Destinus



Ruta Block 2

Frappe de précision à longue portée contre des cibles militaires renforcées et de grande valeur

- Performances supérieures en termes de coût, d'autonomie et de charge utile
- Lancement à partir d'un conteneur pour une mobilité accrue et un déploiement rapide
- Opérations en environnement privé de GNSS et contesté par la guerre électronique (EW)

CLASSIFICATION	Système de frappe de croisière à longue portée
RÔLE	Frappe de précision à longue portée contre des cibles militaires renforcées et de grande valeur
PORTÉE	Plus de 700 km
VITESSE	Subsonic (600–700 km/h)
CHARGE UTILE	250 kg

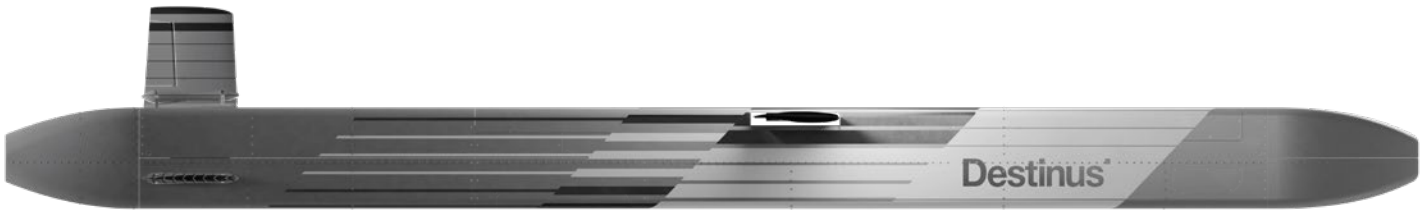
www.destinus.eu

Mission

CONCEPT DE FRAPPE	Pénétration à basse altitude en suivant le terrain et engagement terminal de précision contre des cibles défendues
ENSEMBLE DE CIBLES	· Cibles renforcées · Infrastructures critiques
INTÉGRATION DANS LA CHAÎNE DE DESTRUCTION	Ciblage sur désignation ISR avec engagement terminal assisté par IA
APPLICATIONS	· Frappe opérationnelle stratégique · Attaque de précision à distance de sécurité

Données techniques

LANCEMENT	Lancement de cartouche assisté par propulseur ou depuis un conteneur de 40 pieds
PROPULSION	Turboréacteur T150 (développement interne)
GUIDAGE ET NAVIGATION	INS + GNSS + VNS (opérationnel en environnement privé de GNSS)
GUIDAGE TERMINAL	Autodirecteur EO/IR (reconnaissance de cibles assistée par IA)
COMMUNICATIONS TACTIQUES ET LIAISONS DE DONNÉES	SATCOM · relais maillé (option future)



RÔLE OPÉRATIONNEL

Conçu pour des frappes de précision contre des cibles militaires renforcées et de haute valeur, Ruta Block 2 permet une pénétration à basse altitude avec suivi du terrain dans des environnements privés de GNSS et soumis à des conflits de guerre électronique. Le guidage terminal EO/IR avec reconnaissance de cible assistée par IA permet l'engagement précis de points d'impact définis par l'opérateur. Avec le même moteur T150, le Block 2 double la masse maximale au décollage (MTOW) et la portée du Block 1 ; la vitesse de croisière est légèrement inférieure en raison de ce compromis de conception.

business@destinus.eu