

# DIN EN 4673-001:2011-05 (D/E)

Luft- und Raumfahrt - Gewindeeinsätze, UNJ-Gewinde, selbstsichernd, mit  
selbststräumenden Stiften - Teil 001: Ein- und Ausbauverfahren; Deutsche und  
Englische Fassung EN 4673-001:2010

Aerospace series - Inserts, UNJ threads, self-locking, with self-broaching keys - Part  
001: Installation and removal procedure; German and English version EN 4673-  
001:2010

---

## Inhalt

Seite

Vorwort .....	3
1 Anwendungsbereich .....	4
2 Normative Verweisungen .....	4
3 Angabe zum Gewindeeinsatz .....	4
4 Prüfungsanforderungen vor dem Einbau .....	6
5 Einbauwerkzeuge.....	6
6 Überprüfungen der Gewindeeinsatzposition und des Räumens der Stifte .....	10
7 Prüfung des Mindestselbstsicherungsmomentes .....	10
8 Austausch des Gewindeeinsatzes .....	11

## Contents

Page

Foreword.....	3
1 Scope .....	4
2 Normative references .....	4
3 Insert information .....	4
4 Inspection requirements before installation .....	6
5 Installation tools .....	6
5.1 General.....	6
5.2 Hand installation .....	7
5.2.1 Installation tool .....	7
5.2.2 Procedure .....	8
5.3 Air pressure installation.....	8
5.3.1 Installation tool .....	8
5.3.2 Procedure .....	9
6 Checks of insert position and keys broaching.....	9
7 Inspection of minimum self-locking torque .....	10
8 Insert replacement.....	11
8.1 Insert removal .....	11
8.2 Repair.....	12
8.2.1 General rules .....	12
8.2.2 First and second repair size installation .....	12