

# DIN EN 4848:2022-12 (D/E)

**Luft- und Raumfahrt - Flachkopfschraube mit Spiral-Antrieb, grobe Schafttoleranz, mittlere Gewindelänge, aus Titanlegierung, anodisiert, MoS<(Index)2>-geschmiert - Klasse: 1 100 MPa (bei Raumtemperatur)/315 °C; Deutsche und Englische Fassung EN 4848:2022**

**Aerospace series - Screw, pan head, Spiral Drive Recess, coarse tolerance normal shank, medium length thread, in titanium alloy, anodized, MoS<(Index)2> lubricated - Classification: 1 100 MPa (at ambient temperature)/315 °C; German and English version EN 4848:2022**

---

<b>Inhalt</b>	<b>Seite</b>
Europäisches Vorwort.....	3
Einleitung .....	4
1 Anwendungsbereich.....	5
2 Normative Verweisungen .....	5
3 Begriffe .....	5
4 Anforderungen.....	6
4.1 Ausführung — Maße — Massen .....	6
4.2 Form- und Lagetoleranzen .....	9
4.3 Werkstoffe .....	9
4.4 Behandlung der Oberfläche .....	9
4.5 Schmierung.....	9
5 Bezeichnung.....	9
6 Kennzeichnung.....	10
7 Technische Lieferbedingungen.....	10
Literaturhinweise .....	11