

K

KADEMATIC®

www.kademantic.de



Rettungswesten für
Berufsschiffahrt
und Arbeitssicherheit



K
KADEMATIC®



Arbeiten am und auf dem Wasser

sind eine große Herausforderung und verlangen die volle Aufmerksamkeit. Wie gut, dass KADEMATIC® zumindest die Sorge um die Sicherheit abnimmt. Unsere Rettungswesten für die Berufsschiffahrt und Arbeitssicherheit sind sicher und bequem zu tragen. Sie sind technisch ausgereift, erfüllen die aktuellsten CE-Normen und funktionieren zuverlässig.



Die Qualität der Produkte und der Fertigungsprozesse besitzt für KADEMATIC® den höchsten Stellenwert. Regelmäßig wird das Unternehmen nach ISO-Normen geprüft und zertifiziert. Und freiwillig erfüllen wir darüber hinaus die Vorgaben des Fachverbandes Seenot-Rettungsmittel (FSR).

KADEMATIC® 15 BG-SV

Automatik-Rettungsweste nach Vorgaben der Berufsgenossenschaften. Durch eine flache Faltung und einen speziellen Schnitt liegt sie zwar eng am Körper an, gewährt jedoch viel Bewegungsfreiheit.

- Vollautomatik
- 150-Newton-Klasse
- ca. 17 Liter Auftriebsvolumen
- 50 – 120 kg Körpergewicht
- Sicherheits-Schnellverschluss
- Norm: DIN EN ISO 12402-3

EINSATZBEREICH
Leichte Universal-Rettungsweste für alle Arbeiten an und auf Gewässern in normaler Arbeitskleidung.



KADEMATIC® 275 AHR-BG

Vollautomatische Rettungsweste mit großvolumigem Auftriebskörper. Sie erfüllt die Anforderungen der Berufsgenossenschaften. Ein speziell designtes Rückenteil verschafft ein Plus an Tragekomfort, weil Kräfte besser verteilt werden.

- Vollautomatik
- 275-Newton-Klasse
- ca. 30 Liter Auftriebsvolumen
- 50 – 120 kg Körpergewicht
- Harness mit Doppel-D-Ring
- Sicherheits-Schnellverschluss
- Norm: DIN EN ISO 12402-2 und EN-ISO 12401 (Harness)

EINSATZBEREICH
Moderne Universal-Rettungsweste für alle Arbeitsplätze, hohe Drehkraft macht sie geeignet auch für schwere Schutzkleidung.



KADEMATIC® 15 SOLAS N

Automatische Rettungsweste nach SOLAS-Anforderungen mit Doppelkammer-Schwimmkörper

- Vollautomatik
- 150-Newton-Klasse
- 17 Liter Auftriebsvolumen
- 50 – 120 kg Körpergewicht
- Sicherheits-Schnellverschluss
- Norm: SOLAS 74/78, [IMO Res MSC.81(70), MSC.200(80), MSC. 207(81), MSC.226 (82)]

EINSATZBEREICH
Für Seeleute mit normaler Bekleidung in internationaler Berufsschiffahrt.



KADEMATIC® 275 SOLAS AH

Die Rettungsweste für die internationale See-Schiffahrt nach SOLAS. Ein Doppelkammer-Schwimmkörper bietet doppelte Sicherheit, ein Decksharness ist integriert.

- Vollautomatik
- 275-Newton-Klasse
- ca. 30 Liter Auftriebsvolumen
- 50 – 120 kg Körpergewicht
- Sicherheits-Schnellverschluss
- Harness mit Doppel-D-Ring
- Norm: SOLAS 74/78 [IMO Res. MSC.81(70), MSC.200(80), MSC. 207(81), MSC.226 (82)]
- DIN EN-ISO 12401 (Harness), DIN EN-ISO 12402-2

EINSATZBEREICH
Für Seeleute mit schwerer Schlechtwetter-Kleidung oder Überlebensanzügen in der internationalen Berufsschiffahrt und bei Offshore-Einsätzen.



KADEMATIC® 275 SOLAS HD

Die besonders robuste SOLAS-Rettungsweste für extrem raue Einsätze

- Vollautomatik
- 275-Newton-Klasse
- ca. 30 Liter Auftriebsvolumen
- 50-120 kg Körpergewicht
- Sicherheits-Schnellverschluss
- Harness mit Doppel-D-Ring
- Norm wie 275 SOLAS AH und zusätzlich für die Schutzhülle Norm: EN EN 530 (Abriebfestigkeit), EN 348 (Metallspritzer), EN 863 (Stichfestigkeit), EN 6529 (chemische Beständigkeit z.B. Tuolol, Hexan, Aceton, Ethylacetat)

EINSATZBEREICH
Speziell für raue Umwelt- und Arbeitsbedingungen konzipiert, für Seeleute mit schwerer Schlechtwetter-Kleidung oder Überlebensanzügen in der internationalen Berufsschiffahrt und bei Offshore-Einsätzen

**KADEMATIC®
15 BG-SV me-
tallisiert / 275 A
metallisiert**

Rettungswesten mit den gleichen Eigenschaften wie KADEMATIC® 15 BG-SV bzw. 275 A, aber zusätzlich extrem widerstandsfähig gegen Hitze und offene Flammen. Die Schutzhülle aus metallisiertem Preox Para-Aramidgewebe macht sie ideal für das Tragen bei Schweiß-, Schneide- und Flex-Arbeiten.



**KADEMATIC®
15 BG-HD/275 A-HD**

Wichtigste Eigenschaft ist die Robustheit der Schutzhülle. Sie widersteht mechanischen, chemischen und thermischen Einflüssen.

- Vollautomatik
- 150/275-Newton-Klasse
- 50 – 120 kg Körpergewicht
- Sicherheits-Schnellverschluss
- Normen DIN EN ISO 12402-2 und EN-ISO 12401 (Harness) EN 530 (Abriebfestigkeit) EN 348 (Metallspritzer) EN 863 (Stichfestigkeit) EN 6529 (chemische Beständigkeit z.B. Tuolol, Hexan, Aceton, Ethylacetat)

EINSATZBEREICHE
Universal-Rettungsweste für raue Einsatzbedingungen aller Art auf Werften, für Katastrophenschutz, Rettungsdienste und auf Baustellen am und auf dem Wasser.



**KADEMATIC®
275 A**

Vollautomatische Rettungsweste mit großem Auftrieb für leichtes Drehen in die Rückenlage. Die Rettungsweste erfüllt alle Anforderungen der Berufsgenossenschaften.

- Vollautomatik
- 275-Newton-Klasse
- ca. 30 Liter Auftriebsvolumen
- 50 – 120 kg Körpergewicht
- Sicherheits-Schnellverschluss
- Norm: DIN EN ISO 12402-2

EINSATZBEREICH:
Für Arbeiten auch mit schwerer Schutzkleidung im Binnenbereich und bei Offshore-Einsätzen.

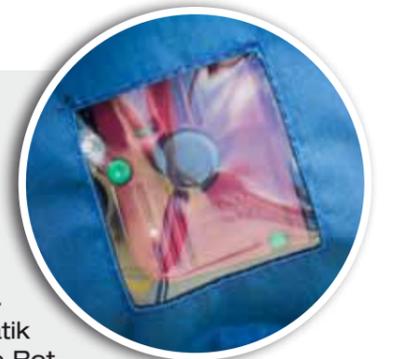


**KADEMATIC®
275 F**

Vollautomatische Rettungsweste mit großem Auftrieb für leichtes Drehen in die Rückenlage, mit Sichtfenster für die Automatik und Nackenfleece. Die Rettungsweste erfüllt alle Anforderungen der Berufsgenossenschaften.

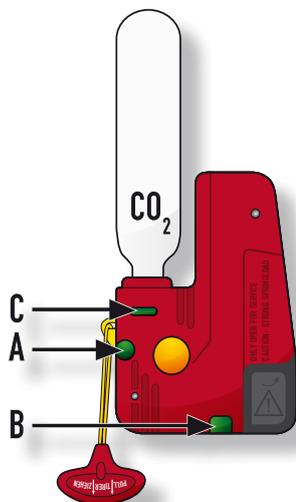
- Vollautomatik
- 275-Newton-Klasse
- ca. 30 Liter Auftriebsvolumen
- 50 – 120 kg Körpergewicht
- Sicherheits-Schnellverschluss
- Norm: DIN EN ISO 12402-2

EINSATZBEREICH:
Für Arbeiten auch mit schwerer Schutzkleidung im Binnenbereich und bei Offshore-Einsätzen.



NEU

So funktionieren vollautomatische KADEMATIC®-Rettungswesten



Drei grüne Indikatoren zeigen A: Handauslösehebel gesichert B: Automatiktafel vorhanden C: CO2 Patrone korrekt eingeschraubt.

Seit Jahrzehnten hat sich die Auslöseautomatic NAUTOMATIK 3002 S immer wieder bewährt: Stürzt eine Person mit der Rettungsweste ins Wasser, zerfällt eine Zellstofftablette. So wird der Weg für einen Dorn frei gegeben, der von einer gespannten Feder in eine Kohlendioxid-Patrone getrieben wird. Das Gas strömt aus und füllt den Schwimmkörper, der den Kopf der Person über die Wasseroberfläche drückt. All das geschieht in den von internationalen Normen vorgegebenen kurzen Zeitspannen. Die Rettungsweste kann auch per Handauslösung aktiviert werden. Anhand der Bedienungsanleitung kann die Rettungsweste wieder klar gemacht werden.



Wartung

KADEMATIC®-Rettungswesten müssen in der Regel alle zwei Jahre gewartet werden.

Das darf ausschließlich bei KADEMATIC® oder einer autorisierten Wartungsstation erfolgen, weil nur deren Mitarbeiter entsprechend geschult sind und Original-Ersatzteile verwenden. Bei extremer Beanspruchung oder nicht bestimmungsgemäßem Gebrauch kann ein kürzeres Wartungsintervall erforderlich werden. Gewartete Rettungswesten erhalten eine Prüfplakette, auf der Monat und Jahr der nächsten Wartung abzulesen sind.



Technische Daten auf einen Blick

Rettungsweste	Auftrieb ca.	Pressgasflasche	Zulassung
15 BG-SV	170 N (17 ltr.)	32 g CO ₂	EN ISO 12402-3
15 BG-SV-M	170 N (17 ltr.)	32 g CO ₂	EN ISO 12402-3
15 BG-HD	170 N (17 ltr.)	32 g CO ₂	EN ISO 12402-3
275 A	300 N (30 ltr.)	63 g CO ₂	EN ISO 12402-2
275 A-HD	300 N (30 ltr.)	63 g CO ₂	EN ISO 12402-2
275 AHR BG	300 N (30 ltr.)	63 g CO ₂	EN ISO 12402-2
15 SOLAS N	170 N (17 ltr.)	32 g CO ₂	Steuerrad-Zeichen
275 SOLAS AH	280 N (28 ltr.)	63 g CO ₂	Steuerrad-Zeichen*
275 SOLAS HD	280 N (28 ltr.)	63 g CO ₂	Steuerrad-Zeichen*

Technische Änderungen vorbehalten.

Zubehör

- Rettungswestenlichter gem. SOLAS-Bestimmungen
- Sorgleine nach EN 1095 / EN 12401 Typ KADEMATIC® 3 LK
- Sprayschutzhaube gegen Gischt (für ausgewählte Modelle)
- Schrittgurte für besseren Sitz der Rettungsweste
- Ersatzteilsets mit CO₂-Patronen und Auslösetabletten zum Wiederklarmachen



Ihr KADEMATIC®-Team:



KADEMATIC

Seenotrettungsgeräte GmbH
ABC-Straße 16 | D-22880 Wedel
Tel. 04103-12 11 880
Fax 04103-12 11 635
info@kademantic.de
www.kademantic.de

Ihr KADEMATIC®-Partner:

