

/ OBSAH

Obsah..... 4

Slovo úvodem k pátému vydání..... 7

Slovo úvodem k původnímu vydání..... 9

Používané jednotky..... 10

Jak začít..... 11

PŘEBÍJENÍ PISTOLOVÝCH A REVOLVEROVÝCH NÁBOJŮ KROK ZA KROKEM..... 13

PUŠKOVÉ NÁBOJE KROK ZA KROKEM..... 23

LEE CLASSIC LOADER..... 35

HISTORIE..... 39

ZÁKLADY BALISTIKY

1. Vnitřní balistika..... 40

2. Přechodová balistika..... 41

3. Vnější balistika..... 41

4. Cílová balistika..... 42

KOMPONENTY

1. Střely..... 48

Plášťové střely..... 50

Olověné střely..... 51

Výroba vlastních střel 52

Výroba olověných střel odléváním..... 52

Výroba plášťových střel..... 52

Licí kleště, kalibry, mazadla (lubrikanty), tavicí pece..... 52

Odlévání střel..... 53

Slitiny olova..... 54

Vlastní kalibrace střel..... 55

Vady litých střel a jejich příčiny..... 56

2. Nábojnice

Třídění nábojnic..... 57

Nejčastější vady nábojnic..... 58

Vady způsobené opotřebením nábojových komor..... 58

Praní nábojnic..... 60

Suchou cestou..... 60

Mokrou cestou..... 61

Sušení nábojnic 61

Rozměrové úpravy nábojnic..... 62

Pistolové a revolverové střelivo..... 62

Puškové střelivo..... 62

Opracování zápalkových dutin..... 62

Nástroje pro úpravy nábojnic..... 62

Lee Case Trimmer..... 63

Seřezávače hran..... 63

Ostatní nástroje..... 64

3. Zápalky.....	65
Volba zápalky pro náboj.....	65
Katalog zápalek.....	66
4. Střelné bezdýmné prachy.....	66
Základní bezpečnostní pokyny pro práci se střelným prachem.....	67
Vlastnosti prachů na našem trhu	68
Pistolové a revolverové prachy.....	69
Střelné prachy Lovex pro kulovnice.....	70
Volba prachu pro daný náboj.....	72
Volba prachu pro pistolové a revolverové střelivo.....	72
Revolverové střelivo.....	75
Puškové střelivo.....	76
Vliv povětrnostních podmínek na vnitřní balistiku.....	78
Přebíjení litých olověných střel v puškových rážích.....	79
Přebíjení nábojů pro starší zbraně.....	79
Projevy zvýšených tlaků.....	80
PŘEBÍJECÍ STROJE A POMŮCKY	
1. Laborační lisy.....	81
Základní rozdělení lisů a jejich konstrukce.....	81
Jednooperační lisy.....	81
Víceoperační lisy.....	82
Požadavky na lis a kritéria jeho výběru	82
2. Matrice	
Matrice, matricové sady.....	83
Matricové sady pro pistolové a revolverové střelivo.....	83
Matricové sady pro puškové střelivo.....	83
Speciální matrice.....	84
Lubrikanty.....	86
3. Zápalkovače	
Zápalkovací zařízení.....	86
Malé ruční zápalkovací lisy.....	86
Zápalkovací zařízení určené k montáži do jednooperačních lisů	86
Jednoduchá zápalkovací zařízení, pevná příslušenství jednooperačních lisů.....	87
Zápalkovací zařízení víceoperačních lisů	87
Přebíjení nábojnic se zápalkou typu Berdan	88
4. Váhy na prach, prachovače	
Váhy na prach.....	88
Prachovače.....	88
Měření rychlosti střel.....	90
Technologie přebíjení.....	90

PŘEBÍJENÍ PISTOLOVÉHO A REVOLVEROVÉHO STŘELIVA.....91

Rekalibrace nábojnice a odstranění staré zápalky.....91

Zápalkování, úprava krčku nábojnice, seřízení prokalibrační a roztahovací matrice (Expander Die).....93

Osazení střelou, zaškrcení střely.....94

Použití matrice Lee Carbide Factory Crimp Die.....96

Kontrola přebitých pistolových a revolverových nábojů.....97

Nejčastější vady přebitého pistolového a revolverového střeliva.....97

PŘEBÍJENÍ PUŠKOVÉHO STŘELIVA (LAHVIČKOVÉ NÁBOJNICE).....99

Rekalibrace nábojnice a odstranění staré zápalky.....100

Opracování nábojnice, ozápalkování a laborace prachové dávky.....101

Osazení střely a její zaškrcení.....102

Použití dokončovacích matic.....104

Kontrola přebitého střeliva.....104

DELABORACE STŘELIVA

Delaborace (rozebírání) střeliva.....105

Používané techniky.....105

Bezpečnostní poznámka105

K NEJČASTĚJI PŘEBÍJENÝM RÁŽÍM.....107

LITERATURA A PRAMENY.....116

PŘÍLOHA – TABULKY LOVEX®117

O AUTOROVÍ.....175