

**AQUA  LUNG®**

**FIRST TO DIVE**

***Fusion  
Drysuit  
Specialty***



Aqua Lung GmbH; Josef-Schüttler-Str. 12, D-78224 Singen  
Tel. +49 – (0) 7731- 9345- 0; fax: +49 (0)7731-9345-40

# Tauchen mit dem Fusion



## Whites Fusion

Die patentierte DryCore Technologie von Whites bietet ein Maximum an Mobilität, Wärme und Stromlinienform. Ganz einfach, es gibt keinen vergleichbaren Tauchanzug, ob nass oder trocken, der der Leistungsfähigkeit dieses revolutionären neuen Designs entspricht.

## Wie's funktioniert

Die erste Schicht (DryCore) ist eine locker sitzende Trockentauchanzug-Hülle mit Latex-Manschetten, Trocken-Reißverschluss, Lufteinlassventil und Auslassventil, um die wasserdichte Barriere zu schaffen. Die zweite Schicht, der „Überanzug“, ist aus dehnbarem, widerstandsfähigem Material gefertigt und an Handgelenken, Fußgelenken und Reißverschluss an der DryCore befestigt, um der Innenhülle eine stromlinienförmige Passform zu geben.

## Vorteile

- Stromlinienförmig
- Hochgradig mobil
- Weniger Größen erforderlich
- Größen sind einfacher zu bestimmen
- Persönliche Passform mit Stangengrößen
- Langlebig
- Großer Temperaturbereich
- Tarierungskontrolle
- Einfacher Einstieg und Verschluss
- Möglichkeit, Außenhülle zu wechseln
- Weniger Blei nötig
- Wärmer
- Kompakt
- Abnehmbare Füßlinge
- Passt zur zukünftigen Skin Technologie



Unterzieher

DryCore –  
Trockentauchanzug  
Hülle, die den Nutzer  
trocken hält.

Außen-Anzug –  
Komprimiert die  
DryCore und sorgt  
eine persönliche  
Passform

DryCore ist  
per Klett am  
Außen-  
Anzug  
befestigt

*Redefining  
the dive suit*

## Vorteile des Fusion



### **Stromlinienförmig**

Der Außen-Anzug komprimiert die DryCore, um eine weiches Anzug-Finish zu schaffen und den Wasserwiderstand zu minimieren.

### **Hochgradig mobil**

Die innere übergroße DryCore erlaubt uneingeschränkte Bewegungsfreiheit; der extrem dehnbare Außen-Anzug bringt die DryCore in Stromlinienform, ohne Einschränkungen der Bewegungsfreiheit.

### **Weniger Größen erforderlich**

Die übergroße DryCore vermindert den Bedarf vieler unterschiedlicher Größen – 5 Größen sorgen für eine Passform, die 95% der Nutzer passt.

### **Größen sind einfacher zu bestimmen**

Verminderte Größen-Anforderungen erlauben den Nutzern ihre Trockentauchanzug-Größe zu finden, anzuprobieren und zu kaufen.

### **Langlebig**

Der Außen-Anzug schützt die DryCore vor schädlichen Umgebungseinflüssen.

### **Großer Temperaturbereich**

Die übergroße DryCore erlaubt die Verwendung jeder Art von Unterziehern, während der Außen-Anzug die persönliche Passform schafft, unabhängig von der Körperform und des verwendeten Unterziehers.

### **Tarierungskontrolle**

Der Außen-Anzug sorgt sogar für einen leichten externen Druck auf die DryCore und vermindert die Bildung von inneren Luftspeichern. Mit korrekt eingestelltem Auslassventil wird dieser externe Druck den Taucher darin unterstützen, die perfekte Luftmenge im Anzug zu behalten.

### **Einfacher Einstieg und Verschluss**

Einstieg vorne für einfaches Anziehen und Schließen des Anzugs.

### **Möglichkeit, Außenhülle zu wechseln**

Verschiedene Arten von Außen-Anzügen erlauben dem Nutzer, den Anzug entsprechend der Umgebungsbedingungen anzupassen.

### **Weniger Blei nötig**

Weniger Luft im Anzug erfordert 10% weniger Gewicht am Bleigurt.

### **Wärmer**

Der konstante Druck des Außen-Anzugs reguliert die Luft-Schicht innerhalb der DryCore und eliminiert die warmen und kalten Punkte, während er gleichzeitig die vom Körper abgegebene Energie reduziert, um die Wärme zu halten.

### **Kompakt**

Der Fusion wird auf die Hälfte der Größe eines Kaltwasser-Nassanzugs oder herkömmlichen Trockentauchanzugs gefaltet. Ideal zum Reisen.

### **Abnehmbare Füßlinge**

Die halb befestigten Füßlinge sind wie angesetzte Füßlinge, können aber abgenommen werden, um sie zu ersetzen oder für den Verleih.

### **Passt zur zukünftigen Skin Technologie**

Da Whites weitere Anzug-Schichten entwickeln und sich neue Technologien aneignen wird, werden zukünftige Anzug-Schichten zu den bestehenden DryCores passen.



# Tauchen mit dem Fusion



## Den Fusion verkaufen

Die Fusion Technologie bietet Kunden und Händler verschiedene Vorteile. Folgende Punkte sollten beim Verkauf des Fusion unbedingt beachtet werden.

### Der Kunde:

- Der Kunde **MUSS** den Anzug anprobieren und idealerweise damit tauchen. Man kann die Mobilität, die der Fusion bietet, nur wirklich verstehen, wenn man ihn anprobiert.
- Die Hauptbedenken, die Kunden meistens haben, ist seine Widerstandsfähigkeit anzuzweifeln. Diese Bedenken können ausgeräumt werden, indem man zeigt, dass der Außen-Anzug austauschbar ist und wie eine Schutzschicht für die DryCore wirkt. Passen Sie den Außen-Anzug entsprechend der Art des Tauchens an.
- Der Anzug bietet auch den Nutzern eine angenehme Passform, die normalerweise keine Anzüge von der Stange tragen (können).
- Die richtige Größe zu finden ist einfach! Der Fusion hat 5 Größen, in die die meisten Menschen hineinpassen: S/M, L/XL & XXL/XXXL. Die meisten Tauchshops verfügen nicht über die Mittel, um alle verschiedenen Trockentauchanzug-Größen vorrätig zu haben, um dasselbe Größenspektrum abzudecken, das die 5 Fusion-Größen bieten.
- Einfach und komfortabel zu tauchen.

### Der Händler:

- Die meisten Tauchshops verfügen nicht über die Mittel, um alle verschiedenen Trockentauchanzug-Größen vorrätig zu haben. Wenn ein Tauchshop 3 Größen DryCores kauft und jeden verfügbaren Außen-Anzug, könnte theoretisch jeder Nutzer zwischen 168 cm/54 kg und 195 cm/113 kg mit einem Trockentauchanzug ausgestattet werden.
- In Kursen einfach zu demonstrieren, zu verleihen oder zu verwenden, auf Grund der Größen, die einer Vielzahl von Menschen passen. Das führt zu geringerem Verleih-Inventar, aber zu mehr Gesamtumsatz und attraktiveren Verleihpreisen bei den Trockis.

**Fusion Größentabelle**

	<b>XXS/XS</b>	<b>S/M</b>	<b>L/XL</b>	<b>XXL/XXXL</b>	<b>XXXXL</b>
<b>Größe (cm)</b>	155 – 168	169 – 180	181 – 186	183 – 196	183 – 186
<b>Gewicht (kg)</b>	41 – 59	54 – 77	73 – 95	91 – 113	104 – 159
<b>Brustumfang (cm)</b>	76 – 94	89 – 104	99 – 114	109 – 124	114 – 147
<b>Hüfte</b>	56 – 79	69 – 91	79 – 102	89 – 112	104 – 147
<b>Gesäß</b>	69 – 91	81 – 104	91 – 114	102 – 124	117 – 147
<b>Schritt zum Boden</b>	66 – 74	74 – 81	76 – 84	81 – 89	84 – 97

**Tauchen Sie damit, um es zu glauben!**

# TROCKENTAUCHANZÜGE



## Fusion Sport

Zweilagiges, patentiertes Trockentauchsystem mit horizontalem Brustreißverschluss.

### Merkmale:

- Äußere Lage (*Sport Skin*) aus Heavy Duty Lycra bietet extreme hohe Beweglichkeit und Stromlinienform sowie mechanischen Schutz der Innenlage (DryCore).
- Die *Sport Skin* bestmögliche Leistung für den Sporttaucher von kalten Wassertemperaturen bis zu tropischen Gewässern.
- Die *Sport Skin* wird einfach mit Klettverschlüssen an den Hand- und Fußgelenken an der Innenlage befestigt.
- Alle Nähte sind Flachstichnähte.
- PU-beschichtete Knie für erhöhten Abriebschutz.
- Unser leichtestes Modell, ideal zum Reisen.
- Abnehmbare Hosenträger innen.
- Lieferumfang: Traveler Zugschnurbeutel und Inflatorschlauch.

### Größen:

XXS/XS, S/M, L/XL, XXL/XXXL, XXXXL



# TROCKENTAUCHANZÜGE



## Fusion Tech

Zweilagiges, patentiertes Trockentauchsystem mit horizontalem Brustreißverschluss.



### Merkmale:

- Heavy Duty Tech Skin bietet extrem hohe Beweglichkeit und Stromlinienform sowie hervorragenden mechanischen Schutz der Innenlage (DryCore).
- Die *Tech Skin* besteht aus 1 mm Neopren für erhöhte Abriebresistenz in den beanspruchten Bereichen und Heavy Duty Lycra Einsätzen in den besonders gedehnten Bereichen. Diese Materialkombination schafft ein perfektes Zusammenspiel von Beweglichkeit und Widerstandsfähigkeit.
- Die *Tech Skin* wird einfach mit Klettverschlüssen an den Hand- und Fußgelenken an der Innenlage befestigt.
- Alle Nähte sind Flachstichnähte.
- PU-beschichtete Knie für erhöhten Abriebschutz.
- Optionale Taschen erhältlich, um das individuelle Tauchzubehör unterzubringen.
- Unser leichtestes Modell, ideal zum Reisen.
- Abnehmbare Hosenträger innen.
- Lieferumfang: Traveler Zugschnurbeutel und Inflatorschlauch.

### Größen:

XXS/XS, S/M, L/XL, XXL/XXXL, XXXXL



# UNTERZIEHER



## MK2 Zweiteiler

### Merkmale:

- Abnehmbare Ärmel an Jacke und Overall.
- Kann zusammen mit den Unterziehern MK1 oder MK0 verwendet werden für kältere Bedingungen.
- 2 vertikale Brusttaschen mit Reißverschluss.
- 2 große, mit Fleece gefütterte Einschubtaschen.
- Daumenschlaufen für einfaches Anziehen an Overall und Jacke.
- Nicht korrodierende YKK-Reißverschlüsse.

### Merkmale Jacke:

- Fleece gefütterter Gesichtsschutz
- Abnehmbare Kapuze mit einstellbarem Sichtfeld und Stretch-Bändern.
- Lycra Innenlasche mit einstellbarer Gesicht-Abdichtung.

### Merkmale Overall:

- Komfort-Einsatz am Rücken mit 2-Wege-Reißverschluss.
- Frontaler 2-Wege-Reißverschluss sowie Gesäß-Reißverschluss.
- Fußstege aus Lycra halten Unterzieher in Position.
- 2-Wege Stretch-Einsätze aus 1 mm Lycra/Neopren an der Hüfte und über den Knien für beste Bewegungsfreiheit.

### Materialien:

- Polypropylen High-Loft Polar Fleece Futter: atmungsaktiv und isolierend.
- Nylon Außenmaterial: wasserabweisendes Mikro-Ripstop Taslon aus 70 Denier StormProof.

### Größen:

- XXS, XS, S, M, L, XL, XXL, XXXL



## UNTERZIEHSOCKEN



### MK3 Unterziehsocken

#### Merkmale:

- Polypropylen Polar Fleece Futter: atmungsaktiv, Feuchtigkeit transportierend und isolierend.
- Nylon Außenmaterial: wasserabweisendes Mikro-Ripstop Taslon aus 70 Denier StormProof.
- Primaloft®-Schicht zwischen Fleece-Innenfutter und Nylon-Gewebe.
- Primaloft® ist so warm wie Daunen, komprimierbar, atmungsaktiv und äußerst wasserabweisend.
- Zusammen mit den Unterziehern MK2 oder MK1 bestens geeignet für kältere Tauchbedingungen.
- Socken können allein getragen werden oder mit einer sehr leichten, Feuchtigkeit transportierenden Socke, um vieles Waschen zu vermeiden.



#### Größen:

- 4/5, 6/7, 8/9, 10/11, 12/13, 14/15

---

## FÜßLINGE

### Fusion BOOT

#### Merkmale:

- Flaches Profil, um in Standard-Geräteflossen zu passen.
- Passform vermindert überschüssige Luft in den Füßlingen, was zu besserer Tarierungskontrolle führt.
- Hohe Bewegungsfreiheit führt zu weniger Müdigkeit beim Tauchen.
- Stromlinienförmiges Design führt zu weniger Wasserwiderstand und spart Energie.
- Schneller und einfacher Ein- und Ausstieg.
- Füßlinge können einfach vom Nutzer verändert werden.

#### Größen:

- 4/5, 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 13/14

