



УСАВРШЕНИ ПА СИСТЕМ ПАСАРС СА РАКЕТНИМ ПОДСИСТЕМОМ MISTRAL 3+



НАМЕНА:

Противавионски самоходно артиљеријско ракетни систем - представља хибридни борбени систем који чине противавионски топ 40mm L/70 „БОФОРС“, интегрисан на возну основу камиона ФАП 2228, платформа бхб. Наменен је за заштиту копнених снага на маршу и током извођења борбених дејстава, као и важних објеката и инсталација од дејства из ВаП (крстареће ракете, борбени хеликоптери, беспилотне летелице, авиони у ниском лету). Средство одликује висок ниво мобилности и изузетно кратко време превођења из маршевског у борбени положај. Систем ПАСАРС такође одликује висок степен балистичке заштите, као и дејство по циљевима навођењем помоћу ОАР „Жирафа“ или оптичког показивача циља. Системом је могуће дејствовати и потпуно независно.

ТЕХНИЧКЕ КАРАКТЕРИСТИКЕ:

Дужина возила	8360 mm
Висина возила	3940 mm
Ширина возила	2610 mm
Маса возила:	18500 kg
Брзина возила:	90 km/h
Висина гађања циља:	од 5 до 6000 m
Даљина гађања циља:	од 500 до 7500 m
Маса система:	19,7 kg
Маса бојеве главе:	3 kg
Калибар:	90 mm
Дужина лансирне цеви:	1985 mm
Готовост за дејство:	≈ 6 s
Глава за самонавођење:	топлотна-пасивна са логичким блоком селекције