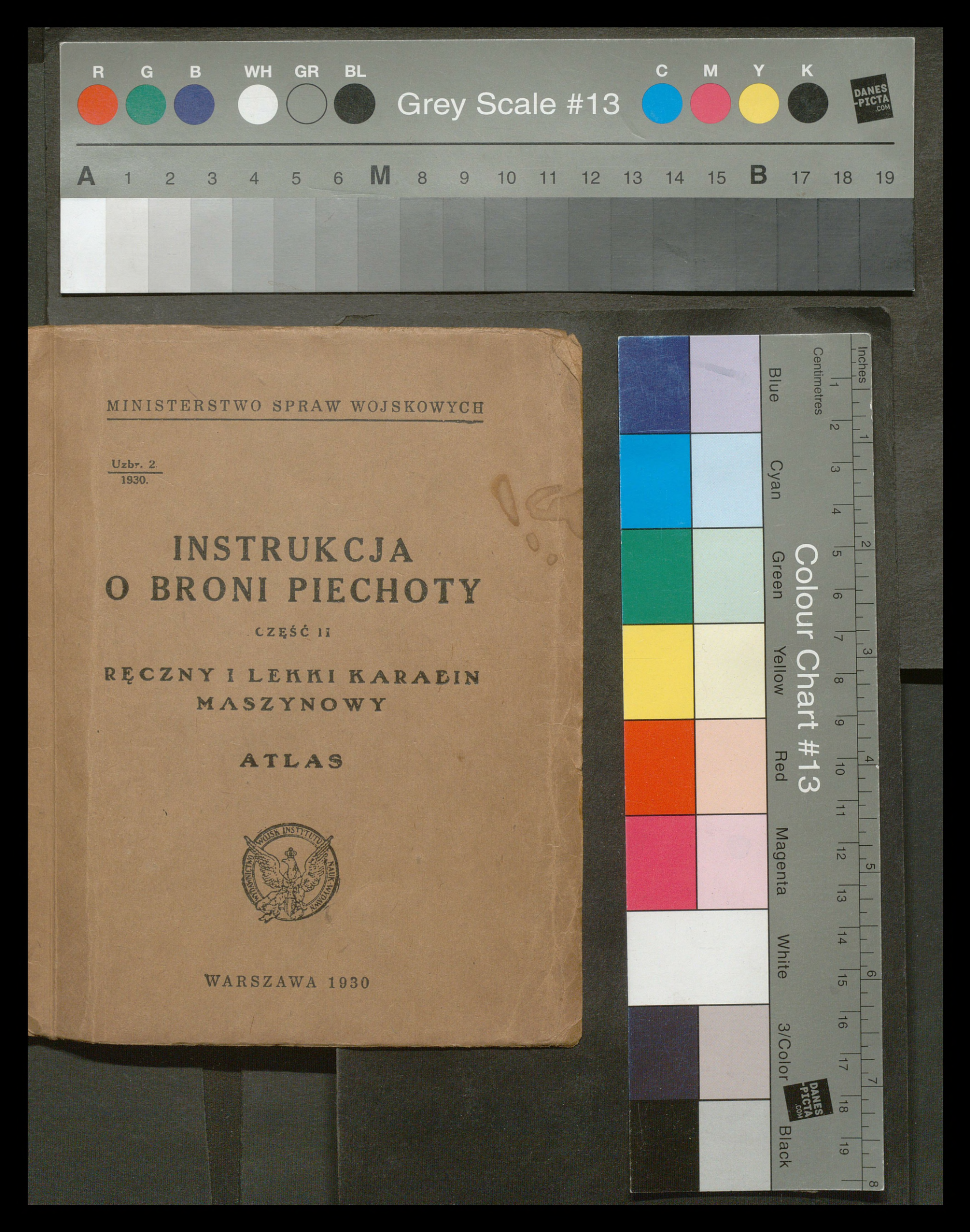

R G B WH GR BL
Grey Scale #13
C M Y K
DANES-PICTA.COM
A 1 2 3 4 5 6 M 8 9 10 11 12 13 14 15 B 17 18 19
MINISTERSTWO SPRAW WOJSKOWYCH
Uzbr. 2.
1930.
INSTRUKCJA
O BRONI PIECHOTY
CZĘŚĆ II
RĘCZNY I LEKKI KARABIN
MASZYNOWY
ATLAS
WARSZAWA 1930
Colour Chart #13
Blue
Cyan
Green
Yellow
Red
Magenta
White
3/Color
Black
Inches
Centimetres
DANES-PICTA.COM

MINISTERSTWO SPRAW WOJSKOWYCH

Uzbr. 2.
1930.

INSTRUKCJA O BRONI PIECHOTY

CZĘŚĆ II

RĘCZNY I LEKKI KARABIN MASZYNOWY

ATLAS

WARSZAWA 1930

MINISTERSTWO SPRAW WOJSKOWYCH

A. Lipiński.

Uzbr. 2.
1930.

INSTRUKCJA O BRONI PIECHOTY

CZĘŚĆ II

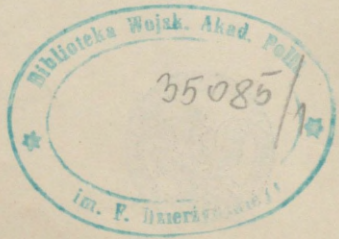
RĘCZNY I LEKKI KARABIN MASZYNOWY

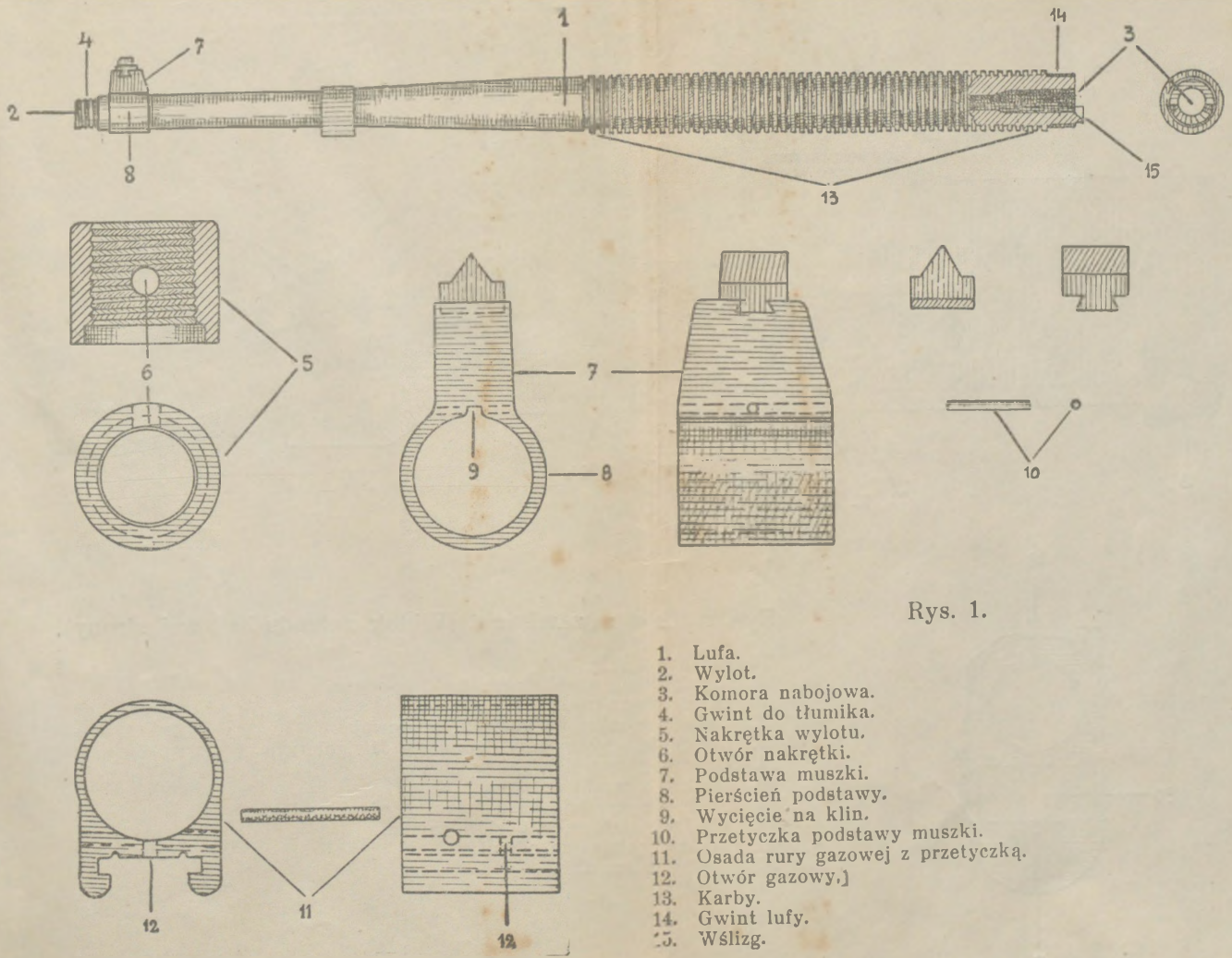
ATLAS

WARSZAWA 1930

355.208.356.1

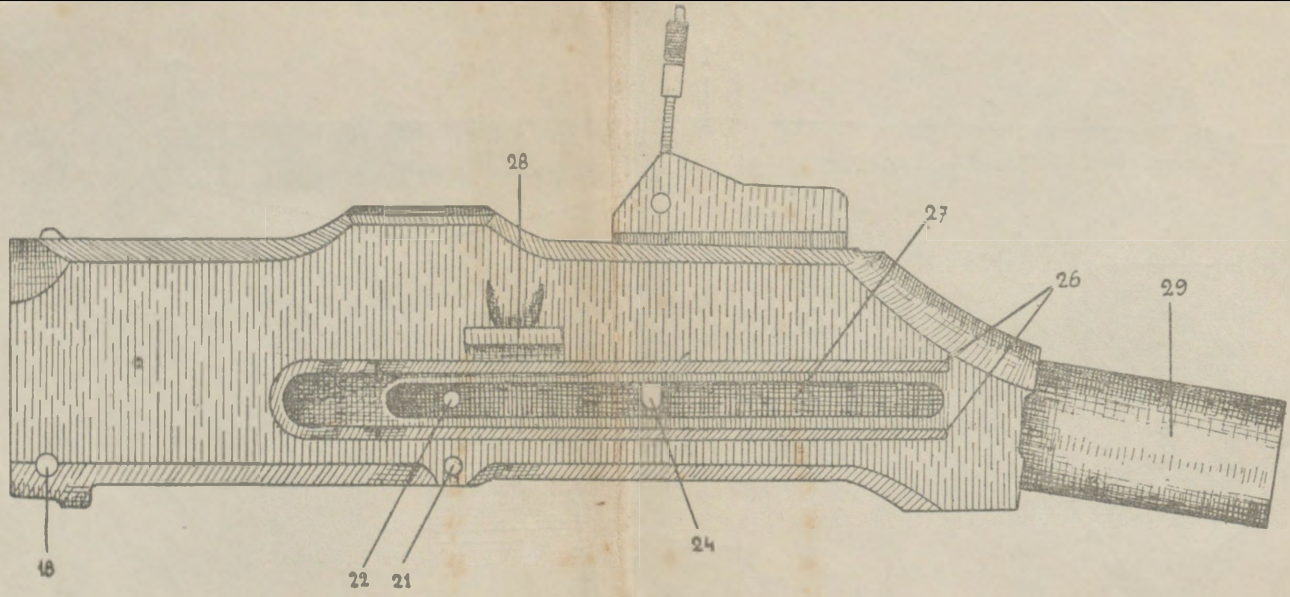
Zatwierdzone do użytku służbowego rozkazem II Wiceministra Spraw Wojskowych, Departament Piechoty L. 7254/Studj. Reg. z dnia 20 maja 1930 roku.

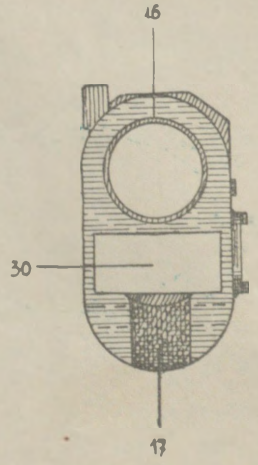




Rys. 1.

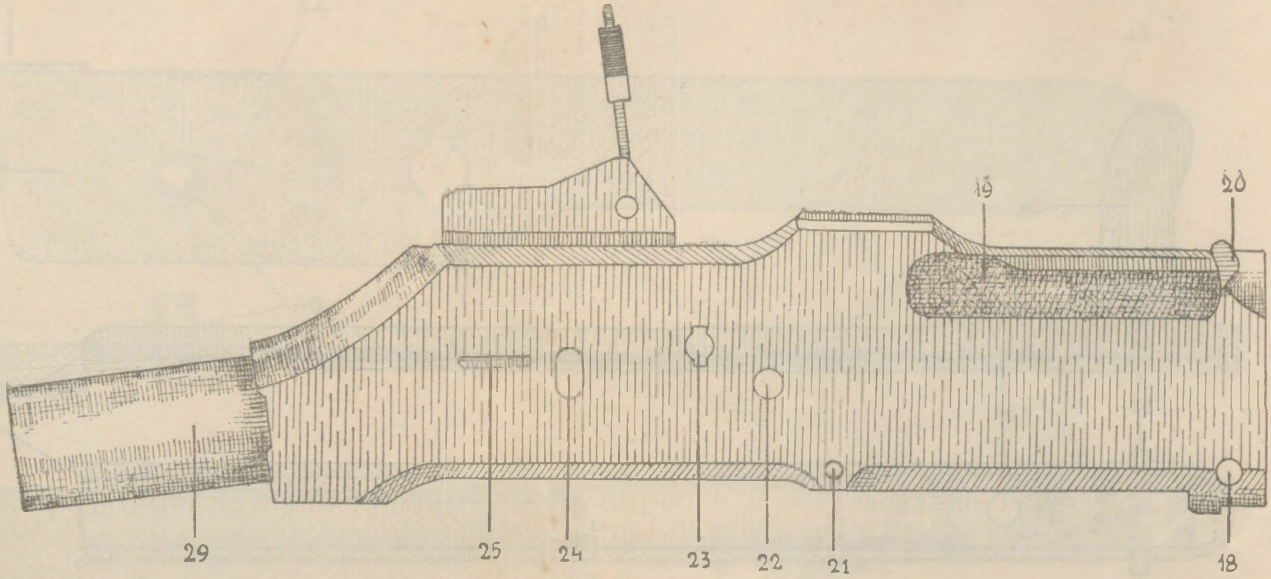
1. Lufa.
2. Wylot.
3. Komora nabojowa.
4. Gwint do tłumika.
5. Nakrętka wylotu.
6. Otwór nakrętki.
7. Podstawa muszki.
8. Pierścień podstawy.
9. Wycięcie na klin.
10. Przetyczka podstawy muszki.
11. Osada rury gazowej z przetyczką.
12. Otwór gazowy.
13. Karby.
14. Gwint lufy.
15. Wślizg.

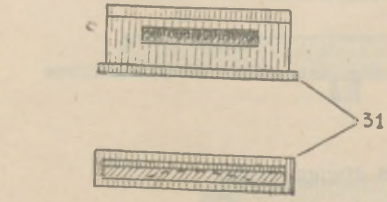


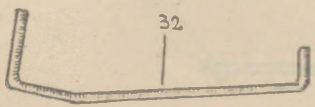


Rys. 2. Komora zamkowa. (Widok zprzodu i z lewej strony).

16. Gwint na lufę.
17. Wycięcie na nasadę przedłużki opory suwadła.
18. Otwór na zakrętkę rury gazowej.
21. Otwór na zakrętkę komory spustowej.
22. Otwór do wyjmowania dolnej osi dźwigni rygla.
24. Otwór na czop dźwigni pokrywy.
26. Wodzidło rączki zamkowej.
27. Podłużne wycięcie na dolną oś dźwigni rygla.
28. Wycięcie na tylne wodzidło zamka.
29. Komora osłabiacza odrzutu.
30. Wodzidło suwadła.

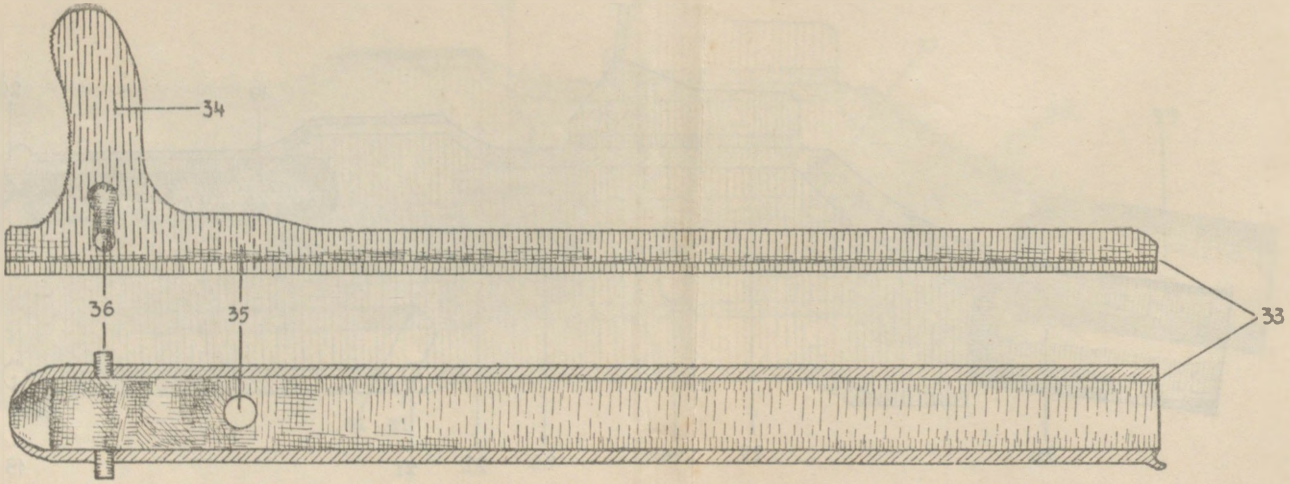


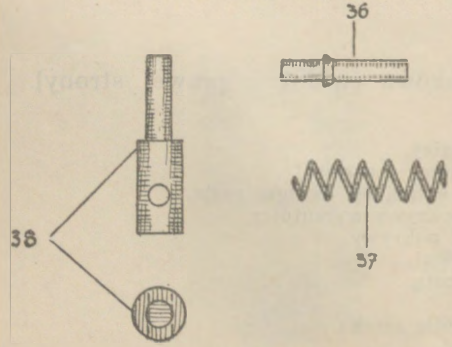




Rys. 2 a. Komora zamkowa (widok z prawej strony).

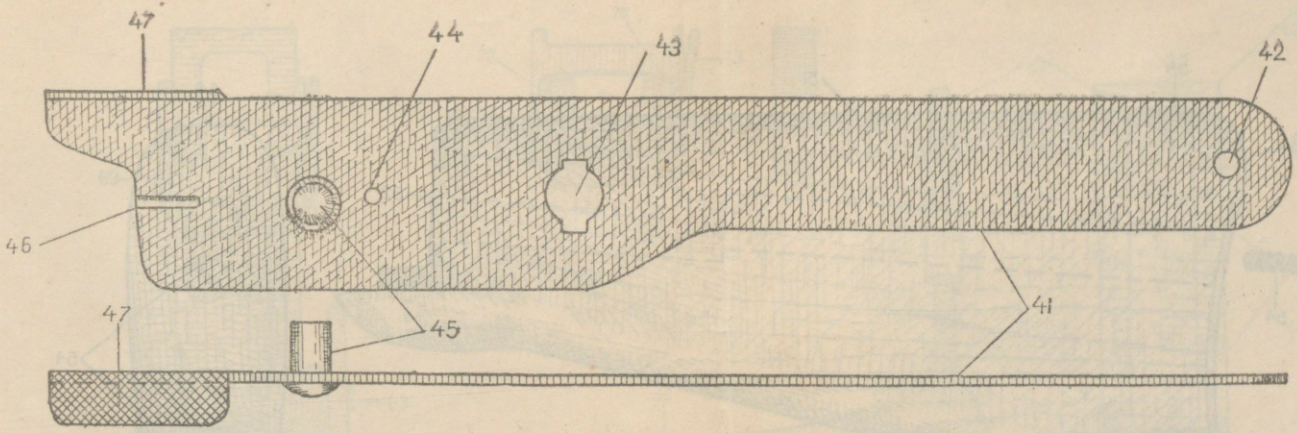
19. Wyrzutnica.
20. Opora pokrywy wyrzutnicy.
21. Otwór na zakrętkę komory spustowej.
22. Otwór do wyjmowania dolnej osi dźwigni rygla.
23. Otwór na oś dźwigni pokrywy wyrzutnicy.
24. Otwór na czop dźwigni pokrywy.
25. Rowek na występ dźwigni.
29. Komora osłabiacza odrzutu.
31. Tylne wodzidło zamka.
32. Sprężyna tylnego wodzidła zamka.

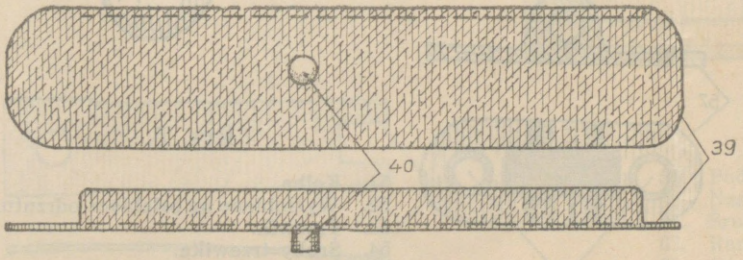


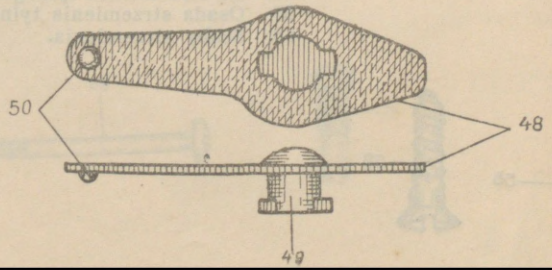


Rys. 3.

33. Rączka zamkowa.
34. Uchwyt.
35. Otwór do wyjmowania dolnej osi dźwigni rygla.
36. Zatrzask.
37. Sprężyna zatrzasku.
38. Tłoczek zatrzasku.

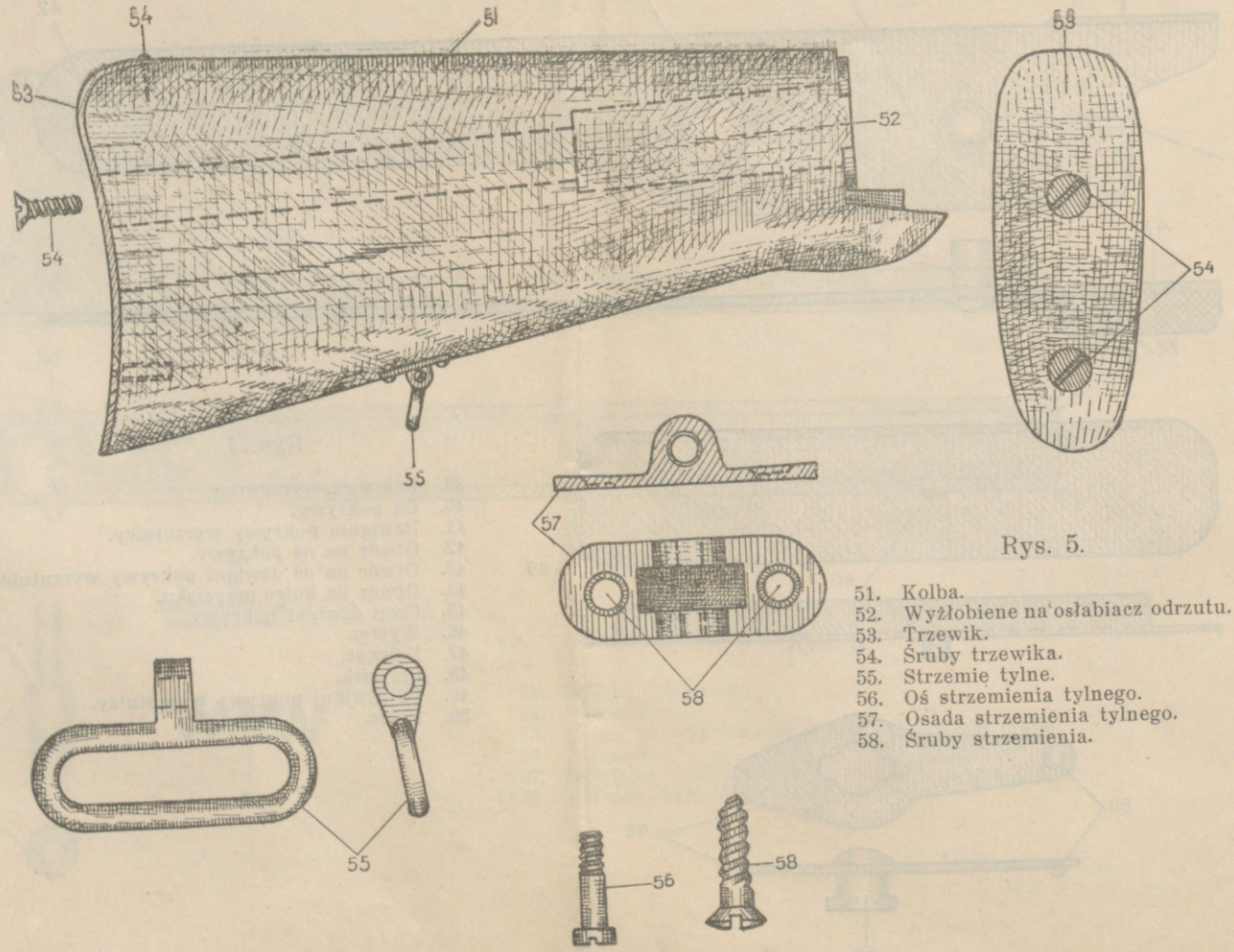






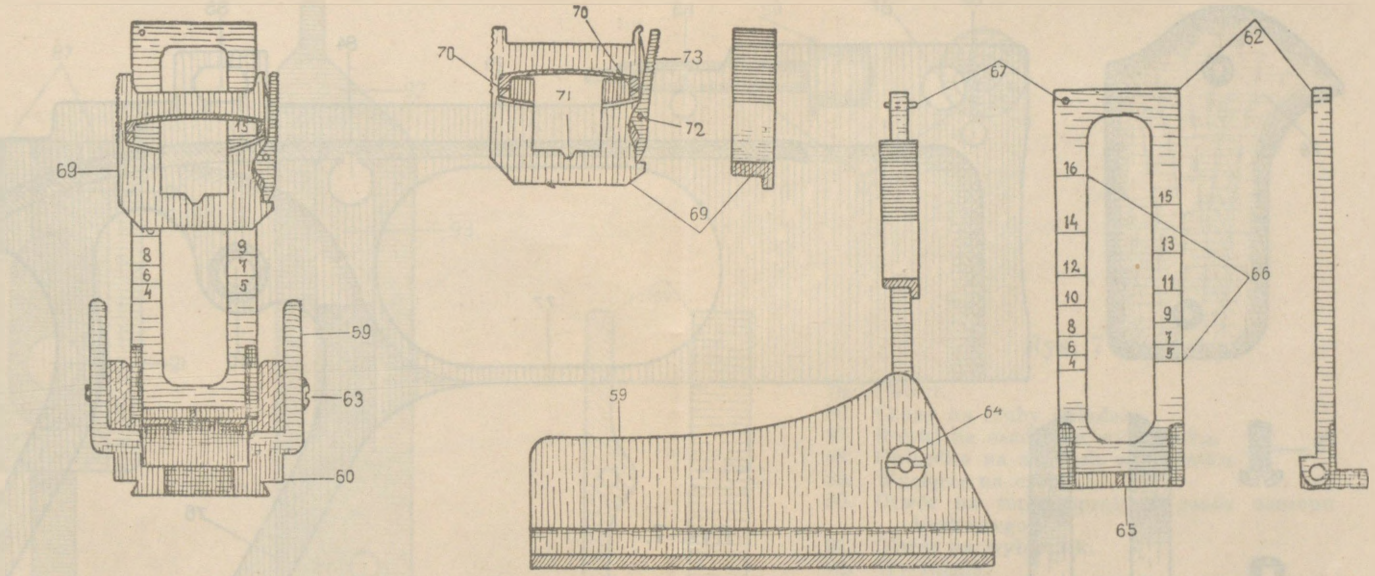
Rys. 4.

39. Pokrywa wyrzutnicy.
40. Oś pokrywy.
41. Dźwignia pokrywy wyrzutnicy.
42. Otwór na oś pokrywy.
43. Otwór na oś dźwigni pokrywy wyrzutnicy.
44. Otwór na kolec przycisku.
45. Czop dźwigni pokrywy.
46. Występ.
47. Uchwyt.
48. Przycisk.
49. Oś dźwigni pokrywy wyrzutnicy.
50. Kolec.



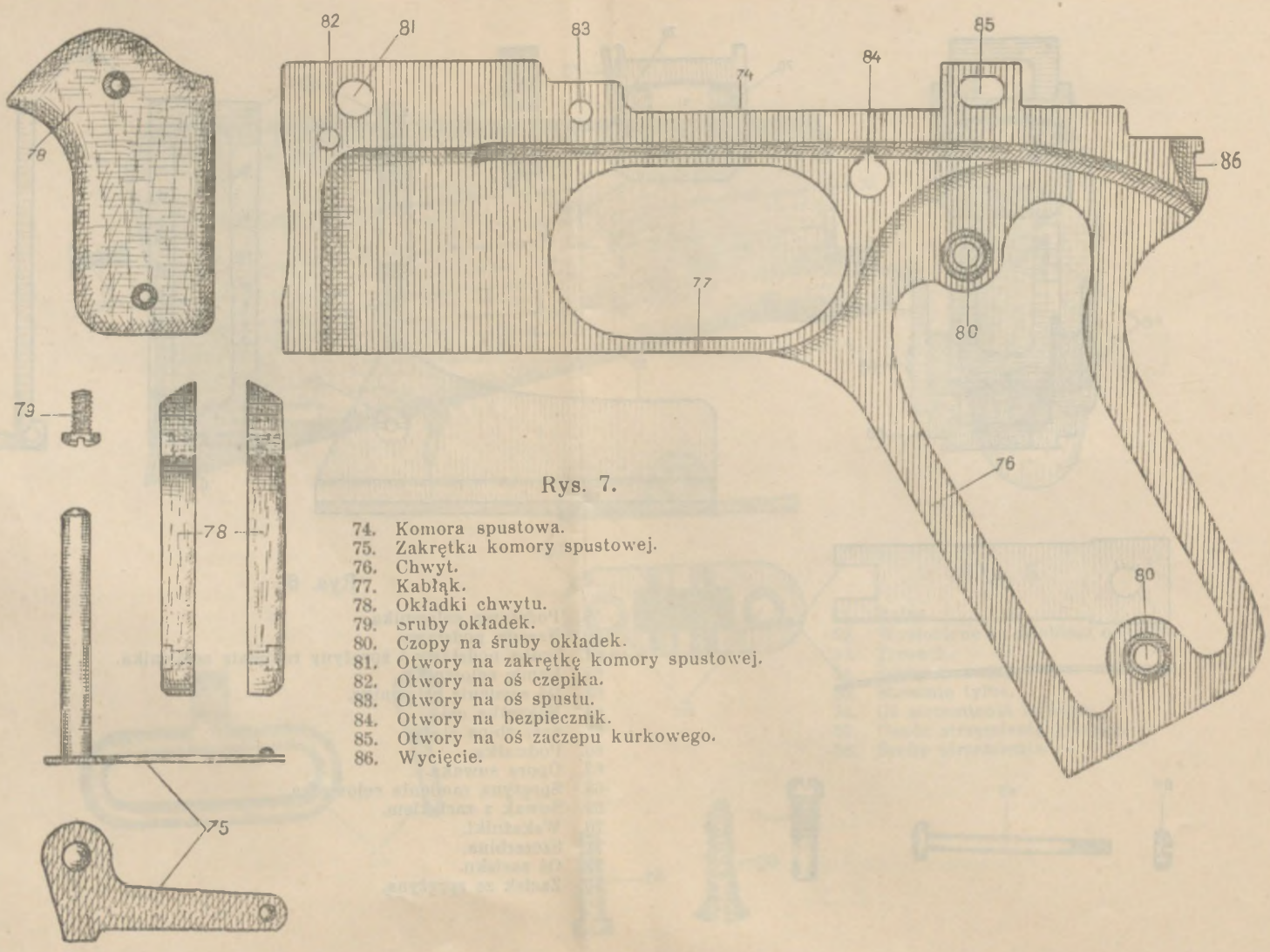
Rys. 5.

51. Kolba.
52. Wyżłobiene na osłabiacz odrzutu.
53. Trzewik.
54. Śruby trzewika.
55. Strzemię tylne.
56. Oś strzemienia tylnego.
57. Osada strzemienia tylnego.
58. Śruby strzemienia.



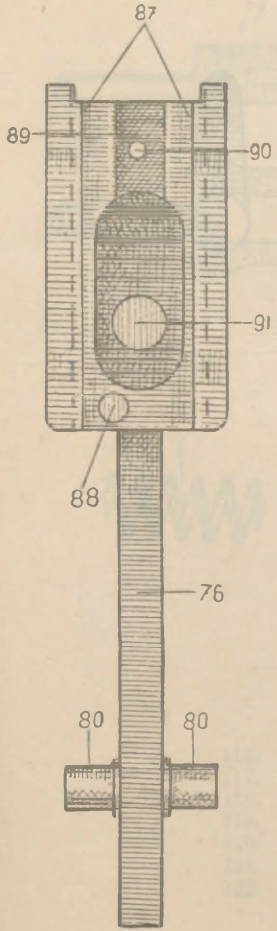
Rys. 6.

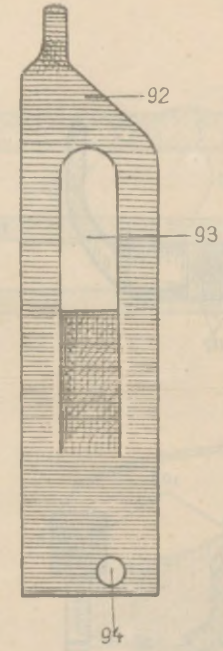
59. Podstawa celownika.
60. Nasada podstawy.
61. Śruba podstawy i sprężyny ramienia celownika.
62. Ramię celownika.
63. Oś ramienia celownika.
64. Nakrętka osi.
65. Szczerbina stała.
66. Podziałka.
67. Opora suwaka.
68. Sprężyna ramienia celownika.
69. Suwak z zaciskiem.
70. Wskaźniki.
71. Szczerbina.
72. Oś zacisku.
73. Zacisk ze sprężyną.

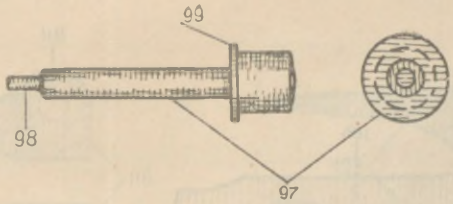


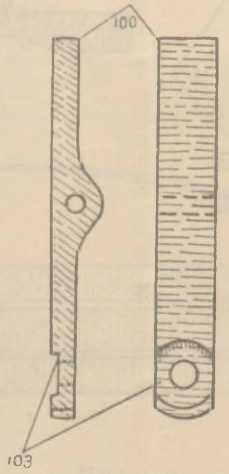
Rys. 7.

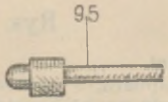
74. Komora spustowa.
75. Zakrętka komory spustowej.
76. Chwyt.
77. Kabłąk.
78. Okładki chwytu.
79. Śruby okładek.
80. Czopy na śruby okładek.
81. Otwory na zakrętkę komory spustowej.
82. Otwory na oś czepika.
83. Otwory na oś spustu.
84. Otwory na bezpiecznik.
85. Otwory na oś zaczepu kurkowego.
86. Wycięcie.

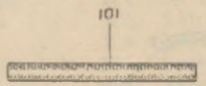


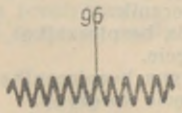


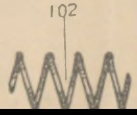






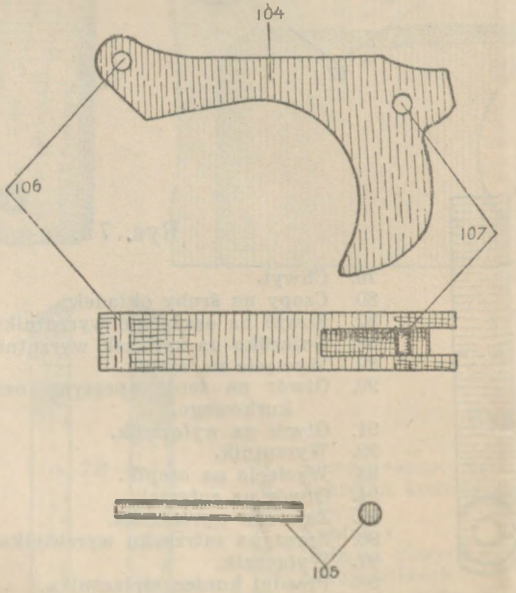


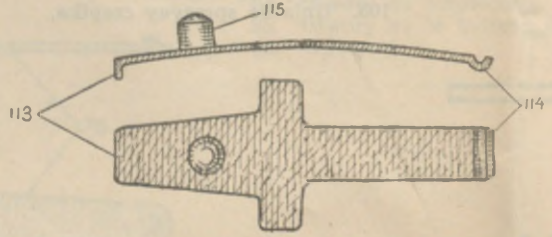


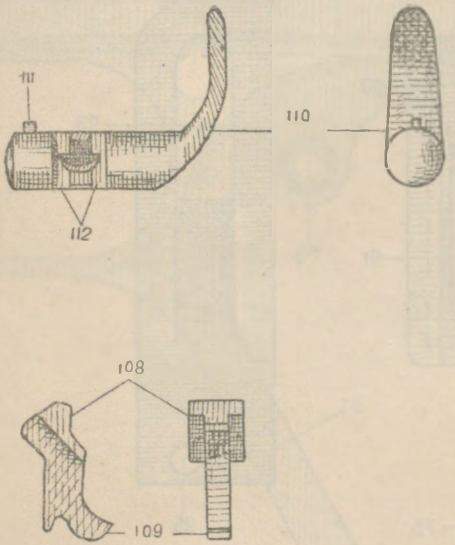


Rys. 7 a.

76. Chwyt.
80. Czopy na śruby okładek.
87. Rowki na osadzenie wyrzutnika.
88. Gniazdko na zatrzask wyrzutnika.
89. Wycięcie na czepik.
90. Otwór na żerdź sprężyny osady zaczepu kurkowego.
91. Otwór na wyłącznik.
92. Wyrzutnik.
93. Wycięcie na czepik.
94. Otwór na zatrzask.
95. Zatrzask wyrzutnika.
96. Sprężyna zatrzasku wyrzutnika.
97. Wyłącznik.
98. Przedni koniec wyłącznika.
99. Kryza wyłącznika.
100. Czepik.
101. Oś czepika.
102. Sprężyna czepika.
103. Gniazdo sprężyny czepika.

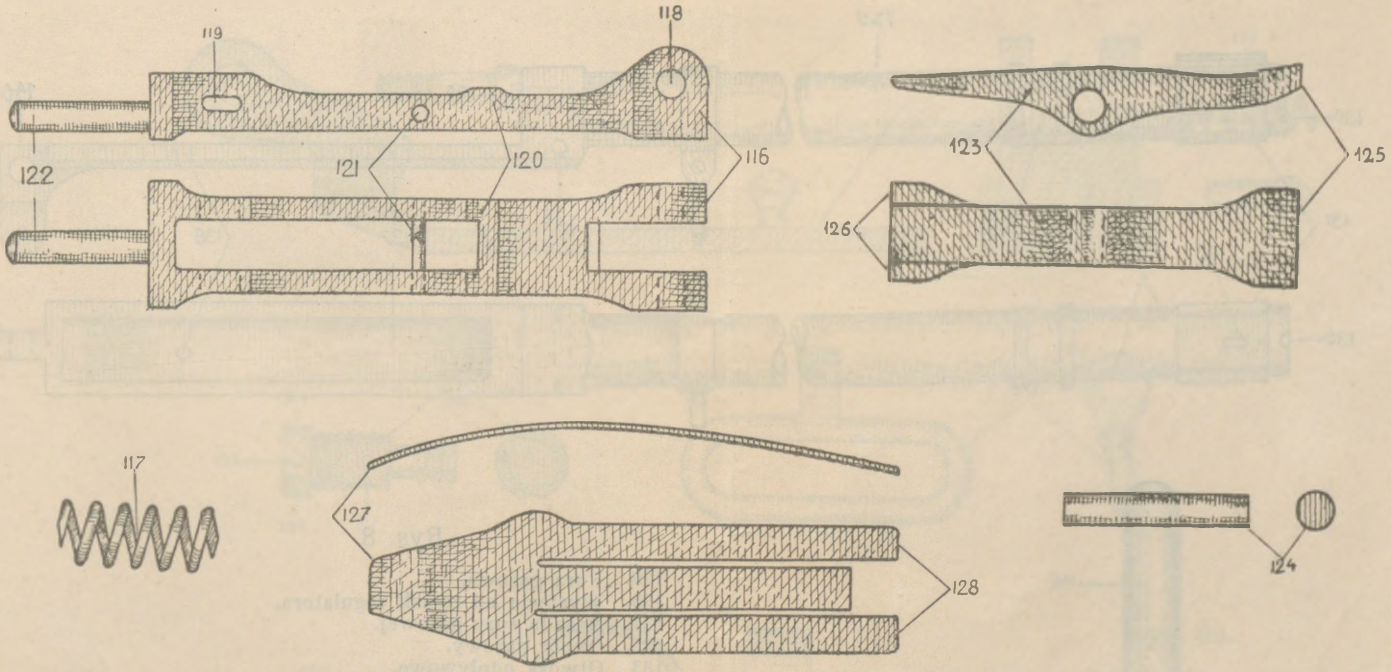






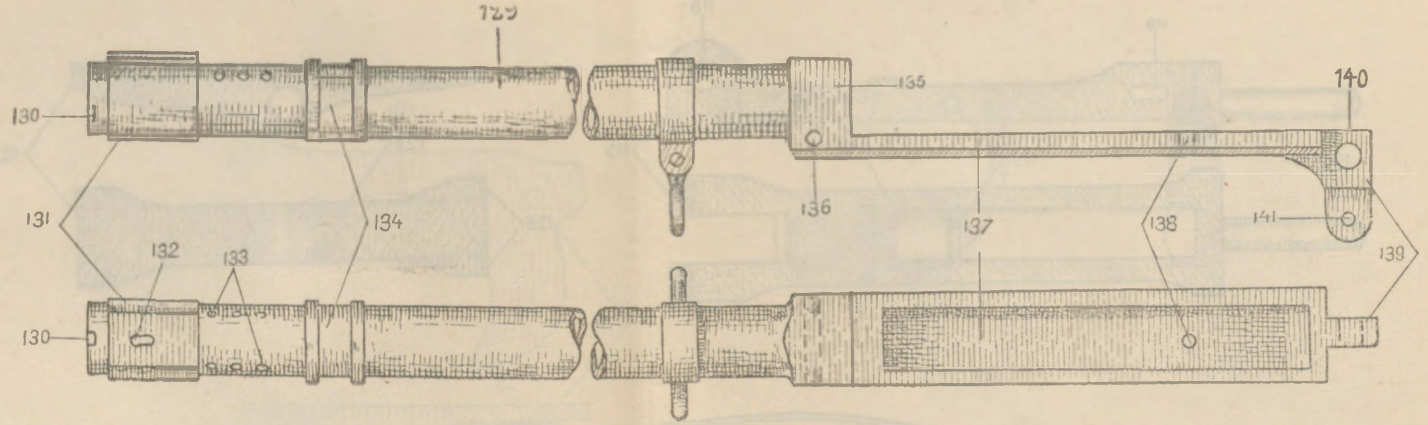
Rys. 7 b.

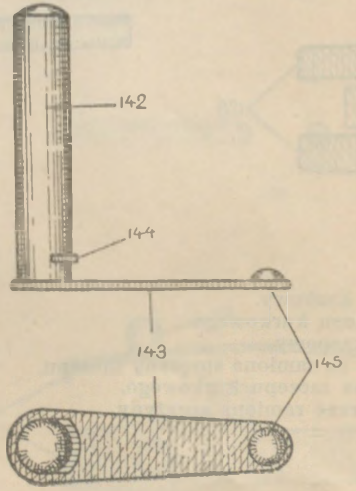
104. Spust.
105. Oś spustu.
106. Otwór na oś spustu.
107. Oś przerywacza.
108. Przerywacz.
109. Występ przerywacza.
110. Bezpiecznik.
111. Nasada bezpiecznika.
112. Wycięcie.
113. Sprężyna bezpiecznika.
114. Wygięcie sprężyny.
115. Opora zaczepu kurkowego.



Rys. 7 c.

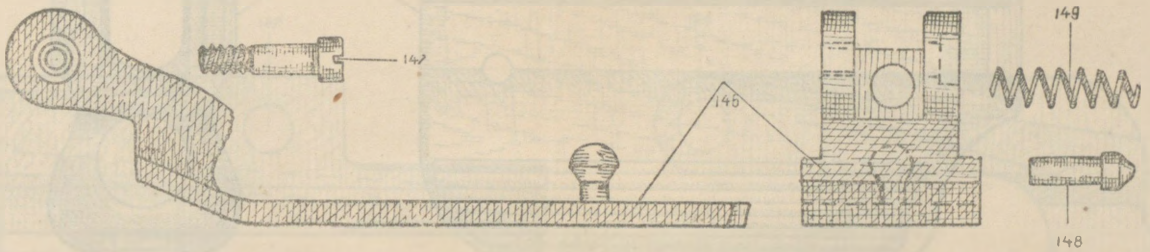
116. Osada zaczepu kurkowego.
117. Sprężyna osady zaczepu kurkowego.
118. Otwory na oś zaczepu kurkowego.
119. Otwory na oś spustu.
120. Ześlizg przerywacza.
121. Opora przerywacza.
122. Żerdź sprężyny osady.
123. Zaczep kurkowy.
124. Oś zaczepu kurkowego.
125. Ząb zaczepowy.
126. Nasady na ramiona sprężyny zaczepu.
127. Sprężyna zaczepu kurkowego.
128. Zewnętrzne ramiona sprężyny.

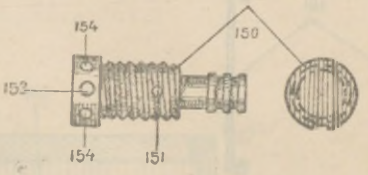


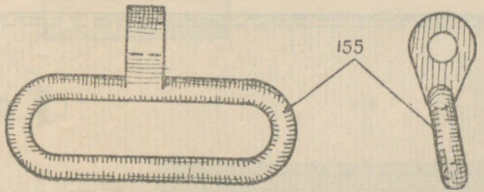


Rys. 8.

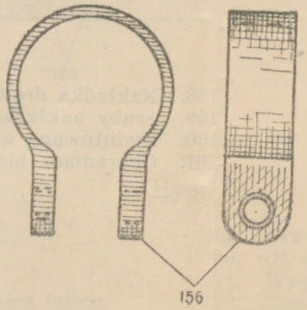
129. Rura gazowa.
130. Wycięcia na zacisk regulatora.
131. Nasada rury gazowej.
132. Otwór gazowy.
133. Otwory odpływowe.
134. Osada jarzma.
135. Opora suwadła.
136. Otwór na śrubę nakładki.
137. Przedłużka opory suwadła.
138. Otwór na śrubę nakładki.
139. Nasada przedłużki opory suwadła.
140. Otwór na zakrętkę rury gazowej.
141. Otwór na oś pokrywy włazu.
142. Zakrętka rury gazowej.
143. Skrzydełko zakrętki.
144. Nasada zakrętki.
145. Kolec zakrętki.





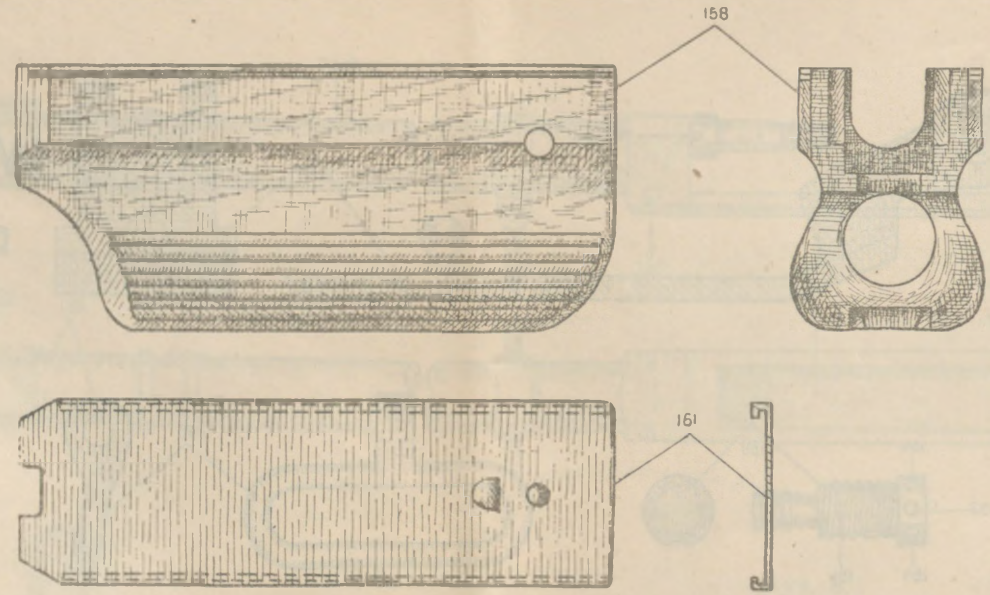






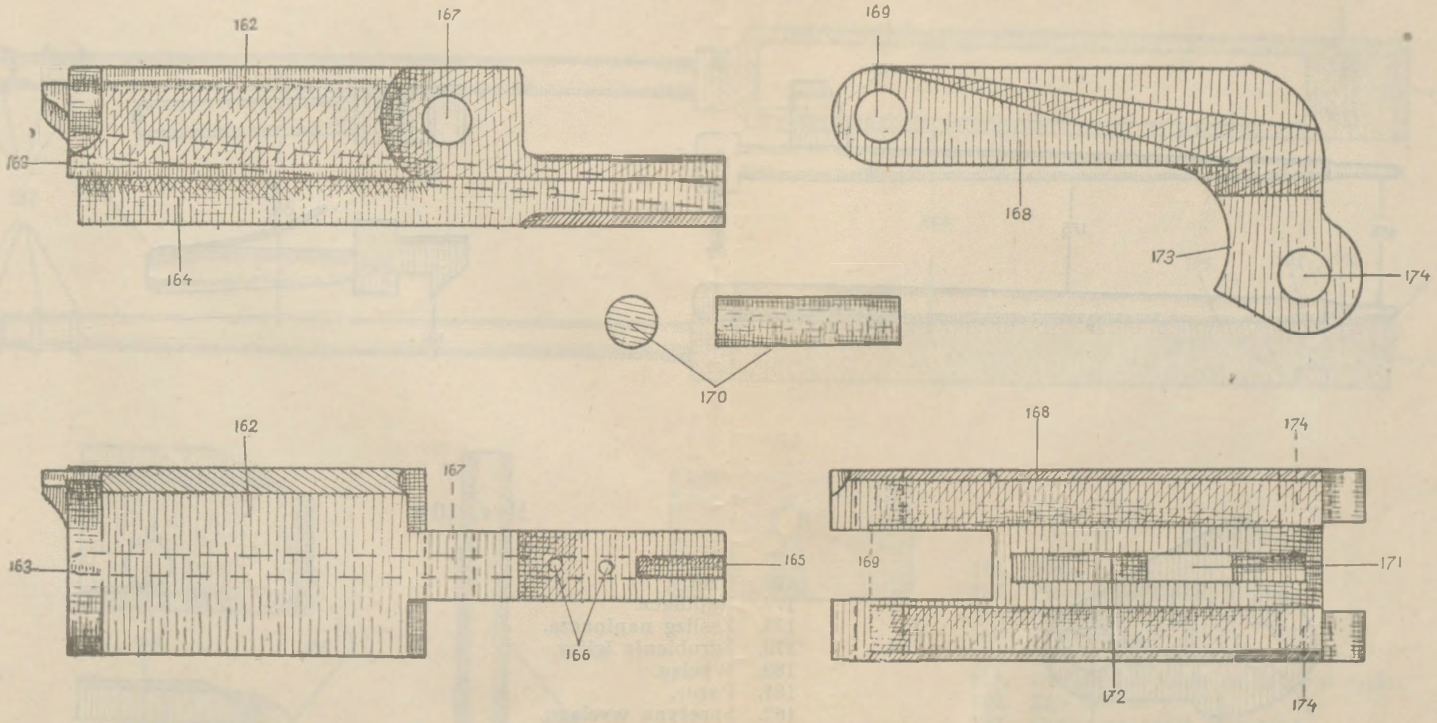
Rys. 8a.

146. Pokrywa włazu.
147. Oś pokrywy włazu.
148. Zatrzask pokrywy włazu.
149. Sprężyna zatrzasku.
150. Regulator.
151. Otwory gazowe.
152. Zacisk regulatora.
153. Otwór na zacisk regulatora.
154. Wyżłobienia na klucz.
155. Strzemie przednie.
156. Pierścień strzemienia przedniego.
157. Śruba pierścienia przedniego.



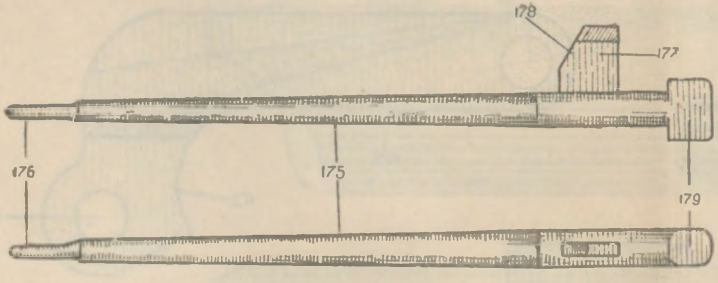
Rys. 9.

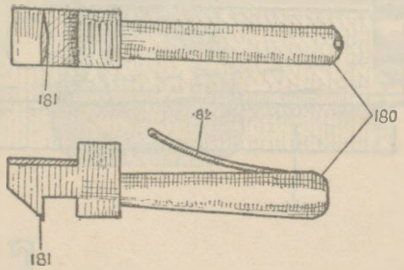
158. Nakładka drewniana.
159. Śruby nakładki.
160. Gwintowana wkładka.
161. Ochraniacz blaszany.

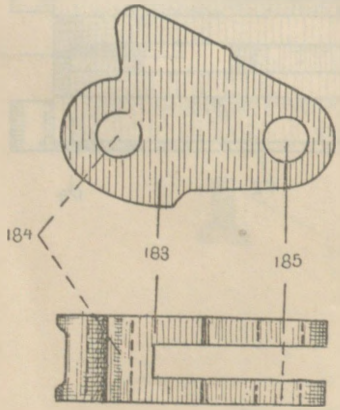


Rys. 10.

162. Trzon zamkowy.
163. Czółko.
164. Podajnik.
165. Wycięcie na napinacz iglicy.
166. Otwory dla ujścia gazów.
167. Otwór na oś rygla.
168. Rygiel.
169. Otwory na oś rygla.
170. Oś rygla.
171. Wycięcie na napinacz.
172. Napora napinacza.
173. Ześlizgi.
174. Otwory na górną oś dźwigni rygla.

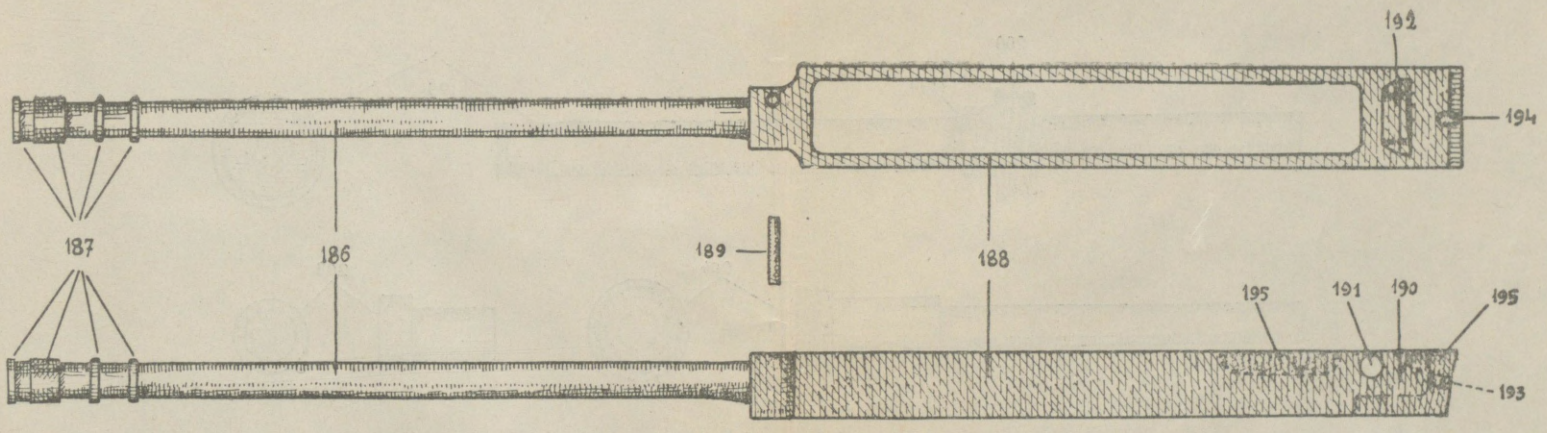


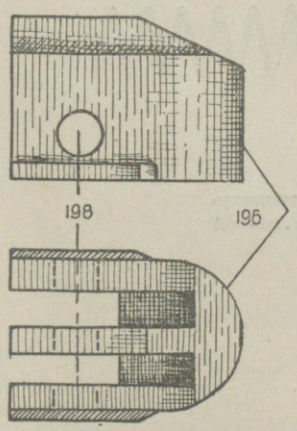


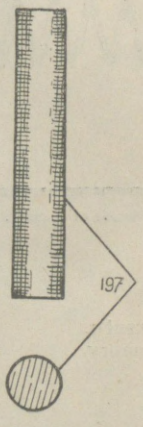


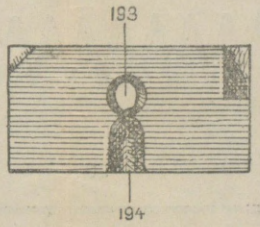
Rys. 10 a.

175. Iglica.
176. Grot.
177. Napinacz.
178. Ześlizg napinacza.
179. Zgrubienie iglicy.
180. Wyciąg.
181. Pazur.
182. Sprężyna wyciągu.
183. Dźwignia ryglowa.
184. Otwór na górną oś dźwigni rygla.
185. Otwór na dolną oś dźwigni rygla.



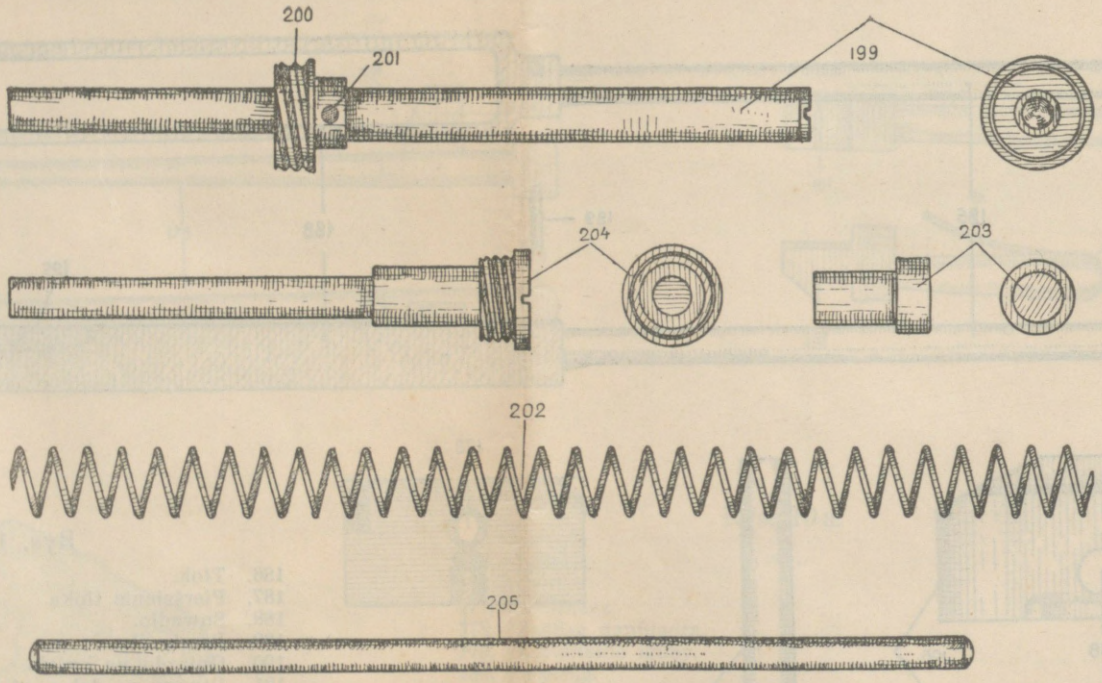






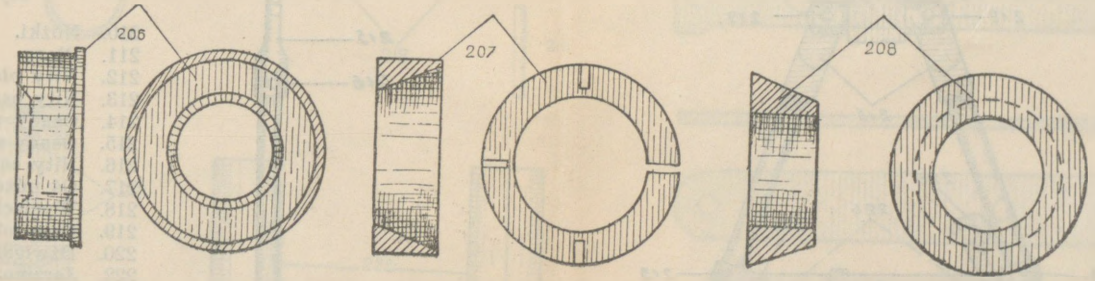
Rys. 11.

186. Tłok.
187. Pierścienie tłoka.
188. Suwadło.
189. Przetyczka.
190. Gniazdo na kurek.
191. Otwory na dolną oś dźwigni rygla.
192. Ząb kurkowy.
193. Otwór na żerdź powrotną.
194. Skośne wyżłobienie.
195. Wycięcia na czop dźwigni pokrywy wyrzutnicy.
196. Kurek.
197. Dolna oś dźwigni rygla.
198. Otwory na dolną oś dźwigni rygla.



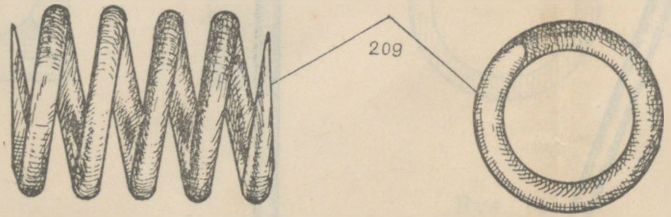
Rys. 12.

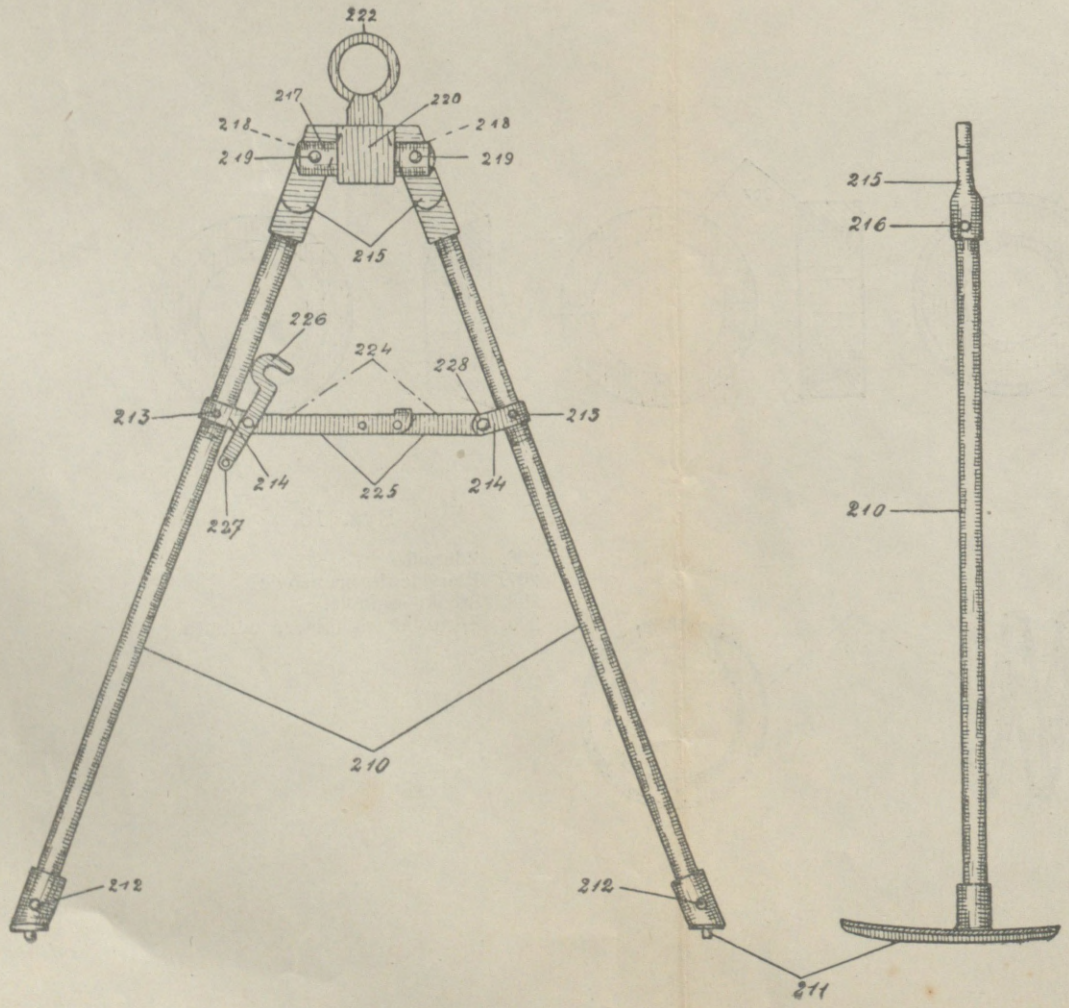
199. Komora sprężyny powrotnej.
200. Opora sprężyny osłabiacza odrzutu.
201. Wyżłobienie do odkręcania komory.
202. Sprężyna powrotna.
203. Tłoczek sprężyny powrotnej.
204. Opora sprężyny powrotnej.
205. Żerdź powrotna.



Rys. 13.

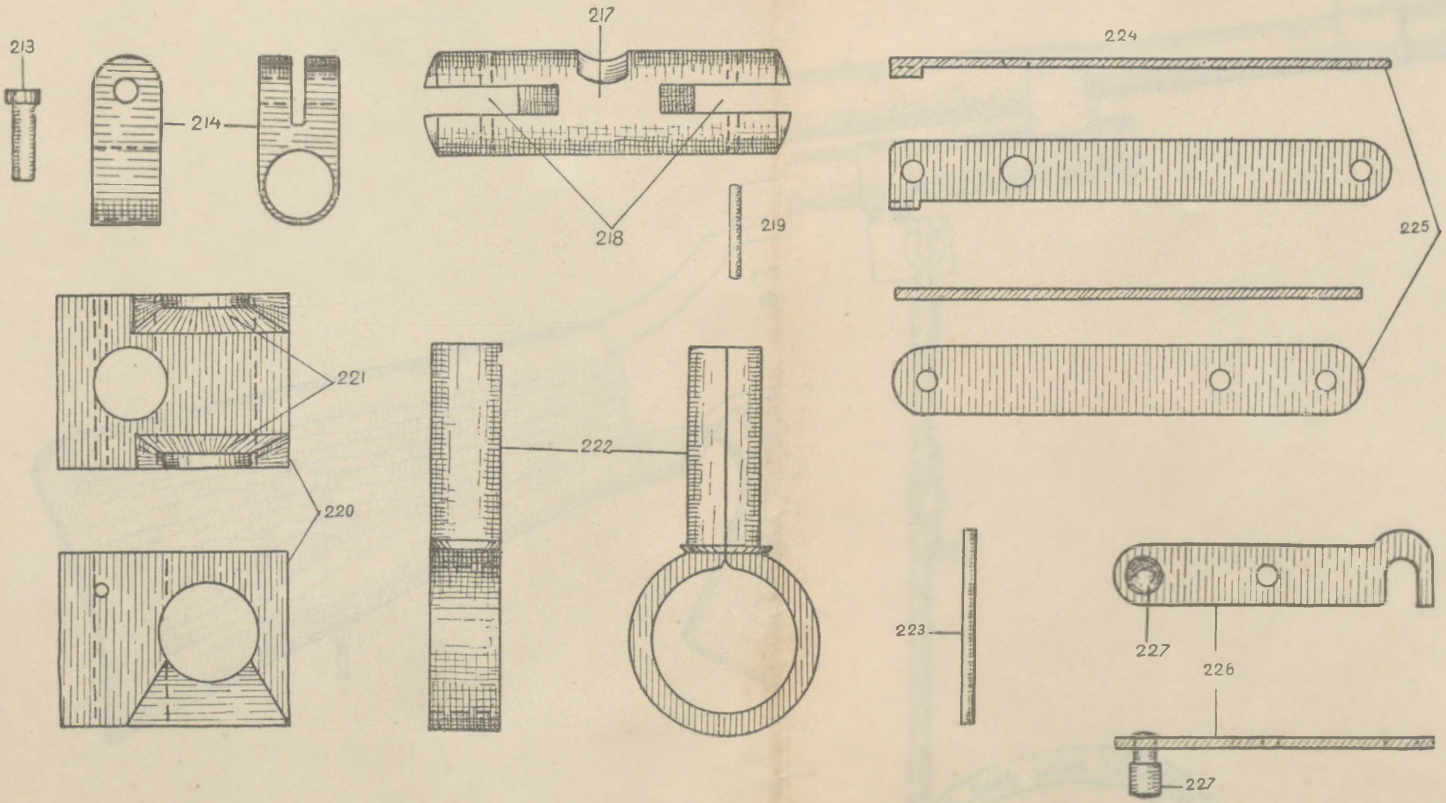
206. Zderzak.
207. Pierścienie bronzowe.
208. Stożki stalowe.
209. Sprężyna osłabiacza odrzutu.





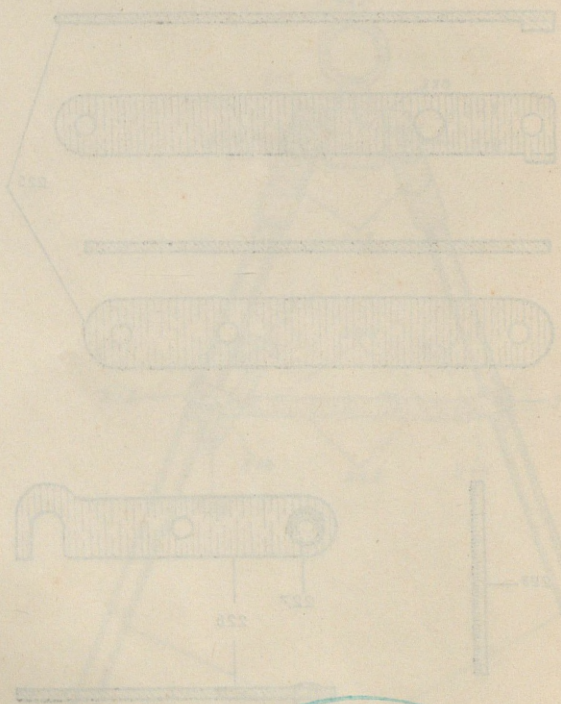
Rys. 14.

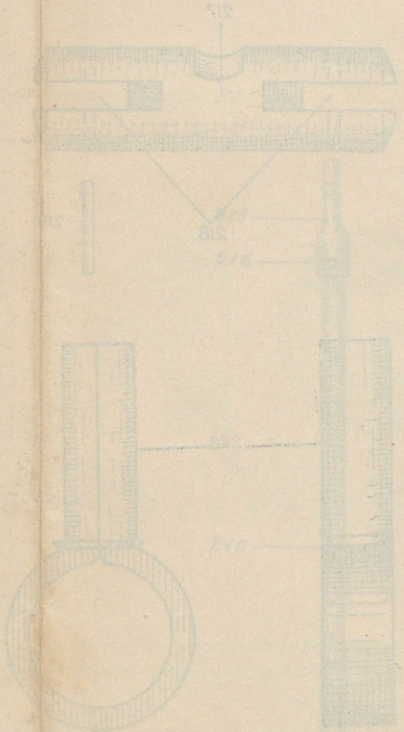
210. Nóżki.
211. Płozy.
212. Nity płóz.
213. Nity osad rozporki.
214. Osady rozpórki.
215. Osady nóżek.
216. Nity osad nóżek.
217. Oś nóżek.
218. Wycięcia osi nóżek.
219. Osie nóżek.
220. Dźwigar.
222. Jarzmo.
224. Rozpórka.
225. Ramiona rozpórki.
226. Spinacz.
227. Uchwyt spinacza.
228. Opora spinacza.

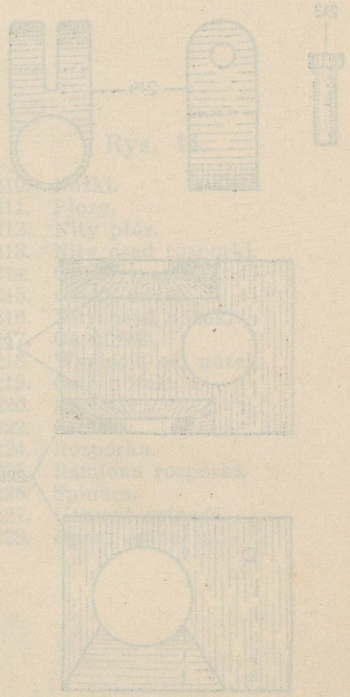


Rys. 14 a.

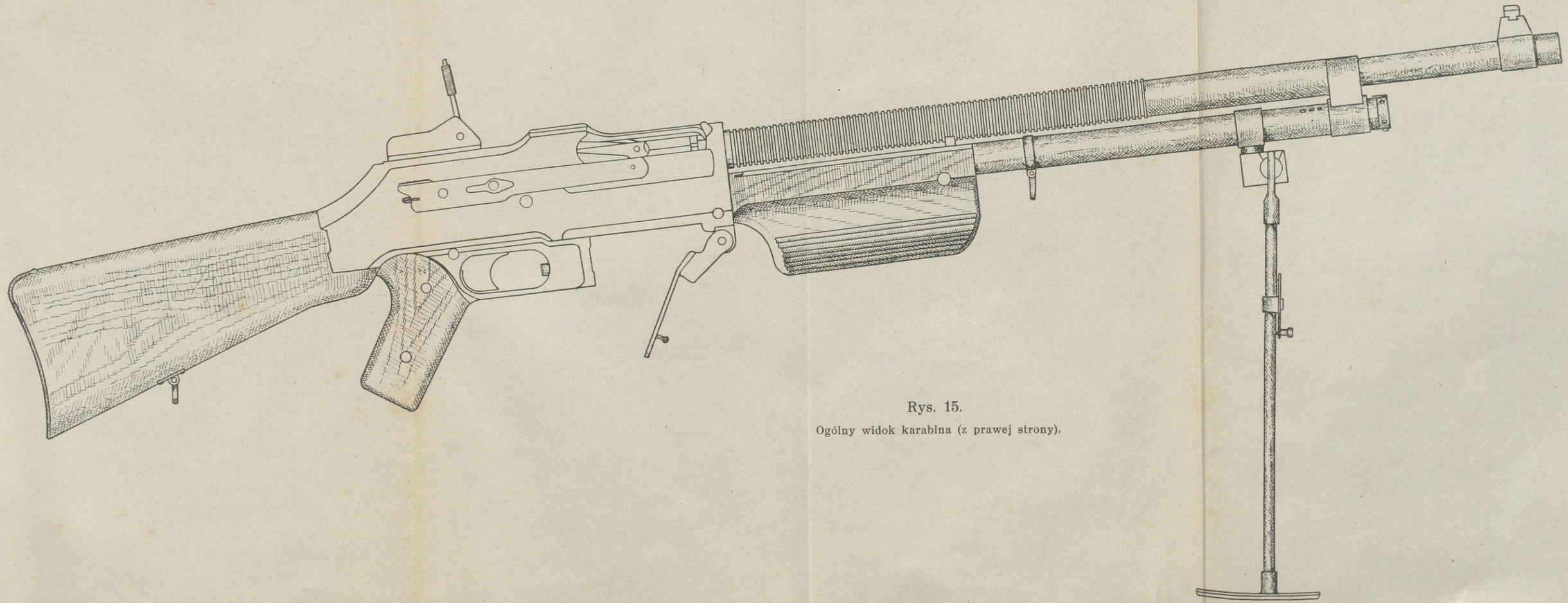
213. Nity osad rozpórki.
214. Osady rozpórki.
217. Oś nóżek.
218. Wycięcia osi nóżek.
219. Osie nóżek.
220. Dźwigar.
221. Wycięcia ograniczające.
222. Jarzmo.
223. Przetyczka.
224. Rozpórka.
225. Ramiona rozpórki.
226. Spinacz.
227. Uchwyt spinacza.





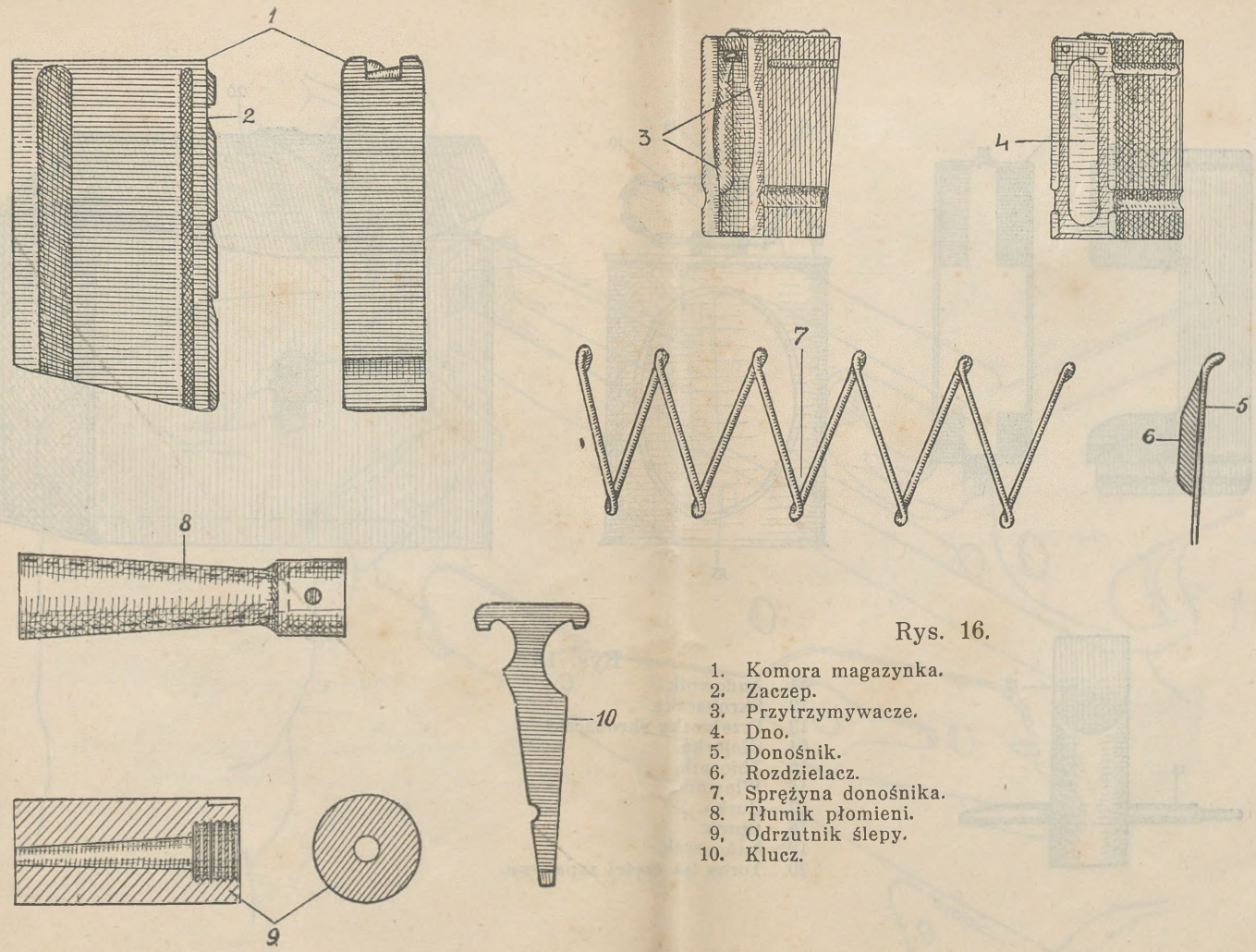


Biblioteka Wojsk. Akad. Polit.
im. F. Dzierżyńskiego



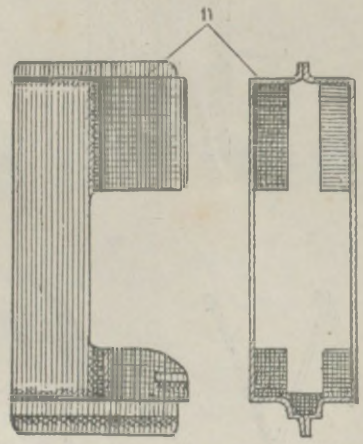
Rys. 15.

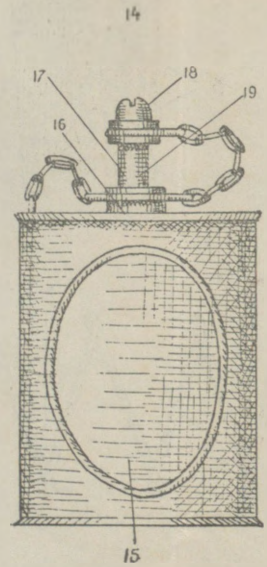
Ogólny widok karabina (z prawej strony).

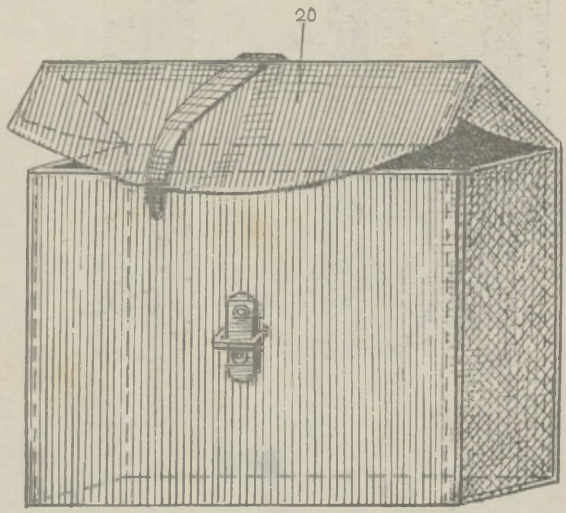


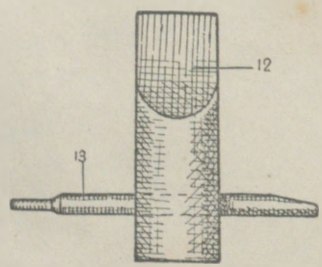
Rys. 16.

1. Komora magazynka.
2. Zaczep.
3. Przytrzymywacze.
4. Dno.
5. Donośnik.
6. Rozdzielacz.
7. Sprężyna donośnika.
8. Tłumik płomieni.
9. Odrzutnik ślepy.
10. Klucz.



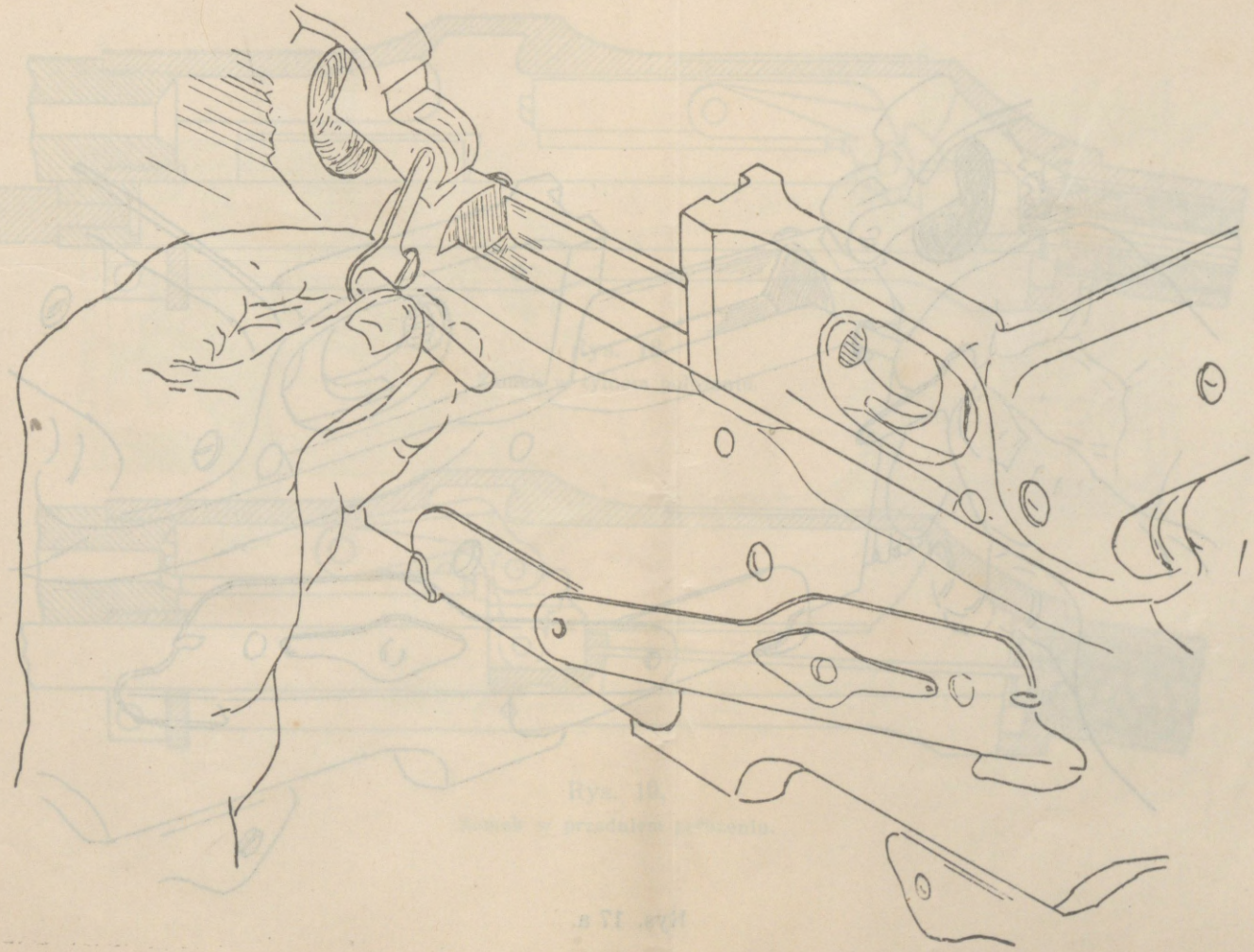




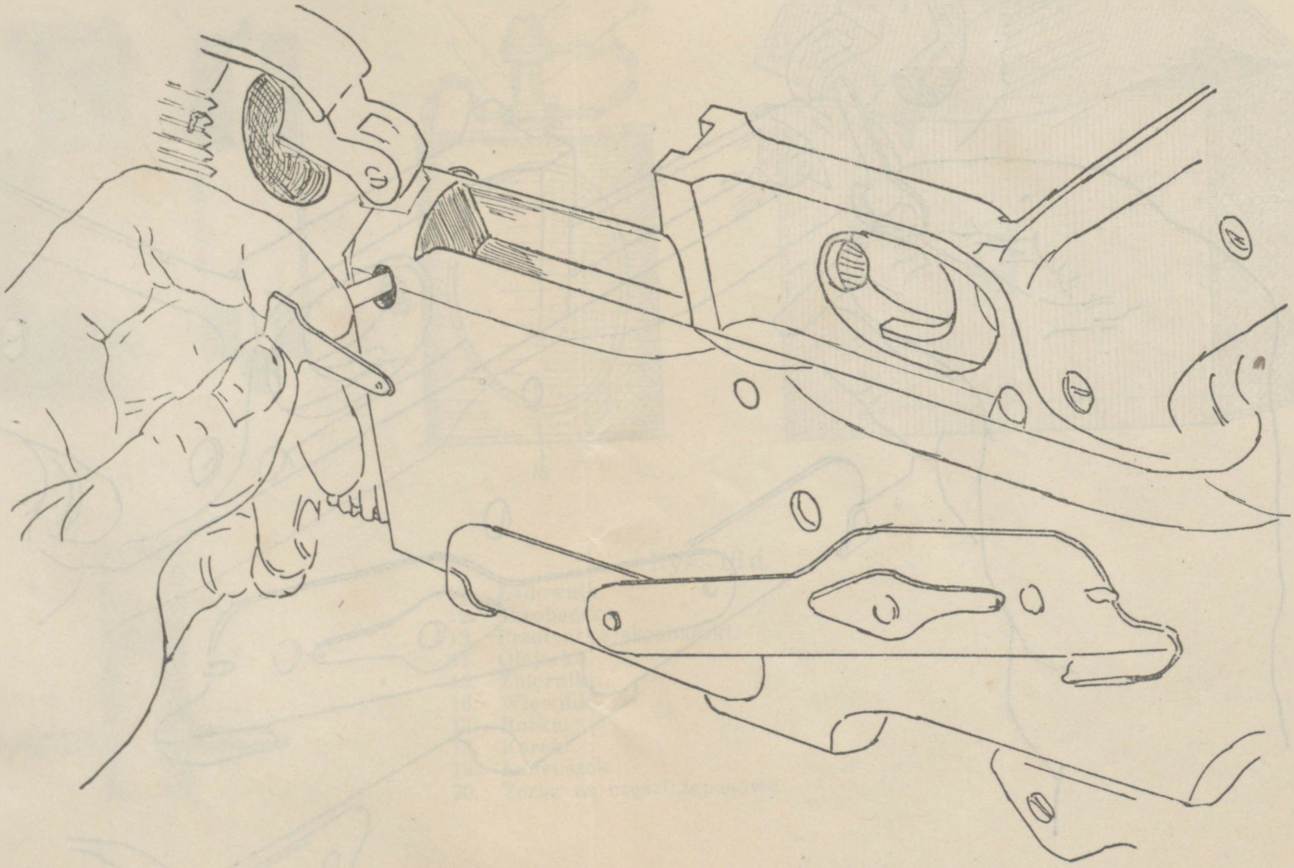


Rys. 16 a.

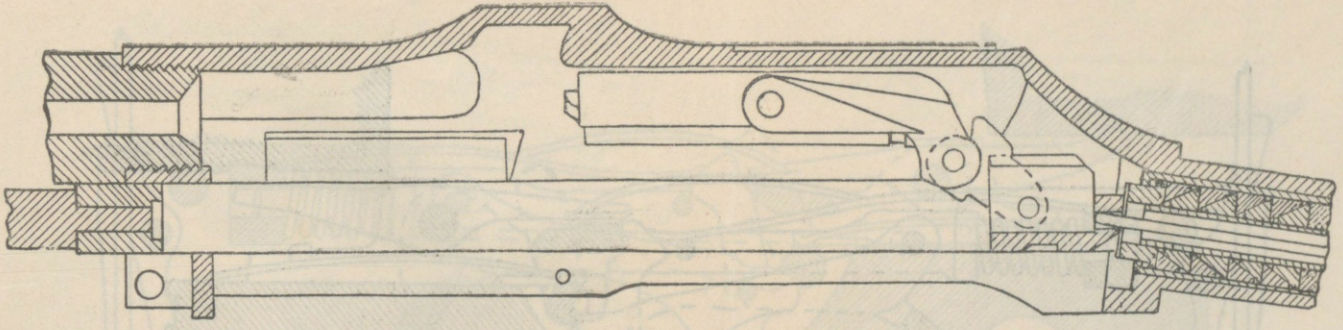
11. Ładownik.
12. Skrobaczka.
13. Przetyczka skrobaczki.
14. Olejarka.
15. Zbiornik.
16. Wlewnik.
17. Rurka.
18. Korek.
19. Łańcuszek.
20. Torba na części zapasowe.



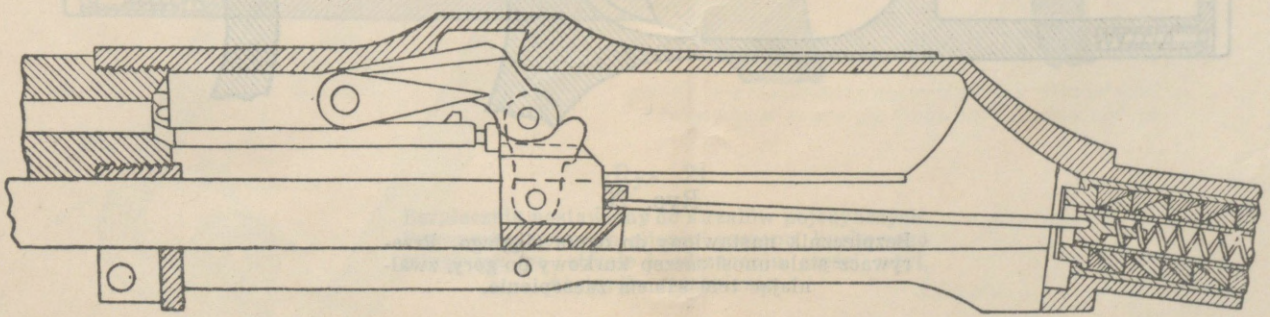
Rys. 17.



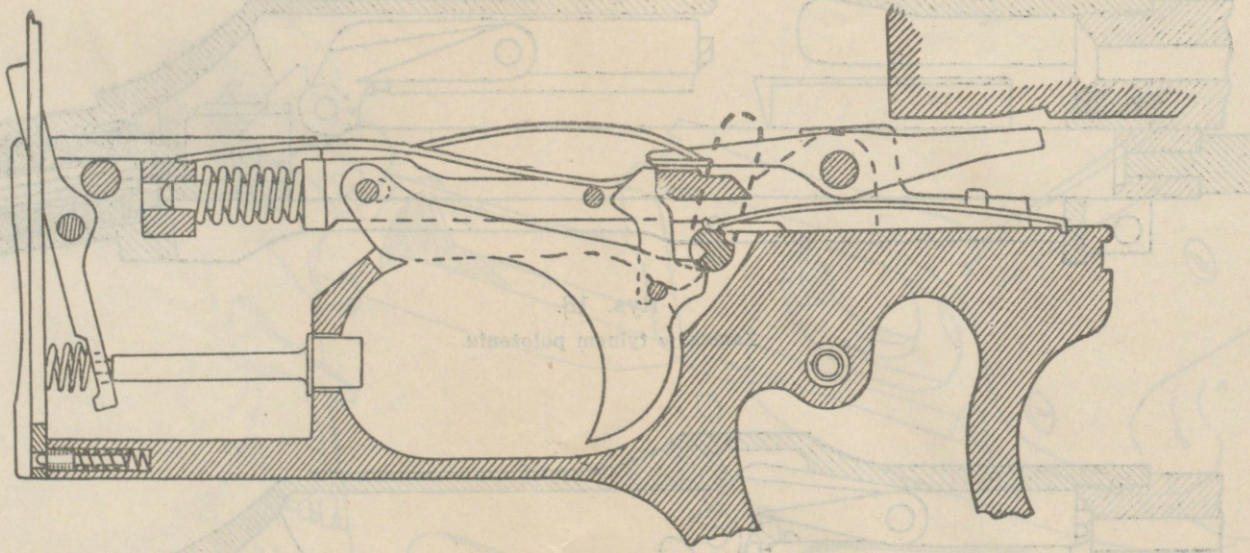
Rys. 17 a.



Rys. 18.
Zamek w tylnem położeniu.

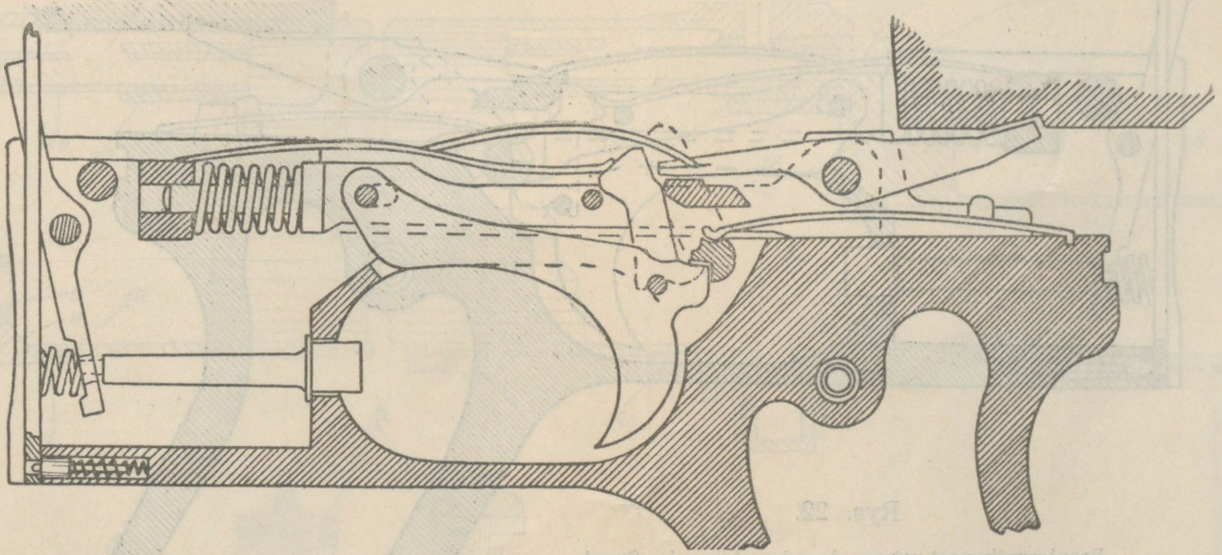


Rys. 19.
Zamek w przedniem położeniu.



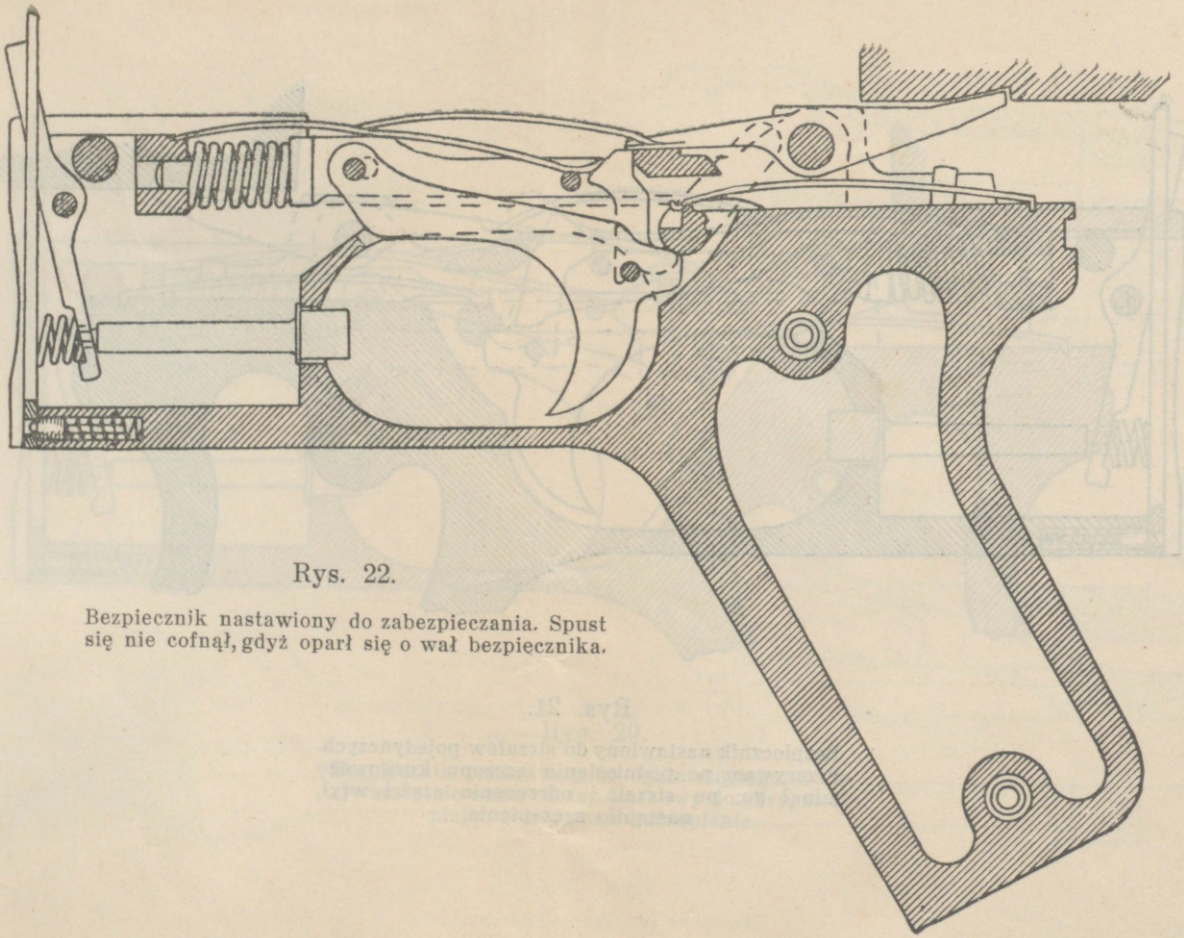
Rys. 20.

Bezpiecznik nastawiony do ognia ciągłego. Przerywacz stale unosi zaczep kurkowy do góry, zwalniając tem samem zaczepienie.



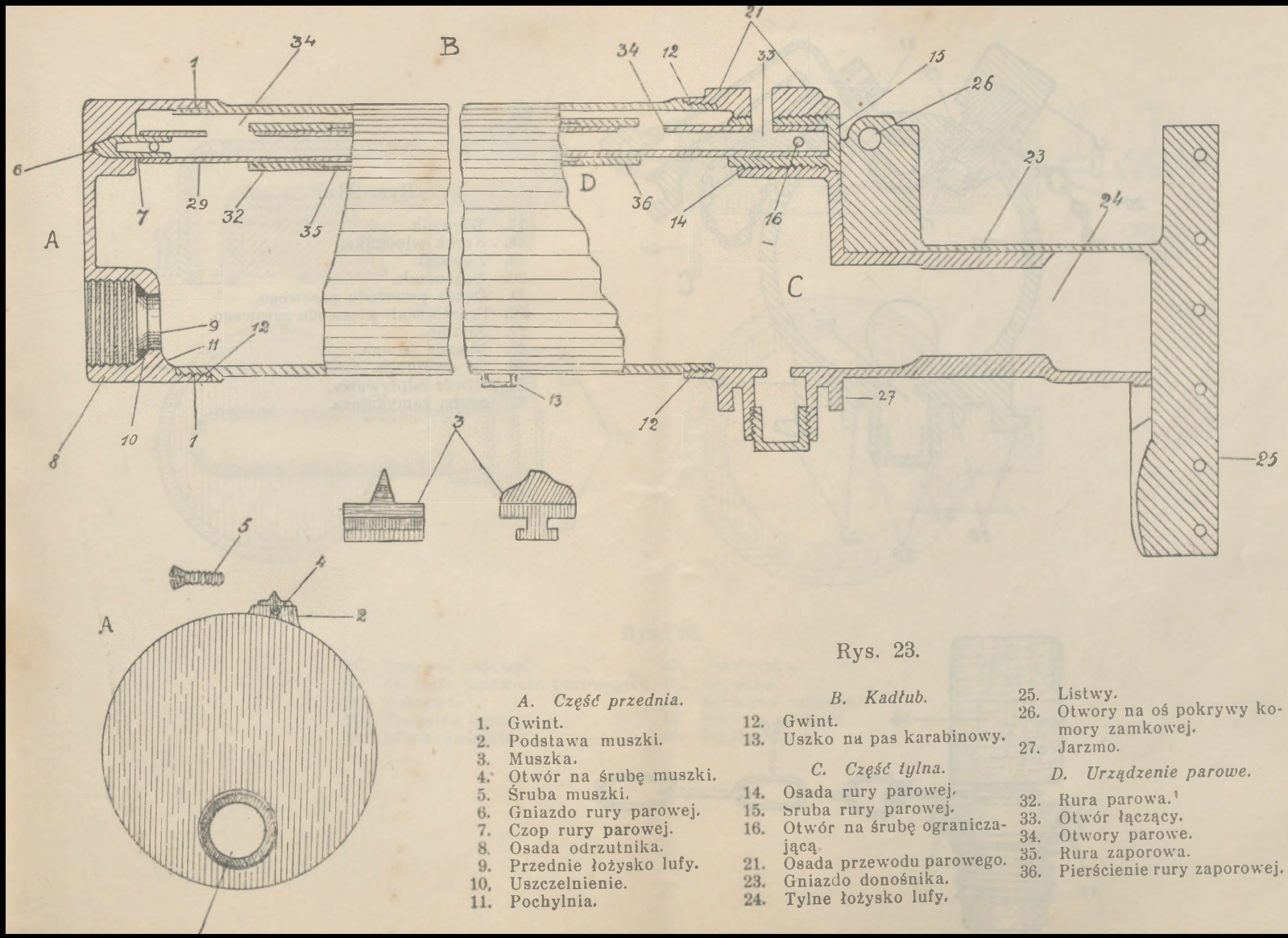
Rys. 21.

Bezpiecznik nastawiony do strzałów pojedyńczych. Przerywacz po podniesieniu zaczepu kurkowego minął go; po strzale i odrzuceniu części wtył, nastąpiło zaczepienie.



Rys. 22.

Bezpiecznik nastawiony do zabezpieczania. Spust się nie cofnął, gdyż oparł się o wał bezpiecznika.



Rys. 23.

A. Część przednia.

1. Gwint.
2. Podstawa muszki.
3. Muszka.
4. Otwór na śrubę muszki.
5. Śruba muszki.
6. Gniazdo rury parowej.
7. Czop rury parowej.
8. Osada odrzutnika.
9. Przednie łożysko lufy.
10. Uszczelnienie.
11. Pochylnia.

B. Kadłub.

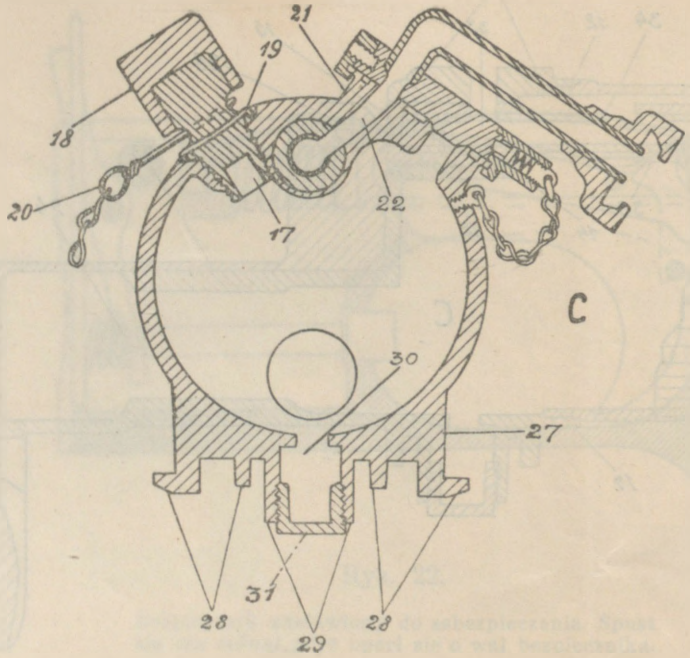
12. Gwint.
13. Uszko na pas karabinowy.

C. Część tylna.

14. Osada rury parowej.
15. Śruba rury parowej.
16. Otwór na śrubę ograniczającą.
21. Osada przewodu parowego.
23. Gniazdo donośnika.
24. Tylne łożysko lufy.
25. Listwy.
26. Otwory na oś pokrywy komory zamkowej.
27. Jarzmo.

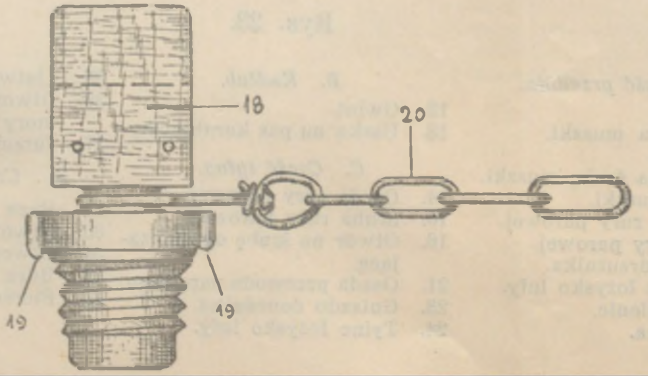
D. Urządzenie parowe.

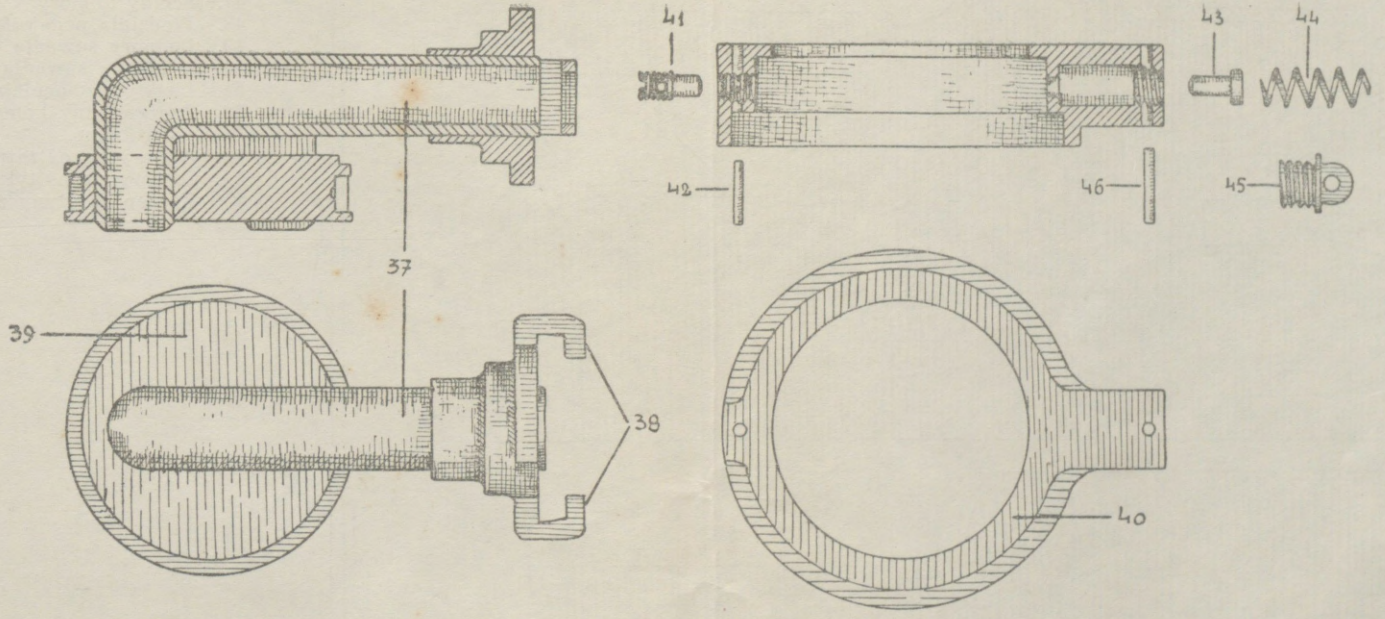
32. Rura parowa.
33. Otwór łączący.
34. Otwory parowe.
35. Rura zaporowa.
36. Pierścienie rury zaporowej.



Rys. 23 a.

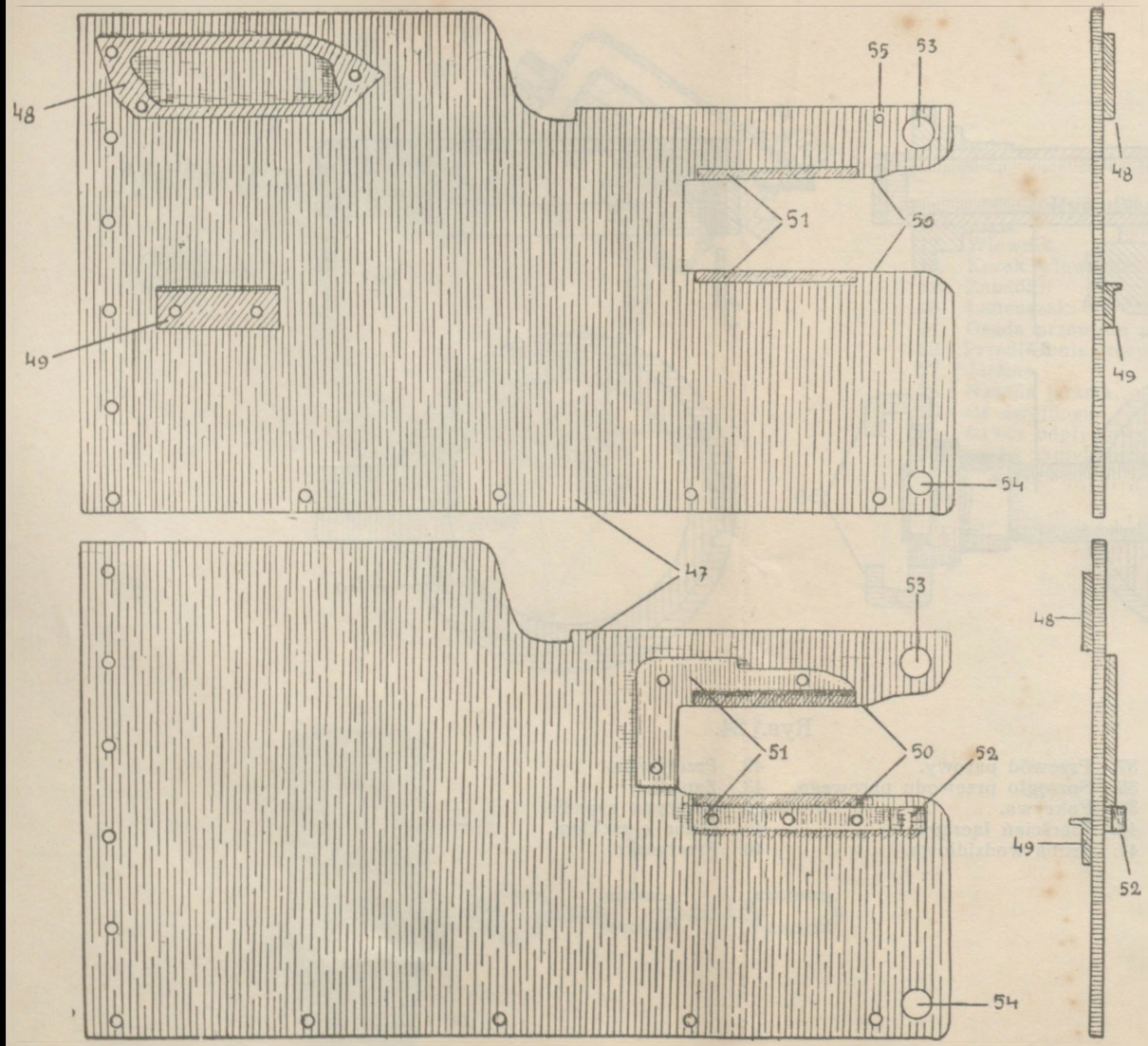
17. Wlewnik.
18. Korek wlewnika.
19. Zapadki.
20. Łańcuszek.
21. Osada przewodu parowego.
22. Przedłużenie przewodu parowego.
27. Jarzmo.
28. Nasada jarzma.
29. Oś dwójnoga.
30. Otwór odpływowy.
31. Śruba zamykająca.





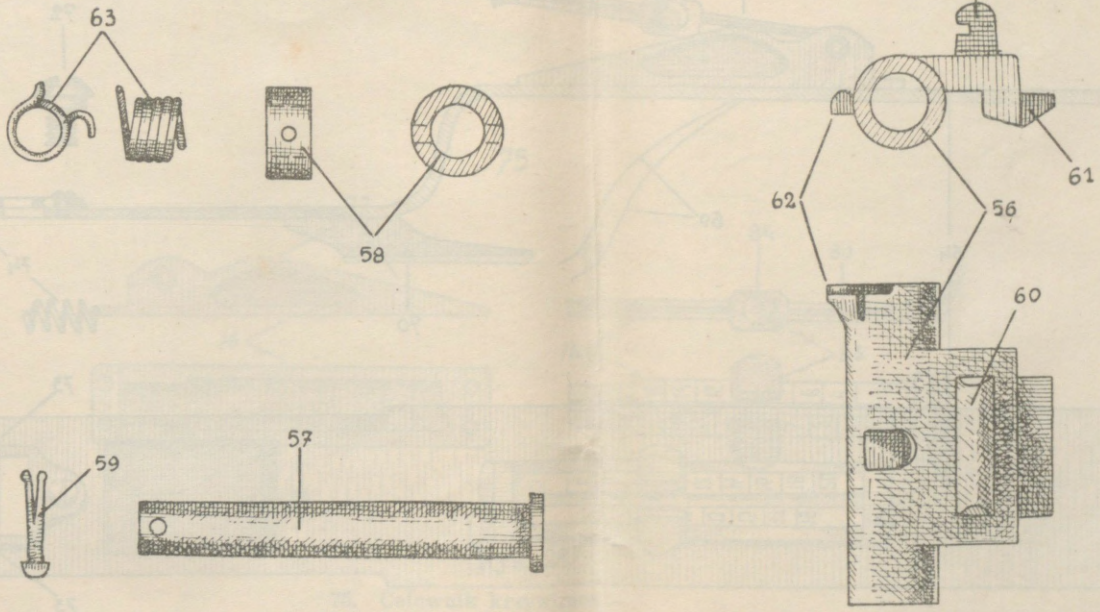
Rys. 24.

37. Przewód parowy.
38. Sprzęgło przewodu parowego.
39. Pokrywa.
40. Pierścień łączący.
41. Śruba wodzidłowa.
42. Przetyczka.
43. Zapadka.
44. Sprężyna zapadki.
45. Śruba z uszkiem.
46. Przetyczka.



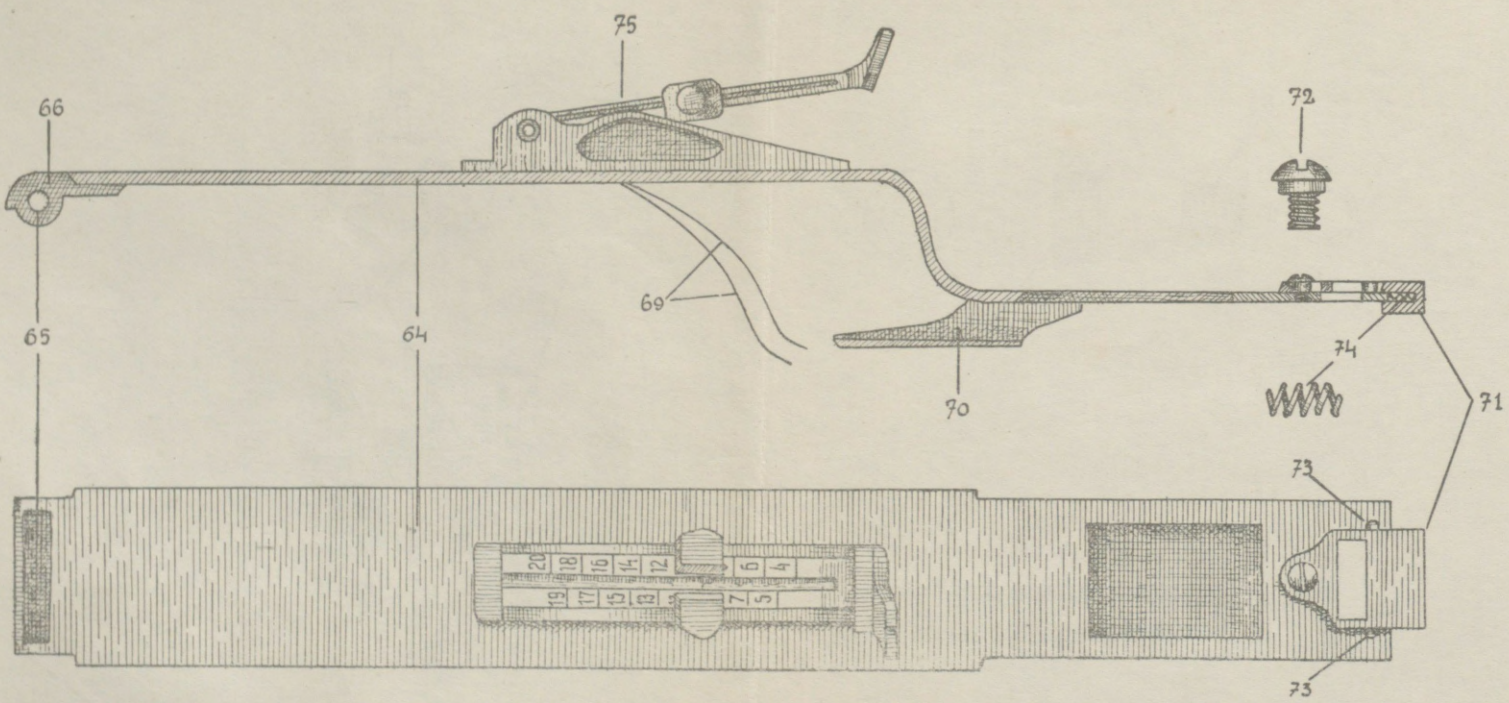
Rys. 25.

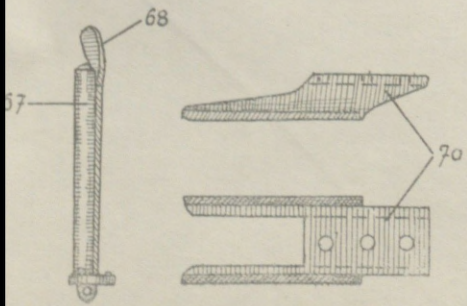
47. Ściany komory.
48. Wodzidła podajnika.
49. Podpory suwadła.
50. Wodzidła suwadła.
51. Listwy wzmacniające.
52. Zaczep tylny komory urządzenia powrotnego.
53. Otwory na oś zatrzasku tylców.
54. Otwory na oś tylców.
55. Zaczep sprężyny zatrzasku.



Rys. 26.

56. Zatrzask tylców.
57. Oś zatrzasku tylców.
58. Pierścień.
59. Przetyczka.
60. Zaczep pokrywy.
61. Zaczep tylców.
62. Występ ograniczający.
63. Sprężyna zatrzasku.

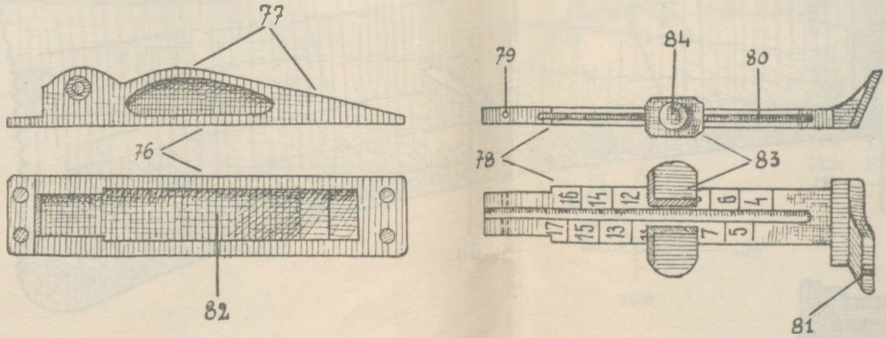




Rys. 27.

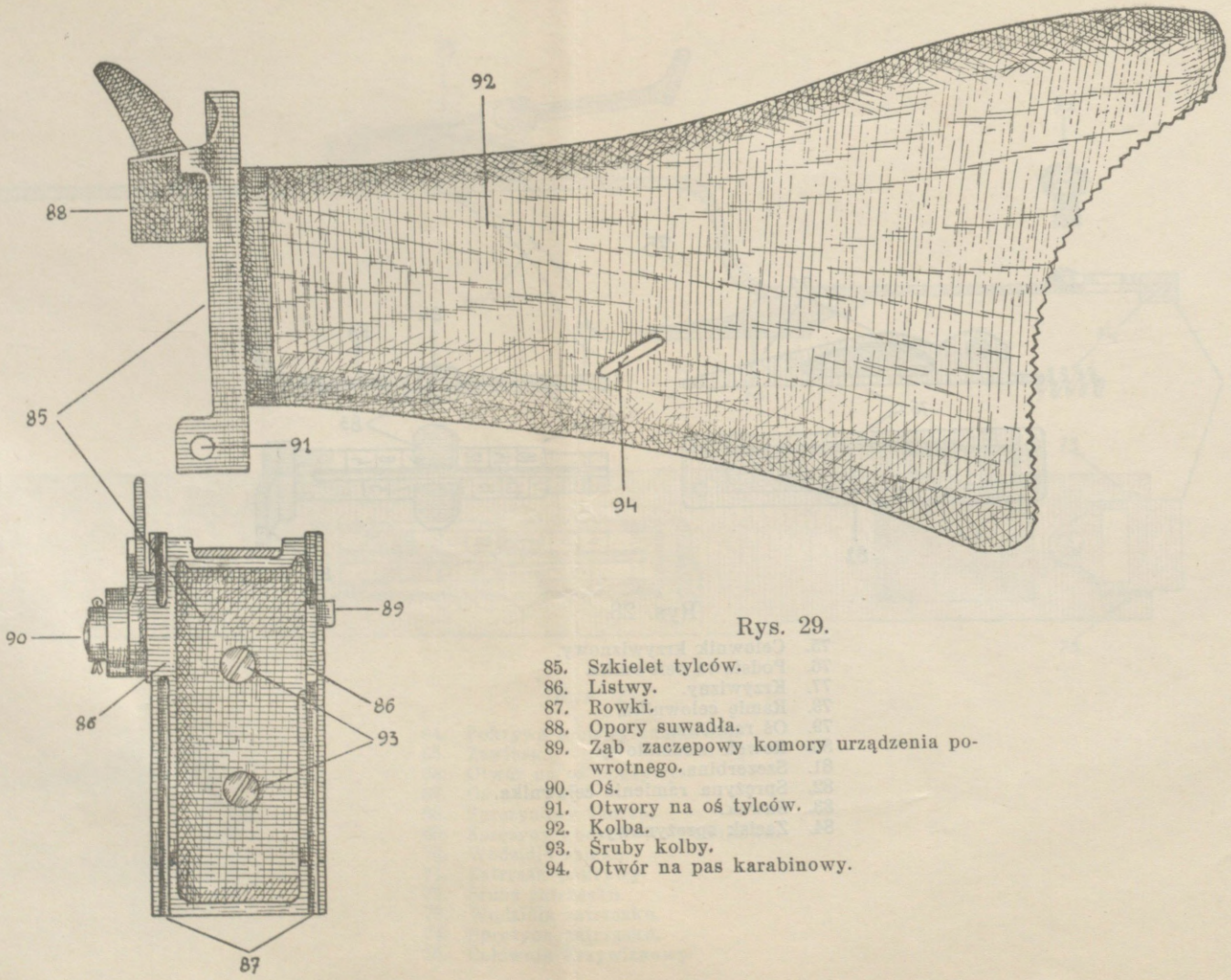
64. Pokrywa komory zamkowej.
65. Zawiasa.
66. Otwór na oś pokrywy.
67. Oś pokrywy.
68. Sprężynowy zaczep.
69. Sprężyny wodzidłowe podajnika.
70. Wodzidło zamka.
71. Zatrzask pokrywy.
72. Śruba zatrzasku.
73. Wodzidła zatrzasku.
74. Sprężyna zatrzasku.
75. Celownik krzywiznowy.

75



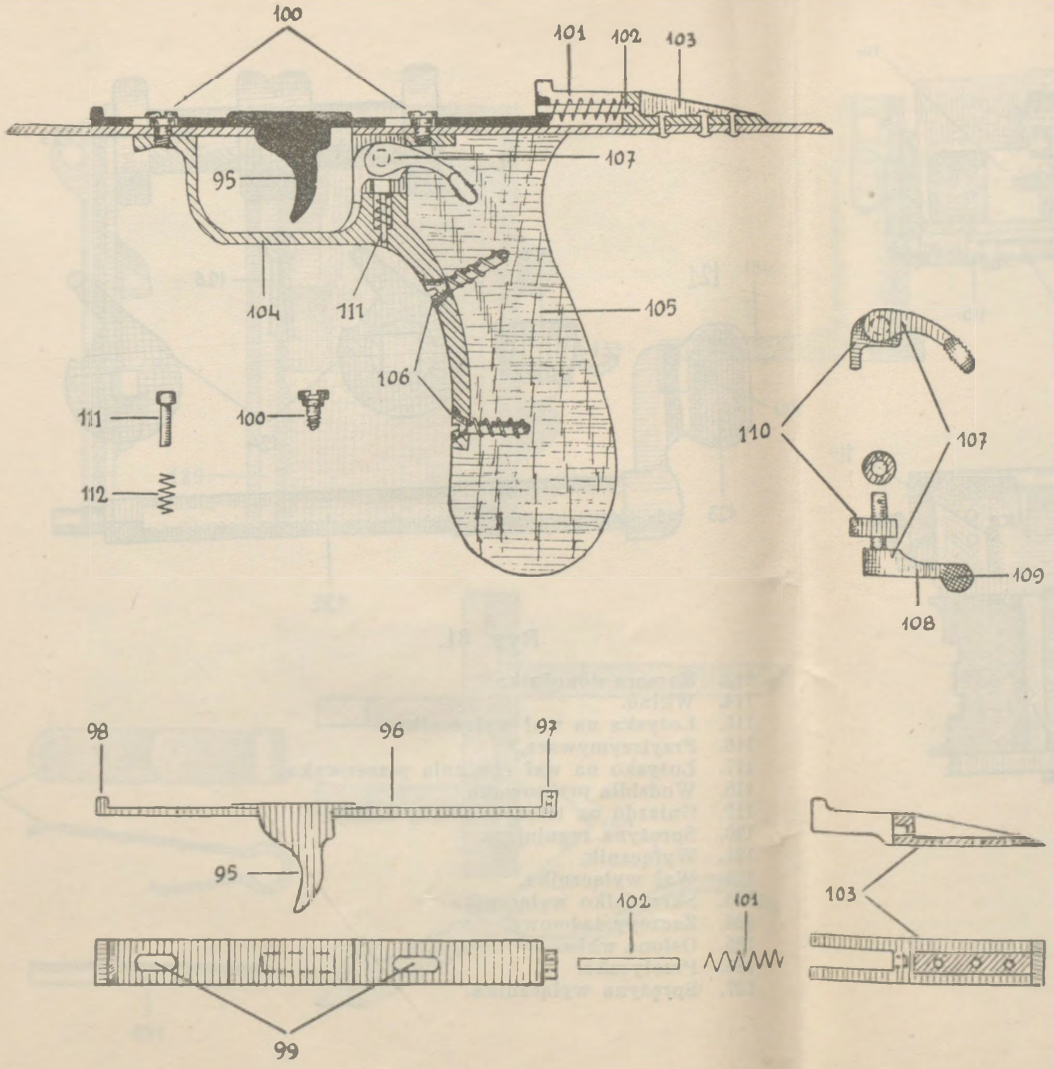
Rys. 28.

75. Celownik krzywiznowy.
76. Podstawa celownika.
77. Krzywizny.
78. Ramię celownika.
79. Oś ramienia.
80. Rowek wodzidłowy.
81. Szczerbina.
82. Sprężyna ramienia celownika.
83. Suwak.
84. Zacisk sprężynowy.



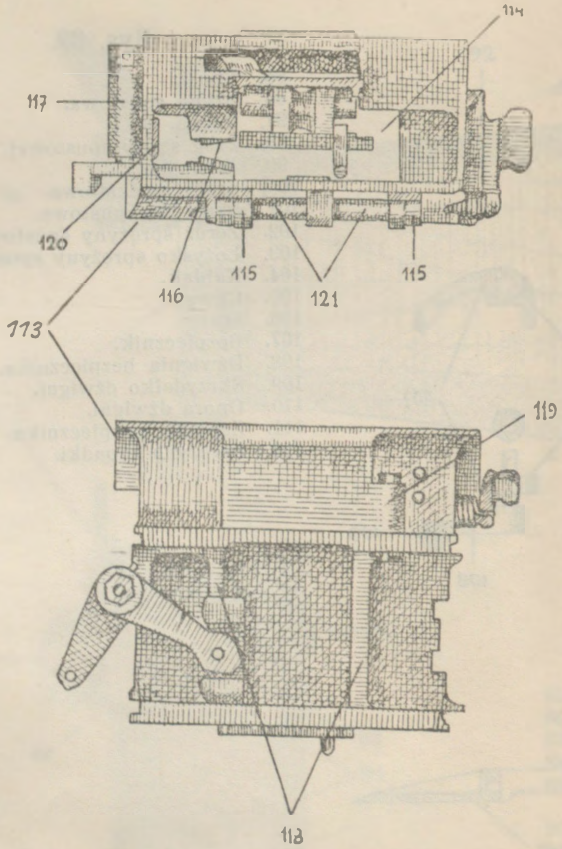
Rys. 29.

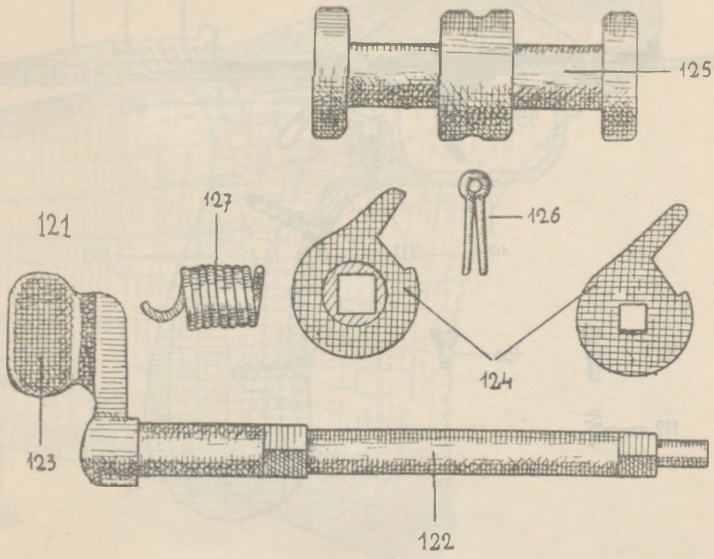
85. Szkielet tylców.
86. Listwy.
87. Rowki.
88. Opory suwadła.
89. Ząb zaczepowy komory urządzenia powrotnego.
90. Oś.
91. Otwory na oś tylców.
92. Kolba.
93. Śruby kolby.
94. Otwór na pas karabinowy.



Rys. 30.

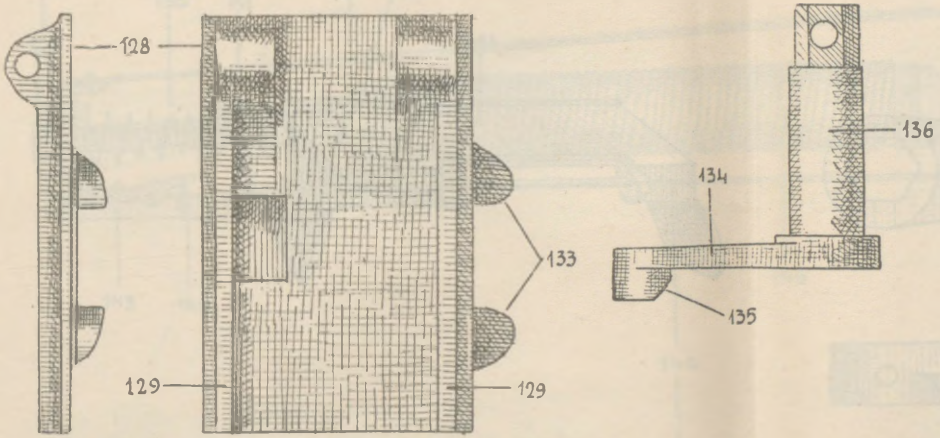
95. Spust.
96. Szyna spustowa.
97. Opora.
98. Próg szyny spustowej.
99. Wodzidła.
100. Śruby wodzidłowe.
101. Sprężyna spustowa.
102. Żerdź sprężyny spustowej.
103. Łożysko sprężyny spustowej.
104. Kabłąk.
105. Chwyt.
106. Śruby.
107. Bezpiecznik.
108. Dźwignia bezpiecznika.
109. Skrzydełko dźwigni.
110. Opora dźwigni.
111. Zapadka bezpiecznika.
112. Sprężyna zapadki.





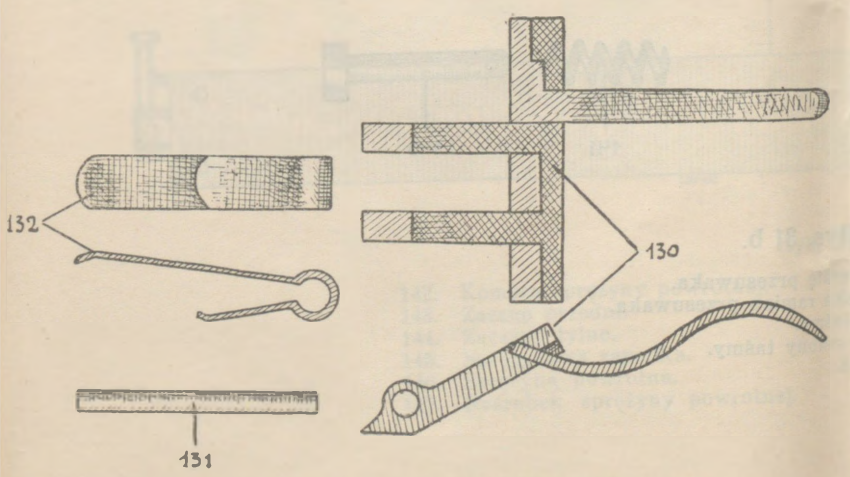
Rys. 31.

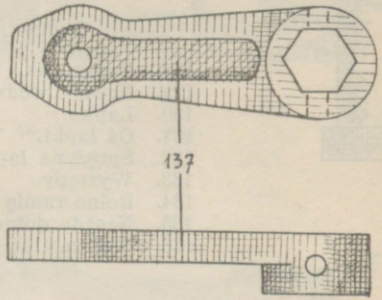
113. Komora donośnika.
114. Wkład.
115. Łożyska na wał wyłącznika.
116. Przytrzymywacz.
117. Łożysko na wał ramienia przesuwaka.
118. Wodzidła przesuwaka.
119. Gniazdo na tłoczek osłony taśmy.
120. Sprężyna regulująca.
121. Wyłącznik.
122. Wał wyłącznika.
123. Skrzydełko wyłącznika.
124. Zaczepy taśmowe.
125. Osłona wału.
126. Przetyczka.
127. Sprężyna wyłącznika.

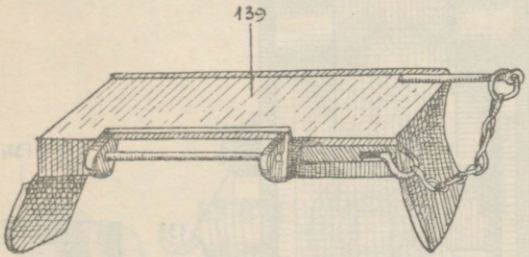


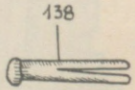
Rys. 31 a.

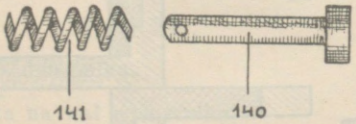
128. Przesuwak.
129. Nasady wodzące przesuwaka.
130. Łapka.
131. Oś łapki.
132. Sprężyna łapki.
133. Występy.
134. Dolne ramię przesuwaka.
135. Nasada dolnego ramienia.
136. Wał ramion przesuwaka.





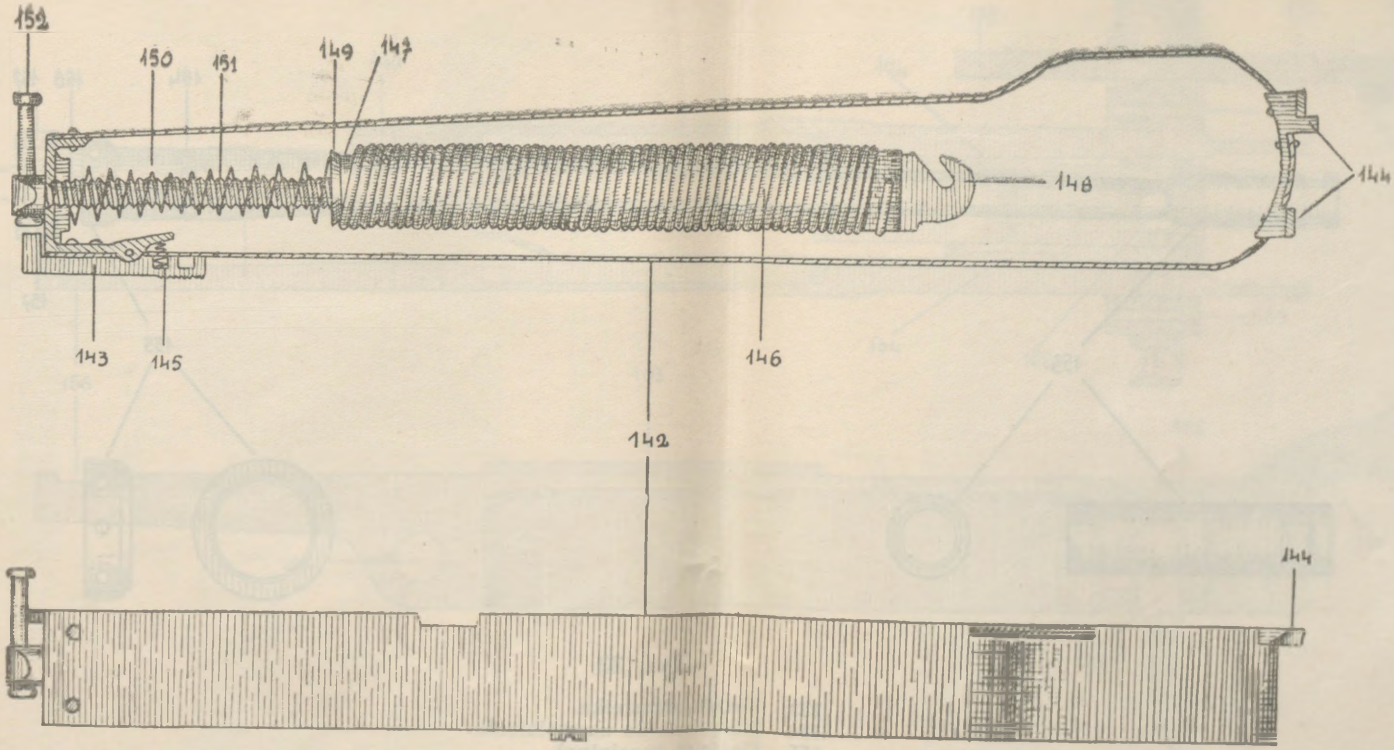






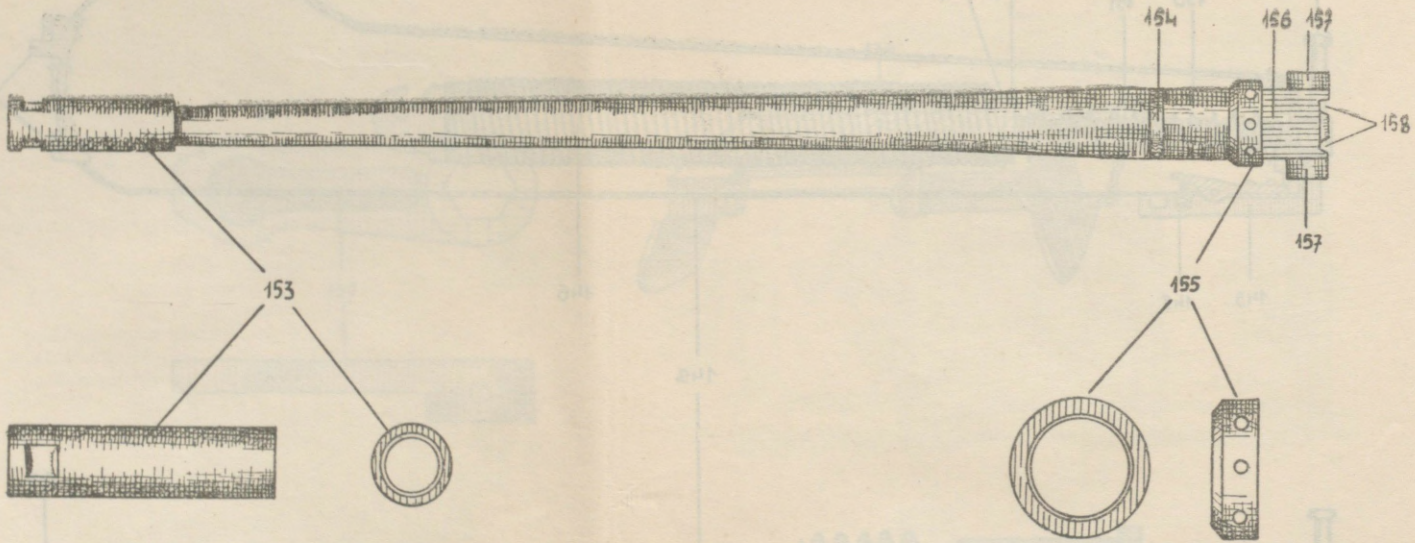
Rys. 31 b.

137. Górne ramię przesuwaka.
138. Przetyczka ramion przesuwaka.
139. Osłona taśmy.
140. Tłoczek osłony taśmy.
141. Sprężyna.



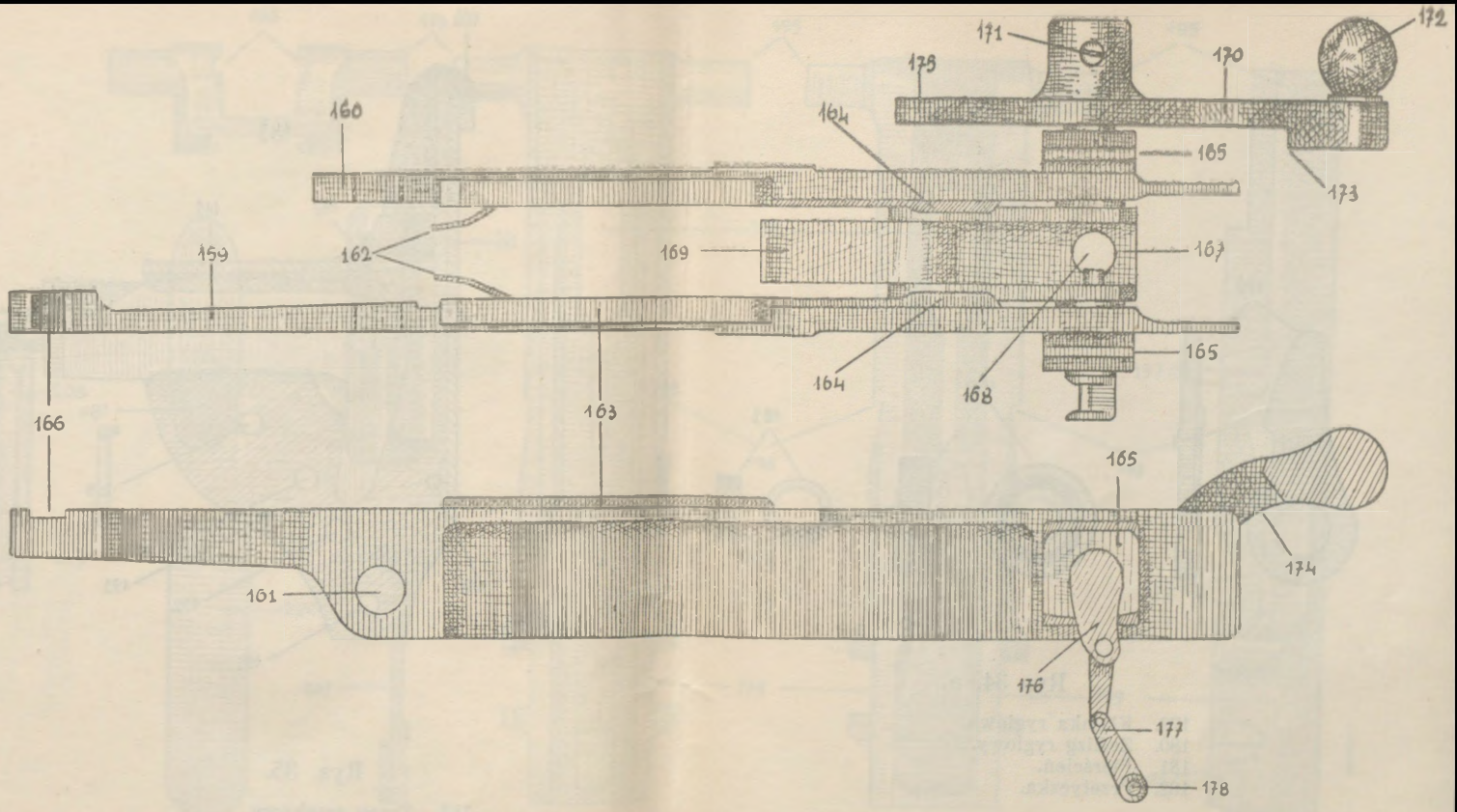
Rys. 32.

142. Komora sprężyny powrotnej.
143. Zaczep przedni.
144. Zaczepy tylne.
145. Sprężynowa zapadka.
146. Sprężyna powrotna.
147. Naśrubek sprężyny powrotnej.
148. Hak sprężyny powrotnej.
149. Kryza sprężyny wskaźnika.
150. Sprężyna wskaźnika.
151. Śruba regulująca.
152. Korbka regulatora.



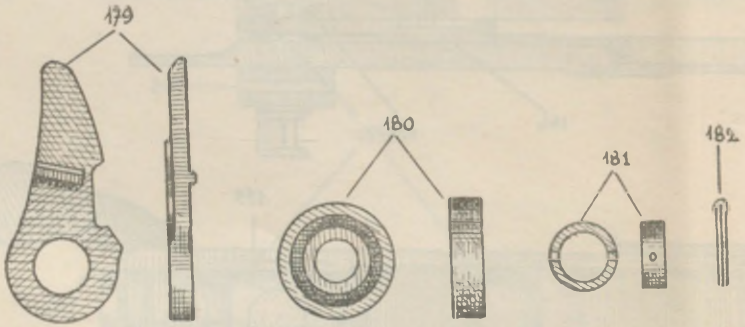
Rys. 33.

153. Nasada odrzutnika.
154. Wgłębienie do uszczelnienia.
155. Pierścień (mosiężny).
156. Czworościan.
157. Czopy.
158. Wycięcia na podajnik.



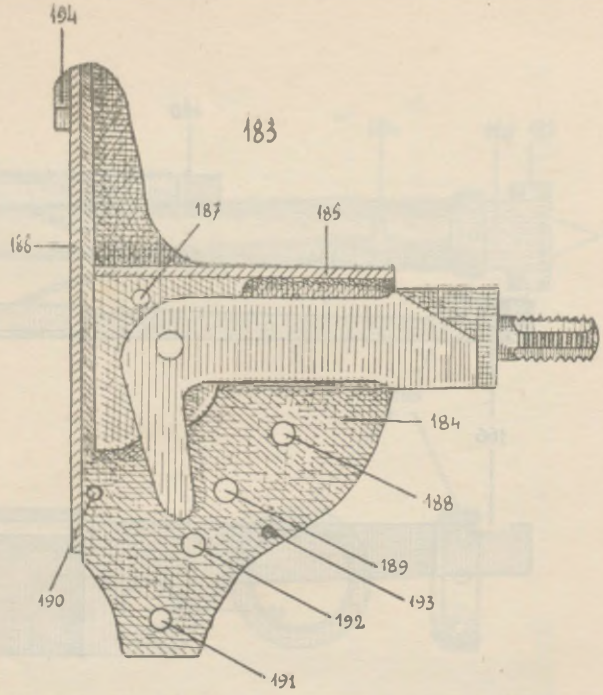
Rys. 34.

159. Lewa ściana suwaka.
160. Prawa ściana suwadła.
161. Otwory na czopy lufy.
162. Wsporniki podajnika.
163. Wodzidła zamkowe.
164. Opory ramienia ryglowego.
165. Nasady wodzące.
166. Wycięcie na dolne ramię przesuwaka.
167. Ramię ryglowe.
168. Okienko.
169. Osada zamka.
170. Rączka zamkowa.
171. Śruba rączki.
172. Uchwyt rączki.
173. Występ na klamkę ryglową.
174. Ześlizg rączki.
175. Krótsze ramię rączki zamkowej.
176. Obrotnica.
177. Łańcuszek obrotnicy.
178. Zaczep haka sprężyny powrotnej.



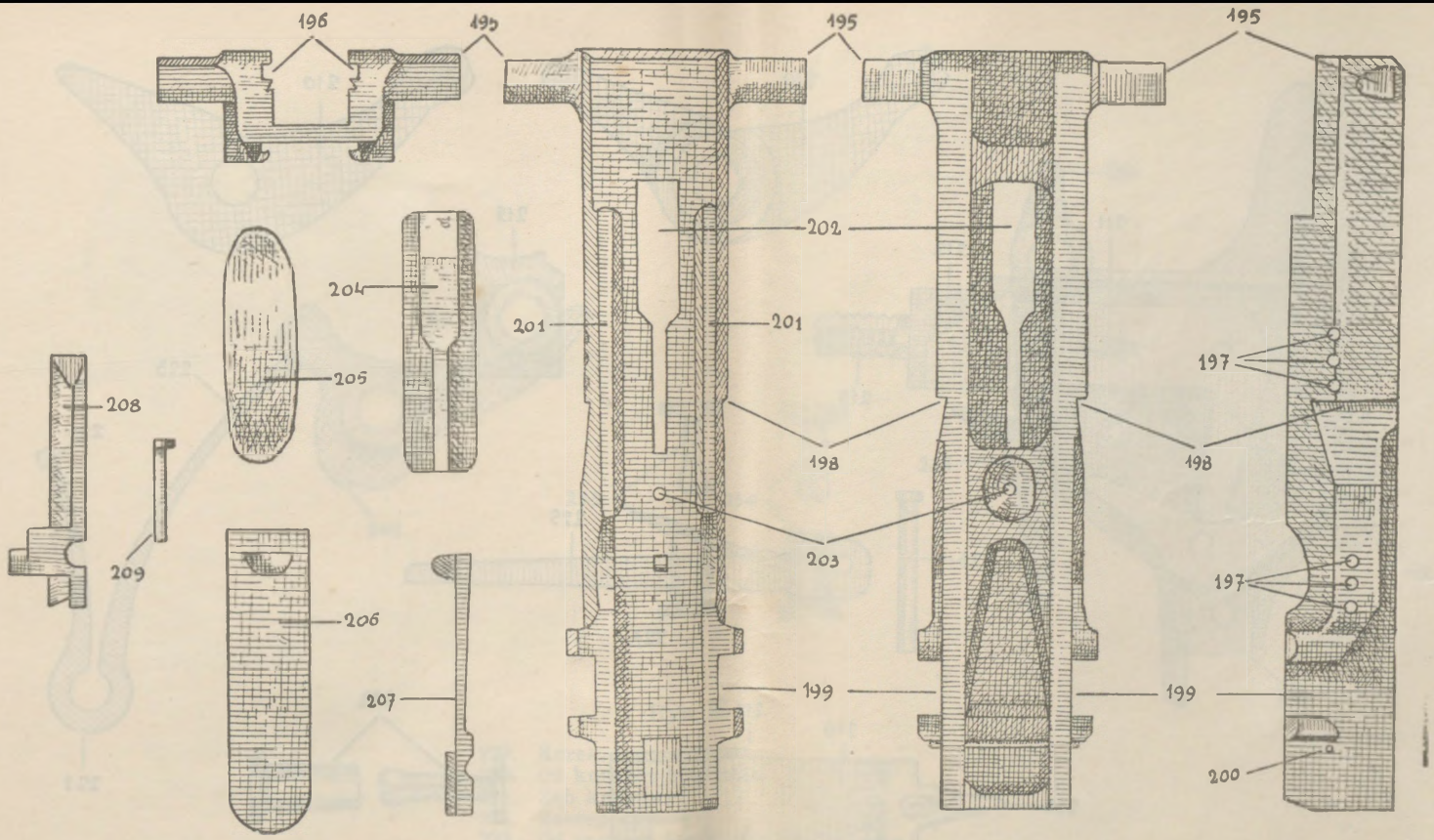
Rys 34. a.

179. Klamka ryglowa.
180. Ześlizg ryglowy.
181. Pierścień.
182. Przetyczka.



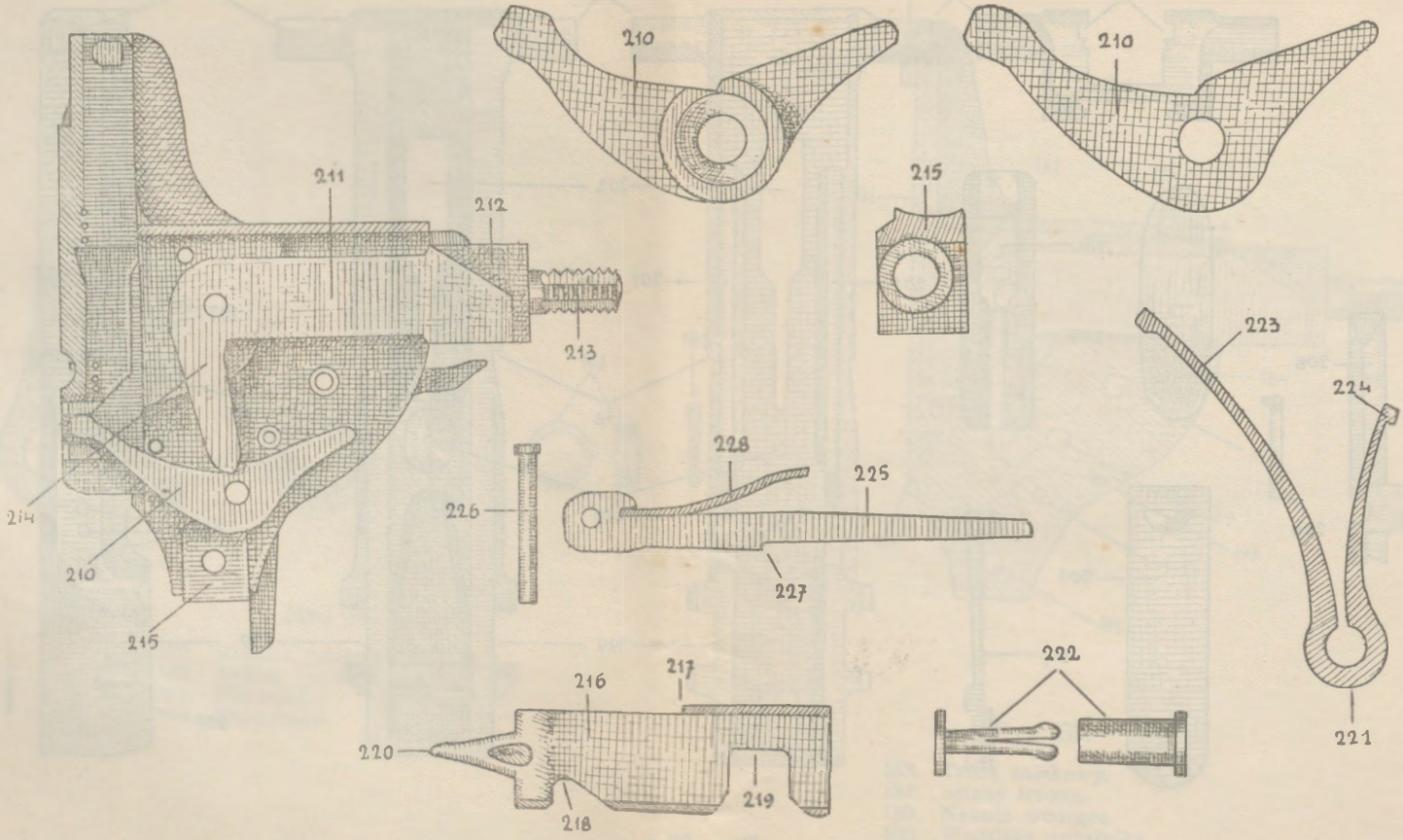
Rys. 35.

183. Trzon zamkowy.
184. Ściany trzona.
185. Nasada wodząca.
186. Wodzidło podajnika.
187. Otwory na oś samoczynnego bezpiecznika.
188. Otwory na oś kurka.
189. Otwory na oś zaczepu kurkowego.
190. Otwory na sworzeń dolnej opory podajnika.
191. Otwory na sworzeń sprężyny iglicznej.
192. Osie dźwigni podajnika.
193. Spoidło zamkowe.
194. Górna opora podajnika.



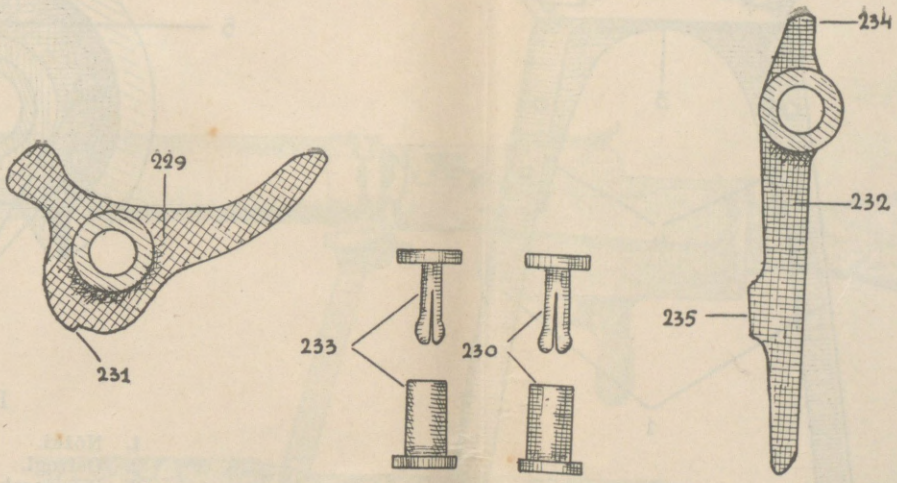
Rys. 35 a.

195. Nasady wodzące podajnika.
196. Rowki wodzidłowe.
197. Otwory dla ujścia gazów.
198. Wcięcia na wsporniki podajnika.
199. Łożyska dźwigni podajnika.
200. Otwory na przetyczkę podpory nabojowej.
201. Pazury.
202. Wycięcie na przytrzymywacz nabojowy.
203. Otwór igliczny.
204. Przytrzymywacz naboi.
205. Sprężyna przytrzymywacza.
206. Zasuwka sprężyny.
207. Podpora nabojowa.
208. Opora podajnika (dolna).
209. Sworzeń opory.



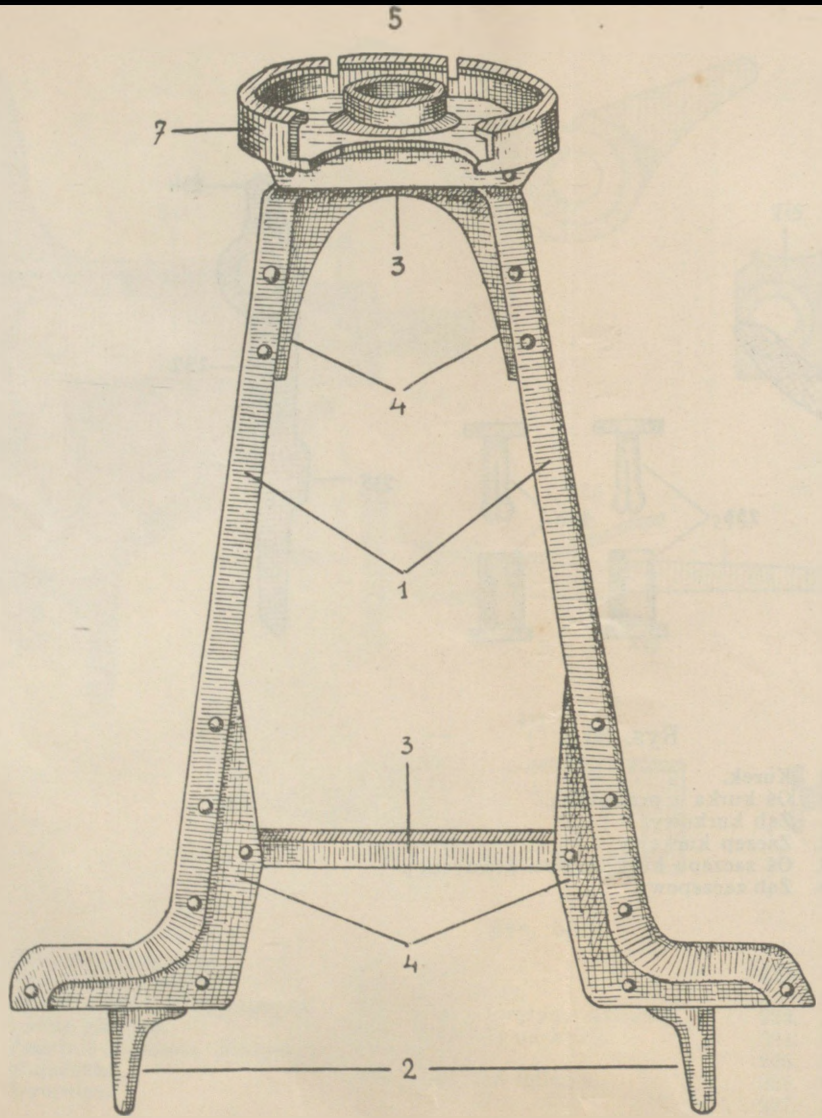
Rys. 35 b.

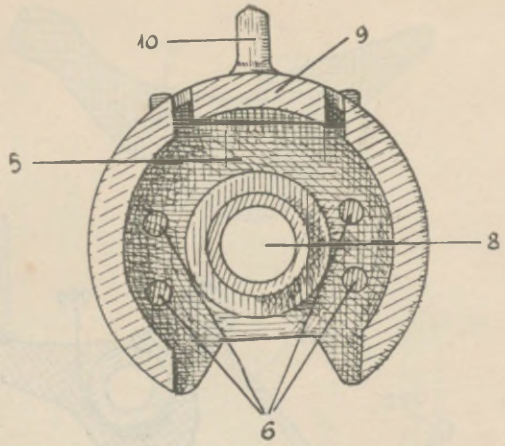
210. Dźwignie podajnika.
211. Dźwignie ryglujące.
212. Głowica dźwigni ryglujących.
213. Gwint głowicy.
214. Przednie ramiona dźwigni ryglujących.
215. Zwornica.
216. Iglica.
217. Ząb iglicy.
218. Kryza sprężyny iglicznej.
219. Wycięcie na kurek.
220. Grot.
221. Sprężyna igliczna.
222. Sworzeń sprężyny iglicznej z przetyczką.
223. Dłuższe ramię sprężyny.
224. Krótsze ramię sprężyny.
225. Samoczynny bezpiecznik.
226. Oś bezpiecznika.
227. Ząb bezpiecznika.
228. Sprężyna bezpiecznika.



Rys. 35 c.

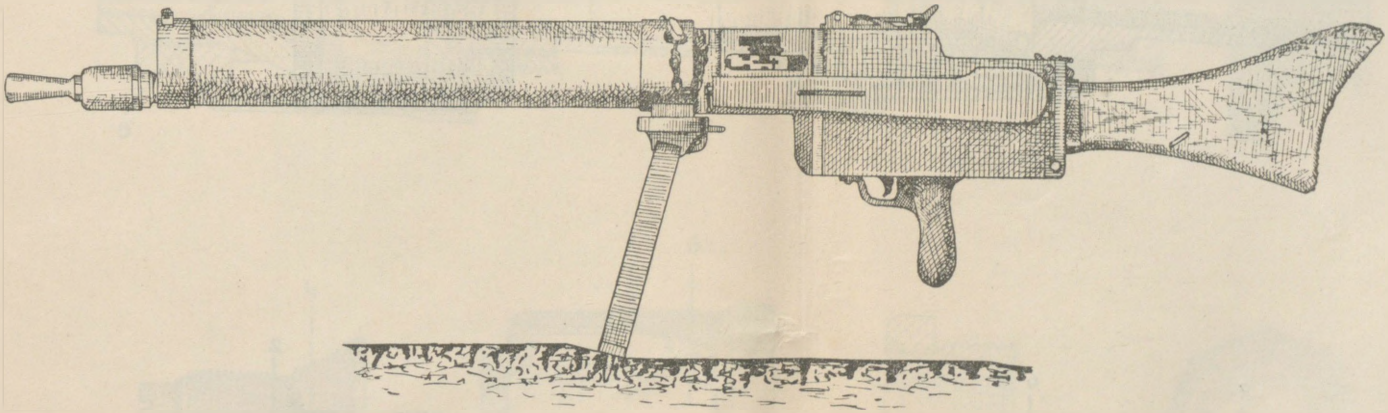
229. Kurek.
230. Oś kurka z przetyczką.
231. Ząb kurkowy.
232. Zaczep kurkowy.
233. Oś zaczepu kurkowego z przetyczką.
234. Ząb zaczepowy.





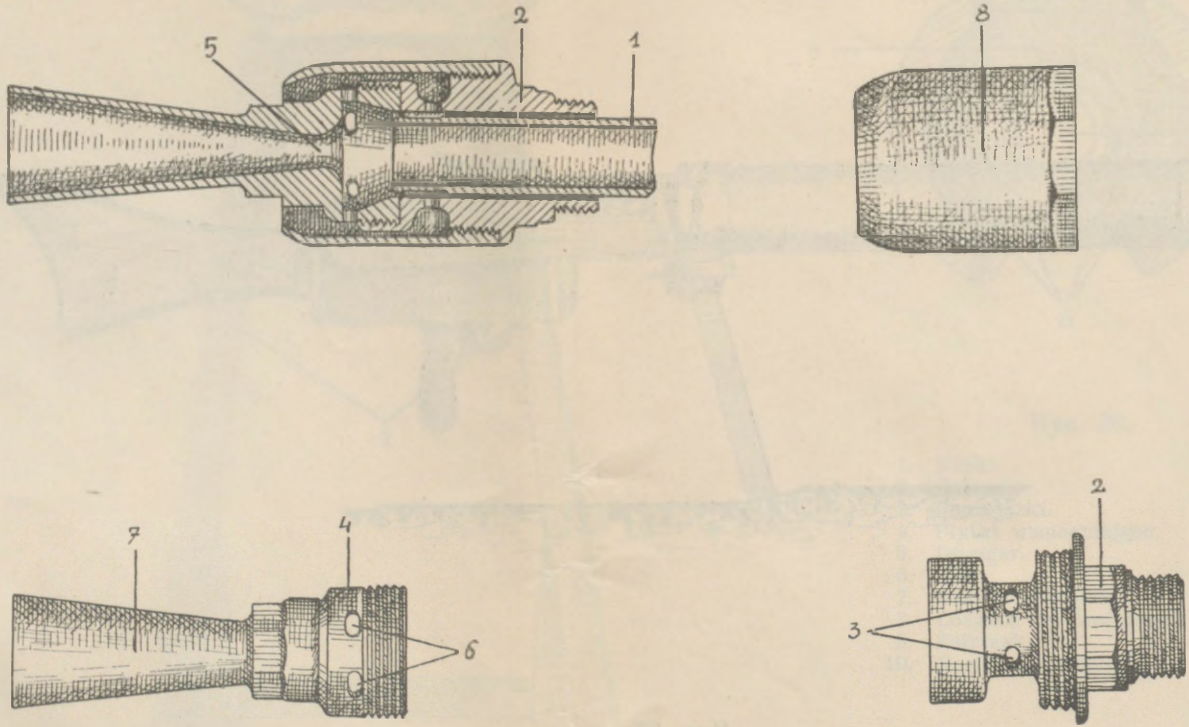
Rys. 36.

1. Nóżki.
2. Ostrogi.
3. Poprzeczki.
4. Płytki wzmacniające.
5. Dźwigar.
6. Nity.
7. Nasada dźwigara.
8. Łożysko osi dwójnoga.
9. Zatrzask.
10. Nacisk zatrzasku.



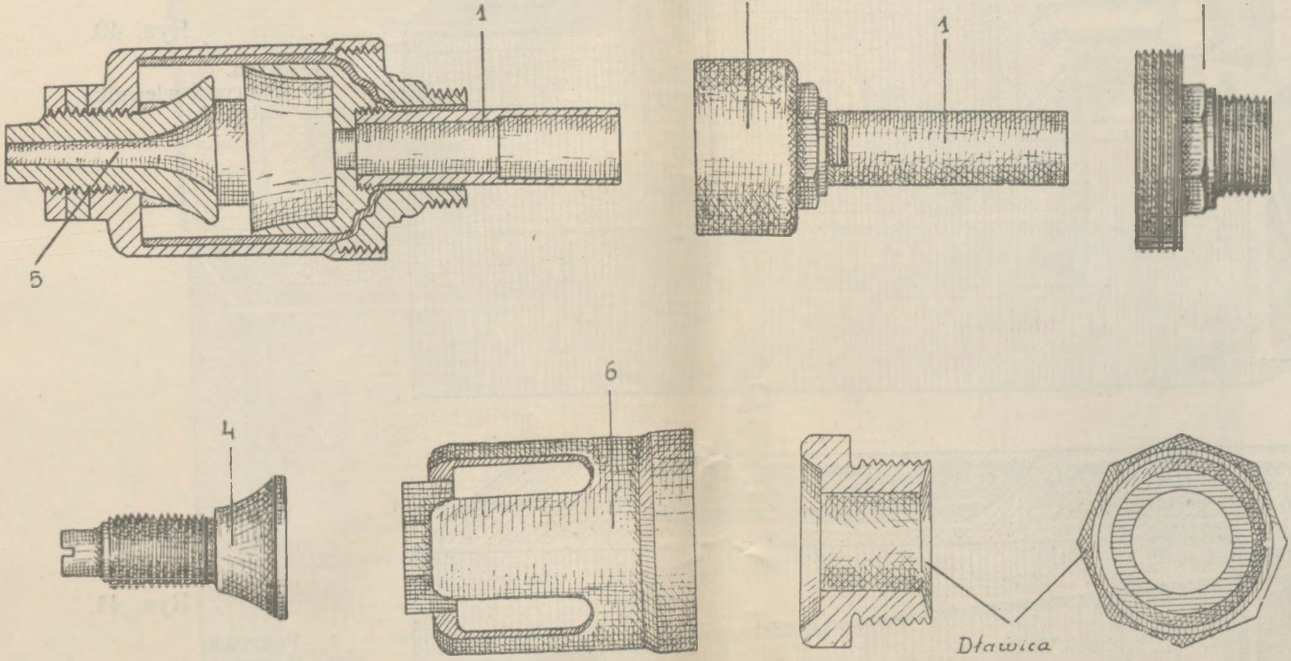
Rys. 37.

Ogólny widok karabina z lewej strony.



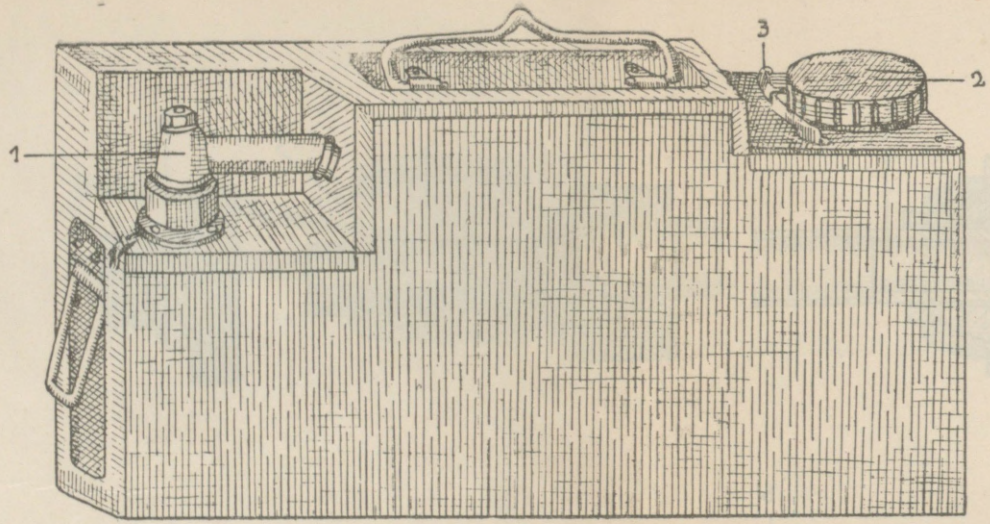
Rys. 38.

1. Nasada na lufę.
2. Komora gazowa.
3. Otwory upływowe.
4. Przednia część komory gazowej.
5. Otwór wylotowy.
6. Otwory upływowe.
7. Tłumik płomieni.
8. Osłonka.



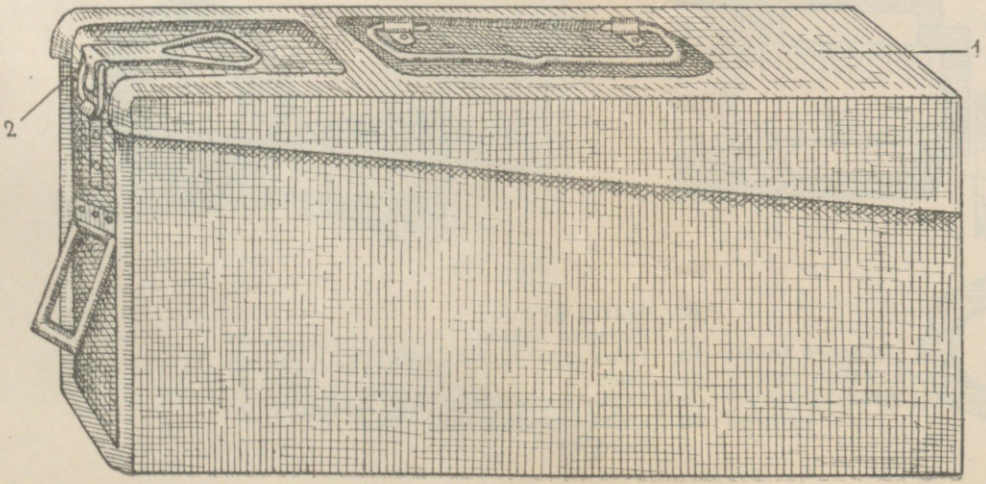
Rys. 39.

1. Nasada na lufę.
2. Pierścień nasady.
3. Tylna część komory gazowej.
4. Lejek.
5. Zwężony przewód wylotowy.
6. Komora gazowa.
7. Nakrętki.



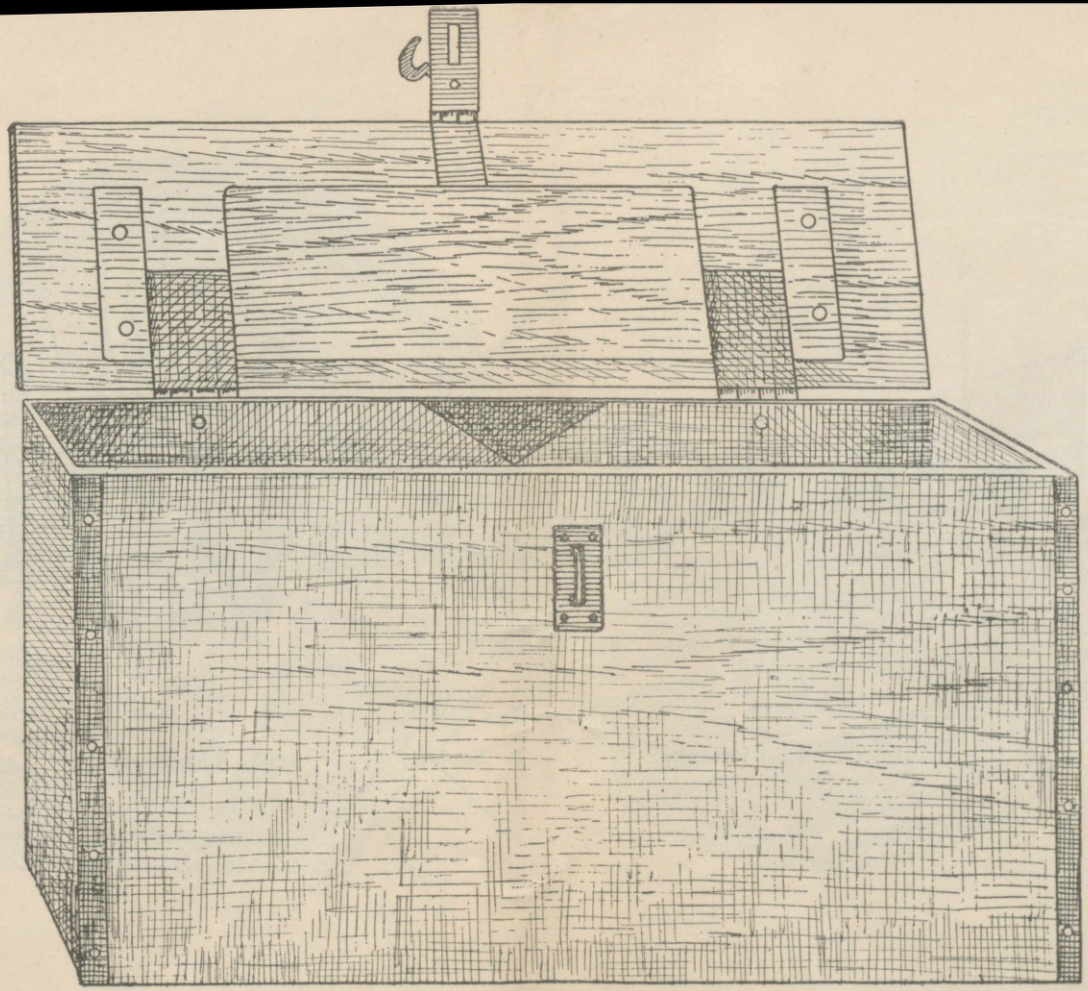
Rys. 40.

1. Kran.
2. Pokrywa wlewnika.
3. Zatrzask.



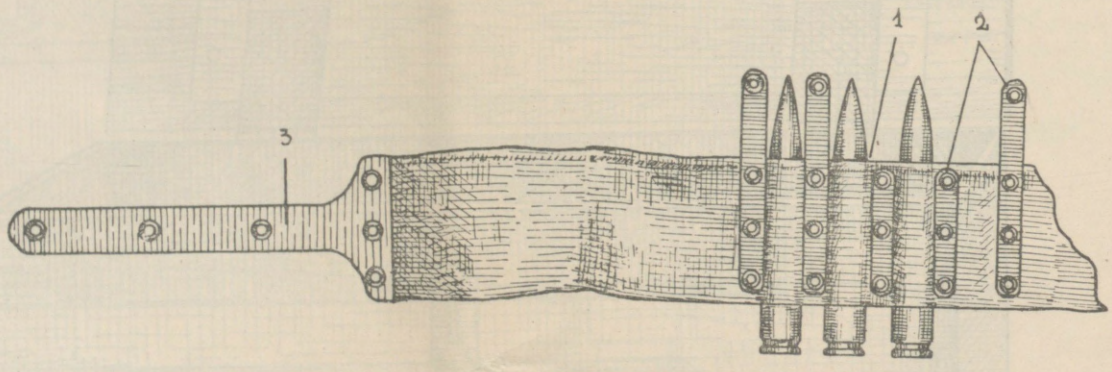
Rys. 41.

1. Pokrywa.
2. Zaczep.



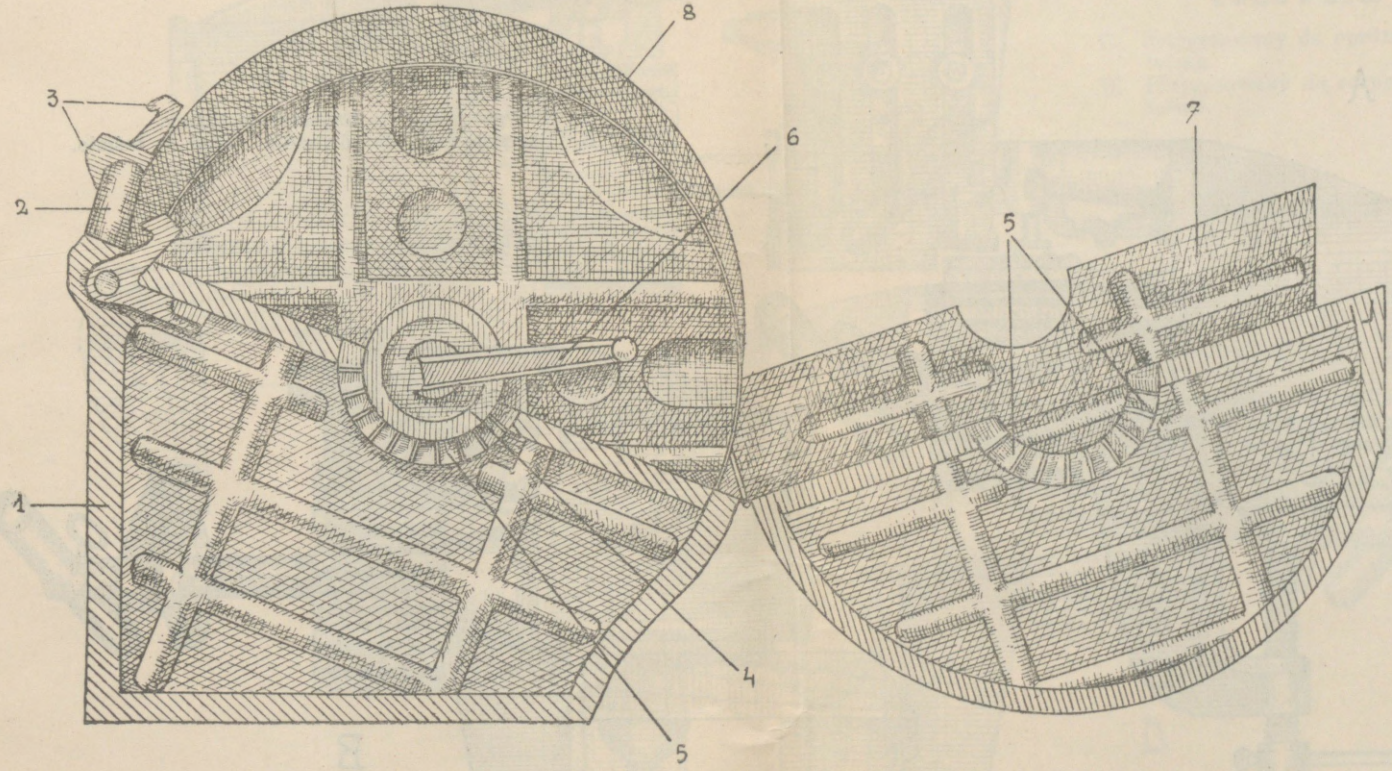
Rys. 42.

Drewniana skrzynka na dwa bębny taśmowe.



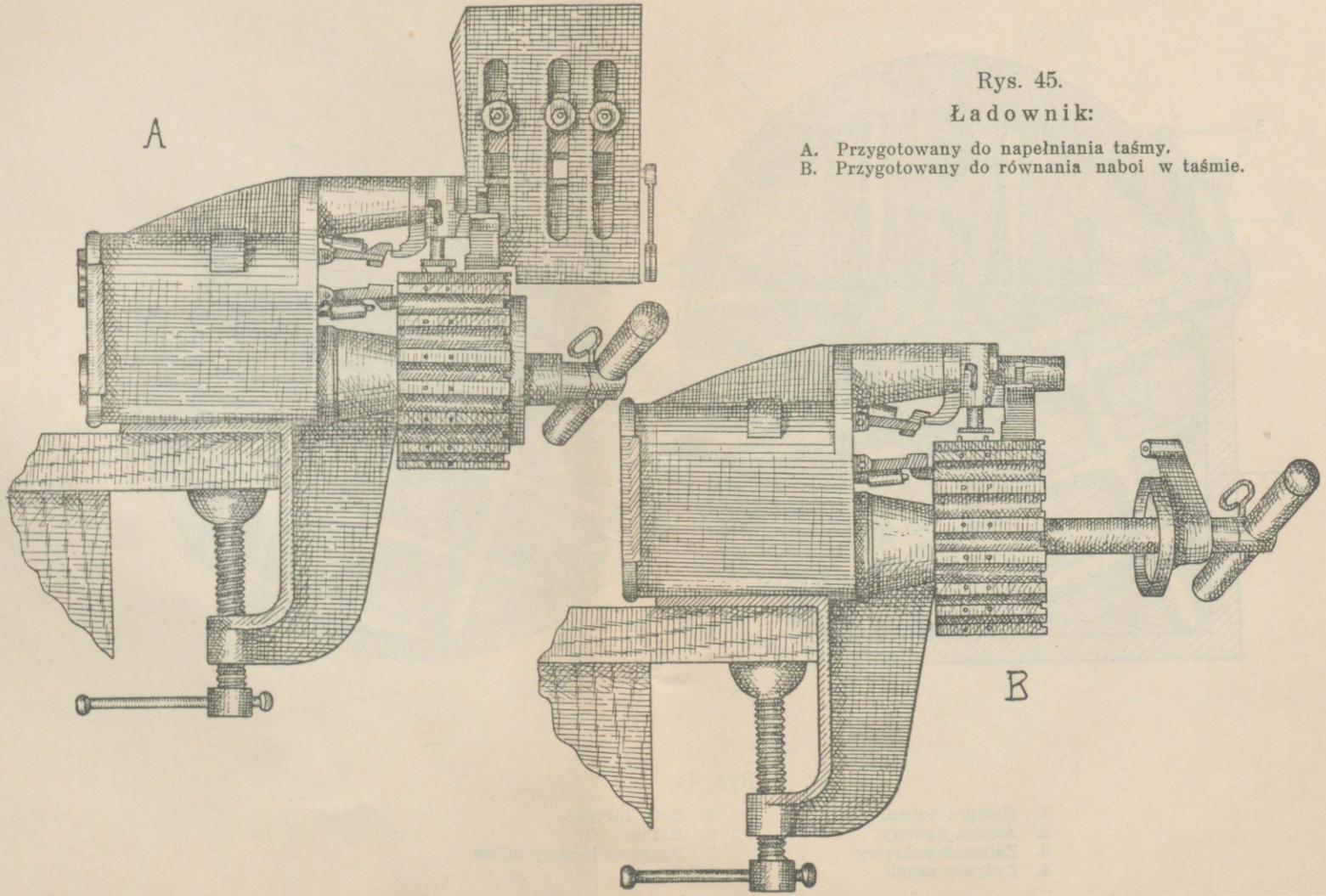
Rys. 43.

1. Kieszonka. 2. Spoidło. 3. Chwyt.



Rys. 44.

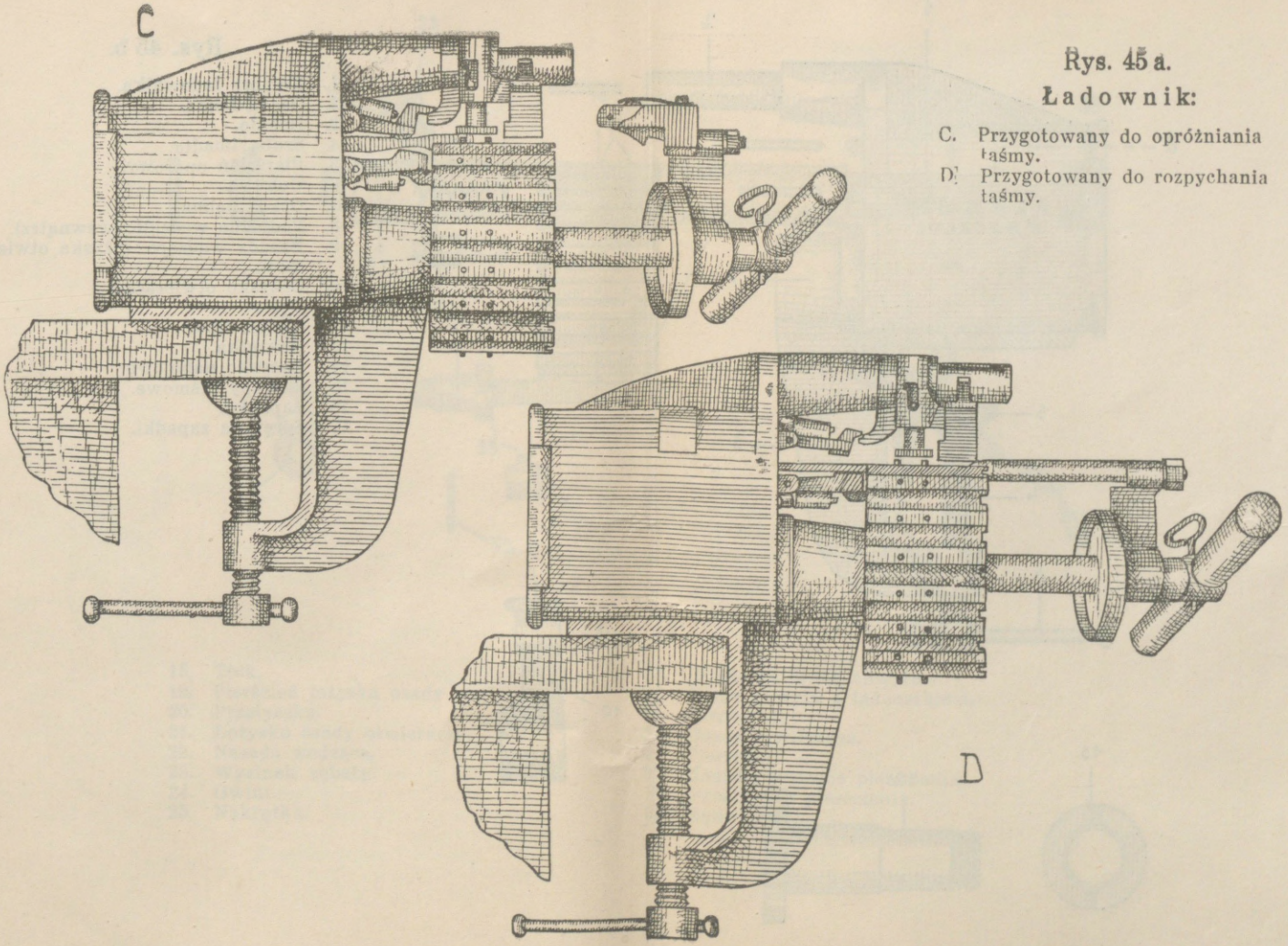
1. Komora bębna.
2. Zaczep komory.
3. Zatrzask pokrywy.
4. Łożysko szpuli.
5. Zęby łożyska.
6. Korba.
7. Pokrywa komory bębna.
8. Szpula.



Rys. 45.

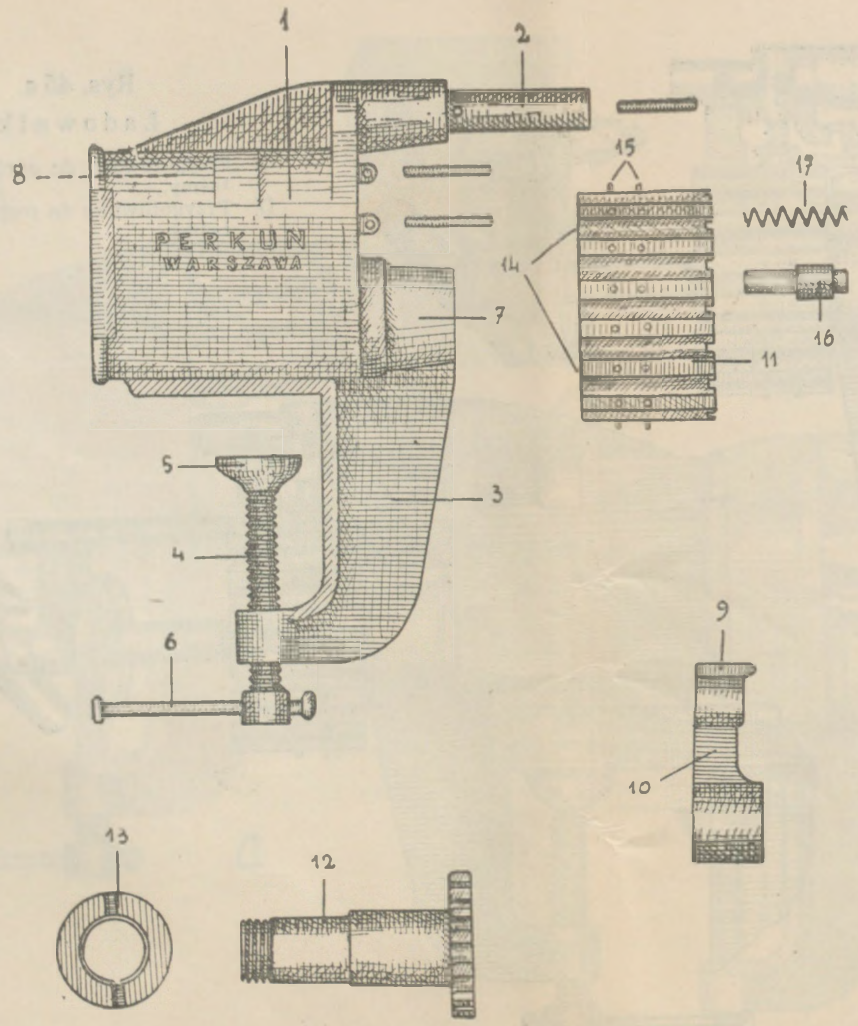
Ładownik:

A. Przygotowany do napełniania taśmy.
B. Przygotowany do równania naboi w taśmie.



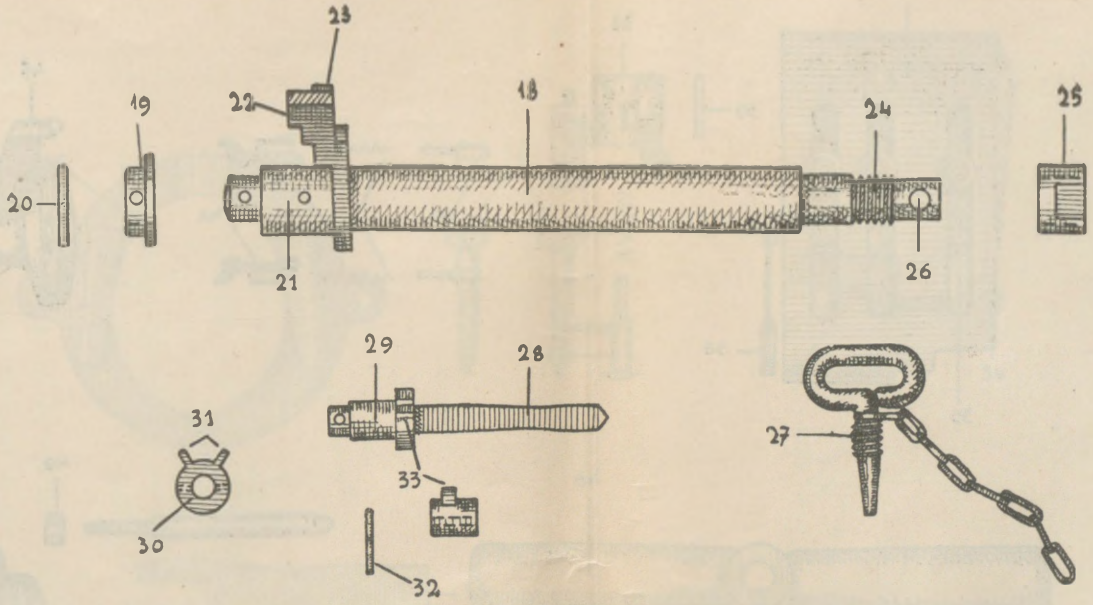
Rys. 45 a.
Ładownik:

C. Przygotowany do opróżniania taśmy.
D. Przygotowany do rozpychania taśmy.



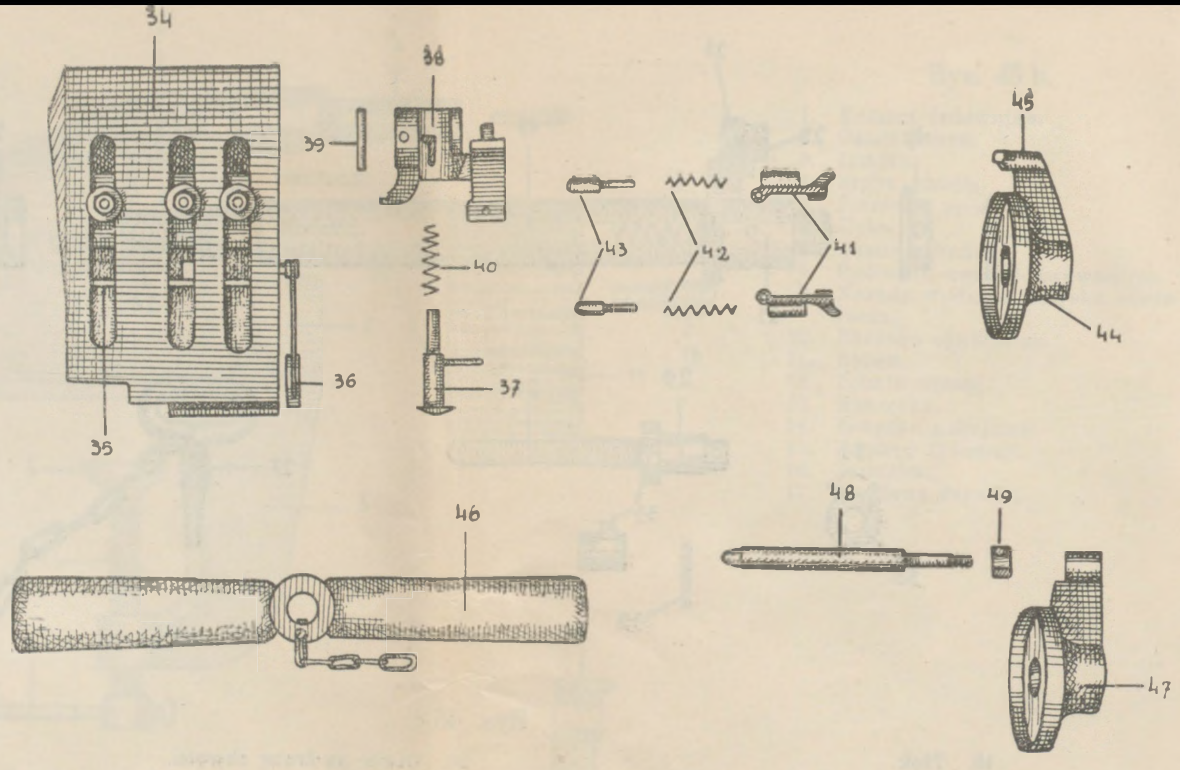
Rys. 45 b.

1. **Komora ładownika.**
2. **Osada kosza.**
3. Imadło.
4. Sruba imadła.
5. Pierścień oporowy.
6. Uchwyt.
7. Osada bębna.
8. Podłużne wodzidło (wewnątrz).
9. Nasady wodzące łożyska otwieracza.
10. Łożysko otwieracza.
11. Bęben.
12. Zębata opora.
13. Nakrętka.
14. Łożysko nabojowe.
15. Zaczepy taśmowe.
16. Zapadka.
17. Sprężyna zapadki.



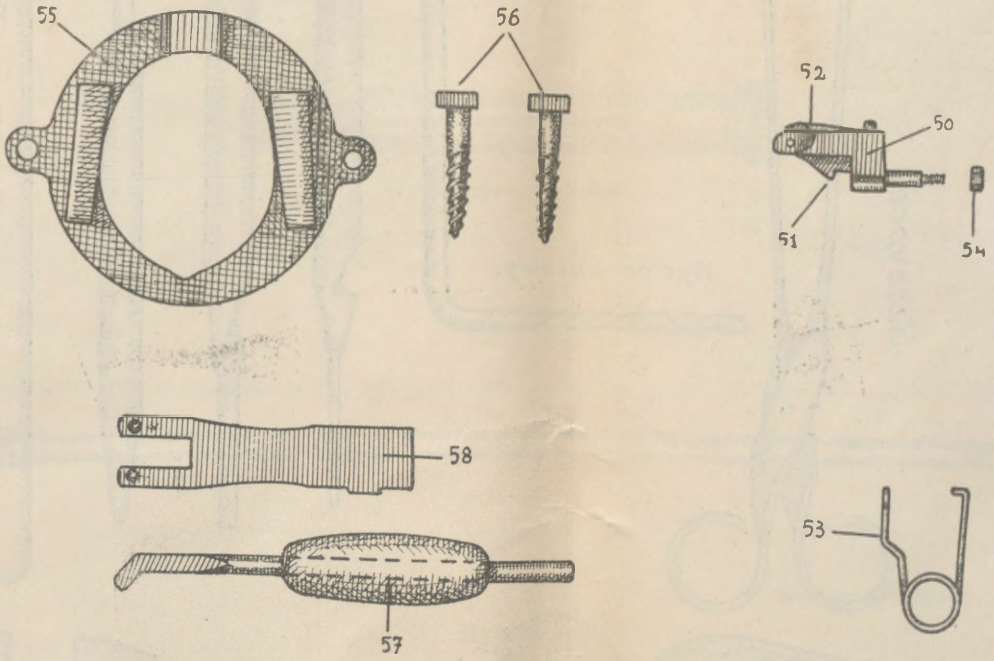
Rys. 45c.

18. Tłok.
19. Pierścień łożyska osady otwieracza.
20. Przetyczka.
21. Łożysko osady otwieracza.
22. Nasada wodząca.
23. Wycinek zębaty.
24. Gwint.
25. Nakrętka.
26. Otwór na śrubę chwytu.
27. Śruba chwytu z łańcuszkiem.
28. Otwieracz.
29. Osada otwieracza.
30. Pierścień.
31. Nasady wodzące pierścienia.
32. Przetyczka pierścienia.
33. Zęby osady.



Rys. 45 d.

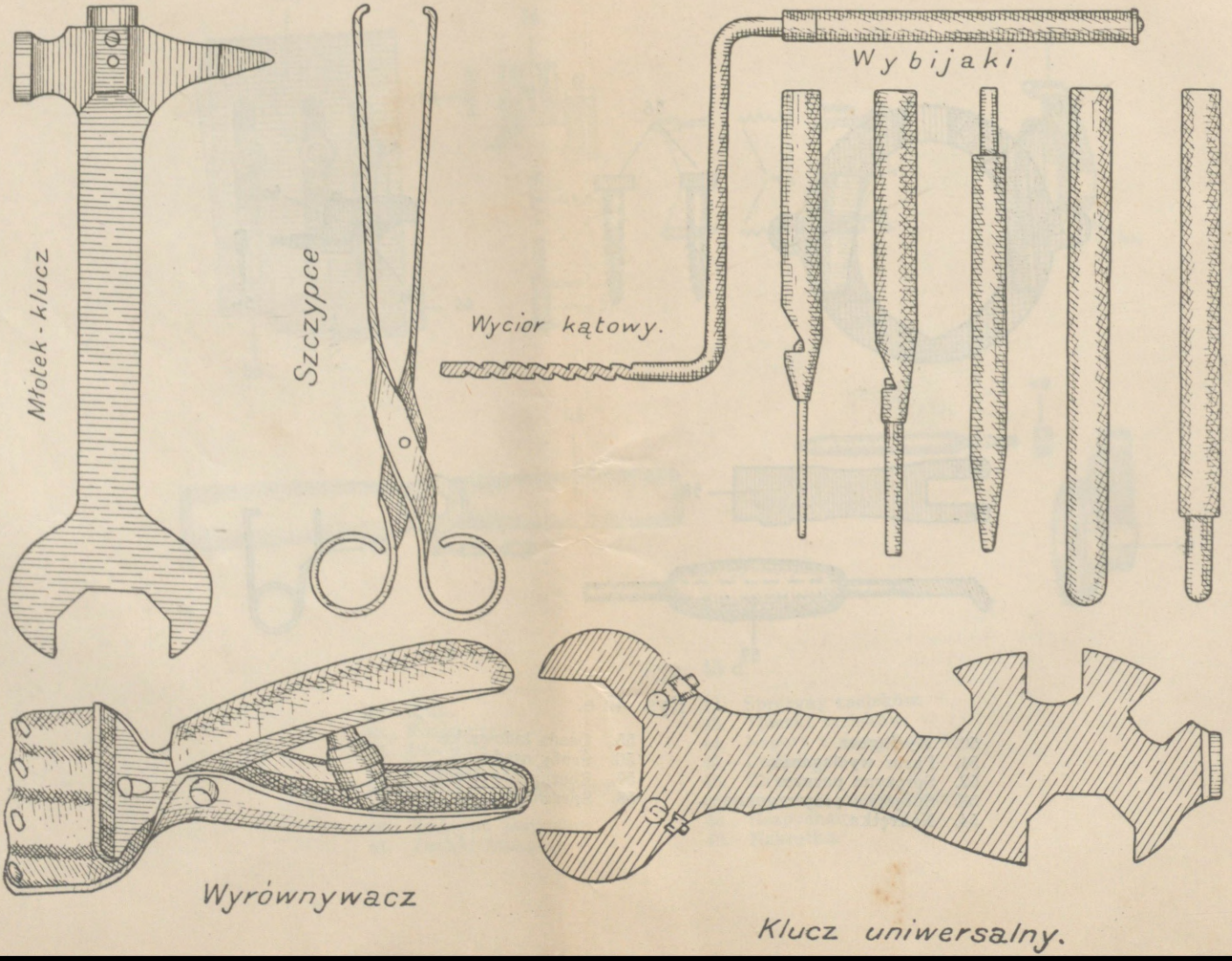
34. Kosz.
35. Rozdzielacz.
36. Dźwignia.
37. Przycisk taśmy.
38. Osada przycisku taśmy.
39. Przetyczka.
40. Sprężyna przycisku.
41. Zaciski taśmy.
42. Sprężyny zacisków.
43. Tłoczki zacisków.
44. Napora z dopychaczem.
45. Dopychacz.
46. Chwyt.
47. Napora z rozpychaczem.
48. Rozpychacz.
49. Nakrętka.

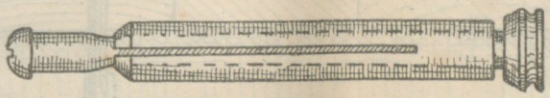


Rys. 45 e.

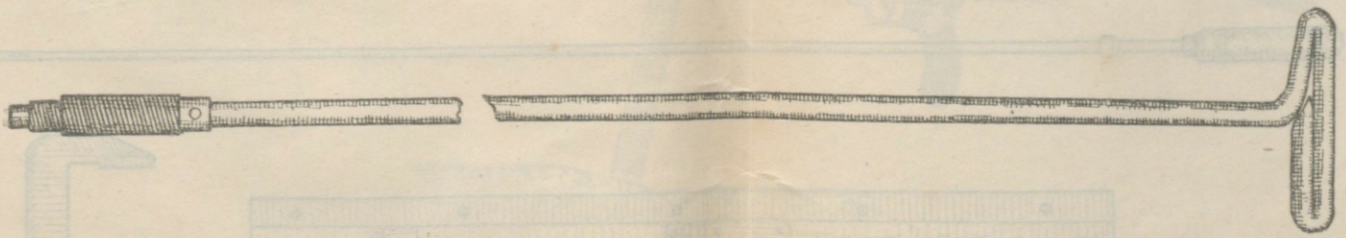
50. Wyciągacz.
51. Pazur wyciągacza.
52. Sprężyna pazura.
53. Sprężyna przytrzymująca.
54. Nakrętka.
55. Osada ładownika.
56. Śruby osady.
57. Ręczny otwieracz.
58. Sprawdzian.

Rys. 46.


Młotek - klucz
Szczypce
Wycior kątowy.
Wybijaki
Wyrównywacz
Klucz uniwersalny.

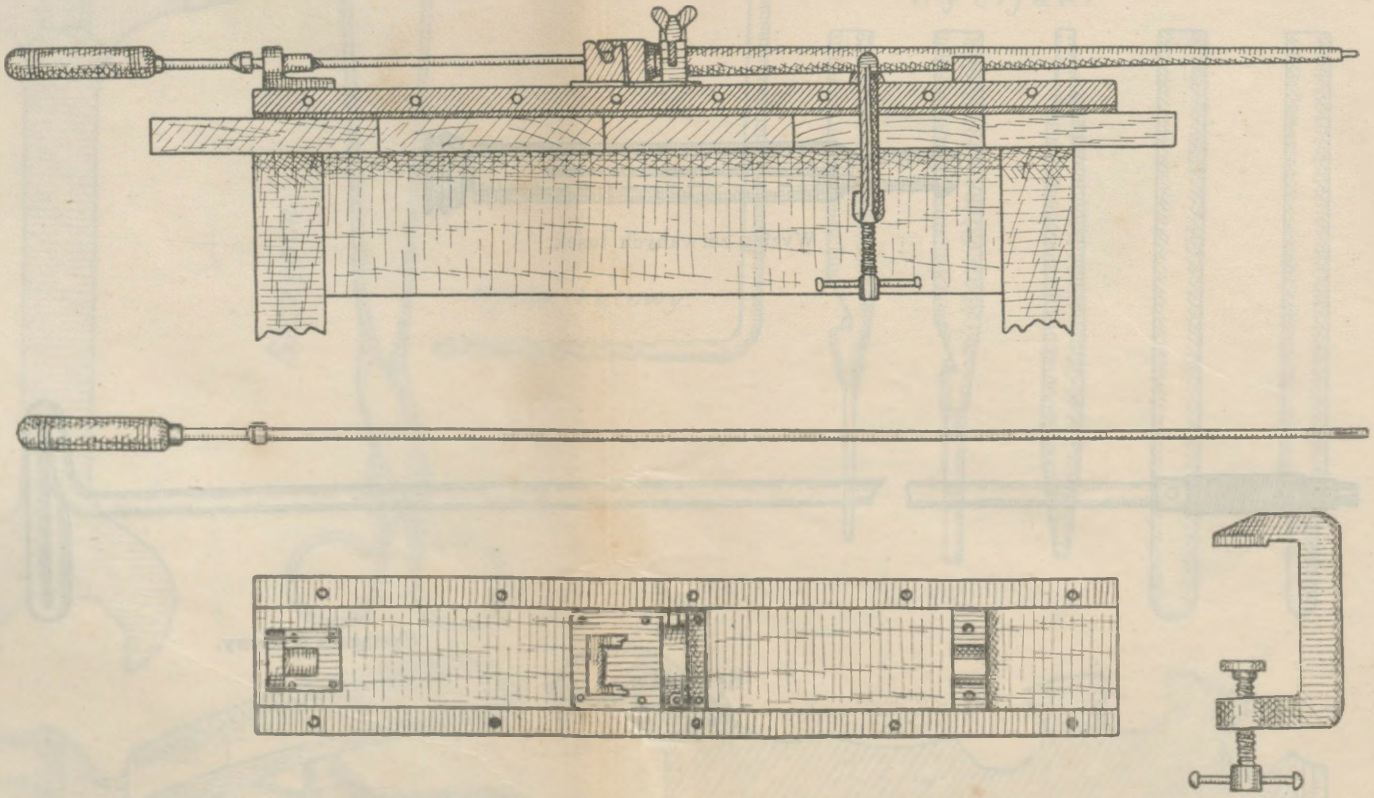


Wyciąg zerwanych łusek.



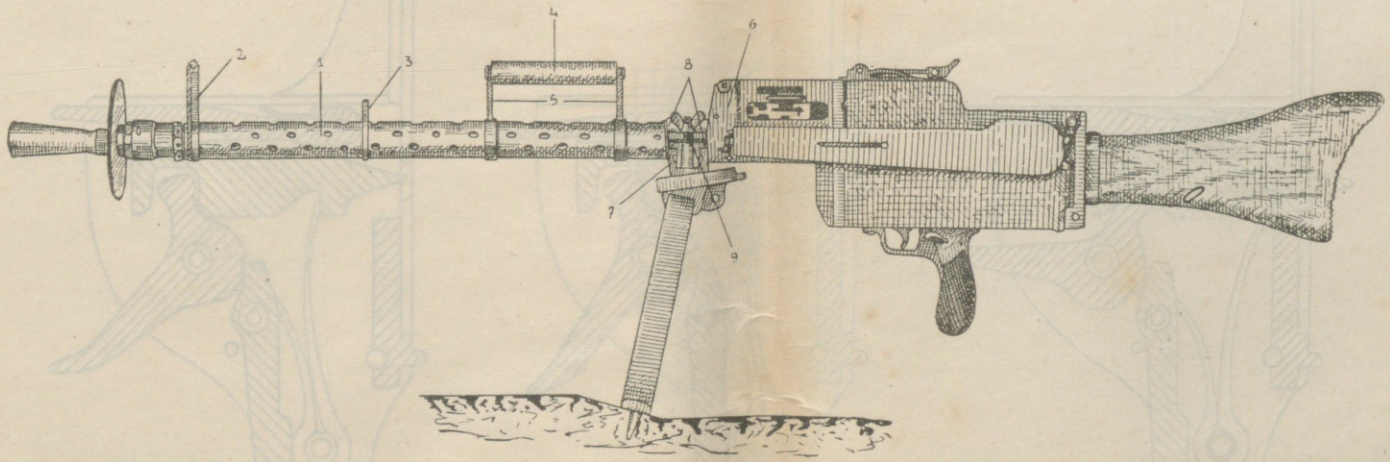
Wyciągacz śrubowy.

Rys. 46 a.



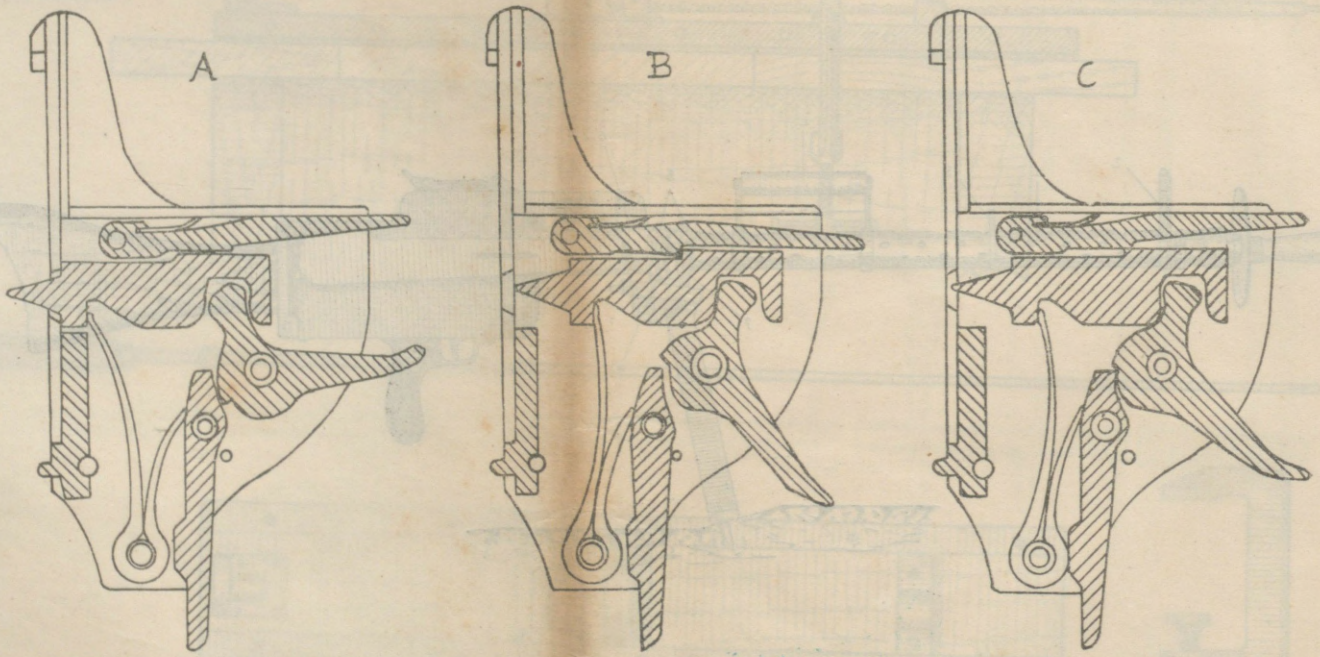
Rys. 47.

Wycior długi i łożysko do czyszczenia lufy.



Rys. 48.

1. Osłona lufy.
2. Podstawa muszki.
3. Uszko na pas karabinowy.
4. Uchwyt.
5. Wsporniki.
6. Osada donośnika.
7. Jarzmo.
8. Półpierścienie jarzma.
9. Zacisk jarzma.

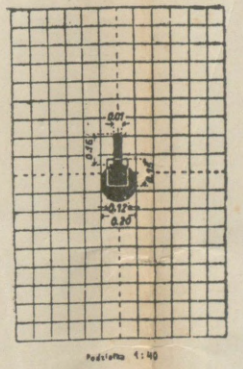


Rys. 49.

A. Iglica opuszczona, samoczynne zabezpieczenie zwolnione.

B. Iglica napięta samoczynnie, zabezpieczona.

C. Iglica napięta, samoczynne zabezpieczenie zwolnione.



Rys. 50.

Tarcza do przystrzeliwania r. k. m. „Browning“ wz. 28.

Biblioteka Wojsk. Akad. Polit.
im. F. Dzierżyńskiego

O.2.
BIBLIOTEKA NAUKOWA WDP
(Atlas)
35085/1