

Spis treści

Od autorów	9
1. Przemysł zbrojeniowy II Rzeczypospolitej (broń strzelecka, granaty, materiały wybuchowe i prochy oraz przemysł pomocniczy) — P. Zarzycki	11
2. Polski przemysł zbrojeniowy w latach 1945-1993 — Z. Gwóźdź	19
3. Amunicja do broni strzeleckiej — Z. Gwóźdź, P. Zarzycki	22
Amunicja do broni krótkiej — Z. Gwóźdź	24
Amunicja karabinowa — Z. Gwóźdź, P. Zarzycki	30
4. Amunicja do broni strzeleckiej w WP — Z. Gwóźdź	53
Naboje pistoletowe	55
Naboje pośrednie	58
Amunicja 5,45 mm × 39	60
Naboje karabinowe	63
5. Pistolety i rewolwery — Z. Gwóźdź, P. Zarzycki	65
Pistolety kieszonkowe — Z. Gwóźdź	65
Rewolwer służbowy wz. Ng 30 — Z. Gwóźdź	71
9 mm pistolet Noury Pasza FB Radom wz. 30 — Z. Gwóźdź	76
9 mm pistolet Vis — Z. Gwóźdź	78
Pistolet Grunera — P. Zarzycki	85
Pistolet do nabojów drażniących PND — P. Zarzycki	87
6. Polskie powojenne pistolety wojskowe — Z. Gwóźdź	90
Pistolet WiR wz. 1957	91
9 mm pistolet Czak	94
9 mm pistolet wz. 1958	95
9 mm pistolet wz. P-64	97
Pistolety wz. P-70 i P-75	99
9 mm pistolet wz. 1983	103
7. Pistolety sygnałowe — Z. Gwóźdź	108
Pistolet sygnałowy wz. 1924	110
Pistolet sygnałowy wz. 1926	111
8. Pistolety sygnałowe w WP — Z. Gwóźdź	113
Pistolet sygnałowy wz. 1944	113
Pistolet sygnałowy wz. 1978	115
9. Pistolety maszynowe — Z. Gwóźdź, P. Zarzycki	117
Pistolet maszynowy Mors — P. Zarzycki	119
Inne konstrukcje pistoletów maszynowych — Z. Gwóźdź	123

10. Powojenne konstrukcje pistoletów maszynowych — Z. Gwóźdź	125
Konstrukcje inż. Bolesława Jurka	128
9 mm pistolet maszynowy RAK	132
9 mm pistolet maszynowy wz. 1963	134
9 mm pistolet maszynowy wz. 1984	137
11. Karabiny i karabinki — Z. Gwóźdź, P. Zarzycki	140
Karabin wz. 1898a — Z. Gwóźdź	142
Adaptacja karabinów Mannlichera wz. 1895 i karabinów Werndla wz. 1873 — Z. Gwóźdź	143
Modyfikacja karabinu Mosina wz. 1891 — Z. Gwóźdź	144
Karabinek wz. 1929 — Z. Gwóźdź	146
Karabinek wz. KP-32 — P. Zarzycki	148
12. Lunety celownicze do kb — P. Zarzycki	151
13. Karabin przeciwpancerny wz. 1935 — Z. Gwóźdź	160
14. Karabiny samopowtarzalne — P. Zarzycki	167
Pierwsze polskie karabiny samopowtarzalne	168
Karabin samopowtarzalny wz. 37S	171
Karabin samopowtarzalny wz. 38M	173
15. Modernizacja karabinka AK — Z. Gwóźdź	178
Karabinek AK-74	184
5,45 mm karabinek automatyczny wz. 1988	187
5,45 mm karabinek szturmowy wz. 1989	191
16. Ręczne karabiny maszynowe — Z. Gwóźdź	193
7,92 mm ręczny karabin maszynowy wz. 1928	194
17. Ciężkie karabiny maszynowe — Z. Gwóźdź, P. Zarzycki	198
Ciężki karabin maszynowy wz. 1930 — Z. Gwóźdź	199
Modernizacja rosyjskiego ckm Maxima wz. 1910 — Z. Gwóźdź	202
Karabiny maszynowe chłodzone powietrzem typu C — P. Zarzycki	203
Karabin maszynowy chłodzony powietrzem typu B — P. Zarzycki	208
18. Polskie podstawy do broni maszynowej — P. Zarzycki	210
19. Konstrukcje powojenne — podstawy do 7,62 mm ckm systemu Goriunowa wz. 1943 — Z. Gwóźdź	232
20. Najcięższe karabiny maszynowe — P. Zarzycki	236
20 mm najcięższy karabin maszynowy wz. 38FK	237
Najcięższy karabin maszynowy model B	241
Najcięższy karabin maszynowy model C	242
Najcięższy karabin maszynowy model D	243
21. Broń sportowa i pneumatyczna — Z. Gwóźdź	245
Broń małokalibrowa bocznego zapłonu	245
Krótką broń małokalibrowa	250
Adaptacja broni maszynowej do naboju bocznego zapłonu	251
Broń pneumatyczna	252
Broń pneumatyczna w Polsce w latach 1918-1939	253
Powojenne konstrukcje broni małokalibrowej	256
Broń pneumatyczna szkoleniowo-sportowa	260

22. Broń gazowa — Z. Gwóźdź	265
23. Znaki i cechy występujące na polskiej broni strzeleckiej — Z. Gwóźdź	272
Bibliografia	286
Źródła informacji	289
Spis ilustracji	290

Przedstawiana Czytelnikowi publikacja jest próbą zaprezentowania wkładu polskiej myśli technicznej w rozwój techniki uzbrojenia. Stanowi ona jednocześnie przegląd krajowych konstrukcji i opracowań, jak również dokonanych w Polsce adaptacji i ulepszeń broni wyrobów obcych znajdujących się w użytkowaniu i wyposażeniu Wojska Polskiego.

Praca niniejsza, choć w znacznej części oparta na bazie źródłowej, ma różnej formy i charakter publikacji popularnonaukowej obejmującej dane na temat amunicji i broni strzeleckiej wojak bojowych, a także broni powojennej (sportowej i parawojennej). Dotyczy ona okresu od chwili powstania niepodległej Polski w 1918 r. do czasów wojny światowej. Jest odnoszona do ogółu Czytelników zainteresowanych zagadnieniami uzbrojenia i techniki wojakowej, lecz mających już ogólne pojęcia o budowie i sposobach działania broni. Z tego też względu, na ile to możliwe, zostały tu pominięte szczegóły budowy, współdziałania części i zespołów broni, które najłatwiej znaleźć można w literaturze specjalnej, w tym w podręcznikach i instrukcjach.

Porządkowanie materiału książki podzieleno na dwa podokresy, przed- i powojenny, w których amunicja różni się sposobem konstrukcji i zasadniczo różnicami w budowie części składowych. Można tu także zauważyć, że także wśród personelu Czytelnikowi niechcący przetrwały z przeszłości rozwój wybranych konstrukcji, jak również że powojenny okres możliwości odwołania się do krajowego przemysłu zbrojeniowego.

W pracy tej Łódźską wypracowała z pomocą ośi Centralnego Archiwum Wojska i Urzędu Publikacyjnego Instytutu Muzeów Wojska Polskiego w Warszawie, Ministerstwa Spraw Wojskowych i Muzeum Techniki, a także archiwum naukowych instytucji i urzędów przemysłu zbrojeniowego. Za udostępnienie powyższych materiałów należy serdecznie wyrazić szczerze podziękowania.