

E DIN EN 6127:2026-06 (D)

Erscheinungsdatum: 2026-05-08

Luft- und Raumfahrt - Blindbolzen, 100° reduzierter Senkkopf, hochfest; Deutsche Fassung ASD-STAN prEN 6127:2026

Inhalt	Seite
Vorwort	5
1 Anwendungsbereich.....	6
2 Normative Verweisungen	6
3 Begriffe	7
4 Anforderungen	7
4.1 Konfiguration, Maße, Grenzabmessungen, statische Festigkeit, Vorspannung und Spindelsicherung.....	7
4.2 Klemmbereich und Masse	7
4.3 Werkstoff, Oberfläche und Schmierung.....	7
4.4 Erste Übergröße	7
5 Bezeichnung.....	19
6 Kennzeichnung.....	19
7 Technische Spezifikation	19
Bilder	
Bild 1 — Konfiguration, Maße.....	9
Bild 2 — Typische Montage.....	9
Tabellen	
Tabelle 1 — Maße und Grenzabmessungen	9
Tabelle 2 — Statische Festigkeit (installiert), Zugkraft-Vorspannung, Spindelsicherung.....	11
Tabelle 3 — Klemmbereich	11
Tabelle 4 — Masse	12
Tabelle 5 — Werkstoff, Oberfläche und Schmierung	14
Tabelle 6 — Kennbuchstaben für Hülsenoberflächen	15
Tabelle 7 — Erste Übergröße „X“ — Maße und Grenzabmessungen	15
Tabelle 8 — Erste Übergröße „X“ — Klemmbereich.....	16
Tabelle 9 — Erste Übergröße „X“ — Masse.....	18