

# DIN ISO 13643-2:2015-10 (D)

## Schiffe und Meerestechnik - Manövrieren von Schiffen - Teil 2: Drehen und Stützen (ISO 13643-2:2013)

---

Inhalt	Seite
Nationales Vorwort.....	3
Nationaler Anhang NA (informativ) Literaturhinweise .....	4
1 Anwendungsbereich .....	5
2 Normative Verweisungen .....	5
3 Begriffe .....	6
4 Versuchsbezogene physikalische Größen .....	7
5 Allgemeine Versuchsbedingungen .....	13
6 Versuch 2.1 – Drehkreisversuch.....	13
6.1 Allgemeines .....	13
6.2 Auswertung und Darstellung der Ergebnisse eines Drehkreisversuchs .....	16
6.3 Bezeichnung eines Drehkreisversuchs .....	16
7 Versuch 2.2 – Drehversuch aus dem Stillstand .....	16
7.1 Allgemeines .....	16
7.2 Auswertung und Darstellung der Ergebnisse eines Drehversuchs aus dem Stillstand.....	17
7.3 Bezeichnung eines Drehversuchs aus dem Stillstand.....	18
8 Versuch 2.3 – Drehversuch mit Strahlern .....	18
8.1 Allgemeines .....	18
8.2 Versuch bei Geschwindigkeit Null (Z).....	18
8.3 Darstellung der Ergebnisse eines Drehversuchs mit Strahlern bei Geschwindigkeit Null .....	19
8.4 Drehversuch mit Strahlern bei Vorausfahrt (A).....	19
8.5 Drehversuch mit Strahlern bei Rückwärtsfahrt (optional) (O).....	20
8.6 Auswertung und Darstellung der Ergebnisse eines Drehversuchs mit Strahlern .....	20
8.7 Bezeichnung eines Drehversuchs mit Strahlern .....	20
9 Versuch 2.4 – Schlängelversuch .....	21
9.1 Allgemeines .....	21
9.2 Auswertung und Darstellung der Ergebnisse eines Schlängelversuchs.....	22
9.3 Bezeichnung eines Schlängelversuchs.....	23
10 Versuch 2.5 – Kursänderungsversuch.....	23
10.1 Allgemeines .....	23
10.2 Beschreibung.....	23
10.3 Auswertung und Darstellung der Ergebnisse eines Kursänderungsversuchs .....	24
10.4 Bezeichnung eines Kursänderungsversuchs .....	25
11 Versuch 2.6 – Ausweichversuch.....	25
11.1 Allgemeines .....	25
11.2 Beschreibung.....	26
11.3 Auswertung und Darstellung der Ergebnisse eines Ausweichversuchs .....	26
11.4 Bezeichnung eines Ausweichversuchs .....	27
12 Versuch 2.7 – Person über Bord Versuch.....	28
12.1 Allgemeines .....	28
12.2 Williamson Turn (W).....	28
12.3 Scharnow Turn (S).....	29
12.4 Auswertung und Darstellung der Ergebnisse eines Person-über-Bord-Versuchs .....	30
12.5 Bezeichnung eines Person-über-Bord-Versuchs .....	30