



VECTOR

▲ ІДЕНТИФІКАЦІЯ ВИРОБУ

Назва виробу: VECTOR

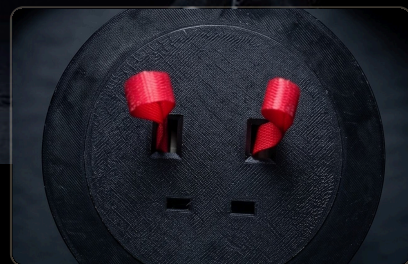
Категорія виробу: споряджений кумулятивно-осколковий боєприпас для баражуючих боєприпасів, БПЛА та скидів

Ступінь технологічної готовності: TRL 8

NATO Codification: у процесі отримання коду NATO

NATO Stock Number (NSN): – (присвоюється після кодифікації)

Статус: полігонні випробування пройдено;
кодифікація в процесі



▲ ПРИЗНАЧЕННЯ

Лінійка VECTOR призначена для використання як бойова частина баражуючого боєприпасу, ударного БПЛА або авіаційного скиду. Вироби являють собою споряджені кумулятивно-осколкові боєприпаси загальною масою 8, 10 або 15 кг і забезпечують комбіновану дію по броньованих і неброньованих цілях. Ми здійснюємо розробку боєприпасів для БПЛА та скидів за індивідуальними замовленнями замовника з подальшою кодифікацією готового виробу.

▲ ОСНОВНІ ФУНКЦІОНАЛЬНІ МОЖЛИВОСТІ

VECTOR забезпечує:

- кумулятивно-осколкову дію по техніці, укріпленнях та особовому складу;
- три стандартні масогабаритні виконання – 8, 10 та 15 кг;
- спорядження одним із трьох типів вибухової речовини на вибір замовника: C-4, Semtex або Black Dough;
- застосування у складі баражуючого боєприпасу, ударного БПЛА або як скид;
- адаптацію під індивідуальні вимоги платформи (маса, габарити, інтерфейс ініціювання) з подальшою кодифікацією.

▲ СКЛАД ВИРОБУ

До складу виробу VECTOR входять:

1. Корпус бойової частини з кумулятивною лійкою.
2. Спорядження одним із типів: C-4, Semtex або Black Dough.
3. Вузли ініціювання та елементи кріплення до носія (БПЛА / скид / баражуючий боєприпас).
4. Маркування та пакування для транспортування і зберігання.

▲ ОСНОВНІ ТЕХНІЧНІ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Позначення виробу: VECTOR

Категорія: Споряджений кумулятивно-осколковий боєприпас

TRL: 8

NATO Codification: У процесі отримання коду НАТО

NSN: – (присвоюється після кодифікації)

Маса спорядженого виробу: 8 кг / 10 кг / 15 кг

Габарити VECTOR 8: довжина 387 мм, діаметр 100 мм

Габарити VECTOR 10: довжина 491 мм, діаметр 100 мм

Габарити VECTOR 15: довжина 341 мм, діаметр 160 мм

Тип бойової частини: Кумулятивно-осколкова

Варіанти спорядження: C-4 / Semtex / Black Dough

Призначення: Баражуючий боєприпас, БПЛА, авіаційні скиди

Статус випробувань: Полігонні випробування пройдено

Операційний статус: Кодифікація НАТО в процесі

▲ ВАРІАНТИ ВИКОНАННЯ

VECTOR 8 – споряджений кумулятивно-осколковий боєприпас загальною масою 8 кг; довжина 387 мм, діаметр 100 мм. Для легких і середніх ударних платформ та скидів.

VECTOR 10 – споряджений кумулятивно-осколковий боєприпас загальною масою 10 кг; довжина 491 мм, діаметр 100 мм. Базовий варіант для баражуючих боєприпасів середнього класу.

VECTOR 15 – споряджений кумулятивно-осколковий боєприпас загальною масою 15 кг; довжина 341 мм, діаметр 160 мм. Для важких носіїв і цілей з підвищеним захистом.

Тип спорядження (C-4, Semtex або Black Dough) обирається замовником. Можливе розроблення нестандартних мас і інтерфейсів під конкретний БПЛА або систему скиду з подальшою кодифікацією.

▲ СТУПІНЬ ТЕХНОЛОГІЧНОЇ ГОТОВНОСТІ TRL 8

VECTOR має рівень технологічної готовності TRL 8. Система кваліфікована, конструкція завершена, полігонні випробування пройдено. Виріб не є лабораторним або концептуальним зразком. Поточний етап – супровід кодифікації НАТО та підготовка до серійного постачання за стандартизованими та індивідуальними специфікаціями.

▲ НАТО-КОДИФІКАЦІЯ

Виріб перебуває в процесі отримання коду відповідно до NATO Codification System (NCS). NATO Stock Number (NSN): буде присвоєно після завершення кодифікації. Для виробів, розроблених за індивідуальним замовленням (інша маса, інтерфейс носія, тип спорядження), кодифікація виконується після прийняття відповідної специфікації.

▲ СТАТУС

Лінійка VECTOR пройшла полігонні випробування. Триває процедура отримання коду НАТО. Підприємство розробляє та постачає боєприпаси для БПЛА та скидів як у стандартних виконаннях 8 / 10 / 15 кг, так і за індивідуальними технічними завданнями замовника з подальшою кодифікацією.

Статус виробу:

- TRL 8;
- полігонні випробування завершено;
- кодифікація НАТО в процесі;
- доступне індивідуальне розроблення під носій із подальшою кодифікацією.