

DIN EN 926-1:2006-10 (D)

Ausrüstung für das Gleitschirmfliegen - Gleitschirme - Teil 1: Anforderungen und Prüfverfahren an die Baufestigkeit; Deutsche Fassung EN 926-1:2006

| Inhalt | Seite |
|---|-------|
| Vorwort | 3 |
| Einleitung | 5 |
| 1 Anwendungsbereich | 6 |
| 2 Begriffe | 6 |
| 3 Anforderungen..... | 6 |
| 3.1 Schockbelastung..... | 6 |
| 3.2 Statische Belastung | 6 |
| 3.3 Reißfestigkeit der Leinen..... | 6 |
| 4 Prüfverfahren | 7 |
| 4.1 Prüfgeräte..... | 7 |
| 4.1.1 Sollbruchstelle..... | 7 |
| 4.1.2 Kabel..... | 8 |
| 4.1.3 Elektrischer Sensor..... | 8 |
| 4.1.4 Messaufzeichnung | 8 |
| 4.1.5 Ausrüstung zur Videoaufzeichnung..... | 8 |
| 4.2 Prüfaxemplar..... | 8 |
| 4.3 Prüfbedingungen..... | 8 |
| 4.4 Schockbelastungstest | 8 |
| 4.4.1 Kurzbeschreibung | 8 |
| 4.4.2 Durchführung A | 9 |
| 4.4.3 Durchführung B | 9 |
| 4.5 Statischer Belastungstest | 10 |
| 4.5.1 Kurzbeschreibung | 10 |
| 4.5.2 Durchführung..... | 10 |
| 4.6 Leinenknickttest | 10 |
| 4.6.1 Kurzbeschreibung..... | 10 |
| 4.6.2 Prüfbedingungen..... | 10 |
| 4.6.3 Durchführung..... | 11 |
| 5 Überprüfung..... | 11 |
| 6 Prüfbericht | 12 |
| Anhang A (informativ) Empfehlung zur Information, die der Hersteller mit jedem Gleitschirm auszuliefern hat | 13 |
| Anhang B (informativ) A-Abweichung | 14 |
| B.1 Allgemeines | 14 |
| B.2 Deutschland | 14 |