

Parachute & coupe-circuit pour DJI Matrice 300

Ref. FLYSAFE-M3

Attestation de conception n°B/882-NO/NAV



Système de sécurité fiable et léger pour l'homologation S2 et S3 du DJI MATRICE 300 RTK. Il comprend un double parachute ultra rapide, un coupe-circuit, une alarme et un déclencheur radio sécurisé qui est fixé sur la radiocommande DJI Smart Controller Enterprise. Les parachutes sont amovibles en quelques secondes et sans outils. Le centre de gravité du Matrice 300 RTK est conservé.

Redondance des parachutes pour un système totalement infaillible. Le MATRICE 300 RTK atterrit sur ses pieds, lors du déclenchement des parachutes, pour éviter la casse d'un bras ou d'un train d'atterrissage. Fonctionne correctement à partir de 10 mètres de hauteur grâce à la technologie pyrotechnique empruntée aux ULM. Très faible coefficient de pénétration dans l'air permettant de ne générer aucune vibration à grande vitesse et ainsi garder un comportement de vol parfait. Pas d'altération du fonctionnement des capteurs du DJI Matrice 300 RTK.

Matériaux high-tech fiables, robustes et légers.

Le montage et démontage du système est faisable par le client. Le système ne modifie pas l'intégrité du DJI MATRICE 300 RTK. La garantie constructeur DJI est conservée.

Rentre dans la valise d'origine du Matrice 300 RTK.



Spécifications techniques

Poids du système complet : 700g

Energie d'impact @ 8kg : 64 Joules

Homologation S3 pour 8kg et S3 captif pour 9kg

Redondance de l'électronique de coupure d'alimentation

Double bouton de déclenchement sur la télécommande

Trames cryptées (256 bits) – checksum pour authentifier la trame. Association dans les deux sens.

Autonomie télécommande de 40 heures (batterie lipo 1800mAh rechargeable par micro-USB)

Auto power Off (après 30 minutes sans connexion)

Affichage de la tension batterie sur la télécommande (4 LED)

Alimentation de secours permettant de déclencher les parachutes après une perte de puissance du drone

Mise sous tension et arrêt de la télécommande sécurisés (comme une batterie DJI)

Possibilité d'appairer jusqu'à 4 télécommandes par drone

Garantie : 2 ans (sous condition du respect du programme de maintenance)

FLYING EYE
80 ROUTE DES LUCIOLES
ESPACES DE SOPHIA I 14
06560 SOPHIA ANTIPOLIS
FRANCE



POINT DE VENTE
CERTIFIE