

DIN EN 4623:2010-10 (D/E)

Luft- und Raumfahrt_ - Gewindeeinsätze, MJ-Gewinde, selbstsichernd, mit selbsträumenden Stiften, aus hochwarmfester Nickellegierung NI-PH2601 (Inconel_718), versilbert; Deutsche und Englische Fassung EN_4623:2010

Aerospace series_ - Inserts, MJ_threads, self-locking, with self-broaching keys, in heat resisting nickel base alloy NI-PH2601 (Inconel_718), silver plated; German and English version EN_4623:2010

Inhalt

| | Seite |
|--|-------|
| Vorwort | 3 |
| Einleitung..... | 4 |
| 1 Anwendungsbereich | 5 |
| 2 Normative Verweisungen..... | 5 |
| 3 Anforderungen | 5 |
| 4 Definition des Gewindeeinsatzes..... | 6 |
| 5 Bezeichnung..... | 9 |
| 6 Kennzeichnung und Identifizierung..... | 9 |
| 7 Technische Lieferbedingungen..... | 9 |

Contents

| | Page |
|---|------|
| Foreword..... | 3 |
| Introduction | 4 |
| 1 Scope | 5 |
| 2 Normative references | 5 |
| 3 Required characteristics | 5 |
| 3.1 Configuration – Dimensions – Tolerances – Masses..... | 5 |
| 3.2 Material | 5 |
| 3.3 Surface treatment | 6 |
| 4 Insert definition | 6 |
| 4.1 Normal size insert..... | 6 |
| 4.2 First repair size insert | 7 |
| 4.3 Second repair size insert | 8 |
| 4.4 Special thread dimensions | 8 |
| 5 Designation | 9 |
| 6 Marking and identification | 9 |
| 7 Technical specification | 9 |