



## HYDROS PRO

### Die Möglichkeit alles zu ändern, ändert alles!

Das HYDROS PRO ist ein echter Durchbruch im Segment der Jackets: Es ist äußerst komfortabel und durch verschiedenes Zubehör und zahlreiche Befestigungspunkte individuell anpassbar. Durch den Einsatz von modernen Materialien ist das Jacket im Handumdrehen trocken und es wird eine sehr bequeme, individuelle Passform erreicht. Mit wenigen Handgriffen lässt es sich vom bleiintegrierten Jacket zum Reisejacket umbauen und bei Bedarf sehr einfach reparieren. Im Lieferumfang befindet sich ein Rucksack, in dem sich ein komplettes Tauchequipment verstauen lässt.



### HYDROS PRO AUF EINEN BLICK

- **Widerstandsfähig:** Gel-Harness aus patentiertem, spritzgegossenem Monprene® ist sehr resistent gegen UV-Strahlung, Chemikalien und Abrieb. Dabei wird komplett auf Klett- und Reißverschlüsse verzichtet
- **Sofort trocken:** Speichert kaum Wasser und ist nach dem Tauchen leicht und trocken – ideal für die Reise
- **Modulares Design / „BC-4-Life“:** Gewichte, Gurte, Taschen und vieles mehr können je nach Bedarf hinzugefügt werden
- **Leicht zu reparieren:** Praktisch jede Komponente, einschließlich der Schnallen, lässt sich ohne Näharbeit ersetzen
- **Ergonomisches 3D-Design:** Passt sich für maximalen Komfort an die Körperform des Tauchers an; Körper-Grip-Gel verhindert, dass sich das Jacket verschiebt oder hochrutscht
- **Torso-Flex-Zone:** Automatische Anpassung an die Rückenlänge des Tauchers für ausgezeichneten Komfort und Bewegungsfreiheit
- **Zweikomponenten-Backplate:** Bietet ein Höchstmaß an Stabilität und Komfort. Das Gurtsystem für eine Monoflasche ermöglicht eine einfache Montage
- **Gegliederte Schultergurte:** Damit können sich die Gurte an die Körperform anpassen und sorgen so für einen passgenauen Sitz
- **Leichtgewicht:** Modernes Material sorgt für ein geringes Gewicht
- **Neutraler Auftrieb:** Das HYDROS PRO hat so gut wie keinen Auftrieb



- **Querstromkanal:** Reduziert Lufteinschlüsse für verbesserte Manövrierfähigkeit und leichteres Ablassen aus jeder Körperposition
- **2-stufiges Aufblasen:** Ein dreiteiliges Bungee-Strap-System kontrolliert die Luftverteilung, um eine kompakte Form unter Wasser und eine hohe Hubkraft an der Oberfläche zu gewährleisten
- **Gewichtssystem:** Einfache, sichere und zuverlässige Schnellverschluss-Schnallen bieten eine feste Position für eine einfache, einhändige Bedienung
- **Multi-Mount-Matrix:** Mehrere Befestigungspunkte und D-Ringe, zur sicheren Befestigung von Zubehör
- **Intelligentes Packdesign:** Schulter- und Brustgurte können in die Luftblase geklappt werden und sorgen somit für ein sehr kompaktes Paket für einfachen Transport und Lagerung

## HYDROS PRO: DETAILS

Herkömmliche Jackets werden im CMT-Verfahren (Cut, Make, Trim) hergestellt. Dabei werden mehrere Lagen Stoff, Schaumstoff und Einlagestoffe in Form geschnitten, zusammengenäht und mit Kantenbändern und Details ausgestattet. Das exklusive und neue Verfahren von SCUBAPRO, das **Fluid-Form 3D Gel System**, ersetzt das CMT-Verfahren indem die Komponenten des Harness im Spritzgußverfahren aus weichem, höchst belastbarem thermoplastischem Elastomer (TPE) gefertigt werden. In einem modularen, mechanischen Prozess werden die Komponenten anschließend zusammengefügt.

**Dieses patentierte Injection Molded Monprene® Gel Trägersystem besticht durch eine Fülle von Verbesserungen:**

In erster Linie fällt dem Taucher die extrem komfortable und **ergonomische Passform** mit einer ausgewogenen Gewichtsverteilung auf, da sich das Gel der Körperform anpasst und keine Druckstellen entstehen, auch nicht an den Schultern.

Zudem hält das Monprene®-Trägersystem praktisch kein Wasser zurück, wodurch am Ende des Tauchgangs kaum zusätzliches Gewicht spürbar ist und es **schneller trocknet**. Und schließlich bietet die Konstruktion ohne Stoff eine hervorragende **Beständigkeit** gegen UV-Strahlen und Chemikalien.

Das modulare System erlaubt es dem Taucher darüber hinaus, ein „BC-4-Life“ (Tarierjacket fürs Leben) zu konfigurieren, das sich leicht reparieren lässt. Mit dem mitgelieferten Reisegurt lässt sich das Jacket sehr einfach und schnell in ein Reisejacket umbauen.



Die Bewegungsfreiheit wird mit beweglichen Schultergurte und schwenkbaren Schnallen maximiert. So liegen die Schultergurte automatisch in dem für die Körperform des Tauchers natürlichsten Winkel an.

### HYDROS PRO IN AKTION

Das Anpassen des HYDROS PRO ist sehr einfach. Der Brustgurt lässt sich in der Höhe justieren und sich so an den Körper des Tauchers anpassen oder verändern, um zum Beispiel zu vermeiden, dass er auf das Ventil des Trockentauchanzugs drückt.

Das Jacket lässt sich am gepolsterten Griff leicht tragen. Ein Positionsgurt für die Flasche ermöglicht, diese einfach in die korrekte Position zu bringen. Das X-Grip Tank-Haltesystem sorgt für zusätzliche Stabilität, da der Tank an fünf Hauptkontaktpunkten gestützt wird.

Die drehbaren Schulterbänder sind mit dem exklusiven SCUBAPRO Feature Kit-Up Assist ausgestattet, das die Bänder offen hält, während du das Jacket anlegst. Das Bleisystem mit Schnallen erlaubt das Sichern und Auslösen der Bleitaschen mit einer Hand, ohne Kompromisse bei der Sicherheit einzugehen.

Während des Tauchens sorgt das Tri-Bungee System für Stromlinienförmigkeit, selbst wenn das Jacket nur teilweise mit Luft gefüllt ist. Außerdem wird hierdurch eine bessere Luftverteilung erzielt. Die Luftblase lässt sich in zwei Stufen füllen: Wird mehr Auftrieb benötigt, erweitert sich die Luftblase durch die Bungee-Straps.

Als Alternative zu integrierten Taschen, die beim Tauchen oft nur schwer zugänglich sind, gibt es am HYDROS PRO vier D-Ringe aus Metall und zahlreiche Ösen zum Anbringen von zusätzlichen Accessoires. An den Multi-Mount-Points lässt sich mit Mini-D-Ringen oder Bungee-Straps viel Zubehör, wie Messer oder eine Signalboje, anbringen.

### PLAYLIST MIT VIDEOS ZUM HYDROS PRO

Finde auf YouTube die Erklärung, wie das HYDROS PRO zum Reisejacket umgebaut wird, wie du Anpassungen vornehmen kannst und viele weitere Videos:

<https://www.youtube.com/user/ScubaproUwatec>