

PRODUKTY ŘADY NEPTUNE III  
NÁVOD K OBSLUZE



**OCEANREEF**  
underwater, naturally.

# ŘADA NEPTUNE III - NÁVOD K OBSLUZE

## INDEX OBSAHU

<u>1</u> - ÚVOD	3
<u>2</u> - GLOSÁŘ	4
<u>3</u> - CERTIFIKACE A OZNAČENÍ EU	7
<u>4</u> - OBECNÁ VAROVÁNÍ / ODPOVĚDNOST VLASTNÍKA A UŽIVATELE	8
<u>5</u> - VAROVÁNÍ/PŘIPOMENUTÍ PŘED PONOREM	10
<u>6</u> - NITROX	11
<u>7</u> - NAJDĚTE VELIKOST MASKY (IDM)	13
<u>8</u> - BALÍČEK NEPTUNE III	14
8.1 - ŘADA NEPTUNE III	14
8.2 - PRVNÍ STUPEŇ SL 35 TX	15
8.3 - HADICE	15
8.4 - MANOMETR	16
8.5 - CHOBOTNICE	16
8.6 - SAV III	17
<u>9</u> - PŘED POTÁPĚNÍM	20
9.1 - ZKOUŠKA TĚSNOSTI A FUNKCE	21
9.2 - CELOOBLIČEJOVÁ MASKA DONON THE NEPTUNE III	21
<u>10</u> - BĚHEM PONORU	23
<u>11</u> - PROCEDURY PO POTÁPĚNÍ/PO PONORU	24
<u>12</u> - MONTÁŽ SNÍMACÍ RUKOJETI	26
<u>13</u> - ÚDRŽBA, ČIŠTĚNÍ, DEZINFEKCE A SKLADOVÁNÍ	27
13.1 - ÚDRŽBA, ČIŠTĚNÍ, DEZINFEKCE	27
13.2 - SKLADOVÁNÍ	28
<u>14</u> - ŘEŠENÍ PROBLÉMŮ - NOUZOVÝ POSTUP	29
<u>15</u> - NÁHRADNÍ DÍLY	30
<u>16</u> - ZÁRUKA	32

# 1 - ÚVOD

Již více než 75 let se OCEAN REEF zabývá podmořským potápěčským průmyslem. Přispěli jsme k tomuto odvětví hodně, od ploutví a šnorchlů až po nejmodernější systémy podvodní komunikace. Díky duchu neohrožených průkopníků, brilantních vynálezců, vášnivých potápěčů a dynamických podnikatelů dokázal OCEAN REEF proměnit sny ve skutečnost v podmořském světě.

Balení Neptune III obsahuje masku Neptune III, první stupeň SL 35TX, Octopus, manometr a hadice a musí být používán pro potápění pod vodou a udržován v souladu s pokyny uvedenými v této příručce týkajícími se použití, omezení a údržby. Použití balíčku Neptune III předpokládá znalosti, porozumění a shodu s tímto návodem k obsluze. Nesprávné použití, použití nevhodných náhradních dílů, změna zařízení nebo špatná údržba a skladování jsou nebezpečné pro zdraví a bezpečnost uživatele a ruší platnost záruky, čímž se výrobce zbavuje veškeré odpovědnosti. Na vše, co není uvedeno v tomto návodu, platí všeobecné prodejní a záruční podmínky.

Je třeba zdůraznit, že jakékoli osobní ochranné prostředky (OOP) pro ochranu dýchacích cest, jako je balíček Neptune III, musí být vždy používány speciálně vyškolenými osobami, které si jsou dokonale vědomy limitů jejich použití.



Pokud tento manuál ztratíte nebo budete potřebovat více kopií, je možné si jej stáhnout na [diving.oceanreefgroup.com/support/](http://diving.oceanreefgroup.com/support/) nebo kontaktujte výrobce: Mestel Safety SRL, Via Arvigo 2, 16010 Sant'Olcese (GE), IT. Telefon: +39 0107082011. E-mail: [infoitaly@oceanreefgroup.com](mailto:infoitaly@oceanreefgroup.com).  
Webové stránky: [diving.oceanreefgroup.com](http://diving.oceanreefgroup.com)

Ukázalo se, že balíček Neptune III splňuje požadavky na certifikaci bezpečnosti a ochrany zdraví podle evropského nařízení 2016/425. Každá součást balíčku Neptune III je označena CE a byla testována v souladu s požadavky normy EN 250:2014.

Balíček Neptune III nelze použít s jinými potápěčskými produkty bez označení CE. Přívod vzduchu musí splňovat požadavky normy EN12021:2014 pro dýchací vzduch.

Výrobce pečlivě formuloval a upravil tento návod k obsluze. Výrobce však v žádném případě nenes odpovědnost za škody způsobené nedorozuměním textu, tiskovými chybami a/nebo neúplností.

Výrobce nepřebírá odpovědnost za škody způsobené:

- Nedostatečná, nesprávná a nevhodná údržba, nedodržení plánu popsaného v tomto návodu
- Absence pravidelných testů a kontrol balíčku, nedodržení plánu popsaného v této příručce
- Nesprávné a nevhodné použití balíčku Neptune III a každé z jeho součástí
- Použití neoriginálních náhradních dílů
- Nedodržování předpisů shromážděných v návodu k obsluze
- Změny a/nebo úpravy balíčku Neptune III a každé z jeho součástí

Ve výše uvedené situaci, která je potenciálně nebezpečná pro zdraví a život uživatelů, je výrobce zproštěn jakékoli odpovědnosti a záruka zaniká.

Výrobce je držitelem certifikátu ISO 9001:2015 ([https://diving.oceanreefgroup.com/support/#ISO\\_CC](https://diving.oceanreefgroup.com/support/#ISO_CC)).

## 2 - GLOSÁŘ

### KRÝT



Color - part	Additional notes
HP PORT	2 in total (1 on each side)
LP PORT	4 in total (2 on each side)
ANTIFREEZE	
COVER	

Rychlé  
odpojení

### CHOBOTNICE



Regulátor

Hadice

Mužská část



Ženská část

### TLAKOMĚŘ



ČTVRTKRUHOV  
Á DESKA

HADICE

PŘIPOJENÍ

neptune III  
basic

neptune III



#UNDERWATERNATURALLY

## NEPTUNEIII BASIC



(VOLITELNÉ)

(VOLITELNÉ)

2 RUCE  
(1 RUKA VOLITELNÁ)



INTEGROVANÝ 2. STUPEŇ

KOMUNIKAČNÍ PORT

VÝFUKOVÝ VENTIL

PRODLUŽOVACÍ RÁM

VENTIL POVRCHOVÉHO VZDUCHU

POTÁPĚNÍ/PŘEDPONOR

SYSTÉM UVOLNĚNÍ

## NEPTUNEIII



1 RUKA

### 3 - CERTIFIKACE A OZNAČENÍ EU

Balíček Neptune III je osobní ochranný prostředek (OOP) pro ochranu dýchacích cest, který spadá do kategorie III s ohledem na evropské nařízení 2016/425. Balíček Neptune III byl certifikován v souladu s harmonizovanou normou EN250:2014 a splňuje všechny jejich požadavky na zdraví, bezpečnost a výkon i při teplotě vody <10 °C.

Zkoušky shody podle harmonizované normy EN250:2014 a oprávnění pro označení CE (EU-PŘEZKOUŠENÍ TYPU - Modul B) provedla notifikovaná osoba Eurofins Product Testing Italy Srl, Via Courgnè 21, 10156 Torino (IT), označená číslem notifikované osoby 0477. Shodu s typem založenou na zabezpečování kvality výrobního procesu (modul D) provedla autorizovaná osoba Italcert SRL, Viale Sarca 336, 20126 Milano (IT), označená číslem autorizované osoby 0426.

Prohlášení o shodě balíčku Neptune III je k dispozici zde: [diving.oceanreefgroup.com/podpora/](http://diving.oceanreefgroup.com/podpora/)

#### Příklady značení podle normy EN 250:2014

Následující označení je hlášeno na všech součástech patřících do balíčku Neptune III:



Značení druhé etapy



Značení první fáze



Chobotnice značení

Kde:

- OCEAN REEF je ochranná známka.
- EN 250:2014 uvádí referenční normu.
- CE je označení označující shodu s požadavky na ochranu zdraví a bezpečnost podle evropského nařízení 2016/425 a normy EN250:2014.
- **A** označuje, že balíček Neptune III odpovídá příloze B normy EN250:2014  
0477 identifikuje notifikovanou osobu Eurofins Product Testing Italy Srl, Via Courgnè 21, 10156 Torino (IT), která má na starosti certifikační proces (modul B).
- Číslo 0426 identifikuje notifikovanou osobu Italcert SRL Viale Sarca 336, 20126 Milano (IT) ve změně zabezpečování kvality výrobního procesu (modul D).
- N12345 je generické sériové číslo pro druhý stupeň masky Neptun III. OCXXXXX je generické sériové číslo chobotnice. L.I.XXAXXXXXXX je generické sériové číslo pro první stupeň. Sledovatelnost masky je zajištěna datem výroby na štitu. Sériová čísla na druhém stupni, prvním stupni a chobotnici jednoznačně identifikují tyto komponenty pro účely záruky.

## 4 - OBECNÁ VAROVÁNÍ / POVINNOSTI VLASTNÍKA A UŽIVATELE

### VAROVÁNÍ, UPOZORNĚNÍ, POZNÁMKY LEGENDA

Zvláštní pozornost věnujte informacím uvedeným ve varováních, upozorněních a poznámkách, které jsou doprovázeny těmito symboly:



**VAROVÁNÍ** označuje postup nebo situaci, která, pokud se jí nevyhnete, může mít za následek vážné zranění nebo smrt uživatele.



A **OPATRNOST** označuje jakoukoli situaci nebo techniku, která by mohla způsobit poškození produktu a následně by mohla vést ke zranění uživatele.



A **POZNÁMKA** Používá se ke zdůraznění důležitých bodů, tipů a připomenutí.

### DŮLEŽITÝ

Obsah této příručky je založen na nejnovějších informacích dostupných v době tisku. OCEAN REEF si vyhrazuje právo kdykoli změnit jakékoli produkty, procesy a výrobní techniky. Je odpovědností techniků získat nejnovější informace a díly od OCEAN REEF pro servis a opravy, které mají být provedeny.

Pokud jsou pokyny uvedené v příručce nejasné nebo obtížně srozumitelné, kontaktujte prosím OCEAN REEF na [infoitaly@oceanreefgroup.com](mailto:infoitaly@oceanreefgroup.com) před použitím zařízení nebo pokusem o jakoukoli opravu.



Tento návod k obsluze nenahrazuje kurz potápění.



OCEAN REEF důrazně doporučuje, abyste si před použitím masky na otevřené vodě zacvičili v bazénu .



Před použitím si pečlivě přečtěte tento návod k použití a uschovejte jej pro budoucí použití.



Vysoká kvalita produktu neumožňuje uživateli ignorovat problémy spojené se správným používáním produktu a pravidly pro bezpečné potápění.



S vysokotlakými plynovými systémy je třeba zacházet opatrně. Pečlivě si přečtěte a dodržujte tyto pokyny týkající se vybavení produktů OCEAN REEF SCUBA. Používání zařízení SCUBA necertifikovanými nebo nevyškolenými osobami je nebezpečné a poškození součástí vysokotlakého plynového systému může mít za následek vážné zranění nebo smrt.



Před použitím této masky musíte úspěšně absolvovat výcvik a certifikaci v technice potápění SCUBA od uznávané certifikační agentury (nebo jakékoli potápěčské školy provozované americkou armádou nebo vládou). Použití tohoto zařízení osobou, která není certifikována uznávanou agenturou, způsobí neplatnost všech záruk, výslovných nebo



předpokládaných.



V následujících případech:

- Poškození některých částí masky
- Těžko se dýchá
- Závratě a/nebo točení hlavy

Ponor musí být přerušen.



Všechny ponory musí být naplánovány a provedeny tak, aby na konci ponoru měl potápěč stále přiměřenou zásobu vzduchu pro nouzové použití. Doporučené množství je obvykle 50 barů (725 psi).



Všichni uživatelé balíčku Neptune III musí pravidelně podstupovat školení o nouzových postupech v mělké vodě, aby byla zachována připravenost v případě skutečné nouze.



OCEAN REEF odmítá veškerou odpovědnost za škody způsobené nedodržením pokynů obsažených v této příručce. Tyto pokyny neprodlužují záruku ani povinnosti uvedené v prodejních a dodacích podmínkách OCEAN REEF.



Před použitím balíčku NEPTUNE III se uživatel musí ujistit, že každá součást byla řádně zkontrolována a udržována. (viz kapitola 12 Údržba).



Balíček skládající se z masky Neptun III + prvního stupně + chobotnice + manometru + hadic žádným způsobem neupravuje ani nepozměňuje.



Aby byla zachována záruka, musí být továrně předepsaný servis produktů prováděn alespoň jednou ročně továrně vyškoleným servisním technikem OCEAN REEF, který je zaměstnán autorizovaným prodejcem OCEAN REEF a který vede řádné záznamy o údržbě. Opravu, servis, demontáž nebo první stage seřízení se nesmí pokoušet osoby, které nejsou vyškoleny ve výrobě a autorizovány společností OCEAN REEF.

Podrobnosti vám sdělí autorizovaný prodejce OCEAN REEF na adrese: <https://diving.oceanreefgroup.com/shop-dealers/>



Je známo, že za určitých podmínek, když je Neptun III nasazen a připojen k válcům,  pouze během výdechu, může membrána 2. stupně, která se nachází v deflektoru výdechového vzduchu, vibrovat a vydávat bzučivý zvuk.

To je normální a nemělo by vás to znepokojovat.

**Z důvodu zvýšené opatrnosti a bezpečnosti Pokud to správně nepopisuje vaše zkušenosti, neměli byste se potápět a kontaktovat zákaznický servis.**



Vzhledem k  velmi vysoké citlivosti 2. stupně a vysokému proudění vzduchu můžete za určitých podmínek pociťovat mírné vibrace během nádechu, když sestupujete v prvních několika metrech vody.

To je naprosto normální a nemělo by vás to znepokojovat.

**Z důvodu zvýšené opatrnosti a bezpečnosti Pokud to správně nepopisuje vaše zkušenosti, neměli byste se potápět a kontaktovat zákaznický servis.**

## 5 - VAROVÁNÍ / PŘIPOMENUTÍ PŘED PONOREM

Před připojením regulátoru k válci zkontrolujte následující:

- Zkontrolujte, zda je O-kroužek na válci na svém místě na ventilu a je v perfektním provozním stavu (INT S vsuvkou třmenu pouze verze CGA 850). Pokud je poškozený nebo chybí, měl by být vyměněn.
- Ověřte, zda jsou přístroje a příslušenství správně nainstalovány.

První stupně OCEAN REEF jsou k dispozici s různými spojkami ventilů lahví (podle normy ISO):  
DIN: šroubové připojení do 300 bar INT: třmenové připojení do 232 bar.



Při otevírání ventilu láhve nesmí být čelo manometru nasměřováno na uživatele nebo jiné osoby v případě a nebezpečí poruchy manometru.



Pokud používáte rychlospojku, vždy natlakujte Neptun III postupně pomalým otevíráním ventilu lahve. Při otevírání ventilu láhve by mělo být mírně stisknuto tlačítko proplachování druhého stupně, aby byl ventil druhého stupně otevřen.



**Chobotnice je obvykle považována za pomocný nouzový druhý stupeň, který potápěč použije v případě potřeby (nouzové pomocné dýchací zařízení).** OCEAN REEF Octopus popsany v této příručce je určen k použití připojený k OCEAN REEF první stages - Maximální hloubka: 50 m / 162 stop (podle předpisů EN).



Pokud je druhý stupeň s přístrojem SCUBA konfigurován a používán více než jedním potápěčem současně, nesmí být používán v hloubkách větších než 30 metrů.



Při nízkých teplotách netlačte na tlačítko profukování po delší dobu, protože to může usnadnit druhý stupeň zamrznutí.



Vložte hadice do portů a utáhněte je klíčem bez použití nadměrné síly.



Před ponorem je nutné ověřit hadice pro rychlé připojení. Připojte a odpojte hadice od samých přípojek několikrát (před a po natlakování), abyste zajistili hladký chod spojovacího systému. Po konečném připojení se ujistěte, že je spojka zajištěna zatažením za vnitřní část hadice, aniž byste odblokovali rychlospojky. Hadice musí zůstat pevně namontovány na samčí části. Vždy dbejte na to, aby se do hadicového mechanismu nedostaly nečistoty, písek nebo jiný materiál.



Zkontrolujte zástrčku komunikačního portu: měla by být na svém místě, zašroubovaná do armatury, pokud jste nenainstalovali sestavu mikrofonu/PTT komunikační jednotky. Pokud jste otevřeli a zavřeli tuto zástrčku portu, ujistěte se, že jste umístili plochý gaskeet, který by měl být na vnitřním obvodu - zpět na místo.



Potápění pod ledem, jeskynní potápění a další nebezpečné potápěčské praktiky vyžadují specifický výcvik a měli by je provádět zkušení potápěči. Každý z nich zahrnuje jedinečné postupy jak pro přípravu ponoru, tak pro provádění ponoru. Produkty OCEAN REEF jsou určeny pro všechny typy potápění POKUD a pouze v případě, že je potápěč vyškolený, velmi zkušený a dobře se orientuje v těchto podmínkách a řádně provedl bezpečné cvičení se svým novým přírůstkem vybavení. V žádném případě by vysoký výkon produktu nebo větší pohodlí a bezpečnost, které poskytuje, neměly přebírat odpovědnost za znalost vlastních limitů/zdravotních podmínek a schopností.

## 6 - NITROX



**Neptune III nemá CE certifikaci pro použití s NITROXEM!** SL35TX 1st stage nelze použít s NITROXem. Vždy používejte 1. stupně kompatibilní s NITROX, pokud je vyžadován NITROX.



Masku Neptune III lze použít se směsí NITROX až do 40% O<sub>2</sub>. Vždy se doporučuje používat vyčištěný vzduch ze specifikovaného zdroje vyčištěného vzduchu.

Poznámka: neplatí v Evropské unii.



Maska Neptune III je kompatibilní s Nitroxem až do 40 % kyslíku. (NEPLATÍ v evropských zemích).



Abyste předešli vážným a potenciálně smrtelným zraněním, NEPOTÁPĚJTE se s použitím směsí Nitrox (vzduch obohacený kyslíkem), pokud jste nejprve nezískali odpovídající školení a certifikaci v jejich používání od uznávané certifikační agentury.



Maximální provozní hloubka (MOD) a doby expozice směsím Nitroxu (vzduch obohacený kyslíkem) závisí na koncentraci kyslíku v používané směsi.

Termín Nitrox (vzduch obohacený kyslíkem) definuje prodyšné směsi složené z kyslíku a dusíku a obsahující kyslík v procentech vyšších než 21 % (atmosférický vzduch). Vyšší koncentrace kyslíku omezují použití těchto směsí se standardním potápěčským vybavením a vyžaduje použití materiálů a postupů, které se liší od těch, které vyžaduje použití atmosférického vzduchu.

### POUŽITÍ NITROXOVÝCH SMĚSÍ MIMO EVROPSKOU UNII

Standardní výroba regulátorů OCEAN REEF distribuovaných do zemí mimo Evropské společenství používá normální připojení INT nebo DIN a jsou vyráběna z materiálů, montážních postupů a maziv, které zajišťují kompatibilitu se směsí plynů obsahujícími kyslík až do 40%. V těchto zemích jsou uživatelé povinni dodržovat stejné bezpečnostní postupy, které platí pro specializované regulátory Nitroxu, a dodržovat předpisy stanovené každou zemí týkající se použití směsí Nitrox pro potápění.

## POUŽÍVÁNÍ NITROXOVÝCH SMĚSÍ V RÁMCI EVROPSKÉ UNIE

V rámci Evropského společenství je používání nitroxových směsí regulováno normami EN 13949 a EN 144-3. Společnost OCEAN REEF navrhla a vyrobila speciální regulační řadu, která splňuje výše uvedené předpisy. Regulátory prvního a druhého stupně této řady jsou označeny označením "Nitrox" a jsou také vybaveny součástmi zbarvenými zeleně, aby byla umožněna okamžitá identifikace.

Tyto regulátory lze použít se vzduchem obohaceným kyslíkem obsahujícím koncentraci kyslíku vyšší než 22 % a až 100 % (čistý kyslík), při maximálním provozním tlaku 200 bar (2900 psi) nebo 300 bar (4351 psi) v závislosti na verzi.

### Hlavní vlastnosti jednoúčelových regulátorů Nitrox

V souladu s požadavky evropských norem byly přípojky regulátorů prvního stupně Nitrox navrženy a schváleny výhradně pro použití s lahvemi a ventily lahví Nitrox, aby se zabránilo záměně s odpovídajícími standardními regulátory stlačeného vzduchu. Spoje OCEAN REEF Nitrox splňují normu EN 144-3. U regulátorů prvního stupně Nitrox je kompatibilita s vysokotlakým kyslíkem (vyšší než 40 bar / 580 psi a až 200 bar / 2900 psi nebo 300 bar (4351 psi) v závislosti na verzi) zajištěna výběrem speciálních materiálů používaných k výrobě sedel, O-kroužků, těsnění a těsnění používaných ve vysokotlakých ventilech mechanismu prvního stupně. Komponenty jsou mazány specifickým kyslíkovým mazivem. Regulátory OCEAN REEF Nitrox jsou montovány ve vyhrazeném prostoru, aby splňovaly vysoké standardy čistoty požadované pro kompatibilitu s kyslíkem.



Nepoužívejte regulátory Nitrox se vzduchem obohaceným kyslíkem, pokud byly použity se stlačeným vzduchem. Mohou tam být zbytky hořlavých materiálů, které by mohly způsobit vážné nehody.



K mazání regulátorů Nitrox nepoužívejte silikonové mazivo.



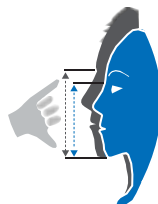
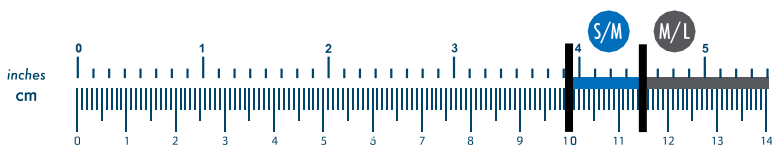
Regulátory druhého stupně, manometry, konzoly a další příslušenství používané v kombinaci s regulátory prvního stupně Nitrox musí být také kompatibilní s použitím směsí Nitrox.



Údržba regulátorů, které používají Nitrox, musí být prováděna každých 100 ponorů nebo alespoň ročně.

## 7 - NAJDĚTE VELIKOST MASKY (IDM)

Neptune III je k dispozici ve dvou velikostech, Small/Medium a Medium/Large.



Ilustrace měřicího diagramu masky není v měřítku

Je nezbytné zvolit vhodnou velikost. Můžete si vybrat mezi velikostí S/M (pro dospělé s menším obličejem, ženy a děti nad 12 let) a velikostí M/L (pro dospělého muže nebo větší obličej). Změřte vzdálenost mezi můstkem v horní části nosu a spodní částí brady.

- Vyberte velikost S/M, pokud je MEZI (3,9" ) 10 cm a (4.5" ) 11.5 cm.
- Vyberte velikost M/L, pokud je VÍCE než (4.5" ) 11.5 cm.

V tabulce jsou dvě různé kategorie velikostí: Malá/Střední a Střední/Velká. Pokud měření spadají do obou rozsahů, pak by potápěč měl být technicky schopen nosit buď celooobličejovou masku (M/L nebo S/M), a v takovém případě by si měl vyzkoušet masku, aby vybral nejvhodnější masku.



**VYZKOUŠEJTE MASKU:** Nasad'te si a sundejte masku podle pokynů v odstavci 9.2 - jakmile je maska na obličejí těsná, pokud mezi bradou a silikonovým lemem masky není **ŽÁDNÝ PROSTOR**, máte správnou velikost.

#UNDERWATERNATURALLY

## 8 - BALÍČEK NEPTUNE III\*

*\*K dispozici jsou i další prodejní konfigurace*

### 8.1 Řada Neptun III



Naskenujte QR kód a podívejte se na návody potápěčských dovedností související s vaší maskou Neptune III!



Před potápěním na otevřené vodě se ujistěte, že si tyto dovednosti osvojíte v bezpečném prostředí.

#### 3D VYROVNÁVACÍ SYSTÉM



*Multifunkční nástroj s nastavci*



Patentovaný design 3-směrový systém nastavení: nahoru / dolů, široký / úzký, blízko / daleko. Vyrobeno pro maximální pohodlí a dýchání nosem. Zatlačení masky směrem k obličejí v případě potřeby způsobí, že zátka vytvoří nosní těsnění.

Neptun III je vybaven patentovaným vnitřním zařízením, které uzavírá nosní dírky a umožňuje podvodní vyrovnání. Povoláním šroubu je možné posouvat desku nahoru a dolů, aby se našla nejvhodnější poloha pro vyrovnání. Silikonové krytky lze snadno otáčet. Otáčením kloboučků je můžete upravit tak, aby odpovídaly většímu nebo menšímu nosu (vzdálenost mezi nosními dírkami). Dodávají se dvě přídavné plastové vložky. Sejmutím silikonového víčka je možné vložit vložku do dlahy (čepičky víčka), čímž se zvětší vzdálenost víčka od dlahy a umožní se přiblížit k nosní dírce. To je někdy nutné pro plošší nosy nebo při použití kapuce pod maskou. Chcete-li uzavřít nosní dírky pro vyrovnání, jednoduše stiskněte horní část masky (nebo zatlačte na přední kryt regulátoru, zejména pokud používáte světlo hledí). Dvě vyrovnávací silikonové krytky se budou pohybovat nahoru a uzavřou nosní dírky. Silikonové krytky při správném umístění by měly umožňovat dýchání nosem a nosní dírky uzavírat pouze při stisknutí horní části masky, aby se vyrovnaly.



VÝUKOVÝ  
PROGRAM  
PRVNÍ FÁZE

## 8.2 První stupeň SL 35 TX

\*Prodává se samostatně pro Neptune III základní a některé konfigurace.



Neptun III by měl být použit s tímto vysoce výkonným, vyváženým membránovým 1. stupněm s nemrznoucí sadou.

První stupeň má nastavitelný střední tlak a je vyroben z mosazi se saténovým povrchem, talířem z nerezové oceli, teflonovým sedlem a pružinou z nerezové oceli.

Je k dispozici s následujícími vlastnostmi:

- Připojení třmenu 200 bar (kód 9922)
- Připojení DIN 300 bar (kód 9923)
- 2 vysokotlaké přípojky 7/16 -20 UNF
- 4 středotlaké porty 3/8-24 UNF
- průtok cca 4800 l/m při 140 bar



VÝUKO  
VÝ  
PROGRAM  
PRO  
HADICE

## 8.3 Hadice

\*Prodává se samostatně pro Neptune III základní a některé



EXTRAFLEX QC  
HADICE 120CM /48"  
ŽLUTÁ



HADICE EXTRAFLEX  
QC 80CM /32"  
ČERNÁ



GUMA ČERNÁ  
HADICE 80CM  
/32"

Čtyřvrstvá technologie, vnitřní vrstva netoxická polyuretanová směs.  
Polyesterová výztuha první vrstvy, termo gumový plášť.  
Polyetylenová výztuha proti poškrábání.

#UNDERWATERNATURALLY



## SESTAVA HADICE

Pomocí 4mm imbusového klíče odstraňte zátku LP portu na prvním stage, poté zašroubujte volný konec hadice do otevřeného portu a utáhněte rukou pomocí 14mm klíče bez použití nadměrné síly.



VÝUKOVÝ  
PROGRAM K  
MANOMETRU

## 8.4 Manometr

\*Prodává se samostatně pro Neptune III základní a některé konfigurace.

Jednodílné mosazné tělo: měděný beryliový stočený vnitřní mechanismus; Bourdonova trubice; pohyb hřebene a pastorku pro hladký a přesný provoz; průhledné okno z tvrzeného skla; plastový kryt s potuky pro upevnění: dělení 350 BAR/5000 PSI, plný rozsah.



### Maturitní displej:

Jasný, snadno čitelný design ciferníku; červená zóna od 0 do 50 BAR / 0 do 725 PSI; zvyšuje 10 BAR, po celé stupnici.

Dvoji promoce.

Fluorescenční pozadí si zachová čitelnost po určitou dobu po vystavení světlu.

### SESTAVA MANOMETRU

Pomocí 4mm imbusového klíče odstraňte zástrčku portu HP na prvním stage, poté našroubujte volný konec hadice manometru do otevřeného portu a utáhněte rukou pomocí 14mm klíče bez použití nadměrné síly.



VÝUKOVÝ  
PROGRAM  
O  
CHOBOTN  
ICI

## 8.5 Chobotnice

\*Prodává se samostatně pro Neptune III základní a některé konfigurace.

Standardní výstupní ventil s přepínačem ponoru, bez nastavovacího knoflíku.

Hmotnost (bez hadice) **230g**

Rychloupínací samecová část sestavená na Octopus. Rychlé

připojení Délka hadice 120 cm

Žlutá hadice Extraflex.

Statický mezitlak 9,5-9,8bar



### SESTAVA CHOBOTNICE

Pomocí 4mm imbusového klíče odstraňte zátku LP portu na prvním stage vedle hadice primárního druhého stage, poté zašroubujte volný konec hadice Octopus do otevřeného portu a utáhněte rukou pomocí 14mm klíče bez použití nadměrné síly.



VÝUKO  
VÝ

## 8.6 SAV III

\*Prodává se samostatně pro Neptune III základní a některé konfigurace.



SAV III:

Předmontováno na Neptun III FFM



SAV III basic:  
Kód OR025030

Ventil povrchového vzduchu / SAV III / SAV III basic umožňuje potápěči dýchat okolní vzduch, zatímco je na hladině, čímž šetří zásobu plynu potápěče.

Chcete-li jej použít, jednoduše otevřete ventil, když jste na hladině nebo mimo vodu, abyste mohli dýchat okolní vzduch, a zavřete jej, když jste připraveni se potápět.



Mějte na paměti, že potápění ve studené vodě může vyžadovat specifické postupy.

- Snadno uchopitelné, robustní konstrukce.
- Velké větrací otvory
- Snadná montáž na masku

\*Surface Air Valve III Basic je retro kompatibilní se všemi předchozími modely OCEANREEF IDM, které nemají nainstalovaný Professional nebo Neptune III SAV a dostupný port OCTOPUS/SAV. Neptune III SAV III je trvale nainstalován na IDM/FFM.



**NEPOUŽÍVEJTE SAV III Basic, pokud je některá část rozbitá.**



**NEPOTÁPĚJTE SE IDM OCEÁNSKÉHO ÚTESU, POKUD SAV UNIKÁ VODA NEBO VZDUCH. ODSTRANĚTE PROBLÉMY SE SAV, POKUD SE OBJEVÍ ZNÁMKY ÚNIKU VODY NEBO VZDUCHU.**



**SAV PŘÍLIŠ NEUTAHUJTE ANI PŘÍLIŠ NEOTEVÍREJTE - MOHLO BY DOJÍT K ZASEKNUTÍ UZÁVĚRU VENTILU NEBO ŠROUBU/KROUŽKU NEBO K OBTÍŽNÉ OBSLUZE.** Jako u všech ventilů

Ovládání při potápění s přístrojem, utahování a otevírání by mělo být prováděno jemně a nikdy ne silou. Solný roztok, voda a další zbytky mohou ovlivnit provoz SAV. Dodržujte správné pokyny pro údržbu, abyste předešli problémům.



Je nezbytné, aby potápěč používající tento produkt byl řádně vyškolen a vybaven a plně porozuměl těmto pokynům, než se pokusí SAV použít. Důrazně se doporučuje vyzkoušet použití na povrchu a v uzavřené vodě.



I když SAV poskytuje potápěči schopnost dýchat okolní vzduch na hladině, nemění ani neeliminuje potenciální nebezpečí potápění. Jako další součást potápěčské výstroje by měl být provozován podle tohoto návodu a měl by být zahrnut do konfigurace pouze tehdy, když je dosaženo plného pochopení a jistoty použití.



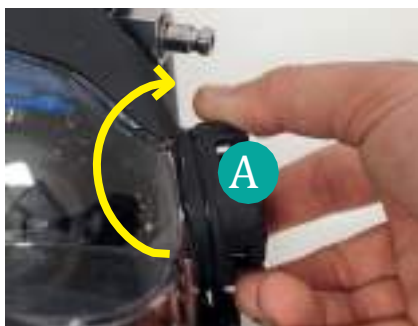
Zatímco naše SAV jsou vybaveny ventilem, který zabraňuje vniknutí vody do masky při ponoření, je určen pro vertikální polohu a normální polohu trimu při potápění. Podle polohy ventilu může být netěsnost závažnější. Z tohoto důvodu by neměl být ventil po ponoření zapomenut otevřený, jak je uvedeno v tomto návodu.

#UNDERWATERNATURALLY



Prach a jakékoli nečistoty v oblasti SAV mohou způsobit poruchu produktu nebo dokonce ohrozit jeho správné používání. Abyste tomu zabránili, před použitím se ujistěte, že je SAV dokonale čistý.

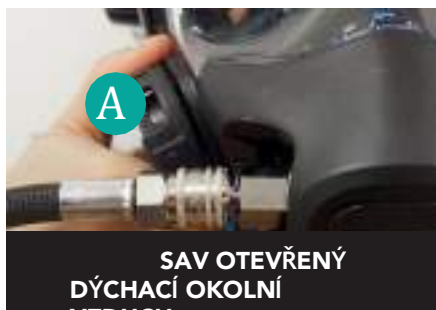
Část A SAVIII = SAV III Pojistný kroužek závitů



**UZAVŘENÍ  
VENTILOVÉ ČÁSTI A**

**OTEVŘENÍ VENTILOVÉ  
ČÁSTI A PROTI SMĚRU  
HODINOVÝCH RUČÍČEK**

Procvičte si otevírání a zavírání horní části (část A) SAV, abyste zajistili správnou funkci produktu. Část A by měla být uzavřena a otevřena pouze na samotném dílu, nikoli na tělese ventilu (B). Otevřením ventilu se dosáhne otočením části A proti směru hodinových ručiček, zavření = ve směru hodinových ručiček. Část A by neměla být příliš utažena ani otevřena, aby nedošlo k zaseknutí.



**SAV OTEVŘENÝ  
DÝCHACÍ OKOLNÍ  
VZDUCH**



**SAV ZAVŘÍT DÝCHACÍ  
PLYN Z LÁHVE**



S PŘIPOJENÝM POTÁPĚČSKÝM NASTAVENÍM A OTEVŘENÝM (PLNÝM) VENTILEM LÁHVE nasad'te si masku podle pokynů v příručce k produktům řady Neptune III, s otevřeným šroubem SAV části A. Jakmile je maska správně nasazena, vyzkoušejte dýchání ze SAV. Všimnete si, že dýcháte okolní vzduch a ne plyn z lahve. Uzavřete šroub SAV (část A). Správné utěsnění masky na obličeji a správné uzavření SAV bude mít za následek, že nyní budete dýchat plyn z lahve.



**POZNÁMKA!** Před každým ponorem se ujistěte, že je část B (tělo SAV) správně utažena na portu masky OCTOPUS/SAV, pokud není zcela utažena, práce na části A (nahore) může způsobit otevření těla (B), což má za následek únik vody, který by mohl způsobit vážné zranění a může dokonce vést ke smrtelné nehodě.

## SAVIII - ŘEŠENÍ PROBLÉMŮ

### *Únik SAV:*

Případné úniky by měly být snadno zjištěny při provádění předponorových kontrol před sestupem. V případě, že je únik zaznamenán po zahájení ponoru (bublíny viditelné z ventilu nebo cítíte prosakování vody ze strany SAV):

1. Ujistěte se, že je SAV zavřený, když je ve svislé poloze. Pokud ne, zavřete SAV a ověřte, že nedochází k únikům. Vydechnutím/vyčištěním masky podle tréninkových dovedností se vypustí veškerá voda a budete schopni identifikovat, zda SAV stále uniká.
2. Pokud je SAV zavřený, ale stále uniká **PŘERUŠTE PONOR.** Když jste na lodi/na souši, ujistěte se, že je SAV čistý, nemá žádné nečistoty nebo jiné usazeniny, které by bránily jeho správnému uzavření. Pokud máte základní SAV III, ujistěte se, že tělo ventilu je správně zašroubováno do portu a ujistěte se, že těsnění v portu je na svém místě. Pokud vlastníte Neptune III s nainstalovaným SAV III, ujistěte se, že na něm nejsou žádné nečistoty nebo usazeniny, které by bránily uzavření kroužku, ujistěte se, že víčko není odšroubováno.

Pokud tyto kroky odstraňování problémů nevedou k dokonale fungujícímu SAV - kontaktujte servisní středisko nebo náš zákaznický servis. **NEPOTÁPĚJTE SE.**

## 9 - PŘED POTÁPĚNÍM

### 9.1 ZKOUŠKA TĚSNOSTI A FUNKCE

Opatrně otevřete ventil láhve, aby se zcela otevřel. Zavřete ventil o čtvrt otáčky!



Zkontrolujte tlak na manometru, abyste se ujistili, že je k dispozici požadované množství vzduchu pro plánovaný ponor. OCEAN REEF doporučuje, aby lahve byly před každým ponorem plné.

Pokud používáte primární dýchací ventil, stiskněte tlačítko proplachování na dýchacím ventilu.

Zkontrolujte, zda je slyšet silný proud vzduchu. Uvolněte tlačítko čištění.

Pokud používáte dýchací ventil chobotnice, stiskněte tlačítko proplachování na dýchacím ventilu.

Zkontrolujte, zda je slyšet silný proud vzduchu. Uvolněte tlačítko čištění. Resetujte zajišťovací páku proti pouzdru ventilu.

Otestujte těsnost celého systému pomocí následujících kroků. Zavřete ventil lahve. Počkejte jednu minutu. Zkontrolujte, zda jehla neklesne o více než 10 barů (145 psi).

Pokud byl test úspěšný - otevřete ventil láhve podle výše popsaného postupu.



Pokud je netěsnost větší než specifikovaná hodnota, musí být zařízení opraveno servisním technikem certifikovaným OCEAN REEF.



## 9.2 CELOOBLIČEJOVÁ MASKA NEPTUNE III

Upravte systém ekvalizace tak, aby dokonale vyhovoval vašim potřebám, a otestujte jej na obličeji, dokud se nebudete cítit zcela pohodlně. Zkontrolujte, zda je 3D vyrovnávací systém správně zajištěn.

1



Neptun III Jak na to a další návody

Natlakujte Neptun III, jak bylo dříve popsáno v části 9.1 Zkouška těsnosti a funkce.

Vytáhněte popruhy hlavového postroje co nejvíce a prodlužte popruhy hlavového postroje.

Nasad'te si masku NEPTUNE III tak, že uchopíte spodní dva popruhy hlavového postroje a přetáhnete si hlavový postroj přes hlavu. **(UJISTĚTE SE, ŽE JE LÁHEV OTEVŘENÁ A/NEBO JE OTEVŘENÝ VENTIL POVRCHOVÉHO VZDUCHU (SAV) NEBO JE OTEVŘENÝ KOMUNIKAČNÍ PORT, ABY MOHL VZDUCH DOVNITŘ).**



Ujistěte se, že kalíšek správně sedí a není uvolněný. Pokud tak neučiníte, může dojít k vysokým hladinám CO<sub>2</sub>, které zvýší dechovou frekvenci, způsobí paniku a mohou dokonce vést ke smrtelné nehodě.

2

Zcela stáhněte středovou část popruhu a upravte 6 popruhů, nejprve prostřední, poté spodní a nakonec horní.

#UNDERWATERNATURALLY



3



Se zapojenou nízkotlakou hadicí stiskněte tlačítko proplachování 2. stage a zkontrolujte, zda vzduch volně proudí. Uvolněte tlačítko a zkontrolujte, zda vzduch přestane proudit.

4

VÝUKO  
VÝ

(POKUD JE SESTAVEN)

Před sestupem zavřete ventil povrchového vzduchu.

5

(POKUD JE SESTAVEN)

Na levé straně masky je přepínač Dive/Pre-Dive (**VOLITELNÝ**), který zabraňuje volnému proudění při pobytu mimo vodu nebo pod vodou, když masku nenosíte. Před zahájením ponoru nezapomeňte otočit knoflíkem do polohy POTÁPĚNÍ ("DIVE" by mělo být pravidelně čteno).



Zkontrolujte manometr, abyste zajistili dostatečný tlak v láhvi.



Zkontrolujte, zda jste schopni vyrovnat (vyčistit si uši) zatlačením dýchacího ventilu nahoru.



Některé neoprenové kukly se stlačují se zvýšenou hloubkou. V těchto případech bude nutné znovu seřadit popruhy hlavového postroje. Pokud tak neučiníte, může to mít za následek vysoké hladiny CO<sub>2</sub>, které zvýší dechovou frekvenci, způsobí paniku a mohou dokonce vést ke smrtelné

nehodě.

## 10 - BĚHEM PONORU



Dýchejte normálně nosem nebo ústy, podle toho, co je pro vás nejpohodlnější.

Chcete-li vyrovnat, stiskněte přední část regulátoru nebo horní část masky (bez stisknutí tlačítka proplachování). Dýchání musí být nepřetržité, bez zadržování dechu.

### KONTROLY BĚHEM POTÁPĚNÍ



- Pravidelně kontrolujte manometr.
- Ujistěte se, že jiné zařízení nezasahuje do provozu nebo přístupu k nezbytným ovládacím prvkům a součástem.
- Zkontrolujte těsnost.

### ČIŠTĚNÍ

Masku lze snadno propláchnout v případě, že do masky vnikne voda, stisknutím tlačítka odsávání na druhém stupni. Voda bude vytékat ze spodního ventilu. Potápěč by měl směřovat přímo před sebe, přičemž výfukový ventil by měl být NEJNIŽŠÍ částí systému a zároveň držet horní stranu masky dlaní.



Ponor by měl být naplánován tak, aby nebyla využita přiměřená rezerva vzduchu pro nouzové použití. Minimální doporučený tlak, který by měl zůstat v lahvích po dokončení ponoru, je obvykle 50 barů (725 psi).

# 11 - PO POTÁPĚNÍ / PROCEDURY PO PONORU

## SEJMUTÍ NEPTUNU III PO POUŽITÍ

Existují dva způsoby, jak je možné Neptun III sundat:

1. Díky použití rychloupínacího systému
2. Díky použití rukojeti (*volitelné*), velmi užitečné a vhodné pro vyjmutí jednou rukou.



Neptun III Jak na to a další návody

1



Položte oba palce na pravý a levý rychloupínák.



Zatažením masku sejměte.

2



Uchopte rukojeť jednou rukou (pravá nebo levá je stejná).



Zatažením masku sejměte.

Někteří lidé mohou pociťovat nepohodlí v důsledku toho, že se prodlužovací rám dotýká hlavy (v



závislosti na velikosti/tvaru hlavy nebo konkrétním pohybu, kterým se maska díky rukojeti sundává).  
V tomto případě doporučujeme použít kapuci, pokud chcete použít rukojet' příslušenství.

## DEMONTÁŽ

Přístroj by měl být vyčištěn tak, jak je popsáno v části 13 s názvem ÚDRŽBA, ČIŠTĚNÍ, DEKONTAMINACE A SKLADOVÁNÍ, než provedete následující:

1. Zavřete ventil láhve otáčením rukojeti ventilu láhve ve směru hodinových ručiček, dokud nedosáhne koncové polohy.
2. Důkladně odvzdušněte systém stisknutím tlačítka proplachování na dýchacím ventilu.
3. Odpojte regulátor(y) od válce (válců).
4. Ujistěte se, že je protiprachový kryt pevně na svém místě, aby se voda nedostala do prvního stage.
5. Opatrně opláchněte regulátor čerstvou, jemně tekoucí vodou. **Nemačkejte tlačítko čištění.**
6. Netahejte za hadice, když je regulátor stále připojen k nádrži, a po vyjmutí hadic je neskladujte na těsné smyčce.
7. Pokud není regulátor připojen, musí být ventil láhve opatřen zátkou.
8. Damp vybavení by mělo být důkladně vysušeno, pokud má být uloženo v batohu déle než několik hodin.



Pokud během proplachování omylem stisknete tlačítko proplachování, připojte regulátor k nádrži a stiskněte tlačítko čištění po dobu 10-15 sekund, abyste z regulátoru vyčistili veškerou vodu nebo nečistoty.



## 12 - MONTÁŽ RUKOJETI PRO SNÍMÁNÍ (VOLITELNÉ)

1



Odšroubujte rychloupínací systém pomocí křížového šroubováku a jedním prstem držte šroub umístěný na opačné straně, abyste zabránili jeho náhodnému pádu.



Text "Pull to face the mask" by měl směřovat dovnitř - směrem ke krku, když máte masku nasazenou, zatímco logo skupiny by mělo směřovat ven, směrem k přední části masky.

2



Mírně otevřete dvě části krytu ve spodní části a ujistěte se, že spoj nahoře zůstává na svém místě. Vložte smyčku a zavřete obě části krytu tak, aby šroub mohl zachytit závit šroubu.



Zatáhněte za rukojeť, abyste se ujistili, že je správně sestavena - držte šrouby.

3



Utáhněte šroub a nezapomeňte vždy držet šroub na opačné straně jedním prstem.  
Mezi oběma částmi krytu nesmí být žádný prostor.



Tento postup opakujte na druhé straně. Po dokončení zkontrolujte, zda je délka tkaniček na obou stranách stejná a zda je rukojeť bezpečně umístěna (několikrát si nasad'te a sundejte masku).

## 13 - ÚDRŽBA, ČIŠTĚNÍ, DEZINFEKCE A SKLADOVÁNÍ

### 13.1 ÚDRŽBA, ČIŠTĚNÍ, DEZINFEKCE

Balíček Neptune III bude fungovat perfektně, pokud bude po celou dobu jeho životnosti od prvního použití aplikován pravidelný program údržby, čištění a dezinfekce uvedený v tabulce 5. Obecná a vizuální kontrola souvisí s kontrolou, zda všechny součásti a díly nejsou poškozeny, bez jakéhokoliv opotřebení. Na obličejovém těsnění, nosní masce, řemincích a membránách nesmí být zjištěna žádná poškození. Pokud je zjištěno poškození, masku nelze až do opravy používat.

TYP AKCE	PRVNÍ POUŽITÍ	PŘED KAŽDÝM POUŽITÍM	PO PONORU	MOL	KAŽDÝM ROKEM	KAŽDÉ 2 SLAGY
OBEČNÁ KONTROLA FUNKCE	X	X				
OBEČNÁ A VIZUÁLNÍ KONTROLA	X	X		X		
ZKOUŠKA TĚSNOSTI		X				
DEZINFEKCE		X	X			
ČIŠTĚNÍ/ OPLÁCHNOUT			X			
SERVIS REGULÁTORŮ					X	
SERVIS MAŠEK						X

Tabulka 5: Program pravidelné údržby

\*Tyto úkony může provádět autorizované servisní středisko OCEAN REEF.

**Pro optimální životnost masky a správnou funkci jejich částí doporučujeme masku po každém použití důkladně opláchnout ve sladké vodě. NEČIŠTĚTE hledi žádnými abrazivními materiály. Hledí, zejména vnitřní části, doporučujeme osušit měkkým, čistým hadříkem.**

Vybavení by mělo být dezinfikováno, zejména pokud přichází do kontaktu s obličejem, očima nebo ústy. To zahrnuje mimo jiné:

- Regulátor druhého stupně (Octopus) a vnitřní povrchy
- Šnorchl
- BCD orální nafukovač
- Maska



Četnost čištění musí uživatelé zajistit dobrou ochranu a správnou funkčnost. Při použití jakéhokoli dezinfekčního prostředku dodržujte návod k použití výrobce. Poté důkladně opláchněte ve sladké vodě a před použitím nechte zařízení zcela vyschnout. Vzhledem k tomu, že některé chemikálie mohou poškodit povrchy, měly by být před použitím testovány pro každou jednotlivou položku nebo povrch. Po dezinfekci je třeba dbát na to, aby nedošlo ke kontaminaci zařízení, například manipulací při skladování. Veškeré dezinfikované vybavení proto osušte, zabalte a uložte do dezinfikovaného sáčku nebo nádoby pomocí umytých/dezinfikovaných rukou.

Pro účinné čištění jakékoli části zařízení se doporučuje namočit do čisté teplé vody (kolem 40 °C/100 F°) a přidat bezbarvé, neparfémované tekuté mýdlo na mytí rukou. Poté důkladně opláchněte pod čistou vodou, abyste odstranili veškeré zbytky mýdla a umožnili dokonalé vysušení v bezpečném a čistém prostředí.

## 13.2 SKLADOVÁNÍ

Všechny součásti patřící do balíčku Neptune III by měly být skladovány ve větraném prostředí, nejlépe mezi -10 °C (14 °F) a +50 °C (122 °F), aby se zabránilo přímému působení slunečního záření, znečištění, nečistot atd. Pro skladování i přepravu se doporučuje použití originálního batohu.

## 14 - ŘEŠENÍ PROBLÉMŮ - NOUZOVÝ POSTUP



### MLHY HLEDÍ

**Varování: Zamřezání je signálem, že maska není správně umístěna na obličeji!**

- a) Prává nosní maska je nesprávně umístěna nebo sevřená.
- b) Prává maska nesprávně usazená - zkontrolujte, zda je správně zastrčená komunikační port a výfukový ventil.
- c) Horní popruhy postroje jsou příliš utažené - povolte je.
- d) Spodní popruhy postroje nejsou dostatečně utažené.

### ÚNIKY VZDUCHU

- a) Vlasy/kapuce zachycené uvnitř masky obličejové těsnění.
- b) Našítí na kapuci - sukne nemusí nutně těsnit na všech kapucích, zvláště pokud je našítí na kapuci kam se hodí sukne masky.
- c) Popruhy jsou utažené příliš pevně nebo nesprávně.

### ÚNIKY VODY

- a) SAV zapomenut na otevřené pozici.  
Zavřete SAV otočením korunky nebo uzávěru části A v závislosti na modelu.
- b) Chybějící nebo rozbité ploché těsnění v portu OCTOPUS/SAV (pokud je Neptune III základní). Kontaktujte zákaznický servis nebo autorizované servisní středisko OCEANREEF.
- c) Chybějící nebo rozbité těsnění v portu COMMUNICATION. Kontaktujte zákaznický servis nebo autorizovaného Servisní středisko OCEANREEF.

### VOLNÉ PRŮTOKY REGULÁTORŮ

- a) Tlačítko Vyčistit má uvnitř zaseknutý písek/oblázky.
- b) Regulátor potřebuje servis \*.
- c) Meztlak 1. stupně vyšší než 138 → 142 psi / 9,5 → 9,8 bar.

### REGULÁTOR TĚŽKO DÝCHÁ

- a) Regulátor vyžaduje servis \*.
- b) Meztlak 1. stupně nižší než 138 → 142 psi / 9,5 → 9,8 bar.

### FFM VIBRATES

- a) Popruhy postroje nejsou správně nastaveny - utáhněte spodní popruhy.
- b) Meztlak 1. stupně vyšší než 138 → 142 psi / 9,5 → 9,8 bar.
- c) Vezměte prosím na vědomí, že vzhledem k tomu, jak jsou FFM navrženy, bude existovat určitý typ dýchání a poloha, kde by maska mohla vibrovat. To obvykle zmizí, jakmile upravíte dýchání / polohu vyrovnávacího systému.



**\* OCEAN REEF doporučuje, aby byl regulátor servisován alespoň jednou ročně nebo po 100 ponorech. To by mělo provádět pouze autorizované servisní středisko OCEAN REEF, které používá originální náhradní díly. To platí i pro pravidelný servis.**



V případě přetrvávajících problémů a neschopnosti jejich vyřešení kontaktujte autorizovaného technika OCEAN REEF.

Pro více informací navštivte naše webmísto na adrese: [diving.oceanreefgroup.com/shop-dealers/](https://diving.oceanreefgroup.com/shop-dealers/)

## 15 - NÁHRADNÍ DÍLY

SL 35TX - 1. ETAPA

SPARE PARTS	CODE	Part of the Package
Sb5-C Eccentric equal block	Barva - část	Další poznámky
HP PORT	Celkem 2 (1 na každé straně)	LP PORT
Celkem 4 (2 na každé straně)	NEMRZNOUCÍ	Mask
KRÝT	15255	Mask
Dive pre-dive handle cover	OR005034	Mask
Front logo plate	OR005039	Mask
Visor protector Neptune III	OR005040	Mask
NG-13 Standard seal	1361	Mask
NG-9B Plug	6515	Mask
FRB2 buckle	902	Mask
M-8 Strap for FRB2 buckle	9003	Mask
Quick release system III	OR005095	Mask
Extender Frame black, blue printing	OR002540	Mask
Extender Frame white, blue printing	OR002541	Mask
Bushing cover for extender frame	OR002556	Mask
Stop ball for extender frame	OR002563	Mask
Left bridge for extender frame	OR002557	Mask
Right bridge for extender frame	OR002558	Mask
Left neutral for extender frame	OR002559	Mask

Right neutral for extender frame	OR002560	Mask
Left earphone support for extender frame	OR002561	Mask
Right earphone support for extender frame	OR002562	Mask
Earphone plug for extender frame	OR002564	Mask
Bushing for extender frame	OR002555	Mask
NACS for extender frame	OR002565	Mask
Screw M3x8	OR007040	Mask
Equalization extension holder	OR003058	Mask
800 mm STD Hose	9950	Mask
Equalization extension 6mm - short	6927	Mask
Equalization extension 10mm - long	6928	Mask
Equalization extension 14mm - xlarge	6929	Mask
SAV III basic	OR025030	Mask
Dust Cap	OR003801	SL 35TX – 1ST STAGE

*Tabulka 6: Seznam náhradních dílů*



Výše uvedené díly může uživatel vyměnit. Všechny ostatní náhradní díly balíčku Neptune III , které nejsou uvedeny v tomto seznamu, musí být spravovány autorizovaným servisním střediskem pro jejich výměnu nebo servis.

Pro více informací navštivte naše webmísto na adrese: [diving.oceanreefgroup.com/shop-dealers/](https://diving.oceanreefgroup.com/shop-dealers/)



Naskenujte QR kód a podívejte se na video instrukci o dílech úrovně O (k dispozici pro koncové uživatele).

## 16 - ZÁRUKA

1. U balíčku OCEAN REEF Neptune III je zaručeno, že bude bez materiálových nebo výrobních vad po dobu 24 měsíců od zakoupení jednotky, s výjimkou Neptune III IDM, který má omezenou doživotní záruku (podívejte se na konkrétní kartu pro produkty profesionální řady).
2. Po dobu trvání výše uvedených záruk je odpovědnost společnosti omezena na výměnu jakýchkoli dílů, které jsou vadné a které nebyly používány nesprávně nebo s nimi nebylo zacházeno nedbale. Výrobek musí být vrácen do zásuvky, ze které byl zakoupen spolu se záručním listem.
3. Tato záruka neplatí ani během záruční doby, pokud:
  - Poškození bylo způsobeno nesprávnou manipulací nebo neopatrností.
  - Poškození bylo způsobeno pádem masky po jejím zakoupení.
  - Škody způsobené požárem, zemětřesením, povodněmi, bleskem nebo jinými přírodními katastrofami.
  - Záruční list se nevyrábí.
  - Vaše jméno, datum nákupu a jméno distributora se na záručním listu neobjevují.
  - Produkt nebyl servisován podle potřeby prostřednictvím autorizovaného servisního střediska OCEAN REEF.
  - Výrobek byl tampnebo byl opraven/servisován s neoriginálními díly.

Kopii této a dalších příruček OCEAN REEF najdete online na našem webu webmísto.

Abychom omezili naši spotřebu papíru a jako součást našeho přístupu k životnímu prostředí a odpovědnosti, OCEAN REEF doporučuje, abyste v případě, že ztratíte nebo poškodíte tuto příručku, nastudovali dokumentaci online a netiskli ji.

Podívejte se prosím na naše  
webové stránky:

[diving.oceanreefgroup.com/support/](https://diving.oceanreefgroup.com/support/)



© OCEAN REEF 2024





 OCEANREEF  
underwater, naturally.  
 S A F E T Y

 protection equipment  
 engineering  
 electronics

MESTEL Safety s.r.l  
Via Arvigo 2, 16010 Janov (Itálie)  
Telefon +39 010 7082011  
E-mail: [infoitaly@oceanreefgroup.com](mailto:infoitaly@oceanreefgroup.com)

OCEAN REEF Inc  
2510 Island View Way  
Vista, CA 92081  
Telefon +1 760 744 9430  
Faxu +1 760 744 9525  
E-mail: [operator@oceanreefgroup.com](mailto:operator@oceanreefgroup.com)



[diving.oceanreefgroup.com](http://diving.oceanreefgroup.com)  
[oceanreefgroup.com](http://oceanreefgroup.com)

