

„מערכת-הזין“ הבריטית הצפויה - שעטנוז?

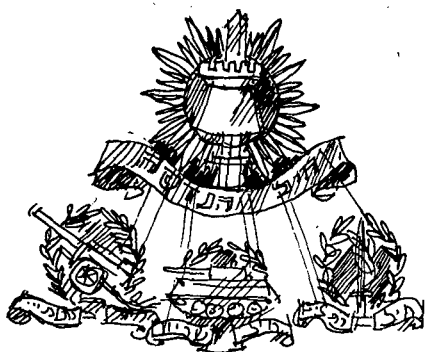
ה„סקאיבולט“ תוכנו, ונבנה-והולך — ומפציצי, V, תוכנו, ונבנו — מ ב ל י קשר-מחשבה מלכת-חילה בין האחד למשנהו. צירופם-יחד יהיה תוצאה של „הברקה“ מדינית, שבאה לפני זמן לא-רוב יחסית — ואשר נועדה, בראש-וראשונה, ליטול עוקצה של הבקורת שהושמעה כלפי „מגמת-מחשבה בנוסח קר-מגינר“ אשר נשתקפה בהקמת ככרות-השיגור בבריטניה לטילים לטוחי-בינים מדגם „תור“, שום מעוף של דמיון לא יאפשר לכנות מפציץ „V“ הנושא טיל „סקאיבולט“ בשם „מערכת-זין“. זוהי, כמובן, אחת הסיבות לכך מדוע מצויים ספיקות ידועים לגבי מידת תכליתיותו הטקטית. לשים את „הסקאיבולט“ לתוך מפציץ תת-קולי — פירושו-של-דבר לחבר יחד שני „פריטים“ בני תקופות הרחוקות זו מזו, פירות של שלבים בהתפתחות טכנולוגית ומדעית אשר פער רחב מפריד ביניהם. כמוהו, כאילו הוצבו תותחים בני 16 אינץ' חדישים באניות-מפרש בנויות-עץ“.

הדעה כי רצוי שהבטיסים מהם ניתן לשגר טילים-בליסטיים יהיו בטיסים ניידיים — היא דעה נכוחה. אין זו אלא המשכתו הטבעית של הדגש המסורתי אשר המחשבה הצבאית שמה בגורם הניידות; ואפשר להסיק מכך את המסקנה כי ככל שתרב מהירותו של משטח-שיגור נייד — כן ייטב, הצוללת המהירה, המונעת ע"י אנרגיה אטומית, תצלת בהצלח לשמש משטח-שיגור נייד בשביל טיל „פולאריס“. שניהם בני אותו „גיל-ייצור“ בערך, והם תוכננו האחד בשביל השני. במידת-הגיון שוה אפשר היה לטעון כי מפציץ על-קולי — הוא שיהיה המתאים ביותר לשמש כמשטח-שיגור בשביל „סקאיבולט“. אלא שאין מפציץ על-קולי בריטי בנמצא.

תמורה מכרעת במחשבת-החימוש הבריטית נתגלתה עם ביטול פיתוחו של הטיל „בלוסטריק“. אך היא מעידה לא רק על ויתור בריטניה על מקום-של-ממש „מועדון“ המימיני-הטילי. אתה בא גם ההכרח לבדוק קור-מחשבה מסויימים של-כאורה הפכו לנוסחאות-ייסוד במושגים הצבאיים-האוויריים המתהלכים בבריטניה — ולא בבריטניה בלבד. על כך מצביע באחד ממאמריו, ב„ספקטייטור“ הלונדוני מסוף יוני, מיוור אוליבר סטיואר, מן הנוודעים שבמומחי-האוויריה הבריטיים: והרי מקצת מדבריו:

„התכניות לרכוש טילי „סקאיבולט“ אמריקאיים, ולהפעילם ממפציצי „V“ בריטיים — כרוך בהן שינוי חריף במחשבתו של מטה חיל-האוויר הבריטי. מזה שנים הטיחו קציני חיל-האוויר ומומחי חימוש, בכל מי שבא לחקור בעיות הגנת-האוויר, הוכחות על גבי הוכחות, לכך כי שומה עליהם להשכיח-מלבם מטוסים ותותחים, טילים-מונחים ומכ"מ, כדברים בפני עצמם — וכי מעתה עליהם לחשוב רק במושגי „מערכת-זין“. איש לא יתכנן עוד ולא יבנה עוד (כך נאמר להם בשיבות עם קציני חיל-אוויר מלכותי בכירים, החל בראש-המטה והלוך-וירוד בסולם-הדרגים) איזה כלי-נשק, נאמר וקיסה אויר-אוויר, בתור דבר בפני-עצמו. איש לא יתכנן ולא יבנה עוד לעולם מטוס צבאי כדבר בפני-עצמו. כל המכשירים האלה ייראו בעתיד רק בתור מרכיביה של מערכת-זין מסוימת — דהיינו, של מכלול המקיף בתוכו כל דבר הנדרש לביצוע מהלומה, מראשיתה ועד סופה.

יש לשער כי המונח „מערכת-זין“ בא לידי שימוש בפעם הראשונה בארה"ב; אך הוא נתקבל בבריטניה עד מהרה, והמושג שמאחריו זכה כאן למטיפים נלהבים. והנה, בכל זאת



על צבאות-ימינו החלה עוברת תמורה גדולה: קירוב-גומלין של החילות השונים, במסגרת עוצבות (ואף עוצבות-משנה), „מעורבות“ — ונשמעת תכופות אף הסיסמה בדבר „מיוזג החילות“, וליכוד מוחלט של כלל-הצבא, מעל לכל „פטריוטיות“ חילוית והלכוי-מחשבה צרים ומסתגרים. אך אם גם מונח אולי עתידו של כוח צבאי ב„יחידות מעורבות“, שתכלולנה רגלים ותותחנים, שריונאים ופלסים, ובודאי קשרים, אפסנאים וחובשים — הרי תפקידו המפורש של כל חיל וחיל יעמוד אפילו אז בעינו, ויוסיף להתגשם גם בתוך המסגרת של גופי-צבא מעורבים מעין-אלה. על-כן, שתי פנים ל„מעגל החילי“ של היליהנדסה שבחוב' זו של „מערכות“. מצד אחד, צריכים המאמרים והסקירות שכו לכטא ולתאר את משימור-תיו ואופן-פעולתו של חיל-ההנדסה בתור שכזה. אך מתכליתם גם להציג לפני הקוראים את מכלול התפקידים ה„פליסיים“, החיוניים לצבא באשר-הוא, ואשר תמיד יהיה הכרח כי יתבצעו — בין במסגרות חילות-הנדסיות מובהקות, ובין בעוצבות ויחידות מעורבות; ולא-מעטים מהם — אף בתוך יחידות חילות אחרים, וכידי אנשיהן. ממילא מובן כי את רוב קוראיו של „מעגל“ זה יהיו כודאי אנשי החילות ה„אחרים“ — ואכן, הוא נועד להם. אך יש להניח כי יהיה מצוי בו חומר לא-מעט מן העשוי לענין גם את הפלם המובהק. רוחב היריעה (המקצועית — והטקטית), אשר היה הכרח „לכסות“ כאן — הוא הסיבה למימדיו הגדולים של „מעגל“ זה. ועצה לקורא: יבחר כל אחד קודם כל את הנושאים במאמרים העשויים לענינו ביותר — ויקרא אותם תחילה.

- בחוברת זו:
- מגמות הנדסת-קרב בזמננו
- שיקולים בהריסה ובמיקוש
- קרב על חסימות
- חיל-הנדסה סוביטי
- מלקחי התארגנות להגנה
- הנדסת-שדה לכל החילות
- בחוברת הבאה:
- הכשרת גייסות-הנדסה בצבא-מיליציה