

ICS 47.020.50

Ersatz für
VG 85221:1985-04Supersedes
VG 85221:1985-04**Einschweißbare Decksbuchsen — Maße, Einbau;
Text Deutsch und Englisch**Weldable deck sockets — Dimensions, mounting;
Text in German and EnglishDouilles à souder — Dimensions, montage;
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 132-01-04 AA „Verkehrswege“, erarbeitet.

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

Änderungen

Gegenüber VG 85221:1985-04 wurden folgende Änderungen vorgenommen:

- a) der Werkstoff wurde geändert;
- b) die Bilder wurden neu gezeichnet;
- c) die englische Übersetzung wurde aufgenommen;
- d) die Norm wurde redaktionell überarbeitet.

Frühere Ausgaben

VG 85221: 1971-10, 1985-04

1 Anwendungsbereich

Diese Norm gilt für einschweißbare Decksbuchsen die auf Wasserfahrzeugen der Deutschen Marine eingebaut werden. Decksbuchsen dienen zur Befestigung von Ausrüstungsgegenständen.

2 Normative Verweisungen

Die folgenden zitierten Dokumente sind für die Anwendung dieses Dokuments erforderlich. Bei datierten Verweisungen gilt nur die in Bezug genommene Ausgabe. Bei undatierten Verweisungen gilt die letzte Ausgabe des in Bezug genommenen Dokuments (einschließlich aller Änderungen).

DIN 76-1, *Gewindeausläufe und Gewindefreistiche — Teil 1: Für Metrisches ISO-Gewinde nach DIN 13-1*

DIN EN 10025-1, *Warmgewalzte Erzeugnisse aus Baustählen — Teil 1: Allgemeine technische Lieferbedingungen*

DIN EN 10060, *Warmgewalzte Rundstäbe aus Stahl — Maße, Formtoleranzen und Grenzabmaße*

DIN EN 10083-1, *Vergütungsstähle — Teil 1: Allgemeine technische Lieferbedingungen*

DIN EN 10083-2, *Vergütungsstähle — Teil 2: Technische Lieferbedingungen für unlegierte Stähle*

DIN ISO 2768-1, *Allgemeintoleranzen — Teil 1: Toleranzen für Längen- und Winkelmaße ohne einzelne Toleranzeintragung*

VG 81299, *Verschlussstopfen aus Kunststoff*

Werkstoff-Handbuch der Wehrtechnik

WL 1.3952-1, *Nicht magnetisierbarer austenitischer Stahl — X2CrNiMoN18-14-3 — Teil 1: Bleche*

WL 1.3964-2, *Nicht magnetisierbarer austenitischer Stahl — X2CrNiMnMoNNb21-16-5-3 — Teil 2: Stäbe und Profile*

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 132-01-04 AA "Verkehrswege"*.

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

Amendments

The following amendments have been made in comparison with VG 85221:1985-04:

- a) the material has been amended;
- b) the figures have been redrawn;
- c) the English translation has been added;
- d) the standard has been editorially revised.

Previous editions

VG 85221: 1971-10, 1985-04

1 Scope

This standard is applicable to weldable deck sockets fitted on vessels of the Deutsche Marine (German Navy). Deck sockets are used to affix equipment.

2 Normative references

The following referenced documents are indispensable for the application of this document. For dated references, only the edition cited applies. For undated references, the latest edition of the referenced document (including any amendments) applies.

DIN 76-1, *Thread run-outs and thread undercuts — Part 1: For ISO metric threads in accordance with DIN 13-1*

DIN EN 10025-1, *Hot rolled products of structural steels — Part 1: General technical delivery conditions*

DIN EN 10060, *Hot rolled round steel bars — Dimensions and tolerances on shape and dimensions*

DIN EN 10083-1, *Steels for quenching and tempering — Part 1: General technical delivery conditions*

DIN EN 10083-2, *Steels for quenching and tempering — Part 2: Technical delivery conditions for non alloy steels*

DIN ISO 2768-1, *General tolerances — Part 1: Tolerances for linear and angular dimensions without individual tolerance indications*

VG 81299, *Plugs of plastics*

Werkstoff-Handbuch der Wehrtechnik

WL 1.3952-1, *Non-magnetizable austenitic steel — X2CrNiMoN18-14-3 — Part 1: Plates*

WL 1.3964-2, *Non-magnetizable austenitic steel — X2CrNiMnMoNNb21-16-5-3 — Part 2: Bars and sections*