



Check von BRS – Rettungsgeräten im Rahmen der UL - Jahresnachprüfung

(Ausführliche Infos im BRS- Manual)

Check

- Raketenhülle, Container oder Softpack äußerlich unversehrt?
- Aufhängung Rettungsgerät und Rakete fest?
- Keine Risse/ Korrosion in Halterungen und Aufhängungsteilen?
- Softpack geschützt von Umwelteinflüssen untergebracht? (Feuchtigkeit, Schmutz, Öl,...)
- Verdacht auf Feuchtigkeit im Softpack?
- Containersystem: Silikonverklebung des weißen Deckels („BRS-4“) oder schwarzen Innendeckels („BRS-5“) intakt?
- Verbindung von Gurt zu Gurt über Karabiner? (Gurte dürfen nicht ineinander geschlauft sein)
- Sämtliche Gurte mit schwarzem Überzug vor UV-Strahlung geschützt?
- Auslösezug in regelmäßigen Abständen befestigt und nicht in Schlaufen verlegt/ geknickt?
- Auslösezug hitzegeschützt verlegt?
- Auslösegriff mit der Original-BRS-Lasche befestigt, Original-BRS-Schraube vorhanden und unversehrt? (LTA Auslösezug „LSG 04-001“ durchgeführt?)
- **Typenschilder*** auf Container bzw. Softpack UND Rakete vorhanden?
- Stück- bzw. Nachprüfschein vom Rettungsgerät vorhanden?
- Vorgesehene Ausschussöffnung sinnvoll und sicher? (Freier Austritt von Rakete und Durchziehen des Schirms ohne Beschädigungen möglich?)

Aus- und Einbau

Die Rakete ist beim Softpack und beim BRS-5 Containersystem vom Schirm trennbar. Das BRS-5 Containersystem ist erkennbar am schwarzen Plastikdeckel. BRS-4 Systeme haben einen weißen Metalldeckel.

- Nur 1/8- und 5/32-Zoll Inbusschlüssel benutzen (metrische Schlüssel können Schraubenkopf unbrauchbar machen)
- Für alle Schrauben und Karabiner BLAUES Loctite benutzen
- BRS-5 Containersysteme und Softpacks OHNE Rakete zum Repack schicken

* Mindest- Angaben auf dem Typenschild:

- Hersteller
- Werk-Nr.
- Herstellungsdatum
- Verbrauchsdatum

Gesamtbetriebszeit und Repackintervalle

- Gesamtbetriebszeit Containersysteme und Softpacks: 25 Jahre
- Repackintervall Containersysteme und Softpacks: 6 Jahre
- Laufzeiten Raketen:
hergestellt bis Juli 1998: Laufzeit 10 Jahre
hergestellt ab Juli 1998: Laufzeit 12 Jahre