

DIN EN 4624:2010-10 (D/E)

Luft- und Raumfahrt_ - Gewindeeinsätze, MJ-Gewinde, selbstsichernd, mit selbststräumenden Stiften, aus hochwarmfester Nickellegierung NI-PH1302 (Waspaloy), versilbert; Deutsche und Englische Fassung EN_4624:2010

Aerospace series_ - Inserts, MJ_threads, self-locking, with self-broaching keys, in heat resisting nickel base alloy NI-PH1302 (Waspaloy), silver plate; German and English version EN_4624:2010

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.....	6
4.1 Normalgröße des Gewindeeinsatzes.....	7
4.2 Erste Reparaturgröße des Gewindeeinsatzes	7
4.3 Zweite Reparaturgröße des Gewindeeinsatzes	8
4.4 Besondere Gewindemaße.....	8
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	6
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