

E DIN EN 3613:2025-07 (D/E)

Erscheinungsdatum: 2025-06-20

Luft- und Raumfahrt - Sechskantschrauben, Dünnschaft, langes Gewinde, aus hochwarmfester Nickelbasislegierung NI-PH2601 (Inconel 718), versilbert - Klasse: 1275 MPa/650 °C; Deutsche und Englische Fassung prEN 3613:2025

Aerospace series - Bolts, normal hexagonal head, relieved shank, long thread, in heat resisting nickel base alloy NI-PH2601 (Inconel 718), silver plated - Classification: 1275 MPa/650 °C; German and English version prEN 3613:2025

Inhalt	Seite
Europäisches Vorwort.....	5
1 Anwendungsbereich.....	6
2 Normative Verweisungen.....	6
3 Begriffe.....	6
4 Geforderte Eigenschaften.....	7
4.1 Ausführung, Maße, Grenzabmaße, Massen.....	7
4.2 Oberflächenrauheit.....	7
4.3 Werkstoff.....	7
4.4 Oberflächenbeschichtung.....	7
5 Bezeichnung.....	10
6 Kennzeichnung.....	10
7 Technische Lieferbedingungen.....	11
Bilder	
Bild 1 — Ausführung.....	8
Tabellen	
Tabelle 1 — Maße.....	8
Tabelle 2 — Längen und Massen.....	8