

Pack de détection hors gabarit

Sécuriser les ponts et tunnels,
protéger les usagers de la route



Protéger les installations en informant
les véhicules hors gabarit

LE PACK DE DÉTECTION HORS GABARIT

LE CONSTAT

Malgré la présence de panneaux de signalisation réglementaires B12 informant de la hauteur maximale autorisée, de nombreux ouvrages sont régulièrement endommagés du fait d'un manque de visibilité des panneaux en place. Ces dommages peuvent engendrer des dégâts sur le véhicule hors gabarit et son occupant, l'ouvrage et ses équipements ou tout autre véhicule et usagers sur zone.

LA SOLUTION

Le pack détection hors gabarit est composé de 2 ensembles interconnectés par émission radios permettant une mise en œuvre simplifiée ne nécessitant pas de gros œuvre.



LE FONCTIONNEMENT

- ▶ Pack composé de 2 ensembles :
 - Ensemble de détection
 - Ensemble d'affichage
- ▶ Détecteur captant le passage d'un véhicule hors gabarit.
- ▶ Panneau fantôme B12 ne s'activant que lorsqu'un véhicule hors gabarit est détecté.
- ▶ Renforcement du message par l'ajout d'un panneau lumineux en option.



LES BÉNÉFICES

- ▶ Pas de génie civil, pas de raccordement entre les ensembles.
- ▶ L'activation conditionnelle du panneau attire l'attention des automobilistes.
- ▶ Permet la protection des ouvrages, des véhicules et des usagers sur zone.

LES COMPOSANTS DE NOTRE SOLUTION :



ENSEMBLE DÉTECTION

Support

Mât aluminium à facettes Ø90 ou Ø114, Brides de fixation pour chaque élément.

Détection

Capteur de détection gabarit

Communication

Module radio permettant aux deux ensembles de communiquer.

Alimentation

230V ou sur éclairage public.



ENSEMBLE AFFICHAGE

Support

Mât aluminium à facettes Ø90 ou Ø114, Brides de fixation pour chaque élément.

Affichage

Panneau fantôme de dimension 650 ou 850.

Communication

Module radio permettant aux deux ensembles de communiquer.

Alimentation

Solaire, 230V ou sur éclairage public.