

E DIN EN 3078:2025-06 (D)

Erscheinungsdatum: 2025-04-25

Luft- und Raumfahrt - Schellen in Schlaufen- (P- und Q-Form) und Sattel-Form mit Profilgummi - Technische Lieferbedingungen; Deutsche Fassung ASD-STAN prEN 3078:2025

Inhalt

Seite

Vorwort	7
1 Anwendungsbereich.....	8
2 Normative Verweisungen	8
3 Begriffe	8
3.1 Schellen.....	8
3.2 Qualitätssicherung.....	9
4 Erforderliche Eigenschaften, Inspektion und Prüfverfahren	10
4.1 Allgemeines.....	10
4.2 Prüfbedingungen.....	11
4.2.1 Prüftemperatur.....	11
4.2.2 Schellenbefestigung.....	11
4.2.3 Prüfdorn.....	11
4.2.4 Maßprüfung	11
5 Qualitätssicherung.....	13
5.1 Herstellerzulassung.....	13
5.2 Abnahmebedingungen.....	13
5.3 Qualitätskontrolle des Anwenders.....	14
5.4 Zurückweisung.....	14
6 Verpackung und Lagerung	15
6.1 Allgemeines.....	15
6.2 Paketinformationen	15
6.3 Sammelverpackungen für den Transport	15
7 Konformitätsbescheinigung zum Auftrag	15
Literaturhinweise	16
Bilder	
Bild 1 — P-Schelle	12
Bild 2 — Q-Schelle.....	12
Bild 3 — Sattelform vom Typ 1.....	13
Bild 4 — Schelle in Sattelform vom Typ 2	13
Tabellen	
Tabelle 1 — Geforderte Eigenschaften.....	10
Tabelle 2 — Durchmesser von Prüfdornen.....	11
Tabelle 3 — Annehmbare Qualitätsgrenzlage (AQL)	14