

# DIN EN 4130:2010-08 (D/E)

Luft- und Raumfahrt - Sechskantschrauben, mit mittlerer Gewindelänge aus Titanlegierung, Aluminium-IVD-beschichtet - Klasse: 1100 MPa (bei Raumtemperatur)/425 °C; Deutsche und Englische Fassung EN 4130:2009 + AC:2010

Aerospace series - Bolts, normal hexagonal head, coarse tolerance normal shank, medium length thread, in titanium alloy, aluminium IVD coated - Classification: 1100 MPa (at ambient temperature)/425 °C; German and English version EN 4130:2009 + AC:2010

---

Inhalt	Seite
Vorwort .....	3
1 Anwendungsbereich .....	4
2 Normative Verweisungen .....	4
3 Anforderungen.....	5
3.1 Ausführung — Maße — Massen .....	5
3.2 Form- und Lagetoleranzen .....	5
3.3 Werkstoffe .....	5
3.4 Oberflächenbehandlung .....	5
4 Bezeichnung .....	8
5 Kennzeichnung.....	8
6 Technische Lieferbedingungen .....	8

Contents	Page
Foreword.....	3
1 Scope .....	4
2 Normative references .....	4
3 Required characteristics.....	5
3.1 Configuration — Dimensions — Masses .....	5
3.2 Tolerances of form and position .....	5
3.3 Materials .....	5
3.4 Surface treatment .....	5
4 Designation .....	8
5 Marking .....	8
6 Technical specification .....	8