



FLYING EYE

# Manuel d'utilisation

## Protections d'hélices

DJI Matrice 350 RTK



*Fabriqué en France*



[www.flyingeye.fr](http://www.flyingeye.fr)



# Sommaire

Description

01

Contenu

02

Installation

03

Guide d'utilisation

06

Précautions

07

Assistance & Garantie

08

# Protections d'hélices

DJI Matrice 350 RTK



FLYING EYE

## Description

Les protections d'hélices pour le DJI Matrice 350 RTK sont des accessoires de sécurité essentiels conçus pour protéger les hélices du drone contre les collisions, tout en assurant la sécurité des utilisateurs et de l'environnement lors des vols

Elles sont particulièrement utiles dans des environnements confinés ou lorsque le drone vole à proximité de personnes, d'obstacles ou d'objets délicats.

### Caractéristiques techniques :

- Dimensions : 40 x 50 x 10 cm
- Poids : environ 440 g
- Matériaux : Nylon et carbone
- Couleur : Noir

***Montage et démontage rapides sans outils***



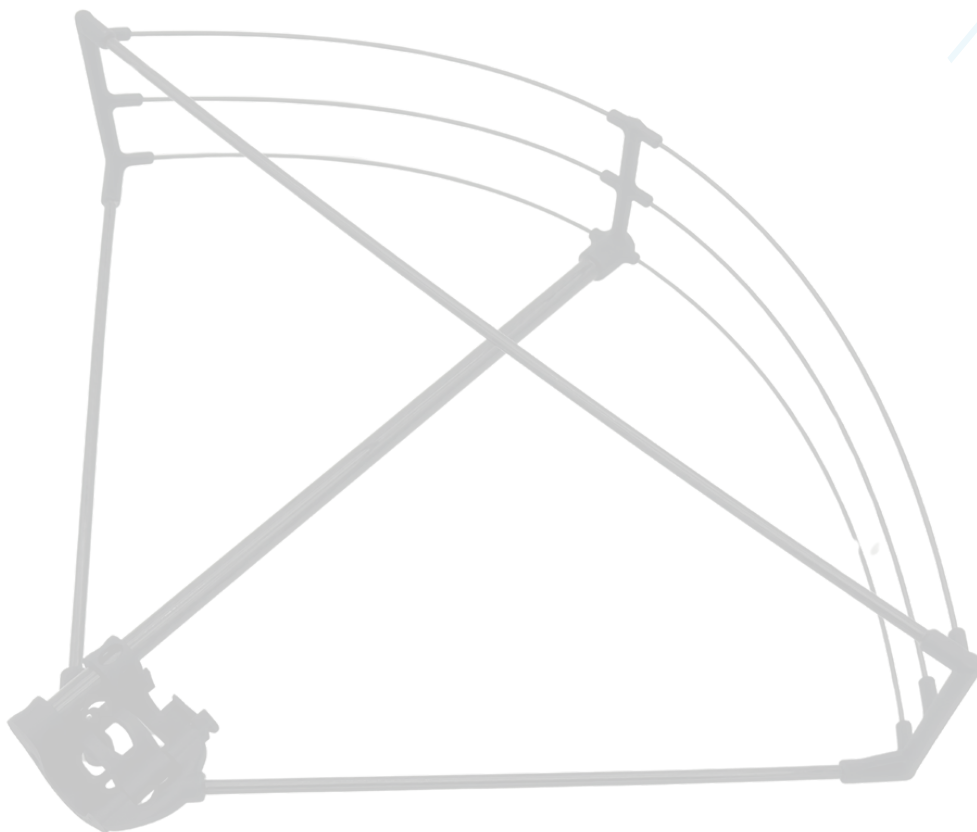
## Contenu

### Contenu du Kit

- 4 x Protections d'hélice
- 4 x Visserie de montage
- 1 x Manuel d'installation

### Pré-requis

- **Compatibilité** : Ce kit est spécialement conçu pour le DJI Matrice 350 RTK. Assurez-vous que vous utilisez les accessoires appropriés pour ce modèle de drone.
- **État des hélices** : Avant d'installer les protections, vérifiez l'état des hélices. Remplacez toute hélice endommagée avant de monter les protections. Des hélices en mauvais état peuvent entraîner des problèmes de vol.





## Installation

### Préparation du drone :

- Assurez-vous que le drone est éteint et placé sur une surface plane et stable.

### Montage des protections :

- Attention pour les bras avant et arrière, le sens des protections hélices, est différent. Assurez-vous de les mettre dans le bon sens indiqué dans le chapitre installation.
- Étape 2 : Fixation des protections : Utilisez les systèmes de fixation rapide pour attacher les protections d'hélice sur chaque bras du drone.
- Étape 3 : Vérification du serrage : Serrez les vis. Assurez-vous que les protections sont fermement fixées.
- Vérifiez que chaque hélice tourne librement et que les protections ne gênent pas leur mouvement.



FLYING EYE

## Installation



Dévisser



Retourner la protection d'hélice

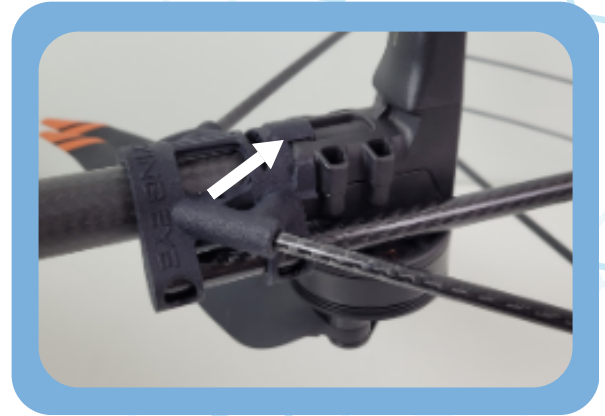


Écarter le socle



FLYING EYE

## Installation



Renter la protection de l'hélice jusqu'au bout et rentrer le crochet dans la partie moteur



Fermer le socle



Visser



## Guide d'utilisation

### Vérification avant vol :

Avant chaque vol, vérifiez que les protections d'hélices sont solidement fixées et qu'elles ne présentent pas de fissures ou de signes d'usure.

### Maintenance et Entretien

#### 1. Nettoyage :

Après chaque vol, nettoyez les protections d'hélices avec un chiffon doux pour enlever la poussière ou la saleté accumulée. Si vous volez dans des conditions humides, veillez à bien sécher les protections avant de les ranger.

#### 2. Inspection régulière :

Examinez régulièrement les protections pour détecter toute fissure, déformation ou usure. Si les protections montrent des signes de dommage, remplacez-les immédiatement pour garantir une sécurité optimale.

#### 3. Stockage :

Rangez les protections d'hélices dans un endroit sec et à l'abri de la lumière directe du soleil ou des températures extrêmes, qui pourraient les endommager ou altérer leur forme.



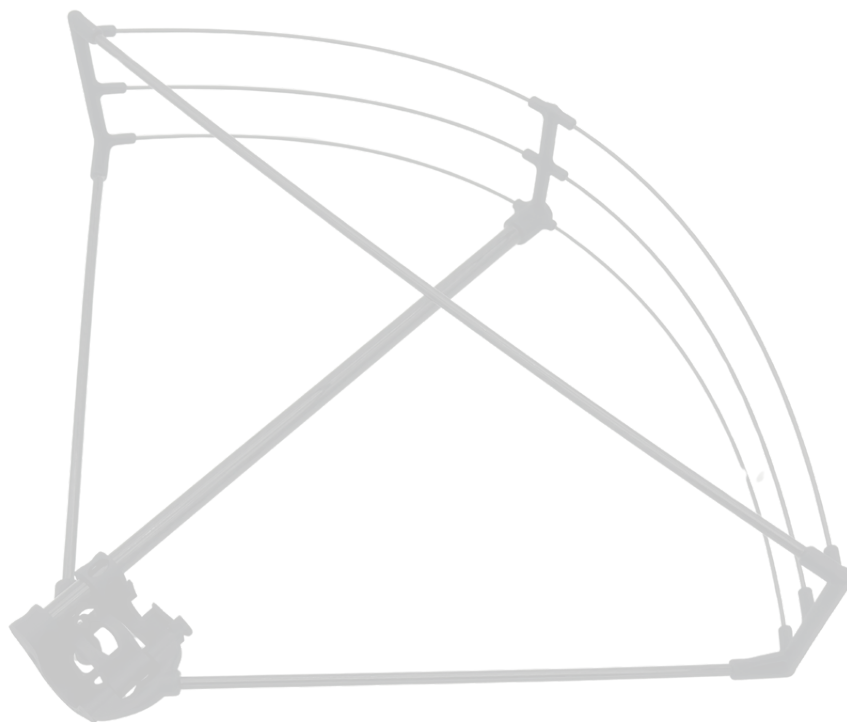




## Précautions

### Précautions de Sécurité

- Réduction des performances : L'ajout des protections d'hélices peut légèrement influencer les performances de vol du drone, en particulier la durée de vol et la consommation de batterie. Prenez cela en compte lors de vos missions.
- Évitez les vols à haute vitesse : Les protections d'hélices peuvent augmenter la résistance à l'air, surtout à des vitesses élevées.
- Surveillance des vibrations : Si vous remarquez des vibrations ou des instabilités pendant le vol, atterrissez immédiatement et vérifiez que les protections d'hélices sont bien fixées et en bon état.





FLYING EYE

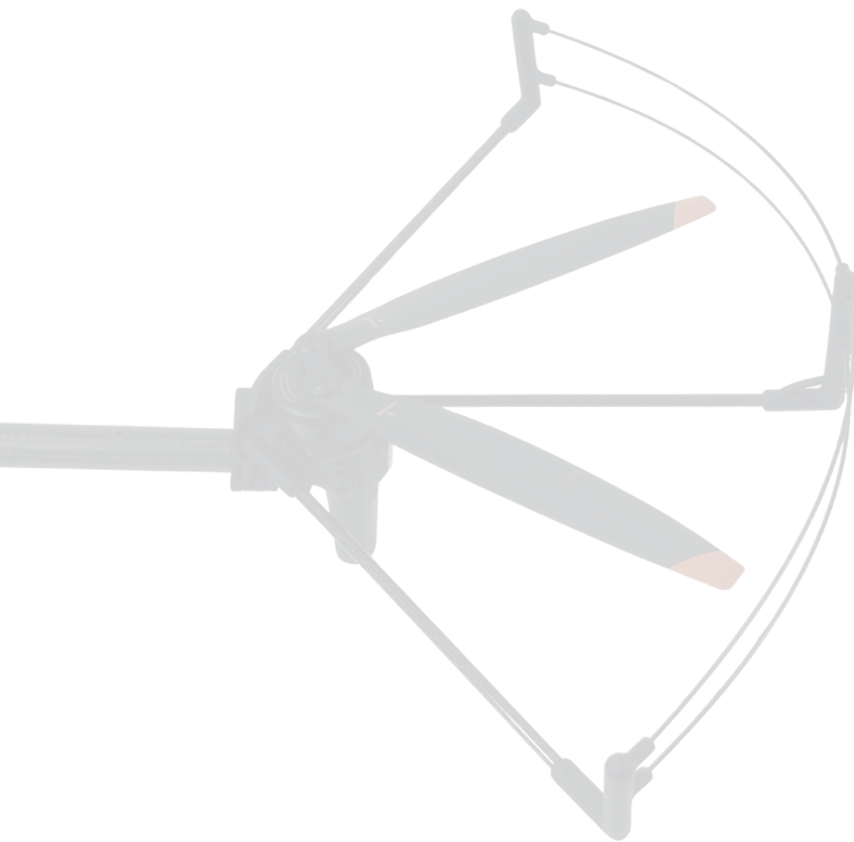
## Assistance & Garantie

### **Assistance Technique**

Si vous rencontrez des difficultés lors de l'installation ou si vous avez des questions supplémentaires sur l'utilisation des protections d'hélices, contactez le support technique de Flying Eye.

### **Garantie**

Les protections d'hélices pour DJI Matrice 350 RTK bénéficient d'une garantie 12 mois selon les conditions d'achat. La garantie couvre les défauts de fabrication, mais ne s'applique pas en cas de dommages dus à une mauvaise installation, à un accident ou à une utilisation incorrecte.





**FLYING EYE**

**WWW.FLYINGEYE.FR**

**INFO@FLYINGEYE.FR**

**09.72.62.78.50**

**400 AVENUE ROUMANILLE  
GREEN SIDE - BATIMENT IB  
06410 BIOT / SOPHIA ANTIPOLIS**