QUARTZ SYSTEMES - DELAD Entraînement Lutte Anti-Drone



Codes produits :

Référence QS-DELAD
EAN13 : -
CUP : -

caractéristiques du produit :

Description brève du produit :

QUARTZ SYSTEMES DELAD Dispositif d'Entrainement à la Lutte Anti-Drone

DELAD pour Dispositif d’Entraînement à la Lutte Anti-Drone est un système mobile autonome à destination des professionnels de la défense (forces spéciales, armées, gendarmerie, polices, services de sécurité …) conçu spécialement pour s’entrainer à faire usage d’armes légères (principalement cal. 12 avec munitions anti-matériel longue portée) sur des cibles aériennes évoluant rapidement à basse altitude.

Cet entraînement a pour but d’appréhender au mieux l’interception de cibles telles que :

- Aéronef sans pilote (drone, avion RC, hélicopter RC …)
- Aéronef avec pilote (ULM, jetpack …)

Ces nouveaux vecteurs de menaces/attaques nécessitent entraînements et exercices nouveaux, le DELAD réponds à ces nouveaux besoins.

Description du produit :

L’entraînement à la lutte anti-drone était traditionnellement effectuée via des lanceurs de ball-trap d’ancienne génération, dépourvus de sécurité, installés sommairement sur des remorques non adaptées. L’alimentation était réalisée par une simple batterie 12V automobile.

Le dispositif QUARTZ SYSTEMES DELAD vient remédier à l’ensemble de ces inconvénients en intégrant au sein d’un même système l’ensemble des dispositions utiles et légales pour un usage professionnel sécurisé :

- Mobilité assurée par l’intégration de l’ensemble des sous-systèmes sur une remorque routière homologuée.
- Une source d’alimentation intelligente de qualité exploitant des éléments LiFePo4, de grande capacité avec chargeur secteur intégré, protection contre les courts-circuits, protection contre les surtensions, visualisation de l’état de charge des deux batteries. Source d’alimentation d’une tension de 12V, d’une capacité totale exploitable de 180Ah.
- Connectique d’alimentation de recharge 230VAC à l’épreuve des projections d’eau.
- Sécurité mécanique pour les utilisateurs, stabilisation de la remorque support par 2 pieds supplémentaires anti basculement
- Sécurité des utilisateurs via deux arrêts d’urgence de type « coup de poing » situés de part et d’autre du pupitre principal.
- Déclenchement des tirs par deux moyens, filaire ou via télécommande sans fils fournis (2 télécommandes fournis)
- Une notice d’utilisation complète et précise sur le fonctionnement du dispositif pour encadrer au mieux son utilisation sur un champ de tir.

Toutes ces particularités font que le DELAD de QUARTZ SYSTEMES est à ce jour la référence des dispositifs mobile d’entraînement à la lutte anti-drone.

- Intégration sur base de lanceur professionnel
- Barillet porte plateaux de 12 colonnes à chargement rapide
- Distance de lancement : 45 à 100m
- Système de double couteau séparant les plateaux
- Capacité max. : 400 cibles
- Réarmement : 2.2 sec.
- Réglage rapide des trajectoires (sans outil)
- Mouvement horizontal et vertical aléatoire
- Arceau de sécurité inclus

Garantie 3 ans

Bras de lancement garantie à vie

<u>Inclus :</u>

- Télécommande sans fils étanche (livré avec deux télécommandes)
- Coffret électrique avec chargeur intégré
- Pupitre de commande avec affichage des sécurités d'usage

- Arrêt possible des mouvements verticaux ou horizontaux en fonction des exercices
- Arrêt d'urgence
- Affichage des gabarits de sécurité (zone de tir latérale)
- Autonome avec compartiment batterie rechargeable lithium haute capacité 180AH
- Chargeur 230 VAC intégré
- Intégration de l'ensemble sur une remorque routière couleur kaki

Made in France / Made in Bzh

Galerie de produits :













Tous droits réservés - S.A.S.U. QUARTZ