

# Nuts & Bolts

Musi istnieć jakieś zakłęcie łączące pojęcie odległości z najpiękniejszymi na świecie miejscami nurkowania. Gdy weźmiesz pod uwagę ten fakt, i potrzebę zapewnienia w tych miejscach specjalistycznych usług medycznych dla poszkodowanych nurków, zrozumiesz jak wyzywającą może być rola DAN, jako Twojego partnera w razie potrzeby.

Już w roku 1999, uświadomiliśmy sobie, że musieliśmy pokładać zbyt wielką wiarę w obiekty komór dekompresyjnych w tych odległych miejscach. Zdolność tych obiektów do pozostawania trwałymi, dostępnymi i odpowiednio wyposażonymi była, w rzeczy samej, trudnym zadaniem: musieliśmy znaleźć sposób ich wspierania, zapewniając tym samym standardowy poziom jakości usług.

International DAN (IDAN) wydała Przewodnik Oceny Zagrożenia dla Komór Dekompresyjnych (Risk Assessment Guide for Recompression Chambers), w celu dostarczenia tej branży pewnych najlepszych praktyk międzynarodowych; serii ocen zagrożenia do przeprowadzenia na miejscu, zgodnie z programem Recompression Chamber Assistance and Partnership Program (RCAPP - program wsparcia i partnerstwa dla komór hiperbarycznych) kontynuowanym przez następnych dwanaście lat. Wielopłaszczyznowa współpraca z tymi obiektami pozwoliła nam stać się siłą napędową dla dokonania zmian. Wynikające z oceny dokonywanej na miejscu potrzeby pokazały, że spójnemu i pełnemu szkoleniu w działających obiektach osób opiekujących się wewnątrz komór poszkodowanymi nurkami, podstawom medycyny nurkowej i umiejętnościom technicznym, takim jak konserwacja urządzeń, najwyższy priorytet był nadany jedynie w kilku obiektach.

Przez ostatnich osiem lat, magazyn Alert Diver opublikował liczne artykuły o naszych próbach odwiedzenia, oceny i pomocy w obiektach, niektórych z nich w odległych krańcach świata nurkowego, jak Wyspy Galapagos, Papua Nowa Gwinea, Zanzibar i Azory, aby wymienić tylko kilka z nich. Ten sam duch ożywia nasze najnowsze projekty, włączając ten, do którego odnosimy się jako do naszego programu "Nuts & Bolts": szkolenia w zakresie konserwacji oddalonych instalacji komór, opracowanego aby wzmocnić zdolności personelu do utrzymania ich obiektów eksploatowanych skutecznie i bezpiecznie, przy użyciu naprawdę podstawowych umiejętności i narzędzi technicznych.

Pełny zakres kursu szkoleniowego obejmuje dwadzieścia dwa różne odczyty, pokrywające wszystkie aspekty działania obiektu, od zapewnienia tlenu i analizy wyposażenia do sprężarek, klimatyzowania komory i systemów przeciwpożarowych. Jego pełna wersja może wymagać pięciu dni. Gdy myśli się o konserwacji, pierwszym obrazem jest prawdopodobnie to: Twoja skomplikowana sprężarka leżąca na podłodze pracowni, rozebrana na tysiące części! W rzeczywistości, konserwacja rzadko oznacza naprawę. Konserwacji nauczamy raczej jako szeregu zaplanowanych prewencyjnych inspekcji, kontroli, testów i podstawowych kroków serwisowych. Jeżeli dbasz o swój sprzęt i zwracasz uwagę, kiedy zaczynają występować w nim jakieś zmiany, najczęściej przeprowadzasz proste procedury, aby uniknąć kosztownych uszkodzeń i awarii.

Inna mentalna blokada leży w roli konserwatora: typowy profil przydatnego, wprawnego technika konserwującego. Mimo to, najbardziej zainteresowani członkowie personelu mogą z łatwością nauczyć się, jak przeprowadzić 95% kroków niezbędnych do utrzymania prawidłowego działania instalacji komory.

Pełny serwis i remonty pozostają wymogiem, lecz gdy wiesz, że wszystko jest dokonywane, tak jak przewidywał to producent, można je łatwo zaplanować i wpasować w harmonogram eksploatacji oraz budżet. To samo odnosi się do pojazdów samochodowych i związanych z nimi przeglądów okresowych: nie możesz po prostu zaniedbać kontroli poziomu oleju między zaplanowanymi serwisami i jeżeli pamiętasz o dokonywaniu podstawowych czynności oraz zwracaniu uwagi na działanie, Twój pojazd pozostanie niezawodny i sprawny mimo upływu czasu.

Przy takich samych założeniach, jako inicjatywa IDAN powstał program "Nuts & Bolts". Gdy tylko mieliśmy gotowy zarys kursu, zaferowaliśmy go przyszłym prezenterom, konserwatorom, menedżerom, właścicielom, a nawet lekarzom na międzynarodowym poziomie. Jako próbne tury wykorzystaliśmy dwie okazje pełnego szkolenia: jedną na miejscu, na wyspie Utila na Karaibach; kolejną w robiącym wrażenie polskim Krajowym Ośrodku Medycyny Hiperbarycznej, w nadbałtyckim mieście portowym - Gdyni.

Obecnie przyszedł czas, aby je rozpowszechnić, w mniejszych i bardziej skoncentrowanych częściach, w obiektach komór dekompresyjnych zaangażowanych z DAN w programie RCAPP. Mamy nadzieję i zamiar podniesienia poziomu umiejętności na miejscu w tych obiektach, upoważniając je do zajęcia pozycji lepszej opieki nad ich ogromnymi inwestycjami w sprzęt i zasoby ludzkie.