

## КОМПЮТРИ И ИНСТРУМЕНТИ

Водолазният компютър е най-добрият приятел на водолаза. Без значение функцията, която е необходимо да изобрзят по време на тяхното подводно приключение, водолазите е нужно да могат бързо и лесно се откриват данните на техните инструменти.

В SCUBAPRO UWATEC ние предлагане невероятна технология, което не поставя под съмнението използваемостта им.

Нашите инструменти отчитат коректно и прецизно информацията по време на гмуркане чрез лесни за разчитане и ясно изобразени на екрани данни. SCUBAPRO UWATEC предлага специални компютърни платформи, които могат да задоволят всякакви нужди и очаквания.

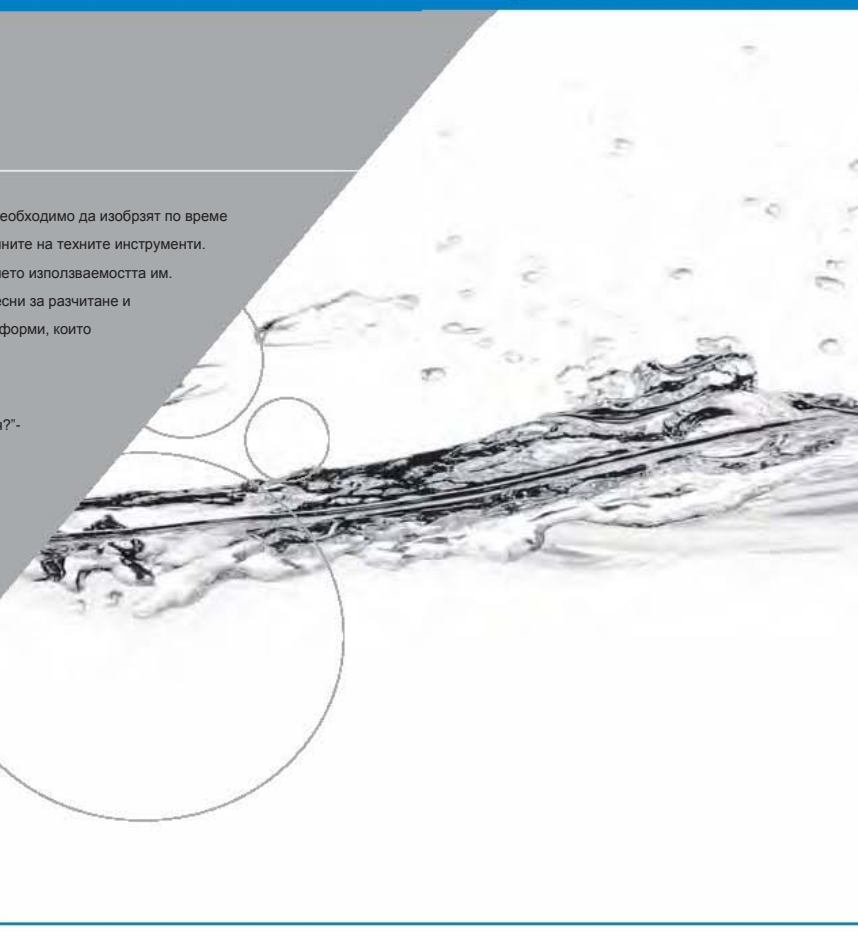
“Какъв компютър бихте изработили, ако нямате никакви материални и технически ограничения?”-

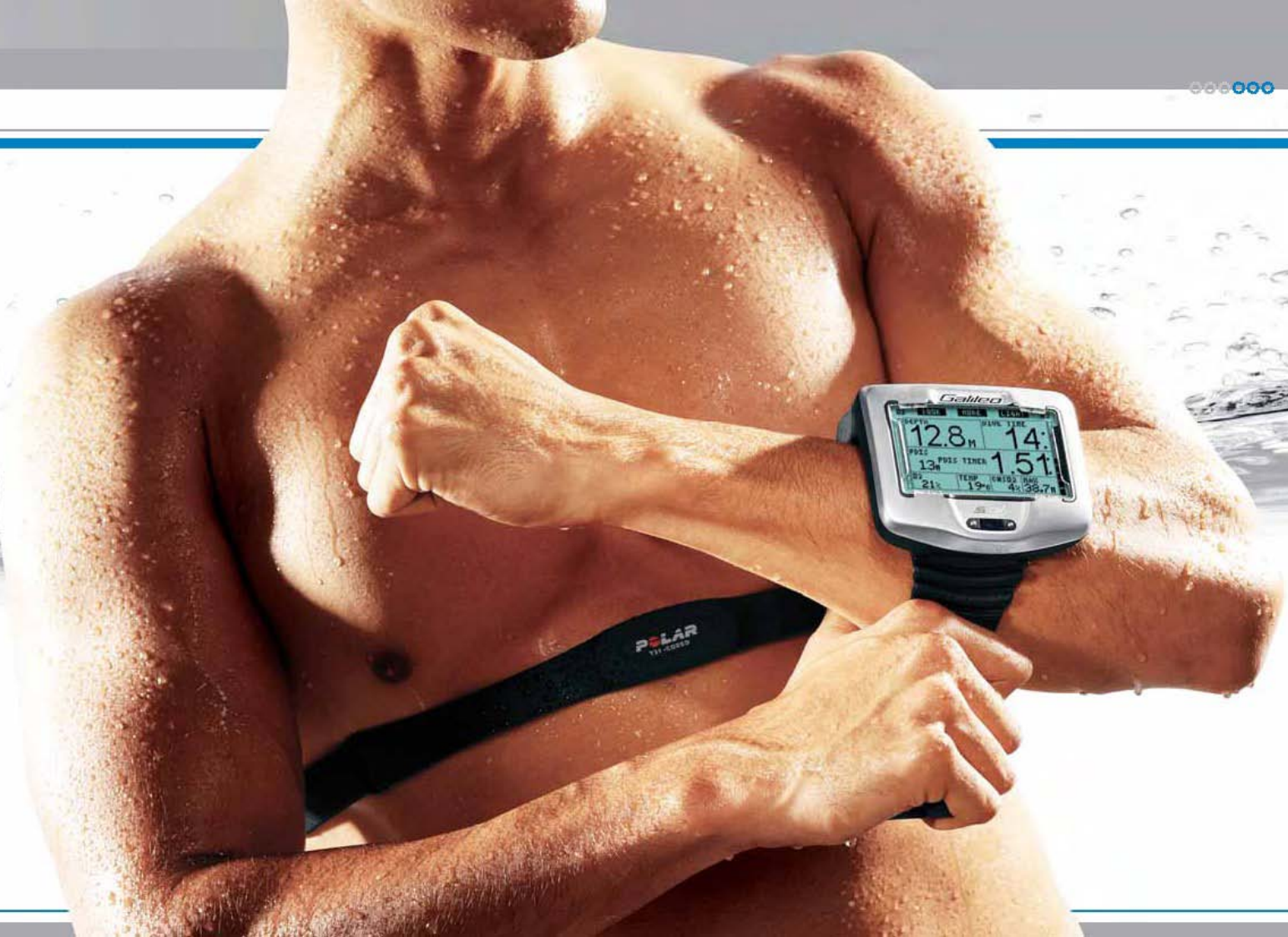
Това е основното предизвикателство пред инженерите от SCUBAPRO UWATEC. Резултатът:

Galileo 1

Изцяло иновативна технология в подводните компютри, която гарантира необикновени

и сигурни преживявания под вода.





**POLAR**  
TRI-40000

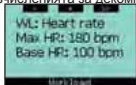
Galileo е уникална творба на изкуството сред компютрите на UWATEC, който предлага нови и технически иновативни възможности за персонализиране на ВАШЕТО необичайно подводно приключение.

Galileo Sol е нашият компютър с нови за индустрията и технологиите елементи. Galileo Terra притежава повечето от елементите на Sol, но е направен с по-традиционен вид – предназначен е за онези, които предпочитат манометър на маркуча си пред допълнителните инструменти.

#### GALILEO SOL

Компютърът, който сте очаквали с нетърпение.

- **Система за следене на пулса:** Galileo Sol е първият и единствен компютър, който има възможност да следи пулса ви, като го включва в изчисленията за декомпресията по време на гмуркането.



UWATEC заедно с Polar, световен лидер в пазара на уреди следящи сърдечната честота, ви представят тази иновативна технология. Всеки водолаз е уникален, както и нашата основна идея, заложена в уреда. Реакциите на организма не са еднакви по време на гмуркането. Чрез сърдечния мониторинг на Galileo Sol е възможно да се установят усилията, които се прилагат по време на гмуркането, за да се адаптира към състоянието на организма. Вие получавате непрекъснат, декомпресационен калкулатор, дори и в най-необичайните обстоятелства.

- **Дигитален компас с памет:**



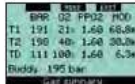
Мощната навигационна система с напълно дигитален компас, който отчита точно независимо от наклона. Той е първият по рода си. Вие можете да въведете координати, за да стигнете до дадена дестинация, както под вода така и на суша. Galileo ти помага за поддръжане на курса със стрелка или напомняне за отделяване. Дори може да се поставят отметки за различни типове маршрути (триъгълни, реципрочни и други). Разглеждането на историята на движението на водолаза чрез персонален компютър е също част от многото предимства на компаса.

- **Съвръх голям матричен дисплей и огромна памет:**



Възможност за виждане на изображения и графики по време на гмуркането; запазване на изображения от релефа и качване на таблици или съобщения за по-лесна комуникация. Декомпресационните таблици също намират място тук. Могат да се добавят и детайли като профълът на гмуркането и deco-stop. Дори можете да прегледате дълбочините, температурата на водата и пулса си в лог-бука след това. За 4 секунди можете да свалите файл, съдържащ информацията за вашите последни 100 часа гмуркания.

- **Интеграция на газа без маркуч:** Когато е използван с Smart transmitter можете да



отчетете налягането в бутилката и оставащото дъно време (RBT) на монитора. Това ви позволява да разпределите максимално удобно времето си на дадена дълбочина, така че въздухът ви да е достъпен през цялото време. Трансмитерите имат нужда от еднократно сдвояване с компютъра и нашата кодирана технология предпазва от интерференция.

- **PDIS (Profile Dependent Intermediate Stops)** – оптимизира гмуркането ви напълно безопасно. PDIS опцията калкулира средно време за спиране в зависимост от това колко азот поема организма ви, отчитайки въздушната смес, предишни гмуркания и настоящото състояние. PDIS е уникална технология на науката от инженерите на UWATEC. С нейна помощ могат да се обезпечат еднакво качествено гмуркания за забавление или изследвания.



GALILEO SOL

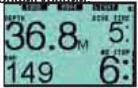
**POLAR**  
LIVESPORT TECHNOLOGY



• **Планиране на концентрацията на газовете:** Позволява да се програмира концентрацията на кислород във вдишвания въздух. Нашият алгоритъм позволява да се превключи на нова газова смес и да се включи при сметките за декомпресия, плюс това ви подсказва да го използвате за правилната дълбочина. Ако забравите да превключите на подобрен режим, Galileo сам се адаптира автоматично. Само с едно натискане на един бутон информацията се появява на екрана.

• **Подобряване на функциите на компютър чрез софтуер от уебстраницата ни:** смяната на език или опростяване на някои функции са специално достижение на UWATEC. Galileo Sol може да бъде препрограмиран заедно с развиващите се технологии.

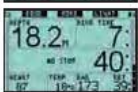
• **Виждаш това, което искаш да виждаш чрез избиране на някой от трите конфигурации**



**LIGHT** вариантът показва най-важните в най-голям размер.



**FULL** вариантът ви позволява достъп до пълната информация.



**CLASSIC** вариантът е перфектната комбинация между горните два.

• **Алармите и пердупрежденията се изписват текстово на избрания език:** Никога няма да ви се случи да не разбете някое съобщение, защото Galileo ги изписва в пълен обем. Вие избирате начина на предупреждаване- визуален или аудио, или пък и двата едновременно.

• **Интерфейсът на Galileo е лесен и достъпен като на мобилен телефон:** Меничето, опциите и функциите са изобразени на екрана. Избраните от вас езици. Всеки бутон отговаря за определена команда, като винаги се изписват над MOD: 36, съответния при смяна на функциите. Използването е направено да е интуитивно и няма нужда да четете ръководството за употреба, но все пак го направете!

• **Изцяло можете да персонализирате вашия Galileo:** Въвеждане на спешна и опознавателна информация. Първите два реда на основния екран са свободни за тази информация, както и още 18 в менюто. Сложете телефони за спешни случаи, номера на водолазната ви застраховка, както и някакви алергии и заболявания, които имате. Всичко това ще бъде автоматично достъпно за вашите спасители.

• **Маслени технологии:** Това ни позволи да изработим голям и тънък дисплей на компютъра. Използването ни дава свобода в технологично изпълнение, освен че сме и единствените на пазара, които могат да предложат компютър за гмуркане, издържащ на дълбочини 330 метра по EN13319 стандарт.

• **Лесно сменящи се батерии:** Отделението за батерии позволява лесна смяна и никаква загуба на информация, дори при няколко последователни гмуркания.

• **Инфракрасна технология и възможност за сваляне на информацията:** Позволете вашето подводно приключение да продължи и на повърхността. Можете да обработвате информацията от вашия компютър и дори да я сравнявате с ваши колеги.

**GALILEO TERRA**

UWATEC е отдадена на изработката на компютри задоволяващи всякакви нужди на различни по тип водолази. Затова е създаден и Galileo Terra. Galileo Terra е предвиден за напреднали и запалени любители водолази. Притежава всичките иновативни елементи на Galileo Sol, но има традиционен барометър.

Като допълнителни опции на Terra е възможно да се прибавят и мониторинг за концентрацията на кислорода и сърдечната честота от оторизирани ни дилъри или от [galleo.uwatec.com](http://galleo.uwatec.com).



GALILEO TERRA

#### ALADIN TEC 2G

TEC 2G е истински пример за неотстъпващ по нищо компютър на UWATEC. TEC 2G е лесен за употреба и поддържа два газа чрез своя алгоритъм за предвиждане PMG. Така се комбинира сложен алгоритъм в компактен дизайн с лесно изобразяване на данните, характерно за серията на ALADIN.

TEC 2G предлага специфични възможности на техническите водолази, като осигурява тотална свобода с максимална сигурност.

- **Gauge режим** — работи като дълбокомер до 120m, с възможност за стоп функция. В този режим може да бъде изобразявана средната дълбочина, като това позволява коригиране от водолаза по всяко време, както е при Galileo Sol и Terra.

- **Backlight осветяваност** на дисплея чрез натискане на бутон.

- **Запаметяване на функции** по време на гмуркането — само чрез натискане на един бутон може да запазите важни данни и да разгледате после в SmartTRAK профайла им по-късно.

- Коректно **замерване на височината** с висотомер с точност 15m. Има аларма за височина, която се пуска при несъответствие със сатурацията.

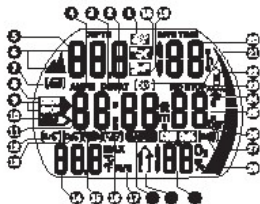
#### ALADIN PRIME

PRIME е сърцето на Aladin линията. Изпълнението му е подходящо за запалени любители, които все пак тъсят и простото в изобразяването на данни. PRIME е най-оптималният вариант за тях. Предлага опции като следене на Nitrox сместа между 21% и 50% при 1% увеличение, пълни функции за настройка без персонален компютър. Aladin PRIME може да се пригоди към ppO2 между 1.0 и 1.6bar. Можете да го намерите във следните конфигурации:

- модел за китка.

- конзолен вариант с вграден аналогов барометър за налягане на бутликата до 400bar и FS-1 компас.

#### ALADIN – КАРТА НА ЕКРАНА



01. Икона за опции / икона за ремонт
02. Час /дата декомпресационна дълбочина / ниво за престой / десатурационно време (DESAT) / Време без никакви аларми/ Интервал на повърхността
03. Десатурационна икона
04. AM/PM икона
05. Настояща дълбочина
06. Височинна секция
07. Дата
08. Запълнителна декомпресия / игнорирана декомпресия
09. Индикатор за декомпресия
10. Индикатор за спиране на дадено ниво
11. Време за декомпресия / ниво за декомпресия
12. MB ниво (въведено/ MB редуцирано ниво)
13. O<sub>2</sub> смес (въведена)
14. Максимална дълбочина / температура / MB ниво / Максимална операционна дълбочина (MOD) /Средна дълбочина / Номер на гмуркане
15. LoDflok икона
16. Икона за плана на гмуркане
17. Икона на средната дълбочина
18. Икона забранен полет
19. Икона „Не се гмуркай!“
20. Време за гмуркане / забранен полет/ SOS времетраене / номер на гмуркане
21. Икона за stopwatch и stop timer
22. Икона на батерията
23. Non-stop индикатор
24. Икона за време на изплуване
25. No-stop време / Пълно време за изплуване/ MB no-stop време
26. Парциално налягане на кислорода ppO2
27. Алармена икона / Инфраред икона
28. Азотно натоварване(под вода) / Остатъчен азот (повърхността) / десатурация /Състояние на атерията
29. Ниво на кислородна токсичност
30. Прекалено бързо изплуване
31. Gauge режим



ALADIN TEC 2G

## DIGITAL 330M

Уникален дигитален дълбокомер. Той интегрира основната водозна информация в изключително точен електронен инструмент, задължителен за всички водолази. Digital 330M е представен през 2007 като революционно решение на класическите дълбокомери, появили се на пазара през 1989 година. Предназначен е за технически водолази, но е идеален за начинаещи, като резервен инструмент с висока точност.

- Освен сведенията за скорост на изплуване в м/мин има и предупреждение за превишаване на допустимата скорост.
  - Калибрирано за работа до 330m. Дълбочинна точност: 0.1%  $\pm$ 0.1 m.
  - Максимално време, изписващо се на дисплея 999 часа и 59min.
  - По-ефективна и консумира по-малко енергия от предишните Digital.
  - Неограничено измерване на височината в зависимост от атмосферните промени в налягането..
  - Log book изобразява последните 19 гмуркания.
  - Quartz часовник.
  - Изобразяване на температурта и точност до цял градус( $\pm 1$  °C); (-10 °C до +50 °C) диапазон на действие.
  - Подобрени графики, показвани на дисплея.
- Възможни са конфигурации за китка, в конзола с още два уреда и 2/1 конзолна конфигурация.



ALADIN PRIME



3-GAUGE Редова конзола



3-GAUGE Редова конзола

2/1 Конзола

Дигитален 330M  
Дълбокомер

#### U-LINE РЕДОВА КОНЗОЛА

Тази лека, компактна и лесна за обслужване конзола включва дълбокомер и манометър от семейството на U-line. Идеален е като основен уред за начинаещи, така и за професионални водолази.

- Ергономичният дизайн позволява лесен захват, дори и при дебели ръкавици.
- Скала за налягането до 400bar, използвана с бутилки от 200bar и 300bar.
- Дълбочинна скала до 60m и достъпно изобразяване на максималната достигната дълбочина.
- Халка на корпуса за закачане на защитно въжence.

#### U-LINE МАНОМЕТЪР

Лек, компактен и лесен за използване са характерните черти, които описават U-Line манометъра. Отличен основен манометър в малък корпус за любителите или опитните водолази.

- Ергономичният дизайн позволява лесен захват, дори и при дебели ръкавици.
- Скала за налягането до 400bar, използвана с бутилки от 200bar и 300bar
- Халка на корпуса за закачане на защитно въжence.

#### СТАНДАРТЕН ДЪЛБОКОМЕР

Моделът за китка разполага с флуоресцентна скала и термометър.

- Пълен с масло модел, в устойчив на удари пластмасов корпус.
- 60-метрова линейна скала с индикатор за максимална дълбочина.
- Принципът на действие е на Бурдонова тръба- достатъчно точен както в плитки, така и в дълбоки води.
- Моделите са : ръчен, редова конзола и конзола тип 2/1.

#### СТАНДАРТЕН МАНОМЕТЪР

Флуоресцентна скала и още по-издължен дизайн. Изключително подходящ за начинаещи водолази и като допълнителен уред за всички нива.

- Скала за налягането до 400bar, използвана с бутилки от 200bar и 300bar

#### C-1 КОМПАС

Компактен модел за основно ориентиране. Има бърза връзка за прикачане към U-Line конзоли и ръчните модели на инструментите.

#### FS-1 КОМПАСИ

Издръжлив, точен и стандартен инструмент за подводна навигация. Дори и водолазите без опит ще успеят да го оценят като лесен за употреба с двоен дисплей, дори при плуване в хоризонтално положение.

- Поликарбонен корпус пълно с масло, който не се драска лесно.
- Лумисцентен и лесно достъпен и при ниска осветеност.
- Странично прозрачне за лесна навигция.
- Модели:ръчен и вариант капсула.

#### SCUBAPRO КОМПАКТНА КОНЗОЛА С ДВА УРЕДА

Перфектна комбинация между уредите за измерване на количеството въздух и дълбочината.

- Скала за налягането до 400bar, използвана с бутилки от 200bar и 300bar. Червена зона между 50bar и 0bar за по-голяма сигурност.
- Дълбочинна скала: 70m, запълнена с азот в параболичната скала; максимално дълбочинно отчитане.
- Халка на корпуса за закачане на защитно въжence.

#### SCUBAPRO КОМПАКТЕН МАНОМЕТЪР

Подсигуряващ инструмент с минимален обем.

- Скала за налягането до 400bar, използвана с бутилки от 200bar и 300bar. Възможна е комбинация със системи за високо налягане.
- Червена зона между 50bar и 0bar за по-голяма сигурност.
- Халка на корпуса за закачане на защитно въжence.

Двойна конзола U-Line

U-Line Манометър





UWATEC STANDARD  
Дълбокомер



3-GAUGE Редова конзола



2/1 конзола



FS-1 Компас



SCUBAPRO  
Компактна конзола с два уреда



UWATEC STANDARD  
Манометър



UWATEC  
C-1 Компас



UWATEC STANDARD  
FS-1 КОМПАС



SCUBAPRO COMPACT  
МАНОМЕТЪР

UWATEC обособява и налага стандарта в индустрията относно компютрите и инструментите. Семейството на Aladin е най-подходящо за любителите водолази. Със своята закръглена форма е идеален за всеки етап на вашето водолазно обучение.

Galileo платформата е като произведение на изкуството и представлява бъдещето на водолазните компютри. Galileo на UWATEC е революционен за водолазната дейност изобретение, така както е бил Галилео Галилей със своите открития през 17 век. И самата наука лежи в Galileo.

## АДАПТИВНИ ТЕХНОЛОГИИ

### BÜHLMANN ZH-L8 ADT (ADAPTIVE) АЛГОРИТЪМ

Интуитивните и иновативни компютри на UWATEC са една крачка пред стандартните такива. Използването на Bühlmann ZH-L8 ADT математически алгоритъм позволява адаптиране на компютъра към водолаза и околната среда, като изчислява стойностите на натоварването, температура на водата, скорост на излизане.

### УПРАВЛЕНИЕ НА MICROBUBLE системата

#### BÜHLMANN ZH-L8 ADT MB (ADAPTIVE MICROBUBLE) АЛГОРИТЪМ

Тази разновидност на Bühlmann алгоритъма позволява на водолазите да редуцират ефекта на микробалончетата. Микробалончетата са изключително малки, но много опасни, ако попаднат в тъканите. Често пъти няма никакво проявление, когато се образуват в организма, но могат бавно и мъчително да доведат до декомпресационна болест или уреждане на тъканите. ZH-L8 ADT MB Алгоритъма позволява обособяването на 6 нива на потискане на микробалончетата: от L0 (минимално редуциране на балончетата, кореспондиращо с UWATEC ZH-L8 ADT алгоритъм) до L5 (най-високата степен на редукция). Водолазите могат да програмират нивото на редукция в зависимост от техните предпочитания. В практиката водолазите ще имат по-кратки без спирания гмуркания или по-дълбоки и продължителни нива на почивки в сравнение при гмуркане с L0. Като следствие: тялото ще поеме по-малко азот или ще може да го изхвърли преди да се завърнете на повърхността, също така да намали процентното съдържание на балончетата в тялото преди края гмуркането.

### MULTI-GAS ГМУРКАНЕ

#### BÜHLMANN ZH-L8 ADT MB PMG (Планиране с MULTI-GAS)

Компютрите Galileo Sol и Aladin TEC 2G имат възможност за предвидяване и проследяване на газовете (приложимо и при Galileo Teга чрез допълнително обновление), като отчитат всички планирания на смените на газовете по време на гмуркането. Отново се изчислява декомпресията, но за използвания в момента газ, така че дори и да забравите да превключите на "deso gas" на планираната дълбочина-компютърът автоматично ще се настрои и ще направи това изчисление. Това означава, че на дисплея се изобразява точното време за изплуване. За ваше удобство компютърът превключва на предпочетен газ придостигане на дълбочината, но потвърждение трябва да става ръчно. Самото превключване за предварително определената дълбочина може да се регулира ръчно по всяко време. Това ти позволява да използваш гъвкаво декомпресационния газ с правилните декомпресационни пресмятания.

### СЪВМЕСТИМОСТ С NITROX

Всички водолазни UWATEC компютри са съвместими с Nitrox. Nitrox е термин използван за описание на отношението на газовете кислород-азот в смесите за дишане, при които кислорода е повече от 21%. Nitrox съдържа по-малко азот от колкото има във въздуха. Въпреки това увеличаването на кислорода в тази смес увеличава парциалното налягане на кислорода (ppO2) във вдишвания въздух за дадена дълбочина, което може да се окаже токсично за човешкия организъм. UWATEC компютрите защитават водолаза от тези потенциални опасности.

- Има аларма за максимална операционна дълбочина, при която се достига максимално позволените нива на парциално налягане на кислорода (ppO2max).

- Компютрите проследяват наличието на кислород в централната нервна система. При нива от 100 и повече проценти на кислорода има риск от дългосрочни ефекти и последствия, като алармата се активира при достигането им.

### ИСТИНСКО ДЪННО ВРЕМЕ(RBT)

Изчислявано с GALILEO и SMART-GAS интегрираните компютри

Истинското дълбочинно време е времето, което могат водолазите да прекарат на определена дълбочина, ка че да не се налага за изплуват на повърхността с минимални резеви на газ - записаните в компютрите стойности са по определение 40 bar, но вариацията е от 20 до 120 bar. Компютърът Galileo Sol изчислява RBT като взема под внимание всички фактори оказващи влияние на изплуването, като: налягане в бутилките, честота на дишане, дълбочина, идеална скорост на изплуване, всички необходими декомпресии със наличния запас в бутилката. В допълнение с това се взема под внимание температурната компенсация при изплуване през всякакви термостативе. Веднъж засечени тези параметри поддържат актуални данните на истинско дълбочинно време в Galileo Sol, като той отчита всички промените на параметрите, за да се осигури правилното RBT.

### MULTI TRACK инфрачервен технология

Инфрачервен технологията позволява сваляне на целия водолазен профил на гмуркането чрез персонален компютър, без никакви допълнителни усложнения. Smart TRAK е софтуер, който позволява на водолазите да анализират, записват и принтират детайли на данните от всяко гмуркане. UWATEC компютрите имат предимството да прехвърлят информация чрез секунден запис. Също така компютрите могат да се персонализират като им се добавят аларми и допълнения. Този уникален и напълно цветен софтуер е съвместим с всички наши компютри, както и с Windows Vista. UWATEC също поддържа платформи като Windows CE, Macintosh и Palm OS със съответния софтуер. Безплатни обновявания са налични на страницата ни: scubapro.com.

### Инфрачервено устройство (IRDA)

Ако вашия компютър няма инфрачервен порт, това устройство сложено във USB порта ще сваля бързо данните от UWATEC водолазния ви компютър. Този интерфейс е също приложим с Macintosh без никакви допълнителни драйвери, когато е използвана JTRAK версия 1.1.4., намираща се на : scubapro.com.



	GALEO SOL	GALEO TERRA	ALADIN TEC 2G	ALADIN PRIME
<b>ИНОВАЦИИ</b>				
Следене на сърдечната честота за допълнително приспособяване към декомпресията	*	Възможно е само чрез допълнително настройване		
Дигитален компас с памет и навигационен помощник	*	*		
Точков матричен дисплей	*	*		
Огромна памет и логбук за над 100 часа графики и изображения	*	*		
Разглеждане на карти, текстови съобщения	*	*		
Възпроизвеждане на целия подводен маршрут, включително с декомпресиите и саторациите	*	*		
Интервационно проследяване на газа чрез трансмитери(до 4), включително и за бутликата на партньора	*	*		
PDIS (Profile Dependent Intermediate Stops)	*	*		
MULTI-GAS алгоритъм за предвиждане декомпресиите, до 3 Nitrox смеси	*	Възможно е само чрез допълнително настройване	2 Газа	
Микропроцесор с възможност за допълване на функциите	*	*		
Дълбочинна граница: 330m, 120m за декомпреси. Тествано на 400m.	*	*	120m	120m
<b>ПЕРСОНАЛИЗИРАНЕ</b>				
Избиране на размера и информацията, изобразявани на дисплея	*	*		
Аларми и пълни текстови съобщения	*	*		
Навигация като на мобилен телефон	*	*		
Възможност за смена на 6 езика и допълнителни настройки за обновяване	*	*		
Персонализиране и данни за спешни случаи	*	*		
<b>ОСНОВНА UWATEC ТЕХНОЛОГИЯ</b>				
Конфигуриране на предупрежденията/изключване визуално/аудио/ и двете	*	*	On/Off само	On/Off само
Stopwatch	*	*	Gauge режими	
Плъти с въздух/масло със сменяема батерия	*	*	Лесно сменяеми	Лесно сменяеми
Safety stop часовник (1-5min) (автоматично /ръчно управление)	*	*	ръчно	Ръчно след 3 min.
Адаптивен алгоритъм (ADT), Microbubble редуцираща програма (MB) и предвиждане на газете (PMG)	*	PMG като допълнение	*	ADT само
Nitrox смеси (% кислородно съчетание) 21-100%	*	*	*	21-50%
Кислородна токсичност/Предупреждение на 100% и предупреждение на 75%	*	*	*	*
Настройване на паричалното налягане на кислорода (ppO2 с MOD Аларма (1.2 до 1.6 bar) с Off опция	*	*	настройване от 1.0 до 1.6bar	Настройване от 1.0 до 1.6bar
Възможност за запаметяване с визуално съобщение за потъвяване	*	*	*	*
Осветление с 2 до 12 сек. или ръчно On/Off	*	*	*	6 сек.
До 330m Stopwatch и запомнене на средната дълбочина	*	*	120m	
Спране на звуците(фоничите)	*	*	*	*
Аларми за максимална дълбочина чрез настройване от 5-300m	*	*	*	*
Аларма за отчитане средата на плуването( време за връщане)	*	*	*	*
Автоматично настройване на надморска височина при плуване в планински езера	*	*	*	*
Бързорегистрация температури сензори и термометър	*	*	*	*
Възможност за съставяне на план за плуването(+ декомпресационен план)	За 3 газа декомпрес. план	За 3 газа декомпрес. план	За 2 газа декомпрес. план	No-Stop план
Запаметяване на 100 часа плуване с 4 секундно превръщане на информацията след плуването	*	*	25 часа	25 часа
Полувъзбонен сменяем потектор за дисплея в допълнение с 3M адхезивно фолио	*	*	*	*
Инфраред технология за SmartTRAK/Подобрени/Качаване на изображения	*	*	SmartTRAK само	SmartTRAK само
Термоизолиращ калъф	*	*	*	*
Алтиметър с 10m резолюция	*	*	*	*
Часовник	*	*	*	*
Изобразяване на състоянието на батерията и аларма за изхабена батерия	*	*	*	*
Дестабилизационно обновяване	*	*	*	*
Лесни бутонни операции	*	*	*	*
Активиране във вода	*	*	*	*
Изобразяване на температурата	*	*	*	*

