



Unfallverhütung bei Aussetzvorrichtungen und Rettungsbooten (German Edition)

Oliver Hank

Download now

[Click here](#) if your download doesn't start automatically

Unfallverhütung bei Aussetzvorrichtungen und Rettungsbooten (German Edition)

Oliver Hank

Unfallverhütung bei Aussetzvorrichtungen und Rettungsbooten (German Edition) Oliver Hank

Diplomarbeit aus dem Jahr 2010 im Fachbereich Nautik, Note: 1,1, Hochschule Bremen, Sprache: Deutsch,

Abstract: Hintergrund der vorliegenden Diplomarbeit ist die hohe Anzahl von Rettungsbootsunfällen während der Übungen in den vergangenen Jahren. Statistiken zeigen eindeutig, dass es vor allem vollständig geschlossene, seitlich aussetzbare Rettungsboote sind, die an Vorfällen beteiligt waren. Aus diesem Grund werden Aussetzvorrichtung und Rettungsboot in ihrem Aufbau und ihrer Funktionsweise im Hinblick auf die Schwachstellen näher erklärt. Unter Zuhilfenahme von Untersuchungen und eines aktuellen Beispiels werden verschiedene Unfallursachen erläutert.

Grundlegendes Problem ist die Konstruktion des Heißhakens und das Auslöseprinzip. Last, die auf die Heißhaken wirkt, wird an Bauteile weitergeleitet, die nicht dafür ausgelegt sind. Dies hat Fehlfunktionen bis hin zum Unfall zur Folge. Unzureichende Wartung und Instandhaltung, basierend auf einer mangelhaften Ausbildung, bilden die zweite Hauptunfallursache. Basierend auf diesen Gründen werden Maßnahmen zur Unfallverhütung beschrieben.

Ziel ist es, Wartung und Instandhaltung mit Hilfe von entsprechenden Richtlinien zu standardisieren. Arbeiten sollen ausschließlich von zertifizierten Fachkräften mit Hilfe von detaillierten Handbüchern des Herstellers durchgeführt werden. Diese Unterlagen sollten sich ständig auf dem Schiff befinden und dienen unter anderem auch der gründlichen Vorbereitung der Übungen durch den Offizier. Die Reederei hat eine Übung mit ihren Mitteln zu unterstützen und im Rahmen des Sicherheitsmanagement-Systems genaue Anweisungen zur Durchführung einer Rettungsbootübung zu machen.

Heißhaken die über keine ausreichend hohe innenwohnende Sicherungsstabilität verfügen, sollen mit Absturzsicherungen versehen werden, bis der Haken ersetzt werden kann. Zukünftig werden neue Modelle von Heißhaken auf den Markt kommen, die höheren Sicherheitsstandards genügen. Hersteller werden verpflichtet ihre Produkte nachzurüsten oder auszutauschen, wenn diese unsicher sind. Die Fehler-Möglichkeits- und Einflussanalyse bietet hier einen Ansatz zur Evaluierung der verschiedenen Typen. Die Ergebnisse der Beurteilungen sollen in eine internationale Datenbank eingespeist werden. Dies ist ein erster Schritt zu mehr Transparenz und Standardisierung des Auslösersystems. Einen Ausblick, wie ein Heißhaken zukünftig funktionieren kann, bietet das „Triple 5“ Modell. Dieser zeichnet sich durch eine hohe Sicherungsstabilität und Zuverlässigkeit aus.

 [Download Unfallverhütung bei Aussetzvorrichtungen und Rett ...pdf](#)

 [Read Online Unfallverhütung bei Aussetzvorrichtungen und Re ...pdf](#)

Download and Read Free Online Unfallverhütung bei Aussetzvorrichtungen und Rettungsbooten (German Edition) Oliver Hank

From reader reviews:

Rebecca Esquivel:

This book untitled Unfallverhütung bei Aussetzvorrichtungen und Rettungsbooten (German Edition) to be one of several books this best seller in this year, here is because when you read this guide you can get a lot of benefit in it. You will easily to buy this particular book in the book shop or you can order it by using online. The publisher of this book sells the e-book too. It makes you easier to read this book, since you can read this book in your Cell phone. So there is no reason for you to past this publication from your list.

Clarence Frey:

The publication with title Unfallverhütung bei Aussetzvorrichtungen und Rettungsbooten (German Edition) posesses a lot of information that you can discover it. You can get a lot of benefit after read this book. This kind of book exist new information the information that exist in this e-book represented the condition of the world today. That is important to yo7u to understand how the improvement of the world. This particular book will bring you throughout new era of the the positive effect. You can read the e-book on your smart phone, so you can read this anywhere you want.

Daniel Love:

Exactly why? Because this Unfallverhütung bei Aussetzvorrichtungen und Rettungsbooten (German Edition) is an unordinary book that the inside of the book waiting for you to snap the item but latter it will surprise you with the secret it inside. Reading this book beside it was fantastic author who else write the book in such incredible way makes the content inside of easier to understand, entertaining approach but still convey the meaning totally. So , it is good for you for not hesitating having this any longer or you going to regret it. This unique book will give you a lot of benefits than the other book have got such as help improving your ability and your critical thinking way. So , still want to delay having that book? If I had been you I will go to the publication store hurriedly.

Roxie Gregory:

This Unfallverhütung bei Aussetzvorrichtungen und Rettungsbooten (German Edition) is great e-book for you because the content which is full of information for you who else always deal with world and also have to make decision every minute. This kind of book reveal it info accurately using great organize word or we can state no rambling sentences within it. So if you are read that hurriedly you can have whole data in it. Doesn't mean it only provides you with straight forward sentences but tricky core information with splendid delivering sentences. Having Unfallverhütung bei Aussetzvorrichtungen und Rettungsbooten (German Edition) in your hand like getting the world in your arm, information in it is not ridiculous one. We can say that no publication that offer you world with ten or fifteen small right but this reserve already do that. So , this is certainly good reading book. Hi Mr. and Mrs. stressful do you still doubt that will?

**Download and Read Online Unfallverhütung bei
Aussetzvorrichtungen und Rettungsbooten (German Edition) Oliver
Hank #GBE2Q6ORHNL**

Read Unfallverhütung bei Aussetzvorrichtungen und Rettungsbooten (German Edition) by Oliver Hank for online ebook

Unfallverhütung bei Aussetzvorrichtungen und Rettungsbooten (German Edition) by Oliver Hank Free PDF d0wnl0ad, audio books, books to read, good books to read, cheap books, good books, online books, books online, book reviews epub, read books online, books to read online, online library, greatbooks to read, PDF best books to read, top books to read Unfallverhütung bei Aussetzvorrichtungen und Rettungsbooten (German Edition) by Oliver Hank books to read online.

Online Unfallverhütung bei Aussetzvorrichtungen und Rettungsbooten (German Edition) by Oliver Hank ebook PDF download

Unfallverhütung bei Aussetzvorrichtungen und Rettungsbooten (German Edition) by Oliver Hank Doc

Unfallverhütung bei Aussetzvorrichtungen und Rettungsbooten (German Edition) by Oliver Hank MobiPocket

Unfallverhütung bei Aussetzvorrichtungen und Rettungsbooten (German Edition) by Oliver Hank EPub