

Buchtip: „Perfekte Bootselektrik“

Immer die richtige Verbindung

Ein praktisches Handbuch für alle, die sich die oftmals teuren Kosten für einen Elektriker sparen möchten und lieber selbst Hand anlegen. Angefangen mit den Basics zur Bootselektrik über Werkzeuge und Messinstrumente bis hin zu eigenen Einbauarbeiten erklärt Andy Johnson verständlich und mit zahlreichen Fotos und Abbildungen alles, was Bootsbesitzer zur Elektrik wissen müssen

Ein Radar, ein Kompressorkühlschrank und natürlich der Anlasser des Motors: Auf einem Boot gibt es zahlreiche Geräte, die mit Strom betrieben werden. Damit man aber nicht bei allen Reparaturen und Wartungsarbeiten der elektrischen Anlage auf externe Hilfe angewiesen ist, benötigt man entsprechendes Fachwissen. Das bietet Autor Andy Johnson in seinem Handbuch Schritt für Schritt und gibt so die Möglichkeit, selbst eigene Einbauten vornehmen zu können.

Angefangen mit einer Auffrischung der Inhalte aus dem Physikunterricht werden so zunächst einmal die Grundbegriffe wie etwa Volt, Ampere, Gleich- und Wechselstrom ausführlich erläutert. Welches Werkzeug sollte man für die Arbeiten an der Elektrik an Bord haben? Auch hier liefert Johnson Tipps für die Ausstattung des Werkzeugkastens und wofür welches Hilfsmittel benötigt wird. Weitere Themenbereiche sind unter anderem das Strom-Management, Netzwerke, Kabelverbindungen und die Batterien.

Detailreiche Aufnahmen der elektrischen Aufbauten, ein ausführlicher Anhang inklusive Tabellen zur Bestimmung des Kabelquerschnitts sowie ein Glossar und Stichwortregister machen das Buch zu einem praktischen Begleiter bei der Arbeit an der Bootselektrik.

Andy Johnson

„Perfekte Bootselektrik“

Erste Hilfe, Diagnose, Behandlung

2. Auflage 2021, 192 Seiten, 416 Fotos und Abbildungen,
Format 20,1 x 25,1 cm, gebunden

Euro (D) 29,90 / Euro (A) 30,80 • (ISBN 978-3-667-10684-1)

Delius Klasing Verlag, Bielefeld

Erhältlich im Buchhandel oder unter www.delius-klasing.de

Ihr Ansprechpartner: Christian Ludewig | Telefon (0521) 55 99 02, Fax (0521) 55 99 01

E-Mail: c.ludewig@delius-klasing.de