Č.j.: KRPH-99069-17/ČJ-2013-0500NE-VZ

# KUPNÍ SMLOUVA

dle § 409 a násl. zákona č. 513/1991 Sb., Obchodní zákoník, ve znění pozdějších předpisů, (dále jen "obchodní zákoník")

Níže uvedeného dne, měsíce a roku byla uzavřena mezi smluvními stranami kupní smlouva tohoto znění

Článek I.

## Smluvní strany

**1. Kupující:** Česká republika - Krajské ředitelství policie Královéhradeckého kraje
zastoupený: plk. Ing. Josefem NERUDOU, náměstkem ředitele pro ekonomiku
kontaktní adresa: Ulrichovo náměstí 810
501 01 Hradec Králové
bankovní spojení: Česká národní banka
č. účtu: 23235-881/0710
IČO: 75151545
DIČ: CZ75151545
Tel.: +420 974 522 629
Fax: +412 974 522 045
E-mail: obchodnihk@mvcr.cz
Kontaktní osoba: Eva Švehlová, tel. 974 522 558

(dále jen „kupující")

**2. Prodávající:** Petr Nový
sídlo: Radonice 31, 257 26 Divišov
zastoupený: Petrem Novým
IČ: 47046287
DIČ: CZ7704020038
Bankovní spojení: FIO Banka
Číslo účtu: 2000146711/2010
Telefon: 777 628 290
Fax: ----------
e-mail: petr.novy@email.cz

zapsán v RŽP, Městský úřad Benešov, číslo 4206/2013/3

(dále jen „prodávající")

## Článek II.

## Předmět smlouvy

1. Touto smlouvou se prodávající zavazuje dodat za podmínek v ní sjednaných kupujícímu zboží, specifikované v článku III. této smlouvy a převést na kupujícího vlastnické právo k tomuto zboží.
2. Podkladem pro uzavření této kupní smlouvy je nabídka prodávajícího ze dne 28.10. 2013, která byla na základě zadávacího řízení vybrána jako nejvýhodnější.

## Článek III.

## Zboží, předání zboží, vady zboží

1. Předmětem plnění této veřejné zakázky je **dodávka zboží. Zbožím se rozumí horolezecké vybavení** dle technických podmínek, které je podrobně specifikováno v příloze č. 1 této smlouvy – „Technická specifikace předmětu plnění", včetně dopravy a všech poplatků do místa plnění.
2. Zboží musí splňovat předepsané technické parametry uvedené v příloze č.1 této smlouvy – „Technická specifikace předmětu plnění".
3. Kupující se zavazuje předmět plnění převzít a zaplatit sjednanou cenu podle článku VI. této smlouvy.
4. O předání a převzetí zboží bude prodávajícím vyhotoven protokol o předání a převzetí zboží (dále jen „protokol") ve dvou vyhotoveních, který bude podepsán oběma smluvními stranami a každá ze smluvních stran obdrží po jednom vyhotovení protokolu.
5. Kupující je oprávněn odmítnout převzetí zboží, pokud zboží nebude dodáno řádně v souladu s touto smlouvou a ve sjednané kvalitě, přičemž v takovém případě kupující důvody odmítnutí převzetí zboží písemně prodávajícímu sdělí, a to nejpozději do pěti pracovních dnů od původního termínu předání zboží. Na následné předání zboží se použijí ustanovení odstavců 1 až 3.
6. Kupující je oprávněn oznámit vady zboží a uplatnit nároky z odpovědnosti za vady zboží dle volby kupujícího kdykoli ve lhůtě 30-ti dnů od předání zboží. Pokud kupující uplatní nárok na odstranění vady zboží, zavazuje se prodávající tuto vadu odstranit nejpozději do pěti pracovních dnů nebo ve lhůtě stanovené kupujícím, pokud by výše uvedená lhůta nebyla přiměřená. Prodávající je povinen předat zboží kupujícímu po odstranění vady dle čl. III této smlouvy.
7. Prodávající prohlašuje, že zboží nemá právní vady ve smyslu § 433 a násl. obchodního zákoníku.

## Článek IV.

## Doba a místo plnění, předání zboží

1. Prodávající je povinen dodat zboží do 30 kalendářních dnů od doručení písemné objednávky.
2. Místem plnění této veřejné zakázky je **Krajské ředitelství policie Královéhradeckého kraje, Ulrichovo nám. 810, 501 01 Hradec Králové.**
3. Zboží bude dodáno převzetím zboží kupujícím, po potvrzení dodacího listu v místě dodání. K podpisu dodacího listu je pověřena oprávněná osoba k technickému provádění smlouvy Eva Švehlová.
4. Vady zjevné při dodání zboží je kupující povinen sdělit prodávajícímu při převzetí zboží, vady skryté je kupující povinen sdělit prodávajícímu bez zbytečného odkladu.

## Článek V.

## Vlastnické právo ke zboží a nebezpečí škody na zboží

1. Kupující nabývá vlastnické právo ke zboží okamžikem převzetí zboží od prodávajícího či dopravce.
2. Nebezpečí škody na zboží přechází na kupujícího okamžikem převzetí zboží od prodávajícího.

## Článek VI.
## Kupní cena a platební podmínky

1. Kupní cena dodávaného zboží, tj. horolezeckého vybavení je stanovena takto:

| | |
|---|---|
| Postroj, sedák zn. SINGING ROCK STRIKE | |
| Cena za 1 ks včetně 21% DPH: | 2.796,50 Kč |
| Cena za 6 ks včetně 21% DPH: | 16.779,00 Kč |
| Postroj, hrudní úvazek zn. SINGING ROCK BOBINGO černý | |
| Cena za 1 ks včetně 21% DPH: | 413,00 Kč |
| Cena za 6 ks včetně 21% DPH: | 2.478,00 Kč |
| Ledovcový šroub zn. RAVELTIC SHARK F L17 | |
| Cena za 1 ks včetně 21% DPH: | 831,20 Kč |
| Cena za 3 ks včetně 21% DPH: | 2.493,60 Kč |
| Samoblokovací brzda zn. PETZL RIG černá | |
| Cena za 1 ks včetně 21% DPH: | 2.744,00 Kč |
| Cena za 24 ks včetně 21% DPH: | 65.856,00 Kč |
| Lano zn. TENDON ARAMID 11 mm 50 metrů | |
| Cena za 1 ks včetně 21% DPH: | 5.266,00 Kč |
| Cena za 6 ks včetně 21% DPH: | 31.596,00 Kč |
| Karabina zn. SINGING ROCK HYPNOS twist černá | |
| Cena za 1 ks včetně 21% DPH: | 250,60 Kč |
| Cena za 24 ks včetně 21% DPH: | 6.014,40 Kč |
| Smyce plochá šitá zn. SINGING ROCK OPEN SLING150 | |
| Cena za 1 ks včetně 21% DPH: | 123,20 Kč |
| Cena za 10 ks včetně 21% DPH: | 1.232,00 Kč |
| Přilba zn. PETZL VERTEX VENT černá | |
| Cena za 1 ks včetně 21% DPH: | 1.616,00 Kč |
| Cena za 14 ks včetně 21% DPH: | 22.624,00 Kč |
| **Celková cena za celý předmět plnění bez DPH** | **123.193,92 Kč** |
| **Vyčíslení 21 % DPH** | **25.879,08 Kč** |
| **Cena za celý předmět plnění včetně DPH činí** | **149.073,00 Kč** |

**Slovy: Jednostočtyřicetdevěttisícsedmdesáttřikorunčeských.**

2. Cena za celý předmět plnění je uvedena včetně dopravy do místa plnění a dále obsahuje veškeré náklady a zisk prodávajícího nezbytné k realizaci dodávky a jiných činností a výkonů nezbytných k řádnému plnění zakázky.
3. Cena **je uvedena v korunách českých, a je cenou nejvýše přípustnou.** Cena může být měněna pouze se změnou daňových předpisů, která budou mít vliv na výši ceny.
4. Cena bude zaplacena na základě faktury vystavené prodávajícím po převzetí zboží kupujícím. Faktura musí obsahovat všechny údaje uvedené v § 28 zákona 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, ve znění pozdějších předpisů a § 13a obchodního zákoníku, ve znění pozdějších předpisů.
5. Prodávající je povinen přiložit k faktuře kopii dodacího listu.
6. Smluvní strany se dohodly na lhůtě splatnosti faktury v délce 21 kalendářních dnů ode dne doručení faktury kupujícímu na kontaktní adresu kupujícího. V případě pochybností se má za to, že dnem doručení se rozumí třetí den ode dne odeslání faktury.
7. Kupní cena se považuje za uhrazenou okamžikem odepsání fakturované kupní ceny z bankovního účtu kupujícího. Pokud kupující uplatní nárok na odstranění vady zboží ve lhůtě splatnosti faktury, není kupující povinen až do odstranění vady zboží uhradit cenu zboží. Okamžikem odstranění vady zboží začne běžet nová lhůta splatnosti faktury v délce čtrnácti kalendářních dnů.
8. Kupující nebude poskytovat prodávajícímu jakékoliv zálohy na úhradu ceny zboží nebo jeho části.
9. Kupující je oprávněn před uplynutím lhůty splatnosti faktury vrátit bez zaplacení fakturu, která neobsahuje náležitosti stanovené touto smlouvou nebo budou-li tyto údaje uvedeny chybně. Prodávající je povinen podle povahy nesprávnosti fakturu opravit nebo nově vyhotovit. V takovém případě není kupující v prodlení se zaplacením ceny zboží. Okamžikem doručení náležitě doplněné či opravené faktury začne běžet nová lhůta splatnosti faktury v délce čtrnácti kalendářních dnů.

## Článek VII.
## Povinnost mlčenlivosti

1. Prodávající se zavazuje zachovávat ve vztahu ke třetím osobám mlčenlivost o informacích, které při plnění této smlouvy získá od kupujícího nebo o kupujícím či jeho zaměstnancích a spolupracovnících a nesmí je zpřístupnit bez písemného souhlasu kupujícího žádné třetí osobě ani je použít v rozporu s účelem této smlouvy, ledaže se jedná
   a) o informace, které jsou veřejně přístupné, nebo
   b) o případ, kdy je zpřístupnění informace vyžadováno zákonem nebo závazným rozhodnutím oprávněného orgánu.
2. Prodávající je povinen zavázat povinností mlčenlivosti podle odstavce 1 všechny osoby, které se budou podílet na dodání zboží kupujícímu dle této smlouvy.
3. Za porušení povinnosti mlčenlivosti osobami, které se budou podílet na dodání zboží dle této smlouvy, odpovídá prodávající, jako by povinnost porušil sám.
4. Povinnost mlčenlivosti trvá i po skončení účinnosti této smlouvy.
5. Veškerá komunikace mezi smluvními stranami bude probíhat prostřednictvím osob oprávněných jednat jménem smluvních stran, kontaktních osob, popř. jimi pověřených pracovníků.

## Článek VIII.
## Smluvní pokuty a odstoupení od smlouvy

1. V případě nedodržení termínu dodání a předání zboží podle čl. III. a IV. ze strany prodávajícího, v případě nepřevzetí zboží ze strany kupujícího z důvodů vad zboží nebo v případě prodlení prodávajícího s odstraněním vad zboží je prodávající povinen

uhradit kupujícímu smluvní pokutu ve výši 0,01 % z celkové ceny zboží za každý, byť i započatý kalendářní den prodlení.

2. Kupující je povinen zaplatit prodávajícímu za prodlení s úhradou faktury po sjednané lhůtě splatnosti úrok z prodlení ve výši 0,01 % z dlužné částky dle příslušné faktury za každý, byť i započatý, den prodlení.
3. Smluvní pokuta a úrok z prodlení jsou splatné do čtrnácti kalendářních dnů ode dne jejich uplatnění.
4. Zaplacením smluvní pokuty a úroku z prodlení není dotčen nárok smluvních stran na náhradu škody nebo odškodnění v plném rozsahu ani povinnost prodávajícího řádně dodat zboží.
5. Za podstatné porušení této smlouvy prodávajícím, které zakládá právo kupujícího na odstoupení od této smlouvy, se považuje zejména
   a) prodlení prodávajícího s dodáním zboží o více než sedm (7) kalendářních dnů;
   b) neodstranění vad zboží ve lhůtě stanovené podle čl. III.;
   c) nepravdivé nebo zavádějící prohlášení prodávajícího podle čl. VII.;
6. Kupující je dále oprávněn od této smlouvy odstoupit v případě, že
   a) vůči majetku prodávajícího probíhá insolvenční řízení, v němž bylo vydáno rozhodnutí o úpadku, pokud to právní předpisy umožňují;
   b) insolvenční návrh na prodávajícího byl zamítnut proto, že majetek prodávajícího nepostačuje k úhradě nákladů insolvenčního řízení;
   c) prodávající vstoupí do likvidace.
7. Prodávající je oprávněn od smlouvy odstoupit v případě, že kupující bude v prodlení s úhradou svých peněžitých závazků vyplývajících z této smlouvy po dobu delší než šedesát kalendářních dní.
8. Účinky každého odstoupení od smlouvy nastávají okamžikem doručení písemného projevu vůle odstoupit od této smlouvy druhé smluvní straně. Odstoupení od smlouvy se nedotýká zejména nároku na náhradu škody, smluvní pokuty a povinnosti mlčenlivosti.

## Článek IX.
## Servisní a záruční podmínky a sankce za jejich nedodržení

1. Prodávající ručí za kvalitu zboží dle této smlouvy po dobu 24/36 měsíců v souladu s přílohou č.1 kupní smlouvy. Zboží odpovídá technické specifikaci stanovené touto smlouvou a bude prosté právních vad. Reklamace vad musí být provedena písemně.
2. Běh záruční lhůty začíná ode dne převzetí zboží kupujícím. Záruční doba neběží po dobu, po kterou kupující nemůže užívat zboží pro jeho vady, za které odpovídá prodávající.
3. Prodávající je povinen v případě prodlení s vyřízením reklamace zaplatit kupujícímu smluvní pokutu ve výši 1 000,00 Kč, a to za každý případ a za každý kalendářní den prodlení. Sjednanou smluvní pokutu je povinen zaplatit do čtrnácti kalendářních dnů ode dne jejího uplatnění.
4. Reklamace jsou ze strany kupujícího řešeny osobou oprávněnou jednat jménem kupujícího, tj. Eva Švehlová.

## Článek X.
## Ostatní ujednání

1. Smluvní strany jsou povinny bez zbytečného odkladu oznámit druhé smluvní straně změnu údajů v záhlaví smlouvy.
2. Prodávající není bez předchozího písemného souhlasu kupujícího oprávněn postoupit práva a povinnosti z této smlouvy na třetí osobu.

3. Prodávající je povinen dokumenty související s prodejem zboží dle této smlouvy uchovávat nejméně po dobu deseti let od konce účetního období, ve kterém došlo k zaplacení poslední části ceny zboží, popř. k poslednímu zdanitelnému plnění dle této smlouvy, a to zejména pro účely kontroly oprávněnými kontrolními orgány.
4. Prodávající je povinen ve smyslu ustanovení § 2 písm. e) zákona č. 320/2001 Sb., o finanční kontrole ve veřejné správě a o změně některých zákonů (zákon o finanční kontrole), spolupůsobit při výkonu finanční kontroly.
5. Prodávající je povinen upozornit kupujícího písemně na existující či hrozící střet zájmů bezodkladně poté, co střet zájmů vznikne nebo vyjde najevo, pokud prodávající i při vynaložení veškeré odborné péče nemohl střet zájmů zjistit před uzavřením této smlouvy.
6. Prodávající bez jakýchkoliv výhrad souhlasí se zveřejněním své identifikace a dalších údajů uvedených ve smlouvě včetně ceny zboží.

## Článek XI.
## Závěrečná ustanovení

1. Tato smlouva nabývá platnosti a účinnosti dnem jejího podpisu oběma smluvními stranami a je uzavřena na dobu určitou, tj. do 31.prosince 2013.
2. Tato smlouva se řídí podle § 409 a násl. obchodního zákoníku.
3. Tato smlouva může být změněna pouze dohodou smluvních stran formou písemného dodatku.
4. Smluvní strany se zavazují, že veškeré spory vzniklé v souvislosti s realizací smlouvy budou řešeny smírnou cestou – dohodou. Nedojde-li k dohodě, budou spory řešeny před příslušnými obecnými soudy.
5. Tato smlouva je vyhotovena ve dvou stejnopisech, z nichž jeden obdrží kupující a jeden prodávající.
6. Každá ze smluvních stran prohlašuje, že tuto smlouvu uzavírá svobodně a vážně, že považuje obsah této smlouvy za určitý a srozumitelný a že jsou jí známy veškeré skutečnosti, jež jsou pro uzavření této smlouvy rozhodující, na důkaz čehož připojují smluvní strany k této smlouvě své podpisy.
7. Nedílnou součástí této smlouvy je:

   Příloha č.1 - „Technická specifikace předmětu plnění"

V Hradci Králové, dne 5.11.2013

Za kupujícího:

plk. Ing. Josef NERUDA
náměstek ředitele pro ekonomiku

V Radonicích dne 7.11.2013

Za prodávajícího:

Petr Nový

PETR NOVÝ
Radonice 31
257 26, Divišov
IČ: 47046287
Telefon: 777 628 290

Příloha č. 1 kupní smlouvy č.j. KRPH-99069-17/ČJ-2013-0500NE-VZ

# Technická specifikace předmětu plnění „ Nákup horolezeckého vybavení“

Technická specifikace:

**1. Postroj, sedák – 6 ks**

- polstrovaný pas (odnímatelný) a nohavičky, přední spodní navazovací oko (textilní) pro připevnění slaňovací brzdy či práci ve visu
- dvě velká oplétaná materiálová poutka
- konstrukce nohaviček minimalizující otlaky v tříslech
- použití spon pro plynulé a rychlé nastavení
- hmotnost cca 580g
- barva černá

**2. Postroj, hrudní úvazek – 6 ks**

- používá se výhradně v kombinaci se sedacím úvazkem
- barva černá

**3. Ledovcový šroub – 3 ks**

Účinný ledovcový šroub s kličkou, lehce proniká do ledu. Snadné zašroubování i do přemrzlého vodního ledu. Tento šroub je z již integrovanou kličkou.
Hmotnost: cca 155g, délka: 17 cm, materiál: nerezová ocel.

**4. Samoblokovací brzda – 24 ks**

- kompaktní samoblokovací slaňovací zařízení pro práci z lana
- automatický vratný systém
- bezpečnostní západka na pohyblivé bočnici
- otočná vačka
- šroubek v těle brzdy, možnost použití jako součást záchranné sady
- barva: černá
- na průměr lana 10,5 – 11,5 mm
- hmotnost: 380 g
- certifikace: CE EN 12841 třída C, CE EN 341 třída A, NFPA 1983 Light use

**5. Lano – 6 ks**

Lano s kevlarovým opletem a polyamidovým jádrem, vysoká pevnost a zvýšená odolnost proti otěru. Krátkodobá odolnost proti otevřenému ohni a sálavému teplu o teplotě až 400° C. Průměr 11 mm, délka 50m, barva – černá, materiál aramid/PA, certifikováno dle normy CE 1019, EN 1891.

**6. Karabina – 24 ks**

- lehká a kompaktní HMS (jištění polovičním lodním uzlem) karabina
- twist lock
- key lock
- hruškovitý tvar
- černá barva
- hmotnost: 75 g
- materiál: dural (eloxovaný)
- pevnost napříč: 7kN
- pevnost v podélné ose: 22 kN
- pevnost s otevřeným zámkem: 7 kN
- dle normy CE 1015, EN 12275, EN 362

**7. Smyce plochá šitá – 10 ks**

- šitá smyčka
- šířka popruhu 20 mm
- délka 150 cm
- barva – černá
- pevnost: 22 kN
- dle normy CE 1019, EN 566, EN 7958, EN 354

**8. Přilba – 14 ks**

- univerzální, nízkoprofilová přilba
- lehká
- po stranách otvory na odvětrávání
- podbradní pásek
- možnost nastavení polohy podbradního pásku, výšky zátylku o obvodu hlavového pásku
- lze připojit čelovou svítilnu pomocí klipů
- barva – černá
- hmotnost cca 280 g
- materiál: ABS skořepina, vnitřní výztuž polystyrenovou pěnou, polyesterové popruhy

TECHNICKÁ SPECIFIKACE NABÍZENÉHO ZBOŽÍ:

1. Postroj, sedák

# Sedací postroj SINGING ROCK STRIKE

**Katalogové číslo:** W0021BB
**Nabízené velikosti:** S, M,L,XL (při objednání nutno specifikovat požadované velikosti)
**Záruka:** 24 měsíců

Pracovní sedací postroj určený pro policii a armádní složky a pro nenáročné práce ve visu.

**Popis:**
• polstrovaný pas (odnímatelný) a nohavičky
• přední spodní navazovací oko (textilní) pro připevnění slaňovací brzdy, nebo pro práci ve visu
• dvě velká oplétaná materiálová poutka
• konstrukce nohaviček zajišťuje maximální komfort v oblasti třísel
• spony cobra umožňují plynulé a rychlé nastavení dle požadavků uživatele
• úvazek neomezuje v pohybu

**Parametry:**
Barva: černá
Hmotnost: 580 g [vel. M] (± 15 g)
Velikost: S, M, L, XL
Tabulka velikostí: http://www.singingrockshop.cz/sedaci-postroj-singing-rock-strike

**Normy:**
EN 813 CE 1019



2. Hrudní úvazek

# Hrudní úvazek SINGING ROCK BOBINGO černý

| | |
|---|---|
| **Katalogové číslo:** | **C1010BB** |
| **Velikost:** | **Univerzální** |
| **Záruka:** | **24 měsíců** |

Hrudní úvazek. Optimalizuje pozici těla při visu v laně a po pádu. Hrudní úvazek Bobingo je určen pro používání výhradně v kombinaci se sedacím úvazkem! Nepoužívejte nikdy prsní úvazek samostatně! Hmotnost 240 g, jedna univerzální velikost.

**Popis:**
- nepolstrovaný
- zesílené navazovací body

**Parametry:**
Barva: černá
Hmotnost: 240 g (± 15 g)
Velikost: univerzální

**Normy:**
CE 1019 EN 12277

**Náhled:** http://www.singingrockshop.cz/hrudni-uvazek-singing-rock-bobingo



3. Ledovcový šroub

# Šroub do ledu RAVELTIC SHARK F L17

| | |
|---|---|
| **Katalogové číslo:** | **49802** |
| **Velikost:** | **Univerzální** |
| **Záruka:** | **24 měsíců** |

**Kategorie použití výrobku:** B, C, D, E

**Použití:**

- šroub do ledu s integrovanou pevnou klikou pro zajištění výstupů ve vodním ledu a na ledovci

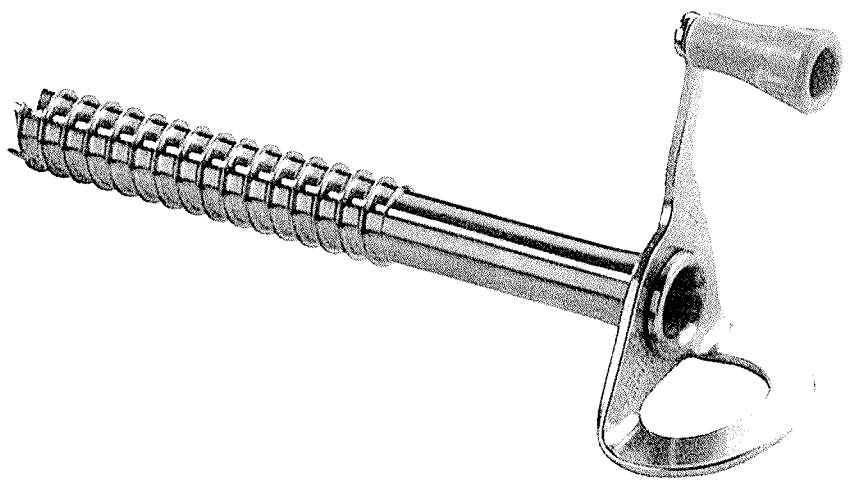
**Popis:**

- nerezová ocel
- vysoká pevnost a odolnost proti korozi
- čtyři kvalitní ostré zuby
- tenký profil závitu
- snadné osazování i v přemrzlém vodním ledu (pod -10 °C)
- integrovaná pevná klika pro rychlé a pohodlné zašroubování a vyšroubování šroubu
- levnější varianta šroubu s klikou

Parametry:

- váha: 155 g
- Velikost: 170 mm

**Náhled:** **http://www.raveltik.cz/cz/produkt/shark-f-l17/**



3/8

4. Samoblokující brzda

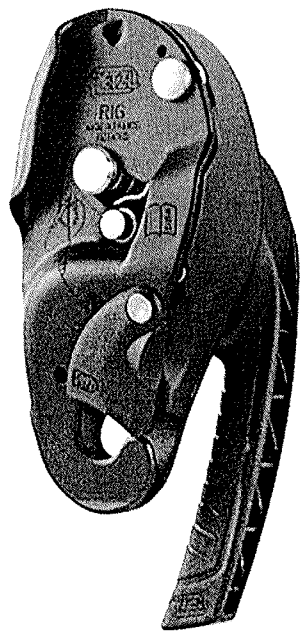
# Samoblokovací brzda PETZL RIG černá

| | |
|---|---|
| **Katalogové číslo:** | **D21 AN** |
| **Velikost:** | **Univerzální** |
| **Záruka:** | **36 měsíců** |

**Kompaktní samoblokovací slaňovací zařízení pro práce z lana.**
- určeno pro práce s lanovým přístupem (pouze pro profesionální specialisty)
- víceúčelova rukojeť slouží k odblokování lana (rychlost slanění se kontroluje stiskem volného konce lana rukou) a k zaujmutí pracovní polohy na laně bez nutnosti zajišťovat brzdu zavázáním lana
- automatický vratný systém rukojeti snižuje riziko v případě nechtěné manipulace uživatele
- přepravní poloha rukojeti snižuje riziko zachycení při pohybu s brzdou zavěšenou na postroji
- bezpečnostní západka na pohyblivé bočnici napomáhá zabránit pádu brzdy a usnadňuje instalaci lana a míjení postupových kotvících bodů
- otočná vačka umožňuje povolování a dobírání lana a lze ji také využít v systémech pro vytahování břemen a pro krátké výstupy po laně (ve spojení se stupačkou FOOTPRO a blokantem s rukojetí ASCENSION)
- šroubek v těle brzdy umožňuje zajistit pohyblivou bočnici a brzda RIG tak může být použita jako součást záchranné sady
- jednotlivě zkoušeno

Průměr lana: 10,5 - 11,5 mm
Hmotnost: 380 g
Certifikace: CE EN 12841 třída C, CE EN 341 třída A, NFPA 1983 Light use
Barva: černá

**Náhled:** http://www.petzlshop.cz/komponenty/samoblokovaci-brzda-petzl-rig-cerna



5. Lano

# Černé statické lano TENDON ARAMID 11 mm

| | |
|---|---|
| **Katalogové číslo:** | **L110TA21S050C** |
| **Velikost:** | **50 metrů** |
| **Záruka:** | **24 měsíců** |

Unikátní lano s kevlarovým opletem a polyamidovým jádrem, které vyniká vysokou pevností a zýšenou odolností proti oděru. Lano krátkodobě odolává otevřenému ohni a sálavému teplu o teplotě až 400$^0$C!

Testováno podle normy EN 1891 typ A.

Lano typu A má požadovanou minimální pevnost 22 kN a je určeno pro činnosti ve výškách a nad volnou hloubkou, pro záchranu, speleologii a podobné činnosti.

Uvnitř lana je kontrolní páska probíhající celou délkou lana, udávající označení výrobce, typ lana a číslo normy, rok výroby číslicí a materiál, ze kterého je lano vyrobeno.

**Parametry:**
průměr lana (mm): **11**
hmotnost (g/m): **80**
posuv opletu (mm): **1**
poměrná hmotnost opletu (%): **47,3**
srážení (%): **1,3**
pevnost kN: **40,3**
min. pevnost s uzly (kN): **15**
použitý materiál: **aramid/PA**
počet pádů max: **18**
prodloužení (50-150 kg)(%): **3**



6. Karabina

# HMS karabina SINGING ROCK HYPNOS twist černá

| | |
|---|---|
| **Katalogové číslo:** | **K0008BB00** |
| **Velikost:** | **Univerzální** |
| **Záruka:** | **24 měsíců** |

Lehká a kompaktní HMS karabina pro jištění uzlem UIAA nebo kýblem.

**Popis:**
- twist lock zámek (pojistka)
- ergonomický tvar
- velká světlost
- univerzální použití
- HMS (jištění polovičním lodním uzlem)
- key lock
- hot forging
- unikátní produktové číslo (vyražené)
- pro lepší orientaci v lezeckém materiálu je zámek ve třech barvách

**Parametry:**
Barva: černá
Hmotnost: 75 g
Materiál: dural (eloxovaný)
Pevnost napříč: 7 kN
Pevnost v podélné ose: 22 kN
Pevnost s otevř. zámkem: 7 kN
Světlost (d): 21,5 mm

**Normy:**
EN 362 CE 1019 EN 12275

**Náhled:** http://www.singingrockshop.cz/hms-karabina-singing-rock-hypnos-twist




6/8

7. Smyce

# Šitá smyce SINGING ROCK OPEN SLING 150

| | |
|---|---|
| **Katalogové číslo:** | W2001B150 |
| **Velikost:** | **150 cm** |
| **Záruka:** | **24 měsíců** |

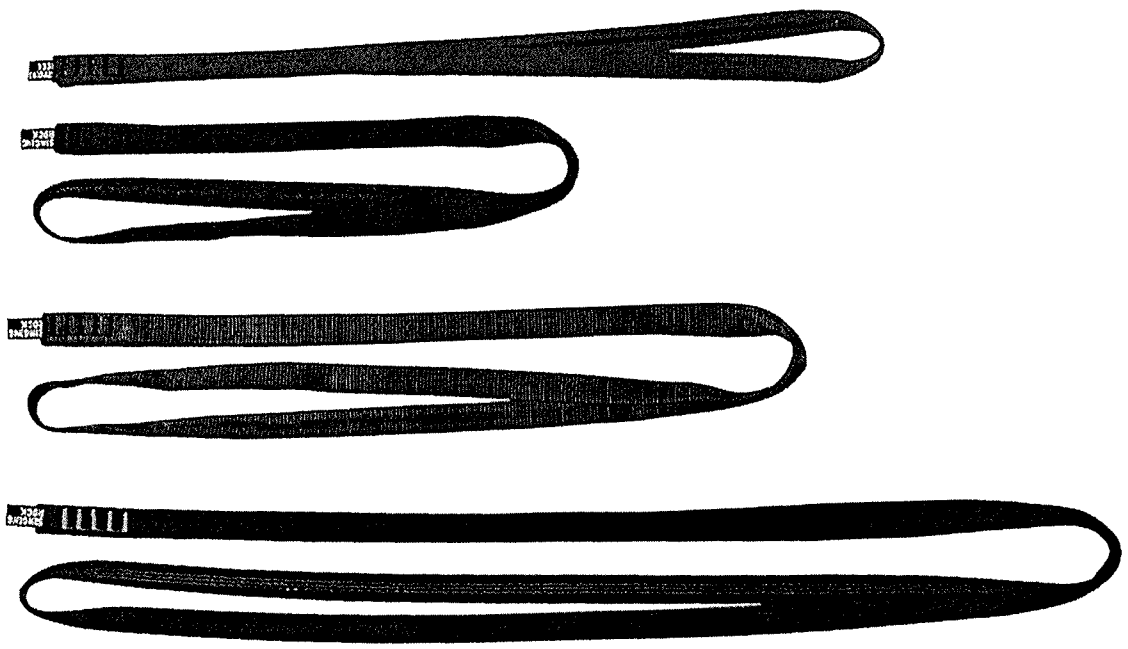
Šitá plochá smyce pro všestranné použití.

**Popis**
• všestranné použití

**Parametry:**
Barva: černá
Pevnost: 22 kN
Šířka: 20 mm
Délka: 150 cm

**Normy:**
CE 1019 EN 354 EN 566 EN 795B

**Náhled:** http://www.singingrockshop.cz/sita-smyce-singing-rock-open-sling



8. Přilba

# Pracovní přilba PETZL VERTEX VENT černá

| | |
|---|---|
| **Katalogové číslo:** | A10 VNA |
| **Velikost:** | **Univerzální** |
| **Záruka:** | **36 měsíců** |

Pohodlná odvětraná přilba pro práci ve výškách a záchranářství. Pohodlná přilba s pevným páskem pod bradou, který snižuje nebezpečí ztráty přilby během případného pádu (přezka odolává síle větší než 50 daN).

Šestibodová vložka se vytvaruje dle tvaru hlavy. Absorpce nárazu je dosažena deformací skořepiny. Nastavovací systém CenterFit zaručuje přesné vycentrování a optimální stabilitu přilby na hlavě.

Odvětrávací otvory s posuvnými uzávěry umožňují regulování ventilace z vnější strany dle potřeby. Má postranní sloty pro připojení ochrany sluchu, otvory se závitem pro přišroubování ochranného štítu VIZIR, zdířku pro připojení svítilny PIXA a 4 klipy pro připojení čelové svítilny s elastickým páskem.

**Splňuje následující normy:**
CE EN 397 a CE EN 12492 pro ochranu před nárazy
CE EN 397 na boční deformace a použití v nízkých teplotách

Typ: přilba
Barva: černá
Velikost: 53 - 63 cm
Materiál: ABS, polystyrén, polyester
Hmotnost: 445 g

**Náhled:** **http://www.petzlshop.cz/prilby/pracovni-prilba-petzl-vertex-vent-cerna**

