



Inhaltsverzeichnis

1	Löschfahrzeuge	7
1.1	Einführung	7
1.2	Tragkraftspritzenfahrzeuge – Typen/Ausführungen	7
1.2.1	Tragkraftspritzenfahrzeug TSF	7
1.2.2	Tragkraftspritzenfahrzeug TSF-W (Wasser)	7
1.2.3	Kleinlöschfahrzeug KLF	8
1.3	Staffellöschfahrzeug StLF 10/6	13
1.4	Mittleres Löschfahrzeug MLF	13
1.5	Staffellöschfahrzeuge StLF 10/6 der besonderen Art	15
1.6	Hilfeleistungslöschfahrzeug in spezieller Bauweise	16
1.7	Löschgruppenfahrzeuge	17
1.7.1	Löschgruppenfahrzeuge LF 8, LF 10/6 bzw. LF 10	17
1.7.2	Hilfeleistungs-Löschgruppenfahrzeug HLF 10	24
1.7.3	Löschgruppenfahrzeug in Sonderausführung	25
1.7.4	Löschgruppenfahrzeuge LF 16, LF 16/12 und LF 20	27
1.7.5	Hilfeleistungs-Löschgruppenfahrzeug HLF 20	35
1.7.6	Löschgruppenfahrzeug LF 20 KatS	44
1.8	Tanklöschfahrzeuge	46
1.8.1	Entwicklung und Typen der Tanklöschfahrzeuge	46
1.8.2	Die neuen Norm-Typen der Tanklöschfahrzeuge	54
1.8.3	Tanklöschfahrzeug TLF 2000	54
1.8.4	Tanklöschfahrzeug TLF 3000	54
1.8.5	Tanklöschfahrzeug TLF 4000	54
1.8.6	Anmerkung zu den Gewichtsklassen	54
1.9	Sonderlöschfahrzeuge/Sonstige Löschfahrzeuge/Einzelmodelle	57
	Aufbau und Konstruktionsmerkmale	57
1.10	Kombinations-Löschfahrzeuge (Multitalent/Multistar)	61
2	Hubrettungsfahrzeuge/Drehleitern	62
2.1	Drehleitern	62
2.1.1	Allgemeines	62
2.1.2	Drehleitern mit Handbetrieb (DL 18)	62
2.1.3	Drehleitern mit maschinelltem Leiterbetrieb	65
2.1.4	Drehleitertechnik	66
2.1.5	Die Drehleitern in der bildlichen Darstellung	69
2.1.5.1	Drehleitern DLK 12-9 und DLK 18-12	69
2.1.5.2	Drehleitern DLK 23-12 und DLA (K) 23/12	74
2.2	Teleskopmastbühnen/Gelenkmastbühnen	85

3	Rüstwagen	93
3.1	Typen und Zweck der Rüstwagen	93
3.2	Rüstwagen mit Kran	99
3.3	Sonstige Rüstwagen	102
3.4	Vorausrüstfahrzeuge (VRF)	103
4	Kranwagen	104
5	Gerätewagen	106
5.1	Typen und Zweck der Gerätewagen	106
5.2	Gerätewagen GW-Atenschutz (GW-AS)	106
5.3	Gerätewagen GW-Wasserrettung	109
5.4	Gerätewagen Gefahrgut GW-G	111
5.5	Gerätewagen Logistik GW-L1	112
5.6	Gerätewagen Logistik GW-L2	113
5.7	Gerätewagen in ungewöhnlicher Bauausführung	116
6	Schlauchwagen	118
	Typen und Zweck der Schlauchwagen	118
7	Versorgungs-Lastkraftwagen (V-LKW)	121
8	Wechselladerfahrzeuge (WLF)	123
	Zweck und Technik der Wechselladerfahrzeuge	123
9	Führungsfahrzeuge/Einsatzleitfahrzeuge	129
9.1	Normgliederung „Einsatzleitfahrzeuge“	129
9.2	Kommandowagen KdoW	129
9.3	Einsatzleitwagen ELW 1	131
9.4	Einsatzleitwagen ELW 2 und größer	131
10	Sonstige Feuerwehrfahrzeuge	140
	Typen und Bauart	140
11	Abkürzungen	143