

## Notice d'utilisation des parachutes de l'INSPIRE 2

Les deux parachutes en place :



Ne pas oublier de brancher les deux parachutes avant le décollage du drone. Le branchement se fait par les deux prises rouges de chaque côté. Les parachutes peuvent rester brancher.

Le déclencheur :



### Fonctionnement

Le bouton I/O à coté de l'antenne de la télécommande permet d'armer le système.

Le bouton central rouge permet de déclencher l'éjection du parachute et la coupure des moteurs.

La led BAT indique l'état de la batterie. LINK : le récepteur est connecté.

## **Batterie :**

Pile 9V.

## **Démontage des parachutes**

Desserrer les 2 vis de chaque côté à l'aide d'un tournevis Allen 2,5mm et clé de 5,5mm.

Il est tout à fait possible de voler sans les parachutes pour un gain d'autonomie. Dans ce cas laisser la télécommande sur la position Arrêt.

## **Remontage des parachutes**

Mettre le drone en **position de voyage**.

Bien respecter le positionnement ci-dessous et l'espacement avec les hélices avant et arrière.





### Test de fonctionnement

- **Débrancher les deux parachutes**
- Mettre sous tension l'INSPIRE
- Allumer la télécommande et appuyer sur le bouton rouge de déclenchement
- L'alarme doit sonner et lorsqu'on appuie à nouveau sur le bouton rouge, les contrôleurs doivent redémarrer (petite musique)

**Batterie de secours :** **Attention**, le système reste alimenté au moins 10 secondes après l'arrêt de l'INSPIRE ou lors d'une panne d'alimentation en vol pour pouvoir déclencher les parachutes.

#### **Maintenance :**

Pour assurer une sécurité optimale, la charge pyrotechnique doit être remplacée tous les 24 mois. (démontez les deux parachutes et faites les nous parvenir pour que l'on effectue cette maintenance)

**Stockage :** Il est conseillé de ne pas stocker le matériel dans une pièce humide.