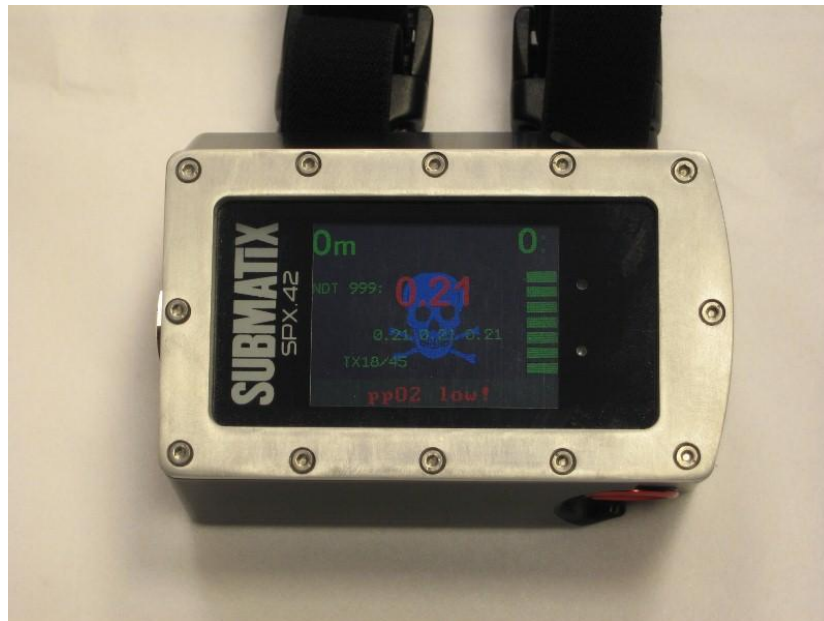


# Ordinateur de Plongée à PpO<sup>2</sup> à PPO<sup>2</sup> Cst SPX 42



Désormais Disponible, et validé par nos soins à l'issue de nombre de plongées, en diluant Air et Trimix.

## Points Forts :

Utilisable en CO et CCR. Passage d'un mode CCR à un mode Bail out prédéfini en qq secondes

Possibilité de programmer plusieurs diluants et plusieurs Bail out et passer de l'un à l'autre rapidement.

Utilisable avec une cellule O<sup>2</sup> ou 3 cellules O<sub>2</sub>.

Utilisable en connectique Fisher, de façon à passer d'un recycleur à un autre.

Paramétrable avec un Ordinateur de Bureau ou directement sur l'ordinateur de Plongée

Ecran Très lisible et Grand, Robuste.

Batterie ou piles changeable par l'utilisateur.

Logiciel Nitrox, Trimix normo ou Full Trimix.

Utilisation Intuitive.

Pour les Utilisateurs du GEM (Global électronique Module) Possibilité de paramétrer le module du Gem, au niveau Alarmes, valeurs basse / Valeur Haute. Indicateur de température de Chaux.



### **Tarifs rendus en France avec support d'utilisation Hippoconsulting.**

SPX 42 Couleur Avec Prise Fisher et bouchon Fisher CCR et OC .

Avec Logiciel Nitrox : 1 100 Euros TTC

Avec Logiciel Trimix normoxique :1 200 Euros TTC

Avec Logiciel Full Trimix : 1 350 Euros TTC

Options Possibles

Module Bluetooth pour transfert de données : 120,00 Euros TTC

Délais de livraison : Date de commande et de réception du règlement

Entre 15 Jours et 3 semaines Maximum.

Garantie Hippoconsulting. 1 An.

Passage en mode circuit ouvert Bail out très simple, une simple pression de touche, permet de basculer sur le mode Bail out un ou bail out deux.. etc . Un logiciel sur PC est d'origine avec cet ordinateur, et vous permet via une liaison bluetooth, de communiquer avec l'ordinateur SPX42.

Soit pour paramétrer votre plongée, soit pour la relire. Il est aussi capable de vous afficher la température de votre canister, si vous avez installé la sonde sur votre CCR et ce pendant la durée d'immersion.

Couplé au Submatix Modus emCCR, il vous permettra aussi, de gérer le module GEM (Global Electronic Module), dans le sens où vous pourrez modifier la valeur de vos alarmes de PpO<sup>2</sup> basse et Haute en fonction de vos diverses planifications, la couleur de votre écran, ainsi que votre HUD ( Head Up Display)

Il peut fonctionner avec une pile 3.6 Volts, ou avec des accu Li-on, son poids est de 350 Grs, et sa taille de 11 cm x 7 cm. Sa profondeur maximale est de 290 Mètres, et le logiciel internet peut être full Trimix ou Nitrox, Mode CCR ou CO.

C'est un processeur 32 Bits AVR UC3 couplé à une Cpu. 512 Mb Ram équipé de 64 Kb Eprom, 2 Gb Flash Ram

Affichage Oled 2,4'', résolution 320x 240 Pixels, Angle de vision 170°. Bluetooth 1.2, Sensor de température.

### Les différentes versions des Logiciels

1°) Version Logiciel Nitrox : mode CCR et Bail out : 8 mélanges de 21 à 100 % d'Oxygène

2°) Version Logiciel Trimix Normoxic : Mode CCR et Bail out : 8 mélanges de 21 à 100% d'Oxygène et 21% d'oxy au minimum.

3°) Version Logiciel Trimix Full : Mode CCR et bail out, avec full gestion Helium 4% mini et jusqu'à 100% d'oxygène.

Le passage d'une version à l'autre peut se faire par insertion d'une clef électronique.

Le SPX42 peut fonctionner avec une cellule O<sup>2</sup> ou les trois cellules O<sup>2</sup>, connecté ou non aux cellules.

Modèle de calcul : Bulhman ZHL-16-c avec Gradient facteur

LE SPX42, peut être porté à Droite ou à Gauche, voir les deux et remplacer tous les oxyscan (afficheurs de PpO<sup>2</sup>).

Il peut être installé en Fixe sur votre recycleur SUBMATIX, ou via une prise fisher.

L'écran pivote à 180°, de façon à pouvoir changer facilement de poignet.