

DIN 65251:2011-05 (D)

Luft- und Raumfahrt - Schrauben mit MJ-Gewinde aus Titanlegierungen,
Festigkeitsklasse 1 100 MPa - Technische Lieferbedingungen (ISO 9152:1998,
modifiziert)

Inhalt	Seite
Vorwort	3
1 Anwendungsbereich	4
2 Normative Verweisungen	4
3 Begriffe	4
4 Qualitätssicherung	6
4.1 Allgemeines	6
4.1.1 Anerkennung der Hersteller	6
4.1.2 Qualifikation der Schrauben	7
4.1.3 Annahme der Schrauben	7
4.2 Bedingungen für die Qualifikationsprüfungen.....	7
4.3 Bedingungen für die Abnahmeprüfungen	7
4.4 Anwendung der statistischen Prozesslenkung (SPC).....	8
5 Anforderungen.....	8
Anhang A (normativ) Querschnittsflächen und Formeln für die Zugkräfte und Zeitfestigkeitskräfte im Zugschwellbereich.....	26
Anhang B (normativ) Querschnittsflächen und Formeln für die Scherkräfte, zweiseitig.....	28
Literaturhinweise	29