# DIN ISO 4568:1995-03 (D)

## Schiffbau - Ankerwinden und Ankerspille für Seeschiffe (ISO 4568:1986)

## Inhalt

Seite


1 Zweck und Anwendungsbereich ..... 3

2 Verweisungen auf andere Normen ..... 3

3 Begriffe ..... 3
3.1 Nennzugkraft der Ankerwinde ..... 3
3.2 Nenngröße der Ankerwinde45 Haltekraft von 45% der Nennbruchkraft der ..... 3
3.3 Überlast-Zugkraft ..... 3
3.4 Haltekraft ..... 3
3.5 Nenngeschwindigkeit ..... 3
3.6 Doppel-Ankerwinde (Typ 1) ..... 3
3.7 Einzel-Ankerwinde (Typ 2) ..... 3
3.8 Kettennußeinheit (Typ 3 und 4) ..... 4
3.9 Ankerspili (Typ 5) ..... 4
3.10 Rechtsausführung oder Linitsausführung ..... 4
3.11 Bruchkraft der Kette ..... 4
3.12 Verankerungstiefe ..... 4

4 Entwurf und Ausführung ..... 4
4.1 Ankerkette ..... 4
4.2 Kettennüsse ..... 4
4.3 Spiilköpfe ..... 4
4.4 Festigkeitsanforderungen ..... 4
4.5 Bremssystem ..... 4
4.5.1 Automatische Bremse ..... 4
4.5.2 Kettennußbremse ..... 4
4.6 Not-Stopp ..... 4
4.7 Schutz ..... 4
4.8 Geschwindigkeitssteuerung ..... 4
4.9 Betätigungseinrichtung der Bedienteile ..... 4

5 Anforderungen ..... 5

6 Abnahmeprüfungen ..... 5

7 Bezeichnung ..... 5

8 Kennzeichnung ..... 6