



Návod k použití

Blahopřejeme Vám k zakoupení potápěčského obleku Oceanic.

Rozhodli jste se pro velmi kvalitní produkt, který Vám bude při správném používání a péči sloužit po dlouhou dobu. Před potápěním s tímto oblekem byste si měli pročíst následující návod k použití, bezpečnostní pokyny a pokyny pro péči o oblek a řídit se jimi.

U firmy Oceanic používáme k vývoji obleků své dlouholeté zkušenosti v této oblasti, proto můžeme nabídnout svým zákazníkům ty nejlepší obleky pro každý druh použití. Prvotřídní materiály, vysoce odolné švy, vynikající střihy a promyšlená funkce jsou pro nás natolik samozřejmé, jako dobře vytvořený program velikostí a módní aspekty. Inovační rysy odrážejí vysoký standard našich obleků. V našich oblecích si vychutnáte každý okamžik Vašeho ponoru - tak teple a pohodlně se budete cítit v obleku Oceanic. Rozsáhlá nabídka doplňků pokrývající rukavice, botičky a kukly doplňuje náš program a zaručuje uživateli maximální užžitnou hodnotu obleků Oceanic.

Bezpečnostní pokyny

Prostudujte prosím pečlivě všechny tučně vtištěné pasáže následujícího textu. Při nesprávném použití obleku může dojít ke ztrátě vztlaku, k nekontrolovanému výstupu, přehřátí nebo podchlazení, což může vést k utonutí, dekompresní nemoci, embolii, záchvatu mrtvice nebo smrti.

Platnost tohoto návodu k použití

Tento návod k použití je platný jako univerzální návod pro následující modely obleků Oceanic: NEOS 3 FLEX man/lady, NEOS 5 FLEX man/lady, NEOS TITAN FLEX man/lady, NEOS 3 FLEX JACKET man/lady, NEOS CONCEPT man/lady, BODY & HOOD man/lady, EXPLORER PRO 6 OVERALL unisex

Bezpečnostní pokyny

- Oblek Oceanic byl navržen a testován k použití pro běžné podmínky sportovního potápění. V hloubkách větších než 40 m již nemůžeme zcela zaručit plné izolační vlastnosti vašeho obleku tak, jak jsou popsány v tomto návodu k použití.
- Oblek Oceanic, stejně jako další doplňkovou potápěčskou výstroj Oceanic by měli používat jen uživatelé, kteří mají platnou potápěčskou licenci některé mezinárodní organizace.

Funkce potápěčského obleku

Základním cílem při použití mokrého nebo polosuchého potápěčského obleku je snížení cirkulace vody pod oblekem na minimum a zajištění určeného stupně tepelné izolace díky vrstvě materiálu (proměnné tloušťky).

Izolační vlastnosti neoprenových obleků jsou ovlivněny několika faktory, jako např. teplotou vody, hloubkou ponoru, tělesnými vlastnostmi potápěče (tvar povrchových partií těla, podíl tukové vrstvy, pohlaví), jakož i izolačními vlastnostmi a tloušťkou materiálu, z něhož je oblek vyroben (viz tabulka izolačních tříd). Většina z těchto parametrů je individuální a liší se potápěč od potápěče.

Druhy potápěčských obleků

Pro snížení tepelných ztrát jsou vhodnější obleky, které pokrývají celé tělo potápěče, oproti tzv. shortům. Potápěčské kombinézy se vyrábí se zapínáním na zip vepředu nebo vzadu. Mnoho obleků je dále vybaveno zipy na zápěstí a nad kotníky, které usnadňují oblékání do obleku, ale současně mohou vést ke zvýšení cirkulace vody v obleku, což vede k rychlejšímu prochlazení potápěče.

Následující se vztahuje na obleky NEOS TITAN FLEX man/lady a NEOS CONCEPT man/lady: Obleky NEOS TITAN a NEOS CONCEPT mají doplňkové vnitřní manžety na zápěstí a nad kotníky, a lze je označit jako polosuché obleky. Tyto manžety silně omezují cirkulaci vody v obleku a tím výrazně zvětšují izolační vlastnosti obleku.

Doporučujeme rovněž používat ochrannou kuklu, i když není součástí obleku, aby nedocházelo k tepelným ztrátám v oblasti hlavy. Současně doporučujeme nošení rukavic a botiček, zvláště ve studených vodách.

Výběr obleku

Při výběru obleku je důležité, aby oblek uživateli co nejlépe seděl. Tím se minimalizuje cirkulace vody pod oblekem. Zvláště je důležité, aby mezi tělem a oblekem nezůstávaly prázdné prostory, které se při pohybu zaplňují vodou a usnadňují tak vstup studené vody do obleku.

Těsné přiléhání obleku k tělu je důležité především v oblasti kotníků, zápěstí, šije a příp. obličej. Třebaže oblek musí těsně přiléhat na tělo potápěče, nesmí potápěče škrtit, bránit volnému dýchání nebo omezovat volnost pohybu, stejně jako nesmí omezovat cirkulaci krve.

Před zakoupením obleku doporučujeme proto obléknout se do obleku na cca. 10 min a ověřit si tak, že můžeme volně dýchat, že nám nenabíhají žíly na ruku a nohu a že se v obleku můžeme volně pohybovat bez nadměrné námahy (zvl. ohýbat se, protáhnout se).

Materiál obleků

Potápěčské obleky se zpravidla vyrábí z neoprenu o tloušťce 0.5 - 7 mm. Izolační materiál (vrstva neoprenu) by měla být v souladu s plánovaným ponorem. Následující tabulka shrnuje údaje o dostupných tloušťkách obleků a teplotách vody, pro které jsou obleky vhodné.

Třída tepelné vodivosti materiálu	Teplota vody (°C)	oblek Oceanic
A	7 - 12	NEOS ULTRA man/lady s NEOS TITAN FLEX JACKET man/lady NEOS TITAN DS man/lady s NEOS TITAN FLEX JACKET man/lady
B	10 - 18	NEOS ULTRA man/lady NEOS TITAN DS man/lady
C	16 - 24	NEOS 5 DS man/lady EXPLORER PRO 6 OVERALL Unisex
D	22 - 30	NEOS 3 DS man/lady

Bezpečnostní pokyny

- Izolační hodnoty uvedené v prvním sloupci tabulky platí pro ca. 30 minutový pobyt ve vodě o dané teplotě. Musíme při tom vzít ještě v úvahu, že individuální faktor citlivosti k chladu je velice proměnlivý a že tepelné ztráty také závisí na konkrétní osobě a situaci.
- Tepelné ztráty ve vodě závisí primárně na těsnosti, s jakou oblek přiléhá k tělu potápěče a na fyziologických vlastnostech těla potápěče. Proto se dají uvádět obecně platné isolační hodnoty obleků jen přibližně.
- Izolační vlastnosti neoprenových obleků klesají s rostoucí hloubkou ponoru, protože s rostoucím tlakem dochází ke kompresi neoprenu.
- V případě nadměrného pocitu chladu doporučujeme co možná nejrychlejší ukončení ponoru a výstup na hladinu s dodržением všech bezpečnostních pravidel.
- Obecně doporučujeme oblek z dobře izolujícího materiálu ve všech případech, když se potápíte ve studenějších vodách. Přílišné teplo při ponoru v mokřém obleku nepředstavuje vážný problém, prostě rozepnete zip obleku a tím zvětšíte výměnu vody a tepla pod oblekem.
- Materiál obleku, kterým je neopren nebo kaučuk, může u zvláště citlivých osob vyvolat alergickou reakci. V případě, že patříte ke skupině lidí s alergiemi, poradte se s lékařem, zda budete oblek dobře snášet.

Správné zacházení s oblekem na povrchu

Před každým ponorem byste měli překontrolovat váš oblek, zda jsou nepoškozené a funkční všechny zipy. V případě, že objevíte poškození, které nepůjde odstranit za použití doporučených prostředků k ošetření obleku, doporučujeme Vám kontaktovat nejbližšího autorizovaného dodavatele obleků Oceanic. Do obleku se obléknete v patřičném čase. Obecně by jste se měli oblékat do obleku až těsně před potápěním, protože při předčasném obléknutí může dojít k nadměrného přehřátí.

Bezpečnostní pokyny

- Při použití příliš velkého obleku dochází k neustálé výměně vody pod oblekem. Použití příliš těsného obleku může omezovat krevní oběh. Obě situace představují pod vodou riziko a zamezí se jim tak, že používáte oblek vhodné velikosti.
- Ohledně správné velikosti obleku kontaktujte vašeho autorizovaného prodejce obleků Oceanic.

Oblékání do kombinézy

(NEOS 3 DS man/lady, NEOS 5 DS man/lady, NEOS TITAN DS man/lady, NEOS ULTRA man/lady, EXPLORER PRO 6 OVERALL Unisex)

Přehněte horní část obleku až ke stehům. Nasuňte oblek na nohy. Vytáhněte oblek až ke kyčlím a dbejte při tom, aby na nohou nezůstaly žádné záhyby a aby oblek dobře seděl v rozkroku. Dále obléknete jeden rukáv tak, že nasunete nejprve předloktí do rukávu. Dbejte, aby až k lokti nezůstaly záhyby a aby oblek dobře seděl. Opakujte pro druhou ruku. Pak oblek zcela obléknete a zapnete zip.

Oblékání svrchní části obleku / jacketu/ vesty

(NEOS TITAN FLEX JACKET man/lady)

Jacket obléknete nejprve na nohy a potáhněte jej nahoru tak, aby seděl v rozkroku. Obléknete rukávy a dbejte, aby nikde nezůstaly záhyby a aby jacket dobře seděl. Poté jacket zcela obléknete a zapnete zip.

Oblékání podobleků

(BODY & HOOD man/lady)

Do podobleku se obléknete ještě před oblékáním do kombinézy. Protáhněte paže příslušnými otvory podobleku a přetáhněte podoblek přes hlavu. Dbejte při tom, aby nevzůstaly žádné záhyby, protože by při ponoru tlačily na tělo. Poté obléknete kombinézu. Kuklu navléknete až těsně před ponorem.

Oblékání oddělené kukly

(kukla OCEANIC SEAL VENT)

Když používáte oddělenou kuklu, je obvykle nejlepší obléknout ji před vestou. Uchopte oběma rukama pevně kuklu vzadu za spodní okraj a přetáhněte ji zepředu přes hlavu. V případě, že máte již oblečenou vestu, opatrně zastrčte spodní lem kukly pod límec vesty a zapnete zip vesty.

Bezpečnostní pokyny

- Také kukla musí uživateli dobře sedět. Při tom však musí umožňovat natékání vody mezi kuklu a uši. Příliš těsná kukla může bránit vyrovnávání tlaku v uších. Taková situace představuje pod vodou nebezpečí a vyhneme se jí jedině optimálně přiléhající kuklou.
- Ohledně správné velikosti kukly kontaktujte vašeho autorizovaného prodejce Oceanic.

Obouvání botiček

(botičky OCEANIC NEO BOOT FLEX, VENTURE II, EXPLORER)

Rozepněte zip na botičce, případně ohněte horní část botičky. Obujte botičku. To, zda budete nosit botičku nad nebo pod oblekem, závisí na typu botičky a typu ukončení nohavicové části obleku.

Oblékání rukavic

(rukavice OCEANIC KEVLAR TITAN SEMI DRY, SUPER FLEX)

Potápěčské rukavice se oblékají jako normální rukavice, ale trvá trochu déle, než správně sedí. Mnoho potápěčů obléká rukavice až úplně nakonec, protože při oblékání zbytku výstroje potřebují větší cit v prstech. Rukavice se většinou nosí převlečené přes oblek, aby se zamezilo přístupu vody k zápěstí.

Správné zacházení s oblekem pod vodou

Bezpečnostní pokyny

- Oblek Oceanic, stejně jako další doplňkovou potápěčskou výstroj Oceanic by měli používat jen uživatelé, kteří mají platnou potápěčskou licenci některé mezinárodní organizace.
- Při plánování zátěže (množství olova) použité při ponoru uvažte, že vztlak obleku se mění s hloubkou. Čím hlouběji se potopíte, tím více se stlačí vzduchové bublinky v materiálu obleku. Vztlak obleku je ve velkých hloubkách menší než na povrchu. Při potápění je proto bezpodmínečně nutné používat jacket, který toto chování kompenzuje.
- Při ponoru se vyhněte ostrým objektům, nezachycujte se za ostré věci a nedotýkejte se ostrých předmětů, protože při tom může dojít k poškození obleku.

Pokyny k péči o oblek

Pro to, aby Váš nový oblek Oceanic sloužil dlouho k Vaší plné spokojenosti, respektujte prosím následující pokyny a doporučení:

- Při velmi nízkých teplotách dbejte, aby mokřý oblek nezmrzl
- Opalovací krémy, oleje mohou při přímém styku oblek poškodit. Před oblékáním do obleku omyjte tyto přípravky z Vaší kůže
- Před oblékáním do obleku odložte hodinky, veškeré šperky apod, které mohou oblek poškodit. Při oblékání a svlékání dbejte, abyste nepoškodili oblek nehty.
- Při oblékání manžet z hladkého neoprenu můžete manžety nastříkat silikonovým sprejem, aby se snadněji oblékaly a svlékaly.
- Vyhněte se nadměrnému natahování obleku.
- Při používání zipů dbejte, abyste je nezadřeli
- Pečlivě opláchněte váš oblek ve sladké vodě po každém ponoru
- Oblek neždímejte
- Oblek se NESMÍ sušit na přímém slunci
- Používejte speciální, vysoce účinné čisticí prostředky proti mikrobům, aby nedošlo ke vzniku zápachu
- Na údržbu zipů používejte odpovídající prostředky.

Komentář ke stárnutí materiálu obleku a změnám materiálu při působení tlaku

- Při stárnutí neoprenu dochází ke změnám tohoto materiálu. Projevy stárnutí nastupují teprve po mnoha letech. Neopren ztrácí část izolačních schopností a původní elasticity. Při častém používání proto materiál obleku už nemá původní tloušťku a zhoršují se jeho izolační schopnosti a přiléhavost k tělu.
- Při pravidelných ponorech do hloubek větších než 10 m klesá tloušťka materiálu obleku. Není to však chyba materiálu, nýbrž důsledek působení tlaku na strukturu materiálu. Tenčí materiál má při tom sníženou isolační schopnost.
- Po pravidelném používání nebo po 2 letech ponechte překontrolovat Váš oblek u autorizovaného prodejce.

Důležité upozornění ke skladování obleku

- Skladujte Váš oblek v tmavé suché místnosti při nízké teplotě. Vyvarujte se vysokých teplot. Oblek přechovávejte přeložený jen po krátkou dobu a event. jej nepřekládejte vůbec, abyste se vyhnuli vzniku protlačených míst.
- K pověšení obleku používejte prosím jen vhodná raménka s rozšířenými nosnými plochami.
- Po delší době skladování oblek ručně přeperte. K praní použijte jen takové prací prostředky, které neškodí elasticitě materiálu.

Rozsah dodávky

Dodávka obleku obsahuje jen ty části, které byly objednány. Doporučené prostředky pro údržbu obleků, jakož i příslušenství a náhradní součásti se dají dodatečně objednat u autorizovaného dodavatele Oceanic.

Opravy a údržba obleků

Úpravy na obleku Oceanic může na zakázku provést váš odborný prodejce nebo krejčovská dílna zpracovávající neopren. Lokálního poškození neoprenu Vašeho obleku Oceanic můžete opravit sami pomocí lepidla na neopren nebo zadat opravu autorizovanému prodejci Oceanic. Před začátkem sezóny nebo po dlouhém skladování ponechte pro jistotu oblek prohlédnout u autorizovaného prodejce Oceanic.

Likvidace na konci užité doby

Oblek a veškeré doplňky se na konci jejich užité doby musí likvidovat podle platných pravidel. Likvidace neoprenových výrobků (obleku) může být regulována regionálními pravidly. Informujte se o pravidlech platných ve vašem regionu.

Záruční podmínky

- Záruční doba je ze zákona 2 roky, je vyloučeno komerční používání.
- Potápěčské obleky OCEANIC jsou podle záruky prosté chyb v materiálu a výrobních vad. V případě, že se v průběhu záruky taková chyba projeví (neplatí pro normální opotřebení), výrobce zajistí bezplatně opravu nebo výměnu výrobku, podle vlastního posouzení. Je vyloučeno ručení přesahující rozsah výše uvedený.
- Manžety jsou těsnící prostředky, jejichž životnost závisí na mnoha faktorech. Na jejich životnost má vliv zvláště kontakt s oleji a tuky, sluneční záření, kontakt s vodou s vysokým obsahem chemikálií, nadměrné protahování apod. Poškození manžet v důsledku nadměrného opotřebení, potrhání nebo pořezání nejsou předmětem záruky.
- OCEANIC neručí za škody vzniklé nesprávným používáním. Nesprávné použití spočívá např. v nedbalé a chybné péči o oblek.
- Pro potvrzení o koupi obleku uschovejte originální stvrzenku o koupi. Nastanou-li podmínky záruky, předložte tuto stvrzenku spolu s oblekem u autorizovaného prodejce OCEANIC.

Přezkoušení mokrých obleků podle DIN EN 14225-1

Všechny výše uvedené modely mokrých obleků OCEANIC byly přezkoušeny podle DIN EN 14255-1 jako potápěčské obleky a vyhovují tak nejvyšším požadavkům na kvalitu.

TABULKA VELIKOSTÍ - DÁMSKÉ MODEL Y

Objednací velikost	obvod prsou	pas	obvod v bocích	váha	výška
36	82 - 85	66 - 69	92 - 95	48 - 55	157 - 161
38	86 - 89	70 - 73	96 - 98	55 - 63	161 - 165
40	90 - 93	74 - 77	99 - 101	63 - 70	165 - 169
42	94 - 97	78 - 81	102 - 104	70 - 75	169 - 173
44	98 - 102	82 - 85	105 - 108	74 - 79	173 - 179
46	103 - 107	86 - 90	109 - 112	78 - 83	179 - 185
76	86 - 89	70 - 73	96 - 98	62 - 67	166 - 174
80	90 - 93	74 - 77	99 - 101	68 - 74	170 - 178

Všechny míry jsou uváděny v centimetrech (cm).

TABULKA VELIKOSTÍ - PÁNSKÉ MODEL Y

Objednací velikost	obvod hrudníku	pas	obvod v bocích	rozkrok	výška
48	94 - 97	81 - 84	88 - 92	76	164 - 172
50	98 - 101	85 - 88	93 - 97	78	170 - 177
52	102 - 105	89 - 93	98 - 101	81	175 - 180
54	106 - 109	94 - 98	102 - 104	83,5	177 - 185
56	110 - 113	99 - 103	105 - 107	86	180 - 190
58	114 - 117	104 - 108	108 - 112	88,5	185 - 195
60	117 - 120	108 - 112	112 - 116	90	185 - 195
26	108 - 112	99 - 103	105 - 107	81	175 - 180
27	110 - 115	104 - 108	108 - 112	83,5	177 - 180
28	114 - 118	108 - 112	112 - 116	86	180 - 190
98	98 - 101	85 - 88	93 - 97	82	175 - 183
102	102 - 105	89 - 93	98 - 101	86	180 - 190

Všechny míry jsou uváděny v centimetrech (cm).

OCEANIC Vám přeje mnoho spokojenosti s Vaším novým potápěčským oblekem.