

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

Luft- und Raumfahrt\_ - Gewindeeinsätze, MJ-Gewinde, selbstsichernd, mit selbstströmenden 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