



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



RETTUNGSWESTEN
SPORT 2015



SECUMAR.COM

R A T G E B E R

D

Welche Rettungsweste ist die richtige für mich?

ie 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 Schlechtwetter-Bekleidung – davon hängt ab, wie viel Auftrieb eine Rettungsweste haben muss: der Überblick der Auftriebsklassen (siehe rechte Seite) schafft Klarheit.

SECUMAR UND BERNHARDT APPARATEBAU IN KÜRZE

- 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 Ertrinkungstoten in der Binnenschifffahrt in den 1970er Jahren entscheidend.
- SECUMAR Rettungswesten sind bei der DGzRS, der DLRG, vielen Feuerwehren und anderen professionellen Nutzern im Einsatz.
- SECUMAR ist weltweit mit Wartungsstationen und Distributoren vertreten.

ORIENTIERUNGSHILFE

	50N Schwimmhilfen	100N Rettungswesten	150N Rettungswesten	275N Rettungswesten
SEGELYACHT			Bravo S.21	Survival 220 Arkona 220 Ultra AX Ultra AX Harness Ultra AX Plus
MOTORYACHT			Bravo S.21	Ultra AX Survival 220 Arkona 220
JOLLE DINGHY	Jump Jump Pro Echo	S.21 S.21 S.20	Bravo S.21	Ultra AX S.12
KANU	Echo Vivo 50	S.20 S.18	Vivo 100 Bravo	S.18 S.18 S.12
RUDERN	Vivo 50	S.18	Vivo 100	S.18
ANGEIN	Jump	S.21	Vivo 100 Bravo	S.18 S.12 S.11
KINDER		Bravo Print Bravo	Mini Junior Arkona Midi	S.16 S.16 S.17
	Für geübte Schwimmer in der Nähe zum Ufer oder mögliche Helfer, nicht ohnmachtssicher. Keine Rettungsweste!	Für Nutzer in Binnengewässern und geschützten Revieren, nur eingeschränkt ohnmachtssicher.	Für Nutzer in allen Gewässern. Ohnmachts sicher – allerdings eingeschränkt für Träger von schwerer, wetterfester Kleidung.	Für Nutzer auf hoher See unter extremen Bedingungen. In fast allen Fällen ohnmachtssicher auch trotz Schlechtwetterbekleidung.



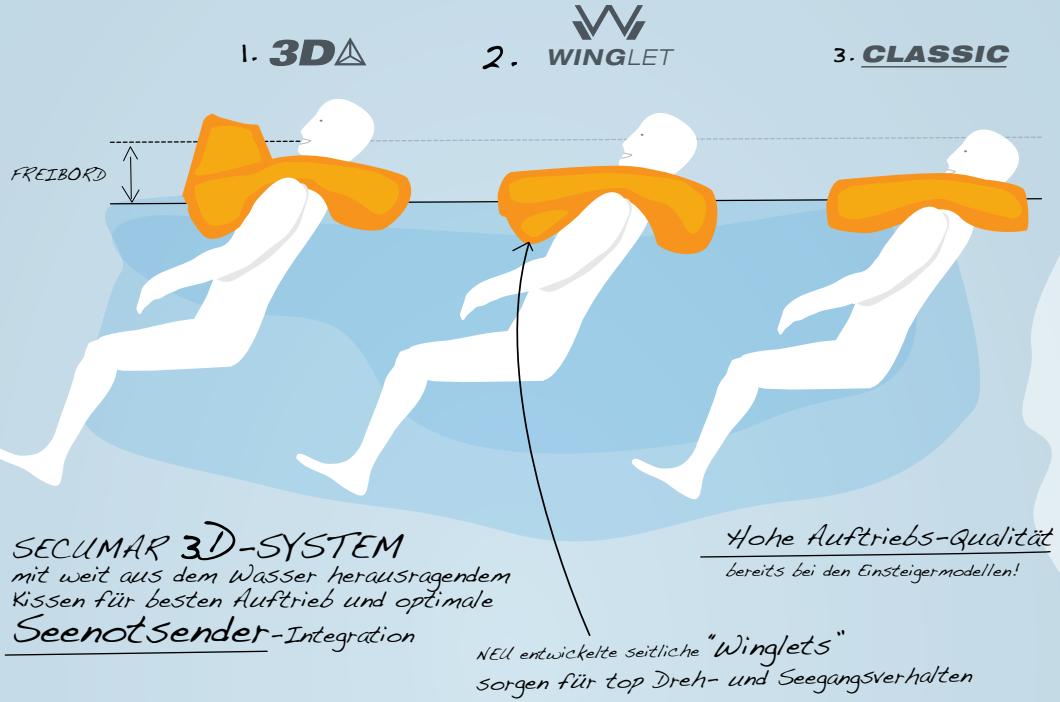
= beim Tragen von leichter Bekleidung



= beim Tragen von Schlechtwetter-Bekleidung

UNSERE DREI SCHWIMMKÖRPER-TYPEN

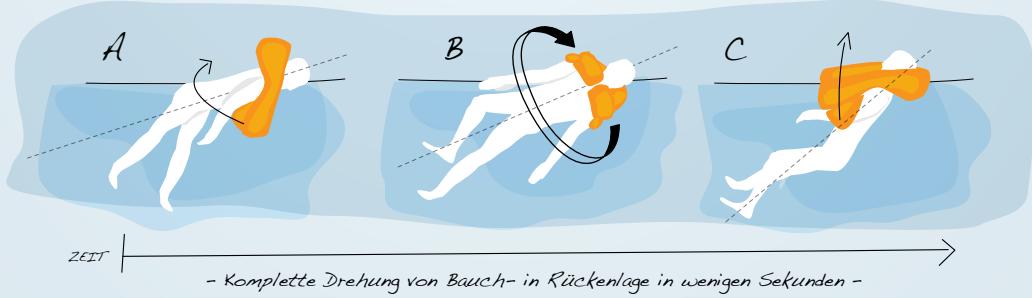
AUFBLASBARER RETTUNGSWESTEN



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 Rettungwestenträgers bewirken eine stabile und unkenterbare Wasserlage und sind der Grund für eine schnelle Drehung von der tödlichen Bauchlage auf den Rücken. 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 Schwimmkörperpartitionen 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 Wasseroberfläche bezeichnet eine spezielle Rumpfform von Schiffen, die besonders unempfindlich gegen Seegang ist.

DER AUFBAU EINER AUFBLASBAREN RETTUNGSWESTE





275 N

R

ettungswesten der 275N-Klasse sind vorgesehen, wenn großer Auftrieb nötig ist, z. B. beim Tragen von Schlechtwetter-Bekleidung oder bei Bekleidung mit Luft-einschlüssen. 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 Mund-freibord.

HÖCHSTER AUFTRIEB

SCOUT 275 3D

Art. Nr. 14676



SEENOTSENDER optional

- High-End Rettungsweste der 275N-Klasse für Träger von Schlechtwetter-Bekleidung oder Kälteschutzanzügen.
- Schwimmkörper mit schnellstem und sicherstem Drehen in die Rückenlage.
- Inkl. SOLAS-Seenotleuchte und integrierbarem Seenotsender – für optimale Sicht- und Reichweite im Topp des Schwimmkörpers angebracht.
- Angenehm zu tragen durch beidseitige Verstellmöglichkeiten der Gurte und geringe Gewichtsbelastung im Nacken durch vorgeformte Schulterpartien.



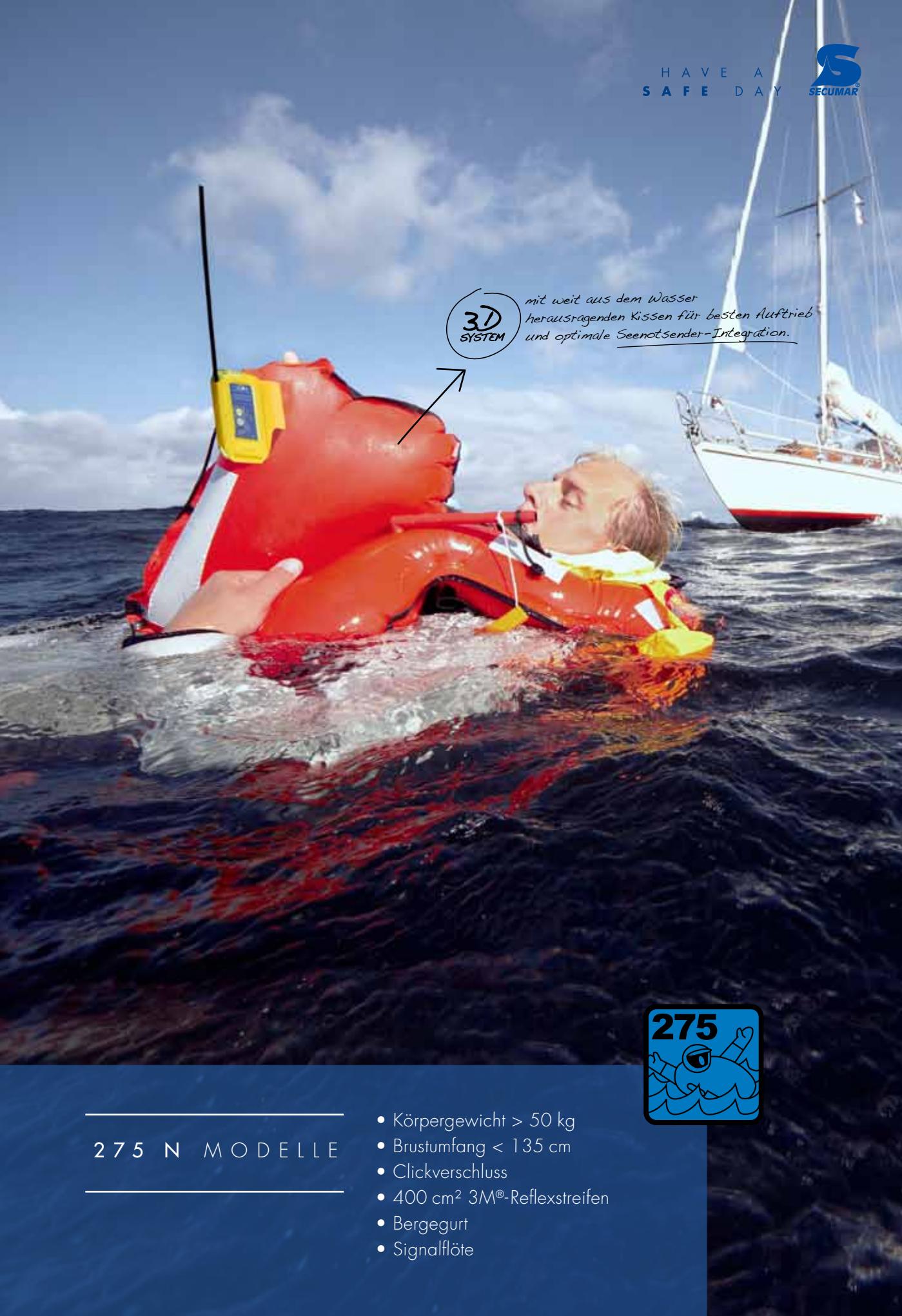
TETRA 275 3D

Art. Nr. 13295



- Robuste Rettungsweste der 275N-Klasse, wenn es auf See rau zugeht.
- Schwimmkörper mit schnellstem und sicherstem Drehen in die Rückenlage.
- Passform besonders komfortabel für Große und Kräftige.





275 N M O D E L L E

- Körpergewicht > 50 kg
- Brustumfang < 135 cm
- Clickverschluss
- 400 cm² 3M®-Reflexstreifen
- Bergegurt
- Signalflöte



275 N



SURVIVAL 275 | SURVIVAL 275 DUO PROTECT

auch als SURVIVAL 220 erhältlich

SPRAYCAP
serienmäßigSURVIVAL 275 Art. Nr. 15235
SURVIVAL 275 DUO PROTECT 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.



BOLERO 275

Art. Nr. 14115



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



EIGENSCHAFTEN IM ÜBERBLICK

	SCOUT 275 3D	TETRA 275 3D	SURVIVAL 275
			SURVIVAL 275 DUO PROTECT
Tatsächlicher Auftrieb	290 N	290 N	280 N
Auslösevorrichtung	SECUMATIC 4001S	SECUMATIC 4001S	SECUMATIC 4001S
CO ₂ -Patrone (Art. Nr.)	60 g Dock (12507)	60 g Dock (12507)	60 g Dock (12507)
Automatiksperre	•	•	•
Schutzhülle geschlossen mit	Reißverschluss	Klett	Reißverschluss
Harness (D-Ring)	•	•	•
Service-Reißverschluss für Automatik	•	•	•
Inspektionsfenster	•	•	•
Nackenfleece	abnehmbar	abnehmbar	Softshell
Rückenteil	gepolstert	gepolstert	gepolstert, verstellbar
Spraycap	GORE®	Polyamid	Polyamid
SOLAS-Seenotleuchte	•	○	○
Schrittgurt einfach / 2K Click 30	– / •	• / ○	• / ○
Tasche für Seenotsender			
... EasyRESCUE A040-BW-COM	•	–	•
... Ocean Signal PLB1, Kannad SafeLink R10	–	–	○

*BOLERO 275
mit Inspektionsfenster
für Auslösevorrichtung*



ARKONA 275

Art. Nr. 14425

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

 CLASSIC



	BOLERO 275	ARKONA 275
Tatsächlicher Auftrieb	280 N	280 N
Auslösevorrichtung	SECUMATIC 4001S	<u>SECUMATIC 3001S</u>
CO ₂ -Patrone (Art. Nr.)	56 g Dock (11434)	56 g (929)
Automatiksperrre	●	○
Schutzhülle geschlossen mit	Reißverschluss	Klett
Harness (D-Ring)	●	●
Service-Reißverschluss für Automatik	●	—
Inspektionsfenster	●	—
Nackenfleece	abnehmbar	—
Rückenteil	gepolstert	Gurt
Spraycap	○	—
SOLAS Seenotleuchte	○	○
Schrittgurt einfach / 2K Click 30	● / ○	● / ○
Tasche für Seenotsender		
... EasyRESCUE A040-BW-COM	—	—
... Ocean Signal PLB1, Kannad SafeLink R10	○	—

● = serienmäßig ○ = optional — = nicht lieferbar

275N MODELLE



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



150 N M O D E L L E

- Körpergewicht > 50 kg
- Brustumfang < 135 cm
- Clickverschluss
- 300 cm² 3M®-Reflexstreifen
- Bergegurt
- Signalföße



GROSSE AUSBEUTE

Die 150N-Kategorie ist die Standardklasse bei Rettungswesten. Diese bietet ausreichend Auftrieb. Beim Tragen von Schlechtwetter-

Bekleidung oder Bekleidung mit Lufteinschlüssen kann die Leistungsfähigkeit jedoch eingeschränkt sein.

Für Schönwetter optimal!

SURVIVAL 220

Art. Nr. 15236

- 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.



WINGLET

auch als SURVIVAL 275 erhältlich!



ARKONA 220

Art. Nr. 14423

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

auch als
ARKONA 275
erhältlich



CLASSIC





150 N

NEU!**ULTRA AX**

Art. Nr. 15498

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

CLASSIC **NEU!****ULTRA AX HARNESS | ULTRA AX PLUS**ULTRA AX HARNESS Art. Nr. 15496
ULTRA AX PLUS Art. Nr. 15499

- Das Allround-Modell der 150N-Klasse.
- Ideal für den Wassersport mit leichter Bekleidung.
- Sehr flach und sehr leicht.
- ULTRA AX PLUS: mit integriertem Spraycap und Seenotleuchte.

CLASSIC **EIGENSCHAFTEN IM ÜBERBLICK**

	SURVIVAL 220	ARKONA 220
Tatsächlicher Auftrieb	220 N	220 N
Auslösevorrichtung	SECUMATIC 4001S	SECUMATIC 3001S
CO ₂ -Patrone (Art. Nr.)	43 g Dock (15239)	43 g (14344)
Automatiksperre	●	○
Schutzhülle geschlossen mit Harness (D-Ring)	Reißverschluss	Klett
Service-Reißverschluss für Automatik	●	—
Inspektionsfenster	●	—
Nackenfleece	Softshell !	—
Rückenteil	gepolstert, verstellbar	Gurt
Spraycap	Polyamid	—
SOLAS-Seenotleuchte	○	○
Schrittgurt einfach / 2K Click 30	● / ○	● / ○
Tasche für Seenotsender	● ○	—
... EasyRESCUE A040-BW-COM		—
... Ocean Signal PLB1, Kannad SafeLink R10		—

FRISCHES DESIGN
UNSERE NEUEN
ULTRA-MODELLE

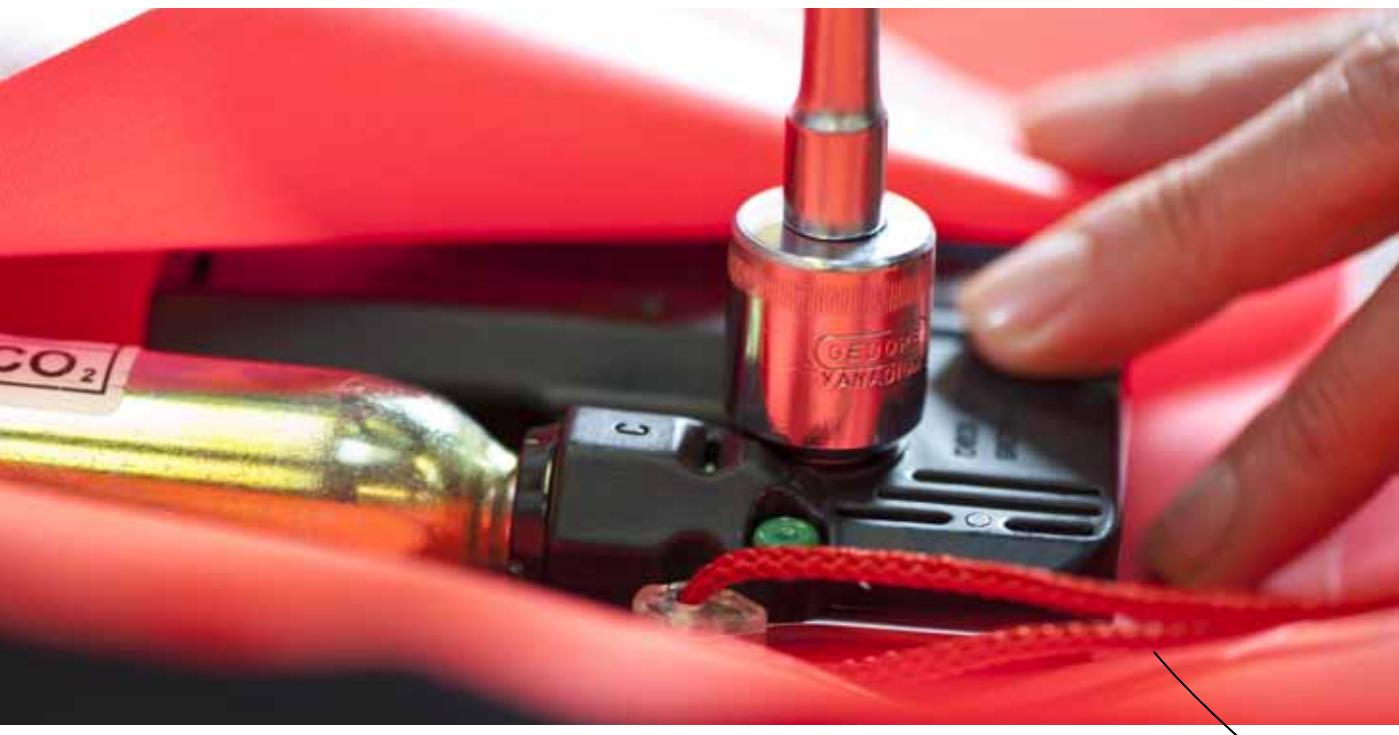


	ULTRA AX	ULTRA AX HARNESS	ULTRA AX PLUS
Tatsächlicher Auftrieb	175 N	175 N	175 N
Auslösevorrichtung	SECUMATIC 4001S	SECUMATIC 4001S	SECUMATIC 4001S
CO ₂ -Patrone (Art. Nr.)	32 g Dock (11433)	32 g Dock (11433)	32 g Dock (11433)
Automatiksperrre	•	•	•
Schutzhülle geschlossen mit Harness (D-Ring)	Klett	Klett	Klett
Service-Reißverschluss für Automatik	–	•	•
Inspektionsfenster	•	•	•
Nackenfleece	•	•	•
Rückenteil	Gurt	Gurt	Gurt
<i>I</i> Spraycap	–	–	Polyamid
SOLAS-Seenotleuchte	○	○	●
Schriftgurt einfach / 2K Click 30	• / ○	• / ○	• / ○
Tasche für Seenotsender			
... EasyRESCUE A040-BW-COM	–	–	–
... Ocean Signal PLB1, Kannad SafeLink R10	–	–	–

• = serienmäßig ○ = optional – = nicht lieferbar

150N-MODELLE

WARTUNG



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, gibt es eine FSR-Plakette, ähnlich wie beim Auto-TÜV.

Kleiner Tipp

*Probieren Sie ruhig einmal
Ihre Rettungsweste
im Schwimmbad aus -
nur so bekommen Sie einen Eindruck,
ob sie richtig angelegt ist und wie
die Weste im Notfall zu bedienen ist.*

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.



DER WARTUNGSPROZESS WIRD
VON FACHPERSONAL MITTELS NEUESTER
TECHNIK DURCHGEFÜHRT.



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 Prüfplättchen.
- Prüfung der Handauslösung mittels Prüfdorn und Prüfplättchen.
- 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 CO₂-Patrone auf Inhalt und auf äußere Beschädigungen (z. B. Korrosion).



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



Grade kleine Seeleute benötigen ein großes Maß an Sicherheit. SECUMAR bietet sie in unterschiedlichen Varianten. Die Spitzenmodelle für Kinder und Jugendliche heißen MINI beziehungsweise JUNIOR. Der neue Winglet-Schwimmkörper (siehe Seite 4) der aufblasbaren Rettungswesten ist mit unserem DUO PROTECT-System ausgestattet – ein Riesenvorteil, weil es beim Nachwuchs doch manchmal etwas

rustikaler zugeht (siehe Seite 5). Für kleine Einsteiger in den Wassersport ist die ARKONA MIDI gedacht, die alle Anforderungen an eine aufblasbare Rettungsweste erfüllt.

Als Alternative insbesondere für die Kleinsten bieten sich die Feststoffwesten der BRAVO-Reihe an. Mit ihrem SECU Foam Weichschaum verfügen sie über dauerhaft wirkende Auftriebskraft.

KINDER NIE OHNE RETTUNGSWESTE!

JUNIOR

Art. Nr. 15471

NEU!

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



WINGLET

DUO Protect®

MINI

Art. Nr. 15440

NEU!

Kleinste aufblasbare Rettungsweste – viel mehr Auftrieb als eine Feststoffweste.

- Kein Genörgel dank komfortablem Schnitt.
- Mit neuem SECUMAR Winglet-Schwimmkörper.
- Doppelagiger Schwimmkörper sorgt für doppelte Sicherheit bei mechanischen Beschädigungen.
- Integrierter Harness zum Einpicken.



WINGLET

DUO Protect®

ARKONA MIDI

Art. Nr. 13542

- Bewährtes Einsteigermodell.
- Klassisches Design.
- Scheuert nicht im Nacken dank Fleece-Kragen.
- Integrierter Harness zum Einpicken.



CLASSIC

BRAVO

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



10-15 kg: Art. Nr. 13273
15-20 kg: Art. Nr. 13274
20-30 kg: Art. Nr. 13275
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
10-15 kg: Art. Nr. 13270
15-20 kg: Art. Nr. 13271
20-30 kg: Art. Nr. 13531

EIGENSCHAFTEN IM ÜBERBLICK

	JUNIOR	MINI	ARKONA MIDI	BRAVO	BRAVO PRINT
Auftriebsklasse/zugel. nach	150 N/ DIN EN ISO 12402-3			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	90 cm	78 cm	90 cm	–	–
Auslösevorrichtung bzw. Feststoffart	SECUMATIC 3001S			SECU Foam	SECU Foam Soft!
CO ₂ -Patrone (Art. Nr.)	22 g (925)	16 g (901)	22 g (925)	–	–
Signalföte	•	•	•	•	•
3M®-Reflexstreifen	300 cm ²	300 cm ²	300 cm ²	100 cm ²	100 cm ²
Integrierter Harness	•	•	•	–	–
Frontverschluss	Click 30 !	Click 30 !	Metall	Kunststoff	Kunststoff
Inspektionsfenster	–	–	–	–	–
Nackenfleece	Micro-Fleece	Micro-Fleece	Fleece	–	–
Rückenteil	gepolstert	Doppelgurt	Gurt	Gewebe	Gewebe
Bergegurt	•	•	•	–	–
SOLAS-Seenotleuchte	○	○	○	–	–
Schrittgurt	•	•	•	doppelt	•

• = serienmäßig ○ = optional – = nicht lieferbar



CANOE PLUS

Art. Nr. 13248



CLICKBESCHLAG

CLASSIC



- Robuste aufblasbare Rettungsweste für Kanuten, Ruderer und Angler.
- Kurze, flache Bauweise.
- Schnell umrüstbar auf Handauslösung.



15 SR

Art. Nr. 10815



Rote Schutzhülle für bessere Sichtbarkeit!

CLASSIC



- Kleinstmögliche aufblasbare Rettungsweste der 150N-Klasse.
- Besonders für Kajakfahrer: Spritzdecke passt perfekt unter die Weste.
- Schnell umrüstbar auf Handaufauslösung.



VIVO 100

Leichteste aufblasbare Rettungsweste!

Art. Nr. 14224



mit Handaktivierung!

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

CLASSIC



Art. Nr. 14342



Art. Nr. 14253



- Auftriebshilfe aus mehrlagigem SECU Foam Weichschaum.
- Dank praktischer Einheitsgröße und leichter Gurt-Verstellbarkeit, besonders geeignet für Verleiher, Schulen u.ä.

Blau/Orange-Ausführung mit Netztasche vorne.





*Rettungswesten mit optimaler
Bewegungsfreiheit!*

EIGENSCHAFTEN IM ÜBERBLICK

	CANOE PLUS	15 SR	VIVO 100	VIVO 50
Auftriebsklasse/ zugelassen nach	150N / DIN EN ISO 12402-3	150 N / DIN EN 396	100 N / DIN EN ISO 12402-4 u. -6	50 N / DIN EN ISO 12402-5
Auftrieb	170 N	170 N	110 N	50 N !
Körpergewicht	40 – 120 kg	40 – 120 kg	> 50 kg	> 40 kg
Brustumfang < 135 cm	•	•	< 120 cm	•
Auslösevorrichtung bzw. Feststoffart	SECUMATIC 4001S	SECUMATIC 3001S	SECUMAR 301SM	SECU Foam
CO ₂ -Patrone (Art. Nr.)	32 g Dock (11433)	32 g (927)	22 g Dock (924)	–
Automatiksperrre	•	•	–	–
Signalflöte	•	•	•	–
3M®-Reflexstreifen	300 cm ²	300 cm ²	100 cm ²	–
Schutzhülle geschlossen mit Integrierter Harness	Klett	Klett	Klett	–
Verschluss	Click 30	Click 30	Kunststoff	Kunststoff
Inspektionsfenster	•	–	–	–
Nackenfleece	abnehmbar	abnehmbar	fest	–
Rückenteil	Netz	Gurt	Gurt	Gewebe
Bergegurt	•	•	–	–
SOLAS Seenotleuchte	o	o	o	–
Schrittgurt einfach / 2K Click 30	• / o	• / o	– / –	• / –

• = serienmäßig o = optional – = nicht lieferbar

FESTSTOFFWESTEN

für alle Wassersportler
mit HÄUFIGEM WASSERKONTAKT



ECHO

NEU!

Besonders
geeignet für
Schulen und
den Verleih



- Bequem zu tragende Schwimmhilfe der 50N-Klasse im neuen Design.
- Leichte Gurt-Verstellbarkeit ermöglicht schnelles An- und Ablegen.



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

JUMP PRO

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

Praktische VERSTAUHÜTTISCHE mit Reißverschluss



30–40 kg: Art. Nr. 15196
40–70 kg: Art. Nr. 15197
70–90 kg: Art. Nr. 15198
90–120 kg: Art. Nr. 15199



JUMP

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



30–40 kg: Art. Nr. 13263
40–70 kg: Art. Nr. 13264
70–90 kg: Art. Nr. 13265
90–120 kg: Art. Nr. 13266



BRAVO

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

in (4) Erwachsenengrößen erhältlich!



40–50 kg: Art. Nr. 11674
50–70 kg: Art. Nr. 11675
70–80 kg: Art. Nr. 11676
80–120 kg: Art. Nr. 11677



EIGENSCHAFTEN IM ÜBERBLICK

	ECHO	JUMP PRO	JUMP	BRAVO
Auftriebsklasse / zugelassen nach DIN EN ISO	50 N/ 12402-5	50 N/ 12402-5		100 N/ 12402-4
Körperfewicht/Auftrieb	30–40 kg/35N 40–70 kg/45N 70–90 kg/50N 90–120 kg/50N	30–40 kg/35N 40–70 kg/45N 70–90 kg/50N 90–120 kg/50N		40–50 kg/60N 50–70 kg/80N 70–80 kg/100N 80–120 kg/100N
Feststoff SECU Foam	•	•	•	•
Geschlossen mit				
... Reißverschluss	•	•	•	•
... Klettverschluss	—	•	•	—
... Kordel	•	—	•	—
... Kunststoffverschluss	•	—	—	•
Signalflöte	—	—	—	•
3M®-Reflexstreifen	—	•	•	100 cm ²
Verstellmöglichkeit Taille mit Gurt	•	•	•	•
Schrittgurt	—	—	—	doppelt
Reißverschlusstasche vorne	—	• !	• !	—
Kunststofftasche zur Aufbewahrung	•	•	•	•

• = serienmäßig o = optional — = nicht lieferbar

ZUBEHÖR UND

KENTERSCHUTZKISSEN	SCHRITTGURT	LIFELINE	LIFEBELT BOLERO
 <p>Zum Vorheften im Masttipp, schwarz.</p> <p>JKS 20 (Art. Nr. 720) – Vol. 20 l, 600 g, unaufgeblasen 38 x 11 cm, 38 g CO₂-Patrone.</p> <p>JKS 40 (Art. Nr. 724) – Vol. 40 l, 820 g, unaufgeblasen 50 x 11 cm, 75 g CO₂-Patrone.</p> <p>Das Kissen hält den Masttipp an der Wasseroberfläche. So wird das Durchkentern verhindert und das Wiederaufrichten des Bootes erleichtert.</p>	 <p>Schrittgurt 2K Click 30 (Art. Nr. 14693): einzeln, nachrüstbar für alle Rettungswesten ab 2003 mit standardmäßigen Schrittgurtschlaufen, zwei Edelstahlschäkel, teilbar durch Click 30.</p>	 <p>NEU!</p> <p>① SECUMAR 25 LL (Art. Nr. 425): Lifeline mit 1 hochwertigem Karabiner von WICHARD und Schlaufe, DIN EN ISO 12401, rot, Kinder bis 50 kg.</p> <p>② 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.</p> <p>③ 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.</p> <p>Damit es nicht plötzlich außenbords geht: vorausschauende Skipper leinen sich an, sobald die See rau wird.</p>	 <p>Lifebelt, DIN EN 1095, in zwei Größen, starker Auffanggurt mit Netzrückenteil, rot-blau.</p> <p>Erwachsene (Art. Nr. 810) Größe 1, ab 45 kg.</p> <p>Junior (Art. Nr. 803) Größe 2, 25 bis 45 kg.</p> <p>Der Lifebelt (Auffanggurt, Harness) ist wie eine Bolero-Weste kurz geschnitten und kann auch unter Rettungswesten getragen werden.</p>
SPRAYHOOD GORE®-SEA	BOLERO PACK	HUNDERETTUNGSWESTE	SEENOTLEUCHTE
<p>Nachrüstbares Sprayhood aus revolutionärem, sauerstoffdurchlässigem GORE®-Sea-Material für die Modelle BOLERO 275 und BOLERO 275 DUO PROTECT (Art. Nr. 12241).</p> <p>Über den Kopf und die aufgeblasene Rettungsweste gezogene Sprayhoods halten den Kopf warm, schützen die Atmung des Schiffbrüchigen vor Gischt und verhindern das Ertrinken im „fliegenden“ Wasser.</p> <p>Das Material GORE®-Sea ermöglicht das Atmen ohne zusätzliche Luftöffnungen bei Überspülern in schwerer See. Für zusätzliche Sicherheit auch unter schwersten Bedingungen.</p> 	<p>Paket (Art. Nr. 15043), bestehend aus:</p> <p>SECULUX CFX-II Automatisches SOLAS-Blinklicht, 75 cm Kabel zwischen Batterie und Licht Brenndauer mind. 8 h, mind. 4 Jahre lagerfähig</p> <p>und</p> <p>Sprayhood aus Polyamid</p> 	<p>Schwimmkörper mit Leibgurten und Griff, in 3 Größen:</p> <p>S (Klein) = 33 x 24 cm (Art. Nr. 833), Körperumfang: 30 bis 60 cm z.B. für Dackel.</p> <p>M (Mittel) = 46 x 34 cm (Art. Nr. 834), Körperumfang: 45 bis 75 cm z.B. für Terrier.</p> <p>L (Groß) = 59 x 41 cm (Art. Nr. 835), Körperumfang: 60 bis 95 cm z.B. für Schäferhund.</p> <p>Der Hund gehört zur Familie und bekommt deshalb eine Rettungsweste wie alle anderen Familienmitglieder auch.</p> 	<p>SECULUX L 92 (Art. Nr. 10020) Sehr helles SOLAS-Dauerlicht, 2 h Brenndauer, leuchtet automatisch nach Aufrichten in Schwimmlage; stabiles, wassererdichtes schwimmfähiges Gehäuse; fallgetestet bis 35 m, mit Halterung aus Kunststoff.</p> <p>Zusatzausstattung: Mono-Zellen, Nirohalterung L92</p> 

EXTRAS



QR-CODE SCANNEN
UND PÄSSENDE
ERSATZPATRONE FINDEN

RETTUNGSWESTENLICHT	AUTOMATIKSPERRE	TABLETTEN	CO ₂ -PATRONEN
 <p>SECULUX CFX-II (Art. Nr. 12947) Automatisches SOLAS-Blinklicht, 75 cm Kabel zwischen Batterie und Licht Brenndauer mind. 8 h, mind. 4 Jahre lagerfähig.</p> <p>Geeignet für alle aufblasbaren Rettungswesten und Feststoffrettungswesten. Das automatische Blinklicht SECULUX CFX-II arbeitet in Salz- und Süßwasser und auch bei kalten Temperaturen. Es ist manuell ausschaltbar.</p>	 <p>Automatiksperrerei für SECUMATIC 4001S (Art. Nr. 11899) zum Abschalten des automatischen Auslösens der Rettungsweste.</p> <p>Automatiksperrerei für SECUMATIC 3001S (Art. Nr. 12077) mit Signalfahne, die nach Montage zur Warnung außerhalb der Schutzhülle sichtbar wird.</p> <p>Die Automatiksperrerei verhindert eine automatische Auslösung bei Wasserkontakt. Sie wird anstelle der PILL-BOX bzw. Tablette eingesetzt, wenn ein manueller Betrieb der Weste gewünscht wird.</p>	 <p>Auslösetabletten für SECUMATIC 3001S (Art. Nr. 13024) Blisterpack mit 4 Tabletten</p> <p>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.</p> <p>SECUMAR Tabletten werden einzeln vermessen und in ihren Toleranzen kontrolliert. So ist z.B. die Gewichtstoleranz nur 0,03 g. Jede Abweichung in der Materialdichte hätte sonst eine verzögerte oder u.U. ausbleibende Aktivierung der Rettungsweste zur Folge.</p>	 <p>CO₂-Ersatzpatronen mit 2 Tablettenset 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.</p> <p>KSK 20: 38 g, KSK 40: 75 g.</p> <p>CO₂-Dock für SECUMATIC 4001S Bajonett-system mit zwei Auslösetabletten in PILL-BOX-Ausführung CO₂-Dock 32: Patrone 32 g, CO₂-Dock 43: Patrone 43 g, CO₂-Dock 56: Patrone 56 g, CO₂-Dock 60: Patrone 60 g.</p> <p>Alle SECUMAR CO₂-Patronen sind zu 100% gewichtspräzisiert. Das hochreine Kohlendioxidgas (99,95% Reinheit) verhindert Vereisung und Verzögerung der Expansion während des Aufblasprozesses.</p>
BERGUNGSHILFE	WURFLEINE	SECU 17 MOB-PAKET	
<p>SECULIFT LWS 25 Bergungshilfe (Art. Nr. 985) bestehend aus Rettungsschlinge (3-fach verstellbar), 5 m Bergungsschot und 25 m schwimmfähiger Leine im Wurfsack.</p> <p>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.</p> 	<p>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.</p> 	<p>SECU 17 (Art. Nr. 410) Der Klassiker der Feststoffwesten und einfach unverwüstlich. Unverzichtbar als Reserve-Rettungsweste und zielfocused Wurfgewicht für eine Rettungslinie. Somit erlaubt sie es, in Kombination mit Leine schnell eine Verbindung zwischen Schiff und über Bord gegangener Person herzustellen.</p> <p>3M®-Reflexstreifen und durch den Schwimmkörper verlaufende Bindegurte, eingebaute Wurfgewichte, Signalflöße, DIN EN 395, signalorange, Feststoff aus PE-Schaumstoff, 145 N/ab 45 kg</p> <p>Mensch-Über-Bord-Paket – MOB (Art. Nr. 11142) mit SECU 17 Rettungsweste und Rettungslinie (30 m), praktisch verpackt in einer Tasche mit Deckel (54 cm x 42 cm x 15 cm). In dieser Kombination besser als jede herkömmliche Rettungsschlinge/Lifesling.</p> <p>Empfohlene Zusatzausstattung: Seenotleuchte SECULUX L92, Bergungshilfe SECULIFT LWS25, Treibanker.</p> 	



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

10.14.18 |

MADE IN GERMANY

→ KONZEPTIONIERT, ENTWICKELT, PRODUZIERT!

Laufende Forschung, ausgefeiltes Qualitätsmanagement und Qualität „Made in Germany“ sorgen dafür, dass Sie sich auf Ihre SECUMAR Rettungsweste absolut verlassen können. Sicherheit auf dem Meer – securitas in mare – ist nicht nur Ursprung unseres Namens, sondern das Credo unserer Arbeit, die den Wassersport weltweit sicherer macht.

Von der ersten Idee über die serienmäßige Herstellung bis hin zur Wartung – bei SECUMAR

liegen Entwicklung, Produktion, Vertrieb und Verwaltung in einer Hand in Holm vor den Toren Hamburgs in Deutschland.

Rund 100 hochqualifizierte Mitarbeiter tragen mit ihrem Fachwissen und ihrer Erfahrung zum hohen Qualitätsstandard der SECUMAR Produkte und der weltweiten Führungsposition des Unternehmens in der Herstellung von Seenotrettungsmitteln bei.



UNSER ZIEL: IHRE SICHERHEIT AUF DEM WASSER.

SECUMAR ist Mitglied im Fachverband Seenot-Rettungsmittel (FSR), einem Zusammenschluss von Herstellern und Importeuren von Seenotrettungsmitteln. Weitere Informationen im Internet: 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
www.secumar.com

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