



ASTERODYN
HIGH PERFORMANCE UAVS

SYSTÈME AÉRIEN DE DÉFENSE

INTERCEPTEUR
AST 78



400KM/H
PORTÉE 25KM
CHARGE 1KG

MADE IN FRANCE





ASTERODYN

HIGH PERFORMANCE UAVS

- Une société française, duale, membre du pacte « Drones aériens de défense », implantée dans la Région Hauts-de-France. Une solution propriétaire, développée et produite par nos équipes. Une majorité de composants UE/FR, avec un approvisionnement 100% souverain à venir
- Des drones atteignant 400km/h en pointe, 25km de portée à une vitesse moyenne de 200km/h (avec accélérations ponctuelles à 300km/h), capable de transporter une charge de 1kg (sur AST78, gamme complète disponible)
- Des centaines d'heures de vol dans le domaine civil, lors de déploiement de drones ultra rapides et agiles dans le domaine des sports extrêmes depuis 2018 (captation audiovisuelle), principalement à l'international,
- Une capacité démontrée d'atteindre 6000m d'altitude en 3min après décollage depuis le sol, des dizaines de largages depuis hélicoptères et avion,
- Un système antibrouillage éprouvé lors des derniers exercices LAD Armée de l'air et de l'espace,
- Le développement d'un guidage automatique IA jusqu'à impact, en partenariat avec HawAI.tech,
- Plusieurs interceptions déjà réalisées sur différentes cibles (pilotage FPV)
- Des premiers systèmes vendus aux forces armées Françaises
- Une capacité à s'interfacer avec les C2 du marché,
- Un prix de vente optimisé afin de permettre la massification de son déploiement.

VIDEO



CONTACT

WWW.ASTERODYN.COM