

DIN EN 4015:2006-10 (D)

Luft- und Raumfahrt - Gewindeeinsätze, dickwandig, selbstsichernd - Ein- und Ausbaurverfahren; Deutsche und Englische Fassung EN 4015:2004

Inhalt	Seite
Vorwort	3
1 Anwendungsbereich	4
2 Normative Verweisungen	4
3 Angaben zum Gewindeeinsatz.....	4
4 Räumen	5
4.1 In Werkstoffen mit $R_m < 900$ MPa	5
4.2 In Werkstoffen mit $R_m \geq 900$ MPa	6
5 Lochverzahnungsprofil.....	7
6 Prüfanforderungen vor dem Einbau.....	8
7 Einbauwerkzeuge	8
7.1 Allgemeines	8
7.2 Einschraubwerkzeuge.....	8
7.2.1 Druckluft-Crimpwerkzeug.....	9
7.2.2 Handcrimpwerkzeuge	10
8 Überprüfungen der Lage des Gewindeeinsatzes und des Crimpens	11
9 Prüfung des Mindest-Sicherungsmomentes	12
10 Ausbau des Gewindeeinsatzes.....	13
11 Reparatur.....	14
11.1 Allgemeine Regeln	14
11.2 Einbau einer Gewindeeinsatzgröße für die erste Reparatur.....	14