FICHA DE PRODUCTO

STALICO® Drone Hub

Base segura para drones con plataforma elevadora telescópica



Drone Hub abierto para operación

STALICO® Drone Hub ofrece un alojamiento seguro y protegido para un dron, con o sin estación de acoplamiento, fuera del alcance de terceros. Una plataforma elevadora telescópica controlada a distancia lo convierte en la base de despegue ideal para aplicaciones de seguridad autónomas en recintos muy grandes como parques solares, aparcamientos y zonas portuarias. El dron aterriza directamente en el hub, donde están instalados los equipos de alimentación, comunicación y grabación. Desarrollado junto con un socio especializado en seguridad con drones.

VENTAJAS

- Dron protegido contra accesos no autorizados
- Plataforma elevadora telescópica teledirigida
- Acceso ergonómico y seguro para el piloto
- Diseño antiescalada — resistente a vandalismo y robo
- Solicitud de patente internacional en trámite

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

Dimensiones	120 × 120 × 253 cm
Peso	770 kg
Plataforma	Elevador telescópico teledirigido
Acoplamiento	Preparado para estación de acoplamiento
Acceso	2 puertas abatibles con cerradura, delante y detrás
Alimentación	Armario 230 V CA o 24 V CC
Bastidor	Acero galvanizado en caliente
Patente	PCT/EP2024/072912 (en trámite)

OPCIONES

- Plataforma de aterrizaje para dron cautivo
- Paneles solares este/oeste con regulador
- Medición de viento y temperatura
- Batería SAI 2 o 4 × 220 Ah
- Cámara exterior

APLICACIONES

- Parques solares
- Puertos y logística
- Grandes aparcamientos
- Construcción y eventos

IDEAL PARA perímetros muy extensos donde una cámara fija no basta — el dron queda protegido in situ, se carga en el hub y está listo para patrullas autónomas.