

DIN 81208-10:2006-01 (D)

Manövrieren von Schiffen - Teil 10: Spiralversuch nach Bech

Inhalt	Seite
Vorwort	4
1 Anwendungsbereich	6
2 Normative Verweisungen	6
3 Begriffe	6
4 Versuchsbezogene physikalische Größen	8
5 Allgemeine Versuchsbedingungen, Beschreibung, Auswertung, Bezeichnung	8
5.1 Allgemeines	8
5.2 Beschreibung des Spiralversuches	10
5.3 Auswertung des Spiralversuches	10
5.4 Bezeichnung eines Spiralversuches nach Bech	10
Bilder	
Bild 1 — Gierstabiles Schiff	12
Bild 2 — Gierinstabiles Schiff	12
Tabelle	
Tabelle 1 — Versuchsbezogene physikalische Größen	8

The English version is a translation. In case of dispute the

Contents

Foreword	5
1 Scope	7
2 Normative references	7
3 Terms and definitions	7
4 Test/trial-related physical quantities	9
5 General test/trial conditions, description, analysis, designation	9
5.1 General	9
5.2 Description of the spiral test/trial	11
5.3 Analysis of the spiral test/trial	11
5.4 Designation of a reverse spiral test/trial (according to Bech)	11
Figures	
Figure 1 — Ship stable in yaw	12
Figure 2 — Ship unstable in yaw	12
Table	
Table 1 — Test/trial-related physical quantities	9