Dane aktualne na dzień: 01-11-2026 14:06

Link do produktu: https://www.hurtownia.scubamission.pl/skafander-scubaforce-model-xpedition-se-na-zamowienie-p-676.html



skafander ScubaForce model Xpedition SE (na zamówienie)

Dostępność	**na zamowienie czas oczekiwania od 4 do 6 tygodni roboczych**
Producent	**Scubaforce**

Opis produktu

Xpedition SE na zamówienie, wykonywany jest na indywidualne zlecenie Klienta, tworząc niepowtarzalny, indywidualny skafander wrakowo- jaskiniowy, spełniający największe i najmniejsze oczekiwania. Stąd każdy skafander na zamówienie opatrzony jest indywidualnym numerem i jego parametry takie jak rozmiar, akcesoria i dodatki są przechowywane w bazie danych firmy dożywotnio, tak aby szybko móc je odtworzyć i w razie potrzeby wyprodukować nowy skafander lub fragment w celu błyskawicznej rekonstrukcji.

Xpedition SE jest skafandrem wrakowo- jaskiniowym o unikatowej konstrukcji. Wykonany jest z najnowszego trilaminatu Tygatex, który zapewnia niespotykaną wytrzymałość i rozciągliwość oraz Kevlaru, który jako niezależna, dodatkowa warstwa, pokrywa górną część skafandra, kolna, krok z tyłem oraz ramiona, stanowiąc tym samym typową wersję skafandra wrakowo- jaskiniowego. Ponadto Kevlar jest naszyty na skafander w ten sposób, aby w żaden sposób nie ograniczać i nie krępować ruchów, tym samym pomimo zastosowania dodatkowej warstwy Kevlaru skafander nie stracił nic na swojej elastyczności i rozciągliwości. Ukośny gazoszczelny zamek z przodu firmy YKK jest osadzony w taki sposób iż zakładanie czy zdejmowanie skafandra jest łatwe i odbywa się bez konieczności wykonywania akrobatycznych pozycji. Dodatkowo zamek osłonięty jest z zewnątrz warstwą Kevlaru zapinaną zamkiem. Xpedition posiada budowę teleskopową, tym samym zapewnia 100% swobodę ruchów, nieograniczając w żaden sposób wykonywanie najbardziej skomplikowanych czynności. Nogawki zakończone są suchymi butami SlimLine, które ocieplone są w środku neoprenem o grubości 5 mm i posiadają regulację przepływu powietrza (przy pomocy opaski z rzepem). Kryza jest lateksowa, a manszety są wykonane z wzmacnianego HD lateksu. Skafander posiada osłonę neoprenową kryzy szyjnej, która dodatkowo służy do przytrzymania i uszczelnienia kaptura. W okolicach pasa zamontowany jest, od środka, regulator szerokości skafandra. Na obu nogach znajdują się płaskie kieszenie udowe o nazwie XBPflat, które można złożyć praktycznie na płasko gdy nie są używane. Zamykane są z góry przy pomocy klapy z rzepem. Każda kieszeń dodatkowo posiada zewnętrzną kieszonkę zapinaną na zamek, służącą do przechowywania karabińczyka, wewnętrzną kieszonkę na notes oraz szereg przelotek i uchwytów do przymocowania gumek i karabińczyków. Kieszenie wykonane są z tego samego materiału co skafander, z Tygatex'u. W zestawie: skafander, szelki przeszyte na krzyż, obrotowe zawory ScubaForce, elastyczny kevlarowy wężyk Lp- oryginalny Sflex, oddzielny kaptur z poziomymi i pionowymi zaworami labiryntowymi (8 mm neopren), torba z funkcją maty, zestaw konserwacyjny: wosk do zamka i talk do kryzy i manszet. Skafander można skonfigurować wg własnych upodobań i wyposażyć w szereg dodatków. **Xpedition SE to najbardziej zaawansowany technologicznie skafander do nurkowań technicznych wrakowo- jaskiniowych!!! Stworzony przez prawdziwych nurków wrakowo- jaskiniowych!!!**

Dodatki i akcesoria do wyboru bez dopłaty:

- wersja wrakowo- jaskiniowa
- rozmiar skafandra wg tabeli standardowych rozmiarów ScubaForce
- dwa rodzaje butów suchych lub suche skarpety w dowolnym rozmiarze do wyboru
- dwie, techniczne kieszenie udowe XBP do wyboru: standardowa (około 30 x 20 cm) oraz mniejsza (około 27 x 17 cm)
- rozmiar kaptura
- kolor ochronnej cordury lub kevlaru wokół zamka i na ramionach do wyboru
- metalowy zamek YKK lub plastikowy YKK do wyboru
- ściągacz biodrowy
- manszety i kryza lateksowa
- zawory ScubaForce (Si-Tech)
- wąż oryginalny kevlarowy SFlex
- szelki
- torba transportowa
- zestaw konserwujący

Dodatki i akcesoria za dopłatą:

- kryza neoprenowa
- manszety neoprenowe
- zawór ulgi p'valve
- pierścienie aluminiowe Thenar z suchymi rękawicami
- pierścienie wklejone Si-Tech
- RockBoots
- naszywka z imieniem lub nazwą lub z flagą

- ocieplacze z kolekcji ScubaForce
- ogrzewanie elektryczne ScubaForce

Unikatowa Technologia: Xpedition SE wykonany jest z najnowszego Super Soft Trilaminatu o nazwie Tygatex, który wytwarzany jest w Anglii. Materiał ten jest produkowany na bazie kevlaru, zapewniając tym samym maksimum odporności na uszkodzenia mechaniczne, przy zachowaniu rozciągliwości i elastyczności, nie ograniczając w ten sposób ruchów. Cięcie materiału wykonywane jest laserem przy zastosowaniu plotera i systemy CNC, co zapewnia dokładność i precyzję. Szycie odbywa się tak zwanym ślepym szwem na zakładkę- suche szycie. Szwy od środka są wulkanizowane na gorąco i dodatkowo podklejone specjalną kevlarową taśmą wulkanizacyjną przy zastosowaniu unikatowej maszyny wulkanizacyjnej- Nucleus. Taśma kevlarowa jest unikatowym rozwiązaniem w skafandrach suchych. Jest całkowicie odporna na ścieranie i jest absolutnie płaska. Przyklejana jest do skafandra klejem Aquasure przy pomocy maszyny Nucleus, która odpowiada za zachowanie odpowiedniej temperatury i nacisku, co powoduje iż nie ma możliwości przetarcia taśmy lub odklejenia jej podczas wieloletniego użytkowania skafandra. Ciekawym rozwiązaniem jest szycie w kroku pozbawione jakiegokolwiek łączenia szwów, co daje maksimum komfortu i 100% szczelność.
Skafander zaprojektowany został i tym samym przetestowany przez praktykujących nurków technicznych na ich praktyczne potrzeby. Produkowany jest w jednej fabryce mieszczącej się w Niemczech w miejscowości Juchen. Praktycznie wszystkie komponenty skafandra są produkowane w Europie. Tym samym Xpedition SE poprzedzony jest mottem:

HIGHTECH MADE IN EUROPE

Produkt posiada dodatkowe opcje:

rozmiar skafandra: męski S , męski M , męski ML , męski XLS , męski L , męski LL , męski XL , męski XXL , damski S , damski M , damski L , szycie na miarę
kaptur: oddzielny 8mm , oddzielny 5mm
rozmiar kaptura: S , M , L , XL
rozmiary butów SlimLine: nie dziękuję , XS (25 cm) , S (25,5 cm) , M (26 cm) , L (27 cm) , XL (28 cm) , 2XL (29 cm) , 3XL (30 cm) , 4XL (31 cm)
rozmiary butów B2 Dry Boot: nie , 38-39 (22 cm) , 39-40 (23 cm) , 40-41 (24 cm) , 41-42 (25 cm) , 42-43 (26 cm) , 43-44 (27 cm) , 44-45 (28 cm) , 45-46 (29 cm) , 47-49 (30 cm) , 48-50 (31 cm)
kolor, rodzaj mater. wokół zamka: cordura czarna , cordura niebieska , cordura oliwkowa , cordura czerwona , cordura żółta , cordura kamuflaż , kevlar regular , kevlar traingle
suchy zamek: metalowy YKK , plastikowy YKK
kieszeń udowa na lewej nodze: TAK - standardowa , TAK - mniejsza , nie dziękuję
kieszeń udowa na prawej nodze: TAK - standardowa , TAK - mniejsza , nie dziękuję
rodzaj i rozmiar kryzy szyjnej: lateksowa XS (24-28 cm) , lateksowa S (29-33 cm) , lateksowa M (34-38 cm) , lateksowa L (39-43 cm) , lateksowa XL (44-48 cm) , lateksowa XXL (49-54 cm) , neoprenowa XS (24-28 cm) , neoprenowa S (29-33 cm) , neoprenowa M (34-38 cm) , neoprenowa L (39-43 cm) , neoprenowa XL (44-48 cm) , neoprenowa XXL (49-54 cm)
manszety: lateksowe S (14-15,5 cm) , lateksowe M (16-17,5 cm) , lateksowe L (18-18,5 cm) , lateksowe XL (19- ... cm) , neoprenowe S (14-15,5 cm) , neoprenowe M (16-17,5 cm) , neoprenowe L (18-18,5 cm) , neoprenowe XL (19- ... cm) , neoprenowe XXL (22-23,5 cm)
zawór ulgi (p'valve): NIE , TAK na lewej nodze , TAK na prawej nodze
naszywka: brak , z imieniem, nazwą itp. (max 12 znaków) , z Polską flagą i imieniem, nazwą itp. (max 12 znaków)
pierścienie aluminiowe Thenar: NIE , TAK
wklejone pierścienie Si-Tech: NIE , TAK
suche rękawice: NIE , rozmiar S , rozmiar M , rozmiar L , rozmiar XL , rozmiar XXL
ocieplacz fleece do rękawic: NIE , rozmiar S-M/L , rozmiar L/XL-XXL
ocieplacz: NIE , Arctic X-Nine

system elektrycznego ogrzewania: NIE , TAK

Dane techniczne

- **Materiał:** super soft trilaminat Tygatex + Kevlar, rozciągliwy
- **Technika wykonania:** laserowe cięcie materiału techniką CNC, klejenie, zszywanie ślepym szwem jednym lub podwójnym ściegiem, wulkanizowanie na gorącą, dodatkowe uszczelnianie taśmą kevlarową na bazie kleju Aquasure od środka
- **Uszczelnienia:** ślepe szwy, wulkanizacja na gorąco szwów, dodatkowe uszczelnianie taśmą kevlarową na bazie kleju Aquasure od środka
- **Zamek:** suchy metalowy niełamiący się YKK lub plastikowy YKK w osłonie z Kevlaru lub Cordury usytuowany z przodu ukośnie
- **Wyposażenie:** pełna wersja wrakowo- jaskiniowa wykonana z Kevlaru, teleskop, regulator szerokości skafandra w okolicach pasa, dwie płaskie kieszenie udowe XBPflat, kaptur z zaworami labiryntowymi (poziomymi i pionowymi) z neoprenu o grubości 8 mm, osłona neoprenowa kryzy szyjnej, buty ocieplane 5 mm neoprenem od środka z funkcją regulacji przepływu powietrza, szelki przeszyte na krzyż, osłona zamka z Kevlaru, kryza lateksowa, manszety HD lateksowe, zawory obrotowe ScubaForce, kevlarowy elastyczny wężyk Lp - oryginalny SFlex, torba z funkcją maty do przebierania się, zestaw konserwacyjny: wosk do zamka i talk do kryzy i manszet