



Genere	Manuale
Codice	MF 117
Autore	Bill Johnson
Traduttore	Chiara Albericci
Editore	Edizioni il Frangente
ISBN	978-88-3610-182-5
Edizione	I edizione 2023
Lingua	Italiano
Pagine*	120 ill. colori
Formato	17 x 24 cm
Rilegatura	Brossura
Prezzo*	€ 25,00

ISBN 978-8-83610-182-5



9 788836 101825

IL RADAR IN BARCA

Guida pratica ed esaustiva alla scelta e all'uso

Dalle nozioni di base fino a quelle più specifiche, questo manuale intende essere una guida pratica ed esaustiva per il diportista che affronta l'uso del radar sulla propria barca. In queste pagine si troveranno tutte le informazioni e le nozioni necessarie sull'argomento per passare subito alle funzioni base del radar.

L'autore descrive con chiarezza cos'è il radar, illustra cosa fa e cosa non fa e spiega come effettuare semplici regolazioni per ottenere un'immagine ottimale sullo schermo. Segue un approfondimento sulle possibili difformità e anomalie che l'immagine può presentare, per poi passare alle funzionalità più complesse di un sistema digitale moderno (raster). Infine vengono illustrati gli elementi chiave di cui tenere conto nella scelta e nell'installazione di un sistema radar a bordo di un'imbarcazione.

Argomenti trattati:

- la spiegazione completa di cosa fa il radar e di come lo fa
- l'uso del radar per evitare le collisioni, con riferimento alle regole del COLREG
- l'uso del radar per la navigazione e il pilotaggio
- alcuni esercizi pratici sull'uso del radar
- approfondimenti su argomenti correlati, come AIS e riflettori radar
- guida alla scelta e all'installazione dei sistemi radar

Bill Johnson

Bill Johnson è ingegnere e velista. Si è avvicinato alla nautica e al mare fin dalla più tenera età. Dopo una carriera nell'ingegneria del software, ha fondato Aztec Sailing che, sotto la sua guida, negli ultimi dieci anni ha svolto numerosi corsi pratici rivolti a velisti di tutti i livelli, dai neofiti fino ai più esperti, che intraprendono lunghe traversate oceaniche.