PRODUKTDATENBLATT

STALICO® Drone Hub

Sichere Drohnenbasis mit teleskopischer Hebeplattform



Drone Hub geöffnet für den Einsatz

STALICO® Drone Hub bietet ein sicheres, abgeschirmtes Gehäuse für eine Drohne mit oder ohne Dockingstation und hält das System außer Reichweite Unbefugter. Eine ferngesteuerte teleskopische Hebeplattform macht ihn zur idealen Startbasis für autonome Sicherheitsanwendungen auf sehr großen Geländen wie Solarparks, Parkplätzen und Hafengebieten. Die Drohne landet direkt im Hub, in dem Stromversorgung, Kommunikations- und Aufzeichnungstechnik installiert sind. Entwickelt mit einem spezialisierten Partner für Drohnensicherheit.

VORTEILE

- Drohne vor unbefugtem Zugriff geschützt
- Ferngesteuerte teleskopische Hebeplattform
- Ergonomischer, sicherer Zugang für den Piloten
- Übersteigschutz-Design — vandalismus- und diebstahlsicher
- Internationale Patentanmeldung eingereicht

TECHNISCHE DATEN

Abmessungen	120 × 120 × 253 cm
Gewicht	770 kg
Plattform	Ferngesteuerter Teleskoplift
Docking	Vorbereitet für Drohnen-Dockingstation
Zugang	2 abschließbare Flügeltüren, vorne und hinten
Stromversorgung	Schaltschrank 230 V AC oder 24 V DC
Rahmen	Feuerverzinkter Stahl
Patent	PCT/EP2024/072912 (angemeldet)

OPTIONEN

- Landeplattform für gefesselte Drohne
- Ost/West-Solarmodule mit Laderegler
- Wind- & Temperaturmessung
- USV-Batteriepaket 2 oder 4 × 220 Ah
- Externe Kamera

ANWENDUNGEN

- Solarparks
- Häfen & Logistik
- Große Parkplätze
- Bau & Events

IDEAL FÜR sehr große Perimeter, bei denen eine feste Kamera nicht ausreicht — die Drohne ist vor Ort geschützt, wird im Hub geladen und ist bereit für autonome Patrouillen.