



Zeagle

NÁVOD K OBSLUZE

**MAXIMÁLNÍ VÝKON V JAKÝCHKOLI
PODMÍNKÁCH**

OBSAH

Úvod + bezpečnostní informace	4
F8 Informace o záruce	5
Informace o záruce ONYX II a ENVOY II	7
Zřeknutí se odpovědnosti a omezení opravných prostředků	9
Regulační systémy	9
Bezpečnostní informace	13
Použití Nitroxu/první stupeň	14
Informace o potápění ve studené vodě	16
Inovativní vlastnosti produktu	19
První stupně	19
Druhé stupně	20
Speciální funkce - F8 a F8 Octopus	21
Nastavení systému	22
Provoz	24
Knoflík pro rychlé nastavení	24
Pružný proplachovací kryt	24
Ovládací páka Venturiho efektu	26
Omezovač přítlaku sedla (pouze F8)	27
Péče po ponoru	30
Požadovaná služba	32
Záznam o servisu	33

CERTIFIKACE CE VÝROBCE

Huish Outdoors 1540 N 2200 W
Salt Lake City, UT 84116 - Spojené státy americké

HUISH OUTDOORS AUTORIZOVANÝ ZÁSTUPCE PRO EVROPSKÝ TRH:

Huish Outdoors LLC (BARE Sports)
Továrna BLB019C, Bulebel Ind Estate
Zejtun, ZTN 3000 Malta

CERTIFIKÁT MODULU D VEDENÝ:

SGS Fimko Oy (oznámený subjekt 0598)
Takomtie 8
FI-00380 Helsinky
Finsko

ZKOUŠKA TYPU EU PROVEDENÁ:

DNV GL SE Brooktorkai 18
20457, Hamburg , Hamburg Německo
Tel: +49-40361490

Všechny výrobky prodávané společností Huish Outdoors v EU splňují v příslušných případech následující požadavky. Dodržování následujících požadavků, pokud je to relevantní.

Testování podle normy EN250:2014 probíhá při dvou teplotách vody: 50°F/10°C nebo 39°F/4°C. Regulátory označené >50°F/10°C jsou schváleny pro použití ve

vodě o teplotě 50°F/10°C nebo teplejší a za zkušebních podmínek pracovaly správně. Regulátory označené >39°F/4°C jsou schváleny pro použití ve vodě o teplotě 39°F/4°C nebo vyšší a za zkušebních podmínek fungovaly správně. Regulátory jsou certifikovány pouze pro stlačený vzduch a do hloubky 50 metrů. EN ISO 12209:2013: Tento regulátor má závitové a yoke připojení v souladu s normou ISO 12209:2013. Maximální pracovní tlak: 300 barů (4351 PSI). EN13949:2003: Tato norma popisuje zvláštní kvalifikační zkoušky regulátorů, které se mají používat s plyny s obsahem kyslíku vyšším než 22 %. Regulátory, které prošly testováním, jsou označeny NITROX/O2. EN144-3: Tato norma popisuje konektor regulátoru M26 a ventil M26, které se musí používat pro plyny s obsahem kyslíku vyšším než 22 % prodávané v EU (Evropská unie). Tyto vstupní armatury a ventily jsou označeny maximálním provozním tlakem. EN12021: Tato norma specifikuje přípustné nečistoty a plyny, které tvoří stlačený vzduch. Tato norma je ekvivalentem vzduchu třídy E podle Asociace stlačených plynů USA. Obě normy připouštějí velmi malé množství kontaminantů, které nejsou škodlivé pro dýchání, ale mohou způsobit problém, pokud jsou přítomny v systémech využívajících plyny s vysokým podílem kyslíku.

Prohlášení o shodě -

www.huishoutdoors.com/eu-declarations/

GRATULUJEME K NÁKUPU REGULÁTORU ZEAGLE!

Váš regulátor Zeagle byl navržen a vyroben podle nejvyšších možných standardů výkonu a spolehlivosti. Při přiměřené péči popsané v tomto návodu vám poskytne mnoho let potápěčského potěšení.

Tato příručka se zabývá těmito regulačními systémy Zeagle:

F8 - ONYX II - ENVOY II

F8 OCTOPUS - ONYX II OCTOPUS - ENVOY II OCTOPUS

Společnost Zeagle Systems Inc. dodává potápěčům potápěčské vybavení a zařízení pro kontrolu vztlaku již od roku 1979. Společnost Zeagle Systems a naše celosvětová síť autorizovaných prodejců jsou vždy připraveni vám pomoci. Další informace o našich výrobcích a nejbližšího prodejce najdete na našich webových stránkách **www.zeagle.com**. Děkujeme, že jste si vybrali Zeagle!

Omezená doživotní záruka F8

Společnost Zeagle poskytuje na tento regulátor záruku na vady materiálu a zpracování po dobu životnosti výrobku, s výjimkou níže uvedených případů. Tato záruka se nevztahuje na běžné opotřebení nebo poškození způsobené nehodou, zneužitím, zanedbáním, úpravami, nesprávným používáním nebo nedodržením přiměřené péče a údržby, jak je popsáno v této příručce. V rámci této omezené záruky společnost Zeagle podle svého uvážení buď opraví, nebo vymění jakékoli originální zařízení nebo díly, které nefungují tak, jak mají. Chcete-li potvrdit platnost záruky, musíte do 30 dnů od nákupu vyplnit a vrátit záruční registrační kartu nebo se zaregistrovat online na stránkách Zeagle.com. Záruční list obsahuje číslo modelu a sériové číslo. Tyto údaje použijte, pokud se rozhodnete regulátor zaregistrovat online.

Chcete-li získat záruční servis, musíte regulátor doručit do výrobního závodu nebo do jedné z jeho autorizovaných opraven. Pokud regulátor odešlete do továrny, musíte zaplatit přepravní náklady. Pokud je regulátor vrácen do výrobního závodu a je zjištěno, že problém je způsoben vadou materiálu nebo výrobní vadou, nebudou účtovány žádné poplatky za díly, práci ani dopravu zpět.

Tato záruka se nevztahuje na filtry, hadice, O-kroužky, těsnění, membrány, náustky a jakékoli plastové součásti, na které se vztahuje záruka dva roky od data zakoupení regulátoru. Tato záruka se nevztahuje na zařízení používaná k pronájmu nebo komerčním účelům.

I. Tato záruka není podmíněna prokázáním servisu a zůstává v platnosti po celou dobu životnosti výrobku. Je však nutné, aby údržba zahrnovala každoroční bezpečnostní

prohlídku, kterou provede autorizovaný prodejce nebo výrobní závod společnosti Zeagle.

2. Tovární servis nebo servis autorizovaného prodejce je vyžadován v intervalech 200 potápěčských hodin nebo 2 let, podle toho, co nastane dříve. Tato služba zahrnuje demontáž, vyčištění, výměnu a promazání všech těsnicích kroužků a bezpečnostní kontrolu.

3. Jako doklad o vlastnictví si musíte uschovat originální doklad o koupi. Je to váš záznam o tom, kdy a kde byl regulátor zakoupen. Také vás informuje o tom, kdy by měla být provedena roční údržba.

4. Tato záruka se nevztahuje na výrobky jiných výrobců ani se nevztahuje na výkon nebo vhodnost těchto jiných výrobků, pokud jsou připojeny k regulátoru Zeagle.

5. Tato omezená záruka se vztahuje pouze na regulátory prodávané v USA prostřednictvím autorizovaných prodejců společnosti Zeagle.

6. Tato záruka vám dává konkrétní zákonná práva. Můžete mít také další práva, která se mohou v jednotlivých státech lišit.

7. Tato záruka se vztahuje pouze na regulátory zakoupené u autorizovaných prodejců společnosti Zeagle na území Spojených států. Záruční krytí v jiných zemích než v USA se liší. Mimo USA vám další informace o záruce poskytne autorizovaný regionální distributor společnosti Zeagle.

ONYX II A ENVOY II OMEZENÁ DOŽIVOTNÍ ZÁRUKA

Společnost Zeagle poskytuje na tento regulátor záruku na vady materiálu a zpracování po dobu životnosti výrobku, s výjimkou níže uvedených případů. Tato záruka se nevztahuje na běžné opotřebení nebo poškození způsobené nehodou, zneužitím, zanedbáním, úpravami, nesprávným používáním nebo nedodržením přiměřené péče a údržby, jak je popsáno v této příručce. V rámci této omezené záruky společnost Zeagle podle svého uvážení buď opraví, nebo vymění jakékoli originální zařízení nebo díly, které nefungují tak, jak mají. Chcete-li potvrdit platnost záruky, musíte do 30 dnů od nákupu vyplnit a vrátit záruční registrační kartu nebo se zaregistrovat online na stránkách Zeagle.com. Záruční list obsahuje číslo modelu a sériové číslo. Pokud jste se rozhodli zaregistrovat svůj regulátor online, použijte tyto informace.

Chcete-li získat záruční servis, musíte regulátor doručit do výrobního závodu nebo do jedné z jeho autorizovaných opraven. Pokud regulátor odešlete do továrny, musíte zaplatit přepravní náklady. Pokud je regulátor vrácen do výrobního závodu a je zjištěno, že problém je způsoben vadou materiálu nebo výrobní vadou, nebudou účtovány žádné poplatky za díly, práci ani dopravu zpět.

Tato záruka se nevztahuje na filtry, hadice, O-kroužky, těsnění, membrány, náustky a jakékoli plastové součásti, na které se vztahuje záruka jeden rok od data zakoupení regulátoru.

I. Tato záruka se nevztahuje na zařízení používaná k pronájmu nebo komerčním účelům. Tato záruka není podmíněna prokázáním servisu a zůstává v platnosti po celou dobu životnosti výrobku.

2. Tovární servis nebo servis autorizovaného prodejce je vyžadován v intervalech 100 potápěčských hodin nebo 1 roku, podle toho, co nastane dříve. Tato služba zahrnuje demontáž, vyčištění, výměnu a promazání všech těsnicích kroužků a bezpečnostní kontrolu.
3. Jako doklad o vlastnictví si musíte uschovat originální doklad o koupi. Je to váš záznam o tom, kdy a kde byl regulátor zakoupen. Také vás informuje o tom, kdy by měla být provedena roční údržba.
4. Tato záruka se nevztahuje na výrobky jiných výrobců ani se nevztahuje na výkon nebo vhodnost těchto jiných výrobků, pokud jsou připojeny k regulátoru Zeagle.
5. Tato omezená záruka se vztahuje pouze na regulátory prodávané v USA prostřednictvím autorizovaných prodejců společnosti Zeagle.
6. Tato záruka vám dává konkrétní zákonná práva. Můžete mít také další práva, která se mohou v jednotlivých státech lišit.
7. Tato záruka se vztahuje pouze na regulátory zakoupené u autorizovaných prodejců společnosti Zeagle na území Spojených států. Záruční krytí v jiných zemích než v USA se liší. Mimo USA vám další informace o záruce poskytne autorizovaný regionální distributor společnosti Zeagle.

ZŘEKnutí SE ODPOVĚDNOSTI A OMEZENÍ OPRAVNÝCH PROSTŘEDKŮ

(Některé státy neumožňují omezení doby trvání předpokládané záruky nebo neumožňují vyloučení náhodných nebo následných škod, takže následující omezení nebo vyloučení se na vás nemusí vztahovat.)

Společnost Zeagle výslovně omezuje veškeré záruky, ať už vyjádřené nebo předpokládané, na podmínky omezené záruky, jak je uvedeno výše. Vaše opravné prostředky jsou omezeny na ty, které jsou obsaženy v tomto dokumentu, a nahrazují všechny ostatní opravné prostředky, ať už na základě porušení záruky nebo smlouvy, nedbalosti, odpovědnosti za výrobek nebo jiného deliktu.

Společnost Zeagle výslovně odmítá odpovědnost za jakékoli následné, zvláštní nebo nepřímé škody vzniklé v důsledku používání zařízení Zeagle.

F8 REGULÁTOROVÝ SYSTÉM

PŘEHLED REGULÁTORŮ F8



Regulátor Zeagle F8 je vrcholem řady regulátorů Zeagle, který je navržen tak, aby fungoval v jakýchkoli podmínkách.

Regulátor F8 je nejlehčí z řady regulátorů Zeagle a je ideální na cesty.

ONYX II REGULÁTOROVÝ SYSTÉM



**Zeagle ONYX II je vysoce výkonný regulátor
se snadným dýcháním.**

Vysoce výkonný ekologicky uzavřený regulátor s nastavitelným prvním
a druhým stupněm.

ENVOY II REGULÁTOROVÝ SYSTÉM



PŘEHLED REGULÁTORŮ ONYX II A ENVOY II

**Zeagle ENVOY II je regulátor s obrovskou hodnotou
a nekompromisním výkonem.**

Nejlepší hodnota s nastavitelným druhým stupněm.

BEZPEČNOSTNÍ INFORMACE

Před použitím regulátoru si pečlivě přečtěte tyto pokyny. Tento návod si uschovejte pro budoucí použití. Dodržování pokynů pro péči a údržbu na konci této brožury pomůže zajistit spolehlivý provoz.

DŮLEŽITÉ BEZPEČNOSTNÍ INFORMACE, PROSÍM, ČTĚTE POZORNĚ



VAROVÁNÍ



Výrobky pro potápění jsou vystaveny extrémnímu opotřebení a korozi. Pro zajištění trvalého výkonu je nutná kontrola a údržba. Společnost Zeagle vyžaduje, abyste jednou ročně v den výročí zakoupení regulátoru nechali provést jeho kontrolu a servis u kteréhokoli autorizovaného prodejce Zeagle po celém světě. Vybavení Zeagle Scuba by měli používat pouze certifikovaní potápěči.

POUŽITÍ NITROXU (EAN)

Regulátory Zeagle jsou vyráběny z materiálů vhodných pro použití s EAN (tj. Nitrox atd.) za předpokladu, že obsah kyslíku nepřesahuje 40 %. Aby byl tento stav zachován, je nutné udržovat regulátor " kyslík vyčištěný pro použití " a používat jej pouze se směsmi EAN. Jakmile je regulátor používán se vzduchem, který není certifikován jako čistý pro použití s obohaceným vzduchem, musí být regulátor znovu vyčištěn pro použití s EAN certifikovaným technikem.



VAROVÁNÍ



POUŽITÍ NITROXU (EAN) - VŠECHNY MODELÝ

DŮLEŽITÉ UPOZORNĚNÍ - PŘEČTĚTE SI PŘED POUŽITÍM TOHOTO REGULÁTORU

Používání Nitroxu (EAN) vyžaduje speciální výcvik a postupy. Tyto regulátory byly sestaveny, vyčištěny a jsou kompatibilní s obohaceným vzduchem Nitrox (EAN) do maximální koncentrace 40 % kyslíku při maximálním tlaku 3500 psi (241,3 BAR). Nevyžadují další čištění ani údržbu.

POKUD JE REGULÁTOR ZNEČIŠTĚN NEČISTOTAMI, OLEJI NEBO MASTNOTAMI Z JAKÉHOKOLI ZDROJE, NECHTE JEJ PŘED POUŽITÍM S EAN ZNOVU VYČISTIT. NEPOUŽÍVEJTE SILIKONOVÁ NEBO UHLOVODÍKOVÁ MAZIVA V REGULÁTORECH POUŽÍVANÝCH PRO SMĚSI NITROXU NEBO KYSLÍKU ANI V JEJICH OKOLÍ. V ŽÁDNÉM PŘÍPADĚ NEPOUŽÍVEJTE TYTO REGULÁTORY S ČISTÝM KYSLÍKEM NEBO JAKOUKOLI SMĚSÍ PLYNŮ S OBSAHEM KYSLÍKU VYŠŠÍM NEŽ 40 %. NEDODRŽENÍ VÝŠE UVEDENÝCH UPOZORNĚNÍ MŮŽE ZPŮSOBIT VÁŽNÉ ZRANĚNÍ OSOB NEBO SMRT V DŮSLEDKU POŽÁRU NEBO VÝBUCHU.



VAROVÁNÍ



DŮLEŽITÉ UPOZORNĚNÍ - PŘEČTĚTE SI PŘED POUŽITÍM TOHOTO REGULÁTORU

Potápění je rekreační aktivita, která s sebou nese značnou míru rizika. Zeagle Systems Inc. Samostatný podvodní dýchací přístroj (SCUBA) mohou používat pouze osoby vyškolené a certifikované národně uznávanou agenturou pro výcvik potápění. Potápění bez potřebného výcviku v bezpečných potápěčských postupech nebo bez dodržování postupů stanovených výcvikovou agenturou pro vaši úroveň certifikace je velmi nebezpečné a může mít za následek vážné zranění nebo smrt. Tento návod k obsluze v žádném případě nenahrazuje instruktáž od certifikované potápěčské agentury.

Servis regulátorů Zeagle smí provádět pouze prodejci nebo technici vyškolení a oprávnění k servisu potápěčského vybavení Zeagle. Nikdy se nesmí žádná nepovolaná osoba pokoušet regulátor opravovat nebo seřizovat jeho součásti. Potápěčská výstroj, která není řádně servisována, může během používání selhat a vystavit potápěče nebezpečí vážného zranění nebo smrti.

VAROVÁNÍ

! POUŽITÍ V STUDENÉ VODĚ !

Studená voda je definována jako voda o teplotě 50 °F (10 °C) nebo nižší. Ve studené vodě hrozí nebezpečí zamrznutí prvního nebo druhého stupně. Riziko zamrznutí se zvyšuje, když se okolní teplota snižuje, zvyšuje se průtok vzduchu a/nebo se zvyšuje vlhkost přiváděného vzduchu. Regulátory pro použití se studenou vodou by měly mít ekologicky utěsněné první stupně, aby se zabránilo vniknutí vody a snížila se možnost zamrznutí. Druhé stupně by měly mít další prvky pohlcující teplo, jako je kovový tepelní výměník. Modely F8 a ONYX II jsou vybaveny těmito funkcemi odolnými proti zamrznutí a jsou nejlepšími modely Zeagle pro studenou vodu. Za všech podmínek není možné zmrazení regulátoru zcela vyloučit. Abyste tuto možnost snížili, měli byste:

1. Potápění zahajte s co nejteplejšími regulátory.
2. Pokud je regulátor oktopus vložen do úst pod vodou (pokud je to bezpečně možné), snažte se zahájit dýchací cyklus dlouhým výdechem, aby se vnitřek druhého stupně co nejvíce zahřál před prvním nádechem.

3. Během potápění ve studené vodě se vyhněte stisknutí tlačítka vzduchové sprchy na druhém stupni.
4. Vyvarujte se vysoké rychlosti dýchání a nadměrného nafukování vztlakových zařízení nebo suchých obleků. Čím hlubší ponor, tím větší riziko.
5. Necvičte zbytečné dýchání s vaším buddym apod.
6. Nepoužívejte regulátor k plnění zvedacích vaků apod.
7. Mějte SVŮJ regulátor ve SVÝCH ústech. V případě nouze nabídněte náhradní regulátor. Při odběru náhradního regulátoru nestiskněte tlačítko proplachování, abyste vypustili vodu (pokud je to možné). Vyprázdněte regulátor s co nejdelším prvním výdechem, jak je to bezpečně možné.
8. Pokud to fyzická výbava dovoluje, použijte dva první stupně, jeden použijte pro dýchací vzduch a druhý pro nafukovací vzduch. Tím se chladicí účinek rozdělí mezi oba regulátory.

 VAROVÁNÍ

Potápění v extrémně chladných vodách, jako je potápění pod ledem, vyžaduje specializovaný výcvik, certifikaci a postupy. Nepokoušejte se tyto činnosti provádět, pokud nejste plně kvalifikovaní a řádně vybaveni k jejich bezpečnému provádění.

 VAROVÁNÍ

1. Vysokotlaké výstupy (HP Ports) jsou výrazně větší než nízkotlaké výstupy. Do těchto otvorů se smí instalovat pouze zařízení s armaturami, hadicemi a součástmi určenými pro plný tlak v nádrži, na který bude regulátor namontován, jako jsou ponorné tlakoměry.

2. Při instalaci těsní hadicové šroubení s O-kroužkem při ručním tlaku, ale pokud není pečlivě dotaženo malým klíčem, může se během používání uvolnit. Správný krouticí moment pro hadicové šroubení je 40-45 v librách. (4,5-5 N-m) Přílišné utažení nepomůže těsnění a může poškodit díly.

Inovativní vlastnosti produktu

PRVNÍ STUPNĚ - F8, ONYX II, ENVOY II

Kompaktní velikost: Vysoce výkonná membránová konstrukce zajišťuje stabilní středotlaky za jakýchkoli podmínek.

Ekologicky uzavřeno (pouze F8 a ONYX II): Sada těsnění komory snižuje riziko zamrznutí při nízkých teplotách a uzavírá vodu a nečistoty mimo první stupeň.

Kompatibilní s obohaceným vzduchem: Modely F8, ONYX II a ENVOY II jsou z výroby připraveny na Nitrox s maximální koncentrací kyslíku 40 % při maximálním tlaku 3500 PSI (241,3 BAR).

Dva vysokotlakové porty a pět nízkotlakových portů: Umožňuje prakticky libovolnou orientaci hadice.

Omezená doživoční záruka (všechny modely prvního a druhého stupně).

Inovativní funkce produktu - Druhé stupně a oktopusy

Vyvážená klapka: Pneumaticky vyvážená klapka zajišťuje lepší proudění vzduchu a snadné dýchání bez ohledu na tlak v nádrži.

Pružina ventilu ze super slitiny: Tato patentovaná speciální pružinová slitina je více než desetkrát dražší než běžné nerezové oceli, ale má vyšší pevnost v tahu a odolnost proti korozi než nerezová ocel. Její vysoká pevnost nám umožňuje použít v konstrukci méně cívek pro nepřerušovaný průtok vzduchu druhým stupněm.

Oválný výdechový ventil: Výrazně snižuje námahu při výdechu do hloubky. Nadměrný ventil s vysokým průtokem.

Páka pro kontrolu Venturiho efektu během ponoru/před ponorem: Páka pro nastavení Venturiho efektu ovládaná potápěčem. Touto páčkou se ovládá citlivost regulátoru.

Komfortní náustek: Speciálně vyvinutý silikonový náustek s dvojí tvrdostí je pohodlný a měkký, ale zároveň velmi odolný.

Speciální funkce

POUZE F8 A ONYX II

Knoflík pro rychlé nastavení vzduchu: Jedním otočením ručně nastavitelný přepínač umožňuje rychlé zvýšení odporu proudění pro vstupy na hladinu, použití oktopusu nebo jiné speciální situace.

Tepelný výměník do studené vody: Vysoká tepelná vodivost výměníku pomáhá přenášet chlad z druhého stupně, aby se snížil efekt zamrzání ve studené vodě.

Těleso ventilu potažené zirkoniem (POUZE F8): Zirkoniové pokovení poskytuje dodatečnou ochranu proti korozi a rezivění.

Omezovač přitlaku sedla (POUZE F8): Tato nová konstrukce omezovače výrazně prodlužuje životnost pryžového sedla. Opotřebením sedla je nejčastější příčinou netěsnosti regulátoru a zhoršení jeho výkonu v průběhu času. Jediný nastavitelný dynamický omezovač (pat. #5 803 073) je pod tlakem a dotýká se pryžového sedla pouze při použití regulátoru. Omezovač je vyroben z nerezové oceli odolné proti korozi.

Nastavení systému

Hadice

Váš regulátor byl funkčně otestován a je připraven k použití již z výroby. Je třeba nainstalovat vysokotlaký manometr, přístroje a nízkotlaké příslušenství, například inflátory. Pokud máte pochybnosti, jak to udělat, obraťte se na našeho odborného prodejce Zeagle, který vám pomůže.

Nízkotlaké hadice (velikost závitů LP 3/8"-24)

Váš regulátor má 5 nízkotlakých portů (LP) v pevné orientaci. Vyberte porty, které vám poskytnou nejlepší orientaci pro vaše konkrétní nastavení. Zátky portu LP lze vyjmout pomocí šestihranného klíče 3/16". Nainstalujte hadice LP do portu, správný utahovací moment pro hadicové šroubení je 40-45 v librách. (4,5-5 N-m) Nedotahujte příliš, protože to nezlepší těsnění a může dojít k poškození závitů.

Vysokotlaké hadice (velikost závitů HP 7/16"-20)

Váš regulátor má 2 vysokotlaké porty na obou stranách těla. Porty a zátky HP jsou větší než zátky LP. Stejným šestihranným klíčem odstraňte zátky a nainstalujte hadici vysokotlakého manometru do vysokotlakého portu, správný utahovací moment pro šroubení hadice je 40-45 v librách. (4,5-5 N-m).



POZOR



K portu HP prvního stupně nepřipojujte žádné nízkotlaké hadice. Hadice by mohla prasknout a způsobit vážné zranění osob. Nemontujte manometr vysokého tlaku do portu nízkého tlaku, jinak manometr nebude ukazovat tlak v nádrži.

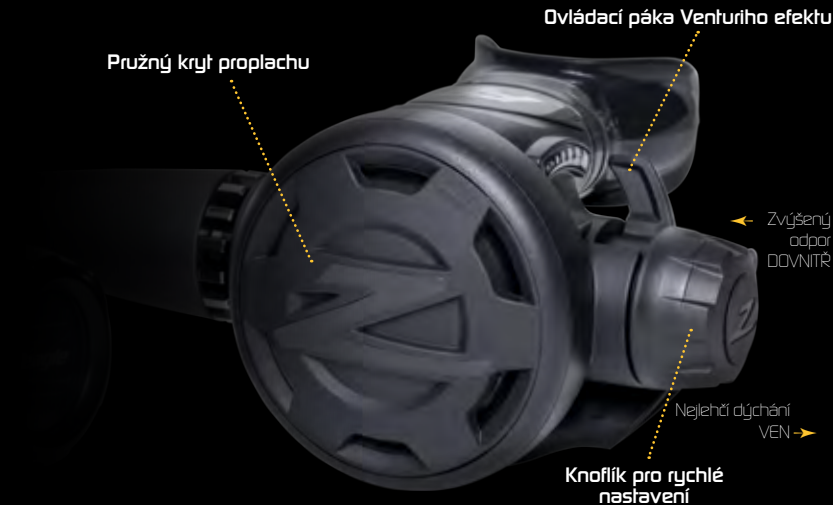
2 vyso-
kotlaké
porty



5 nízkotlakých portů na prvním stupni

Provoz

PROVOZ



Tyto regulátory fungují podobně jako jiné regulátory tohoto typu. U druhých stupňů Zeagle byste se měli seznámit s některými jedinečnými vlastnostmi.

KNOFLÍK PRO RYCHLÉ NASTAVENÍ

Knoflík pro rychlé nastavení na boku regulátoru, který lze použít k "snížení" nebo zvýšení inhalačního úsilí. Při běžném používání by měl být knoflík vždy otočen úplně ven (proti směru hodinových ručiček), aby se dosáhlo nejnižšího dýchačního úsilí. Při vstupu do vody přes příboj, z lodi nebo doku nebo v situacích, kdy regulátor nemáte v ústech, můžete otočit knoflíkem až na doraz (ve směru hodinových ručiček), abyste zvýšili odpor. Během potápění nenechávejte knoflík v poloze zvýšeného odporu. Obecně rozšířená mylná představa, že se tím šetří vzduch, není pravdivá a dýchání se tím pouze mírně ztíží. Nikdy netlačte na knoflík v obou směrech.

PRUŽNÝ PROPLACHOVACÍ KRYT

Celý přední kryt druhého stupně je ohebný a lze jej stlačit, aby se regulátor propláchl.

OVLÁDACÍ PÁKA VENTURIHO EFEKTU



Ovládací páka
Venturiho efektu

Touto páčkou se ovládá citlivost regulátoru. Polohy DIVE a PRE-DIVE pro páku jsou vyznačeny na pouzdře vedle páky. Aby se zabránilo neočekávanému volnému průtoku na hladině nebo při vstupu do vody, měla by být páka nastavena do polohy PRE-DIVE (**vpřed**). Jakmile je potápeč připraven k sestupu, měla by být páka přesunuta do polohy DIVE (**zpět**).

OMEZOVAČ PŘÍTLAKU SEDLA

pat. č. 5 803 073

Pokud se nepoužívá, omezovač se automaticky odsune od sedadla natolik, aby se při skladování nepoškodil. Tím se výrazně prodlužuje životnost a zachovává se výkonost jako u nového regulátoru.





 POZOR
CO DĚLAT A NEDĚLAT

Před každým ponorem pečlivě nastavte své vybavení a zkontrolujte celý systém, zda není poškozený, zda nejsou uvolněné hadice a zda nedochází k úniku vzduchu. Před zapnutím přívodu vzduchu se ujistěte, že je knoflík yoke nebo přípojka DIN pevně utažena. Před vstupem do vody propláchněte regulátor a zkušebně se nadechněte.

Pokud zjistíte jakékoli problémy nebo poruchy, regulátor nepoužívejte. Vraťte jej do výrobního závodu nebo autorizovanému prodejci, aby jej zkontroloval nebo opravil.

Láhev nezvedejte za hadice. Mohlo by dojít k jejich poškození nebo k uvolnění spoje, což by mohlo vést ke ztrátě vzduchu.

PÉČE PO PONORU

Chromované nebo pokovené mosazné součásti podléhají korozi a vyžadují minimálně přiměřenou údržbu opláchnutím sladkou vodou po použití ve slané vodě a správné skladování. Výcvikové agentury doporučují po každém ponoru regulátor ještě jednou omýt ve vodě, aby se zbavil soli, písku nebo nečistot. Regulátor neoplachujte ani nenamáčejte v roztocích obsahujících bělidlo, protože by mohlo dojít k trvalému poškození součástí ze silikonové pryže. Vysušte nebo vyfoukejte vodu z prachové krytky prvního stupně a nasadte ji na místo. Vyplachujte otvorem na předním prvním stupni (pokud není vybaven ekologickým těsněním) a náustkem druhého stupně. Oplachování je důležité zejména v prvních stupních, aby se udržel v co nejlepším stavu a chrom vypadal stále atraktivně. Pokud je druhý stupeň propláchnutý nebo namočený, je dobré regulátor znovu připojit k nádrži a vyfouknout vodu, která se mohla dostat do prvního nebo druhého stupně.

Regulátor skladujte mimo dosah přímého slunečního záření, aby nedošlo k vyblednutí a poškození pryžových a plastových částí. Chraňte před nadměrným teplem, vlhkostí nebo hmyzem.



POZOR



Hadice Miflex

Společnost Zeagle používá u některých prodáváných regulátorů nízkotlaké hadice Miflex. Hadici značky Miflex poznáte vizuálně podle označení na šroubení, které je znázorněno na obrázku níže. Doporučená životnost této hadice je 5 let od data nákupu. Po uplynutí výrobcem doporučené pětileté životnosti je třeba hadici Miflex vyměnit. Nedodržení doporučení výrobce pro tento výrobek může vést k vážnému zranění nebo smrti.

POTŘEBNÝ SERVIS

Je nutné, aby váš regulátor nejméně jednou ročně zkontroloval autorizovaný technik společnosti Zeagle. Neobvykle intenzivní používání nebo používání ve znečištěné či kontaminované vodě může vést k nutnosti častějšího servisu. Na konci této příručky je uveden servisní záznam, který vám pomůže udržovat servis regulátoru v aktuálním stavu.

POTŘEBNÝ SERVIS

K této brožuře přiložte originál nebo kopii dokladu o koupi a uložte ji na bezpečném místě. Pokud odnesete regulátor do servisu k jinému prodejci společnosti Zeagle, může být pro potvrzení platnosti záruky zapotřebí vaše účtenka.

Lokalizace a servisní podpora

Prodejce, který vám regulátor prodal, vám bude schopen pomoci s dalšími otázkami týkajícími se provozu, záruky a servisu. Místa prodejců ve vašem okolí najdete na www.zeagle.com.

Datum	Záznam o servisu



Bezplatná telefonní linka: (888) 270-8595

www.zeagle.com