

DIN 81859

ICS 47.020.50

**Ankerstegketten, Gütegrad K4 –
Zurrglieder;
Text Deutsch und Englisch**

Stud link anchor chain cables, grade K4 –
Lashing links;
Text in German and English

Chaînes d'ancre à mailles étançonnées, classe de qualité K4 –
Éléments d'amarrage;
Texte en allemand et anglais

Gesamtumfang 15 Seiten

Normenstelle Schiffs- und Meerestechnik (NSMT) im DIN
Normenausschuss Rundstahlketten (NRK) im DIN

Inhalt

Seite

Vorwort	4
1 Anwendungsbereich	6
2 Normative Verweisungen	6
3 Begriffe	6
4 Zurrglied	6
4.1 Maße, Massen.....	6
5 Werkstoff	10
6 Prüf- und Bruchkräfte.....	10
7 Technische Lieferbedingungen.....	10
8 Bezeichnung.....	10
Anhang A (informativ) Berechnungsgrundlagen	12
A.1 Durchmesser	12
A.2 Teilung	12
A.3 Breite.....	12
A.4 Masse	12
Literaturhinweise	14

Bilder

Bild 1 — Zurrglied	8
---------------------------------	----------

Tabellen

Tabelle 1 — Maße, Massen	8
Tabelle A.1 — Rundung der berechneten Massenwerte.....	12

The English version is a translation. In case of dispute the German original will govern.

Contents

	Page
Foreword	5
1 Scope	7
2 Normative references	7
3 Terms and definitions	7
4 Lashing link	7
4.1 Dimensions, masses	7
5 Material	11
6 Proof- and breaking forces	11
7 Technical specification	11
8 Designation	11
Annex A (informative) Basis of calculation	13
A.1 Diameter	13
A.2 Pitch	13
A.3 Width	13
A.4 Mass	13
Bibliography	15
 Figures	
Figure 1 — Lashing link	9
 Tables	
Table 1 — Dimensions, masses	9
Table A.1 — Rounding of the calculated mass	13

Vorwort

Diese Norm wurde von der Normenstelle Schiffs- und Meerestechnik (NSMT) im DIN, Arbeitsausschuss NA 132-01-05 AA „Heben, Schleppen, Ankern“, zusammen mit dem Normenausschuss Rundstahlketten (NRK) im DIN, Arbeitsausschuss NA 085-00-05 AA „Rundstahlketten, Einzelteile und Zubehör für die Schifffahrt“, erarbeitet.

Bei der vorliegenden Norm handelt es sich um eine Produktnorm für den Bereich der Schiffs- und Meerestechnik.

Es wird auf die Möglichkeit hingewiesen, dass einige Elemente dieses Dokuments Patentrechte berühren können. Das DIN ist nicht dafür verantwortlich, einige oder alle diesbezüglichen Patentrechte zu identifizieren.

Foreword

This standard has been prepared by Shipbuilding and Marine Technology Standards Committee (NSMT) of DIN, Technical Committee NA 132-01-05 AA "Heaving, towing, anchoring" together with Technical Committee Round steel link chains (NRK) of DIN, Technical Committee NA 085-00-05 AA "Round steel link chains, components and accessories for marine purposes".

This standard is a product standard in the field of ship and marine technology.

Attention is drawn to the possibility that some of the elements of this document may be the subject of patent rights. DIN shall not be held responsible for identifying any or all such patent rights.