

# СПИС

Бойовий модуль |  
SPYS

## Weapon station

Система управління озброєнням забезпечує ведення вогню з усіх видів озброєння бойового модуля вдень і вночі, в т.ч. пуски ПТРК «Бар'єр».

- Система управління вогнем - оптико-телевізійна з дальноміром та пристроєм управління вогнем ПТРК "Бар'єр". Охолоджуєма або неохолоджуєма тепловізійна камера - за запитом Замовника.
- Стабілізатор озброєння (цифровий, електромеханічний, двухплощинний).
- Два робочих місця - оператора і командира (дублююча система).

Fire-control system ensures effective fire of all weapons day and night including launch of Barrier ATGM.

- Fire control system - optic-television with LRF and fire control device for ATGM Barrier. Optional - cooled or uncooled thermal camera.
- Weapon stabilization system (digital, electric mechanical, two axes).
- Two work stations - commander and operator (backup system).

 $n \times 360^\circ$ 

кути наведення у  
горизонтальній площині |  
range of traverse

 $-7^\circ \dots +47^\circ$ 

кути наведення у  
вертикальній площині |  
range of elevation

 $\leq \pm 35$   
%/с | %/с

швидкість наведення  
у горизонтальній площині |  
max traverse slew rate

 $\leq \pm 35$   
%/с | %/с

швидкість наведення  
у вертикальній площині |  
max elevation slew rate

 $1,2 \text{ т} | \text{т}$ 

вага без боєприпасів | weight without ammunition



### Озброєння | Armament

- 30 мм автоматична гармата – ЗТМ-1 (2А72): 300 шт. |  
30 mm ZTM-1 (2A72) autocannon: 300 shells
- 7,62 мм кулемет ПКТ: 2200 шт. | 7,62 mm PKT machine gun: 2200 rounds
- 30 мм гранатомет КБА-117 (АГС-17): 125 шт. |  
30 mm KBA-117 (AGS-17) automatic grenade launcher: 125 rounds
- ПТРК «Бар'єр»: 4 шт. | ATGM «Barrier»: 4 missiles
- димові гранати: система 902Б «Хмара» | smoke grenades: «Khmara» 902B
- приводи наведення по вертикалі і горизонталі: електромеханічні, с ручним дублювання |  
traverse and elevation drives: electric-mechanical with manual back-up

### Габаритні розміри зі зброєю | Dimensions with weapon

- довжина: 3,767 м | length: 3,767 m
- ширина: 2,05 м | width: 2,05 m
- висота: 1,814 м | height: 1,814 m
- зовнішній діаметр посадочного місця: 1,35 м | mounting ring diameter: 1,35 m