




Od svého počátku firma Tilak vyvíjí své produkty ve spolupráci s horolezci a dalšími „specialisty“ na pobyt v přírodě. Původně v osobě svého zakladatele. V současné době se na vývoji a testování výrobků Tilak podílí široký tým sportovců z různých oblastí sportů v přírodě, kteří patří k nejlepším ve svých disciplínách. S jedním z nich Vás seznamujeme v našem katalogu.

tilak[®]
70-77



Existuje mnoho způsobů, jak pobývat v přírodě. Horolezectví je ten můj. V průběhu svého lezeckého života se mi poštěstilo lézt na domácích skalách, v Tatrách, v Alpách, v Asii, za polárním kruhem nebo v Americe. Některé z těch výstupů patří k tomu nejtěžšímu, co se v dané oblasti českým nebo i zahraničním horolezcům povedlo. Za to vděčím nejen vlastním schopnostem, ale i svým spolezcům a kvalitnímu vybavení. Snaha o férový přístup, těsné sepjetí s přírodou a důraz na kvalitu místo kvantity jsou podle mne ideje, které nás pojí s mými spolulezci i s firmou Tilak.

Dušan „Stoupa“ Janák



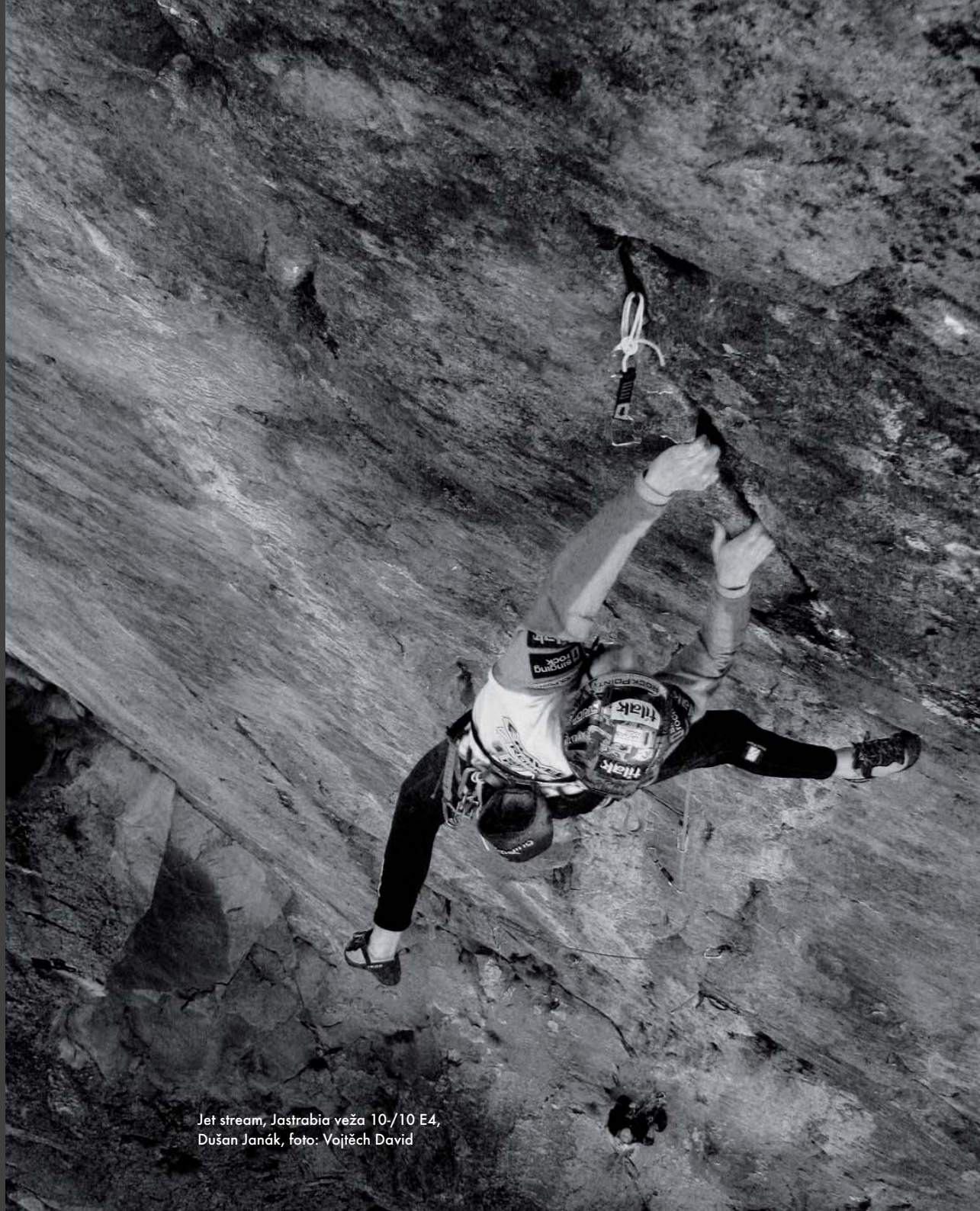
Dušan „Stoupa“ Janák patří k dlouholetým členům horolezeckého reprezentativního družstva České republiky. Řada jeho výstupů byla oceněna prestižní cenou „Výstup roku“, kterou každoročně vyhlašuje Český horolezecký svaz v nesoutěžních horolezeckých disciplínách.

Jeho prostorem pro seberealizaci nejsou umělé stěny nebo soutěže. Daleko víc tíhne k lezení v přírodě. Je specialistou na výstupy, které vedle fyzické složky sportovního výkonu obsahují i dimenzi psychické náročnosti a výrazný prvek dobrodružství. A také osobní výzvy.

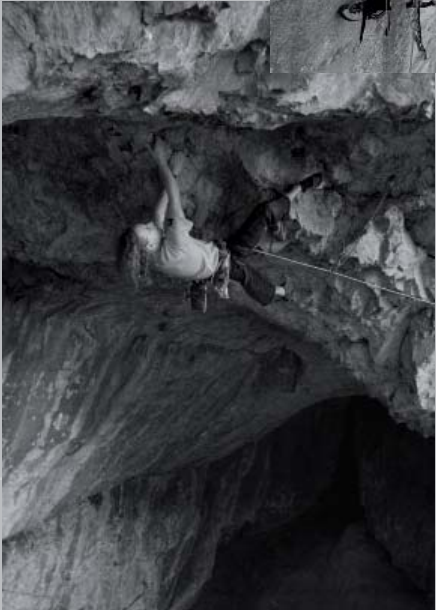
Ta nemusí vždy ležet v exotické zemi či na nejznámějším vrcholu. Přestože má Stoupa na svém kontě spoustu velkých výstupů po celém světě, jednu takovou osobní výzvu – tatranskou trilologii – si našel v podstatě „za humny“. Prvním přelezem cesty Jet Stream (Jastrabia veža, klasifikace 10-/10 E4), za který byl oceněn „Výstupem roku“, posunul laťku volného skalního lezení v Tatrách. Další prvovýstup s názvem Matrix (Ušatá veža, klasifikace M8/M9 E4), opět oceněný, je z nejtěžších tatranských mixových výstupů – zimní disciplíně lezení pomocí cepínů a maček. O obtížnosti těchto podniků svědčí fakt, že oba výstupy jsou dosud bez dalšího přelezu.

Poslední částí trilogie bylo jeho nedávné první opakování cesty Hazard (Velký Kostol, klasifikace 8 A5). Patrně nejtěžšího technického výstupu v Tatrách, tatranského TOP v lezení pomocí umělých pomůcek – speciálních skob, háčků, vklíněnců, smyček a dalších technických prostředků v jinak nelezitelném terénu. Tento výstup absolvoval navíc v zimních podmínkách.

PhDr. Dušan Janák Ph.D. přednáší na Slezské univerzitě sociologii a sociální filozofii a momentálně badatelsky působí na Slovenské akademii věd. Na své doktorské disertaci pracoval nejen v knihovnách, ale i pod El Capitanem v Yosemitejském Camp 4. Filosofii Ludwiga Wittgensteina zase věnoval mnoho hodin v základním táboře v Pamiro-Alaji. Ideální prostředí pro myšlenkovou práci...



Jet stream, Jastrabia veža 10-/10 E4,
Dušan Janák, foto: Vojtěch David





ascent



EVOLUTION

EVOLUTION RPS

Špičková technická bunda z třívrstvého materiálu GORE-TEX® Pro Shell. Díky použití bezešvé laminační technologie má bunda menší objem a hmotnost. Vhodná pro horolezectví, skialpinismus, extrémní lyžování.

Asymetrická konstrukce zadního dílu. Anatomicky tvarované rukávy s jednodotykovým stahováním. 13 mm páska „Micro Tape“. Laminované „zip garáže“. Laminovaný šilek kapuce. Větrání pod pažemi s voděodolnými WaterTight™ zipy. Voděodolný WaterTight™ přední zip podložený tepelně tvarovanou legou. Stahování v bocích. Dvě větší bezešvé kapsy s voděodolnými WaterTight™ zipy vsazené pouze laminováním, kapsa na rameni. Systém vyjímatelných vnitřních kapes RPS. Stahování v pase a vyjímatelná protisněhová zábrana vlamovaná bez použití švů. Panel vsazený do rukávového a bočního švu. Kapuce s jednodotykovým stahováním. Prodloužený zadní díl.



Vyjímatelné kapsy pro stoupací pásy

Laminovaná vnitřní kapsa



Materiál: třívrstvý GORE-TEX® Pro Shell
 Ret: <math>< 5,00 \text{ m}^2 \cdot \text{Pa} \cdot \text{W}^{-1}</math>
 Velikost: S, M, L, XL, XXL
 Hmotnost (L): 650g



černá/červená asymetrická

oranžová/černá

šedá/červená asymetrická

černá



RAPTOR

RAPTOR RPS

Univerzální horolezecká bunda vyrobená z třívrstvého materiálu GORE-TEX® Pro Shell. Vhodná zejména pro horolezectví a extrémní podmínky.

Zesílení exponovaných partií odolnějším materiálem. Ventilací systém pod pažemi s voděodolnými WaterTight™ zipy. Laminované „zip garáže“. Anatomicky tvarované rukávy s jednodotykovým stahováním. Tři vnější kapsy, vnitřní kapsa a kapsa na rukávu. Systém vyjímatelných vnitřních kapes RPS. Kapuce s jednodotykovým stahováním. Stahování v bocích. Stahování v pase a vyjímatelná protisněhová zábrana vlamovaná bez použití švů. Laminovaný šíitek kapuce. 13 mm páska „Micro Tape“. Panel vsazený do rukávového a bočního švu. Prodloužený zadní díl.



Ventilací systém pod pažemi

Vyjímatelná protisněhová zábrana vlamovaná bez použití švů



Materiál: třívrstvý GORE-TEX® Pro Shell
Ret: < 5,00 m².Pa.W⁻¹
Velikost: S, M, L, XL, XXL
Hmotnost (L): 650 g



červená/řmavě červená

černá

hnědá/šedá

oranžová/řmavě oranžová



RAPTOR

RAPTOR LADY


Dámská verze populárního Raptora vyrobená z třívrstvého materiálu GORE-TEX® Pro Shell. Vhodná zejména pro horolezectví a extrémní podmínky.

Zesílení exponovaných partií odolnějším materiálem. Ventilační systém pod pažemi s voděodolnými WaterTight™ zipy. Laminované „zip garáže“. Anatomicky tvarované rukávy se stahováním na suchý zip. Dvě vnější kapsy, vnitřní kapsa. Kapuce s jednodotykovým stahováním. Stahování v bocích. Stahování v pase a vyjímatelná protišněhová zábrana vlamovaná bez použití švů. Laminovaný štítek kapuce. 13 mm páska „Micro Tape“. Panel vsazený do rukávového a bočního švu. Prodloužený zadní díl.



Materiál: třívrstvý GORE-TEX® Pro Shell
Ret: < 5,00 m².Pa.W⁻¹
Velikost: S, M, L, XL
Hmotnost (M): 530 g



 černá - červené zipy

 hnědá/šedá

 červená/řmavě červená

 oranžová/řmavě oranžová



ASGARD

Univerzální horolezecká bunda vyrobená z třívrstvého materiálu GORE-TEX® Pro Shell. Díky nízké hmotnosti a dobré sbalitelnosti je použitelná nejen pro horolezectví a skialpinismus.

Zesílení exponovaných partií odolnějším materiálem. Ventilací systém pod pažemi s voděodolnými WaterTight™ zipy. Laminované „zip gáře“. Anatomicky tvarované rukávy. Ukončení rukávu laminovanou asymetrickou manžetou se stahováním na suchý zip. Dvě vnější prostorné asymetrické kapsy, vnitřní kapsa a kapsa na rameni. Kapuce s jednodotykovým stahováním. Laminovaný štítek kapuce. 13 mm páska „Micro Tape“. Panel vsazený do rukávového a bočního švu. Prodloužený zadní díl s jednodotykovým stahováním.



Materiál: třívrstvý GORE-TEX® Pro Shell
Ret: $< 5,00 \text{ m}^2 \cdot \text{Pa} \cdot \text{W}^{-1}$
Velikosti: S, M, L, XL, XXL
Hmotnost (L): 470 g



● černá

●● červená/imavě červená

●● tabasco/oranžová



RAPTOR

KALHOTY RAPTOR

Expediční celopropínací kalhoty z třívrstvého materiálu GORE-TEX® Pro Shell s možností spuštění zadního dílu. Vhodné pro nejnáročnější aktivity jako jsou horolezectví a skialpinismus. Doporučujeme pro použití v kombinaci s bundou Evolution a Raptor.

Anatomický tvar. Tři vnější kapsy plus dvě cargo kapsy na stehnech. Možnost spuštění zadního dílu kalhot. Poklopec se dvěma protisměrnými jezdi. Rozepínatelné po celé délce voděodolnými WaterTight™ zipy. Vyztužené kolem kotníků. Ukončení nohavic s protisněhovou zábranou. Nastavitelné šle. 13 mm páska „Micro Tape“.



Materiál: třívrstvý GORE-TEX® Pro Shell
Ret: < 5,00 m².Pa.W⁻¹
Velikosti: S, M, L, XL, XXL
Hmotnost: (L): 670g



Možnost spuštění zadního dílu kalhot.



Ukončení nohavic s protisněhovou zábranou.

● černá

STORM

Outdoorová bunda vyrobená z třívrstvého materiálu GORE-TEX® Pro Shell. Vynikající poměr mezi nízkou hmotností a mechanickou odolností. Vhodná pro nejšířší použití.

Větrání pod pažemi s voděodolnými WaterTight™ zipy. Anatomicky tvarované rukávy. Dvě vnější kapsy, vnitřní kapsa. Kapuce s jednodotykovým stahováním. Stahování v bocích. Laminovaný štítek kapuce. 13 mm páska „Micro Tape“. Prodloužený zadní díl.



Materiál: třívrstvý GORE-TEX® Pro Shell
Ret: <math>< 5,00 \text{ m}^2 \cdot \text{Pa} \cdot \text{W}^{-1}</math>
Velikost: S, M, L, XL, XXL
Hmotnost (L): 450 g



Vnitřní kapsa vsazená laminováním



zelená



hnědošedá



červená



petrolejově modrá

STORM

STORM LADY

Dámská verze univerzální outdoorové bundy vyrobená z třívrstvého materiálu GORE-TEX® Pro Shell. Vynikající poměr mezi nízkou hmotností a mechanickou odolností. Vhodná pro nejširší použití.



oranžová



zelená




hnědošedá



červená

Větrání pod pažemi s voděodolnými WaterTight™ zipy. Anatomicky tvarované rukávy. Dvě vnější kapsy, vnitřní kapsa. Kapuce s jednodotyčkovým stahováním. Stahování v bocích. Laminovaný šítek kapuce. 13 mm páska „Micro Tape“. Panel vsazený do rukávového a bočního švu. Prodloužený zadní díl.


 Materiál: třívrstvý GORE-TEX® Pro Shell
Ret: < 5,00 m².Pa.W⁻¹
Velikost: S, M, L, XL
Hmotnost (M): 400 g

STORM

KALHOTY STORM

Technické kalhoty z třívrstvého materiálu GORE-TEX® Pro Shell s dlouhými postranními voděodolnými WaterTight™ zipy. Vynikající poměr mezi nízkou hmotností a mechanickou odolností. Vhodné pro nejširší použití.

Zesílení exponovaných partií odolnějším materiálem. Anatomicky tvarovaná kolena. Dvě vnější kapsy. Opasek. Příprava na použití se šlemi. Poutka pro spojení s protisněhovou zábranou bundy. Možnost rozepnout nohavice voděodolnými WaterTight™ zipy se dvěma protisměrnými jezdcí. Horní jezdec je možno použít jako větrání. Laminované „zip garáže“. 13 mm páska „Micro Tape“.

 Materiál: třívrstvý GORE-TEX® Pro Shell
Ret: < 5,00 m².Pa.W⁻¹
Velikost: S, M, L, XL, XXL
Hmotnost (L): 450 g




černá

SVALBARD

Technická bunda s kapucí a odepínacími rukávy z ultralehkého materiálu WINDSTOPPER® zateplená syntetickým rounem PRIMALOFT®. Velmi lehká, teplá a dobře sbalitelná bunda.

Přední voděodolný WaterTight™ zip. Prostorná asymetrická kapsa, dvě vnější zateplené kapsy, vnitřní kapsa. Anatomicky tvarované rukávy. Větrání pod pažemi. Možnost odepnutí rukávů. Kapuce. Prodloužený zadní díl se stahováním.

 Materiál: dvouvrstvý WINDSTOPPER®
Izolační vrstva: PRIMALOFT® Sport
Velikosti: S, M, L, XL, XXL
Hmotnost (L): 600 g



Insulation Technology



 červená


 černá

AVALANCHE

Kalhoty vyrobené z třívrstvého materiálu GORE-TEX® Pro Shell. Šířím a technickými detaily určené pro lyžování, freeriding a snowboarding.



 červená

 Materiál: třívrstvý GORE-TEX® Pro Shell
Ret: $< 5,00 \text{ m}^2 \cdot \text{Pa} \cdot \text{V}^{-1}$
Velikosti: S, M, L, XL, XXL
Hmotnost (L): 710 g



 černá

Zvýšený pas. Dvě vnější kapsy plus dvě cargo kapsy na stehnech s integrovanou kapsou na telefon, GPS... Anatomicky tvarovaná kolena. Široké nohavice pro použití přes lyžařské boty. Elastické šle. Opasek. Ukončení nohavic s protisněhovou zábranou. Vyztužení na kotníčích. Klín s ventilačními zipy vsazený do krokového švu. Zip po obvodu umožňující spojení s protisněhovou zábranou bundy Evolution nebo Raptor v jeden celek.

ATTACK

Velmi lehká a skladná technická bunda z materiálu GORE-TEX® Paclite Shell. Nekompromisní volba pro ty, kteří počítají každý gram vybavení.



oranžová/Imavě oranžová



černá



hnědá/Imavě oranžová



červená/Imavě červená

Exponované partie zesílené třívrstvným materiálem GORE-TEX® Pro Shell. Anatomicky tvarované rukávy. Stahování rukávů na suchý zip. Dvě vnější kapsy. Hlavní zip krytý laminovanou legou. Laminovaný štítek kapuce. 13 mm páska „Micro Tape“. Stahování v bocích. Prodloužený zadní díl.

Materiál: GORE-TEX® Paclite Shell/
třívrstvný GORE-TEX® Pro Shell
Ret: < 6,00 m².Pa.W⁻¹
Velikost: S, M, L, XL, XXL
Hmotnost (L): 390 g

ATTACK

KALHOTY ATTACK

Lehké kalhoty z materiálu GORE-TEX® Paclite Shell s dlouhými postranními voděodolnými WaterTight™ zipy. Předurčeny pro použití s bundou Attack.

Dvě vnější kapsy. Anatomicky tvarovaná kolena. Možnost rozepnout nohavice voděodolným WaterTight™ zipem se dvěma protisměrnými jezdcí. Laminované „zip garáže“. 13 mm páska „Micro Tape“. Příprava pro použití šlí. Opasek.

Materiál: GORE-TEX® Paclite Shell
Ret: < 6,00 m².Pa.W⁻¹
Velikost: S, M, L, XL, XXL
Hmotnost (L): 410 g



Stahování konců nohavic elastickým lankem



černá



OGRE

Technická bunda s kapucí přiléhavého anatomického střihu z elastického materiálu WINDSTOPPER® Soft Shell. Namísto šití je použita unikátní technologie svařování ultrazvukem s přilepením pevnostní páskou z lícové strany. Určena pro lezení, horolezectví, lyžování, skialpinismus.

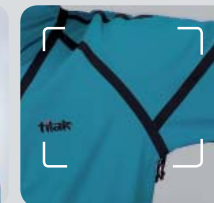
Asymetrická konstrukce. Anatomicky tvarované rukávy. Smyčky na palce rukou. Integrovaný ventilační systém pod pažemi. Tři větší kapsy vsazené laminováním, kapsa na rameni. Prodloužený zadní díl. Kapuce s laminovaným šitkem..



Materiál: WINDSTOPPER® Soft Shell
Ret: <math>< 6,00 \text{ m}^2 \cdot \text{Pa} \cdot \text{W}^{-1}</math>
Velikost: S, M, L, XL, XXL
Hmotnost (L): 690 g



Zadní pohled



Technologie svařování materiálu ultrazvukem




Ventilační systém pod pažemi



 petrolejově modrá

 červená

 černá


 oranžová

OGRE

OGRE LADY

Technická bunda s kapucí přiléhavého anatomického střihu z elastického materiálu WINDSTOPPER® Soft Shell. Namísto šití je použita unikátní technologie svařování ultrazvukem s přelepením pevnostní páskou z lícové strany. Určena pro lezení, horolezectví, lyžování, skialpinismus.

Asymetrická konstrukce. Anatomicky tvarované rukávy. Smyčky na palce rukou. Integrovaný ventilační systém pod pažemi. Dvě vnější a jedna vnitřní kapsa. Prodloužený zadní díl.

 Materiál: WINDSTOPPER® Soft Shell
Ret: $< 6,00 \text{ m}^2 \cdot \text{Pa} \cdot \text{W}^{-1}$
Velikost: S, M, L, XL
Hmotnost (M): 520g



Ventilační systém pod pažemi

Zadní pohled



 černá

 červená

 šedá




 petrolejově modrá

CRUX

CRUX WINDSTOPPER

Technické Soft Shellové kalhoty z materiálu WINDSTOPPER® Soft Shell. Díky elasticitě materiálu a anatomickému střihu jsou vhodné k lezení, lyžování, skialpinismu.

Dvě vnější patkové kapsy. Dvě kapsy na stehnech s integrovanou kapsou na telefon, GPS. Větrání na bocích s protisněhovou zábranou. Anatomicky tvarovaná kolena. Opasek. Možnost použití šlí. Zesílení kolem kotníků. Krátký zip na nohavici se vsazeným elastickým klínem umožňuje přetažení přes lyžařské boty.

 Materiál: WINDSTOPPER® Soft Shell
Ret: <math>< 6,00 \text{ m}^2 \cdot \text{Pa} \cdot \text{W}^{-1}</math>
Velikost: S, S+, M, L, L+, XL, XXL
Hmotnost (L): 540 g



Větrání na bocích

Zip na nohavici s vloženým elastickým klínem

 černá

SKI

KALHOTY SKI

Technické Soft Shellové kalhoty určené především pro zimní aktivity jako jsou horolezectví a skialpinismus. Použitý materiál Polartec® Power Shield® vyniká vysokou mechanickou odolností a pružností.

Anatomický tvar. Dvě vnější kapsy. Možnost rozepnout nohavice zipy se dvěma protisměrnými jezdcí. Horní jezdec je možno použít jako větrání. Vytužení konců nohavic. Ukončení nohavic s protisněhovou zábranou. Nastavitelné šle. Opasek. Krátký zip na nohavici se vsazeným elastickým klínem umožňuje přetažení přes lyžařské boty.

  **POLARTEC®**
Power Shield®
Materiál: Polartec® Power Shield®
Ret: <math>< 6,00 \text{ m}^2 \cdot \text{Pa} \cdot \text{W}^{-1}</math>
Velikost: S, M, L, XL, XXL
Hmotnost (L): 940 g

 černá

Možnost větrání na stehnech

Zip na nohavici s vloženým elastickým klínem

Ukončení nohavic s protisněhovou zábranou

CRUX

KALHOTY CRUX

Technické kalhoty z nemembránového Soft Shellu. Výhodou tohoto materiálu jsou velmi dobré mechanické vlastnosti, rychlý odvod vlhkosti od těla a vysoká elasticita. Jsou vhodné pro jarní až podzimní použití.

Dvě vnější kapsy. Dvě kapsy na stehnech s integrovanou kapsou na GPS, telefon. Anatomicky tvarovaná kolena. Opašek. Možnost použití šlí. Stahování kolem kotníků elastickým lankem.

Materiál: Polyamid
Velikost: S, M, L, XL, XXL
Hmotnost (L): 370g



Stahování konců nohavic elastickým lankem

šedá



TOURMALET

VESTA TOURMALET

Velmi lehká vesta osobitého střihu. Ideální s pulovrem Serak k pohybově náročným aktivitám v chladném nebo větrném počasí.

Konstrukce límce bez průkrčníkového švu. Čtyři vnější a dvě vnitřní kapsy. X-back flex design.

Materiál: WINDSTOPPER® Soft Shell
Ret: $< 6,00 \text{ m}^2 \text{ Pa} \cdot \text{V}^{-1}$
Velikosti: S, M, L, XL, XXL
Hmotnost (L): 410g



černá

hiking

tilak®



SKARDU

Velmi lehká a výborně sbalitelná bunda pro nejšířší použití. Navazuje na léty prověřený stíh anoraku s využitím nejmodernějších materiálů a výrobních postupů.



zelená



oranžová



petrolejově modrá

černá

Kapuce s jednodotykovým stahováním. 13mm páska „Micro Tape“. Ukončení rukávu laminovanou asymetrickou manžetou se stahováním na suchý zip. Stahování v bocích. Laminovaný šítek kapuce. Rozepínání na boku se dvěma jezdcí pro usnadnění oblékání. Horní jezdec možno použít jako větrání. Dvě větší kapsy a prostorná náprsní kapsa s integrovanou kapsou na telefon, GPS. Prodloužený zadní díl.



Materiál: GORE-TEX® Paclite Shell
Ret: <math>< 6,00 \text{ m}^2 \cdot \text{Pa} \cdot \text{V}^{-1}</math>
Velikost: S, M, L, XL, XXL
Hmotnost (L): 380 g

ULTRALIGHT

Lehké kalhoty určené k všestrannému využití. Spojení dokonalé ochrany před nepříznivými povětrnostními vlivy a velmi nízké hmotnosti.

Anatomicky tvarovaná kolena. 13mm páska „Micro Tape“. Krátký zip v dolní části nohavic. Jedna větší kapsa. Stahování konců nohavic elastickým lankem.



Materiál: GORE-TEX® Paclite Shell
Ret: <math>< 6,00 \text{ m}^2 \cdot \text{Pa} \cdot \text{V}^{-1}</math>
Velikost: S, S+, M, L, L+, XL, XXL
Hmotnost (L): 280 g



Stahování konců nohavic elastickým lankem



černá



BORA

Lehká a velmi pohodlná bunda z dvouvrstvého materiálu GORE-TEX® Performance Shell. Materiál na bázi PES předurčuje bundu pro běžné denní použití kromě zátěžových aktivit jako je horolezectví, VHT...

Anatomicky tvarované rukávy zakončené stahováním na suchý zip. Přední voděodolný WaterTight™ zip. Kapuce sbalená v límci. Jednodotykové stahování v bocích. Dvě vnější kapsy, vnitřní kapsa. Prodloužený zadní díl.

Materiál: GORE-TEX® Performance Shell
Ret: <math>< 6,00 \text{ m}^2 \cdot \text{Pa} \cdot \text{W}^{-1}</math>
Velikost: S, M, L, XL, XXL
Hmotnost (L): 520g



● šedá

● černá

BORA

BORA LADY

Lehká a velmi pohodlná bunda z dvouvrstvého materiálu GORE-TEX® Performance Shell. Materiál na bázi PES předurčuje bundu pro běžné denní použití kromě zátěžových aktivit jako je horolezectví, VHT...

Anatomicky tvarované rukávy zakončené stahováním na suchý zip. Přední voděodolný WaterTight™ zip. Kapuce sbalená v límci. Jednodotykové stahování v bocích. Dvě vnější kapsy, vnitřní kapsa. Prodloužený zadní díl.

Materiál: GORE-TEX® Performance Shell
Ret: <math>< 6,00 \text{ m}^2 \cdot \text{Pa} \cdot \text{W}^{-1}</math>
Velikost: S, M, L, XL
Hmotnost (M): 460g



● šedá

● černá



LATOK HYBRID

Univerzální Soft Shellová bunda s kapucí. Na ramena a kapuci je použitý materiál s membránou PTFE a podlepenými švy. Díky volnějšímu střihu a kombinaci materiálů se zvýšenou mechanickou odolností je vhodná ke všem aktivitám v přírodě.

Anatomicky tvarované rukávy zakončené stahováním na suchý zip. Integrovaný ventilační systém pod pažemi. Kapuce sbalená v límci. Šest vnějších kapes, dvě vnitřní kapsy. Jednotykové stahování v bocích a kolem krku. Prodloužený zadní díl.



Materiál: WINDSTOPPER® Soft Shell/Nylon s membránou PTFE
Ret: $< 6,00 \text{ m}^2 \cdot \text{Pa} \cdot \text{W}^{-1}$
Velikost: S, M, L, XL, XXL
Hmotnost (L): 790 g



MITRE

Technická Soft Shellová bunda s kapucí. Díky materiálu se zvýšenou mechanickou odolností je vhodná k horolezectví i dalším aktivitám v přírodě.



šedá/hnědá



hnědá/mocca



petrolejově modrá/hnědá

vínová/oranžová

Anatomicky tvarované rukávy se smýčkami na palce. Integrovaný ventilační systém pod pažemi. Čtyři vnější kapsy, kapsa na rameni. Nastavitelná kapuce s laminovaným štítkem. Jednotykové stahování v bocích. Prodloužený zadní díl.

 Materiál:
Ret:
Velikost:
Hmotnost (L):

WINDSTOPPER® Soft Shell
< 6,00 m².Pa.W⁻¹
S, M, L, XL, XXL
670g

MITRE

MITRE LADY

Dámská Soft Shellová bunda s kapucí. Díky materiálu se zvýšenou mechanickou odolností je vhodná ke všem aktivitám v přírodě.



šedá
červené zipy



vínová



hnědášedá
červené zipy

černá
červené zipy

Anatomicky tvarované rukávy ukončené stahováním na suchý zip. Integrovaný ventilační systém pod pažemi. Dvě vnější kapsy, kapsa na rameni. Nastavitelná kapuce s laminovaným štítkem. Jednotykové stahování v bocích. Prodloužený zadní díl.

 Materiál:
Ret:
Velikost:
Hmotnost (M):

WINDSTOPPER® Soft Shell
< 6,00 m².Pa.W⁻¹
XS, S, M, L, XL
590g

WALKER

KALHOTY WALKER

Kalhoty z materiálu WINDSTOPPER® Soft Shell. Díky pohodlnému střihu jsou vhodné k nejšířšímu použití.

Dvě vnější patkové kapsy. Dvě kapsy na stehnech s integrovanou kapsou na telefon, GPS. Anatomicky tvarovaná kolena. Opasek. Možnost použití šlí.



Materiál: WINDSTOPPER® Soft Shell
Ret: $< 6,00 \text{ m}^2 \cdot \text{Pa} \cdot \text{W}^{-1}$
Velikosti: S, M, L, XL, XXL
Hmotnost: (L): 500 g



● černá

WALKER

WALKER LADY

Pohodlé Soft Shellové kalhoty v dámském střihu k nejšířšímu použití.

Dvě vnější kapsy. Dvě kapsy na stehnech s integrovanou kapsou na telefon, GPS. Anatomicky tvarovaná kolena. Opasek. Možnost použití šlí.



Materiál: WINDSTOPPER® Soft Shell
Ret: $< 6,00 \text{ m}^2 \cdot \text{Pa} \cdot \text{W}^{-1}$
Velikosti: S, M, L, XL
Hmotnost: (M): 460 g




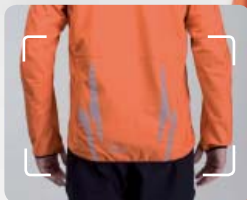
● černá

TOUR

Lehká bunda funkčního střihu z elastického materiálu WINDSTOPPER® Active Shell. Určená především pro vysokou aktivitu - cyklistika, běhání, běžky.

Anatomická konstrukce. Smyčky na palce rukou. Tři vnější kapsy. Prodloužený zadní díl. Reflexní potisky zadního dílu.

 Materiál: WINDSTOPPER® Active Shell
Ret: <math>< 6,00 \text{ m}^2 \cdot \text{Pa} \cdot \text{W}^{-1}</math>
Velikosti: S, M, L, XL, XXL
Hmotnost: (L): 300g




Reflexní potisky zadního dílu.




 oranžová

ZEPHYR


Lehké triko anatomického střihu z elastického materiálu WINDSTOPPER® Active Shell. Pro vyšší prodyšnost panely z pružného nemembránového materiálu. Určeno především pro vysokou aktivitu - cyklistika, běhání, běžky, trail running. Anatomická konstrukce. X-Back Flex Design. Jedna skrytá vnější kapsa. Prodloužený zadní díl.

 Materiál: WINDSTOPPER® Active Shell
Ret: <math>< 6,00 \text{ m}^2 \cdot \text{Pa} \cdot \text{W}^{-1}</math>
Velikosti: S, M, L, XL, XXL
Hmotnost: (L): 220g



 tyrkysová/černá



 modrá/černá



 černá



 šedá/černá



doplňky

SERA

SERA

Triko s dlouhým rukávem. Střih plně využívá skvělých vlastností použitého materiálu. Polartec® Power Stretch®. Doporučujeme použití v kombinaci se stejnojmennými kalhotami.

Anatomický tvar. Bezešvá konstrukce límce. Boční švy převedené do předního dílu. Ploché švy.



Materiál: Polartec® Power Stretch®
Velikosti: S, M, L, XL, XXL
Hmotnost: (L): 260g



černá



červená/černá

SERA

SERA LADY

Dámská varianta, která respektuje anatomii ženské postavy.

Prořmutý střih. Bezešvá konstrukce límce. Ploché švy. Boční švy převedené do předního a zadního dílu.



Materiál: Polartec® Power Stretch®
Velikosti: XS, S, M, L
Hmotnost: (M): 240g



červená



bílá



bílá/šedá

šedá/černá

červená/šedá

ROGAN

Vesta s kapucí z materiálu Polartec® Power Stretch®. Další izolační vrstva. Vynikající v kombinaci s trikem Serak nebo jinou spodní funkční vrstvou.

Anatomický tvar. Boční švy převedené do předního dílu. Ploché švy. Dvě kapsy.

 **POWER STRETCH®**
Materiál: Polartec® Power Stretch®
Velikosti: S, M, L, XL, XXL
Hmotnost: (L): 300g



šedá



bílá



černá

SERAK

SERAK KALHOTY

Kalhoty z materiálu Polartec® Power Stretch®. Vhodné pro všechny druhy outdoorových aktivit. Doporučujeme pro použití v kombinaci se stejnojmenným trikem.

Anatomický tvar. Stahování v pase.

 **POWER STRETCH®**
Materiál: Polartec® Power Stretch®
Velikosti: S, M, L, XL, XXL
Hmotnost: (L): 200g



SERAK KALHOTY - 3/4

černá



ČEPICE



Materiál: Polartec® Power Stretch®
Velikosti: L, XL
Hmotnost (L): 30g



ČEPICE POD PŘILBU



KUKLA

Materiál: Polartec® Power Stretch®
Hmotnost: 50g

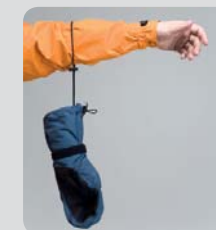


PALČÁKY

Zateplené rukavice s dlouhou manžetou pro nejširší použití



Vyjímatelná vložka z materiálu Antarctica. Stahování v zápěstí. Poutko na zavěšení rukavic na předloktí. Zahnuté prsty. Jednoduché stahování konců rukavic pružným lankem.



Materiál: třívrstvý GORE-TEX®
Velikosti: Uni
Hmotnost: 230g

ŽĎÁRSKÉHO VAK



Bivakovací vak anatomické konstrukce. Možnost uzavření vchodu moskytiérou. Speciální třívrstvý materiál s funkcí Gas permeable.

Materiál: GORE-TEX® Starlite Air
Rozměry: 240x90 cm
Hmotnost: 730g



TABULKA VELIKOSTÍ

Pánské velikosti (v cm)

velikost	S	M	L	XL	XXL
výška postavy	166	173	181	189	196
obvod hrudníku	96	100	104	108	112
obvod boků	94	98	102	106	110
délka kalhot	100	105	110	115	120

Dámské velikosti (v cm)

velikost	XS	S	M	L	XL
výška postavy	155	162	170	177	182
obvod hrudníku	84	88	92	96	100
obvod boků	88	92	96	100	104
délka kalhot	96	100	104	108	112

MATERIÁLY

GORE-TEX® Paclite® Shell

Velmi odolný a lehký materiál s vysokou mírou prodyšnosti a ochranou proti nepříznivým povětrnostním vlivům. Membrána GORE-TEX® je na vnitřní straně potažena speciální ochrannou vrstvou, která obsahuje oleofobní látky a karbon. Tato ochranná vrstva nahrazuje podšívku. Z toho důvodu jsou výrobky GORE-TEX® Paclite Shell výrazně lehčí a po sbalení zabírají velmi malý objem. Používá se pro produkty s celkovou hmotností do 500g.

GORE-TEX® Pro Shell

Ideální materiál pro použití v extrémních podmínkách. U třívrstvé konstrukce je použita membrána GORE-TEX® vlamovaná mezi odolnou vnější textilii a speciálně vyvinutou pevnou podšívku. Všechny naše výrobky z třívrstvého materiálu GORE-TEX® Pro Shell jsou vybaveny novou podšívku GORE Micro Grid™, která je lehčí, prodyšnější a odolnější než klasická podšívka zhotovená z úpletu. Tato podšívka přináší celému výrobku nižší hmotnost, vyšší mechanickou odolnost a delší životnost.

WINDSTOPPER® Active Shell

Kombinuje pohodlí základní vrstvy s ochranou vůči vnějšímu prostředí. Díky své konstrukci nabízí perfektní odvod vlhkosti. Je možné jej používat přímo na tělo. Je extrémně prodyšný a absolutně odolný proti větru.

WINDSTOPPER® Soft Shell

Spojuje pohodlí příjemné střední vrstvy se spolehlivou ochranou proti studenému větru, mírnému dešti a sněžení. Nabízí maximální pohodlí a volnost pohybu při různých činnostech za rozmanitého počasí. Svými vlastnostmi vystačí až na 80% přírodních povětrnostních podmínek. Je absolutně odolný proti větru, velmi prodyšný, vodovzdorný, odolný vůči oděru a elastický.

PRIMALOFT® Sport

Izolační rouno PRIMALOFT® Sport je vyrobeno z polyesterových mikrovláken se schopností transportovat vlhkost a zároveň regulovat teplotu uvnitř výrobku. Izolační vlastnosti si do určité míry zachovává i ve vlhkém prostředí. Vyznačuje se zejména nízkou hmotností, výbornou stlačitelností a schopností rychle zaujmout původní tvar i po dlouhodobém stlačení. V současnosti se jedná zatím o nejdokonalejší náhradu peří. Používáme rouno o hmotnosti 100 a 130g/m².

POLARTEC® POWER SHIELD®

Velmi pevný a oděruodolný Soft Shell americké firmy Polartec®. Svrchní elastický materiál s vodoodpudivou úpravou je spojen s teplou podšívku. Svou konstrukcí blokuje 98% větru. Podšívka výborně odvádí vlhkost od těla. Materiál je předurčen pro aktivní sport.

POLARTEC® POWER STRETCH®

Elastický fleece s vysokou schopností termoregulace. Je velmi lehký a prodyšný. Neabsorbuje tělesnou vlhkost.



POWER STRETCH



POLARTEC®
Power Shield®



SYSTÉM OBLEČENÍ

Jestliže chceme, abychom se v průběhu našich aktivit v přírodě cítili pohodlně, musíme se obléknout do adekvátního systému oblečení. Takového, který odpovídá zamýšlené intenzitě zátěže a předpokládanému počasí. Současně je nutné mít na paměti, že podle změny počasí a stupně intenzity zátěže je nutné systém oblečení i měnit (přidávat či odebrat jeho jednotlivé vrstvy). Moderní a funkční systémy oblečení se obvykle skládají ze tří vrstev, které společným úsilím odolávají povětrnostním vlivům, regulují přenos tepla a udržují příjemný pocit pohodlí.

Sací vrstva

Přenáší vlhkost v kapalném skupenství, tedy pot, dále od pokožky těla. Vyrábí se ze syntetických neabsorbujících vláken a je v přímém kontaktu s pokožkou.

Isolační vrstva

Zamezuje ztrátě tepla a současně je prodyšná, aby nedocházelo ke kondenzaci vodních par uvnitř. V některých případech slouží současně jako svrchní vrstva, potom je kladen důraz na její větruvzdornost a současně vodoodpudivost.

Svrchní vrstva

Chrání před nepříznivými vlivy počasí (déšť, sníh) svou nepromokavostí. Zároveň je prodyšná a tím chrání izolační vrstvy před akumulací vlhkosti uvnitř. Současně poskytuje dostatečnou ochranu proti větru.

Vlastnosti funkčního outdoorového výrobku

Funkční outdoorové oblečení musí být nepromokavé, větruvzdorné a zároveň prodyšné. Jde o maximální funkčnost za nejrůznějších povětrnostních podmínek pro různé intenzity zátěže. Samozřejmě nelze opomenout co nejnižší hmotnost, dlouhou životnost, kvalitní střih, moderní vzhled a spoustu praktických detailů.

GARANČE

Záruční doba 4 roky od zakoupení výrobku se vztahuje na zjevné či skryté vady, které vzniknou užitím vadného materiálu nebo nesprávným výrobním postupem. Za vadu nelze považovat změnu vlastností výrobku, která vznikla v průběhu záruční doby v důsledku opotřebení, nesprávného používání, případně nesprávného zásahu či ošetřování. Záruční dobu nelze zaměňovat s dobou obvyklé životnosti výrobku. Kupující uplatňuje reklamaci bez zbytečného odkladu ihned po zjištění vady v prodejně, kdy bylo zboží zakoupeno.

SERVIS

Na všechny výrobky poskytujeme záruční i pozáruční servis. Běžná poškození (roztržení, prodlínání a podobně) opravujeme zpravidla do 14 dnů. Na provedenou opravu se opět vztahuje plná garance firmy.

OŠETŘOVÁNÍ VÝROBKŮ

Při údržbě výrobků se vždy řiďte symboly pro ošetřování uvedenými na vnitřním štítku každého výrobku. Pro praní používejte originální přípravky doporučené pro každý typ výrobku.

Více informací o materiálech i údržbě najdete na internetových stránkách www.tilak.cz a www.gore-tex.cz

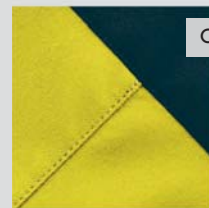
SÍLA DETAILU

Ne nadarmo se říká, že každý výrobek je pouze tak kvalitní, jak je kvalitní jeho nejslabší místo. Proto věnujeme pozornost každému detailu. Níže popsané technologické postupy jsou vlastní všem našim produktům.



A/ GORE Micro Tape

Používáme 13 mm širokou pásku Micro Tape na lepení švů místo standardní 22 mm šíře. To přináší výrazné snížení hmotnosti i objemu a zvýšení prodyšnosti oděvu.

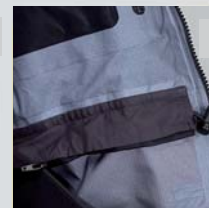
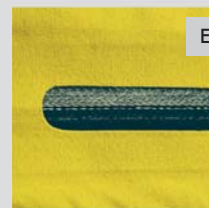


B/ Šířka švu

Podmínkou pro použití 13 mm pásky je šíře švu pouze 2,5 mm na rozdíl od 6 mm v běžné textilní výrobě.

C/ Kvalita šití

Výsledkem použití nití Amann a pěti stehů na centimetr délky švu je mimořádná kvalita a trvanlivost švů.

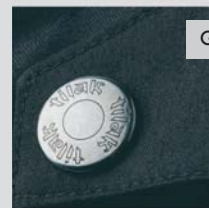


D/ Voděodolné zipy a Zip garáže

Dnes již léty ověřený standard, který použijeme u řady výrobků v Hard Shellech i Soft Shellech.

E/ Laminování místo šití

Vypálení otvoru pro voděodolný zip a jeho laminování bez použití švů přináší snížení hmotnosti a zvýšení prodyšnosti.

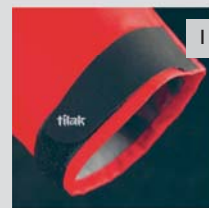


F/ Vlamínované stahování a protisněhová zábrana

Další eliminace švů a nutnosti jejich zalepení, další úspora hmotnosti a zvýšení prodyšnosti.

G/ Stocko Flex Fix

Absolutní špička v segmentu stiskacích knoflíků. Voděodolné knoflíky s patentovaným systémem Flex Fix. Garantováno 50 000 použití.

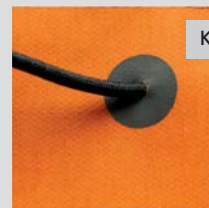


H/ Nový způsob bezešvého vsazení kapes

I/ Ukončení rukávu na suchý zip

J/ Svařování ultrazvukem

Technologie svařování materiálu ultrazvukem „edge to edge“ s přelepením pevnostní páskou z lícové strany.



K/ Měkká průchodka

Česká asociace horských vůdců

Oblékáme profesionální české horské vůdce.

Český spolek horských průvodců

Oblékáme členy Českého spolku horských průvodců.

Český horolezecký svaz

Oblékáme instruktory ČHS.

Česká asociace extrémních sportů

Podporujeme čtyřčlenný tým reprezentace ČR v Adventure Racing. Tým, který získal titul Mistr ČR v Adventure Racing 2005, 2006, 2007 i titul Vítěz Evropského poháru 2006 a 2007 v Adventure Racing. Vítěz zimního závodu Světového poháru Bergson Winter Challenge 2009. Tomáš Petreček, Aleš Dytrt a Zuzana Kroutilová jsou mistry republiky v individuálních závodech eXtrememan 2009.

Libor Uher

Jeden ze členů České asociace extrémních sportů. Podporovali jsme úspěšnou expedici na K2 v roce 2007 a expedici Annapurna-Everest 2009. Jsme partnery expedice Gasherbrum 2010.

Jan Bednařík

Horský vůdce UIAGM, profesionální člen České asociace horských vůdců, držitel ocenění Bohemian mountain guide Miroslava Šmída. Více než 16 let je aktivním horolezcem a skialpinistou (Tatry, Alpy, Kavkaz), od roku 1999 se věnuje vůdcovské činnosti, výuce horolezectví a lyžování u nás i v zahraničí.

Dušan „Stoupa“ Janák

Lezení a horolezectví. Zimní výstupy: Matador M11 PP (Kandersteng); Tool time M10+ PP (Kandersteng). Letní výstupy na skalách klasifikace 8a-8c. Hory: Marmolada (Dolomity) - Fram 10- (8a+) RP, 19 délek; Grand Capucin (Francie, oblast Mt. Blanc) - Voie Petit 8b E3; Jastrabia veža (Vysoké Tatry) - Jet Stream 10-/10 E4 PP, Ušatá veža (Vysoké Tatry) - Matrix M9; Troll Wall (Norsko) - Metal Masters V/A3, prvovýstup; Piz Ciavazes (Dolomity) - Mill Italia 9+/10- AF, Tre Cime (Dolomity) - Bellavista 8c AF, Tre Cime (Dolomity) - Erectissima 8+/A3, prvovýstup; Velký Kostol (Vysoké Tatry) - Hazard 8/A5

Václav Šatava

Lezení a horolezectví. Hory: Marmolada (Dolomity), Fram - End of Mystery 10-; Nalumasortoq (Grónsko) Turkish garland figs 9; Pik 4810 (Kyrgyzstán) - Otřikovy mokré sny, 9-/9; Denbor Brakk (Pákistán) - Bloody Mary 9-/A2; Vagakallen Lofoten (Norsko) - Storm pillar E5 8a/A3 (1. opakování), Grand Capucin (Francie) - Voie Petit 8b (1. opakování); Jabal Misht (Omán) - Beefeater 8+/9-, prvovýstup; Tre Cime (Dolomity) - Erectissima 8+/A3, prvovýstup. Ledy a mixy: Kandersteg - Flying circus M10, W15, E4 OS, Tool time M10+. Prvovýstupy v Čechách: Výmyk Xa/b (Havran), Peklo na Zemi X1b (Labák), Lineární regrese Xc (Příhrazý), Citová investice Xc (Tisá), Ruská ruleta Xb (Tisá).

David Koribský

Podporujeme historicky prvního českého účastníka legendárního závodu Ilditarod Trail Invitational 2010 v kategorii chodců.

Honza „Zajíc“ Lásko

Jeden z nejlepších kajakářů na divoké vodě na světě. Má za sebou řadu extrémních výkonů a prvosjezdů. V roce 2006 se mu podařilo splout divokou himalájskou řeku Alaknandu v Indii, zdrojnicí posvátné Gangy. Jako první splul dvakrát soutěšku Aratiatia Falls na Novém Zélandu a tamtéž překonal světový rekord na Huka Falls.

Tor Olav Naalsund (Norsko)

Horský vůdce UIAGM a extrémní lyžař. Je schopný sjet prakticky každý kuloár, ve kterém se ještě udrží sněh.

Halvor Hagen (Norsko)

Horský vůdce UIAGM a mistr zimního lezení ve velkých stěnách, ledu i mixech. Mnoho výstupů ve stěnách Trollů, prvovýstupy na Baffinově ostrově.

Sigurd Felde (Norsko)

Horský vůdce, lezl už na všech sedmi kontinentech. Člen první norské expedice na K2.

○ TILAKU

Tilak je výraz starý asi 3 500 let a v sanskrtu má význam píhy (tilaka) či skvrny (tíka). Ve staré Indii byl vypalován jako kastovní znamení a sloužil k označení majetku. Po přelomu letopočtů získal spíše duchovní význam. Červená tečka mezi obočím symbolizuje například i třetí oko boha Šivy. Z dopisu Dr. Filipského, člena Orientálního ústavu Akademie věd ČR: „Střed čela mezi obočím je považovaný za nejdůležitější bod jemnohmotného lidského těla, kde se podle jógy nachází šestá čakra, zvaná adžná, která je centrem vědomí. Nazývá se též třetím okem vědění. Cílem jogínů je otevřít toto oko neustálým rozjímáním a dosáhnout tak sjednocení vědomé a podvědomé mysli v bodě, kde všechny prvky dvojnosti splývají v jediném univerzálním jsoucnu...“ Nanesením tilaku zpravidla začínají veškeré hinduistické obřady, vítají se tak návštěvy anebo se tímto způsobem hinduisté loučí se svými drahými. V přeneseném významu se nanesením tilaku dáváte pod ochranu božstva. S naším Tilakem jste zase pod naši ochrannou. Je to slůvko s velkou historií a duchovním významem. Je to „znaménko pro štěstí“

Autoři fotografií: Richard Jurečka, Roman Kamler, Vladimír Skýpala

Grafické zpracování: Vladimír Skýpala

© Copyright Tilak, a.s. 2010.

Všechna práva vyhrazena. Tilak® je ochranná známka Tilak, a.s.

Všechny další použité ochranné známky jsou vlastnictvím jejich právoplatných vlastníků.