



## **TAMNAVA**

## Lance-missiles automoteur modulaire multiple

122/262 mm

Le LRSVM 122/262 mm est conçu comme un système modulaire. La modularité comprend la possibilité d'utiliser des conteneurs de lancement avec des missiles armés de calibre 262 mm avec toutes les variantes de missiles de 122 mm.

Le LRSVM 122/262 mm est entièrement automatisé, équipé de GPS et d'INS et peut fonctionner de manière totalement autonome avec la possibilité d'effectuer une

mission de combat programmée.

L'option de base consiste à utiliser des conteneurs de lancement à un seul usage. Le LRSVM 122/262 mm a la capacité d'accepter deux conteneurs de lancement de 122 mm de rechange. Le chargement et le déchargement du système de lancement se font par une grue montée sur la plate-forme. Il existe également l'option de tubes de lancement réutilisables.





Le LRSVM 122/262 mm est conçu comme un système modulaire. La modularité comprend la possibilité d'utiliser des conteneurs de lancement avec des missiles armés de calibre 262 mm avec toutes les variantes de missiles de 122 mm.

Le LRSVM 122/262 mm est entièrement automatisé, équipé de GPS et d'INS et peut fonctionner de manière totalement autonome avec la possibilité d'effectuer une mission de combat programmée.

L'option de base consiste à utiliser des conteneurs de lancement à un seul usage. Le LRSVM 122/262 mm a la capacité d'accepter deux conteneurs de lancement de 122 mm de rechange. Le chargement et le déchargement du système de lancement se font par une grue montée sur la plate-forme. Il existe également l'option de tubes de lancement réutilisables.

## Caractéristiques techniques de base du LRSVM 122/262 mm:

Portée 70 km (262 mm) et 40 km (122 mm)

Calibre 262 mm, 122mm

Dispositif de lancement Modules de lancement à un seul usage Nombre de modules de lancement 4 modules de lancement 122 mm ou

2 modules de lancement 122 mm + 2 modules de lancement 262 mm

Nombre de tubes dans un module de lancement 6 (262 mm), 24 (122 mm)

Modules de lancement fournissent

- orientation de lancement
- verrouillage de missiles pendant le transport
- · allumage électrique du moteur fusée
- stockage et entreposage

Plage de température d'utilisation de -30°C à +50°C

Champs d'action

• En élévation  $0^{\circ}$  -  $60^{\circ}$  • En direction  $\pm 110^{\circ}$  Actionnement du lanceur en direction et en élévation

- automatiquement
- semi automatiquement
- manuellement

Précision de la prise d'angles en direction et en élévation: ±00-01 (division 64-00)

Précision de la position LRSVM ±1 m Précision d'orientation LRSVM en position de tir ±00-01

Vitesse angulaire

En élévation 1°/s maxEn direction 3°/s max

Véhicule KAMAZ 6560 8 x 8 avec cabine blindée Composition de l'équipage trois servants dans la cabine du véhicule

Chargement du lanceur grue standard pour le chargement et le déchargement de conteneurs sur un véhicule

logistique ou auto-chargement avec un kit de rechange situé sur la plate-forme lors du tir est obtenue au moyen de quatre vérins pour exclure l'élasticité du système.

Orientation et navigation à l'aide d'INS-aetde GPS-a

Mission de combat autonome

Élimination automatique de l'impact de la pente du terrain, au moyen d'un dispositif spécial,

jusqu'à une pente de 5  $^\circ$ 

Détente électronique

La stabilité de l'engin

• lancement en rafale avec intervalle de temps variable: 0,3 s à 1,5 s, avec 0,1 intervalle de temps

• tir coup par coup

• tir depuis la cabine du véhicule ou un abri à une distance de 25 m

Temps de préparation de l'engin pour l'action 120 s Temps de quitter la position de tir 60 s

Protection de l'engin et camouflage protection de bâche - en option, filet de camouflage

Masse 38000 kg (max)

Dimensions hors tout

Longueur r(max)Largeur (max)Hauteur (max)3570 mm

Mode de transport par chemin de fer, train de traction, navire et avion.



