

## Tank T-72

### Určenie:

Tank T-72 je bojové pásové vozidlo s vysokou manévrovacou schopnosťou, vybavené mohutnými zbraňami a spoľahlivou pancierovou ochranou. Tank je určený prevažne na ničenie obrnenej techniky ako aj živej sily protivníka. Obsluhu tanku tvoria 3 vojaci. Tank je vyzbrojený 125 mm kanónom s hladkou hlavňou, guľometom raže 7,62 mm prepojeným s kanónom a ďalej je vyzbrojený 12,7 mm protiletadlovým guľometom raže 12,7 mm umiestneným vo vežičke veliteľa. Je vybavený zariadením na ochranu osádky i samotných zariadení tanku pred tlakovou vlnou a prenikajúcou radiáciou v prípade jadrového výbuchu a zariadením pre ochranu osádky pred otravnými a rádioaktívnymi látkami. Tank je schopný prekonávať vodné prekážky jazdou pod vodou, zadymovacím zariadením a požiarou ochranou k haseniu požiaru vo vnútri tanku.

### Obsluha:

Obsluhu tanku tvoria 3 vojaci.

### TTÚ:

- |  |              |
|--|--------------|
| • Kaliber kanónu                                     | 125 mm       |
| • Guľomet raže                                       | 7,62 mm      |
| • Protiletadlový guľomet                             | 12,7 mm      |
| • Počet členov obsluhy                               | 3            |
| • Bojová hmotnosť                                    | 41 000 kg    |
| • Výkon motora                                       | 573 kW       |
| • Priemerná rýchlosť v teréne                        | 35 - 45 km/h |
| • Priemerná rýchlosť po spevnenej komunikácii        | do 50 km/h   |
| • Max. rýchlosť po spevnenej komunikácii             | 60 km/h      |
| • Spotreba paliva na 100 km jazdy po poľnej ceste    | 260 – 450 l  |
| • Spotreba paliva na 100 km po spevnenej komunikácii | 240 l        |
| • Max. hĺbka vodnej prekážky                         | 5 m          |
| • Max. uhol stúpania                                 | 30°          |
| • Max. uhol bočného náklonu                          | 25°          |

