

Einfache Rettung aus Höhen und Tiefen

Rechtliche Grundlagen - Einsatzvorbereitung - Gerätesätze - Ergänzende Rettungsgeräte -
Anschlagpunkte - Redundanz im Einsatz - Einsatzverfahren

Bearbeitet von
Wolfgang Werft

2. Auflage 2016 2016. Taschenbuch. 92 S. Paperback

ISBN 978 3 609 69621 8

Format (B x L): 14,8 x 19 cm

Gewicht: 137 g

[Weitere Fachgebiete > Technik > Sonstige Technologien, Angewandte Technik > Feuerwehertechnik](#)

Zu [Inhaltsverzeichnis](#)

schnell und portofrei erhältlich bei


DIE FACHBUCHHANDLUNG

Die Online-Fachbuchhandlung beck-shop.de ist spezialisiert auf Fachbücher, insbesondere Recht, Steuern und Wirtschaft. Im Sortiment finden Sie alle Medien (Bücher, Zeitschriften, CDs, eBooks, etc.) aller Verlage. Ergänzt wird das Programm durch Services wie Neuerscheinungsdienst oder Zusammenstellungen von Büchern zu Sonderpreisen. Der Shop führt mehr als 8 Millionen Produkte.



Abbildung 13:
PETZL "I'D" als Beispiel
für eine geeignete Rück-
laufsperrung im Lastseil.
Dieses Gerät ist auch in
Abbildung 37a in Ge-
brauch zu sehen.
(Foto: Werft)

■ Grundkomponenten für ein optimiertes Flaschenzugsystem

Für die Zusammenstellung eines Flaschenzugsystems, welches in der Funktion dem Auf- und Abseilgerät nach DIN 14800-16 entspricht, werden folgende Komponenten benötigt:

- 2 Doppelrollen nach EN 12278
- 2 Karabiner nach EN 362 mit automatischer Verschlussicherung (z. B. „Triple Lock“) oder Schraubicherung und integriertem Drehwirbel
- 3 Schraubglieder in Ovalform nach EN 362 (Stahl)
- 1 Kernmantelseil geringer Dehnung (Statikseil) nach EN 1891, Durchmesser $\geq 10,5$ mm, Länge ≥ 150 m