

INHALT

Schiffstypen	10
<u>SCHIFFSKONSTRUKTION</u>	12
Die Belgica	14
Die Ra-Expeditionen	18
Schiffsbewegungen	20
Die legendären Riva-Boote	22
Wieso schwimmt ein Schiff?	24
Der Bernoulli-Effekt	26
Die Schiffsschraube	28
Schlengerkiele	30
Die Trieste	32
Die Nautilus von Jules Verne	34
Warum kann ein U-Boot tauchen?	36
Unter dem Polareis	38
Wie funktioniert ein Eisbrecher?	40
Die Arktika	42
Die Alcyone	44
Die Calypso	46
Wie funktioniert ein Tragflächenboot?	48
Das Tragflächenboot	50
Der Schlepptank	52

<u>KOMMUNIKATION</u>	55
Das Morsealphabet	56
Backbord und Steuerbord	58
Signalflaggen	60
SS Delphine/USS Dauntless	62
Rumpfmarkierungen	64
Das Feuerschiff	66
Leuchttürme	68
Der Eddystone-Leuchtturm	70
Rockall	72
Das Verkehrstrennungssystem	74
Knoten	76
Der Sextant	78
<u>SCHIFFBRUCH UND SEEMANNSGARN</u>	81
Stapellauf	82
Elmsfeuer	84
Die Askoy II	86
Hier kommt der Krake	88
Die Sargassosee	90
Donald Crowhursts Segeltörn	92
Der Fliegende Holländer	94
Looming	96