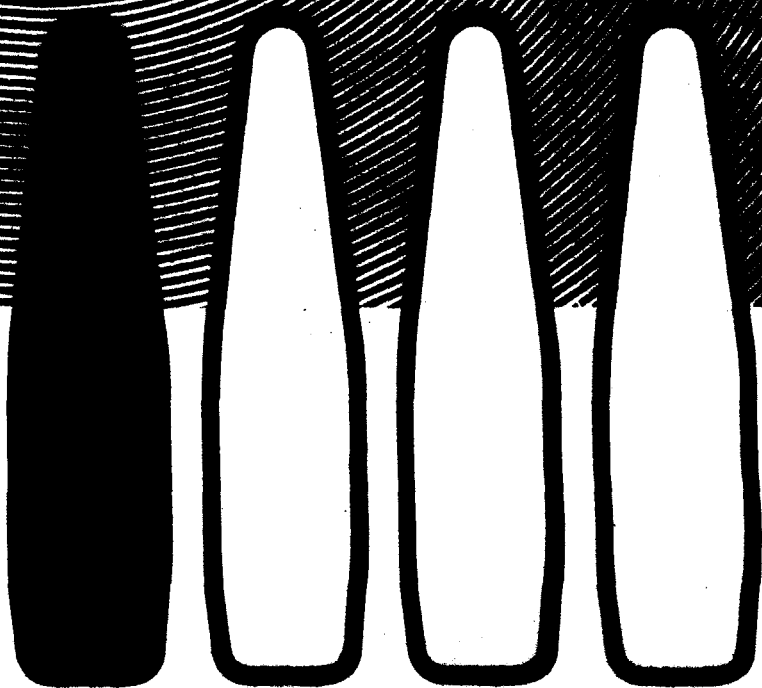
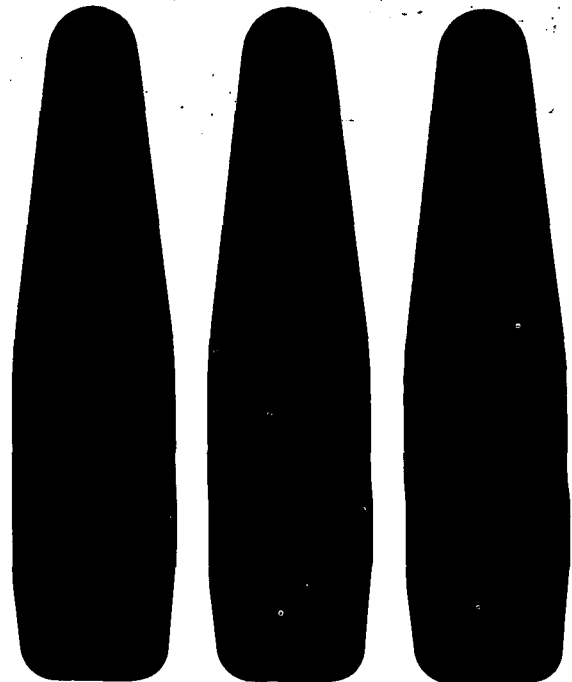


נשק  
נוד



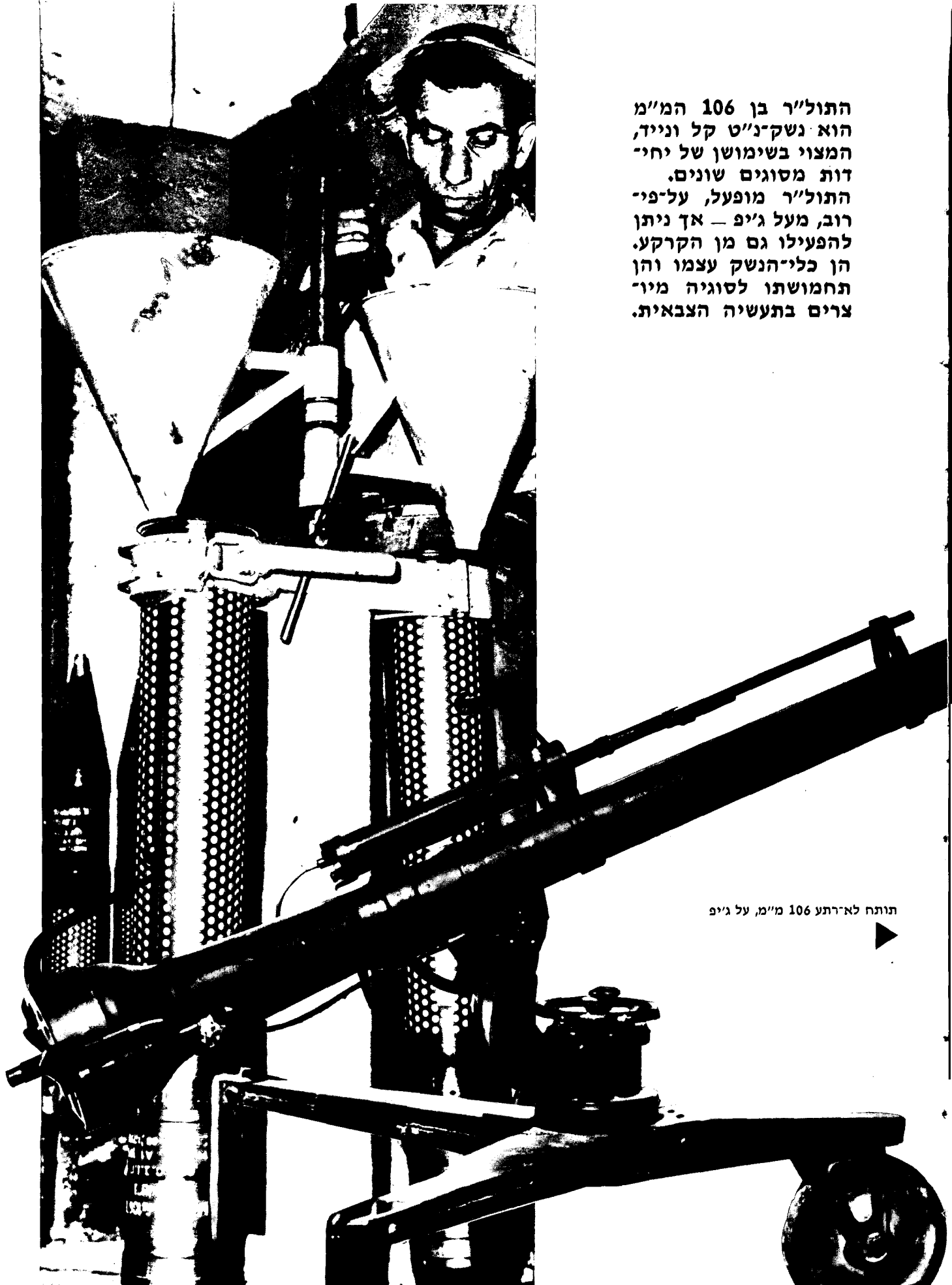
גם בתחום הנשק הכבד מייצרת תעשיית  
הנשק הישראלית פריטים שונים הדרושים  
לצה"ל, אף כי לא את כולם, כבתחום הנשק  
הקל. כך מייצרת התעשייה הצבאית  
תחמושת מסוגים שונים – למרגמות,  
לתותחים ולטנקים; מעבדת קנייתוח  
ופריטים שונים אחרים. „סולתם” מיצר  
את המרגמות הכבדות; בסדנאות החימוש  
משפרים ומתקינים טנקים, תותחים  
מתנייעים וכלים אחרים.





חברת המים/תולדות  
ניט/נויץ  
ח.י.ב. 60/40  
סמל A1 344  
פודיה: 5/63-9.ח.ב.

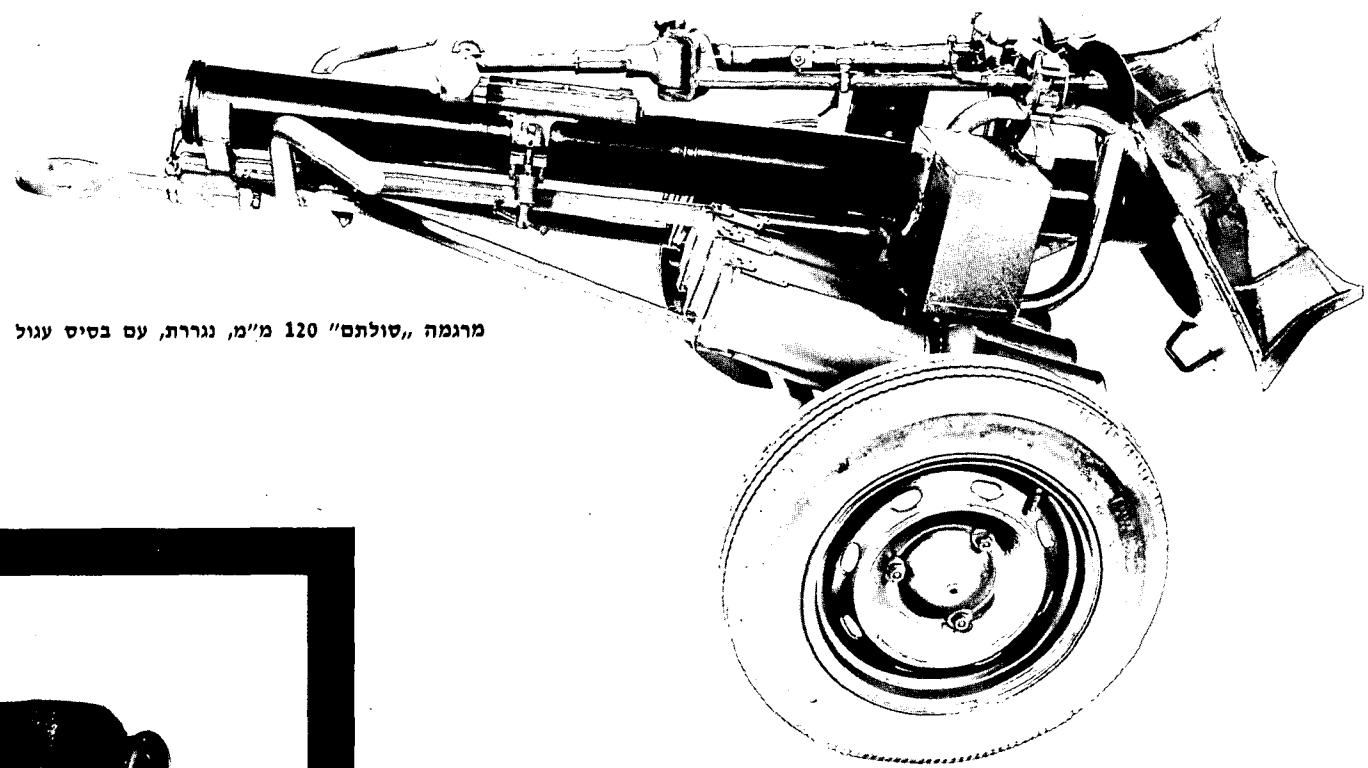
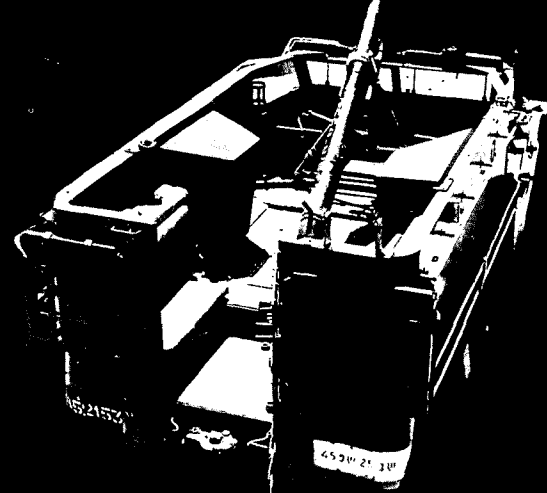
חברת המים/תולדות  
ניט/נויץ  
ח.י.ב. 60/40  
סמל A1 344  
פודיה: 5/63-9.ח.ב.



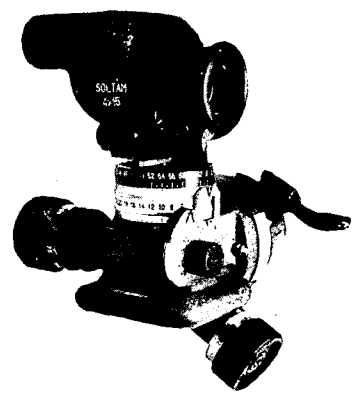
התול"ר בן 106 המ"מ  
 הוא נשק-נ"ט קל ונייד,  
 המצוי בשימושן של יחידות  
 מסוגים שונים.  
 התול"ר מופעל, על-פי-  
 רוב, מעל ג'יפ - אך ניתן  
 להפעילו גם מן הקרקע.  
 הן כלי-הנשק עצמו והן  
 תחמושתו לסוגיה מיוצרים  
 בתעשייה הצבאית.

תותח לא-רתע 106 מ"מ, על ג'יפ

המרגמה בת 120 המ"מ מותקנת  
 בסדנאות החימוש על גבי זחל"מים,  
 כדי להתאימה לקצב השריון.

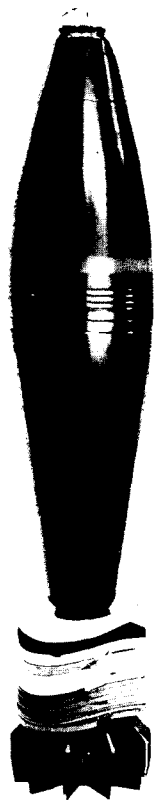


מרגמה „סולתם” 120 מ"מ, נגרת, עם בסיס עגול

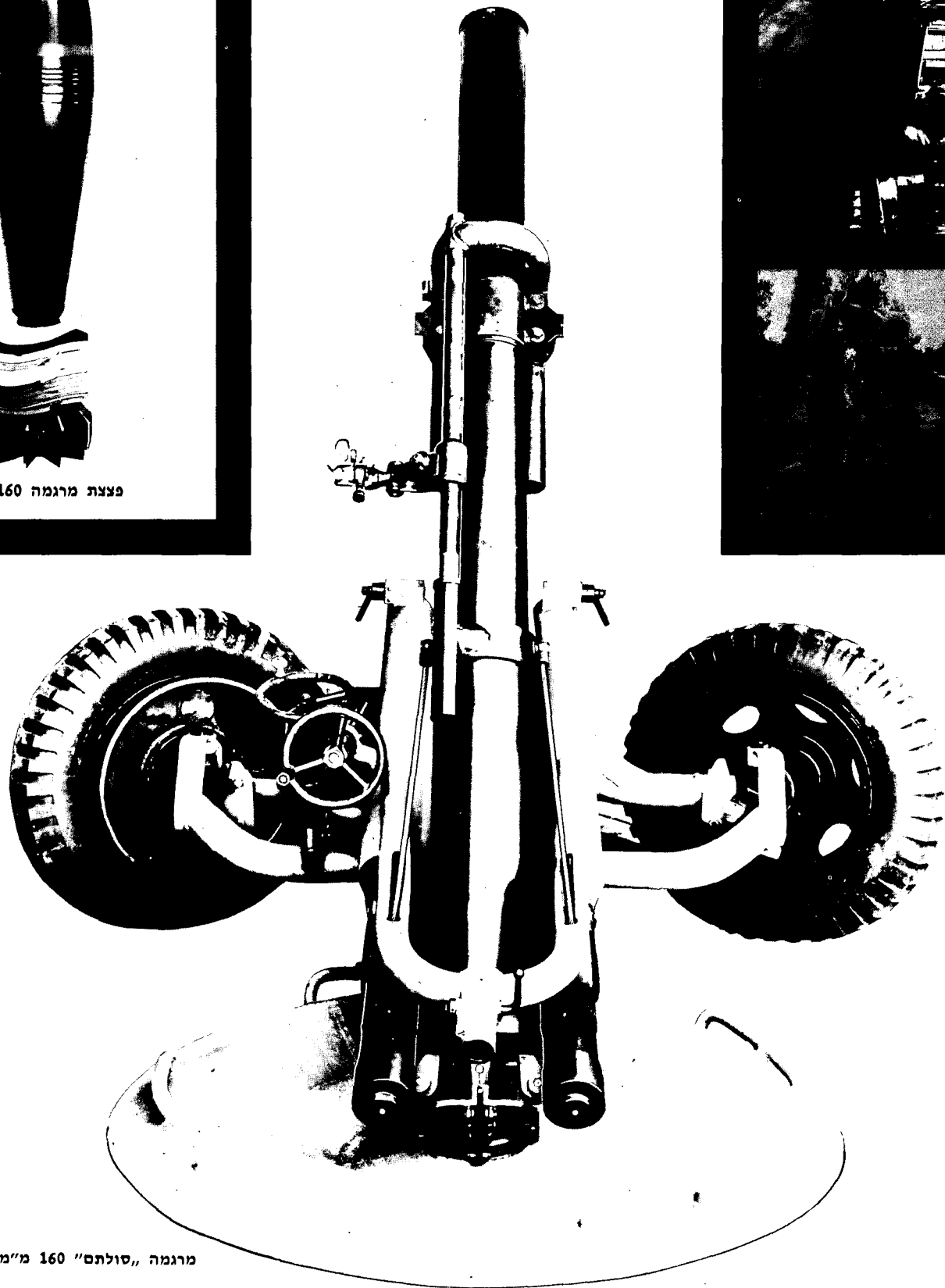
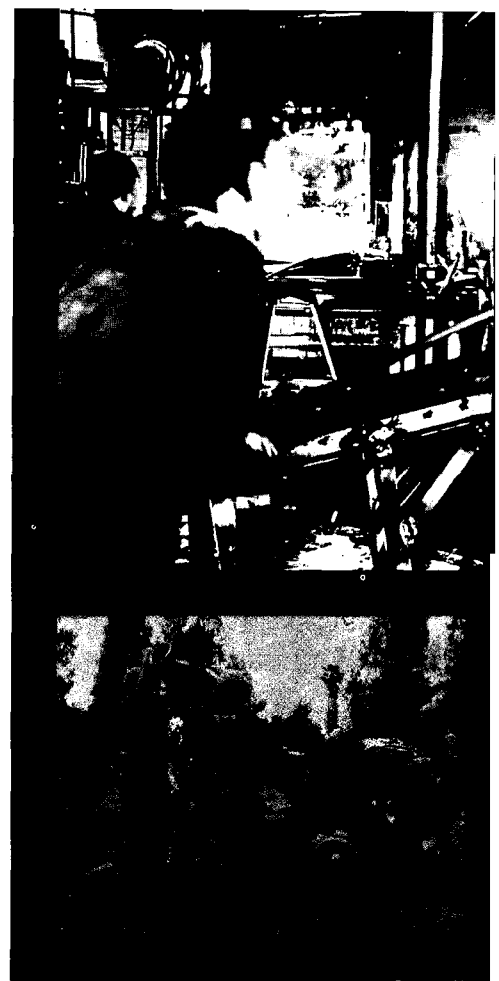


התקור־כינון למרגמות

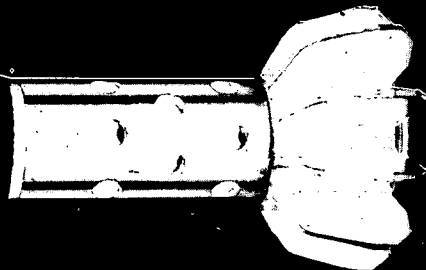
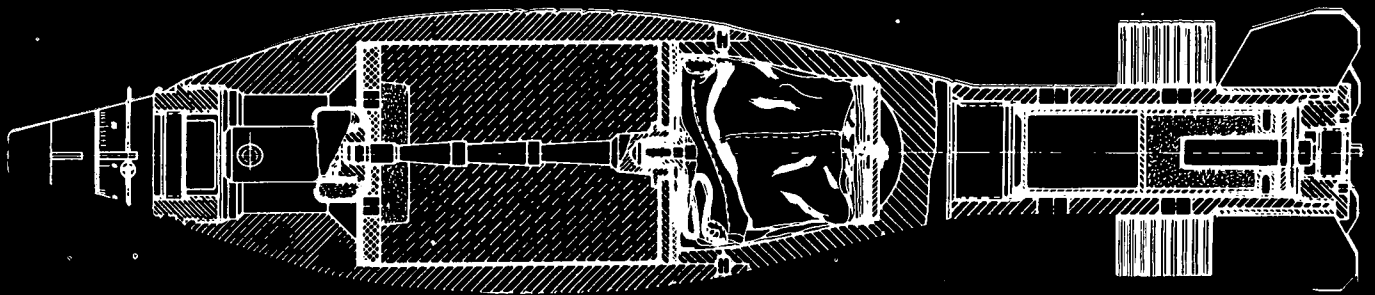
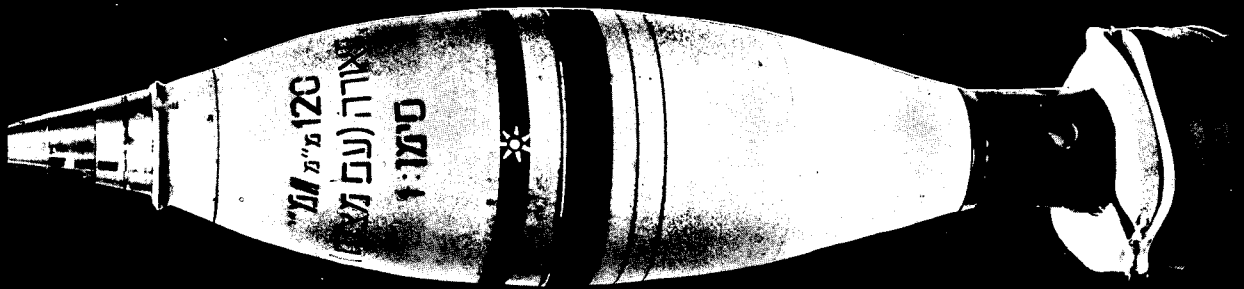
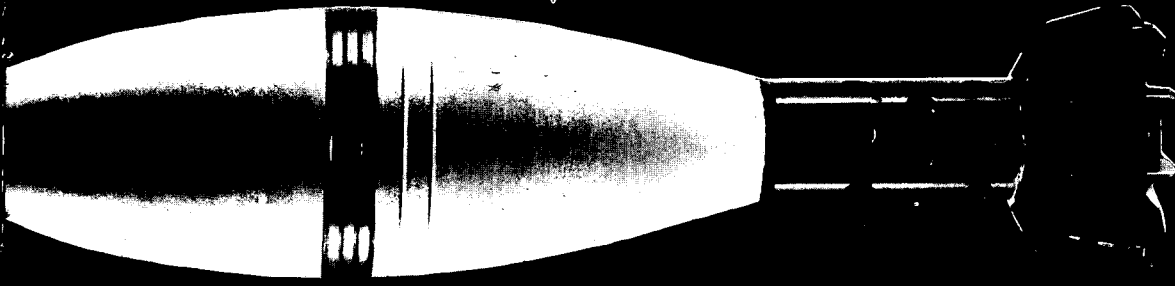
המרגמה בת 120 המ"מ וזו בת 160 המ"מ, שתיהן — כולל התקור־  
 הכינון המשוכלל שלהן — מתוצרת „סולתם”, הן מכלי הנשק  
 הארטילריים הבסיסיים בשימוש צה"ל. פצצותיהן, על סוגיהן  
 השונים, מאפשרות ניצול רב-תכליתי של המרגמות — להרעשה,  
 למתן תאורה, למיסוך ולסימון.



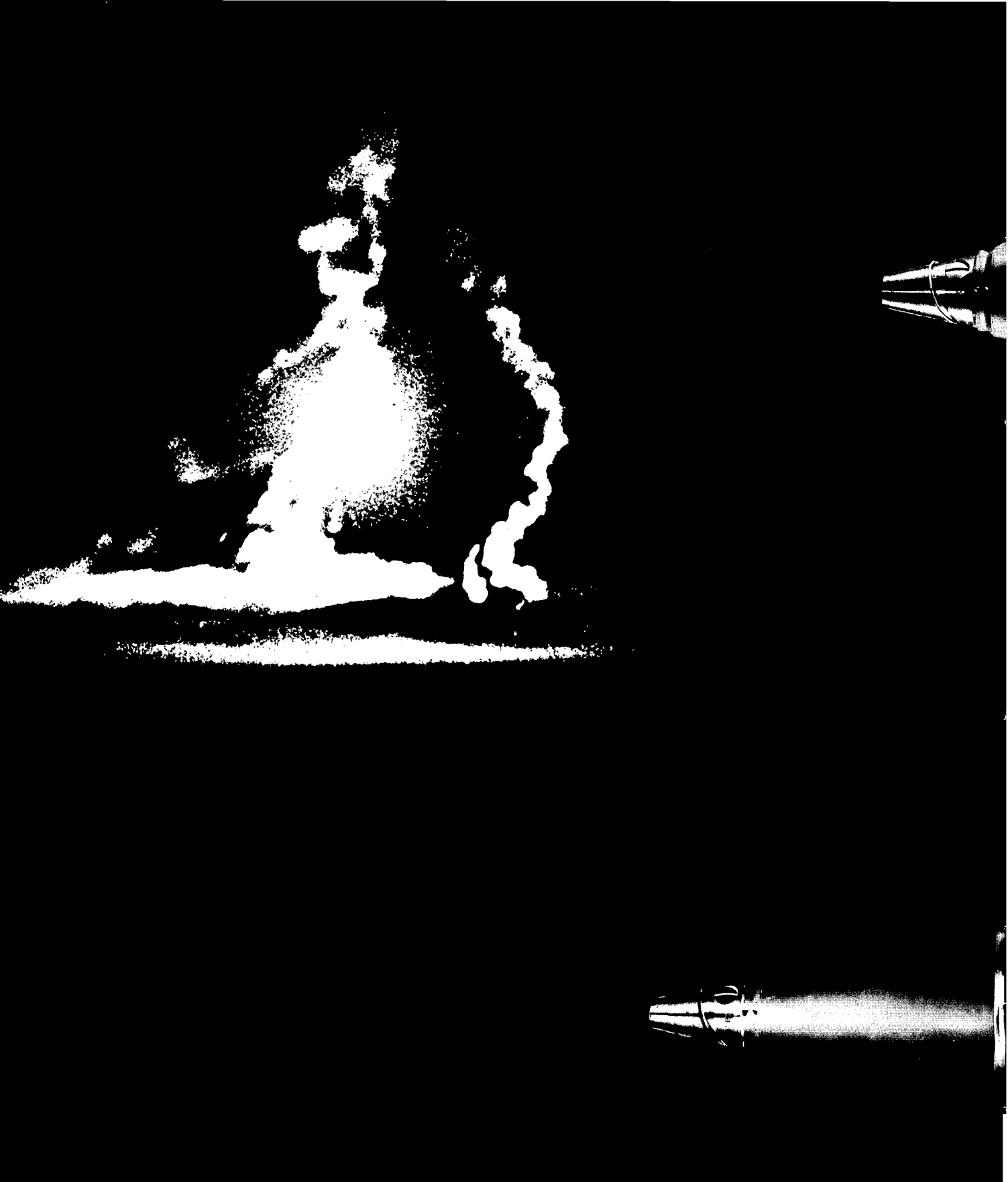
פצצת מרגמה 160 מ"מ



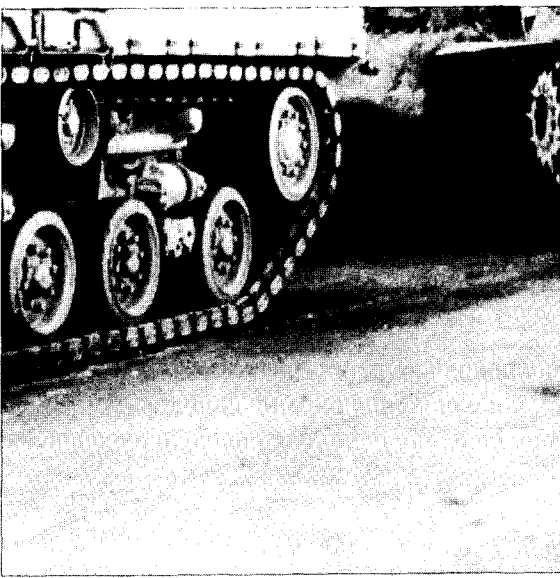
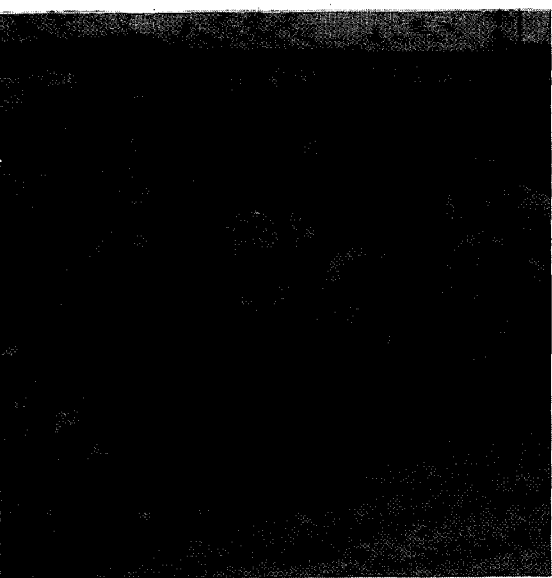
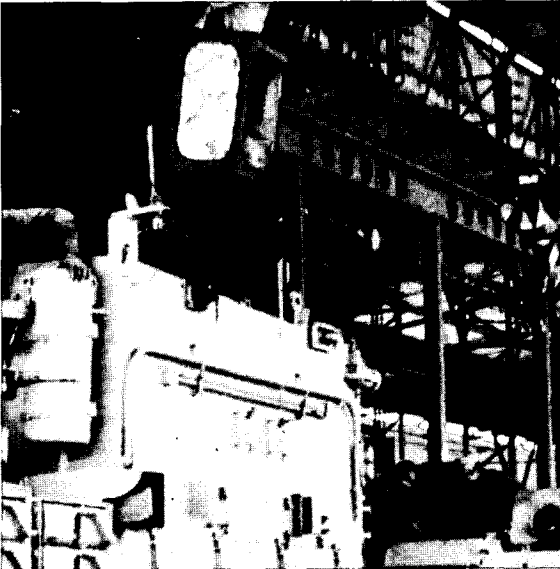
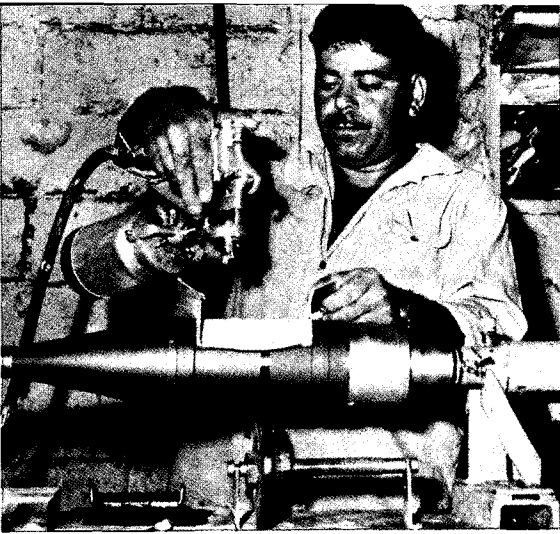
מרגמה „סולתם“ 160 מ"מ, נגרת



למעלה : פצצה נפיצה של מרגמה בת 120 מ"מ ;  
באמצע : פצצת-תאורה של מרגמה בת 120 מ"מ ;  
למטה : חתך של פצצת-התאורה ;  
בעמוד 35 : הארה באמצעות פצצת-תאורה בת 120 מ"מ.

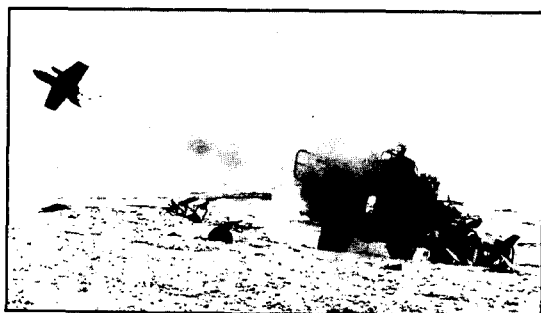




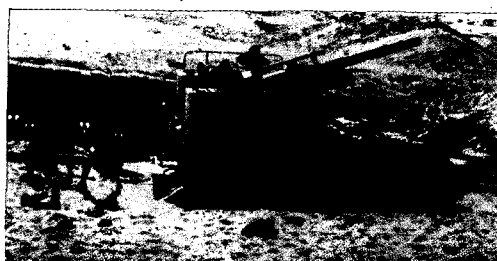
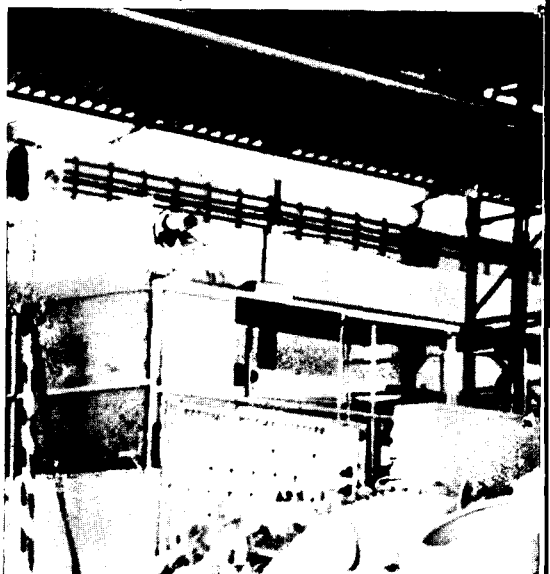
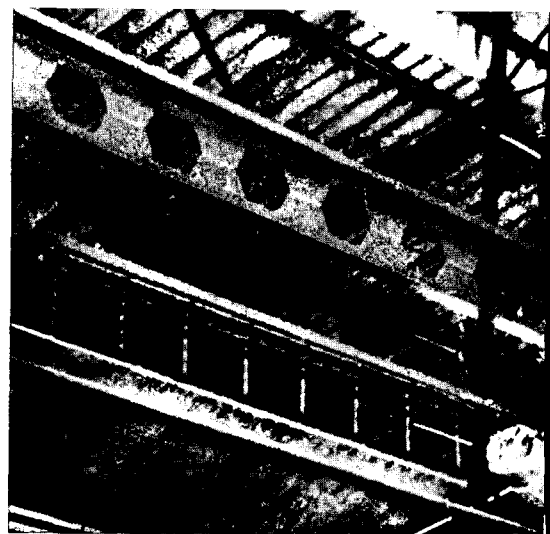


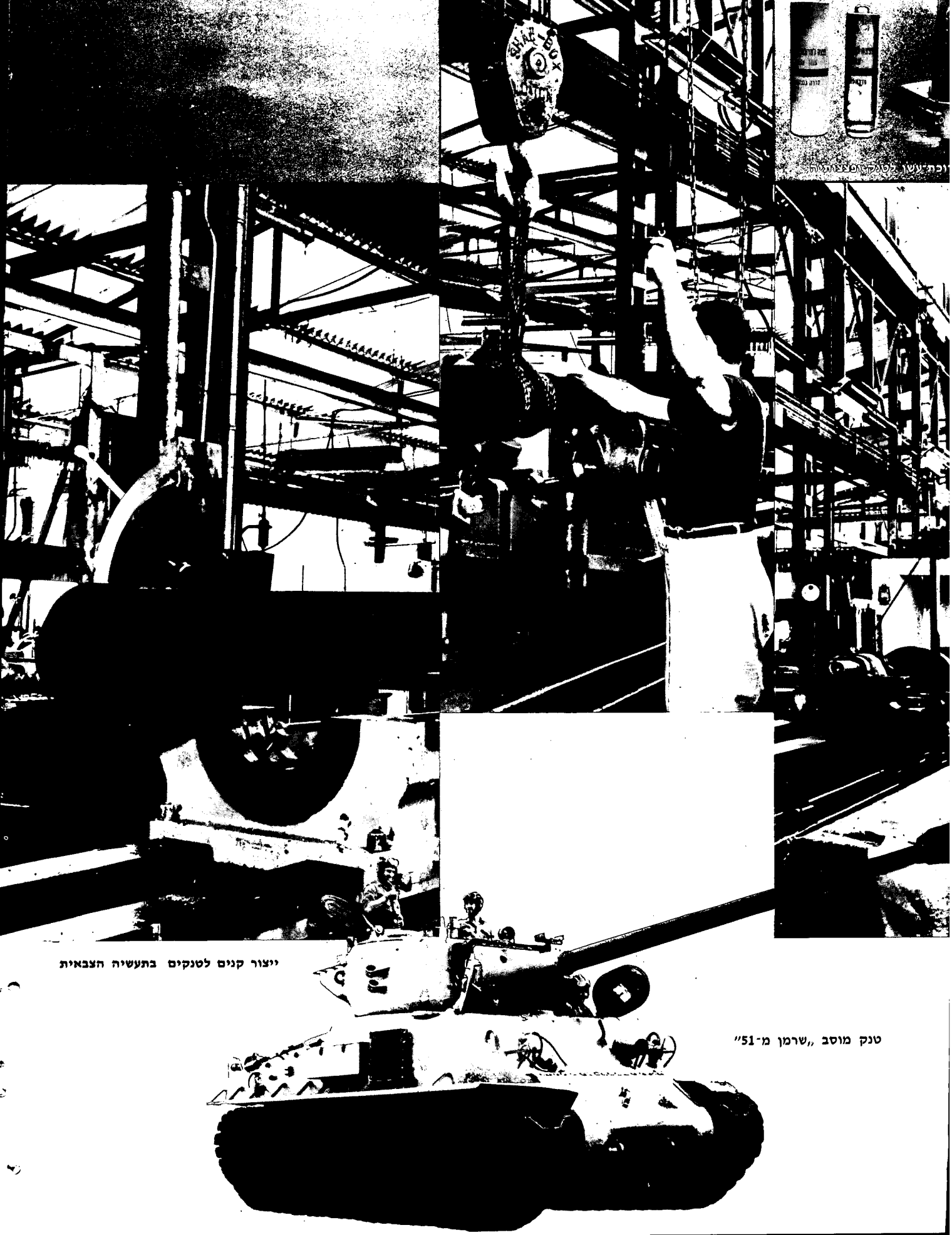
בסדנאות-החימוש מותאמים  
תותחים בינוניים בני 155  
מ"מ לפעולה מעל שלדת-  
טנק; על-ידי כך הופך כלי-  
הנשק לתותח מתנייע.

חיל-החימוש של צה"ל, שלא כחילות-  
חימוש ברבים מצבאות העולם הפך –  
בנוסף לתפקידיו הצבאיים הענפים הר-  
גילים בתחום האחזקה – להיות אחד  
הגורמים החשובים במערכת החימוש  
הישראלית.



כורח-המציאות גרם לכך שחיל זה  
עוסק גם בייצור של פריטי-נשק וב-  
הסבתם של כלי-מלחמה ושכלולם.  
בין יתר פעולותיו: התאמת תותחים  
בני 155 מ"מ לשלדות-טנקים והפיכתם  
לתותחים מתנייעים; הסבת טנקים  
ישנים לחדשים על-ידי החלפת הקנה,  
מערכת הקפיצים-והזחלים והמנוע. כן  
עוסק חיל-החימוש בהתקנת טילים-  
נ"ט על-גבי זחל"מים, נושאות-נשק  
וגיפים; בבניית אביזרים וכלים ובמית-  
קונים שונים, כגון זחל"מ טכני עם מנוף,  
פרד-מכני, ועוד.





זכתה עשן לטנקים וספציה

ייצור קנים לסנקים בתעשייה הצבאית

טנק מוסב, "שרמן מ-51"

תעשית-החימוש הישראלית מתפתחת ומתקדמת אף בתחום הנשק הכבד, וצועדת בעצתם ובעזרתם של אנשי-מדע ומומחים ובתיאום הדוק עם צה"ל ומערכת הבטחון, לקראת סיפוק מקסימלי של צורכי צה"ל בכלי-נשק כבדים ובתחמושתם.



ייצור מגזים בתעשייה הצבאית

