

Czołg podstawowy PT-91M2 kompletny pakiet modernizacyjny

Pakiet PT-91M2 może być zintegrowany z pojazdami bazującymi na podwoziu T-72.

Efekty modernizacji:

- zwiększona celność, siła ognia i zasięg rażenia celu
- zwiększona mobilność
- zwiększona ochrona załogi na polu bitwy
- zwiększony komfort pracy załogi i czas trwania misji
- poprawa ergonomii



BUMAR ŁABĘDY

Zakłady Mechaniczne
ul. Mechaników 9
bumar@bumar.gliwice.pl
fax: +48 32 734 65 11

„BUMAR-ŁABĘDY” S.A.
44-109 GLIWICE
www.bumar.gliwice.pl
tel: +48 32 734 51 11



Czołg podstawowy - PT-91M2

kompletny pakiet modernizacyjny

Pakiet podstawowy

Podwozie:

Zmodernizowany silnik z wzmocnionymi przekładniami
Wzmocniony układ zawieszenia
Dodatkowy agregat zasilający z prądnicą o mocy do 10 kW
System przeciwpożarowy i przeciwwybuchowy z czynnikiem DeuGEN
Zwiększony obszar chroniony pancerzem reaktywnym
dodatkowy pancerz prętowy
Zwiększona odporność przeciwmìnowa dna kadłuba
Pasywny noktowizor kierowcy
kamera cofania dla kierowcy
Cyfrowe systemy zasilania, sterowania i dystrybucji mocy

Wieża:

Stabilizowany dwupłaszczyznowo zintegrowany dzienno-
-nocny celownik działonowego
Pasywne nocne przyrządy obserwacyjne
Cyfrowy system kontroli ognia
System samoostony pojazdu zintegrowany z wyrzutniami
granatów dymnych

Dodatkowy pancerz reaktywny

System przeciwwybuchowy z czynnikiem DeuGEN
Cyfrowy system łączności wewnętrznej i zewnętrznej zinte-
-growany z systemem BMS
karabin przeciwlotniczy i osiowy dostosowany do amunicji
NATO.



Wyposażenie dodatkowe

Podwozie:

Silnik o mocy 1000-1200 KM z przekładnią automatyczną
w układzie POWER-PACK
Dodatkowe opancerzenie pasywne
Kamery dzienno-nocne jak i główne przyrządy obserwacyj-
-ne kierowcy
Aktywny system ochrony pojazdu ASOP-Hard Kill System
Układ klimatyzacji z niezależnym napędem kompresora
Zmodernizowany układ ładowania armaty

Wieża:

Zmodernizowana armata typu 125/L48, poprawiona cel-
-ność i zwiększone możliwości balistyczne
Cyfrowy układ stabilizacji
Dzienno-nocny system obserwacji dookólnej
Panoramiczny dzienno-nocny przyrząd celowniczy dowód-
-cy ,tryb Hunter-Killer/Killer-Killer
Aktywny system ochrony pojazdu ASOP-Hard Kill System
System rozpoznania swój-obcy



BUMAR ŁABĘDY

Zakłady Mechaniczne „BUMAR-ŁABĘDY” S.A.
ul. Mechaników 9 44-109 GLIWICE
bumar@bumar.gliwice.pl www.bumar.gliwice.pl
fax: +48 32 734 65 11 tel: +48 32 734 51 11

