



## Alexander Worms **Watt, Volt und andere Schikanen**

*Troubleshooting Yachtelektrik*

1. Auflage  
144 Seiten, 110 Fotos (farbig), 122 Abbildungen (farbig),  
Format 13 x 20 cm, kartoniert

**€14,90 (D) / €15,40 (A)**

**ISBN 978-3-87412-190-3**

**Delius Klasing Verlag, Bielefeld**

### **Yachtelektrik für Einsteiger**

Der Skipper von heute muss nicht nur navigieren, sondern auch die zunehmend komplizierten Bordsysteme bedienen und im Notfall reparieren können. Dazu braucht er einiges technisches Verständnis

Ankerwisch, Positionslichter, Bugstrahlruder oder elektrische Wischen – für einen reibungslosen Törn muss all das funktionieren. Das erforderliche Wissen vermittelt Alexander Worms in seinem Buch „Watt, Volt und andere Schikanen“.

Der Autor erläutert leicht verständlich die unbedingt erforderlichen theoretischen Grundlagen, beschreibt unabhängig von unternehmerischen Interessen Produkte sowie deren Eignung und steht dem Skipper zur Seite, wenn ein System einmal nicht funktioniert und es gilt, systematisch einen Fehler zu suchen und zu beheben.

Das vorliegende Buch besteht aus folgenden drei Bereichen: Grundlagen über Strom, Spannung, Leistung und Widerstand (inklusive der Verwendung der richtigen Werkzeuge zur Arbeit an elektrischen Systemen); Vorstellung aller Komponenten eines Bordsystems und deren Verwendungszwecke (Batterie bis Brennstoffzelle, Ankerwisch bis Bussystem) sowie Anleitung zur systematischen Fehlersuche und Auflistung der typischen Fehler, deren Ursache und Behebung.

Mit diesem Wissen ausgerüstet, verfügt jeder Yachteigner über die Grundlagen, um sich vor seinem Törn sinnvoll Ausrüstung zu beschaffen und um auf See im Notfall einfache Probleme selbst beheben zu können und so die Schikanen der Bordelektrik zu durchfahren.

Erhältlich im Buchhandel oder unter der Hotline (0521) 55 99 55

**Ihr Ansprechpartner: Christian Ludewig**

**Telefon (0521) 55 99 02, Fax (0521) 55 99 01**

**E-Mail: [c.ludewig@delius-klasing.de](mailto:c.ludewig@delius-klasing.de)**