

Obsah

ÚVOD	1
OBSAH.....	2
SEZNAM OBRÁZKŮ	4
SEZNAM TABULEK	6
1 DĚLOSTŘELECKÉ STŘELY	7
1.1 TŘÍŠTIVÉ STŘELY (O, HE).....	10
1.2 TRHAVÉ STŘELY (F, HE, HEI)	17
1.3 TŘÍŠTIVOTRHAVÉ STŘELY (OF, HE, HEI)	23
1.4 PROTIPANCÉŘOVÉ STŘELY (P, AP).....	24
1.5 KUMULATIVNÍ STŘELY (Pr, HEAT)	31
1.6 PROTIPANCÉŘOVÉ STŘELY S VÝTRŽNÝM ÚČINKEM (HESH)	40
1.7 PROTIBETONOVÉ STŘELY.....	41
1.8 STŘELY ZÁPALNÉ, OSVĚTLOVACÍ A DÝMOVÉ	42
1.9 KONTEJNEROVÉ STŘELY	44
1.10 STŘELY S KONCOVÝM NAVEDENÍM	48
1.11 DĚLOSTŘELECKÉ MINY	49
1.12 STŘELY POMOCNÉHO URČENÍ.....	51
2 NÁBOJKY DĚLOSTŘELECKÉHO STŘELIVA	53
2.1 VÝMETNÁ PRACHOVÁ NÁPLŇ.....	53
2.2 INICIAČNÍ ZAŘÍZENÍ NÁBOJEK	54
2.2.1 Zápalkové šrouby.....	54
2.2.2 Zážehová pouzdra	56
2.3 NÁBOJNICE.....	57
2.4 DOPLŇKOVÉ A POMOCNÉ PRVKY NÁBOJEK.....	60
2.5 NÁBOJKY PRO JEDNOTNÉ DĚLOSTŘELECKÉ NÁBOJE	61
2.6 NÁBOJKY PRO DĚLENÉ DĚLOSTŘELECKÉ NÁBOJE	61
2.7 NÁBOJKY PRO BEZZÁKLUZOVÉ KANÓNY	62
2.8 BEZNÁBOJNICOVÉ NÁBOJKY.....	63
2.9 NÁBOJKY DĚLOSTŘELECKÝCH MIN	64
3 ZAPALOVAČE DĚLOSTŘELECKÝCH STŘEL.....	66
3.1 CHARAKTERISTIKA A ROZDĚLENÍ ZAPALOVAČŮ	66
3.2 FUNKČNÍ VLASTNOSTI ZAPALOVAČŮ	67
3.3 MECHANICKÉ NÁRAZOVÉ ZAPALOVAČE	71

3.4	MECHANICKÉ A PYROTECHNICKÉ ČASOVACÍ ZAPALOVAČE	75
3.5	ELEKTRICKÉ ZAPALOVAČE.....	76
3.5.1	<i>Zdroje energie elektrických zapalovačů.....</i>	76
3.5.2	<i>Elektrické nárazové zapalovače.....</i>	78
3.5.3	<i>Elektrické časovací zapalovače.....</i>	82
3.5.4	<i>Nekontaktní zapalovače</i>	83
LITERATURA		90