

ה„קלשניקוב“ תפס את מקומם של התת־מקלעים PPSH M-1941 ו־PPS M-1943, ושל הרובים „מוסין“ ו„טוקרב“. הוא משמש כלי־הנשק של כל חיילי הכיתה הסובייטית נשק זה מצוי גם בחימושם של רוב מדינות הגוש המזרחי וגם בחימוש הצבאות המצרית והסורית.

תכונות ה„קלשניקוב“

קליבר — 7.62 מ"מ.

אורך הרובה (עם קת העץ) — 87 ס"מ.

משקל הרובה (עם מחסנית מלאה) — 3.6 ק"ג או 4.3 ק"ג*.

קצב אש תיאורטי — 600 כדור בדקה.

קצבי אש מעשיים:

א. אש בודדת — 40 כדור בדקה.

ב. אש שוטפת — 200 כדור בדקה.

אופן ההזנה — מחסנית בת 30 כדור.

טווח מקסימלי — 1500 מ'.

לוח המגבהים — 100—800 מ'.

טווח יעיל — 400 מ'.

מהירות הלוע — 710 מטר/שניה.

אורך הכידון — כ־20 ס"מ.

מן הרובה AK ניתן לירות אל מטרות־קרקע ואל מטרות־אוויר כדורים רגילים, מציתים, נותבים וחודרי־שריון. ראשי הקליעים של הכדורים המיוחדים מסומנים בצבעים שונים: כדור נותב — ירוק; כדור מצית — אדום; כדור חודרי־שריון — שחור עם טבעת אדומה.

* קיימים כמה דגמים של ה„קלשניקוב“, שנבדלים במשקל הכלי או בחלקיו.

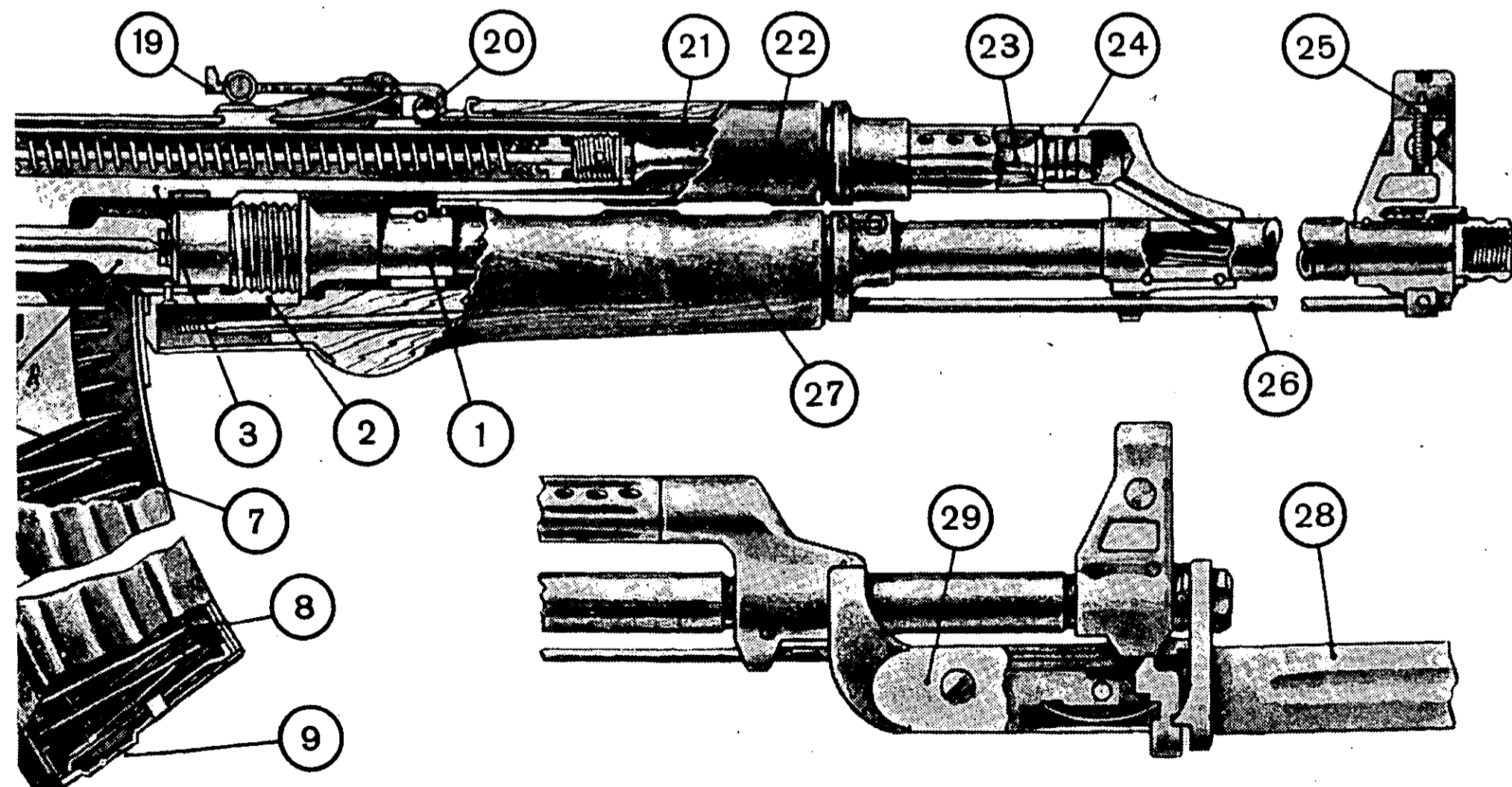
רובה הסער „קלשניקוב“

עניין כפול לנו ב„קלשניקוב“. מבחינה „כללית“ — כי הוא נשק־היסוד האחד (או, בעצם, ה„ממוזג“ — במקום כמה סוגי־כלים שבעבר), המקובל באחת המעצמות הצבאיות הגדולות והעניין ה„מיוחד“ מבחינה „מקומית“ — כי נשק זה יורה לפרקים עלינו, או עלול לירות עלינו, מעברם של שני גבולות חשובים.

★

אחר מלחמת־העולם השנייה הכניס צבא ברה"מ לשימוש שני כלי־נשק חדשים, מנוהלי כתף: הקרבין „סימונוב“, הקרוי SKS, ורובה־הסער „אבטומט קלשניקוב“, הקרוי AK. שני הכלים יורים תחמושת „קצרה“ 7.62 מ"מ מדגם M-1943 (היא התחר מושת התקנית בכיתה הסובייטית). תחמושת זו קלה יותר ולכן גם כלי־הנשק קל יותר. אמנם עובדה זו מאפשרת לחייל לשאת יותר כדורים, אך כוח החדירה של הכדור וטווחו קטנים יותר.

ל„קלשניקוב“ שתי צורות: עם קת עץ קבועה ועם קת ברזל מתקפלת. בשתי הצורות אפשר להרכיב כידון.



טעינה, פריקה ויריה

כדי לטעון את ה"קלשניקוב" מכניסים את המחסנית לרובה, כשהקצה הקדמי של המחסנית כלפי מעלה, מושכים את המחסנית לאחור עד שנשמעת נקישה. מושכים את ידית הדריכה לאחור ומשחררים אותה. הבריח מתקדם, בלחץ הקפיץ המחזיר, ומזין כדור לבית הבליעה.

כדי לנצור את הכלי יש להעביר את המחלץ קדימה.

למתן אש בודדת — יש ללחוץ את קצה המחלץ כלפי מטה, לכוון למטרה ולסחוט את ההדק.

למתן אש שוטפת — יש להעביר את המחלץ לאמצע ולסחוט את ההדק.

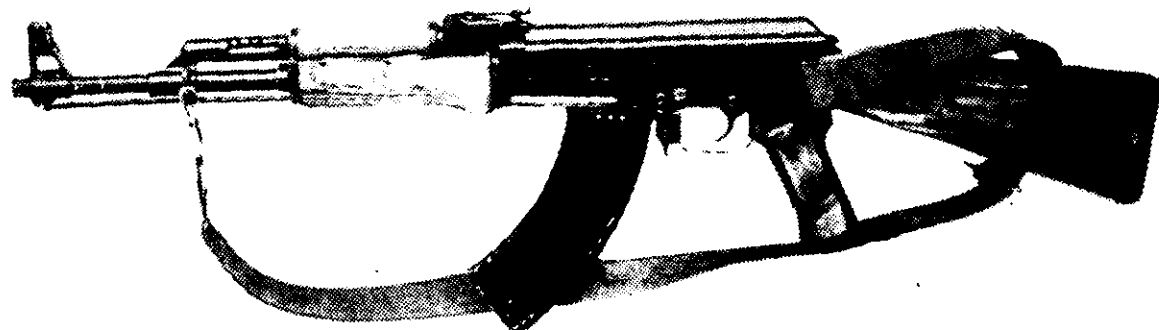
פעולת המנגנון

תנועה לאחור

בשעת היריה נוצר לחץ של גזים ההודף את הקליע לפנים ואת הבוכנה לאחור; הקפיץ המחזיר מתכווץ; הנעילה נפ-



מבט מימין



מבט משמאל

תחת; התרמיל נחלץ מבית הבליעה ונפלט החוצה. הפטיש נדרך.

תנועה לפנים

הקפיץ המחזיר לוחץ על הבוכנה הנעה לפנים, לוקחת בדרכה את הכדור התורן מהמחסנית ומכניסה אותו לבית הבליעה.

חתך של רובה הסער "קלשניקוב"

1 — קנה; 2 — תפס הקנה; 3 — מערכת הנעה; 4 — בריח; 5 — מקור; 6 — מחסנית; 7 — תושבת כדורים; 8 — קפיץ תושבת כדורים; 9 — עקב מחסנית; 10 — דקר; 11 — ידית אחיזה; 12 — קת; 13 — מטמורת; 14 — מכסה הגוף; 15 — קפיץ המוט המחזיר; 16 — ציר המחלץ; 17 — קפיץ ההדק והפטיש; 18 — פטיש; 19 — לוח-טווחים; 20 — תפס גליל-גזים; 21 — גליל-גזים; 22 — מתפס; 23 — בוכנת-גזים; 24 — גליל-גזים; 25 — כוונת; 26 — שרביט-ניקוי; 27 — מעצה; 28 — להב הכידון; 29 — ידית הכידון.

