



Merkblatt Schirmcheck

Reißtest:

Bei Schirmen, die älter als 5jährig sind, mehr als 200 Flügen haben oder eine überdurchschnittliche Abnützung aufweisen, müssen je nach Modell und in Absprache mit den Herstellern oder der Prüfstelle, 2-6 Leinen einem Reissstest unterzogen werden, in der Regel je eine A- und B- Stammleine, sowie zwei Leinen aus der mittleren Ebene. Die Leinen werden zerrissen, die Festigkeit gemessen und durch Originalleinen ersetzt (Beispiel siehe unten).

Dauer :

Normalcheck: ca. 3 Wochen

Express: 10 Tage (nur möglich ohne Leinenreissstest)

Tarife:

November bis Januar:

CHF 270.-

Februar bis April:

CHF 290.-

Mai bis Oktober:

CHF 320.-

Reduktion bei bei uns gekauften Schirmen (ausg. Nova):

CHF 30.-

Zuschlag Express (10 Tage):

CHF 50.-

Zuschlag Doppelsitzer:

CHF 50.-

Zusatzkosten Leinenreissstest (2 Leinen):

CHF 70.-

jede weitere Leine (gemäss Herstellervorgaben):

CHF 30.-

Ersatzleine inkl. Montage:

CHF 35.-

Leinensammler inkl. Montage:

CHF 3.-

Kleinere Reparaturen mit Ripstopp:

nach Aufwand

Trimmen, Einschlaufen der Leinen:

nach Aufwand

Berechnungsbeispiel der Mindestfestigkeit der Leinen nach DHV Richtlinien

Für die A+B-Ebene:

Zulässiges Gesamtgewicht $105 \text{ kg} \times 8 \text{ g} = 840 \text{ kg}$: Anzahl Leinen von A+B-Ebene

-> bei 12 Stammleinen ergibt das eine Mindestfestigkeit von 70kg

Für die C+D-Ebene:

Zulässiges Gesamtgewicht $105 \text{ kg} \times 6 \text{ g} = 630 \text{ kg}$: Anzahl Leinen von C+D-Ebene

-> bei 10 Stammleinen ergibt das eine Mindestfestigkeit von 63kg

Für die mittlere Ebene und die Galerieleinen wird die gleiche Berechnungsmethode angewendet.

Die Mindestfestigkeit der Leinen soll aber 30 kg nicht unterschreiten.