžaduje lepení a uživatel tak snadno a rychle přizpůsobí své hole sněhovým podmínkám. Jednoduše se odšroubuje stahovací kroužek, vymění talířek a opět utáhne.

Kromě talířků pro různé sněhové podmínky jsme rovněž vyvinuli bodec k holím na kolečkové lyže. Díky systému TBS je velmi snadné vyměnit bodec, například při jízdě po asfaltu.

Která hůl nejlépe vyhovuje vašim požadavkům?

Při výběru lyžařské hole je zásadní množství a druh dané lyžařské aktivity. Nejdůležitějšími faktory jsou pevnost, hmotnost a odolnost. Hmotnost ovlivňuje vyvážení hole – lehčí hůl znamená lepší kyvadlový pohyb hole při švihů.

Kompozitové hole

Nejlehčí hole jsou vyráběny ze 100% karbonového vlákna. Nevýhodou holí vyrobených z extrémně lehkých kompozitových materiálů je jejich nízká odolnost vůči poškození nárazy ostrými předměty. Pro závody na vysoké úrovni doporučujeme hole Swix Triac 3.0 nebo nové Swix Quantum 1, které jsou navrženy s použitím karbonových vláken, která zaručují vysokou pevnost (tzv. High Modulus Carbon Fiber). Hmotnost, pevnost a vyvážení jsou u kompozitových holí naprosto optimální. Hole Quantum 2 jsou o něco těžší než Swix Triac 3.0 a Swix Quantum 1, avšak zase odolnější proti nárazům. Nové Quantum 3 mají stejnou odolnost proti nárazu a k tomu i stejně výbornou pevnost a vyvážení při kyvadlovém pohybu hole. Jedinou nevýhodou je nepatrně vyšší

váha.

Částečným nahrazením karbonových vláken skelnými vlákny byla výrazně zvýšena odolnost hole, ale zároveň se zvýšila i hmotnost. Přestože jsou hole Quantum 4, Quantum 5 a Quantum 6 velmi pevné a odolné, vyšší hmotnost redukuje jejich vyvážení oproti holím Swix Triac 3.0, Swix Quantum 1 a Swix Quantum 2. Právě z tohoto důvodu jsou vhodné pro výkonnostní lyžaře, amatérské závodníky a hromadně stary spíše než pro profesionální lyžaře a elitní závodníky.

Hliníkové hole

Jakmile obsah skelných vláken v kompozitové holi dosáhne úrovně 60%, je již hmotnost tak vysoká, že je lepší alternativou hůl z hliníku. Hliník je pevnější, lehčí a odolnější než kompozitové hole s vysokým obsahem skelných vláken. Doporučenými alternativami jsou AluLite, Mountain a Elite, což jsou hole ze zesíleného hliníku. Přestože jsou tyto hole výrazně levnější, vyšší hmotnost se odráží na vyvážení kyvadlového pohybu hole.

Jaký typ rukojeti a poutka si mám vybrat?

Výběr rukojeti je v první řadě otázka pohodlí. Měkké rukojeti jsou příjemnější než tvrdé jednosložkové plastové rukojeti, zatímco rukojeti s přírodním korkem působí teplejším dojmem než rukojeti plastové. Swix nabízí dvě základní skupiny rukojetí: rukojeti PC využívající vícero odlišných materiálů a turistické rukojeti, které jsou jednodušší, vyrobené z plastů.

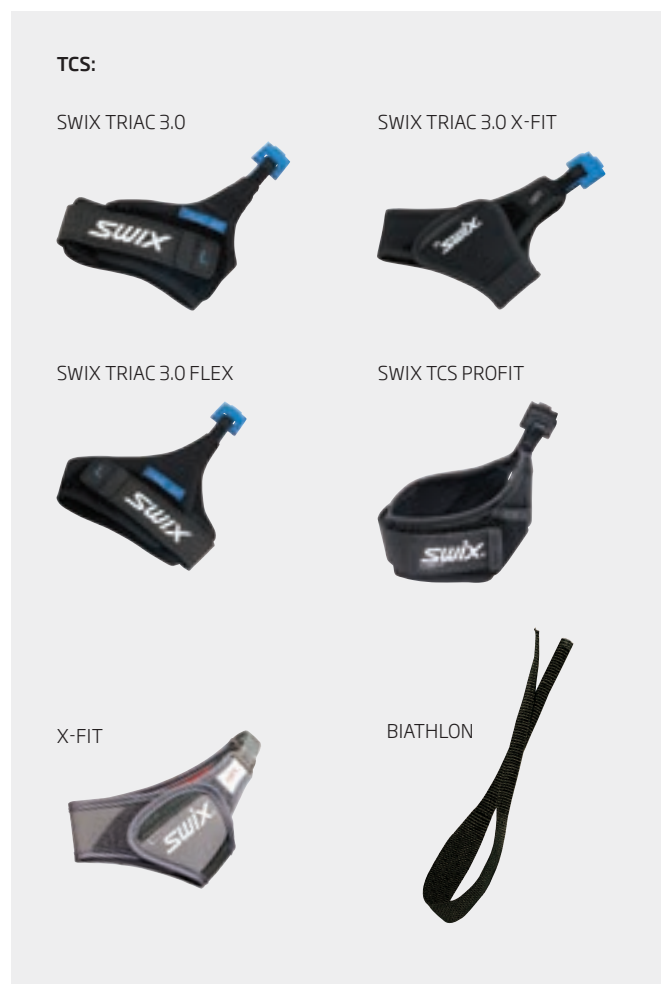
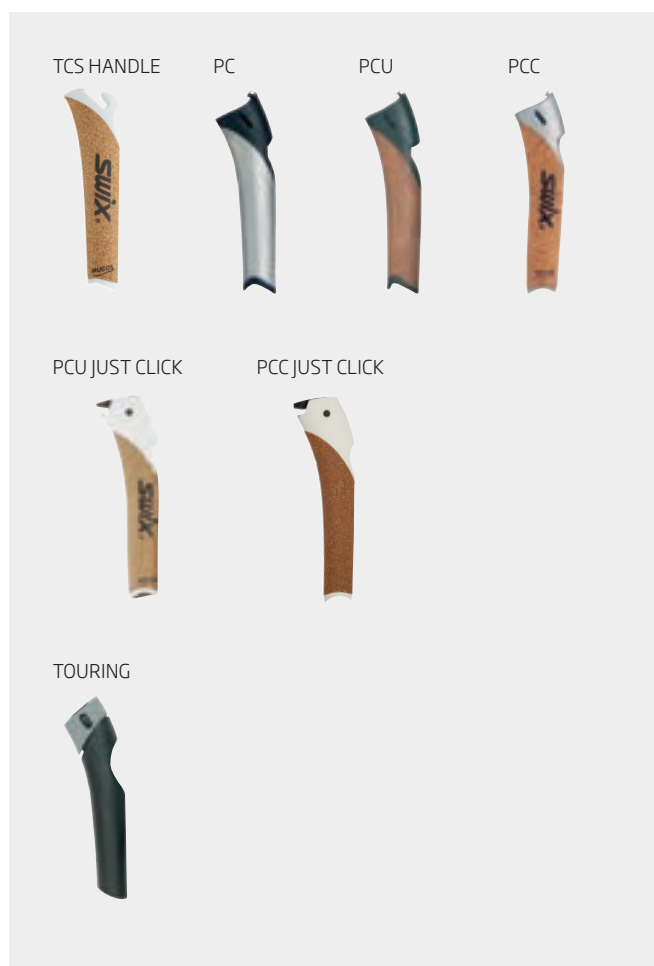
Rukojeti Swix PC jsou k dispozici ve třech verzích:

- Měkká část rukojeti z gumy se pohodlně drží a je vysoce odolná.
- Korkem plněná termoplastická část rukojeti nabízí dobré izolační vlastnosti a vysokou trvanlivost.
- Rukojeť ze 100% přírodního korku - vynikající izolační vlastnosti a nízká hmotnost, avšak s nižší odolností, než předchozí dvě verze.

Systém Swix Just Click je založen na rukojetích PC a je k dispozici ze tří stejných materiálů:

- Měkká část rukojeti z gumy se pohodlně drží a je vysoce odolná.
- Korkem plněná termoplastická část rukojeti nabízí dobré izolační vlastnosti a vysokou trvanlivost.
- Rukojeť ze 100% přírodního korku - vynikající izolační vlastnosti a nízká hmotnost, avšak s nižší odolností, než předchozí dvě verze.

Turistické rukojeti dodávané na ekonomických modelech jsou praktické, ale nejsou tak pohodlné jako rukojeti PC. Složitější poutka jako Pro Fit, Comfort a BIA se s těmito rukojetmi nedají kombinovat.



Poutka

Lyžaři na úrovni Světových pohárů využívají profesionální poutka navržená obdobně jako rukavice již mnoho let. Díky používání těchto poutek většina lyžařů dosahuje ještě lepší výkony. Pro běžecské lyžování na upravených trasách doporučujeme stejná poutka, která jsou používána na okruzích Světových pohárů.

Swix Triac Connection system - TCS

Swix Triac Connection System TCS byl původně vyvinut speciálně pro hole řady Triac 3.0, ale nyní je nabízen jako řešení i u jiných kolekcí. Koncept spočívá ve výběru optimální délky vaší hole a poté i konkrétního poutka.

Můžete si vybrat z následujících typů:

- Swix Triac 3.0: Poutko bez kompromisů
- Swix Triac 3.0 X-fit: Oblíbený mezi biatlonisty
- Swix Triac 3.0 flex: Více místa mezi palcem a ukazováčkem umožňuje lepší pohyblivost
- Swix TCS Profit: Pro Fit stříh pro TBS system.

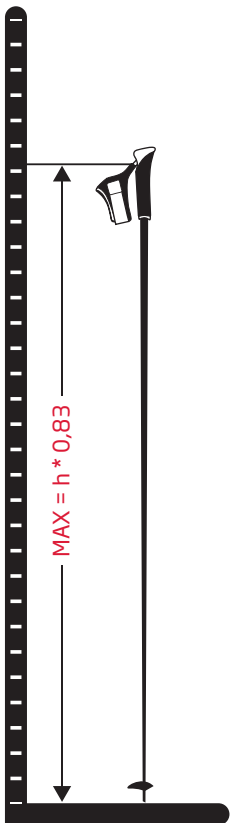
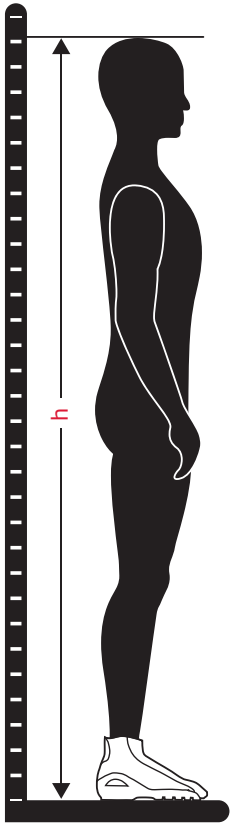
Swix X-Fit

Design tohoto poutka byl vyvinut ve spolupráci se špičkovými závodníky a biatlonisty světových pohárů, avšak jeho využití má mnohem širší záběr! Poutko je vysoce funkční, avšak zároveň se velmi snadno navléká a svléká! Poutko je rovněž vhodné pro začátečníky a pomáhá zafixovat si správnou lyžařskou techniku. Swix X-fit je chráněno patentem.

Levnější modely nabízejí jednodušší přímá či tvarovaná poutka. I když tato poutka neposkytují stejnou úroveň pohodlí a výkonnosti, jsou ideální pro začátečníky či na kratší trasy. Pokud však lyžujete často, doporučujeme investovat do kvalitnějších poutek.

SKI POLE LENGTHS CLASSIC TECHNIQUE

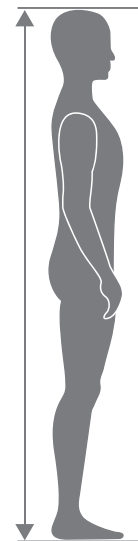
Pole lengths according to FIS rules



Body length with boots	Max. FIS pole length	Max. SWIX pole length
165,00	136,95	140,00
166,00	137,78	140,00
167,00	138,61	142,50
168,00	139,44	142,50
169,00	140,27	142,50
170,00	141,10	145,00
171,00	141,93	145,00
172,00	142,76	145,00
173,00	143,59	147,50
174,00	144,42	147,50
175,00	145,25	147,50
176,00	146,08	150,00
177,00	146,91	150,00
178,00	147,74	150,00
179,00	148,57	152,50
180,00	149,40	152,50
181,00	150,23	152,50
182,00	151,06	155,00
183,00	151,89	155,00
184,00	152,72	155,00
185,00	153,55	157,50
186,00	154,38	157,50
187,00	155,21	157,50
188,00	156,04	160,00
189,00	156,87	160,00
190,00	157,70	160,00
191,00	158,53	162,50
192,00	159,36	162,50
193,00	160,19	162,50
194,00	161,02	165,00
195,00	161,85	165,00
196,00	162,68	165,00
197,00	163,51	167,50
198,00	164,34	167,50
199,00	165,17	167,50
200,00	166,00	170,00
201,00	166,83	170,00
202,00	167,66	170,00
203,00	168,49	172,50
204,00	169,32	172,50
205,00	170,15	172,50

SWIX pole length recommendations

Body length without boots	Pole length
160,00	130,00
162,50	132,50
165,00	135,00
167,50	137,50
170,00	140,00
172,50	142,50
175,00	145,00
177,50	147,50
180,00	150,00
182,50	152,50
185,00	155,00
187,50	157,50
190,00	160,00
192,50	162,50
195,00	165,00
197,50	167,50
200,00	170,00



TECHNICKÉ ÚDAJE BĚŽECKÝCH HOLÍ

Model	Technologie/materiály	Vlastnosti	Cílové skupiny
RCT30-00 Swix Triac® 3.0	<ul style="list-style-type: none"> • IPM- technologie. Trojúhelníkový profil tubusu. • Dokonalý design, nejkvalitnější materiály a špičkové výrobní postupy. • 100% UHM/HM karbonová vlákna. 	Pevnost: 23 mm Hmotnost: 56 g/m Odolnost: 70 kp	Racing Pro
RCQ10-00 Swix Quantum 1	<ul style="list-style-type: none"> • Dokonalý design, nejlepší materiály a špičkové výrobní technologie. • 100% UHM/HM karbonová vlákna. 	Pevnost: 25 mm Hmotnost: 58 g/m Odolnost: 70 kp	Racing Pro
RCQ20-00 Quantum 2	<ul style="list-style-type: none"> • Vysoce kvalitní materiály a specializované výrobní procesy. • Optimální kombinace pevnosti a odolnosti. • UHM/HM karbonová vlákna 	Pevnost: 27 mm Hmotnost: 66 g/m Odolnost: 70 kp	Racing Pro Racing
RCQ30-00 Quantum 3	<ul style="list-style-type: none"> • Vysoce kvalitní materiály a specializované výrobní procesy. • Vysoká pevnost a odolnost. • 100% HS/HM karbonová vlákna 	Pevnost: 30 mm Hmotnost: 70 g/m Odolnost: 72 kp	Racing Sport
RCQ40-00 Swix Quantum 4	<ul style="list-style-type: none"> • Vysoce kvalitní materiály a specializované výrobní procesy. • Vysoká pevnost a odolnost. • 80% HS karbonová vlákna 	Pevnost: 32 mm Hmotnost: 79 g/m Odolnost: 72 kp	Sport
RCQ50-00 Swix Quantum 5	<ul style="list-style-type: none"> • Kvalitní materiály a prvotřídní výrobní procesy. • Vysoká pevnost a odolnost. • 65% HS karbonová vlákna 	Pevnost: 38 mm Hmotnost: 84 g/m Odolnost: 72 kp	Sport
RCQ60-00 Swix Quantum 6	<ul style="list-style-type: none"> • Vysoce kvalitní materiály a výrobní proces. • Vysoká pevnost a odolnost. • 60% HS karbonová vlákna 	Pevnost: 48 mm Hmotnost: 99 g/m Odolnost: 70 kp	Sport



TRIAC 3.0





T.C.S

T.B.S

RCT30-00 / TRIAC 3.0, IPM CARBON COMPOSITE**Level 3.0!**

Nový Swix Triac 3.0 je obrovským krokem vpřed v dosažení nejextrémnějších požadavků v běžeckém lyžování a biatlonu. Velmi úzce jsme pracovali s nejlepšími lyžaři na světě, abychom vyvinuli nejmodernější a technicky nejpokročilejší běžecskou hůl na světě. Všechny detaily byly brány v potaz a bez kompromisů zohledněny při konstrukci hole. Zde se počítá jen výkon.

Nic jiného. Triac 3.0 se dodává bez poutka, můžete si vybrat z kompletní kolekce systému TCS svoje řešení na míru.

Strap options

Swix Triac 3.0 - doporučené poutko.
Swix Triac 3.0 X-fit,
Swix Triac 3.0 flex,
Swix TCS Profit

Pevnost: 23 mm
Hmotnost: 56 gr/m
Odolnost: 70 kp
Hmotnost hole o délce 155 cm: 136 gr

Délky:

135 cm - 180 cm. Odstupňováno po 2.5 cm.

Doporučené použití

Upravené tratě, závodní tratě, bruslení i klasické lyžování.

**Revoluční přenos síly mezi rukou a holí**

- 100% přímá reakce.
- Žádné pružení + žádný pohyb poutka = žádné ztráty energie.
- Ergonomický tvar poutek maximalizuje přenos síly. Žádná ostrá místa.
- Platforma pro dokonalou kontrolu hole ukazováčkem.
- Snadná výměna poutek.
- 4 varianty poutek pro pohodlné uzpůsobení na míru.
- 100% přírodní korek v úchopové části.

T.C.S

**Nejvyspělejší technologie používané při výrobě tubusů**

- Jediné tubusy vyráběné technologií Swix IPM (Internal Pressure Molding).
- Karbon nejvyšší kvality používaný v leteckém a kosmickém průmyslu.
- Možnost zpětně vysledovat celý výrobní proces každého tubusu pro 100% garanci kvality.
- HM/UHM karbonová vlákna.
- Maximální pevnost.
- Minimální hmotnost.
- Těžiště optimalizované pro dosažení téměř dokonalého kyvadlového efektu.

Systém TBS pro všechny sněhové podmínky

- Snadná výměna talířků - bez použití lepidla, šroubováním během několika vteřin.
- 6 různých talířků.
- Nový super lehký talířek s hliníkovým hrotem pro měkký sníh.

T.B.S





Swix Quantum

Revoluční řešení Swix!

Nová řada Quantum představuje zcela novou škálu karbonových holí využívající špičkovou kompozitovou technologii. Nová kolekce nabízí hole pro všechna odvětví i úrovně běžeckého lyžování – od profesionálních závodníků po rekreační běžce.

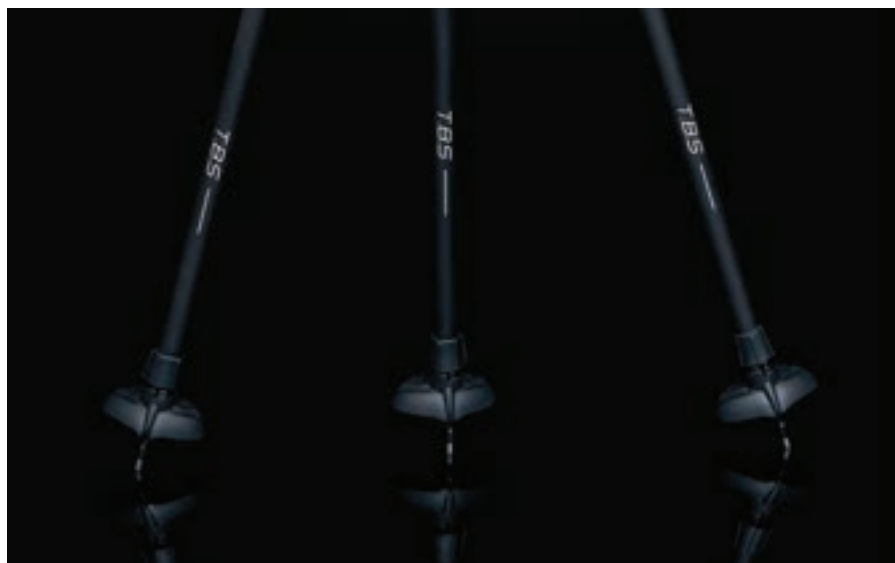
Spolupracujeme s dodavateli, kteří patří mezi lídry na trhu. Používáme špičkové materiály a vyladili jsme naše procesy do dokonalosti, abyste se nemuseli spokojit s kompromisem.

Prvotřídní kvalitu našich produktů zaručují přísné, rutinní kontroly kvality ve všech fázích výroby. Všechny komponenty řady Swix Triac 3.0 jsou kompatibilní s novou řadou Quantum, např.

Swix Triac Connection System (TCS) pro přenos síly mezi rukou a rukojetí

- 100% přímá reakce.
- Žádné pružení + žádný pohyb poutka = žádné ztráty energie.
- Ergonomický tvar poutek maximalizuje přenos síly. Žádná ostrá místa.
- Platforma pro dokonalou kontrolu hole ukazovákem.
- Snadná výměna poutek.
- 4 varianty poutek pro pohodlné uzpůsobení na míru.
- 100% přírodní korek v úchopové části.

T.C.S



Systém TBS pro všechny sněhové podmínky

- Snadná výměna talířků – bez použití lepidla, šroubováním během několika vteřin.
- 6 různých talířků.
- Nový super lehký talířek s hliníkovým hrotem pro měkký sníh.

T.B.S



NEW

T.C.S.

T.B.S.

RCQ10-00 / SWIX QUANTUM ONE

Quantum 1 je zbrusu nová, závodní hůl ze 100% UHM/HM karbonu s perfektní tuhostí, optimální váhou a vlastnostmi umožňující skvělý kyvadlový pohyb hole. Hůl je 100% kompatibilní se všemi komponenty řady Triac, např. se systémem Swix TBS a TCS. Quantum 1 *není vybavená poutkem*, můžete si vybrat z kompletní kolekce systému TCS svoje řešení na míru.

Varianty poutek

Swix Triac 3.0,
Swix Triac 3.0 X-fit,
Swix Triac 3.0 flex,
Swix TCS Profit – doporučené poutko

Pevnost: 25 mm
Hmotnost: 59 gr/m
Odolnost: > 70 kp
Hmotnost hole o délce 155 cm: 142 gr

Průměry & délky:

Rukojeť 16 mm, talířek 10 mm.
135 cm - 180 cm. Odstupňováno po 2.5 cm.

Doporučené použití:

Upravené tratě, závodní tratě, bruslení i klasické lyžování.



NEW

T.C.S.

T.B.S.

RCQ20-00 / SWIX QUANTUM TWO

Quantum 2 je zcela nová, závodní hůl ze 100% UHM/HM karbonu s perfektní tuhostí, optimální váhou a vlastnostmi umožňující kyvadlový pohyb hole. Hůl je 100% kompatibilní se všemi komponenty řady Triac, např. se systémem Swix TBS a TCS. Quantum 2 *není vybavená poutkem*, můžete si vybrat z kompletní kolekce systému TCS svoje řešení na míru.

Varianty poutek

Swix Triac 3.0,
Swix Triac 3.0 X-fit,
Swix Triac 3.0 flex,
Swix TCS Profit – doporučené poutko

Pevnost: 27 mm
Hmotnost: 66 gr/m
Odolnost: > 70 kp
Hmotnost hole o délce 155 cm: 155 gr

Průměry & délky:

Rukojeť 16 mm, talířek 10 mm.
135 cm - 180 cm. Odstupňováno po 2.5 cm.

Doporučené použití:

Upravené tratě, závodní tratě, bruslení i klasické lyžování.



NEW

T.C.S.

T.B.S.

RCQ30-00 / SWIX QUANTUM THREE

Quantum 3 je zbrusu nová, závodní hůl ze 100% HS/HM karbonu s perfektní tuhostí, optimální váhou a vlastnostmi umožňující kyvadlový pohyb hole. Navíc nabízí ještě vyšší odolnost proti nárazu, takže je vhodná pro hromadné starty. Hůl je 100% kompatibilní se všemi komponenty řady Triac, např. se systémem Swix TBS a TCS. Quantum 3 *není vybavená poutkem*, můžete si vybrat z kompletní kolekce systému TCS svoje řešení

na míru.

Varianty poutek:

Swix Triac 3.0,
Swix Triac 3.0 X-fit,
Swix Triac 3.0 flex,
Swix TCS Profit – doporučené poutko

Pevnost: 30 mm
Hmotnost: 70 gr/m
Odolnost: > 70 kp
Hmotnost hole o délce 155 cm: 170 gr

Průměry & délky:

Rukojeť 16 mm, talířek 10 mm.
135 cm - 180 cm. Odstupňováno po 2.5 cm.

Doporučené použití:

Upravené tratě, závodní tratě, bruslení i klasické lyžování.





NEW

RCQ40-00 / SWIX QUANTUM FOUR

Quantum 4 je zbrusu nová kompozitová hůl s 80% podílem HS karbonových vláken, vysokou tuhostí i odolností, které z ní dělají výbornou volbu pro různé úrovně lyžařů – od nadšeného kondičního lyžaře po závodníka dálkových běhů. Dodává se s rukojetí PCU a novým, pohodlným poutkem Profit 3D, které zajišťuje

výtečný přenos síly do rukojeti. Systém TBS zaručuje rychlou a jednoduchou výměnu talířku. Hole se standardně dodávají s velkými talířky 97.

Pevnost: 32 mm
Hmotnost: 81 gr/m
Odolnost: > 75 kp
Hmotnost hole o délce 155 cm: 192 gr

Průměry & délky

Rukojeť 16 mm, talířek 10 mm.
135 cm - 180 cm. Odstupňováno po 5 cm.

Doporučené použití

Upravené tratě, závodní tratě, bruslení i klasické lyžování.



NEW

RCQ50-00 / SWIX QUANTUM FIVE
RCQ50-C0 / SWIX QUANTUM FIVE JUST CLICK

Quantum 5 byla navržena s důrazem na tuhost a odolnost proti nárazu. To z ní dělá výbornou volbu pro lyžaře, kteří hledají spolehlivý výkon a za cenu vyšší hmotnosti téměř nezlomitelné hole. Tubus obsahuje 65% HS karbonových vláken. Dodává se ve dvou variantách. S rukojetí PCU a novým, pohodlným poutkem Profit

3D, které zajišťuje výtečný přenos síly do rukojeti. Nebo s rukavičkovým poutkem Just Click, které jednak zajišťuje perfektní přenos síly a zároveň umožňuje „odpojit“ ruku od hole bez potřeby rozevírat poutko. Systém TBS zaručuje rychlou a jednoduchou výměnu talířku. Hole se standardně dodávají s velkými talířky 97.

Pevnost: 38 mm
Hmotnost: 85 gr/m
Odolnost: > 75 kp
Hmotnost hole o délce 155 cm: 199 gr

Průměry & délky

Rukojeť 16 mm, talířek 10 mm.
135 cm - 180 cm. Odstupňováno po 5 cm.

Doporučené použití

Upravené tratě, bruslení i klasické lyžování.



NEW

RCQ60-00 / SWIX QUANTUM SIX
RCQ60-C0 / SWIX QUANTUM SIX JUST CLICK

Quantum 6 je vhodnou kompozitovou hůl pro kondiční lyžaře a vyznavače bruslení, kteří hledají nadstandardní tuhost a výkonnost za rozumnou cenu. Quantum Six je vhodná pro jakékoli podmínky a tratě. Tubus obsahuje 60% HS karbonových vláken. Dodává se ve dvou variantách.

S rukojetí PCU a novým, pohodlným poutkem Profit 3D, které zajišťuje výtečný přenos síly do rukojeti. Nebo s rukavičkovým poutkem Just Click, které jednak zajišťuje perfektní přenos síly a zároveň umožňuje „odpojit“ ruku od hole bez potřeby rozevírat poutko.

Pevnost: 47 mm
Hmotnost: 98 gr/m
Odolnost: Nezlomitelná
Hmotnost hole o délce 155 cm: 212 gr

Průměry & délky

Rukojeť 16 mm, talířek 10 mm.
135 cm - 180 cm. Odstupňováno po 5 cm.

Doporučené použití

Upravené tratě, bruslení i klasické lyžování.



The great outdoors



**MT601-00 / MOUNTAIN EXTREME, ADVANCED CARBON COMPOSITE**

Hůl Mountain Extreme má super lehký tubus, který je velice pevný a odolný. Hůl se dodává se zcela novou prodlouženou rukojetí Ergo/Multigrip a nově vyvinutým systémem poutka Sonic pro pohodlné lyžování na dlouhých výpravách. Systém umožňuje poutka velmi snadno nastavovat nebo měnit.

Poutko je spolehlivě usazeno v rukojeti a nastavení průměru poutka je snadné i v silných rukavicích. Flexibilní kožený talířek poskytuje vynikající oporu na měkkém/prášném sněhu a zároveň dobře funguje na krustovitém sněhu a ve stopě.

Pevnost: 37 mm
Hmotnost: 74 gr/m
Odolnost: 72 kp

Průměr a délka:

Rukojeť 16 mm, bodec 10 mm.
130 cm - 165 cm. Odstupňováno po 5 cm.

Doporučené použití:

Vysokohorské lyžování, lyžování mimo sjezdovky a na "volném" sněhu.

**MT203-00 / MOUNTAIN, REINFORCED PREMIUM ALU**

Tato legendární hůl je provedena z extrudovaného zesíleného hliníku, který odolá nejnáročnějšímu užívání a podmínkám, které vás mohou potkat mimo upravené trasy a v divoké přírodě. Hůl se dodává se zcela novou turistickou rukojetí a nově vyvinutým systémem poutka Sonic. Systém umožňuje

poutka velmi snadno nastavovat nebo měnit. Poutko je spolehlivě usazeno v rukojeti a nastavení průměru poutka je snadné i v silných rukavicích. Flexibilní kožený talířek poskytuje vynikající oporu na měkkém/prášném sněhu a zároveň dobře funguje na krustovitém sněhu a ve stopě.

Průměr a délka:

Rukojeť 16 mm, bodec 10 mm.
130 cm - 165 cm. Odstupňováno po 5 cm.

Doporučené použití:

Vysokohorské lyžování, lyžování mimo sjezdovky a na "volném" sněhu.



**ET104-00 / CLASSIC, X-FIT**

Hůl Classic je vybavena novým poutkem X-fit. Poutko X-fit se intuitivně a snadno používá. Navléká se stejně snadno jako tradiční poutko, ale poskytuje výrazně lepší oporu

a přenos síly, čím umožňuje zlepšit vaši lyžařskou techniku. Hůl se dodává s osvědčenou rukojetí PC a velkým závodním talířkem 97.

Průměr a délka:

Rukojeť 16 mm, talířek 10 mm. 125 cm - 160 cm. Odstupňováno po 5 cm.

Doporučené použití:

Upravené trasy, klasika a turistika.

**NEW****ET111-00 / ELITE, SONIC SYSTEM STRAP**

Elite je úplně nova hůl věnovaná lyžařům, kteří chtějí funkčnost v kombinaci s jednoduchým a intuitivním používáním. Systém

poutek Sonic umožňuje rychle utáhnout a povolit poutko i v silných rukavicích.

Průměry & délky

Rukojeť 16 mm, talířek 10 mm. 125 cm - 160 cm. Odstupňováno po 5 cm.

Doporučené použití

Upravené tratě, turistika.



**ET204-00 / CLASSIC, STANDARD**

Nová hůl Classic se standardním poutkem a rukojetí PC a turistickým talířkem TR400.

Průměr a délka:

Rukojeť 16 mm, talířek 16 mm.
120 cm - 160 cm. Odstupňováno po 5 cm.

Doporučené použití:

Upravené trasy, klasika, turistika.

**ET304-00 / TOURING, PERFORMANCE ALUMINIUM****ET304-03 / TOURING JUST CLICK**

Dodává se i ve variantě s osvědčenou PC rukojetí a rukavičkovým poutkem Just Click, které jednak

zajišťuje perfektní přenos síly a zároveň umožňuje „odpojit“ ruku od hole bez potřeby rozepínat poutko.

Průměr a délka:

Rukojeť 16 mm, talířek 10 mm.
125 cm - 160 cm. Odstupňováno po 5 cm.

Doporučené použití:

Upravené trasy, klasika, turistika.

**ST102-00 / NORDIC, STANDARD ALUMINIUM**

Kónická hliníková hůl s turistickou rukojetí, tvarovaným poutkem a velkým závodním talířem 97.

Průměr a délka:

Rukojeť 16 mm, talířek 16 mm.
120 cm - 160 cm. Odstupňováno po 5 cm.

Doporučené použití:

Upravené trasy, klasika, turistika.

**ST202-00 / NORDIC W, STANDARD ALUMINIUM**

Cylindrická hliníková hůl v bílém provedení s turistickou rukojetí, rovným poutkem a pevným talířkem.

Průměr a délka:

Rukojeť 16 mm, talířek 16 mm.
120 cm - 160 cm. Odstupňováno po 5 cm.

Doporučené použití:

Upravené trasy, volný sníh, klasika, turistika.



JUNIOR



NEW

T.C.S

T.B.S

JCT31-00 / TRIAC JR. 3.0 TCS ADVANCED CARBON COMPOSITE

Kompozitní hůl speciálně vyrobená pro juniory. Využívá Swix Triac Connection (TCS) a Swix TBS system, který umožňuje rychlou výměnu talířků

během pár sekund!
Triac Jr. se dodává s poutkem Swix Profit TCS.

Průměry & délky

Rukojeť 16 mm, talířek 10 mm.
120 cm - 145 cm. Odstupňováno po 5 cm.

Doporučené použití

Upravené tratě, bruslení i klasika.



NEW

JCT16-00 / TRIAC JUNIOR COMPOSITE

Kompozitová hůl určená juniorům je opatřena rukojetí PC s korkem plněnou termoplastovou rukojetí, Poutko Swix Triac® a velký talířek '97 TBS.

Průměry & délky
Rukojeť 16 mm, talířek 10 mm.
100 cm - 130 cm. Odstupňováno po 5 cm.

Doporučené použití

Upravené tratě, bruslení i klasika.





NEW

JLQ10-00 / QUANTUM 1 JR, PERFORMANCE ALUMINUM

Hliníková juniorská hůl s PC rukojetí a X-fit poutkem. Poutko X-fit se intuitivně a snadno používá. Navléká se stejně snadno jako tradiční poutko,

ale poskytuje výrazně lepší oporu a přenos síly, čím umožňuje zlepšit vaši lyžařskou techniku. Hůl je osazena velkým závodním talířkem 97.

Průměry & délky

Rukojeť 16 mm, talířek 10 mm.
100 cm - 135 cm. Odstupňováno po 5 cm.

Doporučené použití

Upravené tratě, bruslení i klasika.



NEW

JLQ50-00 / QUANTUM 5 JR, ALUMINUM

Cylindrická hůl z hliníku s rukojetí PC, tvarovaným poutkem a zavodním

talířkem umožňujícím rozvíjet správnou lyžařskou techniku.

Průměry & délky

Rukojeť 13 mm, talířek 13 mm.
85 cm - 120 cm. Odstupňováno po 5 cm.

Doporučené použití

Upravené tratě, bruslení i klasika.

**JL204-00 / JUNIOR CROSS, RED**

Dětská hůl s komponenty jako rukojeť PC a polo závodní talířek, vhodná pro rozvíjení lyžařských dovedností.

Průměry & délky

Rukojeť 13 mm, talířek 13 mm.
85 cm - 120 cm. Odstupňováno po 5 cm.

Doporučené použití

Upravené tratě, bruslení i klasika.

**JL304-00 / SNOWPATH, BLUE****JL314-00 / SNOWPATH, PURPLE**

Hliníková hůl pro ty nejmenší s novou ergonomickou dětskou rukojetí se snadno nastavitelným poutkem. Bodec z plastu pro větší bezpečnost se zaobleným hrotem. Velký kulatý talířek

zabraňuje propadnutí hole hluboko do měkkého sněhu či prašanu.

Průměr a délka:

Rukojeť 13 mm, talířek 13 mm.
70 cm - 105 cm. Odstupňováno po 5 cm.

Doporučené použití:

Kdekoliv najdete sníh.

Swix Triac® Basket System - TBS

RDTRTS2
Carbon Leaf



RDTRTS3
Carbon leaf, blue



RDTRTS4
Carbon leaf pendulum



RDTRTL2
Carbon Paw



RDTRTL4
Carbon paw pendulum



RDTRT97L
Large 97 Basket



RDTRTXS2
Carbon Claw

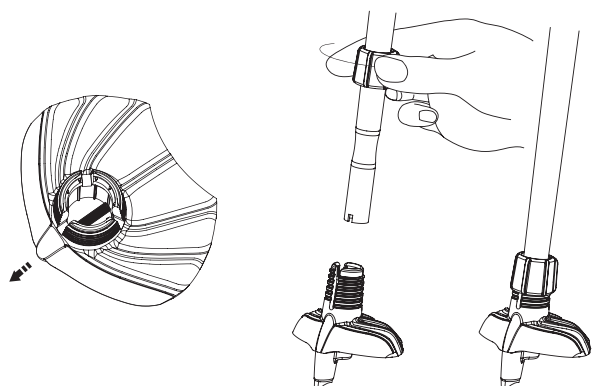


RDHH925
Carbon Roller



TBS je patentovaný systém vyměnitelných talířků, který umožňuje uživateli vyměnit talířek během několika vteřin. Tento systém nevyžaduje lepení a uživatel tak snadno a rychle přizpůsobí své hole sněhovým podmínkám. Jednoduše se odšroubuje stahovací kroužek, vymění talířek a opět utáhne.

Kromě talířků pro různé sněhové podmínky jsme rovněž vyvinuli bodec k holím na kolečkové lyže. Díky systému TBS je velmi snadné vyměnit bodec, například při jízdě po asfaltu.





SWIX SPPS

Co je SPPS?

Super Power Poling Support (SPPS) je opora zápěstí vyvinutá pro efektivnější přenos energie z ruky na hůl. SPPS umožňuje plně využít současný vývoj techniky běhu na lyžích v oblasti soupaže a bruslení. Klíčovým elementem je snaha dosáhnout efektivnější techniky za pomoci rozvoje přenosu síly v prvotních fázích pohybu jeho stabilizováním a harmonizováním. Opora v kombinaci s moderní technikou běhu umožní dosáhnout vyšší rychlost ve směru pohybu a zajistit tak lyžaři účelnou a energeticky ještě efektivnější techniku jízdy.

SPPS přednosti

- SPPS funguje uspokojivě v obou běžeckých stylech
- SPPS se jeví jako obzvláště přínosný prvek při soupažích a při oboustranném jednodobém bruslení
- SPPS má ergonomický tvar a vyhovuje různým velikostem rukou
- SPPS předchází zraněním
- SPPS je odolné a lehké
- SPPS umožňuje lyžaři použití delší hole
- SPPS perfektně pasuje s poutky SWIX



RDSPPSS

Small support.

RDSPPSU

Universal support

RDSPPSL

Large for big hands

NÁHRADNÍ DÍLY SWIX TCS

Následující součásti jsou kompatibilní pouze s holemi se systémem TCS.



RDPCC3.0WC

Rukojeť Triac TCS bílá/korek.

NEW



RDTCSWC

Rukojeť TCS bílá/korek, 16 mm



RDTST

Nástroj na uvolnění poutka Triac TCS

POUTKO SWIX TRIAC 3.0 ORIGINAL



RDTS3

Poutko Triac 3.0, malé

RDTM3

Poutko Triac 3.0, střední

RDTL3

Poutko Triac 3.0, velké

RDTXL3

Poutko Triac 3.0, extra velké

POUTKO SWIX X-FIT NA SWIX TCS



RDBC3S

Poutko Triac 3.0 X-fit malé

RDBC3M

Poutko Triac 3.0 X-fit střední

RDBC3L

Poutko Triac 3.0 X-fit velké

RDBC3XL

Poutko Triac 3.0 X-fit extra velké

POUTKO SWIX TRIAC 3.0 FLEXIBLE

Tato poutka jsou trochu pružnější než originální Triac 3.0 závodní poutka.



RDTS3AD

Poutko Triac 3.0 flex, malé

RDTM3AD

Poutko Triac 3.0 flex, střední

RDTL3AD

Poutko Triac 3.0 flex, velké

RDTXL3AD

Poutko Triac 3.0 flex, extra velké

POUTKO SWIX PROFIT 3D TCS

NEW



RDPFTCSS

Poutko Pro Fit TCS, malé

RDPFTCSSM

Poutko Pro Fit TCS, střední

RDPFTCSSL

Poutko Pro Fit TCS, velké

RDPFTCSSXL

Poutko Pro Fit TCS, extra velké

Díly k Swix Triac® 3.0 Jr.



RDTRT97LB

Talířek Triac 3.0 97 velký, modrý

NÁHRADNÍ DÍLY NA BĚŽECKÉ LYŽOVÁNÍ



RDPCC110WC

Rukojeť Triac bílá/přírodní korek



RDPCLTW

Upínací díl do rukojeti Swix Triac - bílá

T.B.S

Systém vyměnitelných talířků Swix Triac® Talířek System umožňuje snadno a rychle střídat talířky bez lepení. Připravili jsme doporučení pro použití různých typů talířků.

TABULKA PRO VÝBĚR TALÍŘKU - SWIX TRIAC®

	Volný sníh	Středně tvrdý sníh	Velmi tvrdý sníh
Carbon claw		★ ★	★ ★ ★
Carbon leaf	★ ★	★ ★ ★	★
Carbon paw / 97T	★ ★ ★	★	★

Volný sníh:

Středně tvrdý sníh:

Velmi tvrdý sníh:

Snadno zapadnete při chůzi po povrchu sněhu.

Ve sněhu zanecháte znatelné stopy, ale nezapadnete hlouběji než cca. 10 cm.

Stopy dospělého člověka nejsou na sněhu téměř nebo vůbec vidět.



RDTRXS2

Talířek Triac, Carbon claw, XS



RDTRTS2

Talířek Triac, Carbon leaf, S



RDTRTS3

Talířek Triac, Carbon leaf, modrý



RDTRTL2

Talířek Triac, Carbon paw, L



RDTRTS4

CARBON LEAF PENDULUM

Velmi lehký talířek pouze do měkkých sněhových podmínek.



RDTRTL4

CARBON PAW PENDULUM

Velmi lehký talířek pouze do měkkých sněhových podmínek. Větší rozměr.



RDTRT97L

Velký talířek 97 k systému Swix Triac®



RDTBSSTD

SADA TBS STD. LEAF AND ROLLER



RDTBSPRO2

TBS PENDULUM BASKET KIT

Sada odlehčených talířků určených pro Swix TBS System obsahuje i talířky White Leaf, White Paw a Claw.

NÁHRADNÍ DÍLY NA BĚŽECKÉ LYŽE

RUKOJETI PC



RDPCC100WC

Rukojeť bílá/přírodní korek, 16 mm



RDPUC100WC

Rukojeť bílá/korek uretan, 16 mm



RDPCN100NW

Rukojeť PC, černá/bílá, 16 mm



RDPCLCW

Víčko rukojeti PC, bílé

POUTKA

POUTKO PRO FIT 3D

Design poutka byl navržen ve spolupráci se závodníky světových pohárů. Poutko se skládá z 3D síťoviny se silnou vnější vrstvou z nylonu. Tato kombinace umožňuje efektivní přenos energie při používání za maximálního pohodlí.



NEW

RDPF3DS

Poutko Pro Fit 3D, malé

RDPF3DM

Poutko Pro Fit 3D, střední

RDPF3DL

Poutko Pro Fit 3D, velké

RDPF3DXL

Poutko Pro Fit 3D, extra velké

POUTKO SWIX X-FIT

Design tohoto poutka byl vypracován ve spolupráci se špičkovými biatlonisty světových pohárů. Poutko má stejnou výkonnost jako poutka Pro Fit 2/Triac 2.0, avšak zároveň se velice snadno navléká a svléká!

Poutko se skládá z neoprenových polštářků a pevné nylonové vrstvy na vnější straně. Tato kombinace umožňuje efektivní přenos energie během lyžování a zároveň poskytuje optimální pohodlí. Chráněno patentem!



RDBCPS

Poutko Swix X-Fit, malé

RDBCPM

Poutko Swix X-Fit, střední

RDBCPL

Poutko Swix X-Fit, velké

RDBCPXL

Poutko Swix X-Fit, extra velké



RDBC

Poutko Biathlon, competition



RDSRBIA

Poutko Biathlon



RDSR2412

Tvarované turistické poutko 24/12



D0075PXC

Prodejní stojan na běžecké hole. Pojme cca 100 párů holí.
130 cm výška, 57 cm šířka, 85 cm hloubka.

NÁHRADNÍ DÍLY NA BĚŽECKÉ LYŽE



RDCGWC

Rukojeť C & G, bílá/přírodní korek,
16 mm



RDCGWUC

Rukojeť C & G, bílá/korek uretan,
16 mm



RDCG3S

Poutko Comf, systém just click, malé.

RDCG3M

Poutko Comf, systém just click, střední.

RDCG3L

Poutko Comf, systém just click, velké.

RDCG3XL

Poutko Comf, systém just click, XL.

TURISTICKÁ RUKOJEŤ SE SYSTÉMEM POUTKA SWIX SONIC

- Korkem plněná uretanová rukojeť pro teplo a pohodlí.
 - Systém poutka Swix Sonic pro snadné nastavení i v silných rukavicích.
- Vhodné poutko k těmto rukojetím je např. "RDTPSTX Swix Sonic bez výšivky, s držátkem poutka".



RDHSXC

Rukojeť Swix Sonic XC, korek uretan.
S klínkem.
Neobsahuje poutko.



RDTPSTX

Rukojeť Swix Sonic s nášivkou, držák
poutka



RDTR93S

Talířek 97L, černý, std. hrot, 10 mm.



RDTR94S

Talířek 97L, černý, hrot HM, 10 mm.



RDHH925

Bodec na hole ke kolečkovým lyžím
TBS, Carbon.



RDHH933

Bodec Mountain černý, 10 mm.
Turistické bodece se prodávají v páru.



RDTR442

Kožený talířek, hnědý
Talířky pouze pro RDHH933



RDTR398N

Turistický talířek, 16 mm



RDHH922

Bodec na hole ke kolečkovým lyžím
2011, 10 mm



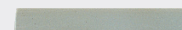
RDTR400N

Turistický talířek 99 - černý



RDTR303

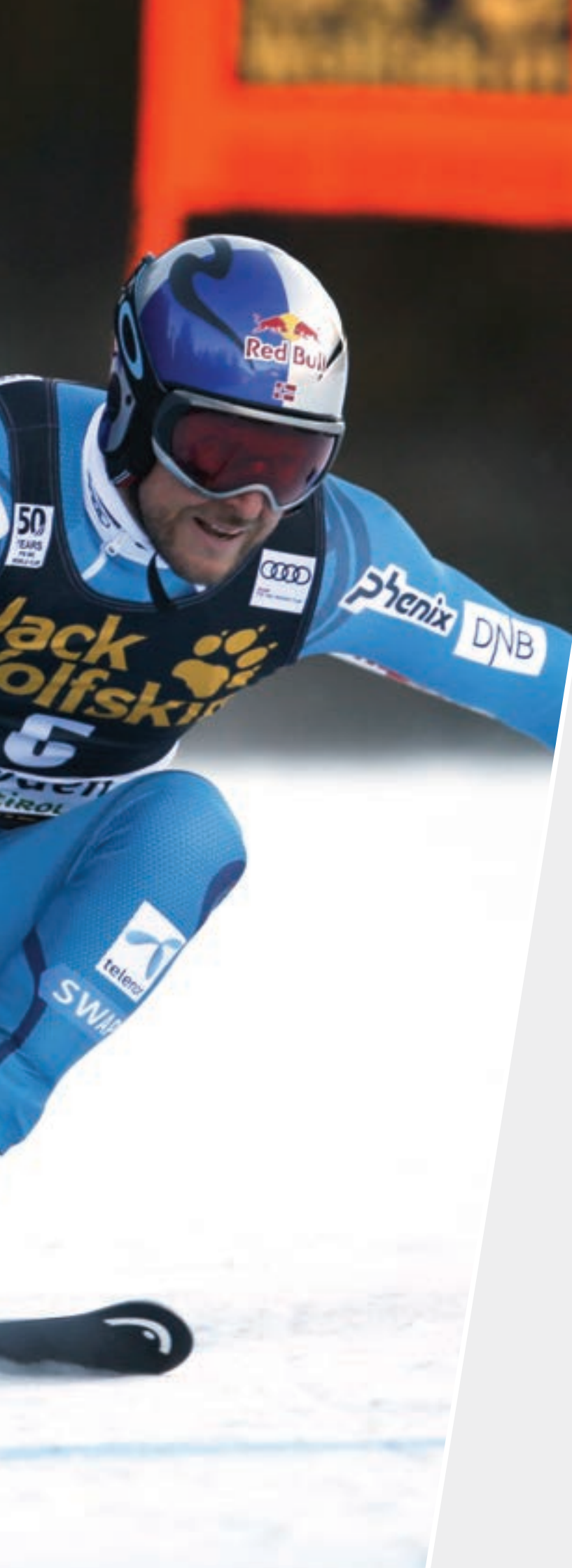
Talířek 98 mm, kulatý, pro děti, bílý.



T0176

Lepící tyčinka (4 ks 10.5 g)





Sjezdové hole

KOMPOZITOVÁ TECHNOLOGIE SWIX

Swix je vedoucí značkou mezi výrobci kompozitových holí, které využívají ti nejlepší sjezdoví lyžaři na světě. Lyžaři dávají přednost kompozitovým holím Swix pro jejich vysoce kvalitní technické vlastnosti:

- odolnost
- pevnost
- aerodynamika
- vyvážení

Tvarované tubusy Swix, IPM technologie

Nepřekonatelná kvalita a precizní výrobní proces jsou důvody proč si závodníci Světového poháru volí hole s IPM technologií.

Swix je stále jediným výrobcem holí na světě, který používá technologii tvarování vnitřním tlakem. Tato unikátní technologie nám umožňuje pracovat s karbonem zcela jiným a velmi přesným způsobem.

Hole Swix Sonic na Backcountry a skialpinismus

Řada holí Swix Sonic představuje kompletní sortiment zcela ojedinělých nastavitelných holí určených pro backcountry a skialpinismus. Nejedná se jen o další teleskopickou hůl, ale o výsledek zcela nového způsobu myšlení. Žádný detail nebyl ponechán bez povšimnutí – hlavním cílem je funkčnost a jednoduchost.

TECHNICKÉ ÚDAJE SJEZDOVÝCH HOLÍ SWIX

Model	Technologie/Materiály	Vlastnosti	Cílová skupina
AC104-00 AC114-00 AC124-00	<ul style="list-style-type: none"> • IPM - (tvarování vnitřním tlakem) - Monocoque. • Nekompromisní design slučující jen ty nejlepší materiály a nejpokročilejší technologie. 	Pevnost: 17 mm Hmotnost: 112 g/m Odolnost: 100 kp	Racing Pro Racing Sport
AC211-00 AC212-00 AC213-00 AC214-00	<ul style="list-style-type: none"> • Vysoce kvalitní materiály a špičkové výrobní procesy. • 80% HS karbonové vlákno. • Vysoká pevnost a odolnost. 	Pevnost: 40 mm Hmotnost: 91 g/m Odolnost: 80 kp	Sport
AC705-00 AC706-00 AC707-00 AC708-00 ACR04-00	<ul style="list-style-type: none"> • Vysoce kvalitní materiály a špičkové výrobní procesy. • 20% HS karbonové vlákno. • Střední pevnost a extrémní odolnost. 	Pevnost: 60 mm Hmotnost: 130 g/m Odolnost: > 100 kp	Recreation Rental
FA104-00 FA114-00 FA124-00	<ul style="list-style-type: none"> • Tvrzený hliník té nejvyšší kvality. • Vynikající odolnost proti nárazu. • Vysoká pevnost. • Vysoká odolnost proti ohybu. 	Pevnost: 40 mm Hmotnost: 110 g/m Odolnost: > 45 kp	Racing Sport

DOPORUČENÉ DÉLKY HOLÍ SWIX

Výška lyžaře		Délka hole	
Cm	Palce	Cm	Palce
160	5'3"	105-110	41"-43"
165	5'5"	110-115	43"-45"
170	5'7"	115-120	45"-46"
175	5'9"	120-125	47"-49"
180	5'11"	125-130	49"-51"
185	6'1"	130-135	51"-53"
190	6'3"	135	53"



Položte hůl rukojetí na zem a uchopte rukou pod talířkem. Měli byste tak mít loket pokrčený v úhlu 90°.



Jaká hůl odpovídá nejlépe mým potřebám?

Výběr vhodné hole závisí na způsobu lyžování. Nejdůležitějšími prvky sjezdových holí jsou pevnost, hmotnost a odolnost proti nárazu.

Kompozitové hole

Nejlehčí hole jsou vyráběny ze 100% karbonového vlákna. Nevýhodou holí vyrobených z extrémně lehkých kompozitových materiálů je jejich nízká odolnost vůči poškození nárazy o hrany lyží a slalomové branky. Proto není možné vyrobit extrémně lehké závodní hole na sjezdové lyžování. Nicméně pro závody na vysoké úrovni doporučujeme modely využívající technologii SWIX IPM jako

jsou Swix DHC, SGC a Mach. Tyto hole jsou speciálně vyvinuty s ohledem na nárazy do slalomových branek a maximální výdrž při extrémním namáhání během závodů.

Nahrazením části karbonových vláken skelnými vlákny se dramaticky zvýší odolnost proti nárazu, avšak zvýší se hmotnost. Ostatní kompozitové hole v novém programu jsou všechny vysoce výkonné, odolné hole pro všechny způsoby sjezdového lyžování.

Hliníkové hole

Jakmile obsah skelných vláken v kompozitové holi dosáhne úrovně 60%, je již hmot-

nost tak vysoká, že je lepší alternativou hůl z hliníku. Hliník je pevnější, lehčí a odolnější než kompozitové hole s vysokým obsahem skelných vláken. Na závodních hliníkových holích je používána slitina 7075 a T1 7. Tato slitina byla podrobena speciální vytvářovací úpravě a poskytuje vyšší pevnost než slitina 5086.



Jaký talířek odpovídá nejlépe mým potřebám?

Pokud lyžujete převážně na upravených trasách, pak vám doporučujeme malé talířky. Malé talířky jsou lehké a dodávají holi lehčí pocit a rychlost ve švih, přičemž poskytují solidní oporu na upraveném sněhu. Nevýhodou malých talířků je jejich snadná penetrace skrz měkký sníh, a proto byste měli při výpravách mimo upravené trasy používat větší talířek nebo mít možnost je střídat. Systém Swix Saturn je výborným řešením pro lyžování jak na sjezdovce, tak mimo upravené trasy.

Stačí mít talířek do hlubokého sněhu v kapse a během několika vteřin jej vyměnit, až se vám to bude hodit.

Pro závody nabízíme několik odlišných talířků podle typu disciplíny. Speciální talířek

DH/SG a talířek pro extrémní slalom. Systém vyměnitelných talířků Sonic tvoří tři velikosti talířků použitelných za všech sněhových podmínek, od upravených sjezdovek až po ultra hluboký prašan.

RDTRPIB Černý talířek Swix Sonic Piste
RDTR50NE Standardní talířek.
RDTR70 Víceúhlový talířek Saturn dual
RDTR40NE Talířek Downhill/super G
RDTR10NE Talířek Slalom

Jaký typ rukojeti a poutka si mám vybrat?

Výběr rukojeti je v první řadě otázka pohodlí. Měkké rukojeti jsou příjemnější než tvrdé jednosložkové plastové rukojeti. Rukojeti DD3 a DD4 jsou dvousložkové měkké a pohodlné rukojeti. DD4 se více hodí pro agresivní lyžaře a na slalom, zatímco DD3 mají malou záštitu na spodní straně a volnější profil rukojeti. Rukojeť DD5 byla vyvinuta, aby pokrývala širokou skupinu lyžařů a vyniká výjimečnými ergonomickými vlastnostmi. Rukojeť DD6 s velkými měkkými segmenty byla vyvinuta pro maximální pohodlí. SD 2010 je jednosložková rukojeť. Není tak měkká jako DD3, DD4, DD5 a DD6 avšak s vynikajícím ergonomickým designem. Rukojeť DS 2000 je jednosložková rukojeť určená na sjezdy a super G.

Téměř všechny modely v programu Swix se dodávají s patentovaným systémem Swix Add Tab - zařízením, které zabraňuje vypadnutí hole z ruky při uvolnění sevření rukojeti. Pro závodníka může být tato vlastnost zásadní, pokud se během závodu pokusí přehmátnout a znovu sevřít rukojeť.

DD4 Rukojeť with Swix Add Tab
DD3 Rukojeť with Swix Add Tab
SD 2000 Rukojeť with Add Tab
DD5 Rukojeť
DD6 Rukojeť

Systém rukojetí Sonic je nový inovativní systém, kterým jsou vybaveny mnohé z nových sjezdových holí. Mezi zásadní přínosy tohoto systému patří:

- způsob připojení poutka umožňuje snadné nastavení/výměnu poutka (chráněno patentem).
- víceúhlová rukojeť - škrabka na lyže, funkční háček
- multifunkční poutko - rychlé upevnění a nastavení, plynulé nastavení průměru poutka, nastavitelné vyztužení.
- tvarovaná rukojeť pro pohodlné a uvolněné držení.



RACING

Nepřekonatelná kvalita a precizní výrobní proces jsou důvody proč si závodníci Světového poháru volí hole s IPM technologií.

Swix je stále jediným výrobcem holí na světě, který používá technologii tvarování vnitřním tlakem. Tato unikátní technologie nám umožňuje pracovat s karbonem zcela jiným a velmi přesným způsobem.



AC104-00 / DHC, IPM CARBON COMPOSITE

Sjezdová hůl založená na technologii IPM (Internal Pressure Molding) se zakřivením navíc přímo pod rukojetí (ohyb pro zápěstí) pro zajištění optimální aerodynamiky.

Eliptický průřez minimalizuje odpor vzduchu. Sjezdová závodní rukojeť a talířek. Hůl využívá jedinečnou technologii SWIX - IPM. DHC je třikrát pevnější než hliníkové sjezdové hole,

čímž zaručuje výbušnější start a o 50% menší odpor vzduchu než běžné 18 mm hliníkové hole. Výkonnost vítězů!

Průměry & délky

Rukojeť 13.3 mm, bodec 10 mm.
125 cm - 140 cm. Odstupňováno po 5 cm.

Doporučené použití

Závody.



AC114-00 / SGC, IPM CARBON COMPOSITE

Zakřivená kompozitová hůl na Super G založena na technologii IPM (Internal Pressure Molding - tvarování vnitřním tlakem). Eliptický průřez minimalizuje

odpor vzduchu. Sjezdová závodní rukojeť a talířek. Ideální na závody, avšak vhodná i pro náročné sportovní lyžaře. Inovativní, funkční hůl, která navíc dobře vypadá.

Průměry & délky

Rukojeť 13.3 mm, bodec 10 mm.
115 cm - 140 cm. Odstupňováno po 5 cm.

Doporučené použití

Závody.



AC124-00 / MACH, IPM CARBON COMPOSITE

Závodní hůl s designem používaným na křídla letadel z kompozitových materiálů založených na technologii IPM (Internal Pressure Molding - tvarování vnitřním tlakem). Rukojeť

DD4 s patentovaným systémem Swix ADD Tab. Sjezdový závodní talířek. Jedinečná hůl pro lyžaře, kteří chtějí to nejlepší. Na slalom, obří slalom a freeride. Dokonale vyvážená hůl.

Průměry & délky

Rukojeť 13.3 mm, bodec 10 mm.
110 cm - 135 cm. Odstupňováno po 5 cm.

Doporučené použití

Závody, rekreační lyžování.



**FA104-00 / WC PRO SL, PREMIUM ALUMINUM**

Špičková závodní hůl z hliníku 7075.
Rukojeť DD4 s patentovaným systé-
mem Swix Add Tab. Sjezdový závodní
talířek.

Průměry & délky

18 mm, bodec 10 mm.
110 cm - 135 cm. Odstupňováno
po 5 cm.

Doporučené použití

Závody, rekreační lyžování.

**FA114-00 / WC PRO DH, PREMIUM ALUMINUM**

Stejná jako FA104-00, avšak se sjez-
dovým zakřivením. Sjezdová závodní
rukojeť a talířek.

Průměry & délky

18 mm, bodec 10 mm.
110 cm - 135 cm. Odstupňováno po 5 cm.

Doporučené použití

Závody, rekreační lyžování.

**FA124-00 / WC PRO SG, PREMIUM ALUMINUM**

Stejná jako FA104-00, avšak se Super
G zakřivením. Sjezdová závodní rukojeť
a talířek.

Průměry & délky

18 mm, bodec 10 mm.
110 cm - 135 cm. Odstupňováno po 5 cm.

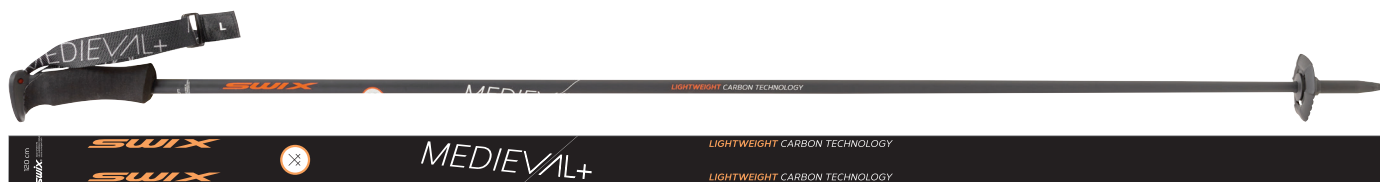
Doporučené použití

Závody, rekreační lyžování.





MEDIEVAL+



AC211-00 / MEDIEVAL +, ORANGE



AC212-00 / MEDIEVAL +, LIME



AC213-00 / MEDIEVAL +, BLUE



AC214-00 / MEDIEVAL +, BLACK

THE MEDIEVAL+ LINE

Řada Medieval + obsahuje sérii kompozicových holí určených na sjezdové lyžování. Tubusy jsou navrženy tak, aby vyhověly širokému spektru podmínek s excelentní tuhostí a extrémní odolností při nárazech. To vše při zachování velmi nízké hmotnosti a dokonalého vyvážení.

- Hmotnost rukojeti 91 gramů/metr.
- Vylepšená pevnost a odolnost.
- Vylepšené vyvážení hole.
- Nová lehká rukojeť EVA, která má všechny vlastnosti a přednosti rukojetí Sonic.
- Snadno nastavitelná poutka Sonic.

Dodává se s vyměnitelným talířkem Sonic "piste".

Průměry & délky

Rukojeť 13,3 mm, bodec 10 mm.
110 cm - 135 cm. Odstupňováno po 5 cm. Hmotnost 120 cm hole: 360 gramů/pár

Doporučené použití

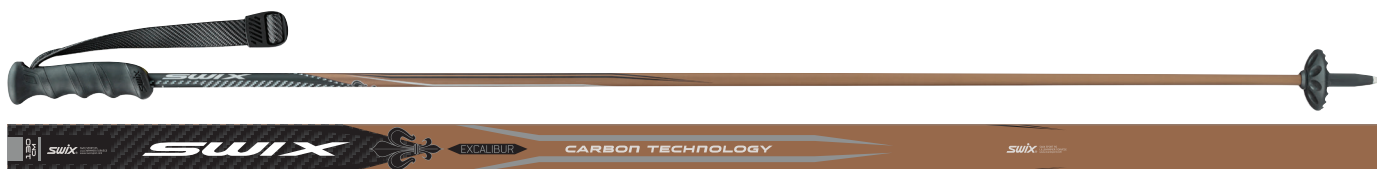
Rekreační lyžování, freeride.



AC705-00 / CARBON



AC706-00 / PEARL



AC707-00 / COPPER



AC708-00 / COBALT

ŘADA EXCALIBUR

Hůl je zesílená tak, aby vydržela to nenáročnější použití a je téměř nezničitelná.

Řada Excalibur přichází s vylepšením v podobě nových karbonových high-tech poutek s keprovou vazbou. Rukojeti DD5 jsou nabízeny ve 4 barevných variantách

Průměry & délky

Rukojeť 13.3 mm, bodec 10 mm.
100 cm - 135 cm. Odstupňováno po 5 cm.

Doporučené použití

Rekreační lyžování.

**NEW****AL346-00 / TECHLITE PRO, PERFORMANCE ALUMINUM**

Nová hůl z odolného hliníku s novou rukojetí DD6 a systémem Swix Add Tab. Dodává se se systémem talířků Swix Saturn.

Průměry & délky

Rukojeť 18 mm, bodec 10 mm.
110 cm - 135 cm. Odstupňováno po 5 cm.

Doporučené použití

Rekreační lyžování.

**NEW****AL306-00 / TECHLITE, PERFORMANCE ALUMINUM**

Hliníková hůl s funkčními komponenty - ergonomicky tvarovaná rukojeť a talířek do různých podmínek.

Průměry & délky

Rukojeť 18 mm, bodec 10 mm.
100 cm - 135 cm. Odstupňováno po 5 cm.

Doporučené použití

Rekreační lyžování.

**NEW****AL316-00 / TECHLITE PRO W, PERFORMANCE ALUMINUM**

Hůl z kvalitního hliníku s ergonomickou rukojetí DD5, snadno nastavitelným poutkem a standardním talířkem.

Průměry & délky

Rukojeť 18 mm, bodec 10 mm.
100 cm - 125 cm. Odstupňováno po 5 cm.

Doporučené použití

Rekreační lyžování.

**AL325-00 / TECHLITE W, PERFORMANCE ALUMINUM**

Hliníková hůl s funkčními komponenty jako ergonomickou rukojetí a talířkem do různorodých podmínek.

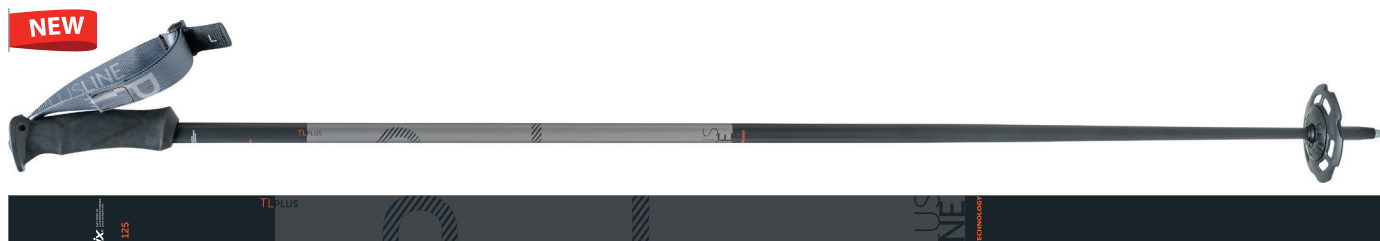
Průměry & délky

Rukojeť 18 mm, bodec 10 mm.
100 cm - 125 cm. Odstupňováno po 5 cm.

Doporučené použití

Rekreační lyžování.

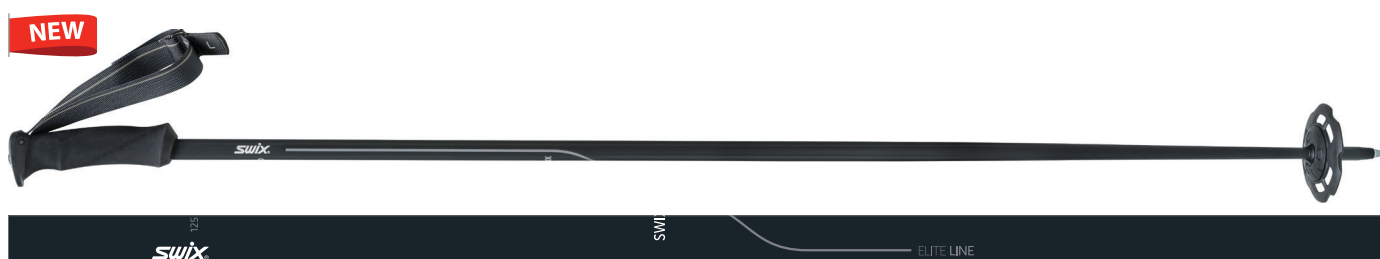




AL335-00 / PLUS LINE DARK



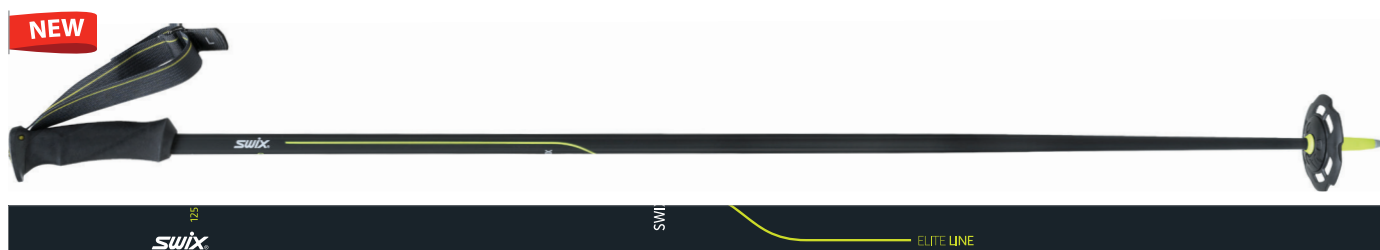
AL335-01 / PLUS LINE WHITE



AL340-00 / ELITE SILVER



AL340-01 / ELITE RED



AL340-02 / ELITE LEMON

ŘADA SWIX PLUS a ELITE

Hliníkové hole Swix Plus Line jsou vybavené nově vyvinutým systémem víceúhlové rukojeti Swix Sonic - snadné nastavení poutka, škrabka

na lyže a high-tech háček na vázání. Dodává se se systémem talířků Saturn.

Průměry & délky
Rukojeť 18 mm, bodec 10 mm.
100 cm - 130 cm. Odstupňováno 5 cm.

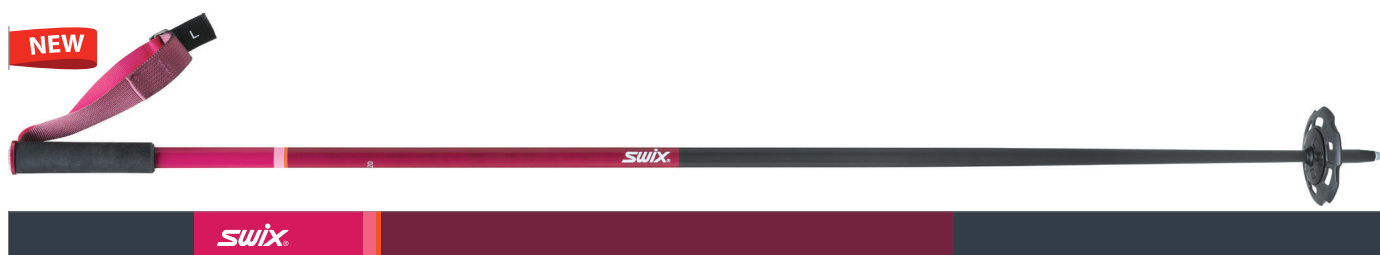
Doporučené použití
Rekreační lyžování, freeride/jibbing.



AL254-00 / THE STICK LEMON



AL254-01 / THE STICK ORANGE



AL254-02 / THE STICK PURPLE

THE STICKS

Nová hůl určená pro Freeride a Jibbing se zbrusu novou modulární rukojetí s poutkem, které je možné sublimačně potisknout. Šroubek na ruko-

jeti umožní připevnění fotoaparátu, GoPro nebo jiného příslušenství a zároveň snadnou výměnu rukojetí a poutek.

Průměry & délky

Rukojeť 18 mm, bodec 10 mm.
75 cm - 130 cm. Odstupňováno po 5 cm.

Doporučené použití

Rekreační lyžování, freeride/jibbing.



ACR04-00 / RENTAL, COMPOSITE

Hůl je zesílená tak, aby vydržela to nenáročnější použití a je téměř nezničitelná. Dodává se s měkkou jednosložkovou tvarovanou rukojetí

a odolným talířkem a bodcem. Odstupňování značeno pomocí barev - tubus a držák poutka.

Průměry & délky
Rukojeť 13.3 mm, bodec 10 mm.
75 cm - 135 cm. Odstupňováno po 5 cm.

Doporučené použití
Půjčovny.



ALR03 / RENTAL, PREMIUM ALUMINUM

Eloxovaná hůl pro půjčovny ze slitiny 7075.














Délka:
100 cm - 135 cm. Odstupňováno po 5 cm.

JAR01 / RENTAL JR, PREMIUM ALUMINUM

Eloxovaná hůl pro půjčovny ze slitiny 7075. Pro juniory.

Délka:
70 cm - 100 cm. Odstupňováno po 5 cm.

Color Codes

 70 cm modrá	 90 cm žlutá	 110 cm zelená	 130 cm černá
 75 cm červená	 95 cm modrá	 115 cm žlutá	 135 cm zelená
 80 cm černá	 100 cm červená	 120 cm modrá	
 85 cm zelená	 105 cm černá	 125 cm červená	

W Line



AL215-00



AL216-00



AL217-00

W LINE

Řada holí W má menší průměr a prvotřídní komponenty pro dokonalou funkčnost. Rukojeť DD5 se systémem poutek Sonic. Malý talířek Saturn s možností výměny za talířek do prašanu. Poutko potištěné sublimačním tiskem je sladěno s designem hole.

Průměry & délky

Rukojeť 14 mm, bodec 10 mm.
100 cm - 125 cm. Odstupňováno po 5 cm.
Hmotnost 120 cm hole: 360 gr/pár

Doporučené použití

Rekreační lyžování.



ALP-DISP
Prodejní stojan na sjezdové hole.
Pojme 16 párů sjezdových holí.



**JA104-00 / WC JR SL, PREMIUM ALUMINUM**

Hůl Junior na slalom z nejvyšší kvality hliníkové slitiny odolná proti opotřebení na svahu a při kontaktu s brankami.

Dodává se s rukojetí DD5, systémem Add Tab a malým závodním talířkem tak jako pro dospělé lyžaře.

Průměry & délky

Rukojeť 16 mm, bodec 10 mm.
95 cm - 115 cm. Odstupnováno po 5 cm.

Doporučené použití

Závody juniorů a rekreační lyžování.

**JA114-00 / WC JR SG, PREMIUM ALUMINUM**

Hůl Junior Super G z nejlepší hliníkové slitiny odolná proti opotřebení na svahu a při kontaktu s brankami. Dodává

se se závodní rukojetí DD5 a sjezdovým talířkem tak jako pro dospělé lyžaře.

Průměry & délky

Rukojeť 16 mm, bodec 10 mm.
95 cm - 115 cm. Odstupnováno po 5 cm.

Doporučené použití

Závody juniorů a rekreační lyžování.

**JA205-00 / TECH JR. PERFORMANCE ALUMINUM**

Hliníková hůl pro ty nejmenší s rukojetí Swix Junior z měkkého materiálu a ergonomickým tvarem pro dětskou

ruku. Snadno nastavitelné poutko.

Průměry & délky

Rukojeť 14 mm, bodec 10 mm.
70 cm - 100 cm. Odstupnováno po 5 cm.

Doporučené použití

Kdekoliv najdete sniž.

**JA140-00 / BLUE SNOW****JA141-00 / PINK SNOW**

Hliníková hůl s novým designem pro ty nejmenší s rukojetí Swix Junior z měkkého materiálu a ergonomickým tvarem pro dětskou ruku. Snadno nastavitelné poutko.

Průměry & délky

Rukojeť 14 mm, talířek 14 mm.
70 cm - 100 cm. Odstupnováno po 5 cm.

Doporučené použití

Kdekoliv najdete sniž.

NÁHRADNÍ DÍLY NA SJEZDOVÉ HOLE

**RDDD413WB**

Sjezd. rukojeť DD4, bílá/černá, 13 mm

RDDD413WT2

Sjezd. rukojeť DD4, bílá/transp 13 mm

**RDDD513WB**

Sjezdová rukojeť DD5 bílá/černá 13mm

RDDD516WB

Sjezdová rukojeť DD5 bílá/černá 16mm

**RDDD318GN**

Sjezd. rukojeť DD3, šedá/černá 18 mm

**RDTPEVA**

Rukojeť Swix Sonic EVA, držák poutka 18 mm

**RDAG013**

Sjezd. rukojeť, závodní, černá, 13 mm

RDDD418WB

Sjezd. rukojeť DD4, bílá/černá, 18 mm

RDDD418WT2

Sjezd. rukojeť DD4, bílá/transp 18 mm

RDDD514WB

Sjezdová rukojeť DD5 bílá/černá 14mm

RDDD518WB

Sjezdová rukojeť DD5 bílá/černá 18mm

**RDDD618BT**

Sjezd. rukojeť DD6, černá/transp 18 mm

**RDTPTPR**

Rukojeť Swix Sonic TPR, držák poutka 18 mm

**RDAG015**

Sjezd. rukojeť, závodní, černá, 18 mm

**RDSR2N**

Zarážka poutka, DD4/DD3, černá

**RDSR1G**

Zarážka poutka, DD2000, šedá

**RDSR12W**

Zarážka poutka, k rukojeti DD5, bílá

**RDAD34N**

Add Tab, DD3-4, černá

**RDAD1N**

Add Tab pro rukojeti DD5 a DD2000, černá

**RDSP11**

Chráníč hole/adaptér kompozitové hole

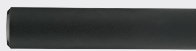
**RDSTARR**

Sjezdové závodní poutko, červené

**RDSTA2100**

Optické poutko Carbon, hodí se ke všem rukojetím DD

DÍLY K ŘADĚ AL253-00 A 254

**RDSILB**

Silikonový grip, černý, 16mm na 18mm tubus

**RDTB**

Vrchní aretační díl, černá

**RDTPSTX**

Rukojeť Swix Sonic s nášivkou, držák poutka

RDSTASOE

Poutko Swix Sonic s otvorem pro všechny rukojeti DD

NÁHRADNÍ DÍLY NA SJEZDOVÉ HOLE

CHRÁNIČ RUKY

Plný chránič ruky Swix byl vyvinut ve spolupráci s některými ze špičkových atletů Světového poháru, kteří jej zároveň testovali. Chránič ruky poskytuje větší ochranu a obzvláště palce. Vyroben je z vysoce odolného plastu a vydrží vysoce náročné používání a nárazy.



RDHG15F

Plný chránič ruky na rukojeť DD4, 15 mm

RDHG15FJ

Plný chránič ruky pro juniory na rukojeť DD5.



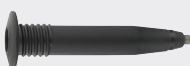
RDHH039NE

Ferrule Alp, long, HM tip, 10 mm



RDHH049NE

Ferrule Alp, Saturn, HM tip, 10 mm



RDHHSB

Bodec Sonic, hrot HM, 10mm



RDBNSB

Matka k talířku Swix Sonic



RDTRPIB

Talířek Swix Sonic Piste, černý

VÍCEÚČELOVÝ TALÍŘEK SWIX SATURN

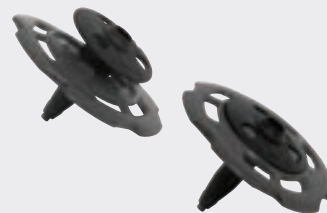
Tento systém poskytuje dvě funkce v jednom. Na upravených trasách použijte malá talířek a mimo stopu

nasadte talířek powder. Výměna talířků je rychlá a snadná.



RDTR70

Sjezdový talířek, Saturn, 2 v 1



FOX; FERRULE OPTION EXCHANGE

Systém FOX byl původně vyvinut pro ochranu hrotu na sjezdových kompozitových holích:

- Udržuje talířek ve stejné výšce.
- Snadná výměna talířků.



RDTR10NE

Sjezdový talířek, malý 45mm, černý



RDTR20NE

Sjezdový talířek, střední 58 mm, černý



RDTR30NE

Sjezdový talířek do hlubokého sněhu, černý



RDTR40NE

Sjezdový talířek downhill, černý



RDTR50NE

Sjezdový talířek 99, černý



RDTR10R

Sjezdový talířek malý 45 mm červený



RDTR40R

Sjezdový talířek downhill červený

SWIX SONIC™



Aretační systém

- Snadné rozkládání a skládání, 100% spolehlivé!
- Po použití není třeba dále upravovat.
- Hliníkový aretační šroub potažený silikonem pro lepší a pohodlnější dotažení.
- Snadná údržba. Minimum součástek, snadný přístup, bez potřeby nářadí.
- Systém paměti nastavení délky Swix Sonic.



Rukojeť a poutko

- Systém napojení poutka zajišťuje snadné nastavení/výměnu poutka (chráněno patentem).
- Víceúčelová rukojeť - škrabka lyží, high-tech háček na vázání.
- Multifunkční poutko - rychlé upnutí a nastavení, plynulé nastavení poutka bez „odskoků“, nastavitelné vyztužení.
- Rukojeť je anatomicky tvarovaná pro uvolněné a pohodlné držení.

Systém talířků

- Systém zaměnitelných talířků Swix Sonic.
- Extra nízká hmotnost, optimální opora o sněhovou pokrývku.
- Excelentní vyvážení.



HOLE SWIX SONIC NA BACKCOUNTRY A SKIALPINISMUS

Řada holí Swix Sonic představuje kompletní sortiment zcela ojedinělých nastavitelných holí určených pro backcountry a skialpinismus. Nejedná se jen o další teleskopickou hůl, ale o výsledek zcela nového způsobu myšlení. Žádný detail nebyl ponechán bez povšimnutí - hlavním cílem je funkčnost a jednoduchost.

Aretační systém Swix Sonic

Aretační systém Swix Sonic je sofistikovaný avšak zároveň jednoduchý a skládá se pouze ze 3 částí; dvě části z anodizovaného hliníku a spojovacího „rukávu“ z nylonu, který drží dvě části u sebe.

Aretační systém je „samo nastavitelný“ - pokaždé, kdy dotáhnete zámek po určité době používání není třeba dalšího upravování. Pokaždé, kdy hůl zafixujete v určitém místě, zůstane tak nastavená a není třeba ji zvlášť silou dotahovat.

Údržba je minimální a hůl lze kompletně rozebrat bez potřeby jakéhokoli nářadí. Zpět hůl složíte snadno s pomocí své intuice během několika vteřin, kdykoliv a kdekoliv.

Umístěním aretačního mechanismu 15 cm od spodní části rukojeti je docíleno několika výhod; méně použitého materiálu a tím nižší hmotnost, lepší vyvážení, ovladatelnost a také lepší pevnost a odolnost. Umístění mechanismu je rovněž výhodné například pro lepší oporu při traverzu strmého terénu.

Systém paměti nastavení délky Swix Sonic

Aretační systém Swix Sonic má dvě přednastavené polohy, díky nimž snadno a rychle nastavíte délku hole na stoupání nebo sjezd. Jedinečně navržený „rukáv“ zamezí úplnému/nechtěnému rozdělení dvou částí hole.

Systém talířků Swix Sonic

Systém zaměnitelných talířků Swix Sonic - jednoduše odšroubujete matku se závitem, sejměte talířek a nahraďte je jiným, odpovídajícím aktuálním sněhovým podmínkám.

Talířky jsou vyrobeny z nylonové tkaniny pro dosažení minimální hmotnosti, optimální opory o sněhový povrch a poskytnutí výjimečného vyvážení celé hole.

Na výběr jsou tři velikosti talířku:
RDTRPIB Swix Sonic piste.
RDTRPNM - standardní talířek.
RDTRPNL - větší verze RB-1 do extrémně hlubokého prašanu.
Avšak stále velmi lehký!

Rukojeť Swix Sonic

Rukojeť má anatomický tvar pro pohodlný a uvolněný úchop. Jedinečný design včetně zpracování vrchní části držadla s téměř plochými boky umožňuje odstranit sníh nachytaný na vrchní část lyže. Dalším prvkem je „háček“, s nímž snadno odepnete/zapnete vázání řady modelů skialpinistických vázání.

Napojení poutka zajišťuje snadné nastavení/výměnu poutka (patentováno).

Rukojeti se dodávají ve dvou materiálových provedeních:

- Prodyšná, hřejivá, lehká „nesmekavá“ pěna EVA v místě úchopu (standardně u Swix Sonic R1 a Swix Sonic R2).
- Odolná, nesmekavá rukojeť TPR (standardně u Swix Sonic R3 a Swix Sonic R4).

Výběr materiálu pro tubus holí Swix Sonic

R1 a R2 - vysoce pevné karbonové vlákno.

Swix využil svých materiálových expertíz z návrhů běžeckých a sjezdových holí, aby bylo možné sestavit to nejlepší složení materiálu pro nové hole Swix Sonic.

Tubus z karbonových vláken byl navržen tak, aby byla optimalizována kombinace hmotnosti, pevnosti, odolnosti a vyvážení při využití těch nejlepších dostupných materiálů a výrobních procesů, které podléhají těm nejpřísnějším kritériím kvality Swix, která je již léta známá díky těm nejkvalitnějším holím na běžecké lyžování.

V programu holí Swix Sonic jsou použité dva druhy slitin. Obě slitiny jsou z bezešvého extrudovaného hliníku, které umožňují vyrobit ty nejkvalitnější hole.

- Vysoce kvalitní hliník - hliník 7000 poskytuje tu nejlepší tuhost, pevnost, hmotnost a vyvážení.
- Standardní hliník - hliník řady 6000 je rovněž velmi kvalitní slitina, která znamená kvalitní pevnost, odolnost, hmotnost a vyvážení.



Technology beyond expectations



NEW

AR111-00 / SWIX SONIC R1

CELOKARBONOVÁ 2-DÍLNÁ HŮL S ARETAČNÍM SYSTÉMEM SWIX SONIC

Hůl ze 100% karbonového vlákna s vysokou pevností navržena speciálně pro skialpinisty. Super nízká hmotnost, vysoká tuhost, perfektní vyvážení - takové jsou klíčové vlastnosti této hole.

Prodyšná, lehká pěnová rukojeť z "nesmekavého" materiálu EVA s tvrdými částmi specificky navrženy pro snadné odstranění nahromaděného sněhu na vrchní

části lyží.

"Háček" na rukojeti usnadňuje odepnout / zapnout řadu modelů skialpinistických vázání.

Poutko má unikátní samo upínací systém, který zajišťuje snadné a rychlé nastavení. Uchycení poutka do rukojeti umožňuje snadné nastavení / výměnu poutka (chráněno patentem).

Talířek je navržen z nylonem potaženého materiálu pro extra nízkou hmotnost

a optimální oporu na měkkém sněhu.

Klíčové vlastnosti

- 100% karbonové vlákno s vysokou pevností.
- Aretační systém Swix Sonic.
- Systém paměti nastavení délky - přednastavené délky na sjezd a stoupání.
- Multifunkční rukojeť - škrabka na lyže, háček na vázání.
- Multifunkční poutko - rychlé upnutí a nastavení, plynule nastavitelná smyčka „bez odskoků“.
- Flexi talířek - lehký, snadno se mění.

SWIX SONIC™

R1



NEW

AR211-00 / SWIX SONIC R2

2-DÍLNÁ HŮL Z KARBONU/BEZEŠVĚHO HLINÍKU S ARETAČNÍM SYSTÉMEM SWIX SONIC

Kombinace 100% karbonu s vysokou pevností v horní části a hliník 7000 ve spodní části jsou perfektní kombinací nízké hmotnosti a odolnosti.

Prodyšná, lehká pěnová rukojeť z "nesmekavého" materiálu EVA s tvrdými částmi specificky navrženy pro snadné odstranění nahromaděného sněhu na vrchní části lyží.

"Háček" na rukojeti usnadňuje odepnout / zapnout řadu modelů skialpinistických vázání.

Poutko má unikátní samo upínací systém, který zajišťuje snadné a rychlé nastavení. Uchycení poutka do rukojeti umožňuje snadné nastavení / výměnu poutka (chráněno patentem).

Talířek je navržen z nylonem potaženého materiálu pro extra nízkou hmotnost a optimální oporu na měkkém sněhu.

Klíčové vlastnosti

- Hybridní 100% karbon s vysokou pevností / hliník 7000.
- Aretační systém Swix Sonic.
- Systém paměti nastavení délky - přednastavené délky na sjezd a stoupání.
- Multifunkční rukojeť - škrabka na lyže, háček na vázání.
- Multifunkční poutko - rychlé upnutí a nastavení, plynule nastavitelná smyčka „bez odskoků“.
- Flexi talířek - lehký, snadno se mění.

Délka a hmotnost

- | | |
|-------------------|---------------|
| • 105 cm - 130 cm | 468 gramů/pár |
| • 115 cm - 140 cm | 490 gramů/pár |
| • 125 cm - 150 cm | 512 gramů/pár |

SWIX SONIC™

R2



NEW

AR311-00 / SWIX SONIC R3

2-DÍLNÁ HŮL Z HLINÍKU 7000 S ARETAČNÍM SYSTÉMEM SWIX SONIC

Horní i dolní část z hliníku 7000 zaručuje holi nízkou hmotnost, pevnost a odolnost potřebnou v tvrdých podmínkách.

S rukojetí s povrchem z "nesmekavého" materiálu TPR s tvrdými částmi specificky navrženými pro snadné odstranění nahromaděného sněhu na vrchní části lyží.

"Háček" na rukojeti usnadňuje odepnout / zapnout řadu modelů skialpinistických vázání.

Poutko má unikátní samo upínací systém, který zajišťuje snadné a rychlé nastavení. Uchycení poutka do rukojeti umožňuje snadné nastavení / výměnu poutka (chráněno patentem).

Talířek je navržen z nylonem potaženého materiálu pro extra nízkou hmotnost a optimální oporu na měkkém sněhu.

Klíčové vlastnosti

- 100% bežešvý hliník 7000.
- Aretační systém Swix Sonic.
- Systém paměti nastavení délky - přednastavené délky na sjezd a stoupání.
- Multifunkční rukojeť - škrabka na lyže, háček na vázání.
- Multifunkční poutko - rychlé upnutí a nastavení, plynule nastavitelné „bez odskoků“.
- Flexi talířek - lehký, snadno se mění.

Délka a hmotnost

- 105 cm - 130 cm 568 gramů/pár
- 115 cm - 140 cm 590 gramů/pár
- 125 cm - 150 cm 612 gramů/pár

SWIX SONIC™

R3



NEW

AR411-00 / SWIX SONIC R4

2-DÍLNÁ HŮL Z HLINÍKU 6000 S ARETAČNÍM SYSTÉMEM SWIX SONIC

Horní i dolní část z hliníku 6000 zaručuje holi nízkou hmotnost, pevnost a odolnost do všech podmínek.

S rukojetí s povrchem z "nesmekavého" materiálu TPR s tvrdými částmi specificky navrženými pro snadné odstranění nahromaděného sněhu na vrchní části lyží.

"Háček" na rukojeti usnadňuje odepnout / zapnout řadu modelů skialpinistických vázání.

Poutko má unikátní samo upínací systém, který zajišťuje snadné a rychlé nastavení. Uchycení poutka do rukojeti umožňuje snadné nastavení / výměnu poutka (chráněno patentem).

Talířek je navržen z nylonem potaženého materiálu pro extra nízkou hmotnost a optimální oporu na měkkém sněhu.

Klíčové vlastnosti

- 100% bežešvý hliník 6000.
- Aretační systém Swix Sonic.
- Systém paměti nastavení délky - přednastavené délky na sjezd a stoupání.
- Multifunkční rukojeť - škrabka na lyže, háček na vázání.
- Multifunkční poutko - rychlé upnutí a nastavení, plynule nastavitelné „bez odskoků“.
- Flexi talířek - lehký, snadno se mění.

Délka a hmotnost

- 105 cm - 130 cm 568 gramů/pár
- 115 cm - 140 cm 590 gramů/pár
- 125 cm - 150 cm 612 gramů/pár

SWIX SONIC™

R4

**AR500-00 / SWIX SUMMIT**

Hůl Swix Summit je skládací víceúčelová hůl určená pro snowboardisty, kteří se rádi vydají za prašanem po svých. Hůl je možné složit do malého batohu při sjíždění.

Super lehká hůl vyvinutá pro maximální výkon. Klíčovými prvky jsou nízká hmotnost, vysoká pevnost a inovativní komponenty. Ideální společník na cesty!

Klíčové vlastnosti

- Skládací systém Compact.
- Systém Comfort Connection
- Multifunkční poutko - rychlé upevnění a nastavení, plynulé nastavení smyčky.
- Nastavitelné poutko.
- Rukojeť Multi Grip
- Opora dlaně při sestupech.
- Přírodní korek.
- Karbonová technologie Swix CT1.
- Flexi talířek - lehký, snadno se mění.

Rozměry a hmotnost:

Délka:
100 cm - 135 cm. Odstupňováno po 5 cm.

Hmotnost 120 cm délky:
335 gramů/pár

Délka ve složeném stavu:
39 cm

**NEW****AR601-00 / SWIX SUPERSONIC R1**

CELOKARBONOVÁ 2-DÍLNÁ HŮL S DLOUHOU KORKOVOU RUKOJETÍ

Super Sonic je rozšířením hole AR100-00 s pohodlnější rukojetí, kterou jsme vyvinuli s novou úchopovou částí Swix Ergo Multi trekking ideální na delší výpravy před sjezdy dolů.

100% vysoce odolný karbon zaručuje holi ideální vlastnosti potřebné na randonee lyžování. Super nízká hmotnost, vysoká pevnost, perfektní vyvážení jsou jen některé z klíčových vlastností.

Poutko má jedinečný samoupínací systém, který zaručuje rychlé a snadné nastavení - patentovaný systém snadného nastavení nebo výměny.

Talířek je vyrobený z potaženého nylonu pro velice nízkou hmotnost a optimální oporu na měkkém sněhu.

Klíčové vlastnosti

- 100% vysoce odolné karbonové vlákno.
- Aretační systém Swix Sonic.
- Paměť nastavení délky - přednastavitelné délky pro výstup a sjezd.
- Multifunkční poutko - rychlé upevnění a nastavení, plynulé nastavení smyčky.
- Flexi talířek - lehký, snadno se mění.

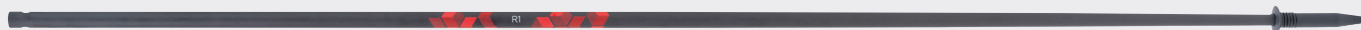
Rozměry a hmotnosti:

- 105 cm - 130 cm 414 gramů/pár
- 115 cm - 140 cm 424 gramů/pár
- 125 cm - 150 cm 454 gramů/pár



NÁHRADNÍ DÍLY SONIC RANDONEE

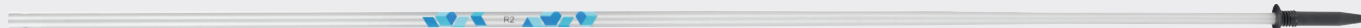
SPODNÍ ČÁST TUBUSU HOLÍ SWIX SONIC



RDTPLR11-100 / Swix Sonic R1 spodní tubus, bodec

RDTPLR11-110 / Swix Sonic R1 spodní tubus, bodec

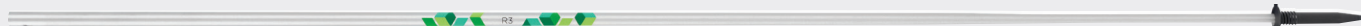
RDTPLR11-120 / Swix Sonic R1 spodní tubus, bodec



RDTPLR21-100 / Swix Sonic R2 spodní tubus, bodec

RDTPLR21-110 / Swix Sonic R2 spodní tubus, bodec

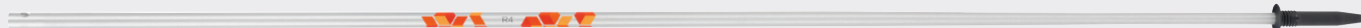
RDTPLR21-120 / Swix Sonic R2 spodní tubus, bodec



RDTPLR31-100 / Swix Sonic R3 spodní tubus, bodec

RDTPLR31-110 / Swix Sonic R3 spodní tubus, bodec

RDTPLR31-120 / Swix Sonic R3 spodní tubus, bodec



RDTPLR41-100 / Swix Sonic R4 spodní tubus, bodec

RDTPLR41-110 / Swix Sonic R4 spodní tubus, bodec

RDTPLR41-120 / Swix Sonic R4 spodní tubus, bodec

RDTPWSS61 / Swix Super Sonic spodní tubus, bodec

VRCHNÍ ČÁST TUBUSU HOLÍ SWIX SONIC



RDTPUTR11

Swix Sonic R1 horní tubus, rukojeť



RDTPUTR21

Swix Sonic R2 horní tubus, rukojeť



RDTPUTR3 1

Swix Sonic R3 horní tubus, rukojeť



RDTPUTR41

Swix Sonic R4 horní tubus, rukojeť



RDTPUTSS61

Swix Supersonic horní tubus, rukojeť



RDTP EVA

Rukojeť Swix Sonic EVA, držák poutka



RDTP TPR

Rukojeť Swix Sonic TPR, držák poutka



RDTP STX

Poutko bez výšivky Swix Sonic, držák poutka



RDH HSB

Bodec Sonic, HM tip, 10mm



RDB NSB

Matka k talířku Swix Sonic.



RDTR PNL

Talířek Swix Sonic, černý, velký.



RDTR PNM

Talířek Swix Sonic, černý, střední.



RDTR PRM

Talířek Swix Sonic, červený, střední.



RDTR PIB

Talířek Swix Sonic Piste, černý.





Teleskopické hole na léto

Řada Swix Sonic Trekking je kompletní kolekce holí specificky navržených pro letní aktivity jako trekking, horská turistika, běh, ultra trail a Nordic walking na všech výkonnostních úrovních.

Kolekce Sonic Trekking představuje novou a inovativní technologii s vysoce funkčními prvky jako například aretační systém Sonic, systém Comfort connection a systém zaměnitelných talířků. Věnovali jsme pozornost každému detailu - Swix vám přináší technologii, která předčí veškerá vaše očekávání.

Vyberte si svoje preferované hole z nabídky trekkingových holí Swix Sonic a získáte tak spolehlivého společníka na všechna vaše budoucí dobrodružství v přírodě.

SIMPLICITY MADE FUNCTIONAL ELEMENTS

SYSÉM COMFORT CONNECTION

Trekingové poutko bylo vyvinuto speciálně pro použití v létě, kdy hole držíme holýma rukama. Má přezku z velmi měkkého materiálu, které umožňuje snadné nastavení velikosti při zachování maximálního pohodlí. Poutko nemá žádné ostré hrany, takže vám neudělá puchýře. Dokonce je možné poutko vyměnit pohybem vytažením z rukojeti do jakéhokoli směru.

- Síťovina měkká na dotek
- Nastavení velikosti poutka pomocí měkké přezky
- Při složení holí slouží poutko také jako pásek k jejich sepnutí
- Individuální nastavení poutka



MADLO MULTI GRIP S PŘÍRODNÍM KORKEM

Jedinečný systém Multi grip zajišťuje pohodlný úchop madla a umožňuje několik různých způsobů držení hole. Zaoblený tvar vrchní části madla poskytuje vynikající oporu dlaně při sestupech a díky hladkému povrchu bez hrbolek se na rukách netvoří puchýře. Přírodní korek je příjemný na dotyk a zaručuje dobré tření i při vysoké vlhkosti. Nástavec EVA umožňuje rovněž nižší úchop při stoupaní ve strmém terénu.

- Multi grip, korek
- Opora dlaně při sestupech
- Přírodní korek
- Vynikající tření ve všech podmínkách
- Prodloužení madla pro nižší úchop z materiálu EVA

UPÍŇACÍ MECHANISMUS SWIX JUST CLICK

Systém Swix Sonic Just Click je velice intuitivní systém umožňující uživateli odložit hůl z ruky, aniž by musel svléknout poutko. Jednoduše stisknete tlačítko a poutko vytáhnete. Ideální řešení při krátkých pauzách během túry. Přírodní korek je příjemný na dotyk a zaručuje dobré tření i při vysoké vlhkosti. Funkční poutko Comfort napomáhá zvládnout správnou techniku chůze s holemi aniž by bylo třeba vynakládat zbytečnou energii navíc pro udržení hole na správném místě.

- Přírodní korek
- Rychlý upínací systém Just Click
- Pohodlné poutko



ARETAČNÍ SYSTÉM SWIX SONIC

Aretační systém Swix Sonic je sofistikovaný a jednoduchý zároveň. Skládá se pouze ze 3 částí; dvě části z anodizovaného hliníku a spojovacího „rukávu“ z nylonu, který drží dvě části u sebe. Aretační systém je „samo nastavitelný“ – pokaždé, když dotáhnete zámek po určité době používání není třeba dalšího upravování. Pokaždé, kdy hůl zafixujete v určitém místě, zůstane tak nastavená a není třeba ji zvlášť silou dotahovat.

Systém vyžaduje minimální údržbu a lze jej kompletně rozložit na jednotlivé části bez potřeby jakéhokoli nářadí. Montáž je intuitivní a zabere pár sekund, i když budete zrovna venku na túře. Umístění upínacího mechanismu je zvoleno tak, aby sloužil jako záchytný bod pro druhou ruku při pohybu ve velmi strmém terénu.

- Žádné nekonečné úpravy a nastavování
- Snadné smontování a rozebrání bez nástrojů
- Systém zabraňující nechtěnému povolání – jedinečně řešený kroužek předcházející nechtěnému rozpojení horní a spodní části.



SYSTÉM TALÍŘKŮ FLEXI

Flexi je systém mezi sebou navzájem vyměnitelných talířků, který umožňuje rychlou výměnu talířku kdekoli a kdykoli během túry. Jednoduše odšroubujete stávající talířek a zvolíte ten vhodný pro danou situaci. Všechny modely trekkingových holí se dodávají s originálními talířky Trail, které byly navrženy do strmých terénů.

- Nízká hmotnost
- Snadná výměna
- Funkce pro strmé stoupání

SKLÁDACÍ SYSTÉM COMPACT

Skládací modely trekových holí lze všechny složit na 1/3 jejich celkové délky. S pomocí suchého zipu na poutku lze složenou hůl sepnout k sobě a minimalizovat její rozměr.



MATERIÁLY POUŽITÉ NA TUBUS HOLÍ SWIX SONIC



Na základě expertíz materiálů i zkušeností z vývoje špičkových běžeckých a sjezdových holí bylo dosaženo té nejlepší konstrukce nových trekových holí Swix Sonic.

KARBONOVÁ TECHNOLOGIE SWIX CT1

100% karbonový tubus hole zaručuje optimální kombinaci hmotnosti, tuhosti, odolnosti a vyváženosti. Použity jsou ty nejkvalitnější dostupné materiály a výrobní postupy dle vysoce přísných standardů kvality firmy Swix, které již po řadu let platí pro celou řadu běžeckých závodních holí Swix.

- Vysoce kvalitní materiály a výrobní procesy
- UHM/HM karbonová vlákna
- Optimální kombinace pevnosti a odolnosti
- Saténová povrchová úprava pro ideální tření

BEZEŠVÝ HLINÍK SWIX 7000

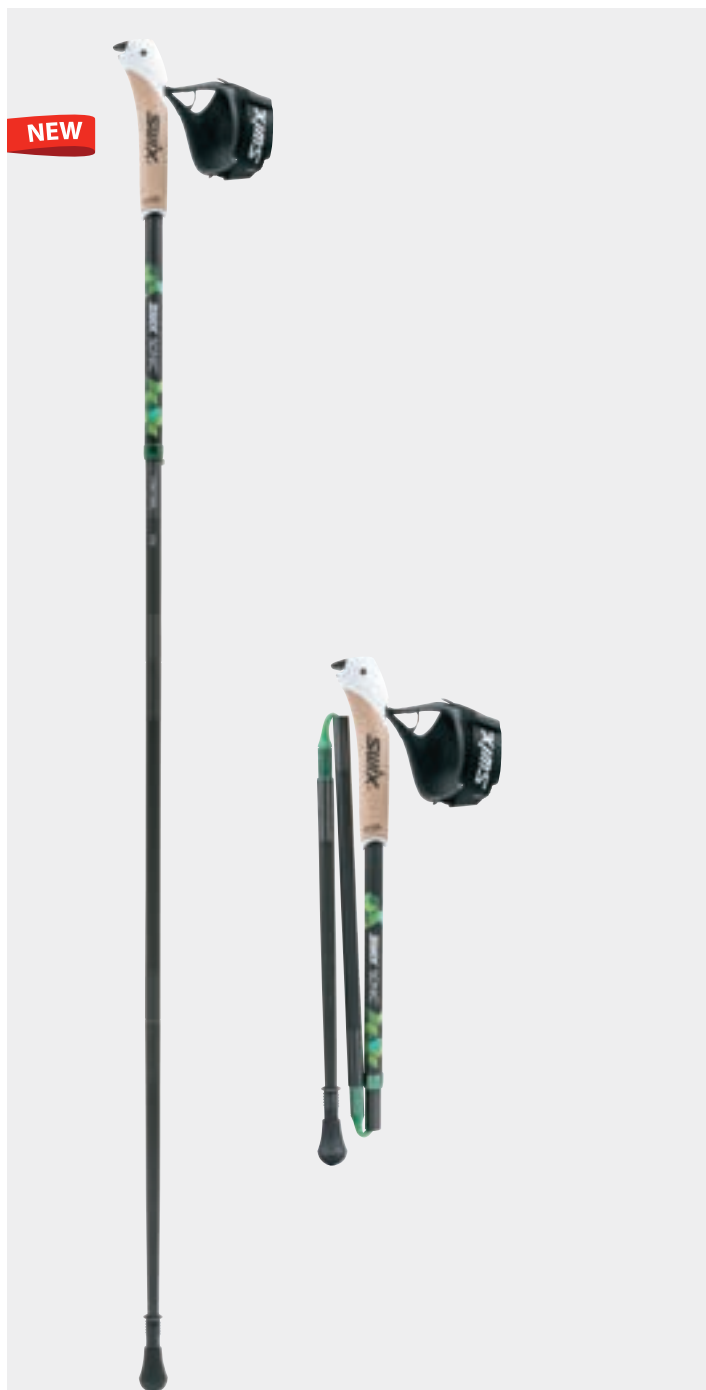
Na slitinu hole byl použitý extrudovaný bezešvý hliník tak, aby bylo dosaženo těch nejkvalitnějších holí.

- Bezešvý hliník 7000
- Úprava T6
- Saténová povrchová úprava pro ideální tření

BEZEŠVÝ HLINÍK SWIX 6000

Na slitinu hole byl použitý extrudovaný bezešvý hliník tak, aby bylo dosaženo kvalitních a konzistentních holí.

- Bezešvý hliník 6000
- Tepelná úprava
- Saténová povrchová úprava pro ideální tření



Star Trail AT110-00

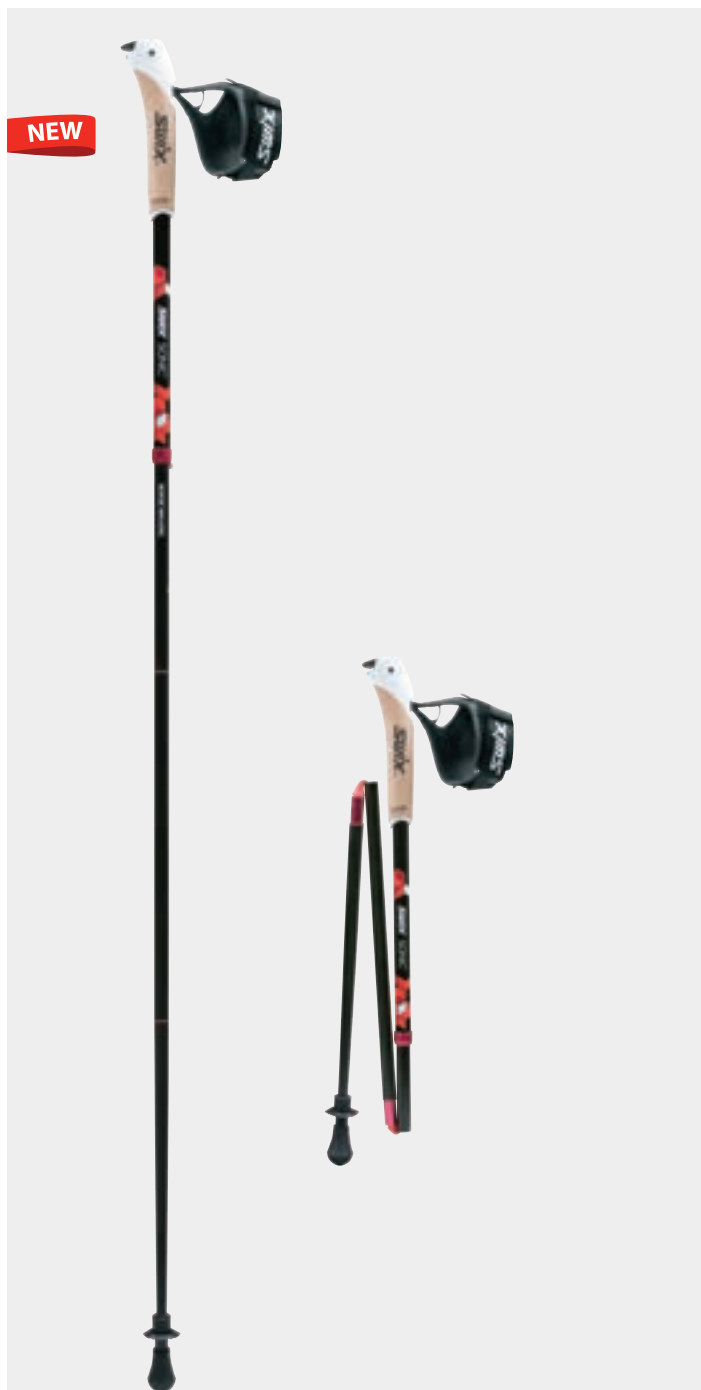
Star Trail je zcela nová, skládací hůl z karbonu primárně určená na běh po trailech. Karbon zajišťuje minimální možnou hmotnost a maximální výkonnost. Dodává se s rukojetí Swix Just click s přírodním korkem na držadle pro optimální pohodlí a pocit tepla. Systém Swix Just Click umožňuje „odpojit“ ruku od hole bez potřeby rozepínat poutko. Hůl je vybavena novým systémem talířků Flexi s tvrdým kovovým hrotem a pryžovým nástavcem Swix pro asfaltové povrchy. Perfektní na běh terénem a Nordic Walking. Ideální společník na cesty!

Vlastnosti:

- Skládací systém compact
- Karbonová technologie Swix CT1 Grade
- Systém talířku Flexi
- Systém Swix Just click

Rozměry a hmotnost:

Délka: 100 cm - 135 cm. Odstupňováno po 5 cm
Hmotnost 120 cm délky: 340 gramů/pár
Délka ve složeném stavu: 42 cm



Swix Sonic Nordic Walking NW112-00

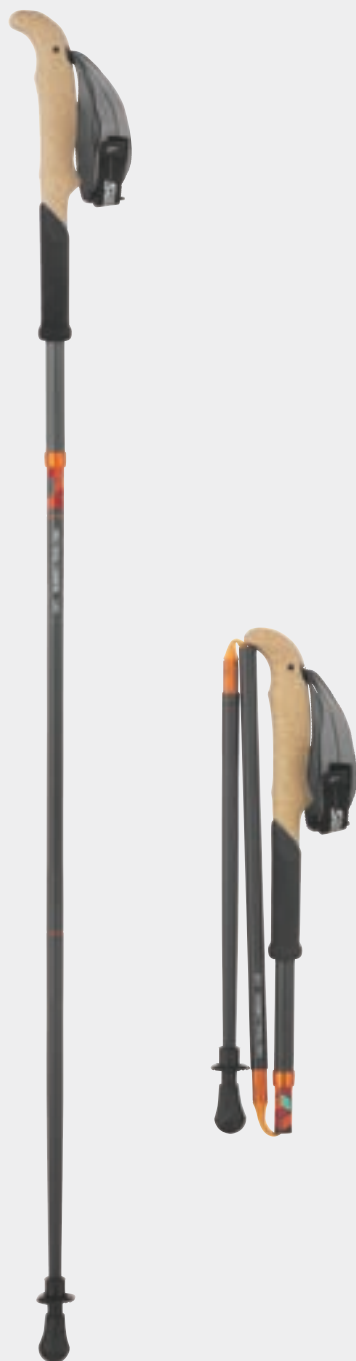
Skládací hůl na Nordic Walking z vysoce výkonného lehkého hliníku pro snadné skladování na cestách. Dodává se s madlem Swix Just click s přírodním korkem na úchopové části pro optimální pohodlí a „hřejivý“ pocit při držení hole. Systém Swix Just Click umožňuje „odložit“ hůl z ruky, aniž byste museli svléknout poutko. Hůl je vybavena novým systémem talířků Flexi s tvrdým kovovým hrotem a pryžovým nástavcem Swix pro asfaltové povrchy. Odolná hůl na Nordic Walking a běh různorodým terénem. Ideální společník na cesty!

Vlastnosti

- Skládací systém Compact
- Systém Comfort Connection
- Multi grip s nástavcem EVA
- Bezešvý hliník Swix letecké kvality
- Systém talířku Flexi

Rozměry a hmotnost:

Délka: 100 cm - 135 cm. Odstupňováno po 5 cm.
Hmotnost 120 cm délky: 462 gramů/pár
Délka ve složeném stavu: 42 cm



Swix Sonic Pro Trail Carbon AT101-00

Swix Pro Trail Carbon je superlehká hůl se 100 % zaměřením na výkonnost. Klíčovými vlastnostmi jsou nízká hmotnost, vysoká pevnost a funkční komponenty. Ideální hůl na běh terénem a trekking, kdy jsou nízká hmotnost a kompaktní rozměry více než důležité. Ideální na cesty!

Vlastnosti

- Skládací systém Compact
- Systém Comfort Connection
- Korkové madlo Multi grip s nástavcem EVA
- Systém talířků Flexi
- Karbonová technologie Swix CT1

Rozměry a hmotnost:

Délka: 100 cm - 135 cm. Odstupňováno po 5 cm.
Hmotnost 120 cm délky: 335 gramů/pár
Délka ve složeném stavu: 39 cm



Swix Sonic Pro Trail AT112-00

Swix Sonic Trail je lehká hliníková hůl se 100 % zaměřením na výkonnost. Klíčovými vlastnostmi jsou odolnost, pevnost, tuhost a funkční komponenty. Ideální hůl na běh terénem a trekking, kdy jsou nízká hmotnost a kompaktní rozměry více než důležité. Ideální na cesty!

Vlastnosti

- Aretační systém Swix Sonic
- Skládací systém Compact
- Systém Comfort Connection
- Korkové madlo Multi grip s nástavcem EVA
- Bezešvý hliník letecké kvality
- Systém talířků Flexi

Rozměry a hmotnost:

Délka: 100 cm - 135 cm. Odstupňováno po 5 cm.
Hmotnost 120 cm délky: 448 gramů/pár
Délka ve složeném stavu: 39 cm



NEW



Swix Sonic X-Trail Carbon AT211-00

Swix Sonic X Trail Carbon je superlehká hůl se 100 % zaměřením na výkonnost. Klíčovými vlastnostmi jsou nízká hmotnost, vysoká pevnost a funkční komponenty. Jedinečný aretační systém Swix umožňuje úpravu délky hole v rozsahu 20 cm. Ideální hůl na široký záběr aktivit od běhu terénem a trekking po dlouhé výpravy, kdy jsou nízká hmotnost a kompaktní rozměry více než důležité. Ideální na cesty!

Vlastnosti

- Aretační systém Swix Sonic
- Skládací systém Compact
- Systém Comfort Connection
- Korkové madlo Multi grip s nástavcem EVA
- Karbonová technologie Swix CT1
- Systém talířků Flexi

Rozměry a hmotnost:

Délka: 100 cm - 135 cm. Odstupňováno po 5 cm
Hmotnost 110-130 cm délky: 378 gramů/pár
Délka ve složeném stavu: 39 cm

NEW



Swix Sonic X-Trail AT212-00

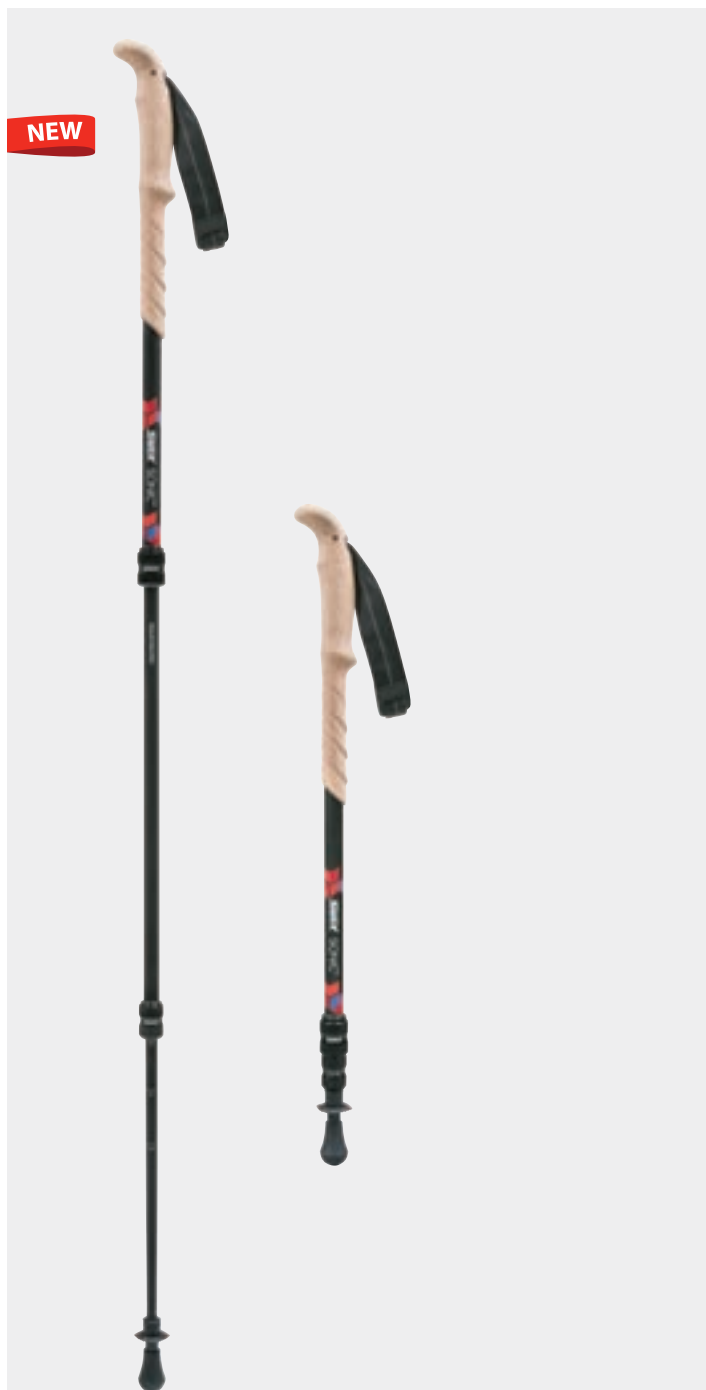
Swix Sonic X Trail je lehká hliníková hůl vyvinutá s ohledem na výkonnost a odolnost. Klíčovými vlastnostmi jsou nízká hmotnost, vysoká pevnost a funkční komponenty. Jedinečný aretační systém Swix Sonic umožňuje úpravu délky hole v rozsahu 20 cm. Ideální hůl na široký záběr aktivit od běhu terénem a trekking po dlouhé výpravy, kdy jsou nízká hmotnost a kompaktní rozměry více než důležité. Ideální na cesty!

Vlastnosti

- Aretační systém Swix Sonic
- Skládací systém Compact
- Systém Comfort Connection
- Korkové madlo Multi grip s nástavcem EVA
- Bezešvý hliník kvality Swix
- Karbonová technologie Swix CT1
- Systém talířků Flexi

Rozměry a hmotnost:

Délka: 100 cm - 135 cm. Odstupňováno po 5 cm
Hmotnost 110-130 cm délky: 490 gramů/pár
Délka ve složeném stavu: 39 cm



Swix Sonic Mountain Pro AT311-00

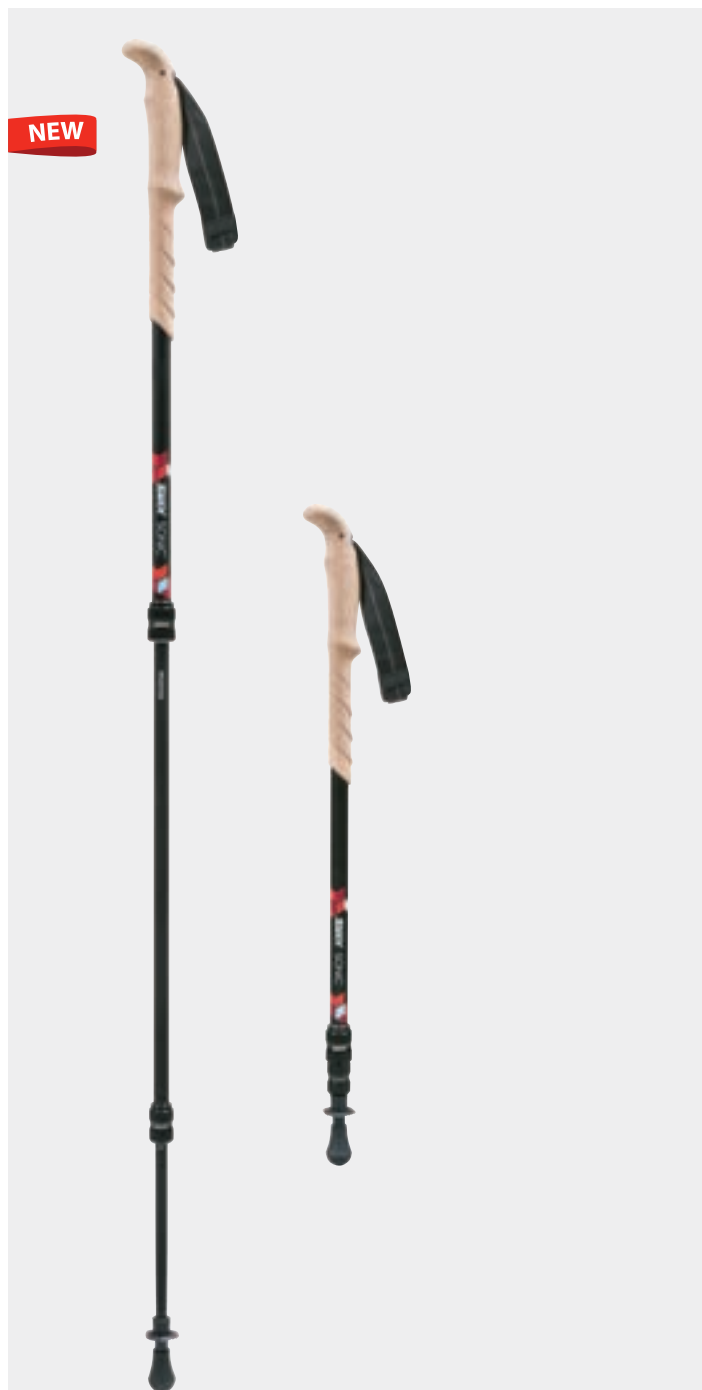
Swix Sonic Mountain Pro je lehká 3 dílná hůl ze 100% karbonu. Aretační systém Swix Sonic zaručuje spolehlivou fixaci jednotlivých částí hole pokaždé, když nastavíte požadovanou délku. Dodává se s korkovým madlem Multi grip a pohodlným poutkem.

Vlastnosti

- Aretační systém Swix Sonic
- Skládací systém Compact
- Systém Comfort Connection
- Korkové madlo Multi grip
- Karbonová technologie Swix CT1
- Systém talířků Flexi

Rozměry a hmotnost

Délka: 110 cm - 130 cm
Hmotnost: 360 gramů/pár
Délka ve složeném stavu: 56 cm



Swix Sonic Mountain AT312-00

Swix Sonic Mountain je lehká hliníková hůl. Aretační systém Swix Sonic zaručuje spolehlivou fixaci jednotlivých částí hole pokaždé, když nastavíte požadovanou délku. Dodává se s korkovým madlem Multi grip a pohodlným poutkem.

Vlastnosti

- Aretační systém Swix Sonic
- Skládací systém Compact
- Systém Comfort Connection
- Korkové madlo Multi grip
- Bezešvý hliník Swix letecké kvality
- Systém talířků Flexi

Rozměry a hmotnost

Délka: 110 cm - 130 cm
Hmotnost: 462 gramů/pár
Délka ve složeném stavu: 56 cm



NEW



Swix Sonic Tourer AT412-00

Swix Sonic Tourer je vysoce výkonná hůl z velmi kvalitního hliníku na bázi tradičního aretačního systému flick lock. Hůl je vybavena rukojetí EVA s prodloužením a měkkým poutkem

Vlastnosti

- Bezešvý hliník Swix 6000
- Flexi talířek
- Aretační systém Flick lock

Rozměry a hmotnost

Délka: 64 cm - 135 cm. Odstupňováno po 5 cm.
Hmotnost 120 cm délky: 514 gramů/pár



Swix Sonic Ultra Trail AT10U-00

Swix Sonic Ultra trail je lehká karbonová hůl s pevnou délkou určená pro běh terénem a aktivity, kde jsou hmotnost a funkce rozhodujícím faktorem.

Dodává se s rukojetí Swix Just click s přírodním korkem na držadle pro optimální pohodlí a pocit tepla. Systém Swix Just Click umožňuje „odpojit“ ruku od hole bez potřeby rozepínat poutko. Ideální řešení pro krátké zastávky během tréninku nebo závodu. Hůl se dodává s tvrdým kovovým hrotem Just Go Sport a pryžovým nástavcem Swix Pace Light na asfaltový povrch.

Perfektní na běh terénem. Ideální společník na cesty!

Vlastnosti

- Karbonová technologie Swix CT 1
- Talířek Just Go Sport s tvrdým kovovým hrotem
- Systém Swix Just click

Rozměry a hmotnost:

Délky: 100 cm - 135 cm. Odstupňováno po 5 cm.
Hmotnost 120 cm délky: 280 Gramů/pár



NÁHRADNÍ DÍLY SONIC TREKKING



3 pcs: Top Tube | Middle Tube | Lower Tube

RDTPLWMC2 / Mountain 3 díly, spodní tubus, karbon

RDTPMTMC2 / Mountain 3 díly, střední tubus, karbon

RDTPUTC2 / Mountain 3 díly, horní tubus, karbon

RDTPLWMA2 / Mountain 3 díly, spodní tubus, hliník

RDTPMTMA2 / Mountain 3 díly, střední tubus, hliník

RDTPUTMA2 / Mountain 3 díly, horní tubus, hliník



2 pcs: Top Tube | Lower Tube

RDTPUTC2 / X-trail horní tubus karbon

RDTPLWXC2 / X-trail spodní tubus karbon

RDTPUTXA2 / X-trail horní tubus hliník

RDTPLWXA2 / X-trail spodní tubus hliník



RDSTTRS/M

Pohodlné poutko Trekking S/M



RDSTTRM/L

Pohodlné poutko Trekking M/L



RDSTTRL/XL

Pohodlné poutko Trekking L/XL



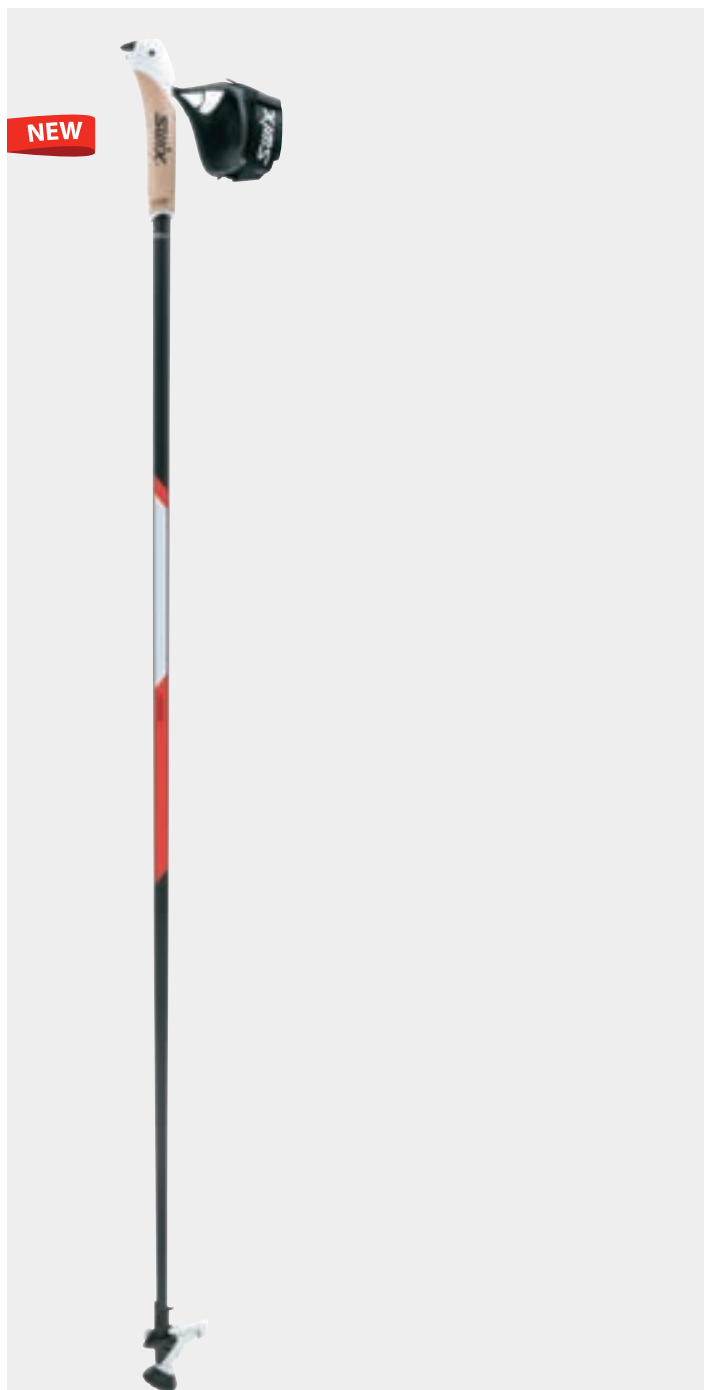
RDTRTB

Talířek Trail



RDHH059

Bodec, trekkingový



CT2 Black Twist&Go NW220-00

Vysoce výkonná kompozitová hůl na Nordic Walking s nízkou hmotností. Dodává se s rukojetí Swix Just click s přírodním korkem v místě úchopu pro optimální pohodlí a pocit tepla. Systém Swix Just Click umožňuje „pustit“ rukojeť hole z ruky bez snímání poutka, což se perfektně hodí při krátkých zastávkách během výkonu.

Systém Swix Twist & Go umožňuje snadnou výměnu tvrdého kovového hrotu za gumový a rychle se tak přizpůsobit změnám povrchu trasy. Odpadá tak nutnost mít kapsy plné náhradních hrotů a nástavců. Vše je již na jednom bodci.

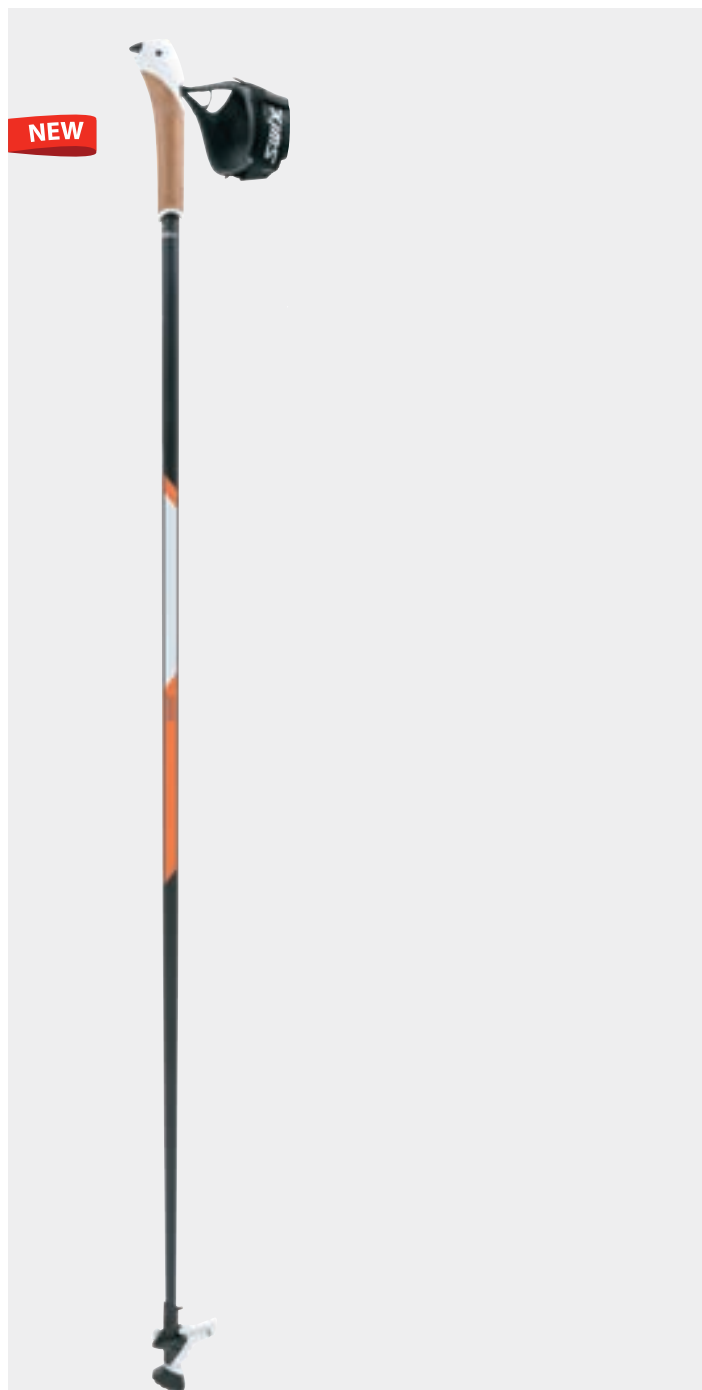
Ideální hůl na Nordic Walking ve stopách, nepevných cestách, štěrk, asfaltu a na zamrzlém povrchu.

Vlastnosti

- Karbonová technologie Swix CT2
- Systém výměny talířků Twist & Go
- Systém Swix Just click
- Přírodní korek

Rozměry a hmotnost:

100 cm - 135 cm. Odstupňováno po 5 cm.
Hmotnost 120 cm délky: 320 gramů/pár



CT3 Black Twist&Go NW320-00

Výkonná kompozitová hůl na Nordic Walking. Dodává se s rukojetí Swix Just click s korkem plněným uretanem v místě úchopu pro vyšší pohodlí a odolnost. Systém Swix Just Click umožňuje „pustit“ rukojeť hole z ruky bez snímání poutka, což se perfektně hodí při krátkých zastávkách během výkonu.

Systém Swix Twist & Go umožňuje snadnou výměnu tvrdého kovového hrotu za gumový a rychle se tak přizpůsobit změnám povrchu trasy. Odpadá tak nutnost mít kapsy plné náhradních hrotů a nástavců. Vše je již na jednom bodci.

Ideální hůl na Nordic Walking ve stopách, nepevných cestách, štěrk, asfaltu a na zamrzlém povrchu.

Vlastnosti

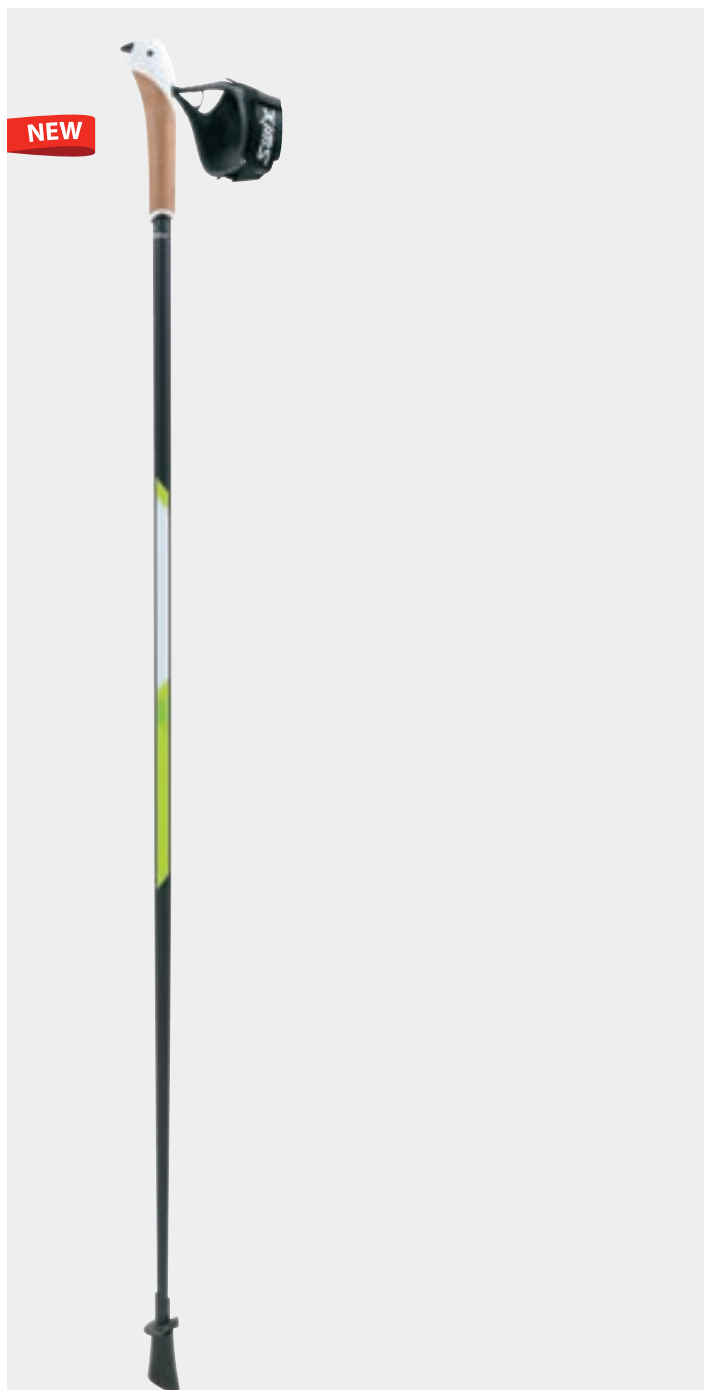
- Karbonová technologie Swix CT3
- Systém výměny talířků Twist & Go
- Systém Swix Just click
- Korek plněný uretanem v místě úchopu

Rozměry a hmotnost:

100 cm - 135 cm. Odstupňováno po 5 cm.
Hmotnost 120 cm délky: 388 gramů/pár

Movement & Experience





CT4 Black NW420-01

Vysoce výkonná kompozitová hůl na Nordic Walking s nízkou hmotností. Dodává se s rukojetí Swix Just click s přírodním korkem v místě úchopu pro optimální pohodlí a pocit tepla. Systém Swix Just Click umožňuje „pustit“ rukojeť hole z ruky bez snímání poutka, což se perfektně hodí při krátkých zastávkách během výkonu.

Hůl je vybavena tvrdým kovovým hrotem just go sport a lehkým gumovým hrotem Swix Pace Light na asfaltový povrch.

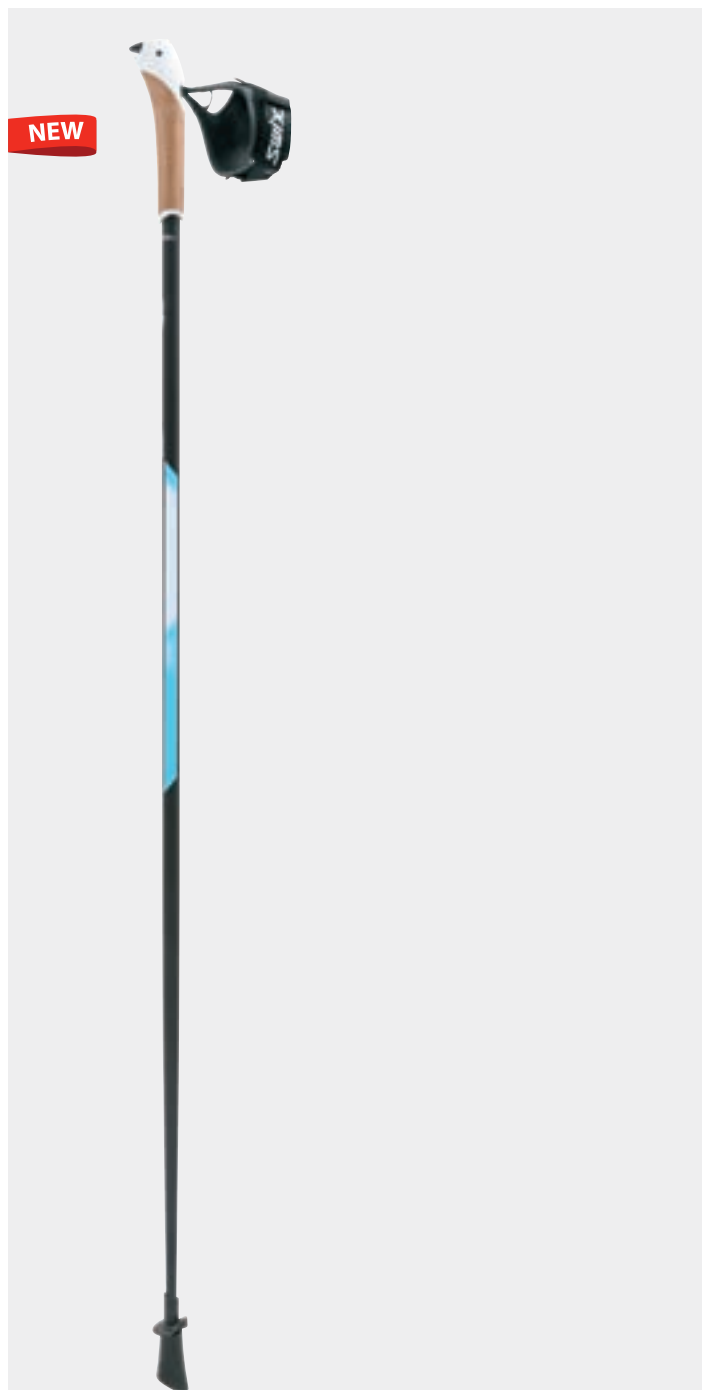
Ideální hůl na Nordic Walking ve stopách, nebezpečných cestách, štěrku, asfaltu a na zamrzlém povrchu.

Vlastnosti

- Karbonová technologie Swix CT4
- Tvrdý, kovový hrot Just Go Sport
- Systém Swix Just click
- Korek plněný uretanem v místě úchopu

Rozměry a hmotnost:

100 cm - 135 cm. Odstupňováno po 5 cm.
Hmotnost 120 cm délky: 420 gramů/pár



AT2 Protech NW520-01

Odolná kompozitová hůl na Nordic Walking s funkčními komponenty. Dodává se s rukojetí Swix Just click s přírodním korkem v místě úchopu pro optimální pohodlí a pocit tepla. Systém umožňuje „pustit“ rukojeť hole z ruky bez snímání poutka, což se perfektně hodí při krátkých zastávkách během výkonu. Ideální hůl na Nordic Walking ve stopách, nebezpečných cestách, štěrku, asfaltu a na zamrzlém povrchu.

Vlastnosti

- Karbonová technologie Swix AT2
- Tvrdý, kovový hrot Just Go Sport
- Systém Swix Just click
- Korek plněný uretanem v místě úchopu

Rozměry a hmotnost:

100 cm - 135 cm. Odstupňováno po 5 cm.
Hmotnost 120 cm délky: 484 gramů/pár

NÁHRADNÍ DÍLY NORDIC WALKING



RDCG3S
Poutko Swix Comfort 3 just click malé



RDCG3M
Poutko Swix Comfort 3 just click střední



RDCG3L
Poutko Swix Comfort 3 just click velké



RDCG3XL
Poutko Swix Comfort 3 just click XL



RDNWCA3
Bodec Twist&Go Multipurpose



RDNWCAF2
Kompletní botka pro Swix Twist&Go



RDNWKCS
Pryžový nástavec Twist & Go malý



RDNWJGS
Talířek NW Sport s integr. bodcem



RDNWRKS
Pryžový nástavec NW Sport Pace Light



RDNWRK
Pryžový nástavec Standard Pace light



RDNWKR
Pryžový nástavec na std. NW bodec, S



RDTPCGWC
Rukojeť C & G, bílá/přírodní korek



RDCGWUC
Rukojeť C & G bílá/uretan korek, 16mm







Kolečkové lyže

Kolečkové lyže Swix jsou pokračováním více než 25 leté zkušenosti s výrobou kolečkových lyží. Lyže jsou vyvíjeny ve spolupráci s lyžaři a používá je několik předních světových lyžařů.

SWIX CLASSIC ROADLINE

Jedna z nejpůlnějších kolečkových lyží na trhu na trénink klasického lyžování, je měkká a stabilní i na nekvalitním povrchu terénu. Vyrábí se ve 3 variantách valivého odporu/rychlosti. Design obsahuje reflexní prvky pro lepší viditelnost ve tmě a bezpečnost na silnici.

- Předvrtané otvory pro desky Salomon SNS/ Prolink a Rottefella (bez desek).



- Ve své kategorii nejodolnější kolečka

- reflexní prvky pro větší bezpečnost při snížené viditelnosti



Swix Classic Roadline C1 RSCR1

Swix Classic Roadline C1 je rychlá, skvělá, všestranná lyže s malým odporem koleček vhodná pro široké spektrum lyžařů – od rekreačních až po elitní.

Vlastnosti

- Určeny na klasickou techniku
- Použití na asfaltu
- Jak pro rekreační lyžaře, tak pro lyžaře elitní
- Vysoká stabilita
- Šasí pro Salomon SNS/ Prolink a Rottefella
- Reflexní prvky

Rozměry

- Délka: 790 mm
- Hmotnost: 2.0 kg
- Průměr koleček: 67 mm
- Šířka koleček: 50 mm



Swix Classic Roadline C2 RSCR2

Swix Classic Roadline C2 je rychlá všestranná lyže se středním valivým odporem vhodná pro široké spektrum lyžařů – od rekreačních až po elitní.

Vlastnosti

- Určeny na klasickou techniku
- Použití na asfaltu
- Jak pro rekreační lyžaře, tak pro lyžaře elitní
- Vysoká stabilita
- Šasi pro Salomon SNS/ Prolink a Rottefella
- Reflexní prvky

Rozměry

- Délka: 790 mm
- Hmotnost: 2,0 kg
- Průměr koleček: 67 mm
- Šířka koleček: 50 mm



Swix Classic Roadline C3 RSCR3

Swix Classic Roadline C3 je všestranná lyže s vysokým valivým odporem vhodná pro široké spektrum lyžařů – od rekreačních až po elitní.

Vlastnosti

- Určeny na klasickou techniku
- Použití na asfaltu
- Jak pro rekreační lyžaře, tak pro lyžaře elitní
- Vysoká stabilita
- Šasi pro Salomon SNS/ Prolink a Rottefella
- Reflexní prvky

Rozměry

- Délka: 790 mm
- Hmotnost: 2,0 kg
- Průměr koleček: 67 mm
- Šířka koleček: 50 mm

Karbonové lyže Swix Triac

Inovace Swix představuje novou, revoluční výrobu kolečkových lyží. Za použití technologie Swix IPM jsme vytvořili ultra lehké kolečkové lyže s výjimečnými vlastnostmi.



DVĚ TVRDOSTI

Dvě tvrdosti karbonového rámu zajišťují maximální adaptaci všem sportovcům.



INTEGROVANÉ ROZPĚRKY

Integrované rozpěrky pro snadnější výměnu koleček, menších dílů a stabilní konstrukci.

SPODNÍ DÍL VYZTUŽENÝ KEVLAREM

Karbonové lyže Triac Carbon Skate jsou vyztužené kevlarovým vláknem, aby chránily karbonovou stavbu.



PŘEDVRTÁNO PRO SALOMON A ROTTEFELLU

Pro snadnější montáž jsou lyže Triac Carbon předvrtané pro lyžařské vázání Salomon a Rottefella.

NEW



Rozměry

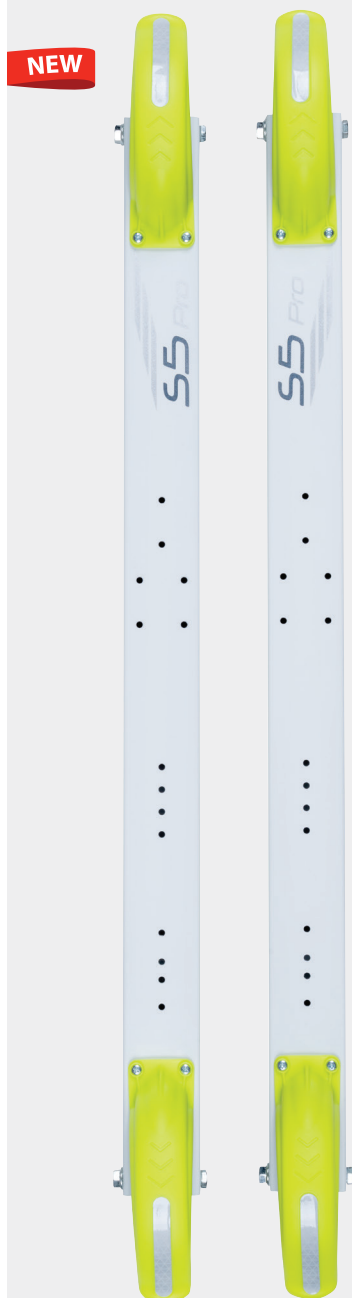
Délka: 630 mm
Hmotnost: 1.410 kg/pár
Průměr koleček: 100 mm
Šířka koleček: 23 mm

Swix Triac Carbon Skate RSSST1

Lyže Triac Carbon představují novou, revoluční výrobu kolečkových lyží. Tato inovativní řada je ultra lehká a má výjimečnou tvrdost. Toho bylo dosaženo pomocí technologie Swix IPM, která umožňuje lepší torzní a ohybové vlastnosti. Lyže Triac Carbon jsou dostupné ve dvou tvrdostech, aby zajistily co nejlepší adaptaci všem sportovcům. Snížené těžiště karbonového rámu poskytuje lepší pocit z jízdy. Spodní díl je vyztužený vlákny kevlaru pro lepší odolnost a ochranu karbonové stavby.

Vlastnosti

- Super lehký karbon vytvořený technologií Swix IPM
- Dvě tvrdosti pro maximální adaptaci; střední a tvrdá
- Snížená konstrukce pro lepší pocit z jízdy
- Vysoká stabilita
- Výtečná ovladatelnost
- Integrované rozpěrky pro jednoduchou výměnu koleček
- Vyztužený spodní díl z kevlaru
- Reflexní prvky
- Blatníky pohlcující vibrace
- Integrovaná hliníková výztuž všech šroubů pro systém vázání
- Předvrtané pro lyžařské vázání Salomon SNS/ Prolink a Rottefella.



Swix Skate S5 Pro RSS5PRO

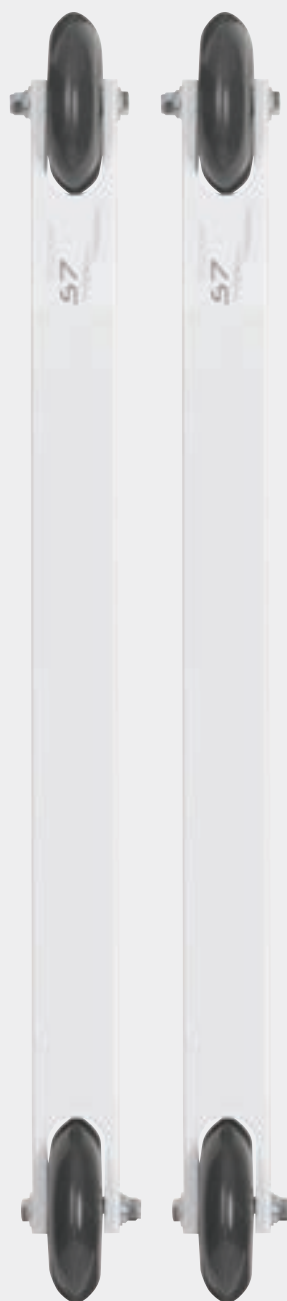
S5 Pro je lyže se sníženým těžištěm, což zlepšuje pocit z jízdy a zvyšuje stabilitu lyže. Kolečka jsou lehčí a mají střední valivý odpor. Blatníčky jsou opatřeny reflexními prvky pro lepší viditelnost. Kolečkové lyže S5 Pro jsou skvělé jak pro profesionály, tak pro rekreační lyžaře. Mají vynikající ovladatelnost a jsou nejllehčí ve své třídě!

Vlastnosti

- Bruslařské kolečkové lyže.
- Navrženy pro použití na asfaltu.
- Vhodné pro rekreační i elitní lyžaře.
- Nová lehká kolečka.
- Snížený rám.
- Předvrtané pro lyžařské vázání Salomon SNS/ Prolink a Rottefella.
- Reflexní prvky.
- Blatníky s reflexními prvky.

Rozměry

- Délka: 630 mm
- Hmotnost: 1,55 kg
- Průměr koleček: 100 mm
- Šířka koleček: 23 mm



Swix Skate S7 Rookie RSS7

Kolečkové lyže S7 Rookie jsou dobré kolečkové lyže určené především pro lyžaře Juniory, vážící méně než 70 kg. Lyže má malý valivý odpor a je lehká.

Vlastnosti

- Lehká lyže pro juniory.
- Navrženy pro použití na asfaltu.
- Vhodné pro juniorské lyžaře o hmotnosti do 70 kg.
- Reflexní prvky.

Rozměry

- Délka: 531 mm
- Hmotnost: 1.0 kg
- Průměr koleček: 78 mm
- Šířka koleček: 23 mm



T.B.S.

Carbon R TBS, Premium Composite NR104-00

Hůl navržena s využitím patentovaného systému vyměnitelného talířku Swix Triac®, který umožňuje zaměnit bodce kolečkových lyží během několika vteřin přímo na trati! Dodává se s rukojetí PCU s korkem plněnou termoplastickou částí v místě úchopu, poutkem Pro Fit 2 a vysoce odolným hrotem Carbon roller s reflexním upínacím kroužkem. Reflexní prvky podél spodní části hole zajišťují vyšší bezpečnost lyžaře při jízdě za snížené viditelnosti a ve tmě.

Průměry & délky

Rukojeť 16 mm, bodce 10 mm.
140 cm - 180 cm. Odstupňováno 5 cm.

Doporučené použití

Jízda na kolečkových lyžích nebo bruslích.



T.B.S.

Comp R, Advanced Carbon Composite NR204-00

Hůl navržena s využitím patentovaného systému vyměnitelného talířku Swix Triac®, který umožňuje zaměnit bodce kolečkových lyží během několika vteřin přímo na trati! Dodává se s rukojetí PC a materiálem TPR s vysokým třením v místě úchopu, poutkem Pro Fit 2 a vysoce odolným hrotem Carbon roller s reflexním upínacím kroužkem. Reflexní prvky podél spodní části hole zajišťují vyšší bezpečnost lyžaře při jízdě za snížené viditelnosti a ve tmě.

Průměry & délky

Rukojeť 16 mm, bodce 10 mm.
135 cm - 175 cm. Odstupňováno po 5 cm.

Doporučené použití

Jízda na kolečkových lyžích nebo bruslích.



Alu Light, Roller NR304-00

Velice lehká hůl ke kolečkovým lyžím ze speciálně zesíleného hliníku. Dodává se s rukojetí PC a materiálem TPR s vysokým třením v místě úchopu, poutkem Pro Fit 2 a vysoce odolným hrotem s reflexním upínacím kroužkem. Reflexní prvky podél spodní části hole zajišťují vyšší bezpečnost lyžaře při jízdě za snížené viditelnosti a ve tmě.

Průměry & délky

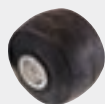
Rukojeť 16 mm, bodec 10 mm.
135 cm - 165 cm. Odstupňováno po 5 cm.

Doporučené použití

Jízda na kolečkových lyžích nebo bruslích.

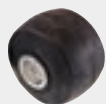
NÁHRADNÍ DÍLY PRO KOLEČKOVÉ LYŽE

KOMPLETNÍ PŘEDNÍ KOLEČKA NA KLASICKÉ LYŽE



C1-5

Kolečko typu C1 racing, kompletní přední osa. Měkké kolečko, rychlé.



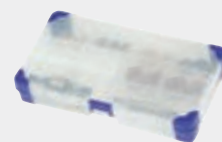
C2-5

Kolečko typu C2 s ložisky, přední osa. Střední kolečko/valivý odpor.



C3-5

Kolečko typu C3 s ložisky, přední osa. Kolečko s vysokým valivým odporem.



R-SORT-C

Universal Kit Classic Sada náhradních dílů pro klasické kolečkové lyže.

KOMPLETNÍ ZADNÍ KOLEČKA NA KLASICKÉ LYŽE



C1-6

Kolečko typu C1 racing, kompletní zadní osa. Měkké kolečko, rychlé.



C2-6

Kolečko typu C2, ráčna, zadní osa. Střední kolečko/valivý odpor.



C3-6

Kolečko typu C3 s ložisky, ráčnou a osou. Kolečko s vysokým valivým odporem.

KOMPLETNÍ KOLEČKA S OSOU A LOŽISKY NA BRUSLAŘSKÉ LYŽE

NEW



S5-2PRO

Kompletně obrobena, hliníková kolečka s osou a kuličkovými ložisky. Speciálně vytvořené pro RSS5Pro a RSS5T1. Středně valivý odpor. 2pk.



R-SORT-S

Universal Kit Skating Sada náhradních dílů pro bruslařské kolečkové lyže.



S1-5

Bruslařské kolečko typu S1, gumové, kompletní. Kompletní kolečko S1E k bruslařským lyžím s osou a ložisky. Měkká guma pro nízký valivý odpor.



S5-5

Bruslařské kolečko typu S5, gumové, kompletní. Kompletní kolečko S5E k bruslařským lyžím s osou a ložisky. Střední kolečko/valivý odpor.



S7-5

Bruslařské kolečko typu S7, polyuretan, kompletní. Kompletní polyuretanová kolečka s osou a ložisky pro lyže Rookie S7 pro juniory.

BLATNÍČKY



RDRSC

Blatníčky pro klasické kolečkové lyže. 2 pk.



RDRSS5PRO

Blatníčky pro hliníkové Swix S5Pro. 2 pk kompletní se šrouby



RDRSST1

Blatníčky pro Swix Triac Carbon, 2 pk kompletní se šrouby

R0289

Cestovní taška a ochranný obal na kolečkové lyže Classic a Skating z odolného nylonu potaženého PVC. Dodává se zvlášť se dvěma kapsami na náhradní díly.

NÁHRADNÍ DÍLY K HOLÍM NA KOLEČKOVÉ LYŽE



RDHH925

Bodec na hole ke kolečkovým lyžím
TBS, Carbon roller



RDHH922

Bodec na hole ke kolečkovým
lyžím 2011, 10 mm



RDPCLTW

Upínací víčko na rukojeti PC, bílé



RDPF2S

Poutko Pro Fit 2, Malé



RDPF2M

Poutko Pro Fit 2, Střední



RDPF2L

Poutko Pro Fit 2, Velké



RDPF2XL

Poutko Pro Fit 2, extra velké



RDBCPS

Poutko Swix X-Fit, Malé



RDBCPM

Poutko Swix X-Fit, Střední



RDBCPL

Poutko Swix X-Fit, Velké



RDBCPXL

Poutko Swix X-Fit, extra velké





Péče o kolo: Revoluce v údržbě

Swix, značka známá svým oddělením výzkumu a vývoje, představuje Swix Bike Care - zbrusu novou produktovou řadu zaměřenou na údržbu kol.

Všechny produkty byly vyrobeny ve Švýcarsku, kde jsou podrobeny náročnými testy v nejtvrdějších MTB podmínkách, a slibují tedy kombinaci péče, odolnosti a výkonu.

Klíčovými vlastnostmi produktových řad Swix jsou bezesporu ty, které byly vyvinuty v zimních podmínkách včetně vodoodpudivosti materiálu, odolnost vůči nečistotám a snižování tření. Společně s pokročilou znalostí chemického složení lyžařských vosků jsme získali nemalou výhodu pro tvorbu naší nové řady.

Vyzkoušejte si ji na vlastní kůži a poznejte sami rozdíl, který je znát.



Swix Dry Lube BA100

Mazivo Swix do suchých podmínek. Nízké tření. Vysoká ochrana. Zajišťuje plynulý chod řazení v prašném a suchém prostředí.

Suché mazivo Swix zajišťuje dostatečné promazání řetězu v suchých podmínkách. Po aplikaci zanechává tenkou, ochrannou vrstvu. Je eco-friendly, biologicky odbouratelné a uživatelsky jednoduché.

Biologicky odbouratelné.

Lahev ve spreji. 100 ml.

Jak používat:

1. Před samotnou aplikací očistěte řetěz.
2. Před použitím protřepejte a aplikujte menší množství maziva do čepů řetězu, točte klikami pozpátku.
3. Důkladně otřete veškeré zbytky maziva z řetězu.



Swix Wet Lube BA110

Swix mazivo do mokrých podmínek. Odolné tváří v tvář vodě a špíně. Pro dlouhotrvající výkon v drsných podmínkách.

Mazivo Swix do mokrých podmínek zajišťuje dostatečné promazání řetězu v mokrých podmínkách. Odolné proti vodě a nečistotám. Mazivo je výsledkem nespočetných testů a dlouhodobého vývoje.

Biologicky odbouratelné.

Plastová lahev s praktickým uzávěrem twist-lock. 100 ml.

Jak používat:

1. Před samotnou aplikací očistěte řetěz.
2. Před použitím protřepejte a aplikujte menší množství maziva do čepů řetězu, točte klikami pozpátku.
3. Důkladně otřete veškeré zbytky maziva z řetězu.



Swix Degreaser BA120

Swix odmašťovač. Odmašťovač je základem lepšího cyklovýkonu.

Odmašťovací čistič Swix odstraňuje špínu a mastnotu z řetězu a připraví ho na další údržbu. Vyvinut na základě dlouholetých zkušeností s čištěním lyží na světových pohárech. Čistič je ekologický, biodegradabilní, na řetězu nezanechává žádné nečistoty a připraví řetěz na promazání.

Biologicky odbouratelné.

Lahev ve spreji. 250 ml.

Jak používat:

1. Před samotnou aplikací omyjte řetěz vodou.
2. Protřepejte obsah lahve a aplikujte odmašťovač do čepů řetězu, točte klikami pozpátku.
3. V případě nutnosti odstraňte přebytečnou špínu houbou nebo kartáčem.
4. Důkladně omyjte celý pohonný systém.



Swix Bike Wash BA130

Swix čistič kol. Výkonný, ale jemný čistič vhodný pro celé kolo. Účinný i při nižších teplotách.

Mějte to čisté! Čistič kol Swix zaujme svou jednoduchou aplikací, přičemž odpuzuje nečistoty a v kombinaci s ekologickým složením prodlužuje životnost a odolnost vašeho kola. Jemný, ale efektivní při odstraňování bahna a nečistot. Biologicky odbouratelný.

Lahev s pumpičkou. 1000 ml.

Jak používat:

1. Před samotnou aplikací omyjte celé kolo vodou.
2. Nastříkejte čistič na celé kolo.
3. Odstraňte bahno a další nečistoty houbou nebo kartáčem.
4. Důkladně omyjte celé kolo čistou vodou.



Tašky, batohy,
obaly, ledvinky, atd.

KOLEKCE SWIX SW

SW kolekce ve zcela nové grafice a s výraznými prvky. Vyrobená z polyesteru 900 denier, doplněná o extra panely z Tarpaulinu, které zaručují maximální odolnost a nepromokavost. Kolečka z in-line bruslí uložena v zesílené tvarované konstrukci pro vyšší stabilitu. Embosované logo vyrobené 3D tiskem.



SW21 / TAŠKA CARGO S KOLEČKY. 92 LITRŮ

65cm x 36.25cm x 36.25cm (lze rozšířit na 42.5cm)
Velký hlavní úložný prostor s otevíráním ve tvaru U pro snadný přístup do tašky. Dva úložné prostory na bocích a obou koncích tašky na oblečení, boty a další vybavení. Odlehčená teleskopická rukojeť s upínacím mechanismem. Kolečka z in-line bruslí uložena v zesílené tvarované konstrukci. Integrovaná konstrukce pro lepší stabilitu tašky. Protinárazová deska mezi kolečky chrání spodní stranu tašky. Tvarované lité uložení koleček pro větší stabilitu a ochranu.



SW24 / VELKÁ TAŠKA CARGO S KOLEČKY. 140 LITRŮ

89cm x 38cm x 43cm
Velký hlavní úložný prostor s otevíráním ve tvaru U pro snadný přístup do tašky. Dva úložné prostory na bocích s ventilačními a drenážními otvory pro uložení bot do velikosti 13. Zcela vyztužené dno. Na každé straně se nacházejí menší kapsy pro uložení vosku a nářadí. Do "S" tvarované ramenní popruhy, vyztužený zadní díl pro lepší oporu a ventilaci. Přední kapsa na zip na nářadí a vosky. S přidáním kolečkem uprostřed pro větší stabilitu.



SW22 / TAŠKA EXPANDABLE WHEELED UPRIGHT. 100 LITRŮ

65cm x 36.25cm x 36.25cm (lze rozšířit až na 42.5cm)
Struktura z vysoce husté pěny napomáhá udržet tvar za minimální hmotnosti. Tvarované dno pro snadné přenášení a vertikální uložení tašky. Velký hlavní úložný prostor s přístupem zepředu lze rozšířit o dalších 6.25cm pro snadné balení. Spodní úložný prostor se sťahovacími páskami na uložení bot či rozměrnějšího vybavení. Dělicí panel je vybaven rukávem na zip ze síťoviny. Zabudovaná, lehká teleskopická rukojeť s aretačním mechanismem. Kolečka z inline bruslí uložena v robustní konstrukci s integrovaným "můstkem" pro stabilní uložení tašky. Protinárazová deska mezi kolečky chrání spodní stranu tašky.

**SW303 / SWIX DUFFEL. 88 LITRŮ**

60 x 38 x 38 cm

88,5 litrová taška, vyrobená z voděodolné celtoviny. Voděodolný zip na hlavním úložném prostoru. Vnitřní úložný „rukáv“ na mokré vybavení a boty. Vnitřní kapsa ze síťoviny na zip pro uložení vosků a nářadí. Dvě rukojeti na stranách. Zcela vyztužené 5 cm PP oddělitelné ramenní popruhy. Velká vnější kapsa na zip.

**NNT28 / SOFT WAX PACK 34cm x 32cm x 17cm**

Vypolstrovaný cestovní termoobal na vosky poslouží například pro víkendové lyžování. Ve spodní části je kapsa na uložení jakékoli žehličky Swix, která se může do obalu vložit, aniž by byla úplně vychladlá. Vrchní kapsa pojme tři 180gramová balení vosků. Velká vrchní kapsa obsahuje dvě plexi krabičky, do kterých můžete volně uložit již otevřené vosky. Kartáče, nástroje a další příslušenství můžete uschovat do dvou velkých postranních kapes. Ramenní popruhy i ucha jsou vypolstrované.

**SW28 / RACE PACK. LEHKÝ ZÁVODNÍ BATOH, 10 LITRŮ**

Ultra lehký batoh z nylonu 70D. Čistý design, zářivé barvy. Přední kapsa s krytým zipem s vnitřní kapsou na hydratační vak. Lehký bederní pás s jednoduchým stahováním má dvě menší boční kapsy ze síťoviny na zip. Prodyšný zadní díl s lehkým vyztužením pro lepší pohodlí.

**SW23 / TRI PACK. 65 LITRŮ**

45cm x 41.25cm x 35cm

Velký hlavní úložný prostor s otevíráním ve tvaru U pro snadný přístup do tašky. Dvě boční kapsy na zip s ventilačními/drenážními otvory pojmu boty do velikosti 13. Menší kapsy na vosk a nářadí na obou bocích. Ramenní popruhy ve tvaru S, vyztužený zadní díl a konstrukce pro lepší rozložení hmotnosti většího nákladu. Přední kapsa na zip na vosky a nářadí.

**SW11 / SLOPE PACK. 74 LITRŮ**

52 cm x 40 cm x 32 cm

Hlavní úložný prostor s přístupem shora s vyztuženou kapsou na sluneční brýle. S karbonovým panelem Swix pro větší ochranu. Zcela vyztužený a izolovaný hlavní úložný prostor chrání vybavení před mrazem. Dvě prostorné vnější kapsy na vybavení, přední kapsa na doplňky a snadno přístupnou sadu vosků a nářadí. Dva boční rukávy ze síťoviny. Dno s karbonovým panelem pro větší ochranu.

NNT23 / TRI PACK. 65 LITRŮ

45cm X 41.25cm X 35cm

Velký hlavní úložný prostor s otevíráním ve tvaru U pro snadný přístup do tašky. Dvě boční kapsy na zip s ventilačními/drenážními otvory pojmu boty do velikosti 13. Menší kapsy na vosk a nářadí na obou bocích. Ramenní popruhy ve tvaru S, vyztužený zadní díl a konstrukce pro lepší rozložení hmotnosti většího nákladu. Přední kapsa na zip na vosky a nářadí.

**RE010 / BATOH TECH PACK**

70 litrový batoh z měkkého materiálu odolného proti mrazu se šesti úložnými prostory na zip. Velký izolovaný úložný prostor. Tvrdé protiskluzové dno. Dvě výztuhy ve tvaru D na vrchní části pro větší ochranu vybavení. Kapsa na vrtačku s tvrdým dnem a vrchní částí s klipem. Rozměrnější zipy pro snadné otevírání. Větší přezky a popruh přes hrudník.

**NNT26 / BATOH BOOT PACK 56 cm x 38 cm x 28 cm**

Dva hlavní úložné prostory po stranách na lyžařské boty (max. velikost 46 - US 13). Vyztužení a odizolování kapes chrání obsah před mrazem. Vrchní kapsa je také vyztužená, tudíž bezpečně ochrání například vaše lyžařské brýle. K uložení příslušenství poslouží dvě přední kapsy na zip. Dno je vyztužené a voděodolné. Ramenní popruhy jsou také plně vyztužené. Batoh má vypolstrované vrchní ucho.

9000 Red





R0307A / FOCUS TRAIL PACK M-L 45 cm x 34 cm. 6 lb

R0307B / FOCUS TRAIL PACK S-M 45 cm x 34 cm. 6 lb

Vedle vesty Focus, představuje Swix také úplně nový 12-ti litrový batůžek určený pro turistiku, běh, cyklistiku a lyže. Použité materiály dobře odvádí vlhkost, jsou pevné a lehké, takže batůžek na zádech skvěle sedí a přizpůsobí se tělu. Přední kapsa se zdrhováním na gumičku umožňuje snadný a rychlý přístup k obsahu. V přední části je též kapsa na zip. Hlavní velká kapsa batohu má kryté zipy. Po obou stranách batohu jsou kapsy ze síťoviny, kam lze uložit malou, rychle dostupnou svačinku. Nastavitelný bederní pás má dvě kapsy na zip, do kterých lze rychle uschovat nějakou maličkost. Ramenní popruhy jsou podšity síťovinou a na obou je kapsa na nápoj. Batoh lze nastavit dle proporcí každého uživatele tak, aby dobře padl. Záda batohu jsou pohodlná, vyztužená a prodyšná. Součástí batohu je kapsa na hydratační vak.



R0310 / ESCAPE 12L PACK 46 cm x 24 cm x 9 cm, 1,2 lb

Vesta "Focus" je vyrobena z nylonové síťoviny se Spandexem, 70D nylonu a polyesterové síťoviny. Swix představuje vestu Focus, která nabízí všestranné využití a pohodlí při náročném tréninku. Lehká prodyšná vesta Focus obepíná tělo, netlačí a neodírá. I při plném zatížení pevně sedí na zádech. Tři nastavitelné hrudní pásy se snadno upraví do požadované délky i bez přezek a robustních popruhů. Pružná přední síťovinná kapsa pojme až 500 ml a přispívá k dobrému usazení vesty na těle. Vpředu je též síťovinná kapsa na mobilní telefon. Vesta má na každé straně dobře dostupnou kapsu. Hydratační vak je izolovaný. V zadní části vesty jsou ještě 2 kapsy na zip, kam lze uložit libovolné předměty.

NNT15 / BATOH RACE X ULTRA LIGHT PACK, 10 LITRŮ

Ultra lehký závodní batoh, Reflexní panel z materiálu Energlo velmi dobře viditelný za zhoršených podmínek. Hlavní úložný prostor je vybaven vyztuženým „rukávem“ pro lepší izolaci a ochranu. Pojme vak na nápoj nebo tablet. Vyztužené a prodyšné ramenní popruhy s nastavitelnými stahovacími pásky. Nastavitelná výška. Popruhy jsou opatřeny kapsami na media (telefon, ipod) a snack (tyčinku). Rychle odepínací nastavitelný popruh přes prsa. Neoprenový popruh v pase pro lepší oporu a nošení, se dvěma strečovými kapsami. Síťovinou potažený zádovní díl pro lepší oporu a prodyšnost. Skryté popruhy pro nastavení hloubky batohu, Skrytá pláštěnka.





SW003 / IZOLOVANÝ PÁS NA NÁPOJ



SW033 / PÁS NA NÁPOJ RADIANT



WC026-2 / TRIAC INSULATED DRINK BELT
Izolovaný pás na nápoj Swix.

WC026-2CUP



RE003 / IZOLOVANÝ PÁS NA NÁPOJ



RE002 / PÁS NA NÁPOJ

Pás na nápoj s izolovaným držákom na lahev Swix - včetně lahve. Kapsa na zip ze síťoviny s reflexními prvky. Vyztužený zadní díl ze síťoviny pro větší prodyšnost, popruh s přezkou.



NNT16 / PÁS NA NÁPOJ RACE X

Zcela izolovaná nádoba na 1 litr nápoje odolná proti mrazu a chladu, Samostatná kapsa na zip na vrchní straně jako extra úložný prostor, Vyztužená vnitřní kapsa na media, Jmenovka na vnější straně pro snadnou identifikaci, svítlna LED s ochranným rukávem.



RE031 / PÁS NA NÁPOJ NORGE MIX DRINK BELT
Izolovaný pás na nápoj pojme 1 litr tekutiny a udrží ji teplou nebo studenou. Horní kapsa na zip pro uložení potravin a elektroniky. Dvoubarevný popruh s přezkou. Grafika Norge Mix.



SW035 / PÁS NA NÁPOJ JUNIOR DRINK BELT
Pojme 0.6 litru jak studeného, tak horkého nápoje. Tepelně odizolovaný pás na nápoj zabrání zmrznutí nápoje. Do vrchní kapsy na zip lze uložit svačinu nebo telefon. Pás se zavírá na přezku.



RE040 / PÁS NA NÁPOJ DOT DRINK BELT



XT613 / POPRUH NA DĚTI
Popruh Swix Tow Strap umožňuje dospělému lyžaři kontrolovat dítě při sjezdu. Obsahuje dětský popruh a ledvinku.



RE004 / MALÁ LEDVINKA
Všestranná ledvinka z nylonu Rip stop. Hlavní úložný prostor s oddělovacím segmentem na suchý zip. Stahovací pásky na bocích. Samostatná kapsa na vnější straně. Popruh s přezkou.



RE012 / COACH VEST I
Vesta z nylonu 1680 D. Velká kapsa pro uložení baterií, nářadí, dokumentů atd. Dvě univerzální kapsy na vysílačku a další vybavení. 2" vysoce odolná síťovina. Kovové přezky pro uchycení dalšího vybavení.

**SW301 / UNIVERZÁLNÍ OBAL NA LYŽE**

Univerzální obal na lyže z polyesteru 900 denier s podšívkou z PU. Vysoce odolný materiál na spodní straně a koncích obalu pro větší pevnost a odolnost. Obal lze "dvakrát" prodloužit: 170cm -190cm -210cm. Vyztužené v oblasti vázání pro větší ochranu vybavení.

**SW27 / DVOJITÝ VAK NA LYŽE**

Délka 215 cm. Pojme až 8 párů běžeckých a 2 páry sjezdových lyží. Nastavitelné ramenní popruhy s rukojetí z vysoce odolné tkaniny s otvory.

**SW02 / DVOJITÝ OBAL NA LYŽE, S KOLEČKY**

222.5 cm x 33.75 cm x 32.5 cm

Obal na lyže s kolečky. Lze upravit pro lyže od 180cm do 215cm. Zcela vyztužený obal od špičky k patě s otvorem na vrchní straně ve tvaru U, pojme a bezpečně ochrání lyže a hůlky. Vnitřní stahovací pásky s vyztuženým oddělovacím prvkem pro bezpečné uložení vybavení. Kapsa na zip pro uložení vosků a nářadí. Rychle odepínatelné nastavitelné stahovací pásky. Dlouhé rukojeti a ramenní popruhy. Zpevněný materiál u koleček. Plastová konstrukce pro ochranu spodní strany obalu. Kolečka z in-line bruslí uložené ve zpevněné konstrukci.





R0279 / SKI BAG NORDIC JUNIOR. Obal na běžecké lyže. 600D Polyester. Na jeden pár běžeckých lyží pro juniory. Délka 170 cm.



R0280 / SKI BAG NORDIC SINGLE. Obal na běžecké lyže. 600D Polyester. Na jeden pár. Délka 218 cm.



R0282 / SKI BAG NORDIC DOUBLE. Obal na běžecké lyže. 600D Polyester. Na dva páry lyží. Délka 218 cm.



R0283 / SKI BAG NORDIC TEAM CLASSIC. 900D Polyester High Density. Obal na lyže. Pojme 6 párů klasických lyží. Délka 218 cm.

**SW18** / VYZTUŽENÝ OBAL NA BĚŽECKÉ HOLE, 180 CM

Vyroben z polyesteru 900 denier s PU úpravou. Pojme dva páry běžeckých holí, vnitřní část z PVC pro větší ochranu a odolnost. odklápěcí víko na konci na ¾ zip s vnitřní kapsou na uložení hrotů. Odepnutelné protiskuzové ramenní popruhy.

**SW19** / VYZTUŽENÝ OBAL NA BĚŽECKÉ HOLE, 180 CM

Vyroben z polyesteru 900 denier s PU úpravou. Pojme sedm párů běžeckých holí, vnitřní část z PVC pro větší ochranu a odolnost. Odklápěcí víko na konci na ¾ zip s vnitřní kapsou na uložení hrotů. Odepnutelné protiskuzové ramenní popruhy.

**SW13** / OBAL NA SJEZDOVÉ HOLE

Obal na sjezdové hole. Zcela vyztužený 6mm silnou pěnou. Zip po celé délce, vyztužené popruhy, pojme až 6 párů 155cm holí. Karbonové panely na koncích pro větší ochranu.

**R0715N** / OBAL NA SJEZDOVÉ HOLE

Obal na běžecké hole. Zip po celé délce, ramenní popruh. Délka 180cm.

Materiál: 420 nylon s podšívkou z PU.



KOLEKCE GOLD LITE

Zbrusu nova kolekce zavazadel Gold Lite Luggage určená těm, kteří potřebují odolné a lehké zavazadlo. Kolekce je s nádechem městského stylu.

GL1303 / GOLD LITE WHEELED UP RIGHT 58CM X 33CM 20.5CM

- Použité materiály: 1600 Ballistic Nylon, 900d heather Nylon, Diamond Plate Vinyl.
- Členité vnitřní uspořádání se stahovacími popruhy.
- Zapuštěné teleskopické madlo.
- Kapsy mají flísovou podšívku a zapínání.
- Kompresní popruhy po obvodu kufříku a kvalitní skateboardová kolečka.
- Zpevněné vinylové dno.
- Pohodlné držadlo nahore i dole. Stabilizační opěrka na spodní části kufříku.



GL1302 GOLD LITE TRI PACK 41CM X 41CM X 33CM

Použité materiály: 1600 Ballistic Nylon, 900d heather Nylon, Diamond Plate Vinyl.

- Kapsa rozdělená do tří oddílů na uložení bot a výzbroje.
- Polstrované kapsy na boty s větracími otvory.
- Velký vstup ve tvaru U umožňuje snadný přístup do hlavní kapsy.
- Ramenní popruhy jsou polstrované a stejně tak držadlo.
- Dno je zpevněné vinylem.



GL1304 / GOLD LITE WHEELED DBL SKI BAG 218CM X 33CM X 13CM

GL1305 / GOLD LITE SINGLE SKI BAG 218CM X 33CM X 13CM

Použité materiály: 1600 Ballistic Nylon, 900d heather Nylon, Diamond Plate Vinyl.

- Nastavitelná velikost vaku na lyže o délkách 170 - 210 cm.
- Vypolstrovaný vnitřek vaku je určen k uložení dvou párů lyží a holí nebo dvou snowboardů.
- Polstrovaná držadla.
- Polstrované popruhy po obvodu vaku.
- Kvalitní skateboardová kolečka.
- Zpevněné vinylové dno.



KOLEKCE SWIX TILTED KILT

600 denier polyester s dvojitou povrchovou úpravou z PU.

G1807 CAM SINGLE SKI



G1801 CAM TRI PACK

G1806 STUART SINGLE SKI



G1802 STUART TRI PACK

G1808 PAT SINGLE SKI



G1803 PAT TRI PACK



G1804 SIMON TRI PACK



RE041 STUART BUDDA PACK



G1701 DYLAN TRI PACK

RT122 ASHER SINGLE SKIBAG



G1602 ASHER TRI PACK

RT126 LIAM SINGLE SKIBAG



G1705 LIAM TRI PACK

RT117 SOLID SINGLE SKI BAG



KOLEKCE ROAD TRIP

Kolekce Swix vyrobena z Polyesteru 800 denier s povrchovou úpravou z PU a s panely z hladké celtoviny v rozích. Prošívané vyztužené panely pro větší ochranu. Měkké ramenní popruhy a 5 mm silná pěna ve vyztužených segmentech. Měkké zpracování ramenních popruhů.

RT165 / TRI PACK

Kolekce Swix vyrobena z Polyesteru 800 denier s povrchovou úpravou z PU a s panely z hladké celtoviny v rozích. Prošívané vyztužené panely pro větší ochranu. Měkké ramenní popruhy a 5 mm silná pěna ve vyztužených segmentech. Měkké zpracování ramenních popruhů.



RT160 / SINGLE SKI BAG

Obal na lyže. Zcela vyztužený v oblasti vázání lze prodloužit ze 170 cm na 190 cm. Další vyztužení pro větší ochranu vázání. Hladké plátěné panely na koncích pro větší ochranu.



RT162 / DOUBLE SKI BAG

Obal na dva páry lyží. Zcela vyztužený v oblasti vázání lze prodloužit ze 170 cm na 190 cm. Další vyztužení pro větší ochranu vázání. Hladké plátěné panely na koncích pro větší ochranu.

KOLEKCE SWIX TILTED KILT

KILT COLLECTION

Velký hlavní úložný prostor uprostřed pro uložení helmy a dalšího vybavení. Dva úložné prostory na bocích pro uložení bot do velikosti 13. Obě boční kapsy mají drenážní otvory. Extra úložný prostor na zip na vnější části batohu pro uložení vosku a nářadí. Vysoce odolný rukojeť na přední straně a vyztužené ramenní popruhy vzadu. Hladká celtovina na spodní části pro lepší ochranu proti nepříznivým podmínkám a pro udržení vybavení v suchu.



LP1702 ALORY



LP1704 WINSTON



G1805 STUART



LP1801 SARA



LP1802 Z TOP

