

DIN EN 4673-003:2011-05 (D/E)

Luft- und Raumfahrt - Gewindeeinsätze, UNJ-Gewinde, selbstsichernd, mit selbststräumenden Stiften - Teil 003: Technische Lieferbedingungen; Deutsche und Englische Fassung EN 4673-003:2010

Aerospace series - Inserts, UNJ threads, self-locking, with self-broaching keys - Part 003: Technical specification; German and English version EN 4673-003:2010

Inhalt	Seite
Vorwort	3
1 Anwendungsbereich	4
2 Normative Verweisungen	4
3 Begriffe	4
4 Qualitätssicherung	7
5 Anforderungen	8
Anhang A (normativ) Definition des Prüfblocks	19
Anhang B (normativ) Aufbau für die Drehwiderstandsprüfung	20
Anhang C (normativ) Prüfung der axialen Zugfestigkeit	21
Anhang D (normativ) Aufbau für die Prüfung der Wiederverwendbarkeit	23
Anhang E (normativ) Gut-Prüflehre für die Prüfung der Position der Stifte	25

Contents	Page
Foreword	3
1 Scope	4
2 Normative references	4
3 Terms and definitions	5
4 Quality assurance	7
4.1 Qualification	7
4.2 Acceptance	7
4.2.1 Purpose	7
4.2.2 Conditions	7
4.2.3 Responsibility	7
4.2.4 Inspection and test report	7
5 Requirements	8
Annex A (normative) Definition of test block	18
Annex B (normative) Assembly for rotational resistance test	19
Annex C (normative) Axial tensile strength test	20
Annex D (normative) Assembly for reusability test	22
Annex E (normative) "GO" gauge for inspection of the position of the keys	26