

AirShoot Technologies

Crée à l'origine pour les besoins des photographes professionnels, le système de prise de vues aériennes par mat télescopique s'est rapidement imposé comme une solution simple et fiable dans de nombreux métiers, tels que l'architecture, l'expertise, le promotion immobilière...

La rapidité de mise en oeuvre et la simplicité d'utilisation en font un outil de travail quotidien permettant d'obtenir des angles de vues qui n'étaient jusqu'à présent accessibles que par nacelle telescopique.

La vision par mat télescopique est proche de celle obtenue au sol, et ne désoriente pas l'observateur comme pourrait le faire une photo aérienne classique.

La technique permet de s'affranchir des obstacles naturels et donne une vision en légère perspective donnant du relief aux sujets photographiés.

Le système complet est adaptable sur tout véhicule équipé de barres de toit transversales et d'une boule d'attache remorque. Il est livré avec tous les accessoires nécessaires, et monté par nos soins après formation à l'utilisation



Photo prise au sol



Photo prise à 17m



Mat en position routière

Mat télescopique pneumatique en aluminium:

Composé de 9 sections, la longueur repliée est de 2,60m et de 17m déployée. Son poids de 35 kg permet de l'installer sur tout type de véhicule.

Le déploiement s'effectue en moins d'une minute grâce à un puissant compresseur branché sur la batterie du véhicule. L'arrêt du compresseur maintient le mat à la hauteur désirée. Il se replie par simple gravité lors de l'ouverture de la purge.

Étanche aux intempéries, le mat est utilisable par tout type de temps et livré avec un système d'haubannage en cas de vent fort.

Son profil aérodynamique ne crée pas de nuisances sonores dans l'habitacle pendant la conduite.

Berceau de transport et de verticalisation:



Mat en position de travail

Le berceau permet de conserver en permanence l'équipement sur la voiture. Il supporte le mat et les tangons de haubannage.

Le déploiement s'effectue rapidement en tirant le berceau sur l'arrière et en basculant le mat à la verticale sur la boule de l'attache remorque.

Sur un terrain en pente ou accidenté, le système permet de rattraper la verticalité de +/- 30% dans les 2 axes.

En cas de vent fort, un haubannage à trois points d'ancrage, permet l'utilisation jusqu'à un vent de 70 Km/h

En position de transport, le hayon arrière ou le coffre reste accessibles.



Support de basculement

Equipement de prises de vues:

Le système comprend une nacelle radiocommandée permettant d'accueillir tout type appareil photo numérique reflex ou bridge . Ses fonctions permettent de commander la rotation horizontale sur 360°, la rotation verticale sur 180°, le réglage du zoom de l'objectif, et bien sur, le déclenchement!

L'image est renvoyée au sol par onde radio sur un écran LCD installé sur le pupitre de commande. L'apprentissage est quasi immédiat.

Le système est livré avec les accus et chargeurs nécessaires.



Nacelle radiocommandée

Le système complet comprend:

1 Nacelle AT 300, fonctions Pan Tilt Zoom Déclenchement, avec Micro camera CCD haute définition, pour appareil Reflex type Canon 350D ou 400D, 40D, Nikon D80, D300...

1 Pupitre de commande radio avec ecran couleur TFT 7", repose mains, sangles et pare soleil intégré
+ 2 Accus Lithium Ion et 1 batterie 7000 mA, + chargeurs inclus

1 Mat télescopique pneumatique de 17m en Alu, 9 sections, longueur repliée 2,6m, 35 kg

1 Berceau universel pour fixation sur galerie et utilisation du mat sur tout type de véhicule

1 Pompe d'élévation électrique par compresseur bi-cylindres, 8 bars, avec Raccords pneumatiques rapides. Branchement sur batterie 12v du véhicule

1 Colliers de haubannage en tête de mât (3 points), livré avec haubans et tangons de haubannage et accastillage

1 Potence de fixation de la nacelle en tête de mat



Pupitre de commande autonome

+ **Frais de Montage** du berceau sur la galerie inclus

+ **2H de Formation** a l'utilisation inclus

+ **Garantie** Pièces et main d'oeuvre 12 mois



Mat en position routière



Mat en position de travail

Nous contacter: [airshoot](#)

Pour obtenir plus d'informations sur nos produits, merci de remplir ce formulaire:

Raison Sociale* :

Activité principale :

Nom / Prénom de l'interlocuteur* :

Adresse:

Tél. * :

E-mail* :

Ville et Code Postal:

Commentaires additionnels :

*Informations indispensables

Conformément à la loi informatique et liberté, vous possédez un droit de rectification ou de radiation des informations nominatives vous concernant.

▶ Fermer

Haut de page