



9.8.4 Verfahren Aufseilen

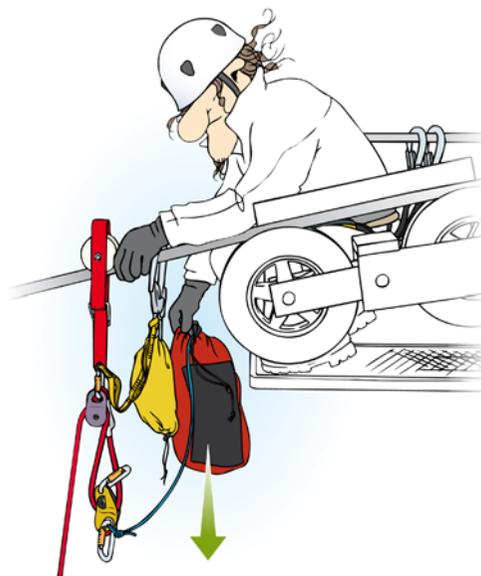
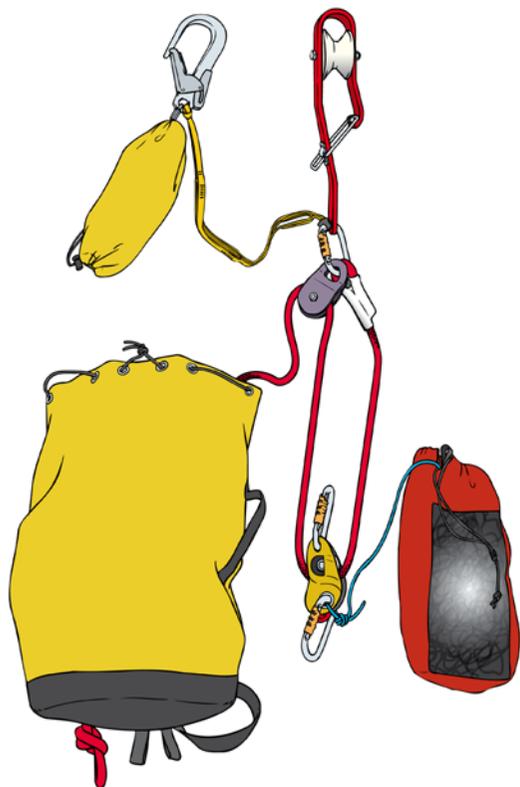
Fachbereich:	Seilbahnevakuierung
Ausbildungsstufe:	Spezialisierung
Stand:	04 / 2009

9.8.4 Verfahren Aufseilen

8.8.4.1 Vorbereitung des Aufseils

Für den Fall, dass ein Zugang zu den Fahrzeugen durch Seilfahren nicht möglich ist, ist die Bergevariante *Aufseilen* erforderlich. Das kann beispielsweise aufgrund zu großer Fahrzeugabstände sein.

Bei diesem Verfahren besteht ein Evakuierungstrupp aus mindestens drei Mann. Einer übernimmt wie beim Verfahren *Seilfahren* die Aufgabe des Retters.



Das Aufseilsystem wird wie folgt vorbereitet:

Die gelbe Schlinge wird mit einem Ankerstich im Rohrhaken der Trittleiter befestigt und mit dem Karabiner in die Seilfahrrolle eingehängt. Sie dient der redundanten Sicherung der Seilfahrrolle. In den Karabiner werden das Ende des Aufziehseils und die Umlenkrolle samt Seil eingelegt.

Die kombinierte Seilrolle und Rücklaufsperre wird als untere Umlenkung in das Aufziehseil eingehängt. Dabei ist die Wirkungsrichtung der Klemme zu beachten. In der unteren Umlenkung wird die Reepschnur zum Abziehen des Aufseilsystems befestigt.

Das vorbereitete Aufziehsystem wird im Seilsäckchen verstaut und vom Helfer auf die Stütze transportiert. Er sichert sich dabei mit seinem Y-Selbstsicherungsset.

9.8.4.2 Einhängen des Aufseils

Die Seilrolle samt Hintersicherung wird talseits der Rollenbatterie in das Drahtseil eingehängt. Das Seilsäckchen mit der Reepschnur und der Seilsack mit dem Aufziehseil werden zum Stützenfuß abgelassen.

Vor dem Weiterziehen des Aufziehsystems zum ersten Fahrzeug, wird bei geöffneter Rücklaufsperre der unteren Umlenkung diese heruntergezogen.



9.8.4.3 Ausrüstung und Aufziehen des Retters

Der Retter rüstet sich mit dem Selbstsicherungsflaschenzug, den Rettungsgurten (Anzahl wieder fahrzeugabhängig) und dem Ablassgerät mit Ablassseil im Seilsack aus (Komponenten aus



Vor allem mit Körpereinsatz ziehen die Helfer dann den Retter zum Fahrzeug auf. Die Klemme in der unteren Umlenkung ist dabei geschlossen.

9.8.4.4 Umsetzen des Aufseils

Der Retter wird bis kurz unterhalb der Klemme des Fahrzeugs aufgezo- gen. Er sichert sich mit dem SSFZ am Drahtseil bergseits der Klemme und hängt das Aufseilsystem aus seinem Gurt aus.

Nach dem Öffnen der Rücklauf- sperre kann die untere Um- lenkung mit der Reepschnur wieder nach unten gezogen werden. Anschließend wird das Aufseilsystem vom Retter in das Draht- seil unterhalb der Fahrzeug- klemme umgehängt und kontrolliert zum nächsten Fahrzeug ab- gelassen.

Das Ablassen der Fahrgäste und das Abseilen des Retters erfol- gen analog zum Verfahren Seil- fahren. Dabei ist mit den mit- geführten Bandschlingen an geeig- neter Stelle des Fahrzeuges eine Aufhängung für das Ablass- gerät zu schaffen.

