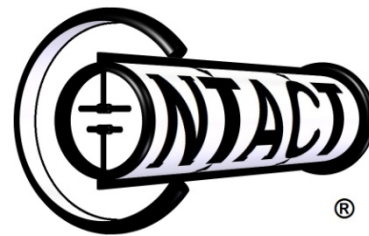


# MANUEL D'UTILISATION



## Table des Matières

### Table des matières

Merci d'avoir fait l'acquisition de gants chauffants **CONTACT**.

Les gants chauffants sont simples d'utilisation et vous feront oublier toutes les contraintes liées aux autres modèles utilisant des batteries intégrées ou des connecteurs. Le fonctionnement est basé sur le principe de contact entre la paume et la poignée. Lorsque le système est en fonction les poignées sont alimentées uniquement en 5 volts pour permettre la détection effective de vos gants et permettre ainsi l'alimentation électrique à la température que vous souhaitez.

Domaine d'utilisation

Ce produit est destiné à tous les conducteurs de moto utilisant des équipements individuels chauffant en respectant les instructions données dans le présent mode d'emploi.

Il a été conçu pour une utilisation personnelle. Lire les Informations importantes sur la sécurité dans le présent mode d'emploi avant d'utiliser l'appareil.

Informations importantes sur la sécurité .....	1	3. Utilisation de l'appareil .....	3
1. Présentation générale .....	2	4. Dépannage et entretien.....	3
2. Préparation.....	2	4.1 Dépannage.....	4
2.1 Installation .....	2	4.2 Entretien .....	4
2.2 Connexion des fils.....	2/3	5. Données techniques.....	4

## Informations Importantes sur la Sécurité

### 1. Lire les instructions

Avant d'utiliser l'appareil, veuillez lire les instructions de sécurité et d'emploi.

### 2. Conserver les instructions

Les instructions de sécurité et d'emploi doivent être soigneusement conservées pour référence.

### 3. Respecter les avertissements

Tous les avertissements notés dans le mode d'emploi doivent être respectés.

### 4. Suivre les instructions

Toutes les instructions de fonctionnement et d'emploi doivent être scrupuleusement suivies.

### 5. Options

N'utilisez aucune option qui ne soit pas conseillée par le fabricant de l'appareil et qui pourrait faire courir un risque.

### 6. Eau et humidité

Les composants électroniques de cet appareil sont inclus dans des boîtiers qui les protègent de l'eau et l'humidité dans leur usage normal.

### 7. Accessoires

Cet appareil est livré avec tous ses accessoires. L'utilisation de l'appareil avec un accessoire doit être conforme aux instructions du fabricant.

### 8. Protection des câbles électriques

Les câbles électriques doivent cheminer de manière qu'on ne puisse pas les sectionner, ni qu'ils soient écrasés ou brûlés par un objet du véhicule sur lequel l'appareil est installé.

### 9. Surcharge

Ne surchargez pas les contacts des poignées avec d'autres appareils que les gants car cela peut entraîner la destruction définitive des circuits électroniques.

### 10. Introduction d'objets étrangers ou de liquide

N'introduisez aucun objet dans les boîtiers électriques de l'appareil car ils pourraient toucher un composant et entraîner sa destruction.

### 11. Réparation

Ne tentez pas de réparer cet appareil par vous-même. S'adresser à un technicien qualifié pour toute réparation.

### 12. Endommagement entraînant une réparation

Dans l'un des cas ci-dessous, débranchez la fiche du câble d'alimentation et faites vérifier ou réparer l'appareil par du personnel qualifié pour cela:

- Un câble ou une poignée sont endommagés.
- Un boîtier électronique est endommagé.
- L'appareil ne fonctionne pas normalement bien que vous respectiez les instructions du mode d'emploi. N'agissez que sur les commandes mentionnées dans ce document car toute action sur les autres commandes peut endommager l'appareil et entraîne, le plus souvent, l'intervention coûteuse d'un technicien qualifié à fin de rétablir les conditions normales de fonctionnement.
- Les performances de l'appareil se sont nettement dégradées et son entretien devient nécessaire.

### 13. Pièces de rechange

Si une pièce doit être remplacée, assurez-vous auprès du service de réparation qu'elle le sera par la pièce prescrite par le fabricant. Des pièces de rechange non autorisées pourraient causer des dommages ou d'autres dangers électriques.

### 14. Nettoyage et entretien

• Mettre l'appareil sur arrêt avant de le nettoyer des poignées. Utiliser un chiffon humide avec du savon pour le nettoyage des poignées et des gants. Appliquer sur les gants un produit adapté au cuir.

**IMPORTANT : Faire attention au circuit électronique intégré dans la partie supérieure de la manchette de chaque gant.**

• N'utilisez aucun détergents ou solvants puissants, tels qu'un alcool ou un diluant.

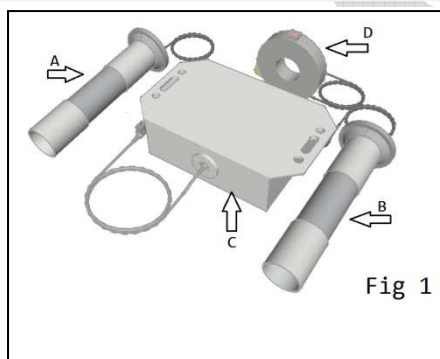
### 15. Alimentation

• Cet appareil a été conçu pour fonctionner à partir d'une tension d'alimentation continue de 12V. Avant de tenter d'utiliser l'appareil, assurez-vous que l'alimentation présente ces caractéristiques.

### 16. Installation

- Pour obtenir les meilleurs résultats, utilisez cet appareil comme le précise cette notice.
- Installez le boîtier électronique dans un endroit à l'abri de la lumière directe du soleil.
- Ne placez pas le boîtier électronique près d'un appareil produisant de la chaleur.
- Ne placez pas le boîtier électronique à l'exposition directe de la pluie et du vent pour éviter d'endommager les composants intérieurs.

## 1 : Présentation générale



- A** ⇨ Poignée gauche avec son câble de connexion au boîtier électronique (C).
- B** ⇨ Poignée droite avec son câble de connexion au boîtier électronique (C).
- C** ⇨ Boîtier électronique avec son câble d'alimentation et son porte fusible de 5 Ampères.
- D** ⇨ Boîtier de commande et de contrôle avec son câble de connexion au boîtier électronique (C).

## 2 : Préparation

### 2.1 Installation

• Après avoir déterminé l'emplacement du boîtier électronique (C), fixez le en utilisant les différents trous prévus à cet effet. Bien que le boîtier soit étanche, l'emplacement choisi devra se situer dans un endroit aéré et à l'abri du vent relatif afin d'éviter tout risque d'infiltration d'eau par temps de pluie.

**IMPORTANT : NE PAS PERCER LE BOITIER ELECTRONIQUE. UTILISER LES TROUS POUR LE FIXER AU VEHICULE**

- Démontez les deux poignées de votre véhicule pour les remplacer par les 2 poignées (A) et (B). Pour faciliter leur mise en place, humidifiez l'intérieur de chaque poignée avec du savon liquide.
- Mettez en place le boîtier de commande et la poignée gauche comme indiqué ci-dessous

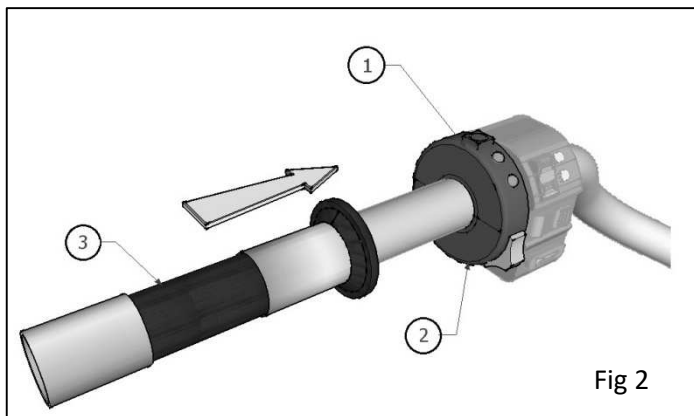


Fig 2

- ① Mettez en place le boîtier de commande et de contrôle (D) sur le guidon côté gauche. Bien l'ajuster contre le commodo de votre véhicule
- ② Serrez la vis de blocage qui se trouve dans la partie inférieure du boîtier de commande (D).

- ③ Mettez en place la poignée gauche (A)

**ATTENTION de ne pas endommager les fils électriques dans la partie intérieure de chaque poignée.**

- Mettez en place la poignée droite (B) côté accélérateur.
- Les poignées et le boîtier de commande étant installés, faites circuler vos fils jusqu'au boîtier électronique. Faites ATTENTION de ne pas les mettre près de parties chaudes du véhicule ou de tout élément qui pourrait les endommager.

## 2.2 Connexion des fils au boîtier électronique.

- Procédez maintenant à la connexion des fils provenant des deux poignées ainsi que du boîtier de commande.

**IMPORTANT : RESPECTEZ BIEN LES CONNEXIONS DES FILS COMME INDIQUE**

- Branchez les connecteurs E1, E2 et E3 sur le boîtier (Fig 3). Les connecteurs sont de type baïonnette quart de tour. Assurez-vous du bon branchement afin que l'étanchéité soit assurée.

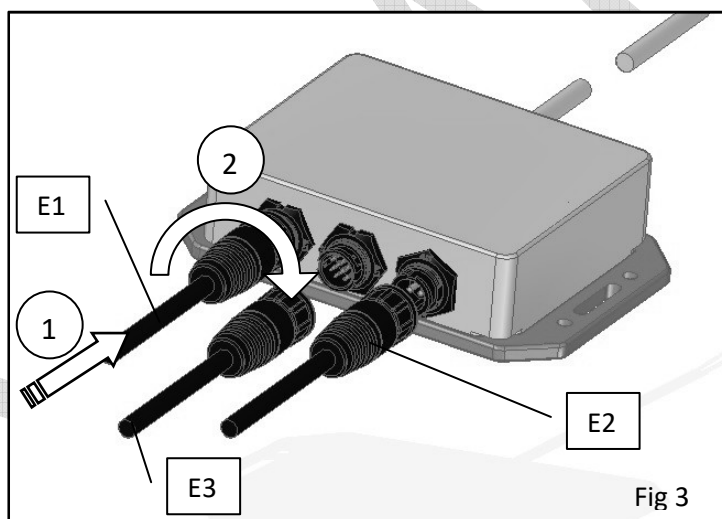


Fig 3

E1 Poignée gauche E2 Poignée droite E3 Boîtier Cde

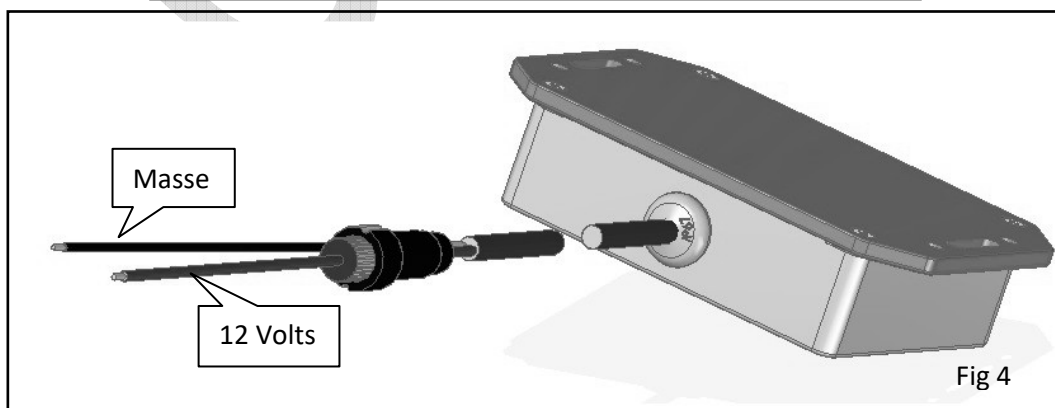


Fig 4

- Une fois tous les fils connectés, assurez vous que l'ensemble est bien fixé au véhicule.
- Connecté le fil noir du boîtier à la masse et le fil rouge avec le fusible au 12 volts commandé par le contact de votre véhicule (Fig 4)
- L'appareil est prêt à être utilisé.

## 3 : Utilisation de l'appareil

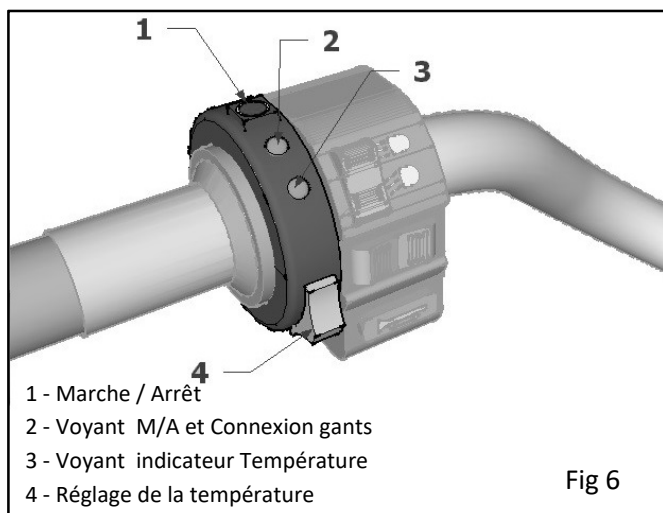


Fig 6

- Pour mettre le système en fonction appuyez sur le Bouton ①.
- Dès que le système est en fonction le voyant ② s'allume rouge
- Le voyant ② passe au vert dès que vous saisissez une des deux poignées avec les gants. Cela signifie que les gants sont détectés et alimentés en courant.

Connectez un gant après l'autre cela vous permet de vérifier que vos deux équipements fonctionnent bien.

- Le sélecteur ④ vous permet d'augmenter ou diminuer la température des gants. Le voyant ③ vous indique le niveau le plus faible couleur orange au rouge niveau le plus élevé.

Lorsque l'appareil est mis sur arrêt en appuyant sur ① ou en coupant le contact, la température que vous avez sélectionnée est mémorisée.

## 4 : Dépannage et entretien

### 4.1 Dépannage.

Symptôme	Problème	Solution possible
Aucun voyant n'est allumé.	Alimentation électrique du système	Vérifiez que le fil d'alimentation et le fil de masse sont bien connectés. Vérifiez l'état du fusible de 5A.
Le voyant ② ne passe pas à la couleur verte lorsque vous saisissez une des deux poignées avec un gant.	Le système ne détecte pas un des deux gants. Si le voyant s'allume au vert en testant avec l'autre gant, le problème vient du boîtier électronique, s'il reste au rouge le problème vient du gant.	Vérifiez si le voyant ② passe au vert en saisissant le côté défaillant avec l'autre gant. <b>ATTENTION RESPECTEZ LA POLARITE DES CONTACTS DES GANTS (Contact 12V côté pouce pour le gant et côté interne pour la poignée).</b>
La température des gants et la couleur du voyant ③ ne varie pas lorsque vous actionnez le sélecteur ④.	Le système électronique ou le sélecteur du boîtier de commande est défaillant.	Vérifier dans le boîtier électronique la connexion des 3 fils jaune / violet / violet, blanc du boîtier de commande.

### 4.2 Entretien.

- Ce système ne demande aucun entretien particulier.
- Evitez d'utiliser des détergents ou des solvants puissants, tels qu'un alcool ou un diluant pour nettoyer les gants ou les poignées.
- Pour les poignées utilisez de l'eau savonneuse et rincez à l'eau douce.
- Pour les gants utilisez des produits adaptés à l'entretien du cuir.

## 5 : Données Techniques

Type de produit	: Gants chauffants
Modèle	: CTTGCM1
Tension nominale	: 12 - 14 volts continus
Courant d'entrée	: 3 Ampère maximum
Température de stockage	: De -10 °C à +60°C
Consommation	: 30 Watts