

BMT-72 (TERMINATOR 2)

תאור כללי

רק"מ לחימה מבוסס תובת T-72 עם מאפייני נגמ"ש כבד שנועד לסייע לכוחות החי"ר בקרב היבשה ובמידת הצורך, לספק הגנת נ"מ קנית. לכלי יכולת השתלבות בקרב המשולב בזכות מערכות שו"ב מתקדמות ותקשורת חסינה

ה- TERMINATOR 2 הנו השני בסדרת רק"מים מסוג זה, נמצא בשימוש הצבא הרוסי וכן, בשימוש הצבא הקזאחי ואפשר שגם האזארי



BMT-72 (TERMINATOR 2)

כללי

משקל – 44 טון , צוות – 3, אורך- 7.2 מ' , רוחב – 3.6 מ' , גובה – 3.3 מ'

עוצמת אש-

שני תותחי 30 מ"מ (2A42) עם 850 חימושים : נפיץ, מצית, ח"שכשקצבי האש בין 200 ל 300 כדור/דקה 4 טילים (2 מכל צד של הצריח) רוכבי קרן לייזר מסוג 9M120-1.

ירי הטילים מתבצע גם בתנועה,ביום ובלילה.

מקלע מקביל 7.62 מ"מ עם 2,100 כדור ומטען אוטומטי

מערכות הנשק מיוצבות

מחשב בליסטי דיגיטלי מוזן נתוני מזג אוויר וטופוגרפיה

כוונת תותחן : רב - ערוצית לרבות אופטיקת יום וערוץ תרמי, מט"ל ומקרן לייזר להנחיית הטילים מובנים,

טווחי זיהוי מטרות רק"מ (מ'):יום- 5,000, תרמי בלילה – 3,300 , לזירת טווח – 7,500

כוונת מפקד: פנורמית משולבת טלויזיה, תרמית ומט"ל מובנה. שדה ראייה מיוצב בשני המישורים. טווחי זיהוי מטרות רק"מ (ק"מ):יום- 5,תרמי בלילה – 3.3

BMT-72 TERMINATOR 2



(המשך) BMT-72 (TERMINATOR)

תכונות עיקריות

מיגון ושרידות-

מיגון מרוכב רב שכבתי, לרבות ריאקטיבי בתוספת מיגון סבכה באזור המנוע
הגנה אקטיבית רכה מבוססת חיישני גילוי ותגובה באמצעו אירוסול (עשן מידי בתחומים הנראה והתרמי)
ווילונות בליסטיים מחומר כנגד רסס מפגיעת נ"ט
התמצאות סביבתית באמצעות מצלמות יום ולילה ברזולוציה גבוהה
מערכות כיבוי אש אוטומטיות וכפולות

בידות -

מנוע הזרקה דיזל, 1000-840 כ"ס, מקורר נוזל, עם טורבוצ'רגר מסוג B-92S2
מהירות מרבית על כביש – 60 קמ"ש
יכולת מעבר מכשול קרקעי – 2.6 מ'

קשר

מקמ"ש – P-168-25YE-2

שונות -

דיזל גנרטור (APU)

BMT-72 TERMINATOR 2

