

Inhaltsverzeichnis

1 Allgemeines	7
1.1 Verschwiegenheitspflicht	8
2 Gesetzliche Grundlagen	10
2.1 Duldungspflichten	10
2.2 Einschränkung der Grundrechte	11
2.3 Maßnahmen der Feuerwehr	12
3 Erkundung	14
4 Werkzeuge	17
5 Sicherheitshinweis	19
6 Türöffnungen bei Brandeinsätzen	20
6.1 Eintreten von Türen	21
6.2 Aufhebeln von Türen mit der »Iconos Firebird«	22
6.3 Aufhebeln von Türen mit dem Halligan-Tool	24
6.4 Entfernen des Profilzylinders mit dem Halligan-Tool	25
6.5 Aufspreizen von Türen mit dem hydraulischen Türbrecher	27
6.6 Aufspreizen von Türen mit dem E-Force Türöffner	29
6.7 Aufsägen von Türen mit der Säbelsäge	30
6.8 Aufsägen von Türen mit der Motorkettensäge	34
6.9 Aufsägen von Türen mit der Rettungssäge	36
6.10 Aufsägen von Türen mit der Zwillingstrennsäge	37

7 Türöffnungen bei Hilfeleistungseinsätzen	40
8 Türöffnungen bei Amtshilfe	41
9 Wiederverschließen geöffneter Türen	42
10 Zweck von Schlössern	43
11 Schlossarten	44
11.1 Arten von Einschubschlössern	44
12 Das Bundbartschloss	48
12.1 Aufbau des Bundbartschlusses	48
12.2 Aufgaben der Bauteile des Bundbartschlusses	49
12.3 Funktionsweise des Bundbartschlusses	50
12.4 Funktion des Dietrichs bei Bundbartschlössern	52
12.5 Öffnen einer Zimmertür mittels Dietrich	55
13 Öffnen der Falle	57
13.1 Öffnen der Türfalle mit dem Fallenheber	58
13.2 Öffnen der Türfalle mit Fallendraht	59
14 Zuhaltungsschloss	61
14.1 Aufbau des Zuhaltungsschlusses	62
14.2 Aufgaben der Bauteile des Zuhaltungsschlusses	63
14.3 Alternative Manipulation von Zuhaltungsschlössern	64
15 Einsteckschlösser	67

16	Einschubschlösser mit Schließzylinder	68
16.1	Aufbau des Profilzylinderschlosskastens	69
16.2	Zerstörungsfreies Öffnen von Profilzylindern durch »Picken«	70
16.3	Zerstörerisches Entfernen von Profilzylindern	72
16.3.1	Entfernen des Profilzylinders mittels »multiZETTEX«	74
16.3.2	Entfernen des Profilzylinders mittels Zieh-Fix	78
16.3.3	Entfernen des Profilzylinders mittels Zylinderziehglocke	80
16.4	Zylinderziehschutz bei Profilzylindern	83
16.5	Aufbohren des Profilzylinders (Hausmeisteröffnung)	85
16.6	Aufbohrschutz bei Profilzylindern	86
16.7	Sicherheitstürbeschläge	87
16.8	Sicherheitstürbeschläge mit Trennschleifer entfernen	88
16.9	Fräsen von Profilzylindern	90
17	Rund- und Ovalzylinder	93
17.1	Montage und Demontage von Rund- und Ovalzylindern	94
17.2	Aufbau des Rund- und Ovalzylinderschlosskastens	95
17.3	Zerstörerisches Öffnen bei Rund- und Ovalzylindern	97
17.3.1	Entfernen von Rund- und Ovalzylindern mittels Zylinderziehglocke oder »multiZETTEX«	97
17.3.2	Bohrung auf »vier Uhr« bei Rund- und Ovalzylindern	99
17.3.3	Abbohren oder Fräsen der Haltestifte bei Rund- und Ovalzylindern	100
17.3.4	Fräsen des Schließkerns bei Rund- und Ovalzylindern	101
18	Das zerstörungsfreie Öffnen von gekippten Fenstern und Balkontüren	102
18.1	Vorgehensweise mit dem Fensteröffner	102
18.2	Vorgehensweise mit dem »Genius«-Fensteröffner	106

18.3 Öffnen von verschlossenen Fenstern mit dem »Woper«- Fensteröffner	108
19 Öffnen von zweiflügligen Türen	112
20 Türketten, Sicherheitstürsperren und Vorhänge- schlösser	114
21 Zusatzschlösser	117
21.1 Mögliche Einbauorte von Zusatzschlössern	117
21.2 Abbohren oder Fräsen der Zusatzschließzylinder	118
Ablaufschema »Türöffnung«	120
Nachwort	122