

# חידושי נשק וטכניקה

7 ק"מ (ראה תצלום התותח בעמדת-ירי). התותח מצויד גם במרכב קל יותר, אשר מקטין את צלליתו וגורע ממשקלו.

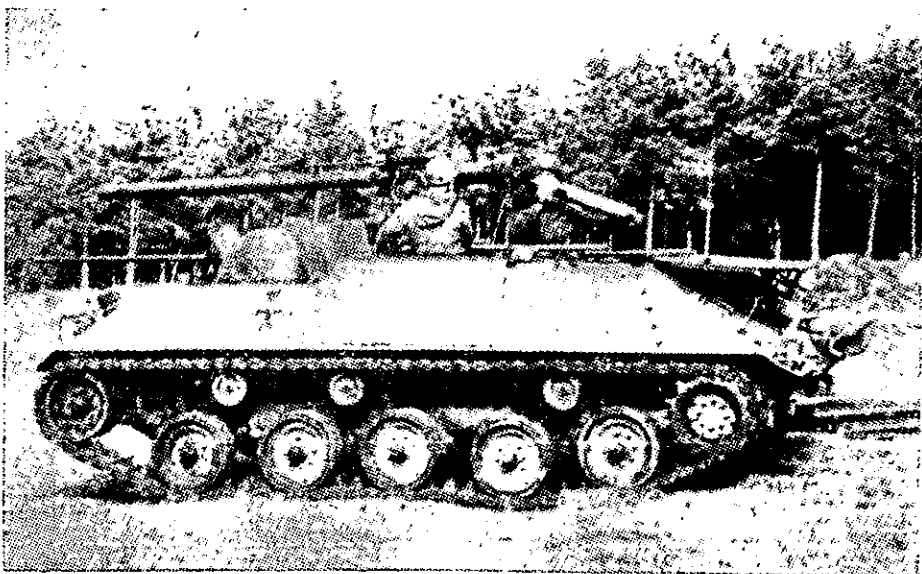


## תול"ר אמריקאי כחודש

לאחרונה הופיע דגם חדש של תותח-לארטע אמריקאי בן 106 מ"מ, בעל קנה שאורכו 2.73 מ', דגם זה של התול"ר מכונה M-40 A-1. הדגם מופיע בכמה וכמה צורות: על-גבי ג'יפ, על-גבי נגמ"ש,

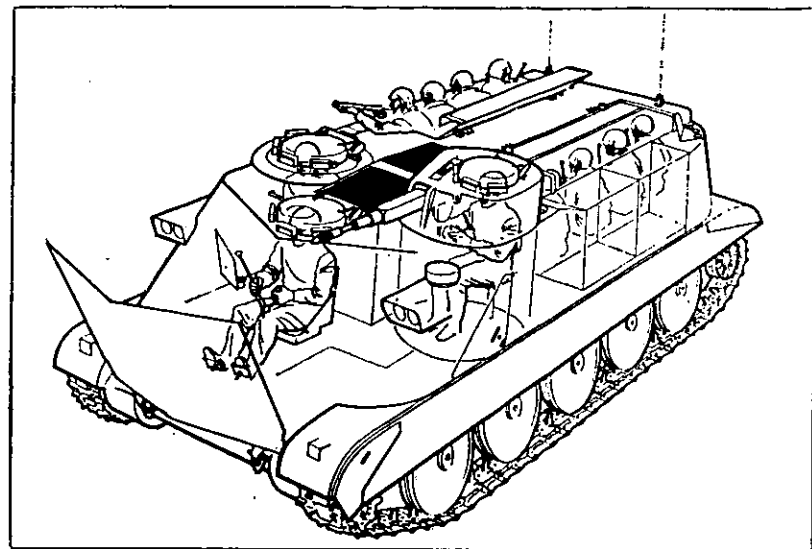


על מרכב של תותח „בופורס" ועל כרעיים. בתמונה העליונה: התול"ר בעמדה נייחת, כשהוא על כרעיו. בתמונה התחתונה: התול"ר כשהוא מורכב על-גבי נגמ"ש (כנשק תקני של יחידות החרמ"ש). התול"ר ארוך-הקנה נכנס לשימוש גם בצבא המערב-גרמני.

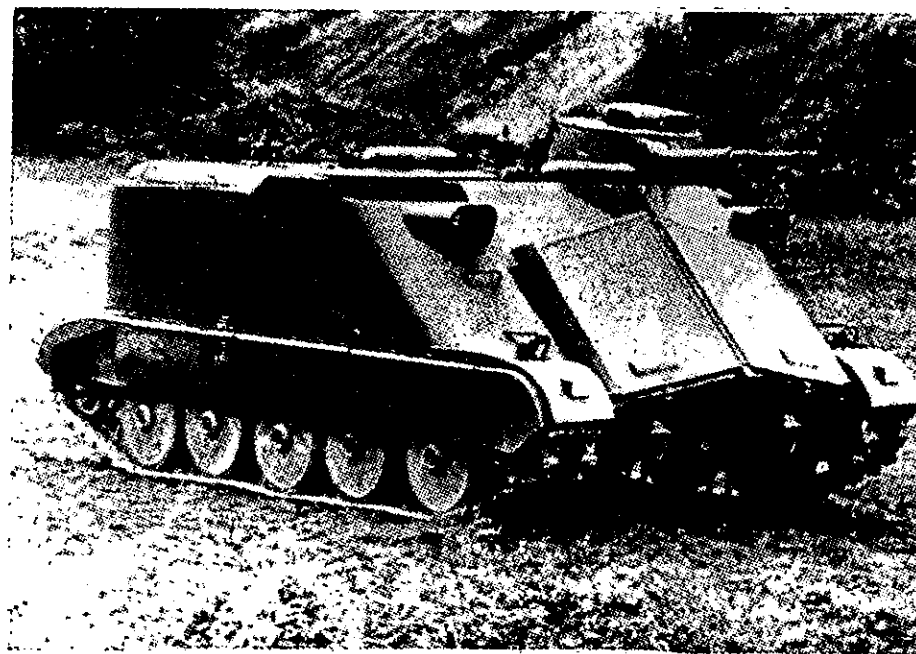


## נגמ"ש שבדי חדש

בשבדיה פותח דגם חדש של נגמ"ש, המכונה PBV-302. התכונות המיוחדות לנגמ"ש זה: דפנות שריון כפולות (כפי שאפשר לראות בשרטוט); בין הדפנות — מיכלי-אוויר, המאפשרים לו ויסות עומק כשהוא צולח מכשולי-מים (כדומה למיכלי-האוויר של הצוללת).



לנהג — סידור של שריון מיוחד. כאשר הנגמ"ש נמצא תחת אש, יכול הנהג לסגור את הדלת המשוריינת שבחזיתו ולצפות בעזרת פריסקופ; במצב רגיל — הדלת פתוחה ונוטה קדימה. חידוש נוסף: גם למפקד הנגמ"ש וגם לתותחן יש צריחונים נפרדים. בנגמ"ש 10 לוחמי חרמ"ש נוסף לנהג: המפקד, התותחן ושמונה לוחמי חרמ"ש (היושבים ארבעה מכל צד). לוחמי החרמ"ש יכולים להילחם מתוך הנגמ"ש, כשהם יורים מעל דפנותיו, או מחוצה לו, ברגל.



## תותח צ'כי קל בן 82 מ"מ

התותח הצ'כי הקל בן 82 המ"מ הוא דו-תכליתי: משמש גם כנשק נ"ט וגם כתותח-שדה. התותח הוא גם יבילי-אוויר, ולכן הוא נמצא בתקן יחידות הצנחנים הצ'כיות. הטוח היעיל שלו, כתותח שדה,