Dane aktualne na dzień: 31-10-2026 03:40

Link do produktu: https://sklepnurkowy.info/rebreather-poseidon-discovery-mk-vi-eu-refurb-p-2175.html



Rebreather Poseidon Discovery MK VI (EU) - REFURB

Cena brutto	**13 000,00 zł**
Cena netto	**13 000,00 zł**
Dostępność	**Dostępny od ręki**
Czas wysyłki	**1-2 dni**
Numer katalogowy	**POS-6012-0001**
Kod producenta	**6012-0001**
Producent	**Poseidon**

Opis produktu

Rebreather Poseidon Discovery MK VI (EU) - REFURB

Rebreather Poseidon Mk VI Discovery jest to pierwszy na świecie rebreather (automat oddechowy w obiegu zamkniętym) na tyle bezpieczny i prosty w obsłudze, że po przeszkoleniu mogą go używać również nurkowie rekreacyjni!!!

Pierwszy na świecie rebreather dostępny również dla nurków rekreacyjnych. Stanowi autonomiczną, w pełni zautomatyzowaną jednostkę, która zmienia wszystkie dotychczasowe doświadczenia związane z nurkowaniem.

Całość składa się z pętli oddechowej (modułu ustnika, węży, worków oddechowych i uprzęży), elektronicznego układu sterowania, baterii zasilającej układ sterowania, pojemnika na absorbent CO2 oraz dwóch niezależnych butli. Jedna zawiera sprężony czysty tlen, który jest stopniowo dodawany do pętli w miarę zużywania tlenu przez nurka. Druga butla zawiera sprężone powietrze, które używane jest do zwiększania ciśnienia gazu w pętli wraz ze wzrostem głębokości. W nurkowaniach głębokich zamiast sprężonego powietrza może to być trimix. Gaz w drugiej butli (zwany często „gazem rozrzedzającym) pełni również funkcję rezerwy bezpieczeństwa. W razie jakichkolwiek problemów nurek może oddychać nim bezpośrednio. Sterowanie rebreatherem monitoruje ciśnienie w butli zapasowej, tak aby zapewnić wystarczającą ilość gazu do bezpiecznego wynurzenia.

Rebreather Poseidon MK VI przewyższa tradycyjny sprzęt nurkowy przede wszystkim dzięki znacznie wydłużonemu czasowi nurkowania, zazwyczaj są to 3 godziny niezależnie od głębokości. Czas nurkowania jest zależny wyłącznie od ilości tlenu przyswajanego przez nurka, a nie od objętości gazu. Przy spokojnym nurkowaniu czas ten można dodatkowo wydłużyć. Ponadto obieg zamknięty eliminuje bąble powietrza i zapewnia ciszę w trakcie nurkowania. I choć dla niektórych może być to zaskoczeniem - rebreather jest łatwiejszy w użyciu i bardziej bezpieczny. Rebreather Poseidon jest również lżejszy od standardowego sprzętu, pozwala na rezygnację z przystanków dekompresyjnych oraz dostarcza cieplejszy, przyjemny w oddychaniu gaz. Gotowy do nurkowania z napełnionymi butlami waży zaledwie 15 kg. Rebreather przygotowany do transportu waży tylko 8 kilogramów.

Sprzęt ustawia się i kalibruje samoczynnie. Całość sterowana jest elektronicznie, dołączony wyświetlacz przekazuje wszystkie istotne informacje, pełniąc równocześnie funkcję komputera nurkowego. Nurek nie musi dokonywać już przeglądu sprzętu – rebreather sam sprawdzi ciśnienie w butlach, stan naładowania baterii, przeprowadzi test szczelności i sprawności wszystkich elementów sprzętu, a następnie zakomunikuje nurkowi gotowość do użycia. Z tego względu jest to pierwszy na świecie sprzęt, którym po odpowiednim przeszkoleniu z obsługi mogą posługiwać się zarówno nurkowie techniczni, jak i rekreacyjni.

W cenie rebreathera wliczono:

- rebreather Discovery MKVI wraz z automatami, komputerem, przeciwpłucami.
- butla aluminiowa 3l z zaworem (tlen)
- butla aluminiowa z zaworem (diluent).

Część prezentowanych zdjęć zawiera elementy wyposażenia nie ujęte w powyższej cenie (np. BCD).

Dane techniczne: Wymiary: 53 x 41 x 18 cm
Waga: 18 kg (sprzęt gotowy do nurkowania)
Maksymalna głębokość: 40 metrów w podstawowej konfiguracji rekreacyjnej
Absorbent CO2: w postaci łatwych do wymiany kartridży
Opcjonalnie: kartridż wielorazowego użytku do zasypywania absorbentu.