



# KRÁSY SLOVENSKA

OBRÁZKOVÝ ČASOPIS SOKOLA, VENOVANÝ PROPAGÁCII A OCHRANE PRÍRODNÝCH  
KRÁS, TURISTIKE, HOROLEZECTVU, VODÁCTVU, CESTOVNÉMU RUCHU A JASKYNIARSTVU

1950

10

Ročník XXVII

Redakcia: Turč. Sv. Martin, Slovakotour (tel. 73). Administrácia: Nakladateľstvo Slovtour, Lipt. Sv. Mikuláš, Stalinova 1. (tel. 221)

*k massivu Široké. Tam nahoru do rezervace kamzíků se málokdy člověk dostane. Jen sešlapané ovčí pirtě prostupují horizontálně spodními svahy k pašienkám u Tichého plesa, k zakrsalým orvaným jedincům karpat-ského pralesa či k zakleté říši hnědého medvěda — samotáře. Žula zaniká v hlaďounkém vápenci, jsou tam i jeskyně i plesnivec. Jedna taková díra zeje hladovým otvorem ve skále před ústím potoka z Rovienek; sem nikdy baníci nepřišli dobývat měď, jak tomu bylo na samém Kriváni, „koží sluj“ chrání v zimě kamzičí pokolení. Vracíš se k horární, kde zvoní strakaté krávy, nebo stoupáš k tiché Polaně Bělovodské. Dvě bílé stuhý vodopádů z výtoků ples Českého a Zeleného visí z ramen závěru doliny Bělovodské. A výše splývají jiskřící sněhová chapadla, tam v Kačí, České, Litvorové i v Rovienkách vaří se často bílé „mléko“ mlh hutných a parťžích, než-li napité deštěm celty horolezeckých stanů. Zpod přirozených mostků, ze sukovicitých napůl svlečených kmenů, v chomáči lopuchových lodyh, pod chmýřím koniklece i v pasece červenavé vrbky žene se čistá děvucha Tater, bílá Bialka, šumná, bosonohá kráska, aby dole v Podhalí, dříve než ji Dunajec pojme, nabyla plnosti boků a řader zdravé polské ženičky. „A tož baňoh do hrba i lino i čakan“, daleko je sedlo nad Litvorovým stavem. Hej, bílá voda zvučí i jinýma horama; těžko však ohližet se za Tebou, bílá dolina Bělovodská!*

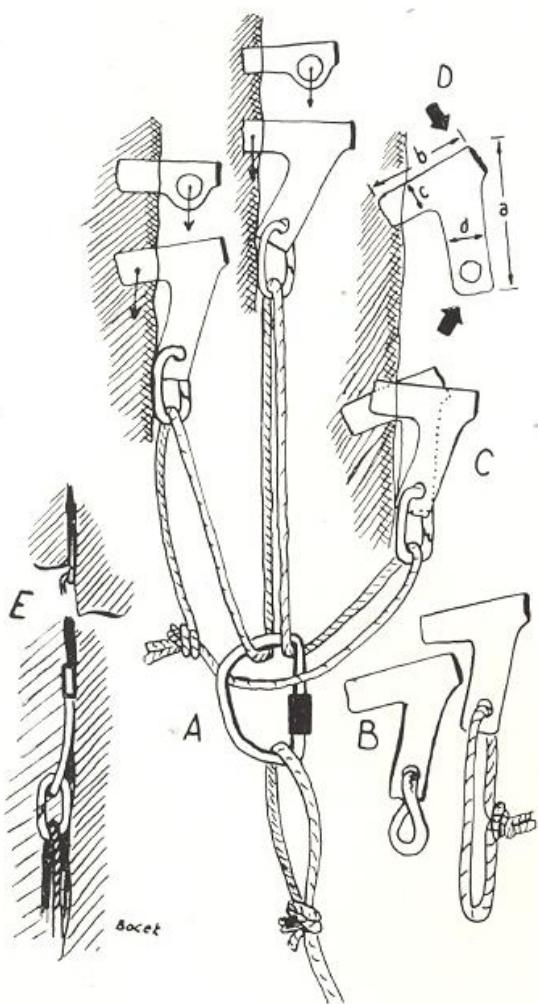
*Jirka Čížek.*

## **Skúsenosti s novými skobami**

Pri horolezeckých výstupoch vo Vysokých Tatrách na mnohých miestach nemožno sa vôbec zaistif, zabiť skobu ako pomocný prostriedok pri lezení. Je to najmä tam, kde je zvetralá žula a v nej rad úzkych a krátkych vertikálnych trhliniek, ďalej na hladkých stenách s jemnými vertikálnymi puklinami.

Túto slabinu zaisťovacích prostriedkov čiastočne odstránil nový typ horolezeckej skoby Dr. Jaromíra Šádka, ktorú som mal príležitosť vyskúšať vo Vysokých Tatrách v letnej sezóne 1949.

Skoby majú tvar hákov, či arabskej jedničky s očkom na navlieknutie karabíny na dolnom konci dlhšieho ramena. Sú určené do vertikálnych trhlin. Osvedčili sa predovšetkým v krehkej skale a vôbec ako výdatná pomôcka pri lezení skobovacou technikou. Hák udrží lezca i keď do trhliny je zatlčený, alebo zastrčený len jej hrot, teda obvykle na miestach, kde obyčajná skoba nedrží. Tažisko u obvyklých „šabličiek“ je v ušku, takže skoba vo vertikálnej trhline je námáhaná ako páka, čo je často príčinou vytrhnutia. Naproti tomu u hákov je tažisko uprostred vbitej časti, teda v skale.

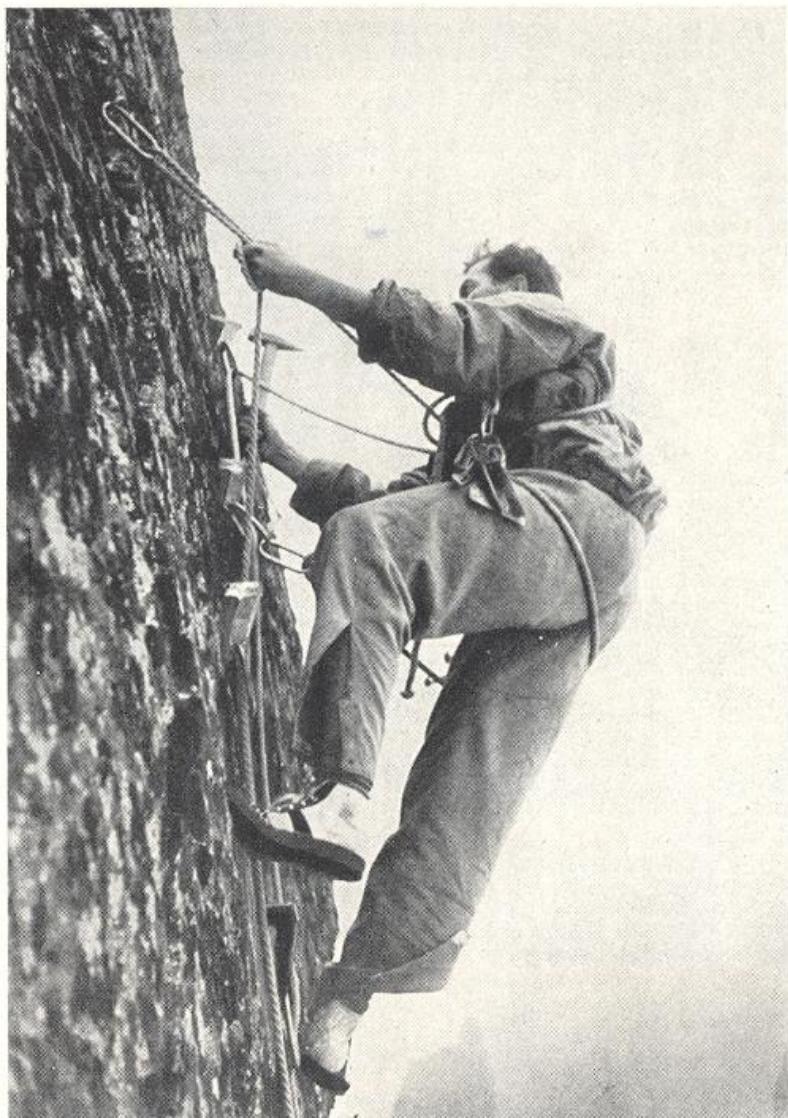


- A: Spojenie jednotlivých hákov sručkou pre rovnomerné zafaženie.
- B: Hák so slanovacím kruhom (ktorý je pootočený, aby sa nedrelo lano) a so sručkou.
- C: Dva háky vedľa seba v širšej trhline, spojené jednou karabínou.
- D: Šípkami označené smery vytíkania háku a rozmerы: hrúbka 3—5 mm, priemer očka eca 1,5 cm, a 13—15 cm, b 10—12 cm, c 3 cm, d 3,5 cm.
- E: Hák v kútovej trhline.

Manévrovanie s novým typom skôb je celkom jednoduché. Zatíkajú sa, pokiaľ sa dá; dbáme, aby dlhšie rameno bolo opreté o skalu. Háky sa dajú použiť i v trhlinách s nerovnako vysokými čeľustami (kútové trhliny); rameno ohneme trochu nabok a tak urobíme miesto pre karabínu. Hodia sa i na slanovanie, ak sú opatrené kruhom alebo smyčkou. Výhoda je, že vystačíme s jedným formátom skôb do rôzne širokých trhliín. Do úzkej, či plitkej trhliny pojde len hrot, do širšej celá čepeľ. Netreba mať, ako u šabličiek, skoby rôzne hrubé a dlhé a vrážať ich do skaly až po uško.

Tieto a iné drobnejšie skúsenosti sme nadobudli pri niektorých obľúbených výstupoch vo Vysokých Tatrách (napr. tieto skoby boli kľúčom na istom mieste pri prvovýstupe pravou polovicou severnej steny Malého Kežmarského štítu). I keď sme mali najlepšiu vôľu použiť predovšetkým už vyskúšané zaistovacie prostriedky — šabličky, sručky, atď. — vysieli pomer týchto prostriedkov a hákov 1 : 1.

V teréne, ktorý poskytuje na zaistenie len tenkú trhlinu, jediným pevným bodom sú niekoľko cm hlboko zatlčené háky i keď pevnosťou



Nová háková technika.  
— Новый способ укрепления крючьев.  
— La nouvelle technique de gaffe. — The new hook technique in mountain climbing.  
— Nova hoka tekniko.  
*Foto Karol Bocek.*

pravdepodobne sa nevyrovnanajú 15 cm dlhým „šabličkám“, sediacim v širokej trhline. Ak sme museli použiť miesto s plytkými štrbinami ako stanovište na istenie, vrazili sme do skaly celú sériu hákov a spojili ich dlhou smyčkou tak, aby každý bol približne rovnako zafažený.

Po krátkych skúsenostiach nechcem predpovedať väčšie či menšie rozšírenie tejto novej horolezeckej pomôcky, najmä čo sa týka jej schopnosti zadržať voľný pád. Jedno však je už dnes isté: skoby tohto typu sú nedoceniteľné tam, kde sa nemožno zaistiť doterajšími pomôckami, i keď azda časom sa ukáže, že odolnosť týchto skôb proti trhnutiu nie je nekonečná. No, akékoľvek zaistenie je vždy lepšie ako nijaké i keby malo len umožniť rýchly návrat vyčerpaných sôl, alebo zahamovať prípadný pád.

*Karol Bocek.*