

DIN EN 3686:2009-09 (D/E)

Luft- und Raumfahrt –Zwölfkantschrauben, Dünnschaft, langes Gewinde,
aus hochwarmfestem Stahl FE-PA92HT (A286), versilbert –Klasse: 1 100 MPa/650 °C;
Deutsche und Englische Fassung EN 3686:2008 + AC:2009

Aerospace series –Bolts, double hexagon head, relieved shank,
long thread,in heat resisting steel FE-PA92HT (A286), silver plated –Classification: 1 100 MPa/650 °C;
German and English version EN 3686:2008 + AC:2009

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