

NEWS

Suunto HelO₂ (ヒロ2) 4月発売



青から黒の領域へ

Suunto HelO₂ はトリミックス、ナイトロックス、酸素等複数ガスを使用し、より長く、より深いダイブを目指すダイバーのための進化したダイコンです。スントテクニカル RGBM アルゴリズムを採用し、マルチガス対応のプラン機能を搭載し、テクニカルダイブをよりスムーズに、気軽に経験できるものとなりました。

使用可能領域 120m。また、エアーとナイトロックスダイブに加え、トリミックスダイブに対応するため、ヘリウム組織を考慮にいれて減圧計算がなされます。第1、または第2ガスとして酸素濃度8% -100%の範囲において8種のガスを設定することができます。

もちろん、100mのダイブや、洞窟ダイブに先立っては慎重な計画が不可欠です。対応PCソフトダイブマネージャー最新版の一部であるマルチガス対応のスント・ダイブ・プランナーで、簡単にダイブ計画が立てられるようになりました。プランナーには、想定された様々な深度、ダイブ時間、使用ガス、酸素分圧を入力することができ、それぞれの環境条件に応じた可能ダイブのプロファイルを直感的なグラフとして提示します。

計画が整ったら、ガスやその他のダイブに関するデータをPCからダイブコンピュータにUSBケーブルを用いてアップロードすることができ、煩雑なペーパーワークが省けます。ダイブプランナーはまた、ガスのミックスを行なう際のアドバイスを提供し、これらのデータは簡単にプリントできるので、ダイブショップなどに参照のために持参することができ、とても便利です。

スントのマルチガス対応ダイブプランナーで、実際行なわれたダイブに基づき、非常に慎重で確かなダイブシリーズの計画が行なえます。また、計画されたダイブと実際のダイブを比較し、学んだことを次のダイブに生かすことができるようになります。

つまり Suunto HelO₂ を活用することで、さらに上級のダイビングを目指すことができるということになります。

Suunto HelO₂ (FL2027) ¥176,400 (本体¥168,000)



SUUNTO

Suunto Vyper Air (スント・ヴァイパー・エア) 3月発売



この度発表された Suunto Vyper {Air} は、ダイブ中のタンク残圧とエア消費率のトラッキングを行うエア計測機能(別売りのワイヤレストランスミッターが必要)と、タイムアウトのカスタマイズができ傾斜の許容範囲が45度まで拡張された3D電子コンパスを搭載しています。

Vyper {Air} はエア、ナイトロックス、ゲージの3モードを搭載しています。ガス切り替え機能が備わったナイトロックスモードでは、酸素濃度2.1%から9.9%の間にて1%刻みでガス設定、また0.5から1.6の間にて0.1刻みの酸素分圧調整が行えます。

Suunto Vyper {Air} に採用されている演算式は、反復減圧停止と保守的な浮上スピードを特長とする Suunto Deep Stop RGBM です。反復減圧停止(ディープストップ)とは最初の減圧停止を到達最大深度とシーリングの中間点で行い、以降シーリングに到達するまで直近の減圧停止深度とシーリングの中間点での停止を反復する減圧法です。

Suunto Vyper {Air} にはまたダイブシミュレータが内蔵されており、事前にダイブの安全性が確認できます。また、表示文字のサイズが大きくなり視認性も改善されました。ダイブ中に収集されたデータはPCにダウンロードして管理することが可能です。(別売)

Suunto Vyper Air (FL2027) ¥145,950 (本体¥139,000)



株式会社エフエルコーポレーション

<http://www.flcorp.co.jp/>