

DIN EN 3686:2008-11 (D/E)

Luft- und Raumfahrt - Zwölfkantschrauben, Dünnschaft, langes Gewinde, aus hochwarmfestem Stahl FE-PA92HT (A286), versilbert - Klasse: 1100 MPa/650 °C; Deutsche und Englische Fassung EN 3686:2008

Aerospace series - Bolts, double hexagon head, relieved shank, long thread, in heat resisting steel FE-PA92HT (A286), silver plated - Classification: 1100 MPa/650 °C; German and English version EN 3686:2008

Inhalt	Seite
Vorwort	3
1 Anwendungsbereich	4
2 Normative Verweisungen	4
3 Anforderungen	4
3.1 Ausführung, Maße, Grenzabmaße, Massen	4
3.2 Oberflächenrauheit	4
3.3 Werkstoff	4
3.4 Oberflächenbehandlung	5
4 Bezeichnung	8
5 Kennzeichnung	8
6 Technische Lieferbedingungen	8
Bilder	
Bild 1 — Schraube	5
Tabellen	
Tabelle 1 — Maße	6
Tabelle 2 — Maße, Massen	6

Contents

Page

Foreword.....	3
1 Scope	4
2 Normative references	4
3 Required characteristics	4
3.1 Configuration, dimensions, tolerances, masses	4
3.2 Surface roughness	4
3.3 Material	4
3.4 Surface treatment	5
4 Designation	8
5 Marking	8
6 Technical specification	8

Figures

Figure 1 — Bolt	5
-----------------------	---

Tables

Table 1 — Dimensions.....	5
Table 2 — Dimensions, masses	6