

DIN ISO 13643-4:2018-09 (D/E)

Schiffe und Meerestechnik - Manövrieren von Schiffen - Teil 4: Stoppen, Beschleunigen, Traversieren (ISO 13643-4:2017); Text Deutsch und Englisch

Ships and marine technology - Manoeuvring of ships - Part 4: Stopping, acceleration, traversing (ISO 13643-4:2017); Text in German and English

Inhalt	Seite
Nationales Vorwort	3
Nationaler Anhang NA (informativ) Literaturhinweise	5
Vorwort	6
1 Anwendungsbereich.....	7
2 Normative Verweisungen	7
3 Begriffe	7
4 Versuchsbezogene physikalische Größen.....	8
5 Allgemeine Versuchsbedingungen	10
6 Versuch 4.1 — Stoppversuch	10
6.1 Allgemeines.....	10
6.2 Beschreibung.....	11
6.3 Auswertung und Darstellung der Ergebnisse eines Stoppversuchs	12
6.4 Bezeichnung eines Stoppversuchs.....	12
7 Versuch 4.2 — Auslaufversuch.....	12
7.1 Allgemeines.....	12
7.2 Beschreibung.....	13
7.3 Auswertung eines Auslaufversuchs und Darstellung der Ergebnisse.....	14
7.4 Bezeichnung eines Auslaufversuchs	14
8 Versuch 4.3 — Beschleunigungsversuch	14
8.1 Allgemeines.....	14
8.2 Beschreibung.....	15
8.3 Auswertung eines Beschleunigungsversuchs und Darstellung der Ergebnisse.....	15
8.4 Bezeichnung eines Beschleunigungsversuchs.....	15
9 Versuch 4.4 — Traversiersversuch	16
9.1 Allgemeines.....	16
9.2 Beschreibung.....	16
9.3 Auswertung eines Traversiersversuchs und Darstellung der Ergebnisse.....	16
9.4 Bezeichnung eines Traversiersversuchs.....	16

Contents

Page

Foreword	iv
1 Scope	1
2 Normative references	1
3 Terms and definitions	1
4 Test-related physical quantities	2
5 General test conditions	3
6 Test 4.1 — Stopping test	4
6.1 General.....	4
6.2 Description.....	4
6.3 Analysis and presentation of results of a stopping test.....	5
6.4 Designation of a stopping test.....	6
7 Test 4.2 — Coasting stop test (inertia test)	6
7.1 General.....	6
7.2 Description.....	6
7.3 Analysis and presentation of results of a coasting stop test.....	7
7.4 Designation of a coasting stop test.....	8
8 Test 4.3 — Acceleration test	8
8.1 General.....	8
8.2 Description.....	8
8.3 Analysis and presentation of results of an acceleration test.....	8
8.4 Designation of an acceleration test.....	9
9 Test 4.4 — Traversing test	9
9.1 General.....	9
9.2 Description.....	9
9.3 Analysis and presentation of results of a traversing test.....	9
9.4 Designation of a traversing test.....	10