

DIN EN 4850:2022-12 (D/E)

Luft- und Raumfahrt - 100°-Senkkopfschraube mit Spiral-Antrieb, grobe Schafttoleranz, mittlere Gewindelänge, aus legiertem Stahl, kadmiert - Klasse: 1 100 MPa (bei Raumtemperatur)/235 °C; Deutsche und Englische Fassung EN 4850:2022

Aerospace series - Screw, 100° countersunk normal head, Spiral Drive Recess, coarse tolerance normal shank, medium length thread, in alloy steel, cadmium plated - Classification: 1 100 MPa (at ambient temperature)/235 °C; German and English version EN 4850:2022

Inhalt	Seite
Europäisches Vorwort.....	3
Einleitung	4
1 Anwendungsbereich.....	5
2 Normative Verweisungen	5
3 Begriffe	6
4 Anforderungen.....	6
4.1 Ausführung — Maße — Massen	6
4.2 Form- und Lagetoleranzen.....	10
4.3 Werkstoffe	10
4.4 Behandlung der Oberfläche	10
5 Bezeichnung.....	11
6 Kennzeichnung.....	11
7 Technische Lieferbedingungen.....	12
Literaturhinweise	13