

# OBSAH

Předmluva .....	7
1 Úvod .....	9
2 Co bylo předtím .....	14
3 Začátky po vzniku ČSR .....	18
4 Čs. pěchotní kulomety dvacátých a třicátých let .....	25
4.1 Kulomety Praga .....	26
4.2 Holkovy pěchotní kulomety v Čs. zbrojovce Brno .....	28
4.3 Kulomety, jejichž licenci zakoupila Velká Británie .....	37
4.4 Kulomety ZB-80 a ZB-60 .....	40
5 Letecké kulomety ČZ Strakonice .....	43
6 Ostatní čs. automatické zbraně do 2. světové války .....	47
6.1 Pistole .....	47
6.2 Samopaly a pušky .....	49
7 Druhá světová válka .....	54
8 Soutěž na nový čs. samopal – nejpočetněji zastoupená soutěž v čs. historii .....	56
9 Ruční zbraně počátku padesátých let .....	62
9.1 7,65mm služební pistole ČZ vz. 50 .....	62
9.2 Armádní pistole vz. 52 .....	64
9.3 Nový puškový náboj .....	66
9.4 Samonabíjecí puška .....	68
9.5 Lehký kulomet .....	71
10 Protiletadlové zbraně padesátých let .....	76
10.1 30mm PL dvojkanon vz. 53 .....	76
10.2 Protiletadlové velkorážové kulomety .....	83
10.3 30mm PL dvojkanon vz. 53/59 .....	86
11 Vznik Vojenské technické akademie v Brně a její sepětí se zbrojním průmyslem .....	89

12	Nové automatické zbraně na přelomu padesátých a šedesátých let . . .	98
12.1	Nová bojová zbraň jednotlivce . . . . .	98
12.2	Univerzální kulomet . . . . .	103
12.3	Zástřelná zbraň . . . . .	108
12.4	Malý samopal „Škorpion“ . . . . .	112
13	Šedesátá léta . . . . .	116
13.1	Nejen univerzální ruční zbraň . . . . .	116
13.2	Od „Samoty“ k „Vydře“ . . . . .	119
14	Výzbroj pro letoun L-39 Albatros . . . . .	126
14.1	Gondola s kanonem GŠ-23 . . . . .	126
14.2	Podvěsný kontejner PK-3 . . . . .	128
15	Výzkumné úkoly 2. poloviny sedmdesátých let . . . . .	130
15.1	Výzkumné úkoly v oblasti automatických malorážových zbraní	130
15.2	Nové systémy automatických středorážových zbraní . . . . .	134
16	Armádní pistole z Uherského Brodu . . . . .	140
17	Výzkumné úkoly 1. poloviny osmdesátých let . . . . .	144
17.1	Optimalizace řešení organické výzbroje BVP . . . . .	144
17.2	Perspektivní vysokokadenční zbraňové principy . . . . .	148
17.3	Další řešené úkoly . . . . .	150
18	Z „Prometu“ se vyvinul „Strop“ . . . . .	153
19	Čs. vložné zbraně . . . . .	160
19.1	14,5mm vložná zbraň vz. 85 . . . . .	160
19.2	14,5mm vložná zbraň vz. 90 . . . . .	165
20	Vývoj souboru zbraní „Lada“ . . . . .	168
20.1	5,45mm soubor zbraní Lada . . . . .	168
20.2	5,56mm soubor zbraní Lada . . . . .	173
21	Neměl by to být závěr . . . . .	176
	Literatura . . . . .	179
	Seznam obrázků . . . . .	182
	Jmenný rejstřík . . . . .	188
	Věcný rejstřík . . . . .	191