

Obsah

Předmluva	5
1. Lovecká výzbroj	7
Historický úvod	9
Lovecké zbraně	18
Rozdělení zbraní	18
Názvosloví loveckých zbraní	19
Zvláštní lovecké zbraně	21
Části loveckých palných zbraní	24
Hlaveň	24
Broková hlaveň	25
Kulová hlaveň	35
Výroba a exploatace hlavně	44
Ústové nástavce	51
Závěr	53
Druhy závěrů	53
Závěry samonabíjecích zbraní	59
Uzamykací délka a závěrová vůle	62
Bicí, spoušťové a pojistné ústrojí	62
Bicí ústrojí	62
Spoušťové ústrojí	65
Pojistné ústrojí	66
Zásobovací a vytahovací ústrojí	69
Zásobovací ústrojí	69
Vytahovače a vyhazovače	70
Pažba	71
Mířidla	75
Mechanická mířidla	75
Optická mířidla	78
Elektrooptická mířidla	86
Výběr lovecké zbraně	86
Výběr brokovnice	87
Přilícitelnost brokovnice	90
Výběr kulové zbraně	91
Přehled loveckých zbraní	93
Československé lovecké zbraně	93
Samonabíjecí brokovnice ČZ	94
Brokovnice jednuška ZB 132	94
Brokovnice dvojky řady ZP	95
Brokové a kulobrokové kozlice řady ZH	95
Brokové a kulobrokové kozlice ČZ	96
Brokové a kulobrokové kozlice Brno Super	97
Brokové a kulobrokové kozlice, model 500	98
Samonabíjecí kulovnice Holek	98
Opakovací kulovnice Z	99
Opakovací kulovnice ZG 47	99
Opakovací kulovnice řady ZKK	100
Kulovnička ZKW 465 a FOX	101

Kulová kozlice Brno Super Express	101
Malorážky	102
Lovecké zbraně z dovozu	102
Brokovnice jednuška IŽ 18	102
Samonabíjecí brokovnice MC 21 — 12	102
Brokové kozlice IŽ 27	103
Broková kozlice TOZ — 34	103
Dvojka IŽ 58	103
Broková kozlice Merkel 201 E	103
Dvojka Simson, model 74 E	104
Troják Merkel, model 30	104
Lovecké střelivo	105
Brokový náboj	106
Brokový náboj Magnum	118
Kulový náboj	118
Ráž kulových nábojů	127
Zdroje kulových ráží a jejich standardizace	128
Kulové náboje Wildcat	131
Vlastnosti kulových nábojů a jejich normalizace	132
Neběžné lovecké střelivo	139
Malorážkový náboj	139
Floberkový náboj	140
Raketová střela	141
Vložná nábojnici	142
Domácí výroba brokových nábojů	142
Černý prach v soudobém lovectví	144
2. Lovecká balistika	145
Obsah a rozdělení balistiky	147
Střela v hlavni — vnitřní balistika	147
Vývin rány a dodatečný účinek	147
Počáteční a měřená rychlosť střely	150
Zpětný ráz	151
Úhel zdvihu a chvění hlavně	152
Překážka v hlavni	154
Zpožděná rána a selhač	154
Střela v prostoru — vnější balistika	155
Stabilizace a derivace	155
Odpor vzduchu	157
Balistický koeficient	157
Koeficient tvaru	158
Balistické vlastnosti hromadné střely	161
Dráha střely a její prvky	161
Výška dráhy	163
Převýšení dráhy střely	166
Výška dráhy a převýšení u brokovnic	169
Ostatní prvky dráhy střely	171
Rychlosť, energie a doba letu střely	172
Rychlosť střely	172
Energie střely	175
Doba letu střely	175
Největší dostřel	176

Tabulky střelby	178
Rozptyl jednotné střely	180
Základní zákonitosti rozptylu	180
Příčiny rozptylu	182
Tvar a velikost obrazce rozptylu	183
Měřený rozptyl	183
Počítaný rozptyl	184
Střední zásah	186
Zbloudilá rána	188
Rozptyl hromadné střely	189
Velikost a tvar brokového shluku	189
Obrazec rozptylu brokových ran	191
Krytí, zhuštění a stejnoměrnost zásahů	192
Krytí	192
Zhuštění	193
Stejnoměrnost zásahů broků	194
Účinek střely v cíli	194
Účinný dostřel	197
Účinný dostřel kulovnice	198
Účinný dostřel brokovnice	199
Nastřelování	200
Nastřelování kulových zbraní	200
Nastřelování brokovnice	202
Odcihyky a opravy	202
Vliv větru	202
Střelba do kopce a s kopce	204
Vliv atmosférických podmínek	205
Předsazení	206
3. Lovecké příslušenství	207
Lovecký nůž	209
Binokulární triedr	210
Pouzdra na zbraně	211
Čisticí prostředky	212
Ostatní příslušenství a doplňky	213
4. Zbraně a paragrafy	215
Úřední zkoušení zbraní	217
Nabývání a používání loveckých zbraní	222
5. Lovecká střelba	225
Zacházení se zbraní	227
Uložení zbraně a střeliva	228
Nošení zbraně	228
Nabíjení zbraně	229
Postoj střelce při střelbě	231
Míření a zamíření	232
Čištění, konzervování a udržování zbraní	233
Výcvik ve střelbě brokovnicí	234
Lovecké kolo	234
Vysoká věž	236
Zajíc (liška) na průseku	237
Baterie, univerzální zákop	237
Terče	238

Zbraně a střelivo pro výcvík	241
Vrhačky asfaltových terčů	242
Nácvík střelby brokovnicí	243
Výcvík ve střelbě kulovnicí	245
Hlavní zásady pro povolení výstavby střelinice	246
Terče pro loveckou kulovou střelbu	247
Hodnocení zásahů	248
Zbraně a střelivo pro výcvík	249
Nácvík střelby kulovnicí	250
Střelecké soutěže	251
Stupně střelecké dovednosti	252
Odborné střelecké kurzy	253
Střelba brokovnicí na drobnou zvěř srstnatou a pernatou	253
Střelba na zvěř spárkatou	257
Střelba na stojící zvěř	258
Střelba na běžící zvěř	260
Střelecká stanoviště	261
Značení spárkaté zvěře	262
Zásady první pomoci při zraněních na lov a při střeleckých soutěžích	265
Opatření po zranění při lovecké střelbě	267
Literatura	269