

Autor: Petr Peterka

16.1.2009

1. díl

DIR VÝSTROJ- popis a použití v praxi

Co je to DIR ? Překlad anglického spojení Doing It Right - dělat to dobře. DIR konfigurace výstroje vznikala řadu let a to zejména při jeskynním potápění. Právě ve stísněných prostorách, mnohdy stovky metrů od východu, si nemůžete dovolit úplné selhání vašeho vybavení. Některé součásti jsou zdvojené, jiné úmyslně vynechané. Vše má své místo a pořádek, který má za účel jedině - Vaše bezpečí.

DIR konfigurace je pro svou jednoduchost a spolehlivost ideální pro rekreační potápění. Můžete používat malou láhev a křídlo pro potápění v tropických vodách, stejně jako dvě láhve s velkým křídlem, svítilny a suchý oblek. Umístění výstroje přímo na popruhy a absence objemných kapes zajišťuje malý odpor vody. Plavání je tak mnohem snadnější a také spotřebujete méně vzduchu. Zároveň minimalizujete riziko uvíznutí.

Postroj a kompenzátor vzlaku:

Základem je nerezová zádová deska (backplate) s popruhy a kompenzátozem vzlaku. Popruhy jsou vyrobeny z velmi pevného materiálu a jsou na nich připevněny D-kroužky pro snadné umístění další výstroje. Dva D- kroužky naleznete na ramenou, jeden na levém boku a jeden vpředu a vzadu na mezinožním popruhu.

Kompenzátor vzlaku má tvar podkovy a označuje se jako křídlo. Dvouplášťové provedení zajišťuje vysokou odolnost proti poškození. Křídlo přitom zajišťuje větší vztlak než běžně prodávané žakety. Jestliže se budete časem chtít potápět se dvěma lahvemi – s dvojčetem, pouze vyměníte na postroji křídlo za větší.

Pod hladinou se křídlo přitiskne k láhvi a tak přirozeně zaujímáte vodorovnou polohu. Po vynoření si lehnete na záda a můžete na hladině relaxovat. Těžká láhev Vás drží obličejem nahoru. Inflátor je přichycen na levém popruhu a je v dosahu v jakékoli poloze. Je zkrácen tak, aby nepřekážel a zároveň byl vždy na svém místě.

Velikost popruhů lze jednoduše nastavit a jedna velikost postroje padne úplně všem. S postrojem můžete použít zátěžový opasek s olovy nebo zátěžové kapsy s možností snadného odhození.

Malý **nůž** bez ostré špičky má své místo uprostřed opasku, hned vedle hlavní přezky. Je tak dosažitelný oběma rukama a nijak nepřekáží.

Na zádovou desku je šrouby upevněna tzv. **dečka**, určená pro uložení dekompresní bójky.

Bójka slouží jako signalizace, záchytný bod pro provádění dekompresí a také jako nouzová náhrada kompenzátozem vzlaku. Těmto požadavkům vyhovují pouze polouzavřené nebo uzavřené bójky, vypouštěné pomocí **cívky se šňůrou** - tzv. reelu. Bójka je zajištěna karabinou k levému D-kroužku a reelek k zadnímu D-kroužku na mezinožním popruhu.

Ploutve:

Ideální ploutve jsou krátké a široké vyrobené komplet z gumy. Snadno se ovládají a pryžový pásek je nahrazen nerezovou, nepřetržitelnou pružinou v obalu.