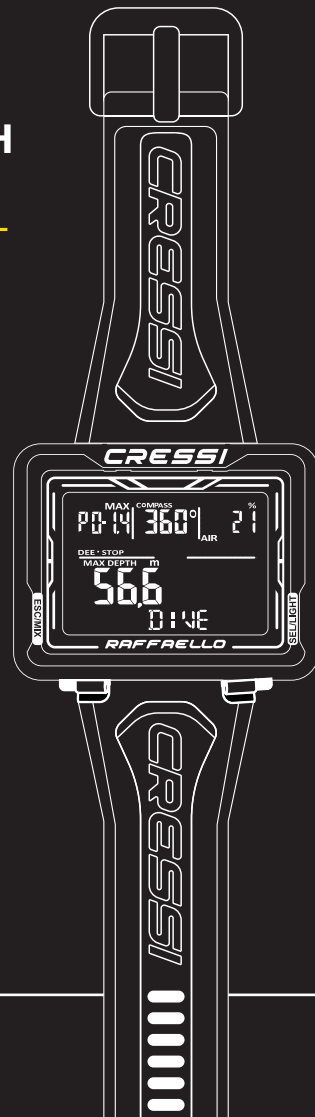


CRESSI RAFFAELLO



ΕΛ ΕΓΧΕΙΡΙΔΙΟ ΧΡΗΣΤΗ
RAFFAELLO



CRESSI Προϊόντα ποιότητας από το 1946

www.cressi.com



ΠΡΟΣΟΧΗ

- **ΚΙΝΔΥΝΟΣ ΚΑΤΑΠΟΣΗΣ:** Αυτό το προϊόν περιέχει μια μπαταρία κουμπιού ή νομίσματος
- **ΚΙΝΔΥΝΟΣ ΚΑΤΑΠΟΣΗΣ:** Το προϊόν περιέχει μπαταρίες κουμπιού ή νομίσματος που δεν μπορούν να αντικατασταθούν από τον χρήστη.
- Η κατάποση μπορεί να προκαλέσει **ΘΑΝΑΤΟ** ή σοβαρό τραυματισμό.
- Μια μπαταρία κουμπιού ή νομίσματος που έχει καταποθεί μπορεί να προκαλέσει εσωτερικά χημικά εγκαύματα σε μόλις 2 ώρες.
- Κρατήστε τις καινούργιες και τις χρησιμοποιημένες μπαταρίες μακριά από τα παιδιά.
- Ζητήστε αμέσως ιατρική βοήθεια αν υποψιάζεστε ότι μια μπαταρία έχει καταποθεί ή έχει εισαχθεί σε κάποιο μέρος του σώματος.
- **ΤΥΠΟΣ ΜΠΑΤΑΡΙΑΣ:** CR2450R.
- **ΟΝΟΜΑΣΤΙΚΗ ΤΑΣΗ:** 3V.



ΠΡΟΣΟΧΗ

- Αφαιρέστε και ανακυκλώστε αμέσως ή απορρίψτε τις χρησιμοποιημένες μπαταρίες σύμφωνα με τους τοπικούς κανονισμούς και κρατήστε τις μακριά από τα παιδιά.
ΜΗΝ απορρίψτε τις μπαταρίες στα οικιακά απορρίμματα και ΜΗΝ τις καίνετε.
- Ακόμη και οι χρησιμοποιημένες μπαταρίες μπορούν να προκαλέσουν σοβαρούς τραυματισμούς ή θάνατο.
- Καλέστε το τοπικό κέντρο δηλητηριάσεων για πληροφορίες σχετικά με την απόρριψη.
- **ΤΥΠΟΣ ΜΠΑΤΑΡΙΑΣ:** CR2450R..
- **ΟΝΟΜΑΣΤΙΚΗ ΤΑΣΗ:** 3V.
- Οι μη επαναφορτιζόμενες μπαταρίες δεν πρέπει να επαναφορτίζονται.
- Μην τις αποφορτίζετε με βία, μην τις επαναφορτίζετε, μην τις αποσυναρμολογείτε, μην τις θερμαίνετε πέραν των συγκεκριμένων ορίων θερμοκρασίας που καθορίζονται από τον κατασκευαστή και μην τις καίνε.
Αυτό μπορεί να προκαλέσει τραυματισμό λόγω πυρκαγιάς, διαρροής ή έκρηξης με επακόλουθες χημικές αντιδράσεις.

Η Cressi σας συγχαίρει για την αγορά του υπολογιστή κατάδυσης RAFFAELLO, ενός εξελιγμένου και ολοκληρωμένου οργάνου που έχει σχεδιαστεί για να εγγυάται μέγιστη ασφάλεια, αποτελεσματικότητα και αξιοπιστία σε κάθε περίπτωση.

ΒΑΣΙΚΑ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ.

ΥΠΟΒΡΥΧΙΟΣ ΥΠΟΛΟΓΙΣΤΗΣ

- Αλγόριθμος CRESSI RGBM. Νέος αλγόριθμος από τη συνεργασία Cressi - Bruce Wienke, βασισμένος στο μοντέλο Haldane, ενσωματωμένος με παράγοντες RGBM για ασφαλή υπολογισμό αποσυμπίεσης σε επαναλήψεις πολλών ημερών.
- Υφάσματα: 9 με χρόνους κορεσμού μεταξύ 2,5 και 480 λεπτών.
- Πρόγραμμα «Dive»: Πλήρης επεξεργασία των δεδομένων κατάδυσης, συμπεριλαμβανομένης οποιασδήποτε αποσυμπίεσης, για κάθε κατάδυση που πραγματοποιείται με αέρα ή EAN (Enhanced Air Nitrox).
- Πλήρης ρύθμιση των παραμέτρων %O2 (ποσοστό οξυγόνου) και PO2 (μερική πίεση οξυγόνου) με δυνατότητα ρύθμισης PO2 μεταξύ 1,2 bar και 1,6 bar και %O2 μεταξύ 21% και 50% για το πρώτο μείγμα, μεταξύ 21% και 99% για το δεύτερο, μεταξύ 21% και 99% για το τρίτο.
- Δυνατότητα κατάδυσης Nitrox μετά από κατάδυση με αέρα (ακόμη και με αποκορεσμό σε εξέλιξη).
- Deep Stop με δυνατότητα ενεργοποίησης ή απενεργοποίησης.
- Λειτουργία **GAGE** για καταδύσεις χωρίς υπολογισμό αποσυμπίεσης και χρονομέτρηση βάθους που μπορεί να μηδενιστεί.
- Λειτουργία **FREE** για ελεύθερη κατάδυση με συναγερμούς που μπορούν να απενεργοποιηθούν.
- Οθόνη με «σύστημα PCD» για τέλεια κατανόηση και ευανάγνωστη απεικόνιση των τιμών.
- 12/24 ώρες με λεπτά και δευτερόλεπτα.
- Ημερολόγιο.
- Σχεδιασμός κατάδυσης με χειροκίνητη κύλιση της καμπύλης ασφαλείας.

- Αλλαγή των μονάδων μέτρησης από μετρικές (μέτρα και °C) σε αγγλοσαξονικές (ft-°F) από τον χρήστη.
- Ηχητικά και οπτικά σήματα συναγερμού.
- Γραφικός δείκτης τοξικότητας του οξυγόνου στο CNS.
- Οθόνη υψηλής απόδοσης με οπίσθιο φωτισμό.
- Ημερολόγιο καταγραφής με χωρητικότητα αποθήκευσης έως 80 ώρες (AIR/GAGE/EAN) και 32 ώρες (FREE).
- Ιστορική μνήμη των καταδύσεων.
- Επιλογή επαναφοράς (επαναφορά αποκορεσμού), χρήσιμη για την ενοίκιαση οργάνων.
- Διεπαφή Bluetooth με γενικά δεδομένα και προφίλ κατάδυσης (προαιρετικό).
- Συνάρτηση CEILING.
- Πυξίδα πλοήγησης

ΓΕΝΙΚΕΣ ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΕΙΣ ΚΑΙ ΚΑΝΟΝΙΣΜΟΙ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ

ΣΗΜΑΝΤΙΚΟ: ΔΙΑΒΑΣΤΕ ΠΡΟΣΕΚΤΙΚΑ ΑΥΤΟ ΤΟ ΕΓΧΕΙΡΙΔΙΟ ΟΔΗΓΩΝ, ΣΥΜΠΕΡΙΛΑΜΒΑΝΟΜΕΝΟΥ ΤΟΥ ΤΜΗΜΑΤΟΣ ΣΧΕΤΙΚΑ ΜΕ ΤΟΥΣ ΚΑΝΟΝΙΣΜΟΥΣ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ. ΒΕΒΑΙΩΘΕΙΤΕ ΟΤΙ ΕΧΕΤΕ ΚΑΤΑΝΟΗΣΕΙ ΠΛΗΡΩΣ ΤΗ ΧΡΗΣΗ, ΤΙΣ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΕΣ ΚΑΙ ΤΟΥΣ ΠΕΡΙΟΡΙΣΜΟΥΣ ΤΟΥ ΟΡΓΑΝΟΥ ΠΡΙΝ ΤΟ ΧΡΗΣΙΜΟΠΟΙΗΣΕΤΕ! ΜΗΝ ΧΡΗΣΙΜΟΠΟΙΕΙΤΕ ΤΟ ΟΡΓΑΝΟ ΧΩΡΙΣ ΝΑ ΕΧΕΤΕ ΔΙΑΒΑΣΕΙ ΟΛΑ ΤΑ ΚΕΦΑΛΑΙΑ ΑΥΤΟΥ ΤΟΥ ΕΓΧΕΙΡΙΔΙΟΥ ΟΔΗΓΩΝ!

ΣΗΜΑΝΤΙΚΟ: ΑΥΤΟ ΤΟ ΕΡΓΑΛΕΙΟ ΠΡΕΠΕΙ ΝΑ ΘΕΩΡΕΙΤΑΙ ΩΣ ΒΟΗΘΗΜΑ ΓΙΑ ΤΗΝ ΚΑΤΑΔΥΣΗ ΚΑΙ ΔΕΝ ΑΝΤΙΚΑΘΙΣΤΑ ΤΗ ΧΡΗΣΗ ΤΩΝ ΠΙΝΑΚΩΝ ΚΑΤΑΔΥΣΗΣ.

⚠ ΚΙΝΔΥΝΟΣ: ΚΑΝΕΝΑΣ ΥΠΟΒΡΥΧΙΟΣ ΥΠΟΛΟΓΙΣΤΗΣ ΔΕΝ ΜΠΟΡΕΙ ΝΑ ΣΑΣ ΠΡΟΣΤΑΤΕΥΣΕΙ ΠΛΗΡΩΣ ΑΠΟ ΤΟΝ ΚΙΝΔΥΝΟ ΤΗΣ ΝΟΣΟΥ ΑΠΟΣΥΜΠΙΕΣΗΣ (DCS) (ΕΜΒΟΛΙΣΜΟΣ). ΠΡΕΠΕΙ ΝΑ ΕΙΝΑΙ ΣΑΦΕΣ ΟΤΙ Ο ΥΠΟΒΡΥΧΙΟΣ ΥΠΟΛΟΓΙΣΤΗΣ ΔΕΝ ΜΠΟΡΕΙ ΝΑ ΕΞΑΛΕΙΨΕΙ ΠΛΗΡΩΣ ΤΟΝ ΚΙΝΔΥΝΟ DCS. ΣΤΗΝ ΠΡΑΓΜΑΤΙΚΟΤΗΤΑ, Ο ΥΠΟΛΟΓΙΣΤΗΣ ΔΕΝ ΜΠΟΡΕΙ ΝΑ ΛΑΒΕΙ ΥΠΟΨΗ ΤΗ ΦΥΣΙΚΗ ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ΚΑΘΕ ΑΤΟΜΙΚΟΥ ΔΥΤΗ, Η ΟΠΟΙΑ ΜΠΟΡΕΙ ΝΑ ΑΛΛΑΞΕΙ ΑΠΟ ΜΕΡΑ ΣΕ ΜΕΡΑ. ΕΠΙΠΛΕΟΝ, ΣΥΝΙΣΤΑΤΑΙ ΝΑ ΥΠΟΒΑΛΕΣΤΕ ΣΕ

ΠΡΟΤΙΜΗΣΤΕ ΝΑ ΥΠΟΒΑΛΕΣΤΕ ΣΕ ΕΞΑΙΡΕΤΙΚΑ ΙΑΤΡΙΚΗ ΕΞΕΤΑΣΗ ΠΡΙΝ ΑΝΑΛΑΒΕΤΕ ΟΠΟΙΑΔΗΠΟΤΕ ΥΠΟΒΡΥΧΙΑ ΔΡΑΣΤΗΡΙΟΤΗΤΑ ΚΑΙ ΑΞΙΟΛΟΓΗΣΤΕ ΤΗ ΦΥΣΙΚΗ ΣΑΣ ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ΠΡΙΝ ΑΠΟ ΚΑΘΕ ΚΑΤΑΔΥΣΗ. Είναι σημαντικό να θυμάστε ότι οι συνθήκες που μπορεί να αυξήσουν τον κίνδυνο MDD μπορεί επίσης να εξαρτώνται από την έκθεση στο κρύο (θερμοκρασίες κάτω των 10 °C), τη μη άριστη φυσική κατάσταση, την πραγματοποίηση πολλών καταδύσεων στη σειρά ή σε διάστημα πολλών ημερών, Η ΚΟΠΩΣΗ, Η ΚΑΤΑΝΑΛΩΣΗ ΑΛΚΟΟΛ, Η ΛΗΨΗ ΝΑΡΚΩΤΙΚΩΝ Ή ΦΑΡΜΑΚΩΝ Ή Η ΑΦΥΔΑΤΩΣΗ. ΕΙΝΑΙ ΚΑΛΗ ΠΡΑΚΤΙΚΗ ΝΑ ΑΠΟΦΕΥΓΕΤΕ ΟΛΕΣ ΑΥΤΕΣ ΤΙΣ ΚΑΤΑΣΤΑΣΕΙΣ ΚΑΙ Ο,ΤΙΔΗΠΟΤΕ ΑΛΛΟ ΠΟΥ ΜΠΟΡΕΙ ΝΑ ΘΕΤΕΙ ΣΕ ΚΙΝΔΥΝΟ ΤΗΝ ΑΣΦΑΛΕΙΑ ΣΑΣ: ΟΛΟΙ ΠΡΕΠΕΙ ΝΑ ΕΙΜΑΣΤΕ ΥΠΕΥΘΥΝΟΙ ΓΙΑ ΤΗΝ ΑΣΦΑΛΕΙΑ ΜΑΣ!

ΣΗΜΑΝΤΙΚΟ: αυτό το εργαλείο πρέπει να χρησιμοποιείται μόνο από πιστοποιημένους δύτες: κανένας υπολογιστής δεν μπορεί να αντικαταστήσει την πλήρη εκπαίδευση κατάδυσης. Να θυμάστε ότι η ασφάλεια κατάδυσης μπορεί να εγγυηθεί μόνο με την κατάλληλη προετοιμασία.

ΣΗΜΑΝΤΙΚΟ: ο υπολογιστής RAFFAELLO Cressi έχει σχεδιαστεί αποκλειστικά για ερασιτεχνική χρήση και δεν προορίζεται για επαγγελματική χρήση που απαιτεί παρατεταμένες καταδύσεις, οι οποίες αυξάνουν τον κίνδυνο DCS.

ΣΗΜΑΝΤΙΚΟ: πριν χρησιμοποιήσετε τον υπολογιστή, πραγματοποιήστε προκαταρκτικούς ελέγχους, ελέγχοντας την κατάσταση φόρτισης της μπαταρίας και τις ενδείξεις της οθόνης. ΜΗΝ καταδύεστε εάν αυτές είναι ασαφείς ή ξεθωριασμένες και, κυρίως, εάν εμφανίζεται το εικονίδιο χαμηλής μπαταρίας.

ΣΗΜΑΝΤΙΚΟ: όταν κάνετε κατάδυση, εξοπλιστείτε επίσης με βάθμετρο, μανόμετρο, χρονόμετρο ή ρολόι και πίνακες αποσυμπίεσης. Βεβαιωθείτε πάντα ότι η πίεση στις φιάλες είναι επαρκής για την προγραμματισμένη κατάδυση και, κατά τη διάρκεια της κατάδυσης, ελέγχετε συχνά την ποσότητα αέρα στις φιάλες χρησιμοποιώντας το μανόμετρο.

Δ ΚΙΝΔΥΝΟΣ: ΜΗΝ ΚΑΝΕΤΕ ΚΑΤΑΔΥΣΕΙΣ ΣΕ ΥΨΟΜΕΤΡΟ ΠΡΙΝ ΡΥΘΜΙΣΕΤΕ ΤΟ ΩΣΤΟ ΥΨΟΜΕΤΡΟ. ΕΛΕΓΞΤΕ ΤΟ ΥΨΟΜΕΤΡΟ ΣΤΗΝ ΘΩΟΝΗ ΑΦΟΥ ΤΟ ΡΥΘΜΙΣΕΤΕ. ΝΑ ΘΥΜΑΣΤΕ ΟΤΙ ΟΙ ΚΑΤΑΔΥΣΕΙΣ ΣΕ ΥΨΟΜΕΤΡΑ ΑΝΩ ΤΩΝ 3000 Μ. ΥΨΟΜΕΤΡΟΥ ΑΠΟ ΤΗΝ ΕΠΙΦΑΝΕΙΑ ΤΗΣ ΘΑΛΑΣΣΑΣ ΑΥΞΑΝΟΥΝ ΣΗΜΑΝΤΙΚΑ ΤΟΝ ΚΙΝΔΥΝΟ MDD.

Δ ΚΙΝΔΥΝΟΣ: ΠΡΙΝ ΤΑΞΙΔΕΥΣΤΕ ΜΕ ΑΕΡΟΠΛΑΝΟ, ΠΕΡΙΜΕΝΕΤΕ ΜΕΧΡΙ ΝΑ ΕΞΑΦΑΝΙΣΤΕΙ ΤΟ ΕΙΚΟΝΙΔΙΟ «NO FLY» ΑΠΟ ΤΗΝ ΘΩΟΝΗ ΤΟΥ ΥΠΟΛΟΓΙΣΤΗ.

ΣΗΜΑΝΤΙΚΟ: αυτό το εργαλείο προορίζεται αποκλειστικά για προσωπική χρήση. Οι πληροφορίες που παρέχει αφορούν αποκλειστικά το άτομο που το χρησιμοποίησε κατά τη διάρκεια της κατάδυσης ή της σειράς καταδύσεων.

Δ ΚΙΝΔΥΝΟΣ: Η CRESSI ΔΕΝ ΣΥΝΙΣΤΑ ΤΗ ΧΡΗΣΗ ΑΥΤΟΥ ΤΟΥ ΟΡΓΑΝΟΥ ΓΙΑ ΚΑΤΑΔΥΣΕΙΣ ΑΠΟΚΟΜΠΙΕΣΗΣ. ΩΣΤΟΣΟ, ΕΑΝ ΓΙΑ ΟΠΟΙΟΔΗΠΟΤΕ ΛΟΓΟ ΑΝΑΓΚΑΣΤΕ ΝΑ ΥΠΕΡΒΕΤΕ ΤΑ ΟΡΙΑ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ, Ο ΥΠΟΛΟΓΙΣΤΗΣ RAFFAELLO CRESSI ΘΑ ΜΠΟΡΕΙ ΝΑ ΣΑΣ ΠΑΡΕΧΕΙ ΟΛΕΣ ΤΙΣ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ ΣΧΕΤΙΚΑ ΜΕ ΤΗΝ ΑΠΟΚΑΤΑΣΤΑΣΗ, ΤΗΝ ΚΑΤΑΔΥΣΗ ΚΑΙ ΤΟ ΣΧΕΤΙΚΟ ΔΙΑΣΤΗΜΑ ΕΠΙΦΑΝΕΙΑΣ.

ΣΗΜΑΝΤΙΚΟ: Μην καταδύεστε με φιάλες που περιέχουν μείγματα Nitrox χωρίς να ελέγξετε προσωπικά το περιεχόμενό τους και το σωστό ποσοστό O2 (%O2). Στη συνέχεια, ορίστε αυτήν την τιμή για το μείγμα στον υπολογιστή σας, ο οποίος θα υπολογίσει τις στάσεις αποσυμπίεσης. Να θυμάστε ότι ο υπολογιστής δεν δέχεται δεκαδικές τιμές για το %O2.

ΣΗΜΑΝΤΙΚΟ: Ελέγξτε τις ρυθμίσεις του οργάνου πριν από την κατάδυση.

Δ ΚΙΝΔΥΝΟΣ: Το RAFFAELLO διατηρεί πάντα το τελευταίο ποσοστό οξυγόνου που έχει ρυθμιστεί. Είναι απαραίτητο για την ασφάλεια του δύτη να ελέγχει πάντα αυτή την παράμετρο πριν από κάθε κατάδυση.

Δ ΚΙΝΔΥΝΟΣ: Η CRESSI ΔΕΝ ΣΥΝΙΣΤΑ ΤΗΝ ΚΑΤΑΔΥΣΗ ΜΕ NITROX ΧΩΡΙΣ ΝΑ ΕΧΕΤΕ ΟΛΟΚΛΗΡΩΣΕΙ ΕΠΙΤΥΧΩΣ ΕΙΔΙΚΟ ΜΑΘΗΜΑ ΣΧΕΤΙΚΟ ΜΕ ΑΥΤΟ ΤΟ ΕΙΔΟΣ ΚΑΤΑΔΥΣΗΣ. ΑΥΤΟ ΛΟΓΩ ΤΟΥ ΓΕΓΟΝΟΤΟΣ ΟΤΙ ΤΕΤΟΙΕΣ ΚΑΤΑΔΥΣΕΙΣ ΜΠΟΡΕΙ ΝΑ ΕΚΘΕΣΟΥΝ ΤΟΝ ΚΑΤΑΔΥΤΗ ΣΕ ΚΙΝΔΥΝΟΥΣ ΔΙΑΦΟΡΕΤΙΚΟΥΣ ΑΠΟ ΑΥΤΟΥΣ ΠΟΥ ΣΧΕΤΙΖΟΝΤΑΙ ΜΕ ΤΙΣ ΚΑΤΑΔΥΣΕΙΣ ΜΕ ΑΕΡΑ, ΟΙ ΟΠΟΙΟΙ ΜΠΟΡΕΙ ΝΑ ΠΕΡΙΛΑΜΒΑΝΟΥΝ ΣΟΒΑΡΕΣ ΣΩΜΑΤΙΚΕΣ ΒΛΑΒΕΣ ΚΑΙ, ΣΕ ΑΚΡΑΙΕΣ ΠΕΡΙΠΤΩΣΕΙΣ, ΑΚΟΜΑ ΚΑΙ ΘΑΝΑΤΟ.

Δ ΚΙΝΔΥΝΟΣ: ΓΙΑ ΛΟΓΟΥΣ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ, Ο ΥΠΟΛΟΓΙΣΤΗΣ RAFFAELLO ΕΧΕΙ ΕΝΑ ΟΡΙΟ ΡΟ2 ΠΟΥ ΕΧΕΙ ΟΡΙΣΤΕΙ ΑΠΟ ΤΟΝ ΚΑΤΑΣΚΕΥΑΣΤΗ ΣΤΑ 1,4 BAR, ΑΚΟΜΑ ΚΑΙ ΓΙΑ ΚΑΤΑΔΥΣΕΙΣ ΠΟΥ ΓΙΝΟΝΤΑΙ ΜΕ ΑΕΡΑ. ΕΑΝ ΕΙΝΑΙ ΑΠΑΡΑΙΤΗΤΟ ΝΑ ΑΥΞΗΣΕΤΕ ΠΕΡΑΙΤΕΡΩ ΤΟ ΠΕΡΙΘΩΡΙΟ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ, ΜΠΟΡΕΙΤΕ ΝΑ ΡΥΘΜΙΣΕΤΕ ΤΟ ΡΟ2 ΣΕ ΧΑΜΗΛΟΤΕΡΕΣ ΤΙΜΕΣ, ΕΩΣ 1,2 BAR ΜΕ ΒΗΜΑΤΑ ΤΩΝ 0,1 BAR.

ΣΗΜΑΝΤΙΚΟ: μετά από μια κατάδυση που πραγματοποιήθηκε με το RAFFAELLO σε λειτουργία GAGE (μετρητής βάθους-χρονόμετρο), το όργανο δεν εκτελεί υπολογισμούς κορεσμού και αποκορεσμού για τις υπόλοιπες 48 ώρες μετά τη χρήση του μετρητή βάθους.

ΣΗΜΑΝΤΙΚΟ: μετά από μια κατάδυση που πραγματοποιήθηκε με το RAFFAELLO σε λειτουργία GAGE (μετρητής βάθους-χρονόμετρο), το όργανο δεν εκτελεί υπολογισμούς κορεσμού και αποκορεσμού για τις υπόλοιπες 48 ώρες μετά τη χρήση του μετρητή βάθους.

ΣΗΜΑΝΤΙΚΟ: Προς το παρόν, δεν υπάρχει επικυρωμένη επιστημονική βιβλιογραφία που να επιτρέπει περισσότερες από δύο καταδύσεις την ημέρα για περιόδους μιας ή περισσότερων εβδομάδων χωρίς τον κίνδυνο νόσου αποσυμπίεσης. Επομένως, είναι σημαντικό για την υγεία σας να μην υπερβαίνετε τις δύο καταδύσεις την ημέρα. Συνιστάται επίσης να κάνετε διάλειμμα τουλάχιστον δύο ωρών μεταξύ των καταδύσεων.

ΣΗΜΑΝΤΙΚΟ: όποτε διαπιστώνετε ότι υπάρχουν παράγοντες που μπορεί να αυξήσουν τον κίνδυνο DCS (ασθένεια αποσυμπίεσης), επιλέξτε και ορίστε τον πιο συντηρητικό συντελεστή ασφαλείας (SF1 και SF2), καθιστώντας έτσι την κατάδυση ασφαλέστερη.

ΣΗΜΕΙΩΣΗ: Όταν ταξιδεύετε με αεροπλάνο, μεταφέρετε το όργανο μαζί σας στην καμπίνα με ρυθμιζόμενη πίεση.

ΣΗΜΕΙΩΣΗ: Η Cressi σας υπενθυμίζει ότι η ψυχαγωγική κατάδυση πρέπει να πραγματοποιείται εντός της καμπύλης ασφαλείας και σε μέγιστο βάθος 40 m, το όριο για την ψυχαγωγική κατάδυση: η υπέρβαση αυτών των ορίων αυξάνει σημαντικά τον κίνδυνο MDD. ΕΛΕΥΘΕΡΗ ΚΑΤΑΔΥΣΗ

ΣΗΜΑΝΤΙΚΟ: Η ασφάλεια της ελεύθερης κατάδυσης εξαρτάται από την ικανότητα του κάθε ατόμου να επεξεργάζεται με λογική τις θεωρητικές και πρακτικές γνώσεις, με κοινή λογική και προσοχή, προκειμένου να αποφεύγονται τα ατυχήματα. Επομένως, αυτό το εργαλείο πρέπει να θεωρείται μόνο ως βοήθημα για την ελεύθερη κατάδυση για άτομα που είναι καλά προετοιμασμένα για τους κινδύνους που ενέχει αυτή η δραστηριότητα. Επομένως, πρέπει να χρησιμοποιείται μόνο και αποκλειστικά όταν έχετε ολοκληρώσει τη θεωρητική και πρακτική εκπαίδευση στις τεχνικές της ελεύθερης κατάδυσης και τους κινδύνους της.

Δ ΚΙΝΔΥΝΟΣ: ΠΡΕΠΕΙ ΝΑ ΕΙΝΑΙ ΣΑΦΕΣ ΟΤΙ Ο ΥΠΟΒΡΥΧΙΟΣ ΥΠΟΛΟΓΙΣΤΗΣ ΔΕΝ ΜΠΟΡΕΙ ΚΑΙ ΔΕΝ ΕΧΕΙ ΣΚΟΠΟ ΤΗΝ ΕΞΑΛΕΙΨΗ ΤΟΥ ΚΙΝΔΥΝΟΥ ΣΥΓΚΟΠΗΣ Ή ΣΥΝΔΡΟΜΟΥ CAVER. Ο ΥΠΟΛΟΓΙΣΤΗΣ ΠΕΡΙΟΡΙΖΕΤΑΙ ΣΤΗΝ ΕΝΔΕΙΞΗ ΤΟΥ ΧΡΟΝΟΥ ΚΑΤΑΔΥΣΗΣ, ΤΟΥ ΧΡΟΝΟΥ ΕΠΙΦΑΝΕΙΑΣ ΚΑΙ ΤΟΥ ΒΑΘΟΥΣ. Οι πληροφορίες που παρέχονται στον δύτε είναι απλώς δεδομένα που γίνονται πληροφορίες ασφαλείας μόνο και αποκλειστικά αφού αξιολογηθούν και επεξεργαστούν από τον ανθρώπινο νου. Συνεπώς, συνιστάται η παρακολούθηση μιας στέρεης και σε βάθος θεωρητικής εκπαίδευσης.

ΣΗΜΑΝΤΙΚΟ: Αυτό το εργαλείο πρέπει να χρησιμοποιείται μόνο από πιστοποιημένους δύτες: κανένας υπολογιστής δεν μπορεί να αντικαταστήσει την ενδελεχή εκπαίδευση κατάδυσης. Να θυμάστε ότι η ασφάλεια στην ελεύθερη κατάδυση εγγυάται μόνο η κατάλληλη προετοιμασία.

ΣΗΜΑΝΤΙΚΟ: Ο υπολογιστής RAFFAELLO Cressi έχει σχεδιαστεί αποκλειστικά για ερασιτεχνική χρήση και δεν προορίζεται για επαγγελματική χρήση.

ΣΗΜΑΝΤΙΚΟ: Πριν χρησιμοποιήσετε τον υπολογιστή, πραγματοποιήστε προκαταρκτικούς ελέγχους, ελέγχοντας την κατάσταση φόρτισης της μπαταρίας και τις ενδείξεις της οθόνης. ΜΗΝ καταδύσετε εάν αυτές είναι ασαφείς ή ξεθωριασμένες και, κυρίως, εάν εμφανίζεται το εικονίδιο χαμηλής μπαταρίας.

Δ ΚΙΝΔΥΝΟΣ: Πριν από αεροπορικό ταξίδι ή μετάβαση σε μεγάλα υψόμετρα, είναι απαραίτητο να μην έχετε πραγματοποιήσει έντονες συνεδρίες ελεύθερης κατάδυσης με σταθερό ρυθμό τις τελευταίες 48 ώρες.

ΣΗΜΑΝΤΙΚΟ: Ελέγξτε τις ρυθμίσεις του οργάνου πριν από την κατάδυση.

ΣΗΜΑΝΤΙΚΟ: Η ελεύθερη κατάδυση σε μεγάλο βάθος είναι μια επικίνδυνη δραστηριότητα και απαιτεί μεγάλη πρακτική και θεωρητική προετοιμασία για να ασκηθεί με ασφάλεια. Επομένως, είναι σημαντικό να αποκτήσετε άδεια από αναγνωρισμένη σχολή καταδύσεων. Ωστόσο, συνιστάται να γνωρίζετε πλήρως τα όριά σας και να ασκείτε αυτή τη δραστηριότητα εντός των ορίων αυτών. Συνιστάται να μην καταδύσετε ποτέ μόνοι σας και να έχετε πάντα μαζί σας έναν σύντροφο που είναι έτοιμος να παρέμβει σε περίπτωση ανάγκης.

ΣΗΜΑΝΤΙΚΟ: Προς το παρόν δεν υπάρχει επικυρωμένη επιστημονική βιβλιογραφία που να εξηγεί πλήρως τις αιτίες του συνδρόμου Taravana. Επομένως, για την υγεία σας είναι σημαντικό να μην κάνετε βαθιά ελεύθερη κατάδυση με σταθερό ρυθμό για αρκετές ώρες με σύντομα διαστήματα στην επιφάνεια, να μην καταδύσετε αν δεν είστε σε άριστη υγεία και να παραμένετε πάντα ενυδατωμένοι και να διατηρείτε τακτική πρόσληψη ενέργειας.

ΣΗΜΕΙΩΣΗ: όταν ταξιδεύετε με αεροπλάνο, μεταφέρετε το όργανο μαζί σας στην καμπίνα με πίεση.

Η Cressi διατηρεί το δικαίωμα να προβαίνει σε αλλαγές στο όργανο χωρίς προηγούμενη ειδοποίηση, ως αποτέλεσμα της συνεχούς τεχνολογικής αναβάθμισης των εξαρτημάτων του.

ΕΙΣΑΓΩΓΗ

Ο υπολογιστής RAFFAELLO Cressi είναι ένα προηγμένο εργαλείο αναψυχής που παρέχει όλες τις απαραίτητες πληροφορίες σχετικά με το βάθος, τους χρόνους κατάδυσης, τις απαιτήσεις αποσυμπίεσης, την ταχύτητα ανόδου και τα διαστήματα επιφάνειας μεταξύ των καταδύσεων (AIR και NITROX).

Η απορρόφηση και η απελευθέρωση αζώτου επεξεργάζονται συνεχώς από εξελιγμένο λογισμικό, προσαρμόζοντάς την στην ποσότητα αδρανούς αερίου που περιέχεται στα διάφορα μείγματα που μπορούν να χρησιμοποιηθούν. Αυτές οι πληροφορίες εμφανίζονται στην οθόνη του οργάνου χάρη στο σύστημα PCD (Priority Compartment Digit Display), το οποίο επιτρέπει έναν απλό και άμεσο «διάλογο» μεταξύ του δύτη και του υπολογιστή, εξασφαλίζοντας την τέλεια κατανόηση όλων των δεδομένων που είναι χρήσιμα εκείνη τη συγκεκριμένη στιγμή και την εξαιρετική αναγνωσιμότητα σε κάθε κατάσταση χρήσης. Ο υπολογιστής είναι επίσης εξοπλισμένος με ρολόι, ημερολόγιο και ευέλικτη μνήμη καταγραφής καταδύσεων.

Το μαθηματικό μοντέλο RAFFAELLO μπορεί να υπολογίσει τον κορεσμό και τον αποκορεσμό μιας κατάδυσης που πραγματοποιείται με χρήση αέρα ή υπερ-οξυγονομένων μειγμάτων (Nitrox).

Στην τελευταία περίπτωση, είναι δυνατό να ρυθμιστούν όλες οι παράμετροι που σχετίζονται με το μείγμα για την κατάδυση μας: από τη μέγιστη επιτρεπόμενη τιμή PO2 (μεταξύ 1,2 bar και 1,6 bar) έως το ποσοστό οξυγόνου στα μείγματα (%O2): μεταξύ 21% και 50% O2 (GAS1) και μεταξύ 21% και 99% (GAS2, GAS3). Το όργανο μπορεί επίσης να ρυθμιστεί από τον χρήστη σε μετρικές μονάδες (m-°C) ή σε αγγλοσαξονικές μονάδες (ft-°F). Το όργανο μπορεί επίσης να ρυθμιστεί από τον χρήστη σε μετρικές μονάδες (m-°C) ή σε αγγλοσαξονικές μονάδες (ft-°F).

Ο υπολογιστής κατάδυσης RAFFAELLO μπορεί να συνδεθεί σε φορητή συσκευή μέσω της διεπαφής Cressi (αξεσουάρ) και της σχετικής εφαρμογής (αξεσουάρ). Είναι πολύ σημαντικό να διαβάσετε προσεκτικά αυτό το εγχειρίδιο οδηγιών και να κατανοήσετε πλήρως το περιεχόμενό του. Εάν δεν το κάνετε, ενδέχεται να προκληθούν σοβαρές βλάβες στην υγεία σας. Σκοπός αυτού του εγχειριδίου είναι να καθοδηγήσει τον αγοραστή στην κατανόηση όλων των λειτουργιών του υπολογιστή πριν από τη χρήση του για κατάδυση.

ΠΩΣ ΛΕΙΤΟΥΡΓΕΙ Ο ΥΠΟΛΟΓΙΣΤΗΣ RAFFAELLO ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑ ΡΟΛΟΓΙΟΥ

Το RAFFAELLO είναι εξοπλισμένο με ένα διαισθητικό, πολυεπίπεδο κυκλικό μενού που είναι εύκολο στη χρήση.

ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΕΣ ΚΟΥΜΠΙΩΝ



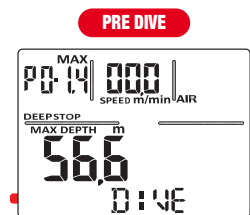
Κουμπί LEFT/ESC **ESC** κουμπί αν πατηθεί για λίγο, αυτό το κουμπί χρησιμοποιείται για να μετακινηθείτε στα διάφορα μενού και να ρυθμίσετε τις παραμέτρους σε φθίνουσα σειρά. Αν πατηθεί και κρατηθεί πατημένο, αυτό το κουμπί χρησιμοποιείται για να βγείτε από τα διάφορα μενού. Αν πατηθεί και κρατηθεί πατημένο στη λειτουργία κατάδυσης (NITROX), αυτό το κουμπί σας επιτρέπει να αλλάξετε το GAS1/GAS2/GAS3. Αν πατηθεί και κρατηθεί πατημένο στη λειτουργία GAGE, αυτό το κουμπί χρησιμοποιείται για να εισέλθετε στη λειτουργία χρονόμετρου βάθους. Κουμπί RIGHT/SEL **SEL** Κουμπί Αν πατηθεί και κρατηθεί πατημένο για λίγο, αυτό το κουμπί χρησιμοποιείται για να μετακινηθείτε στα διάφορα μενού και να ρυθμίσετε τις ρυθμίσεις σε αύξουσα σειρά. Αν πατηθεί και κρατηθεί πατημένο, αυτό το κουμπί χρησιμοποιείται για να εισέλθετε στα διάφορα μενού και να επιβεβαιώσετε. Αν πατηθεί και κρατηθεί πατημένο για μεγάλο χρονικό διάστημα στη λειτουργία ώρας ή κατάδυσης, ο οπίσθιος φωτισμός ενεργοποιείται

SPEED/COMPASS

πατήστε το κουμπί LEFT/RIGHT για να εναλλάσσετε την εμφάνιση της κατακόρυφης ταχύτητας με την εμφάνιση του πυξίδα.

SWITCH ON

Για να ενεργοποιήσετε τον υπολογιστή, πατήστε για λίγο το κουμπί ΑΡΙΣΤΕΡΑ ή το κουμπί LEFT/RIGHT. ο υπολογιστής εμφανίζεται στην οθόνη PRE DIVE, όπου εμφανίζονται όλα τα δεδομένα κατάδυσης



Ο υπολογιστής είναι έτοιμος για κατάδυση.

Πριν από την κατάδυση Ελέγχετε πάντα ότι τα δεδομένα είναι σωστά.

ΣΗΜΕΙΩΣΗ: Ο υπολογιστής μπορεί να ενεργοποιηθεί αυτόματα υποβρυχώς εντός 20 δευτερολέπτων όταν το βάθος υπερβαίνει τα 1,2 m/4 ft, ακόμη και αν δεν έχει ενεργοποιηθεί από τον δύτη. Η Cressi συνιστά να ενεργοποιείτε το όργανο και να ελέγχετε τις παραμέτρους του.

Ο υπολογιστής θα επιστρέψει σε κατάσταση αναμονής (απενεργοποίηση) μετά από 10 λεπτά αδράνειας στην επιφάνεια.

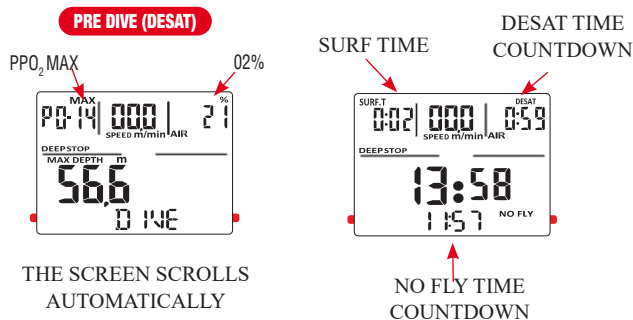
DESAT TIME

EL

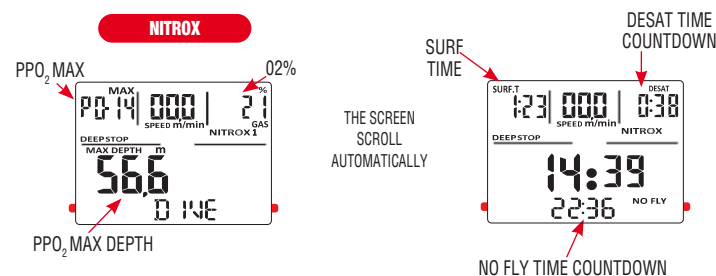
Μετά την ολοκλήρωση μιας κατάδυσης, εάν ο χρόνος DESAT εξακολουθεί να είναι ενεργός στη λειτουργία AIR, ο υπολογιστής θα εναλλάσσεται μεταξύ της οθόνης DESAT και της οθόνης PREDIVE.

Εάν ο χρόνος DESAT εξακολουθεί να είναι ενεργός στη λειτουργία NITROX, ο υπολογιστής θα εναλλάσσεται μεταξύ της οθόνης DESAT και των οθονών PREDIVE GAS1, GAS2*, GAS3* (*εάν είναι ενεργοποιημένες).

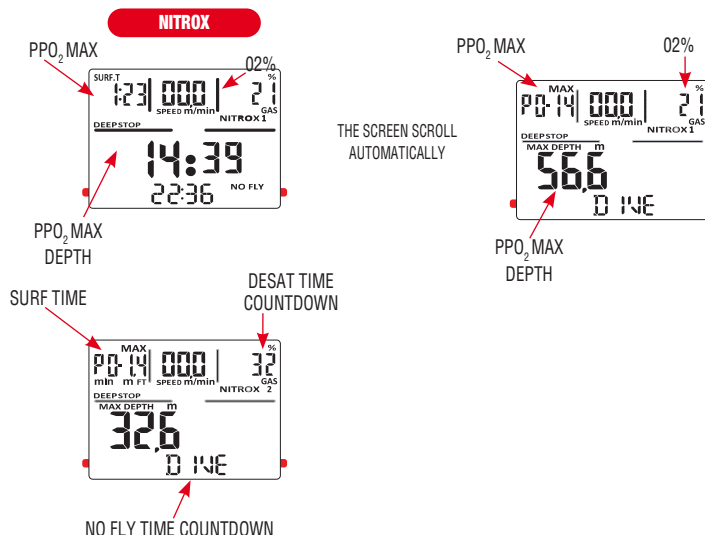
SWITCH ON (DESAT) AIR



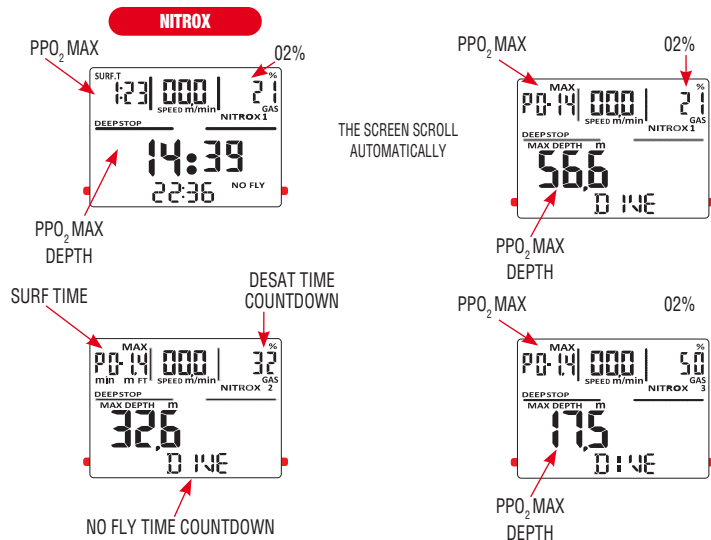
SWITCH ON (DESAT) NITROX (1 GAS)



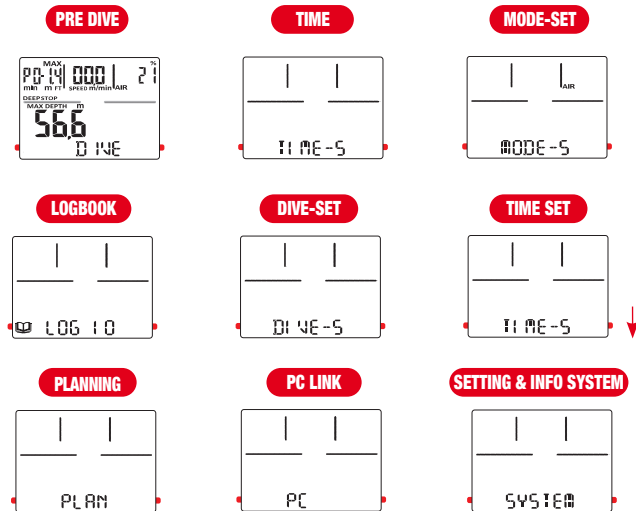
SWITCH ON (DESAT) NITROX (2 GAS)



SWITCH ON (DESAT) NITROX (3 GAS)



KYPIO MENOU



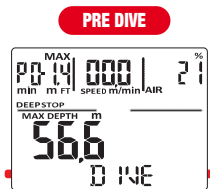
Από την οθόνη TOP, πατήστε σύντομα τα κουμπιά LEFT/RIGHT. μετακινηθείτε στις οθόνες του κύριου μενού:

PREDIVE → ORA/DATA → MODE-5 → LOG → DIVE-5 → TIME-5 → PLAN → PC → SYSTEM

Από κάθε μία από αυτές τις οθόνες, πατώντας το **SEL** πρόσβαση στις σχετικές λειτουργίες

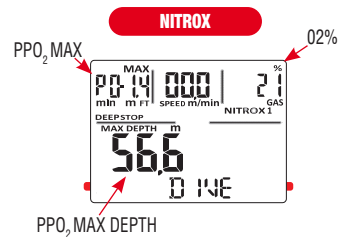
EL

PRE DIVE AIR

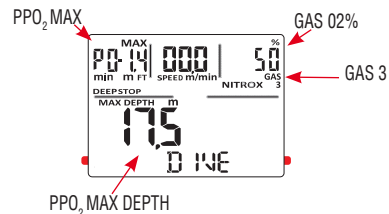
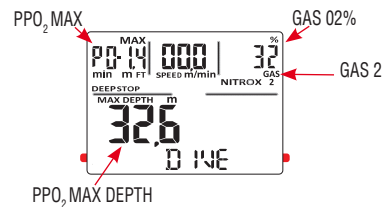


Ο υπολογιστής είναι έτοιμος για κατάδυση

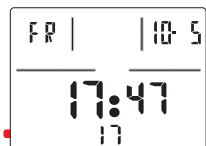
PRE DIVE NITROX



Ο υπολογιστής είναι έτοιμος για κατάδυση. Εάν χρησιμοποιούνται περισσότερα από ένα αέρια (GAS), οι οθόνες θα αλλάζουν κάθε δευτερόλεπτο, εμφανίζοντας τις ρυθμίσεις που σχετίζονται με την κατάδυση.



TIME



Η τρέχουσα ώρα και ημερομηνία μπορούν να εμφανιστούν σε αυτήν την οθόνη.

MODE SET



Η λειτουργία **MODE-5** σας επιτρέπει να επιλέξετε την επιθυμητή λειτουργία κατάδυσης.

Για να αποκτήσετε πρόσβαση στη λειτουργία **MODE-5** πατήστε το κουμπί **SEL**.

Η λέξη SET θα εμφανιστεί στην πρώτη γραμμή και θα εμφανιστεί η τρέχουσα επιλεγμένη λειτουργία (αναβοσβήνει).

πατώντας τα κουμπιά **◀▶** μπορείτε να επιλέξετε τις διάφορες λειτουργίες

- AIR για την παρακολούθηση καταδύσεων με αέρα
- EAN για την παρακολούθηση καταδύσεων με εμπλουτισμένο αέρα (Enhanced Air Nitrox).
- FREE για ελεύθερη κατάδυση
- GAGE για τη λειτουργία μέτρησης βάθους

Επιβεβαιώστε την επιθυμητή λειτουργία πατώντας το κουμπί **SEL** μέχρι να ακούσετε τον ήχο επιβεβαίωσης.

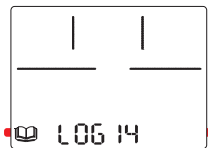
Πατήστε το κουμπί **ESC** (3 sec.) για να επιστρέψετε στο κύριο μενού.

ΣΗΜΕΙΩΣΗ: Όταν καταδύεστε σε λειτουργία FREE - GAGE - AIR/NITROX, δεν θα είναι δυνατή η αλλαγή λειτουργίας έως ότου παρέλθει ο χρόνος NO FLY. Ο χρόνος NO FLY ορίζεται σε: 48 ώρες για καταδύσεις GAGE, 24 ώρες για καταδύσεις FREE, 12, 24 ή 48 ΩΡΕΣ για AIR/NITROX, ανάλογα με τον τύπο της κατάδυσης.

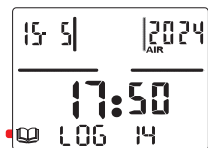
LOGBOOK

EL

Από αυτήν την οθόνη, πατήστε το κουμπί **SEL** πρόσβαση στο ημερολόγιο καταδύσεων:



Η μνήμη RAFFAELLO σας επιτρέπει να καταγράψετε έως και 80 ώρες καταδύσεων σε λειτουργία AIR/EAN/GAGE ή 32 ώρες σε λειτουργία FREE με δεδομένα πίεσης και θερμοκρασίας. Οι καταδύσεις αριθμούνται με βάση την ημερομηνία, από την πιο πρόσφατη έως την παλαιότερη. Πατώντας σύντομα τα κουμπί **◀▶** μπορείτε να περιηγηθείτε στις ημερομηνίες κατάδυσης.



Η πρώτη γραμμή δείχνει την ημέρα, το μήνα και το έτος της κατάδυσης. Η μεσαία γραμμή δείχνει την ώρα έναρξης.

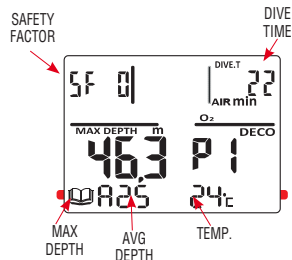
Πατώντας το κουμπί **SEL** μπορείτε να δείτε τα δεδομένα που σχετίζονται με την επιλεγμένη κατάδυση.

ΣΗΜΕΙΩΣΗ: το ημερολόγιο δεν μπορεί να επαναρυθμιστεί

LOG AIR

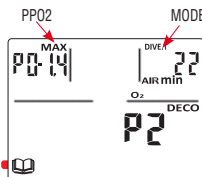
Το ημερολόγιο καταδύσεων AIR αποτελείται από δύο σελίδες στις οποίες μπορείτε να μεταβείτε πατώντας για λίγο τα κουμπί **◀▶**

Στη σελίδα 1 αναφέρεται:



- Ο συντελεστής ασφαλείας SF (0/1/2)
- Ο συνολικός χρόνος κατάδυσης DIVE.T (min)
- Το μέγιστο βάθος που επιτεύχθηκε κατά τη διάρκεια της κατάδυσης MAXDEPTH (m/FT)
- Ο αριθμός της σελίδας που προβάλλετε P(1/2)
- Το μέσο βάθος της κατάδυσης A. (m/FT)
- Η ελάχιστη θερμοκρασία της κατάδυσης (°C/°F)
- Εικονίδιο βουνού, εάν ισχύει
- Εικονίδιο που υποδεικνύει ότι έχει ξεπεραστεί το όριο PPO2 που έχει οριστεί, εάν ισχύει

Στη σελίδα 2 αναφέρεται:

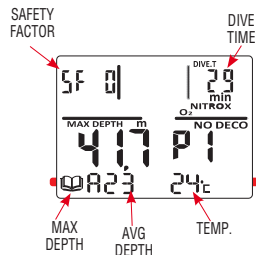


- Μέγιστη τιμή μερικής πίεσης PP02 (1,2/1,6)
- Τύπος κατάδυσης (AIR)

Το ημερολόγιο καταδύσεων EAN (NITROX) αποτελείται από δύο ή περισσότερες σελίδες, στις οποίες μπορείτε να μετακινηθείτε πατώντας σύντομα τα κουμπιά.

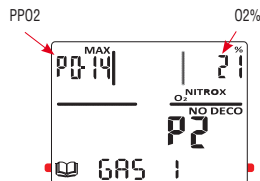


Στη σελίδα 1 αναφέρεται:



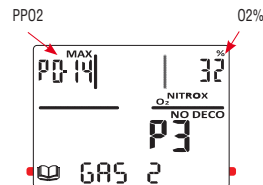
- Ο συντελεστής ασφαλείας SF (0/1/2)
- Ο συνολικός χρόνος κατάδυσης DIVE.T (min)
- Το μέγιστο βάθος που επιτεύχθηκε κατά την κατάδυση MAXDEPTH (m/FT)
- Ο αριθμός της σελίδας που συμβουλευέστε P(1/2)
- Το μέσο βάθος της κατάδυσης A.(m/FT)
- Η ελάχιστη θερμοκρασία της κατάδυσης °C/°F
- Πιθανό εικονίδιο βουνού
- Πιθανό εικονίδιο υπέρβασης του ορίου PP02

Στη σελίδα 2 αναφέρεται:



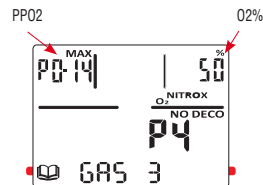
- η μέγιστη τιμή μερικής πίεσης PP O2 (1,2/1,6)
- το ποσοστό οξυγόνου στο μείγμα (21/50%)O2

Η σελίδα 3 αναφέρει:



- Η μέγιστη τιμή μερικής πίεσης PP O2 (1,2/1,6) σε σχέση με το GAS2
- Το ποσοστό οξυγόνου στο μείγμα (21/99%) O2 σε σχέση με το GAS2

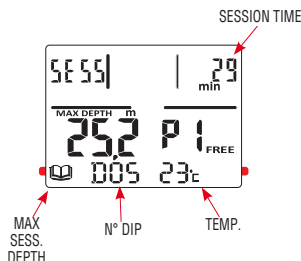
Στη σελίδα 4 αναφέρεται:



- Η μέγιστη τιμή μερικής πίεσης PP O2 (1,2/1,6) σε σχέση με το GAS3
- Το ποσοστό οξυγόνου στο μείγμα (21/99%) O2 σε σχέση με το GAS3

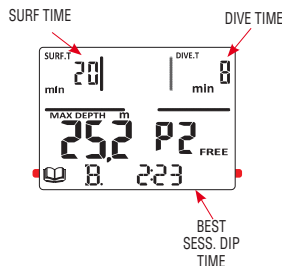
Το ημερολόγιο FREE (ελεύθερη κατάδυση) αποτελείται από 2 σελίδες στις οποίες μπορείτε να μετακινήσετε πατώντας σύντομα τα κουμπιά. ◀▶

Στη σελίδα 1 αναφέρεται:



- Συνολικός χρόνος συνεδρίας SESS (min)
- Μέγιστο βάθος που επιτεύχθηκε κατά τη διάρκεια της συνεδρίας MAXDEPTH(m/FT)
- Αριθμός της σελίδας που προβάλλεται P(1/2)
- Αύξων αριθμός καταδύσεων D.(D1,D2,D3...)
- Ελάχιστη θερμοκρασία κατά τη διάρκεια °C/°F

Στη σελίδα 2 αναφέρεται:



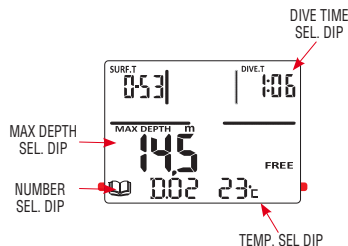
- Η διάρκεια της συνεδρίας χωρίζεται σε χρόνο κατάδυσης και χρόνο σερφ
- Το μέγιστο βάθος της συνεδρίας
- Ο μεγαλύτερος χρόνος κατάδυσης της συνεδρίας

Μονό καταδυτικό ημερολόγιο:

Πατώντας το κουμπί **SEL** Από μία από τις δύο σελίδες του ΔΩΡΕΑΝ ημερολογίου, μπορείτε να έχετε πρόσβαση στο ημερολόγιο που περιέχει δεδομένα σχετικά με μεμονωμένες καταδύσεις.

Σε αυτό το ημερολόγιο, πατώντας σύντομα τα κουμπιά ◀▶ Οι καταδύσεις εμφανίζονται προοδευτικά με τα ακόλουθα δεδομένα:

- Χρόνος επιφάνειας της προηγούμενης κατάδυσης SURF.T (min)
- Χρόνος κατάδυσης της εμφανιζόμενης κατάδυσης DIVE.T (min)
- Μέγιστο βάθος της εμφανιζόμενης κατάδυσης MAXDEPTH (m/FT)
- Αριθμός κατάδυσης της εμφανιζόμενης κατάδυσης D. (D1,D2,D3...)
- Ελάχιστη θερμοκρασία της εμφανιζόμενης κατάδυσης °C/°F

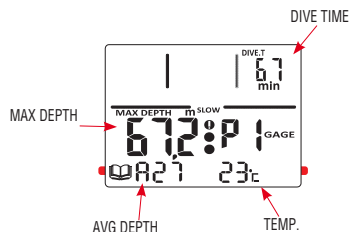


(Το ημερολόγιο μεμονωμένων καταδύσεων μπορεί να προβληθεί μόνο εάν η συνεδρία έχει λιγότερες από 100 καταδύσεις). Για να προβάλετε μεμονωμένα δεδομένα σε συνεδρίες με περισσότερες από 100 καταδύσεις, χρησιμοποιήστε τη διεπαφή Cressi (αξεσουάρ).

LOG GAGE

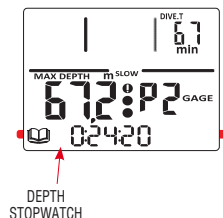
Το ημερολόγιο καταδύσεων GAGE αποτελείται από 2 σελίδες που μπορείτε να περιηγηθείτε χρησιμοποιώντας τα κουμπιά. : ◀ ▶

Στη σελίδα 1 αναφέρεται:



- DIVE.T χρόνος κατάδυσης (min)
- MAXDEPTH μέγιστο βάθος που επιτεύχθηκε κατά τη διάρκεια της κατάδυσης (m/FT)
- Μέσο βάθος της κατάδυσης A.(m/FT)
- Ελάχιστη θερμοκρασία κατά τη διάρκεια της κατάδυσης °C/°F

Στη σελίδα 2 αναφέρεται:



- Ο χρόνος που καταγράφηκε από το χρονόμετρο βάθους

DIVE-SET: ΡΥΘΜΙΣΗ ΠΑΡΑΜΕΤΡΩΝ ΚΑΤΑΔΥΣΗΣ. AIR / NITROX

Μόλις το μενού MODE SET (MODE-S) ρυθμιστεί στη λειτουργία AIR ή NITROX, οι παράμετροι μπορούν να τροποποιηθούν μέσω του μενού DIVE SET (DIVE-S).

Πατήστε το κουμπί **SEL** για να αποκτήσετε πρόσβαση στο μενού του σετ κατάδυσης.

Οι παράμετροι που μπορούν να τροποποιηθούν μέσω του μενού DIVE-S στη λειτουργία NITROX είναι οι εξής:

DEEPSTOP - SAFETY FACTOR (SF) - ALTITUDE (ALT) - DEPTH (ALLARME MASSIMA PROFONDITA') - MODALITA'CEILING - PERCENTUALE OSSIGENO %O2 GAS1 (21-50%) PRESSIONE PARZIALE OSSIGENO PPO2 GAS1 (1,2-1,6) PERCENTUALE OSSIGENO GAS 2 OFF/21%-99% PRESSIONE PARZIALE GAS2 (1,2-1,6) - PERCENTUALE OSSIGENO GAS 3 OFF/21%-99- PRESSIONE PARZIALE GAS3 (1,2-1,6).

DEEP STOP

EL

Υπάρχουν διάφορες μέθοδοι διδασκαλίας καταδύσεων και θεωρίες αποσυμπίεσης σε όλο τον κόσμο, καθεμία από τις οποίες έχει αναπτυχθεί με βάση σημαντικές επιστημονικές έννοιες, εργαστηριακές δοκιμές και πρακτικές δοκιμές. Ορισμένες από αυτές, κατά τη διάρκεια συγκεκριμένων καταδύσεων, επιβεβαιώνουν και απαιτούν μια βαθιά στάση, ενώ άλλες δεν λαμβάνουν υπόψη αυτό το είδος προφίλ αποσυμπίεσης. Το RAFFAELLO έχει ρυθμιστεί από τον κατασκευαστή με ενεργοποιημένη τη λειτουργία DEEP STOP. Το εικονίδιο DEEP STOP υποδεικνύει ότι η βαθιά στάση έχει ενεργοποιηθεί. Πατήστε το κουμπί **SEL** για να ενεργοποιήσετε/απενεργοποιήσετε το DEEP STOP μέχρι να ακούσετε τον ήχο επιβεβαίωσης. Πατήστε το κουμπί **ESC** για να επιστρέψετε στο κύριο μενού.

SF (SAFETY FACTOR)

Ο συντελεστής ασφαλείας είναι μια πρόσθετη παράμετρος που έχει σχεδιαστεί για να κάνει την κατάδυση ασφαλέστερη σε περίπτωση προσωπικών παραγόντων που αυξάνουν τον κίνδυνο DCS. Μπορεί να ρυθμιστεί από τον δύτη σε τρεις τιμές: SF0/SF1/SF2. Η προεπιλεγμένη ρύθμιση του κατασκευαστή είναι SF0, δηλαδή απενεργοποιημένη. Για να αλλάξετε τον συντελεστή Safety Factor (SF), πατήστε το κουμπί **SEL** και ρυθμίστε τον επιθυμητό συντελεστή ασφαλείας πατώντας τα κουμπιά.   SF0/SF1/SF2). Επιβεβαιώστε πατώντας **SEL** μέχρι να ακούσετε τον ήχο επιβεβαίωσης. Πατήστε το κουμπί **ESC** για να επιστρέψετε στο κύριο μενού.

ALT (ALTITUDE)

Όταν καταδύστε σε υψόμετρο, ρυθμίστε τον υπολογιστή ως εξής: Πατήστε το κουμπί **SEL** και στη συνέχεια πατήστε τα κουμπιά   για να ορίσετε τη σωστή τιμή υψομέτρου σύμφωνα με τον πίνακα στη σελίδα 17. Πατήστε το κουμπί **SEL** μέχρι να ακούσετε τον ήχο επιβεβαίωσης. Πατήστε το κουμπί **ESC** για να επιστρέψετε στο κύριο μενού.

Χωρίς βουνά	- από 0 έως 700 m
Ένα βουνό	- από 700 έως 1500 m
Δύο βουνά	- από 1500 έως 2400 m
Τρία βουνά	- από 2400 έως 3700 m

Κάθε εικονίδιο υποδεικνύει ότι ο υπολογιστής έχει τροποποιήσει το μαθηματικό μοντέλο του σύμφωνα με το καθορισμένο υψόμετρο. Το τελευταίο πρέπει προφανώς να αντιστοιχεί στο πραγματικό υψόμετρο που έχει επιτευχθεί και να βρίσκεται εντός του εύρους υψομέτρου του υπολογιστή (κανένα, ένα, δύο ή τρία βουνά). Είναι σημαντικό να θυμάστε ότι όταν ταξιδεύετε σε μεγάλα υψόμετρα (υψηλότερα από το υψόμετρο του τόπου διαμονής σας), το σώμα σας υφίσταται αλλαγές λόγω υπερκορεσμού αζώτου, ο οποίος πρέπει να εξισορροπηθεί με το εξωτερικό περιβάλλον. Ομοίως, είναι σημαντικό να θυμάστε ότι, λόγω της χαμηλότερης μερικής πίεσης του οξυγόνου στην ατμόσφαιρα, το σώμα μας χρειάζεται ένα ορισμένο χρονικό διάστημα για να εγκλιματιστεί. Συνιστάται λοιπόν να περιμένετε τουλάχιστον 12/24 ώρες μετά την άφιξή σας σε υψόμετρο πριν κάνετε κατάδυση.

⚠ ΚΙΝΔΥΝΟΣ: Το RAFFAELLO δεν διαχειρίζεται αυτόματα τις καταδύσεις σε μεγάλο υψόμετρο, επομένως είναι απαραίτητο να ρυθμίσετε σωστά το επίπεδο υψομέτρου και να τηρήσετε την περίοδο προσαρμογής πριν από την κατάδυση.

⚠ ΚΙΝΔΥΝΟΣ: Η κατάδυση σε υψόμετρα άνω των 3.000 μέτρων πάνω από την επιφάνεια της θάλασσας αυξάνει σημαντικά

DEPTH (ΣΥΝΑΓΕΡΜΟΣ ΜΕΓΙΣΤΟΥ ΒΑΘΟΥΣ)

Ο υπολογιστής RAFFAELLO είναι εξοπλισμένος με συναγερμό μέγιστου βάθους που μπορεί να ρυθμιστεί από τον χρήστη, ο οποίος είναι πολύ χρήσιμος για καταδύσεις εκπαίδευσης.

Ο συναγερμός μπορεί να ρυθμιστεί από ένα μέγιστο βάθος 50m (164 FT) έως ένα ελάχιστο βάθος 10m (32FT) σε βήματα των 2m (6FT). Για να ρυθμίσετε το μέγιστο όριο βάθους, πατήστε το κουμπί στην οθόνη DEPTH (ΒΑΘΟΣ) **SEL**. Για να αποκτήσετε πρόσβαση στη λειτουργία, πατήστε τα κουμπιά **◀▶** για να ορίσετε το επιθυμητό μέγιστο βάθος και επιβεβαιώστε με το κουμπί Μακρύ(Μεγάλο). **SEL**. Συναγερμός μέγιστου βάθους κατά τη διάρκεια της κατάδυσης:

Εάν ξεπεραστεί το μέγιστο βάθος που έχει οριστεί κατά την κατάδυση, θα ακουστούν 3 συνεχόμενα ηχητικά σήματα και η τιμή βάθους θα αρχίσει να αναβοσβήνει μέχρι να επιστρέψετε κάτω από το καθορισμένο όριο. Πατήστε **ESC** για να επιστρέψετε στο κύριο μενού.

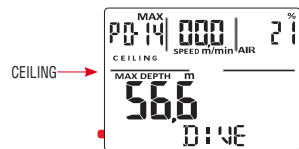
ΣΗΜΕΙΩΣΗ: Ο υπολογιστής είναι εργοστασιακά ρυθμισμένος με το **DEPTH** στη θέση **OFF**.

CEILING

Η λειτουργία CEILING σας επιτρέπει να βελτιστοποιήσετε την καμπύλη αποσυμπίεσης μειώνοντάς την κατά 1 μέτρο αντί να χρησιμοποιείτε πολλαπλάσια των 3 μέτρων. Αυτή η βελτιστοποίηση σας επιτρέπει να μειώσετε τον χρόνο αποσυμπίεσης έως και 10% ανάλογα με τον τύπο και τη διάρκεια της κατάδυσης. Από αυτήν την οθόνη, πατήστε το κουμπί **SEL** μπορείτε να ενεργοποιήσετε/ απενεργοποιήσετε τη λειτουργία CEILING



Εάν η λειτουργία CEILING έχει ενεργοποιηθεί, το αντίστοιχο εικονίδιο θα εμφανιστεί στην οθόνη PREDIVE.



ΜΕΡΙΚΗ ΠΙΕΣΗ ΟΞΥΓΟΝΟΥ P02

Το RAFFAELLO έχει ρυθμιστεί από τον κατασκευαστή με βασική τιμή μερικής πίεσης οξυγόνου (PO2) ίση με 1,4 bar τόσο για καταδύσεις με αέρα όσο και με Nitrox, προκειμένου να εξασφαλίζεται η μέγιστη ασφάλεια κατά τη διάρκεια κάθε τύπου κατάδυσης.

EL

ΡΥΘΜΙΣΗ ΜΕΡΙΚΗΣ ΠΙΕΣΗΣ ΟΞΥΓΟΝΟΥ P02 (AIR)

Στην οθόνη PPO2, πατήστε το κουμπί **SEL** για να εισέλθετε στη λειτουργία. Η τιμή της μερικής πίεσης θα αρχίσει να αναβοσβήνει.

Πατήστε τα κουμπιά για λίγο.   μέχρι να ρυθμιστεί η επιθυμητή μερική πίεση.

Τύπος **SEL** Για να επιβεβαιώσετε την επιλογή σας, ο υπολογιστής θα εκπέμψει έναν ήχο επιβεβαίωσης.

Στη συνέχεια, πατήστε το κουμπί **ESC** για να επιστρέψετε στο κύριο μενού

ΡΥΘΜΙΣΗ ΠΟΣΟΣΤΟΥ ΟΞΥΓΟΝΟΥ %O2 ΚΑΙ ΜΕΡΙΚΗΣ ΠΙΕΣΗΣ ΟΞΥΓΟΝΟΥ P02 (NITROX)

Στην οθόνη %O2 GAS1, πατήστε το κουμπί **SEL** για να εισέλθετε στη λειτουργία.

Το ποσοστό O2 GAS1 θα αρχίσει να αναβοσβήνει.

Πατήστε τα κουμπιά για λίγο.   για να αυξήσετε/μειώσετε το ποσοστό οξυγόνου.

Μόλις επιτευχθεί το επιθυμητό ποσοστό, πατήστε **SEL** Επιβεβαιώση.

Ο υπολογιστής θα εκπέμψει έναν ήχο επιβεβαίωσης.

Στη συνέχεια, πατήστε το κουμπί  για να μεταβείτε στην οθόνη PP02 GAS1.

Εάν επιθυμείτε να αλλάξετε την μερική πίεση, πατήστε το κουμπί **SEL** για να εισέλθετε στη λειτουργία.

Στη συνέχεια, πατήστε σύντομα τα κουμπιά   για να ρυθμίσετε την επιθυμητή μερική πίεση PPO2 GAS1 και επιβεβαιώστε με το κουμπί **SEL**. Ο υπολογιστής θα εκπέμψει έναν ήχο επιβεβαίωσης.

Στη συνέχεια, πατήστε το κουμπί **ESC** για να επιστρέψετε στο κύριο μενού ή πατήστε το κουμπί  για να ενεργοποιήσετε το GAS2.

ΠΙΣΤΟΠΟΙΗΣΗ GAS2

Ο υπολογιστής RAFFAELLO είναι ρυθμισμένος με το GAS2 στη θέση OFF.

Για να ενεργοποιήσετε το αέριο και να αλλάξετε το ποσοστό του, πατήστε το κουμπί **SEL**.

Στη συνέχεια, πατήστε σύντομα το κουμπί  μέχρι να επιτευχθεί το επιθυμητό ποσοστό (οι διαθέσιμες τιμές κυμαίνονται από 21% έως 99% σε βήματα του 1%).

Μόλις επιτευχθεί το επιθυμητό ποσοστό, πατήστε το κουμπί **SEL** για επιβεβαίωση.

Ο υπολογιστής θα εκπέμψει έναν ήχο επιβεβαίωσης. Στη συνέχεια, πατήστε σύντομα το κουμπί **SEL** για να ρυθμίσετε την επιθυμητή μερική πίεση PPO2 GAS2 και επιβεβαιώστε με το κουμπί **SEL**. Στη συνέχεια, πατήστε το κουμπί **ESC** για να επιστρέψετε στο κύριο μενού ή πατήστε το κουμπί  για να ενεργοποιήσετε το GAS3.

ΠΙΣΤΟΠΟΙΗΣΗ GAS3

Ο υπολογιστής RAFFAELLO είναι ρυθμισμένος με το GAS3 στη θέση OFF.

Για να ενεργοποιήσετε το αέριο και να αλλάξετε το ποσοστό του, πατήστε το κουμπί **SEL**.

Στη συνέχεια, πατήστε σύντομα το κουμπί  μέχρι να επιτευχθεί το επιθυμητό ποσοστό (οι διαθέσιμες τιμές κυμαίνονται από 21% έως 99% σε βήματα του 1%).

Μόλις επιτύχετε το επιθυμητό ποσοστό, πατήστε το κουμπί **SEL** για επιβεβαίωση.

Ο υπολογιστής θα εκπέμψει ένα ηχητικό σήμα επιβεβαίωσης. Στη συνέχεια, πατήστε σύντομα το κουμπί  για να ρυθμίσετε την επιθυμητή μερική πίεση PPO2 GAS3 και επιβεβαιώστε με το κουμπί **SEL**.

Στη συνέχεια, πατήστε το κουμπί **ESC** για να επιστρέψετε στο κύριο μενού.

ΣΗΜΑΝΤΙΚΟ: Ο υπολογιστής διατηρεί την τελευταία ρύθμιση PO2 που εισήχθη μέχρι να επαναρυθμιστεί χειροκίνητα από τον δύτη σε διαφορετικές τιμές.

ΣΗΜΕΙΩΣΗ: Καθώς αλλάζουν η μέγιστη ρύθμιση PO2 και το ποσοστό οξυγόνου του μείγματος (%O2), ο υπολογιστής υποδεικνύει το μέγιστο βάθος που μπορεί να επιτευχθεί.

ΣΗΜΑΝΤΙΚΟ: Το PO2 έχει ρυθμιστεί από τον κατασκευαστή σε μια προεπιλεγμένη τιμή 1,4 bar, τόσο για καταδύσεις με αέρα όσο και για καταδύσεις με μείγματα Nitrox. Αυτό εξασφαλίζει την ασφάλεια του δύτη, ακολουθώντας τις συνιστώμενες τιμές για την ψυχαγωγική κατάδυση. Εάν είναι απαραίτητο να αυξηθεί το περιθώριο ασφαλείας της κατάδυσης, είναι δυνατό να ρυθμιστεί το PO2 σε χαμηλότερες τιμές, έως ένα ελάχιστο 1,2 bar. Οι διαθέσιμες τιμές κυμαίνονται από 1,2 έως 1,6 σε βήματα των 0,1 bar. Η ρυθμισμένη τιμή θα παραμείνει αποθηκευμένη στον υπολογιστή μέχρι να την αλλάξει ο δύτης.

DIVE-SET: ΡΥΘΜΙΣΗ ΣΥΝΑΓΕΡΜΩΝ ΚΑΤΑΔΥΣΗΣ. FREE

Μόλις το μενού MODE SET (MODE-S) ρυθμιστεί σε λειτουργία FREE, οι συναγερμοί μπορούν να ενεργοποιηθούν και να τροποποιηθούν μέσω του μενού DIVE SET (DIVE-S). Πατήστε το κουμπί  για να αποκτήσετε πρόσβαση στο μενού του σετ κατάδυσης. Οι διαθέσιμες ειδοποιήσεις στη λειτουργία FREE είναι οι εξής: (SURF-T) - (DEPTH) - (STEP) - (DIVE-T)

Επιφανειακή προειδοποίηση καιρού (SURF-T)

Ενεργοποιώντας αυτόν τον συναγερμό, μόλις παρέλθει ο προκαθορισμένος χρόνος, ο υπολογιστής θα εκπέμψει τρία ηχητικά σήματα για να προειδοποιήσει ότι έχει ξεπεραστεί ο χρόνος επιφάνειας και ο χρόνος επιφάνειας που εμφανίζεται στην οθόνη θα αρχίσει να αναβοσβήνει.

Η ρύθμιση μπορεί να βασίζεται στον χρόνο που έχει παρέλθει, από 1'00" έως 10'00" σε βήματα των 30", ή στην αναλογία μεταξύ του χρόνου της προηγούμενης κατάδυσης και του χρόνου επιφάνειας, από F1 έως F5.

Στην τελευταία περίπτωση, ο υπολογιστής θα πολλαπλασιάσει τον χρόνο κατάδυσης της προηγούμενης κατάδυσης με τον καθορισμένο συντελεστή.

Για παράδειγμα, εάν η προηγούμενη κατάδυση διήρκεσε 1'20" και ορίστηκε αναλογία F2, ο χρόνος επιφάνειας θα είναι 1'20" x 2 = 2'40".

Τύπος  Για να αποκτήσετε πρόσβαση στη λειτουργία, πατήστε τα κουμπιά.

  για να ρυθμίσετε την επιθυμητή ώρα και, στη συνέχεια, πατήστε  για επιβεβαίωση.

Συναγερμός βάθους (DEPTH)

Όταν ενεργοποιείται αυτός ο συναγερμός, μόλις ξεπεραστεί το προκαθορισμένο βάθος, το ρολόι θα εκπέμψει τρία ηχητικά σήματα για να προειδοποιήσει ότι το βάθος έχει ξεπεραστεί και το βάθος που εμφανίζεται στην οθόνη θα αρχίσει να αναβοσβήνει.

Το βάθος μπορεί να ρυθμιστεί από 1 m (3 ft) έως 50 m (164 ft) σε βήματα του 1 μέτρου (3 ft).

Τύπος  Για να αποκτήσετε πρόσβαση στη λειτουργία, πατήστε   για να ρυθμίσετε το επιθυμητό βάθος και, στη συνέχεια, πατήστε  για επιβεβαίωση.

Προειδοποίηση διαστήματος βάθους (STEP)

Μπορείτε να ενεργοποιήσετε μια ειδοποίηση κάθε φορά που υπερβαίνετε ένα διάστημα βάθους, για παράδειγμα κάθε 2m. (6ft).

Ενεργοποιώντας αυτήν την ειδοποίηση, κάθε φορά που υπερβαίνετε ένα διάστημα βάθους,

το ρολόι θα εκπέμπει τρεις ηχητικούς τόνους.

Το ρυθμιζόμενο εύρος είναι από 2 m (6 ft) έως 25 m (82 ft) σε βήματα του 1 m (3 ft).

Τύπος **SEL** Για να αποκτήσετε πρόσβαση στη λειτουργία, πατήστε τα κουμπιά. **SEL** για να ρυθμίσετε το επιθυμητό βάθος και, στη συνέχεια, πατήστε **SEL** για επιβεβαίωση.

Συναγερμός χρόνου κατάδυσης (DIVE-T)

Όταν ενεργοποιηθεί αυτός ο συναγερμός, μόλις παρέλθει ο προκαθορισμένος χρόνος, το ρολόι θα εκπέμψει τρία ηχητικά σήματα για να προειδοποιήσει ότι έχει ξεπεραστεί ο χρόνος κατάδυσης και ο χρόνος κατάδυσης που εμφανίζεται στην οθόνη θα αρχίσει να αναβοσβήνει. Ο χρόνος μπορεί να ρυθμιστεί από 0'10" έως 6'00" σε βήματα των 0'10". Πατήστε **SEL** Για να αποκτήσετε πρόσβαση στη λειτουργία, πατήστε τα κουμπιά. **SEL** to set the desired time, then press **SEL** για επιβεβαίωση.

Πατήστε **ESC** για να βγείτε από τις ρυθμίσεις συναγερμού.

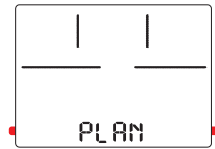
TIME SET (TIME-S) ΡΥΘΜΙΣΗ ΩΡΑΣ ΚΑΙ ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑΣ

Από αυτήν την οθόνη, πατώντας το κουμπί **SEL** μεταβείτε στη λειτουργία διόρθωσης ώρας/ημερομηνίας. Πατώντας σύντομα τα κουμπιά **SEL** Μπορείτε να περιηγηθείτε στις ακόλουθες οθόνες: H24/H12 - ώρες - λεπτά - d-m/m-d (εμφάνιση ημέρας-μήνα ή μήνα-ημέρας) - ημέρα - μήνας - έτος.

Τύπος **ESC** ργιο έξοδος από τη συνάρτηση.

PLAN (ΣΧΕΔΙΑΣΜΟΣ ΚΑΤΑΔΥΣΗΣ)

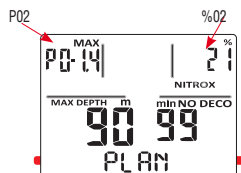
Από αυτήν την οθόνη, πατώντας το κουμπί **SEL** πρόσβαση στη λειτουργία PLAN (προγραμματιστής):



Η λειτουργία PLAN σού επιτρέπει να βλέπεις, ανάλογα με το μείγμα που χρησιμοποιείται στη λειτουργία (Nitrox ή Air), τον χρόνο χωρίς αποσυμπίεση που απομένει σε διάφορα βάθη (καμπύλη ασφαλείας). Όταν μπαίνεις στη λειτουργία PLAN, η οθόνη δείχνει τον χρόνο SURF αν θέλεις να προσομοιώσεις κατάδυση τις επόμενες ώρες. Αν θέλεις να ρυθμίσεις το διάστημα SURF, πάτα τα κουμπιά. **SEL** για να αυξήσετε τον χρόνο επιφάνειας στην επιλεγμένη τιμή.



Οι διαθέσιμες ώρες είναι: 00:10, 00:20, 00:30, 00:45, 01:00, 01:30, 02:00, 03:00, 04:00, 05:00, 06:00, 12:00, 24:00. Εάν δεν επιθυμείτε να ορίσετε χρονικό διάστημα, αφήστε την τιμή στο 00:00 και προχωρήστε στον προγραμματιστή. Εάν επιθυμείτε να προσομοιώσετε την κατάδυση αμέσως, από αυτήν την οθόνη, πατήστε το κουμπί **SEL** πρόσβαση στη λειτουργία PLAN..



Οι τιμές παρέχονται τόσο για την πρώτη κατάδυση μιας (πιθανής) σειράς όσο και κατά τη διάρκεια του διαστήματος επιφάνειας μεταξύ δύο ή περισσότερων διαδοχικών καταδύσεων. Σε αυτή την περίπτωση, το RAFFAELLO λαμβάνει υπόψη το υπολειπόμενο άζωτο και μειώνει αναλόγως τους χρόνους αποσυμπίεσης. Η οθόνη θα εμφανίσει τις τιμές της καμπύλης ασφαλείας (χρόνοι χωρίς αποσυμπίεση) για διάφορα βάθη μεταξύ 9 m (29 ft) και 48 m (157 ft), με χειροκίνητες αυξήσεις των 3 m (10 ft) που επιτυγχάνονται πατώντας τα κουμπιά.   Πατήστε το κουμπί  για να βγείτε από τη λειτουργία.

ΣΗΜΕΙΩΣΗ: Η λειτουργία PLAN είναι απενεργοποιημένη εάν ο υπολογιστής βρίσκεται σε λειτουργία STOP ή εάν έχει ρυθμιστεί σε λειτουργία GAGE/FREE.

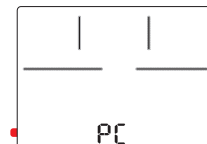
PC LINK - ΣΥΜΒΑΤΗ ΔΙΕΠΑΦΗ ΥΠΟΛΟΓΙΣΤΗ

Το RAFFAELLO Cressi μπορεί να συνδεθεί με μια φορητή συσκευή.

Για να συνδέσετε τις συσκευές, κατεβάστε την εφαρμογή Cressi από

- Play Store/App Gallery – (Android)
- App Store – (iOS)

Αποκτήστε πρόσβαση στη λειτουργία PC του RAFFAELLO πατώντας τα κουμπιά   από το κύριο μενού.



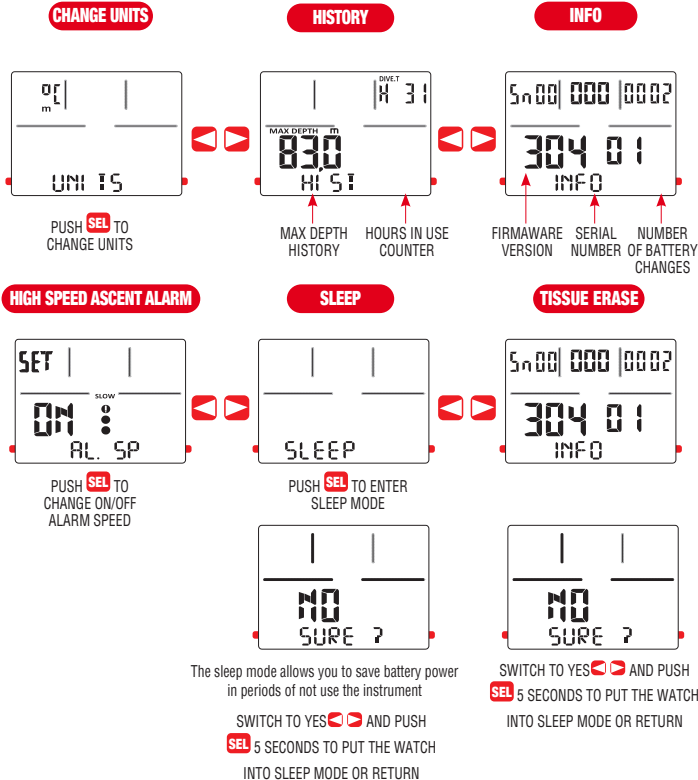
Στη συνέχεια, ακολουθώντας τις οδηγίες του οδηγού της εφαρμογής, μπορείτε να κατεβάσετε όλα τα δεδομένα που περιέχονται στο RAFFAELLO, συμπεριλαμβανομένων των προφίλ και των δεδομένων που σχετίζονται με τις καταδύσεις σας.



SYSTEM- ΜΕΝΟΥ ΣΥΣΤΗΜΑΤΟΣ

Η λειτουργία συστήματος σας επιτρέπει να κατεβάζετε δεδομένα από φορητές συσκευές, να αλλάζετε τις ρυθμίσεις του συστήματος, να επαναφέρετε το όργανο κ.λπ.

Από την οθόνη SYSTEM (ΣΥΣΤΗΜΑ), πατήστε το πλήκτρο για να αποκτήσετε πρόσβαση στο ακόλουθο μενού:



UNITS - IMPOSTAZIONE UNITA' DI MISURA METRICHE/IMPERIALI

Ο υπολογιστής RAFFAELLO μπορεί να εκτελεί τους υπολογισμούς του είτε σε μετρικές μονάδες (βάθη εκφρασμένα σε μέτρα και θερμοκρασίες εκφρασμένες σε °C) είτε σε αγγλοσαξονικές μονάδες (πόδια και °F). Για να αλλάξετε τις μονάδες μέτρησης, πατήστε το κουμπί στην οθόνη UNITS (Μονάδες). **SEL** Για να αλλάξετε τη μονάδα μέτρησης, ελέγξτε τις ρυθμίσεις και, στη συνέχεια, πατήστε **ESC** για να βγείτε από τη λειτουργία.

HISTORY (HIST) - ΙΣΤΟΡΙΚΟ ΑΡΧΕΙΟ ΚΑΤΑΔΥΣΕΩΝ

Η οθόνη HIST εμφανίζει την μη επαναρυθμιζόμενη ιστορική μνήμη των καταδύσεων:

Η πρώτη γραμμή δείχνει τον συνολικό αριθμό ωρών χρήσης στην κατάδυση Hxxx και η δεύτερη γραμμή δείχνει το μέγιστο βάθος που επιτεύχθηκε.

INFO

Η οθόνη INFO παρέχει πληροφορίες για το σύστημα:

Η πρώτη γραμμή εμφανίζει τον σειριακό αριθμό Sn xxxxxx.

Η δεύτερη γραμμή εμφανίζει την έκδοση του firmware lxx και τον αριθμό των αλλαγών μπαταρίας που έχει πραγματοποιήσει ο χρήστης.

Το ρολόι φεύγει από το εργοστάσιο με τον μετρητή αλλαγών μπαταρίας ρυθμισμένο στο 00.

AL.SP - ΑΠΟΚΛΕΙΣΜΟΣ ΤΟΥ ΣΥΝΑΓΕΡΜΟΥ ΑΝΕΒΑΣΗΣ ΣΤΙΣ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΕΣ AIR/NITROX/GAGE

Αυτή η λειτουργία σας επιτρέπει να απενεργοποιήσετε τον ηχητικό συναγερμό για γρήγορη ανάβαση (πάνω από 12 m/min).

ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ: Οι υπερβολικά γρήγοροι ρυθμοί ανάδυσης αυξάνουν τον κίνδυνο νόσου αποσυμπίεσης! Αυτή η λειτουργία προορίζεται αποκλειστικά για εκπαιδευτές που αναλαμβάνουν την πλήρη ευθύνη για την απενεργοποίηση του συναγερμού ρυθμού ανάδυσης (AL.SP). Σε κάθε περίπτωση, όταν αυτή η λειτουργία είναι ενεργοποιημένη, ο υπολογιστής εμφανίζει ένα διαγραμμένο εικονίδιο ηχείου καθ' όλη τη διάρκεια της κατάδυσης.

Για να ενεργοποιήσετε τη λειτουργία εξαίρεσης συναγερμού, πατήστε το κουμπί στο Οθόνη AL.SP. **SEL** Για να αποκτήσετε πρόσβαση στη λειτουργία, πατήστε σύντομα τα κουμπιά. **◀▶** Για να αλλάξετε τη ρύθμιση ON/OFF, πατήστε το κουμπί. **SEL** για να επιβεβαιώσετε την επιλογή.

T.ERASE (TISSUE ERASE) ΕΠΑΝΑΦΟΡΑ ΤΟΥ ΟΡΓΑΝΟΥ

Η λειτουργία T.ERASE επαναφέρει όλους τους υπολογισμούς που σχετίζονται με οποιαδήποτε αποκορεσμό βρίσκεται σε εξέλιξη. Το ημερολόγιο, το προφίλ και η ιστορική μνήμη των καταδύσεων που έχουν πραγματοποιηθεί παραμένουν αποθηκευμένα ακόμη και μετά την επαναφορά του οργάνου. Αυτή η λειτουργία μπορεί να είναι ιδιαίτερα χρήσιμη όταν νοικιάζετε το όργανο από καταδυτικά κέντρα.

⚠ ΚΙΝΔΥΝΟΣ: Μην επαναφέρετε ποτέ το όργανο εάν πρόκειται να χρησιμοποιηθεί υποβρυχώς για επόμενες καταδύσεις!

Για να επαναφέρετε το όργανο από την οθόνη T.ERASE, πατήστε το κουμπί. **SEL**

Για να εισέλθετε στη λειτουργία, θα εμφανιστεί το αναβοσβήνων μήνυμα NO, ακολουθούμενο από το μήνυμα SURE? Πατήστε σύντομα τα κουμπιά.

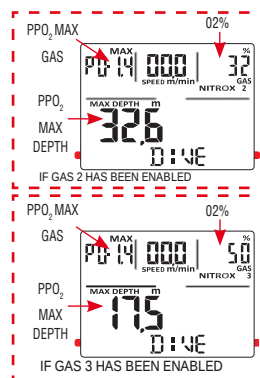
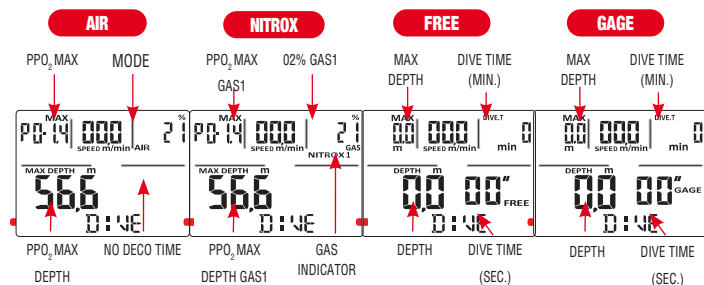
◀▶ για να αλλάξετε από NO a YES και στη συνέχεια κρατήστε πατημένο το κουμπί **SEL** για 5 δευτερόλεπτα:

Θα ξεκινήσει μια αντίστροφη μέτρηση από 5 έως 0 δευτερόλεπτα, στο τέλος της οποίας θα ακουστούν τρία ηχητικά σήματα για να επιβεβαιώσουν ότι το όργανο έχει επαναρυθμιστεί.

DIVE (PRE)DIVE

Η οθόνη DIVE (προ-κατάδυσης) είναι αυτή που εμφανίζεται πριν από την κατάδυση. Από αυτήν την οθόνη, μπορείτε να ελέγξετε όλες τις παραμέτρους που έχουν ρυθμιστεί προηγουμένως από τον δύτε.

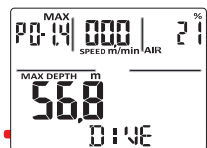
Πριν από την κατάδυση, είναι σημαντικό να ρυθμίσετε τον υπολογιστή σε λειτουργία κατάδυσης και να ελέγξετε ότι οι παράμετροι που θα συνοδεύουν τον δύτε καθ' όλη τη διάρκεια της κατάδυσης είναι σωστές.



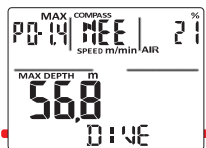
ΠΥΞΙΔΑ

Το RAFFAELLO είναι εξοπλισμένο με ψηφιακή πυξίδα με αυτόματη αντιστάθμιση. Η πυξίδα μπορεί να χρησιμοποιηθεί υποβρυχίως (DIVE) ή στην επιφάνεια (PRE-DIVE).

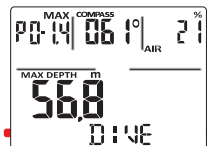
Όταν η πυξίδα δεν είναι ενεργή, η κατακόρυφη ταχύτητα εμφανίζεται στην πρώτη γραμμή της οθόνης (βλ. εικόνα).



Η κάθετη ταχύτητα μπορεί να εμφανίζεται σε m/min ή ft/min, ανάλογα με τη ρύθμιση μετρικού/αγγλικού συστήματος μέτρησης. Για να ενεργοποιήσετε την πυξίδα, πατήστε ταυτόχρονα τα κουμπιά. Ο πυξίδας θα εμφανίζεται στη θέση της κάθετης ταχύτητας, υποδεικνύοντας τα σημεία του οριζοντα όπως φαίνεται στο σχήμα:



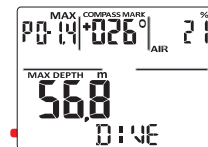
Πατώντας ξανά ταυτόχρονα τα δύο κουμπιά Η πυξίδα θα εμφανίζεται σε μοίρες (τακτικοί αριθμοί) 0°-359°.



ΚΑΤΕΥΘΥΝΣΗ ΑΝΑΦΟΡΑΣ

Όταν η πυξίδα εμφανίζει την απόκλιση σε μοίρες, μπορείτε να εισαγάγετε τη δική σας κατεύθυνση αναφοράς.

Για να ενεργοποιήσετε το σημείο αναφοράς, αφού επιλέξετε την κατεύθυνση σας, πατήστε ταυτόχρονα τα κουμπιά για 2 δευτερόλεπτα. η οθόνη θα μεταβεί στην κατάσταση αναφοράς που υποδεικνύεται από το εικονίδιο MARK.

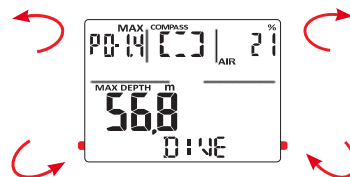


Πατήστε τα κουμπιά ταυτόχρονα. Για να επιστρέψετε στην οθόνη με τους τακτικούς αριθμούς, πατήστε ξανά για να επιστρέψετε στην οθόνη με την κατακόρυφη ταχύτητα.

ΒΑΘΜΟΝΟΜΗΣΗ ΠΥΞΙΔΑΣ

Σε ορισμένες περιπτώσεις, για παράδειγμα μετά από έκθεση σε μαγνητικά πεδία, μπορεί να είναι απαραίτητο να επανακαλιμπραριστεί η πυξίδα.

Εάν εμφανιστεί η κινούμενη εικόνα που φαίνεται στο σχήμα, περιστρέψτε το RAFFAELLO κατά μήκος των 3 αξόνων μέχρι να επανεμφανιστεί η τιμή της πυξίδας.



ΚΑΤΑ ΤΗ ΔΙΑΡΚΕΙΑ ΤΗΣ ΚΑΤΑΔΥΣΗΣ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΕΣ ΤΟΥ ΥΠΟΛΟΓΙΣΤΗ

Ο υπολογιστής RAFFAELLO μπορεί να ρυθμιστεί σε τρεις διαφορετικές λειτουργίες:

- AIR αν καταδύεστε με αέρα και θέλετε να χρησιμοποιήσετε τον υπολογισμό αποσυμπίεσης.
- NITROX αν καταδύεστε με ένα ή περισσότερα υπεροξυγονωμένα μείγματα Nitrox και θέλετε να χρησιμοποιήσετε τον υπολογισμό αποσυμπίεσης.
- FREE αν κάνετε ελεύθερη κατάδυση με μετρητή καταδύσεων, συναγερμούς επιφάνειας και βάθους.
- GAGE αν δεν θέλετε υπολογισμούς αποσυμπίεσης, αλλά θέλετε να έχετε χρόνο, στιγμιαίο βάθος και μέσο βάθος της κατάδυσης.

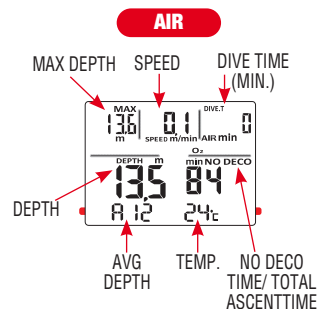
ΣΗΜΕΙΩΣΗ: Ο υπολογιστής RAFFAELLO είναι εργοστασιακά ρυθμισμένος στη λειτουργία AIR για κατάδυση με αέρα, με πίεση PO2 ρυθμισμένη στο 1,4 και ποσοστό οξυγόνου ρυθμισμένο στο 21%. Για να ρυθμίσετε ποσοστά διαφορετικά από το Air 21%, ενεργοποιήστε τη λειτουργία.

ΠΡΟΣΟΧΗ: Πριν από την κατάδυση, συνιστάται να ρυθμίσετε τον υπολογιστή σε λειτουργία DIVE (ΚΑΤΑΔΥΣΗ) πατώντας ένα από τα δύο κουμπιά.   Με αυτόν τον τρόπο, ο υπολογιστής θα ενεργοποιήσει τον υπολογισμό των παραμέτρων κατάδυσης εντός 2 δευτερολέπτων το πολύ, μόλις επιτευχθεί βάθος 1,20 μέτρων. Εάν ξεχάσετε να το κάνετε αυτό, ο υπολογιστής θα ενεργοποιηθεί αυτόματα εντός ενός μέγιστου χρόνου 20 δευτερόλεπτα μόλις επιτευχθεί το ίδιο βάθος.

ΚΑΜΠΥΛΕΣ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ ΚΑΤΑΔΥΣΕΙΣ. ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑ ΑΕΡΑ: ΚΑΤΑΔΥΣΕΙΣ ΜΕ ΑΕΡΑ.

Όταν η συσκευή είναι ρυθμισμένη στη λειτουργία AIR, κατά τη διάρκεια μιας κατάδυσης εντός της καμπύλης ασφαλείας, στην οθόνη εμφανίζονται οι ακόλουθες πληροφορίες:

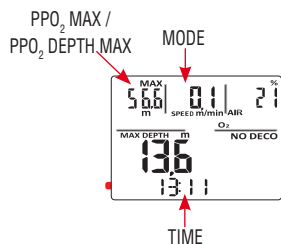
- Χρόνος κατάδυσης (Dive.T min.).
- Τρέχουσα τιμή βάθους (Depth m./Ft.).
- Μέγιστο βάθος που επιτεύχθηκε (Max m./Ft.).
- Μέσο βάθος (m./Ft.).
- Χρόνος χωρίς αποσυμπίεση (No Deco min.).
- Τρέχουσα θερμοκρασία, εκφρασμένη σε °C ή °F.
- Ένδειξη ταχύτητας ανόδου.
- Ένδειξη υψομέτρου, εάν έχει ρυθμιστεί.
- Συντελεστής ασφαλείας SF.
- Ιστογράμματα που αντιπροσωπεύει το επίπεδο τοξικότητας του O2 στο CNS



Περισσότερες σημαντικές πληροφορίες μπορείτε να λάβετε πατώντας τα κουμπιά.

  κατά τη διάρκεια της κατάδυσης και αντιπροσωπεύουν:

- Το μέγιστο PO₂ που έχει ρυθμιστεί.
- Η επιλεγμένη λειτουργία (Air). Και το σχετικό ποσοστό οξυγόνου
- Το τρέχον βάθος
- Η τρέχουσα ώρα.



ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑ NITROX: ΚΑΤΑΔΥΣΗ ΜΕ NITROX.

Ο υπολογιστής RAFFAELLO αποθηκεύει την προηγούμενη ρύθμιση του ποσοστού οξυγόνου (%O₂) μέχρι να επαναρυθμιστεί χειροκίνητα από τον δύτη σε διαφορετικές τιμές.

Είναι επομένως σημαντικό να κατανοήσετε τα εξής: Τα τεχνητά αναπνευστικά μείγματα ενέχουν σοβαρούς κινδύνους για τον άνθρωπο, εάν δεν έχουν κατανοηθεί πλήρως, αναλυθεί και μελετηθεί σε όλες τις πτυχές που σχετίζονται με την κατάδυση. Είναι απαραίτητο να κατανοήσετε ότι ΤΟ ΜΕΙΓΜΑ ΠΟΥ ΑΝΑΠΝΕΕΤΕ ΠΡΕΠΕΙ ΝΑ ΕΙΝΑΙ ΑΚΡΙΒΩΣ ΤΟ ΙΔΙΟ ΜΕ ΑΥΤΟ ΠΟΥ ΕΧΕΙ ΡΥΘΜΙΣΤΕΙ ΣΤΟΝ ΥΠΟΛΟΓΙΣΤΗ. ΔΙΑΦΟΡΕΤΙΚΑ, ΟΙ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ ΠΟΥ ΠΑΡΕΧΕΙ Ο ΥΠΟΛΟΓΙΣΤΗΣ ΣΧΕΤΙΚΑ ΜΕ ΤΗΝ ΑΠΟΣΥΜΠΙΕΣΗ ΚΑΙ ΤΗΝ ΤΟΞΙΚΟΤΗΤΑ ΤΩΝ ΑΕΡΙΩΝ ΘΑ ΑΠΕΙΛΟΥΝ ΤΗ ΖΩΗ ΣΑΣ. Πριν, μετά και κατά τη διάρκεια μιας κατάδυσης με NITROX, είναι επιτακτική ανάγκη να ελέγχετε το ποσοστό οξυγόνου και να βεβαιώνετε ότι αντιστοιχεί ακριβώς σε αυτό της φιάλης.

ΠΡΙΝ ΑΠΟ ΜΙΑ ΚΑΤΑΔΥΣΗ ΜΕ NITROX.

Ο υπολογιστής RAFFAELLO διατηρεί πάντα ενεργό το πρόγραμμα για κατάδυση με αέρα έως ότου ο δύτης το ρυθμίσει για χρήση με μείγματα Nitrox. Σε αυτή την περίπτωση, το εικονίδιο NITROX θα εμφανιστεί στην οθόνη και θα παραμείνει εκεί κατά τη διάρκεια της κατάδυσης και όσο ο RAFFAELLO παραμένει ρυθμισμένος σε MODE-S NITROX. Προκειμένου ο υπολογιστής να προσαρμόσει τον αλγόριθμο υπολογισμού του στις νέες παραμέτρους, μόλις ενεργοποιηθεί το πρόγραμμα Nitrox, είναι απαραίτητο να ρυθμιστούν στον υπολογιστή οι ακριβείς τιμές του ποσοστού οξυγόνου (%O₂) που περιέχεται στη φιάλη που θα χρησιμοποιήσουμε, αφού προηγουμένως έχουμε αναλύσει σχολαστικά το περιεχόμενό της.

ΚΙΝΔΥΝΟΣ: Η χρήση αυτού του υπολογιστή με υπεροξυγονωμένα μείγματα (NITROX) προορίζεται μόνο για όσους έχουν ολοκληρώσει με επιτυχία ένα πλήρες εκπαιδευτικό πρόγραμμα στη χρήση τέτοιων μειγμάτων.

Δ ΚΙΝΔΥΝΟΣ: Μην καταδύεστε με φιάλες που περιέχουν μείγματα Nitrox, εκτός εάν έχετε επαληθεύσει προσωπικά το ποσοστό οξυγόνου.

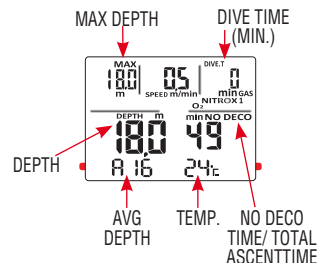
ΣΗΜΑΝΤΙΚΟ: Πάντα να ελέγχετε την τιμή %O₂ (ποσοστό οξυγόνου) που έχει ρυθμιστεί στον υπολογιστή πριν ξεκινήσετε την κατάδυση! Αυτό μπορεί να γίνει στην επιφάνεια, μέσω της κύριας οθόνης DIVE και της οθόνης DIVE SET, οι οποίες σας επιτρέπουν να δείτε γρήγορα τις παραμέτρους που έχετε ρυθμίσει προηγουμένως.

ΣΗΜΑΝΤΙΚΟ: Είναι σημαντικό να θυμάστε ότι, για τον ίδιο χρόνο κατάδυσης, ένα μείγμα Nitrox επιτρέπει μεγαλύτερους χρόνους χωρίς αποσυμπίεση σε σύγκριση με τον αέρα. Ωστόσο, είναι απαραίτητο να τηρείτε αυστηρά το μέγιστο βάθος που επιτρέπεται από το μείγμα Nitrox που χρησιμοποιείτε.

ΚΑΤΑΔΥΣΗ ΜΕ NITROX

Κατά τη διάρκεια μιας κατάδυσης με Nitrox εντός της καμπύλης ασφαλείας, εκτός από όλες τις πληροφορίες που παρέχονται για μια κανονική κατάδυση με αέρα, θα εμφανίζονται επίσης τα εξής:

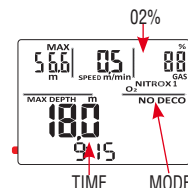
- Ιστόγραμμα που αντιπροσωπεύει το επίπεδο τοξικότητας του O₂ στο CNS.
- Εικονίδιο NITROX GAS1, GAS2, GAS3



Περισσότερες σημαντικές πληροφορίες μπορείτε να λάβετε πατώντας τα κουμπιά.

⏏ κατά τη διάρκεια της κατάδυσης και αντιπροσωπεύουν:

- Το μέγιστο PO₂ που έχει ρυθμιστεί.
- Το ποσοστό οξυγόνου που έχει ρυθμιστεί %O₂.
- Το μέγιστο βάθος που μπορεί να επιτευχθεί σε σχέση με το μέγιστο PO₂ που έχει ρυθμιστεί.
- Την τρέχουσα ώρα.



ΑΛΛΑΓΗ ΑΕΡΙΟΥ (ΚΑΤΑΔΥΣΗ ΜΕ ΠΟΛΛΑΠΛΑ ΑΕΡΙΑ) ΠΡΙΝ ΑΠΟ ΜΙΑ ΚΑΤΑΔΥΣΗ ΜΕ ΑΛΛΑΓΗ ΑΕΡΙΟΥ:

Ο υπολογιστής RAFFAELLO διατηρεί πάντα ενεργό το πρόγραμμα κατάδυσης με αέρα ως προεπιλογή, έως ότου τροποποιηθεί και ρυθμιστεί από τον δύτη για χρήση με δύο μείγματα σε λειτουργία EAN (NITROX). Ρύθμιση λειτουργίας κατάδυσης). Σε αυτή την περίπτωση, το εικονίδιο NITROX θα εμφανιστεί στην οθόνη και θα παραμείνει εκεί κατά τη διάρκεια της κατάδυσης και μέχρι να αλλάξουν ξανά οι ρυθμίσεις του RAFFAELLO. Προκειμένου ο υπολογιστής να προσαρμόσει τον αλγόριθμο υπολογισμού του στις νέες παραμέτρους, είναι απαραίτητο να ρυθμιστούν οι ακριβείς τιμές του ποσοστού οξυγόνου (%O2) που περιέχεται στις φιάλες που θα χρησιμοποιήσουμε στον υπολογιστή, μετά από σχολαστική ανάλυση του περιεχομένου τους.

GAS SWITCHING ΚΑΤΑ ΤΗ ΔΙΑΡΚΕΙΑ ΤΗΣ ΚΑΤΑΔΥΣΗΣ.

Κατά την ανόδου, εάν ο υπολογιστής είναι ρυθμισμένος στη λειτουργία MODE-S NITROX, το εικονίδιο του κύριου μείγματος αερίων GAS1 θα αναβοσβήνει μόλις επιτευχθεί το μέγιστο βάθος λειτουργίας του δεύτερου μείγματος αερίων GAS2, για να προειδοποιήσει ότι από αυτό το βάθος και προς τα ρηχότερα βάθη θα είναι δυνατή η αλλαγή αερίου. Σε αυτό το σημείο, για να αλλάξετε το μείγμα αερίων, πατήστε ένα από τα δύο κουμπιά.   Για να μεταβείτε στη δεύτερη σελίδα, πατήστε το κουμπί . Σε αυτό το σημείο, το GAS1 θα εμφανιστεί στην τελευταία γραμμή. Πατώντας το κουμπί  Το GAS2 θα εμφανιστεί με τις παραμέτρους για το δεύτερο μείγμα και στη συνέχεια για το τρίτο μείγμα. Κρατήστε πατημένο  Πατήστε το κουμπί για να επιβεβαιώσετε το επιθυμητό μείγμα.

ΚΙΝΑΥΝΟΣ: Εάν το τρέχον βάθος είναι μεγαλύτερο από το μέγιστο βάθος που επιτρέπεται από το GAS2, ο υπολογιστής δεν θα επιτρέψει την αλλαγή αερίου. Εάν το τρέχον βάθος είναι μεγαλύτερο από το μέγιστο βάθος που επιτρέπεται από το GAS2 ή το GAS3, ο υπολογιστής δεν θα επιτρέψει την αλλαγή αερίου.

ΣΗΜΕΙΩΣΗ: Το εικονίδιο του κύριου μείγματος GAS1 δεν θα αναβοσβήνει εάν το μέγιστο βάθος λειτουργίας του δεύτερου μείγματος GAS2 ή του τρίτου μείγματος GAS3 δεν ξεπεραστεί κατά την κατάδυση.

ΣΥΝΑΓΕΡΜΟΣ PO2.

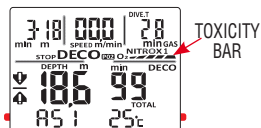
Ο υπολογιστής είναι σε θέση να παρακολουθεί συνεχώς μια άλλη θεμελιώδη παράμετρο που σχετίζεται με το οξυγόνο: την τιμή της μερικής πίεσης (PO2). Η τοξικότητα του οξυγόνου μπορεί να προκύψει τόσο λόγω υπερβολικής έκθεσης όσο και λόγω υπέρβασης της μέγιστης PO2, που στην πράξη σημαίνει υπέρβαση του ορίου βάθους που επιτρέπεται από το χρησιμοποιούμενο μείγμα. Όπως έχει ήδη αναφερθεί, η οριακή τιμή PO2 ορίζεται από τον δύτη μεταξύ 1,2 bar και 1,6 bar. Το RAFFAELLO θεωρεί τα 1,6 bar ως το μέγιστο επιτρεπόμενο όριο μερικής πίεσης και, ανάλογα με το χρησιμοποιούμενο μείγμα, υποδεικνύει αυτόματα το μέγιστο βάθος που μπορεί να επιτευχθεί. Δεν πρέπει να ξεχνάμε ότι ακόμη και όταν χρησιμοποιείται αέρας, μπορεί να επιτευχθεί το όριο τοξικότητας του οξυγόνου. Το όριο αυτό ποικίλλει ανάλογα με την καθορισμένη τιμή PO2.

Το RAFFAELLO έχει εργοστασιακή ρύθμιση 1,4 bar, η οποία αντιστοιχεί σε μέγιστο βάθος 56,6 m (186 ft) στον αέρα. Φυσικά, είναι δυνατό να ρυθμίσετε τον υπολογιστή σε άλλες τιμές PO2, έως ένα μέγιστο 1,6 bar, αλλά μόνο όταν βρίσκεστε στην επιφάνεια στην οθόνη DIVE-S PPO2 SET.

Για να προειδοποιήσει τον δύτη για υπερβολικό PO2, ο υπολογιστής εμφανίζει ένα συναγερμό. **PO2**. Όταν επιτευχθεί το όριο βάθους που αντιστοιχεί στο ρυθμισμένο PO2 (από 1,2 bar έως 1,6 bar), θα ηχησει ένας ηχητικός συναγερμός και ταυτόχρονα θα αναβοσβήνει ένα οπτικό συναγερμός με το εικονίδιο PO2 και το τρέχον βάθος. Μόλις επιστρέψετε σε βάθος κάτω από το όριο, ο ηχητικός συναγερμός θα σταματήσει και το τρέχον βάθος θα σταματήσει να αναβοσβήνει, όπως και το εικονίδιο. **PO2**. Ωστόσο, το τελευταίο θα παραμείνει αναμμένο τόσο κατά τη διάρκεια της υπόλοιπης κατάδυσης όσο και στο LOG BOOK.

DISPLAY ΤΟΞΙΚΟΤΗΤΑ CNS

Ο υπολογιστής RAFFAELLO Cressi είναι σε θέση να απεικονίσει γραφικά το επίπεδο τοξικότητας του οξυγόνου στο κεντρικό νευρικό σύστημα (CNS). Αυτό συνδέεται με την μερική πίεση του οξυγόνου και τον χρόνο έκθεσης του δύτη σε υψηλές μερικές πιέσεις οξυγόνου (PO₂). Το επίπεδο τοξικότητας του οξυγόνου απεικονίζεται στην οθόνη με μια στήλη που αποτελείται από μια μπάρα με 5 τμήματα, τα οποία υποδεικνύουν αυξανόμενες ποσότητες συσσωρευμένου οξυγόνου. Όταν όλα τα τμήματα είναι φωτισμένα, αυτό σημαίνει ότι έχει επιτευχθεί το 100% της μέγιστης ανοχής που επιτρέπεται από το CNS και υπάρχει σοβαρός κίνδυνος υπεροξίας. Είναι επομένως σαφές πόσο σημαντικό είναι να μπορείτε να παρακολουθείτε συνεχώς αυτά τα δεδομένα, τα οποία, ως συνάρτηση της μερικής πίεσης του οξυγόνου και του χρόνου έκθεσης, πρέπει πάντα να διατηρούνται υπό έλεγχο κατά τη διάρκεια μιας κατάδυσης. Όταν το επίπεδο οξυγόνου φτάσει σε τιμές προειδοποίησης κοντά στη μέγιστη επιτρεπόμενη τοξικότητα (που αντιστοιχεί σε 4 από τα 5 τμήματα που ανάβουν), η γραφική μπάρα αρχίζει να αναβοσβήνει και ακούγεται ένας προσωρινός ηχητικός συναγερμός, υποδεικνύοντας ότι βρίσκεστε κοντά σε κατάσταση τοξικότητας του CNS. Εάν η κατάσταση παραμένει η ίδια ή επιδεινωθεί (100% επιτρεπόμενη τοξικότητα), η γραμμή και το κείμενο συνεχίζουν να αναβοσβήνουν και ο προσωρινός ηχητικός συναγερμός επαναλαμβάνεται έως ότου, κατά την ανάδυση, η μερική πίεση του οξυγόνου πέσει κάτω από 0,6 ατμόσφαιρες. Σε εκείνο το σημείο η γραφική μπάρα σταματά να αναβοσβήνει, αλλά η ειδοποίηση θα εμφανιστεί ούτως ή άλλως στο Logbook.



ΣΗΜΕΙΩΣΗ: Το αποτέλεσμα των υπολογισμών έκθεσης σε οξυγόνο στρογγυλοποιείται στο πλησιέστερο εκατοστιαίο σημείο.

ΚΙΝΔΥΝΟΣ: Μην χρησιμοποιείτε υπεροξυγονωμένα μείγματα, είτε κατά την κατάδυση είτε κατά την αποσυμπίεση, χωρίς να έχετε παρακολουθήσει ειδικά μαθήματα. Η πιστοποίηση Nitrox Base που εκδίδεται από διάφορους εκπαιδευτικούς φορείς σας δίνει το δικαίωμα να χρησιμοποιείτε μόνο τυπικά υπεροξυγονωμένα μείγματα (EAN 32 και EAN 36) εντός των ορίων χωρίς αποσυμπίεση.

TAXYTHTA ASENT

EL

Η ταχύτητα ανόδου εμφανίζεται στην οθόνη με μια κουκκίδα που βρίσκεται στο κέντρο της οθόνης και λειτουργεί σύμφωνα με τον παρακάτω πίνακα. Εάν, κατά τη διάρκεια της ανόδου, ξεπεραστούν οι μέγιστες επιτρεπόμενες τιμές ταχύτητας, στην οθόνη θα εμφανιστεί η λέξη SLOW μαζί με τρία εικονίδια που αναβοσβήνουν και θα ακουστεί ένας ηχητικός συναγερμός. Σε αυτές τις συνθήκες, η ανάβαση πρέπει να διακοπεί μέχρι να εξαφανιστεί η λέξη SLOW και η οθόνη να επιστρέψει στις κανονικές συνθήκες.

--	--	--	--

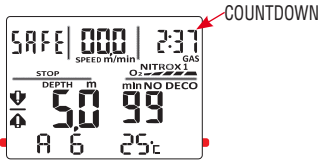
0.0 - 3.9 m/min.	4.0 - 7.9 m/min.	8.0 - 11.9 m/min.	12 - > 12 m/min.
0.0 - 12 ft./min.	13 - 26 ft./min.	26 - 39 ft./min.	40 - > 40 ft./min.

Σημείωση: Εάν η μέγιστη ταχύτητα ανόδου των 12 m/min - 40 ft/min ξεπεραστεί για παρατεταμένο χρονικό διάστημα, ο υπολογιστής RAFFAELLO θα κάνει την επόμενη κατάδυση πιο συντηρητική, αλλά μόνο εάν πραγματοποιηθεί κατά τη διάρκεια του χρόνου αποκορεσμού, προκειμένου να προστατεύσει τον δύτη από τον κίνδυνο MDD. Το εικονίδιο υποδηλώνει ότι ο συντελεστής ποινής είναι ενεργός.

ΚΙΝΔΥΝΟΣ: Μια υπερβολικά γρήγορη ταχύτητα ανάδυσης αυξάνει εκθετικά τον κίνδυνο DCS! Η Cressi συνιστά πάντα να πραγματοποιείτε μια στάση ασφαλείας "safety stop" di 3 min a 5m (16 ft.), στο τέλος κάθε κατάδυσης, η οποία θα υποβοηθείται από τον υπολογιστή (βλ. επόμενη παράγραφο).

ΣΤΑΘΜΗ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ - SAFETY STOP.

Το RAFFAELLO είναι προγραμματισμένο να σηματοδοτεί αυτόματα μια στάση ασφαλείας μετά από κάθε κατάδυση σε βάθος μεγαλύτερο από 10 m, όπως συνιστούν οι εκπαιδευτές καταδύσεων και οι τελευταίες μελέτες σχετικά με τη φυσιολογία της κατάδυσης. Αυτή η στάση πρέπει να γίνεται σε βάθος μεταξύ 5 m (16 ft) και 3 m (9 ft) και να διαρκεί 3 λεπτά.



Η διακοπή υποδεικνύεται στην οθόνη με το εικονίδιο SAFE. Σε αυτή την κατάσταση, η οθόνη εμφανίζει με σαφήνεια τη διάρκεια σε λεπτά και δευτερόλεπτα με αντίστροφη μέτρηση. Η διακοπή ασφαλείας δεν είναι υποχρεωτική, αλλά συνιστάται ανεπιφύλακτα εάν, για παράδειγμα, η μέγιστη ταχύτητα ανόδου υπερβαίνεται επανειλημμένα. Η Cressi συνιστά να τηρείτε πάντα, προκειμένου να αποφεύγετε προβλήματα ασφαλείας.

Σημείωση: Κατά τη διάρκεια της στάσης ασφαλείας, το μέγιστο βάθος θα είναι ορατό πατώντας ένα από τα δύο κουμπιά.  

ΣΥΝΑΓΕΡΜΟΣ ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗΣ ΑΠΟΣΥΜΠΙΕΣΗΣ

Όταν ο διαθέσιμος χρόνος στην καμπύλη, που υποδεικνύεται στην οθόνη με το εικονίδιο NO DECO, μειωθεί στα 3 λεπτά, το RAFFAELLO μας προειδοποιεί με την εκπομπή ενός ηχητικού συναγερμού. Σε αυτή την περίπτωση, είμαστε έτοιμοι να υπερβούμε τα όρια της καμπύλης ασφαλείας και να εισέλθουμε σε κατάδυση αποσυμπίεσης.

DEEP STOP

Προκειμένου να αποφευχθούν οι κίνδυνοι που συνδέονται με τη δημιουργία μικροφυσαλίδων κατά την ανόδου, το RAFFAELLO μπορεί να προτείνει μια στάση σε βάθος διάρκειας ενός ή δύο λεπτών (στην περίπτωση κατάδυσης με αποσυμπίεση) σε βάθος που ποικίλλει ανάλογα με το προφίλ κατάδυσης. Κατά τη διάρκεια της κατάδυσης, εάν το προφίλ το απαιτεί, θα εμφανιστεί το μήνυμα DEEP STOP (Στάση σε βάθος) και θα εκπέμπεται ηχητικό σήμα. Θα εμφανιστεί το εικονίδιο στάσης με το βάθος και το χρόνο στάσης σε λεπτά. Εάν ο δύτης παραλείψει τη στάση Deep Stop, οι προειδοποιήσεις θα ακυρωθούν και ο υπολογιστής θα υπολογίσει εκ νέου το σχέδιο ανόδου χωρίς αυτή τη στάση.

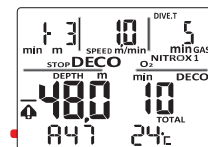
Σημείωση: Βεβαιωθείτε ότι η λειτουργία deep stop είναι ενεργοποιημένη (βλ. ενότητα DIVE SET).

Σημείωση: Σε αυτή την περίπτωση, το μέγιστο βάθος θα είναι ορατό πατώντας ένα από τα δύο κουμπιά. 

ΚΑΤΑΔΥΣΗ ΕΚΤΟΣ ΤΗΣ ΚΑΜΠΥΛΗΣ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ (DECOMPRESSIONE)

ΚΙΝΔΥΝΟΣ: Μην χρησιμοποιείτε αυτό το όργανο για καταδύσεις εκτός της καμπύλης ασφαλείας! Η Cressi δεν συνιστά τη χρήση αυτού του υπολογιστή για καταδύσεις αποσυμπίεσης.

Ωστόσο, εάν κατά τη διάρκεια της κατάδυσης, λόγω απροσεξίας ή έκτακτης ανάγκης, αναγκαστείτε να υπερβείτε τα όρια της καμπύλης ασφαλείας, το RAFFAELLO θα είναι σε θέση να σας βοηθήσει παρέχοντάς σας όλες τις πληροφορίες που χρειάζεστε για μια σωστή ανάνδυση και τις σχετικές στάσεις αποσυμπίεσης. Όταν η καμπύλη υπερβαίνεται, ο υπολογιστής εκπέμπει ένα ηχητικό σήμα και, ταυτόχρονα, η οθόνη αλλάζει σε αυτή που φαίνεται στην εικόνα, παρέχοντας στον δύτη τις ακόλουθες πληροφορίες:



- Εικονίδιο διακοπής με το αναβοσβήνων μήνυμα DEC στο κάτω μέρος της οθόνης, που υποδεικνύει ότι έχουμε βγει από την καμπύλη ασφαλείας και ότι πρέπει να κάνουμε στάσεις αποσυμπίεσης. Το βέλος προς τα πάνω θα αναβοσβήνει για να υποδείξει την ανάδυση.
- Βάθος της πρώτης προγραμματισμένης στάσης (η βαθύτερη), που υποδεικνύεται σε μέτρα (m) ή πόδια (ft). Αυτό μπορεί να κυμαίνει ένα μέγιστο 24 m έως ένα ελάχιστο 3 m, με βήματα των 3 m.
- Διάρκεια σε λεπτά της πρώτης στάσης αποσυμπίεσης (η βαθύτερη).
- Εικονίδιο TOTAL που υποδεικνύει τον συνολικό χρόνο ανάδυσης, δηλαδή τον χρόνο που απαιτείται για την ανάδυση στο βαθύτερο στάδιο, τηρώντας την ταχύτητα ανάδυσης, συν τον χρόνο που περνάτε σε αυτό το βάθος και σε οποιαδήποτε άλλα βάρη (συμπεριλαμβανομένης της στάσης σε βάθος, εάν είναι απαραίτητο), συν τον χρόνο στάσης ασφαλείας, συν τον χρόνο που απαιτείται για each την επιφάνεια μετά την ολοκλήρωση των σταδίων αποσυμπίεσης.
- Εικονίδιο «DIVE. T» που υποδεικνύει τον χρόνο που περάσατε υποβρυχίως.

Σημείωση: Σε αυτή την περίπτωση, το μέγιστο βάθος θα είναι ορατό πατώντας ένα από τα δύο κουμπιά. 

ΚΙΝΔΥΝΟΣ: ΠΟΤΕ μην ανεβαίνετε πάνω από το βάθος αποσυμπίεσης. Για να αποφύγετε τυχαία αυτή την κατάσταση, κατά τη διάρκεια της αποσυμπίεσης παραμένετε σε βάθη ελαφρώς μεγαλύτερα από το βάθος στάσης, αλλά πάντα εντός του εύρους βάθους αποσυμπίεσης που υποδεικνύεται από το όργανο με τα δύο εικονίδια (βέλη) να ανάβουν ταυτόχρονα και να μην αναβοσβήνουν. Είναι σημαντικό να θυμάστε ότι οι στάσεις αποσυμπίεσης αυξάνουν την ποσότητα αερίου που απαιτείται για την ολοκλήρωση της κατάδυσης.

ΣΥΝΑΓΕΡΜΟΣ ΓΙΑ ΧΑΜΕΝΗ ΣΤΑΣΗ ΑΠΟΣΥΜΠΙΕΣΗΣ.

Εάν, για οποιονδήποτε λόγο, η στάση αποσυμπίεσης «επιβληθεί» με την ανάδυση πάνω από το βάθος που υποδεικνύει ο υπολογιστής, θα ηχήσει ένας ηχητικός συναγερμός και, ταυτόχρονα, το βέλος του εικονιδίου αποσυμπίεσης θα αναβοσβήνει στην οθόνη, δείχνοντας προς τα κάτω, έως ότου καταδυθείτε τουλάχιστον στο βάθος στάσης ή σε μεγαλύτερο βάθος. Ο υπολογιστής επιτρέπει ένα μέγιστο διάστημα 2 λεπτών για τη διόρθωση αυτής της επικίνδυνης κατάστασης, η οποία υποδεικνύεται σαφώς με έναν συνεχή ηχητικό συναγερμό.

Αφού παρέλθουν 2 λεπτά χωρίς ο δύτης να επιστρέψει στο υποδεικνυόμενο επίπεδο αποσυμπίεσης, ο RAFFAELLO θα εισέλθει σε ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑ ΣΦΑΛΜΑΤΟΣ, αναβοσβήνοντας το εικονίδιο «STOP», και δεν θα είναι πλέον χρησιμοποιήσιμος για τις επόμενες 48 ώρες, επιτρέποντας πρόσβαση μόνο στις λειτουργίες Logbook και History. Στη συνέχεια, στην οθόνη PRE DIVE, ο υπολογιστής θα εμφανίσει το εικονίδιο «STOP» που αναβοσβήνει, μαζί με τη λέξη DECO και το εικονίδιο stop που αναβοσβήνει με το βέλος να δείχνει προς τα πάνω, για να υποδεικνύει ότι η στάση αποσυμπίεσης παραλείφθηκε κατά την τελευταία κατάδυση. Εάν επιστρέψετε στο νερό εντός των επόμενων 48 ωρών, το RAFFAELLO θα ηχήσει επανειλημμένα και θα εμφανίσει την ένδειξη STOP στην οθόνη. Η ίδια προειδοποίηση θα αποθηκευτεί στο LOG BOOK για να υποδείξει ότι σε μια συγκεκριμένη ημερομηνία, η κατάδυση με τον συγκεκριμένο αριθμό πραγματοποιήθηκε χωρίς στάση αποσυμπίεσης.

ΚΙΝΔΥΝΟΣ: Υπό αυτές τις συνθήκες, δεν μπορείτε να καταδυθείτε για τις επόμενες 48 ώρες. Παρακολουθήστε τον εαυτό σας για συμπτώματα DCS, επικοινωνήστε με το DAN και ένα υπερβαρικό κέντρο και δώστε όσο το δυνατόν περισσότερες πληροφορίες σχετικά με την κατάδυση. Διαφορετικά, όταν καταβείτε περισσότερο από 1 μέτρο κάτω από το βάθος στάσης, το βέλος που αναβοσβήνει θα είναι αυτό που υποδεικνύει ότι πρέπει να ανέβετε.

ΚΑΤΑΔΥΣΗ FREE (APNEA)

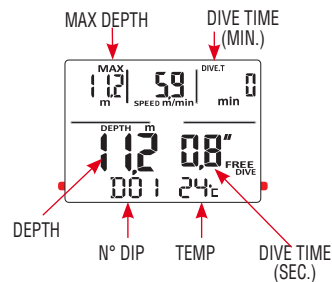
Το RAFFAELLO διαθέτει μια λειτουργία ειδικά σχεδιασμένη για τους ελεύθερους δύτες, με συγκεκριμένες λειτουργίες όπως μέτρηση καταδύσεων (χρόνος και βάθος) και χρόνοι ανάρρωσης στην επιφάνεια.

ΣΗΜΑΝΤΙΚΟ: Αυτό το εργαλείο πρέπει να χρησιμοποιείται μόνο από πιστοποιημένους δύτες: κανένας υπολογιστής δεν μπορεί να αντικαταστήσει την ολοκληρωμένη εκπαίδευση κατάδυσης. Να θυμάστε ότι η ασφάλεια στην ελεύθερη κατάδυση εγγυάται μόνο η κατάλληλη προετοιμασία.

ΚΙΝΔΥΝΟΣ: ΚΑΝΕΝΑΣ ΥΠΟΒΡΥΧΙΟΣ ΥΠΟΛΟΓΙΣΤΗΣ ΔΕΝ ΜΠΟΡΕΙ ΝΑ ΣΑΣ ΠΡΟΣΤΑΤΕΥΣΕΙ ΑΠΟ ΤΟΝ ΚΙΝΔΥΝΟ ΣΥΓΚΡΟΥΣΗΣ Ή ΣΥΝΔΡΟΜΟΥ CAVER. Ο ΥΠΟΛΟΓΙΣΤΗΣ ΕΝΔΕΙΧΝΕΙ ΜΟΝΟ ΤΟ ΧΡΟΝΟ ΚΑΤΑΔΥΣΗΣ ΚΑΙ ΕΠΙΣΤΡΟΦΗΣ ΣΤΗΝ ΕΠΙΦΑΝΕΙΑ, ΤΑ ΒΑΘΗ ΚΑΙ ΤΗ ΣΧΕΣΗ ΜΕΤΑΞΥ ΤΟΥΣ. Οι πληροφορίες που παρέχονται στον δύτη είναι απλώς δεδομένα που γίνονται πληροφορίες ασφαλείας μόνο και αποκλειστικά αφού αξιολογηθούν και επεξεργαστούν από τον ανθρώπινο νου. Συνιστάται επομένως μια στέρεη και σε βάθος θεωρητική προετοιμασία.

Όταν η συσκευή βρίσκεται σε λειτουργία FREE, οι ακόλουθες πληροφορίες εμφανίζονται στην οθόνη από την πρώτη έως την τελευταία γραμμή κατά τη διάρκεια της κατάδυσης:

- Μέγιστο βάθος που επιτεύχθηκε (Max m.).
- Χρόνος που έχει παρέλθει από την τρέχουσα κατάδυση σε λεπτά και δευτερόλεπτα.
- Τρέχουσα τιμή βάθους (Depth m.).
- Τρέχων αριθμός κατάδυσης.
- Τρέχουσα θερμοκρασία, εκφρασμένη σε °C ή °F.



Περισσότερες σημαντικές πληροφορίες μπορείτε να λάβετε πατώντας ένα από τα δύο κουμπιά.   κατά τη διάρκεια της κατάδυσης και αντιπροσωπεύουν:

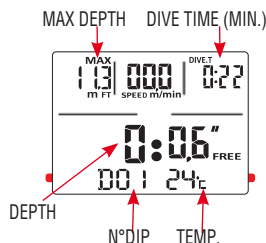
- Τον συνολικό χρόνο της συνεδρίας ελεύθερης κατάδυσης σε λεπτά
- Το μέγιστο βάθος που επιτεύχθηκε κατά τη διάρκεια της συνεδρίας
- Την τρέχουσα ώρα



ΣΤΗΝ ΕΠΙΦΑΝΕΙΑ FREE (APNEA)

Κατά τη διάρκεια του διαστήματος στην επιφάνεια μεταξύ δύο καταδύσεων, η οθόνη θα εμφανίζει τα ακόλουθα δεδομένα:

- Μέγιστο βάθος της προηγούμενης κατάδυσης.
- Χρόνος κατάδυσης της προηγούμενης κατάδυσης.
- Χρόνος στην επιφάνεια σε λεπτά και δευτερόλεπτα.
- Αριθμός καταδύσεων που πραγματοποιήθηκαν.
- Θερμοκρασία.



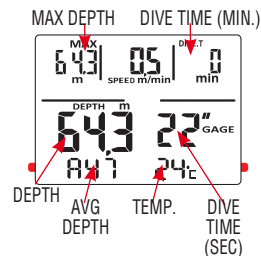
Σημείωση: Μετά από 30 λεπτά αδράνειας, η συνεδρία θα κλείσει αυτόματα.

Σημείωση: Για να αποφευχθεί ο κίνδυνος MDD μετά από ελεύθερη κατάδυση, δεν επιτρέπεται κανένας άλλος τύπος κατάδυσης για τις επόμενες 24 ώρες.

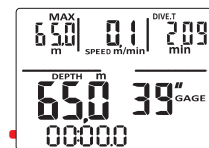
ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑ ΜΕΤΡΗΣΗΣ: ΜΕΤΡΗΤΗΣ ΒΑΘΟΥΣ ΚΑΙ ΧΡΟΝΟΔΙΑΚΟΠΤΗΣ.

Εκτός από τις λειτουργίες AIR, NITROX και FREE, ο υπολογιστής διαθέτει ένα τέταρτο πρόγραμμα που ονομάζεται GAGE (μετρητής βάθους και χρονοδιακόπτης) και μπορεί να χρησιμοποιηθεί για τις λεγόμενες «τεχνικές» καταδύσεις. Σε αυτή την περίπτωση, το όργανο παρέχει μόνο τις βασικές παραμέτρους της κατάδυσης, δηλαδή το βάθος, το χρόνο κατάδυσης, το μέσο βάθος και τη θερμοκρασία, και δεν υπολογίζει με κανέναν τρόπο τον κορεσμό και την αποκορεσμό των ιστών, οι οποίοι πρέπει να προγραμματίζονται και να υπολογίζονται χρησιμοποιώντας ειδικό λογισμικό και/ή πίνακες. Σε αυτό το πλαίσιο, η Cressi υπενθυμίζει στους δύτες ότι η ψυχαγωγική κατάδυση πρέπει να πραγματοποιείται εντός της καμπύλης ασφαλείας και σε μέγιστο βάθος 40 m (το όριο για την ψυχαγωγική κατάδυση): η υπέρβαση αυτών των ορίων αυξάνει σημαντικά τον κίνδυνο DCS! Όταν ο υπολογιστής είναι ρυθμισμένος στη λειτουργία GAGE, κατά τη διάρκεια μιας κατάδυσης εντός της καμπύλης ασφαλείας, στην οθόνη εμφανίζονται οι ακόλουθες πληροφορίες:

- Μέγιστο βάθος που επιτεύχθηκε.
- Χρόνος κατάδυσης (λεπτά).
- Τρέχον βάθος.
- Χρόνος κατάδυσης (δευτερόλεπτα).
- Μέσο βάθος (Α.).
- Θερμοκρασία.

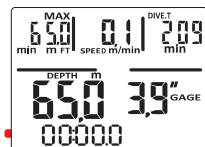


Για να δείτε την τρέχουσα ώρα, πατήστε ένα από τα δύο κουμπιά.



ΧΡΟΝΟΔΙΑΚΟΠΤΗΣ ΒΑΘΟΥΣ (IMMERSION GAGE)

Κατά τη διάρκεια μιας κατάδυσης σε λειτουργία GAGE, μπορείτε να ενεργοποιήσετε ένα χρονόμετρο βάθους που μπορεί να επαναρυθμιστεί. Για να ενεργοποιήσετε το χρονόμετρο βάθους, πατήστε και κρατήστε πατημένο το κουμπί **ESC**. Τα δεδομένα του χρονόμετρου θα εμφανιστούν στην τελευταία σειρά, όπως φαίνεται παρακάτω



Πατήστε το κουμπί  Για να ξεκινήσετε ή να σταματήσετε το χρονόμετρο, πατήστε το κουμπί  Για να επαναφέρετε το χρονόμετρο, πατήστε **ESC** για να επιστρέψετε στην εμφάνιση του μέσου βάθους και της μέσης θερμοκρασίας. Τα τελευταία δεδομένα που εμφανίζονται στο χρονόμετρο θα αποθηκευτούν στο ημερολόγιο.

ΣΗΜΑΝΤΙΚΟ: Ο υπολογιστής RAFFAELLO έχει σχεδιαστεί αποκλειστικά για ερασιτεχνική χρήση και δεν προορίζεται για επαγγελματική χρήση, η οποία απαιτεί παρατεταμένους χρόνους κατάδυσης, με αποτέλεσμα αυξημένο κίνδυνο DCS.

ΚΙΝΔΥΝΟΣ: Η Cressi αποτρέπει αυστηρά την κατάδυση με μείγματα αερίων εκτός από τον αέρα χωρίς να έχει παρακολουθηθεί ειδικό μάθημα. Αυτό οφείλεται στο γεγονός ότι η λεγόμενη «τεχνική» κατάδυση μπορεί να εκθέσει τον δύτη σε κινδύνους εκτός από αυτούς που σχετίζονται με την ψυχαγωγική κατάδυση, κινδύνους που μπορεί να περιλαμβάνουν σοβαρούς σωματικούς τραυματισμούς και, σε ακραίες περιπτώσεις, ακόμη και θάνατο.

ΣΗΜΑΝΤΙΚΟ: Μετά από κατάδυση σε λειτουργία GAGE, το όργανο δεν εκτελεί υπολογισμούς κορεσμού και αποκορεσμού για τις επόμενες 48 ώρες.

ΚΙΝΔΥΝΟΣ: Εάν αποφασίσετε να επαναφέρετε το όργανο εισάγοντας τη λειτουργία συστήματος, η μνήμη αζώτου θα ακρωθεί, πράγμα που σημαίνει ότι το όργανο δεν θα είναι πλέον σε θέση να υπολογίσει μια επόμενη κατάδυση ως τέτοια. Μην χρησιμοποιείτε ποτέ αυτή τη λειτουργία, εκτός εάν έχουν περάσει τουλάχιστον 48 ώρες από την τελευταία σας κατάδυση.

Όταν η λειτουργία Gage είναι ενεργή, θα εμφανιστεί το εικονίδιο GAGE.

ΣΗΜΕΙΩΣΗ: Ο υπολογιστής RAFFAELLO έχει ρυθμιστεί από τον κατασκευαστή στη λειτουργία MODE SET (MODE-S) AIR.

ΧΡΗΣΗ ΥΠΟΛΟΓΙΣΤΗ ΜΕ ΚΑΚΗ ΟΡΑΤΟΤΗΤΑ

Οποιαδήποτε στιγμή κατά τη διάρκεια της κατάδυσης, εάν οι συνθήκες φωτισμού δυσκολεύουν την ανάγνωση της οθόνης, μπορείτε να ενεργοποιήσετε τον οπίσθιο φωτισμό πατώντας το κουμπί LIGHT. Ο οπίσθιος φωτισμός της οθόνης διαρκεί μερικά δευτερόλεπτα και στη συνέχεια απενεργοποιείται αυτόματα. Κατά τη διάρκεια του οπίσθιου φωτισμού, ενδέχεται να είναι ορατά μερικά σκοτεινά σημεία στην οθόνη. Αυτά τα σημεία δεν αποτελούν ελάττωμα, αλλά οφείλονται στη χρήση οθόνης υψηλής αντίθεσης.

ΔΙΑΣΤΗΜΑ ΕΠΙΦΑΝΕΙΑΣ

Μετά από μια κατάδυση με χρήση της λειτουργίας MODE-S AIR ή MODE-S NITROX, κατά την ανάδυση σε βάθη κάτω των 0,8 m, η οθόνη εμφανίζει τις ακόλουθες πληροφορίες:

- Διάστημα επιφάνειας σε ώρες και λεπτά (SURF.T)
- Χρόνος αποκορεσμού (DESAT) που πρέπει να περιμένετε πριν από την πτήση (σε ώρες και λεπτά).
- Χρόνος NO FLY και αντίστοιχο εικονίδιο. Όταν εμφανίζεται αυτό, πρέπει να αποφεύγετε τα αεροπορικά ταξίδια ή τα ταξίδια σε υψόμετρα υψηλότερα από το σημείο κατάδυσης.
- Μέγιστο βάθος της πιο πρόσφατης κατάδυσης.
- Διάρκεια της πιο πρόσφατης κατάδυσης.

ΣΗΜΑΝΤΙΚΟ: Ακολουθώντας τις οδηγίες των κορυφαίων οργανισμών υποβρύχιας και υπερβαρικής ιατρικής, η RAFFAELLO θα εφαρμόζει τους χρόνους απαγόρευσης πτήσεων ως εξής: 12 ώρες μετά από μία κατάδυση εντός του ορίου ασφαλείας (χωρίς αποσυμπίεση). 24 ώρες μετά από κατάδυση εκτός της καμπύλης ασφαλείας (με αποσυμπίεση) ή μετά από επαναλαμβανόμενες ή πολυήμερες καταδύσεις, εάν έχουν πραγματοποιηθεί σωστά. 24 έως 48 ώρες μετά τη χρήση της λειτουργίας GAGE ή εάν έχουν προκύψει σοβαρά σφάλματα κατά τη διεξαγωγή της κατάδυσης.

Σημείωση: Εάν μια κατάδυση ξεκινήσει μετά από λιγότερο από 2 λεπτά επιφανειακού διαστήματος, το RAFFAELLO την ερμηνεύει ως συνέχεια της προηγούμενης κατάδυσης: ο αριθμός κατάδυσης παραμένει ο ίδιος και ο υπολογισμός της διάρκειας συνεχίζεται από το σημείο όπου σταμάτησε. Οι καταδύσεις που πραγματοποιούνται μετά από τουλάχιστον 2 λεπτά διαστήματος στην επιφάνεια θεωρούνται ως επόμενες καταδύσεις. Εάν η κατάδυση πραγματοποιήθηκε με τη λειτουργία GAGE, το όργανο δεν είναι σε θέση να εκτελέσει υπολογισμούς κορεσμού και αποκορεσμού για τις υπόλοιπες 48 ώρες μετά το τέλος της κατάδυσης, που αντιπροσωπεύονται από το διάστημα SURF.T στην επιφάνεια.

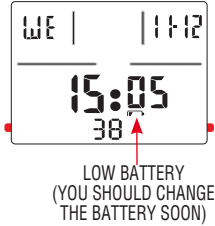
ΦΡΟΝΤΙΔΑ ΚΑΙ ΣΥΝΤΗΡΗΣΗ

Το RAFFAELLO Cressi έχει σχεδιαστεί και κατασκευαστεί για να αντέχει στις σκληρές συνθήκες της εντατικής υποβρύχιας χρήσης. Ωστόσο, είναι σημαντικό να θυμάστε ότι πρόκειται για ένα όργανο ακριβείας που απαιτεί όλη την απαραίτητη φροντίδα. Καλό είναι να αποφεύγετε τις βίαιες κρούσεις, να το προστατεύετε από υπερβολικές πηγές θερμότητας, να το ξεπλένετε πάντα με γλυκό νερό μετά τη χρήση, να το στεγνώνετε καλά και να μην το αποθηκεύετε ποτέ υγρό, καθώς και να αποφεύγετε την επαφή με βαρύ εξοπλισμό, όπως φιάλες.

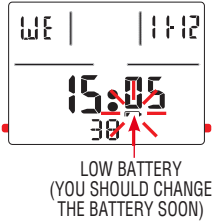
ΣΗΜΑΝΤΙΚΟ: Μην εκθέτετε τον υπολογιστή σε διαλύτες ή χημικά οποιουδήποτε είδους. Μην χρησιμοποιείτε πεπιεσμένο αέρα για να στεγνώσετε τον υπολογιστή. Το κουμπί δεν απαιτεί ειδική συντήρηση: μην το λιπαίνετε ποτέ με λάδια ή σπρέι οποιουδήποτε είδους.

Σημείωση: Όταν αλλάζετε την μπαταρία, ελέγξτε το διαμέρισμα: εάν υπάρχουν σημάδια υγρασίας στο εσωτερικό, στείλτε το όργανο σε εξουσιοδοτημένο κέντρο σέρβις. Εάν υπάρχουν δυσλειτουργίες, μην χρησιμοποιείτε το όργανο υποβρύχια και επικοινωνήστε με έναν εξουσιοδοτημένο αντιπρόσωπο της Cressi για σέρβις.

Η αντικατάσταση της μπαταρίας είναι μια πολύ ευαίσθητη διαδικασία που πρέπει να πραγματοποιείται κάθε φορά που το όργανο εμφανίζει το σήμα χαμηλής μπαταρίας. Εάν το εικονίδιο της σταθερής μπαταρίας εμφανίζεται στην οθόνη, το RAFFAELLO μπορεί να εκτελέσει όλες τις λειτουργίες. Ωστόσο, συνιστάται, ειδικά εάν ο υπολογιστής χρησιμοποιείται σε κρία μέρη, να αντικαταστήσετε την μπαταρία το συντομότερο δυνατό.



Εάν στην οθόνη εμφανιστεί το εικονίδιο της μπαταρίας που αναβοσβήνει, οι λειτουργίες κατάδυσης απενεργοποιούνται για λόγους ασφαλείας.



ΣΗΜΑΝΤΙΚΟ: Μην αντικαθιστάτε την μπαταρία ενώ βρίσκεται σε εξέλιξη η αποκορεσμός, καθώς όλα τα δεδομένα που σχετίζονται με τον υπολογισμό του αποκορεσμού θα χαθούν. Εάν συμβεί αυτό, μην καταδύστε για τις επόμενες 48 ώρες. Μετά την αντικατάσταση της μπαταρίας, όλες οι ρυθμίσεις θα επανέλθουν στην τελευταία τιμή που έχει ορίσει ο χρήστης. Η ώρα και η ημερομηνία πρέπει να ρυθμιστούν εκ νέου. Για να αντικαταστήσετε την μπαταρία, χρησιμοποιήστε ένα κατσαβίδι για να ξεβιδώσετε τις δύο βίδες στο κάλυμμα στο πίσω μέρος του οργάνου. Αφαιρέστε το κάλυμμα και ελέγξτε την κατάσταση της μπαταρίας και του διαμερίσματος που την περιέχει: εάν παρατηρήσετε σημάδια διάβρωσης λόγω εισόδου νερού, επικοινωνήστε με ένα εξουσιοδοτημένο κέντρο σέρβις της Cressi για να επισκευάσετε το όργανο. Εάν όλα φαίνονται σε καλή κατάσταση, αφαιρέστε την μπαταρία από το διαμέρισμά της με τον υπολογιστή στραμμένο προς τα κάτω. Αντικαταστήστε την μπαταρία, βεβαιώνοντας ότι η πολικότητα είναι σωστή (η λανθασμένη πολικότητα μπορεί να προκαλέσει ζημιά στο όργανο). Πριν κλείσετε το κάλυμμα, βεβαιωθείτε ότι δεν υπάρχει βρωμιά στο διαμέρισμα και απλώστε ένα λεπτό στρώμα γράσου σιλκόνης στο στεγανοποιητικό του καλύμματος της μπαταρίας.

Σημείωση: Είναι σημαντικό να θυμάστε ότι διάφοροι παράγοντες επηρεάζουν τη μέση διάρκεια ζωής της μπαταρίας, όπως: ο χρόνος αποθήκευσης του οργάνου πριν από την αγορά, η διάρκεια των καταδύσεων, η χρήση του οπίσθιου φωτισμού και η ποιότητα της ίδιας της μπαταρίας, της οποίας η μέση διάρκεια ζωής ποικίλλει ανάλογα με τη θερμοκρασία, για παράδειγμα.

Σημείωση: Μην σφίγγετε υπερβολικά το καπάκι! Η υπερβολική σύσφιξη δεν βελτιώνει την αεροστεγανότητα του διαμερίσματος της μπαταρίας και μπορεί ακόμη και να προκαλέσει θραύση του καλύμματος ή να δυσχεράνει το άνοιγμά του αργότερα. Μην αγγίζετε και μην επιχειρείτε να καθαρίσετε τον αισθητήρα πίεσης! Τυχόν δυσλειτουργίες θα εξαιρούνται από την εγγύηση.

ΣΗΜΕΙΩΣΗ: ΒΕΒΑΙΩΘΕΙΤΕ ΟΤΙ ΤΟ ΟΡΓΑΝΟ ΕΙΝΑΙ ΣΤΕΓΑΝΟ!

ΣΗΜΑΝΤΙΚΟ: ΤΥΧΟΝ ΔΥΣΛΕΙΤΟΥΡΓΙΕΣ Η ΠΛΗΜΜΥΡΕΣ ΠΟΥ ΠΡΟΚΑΛΟΥΝΤΑΙ ΑΠΟ ΛΑΝΘΑΣΜΕΝΗ ΑΝΤΙΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ΤΗΣ ΜΠΑΤΑΡΙΑΣ ΕΞΑΙΡΟΥΝΤΑΙ ΑΠΟ ΤΗΝ ΕΓΓΥΗΣΗ.

Αλγόριθμος: Αλγόριθμος CRESSI RGBM.

Δείγματα υφασμάτων: 9 με χρόνους κορεσμού που κυμαίνονται από 2,5 έως 480 λεπτά.

Αισθητήρας βάθους:

- Βαθμονόμηση για αλμυρό νερό (σε γλυκό νερό, τα βάθη που υποδεικνύονται είναι περίπου 3% χαμηλότερα)
- Εύρος μέτρησης: 0-120 m (0 ft - 393 ft), μέτρηση κάθε δευτερόλεπτο.
- Ακρίβεια: +/- 1% (T 20°C).
- Ανάλυση ανάγνωσης: 10 cm (από 0 έως 100 m) / 1 m (από 100 έως 120 m) / 1 ft (από 0 έως 316 ft)
- Διάστημα συλλογής δεδομένων 20 δευτερόλεπτα στην επιφάνεια και 1 δευτερόλεπτο σε λειτουργία κατάδυσης.

Θερμόμετρο:

- Ανάλυση: 1 °C / 1 °F
- Εύρος μέτρησης: -5 °C έως +40 °C.
- Ακρίβεια: +/- 2 °C / 10 λεπτά αλλαγή σε °T.

Ρολόι:

- Ακρίβεια: +/- 30 δευτερόλεπτα κατά μέσο όρο ανά μήνα.
- 24ωρη ένδειξη.

ΜΠΑΤΑΡΙΑ:

Μπαταρία 3V CR 2430.

ΕΓΓΥΗΣΗ

ΠΕΡΙΟΡΙΣΜΕΝΗ ΕΓΓΥΗΣΗ ΤΗΣ CRESSI ΓΙΑ ΤΙΣ ΚΑΛΥΜΜΑΤΕΣ ΚΑΤΑΔΥΣΗΣ CRESSI ΚΑΙ ΤΑ ΣΧΕΤΙΚΑ ΑΞΕΣΟΥΑΡ

ΣΗΜΑΝΤΙΚΗ ΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ: Η παρούσα εγγύηση δεν περιορίζει τα δικαιώματα που παρέχονται στον καταναλωτή από την ισχύουσα εθνική νομοθεσία σχετικά με την πώληση καταναλωτικών αγαθών.

Η Cressi παρέχει την παρούσα περιορισμένη εγγύηση στον αγοραστή του υπολογιστή κατάδυσης Cressi και των αξεσουάρ του υπολογιστή κατάδυσης Cressi (προϊόν).

Κατά τη διάρκεια της περιόδου εγγύησης, η Cressi ή ένα εξουσιοδοτημένο κέντρο σέρβις της Cressi θα επιδιορθώσει, κατά την απόλυτη κρίση της, οποιαδήποτε ελαττώματα υλικού, σχεδιασμού και κατασκευής χωρίς χρέωση, επισκευάζοντας ή αντικαθιστώντας το προϊόν σύμφωνα με την παρούσα περιορισμένη εγγύηση.

Η παρούσα περιορισμένη εγγύηση ισχύει και είναι αποτελεσματική μόνο στη χώρα αγοράς, υπό την προϋπόθεση ότι η Cressi προόριζε το προϊόν για πώληση σε αυτή τη χώρα. Ωστόσο, εάν το προϊόν αγοράστηκε σε οποιοδήποτε από τα κράτη μέλη της Ευρωπαϊκής Ένωσης, την Ισλανδία, τη Νορβηγία, την Ελβετία ή την Τουρκία και εάν η Cressi προόριζε αρχικά το προϊόν για πώληση σε μία από αυτές τις χώρες, η παρούσα περιορισμένη εγγύηση ισχύει και είναι αποτελεσματική σε όλες αυτές τις χώρες.

Περιορισμοί στην υπηρεσία που παρέχεται βάσει της παρούσας εγγύησης ενδέχεται να προκύψουν λόγω της παρουσίας στοιχείων που είναι ειδικά για κάθε χώρα στα προϊόντα.

Για χώρες εκτός της Ευρωπαϊκής Ένωσης και εκτός της Ισλανδίας, της Νορβηγίας, της Ελβετίας και της Τουρκίας, υπό την προϋπόθεση ότι ο αγοραστής συμφωνεί να καταβάλει ένα τέλος συντήρησης και να αποζημιώσει τα έξοδα αποστολής που επιβαρύνουν την Cressi ή ένα εξουσιοδοτημένο κέντρο Cressi, είναι δυνατό να λάβετε την υπηρεσία που παρέχεται από την εγγύηση σε χώρες άλλες από εκείνη όπου αγοράστηκε το προϊόν. Σε αυτή την περίπτωση, τα ανταλλακτικά θα παρέχονται δωρεάν.

ΠΕΡΙΟΔΟΣ ΕΓΓΥΗΣΗΣ

Η περίοδος εγγύησης αρχίζει από την ημερομηνία λιανικής αγοράς από τον αρχικό αγοραστή.

Το προϊόν μπορεί να αποτελείται από διάφορα εξαρτήματα τα οποία μπορεί να καλύπτονται από διαφορετικές περιόδους εγγύησης. Συγκεκριμένα, η παρούσα περιορισμένη εγγύηση ισχύει για περίοδο:

A) δύο ετών για υπολογιστές κατάδυσης

B) ενός έτους για αναλώσιμα και αξεσουάρ, συμπεριλαμβανομένων, ενδεικτικά, ιμάντων, ακραφών κ.λπ. (είτε περιλαμβάνονται στο πακέτο πώλησης του υπολογιστή κατάδυσης είτε πωλούνται ξεχωριστά).

Στο βαθμό που επιτρέπεται από την ισχύουσα εθνική νομοθεσία, η περίοδος εγγύησης δεν θα παραταθεί, ανανεωθεί ή επηρεαστεί με άλλο τρόπο λόγω μεταγενέστερης μεταπώλησης, επισκευής ή αντικατάστασης του προϊόντος που έχει εγκριθεί από την Cressi. Ωστόσο, τα εξαρτήματα του προϊόντος που επισκευάστηκαν ή αντικαταστάθηκαν κατά τη διάρκεια της περιόδου εγγύησης, ή το ίδιο το προϊόν αντικατάστασης, καλύπτονται από εγγύηση για το υπόλοιπο της αρχικής περιόδου εγγύησης ή για τρεις μήνες από την ημερομηνία επισκευής ή αντικατάστασης, όποιο από τα δύο είναι μεγαλύτερο.

ΠΩΣ ΝΑ ΛΑΒΕΤΕ ΥΠΗΡΕΣΙΕΣ ΕΓΓΥΗΣΗΣ

ΕΑΝ ΣΚΟΠΕΥΕΤΕ ΝΑ ΥΠΟΒΑΛΕΤΕ ΑΞΙΩΣΗ ΣΤΟ ΠΛΑΙΣΙΟ ΤΗΣ ΠΑΡΟΥΣΑΣ ΠΕΡΙΟΡΙΣΜΕΝΗΣ ΕΓΓΥΗΣΗΣ, ΕΠΙΚΟΙΝΩΝΗΣΤΕ ΜΕ ΤΟΝ ΕΞΟΥΣΙΟΔΟΤΗΜΕΝΟ ΑΝΤΙΠΡΟΣΩΠΟ ΤΗΣ CRESSI ΓΙΑ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ ΣΧΕΤΙΚΑ ΜΕ ΤΟΝ ΤΡΟΠΟ ΥΠΟΒΟΛΗΣ ΤΗΣ ΑΞΙΩΣΗΣ. ΘΑ ΣΑΣ ΔΟΘΟΥΝ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ ΣΧΕΤΙΚΑ ΜΕ ΤΟΝ ΤΡΟΠΟ ΥΠΟΒΟΛΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ ΓΙΑ ΤΗΝ ΕΦΑΡΜΟΓΗ ΤΗΣ ΕΓΓΥΗΣΗΣ ΣΤΟ ΠΡΟΪΟΝ ΣΑΣ. ΕΑΝ ΕΠΙΘΥΜΕΙΤΕ ΝΑ ΕΠΙΣΤΡΕΨΕΤΕ ΤΟ ΠΡΟΪΟΝ ΑΠΟΣΤΕΛΛΟΝΤΑΣ ΤΟ ΣΤΟΝ ΕΞΟΥΣΙΟΔΟΤΗΜΕΝΟ ΑΝΤΙΠΡΟΣΩΠΟ ΤΗΣ CRESSI, ΒΕΒΑΙΩΘΕΙΤΕ ΟΤΙ Η ΜΕΤΑΦΟΡΑ ΕΙΝΑΙ ΠΡΟΠΛΗΡΩΜΕΝΗ. Η ΕΓΚΥΡΟΤΗΤΑ ΤΩΝ ΑΙΤΗΣΕΩΝ ΠΟΥ ΥΠΟΒΑΛΛΟΝΤΑΙ ΒΑΣΕΙ ΤΗΣ ΠΑΡΟΥΣΑΣ ΠΕΡΙΟΡΙΣΜΕΝΗΣ ΕΓΓΥΗΣΗΣ ΥΠΟΚΕΙΤΑΙ ΣΤΗΝ ΕΝΗΜΕΡΩΣΗ ΤΗΣ CRESSI Η ΕΝΟΣ ΕΞΟΥΣΙΟΔΟΤΗΜΕΝΟΥ ΚΕΝΤΡΟΥ ΣΕΡΒΙΣ ΤΗΣ CRESSI ΓΙΑ ΤΟ ΥΠΟΤΙΘΕΜΕΝΟ ΕΛΑΤΤΩΜΑ ΕΝΤΟΣ ΕΥΛΟΓΟΥ ΧΡΟΝΙΚΟΥ ΔΙΑΣΤΗΜΑΤΟΣ ΑΠΟ ΤΗΝ ΠΑΡΑΤΗΡΗΣΗ ΤΟΥ ΚΑΙ, ΣΕ ΚΑΘΕ ΠΕΡΙΠΤΩΣΗ, ΤΟ ΑΡΓΟΤΕΡΟ ΜΕΧΡΙ ΤΗ ΛΗΞΗ ΤΗΣ ΠΕΡΙΟΔΟΥ ΕΓΓΥΗΣΗΣ.

ΓΙΑ ΟΠΟΙΑΔΗΠΟΤΕ ΑΞΙΩΣΗ ΣΤΟ ΠΛΑΙΣΙΟ ΤΗΣ ΠΑΡΟΥΣΑΣ ΠΕΡΙΟΡΙΣΜΕΝΗΣ ΕΓΓΥΗΣΗΣ, ΠΡΕΠΕΙ ΕΠΙΣΗΣ ΝΑ ΠΑΡΕΧΕΤΕ ΤΟ ΟΝΟΜΑΚΑΙΤΗΔΙΕΥΘΥΝΣΗΣΑΣ,ΚΑΘΩΣΚΑΙΤΗΝΑΠΟΔΕΙΞΗΑΓΟΡΑΣ, ΣΤΗΝ ΟΠΟΙΑ ΠΡΕΠΕΙ ΝΑ ΑΝΑΓΡΑΦΟΝΤΑΙ ΣΑΦΩΣ ΤΟ ΟΝΟΜΑ ΚΑΙ Η ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΤΟΥ ΠΩΛΗΤΗ, Η ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ ΚΑΙ Ο ΤΟΠΟΣ ΑΓΟΡΑΣ, ΚΑΘΩΣ ΚΑΙ Ο ΤΥΠΟΣ ΤΟΥ ΠΡΟΪΟΝΤΟΣ. ΤΟ ΑΙΤΗΜΑ ΓΙΑ ΕΠΙΣΚΕΥΗ ΣΤΟ ΠΛΑΙΣΙΟ ΤΗΣ ΕΓΓΥΗΣΗΣ ΘΑ ΙΚΑΝΟΠΟΙΗΘΕΙ ΔΩΡΕΑΝ, ΚΑΤΑ ΤΗΝ ΑΠΟΚΛΕΙΣΤΙΚΗ ΚΡΙΣΗ ΤΗΣ CRESSI Η ΕΝΟΣ ΕΞΟΥΣΙΟΔΟΤΗΜΕΝΟΥ ΚΕΝΤΡΟΥ ΤΗΣ CRESSI, ΚΑΙ ΤΟ ΠΡΟΪΟΝ ΘΑ ΕΠΙΣΚΕΥΑΣΤΕΙ Η ΘΑ ΑΝΤΙΚΑΤΑΣΤΑΘΕΙ ΕΝΤΟΣ ΕΥΛΟΓΟΥ ΧΡΟΝΙΚΟΥ ΔΙΑΣΤΗΜΑΤΟΣ.

ΕΑΝ ΔΙΑΠΙΣΤΩΘΕΙ ΟΤΙ ΤΟ ΠΡΟΪΟΝ ΔΕΝ ΣΥΜΜΟΡΦΩΝΕΤΑΙ ΜΕ ΤΟΥΣ ΟΡΟΥΣ ΚΑΙ ΤΙΣ ΠΡΟΫΠΟΘΕΣΕΙΣ ΤΗΣ ΠΑΡΟΥΣΑΣ ΠΕΡΙΟΡΙΣΜΕΝΗΣ ΕΓΓΥΗΣΗΣ, Η CRESSI Η ΕΝΑ ΕΞΟΥΣΙΟΔΟΤΗΜΕΝΟ ΚΕΝΤΡΟ ΤΗΣ CRESSI ΔΙΑΤΗΡΕΙ ΤΟ ΔΙΚΑΙΩΜΑ ΝΑ ΧΡΕΩΣΕΙ ΕΞΟΔΑ ΣΥΝΤΗΡΗΣΗΣ ΚΑΙ/Η ΕΠΙΣΚΕΥΗΣ.

ΑΛΛΕΣ ΣΗΜΑΝΤΙΚΕΣ ΣΗΜΕΙΩΣΕΙΣ

Σε περίπτωση επισκευής ή αντικατάστασης του Προϊόντος, τα δεδομένα και το περιεχόμενο που είναι αποθηκευμένα σε αυτό ενδέχεται να χαθούν. Η Cressi ή ένα εξουσιοδοτημένο κέντρο σέρβις της Cressi αποποιείται κάθε ευθύνη για τυχόν ζημιά ή απώλεια περιεχομένου ή δεδομένων κατά την επισκευή ή αντικατάσταση του Προϊόντος.

Η Cressi συνιστά επομένως να δημιουργήσετε αντίγραφα ασφαλείας ή να καταγράψετε γραπτώς οποιοδήποτε σημαντικό περιεχόμενο ή δεδομένα που είναι αποθηκευμένα στο προϊόν. Όταν αντικατασταθεί, το Προϊόν ή οποιοδήποτε μέρος αυτού γίνεται ιδιοκτησία της Cressi

Εάν χορηγηθεί επιστροφή χρημάτων, το προϊόν για το οποίο γίνεται η επιστροφή πρέπει να επιστραφεί σε ένα εξουσιοδοτημένο κέντρο σέρβις της Cressi, καθώς γίνεται ιδιοκτησία της Cressi και/ή του εξουσιοδοτημένου κέντρου της Cressi.

Σε περίπτωση επισκευής ή αντικατάστασης του Προϊόντος, η Cressi ή ένα εξουσιοδοτημένο κέντρο σέρβις της Cressi μπορεί να χρησιμοποιήσει νέα, ως καινούργια ή ανακατασκευασμένα προϊόντα ή εξαρτήματα.

Need support?

Cressi products are supported by a worldwide branches network, and they can provide support and warranty to customers. Ask for the closest one to you:



Headquarters

Italy:

Cressi Sub S.P.A.
Via G. Adamoli, 501
16165 Genova - Italy
info@cressi.com

France:

Cressi Sub France
Espace La Gaude,
9565 Route De Saint Laurent
06610 La Gaude - France
info@cressi.com

España:

Cressi-Sub España S.A.
NIF: A60130978
C/Castellassa, 24 Nave 3,
Poligono Can Petit, 08227
Terrassa Barcelona, Spain
cressi@cressi.es

Brasil:

Cressi Brasil COM. MAT. ESP. LTDA
Avenida Padre Anchieta, 175 Jordanópolis
São Bernardo do Campo, SP. 09891-420
CNPJ: 35.112.958/0001-59
contato@cressisub.com.br

Thailand and South East Asia:

Cressi South East Asia LTD
Thailand 1010/8, 1010/9, 1010/11 MOO 3,
Thepharak Road, Thepharak Sub-District,
Muang District, Samutprakarn 10270
cressithai@cressi.com

United States:

Cressi Sub U.S.A.
3 Rosol Lane, Saddle Brook
NJ 07663 - USA
info@cressiusa.com

China:

Cressi China Watersports Products Co.,Ltd
No.4 Zhuhai Road, Kunshan
Jiangsu province, China
cressichina@vip.163.com

Mexico:

Cressiwater S.A.P.I De C.V.
Central de Abastos, Carretera
Cancun-Aeropuerto km 17, Cancun
Quintana Roo. C.P. 77565
Mexico, VAT NO. CRE161110812
info@cressimexico.mx

Australia:

Cressi Australia
64 Edison Crescent,
Baringa, QLD,
Australia, 4551
www.cressi.com.au



REV. 01_2024_pp1975