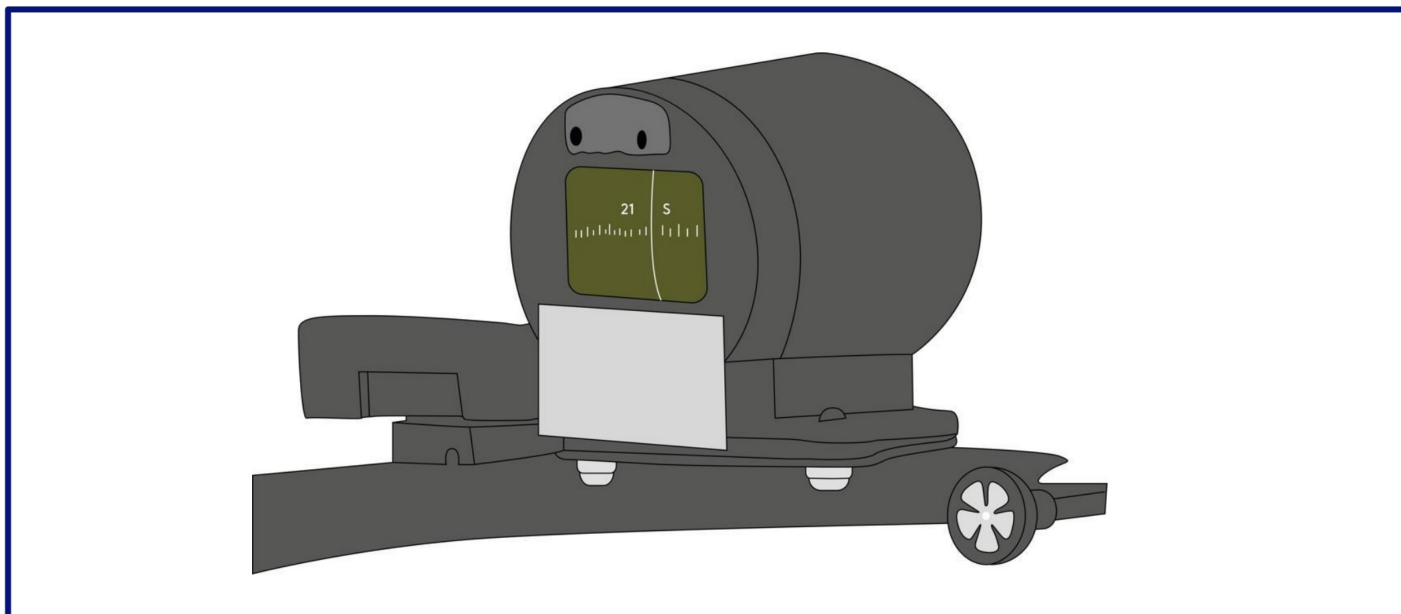


# Ablenkungstafel (Segellexikon)



Die Ablenkungstafel, auch Ablenkungstabelle oder Deviationstabelle genannt, ist eine kompassspezifische Tabelle zur Korrektur der Abweichungen eines fest eingebauten Magnetkompasses an Bord von Schiffen. Sie zeigt die Differenz zwischen dem angezeigten Magnetkompasskurs und dem tatsächlichen magnetischen Kurs auf. Diese Abweichungen entstehen durch eisenhaltige Gegenstände an Bord wie Motor, Tanks, elektronische Geräte oder die Stahlkonstruktion des Schiffes selbst, die das Magnetfeld des Erdmagnetismus lokal beeinflussen. Die Ablenkung variiert je nach Kurs des Schiffes. Aufbau: Die Tabelle führt in 10-Grad-Schritten alle Magnetkompasskurse von 0° bis 350° auf und gibt für jeden Kurs die entsprechende Ablenkung in Grad an. Diese kann sowohl positiv (östlich) als auch negativ (westlich) sein.

# Ablenkungstafel (Segellexikon)

Kompassspezifische Erstellung: Sind mehrere Kompassse an Bord, muss für jeden eine eigene Ablenkungstafel erstellt werden, da an unterschiedlichen Orten verschiedene Ablenkungen herrschen. Für Handpeilkompassse werden keine Ablenkungstafeln erstellt, da sie nicht fest eingebaut sind und je nach Position an Bord unterschiedliche Ablenkungen aufweisen. Bei diesen wird die Ablenkung vernachlässigt. Die Erstellung erfolgt durch Vergleich mit einem GPS-Kurs oder durch Peilung bekannter Landmarken. Für die präzise Navigation ist die Ablenkungstafel unverzichtbar.

Hinweis: Die Inhalte dienen nur der allgemeinen Information. Keine Gewähr für Richtigkeit, Vollständigkeit und Aktualität. Nutzung auf eigene Verantwortung; zwingende gesetzliche Haftungsansprüche bleiben unberührt.