

Genere	Manualistica
Codice	MF 85
Autore	Gianluigi Barducci
Editore	Edizioni il Frangente
ISBN	978-88-3610-044-6
Edizione	I ed. 2020
Lingua	Italiano
Pagine	56 ill. a colori
Formato	150 x 210 mm
Rilegatura	Brossura
Prezzo	€ 9,50



9 788836 100446

COLLANA I QUADERNI DEL NOSTROMO



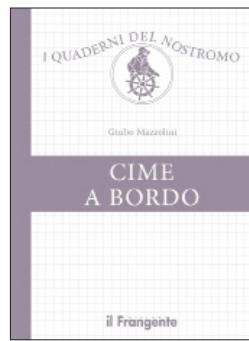
978-88-3610-001-9



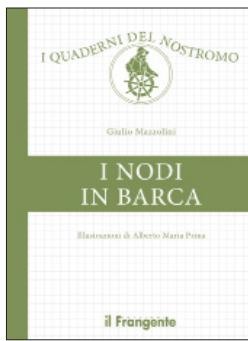
978-88-85719-41-5



978-88-85719-61-3



978-88-85719-43-9



978-88-85719-42-2

I QUADERNI DEL NOSTROMO

I FULMINI IN BARCA

Questo piccolo manuale intende affrontare un argomento che interessa sia il diportista in crociera sia il navigatore d'altura, sul quale non esistono comunque risposte univoche e certezze assolute.

I fulmini e la barca: che fare? Cercare di evitarli o farli scaricare in mare?

È molto difficile che un navigante possieda conoscenze specifiche su un tema così particolare e complesso, perciò bisogna anzitutto capire cos'è un fulmine, come si forma e come si comporta.

Il passo successivo è ricercare quanto indicato sull'argomento dagli organismi competenti nazionali e internazionali e seguire le istruzioni dettate dalla normativa esistente in materia.

Alle luce di tutto questo, arriva la fase più complessa: trasferire questo bagaglio di nozioni alla propria barca, con le inevitabili perplessità, difficoltà e scelte che ne conseguono.

In queste pagine si cerca di fare chiarezza sull'argomento a chi ne sa poco in materia e fornire gli strumenti teorici e pratici indispensabili per affrontare il problema quantomeno "in modo informato".

CONTENUTO

- Come si forma e come si comporta un fulmine
- Le norme tecniche esistenti in materia
- Il sistema di protezione dai fulmini
- Il volume di protezione
- Le caratteristiche della corrente di fulmine
- Le scelte possibili
- La realizzazione del sistema parafulmini
- Strallo, stralletti, sartie e paterazzo
- L'induzione elettromagnetica
- Le masse metalliche della barca e il loro collegamento
- Considerazioni finali