

DIN EN 4178:2010-04 (D/E)

Luft- und Raumfahrt - Flachkopfschrauben mit Sechs-Bogenzahn, mit mittlerer Gewindelänge, aus Titanlegierung, anodisiert, MoS<(Index)2>-geschmiert - 1 100 MPa (bei Raumtemperatur)/315 °C; Deutsche und Englische Fassung EN 4178:2009

Aerospace series - Screws, pan head, six lobe recess, coarse tolerance normal shank, medium length thread, in titanium alloy, anodized, MoS<(Index)2> lubricated - 1 100 MPa (at ambient temperature)/315 °C; German and English version EN 4178:2009

Inhalt		Seite
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