DIN EN 4673-006: 2011-05(D/E)

Luft- und Raumfahrt_- Gewindeeinsätze, UNJ-Gewinde, selbstsichernd, mit selbsträumenden Stiften_- Teil_006: Aus hochwarmfestem Stahl FE-PA2601 (A286), MoS<(Index)2> beschichtet; Deutsche und Englische Fassung EN_4673-006:2010

Aerospace series_- Inserts, UNJ threads, self-locking, with self-broaching keys_- Part_006: In heat resisting steel FE-PA2601 (A286), MoS<(Index)2> coated; German and English version EN_4673-006:2010

Inhalt

Seite

Vorwort **3**

Einleitung **4**

1 Anwendungsbereich **5**

2 Normative Verweisungen **5**

3 Anforderungen **6**

3.1 Ausführung – Maße – Grenzabmaße – Massen **6**

3.2 Werkstoff **6**

3.3 Oberflächenbehandlung **6**

4 Definition des Gewindeeinsatzes **7**

4.1 Normalgröße des Gewindeeinsatzes **8**

4.2 Erste Reparaturgröße des Gewindeeinsatzes **8**

4.3 Zweite Reparaturgröße des Gewindeeinsatzes **9**

4.4 Außengewindemaße **9**

5 Bezeichnung **10**

6 Kennzeichnung **10**

7 Technische Lieferbedingungen **10**

Contents

Page

Foreword 3

Introduction 4

1 Scope 4

2 Normative references 4

3 Required characteristics 4
3.1 Configuration – Dimensions – Tolerances – Masses 4
3.2 Material 5
3.3 Surface treatment 5

4 Insert definition 5
4.1 Normal size insert 6
4.2 First repair size insert 6
4.3 Second repair size insert 7
4.4 External thread dimension 7

5 Designation 8

6 Marking 8

7 Technical specification 8