

SURVEILLANCE DE LA PRESSION DES PNEUS

Motos toutes cylindrées

SMARTIRE[®]

Réf. SMARTIRE



OBJECTIFS

- **SÉCURISER** le pilote par une alerte lumineuse en cas de pression trop basse, trop haute, de perte de pression ou de température trop élevée des pneus.
- **MAXIMISER** les performances de la moto grâce à des informations très précises et instantanées.
- **AUGMENTER** la longévité des pneus par une utilisation optimale grâce aux informations sur leur état idéal de pression et de température.
- **REDUIRE** la consommation de carburant et le risque d'accident.

COMPOSITION DU MATÉRIEL


- Un écran LCD 100% étanche
- 2 colliers de serrage
- 2 capteurs
- 2 ponts de valve

COMMENT ÇA MARCHE ?

Le **SMARTIRE**, affiche en temps réel la pression, exprimée en bars, et la température des pneus. Les informations s'affichent dès que la moto roule à plus de 10 km/h.

Le **SMARTIRE** propose 3 types d'alerte :

- 1- alerte de la variation de pression : le **SMARTIRE** avertit dès que la pression du pneu est inférieure ou supérieure de 15% à la pression de gonflage. Lorsque l'alerte se déclenche, le **SMARTIRE** indique la différence de pression.
- 2- alerte de pression trop basse : se déclenche dès que la pression est inférieure de 25% à la pression de gonflage à froid.
- 3- alerte de température trop élevée : elle se déclenche dès que la température est supérieure à 80°C.

L'alerte est représentée par l'icône . Elle s'affiche lorsque que le **SMARTIRE** détecte un des 3 modes d'alerte décrits ci-dessus. Dès que la pression est corrigée ou que la température est redevenue normale, l'icône d'alerte s'éteint.

Le **SMARTIRE** se paramètre selon les données constructeur ou l'usage que chaque pilote fait de sa moto.



Espace du Lac
72407 La Ferté-Bernard Cedex
France
Tél : 33(0)820 300 400
Fax : 33 (0)820 893 800
www.ica-security.com