

Hełm nurkowy Divex AH5



Hełm nurkowy Divex AH5 jest następcą hełmów AH3 oraz AH4, które zdobyły zaufanie nurków na całym świecie. Cała seria hełmów Divex AH cieszy się szacunkiem wśród nurków profesjonalnych i jest uznawana za standard w dziedzinie bezpieczeństwa, jakości, wydajności pracy oraz bezawaryjności.

Model AH5 wprowadził dwie główne zmiany w stosunku do swoich poprzedników:

- Wlot powietrza został przeniesiony z tyłu hełmu do bloku manifoldu znajdującego się po prawej stronie hełmu,
- Poziom hałas wewnątrz hełmu został zredukowany dzięki odpowiedniemu przekierowaniu napływającego powietrza.

Hełm charakteryzuje się lekkością i został zaprojektowany do zakładania z kryzą szyjną lub bezpośredniego wklejenia do skafandra suchego. Hełm łączy w sobie wiele zalet tradycyjnego, ciężkiego hełmu nurkowego oraz nowoczesnej maski nurkowej. Jest zalecany do użytkowania

1/2

SCANTEK Sp. z o.o.

81-581 Gdynia, ul. Nowodworcowa 17
Tel/fax: +48 58 620 83 60 / 58 620 03 04
kom. +48 501 734 143 / 507 11 0873
www.scantek.pl, e-mail: info@scantek.pl

Spółka wpisana do rejestru przedsiębiorców prowadzonego przez Sąd Rejonowy w Gdańsku, XVI Wydział Gospodarczy Krajowego Rejestru Sądowego, pod numerem: KRS: 0000199154
• NIP (VAT): 9570879784 • REGON: 193026248





Sprzedaż • Instalacja • Serwis • Atestacja • Szkolenia

Sprzęt nurkowy • Pojazdy podwodne ROV • Sprzęt ewakuacyjno-ratunkowy • Kompresory powietrzne
Aparaty ewakuacyjne • Narzędzia do cięcia i spawania • Sprzęt przeciwpożarowy • Przetłaczarki tlenu

przy różnorodnych aktywnościach takich jak np.: ciężkie prace nurkowe, różnego rodzaju nurkowania inspekcyjne, czy długotrwałe nurkowania w wodach zimnych lub zanieczyszczonych. Gdy hełm AH-5 jest zamontowany na stałe do skafandra suchego zapewnia on ochronę wymaganą podczas nurkowania w wodach zanieczyszczonych, a także pozwala nurkowi kontrolować swoją pływalność poprzez regulowanie zaworów na hełmie. Jedną z takich opcji jest maksymalne podniesienie nadciśnienia w hełmie. Jest to często używana opcja przy rozwiązaniu, w którym hełm jest na stałe zamocowany do skafandra suchego. Ciężarki są dodane, żeby nurek mógł regulować swoją pływalność i ustalić ją na poziomie ujemnej pływalności. Dzięki temu nurek może wykonywać swoją pracę i zminimalizowany jest negatywny efekt mocnych prądów morskich oraz siły odrzutu narzędzi, których używa.

Ta sama opcja zwiększonego nadciśnienia w połączeniu z dodatkowymi ciężarkami jest wykorzystywana do poprawienia integralności zestawu hełm/skafander suchy dla nurka pracującego w reaktorach jądrowych, czy innych zanieczyszczonych wodach. Gdyby skafander miał zacząć przeciekać nadciśnienie wytworzone w skafandrze spowoduje, że woda nie dostanie się do środka ubrania.

Hełm AH-5 idealnie łączy w sobie lekkość konstrukcji z bardzo wysoką wytrzymałością. Korpus hełmu wykonany jest z ręcznie nakładanego, odpornego na uderzenia włókna szklanego. Koszt utrzymania i serwisowania hełmu jest bardzo niski. Użytkownik hełmu AH-5 średnio wyda rocznie mniej niż 3% kosztu hełmu na zakup części zamiennych i serwis.

Wlot powietrza i bailout: zawór wlotowy powietrza został zaprojektowany tak, aby był jak najbardziej wydajny przy jednoczesnej łatwej obsłudze przy pomocy metalowego pokrętła. Awaryjny system powietrzny jest całkowicie niezależny od systemu głównego. Dzięki temu bezpieczeństwo nurka jest niezagrożone.

System przeciwko zaparowaniu hełmu: powietrze w hełmie cyrkuluje w sposób zapobiegający zaparowaniu szyby.

SCANTEK Sp. z o.o.

81-581 Gdynia, ul. Nowodworcowa 17
Tel/fax: +48 58 620 83 60 / 58 620 03 04
kom. +48 501 734 143 / 507 11 0873
www.scantek.pl, e-mail: info@scantek.pl

Spółka wpisana do rejestru przedsiębiorców prowadzonego przez Sąd Rejonowy w Gdańsku, XVI Wydział Gospodarczy Krajowego Rejestru Sądowego, pod numerem: KRS: 0000199154
• NIP (VAT): 9570879784 • REGON: 193026248

