

D 160/1

Teile der Maschinengewehre

Heft 1

Maschinengewehr 26 (t)

(M. G. 26 (t))

Vom 16. 3. 40

Unveränderter Nachdruck

Berlin 1944

Inhalt

	Seite
Vorbemerkungen	4
I. Waffe	
a) Gehäuse	5
b) Bodenstück mit Kolben	7
c) Lauf	9
d) Verschuß	10
e) Zweibein	11
f) Trageriemen	11
II. Zubehör	
g) Magazin	12
h) Sonstiges Zubehör	13
III. Maße der Schraubensfedern	14

Bilder

- 1 Gehäuse
- 2 Bodenstück mit Kolben
- 3 Lauf
- 4 Verschuß
- 5 Zweibein
- 6 Magazin
- 7 Sonstiges Zubehör

Vorbemerkung

Diese Liste der Teile mit Bildern dient zur Unterrichtung des waffen-
technischen und verwaltenden Personals, um ihnen das Erkennen und
Benennen der Teile beim Anfordern und Einlagern zu erleichtern.

Für die Unterscheidung der Schraubenfedern dienen die Angaben auf
Seite 14—15.

Teil Nr.	Benennung	Anforde- rungs- zeichen	Zeichnungs- Nr.
1	2	3	4
I. Waffe			
a) Gehäuse (Bild 1)			
1	Gehäuse	tJ 5206	Z 18 453 V Z 18 453a V
2	Gaszylinder	tJ 5207	Z 18 452 V-2
3	Schelle (3. Zweibein)	tJ 5225	Z 18 450 V
4	Schraubenfeder (f. d. Raststift 3. Gas- zylinder)	tJ 5232	Z 10 241 V
5	Raststift (3. Gaszylinder)	tJ 5216	Z 10 240 V
6, 6a	Laufhaltehebel ¹⁾	tJ 5212	Z 18 448 V-4
6b	Einlage ²⁾	tJ 5203	Z 18 462 V
7, 7a	Sperre (3. Laufhaltehebel)	tJ 5239	Z 18 569 V-2
8	Schraubenfeder (f. d. Sperre 3. Lauf- haltehebel)	tJ 5240	Z 10 685 V
9	Bolzen (f. d. Sperre 3. Laufhaltehebel)	tJ 5201	Z 10 011 V
10	Wissergehäuse	tJ 5243	Z 10 204 V
11	Wissierklappe	tJ 5244	Z 10 206 V
12	Druckstück (3. Wissierklappe)	tJ 5202	Z 10 208 V
13	Schraubenfeder (f. d. Druckstück 3. Wissier- klappe)	tJ 5237	Z 10 207 V
14	Kurvenstück	tJ 5211	Z 10 209 V
15	Gewindestift (3. Wissiergehäuse)	tJ 5204	Z 10 205 V
16	Schraubenfeder (f. d. Raststift 3. Wissier- trommel)	tJ 5223	Z 10 216 V
17	Raststift (3. Wissiertrommel)	tJ 5214	Z 10 215 V
18	Anschlagstift (f. d. Wissiertrommel)	tJ 5198	Z 10 214 V
19	Wissiertrommel	tJ 5141	Z 10 213 V
20	Schlißmutter (3. Kurvenstück)	tJ 5220	Z 10 211 V
21	Splint (f. d. Schlißmutter 3. Kurvenstück)	tJ 5224	Z 10 212 V
22	Spannschieber	tJ 5218	Z 10 678 V
23	Schraubenfeder (3. Spanngriff)	tJ 5222	Z 10 080 V
24	Spanngriff	tJ 5219	Z 10 079 V
	¹⁾ Austauschbar		
	²⁾ Nur verwendbar an 6a		

Teil Nr.	Benennung	Anforderungszeichen	Zeichnungs-Nr.
1	2	3	4
	Noch: a) Gehäuse (Bild 1)		
25	Bolzen (3. Spanngriff)	tJ 5200	Z 10 081 V
26	Verbindungsbolzen (auch Haltebolzen)	tJ 5242	Z 10 431 V
27	Schraubensfeder (3. Sperrstift f. d. Verbindungsbolzen)	tJ 5230	Z 10 197 V
28	Sperrstift (f. d. Verbindungsbolzen)	tJ 5228	Z 10 234 V
29	Stützplatte	tJ 5226	Z 10 018 V
30	Schraube (3. Stützplatte)	tJ 5222	Z 10 019 V
31	Schraubensfeder (f. d. Raststift 3. Laufhaltehebel ³⁾)	tJ 5221	Z 10 013 V
31a	Schraubensfeder (f. d. Raststift 3. Laufhaltehebel ³⁾)	tJ 5221a	Z 18 461 V-2
32	Raststift (3. Laufhaltehebel ³⁾)	tJ 5215	Z 10 012 V
32a	Raststift (3. Laufhaltehebel ³⁾)	tJ 5215a	Z 18 459 V
33	Gewindestift (f. d. Raststift 3. Laufhaltehebel ³⁾)	tJ 5205	Z 10 014 V
34	Haltestift (3. Staubschutz, oberer)	tJ 5209	Z 18 463 V
35	Staubschutz, oberer	tJ 5217	Z 18 447 V-2
36	Magazinsperre	tJ 5213	Z 10 027 V
37	Schraubensfeder (3. Magazinsperre)	tJ 5238	Z 10 028 V
38	Auswerfer	tJ 5199	Z 10 026 V
39	Haltebolzen (3. Magazinsperre)	tJ 5210	Z 10 195 V
40	Schraubensfeder (3. Sperrstift f. d. Haltebolzen 3. Magazinsperre)	tJ 5231	Z 10 031 V
41	Sperrstift (f. d. Haltebolzen 3. Magazinsperre)	tJ 5229	Z 10 030 V
42	Gehäuseboden	tJ 5208	Z 10 199 V-3
43	Schieber, vorderer	tJ 5233	Z 10 201 V
44	Schieber, hinterer	tJ 5234	Z 10 200 V
45	Sperre (3. Schieber)	tJ 5235	Z 10 023 V
46	Schraubensfeder (f. d. Sperre 3. Schieber)	tJ 5236	Z 10 025 V
47	Zylinderstift (f. d. Sperre 3. Schieber)	tJ 5245	Z 10 202 V
	³⁾ Nicht austauschbar		
	⁴⁾ Nur für M.G. alter Fertigung		

Teil Nr.	Benennung	Anforderungszeichen	Zeichnungs-Nr.
1	2	3	4
	b) Bodenstück mit Kolben (Bild 2)		
1	Vorholfeder (Schließfeder)	tJ 5095	Z 10 436 V
2, 2a	Vorholstange ¹⁾	tJ 5096	Z 18 454 V
3	Rappe (3. Vorholfeder)	tJ 5067	Z 10 085 V
4	Bodenstück	tJ 5057	Z 10 454 V
5	Griffstück	tJ 5064	Z 10 061 V
6	Befestigungsbolzen (3. Griffstück)	tJ 5058	Z 10 062 V
7	Federhülse (3. Vorholeinrichtung)	tJ 5061	Z 10 083 V
8	Bufferfeder	tJ 5077	Z 10 087 V-2
9	Bufferring	tJ 5078	Z 10 560 V
10	Gummipuffer	tJ 5065	Z 10 063 V
11	Abzughebel	tJ 5054	Z 10 053 V
12	Schraubensfeder (3. Abzughebel)	tJ 5083	Z 10 055 V
13	Nischschlag (3. Abzughebel)	tJ 5055	Z 10 056 V
14	Bolzen (3. Abzughebel)	tJ 5059	Z 10 054 V
15	Abzug	tJ 5056	Z 10 261 V
16	Rupplungsstück (3. Abzughebel)	tJ 5068	Z 10 050 V
17	Schraubensfeder (3. Rupplungsstück)	tJ 5084	Z 10 048 V-2
18	Federbolzen (3. Rupplungsstück)	tJ 5062	Z 10 194 V
19	Zylinderstift (3. Rupplungsstück)	tJ 5098	Z 10 051 V
20	Zylinderstift (3. Federbolzen)	tJ 5097	Z 10 052 V
21	Bolzen (3. Abzug)	tJ 5060	Z 10 047 V
22	Umschalthebel	tJ 5094	Z 10 057 V
23	Schraubensfeder (3. Raststift)	tJ 5085	Z 10 059 V
24	Raststift (3. Umschalthebel)	tJ 5080	Z 10 060 V
25	Senkriet (3. Umschalthebel)	tJ 5086	Z 10 058 V
26	Kolben	tJ 5069	Z 10 264 V
27	Deckblech (3. Kolben)	tJ 5063	Z 10 089 V
28	Schraubensfeder (3. Kolbenkappe)	tJ 5082	Z 10 096 V-2
29	Kolbenkappenhalter	tJ 5070	Z 10 189 V
30	Leinwandholzschraube	tJ 5075	Z 10 094 V
31	Stempelplatte	tJ 5088	Z 10 369 V
32	Zweitlochholzschraube	tJ 5100	Z 10 402 V
	¹⁾ Austauschbar		

Teil Nr.	Benennung	Anforderungszeichen	Zeichnungs-Nr.
1	2	3	4
	Nock: b) Bodenkübel mit Kolben (Bild 2)		
33	Zylinderstift (3. Schraubenfeder 3. Kolben- tappe)	tJ 5099	Z 10 292 V
34	Platte	tJ 5093	Z 10 289 V
35	Öse	tJ 5081	Z 10 290 V
36	Regelstift	tJ 5071	Z 10 291 V
37	Klinke	tJ 5072	Z 10 091 V
38	Schraubenfeder (3. Klinkehalter)	tJ 5089	Z 10 092 V
39	Klinkehalter	tJ 5073	Z 10 090 V
40	Kolbenkappe	tJ 5074	Z 10 095 V
41	Schulterstütze	tJ 5090	Z 10 099 V
42	Schraubenfeder (3. Schulterstütze)	tJ 5091	Z 10 103 V
43	Gabel (3. Schulterstütze)	tJ 5066	Z 10 100 V
44	Schließmutter (f. die Gabel 3. Schulterstütze)	tJ 5092	Z 10 101 V
45	Einjenskopfschraube (3. Kolbenkappe)	tJ 5076	Z 10 102 V

Teil Nr.	Benennung	Anforderungszeichen	Zeichnungs-Nr.
1	2	3	4
	c) Lauf (Bild 3)		
1	Lauf	tJ 5066	Z 10 552 V-4
2	Feuerdämpfer	tJ 5158	Z 10 237 V
3	Düse	tJ 5156	Z 10 235 V
4	Sperre (3. Feuerdämpfer)	tJ 5169	Z 10 262 V
5	Regelstift (3. Düse)	tJ 5165	Z 10 003 V
6	Korn	tJ 5164	Z 10 437 V
7	Kornschuh	tJ 5163	Z 10 005 V
8	Einjenschraube (3. Kornschuh)	tJ 5167	Z 10 006 V
9	Schelle (3. Lauf)	tJ 5170	Z 10 108 V
10,10a	Druckstift (3. Schelle) ¹⁾	tJ 5157	Z 18 458 V
11	Schraubenfeder (3. Schelle)	tJ 5171	Z 10 110 V
12	Gegenlager (f. d. Schraubenfeder 3. Schelle)	tJ 5160	Z 10 111 V
13	Zylinderstift (3. Schelle)	tJ 5177	Z 10 112 V
14	Griff	tJ 5161	Z 18 455 V
15	Sperre (3. Griff)	tJ 5172	Z 10 115 V
16,16a	Gabel (3. Griff)	tJ 5162	Z 18 456 V
17	Schraubenfeder (f. d. Sperre 3. Griff)	tJ 5173	Z 10 118 V
18	Schließmutter (3. Griff)	tJ 5174	Z 10 117 V
19	Schließmutter (f. die Gabel 3. Griff)	tJ 5175	Z 10 119 V
20	Einjenschraube (3. Griff)	tJ 5168	Z 10 114 V
21	Unterlage	tJ 5176	Z 18 467 V
22	Federring (3. Griff)	tJ 5159	Z 18 465 V

¹⁾ Austauschbar

Teil Nr.	Benennung	Anforderungszeichen	Zeichnungs-Nr.
1	2	3	4
	d) Verschluß (Bild 4)		
1, 1a	Schloßgehäuse ¹⁾	tJ 5271	Z 18 457 V
2	Schlagbolzen	tJ 5272	Z 10 343 V
3	Schlagbolzenfeder	tJ 5273	Z 10 346 V
4	Sperrbolzen (3. Schlagbolzen)	tJ 5274	Z 10 073 V
5	Auszieher	tJ 5266	Z 10 338 V
6	Druckstück (3. Auszieher)	tJ 5267	Z 10 339 V
7	Schraubensfeder (f. d. Druckstück 3. Auszieher)	tJ 5276	Z 10 435 V
8	Gleitstück	tJ 5268	Z 18 449 V
9	Gasfolben	tJ 5269	Z 10 304 V
10	Nietstift (3. Gasfolben)	tJ 5270	Z 10 069 V
	¹⁾ Austauschbar		

Teil Nr.	Benennung	Anforderungszeichen	Zeichnungs-Nr.
1	2	3	4
	e) Zweibein (Bild 5)		
1	Zweibein (vollst.)	tJ 5136	—
2	Befestigungsschraube (3. Zweibein)	tJ 5123	Z 10 219 V
3	Federling (3. Zweibein)	tJ 5124	Z 10 220 V
4	Kopf (3. Zweibein)	tJ 5127	Z 10 662 V
5	Einfienschraube (3. Zweibein)	tJ 5130	Z 10 661 V
6	Schraubensfeder (3. Zweibein)	tJ 5131	Z 10 232
7	Stütze, linke	tJ 5135	—
8	Stütze, rechte	tJ 5133	—
9	Ausziehbein, linkes	tJ 5122	—
10	Ausziehbein, rechtes	tJ 5121	—
11	Atemmschraube	tJ 5128	Z 10 227 V
12	Führungsblech	tJ 5125	Z 10 228 V
13	Splint (3. Stütze)	tJ 5132	Z 10 229 V
	f) Tragerriemen (Bild 7)		
1	Tragerriemen	tJ 5032	

Teil Nr.	Benennung	Anforderungszeichen	Zeichnungs-Nr.
1	2	3	4
	II. Zubehör		
	g) Magazin		
	(Bild 6)		
1	Magazin (f. 20 Schuß)	tJ 5031	
2	Gehäuse, vollst.	tJ 5295	
3	Zubringer	tJ 5299	
4	Zubringerfeder	tJ 5300	
5	Halter (f. d. Zubringerfeder)	tJ 5296	
6	Boden	tJ 5298	

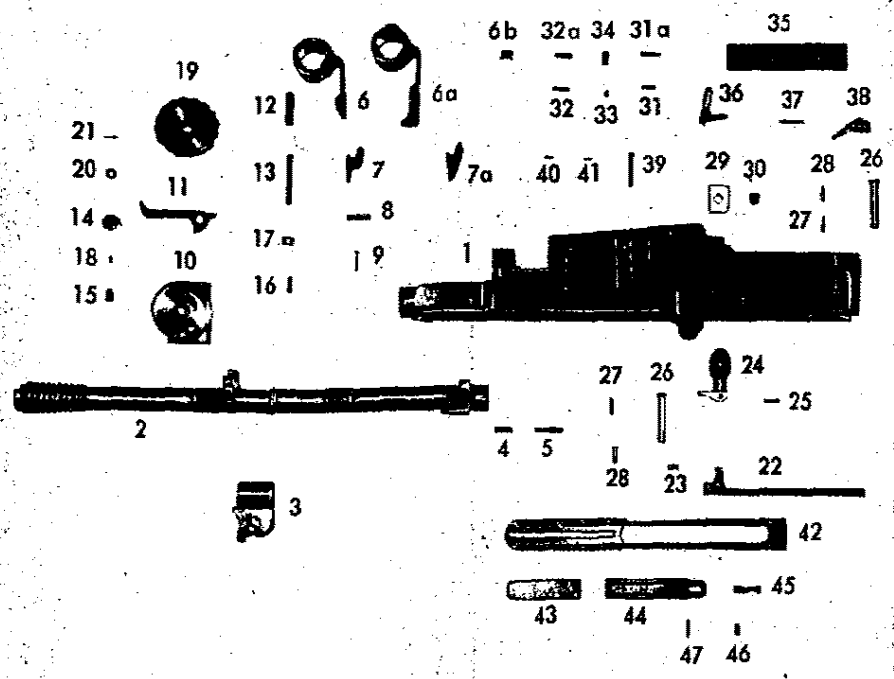
Teil Nr.	Benennung	Anforderungszeichen	Zeichnungs-Nr.
1	2	3	4
	h) Sonstiges Zubehör		
	(Bild 7)		
1	Trageriemen	tJ 5032	
2	Platzpatronenzerleger	tJ 5035	Az 3252/4
3	Räumer (vollst.)	tJ 5280	
4	Universalschlüssel (vollst.)	tJ 5377	
5	Hülfsauszieher	tJ 5036	
6	Durchreiber	tJ 5376	
7	Magazinfüller	tJ 5029	
8	Tragefchnalle (z. Magazinfüller)	tJ 5329	

III. Maße der Schraubenfedern						
Gruppe	Teil Nr.	Benennung der Schraubenfedern	Maße der Schraubenfedern			
			äußerer Durchmesser	Länge	Drabtstärke	
Gehäuse	4	Schraubenfeder (für den Raststift zum Gaszylinder)	5,8—0,1	16,2+1,5	0,8	
	8	Schraubenfeder (für die Sperre zum Laufhaltehebel)	6,9—0,2	21,2+1,5	1,0	
	13	Schraubenfeder (für das Druckstück zur Visierklappe)	5,7—0,1	45,5+3,0	1,0	
	16	Schraubenfeder (für den Raststift zur Visiertrummel)	4,6—0,1	14,2+1,5	0,5	
	23	Schraubenfeder (zum Spannunggriff)	6,3—0,1	11,2+1,5	0,9	
	27	Schraubenfeder (zum Sperrstift für den Verbindungsbolzen)	2,8—0,1	16,2+1,5	0,6	
	31, 31a	Schraubenfeder (für den Raststift zum Laufhaltehebel)	4,82—0,17	20,0	0,7	
	37	Schraubenfeder (zur Magazin Sperre)	4,3—0,1	23,2+1,5	0,9	
	40	Schraubenfeder (zum Sperrstift für den Haltebolzen zur Magazin Sperre)	2,8—0,1	8,2+1,5	0,5	
	46	Schraubenfeder (für die Sperre zum Schieber)	3,7—0,1	8,8+0,0	0,5	
	Bodenstück mit Kolben	1	Vorholzfeder (Schließfeder)	10,0—0,2		
				12,4—0,2	300+20,0	1,4
		8	Pufferfeder	23,6—0,2	50,5±1,5	3,0
12		Schraubenfeder (zum Abzughebel)	6,7—0,2	30,5+3,0	0,7	
17		Schraubenfeder (zum Kupplungsstück)	4,2±0,1	16,0+2,0	0,6	
	23	Schraubenfeder (zum Raststift)	3,3—0,1	8,7+1,5	0,6	

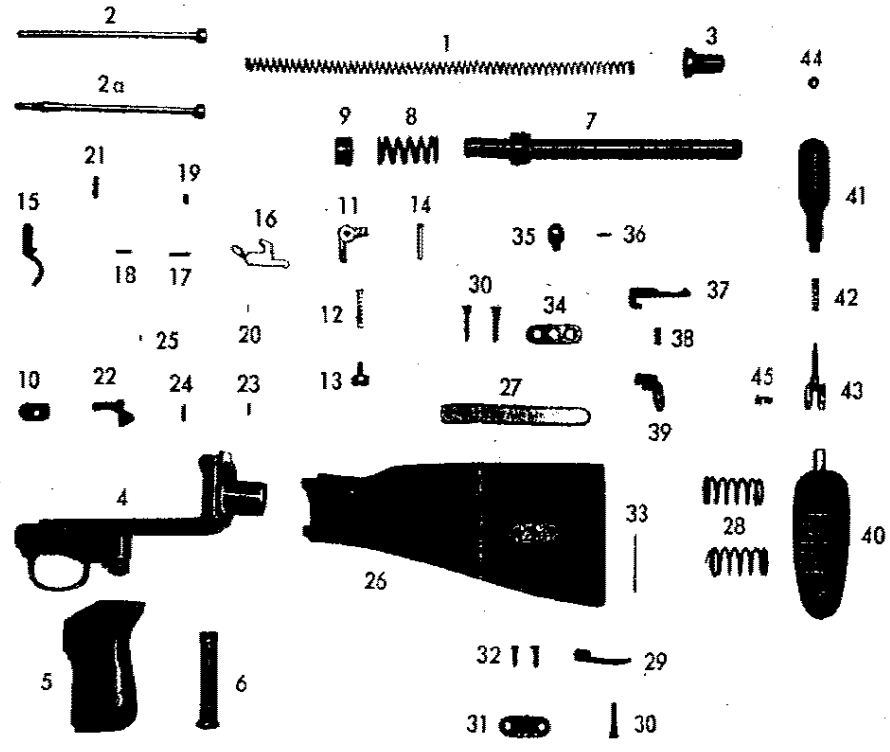
Noch: Maße der Schraubenfedern					
Gruppe	Teil Nr.	Benennung der Schraubenfedern	Maße der Schraubenfedern		
			äußerer Durchmesser	Länge	Drabtstärke
Lauf	28	Schraubenfeder (zur Kolbenkappe)	23,2—0,2	44,5±1,5	2,8
	38	Schraubenfeder (zum Klappenhalter)	6,3—0,2	13,2+1,5	0,9
	42	Schraubenfeder (zur Schulterstütze)	7,8—0,2	25,7+1,5	1,0
	11	Schraubenfeder (zur Schelle)	5,7—0,1	17,2+1,5	0,9
	17	Schraubenfeder (für die Sperre zum Griff)	8,8—0,2	39,5+3,0	1,2
	Verschluss	3	Schlagbolzenfeder	5,8—0,1	14,2+1,5
7		Schraubenfeder (für das Druckstück zum Auszieher)	6,7—0,1	24,7+1,5	1,1
Zweibein	6	Schraubenfeder (zum Zweibein)	12,8—0,2	55,0+6,0	2,0
Sonstiges Zubehör	—	Schraubenfeder (3. Druckstift f. d. Trageschnalle 3. Magazinfüller)	5,8	16,0	0,8
	—	Schraubenfeder (3. Karabinerhaken f. d. Trageriemen)	4,6	15,0	0,7

Berlin, den 16. 3. 40

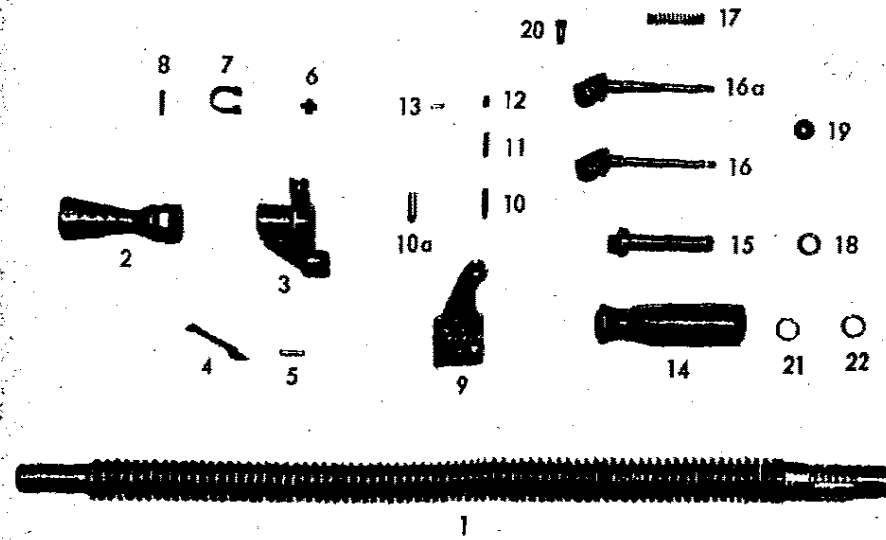
Oberkommando des Heeres
Heereswaffenamt
Amtsgruppe für Entwicklung und Prüfung
J. A.
Jahn



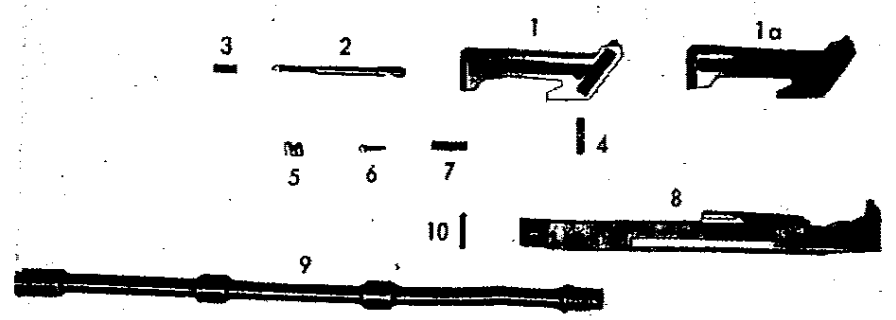
Gehäuse



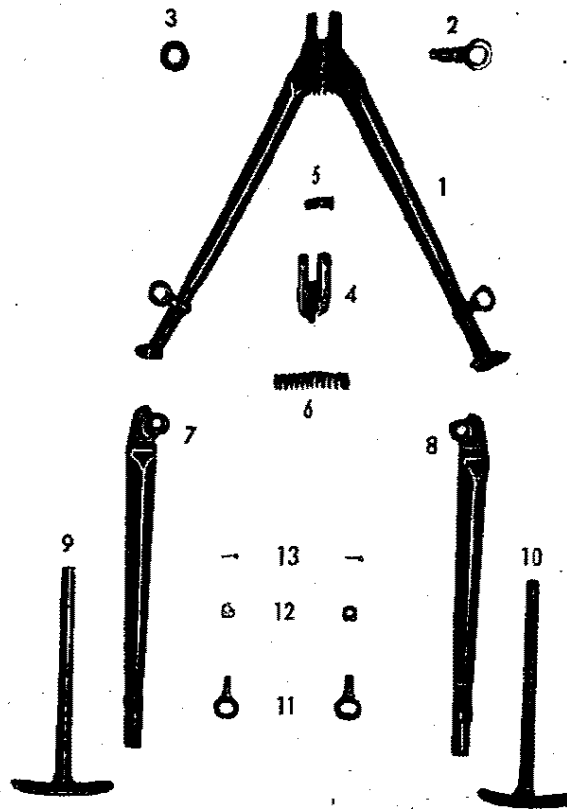
Bodenstück mit Kolben



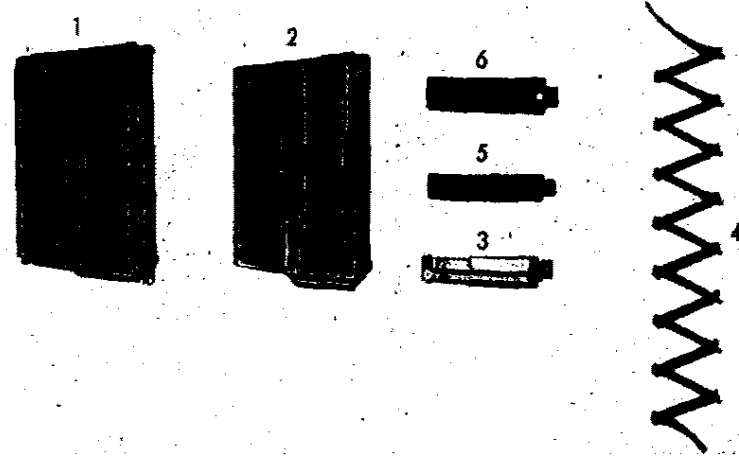
Lauf



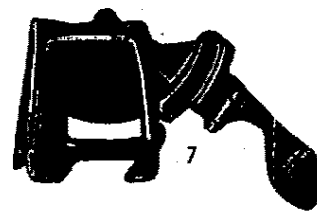
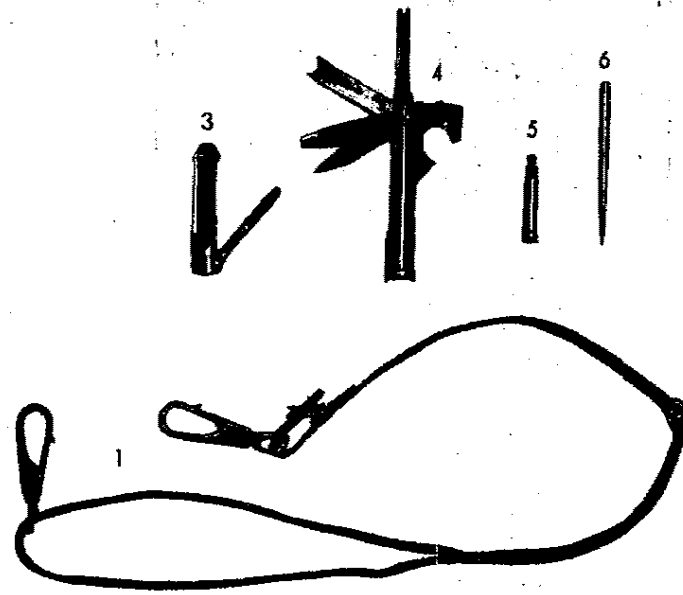
Verchluss



Zweißein



Magazin



Sonstiges Zubehör