

Inhalt

| | |
|--|----|
| Vorwort | 5 |
| Inhalt | 7 |
| 1 Einleitung | 9 |
| 2 Rechtliche Grundlagen | 11 |
| 3 Einsatzvorbereitung | 14 |
| 4 Gerätesätze | 16 |
| 4.1 Gerätesatz Absturzsicherung | 17 |
| 4.2 Gerätesatz Auf- und Abseilgerät | 18 |
| 4.2.1 Kombination aus Abseilgerät und Rettungshubgerät ... | 20 |
| 4.2.2 Karabinerhaken, mit Verschlussicherung | 24 |
| 4.2.3 Anschlagereinrichtung (Bandschlinge) | 25 |
| 4.2.4 Seilklemme | 26 |
| 4.2.5 Auffang-, Sitz- und Haltegurt | 27 |
| 4.2.6 Rettungsschlaufe | 27 |
| 4.2.7 Transportsack | 29 |
| 4.2.8 Alternative Flaschenzugsysteme | 29 |
| 4.3 Selbstkontrolle und Testfragen | 34 |
| 5 Ergänzende Rettungsgeräte | 36 |
| 5.1 Schleifkorbtrage | 36 |
| 5.2 Schaufeltrage | 43 |
| 5.3 Spineboard und Vakuummatratze | 44 |
| 5.4 Selbstkontrolle und Testfragen | 46 |

Inhalt

| | | |
|-----------|---|-----------|
| 6 | Anschlagpunkte | 47 |
| 6.1 | Ortsfeste Anschlagpunkte | 47 |
| 6.1.1 | Anschlagpunkte an Stahlkonstruktionen | 48 |
| 6.1.2 | Anschlagpunkt an einer Trennwand | 49 |
| 6.1.3 | Anschlagpunkt an einem Türrahmen | 50 |
| 6.1.4 | Anschlagpunkte an Treppengeländern | 51 |
| 6.1.5 | Anschlagpunkte außerhalb von Gebäuden | 51 |
| 6.1.6 | Zusammenfassen von Anschlagpunkten | 52 |
| 6.2 | Anschlagpunkte mit Einsatzmitteln der Feuerwehr | 53 |
| 6.2.1 | Anschlagpunkte an Hubrettungsfahrzeugen | 53 |
| 6.2.2 | Anschlagpunkt an tragbaren Leitern | 57 |
| 6.2.3 | Anschlagpunkt an einem Dreibein | 60 |
| 6.3 | Selbstkontrolle und Testfragen | 62 |
| 7 | Redundanz im Einsatz | 63 |
| 7.1 | Technische Umsetzung | 64 |
| 7.2 | Selbstkontrolle und Testfragen | 66 |
| 8 | Einsatzverfahren | 67 |
| 8.1 | Rettung mit Hubrettungsfahrzeugen | 67 |
| 8.1.1 | Organisatorische Grundlagen | 69 |
| 8.1.2 | Aufgaben der Einsatzkräfte | 71 |
| 8.1.3 | Rettung aus einem Wohngebäude | 77 |
| 8.2 | Rettung mit tragbaren Leitern | 79 |
| 8.2.1 | Rettung aus Höhen | 80 |
| 8.2.2 | Rettung aus Tiefen | 85 |
| 8.3 | Selbstkontrolle und Testfragen | 88 |
| 9 | Verwendete Abkürzungen | 90 |
| 10 | Literatur- und Quellenverzeichnis | 91 |
| | Lösungen | 92 |