

# Prüfvorschriften Vetter Sprungkissen

## Sprungkissen SP 16 (bis zu 16 Meter) + SP 25 (bis zu 25 Meter)

### Prüfung nach jedem Einsatz ohne Belastung

#### Sichtprüfung

- Sprungkissen komplett
- Füllschlauch
- Druckluftflasche
- Packplane

- Prüfung auf Fremdkörper innen
- Sichtprüfung auf offensichtliche Schäden
  - Reißverschluss
  - Plombe
  - Trennplane
  - Bodenplane evtl. reinigen und trocknen
  - Druckluftflasche austauschen



### Sicherheitshauptprüfung

- Sicht- und Funktionsprüfung wie nach Einsatz mit Belastung

### Nach dem 5. Jahr zusätzlich zur Sicherheitshauptprüfung

- **Austausch Füllschlauch (im 5. und 10. Jahr)**
- **Prüfung auf Dichtheit**
  - ausgetauschter Füllschlauch
  - Entlüftungsventile und Sicherheitsventil
  - Stützgerüst mit Prüfmanometer
- **ggf. Austausch** von Entlüftungsventilen, Sicherheitsventil und Füllschlauch (im 5., 8., 10. und 13. Jahr)
- anschließend mit ausgetauschten Teilen nochmals prüfen
- **Abwurfprüfung** mit Fallgewicht



### Prüfung nach jedem Einsatz mit Belastung

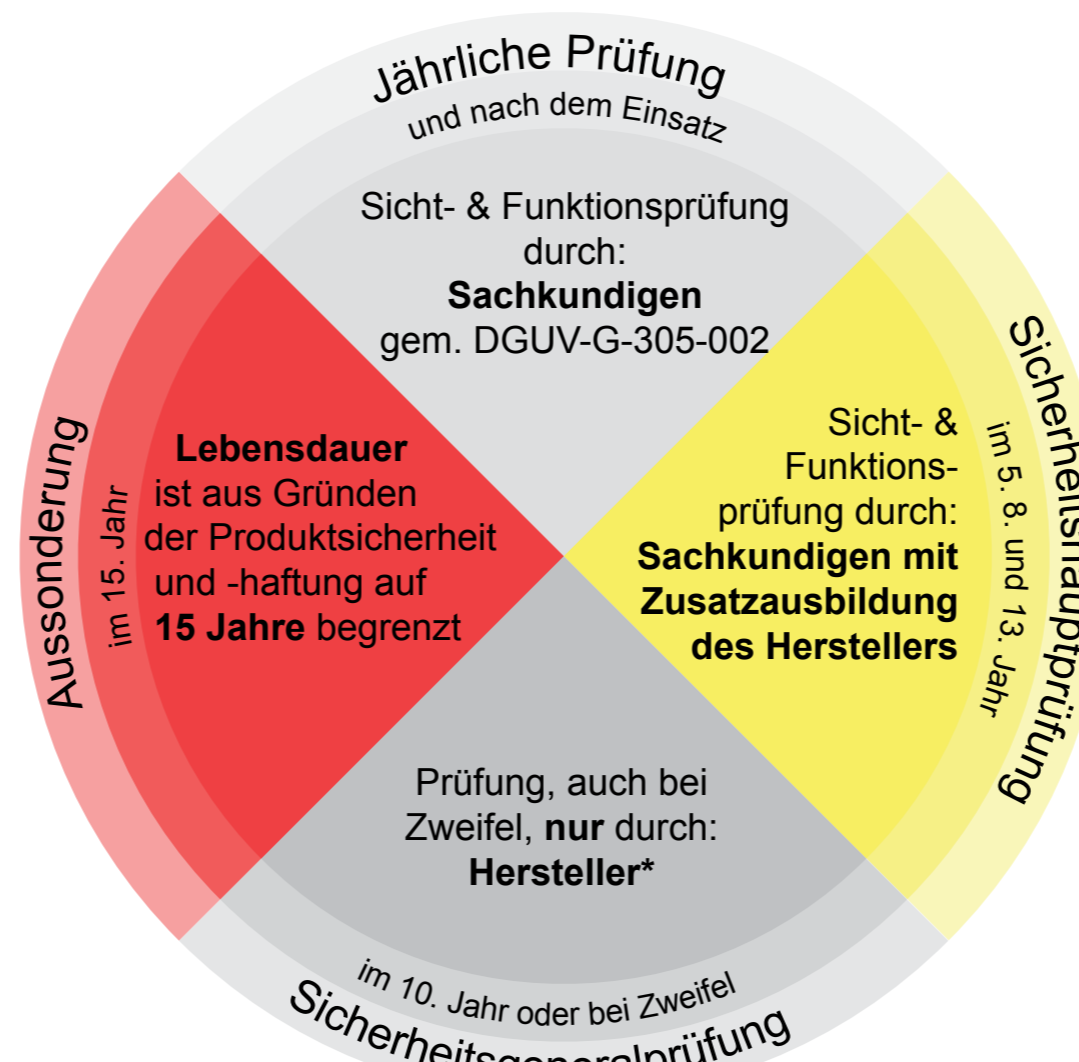
#### Sichtprüfung

- wie nach Einsatz ohne Belastung
- zusätzlich Folgendes prüfen:
  - Auffangplane
  - Naht- und Klebeverbindungen
  - Stützgerüst auf Beschädigung allseitig
  - Seitenplanen und Entlüftungsöffnungen allseitig
  - Verbindung Seitenplane zur Trennplane



#### Funktionsprüfung allgemein

- Sprungkissen befüllen
- Aufrichtverhalten prüfen
- Funktionsprüfung
  - Sicherheitsventil
  - Entlüftungsventile
  - Füllschlauch
  - Druckverlust mit Prüfmanometer



## Das neue Sprungkissen SP 60 für Sprunghöhen bis 60 Meter

### Prüfung nach jedem Einsatz ohne Belastung

#### Sichtprüfung

- Sprungkissen komplett
- Befüllschläuche
- Gebläse
- Packplane

- Prüfung auf Fremdkörper innen
- Sichtprüfung auf offensichtliche Schäden
  - Horizontale Trenn- und Verbindungsplanen
  - Bodenplane evtl. reinigen und trocknen



### Prüfung nach jedem Einsatz mit Belastung

#### Sichtprüfung

- wie nach Einsatz ohne Belastung
- zusätzlich Folgendes prüfen:
  - Auffangplane
  - Naht- und Klebeverbindungen
  - Seitenplanen und Entlüftungsöffnungen
  - Verbindung Seitenplanen zur Trennplane



#### Funktionsprüfung allgemein

- Aufrichtverhalten prüfen

### Sicherheitshauptprüfung

- Sicht- und Funktionsprüfung wie nach Einsatz mit Belastung
- **Abwurfprüfung** mit Fallgewicht

## Vetter Ventilschutz für Druckluftflaschen 6 l / 300 bar

Unterschiedliche Handräder an Druckluftflaschen 6 l/300 bar erfordern unterschiedliche Schutzmaßnahmen, damit sich das Flaschenventil bei Erschütterungen oder Transport nicht unkontrolliert öffnet.

Für Druckluftflaschen 6 l/300 bar mit einem Halsdurchmesser von 27-30 mm (andere Größen auf Anfrage) haben wir einen passenden Ventilschutz entwickelt und zum Patent angemeldet.



### Sachkundiger gemäß DGUV-G-305-002:

Der Sachkundige im Sinne dieser Prüfgrundsätze ist für die Prüfung der Ausrüstungen und Geräte der Feuerwehr befähigt, wenn er auf Grund fachlicher Ausbildung und Erfahrung über ausreichende Kenntnisse auf dem Gebiet der zu prüfenden Ausrüstung bzw. des zu prüfenden Gerätes verfügt und mit den einschlägigen staatlichen Arbeitsschutzvorschriften, Unfallverhütungsvorschriften, Richtlinien und allgemein anerkannten Regeln der Technik (z.B. DIN-Normen, CEN-Normen, ISO-Normen, VDE-Bestimmungen) so weit vertraut ist, dass er den arbeitssicheren Zustand der jeweiligen Ausrüstung bzw. des jeweiligen Gerätes beurteilen kann.

Der Sachkundige muss eine berufs- bzw. feuerwehrspezifische Ausbildung (z.B. Gerätewart nach landesrechtlichen Bestimmungen, FwDV 2) absolviert haben, durch die die beruflichen bzw. fachlichen Kenntnisse nachgewiesen werden. Er muss praktisch mit Ausrüstungen und Geräten der Feuerwehr umgegangen sein (Erfahrung) und Anlässe, die Prüfung auslösen, kennen gelernt haben. Zur Erhaltung seiner Qualifikation muss er regelmäßig Prüfungen durchführen und sich angemessen fort- und weiterbilden.

### Sachkundiger mit Zusatzausbildung des Herstellers:

Sachkundig sind auch die für die Durchführung der jeweiligen Prüfung vom Hersteller ausgebildeten oder autorisierten Fachkräfte.

Quelle: <http://regelwerk.unfallkassen.de>

### Benutzer:

Benutzer ist derjenige, der die entsprechenden Geräte im Einsatz nutzt.

### \*Hersteller:

Als Hersteller gilt nur die Vetter GmbH, der Mobile Prüfservice und speziell für die Herstellerprüfung der entsprechenden Geräte autorisierte Fachkräfte (z.B. im Ausland).

© Copyright:

**Vetter GmbH**  
A Unit of IDEX Corporation

Blatzheimer Str. 10-12  
53909 Zülpich

Fon +49 (0) 22 52/30 08-0  
Fax +49 (0) 22 52/30 08-590

[vetter.rescue@idexcorp.com](mailto:vetter.rescue@idexcorp.com)  
[www.vetter.de](http://www.vetter.de)