



RETTUNGSWESTEN



H A V E A  
S A F E D A Y

**SPORT 2017**



SECUMAR.COM

# Welche Rettungsweste ist die richtige für mich?

Die Menge der Anforderungen, die eine Rettungsweste erfüllen kann, ist so groß wie die Anzahl der Einsatzgebiete. Aber: Eine Rettungsweste muss nicht überall alles können. Um die große Frage „Welche Rettungsweste ist die richtige?“ zu beantworten, unterteilt man sie am besten nach Einzelaspekten:

## Für jeden Zweck die passende Rettungsweste

### 1. Wo liegt das Einsatzgebiet?

Binnen- oder Hochseeschifffahrt, Kanufahrten, Jollensegeln oder Angeln? Je präziser der Einsatzort und die Applikation benannt werden, desto leichter fällt die Entscheidung für die passende Rettungsweste.

### 2. Welche Bekleidung wird getragen?

Leichtes Segeloutfit oder schwere Schlechtwetterbekleidung – davon hängt ab, wie viel Auftrieb eine Rettungsweste haben muss: Der Überblick der Auftriebsklassen (siehe rechte Seite) schafft Klarheit.

---

## Fakten zu SECUMAR und Bernhardt Apparatebau

- Seit Beginn der 1950er Jahre beschäftigt sich Bernhardt Apparatebau mit Rettungswesten.
- SECUMAR kommt 1961 auf den Markt.
- Die Automatik-Rettungsweste SECUMAR BS 8 senkt die Zahl der Ertrinkungopfer in der Binnenschifffahrt in den 1970er Jahren entscheidend.
- SECUMAR Rettungswesten sind heute bei der DGzRS, der DLRG, vielen Feuerwehren und anderen professionellen Nutzern im Einsatz.
- SECUMAR ist weltweit mit Wartungsstationen und Distributoren vertreten.







Im Namen der kompletten SECUMAR Crew wünsche ich allen Wassersportlern eine schöne und sichere Saison 2017.



Benjamin Bernhardt

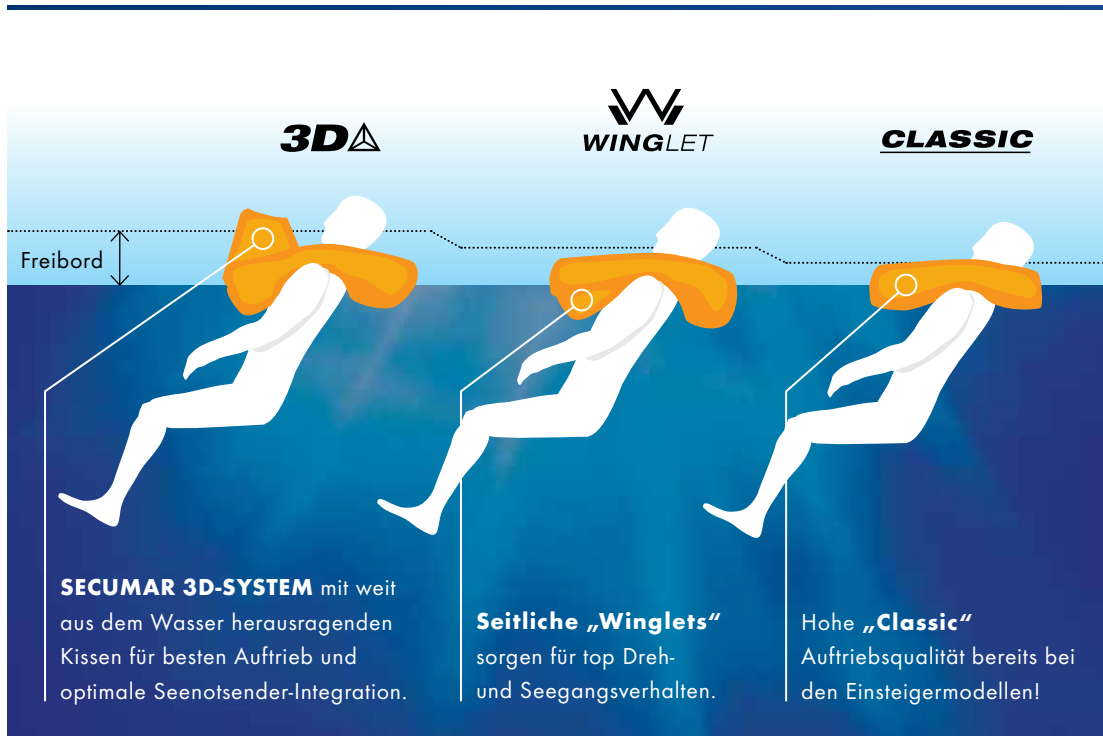
# Orientierungshilfe: Schwimmhilfen- und Rettungswesten-Vergleich

	50 N Schwimmhilfen	100 N Rettungswesten	150 N Rettungswesten	275 N Rettungswesten
				
SEGEL-YACHT	—	Bravo S. 19	Survival 220 S. 11 Arkona 220 S. 11 Ultra AX S. 12 Ultra AX Harness S. 12 Ultra AX Plus S. 12	Scout 275 3D S. 7 Survival 275 S. 8 Survival 275 Duo Protect S. 8 Bolero 275 S. 8 Arkona 275 S. 8
MOTOR-YACHT	—	Bravo S. 19	Survival 220 S. 11 Arkona 220 S. 11 Ultra AX S. 12 Secufit S. 17	Survival 275 S. 8 Bolero 275 S. 8 Arkona 275 S. 8
JOLLE DINGHY	Jump S. 19 Jump Pro S. 19 Echo S. 19	Bravo S. 19	Ultra AX S. 12 Secufit S. 17	—
KANU	Vivo 50 S. 17 Echo S. 19	Vivo 100 S. 17 Bravo S. 19	Ultra AX S. 12 Secufit S. 17	—
RUDERN	Vivo 50 S. 17	Vivo 100 S. 17	Secufit S. 17	—
ANGELN	Jump S. 19	Vivo 100 S. 17 Bravo S. 19	Arkona 220 S. 11 Ultra AX S. 12 Secufit S. 17	Survival 275 Duo Protect S. 8 Bolero 275 S. 8 Arkona 275 S. 8
KINDER	—	Bravo Print S. 15 Bravo S. 15	Mini S. 14 Junior S. 14 Arkona Midi S. 14	—
SCHWIMMEN STAND-UP-PADDLING	Free 100 S. 24	—	—	—
	Für geübte Schwimmer in der Nähe zum Ufer oder zu möglichen Helfern, nicht ohnmachtssicher. Keine Rettungsweste!	Für Nutzer in Binnengewässern und geschützten Revieren, nur eingeschränkt ohnmachtssicher.	Für Nutzer in allen Gewässern. Ohnmachtssicher – allerdings eingeschränkt für Träger von schwerer, wetterfester Kleidung.	Für Nutzer auf hoher See unter extremen Bedingungen. In fast allen Fällen ohnmachtssicher auch trotz Schlechtwetterbekleidung.

 = beim Tragen von leichter Bekleidung

 = beim Tragen von Schlechtwetter-Bekleidung

# Die drei Schwimmkörpertypen aufblasbarer SECUMAR Rettungswesten



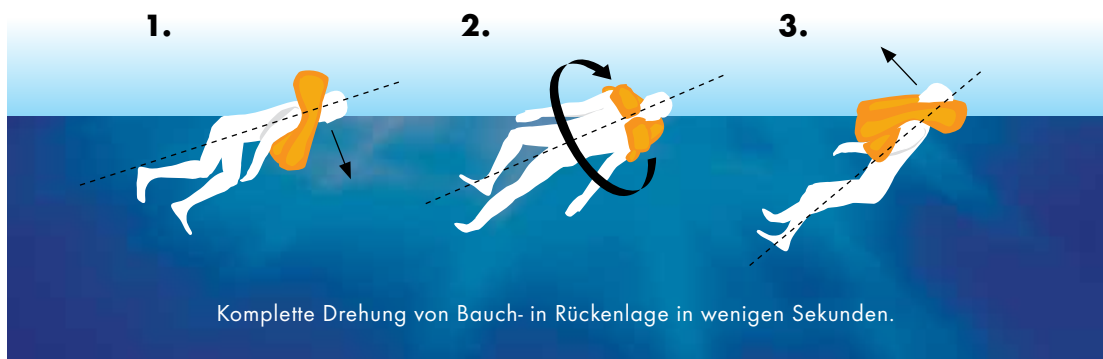
Die Konstruktion des Schwimmkörpers einer Rettungsweste ist entscheidend für seine Leistungsfähigkeit im Wasser.

Eine schwimmphysikalisch optimale Verteilung des Auftriebs vor, seitlich und hinter dem Kopf des Rettungswestenträgers bewirkt eine stabile und unkenterbare Wasserlage und ist der Grund für eine schnelle Drehung von der tödlichen Bauchlage in die sichere Rückenlage.

Der Auftrieb muss groß genug sein, um Mund und Nase möglichst weit aus dem Wasser zu heben (Freibord).

Die richtige Positionierung zum Körper muss einen großen Hebelarm zum Drehen bilden.

Die Schwimmkörperfixierung am Oberkörper muss so optimiert werden, dass der vorhandene Auftrieb maximal genutzt wird. Die seitlichen Schwimmkörperpartien des neuen Winglet-Schwimmkörpers sorgen zusätzlich für ein optimales Seegangsverhalten, entlehnt der SWATH-Rumpfkonstruktion\* von Schiffen.



\* SWATH (Small Waterplane Area Twin Hull) = Doppelrumpf mit geringer Wasserlinienfläche bezeichnet eine spezielle Rumpfform von Schiffen, die besonders unempfindlich gegen Seegang ist.

# Der Aufbau einer aufblasbaren SECUMAR Rettungsweste

## Nackenfleec

Verhindert unangenehmes Scheuern.

## Inspektionsfenster

Zeigt den Indikator für die Funktionsbereitschaft der Auslöseautomatik.

## Auslöseautomatik

Sensor, der bei Wasserkontakt die Rettungsweste automatisch mit CO<sub>2</sub> aufbläst; mit einer Automatiksperr umschaltbar auf Handauslösung.

## Clickbeschlag

Für einfaches Öffnen und Schließen.

## Harness

Zum Einpicken an Deck.

## SECUMAR Wartungsplakette

Ähnlich einer TÜV-Plakette zeigt sie die nächste fällige Wartung an.



## Reflexstreifen

Für bessere Sichtbarkeit.

## SOLAS-Seenotleuchte

Optional.

## Bergegurt

Zum Sichern oder Bergen, belastbar bis 320 kg.

## Seenotsender

Kann optional an einer Lasche mit Tasche befestigt werden.

## Spraycap

Schützt vor Gischt und verhindert das Ertrinken in „fliegendem Wasser“, hält den Kopf warm. Optional.

## Mundventil

Zum Nachblasen und Entlüften des Schwimmkörpers.

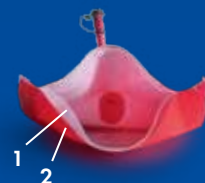
## Signalflöte

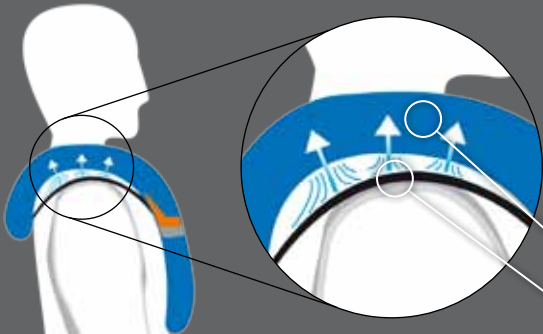
Um Aufmerksamkeit zu erzeugen.



**DUO**  
Protect<sup>®</sup>  
SYSTEM

In den Schwimmkörper ist eine weitere gasdichte, elastische Folie (1) integriert. Wird die erste Außenhaut (2) beschädigt, kann trotzdem kein Gas entweichen, weil die Schichten überlappen und das Leck beim Aufblasvorgang nahezu abdichten.





## Das neue Hover-System

ermöglicht eine gleichmäßige Gewichtsverteilung der Rettungsweste auf Schultern, Rücken und Brust sowie eine bessere Luftzirkulation gegen Wärmestau.

**Die Rettungsweste schwebt in der Luft.**

**Nur die gepolsterten Gurte liegen auf den Schultern.**



# 275N-Rettungswesten

## Höchste Sicherheit dank des maximalen Auftriebs

Rettungswesten der 275N-Klasse sind vorgesehen, wenn großer Auftrieb nötig ist, z. B. beim Tragen von Schlechtwetter-Bekleidung oder bei Bekleidung mit Lufteinschlüssen. Rettungswesten dieser Klasse sind so konstruiert, dass eine Person auch ohne aktive Mitarbeit beste Chancen hat, in die ohnmachtssichere Rückenlage gedreht zu werden. Sie bieten zudem höchsten Mundfreibord.

- Körpergewicht > 50 kg
- Brustumfang < 135 cm
- Clickverschluss
- 400 cm<sup>2</sup> 3M<sup>®</sup>-Reflexstreifen
- Bergegurt
- Signalflöte

Erfüllt die  
WORLD SAILING  
Offshore Special Regulations!  
Spraycap ✓  
SOLAS-Seenotleuchte ✓  
Schrittgurt ✓

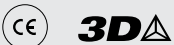
### SCOUT 275 3D

Art.-Nr. 16062

NEU



- High-End-Rettungsweste der 275N-Klasse für Träger von Schlechtwetterbekleidung oder Kälteschutzanzügen.
- Schwimmkörper mit schnellstem und sicherstem Drehen in die Rückenlage.
- Integration verschiedener Seenotsender möglich. Optimale Reichweite durch Anbringung im Topp des Schwimmkörpers.
- Angenehm zu tragen: Geringe Gewichtsbelastung im Nacken dank des neuen HOVER-Systems.
- Textiler D-Ring.
- Buddyline.



HÖCHSTE SICHERHEIT

CO<sub>2</sub> Patrone: 60 g Dock (Art.-Nr. 12507)

### EMPFOHLENES ZUBEHÖR:



Lifeline X-TREME  
Art.-Nr. 12207



Lifeline 2040LL  
Art.-Nr. 421



3DA

Weit aus dem  
Wasser herausragende  
Kissen sorgen für  
besten Auftrieb und  
optimale Seenot-  
sender-Integration!



## 275N-MODELLE

### SURVIVAL 275 | SURVIVAL 275 DUO PROTECT

Art.-Nr. 15235 | Art.-Nr. 15240

- Ein nie dagewesener Tragekomfort durch ergonomisch vorgeformten Schulterbereich.
- Optimale Bewegungsfreiheit und erhöhter Freibord durch neuen SECUMAR Winglet-Schwimmkörper.
- Seenotsender und SOLAS-Seenotleuchte optional.
- DUO PROTECT (optional): Doppellagiger Schwimmkörper sorgt für doppelte Sicherheit bei mechanischen Beschädigungen.



*Spraycap  
serienmäßig*



AUCH ALS **SURVIVAL 220** ERHÄLTlich (s. S. 11)

CO<sub>2</sub> Patrone: **60 g** Dock (Art.-Nr. 12507)

### BOLERO 275

Art.-Nr. 16102

**NEU**



- Kürzeste Passform der 275N-Klasse.
- Kompakte Bauweise für hohe Bewegungsfreiheit an Bord.
- Spraycap und SOLAS-Seenotleuchte als Zubehöropaket erhältlich.
- Abnehmbarer Fleecekragen.



**CLASSIC**

CO<sub>2</sub> Patrone: **56 g** Dock (Art.-Nr. 11434)

### ARKONA 275

Art.-Nr. 14425

*Bewährtes  
Einsteigermodell!*

- Klassisches Design.
- Flachste Passform der 275N-Klasse.



**CLASSIC**

AUCH ALS **ARKONA 220** ERHÄLTlich (siehe S. 11)

CO<sub>2</sub> Patrone: **56 g** (Art.-Nr. 929)



HAVE A  
SAFE DAY



EMPFOHLENES ZUBEHÖR:



Lifeline X-TREME  
Art.-Nr. 12207



BOLERO PACK für BOLERO 275:  
Sprayhood + SOLAS-Seenotleuchte  
Art.-Nr.15043



SOLAS-Seenotleuchte  
SECULUX LED Art.-Nr.16104



Schrittgurt 2K CLICK 30  
Art.-Nr. 14693



EMPFOHLENES ZUBEHÖR:



Lifeline X-TREME  
Art.-Nr. 12207



Lifeline 2040LL  
Art.-Nr. 421



NEU

SOLAS-Seenotleuchte  
SECULUX LED Art.-Nr. 16104



Schrittgurt 2K CLICK 30  
Art.-Nr. 14693



# 150N-Rettungswesten

## Mit Sicherheit das Leben genießen

Die 150N-Kategorie kann man als „Standardklasse“ der Rettungswesten bezeichnen. Diese Produkte bieten ausreichend hohen Auftrieb für zahlreiche Einsatzgebiete und sind optimal, um bei Schönwetter und mit leichter Bekleidung ganz bequem getragen zu werden.

- Körpergewicht > 50 kg
- Brustumfang < 135 cm
- Clickverschluss
- 300 cm<sup>2</sup> 3M<sup>®</sup>-Reflexstreifen
- Bergegurt
- Signalflöte

### SURVIVAL 220

schwarz/orange: Art.-Nr. 15648 | blau/weiß: Art.-Nr. 15236

*Sprycap  
serienmäßig*

- Maximale Auftriebskraft in der 150N-Klasse.
- Ein nie dagewesener Tragekomfort durch ergonomisch vorgeformten Schulterbereich.
- Optimale Bewegungsfreiheit und erhöhter Freibord im Wasser durch neu entwickelten SECUMAR Winglet-Schwimmkörper.
- Seenotsender und SOLAS-Seenotleuchte optional.



AUCH ALS **SURVIVAL 275** (siehe S.8)

CO<sub>2</sub> Patrone: **43 g** Dock (Art.-Nr. 15239)

### ARKONA 220

Art.-Nr. 14423

*Bewährtes  
Einsteigermodell!*

- Klassisches Design.
- Maximale Auftriebskraft in der 150N-Klasse.



**CLASSIC**

AUCH ALS **ARKONA 275** (siehe S.8)

CO<sub>2</sub> Patrone: **43 g** (Art.-Nr. 14344)



# 150N-MODELLE

## ULTRA AX

Art.-Nr. 15498



- Leichteste Rettungsweste der 150N-Klasse.
- Ideal in Kombination mit leichter Bekleidung.
- Besonders für Motorboofahrer geeignet.



**CLASSIC**

BESONDERS LEICHT UND FLACH

CO<sub>2</sub> Patrone: **32 g** Dock (Art.-Nr. 11433)

## ULTRA AX HARNESS | ULTRA AX PLUS

Art.-Nr. 15496 | Art.-Nr. 15499



*ULTRA AX PLUS erfüllt die WORLD SAILING Offshore Special Regulations!*

*Spraycap ✓*  
*SOLAS-Seenotleuchte ✓*  
*Schrittgurt ✓*

- Das Allround-Modell der 150N-Klasse.
- Ideal für den Wassersport mit leichter Bekleidung.
- Sehr flach und sehr leicht.
- Mit integriertem Harness.



**CLASSIC**

ALLROUND MODELL MIT HARNESS

CO<sub>2</sub> Patrone: **32 g** Dock (Art.-Nr. 11433)

### EMPFOHLENES ZUBEHÖR:



Lifeline X-TREME  
Art.-Nr. 12207



Lifeline 2040LL  
Art.-Nr. 421



**NEU**

SOLAS-Seenotleuchte  
SECULUX LED Art.-Nr. 16104



Schrittgurt 2K CLICK 30  
Art.-Nr. 14693

HAVE A  
SAFE DAY





# Kinderwelt



## JUNIOR

Art.-Nr. 15471



*mit integriertem Harness*

- Höchster Tragekomfort durch ergonomisch vorgeformten Schulterbereich.
- Optimale Bewegungsfreiheit und erhöhter Freibord durch neuen SECUMAR Winglet-Schwimmkörper.
- Doppellagiger Schwimmkörper sorgt für doppelte Sicherheit bei mechanischen Beschädigungen.



MIT DUO PROTECT SYSTEM

CO<sub>2</sub> Patrone: **22 g** (Art.-Nr. 925)



## MINI

Art.-Nr. 15440

- Kleinste aufblasbare Rettungsweste - viel mehr Auftrieb als eine Feststoffweste.
- Kein Genörgel dank des komfortablen Schnitts.
- Mit SECUMAR Winglet-Schwimmkörper.
- Doppellagiger Schwimmkörper sorgt für doppelte Sicherheit bei mechanischen Beschädigungen.
- Integrierter Harness zum Einpicken.



*mit stabilem Haltegriff am Rücken*



MIT DUO PROTECT SYSTEM

CO<sub>2</sub> Patrone: **16 g** (Art.-Nr. 901)



## ARKONA MIDI

Art.-Nr. 13542



*Bewährtes Einsteigermodell!*

- Klassisches Design.
- Scheuert nicht im Nacken dank des Fleecekragens.
- Integrierter Harness zum Einpicken.



**CLASSIC**

150N-MODELL MIT HARNESS

CO<sub>2</sub> Patrone: **22 g** (Art.-Nr. 925)



## BRAVO

- Feststoff-Rettungsweste, gefüllt mit mehrlagigem SECU Foam Weichschaum.
- Doppelter Schrittgurt.



10-15 kg: Art.-Nr. 13273 | 20-30 kg: Art.-Nr. 13275  
15-20 kg: Art.-Nr. 13274 | 30-40 kg: Art.-Nr. 13276



## BRAVO PRINT

- Hochwertige Feststoff-Rettungsweste mit besonders weicher SECU Foam Soft-Füllung.
- 5-10 kg- und 10-15 kg-Version mit Kinderhaltegurt am Rücken und Windellatz, 15-20 kg-Version mit Windellatz.



5-10 kg: Art.-Nr. 13269 | 15-20 kg: Art.-Nr. 13271  
10-15 kg: Art.-Nr. 13270 | 20-30 kg: Art.-Nr. 13531

### EMPFOHLENES ZUBEHÖR:



Lifeline SECUMAR 25LL  
Art.-Nr. 425



NEU

SOLAS-Seeleuchte  
SECULUX LED Art.-Nr. 16104



Am, im oder auf dem Wasser gilt:

**KINDER IMMER MIT  
RETTUNGSWESTE!**



HAVE A  
SAFE DAY





# Ruder- und Kanuwelt



## SECUFIT

Art.-Nr. 15732



- Besonders für Kanuten und Ruderer geeignet, aber auch für Angler und Motorbooffahrer.
- Höchster Tragekomfort durch ergonomisch vorgeformten Schulterbereich.
- Optimale Bewegungsfreiheit und erhöhter Freibord durch SECUMAR Winglet-Schwimmkörper.
- Reflexstreifen vorne und hinten für bessere Sichtbarkeit bei Dämmerung.



KOMFORTABLES 150N-MODELL

CO<sub>2</sub> Patrone: **32 g** (Art.-Nr. 927)



*mit Hand-aktivierung*

## VIVO 100

Art.-Nr. 14224



- Besonders für Ruderer geeignet durch schmalen und flachen Schnitt im Brustbereich.
- Reflexstreifen im Rückenbereich für bessere Sichtbarkeit bei Dämmerung.
- Brustumfang < 120 cm.



LEICHTESTE AUFBLASBARE RETTUNGSWESTE

CO<sub>2</sub> Patrone: **22 g** (Art.-Nr. 924)



## VIVO 50

rot: Art.-Nr. 14342 | blau/orange: Art.-Nr. 14253



- Auftriebshilfe aus mehrlagigem SECU Foam Weichschaum.
- Dank praktischer Einheitsgröße und leichten Verstellmöglichkeiten der Gurte besonders geeignet für Verleiher, Schulen u. ä.
- Blau/orange-farbene Ausführung mit Netztasche vorne.



### EMPFOHLENES ZUBEHÖR:



**NEU**

SOLAS-Seenotleuchte  
SECULUX LED Art.-Nr. 16104



Schrittgurt 2K CLICK 30  
Art.-Nr. 14693



# Feststoffwesten



## JUMP PRO

- Hochwertige Regatta- und Jollenweste der 50N-Klasse.
- Bessere Sichtbarkeit durch Reflexstreifen und neonfarbiges Gewebe.
- Leichtes Einstellen durch beidseitige Gurte mit Klettband.

*praktische Verstaumtasche mit Reißverschluss*



CE 30-40 kg: Art.-Nr. 15196 | 70-90 kg: Art.-Nr. 15198  
40-70 kg: Art.-Nr. 15197 | 90-120 kg: Art.-Nr. 15199



## JUMP

- Die praktische Schwimmhilfe der 50N-Klasse für Jollensegler.
- Körpfernah einstellbar durch seitliche Verschlüsse.
- Der Weichschaum polstert den Körper im Regatta-Einsatz.



CE 30-40 kg: Art.-Nr. 13263 | 70-90 kg: Art.-Nr. 13265  
40-70 kg: Art.-Nr. 13264 | 90-120 kg: Art.-Nr. 13266



## ECHO

- Bequem zu tragende Schwimmhilfe der 50N-Klasse.
- Leichte Gurtverstellbarkeit ermöglicht schnelles An- und Ablegen.
- Besonders geeignet für Schulen und den Verleih.



CE 30-40 kg: Art.-Nr. 11666 | 70-90 kg: Art.-Nr. 11668  
40-70 kg: Art.-Nr. 11667 | 90-120 kg: Art.-Nr. 11669



## BRAVO

- Leuchtend orange Rettungsweste der 100N-Klasse.
- Gute Trageeigenschaften.
- Hochwertiger, mehrlagiger SECU Foam Weichschaum.

*auch in 4 Kindergrößen erhältlich*



CE 40-50 kg: Art.-Nr. 11674 | 70-80 kg: Art.-Nr. 11676  
50-70 kg: Art.-Nr. 11675 | 80-120 kg: Art.-Nr. 11677

NEU



NEU



## Aufblasbare Rettungswesten

	SCOUT 275 3D	SURVIVAL 275   275 DUO PROTECT		BOLERO 275	ARKONA 275
Artikelnummer	16062	15235	Duo Protect 15240	16102	14425
Schwimmkörpertyp	3D	WINGLET		CLASSIC	CLASSIC
Auftriebsklasse	275 N	275 N		275 N	275 N
Tatsächlicher Auftrieb	290 N	280 N		280 N	280 N
Zugelassen nach DIN EN ISO	12402-2 und 12401	12402-2 und 12401		12402-2 und 12401	12402-2 und 12401
Auslösevorrichtung	SECUMATIC 4001S	SECUMATIC 4001S		SECUMATIC 4001S	SECUMATIC 3001S
CO <sub>2</sub> -Patrone (Art.-Nr.)	60g Dock (12507)	60g Dock (12507)		56g Dock (11434)	56g (929)
Automatiksperr	•	•		•	◦
Schutzhülle geschlossen mit	Reißverschluss	Reißverschluss		Reißverschluss	Klett
Integrierter Harness	Textiler D-Ring	•		•	•
Rückenteil	gepolstert	gepolstert, verstellbar		Gewebe	Gurt
Spraycap	GORE®	Polyamid		◦	-
SOLAS-Seenotleuchte	•	◦		◦	◦
Service-Reißverschluss für Automatik	•	•		•	-
Inspektionsfenster	•	•		•	-
Nackenfleece	Softshell	Softshell		Fleece, abnehmbar	-
Schrittgurt einfach / 2K CLICK 30	- / •	• / ◦		• / ◦	• / ◦
Integration von Seenotsendern* möglich	•	•		◦	◦
Weitere Informationen siehe	Seite 7	Seite 8		Seite 8	Seite 8

\* Nähere Informationen zu Seenotsendern finden Sie unter [www.secumar.com](http://www.secumar.com)

## Kinder- Rettungswesten



	JUNIOR	MINI	ARKONA MIDI	BRAVO	BRAVO PRINT
Auftriebsklasse / zugel. nach	150N / DIN EN ISO 12402-3 und 12401			100N / DIN EN ISO 12402-4	
Körpergewicht / Auftrieb	20 - 50 kg / 110 N	15 - 30 kg / 90 N	20 - 50 kg / 110 N	10 - 15 kg / 30 N 15 - 20 kg / 40 N 20 - 30 kg / 40 N 30 - 40 kg / 50 N	5 - 10 kg / 30 N 10 - 15 kg / 30 N 15 - 20 kg / 40 N 20 - 30 kg / 40 N
Brustumfang	58 - 82 cm	49 - 72 cm	72 - 90 cm	-	-
Auslösevorrichtung bzw. Feststoffart	SECUMATIC 3001S			SECU Foam	SECU Foam Soft
CO <sub>2</sub> -Patrone (Art. Nr.)	22 g (925)	16 g (901)	22 g (925)	-	-
Signalflöte	•	•	•	•	•
3M®-Reflexstreifen	300 cm <sup>2</sup>	300 cm <sup>2</sup>	300 cm <sup>2</sup>	100 cm <sup>2</sup>	100 cm <sup>2</sup>
Integrierter Harness	•	•	•	-	-
Frontverschluss	CLICK 30	CLICK 30	Metall	Kunststoff	Kunststoff
Inspektionsfenster	-	-	-	-	-
Nackenfleece	Micro-Fleece	Micro-Fleece	Fleece	-	-
Rückenteil	Doppelgurt	Doppelgurt	Gurt	Gewebe	Gewebe
Bergegurt	•	•	•	-	-
SOLAS-Seenotleuchte	◦	◦	◦	-	-
Schrittgurt	•	•	•	doppelt	•
Weitere Informationen siehe	Seite 14	Seite 14	Seite 14	Seite 15	Seite 15



SURVIVAL 220		ARKONA 220	ULTRA AX	ULTRA AX HARNESS   PLUS		SECUFIT	VIVO 100
schwarz 15648	blau 15236	14423	15498	Harness 15496	Plus 15499	15732	14224
WINGLET		CLASSIC	CLASSIC	CLASSIC		WINGLET	CLASSIC
150 N		150 N	150 N	150 N		150 N	100 N
220 N		220 N	165 N	165 N		160 N	110 N
12402-3 und 12401		12402-3 und 12401	12402-3	12402-3 und 12401		12402-3	12402-4 und -6
SECUMATIC 4001S		SECUMATIC 3001S	SECUMATIC 4001S	SECUMATIC 4001S		SECUMATIC 3001S	SECU 301SM
43 g Dock (15239)		43 g (14344)	32 g Dock (11433)	32 g Dock (11433)		32 g (927)	22 g (924)
•		◦	•	•		•	-
Reißverschluss		Klett	Klett	Klett		Reißverschluss	Klett
•		•	-	•		-	-
gepolstert, verstellbar		Gurt	Gurt	Gurt		gepolstert, verstellbar	Gurt
Polyamid		-	-	-	Polyamid	-	-
◦		◦	◦	◦	•	◦	◦
•		-	-	-		-	-
•		-	•	•		-	-
Softshell		-	Fleece	Fleece		Softshell	Fleece
•/◦		•/◦	•/◦	•/◦		•/◦	-/-
•		◦	-	-		-	-
Seite 11		Seite 11	Seite 12	Seite 12		Seite 17	Seite 17

## Feststoffwesten



	JUMP PRO	JUMP	ECHO	BRAVO	VIVO 50
Auftriebsklasse / zugelassen nach DIN EN ISO	50 N/ 12402-5		50 N/ 12402-5	100 N/ 12402-4	50 N/ 12402-5
Körpergewicht/Auftrieb	30-40 kg /35 N 40-70 kg /45 N 70-90 kg /50 N 90-120 kg/50N		30-40 kg /35 N 40-70 kg /45 N 70-90 kg /50 N 90-120 kg/50N	40-50 kg /60 N 50-70 kg /80 N 70-80 kg /100 N 80-120 kg/100N	> 40 kg /50 N
Feststoff SECU Foam	•	•	•	•	•
Geschlossen mit					
... Reißverschluss	•	•	•	•	-
... Klettverschluss	•	•	-	-	-
... Kordel	-	•	•	-	-
... Kunststoffverschluss	-	-	•	•	-
Signalflöte	-	-	-	•	-
3M®-Reflexstreifen	•	•	-	100 cm <sup>2</sup>	-
Verstellmöglichkeit Taille mit Gurt	•	•	•	•	•
Schrittgurt	-	-	-	doppelt	•
Reißverschlusstasche vorne	•	•	-	-	-
Kunststofftasche zur Aufbewahrung	•	•	•	•	•
Weitere Informationen siehe	Seite 19	Seite 19	Seite 19	Seite 19	Seite 17

## Wartung und Service

Die regelmäßige Inspektion ist bei allen Geräten unumgänglich, bei denen es um die Sicherheit oder das Leben von Menschen geht. Nicht anders ist es bei einer Rettungsweste, bei welcher der natürliche Alterungsprozess die Eigenschaften des Gewebematerials beeinflussen kann und auch die Funktion der automatischen Aufblasvorrichtung nicht vor eventuellen Beeinträchtigungen gefeit ist. Deshalb sollten Sie Ihre Rettungsweste bei einer autorisierten Wartungsstation oder beim Hersteller alle zwei Jahre prüfen lassen, bis nach zehn Jahren das Ende der Lebensdauer erreicht ist. War die Prüfung erfolgreich, erhält diese Weste eine FSR-Plakette, ähnlich wie beim Auto-TÜV.



Unabhängig von einer fachmännisch durchgeführten Wartung empfehlen wir zu Saisonbeginn die Einsatzbereitschaft Ihrer Rettungsweste zu kontrollieren.

Informationen hierzu finden Sie in der Gebrauchsanweisung Ihrer Rettungsweste.

### SECUMAR Service Check – alle zwei Jahre!

- Kontrolle des Schwimmkörpers auf Beschädigungen (z. B. Risse, Scheuerstellen, Porosität).
- 16-stündiger Dichtigkeitstest des aufgeblasenen Schwimmkörpers mittels Prüfmanometers.
- Wasseraktivierung der Automatik und Funktionskontrolle mittels Prüfdorn und -plättchen.
- Prüfung der Handauslösung mittels Prüfdorn und -plättchen.
- Prüfung des Mundventils auf Einrisse, poröse Stellen und auf Dichtigkeit.
- Einsetzen neuer Dichtungen.
- Einsetzen neuer Auslösetablette.
- Elektronisch kontrollierte Montage mit Drehmoment-Überwachung.
- Prüfung der Nähte, Gurte und Beschläge.
- Kontrolle der CO<sub>2</sub>-Patrone auf Inhalt und auf äußere Beschädigungen (z. B. Korrosion).

# Zubehör

## KENTERSCHUTZKISSEN



Zum Vorheißeln im Maststopp, schwarz. Das Kissen hält den Maststopp an der Wasseroberfläche. So wird das Durchkernern verhindert und das Wiederaufrichten des Bootes erleichtert.

**KSK 20** (Art.-Nr. 720): Vol. 20 l, 600 g, unaufgeblasen 38 x 11 cm, 38 g CO<sub>2</sub>-Patrone.

**KSK 40** (Art.-Nr. 724): Vol. 40 l, 820 g, unaufgeblasen 50 x 11 cm, 75 g CO<sub>2</sub>-Patrone.

## LIFELINES



**SECUMAR 25 LL** (Art.-Nr. 425): Lifeline mit 1 hochwertigem Karabiner von WICHARD und Schlaufe, DIN EN ISO 12401, rot, Kinder bis 50 kg.

**SECUMAR 2040 LL** (Art.-Nr. 421): 3-Punkt-Lifeline mit hochwertigen Karabinern von WICHARD für SECUMAR Rettungswesten m. Harness, SECUMAR Branding, DIN EN ISO 12401, gelb, ab 50 kg.

**SECUMAR X-TREME** (Art.-Nr. 12207): Lifeline mit selbstsichernden High-Tech-Karabinern, aus robustem, stoßdämpfendem Gurtmaterial, mit SECUMAR Branding, DIN EN ISO 12401, ab 50 kg.

## SCHRITTGURT



**Schrittgurt 2K CLICK 30** (Art.-Nr. 14693): einzeln, nachrüstbar für alle Rettungswesten ab 2003 mit standardmäßigen Schrittgurtschlaufen, zwei Edelstahlshakeln, teilbar durch Click 30.

## BERGUNGSHILFE



**SECULIFT LWS 25 Bergungshilfe** (Art.-Nr. 985): bestehend aus Rettungsschlinge (3-fach verstellbar), 5 m Bergungsschot und 25 m schwimmfähiger Leine im Wurf sack.

Mit dem SECULIFT kann ein erster Kontakt zum Schiffbrüchigen hergestellt werden. Die Leine geht in eine 5 m lange stabile Bergungsschot über, an die sich die dreifach verstellbare Rettungsschlinge anschließt. Mit Hilfe eines Falls oder durch direktes Auf-die-Winsch-legen der Schot ist der SECULIFT eine wirksame Bergungshilfe für die kleine Crew.

## WURFLEINE



**Wurfleine RWL 25** (Art.-Nr. 987): 25 m Rettungswurfleine im Beutel (schwimmfähig mit Wurfgewicht). Die Wurfleine schafft eine schnelle erste Verbindung zwischen Schiff und Schiffbrüchigem.

## AUSLÖSETABLETTE



**Auslösetabletten für SECUMATIC 3001S** (Art.-Nr. 13024): Blisterpack mit 4 Tabletten.

**PILL-BOX für SECUMATIC 4001S** (Art.-Nr. 11435): Blisterpack mit 4 Tabletten in gekapselter PILL-BOX-Ausführung, Ersatzpack für einfachen Wechsel der Auslösetablette der SECUMATIC 4001S.

## MARKIERUNGSLEUCHE



**SECULUX L 92** (Art.-Nr. 10020): Sehr helles SOLAS-Dauerlicht, 2 h Brenndauer, leuchtet automatisch nach Aufrichten in Schwimmlage; stabiles, wasserdichtes und schwimmfähiges Gehäuse; fallgetestet bis 35 m, mit Halterung aus Kunststoff.

Empfohlene Zusatzausstattung: Mono-Zellen, Nirohalterung L92 (Art.-Nr. 10192)

## CO<sub>2</sub>-PATRONEN



QR-Code scannen und passende Patrone finden!

**CO<sub>2</sub>-Ersatzpatronen mit 2 Tabletten und Pins für SECUMATIC 3001S:**  
Mini: 16 g, Junior: 22 g, Midi: 22 g,  
150 N: 32 g, 220 N: 43 g, 275 N: 56 g,  
KSK 20: 38 g, KSK 40: 75 g.

**CO<sub>2</sub>-Dock für SECUMATIC 4001S Bajonettsystem mit zwei Auslösetabletten in PILL-BOX-Ausführung:**  
CO<sub>2</sub>-Dock 32: Patrone 32 g, CO<sub>2</sub>-Dock 43: Patrone 43 g,  
CO<sub>2</sub>-Dock 56: Patrone 56 g, CO<sub>2</sub>-Dock 60: Patrone 60 g.

## AUTOMATIKSPERRE



**Automatiksperrre für SECUMATIC 4001S** (Art.-Nr. 11899): zum Abschalten des automatischen Auslösens der Rettungsweste.

**Automatiksperrre für SECUMATIC 3001S** (Art.-Nr. 12077): mit Signalfahne, die nach Montage zur Warnung außerhalb der Schutzhülle sichtbar wird.

## HUNDESCHWIMMWESTE



Schwimmweste mit Leibgurten und Griff, in 3 Größen:

**S (Klein)** = 33 x 24 cm (Art.-Nr. 833),  
Körperumfang: 30 bis 60 cm, z. B. für Dackel.

**M (Mittel)** = 46 x 34 cm (Art.-Nr. 834),  
Körperumfang: 45 bis 75 cm, z. B. für Terrier.

**L (Groß)** = 59 x 41 cm (Art.-Nr. 835),  
Körperumfang: 60 bis 95 cm, z. B. für Schäferhund.

## SECU 17 | MOB-PAKET

**SECU 17** (Art.-Nr. 410-01): Der Klassiker der Feststoffwesten – einfach unverwundlich. Unverzichtbar als Reserve-Rettungsweste. Sie ermöglicht, in Kombination mit der Leine schnell eine Verbindung zwischen Schiff und über Bord gegangener Person herzustellen. 3M®-Reflexstreifen und durch den Schwimmkörper verlaufende Bindegurte, signalgelb, Feststoff aus PE-Schaumstoff, 145 N/ab 45 kg.

**Mensch-Über-Bord-Paket – MOB** (Art.-Nr. 11142-01): mit SECU 17 Rettungsweste und Rettungsleine (30 m), praktisch verpackt in Tasche mit Deckel (54 cm x 42 cm x 15 cm). In dieser Kombination besser als jede herkömmliche Rettungsschlinge/Lifesling.

Empfohlene Zusatzausstattung: Seenotleuchte SECULUX L92, Bergungshilfe SECULIFT LWS25, Treibanker.





# AN ALLES GEDACHT?



**FREE 100** *Your Lifesaver in a Pocket*

Sorgenfreie Zeiten sind schön, aber vergessen Sie bitte nie, wie schnell Sie in eine Notsituation geraten können!

Mit der neuen SECUMAR FREE 100 erhalten Schwimmer, Stand-Up-Paddler und alle Sportler im Wasser ein zuverlässiges Rettungsmittel. Dank eines vollwertigen Rettungswesten-Schwimmkörpers mit 110 N Auftrieb wird der Kopf des in Not Geratenen ohne weiteres Zutun stets über Wasser gehalten.

SECUMAR ist Mitglied im Fachverband Seenot-Rettungsmittel (FSR), einem Zusammenschluss von Herstellern und Importeuren von Seenotrettungsmitteln. Weitere Informationen im Internet: [www.fsr.de.com](http://www.fsr.de.com)



Bernhardt Apparatebau GmbH u. Co.  
Rettungsgeräte für Schifffahrt und Luftfahrt  
Postfach 1190 · D-25487 Holm  
Tel.: +49 (4103) 125 - 0  
Fax: +49 (4103) 125 - 100  
[info@secumar.com](mailto:info@secumar.com) · [www.secumar.com](http://www.secumar.com)



SECUMAR Rettungsgeräte erhalten Sie nur im Fachhandel, der Sie gern und ausführlich in allen Ausrüstungsfragen berät.