

## SCHEDA EDITORIALE

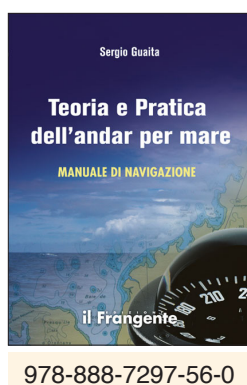


Genere	Manualistica
Codice	MF 62
Autore	Sergio Guaita
Editore	Edizioni il Frangente
ISBN	978-88-85719-41-5
Edizione	I ed. 2018
Lingua	Italiano
Pagine	44 ill. a colori
Formato	150 x 210 mm
Rilegatura	Punto metallico
Prezzo	€ 9,50*



\* Dati provvisori

### DELLO STESSO AUTORE



978-888-7297-56-0

## I quaderni del Nostromo

# NAVIGAZIONE

# ASTRONOMICA

Specificamente pensato per chi non possiede una conoscenza dei complessi concetti di astronomia, questo breve manuale espone in modo semplice e immediato i principi essenziali necessari per determinare la propria posizione mediante l'impiego del sestante, del sole e della retta d'altezza. Gli argomenti trattati:

- Un grafico interattivo che lega longitudine, Angolo Orario Locale (LHA) e Angolo Orario di Greenwich (GHA).
- 3 esempi concreti per determinare latitudine, longitudine e retta d'altezza.
- 3 esempi su carta nautica per determinare la posizione con le rette d'altezza.
- 2 griglie di calcolo neutre scaricabili, da utilizzare per le esercitazioni pratiche.
- Effemeridi e tavole H.O. 249 usate in tutti gli esempi riportati nel testo.

Indipendentemente dagli utilissimi, e oramai indispensabili strumenti di navigazione elettronica, saper usare il sestante, oltre a costituire un arricchimento culturale che apre le porte alla conoscenza dell'arte marinaiasca, è un omaggio agli uomini che in tanti secoli di sforzi, teorie e tentativi audaci, hanno tracciato la storia della navigazione.

### Sergio Guaita

Nato a Gravedona, in provincia di Como, vive attualmente a Lugano dove ha fondato lo Yacht Club del Mare, di cui è presidente. La passione per la vela nasce verso la metà degli anni '60 e sarà una componente costante in tutti gli anni a seguire. Nel '78 parte, in compagnia della moglie, con una goletta di 15 metri per una crociera di un anno in giro per il Mediterraneo, l'Atlantico e risale il fiume Guadalquivir fino a Siviglia. Continua poi l'attività di skipper, istruttore e organizzatore di eventi velici.

Da vent'anni tiene regolarmente i corsi per il conseguimento della patente nautica, è autore del manuale *Teoria e Pratica dell'andar per mare* (Edizioni il Frangente) e di svariati tutorial in App per la navigazione.