

E DIN EN 6080:2020-09 (D)

Erscheinungsdatum: 2020-07-31

**Luft- und Raumfahrt - Vollniet, 100° Normaler Senkkopf, enge Toleranz - Inch-Reihe;
Deutsche Fassung ASD-STAN prEN 6080:2020**

Inhalt	Seite
Vorwort	3
Einleitung	4
1 Anwendungsbereich.....	5
2 Normative Verweisungen	5
3 Begriffe	6
4 Anforderungen	6
4.1 Ausführung, Maße, Grenzabmaße und Masse.....	6
4.2 Werkstoff und Oberflächenbehandlung	9
5 Bezeichnung.....	12
6 Kennzeichnung.....	13
6.1 Identifizierung des Werkstoffs	13
6.2 Herstelleridentifikation	13
6.3 Identifizierung der Niete mit Übergröße.....	14
7 Technische Lieferbedingungen.....	14
7.1 Niete aus Aluminiumlegierung	14
7.2 Niete aus Titanlegierung.....	14
7.3 Niete aus hochwarmfester Legierung NI-PD9001 (NiCu31).....	14
8 Qualitätsmanagementsystem.....	14
Anhang A (informativ) Änderungsprotokoll.....	15
Literaturhinweise	16