

# DIN 65038-1:1989-08 (D/E)

Luft- und Raumfahrt; Stangen aus Stahl, Nickel- und Kobaltlegierungen; Technische Lieferbedingungen

Aerospace; steel, nickel- and cobalt-alloy bars; technical specification

---

Inhalt	Seite
1 Anwendungsbereich .....	2
2 Begriffe .....	2
2.1 Schmelze .....	2
2.2 Umschmelze .....	2
2.3 Los .....	2
2.4 Stangen .....	2
3 Anforderungen.....	2
3.1 Allgemeine Forderungen .....	2
3.2 Technische Anforderungen .....	3
4 Qualitätsprüfung .....	3
4.1 Allgemeines .....	3
4.2 Prüfung der Merkmale .....	3
4.3 Wiederholungsprüfungen .....	3
5 Lieferart .....	6
5.1 Konservierung .....	6
5.2 Verpackung .....	5
5.3 Kennzeichnung der Verpackung .....	5
Tabelle 1. Technische Anforderungen und Qualitätsprüfungen .....	6
Anhang A Tabelle A. 1. Zulässige Abweichungen der Stückanalyse von den Grenzwerten der im Werkstoff-Leistungsblatt genannten chemischen Zusammensetzung .....	22
Anhang B Tabelle B. 1. Ausführung, Zustand und Beschaffenheit der Oberfläche .....	24
Zitierte Normen und andere Unterlagen .....	26
Änderungen .....	27

  

Contents	Page
1 Field of application .....	2
2 Definitions .....	2
2.1 Heat .....	2
2.2 Remelt heat .....	2
2.3 Lot .....	2
2.4 Bars .....	2
3 Requirements .....	2
3.1 General requirements .....	2
3.2 Technical requirements .....	3
4 Quality inspection .....	3
4.1 General .....	3
4.2 Testing of characteristics .....	3
4.3 Retests.....	3
5 Mode of delivery .....	5
5.1 Preservation .....	5
5.2 Packaging .....	5
5.3 Marking of packages .....	5
Table 1. Technical requirements and quality inspections and tests .....	6
Annex A Table A. 1. Permissible variations in product analysis from limits of chemical composition specified in material data sheet .....	22
Annex B Table B. 1. Type, condition and finish of surfaces .....	24
Quoted Standards and further documents .....	26
Revisions.....	27

