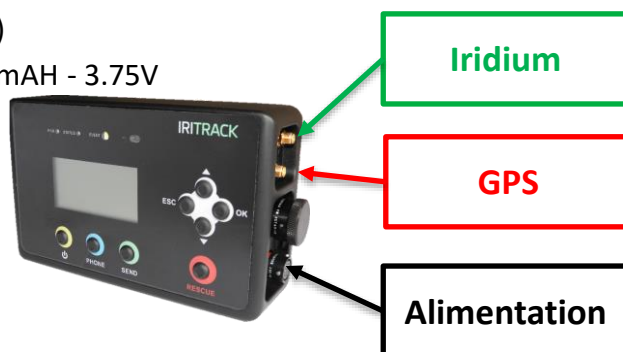




GUIDE DE MONTAGE IRITRACK V3 MOTO - QUAD

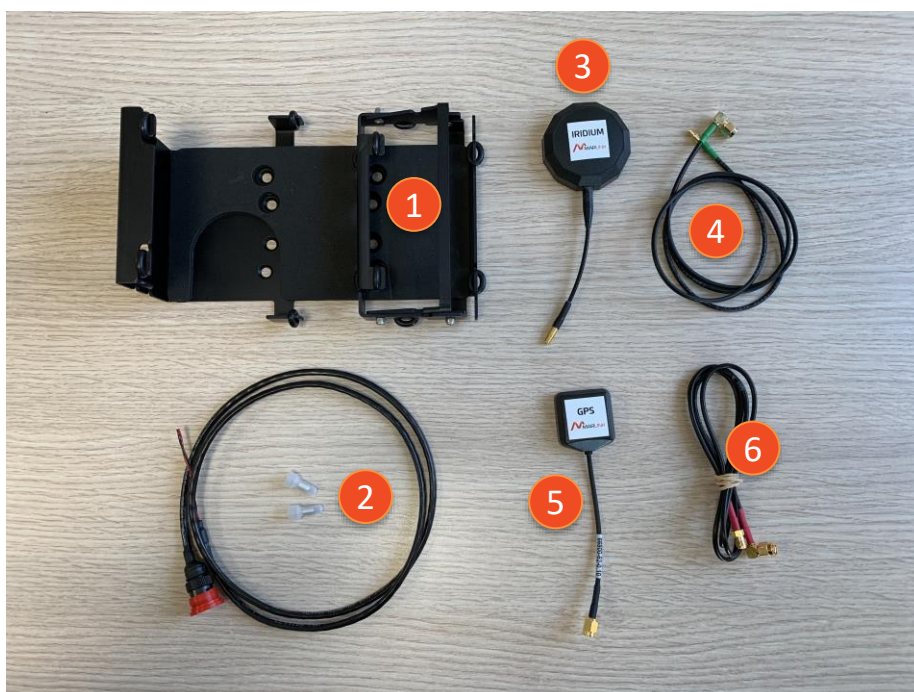
Caractéristiques techniques :

- 1) Dimensions : 180 x 112 x 53 mm (L x l x P), sans support, plugs et câbles
- 2) Poids : 830g
- 3) Consommation : 12V, 100mA (veille), 1500mA en communication
- 4) Alimentation externe : Input: DC 6-42V (1A)
- 5) Batterie interne : rechargeable Li-ion, 6800mAH - 3.75V
- 6) Antennes internes Iridium, GPS et radio
- 7) Micro et Haut-Parleur.



Composition du kit :

- 1) Support Iritrack V3 (Nouveau) – APR4063
- 2) Câble d'alimentation V3 1m avec cosses transparentes (Nouveau) – APR4059
- 3) Antenne Iridium (10cm) – APR4036
- 4) Câble Iridium 1m (Nouveau)– APR4084
- 5) Antenne GPS (10cm) – APR2861
- 6) Câble GPS 1m – APR4029



ALIMENTATION



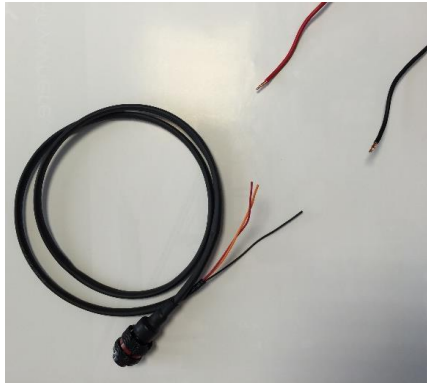
Le câble d'alimentation doit être connecté directement à la batterie ou à la boîte à fusible en alimentation permanente (pas de breaker fusible 3A).

Si la configuration de votre véhicule ne le permet pas vous pouvez relier votre alimentation à une rallonge comme indiqué ci dessous (hors kit mais disponible sur notre e-shop APR4033) :

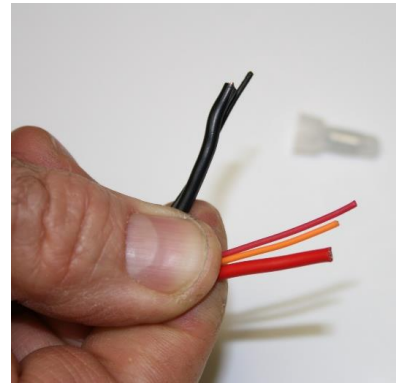
- 1) Préparer votre câble d'alimentation V3 en séparant le fil noir des autres fils de couleurs
- 2) Connecter le câble rallonge (batterie directe) avec votre câble d'alimentation en utilisant les cosses fournies :
 - rouge & orange avec le rouge
 - noir avec le fil noir
- 3) Utiliser une pince pour sertir les cosses
- 4) Connecter la rallonge à la batterie du véhicule, le fil rouge sur le +12V/+24V (borne rouge) et le fil noir sur le pôle négatif de la batterie
- 5) Brancher le fusible



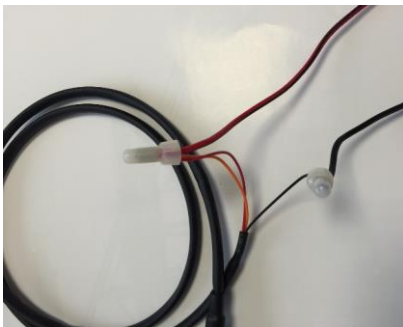
1



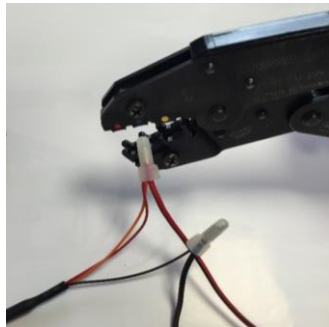
2



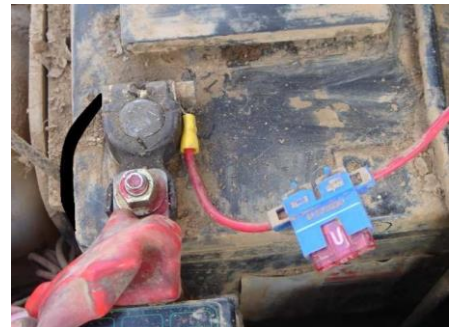
2



2



3



4

5

SUPPORT

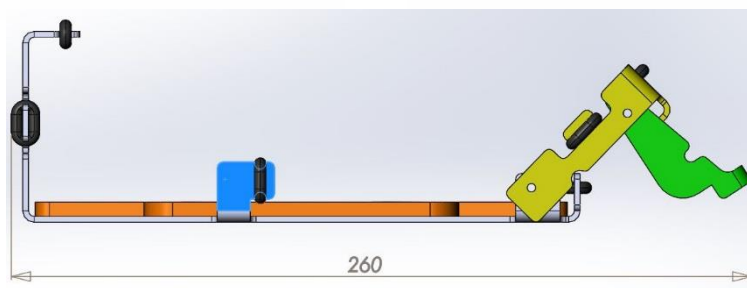
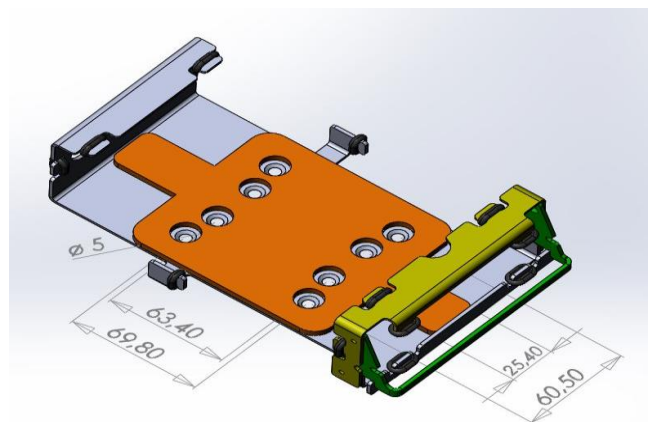
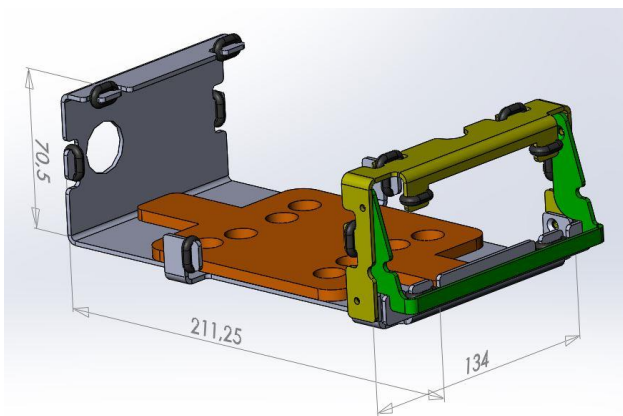


Voici ci-dessous le nouveau support de l'Irtrack et ses dimensions (ouvert et fermé) en millimètres (211,25 mm*134*70,5 mm).

L'ouverture du support se fait côté droit en tirant la poignée située à droite du support. Merci de vous assurer qu'un espace de 50mm est prévu à la droite du support.

Voici les gabarits de perçage (identiques à la précédente version) :

- Largeur : 69,80 mm
- Longueur : 60,50 mm
- Diamètre de perçage : 5 mm



SILENT-BLOCKS

Le support doit être impérativement monté avec un système d'amortissement : silent-blocks → ref Marlink : APR4057 (disponible à la vente sur notre E-shop <https://eshop.marlink.com/fr/>)

En cas d'absence d'un système d'amortissement, une non-conformité sera déclarée lors des vérifications techniques.



ANTENNES ET CÂBLES



Les antennes magnétiques doivent être posées à l'horizontales et dégagées de tout obstacle à 180° vers le ciel, sur la tour de navigation (surface métallique).

Les antennes GPS et Iridium peuvent être côte à côte. Il est interdit de les peindre ou de les intégrer dans la carrosserie.

- Brancher le câble GPS à l'antenne GPS et faire venir la connectique au niveau du support.
- Faire venir la connectique Iridium au niveau du support.

Il est très important de mettre une gaine thermo-rétractable à chaque raccord antenne/câble. Avant de faire chauffer la gaine, s'assurer que les connecteurs soient correctement verrouillés.



Une fois le New Iritrack installé :

- ✓ La visibilité sur l'écran (Iritrack ou départ) doit être totale
- ✓ La visibilité sur les boutons (Iritrack ou départ) doit être totale
- ✓ L'accès aux boutons doit être total (Iritrack ou départ)



Montage conforme :

- ✓ Bouton visible et accessible
- ✓ Ecran visible



Attention dans cette configuration, conforme mais :

- Pas de visibilité sur le flash (notification/Appel PC Course via la LED)
- Accès aux boutons difficile en cas de chute sur le côté de l'installation
- Nous recommandons un positionnement horizontal de l'Iritrack (45° max), pour dégager les antennes internes (haut du boîtier)

Montage non conforme :

- X Bouton/Ecran masqué et non accessible

Si la configuration de votre véhicule ne permet pas le respect des critères de conformité, l'installation devra se faire par le biais du boîtier départ (voir ci-après).



GUIDE DE MONTAGE DEPORT IRITRACK V3 MOTO – QUAD

• Caractéristiques techniques et alimentation :

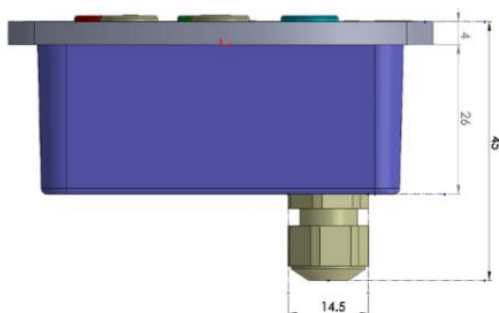
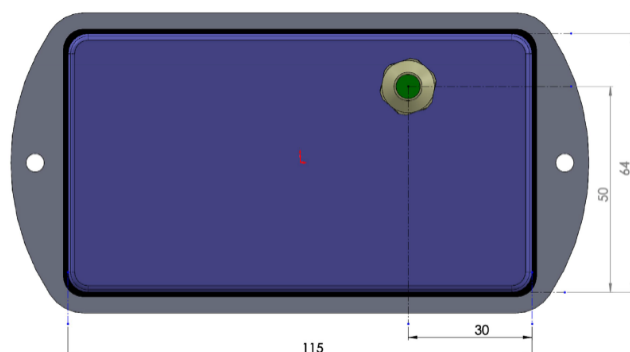
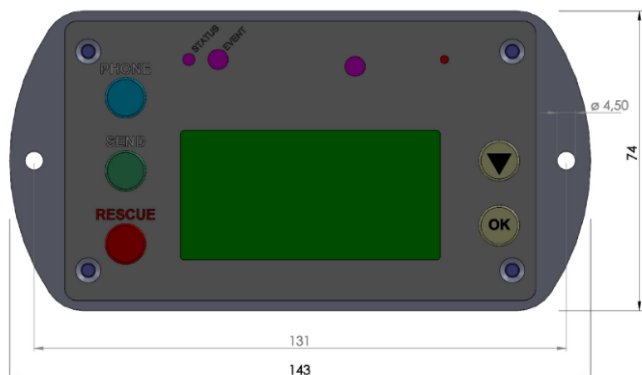
- 1) Dimensions : 143 x 74 x 30 mm (L x l x P), sans le câble
- 2) Presse étoupe: 14,50mm
- 3) 220g, micro embarqué
- 4) Alimenté par l'Iritrack (5-36VDC) via son câble (1m/2m)

Le déport doit être connecté à l'Iritrack via son câble

Pour allumer le déport, il vous suffit d'allumer l'Iritrack



• Installation:



- Le déport peut être fixé ou vissé (\varnothing 4,50mm) sur la tour ou sur le guidon (voir photo).
- **L'écran, le micro et les boutons, doivent rester totalement visibles et accessibles**
- Le déport ne disposant pas d'antennes internes il n'est pas indispensable qu'il ait une vue dégagée vers le ciel



Montage conforme sur les deux installations :

- ✓ Bouton visible et accessible
- ✓ Ecran visible

L'inclinaison du déport sur **la photo de droite** est optimale.

Elle facilite la lecture à l'écran pour le pilote depuis sa position de conduite.