STALICO®
DRONE HUB

CARACTÉRISTIQUES

- Poids : 770 kg
- Dimensions : L.120 x l.120 x H.253 cm
- Plateforme mobile télécommandée
- Pack batterie ASI : 4 x 200Ah avec 12V
- Chargeur de batterie et onduleur intégrés
- 2 panneaux solaires pliables : 2 x 330 Wp
- 2 portes battantes avec serrure pour un accès à l'avant et à l'arrière
- Structure en acier galvanisé à chaud, résistant aux intempéries
- Système anti-escalade, anti-vandalisme et anti-vol

APPLICATIONS


Evénements


Aéroports


Garde-côtes


Circulation des trains


Champs de panneaux solaires


Sécurité des ports



STALICO®
MOBILE LIGHT & CAMERA TOWERS

International patent application pending PCT/EP2024/077292



STALICO®
MOBILE LIGHT & CAMERA TOWERS

BELGIAN QUALITY

SINCE 2005

POWERED BY GR TECHNICS
Beemdenstraat 38 | 2340 Beerse | Belgium | +32 (0)14 61 99 75
sales@gr-technics.be | www.stalico.fr

FR

STALICO®
DRONE HUB



WWW.STALICO.COM



STALICO® DRONE HUB

STALICO® Drone Hub est une solution innovante conçue pour la surveillance de chantiers et de vastes zones géographiques. Lorsqu'un dispositif tel que la STALICO® Camera Box ne suffit pas à couvrir l'étendue du site, le **STALICO® Drone Hub** prend le relais. Il est idéal pour des applications variées, telles que la surveillance de parcs solaires, de côtes, de parkings, de terrains de sport, de frontières, de voies ferrées ou encore d'aéroports.

Le **STALICO® Drone Hub** offre un abri sécurisé et renforcé pour un drone, avec ou sans station d'accueil. À l'intérieur, une plate-forme mobile télécommandée permet au drone de décoller et d'atterrir en toute sécurité. Cette opération peut être réalisée sans que des personnes non autorisées n'aient accès à la station d'accueil ni au drone lui-même. Des dispositifs spécifiques, comme un système de protection anti-escalade, sont intégrés pour décourager toute tentative d'intrusion ou de vandalisme, garantissant ainsi une utilisation sécurisée, même en milieu urbain ou dans des zones fréquentées.

Le **STALICO® Drone Hub** est compatible avec la majorité des drones et des stations d'accueil disponibles sur le marché. La hauteur de la plate-forme est ajustable selon le type de drone ou de station, et elle est équipée d'une alimentation électrique pour recharger le drone. Grâce à ces caractéristiques, le **STALICO® Drone Hub** offre une solution idéale pour des missions de vol hors de la vue directe (BVLOS). L'accès au drone et/ou à la station d'accueil est possible via l'ouverture des portes sécurisées, et un marchepied ergonomique assure un accès facilité pour les opérateurs.

Un pack de batteries de grande capacité, intégré au **STALICO® Drone Hub**, assure une autonomie suffisante pour les drones, en fonction des besoins de la mission. Deux panneaux solaires pliables viennent étendre cette autonomie. Le système intègre également deux grandes armoires électriques, fournissant l'espace nécessaire aux options de communication, d'enregistrement d'images ainsi qu'aux capteurs de contrôle, tels que les mesures de vent et de température. En cas de tentative de vandalisme ou de sabotage, le système est capable de détecter des vibrations anormales ou des ouvertures non autorisées des portes.

Le **STALICO® Drone Hub** est simple à installer et à déplacer : une seule personne suffit pour sa mise en place. Il peut être soulevé à l'aide des quatre anneaux de levage, d'un chariot élévateur ou d'un transpalette. De plus, le dispositif peut être entièrement personnalisé avec votre logo et vos coordonnées sur ses quatre côtés. En partenariat avec Drone Security bv, une solution complète, incluant le drone et son système de sécurité, est disponible.