

DIN 65160

**DIN**

ICS 49.030.20

**Luft- und Raumfahrt –  
Schrauben aus Werkstoff 1.4534 –  
Nennzugfestigkeit 1550 MPa – Technische Lieferbedingungen**

Aerospace series –  
Screws in material 1.4534 –  
Nominal tensile strength 1550 MPa – Technical specifications

Série aérospatiale –  
Vis en matériau 1.4534 –  
Résistance nominale en traction 1550 MPa – Spécification technique

Gesamtumfang 26 Seiten

Normenausschuss Luft- und Raumfahrt (NL) im DIN



**Inhalt**

Seite

**Vorwort** ..... 3

**1 Anwendungsbereich** ..... 4

**2 Normative Verweisungen**..... 4

**3 Begriffe** ..... 5

**4 Anforderungen** ..... 7

4.1 **Allgemeine Forderungen** ..... 7

4.1.1 **Anerkennung der Hersteller** ..... 7

4.1.2 **Bescheinigung der Prüfergebnisse** ..... 7

4.2 **Technische Anforderungen** ..... 7

**5 Qualitätsprüfung** ..... 7

5.1 **Allgemeines**..... 7

5.2 **Prüfung der Merkmale**..... 7

5.2.1 **Qualifikationsprüfung** ..... 7

5.2.2 **Abnahmeprüfung**..... 8

5.2.3 **Abweichende Probenbeurteilung**..... 8

5.2.4 **Fertigungskontrolle und Fertigungsbeobachtung**..... 8

**6 Lieferart**..... 24

6.1 **Verpackung** ..... 24

6.2 **Grundpackung** ..... 24

6.3 **Sammelpackung** ..... 24

6.4 **Versandpackung**..... 24

6.5 **Kennzeichnung der Verpackung**..... 24

Externe elektronische Ausgestellte-Bauth-Hochschulbibliothekszentrum des Landes Nordrhein-Westfalen (HBZ)-KdNr.227109-ID.2MX7UTHT3XSDJ2ZQRV2UKXZTT.2-2017-07-13 09:02:27

## Vorwort

Dieses Dokument wurde vom NA 131-03-01 AA „Verbindungselemente (Spiegelausschuss zu ISO/TC 20/SC 4)“ im Normenausschuss Luftfahrt (NL) im DIN Deutsches Institut für Normung e. V. erarbeitet.

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