



## Notice d'utilisation Collier anti-loup

Français : Merci d'avoir acheté un collier anti-loup.

La notice d'utilisation est disponible ci-dessous ou sur cette page web ([www.collier-anti-loup.com/sav-maintenance](http://www.collier-anti-loup.com/sav-maintenance))

English : Thank you for purchasing a wolf collar.

The instruction manual is available in your language on this web page ([www.collier-anti-loup.com/sav-maintenance](http://www.collier-anti-loup.com/sav-maintenance))

Italiano : Grazie per aver acquistato un collare per lupi.

Le istruzioni per l'uso sono disponibili nella vostra lingua su questa pagina web ([www.collier-anti-loup.com/sav-maintenance](http://www.collier-anti-loup.com/sav-maintenance))

Español : Gracias por comprar un collar de lobo.

El manual de instrucciones está disponible en su idioma en esta página web ([www.collier-anti-loup.com/sav-maintenance](http://www.collier-anti-loup.com/sav-maintenance))

Deutsch : Vielen Dank, dass Sie ein wolfssicheres Halsband gekauft haben.

Die Gebrauchsanweisung ist in Ihrer Sprache auf dieser Webseite ([www.collier-anti-loup.com/sav-maintenance](http://www.collier-anti-loup.com/sav-maintenance))

### Présentation du collier anti-loup :

#### Le CAL c'est quoi ?

Le Collier Anti-Loup, CAL, est un répulsif anti prédateur, aux lumières clignotantes et alarme à ultrasons.

Il protège vos troupeaux d'ovins, caprins, bovins ou équins contre les attaques de loups.

C'est un outil efficace et facile à utiliser.

#### Comment ça fonctionne ?

Le collier se met autour du cou de vos animaux.

Il surveille constamment le comportement de vos animaux. C'est au moment où vos bêtes fuient, par la présence ou l'attaque de loups, que le collier active une puissante alarme à ultra haute fréquence et de puissantes lumières aux clignotements rapides. Alors que le prédateur s'approchait pour chasser, l'effet de surprise est total. Les répulsifs vont troubler, désorienter et irriter les prédateurs. L'attaque est stoppée et les loups vont fuir, les incitant à retourner à leurs proies naturelles.

Le ratio d'équipement est de 1 collier pour 8 ovins au minimum et de 1 collier pour 5 bovins.

Il y a 3 types de colliers, réglés selon les animaux : un pour les ovins/caprins, un pour les chevaux, un pour les bovins.

**SARL CICAL**

01170 GEX / +33 (0)7 82 23 91 12 / [cyril.gautreau@collier-anti-loup.com](mailto:cyril.gautreau@collier-anti-loup.com)

Siren : 893238055 – RCS : 893 238 055 RCS Bourg-en-Bresse

### C'est efficace ?

Ce type de collier est largement utilisé en Afrique du Sud pour protéger les ovins des chacals, lynx et léopards. Plus de 5000 colliers sont en place là-bas. En France le collier anti-loup a été testé pendant 6 ans sur divers élevages et pâturages avec succès. Il a aussi été testé en Allemagne avec le même succès.

Depuis 2023, le Collier anti-loup optimisé et Made in France est disponible. Des éleveurs utilisent ce nouveau collier anti-loup et sont très satisfaits. Sur 138 colliers répartis lors de l'été 2023 sur le massif alpin et jurassien dans 18 lots de 3 à 200 bêtes, il n'y a eu que deux prédatons. Les lots témoins, situés à proximité, non équipés de colliers, ont subi plus de 26 attaques avec plus de 54 bêtes de tuées.

Voici le tableau de synthèse sur l'efficacité des Colliers Anti-Loup, le taux d'efficacité est supérieur à 85%

| Année | Nombre de colliers mis en place | Nombre de lots | Nombres de bêtes protégées | Attaques | Animaux blessés | Prédatons                        | Taux de protection du CAL en %<br>(Nombre de lots / nombre d'attaques) |
|-------|---------------------------------|----------------|----------------------------|----------|-----------------|----------------------------------|------------------------------------------------------------------------|
| 2023  | 159 CAL                         | 21             | 970                        | 3        | 1 (1 bovin)     | 2 (1 poulain en ESP et 1 brebis) | 86%                                                                    |
| 2024  | 564 CAL                         | 81             | 4512                       | 8        |                 | 16 (15 moutons, 1 génisse)       | 90%                                                                    |

Des études scientifiques démontrent que, l'utilisation d'outils répulsifs, mobiles, qui diffusent des lumières et des sons ou ultrasons de façon imprévisible, par des combinaisons aléatoires, au moment de l'approche ou de l'attaque d'un prédateur, sont les clés pour effrayer efficacement un prédateur et éviter son accoutumance. Le collier anti-loup, présente l'ensemble de ces fonctions.

### C'est un outil très efficace, mais pas infailible.

#### Pas d'habitation ?

Le collier anti-loup a un haut-parleur puissant. Il diffuse un ultrason qui oscille en beaucoup fréquence, pour diffuser un son très agressif. Il a plusieurs couleurs de LED. Il a différents programmes de clignotements de lumière et plusieurs durées d'activation. L'ensemble est diffusé de façon aléatoire. Plus de 200 combinaisons sont disponibles, pour éviter toute habitation.

#### Ça fait peur aux chiens ?

Ces colliers ont été testés sur des chiens de conduite et de protection. Des déclenchements des colliers ont été effectués à proximité (2m) des chiens. Certains chiens entendent les ultrasons (les oreilles se dressent), d'autres non. Si le collier est déclenché très proche des oreilles (50cm), certains chiens peuvent avoir un mouvement de recul. Mais, aucun chien n'a été gêné dans son travail suite aux déclenchements des colliers posés sur les moutons ou vaches. L'objectif n'est pas de casser les oreilles de quelque animal que se soit. L'objectif de cette alarme contre le loup est de le surprendre et de le dissuader d'attaquer.

#### Et la maintenance ?

Les colliers sont robustes, fiables, étanches, avec une pile qui a une durée de vie de plus d'un an. La maintenance est réduite au plus simple. Il faut juste changer la pile du collier, une fois par an, en fin ou début de saison de pâture.

**SARL CICAL**

01170 GEX / +33 (0)7 82 23 91 12 / [cyril.gautreau@collier-anti-loup.com](mailto:cyril.gautreau@collier-anti-loup.com)

Siren : 893238055 – RCS : 893 238 055 RCS Bourg-en-Bresse

### Pourquoi nous proposons cet outil ?

L'objectif est de vous permettre de produire et d'élever vos animaux, pas de passer du temps à protéger vos troupeaux. Ce n'est pas votre travail, c'est celui du CAL. L'objectif est donc de vous aider à gérer le plus simplement possible ce problème. C'est pour cette raison que nous avons construit un outil efficace, simple à mettre en place, fiable et nécessitant très peu d'entretien.

### Positionner le collier anti-loup autour du cou d'un animal

Voir la vidéo ci-dessous, ou en flashant ce QR-code

<https://www.youtube.com/shorts/3b1yKUKQb6Q>

Lorsque vous recevez vos CAL, la batterie est connectée dans chaque collier. Ils sont prêts à l'emploi, vous n'avez plus qu'à les installer directement sur vos animaux. Si vous souhaitez les déclencher avant, il suffit de les secouer doucement sur une hauteur de 40 cm. Les lumières LED clignoteront pendant environ 20 secondes et un léger son se fera entendre. L'appareil se remettra ensuite en mode veille.

Le collier est réceptionné avec une sangle qui devra être positionnée sur l'animal, comme elle se présente lors de la réception de vos CAL.



Fixez la sangle autour du cou de l'animal, en ajustant la large bande de scratch sur toute sa longueur. Serrez la sangle noire de 25mm en la passant dans la boucle, puis le premier passant suivant. Assurez-vous que le collier reste bien en place. Le collier doit être ajusté, ni trop serré, ni trop peu. Si le boîtier se retrouve sur le côté du cou de l'animal il est trop serré. Vérifiez et ajustez le collier tous les mois pour les animaux en croissance.

### Maintenance

La maintenance des colliers anti-loup se veut simple et autonome. Les colliers anti-loup ont une pile qui a une durée de vie d'un an environ. Pour que le collier anti-loup continue de fonctionner, il suffit de changer la pile du CAL, une fois tous les ans.

Pour vous en procurer rien de plus simple, rendez-vous sur la boutique du site web ([www.collier-anti-loup.com](http://www.collier-anti-loup.com)) et commander le nombre de piles correspondant aux nombres de colliers que vous avez.

Vous pouvez aussi commander en ligne de nouvelles sangles.

**SARL CICAL**

01170 GEX / +33 (0)7 82 23 91 12 / [cyril.gautreau@collier-anti-loup.com](mailto:cyril.gautreau@collier-anti-loup.com)

Siren : 893238055 – RCS : 893 238 055 RCS Bourg-en-Bresse

Si vous souhaitez un accompagnement et nous envoyer vos colliers pour que nous changions les piles et les sangles, contactez-nous par mail à [contact@collier-anti-loup.com](mailto:contact@collier-anti-loup.com), nous vous enverrons un devis pour engager cette maintenance annuelle. Après accord et paiement de la facture, vous pourrez nous envoyer vos CAL, nous les mettrons à jour selon les services souhaités et nous vous les renverrons.

### Changer la pile

Voir la vidéo ci-dessous, ou, en copiant ce lien sur un navigateur web, en flashant ce QR-code ou en tapant sur un moteur de recherche : Comment changer pile collier anti-loup

<https://www.youtube.com/watch?v=1tsHEueomjA>

La batterie de remplacement est notamment disponible à l'achat sur le site [www.collier-anti-loup.com](http://www.collier-anti-loup.com). Elle est fournie avec un connecteur.

Commencez par retirer la sangle du boîtier.



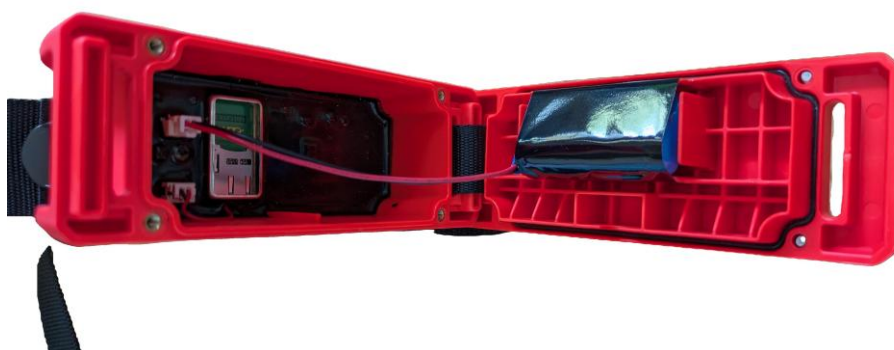
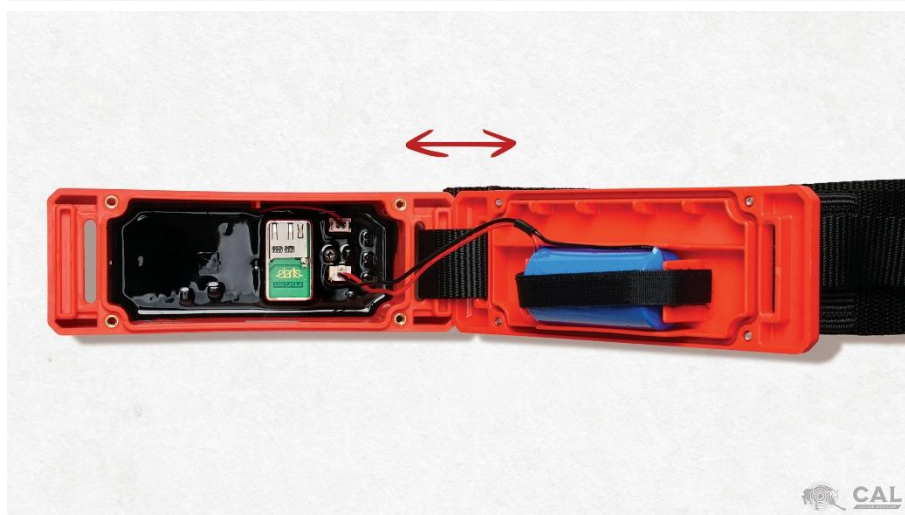
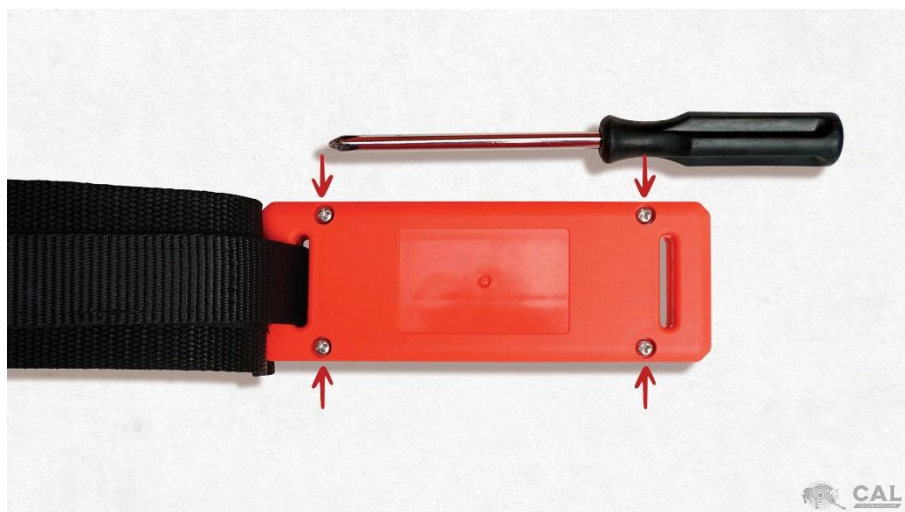
Avant l'ouverture du boîtier nettoyez avec un chiffon humide ou une éponge l'extérieur de votre CAL, ou brossez-le. Dévissez les quatre vis imperdables du couvercle du boîtier. Soulevez doucement le couvercle de la batterie. Débranchez la batterie de l'appareil en appuyant doucement sur le petit bouton de verrouillage/déverrouillage du connecteur. Pour débrancher la pile de son connecteur ne tirez surtout pas sur les fils, le connecteur doit se débrancher doucement d'une simple pression.

Retirez le scotch qui bloque la pile dans son logement. Retirez la batterie du couvercle.

**SARL CICAL**

01170 GEX / +33 (0)7 82 23 91 12 / [cyril.gautreau@collier-anti-loup.com](mailto:cyril.gautreau@collier-anti-loup.com)

Siren : 893238055 – RCS : 893 238 055 RCS Bourg-en-Bresse

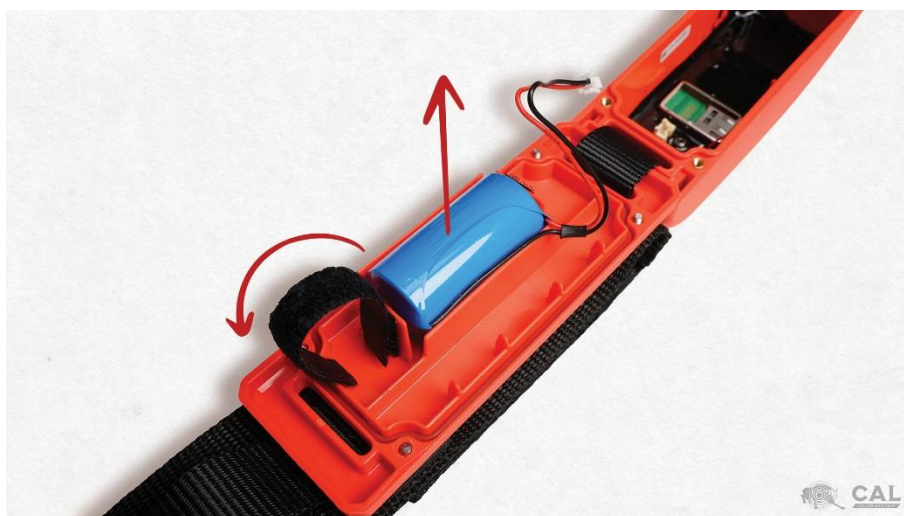
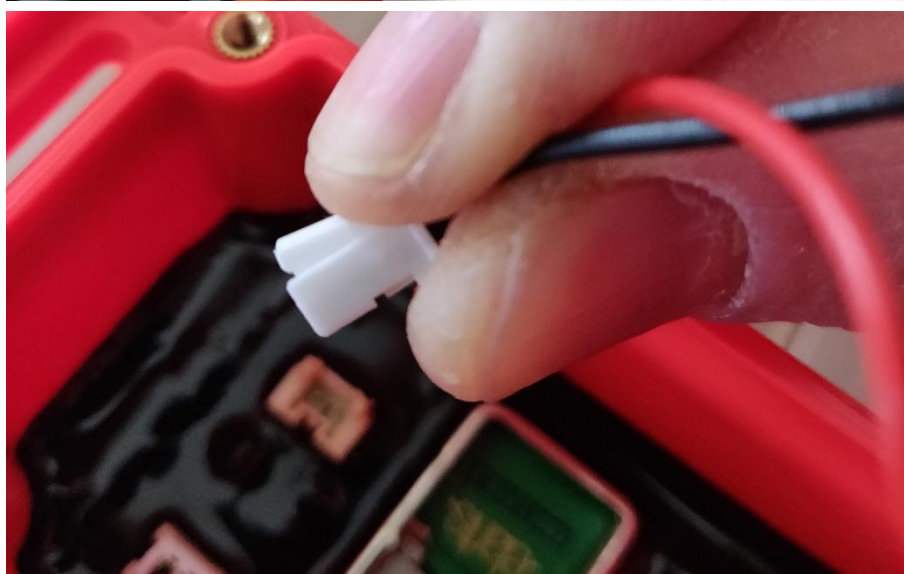
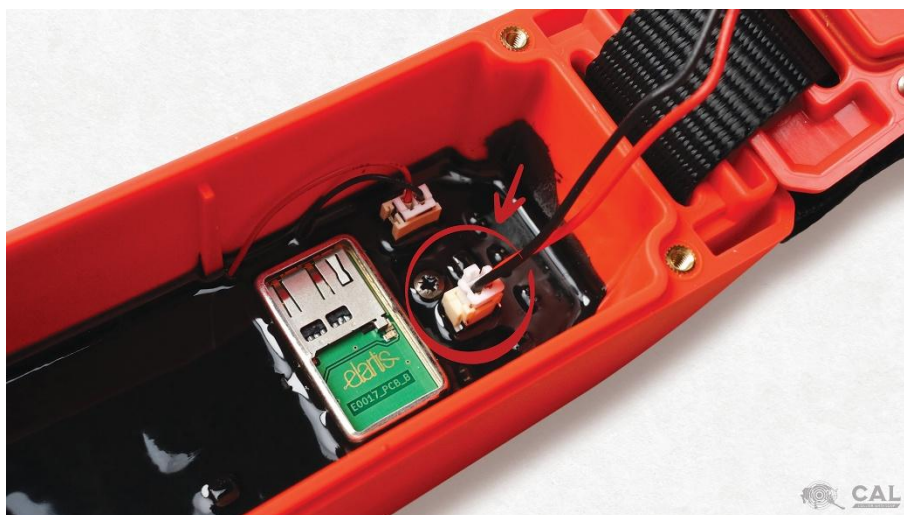


**SARL CICAL**

01170 GEX / +33 (0)7 82 23 91 12 / [cyril.gautreau@collier-anti-loup.com](mailto:cyril.gautreau@collier-anti-loup.com)

Siren : 893238055 – RCS : 893 238 055 RCS Bourg-en-Bresse





**SARL CICAL**

01170 GEX / +33 (0)7 82 23 91 12 / [cyril.gautreau@collier-anti-loup.com](mailto:cyril.gautreau@collier-anti-loup.com)

Siren : 893238055 – RCS : 893 238 055 RCS Bourg-en-Bresse



**Nettoyage du Boîtier :** Après ouverture il est possible que de la poussière se trouve dans le couvercle qui contient le joint ou autour du joint, mais aussi sur la nervure du boîtier qui écrase le joint. C'est pourquoi, à chaque changement de piles, pensez à bien nettoyer l'intérieur du couvercle au niveau de sa fermeture, et la nervure du boîtier qui écrase le joint. Grattez avec une lame le contour extérieur de la fermeture du boîtier, puis brossez le. Essuyez ensuite avec un chiffon sec. Pour le couvercle, enlever le joint. Frottez, enlever les saletés dans la nervure du couvercle qui accueille le joint. Essayer avec un chiffon sec ! Remettez un joint neuf, reçu avec la pile.



**SARL CICAL**

01170 GEX / +33 (0)7 82 23 91 12 / [cyril.gautreau@collier-anti-loup.com](mailto:cyril.gautreau@collier-anti-loup.com)

Siren : 893238055 – RCS : 893 238 055 RCS Bourg-en-Bresse



Insérez la nouvelle batterie dans l'emplacement prévu dans le couvercle. Remettez le nouveau scotch fournit avec la pile, qui bloque la pile dans son logement. Le scotch doit être bien collé sur les parois extérieures du logement de la pile. Connectez la batterie à l'appareil en branchant doucement le connecteur de la pile à l'appareil. Vous devez entendre un petit clic de verrouillage. Les lumières LED s'activeront lorsque la batterie se connectera à l'appareil et clignoteront pendant quelques secondes. Un léger bourdonnement se fera aussi entendre. Refermez le couvercle de l'appareil. Vissez les quatre vis du couvercle **à fond**. Activez l'appareil en le secouant doucement. Les lumières LED clignoteront pendant environ 20 secondes et un léger bourdonnement se fera entendre. Le collier sera alors réinitialisé et prêt à l'emploi. L'appareil se remettra alors en mode veille. Remettre la sangle dans les passants du boîtier, et de la sangle. Remettre la sangle sur l'animal. Pour savoir comment remettre la sangle, voir le chapitre sur « remettre ou changer la sangle ».

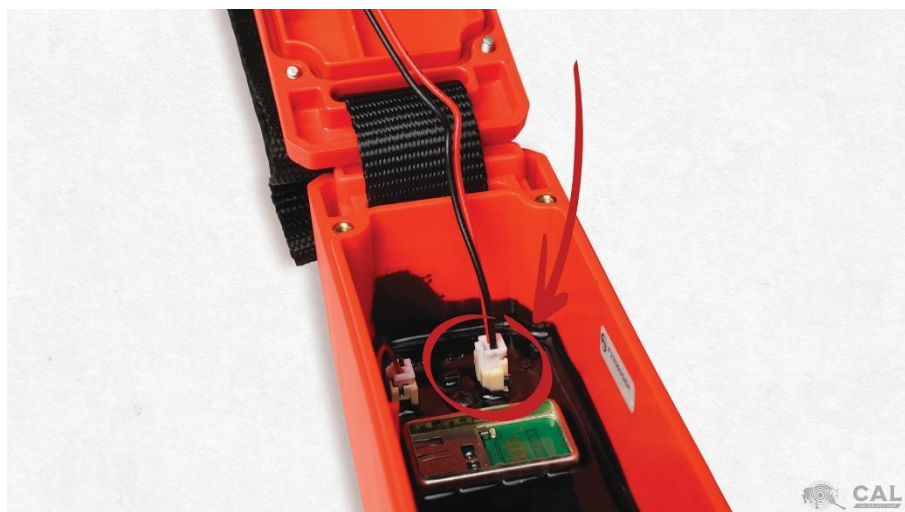




**SARL CICAL**

01170 GEX / +33 (0)7 82 23 91 12 / [cyril.gautreau@collier-anti-loup.com](mailto:cyril.gautreau@collier-anti-loup.com)

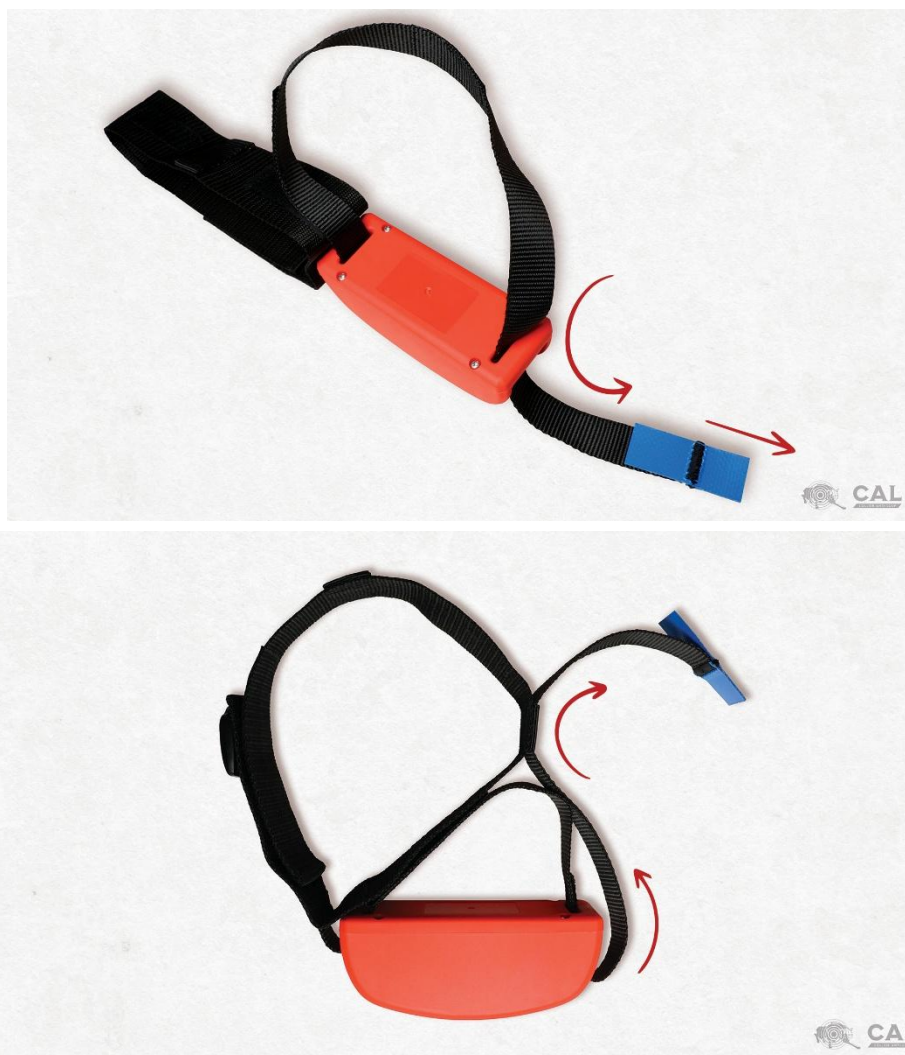
Siren : 893238055 – RCS : 893 238 055 RCS Bourg-en-Bresse



**SARL CICAL**

01170 GEX / +33 (0)7 82 23 91 12 / [cyril.gautreau@collier-anti-loup.com](mailto:cyril.gautreau@collier-anti-loup.com)

Siren : 893238055 – RCS : 893 238 055 RCS Bourg-en-Bresse

**Remettre ou changer la sangle :**

Voir la vidéo ci-dessous, ou, en copiant ce lien sur un navigateur web, en flashant ce QR-code ou en tapant sur un moteur de recherche : Comment mettre sangle collier anti-loup

<https://www.youtube.com/shorts/UBJwW2LJAHo>

Posez à plat le collier sur la sangle.

Faites glisser la sangle de 25mm à travers les fentes du boîtier. La sangle de 25mm doit passer sur le couvercle. Poussez le boîtier de manière à ce qu'il aille jusqu'à l'extrémité cousue de la sangle noire de 25mm. Une bande scratch doit se trouver sur le couvercle du boîtier. Assemblez cette bande scratch femelle avec la bande scratch male de la sangle de 50mm.

**SARL CICAL**

01170 GEX / +33 (0)7 82 23 91 12 / [cyril.gautreau@collier-anti-loup.com](mailto:cyril.gautreau@collier-anti-loup.com)

Siren : 893238055 – RCS : 893 238 055 RCS Bourg-en-Bresse





Passez la sangle dans un premier passant noir. Assemblez de nouveau une bande scratch entre la sangle de 25mm et la sangle de 50mm. Passez la sangle de 25mm dans les autres passants. Passez la sangle de 25mm dans la boucle. Serrez et passez la sangle de 25mm dans le passant suivant pour obtenir un verrouillage de la sangle parfait. Si la bande de couleur grise ou bleue passe mal dans la boucle, tirez vers soit avec le pouce à l'extrémité de la boucle et tirer sur la bande de couleur vers le bas, elle passera.



#### **Autres :**

Pour des performances optimales, nous vous recommandons d'essuyer les lumières LED tous les 3 mois avec un chiffon.

**SARL CICAL**

01170 GEX / +33 (0)7 82 23 91 12 / [cyril.gautreau@collier-anti-loup.com](mailto:cyril.gautreau@collier-anti-loup.com)

Siren : 893238055 – RCS : 893 238 055 RCS Bourg-en-Bresse



### SAV, Service après-vente des colliers anti-loup

Les colliers anti-loup sont robustes et fiables. Ils sont aussi étanches. Comme la réglementation l'indique, ils sont garantis deux ans. Toutefois en cas de problème de fonctionnement nous vous invitons à vous reporter à l'article 10 de nos Conditions générales de ventes (CGV) pour évaluer si cet éventuel problème rentre dans les garanties.

Si un collier anti-loup ne fonctionne pas. Avant de nous envoyer votre CAL pour réparation, vérifiez si les piles ne sont pas usées. Remplacez la pile par une neuve ou celle d'un collier qui fonctionne et testez son fonctionnement.

Pour faire réparer votre CAL dans le cadre de sa garantie, nous vous invitons à nous contacter par mail à

[contact@collier-anti-loup.com](mailto:contact@collier-anti-loup.com)

### Informations techniques

Le collier anti-loup est made in France. Il possède le marquage CE

**CAL by SARL CICAL –  
01170 GEX – France**

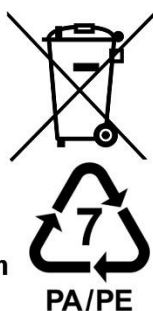


**Model N° : 0125**

**IP55**

**Battery : 3,6V — 9Ah**

**Made in France**



Appareil recyclable

Ne pas jeter dans une poubelle, mais dans un bac de tri spécifique pour les appareils électroniques

### Le traceur GPS pour CAL :

Lorsque vous recevez votre traceur, il est prêt à l'emploi, vous n'avez plus qu'à télécharger l'application Trakmy, et créer votre compte.

Puis enregistrez votre traceur, prendre un abonnement, pour qu'il soit connecté au réseau et qu'il vous envoie des données de géolocalisation, entre autres.

Le petit livret joint vous guidera pour les premiers pas avec votre traceur et l'application. L'ensemble est simple à utiliser. Les langues disponibles dans l'onglet profil sont : Français, Espagnol, Anglais.

### Voici différentes vidéos explicatives pour :

- Créer un compte : <https://youtu.be/l8ulNgzCYZA?si=1drqCXZaKCNI0NG->
- Enregistrer le traceur dans l'application : <https://youtu.be/0v5OXi5pbkg?si=ZvBQzUcXDjYj0YRW>
- Utiliser cette application : <https://youtu.be/2M6iweSqYl0?si=MSOE1H3lzXeHsI5I>
- Mettre la pochette du traceur GPS sur le sangle du CAL :

<https://youtube.com/shorts/67qoCFILURw?si=Ejla37qPjD2-Pfq6>

**SARL CICAL**

01170 GEX / +33 (0)7 82 23 91 12 / [cyril.gautreau@collier-anti-loup.com](mailto:cyril.gautreau@collier-anti-loup.com)

Siren : 893238055 – RCS : 893 238 055 RCS Bourg-en-Bresse



La pile a une durée de vie entre 3 et 4 ans. Il y a aucune maintenance, aucun câblage, aucun entretien. A venir dans quelques années un traceur avec la possibilité de changer la pile.

La carte SIM est multi-opérateurs et couvre toute l'Europe. Pour connaître le niveau du réseau NB-IOT près de chez vous, visitez ce site. La couverture en France est globalement excellente. Et ici pour l'Europe.

Lors de la mise en route du traceur, vous devrez souscrire à un abonnement pour connecter votre traceur au réseau. Le tarif est de 58,25€ HT par an et par traceur.

Quand vous avez besoin d'aide, une équipe est disponible du lundi au vendredi, 9h-18h au Tel : +33 (0)4 30 00 57 25.

#### **Contacts, renseignements :**

[www.collier-anti-loup.com](http://www.collier-anti-loup.com)

Mail : [contact@collier-anti-loup.com](mailto:contact@collier-anti-loup.com)

Tel : +33(0)7 82 23 91 12

**SARL CICAL**

01170 GEX / +33 (0)7 82 23 91 12 / [cyril.gautreau@collier-anti-loup.com](mailto:cyril.gautreau@collier-anti-loup.com)

Siren : 893238055 – RCS : 893 238 055 RCS Bourg-en-Bresse