

# Inhalt

Vorwort. . . . .	3
<b>1 Grundlagen. . . . .</b>	<b>7</b>
1.1 Materialkunde . . . . .	8
1.2 Selbstkontrolle und Testfragen . . . . .	10
<b>2 Leinenkunde . . . . .</b>	<b>11</b>
2.1 Feuerwehrleine (DIN 14920:2020-11) . . . . .	13
2.2 Mehrzweckleine (DIN 14920:2020-11) . . . . .	21
2.3 Seilschlauchhalter (DIN 14828:2004-10) . . . . .	25
2.4 Sonstige Leinen der Feuerwehr . . . . .	25
2.5 Selbstkontrolle und Testfragen . . . . .	27
<b>3 Knoten und Stiche. . . . .</b>	<b>29</b>
3.1 Schlingenstiche . . . . .	35
3.2 Schlaufenstiche . . . . .	42
3.3 Selbstkontrolle und Testfragen . . . . .	51
<b>4 Bunde . . . . .</b>	<b>52</b>
4.1 Kreuzbund . . . . .	52
4.2 Wickelbund. . . . .	53
4.3 Dreibockbund. . . . .	55
4.4 Selbstkontrolle und Testfragen . . . . .	58

<b>5</b>	<b>Anwendungsbeispiele</b> .....	<b>59</b>
5.1	Sichern einer Saugleitung .....	59
5.2	Hochziehen einer Schlauchleitung .....	60
5.3	Sichern einer Schlauchleitung .....	61
5.4	Hochziehen eines Steckleiterteils .....	62
5.5	Hochziehen einer Klappleiter .....	62
5.6	Hochziehen einer Kübelspritze .....	63
5.7	Hochziehen einer Feuerwehrraxt .....	64
5.8	Selbstkontrolle und Testfragen .....	65
<b>6</b>	<b>Anschlagpunkte</b> .....	<b>66</b>
6.1	Anschlagpunkte zur Personensicherung .....	66
6.2	Anschlagpunkte für den Lastbetrieb .....	69
6.3	Selbstkontrolle und Testfragen .....	72
<b>7</b>	<b>Anschlagen von Lasten</b> .....	<b>73</b>
7.1	Anschlagmittel .....	73
7.2	Rundschlingen aus Chemiefasern (DIN 1492-2:2009-05) .....	76
7.3	Schäkel .....	82
7.4	Anschlagketten .....	90
7.5	Karabinerhaken .....	94
7.6	Selbstkontrolle und Testfragen .....	99
<b>8</b>	<b>Literatur- und Quellenverzeichnis</b> .....	<b>101</b>
	<b>Lösungen</b> .....	<b>104</b>