Link do produktu: https://www.scubastore.pl/rebreather-sf2-model-backmount-ready-to-dive-p-717.html



rebreather SF2 model backmount Ready To Dive

Dostępność	**Na zamówienie**

Opis produktu

KEEP IT SIMPLE!

Wizja stała się misją i wreszczcie rzeczywistością. Jest to widoczne już na pierwszy rzut oka: SF2 jest skonfigurowany w sposób czytelny i prosty. W porównaniu z innymi rebreatherami, SF2 jest kompaktowy i doskonale zoptymalizowany. Wszystkie ważne komponenty są zintegrowane w jednej tubie wykonanej z włókna węglowego. Daltego SF2 zajmuje znacznie mniej miejsca w porównaniu z innymi urządzeniami tego typu, zapewniając pełną swobodę. Wieloletnie testy, potwierdzone wieloma certyfikatami, zapewniają stały, wysoki poziom bezpieczeństwa podczas nurkowania. SF2 dedykujemy szczególnie do ambitnych nurków tecznicznych. Dostępny jest jako wersja plecowa oraz jako sidemount.

Usprawniowny projekt:

SF2 został zaprojektowany tak aby stanowił monolit- jeden spójny element w postaci tuby wykonanej z włókna węglowego, co zapewnia mu nowoczesny i niepowtarzalny wygląd.

Prosta konstrukcja:

Montaż i demontaż SF2 jest bardzo prosty! Tubę możesz zdemontować w kilka sekund, a dostęp do jej wewnętrznych komponentów jest wręcz doskonały.

Kompaktowa budowa:

Komora z elektroniką znajduje się w głowicy osadzonej na górze tuby węglowej. Do tej samej głowicy podłaczone są, pod lekkim kątem, węże oddechowe. Takie rozwiązanie zapewnia perfekcyjne wypozycjonowanie rebreathera i sprawia że jest bardzo wygodne w użytkowaniu. Kanister pochłaniacza znajduje się tuż pod głowicą, w tubie węglowej. Natomiast w środkowej części tuby znajdują się: zawór bypass (ADV), który dostarcza odpowiednią dawkę gazu w przypadku niskiego poziomu w systemie oraz podłączenia do systemu ręcznego podawania gazu. Stąd SF2 posiada wszystko co jest wymagane od współczesnych rebreatherów.

Komora z elektroniką

Komora z elektroniką jest sercem rebreathera SF2. W niej znajdują się sensory tlenowe, zawór solenoidowy oraz komora baterii zasilania. Sensory tlenowe umieszczone są w osobnej komorze, aby chronić je przed wilgocią. Płytka z elektroniką jest umieszczona pod komorą baterii. Sensory połączone są z elektroniką przy pomocy wysokiej jakości złącza kątowegop SMB.

Unikatowe położenie przeciwpłuca

W porównaniu do innych rebreatherów, SF2 różni się umiejscowieniem przeciwpłuca. Zazwyczaj przeciwpłuco jest umiejscowione na wysokości klatki piersiowej. W SF2 natomiast zajduje się na dole tuby węglowej, co zapewnia niższe opory oddechowe i gwarantuje idealne wyważenie w wodzie.

Manual Adds & Off Board Gas Connector

System "Manual Adds" zapewnia możliwość ręcznego dodawania tlenu jak i gazu- diluentu. Natomiast system "Off Board Gas Connector" daje możliwość dodania gazu z zewnątrz. Tym samym SF2 spłenia fundamentalną zasadę bezpiecznego nurkowania z rebreatherem.

KEEP IT SIMPLE

to główna wizja towarzysząca nam podczas prac inżynieryjnych nad projektowaniem rebreatherów SF2

Zestaw **Ready to Dive** to kompletny rebreather SF2, z zestawem butli, workiem wypornościowym, płytą i uprzężą ScubaForce oraz komputerem Shearwater Petrel 2 Fisher, czyli wszystko co potrzebujesz aby od razu wejść do wody!

Dane techniczne

Dane Techniczne:

- średnica 180 mm
- wysokość 600mm
- pojemność 4,3l
- waga wersji ready to dive 35kg
- pojemność pochłaniacza 2,5kg
- komputer w zestawie: Shearwater Petrel 2 Fischer
- ilość sensorów tlenu 3
- zasilanie 9V
- czas pracy układu elektroniki około 40 godzin
- zawory: ScubaForce, Jaksa
- zestaw Ready to Dive: rebreather, 2 x butla, komputer Shearwater Petrel 2 Fischer, worek + płyta + uprząż ScubaForce