

Le système HIPICLAM garantit que le cavalier ne tombera jamais de son cheval, excepté en cas de chute du cheval ou glissement de la selle, le système libérera immédiatement le cavalier.



### INSTALLATION FACILE

Il se fixe facilement en dessous de la selle anglaise, s'adaptant à chaque cavalier et cheval rapidement avec un simple réglage.



### L'ÉQUITATION BEAUCOUP PLUS SÛRE

Maintient le cavalier fixe à son cheval tout en permettant la liberté de mouvement nécessaire pour pratiquer l'équitation correctement et de façon naturelle sans restrictions. Le cavalier est libéré immédiatement si le système détecte une chute du cheval ou glissement de la selle.



### 5 ANS DE RECHERCHE POUR LE DÉVELOPPEMENT DU SYSTÈME UNIQUE ACTIF DE SÉCURITÉ POUR L'ÉQUITATION HIPICLAM

Cette nouvelle technologie a été soumise à de nombreux tests et avec tout type de situations/conditions différentes. Le produit a été lancé sur le marché après avoir passé tous les tests avec un franc succès.

Grupo  
**LAMBEA**

[www.grupolambea.com](http://www.grupolambea.com)

# HIPICLAM

**Système de sécurité**

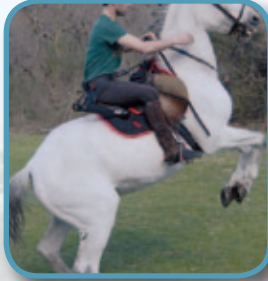
Distribué par:

## UNE REVOLUTION DANS LE MONDE EQUESTRE: NOTRE CEINTURE DE SECURITE HIPICLAM POUR PRATIQUER L'EQUITATION

Les systèmes de sécurité actuels (bombes, gilet de protection, airbag etc..) ont pour but de diminuer l'impact du coup quand le cavalier tombe.

**Notre système HIPICLAM a pour but que le cavalier ne tombe jamais.**

Le système, grâce à un capteur détecte une éventuelle chute du cheval ou un glissement de la selle et libère immédiatement le cavalier.



### HIPICLAM est spécialement recommandé pour:

- Les enfants à n'importe quel moment de l'apprentissage.
- Adultes débutants à l'équitation.
- Cavaliers avancés voulant limiter les risques.
- Personnes à capacité réduite pour les cours d'hippothérapie.
- Professionnels pour débouillage des poulains.
- Tourismes équestres.

### Le système HIPICLAM a passé plusieurs tests avec succès

#### 1 Système Hipiclam de sécurité

Il se fabrique avec du matériel de grande qualité, ce qui le rend hautement fiable, sûr et durable. Son utilisation est très simple qui s'installe et se retire avec facilité et rapidité.

#### 2 Développement et fabrication du produit

Les directives qui ont été suivies sont basées sur le confort du cavalier et du cheval et la pratique naturelle de l'équitation sans que la ceinture ne représente aucune gêne.

#### 3 Hipiclam, un produit exclusif pour la sécurité dans pratique de l'équitation

Le système de sécurité actif HIPICLAM est fabriqué de manière exclusive et sous un brevet déposé au niveau mondial.

### Le système HIPICLAM se compose de:

- Trois pièces
- Trois technologies
- Trois fonctions

### L'ensemble forme l'équipement: Structure, harnais y broche-captur.

Sur les 2 côtés, il y a 2 pièces mobiles pour crocher les mousquetons du harnais, et sur la partie inférieure il y a un anneau pour le support frontal de la structure.

Sur la partie frontale, se trouve le bouton d'activation et d'ouverture manuelle du système, que peut se presser à n'importe quel moment lorsque le cavalier veut se libérer de sa monture. Sur la partie supérieure, il existe un signal lumineux qui se met à clignoter quand la batterie est faible.



### LA STRUCTURE: UN SUPPORT RIGIDE ARTICULÉ

Sa fonction consiste à permettre de pouvoir pratiquer l'équitation le plus naturellement possible et sans aucune gêne ni pour l'animal ni pour la cavalier.

La structure s'intègre dans un tapis de selle élaboré spécialement, amovible, il protège le cheval du contact direct et ne sont visibles que les éléments de fixation de la ceinture.

### L'HARNAIS EST UNE CEINTURE, DES SANGLES D'ATTACHE RÉGLAGE

Les sangles s'attachent à la taille du cavalier en s'ajustant à la position et réglage empêchant que le cavalier puisse se déplacer en dehors des "limites" qui provoquerait un déséquilibre et / ou une chute tout en laissant la liberté de mouvement nécessaire pour pratiquer l'équitation.

Sur la partie arrière il y a les bras articulés de la structure grâce aux 2 sangles ajustables en longueur. L'harnais dispose aux extrémités de 2 mousquetons d'acier pour s'accrocher au boîtier frontal pour fermer l'ensemble comme la boucle d'une ceinture.

### L'ENSEMBLE BOITIER-TAMPON: L'ENSEMBLE "INTELLIGENT" ET ESSENTIEL DU SYSTÈME HIPICLAM

Les composants sont unis grâce à un câble extensible qui transmet les données et l'énergie.

- **Le tampon:** c'est une capsule en plastique de forme cylindrique, qui contient à l'intérieur les capteurs (accéléromètres et gyroscope) qui déterminent la position, la vitesse et l'accélération du cheval.

Ce tampon est situé à l'intérieur de la structure, restant ainsi protégé des coups et en étroit contact avec le mouvement du cheval pour assurer une correcte détection des différents paramètres à prendre en compte.

- **Le boîtier:** a l'intérieur il y a un petit ordinateur que traite les données envoyées par les capteurs, les systèmes d'ouverture et de fermeture par électro-aimants, une série d'éléments mécaniques et les batteries qui alimentent le système.

