

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

Luft- und Raumfahrt_ - Gewindeeinsätze, UNJ-Gewinde, selbstsichernd, mit
selbststräumenden 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 |