

Inhaltsverzeichnis

1 Allgemeines	9
1.1 Verschwiegenheitspflicht	10
2 Gesetzliche Grundlagen	13
2.1 Duldungspflichten	13
2.2 Einschränkung der Grundrechte	15
2.3 Maßnahmen der Feuerwehr	16
3 Erkundung	18
4 Werkzeuge	21
5 Sicherheitshinweis	25
6 Türöffnungen bei Brandeinsätzen	26
6.1 Eintreten von Türen	27
6.2 Aufhebeln von Türen mit der »Iconos Fire Axe/ Iconos Firebird«	28
6.3 Aufhebeln von Türen mit dem Halligan-Tool ..	30
6.4 Entfernen des Profilzylinders mit dem Halligan- Tool	35
6.5 Aufspreizen von Türen mit dem hydraulischen Türbrecher	37
6.6 Aufspreizen von Türen mit dem E-Force Tür- öffner	39
6.7 Aufsägen von Türen mit der Säbelsäge	40

Inhaltsverzeichnis

6.8	Aufsägen von Türen mit der Motorkettensäge .	43
6.9	Aufsägen von Türen mit der Rettungssäge	46
6.10	Aufsägen von Türen mit der Zwillingstrennsäge	47
7	Türöffnungen bei Hilfeleistungseinsätzen	50
8	Türöffnungen bei Amtshilfe	51
9	Wiederverschließen geöffneter Türen/Fenster	54
10	Zweck von Schlössern	55
11	Schlossarten	56
11.1	Arten von Einschubschlössern	56
12	Das Bundbartschloss	60
12.1	Aufbau des Bundbartschlusses	60
12.2	Aufgaben der Bauteile des Bundbartschlusses .	61
12.3	Funktionsweise des Bundbartschlusses	63
12.4	Funktion des Dietrichs bei Bundbartschlössern .	65
12.5	Öffnen einer Zimmertür mittels Dietrich	68
13	Öffnen der Falle	70
13.1	Öffnen der Türfalle mit dem Fallenblech	71
13.2	Öffnen der Türfalle mit dem Fallendraht	73
13.3	Paniköffner	75
14	Zuhaltungsschloss	77
14.1	Aufbau des Zuhaltungsschlusses	77
14.2	Aufgaben der Bauteile des Zuhaltungsschlusses	79

Inhaltsverzeichnis

14.3	Funktion des Zuhaltungsschlosses	80
14.4	Funktion des Dietrichs beim Zuhaltungsschloss.	82
14.5	Alternative Manipulation von Zuhaltungs- schlössern	85
15	Einsteckschlösser	89
16	Einschubschlösser mit Schließzylinder	92
16.1	Aufbau des Profilzylinderschlosskastens	93
16.2	Aufgaben der Bauteile des Profilzylinder- schlosses	94
16.3	Zerstörungsfreies Öffnen von Profilzylindern durch »Picken«	99
16.4	Zerstörungsarmes Entfernen von Profilzylindern	100
16.4.1	Entfernen des Profilzylinders mittels »multiZETTEX«	103
16.4.2	Entfernen des Profilzylinders mittels Zieh-Fix ...	107
16.4.3	Entfernen des Profilzylinders mittels Zylinder- ziehglocke	112
16.5	Zylinderziehschutz bei Profilzylindern	116
16.6	Aufbohren des Profilzylinders (Hausmeister- öffnung)	119
16.7	Aufbohrschutz bei Profilzylindern	120
16.8	Sicherheitstürbeschläge	122
16.9	Sicherheitstürbeschläge mit Trennschleifer ent- fernen	123
16.10	Fräsen von Profilzylindern mit 3 mm Fräser und 12 Volt Technik	124
16.11	Fräsen von Profilzylindern mit 6 mm Fräser und 18/28 Volt Technik	129

Inhaltsverzeichnis

17 Rund- und Ovalzylinder	132
17.1 Montage und Demontage von Rund- und Ovalzylindern	133
17.2 Aufbau des Rund- und Ovalzylinderschlosskastens	134
17.3 Zerstörerisches Öffnen bei Rund- und Ovalzylindern	137
17.3.1 Entfernen von Rund- und Ovalzylindern mittels Zylinderziehglocke oder »multiZETTEX«	137
17.3.2 Bohrung auf »vier Uhr« bei Rund- und Ovalzylindern	139
17.3.3 Abbohren oder Fräsen der Haltestifte bei Rund- und Ovalzylindern	140
17.3.4 Fräsen des Schließkerns bei Rund- und Ovalzylindern	141
 18 Das zerstörungsfreie Öffnen von gekippten Fenstern und Balkontüren	144
18.1 Vorgehensweise mit dem Fensteröffner	144
18.2 Vorgehensweise mit dem »Genius«-Fensteröffner	148
18.3 Öffnen von verschlossenen Fenstern mit dem »Woper«-Fensteröffner	151
18.4 Öffnen von verschlossenen Fenstern mit einer Glaslochsäge	154
 19 Öffnen von zweiflügligen Türen	159
 20 Türketten, Sicherheitstürsperren und Vorhängeschlösser	161

Inhaltsverzeichnis

21 Zusatzschlösser	164
21.1 Mögliche Einbauorte von Zusatzschlössern	164
21.2 Abbohren oder Fräsen der Zusatzschließzylinder	166
 22 Standardeinsatzregel »Türöffnung«	 168
 23 Exkurs: Kraftfahrzeugtüröffnung	 170
 Nachwort	 171