


ELECTRONIC AIRBAG SYSTEM

E-TURTLE



HELITE LANCE LE E-TURTLE : L'AIRBAG ROUTE ÉLECTRONIQUE

Sur route, les accidents peuvent être multiples : à l'arrêt, à faible vitesse, collisions frontale ou latérale (refus de priorité), glissade (low side), high side ... Il est important de proposer aux motards une protection complète et à 360°. C'est pourquoi nous lançons le e-Turtle, la version électronique de notre best seller route.

Le gilet intègre la technologie "**Electronic Airbag System**" et l'**option "full protection"** développée par Helite après plusieurs années de recherches et développement et crash tests. Le e-Turtle conserve les exigences d'Helite en matière de protection et de simplicité d'utilisation.

Le e-Turtle est unisexe, il existe en noir et en jaune hivis et se porte sur tout type de veste moto. Il est disponible en 7 tailles (du XS au XL-L) à partir de 689 € chez nos revendeurs en France et en Europe.



Caractéristiques Techniques

Détection électronique multi-capteurs
Autonomie : 25 heures
Chargement USB
E-cartouche : GG 60 et GG 100
Système simple et intuitif



LA TECHNOLOGIE «ELECTRONIC AIRBAG SYSTEM» D'HELITE

Une détection de pointe multi-capteurs :

La technologie airbag électronique Helite comprend 2 capteurs embarqués qui analysent la situation en temps réel et permet une détection à 360°. Lorsqu'une chute ou un accident est détecté le gilet se gonfle automatiquement.

1 Une carte électronique multi-capteurs intégrée dans la veste (CDU) : qui suit les mouvements du motard et détecte les accidents en temps réel.

2 Un capteur à placer sur la fourche de la moto (SDU) en option : associé au capteur veste et qui détecte les impacts sur la moto. Voir option ci-après.



OPTION «FULL PROTECTION» CAPTEUR FOURCHE

Fortement recommandé sur route. Pour une protection complète, nous conseillons d'ajouter l'option «full protection» qui consiste à installer un capteur sur la fourche de la moto et permet de détecter les impacts sur la moto.

LES AVANTAGES :

- 1 **Une détection plus rapide et au premier impact** : nous assurons un temps de détection à partir de 31 ms à 30 km/h (voir video crash test).
- 2 **Plus d'accident couverts** : protection à l'arrêt et à faible vitesse et quel que soit l'angle d'impact.



S'installe facilement sur la moto

Autonomie de 5 ans

LES AVANTAGES DU E-TURTLE

Tout comme le Turtle mécanique qui a fait ses preuves en protégeant efficacement des utilisateurs dans le monde entier de centaines de chutes sur route, le e-Turtle conserve les avantages suivant :

- ✓ **Un gros volume de protection** : entre 17 et 28L (le plus gros du marché) selon la taille de l'airbag, possible car le gilet se porte à l'extérieur de la veste.
- ✓ **Une protection du cou** : grâce à une volumineuse minerve appuyée sur les boudins dorsaux pour bloquer la flexion arrière de la tête et les coups derrière la nuque.
- ✓ **Une excellente protection du dos** : grâce à la **technologie Turtle qui intègre** une dorsale SAS TECH niveau 2 extérieure à l'airbag pour une meilleure répartition des chocs sur l'airbag.
- ✓ **Adaptable** : le gilet extérieur s'adapte sur toutes les vestes moto grâce à 3 sangles réglables.
- ✓ **Le reconditionnement** simple et sur place par le motard lui-même, en 2 minutes après une chute ce qui permet de reprendre la route en toute sécurité.

TESTS ET CERTIFICATIONS

Le gilet est certifié CE et le système électronique a été testé en toutes conditions et sur différents types de routes et lors de très nombreux crash tests.

«Je suis l'un des premiers testeur e-turtle. J'ai glissé dans un rond point et l'airbag s'est bien déclenché, j'étais surpris de la vitesse de détection et de la protection. En terme d'utilisation, je n'ai rien à dire, le système est très simple à utiliser et idem pour la réutilisation»

Maxime P,
 Testeur e-Turtle,
 Trajet domicile-travail et loisirs,
 en SV650 Suzuki.

PRIX ET CONDITIONS D'ACHAT

Sans d'abonnement disponible chez l'ensemble de nos revendeurs.

3 options d'achats :

- ▶ Veste autonome : 689€
- ▶ Veste autonome + capteur fourche : 799€
- ▶ Capteur fourche seul (si plusieurs motos) : 119€
- ▶ e-cartouche de rechange : 59€

CONTACT PRESSE : Marion Perrissin Fabert, chargée de communication
 + 33 (0)6 16 71 57 51 / m.perrissin@helite.com