

ICS 21.060.20

Mit VG 82013-2:2008-11
teilweiser Ersatz für
DIN 82013:1976-02With VG 82013-2:2008-11
partly supersedes
DIN 82013:1976-02**Wirbelschäkel — Teil 1: Rundmuttern, magnetisierbar (M);
Text Deutsch und Englisch**Swivel shackles — Part 1: Round nuts, magnetizable (M);
Text in German and EnglishManilles tournantes — Partie 1: Écrous ronds, magnétisable (M);
Texte en allemand et anglaisGesamtumfang 9 Seiten
Total extent 9 pages

Normenstelle Schiffs- und Meerestechnik (NSMT) im DIN



Vorwort

Diese Norm wurde von der Normenstelle Schiffs- und Meerestechnik (NSMT) im DIN, Arbeitsausschuss NA 132-01-05 AA „Heben, Schleppen, Ankern“, erarbeitet.

Durch weitere Anwendungsbereiche der Deutschen Marine wurde es notwendig die DIN 82013:1976-02 zu überarbeiten und zusätzlich die VG 82013-1 und VG 82013-2 zu erstellen.

Bei der vorliegenden Norm handelt es sich um eine Produktnorm für den Bereich der Wehrtechnik.

VG 82013 *Wirbelschäkel* besteht aus:

- *Teil 1: Rundmutter, magnetisierbar (M)*
- *Teil 2: Rundmutter, nicht magnetisierbar (NM)*

Änderungen

Gegenüber DIN 82013:1976-02 wurden folgende Änderungen vorgenommen:

- a) Titel geändert;
- b) DIN 82013 wurde um VG 82013-1 und VG 82013-2 erweitert;
- c) englische Übersetzung aufgenommen;
- d) Bilder neu gezeichnet;
- e) Norm redaktionell überarbeitet.

Frühere Ausgaben

DIN 82013: 1976-02

1 Anwendungsbereich

Diese Norm gilt für Rundmuttern aus magnetisierbarem Werkstoff (M), die für Wirbelschäkel nach VG 84536 und VG 85278-1 verwendet werden.

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

Foreword

This standard has been prepared by *Normenstelle Schiffs- und Meerestechnik (NSMT) im DIN*, Technical Committee NA 132-01-05 AA "Heben, Schleppen, Ankern".

As a result of further scope by the Deutsche Marine (German Navy), it was necessary to revise DIN 8213:1976-02 and to additionally create VG 82013-1 and VG 82013-2.

This standard is a product standard in the field of defence technology.

VG 82013 *Swivel shackles — Round nuts* consists of:

- *Part 1: Round nuts, magnetizable (M)*
- *Part 2: Round nuts, non-magnetizable (NM)*

Amendments

The following amendments have been made in comparison with DIN 82013:1976-02:

- a) Title has been changed;
- b) DIN 82013 has been adjusted with VG 82013-1 and VG 82013-2;
- c) the English translation has been added;
- d) the figures have been redrawn;
- e) the standard has been editorially revised.

Previous editions

DIN 82013: 1976-02

1 Scope

This standard applies to round nuts made of magnetizable material (M) that are used for swivel shackles according to VG 84536 and VG 85278-1.