

DIN 65545



ICS 49.030.30

Ersatz für
DIN 65545:2014-09

**Luft- und Raumfahrt –
Sechskantmuttern mit MJ-Gewinde, selbstsichernd, aus
korrosionsbeständigem Stahl, Klasse: 1 100 MPa/120 °C;
Text Deutsch und Englisch**

Aerospace series –

Nuts, hexagon, with MJ thread, self-locking, corrosion-resisting steel,
class: 1 100 MPa/120 °C;

Text in German and English

Série aéronautique –

Écrous hexagonaux, filetage MJ, freinage interne, en acier résistant à la corrosion,
classe: 1 100 MPa/120 °C;

Texte en allemand et anglais

Gesamtumfang 15 Seiten

DIN-Normenausschuss Luft- und Raumfahrt (NL)

Inhalt

	Seite
Vorwort	3
1 Anwendungsbereich	4
2 Normative Verweisungen	4
3 Begriffe	4
4 Anforderungen	5
4.1 Ausführung — Maße — Masse	5
4.2 Werkstoffe	8
4.3 Gewinde	8
4.4 Oberflächenbehandlung	8
5 Bezeichnung	8
6 Kennzeichnung	8
7 Technische Lieferbedingungen	8

Bilder

Bild 1 — Sechskantmutter	5
------------------------------------	---

Tabellen

Tabelle 1 — Maße, Masse	6
Tabelle 2 — Werkstoffe	8

Vorwort

Dieses Dokument wurde vom Arbeitsausschuss NA 131-03-01 AA „Verbindungselemente“ im DIN-Normenausschuss Luft- und Raumfahrt (NL) erarbeitet.

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

Aktuelle Informationen zu diesem Dokument können über die Internetseiten von DIN (www.din.de) durch eine Suche nach der Dokumentennummer aufgerufen werden.

Änderungen

Gegenüber DIN 65545:2014-09 wurden folgende Änderungen vorgenommen:

- a) Alternativ-Werkstoffe entfernt;
- b) Oberflächenbehandlung geändert;
- c) Literaturhinweise entfernt;
- d) redaktionell überarbeitet.

Frühere Ausgaben

DIN 65545: 2011-09, 2014-09