



BERNHARDT APPARATEBAU GmbH u. Co. SECUMAR Qualitätswesen	<u>Untersuchungsbericht</u> Seite 1 von 4	Doku.-Nr.: 21121PB.DOC Erstellt: 08.09.21 Simic/Völkner 
---	---	---


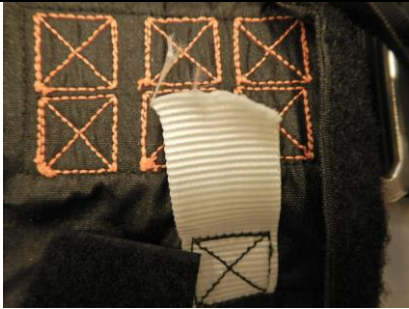







Prüfbezeichnung:
Überprüfung von aktivierten Rettungswesten auf Funktions- und Einsatzfähigkeit

Auftraggeber: Wasserschutzpolizei Wilhelmshaven
Eigentümer der Rettungsweste: Unbekannt
Produktbezeichnung der Anlieferung: Nr.: 1 Rettungsweste SECUMAR ULTRA 170 Harness TN 16438 : Herstellungsdatum = 26.02.2018 Nr.: 2 Rettungsweste SECUMAR ULTRA 170 Harness TN 16438 : Herstellungsdatum = 24.04.2017 Nr.: 3 Schwimmkörper SECUMAR ULTRA 150, 4001S : Herstellungsdatum = 20.03.2016
Eingangsdatum bei uns im Hause: 10.09.2021

Grund der Prüfung:
Überprüfung von Rettungswesten die bei einem Schiffsunfall zum Einsatz gekommen sind. Die Rettungswesten wurden uns von der Wasserschutzpolizei Wilhelmshaven zur Befundung zur Verfügung gestellt.
Kurzbeschreibung der Prüfung:
Die Rettungswesten werden in den folgenden Teilschritten untersucht: <ol style="list-style-type: none">1. Feststellung des Anlieferungszustandes.2. Optische und technische Überprüfung der angelieferten Rettungswesten bzw. Komponenten.3. Funktionsprüfung der Komponenten nach Wiederherstellung der Einsatzfähigkeit.4. Abschlussbewertung.

Feststellung des Zustands und der Funktionsfähigkeit für die Rettungsweste Nr.: 1
Bezeichnung : Rettungsweste SECUMAR ULTRA 170 Harness Herstellungsdatum : 26.02.2018 Nächste Wartung : August 2020 Durchgeführte Wartung : Es wurde keine Wartung dokumentiert LOT Nr. Rettungsweste : 63479 LOT Nr. Schutzhülle : 62975 LOT Nr. Schwimmkörpers : 62545 LOT Nr. Auslösevorrichtung : 17001450 LOT Nr. CO2-Patrone : 16001200
<u>Feststellung/Abschlussbewertung für die Rettungsweste Nr. 1:</u>
Die gem. Herstellervorgabe im August 2020 erforderliche Wartung dieser Rettungsweste wurde nicht durchgeführt bzw. nicht dokumentiert. Teilweise wurden starke mechanische Beschädigungen der Schutzhülle sowie des Schwimmkörpers festgestellt, die vermutlich durch den Unfall bzw. die anschließende Handhabung verursacht wurden. Die festgestellten Beschädigungen sind in den folgenden Fotos dokumentiert.
Die Rettungsweste konnte aufgrund der vorliegenden Beschädigungen nicht wieder in den einsatzfähigen Zustand versetzt werden. Die Auslösevorrichtung weist keine Funktionsbeeinträchtigungen auf.

<p>BERNHARDT APPARATEBAU GmbH u. Co.</p> <p>SECUMAR Qualitätswesen</p>	<p><u>Untersuchungsbericht</u></p> <p>Seite 2 von 4</p>	<p>Doku.-Nr.: 21121PB.DOC Erstellt: 08.09.21 Simic/Völkner</p> 
--	--	--

<p>Schwimmkörperhalteband mit Kausche aus dem Schwimmkörper ausgerissen</p> 	<p>Abgeschnittenes Schwimmkörperhalteband</p> 	<p>Durchgeschnittenes Schwimmkörperhalteband im Nacken der Rettungsweste</p> 
<p>Nächste Wartungsstempel auf dem Schwimmkörper</p> 	<p>Kausche durch starken Zug aus dem Schwimmkörper gerissen</p> 	<p>Schwimmkörpergewebe durch mechanische Einwirkung eingerissen</p> 
<p>Schwimmkörpergewebe durch mechanische Einwirkung eingerissen</p> 	<p>Schwimmkörpergewebe durch mechanische Einwirkung eingerissen</p> 	<p>Service Plakette zur Anzeige der nächsten erforderlichen Wartung</p> 

<p>Feststellung des Zustands und der Funktionsfähigkeit für die Rettungsweste Nr.: 2</p>	
<p>Bezeichnung Herstelldatum Nächste Wartung Durchgeführte Wartung LOT Nr. Rettungsweste LOT Nr. Schutzhülle LOT Nr. Schwimmkörpers LOT Nr. Auslösevorrichtung LOT Nr. CO2-Patrone</p>	<p>: Rettungsweste SECUMAR ULTRA 170 Harness : 24.04.2017 : August 2019 : Es wurde keine Wartung dokumentiert : 59013 : 59357 : 59029 : 16000554 : 17001034</p>
<p><u>Feststellung/Abschlussbewertung für die Rettungsweste Nr. 2:</u></p>	
<p>Die gem. Herstellervorgabe im August 2019 erforderliche Wartung dieser Rettungsweste wurde nicht durchgeführt bzw. nicht dokumentiert. Teilweise wurden starke mechanische Beschädigungen des Schwimmkörpers festgestellt, die vermutlich durch den Unfall bzw. die anschließende Handhabung verursacht wurden. Die festgestellten Beschädigungen sind in den folgenden Fotos dokumentiert.</p>	
<p>Die Rettungsweste konnte aufgrund der vorliegenden Beschädigungen nicht wieder in den einsatzfähigen Zustand versetzt werden. Die Auslösevorrichtung weist keine Funktionsbeeinträchtigungen auf. Der Schwimmkörper weist keine Undichtigkeit auf.</p>	



Schwimmkörperhalteband mit Kausche aus dem Schwimmkörper ausgerissen	Schwimmkörperhalteband mit Kausche aus dem Schwimmkörper ausgerissen	Im Nackenbereich ist die Naht der Schwimmkörperhalterung eingerissen
Kausche durch starken Zug aus dem Schwimmkörper gerissen	Kausche durch starken Zug aus dem Schwimmkörper gerissen	Die Lampenlasche ist aus der Naht gerissen
Lampenlasche durch starken Zug aus dem Schwimmkörper gerissen	Nächste Wartungsstempel auf dem Schwimmkörper	Service Plakette zur Anzeige der nächsten erforderlichen Wartung

Feststellung des Zustands und der Funktionsfähigkeit für den Schwimmkörper Nr.: 3

Bezeichnung : Schwimmkörper SECUMAR ULTRA 150, 4001S
 Herstellungsdatum : 20.03.2016
 Nächste Wartung : September 2018
 Durchgeführte Wartung : Es wurde keine Wartung dokumentiert
 LOT Nr. Rettungsweste : nicht vorhanden
 LOT Nr. Schutzhülle : nicht vorhanden
 LOT Nr. Schwimmkörpers : 55501
 LOT Nr. Auslösevorrichtung : 15003541
 LOT Nr. CO2-Patrone : 13001738

Feststellung/Abschlussbewertung für den Schwimmkörper Nr. 3:

Die gem. Herstellervorgabe im September 2018 erforderliche Wartung dieser Rettungsweste (Schwimmkörper) wurde nicht durchgeführt bzw. nicht dokumentiert. Teilweise wurden starke mechanische Beschädigungen sowie starke Verschmutzungen des Schwimmkörpers festgestellt, die vermutlich durch den Unfall bzw. die anschließende Handhabung verursacht wurden. Die festgestellten Beschädigungen sind in den folgenden Fotos dokumentiert.

Der Schwimmkörper ist aufgrund der vorliegenden Beschädigungen nicht wieder zu verwenden. Die Auslösevorrichtung weist keine Funktionsbeeinträchtigungen auf. Der Schwimmkörper weist keine Undichtigkeit auf.

Kausche durch starken Zug aus dem Schwimmkörper gerissen	Kausche durch starken Zug aus dem Schwimmkörper gerissen	Nächste Wartungsstempel auf dem Schwimmkörper
		

Prüfdurchführung: I. Völkner, A. Simic

	14.09.2021	
<div style="display: flex; align-items: center;"> X Ingo Völkner </div>		
I. Völkner QWL Signiert von: Ingo Völkner		