

Obleky Aqua Sphere Pursuit a Phantom

6.4.2012, Tom Demerly (www.tomdemerly.com) pro TriSport University (<http://university.trisports.com/2012/04/06/aqua-sphere-pursuit-and-phantom-wetsuits/>)



Jeden za 12045Kč a druhý za 4775Kč. Jaký je v nich rozdíl? Jaké jsou výhody?

Tradiční plavecká společnost Aqua Sphere, jejíž kořeny sahají k značkám Aqua Lung (Jacques Cousteau) a U.S. Divers, představila své nové triatlonové obleky pro rok 2012 Pursuit a Phantom - ideální příklady pro pochopení rozdílu mezi špičkovým a základním modelem.



Přestože obleky stojí na opačném konci cenové škály tak oba Pursuit (vlevo) i Phantom (vpravo) mají prvky, které nenabízí žádná jiná značka.

Aquasphere Pursuit: Levný a dobrý

Je snadné najít oblek, který se dá označit jako dobrý nákup, ale už je těžší najít takový, který je opravdu výhodná koupě, dobře padne, dobře se v něm plave a vydrží víc než pět závodů. Většina kvalitních triatlonových obleků stojí od 6000Kč výš. Žádný, kromě Aqua Sphere, nepochází ze společnosti, která dodávala vybavení prvním potápěčům. Tento odkaz je důležitý ze dvou důvodů: Designerské zkušenosti a dodavatelské vztahy. Obojí je výhodou pro zákazníky Aqua Sphere.

Aqua Sphere Pursuit: 4775Kč

Při průzkumu jsem objevil i oblek za 2000Kč, což se zdá velmi lákavé pro první kupující, kteří s triatlonem začínají. Podobné obleky ale nemusíte dlouho zkoumat, abyste odhalili jejich nedostatky jako např. tuhý materiál, malé množství panelů, málo velikostí, špatné padnutí, špatný design problémové

partie krku nebo nevhodný zip. Při zkoušení obleku se to možná nezdají být závažné nedostatky, ale pár stovek metrů od břehu při prvním triatlonu už rozdíl poznáte.



S cenovkou 4775Kč je Pursuit absolutní jedničkou v základních neoprenech.

Zatímco cenovka 4775Kč je to první co na obleku Pursuit zaregistrujete, tak detaily na obleku jsou to, co vás dostane rychleji zpět na břeh. Většina prvků, které jsou na tomto modelu navíc nebylo na jeho dražším předchůdci, který se představil před pěti lety.

Hlavní materiál je Yamamoto 38 s povlakem SCS, což je neopren ve kterém byly zaplavány některé nejrychlejší plavecké časy v triatlonu. Některé testy, včetně našich, ukázaly, že tento mírně tužší neopren může být rychlejší pro většinu plavců než ještě pružnější a dražší Yamamoto 40. Výkon obleku nelze ohodnotit jednoduše jedním slovem „dobrý, lepší, nejlepší“. Yamamoto 38 SCS je umístěn na místech kde je potřeba největší vztlak - nohy a hrudník. Aqua Sphere označuje tento neopren jako určený pro začátečníky, protože bývají horšími plavci a potřebují pomoc se vztlakem nohou, takže Pursuit má nejvíce vztlaku na nohou.



A) Sedací oblast má Pursuit z oboustranně nylonem potaženého neoprenu pro flexibilitu a snížení ceny. Pověšměte si také stejného materiálu na 5mm vzlakových páscích (B) u vlajkového modelu Phantom.

Na bocích a hýždích jsou panely s neoprenem oboustranně potaženým nylonem, pro snížení ceny a zvýšení flexibility kyčle. Nevýhodou textilního povrchu je absorpce vody a povrchové tření. U modelu Pursuit byl ale použit na nejlepším možném místě pro uvolnění kopu nohou z kyčle a zároveň nad čárou ponoru při velké části záběru. V našich testech oblek potvrdil skvělý vztlak, plavání a flexibilitu, kdy nedocházelo k zatékání skrz oboustranně potažený neopren. Náš elitní testovací plavec Antonio Soto poznamenal, že má Pursuit mnohem větší vztlak než dražší Phantom.

Dalším ústupkem v zájmu ceny je tradiční zip, který se rozepíná směrem dolů. I přes tyto malé ústupky výrobce zachoval prvky jako tenčí neopren na zadní straně nohou pro zajištění rychlého a hrubého svlečení obleku. Hlavním rysem obleku Pursuit je ale to, jak dobře se v něm plave. V našich bazénových testech si Pursuit vedl lépe než řada starších a dražších modelů. Zatímco cena 4775Kč vás možná

přesvědčí si tento oblek koupit, tak skvělé padnutí, pocity a výkon ve vodě mohou způsobit, že tento oblek nebudete chtít několik sezón odložit.

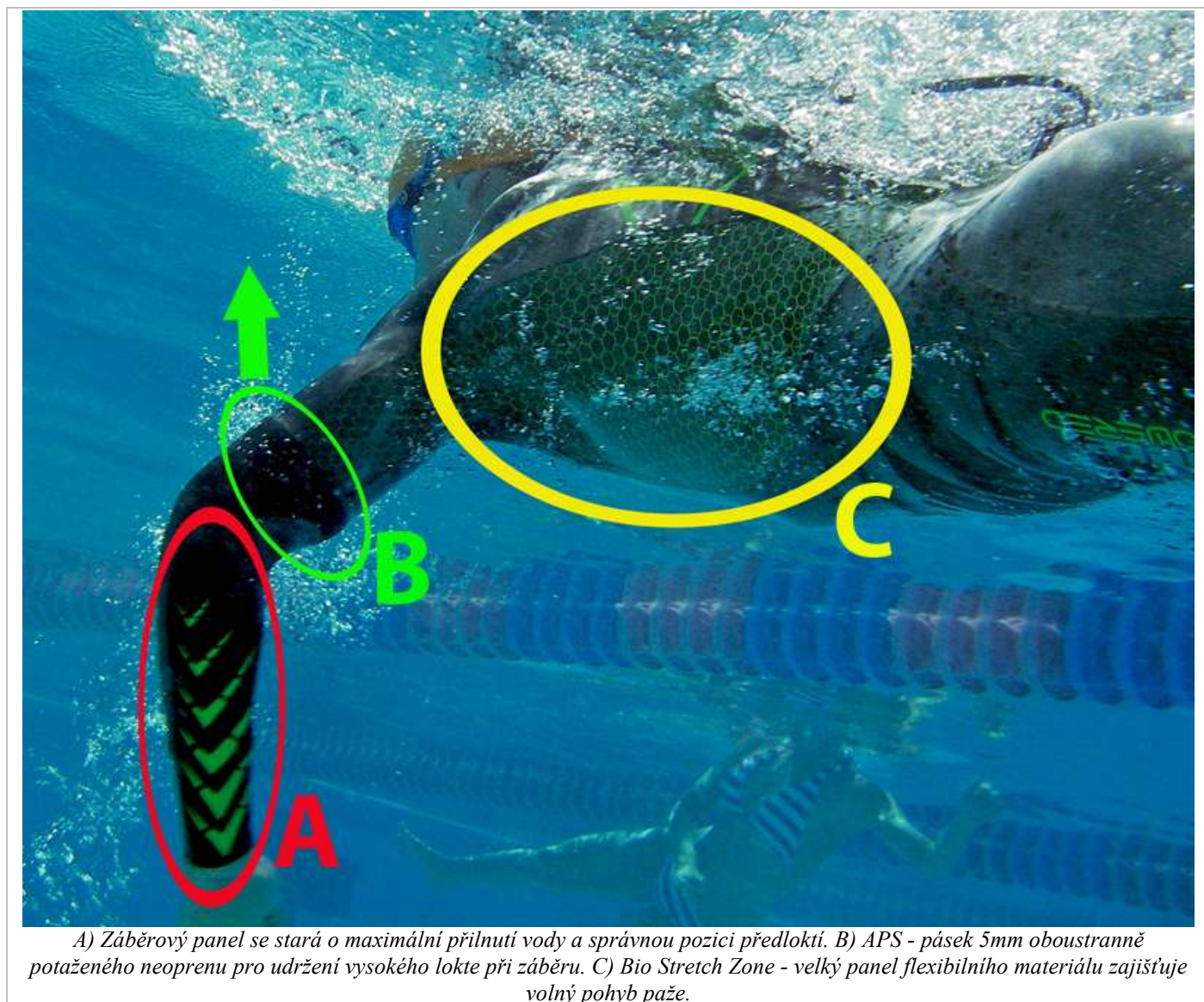
Aqua Sphere Phantom: 12045Kč

Pokud chcete udělat oblek na plavání něčím odlišný, tak musí být jinak navržen. Špičkové obleky jsou všechny něčím unikátní: dvojdílný oblek DeSoto, obleky „Metal Cell“ s nesavou vložkou (i když tužší) nebo super flexibilní lehké neopreny, které už ani nepřipomínají klasický mokrý oblek. Aqua Sphere identifikoval klíčový problém výkonu triatlonových obleků zvláště při dlouhých plaveckých úsecích: oblek nabírá vodu v dolní části zad, obzvláště u velmi štíhlých plavců. Proto byl do této oblasti vsazen vnitřní podpurný pás (Core Power) pro zlepšení propriocepce, což je uvědomění si polohy vašeho těla ve vodě (polohocit). Tento pás vám vlastně připomíná, abyste plavali správně - pohyb vycházel z kyčlů a docházelo k rotaci trupu, což je základ volné techniky.

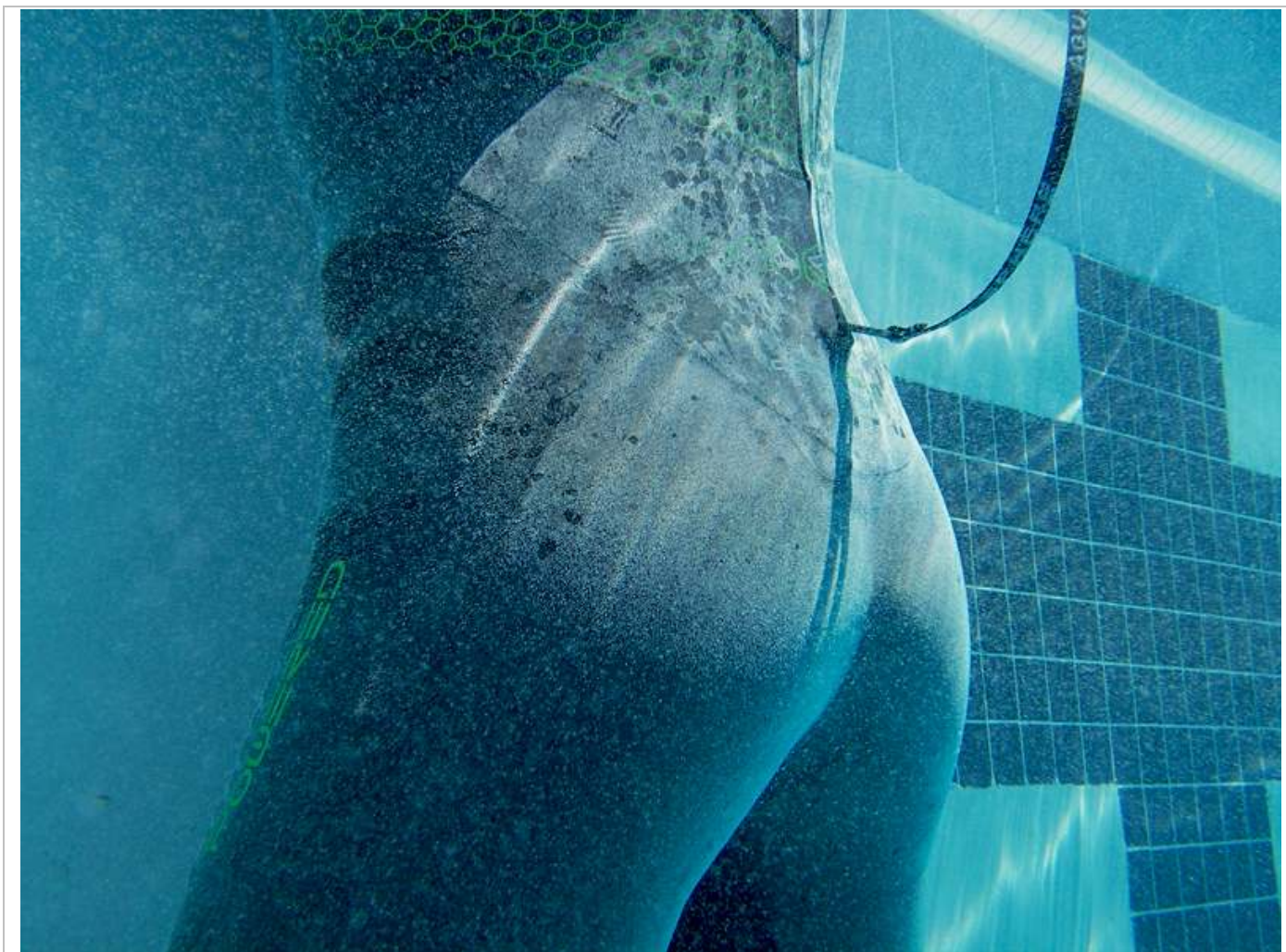


Core Power System - pás u modelu Phantom zabraňuje hromadění vody v dolní části zad a zlepšuje polohu těla ve vodě.

Další klíčovou výhodou systému Core Power je výrazné snížení nabírání vody v dolní části zad, což je jev, který oblek neustále zpomaluje zvláště při dlouhých plaveckých úsecích, protože dochází k hromadění vody ve volném prostoru mezi zády a neoprenem. Tím se nejen neustále snižuje vztlak, ale zároveň se zhoršuje vaše poloha ve vodě - nohy jsou níž a záběr je méně efektivní. I naši testovací plavci potvrdili, že pás je v tomto ohledu velmi efektivní a skutečně zabraňuje hromadění vody.



Konstrukce paže obleku Phantom zahrnuje některé unikátní přístupy k udržení efektivity záběru. Phantom je jako trenér, který na vás z kraje bazénu křičí, abyste udrželi vysoký loket. Na rozdíl od trenéra vám Phantom pomáhá udržet vysoký loket páskem tlustého 5mm oboustranně nylonem potaženého neoprenu (Auto-Positioning sleeve) umístěného těsně za loktem. Tento pásek nadnáší loket během záběru. Tento prvek je doplněn flexibilním neoprenem Bio Stretch Zone v oblasti širokého zádového svalu, který usnadňuje přirozený pohyb paže.



I po 30 minutách plavání včetně kotoulových otoček byly na povrchu obleku Phantom bublinky, které napomáhají „klouzání“ neoprenu skrz vodu a zvyšují vztlak.

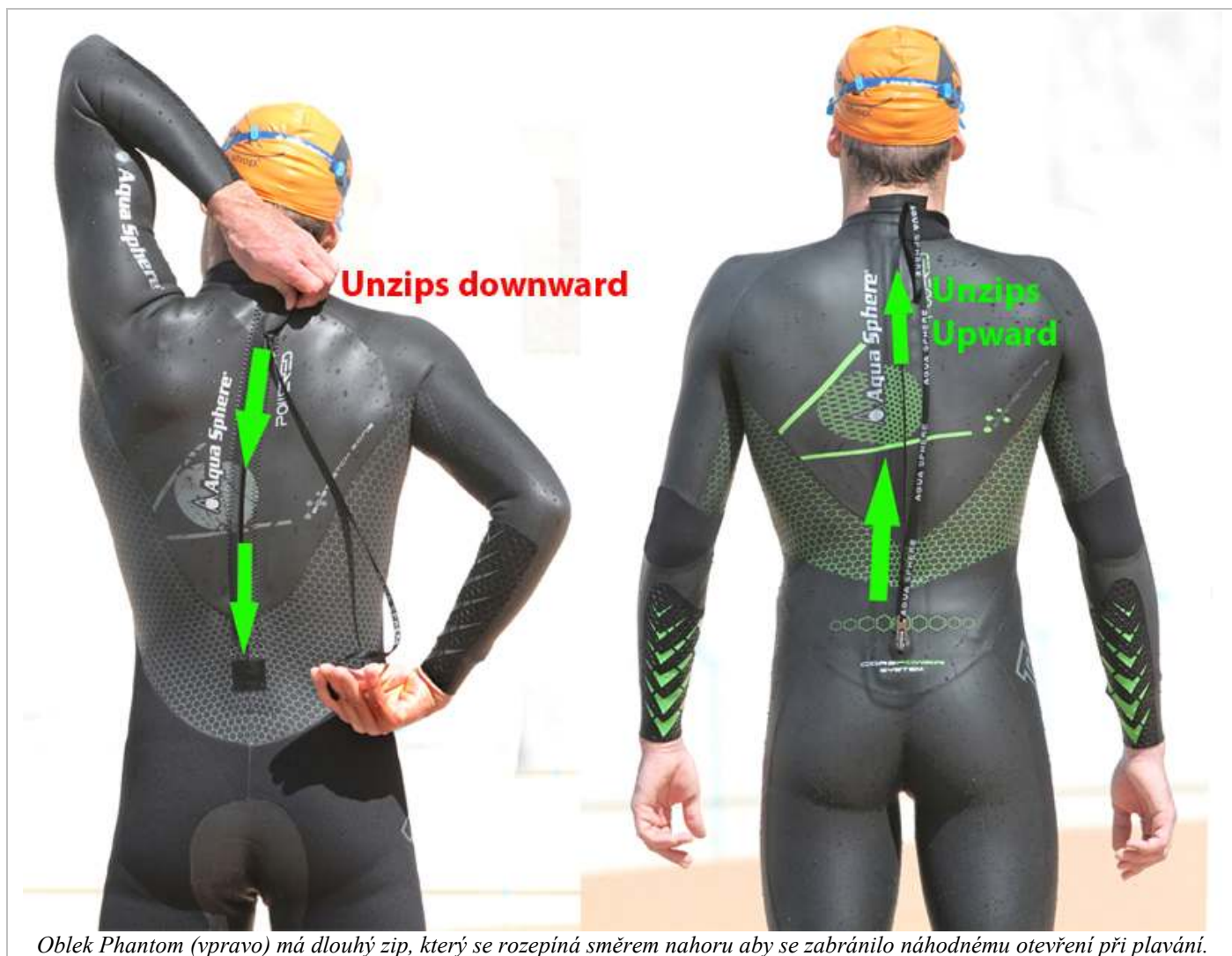
Nevíme, jestli to byl také úmysl výrobce, ale také jsme zjistili schopnost povrchu obleku Phantom udržet na sobě bublinky, což může souviset s novým povlakem na vnější straně neoprenu. Zachycení bublin zvyšuje vztlak a „klouzání“ obleku vodou, což je podobný princip, který se používá u podvodních střel.



Na tomto obrázku je dobře patrný velký panel Bio Stretch Zone.

Obecně naši testovací plavci vypověděli, že při plavání zaznamenali prvky pro zlepšení záběru: „I když jsem byl unaven, tak mi tyto prvky pomáhaly si vzpomenout kam dát ruce“.

Jeden z prvků, který určitě činí oblek Phantom rychlejší při přechodech je dlouhý zip, který se zapíná dolů a rozezpíná nahoru. Tím je snadnější oblek přetáhnout přes boky. Navíc sice musíte rozepnout suchý zip pásu Core Power, ale to vás nebude stát žádný čas, protože to uděláte po sundání horní části neoprenu při pohybu z vody do depa. Pro závodní triatlety je zásadní první tah neoprenu směrem dolů, aby se oblek svlékl co nejnižší a bylo možné si vysvléknout nohy pomocí šlápnutí na neopren.



Oblek Phantom (vpravo) má dlouhý zip, který se rozepíná směrem nahoru aby se zabránilo náhodnému otevření při plavání.

Phantom je u kotníku ukončen otvorem ve tvaru podkovy a panelem velmi tenkého neoprenu na lýtku pro snadné vysvlečení.

Vzhledem k dlouhé tradici Aqua Sphere sahající ke jménu Jacques Cousteau i současnému spojení se jmény špičkových sportovců jako jsou olympionička Amanda Beard, mnohonásobný vítěz Ironmana Luke McKenzie a novozélandská hvězda Terezo Bozzone jsme nebyli překvapení výsledky, kterých dosahuje oblek Phantom díky svým unikátním prvkům. Překvapení a potěšení jsme byli především z obleku Pursuit, který za cenu 4775Kč přináší tu nejlepší kvalitu v této cenové kategorii.