

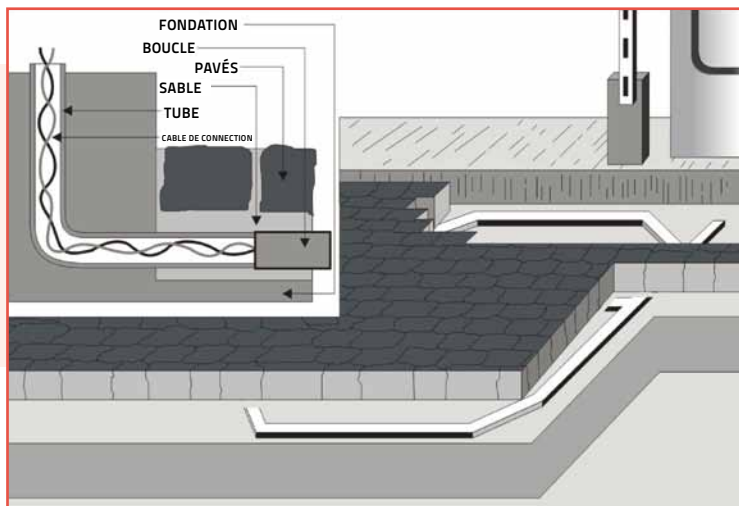
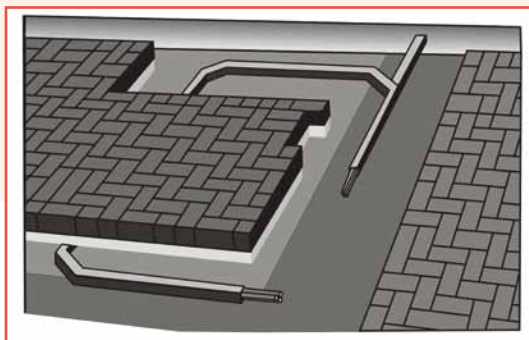


Alphatronics®
Innovators in Access Technology



Boucles préformées

Pour le placement sous les pavés, l'asphalte et le béton



Placement sous les pavés ou asphalte

Avantages

- placement simple et en toute sécurité
- résistant à l'humidité et la température
- câble de connexion dans un tube de protection spécial

Placement sous les pavés

▪ Facile à utiliser

Jusqu'à présent, il était très difficile d'installer des boucles d'induction sans problèmes sous les pavés. Maintenant, nos boucles d'induction préfabriquées sont faciles à installer, même dans une surface inclinée.

▪ Stabilité

Excellente stabilité en combinaison avec un haut degré de flexibilité vous permettra d'installer nos boucles d'induction préfabriquées sous les pavés.

▪ Terrain solide

Noter que la boucle d'induction est sur un terrain solide comme du sable ou des cailloux. La couche de sable entre la boucle d'induction et le revêtement doit être un chevauchement d'au moins 1 cm à un maximum de 5 cm.

Placement dans l'asphalte

▪ Montage

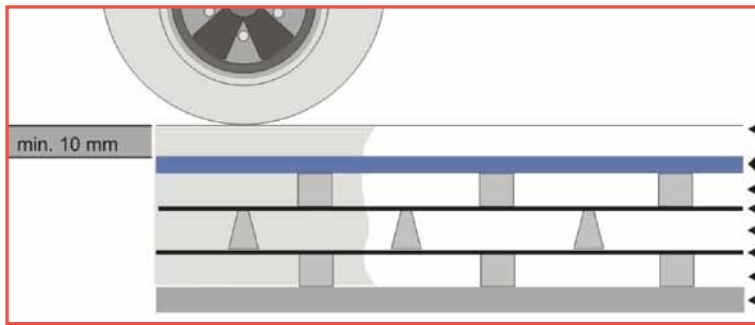
Attache la boucle d'induction préfabriquée avec des pinces sur la couche d'asphalte inférieure, puis versez la couche d'asphalte supérieure.

▪ Connexion

Installez le fil conducteur sur l'asphalte, ce qui conduit vers le détecteur dans la barrière.

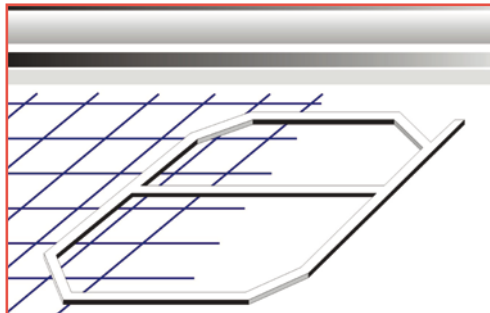
▪ Asphalte

Après le montage de la boucle d'induction, vous pouvez verser l'asphalte.



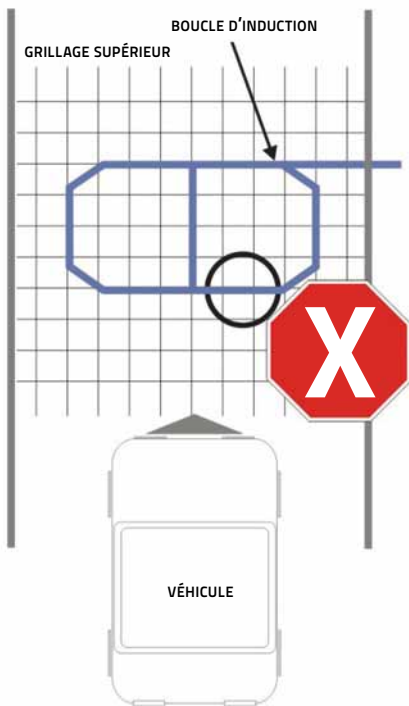
Vue latérale - modèle bas

- CHAUSSÉE
- BOUCLE D'INDUCTION PRÉFABRIQUÉE
- SEPTUM (BÉTON OU EN MATIÈRE PLASTIQUE)
- GRILLAGE SUPÉRIEUR (DE FER)
- SEPTUM
- GRILLAGE DE FOND (DE FER)
- SEPTUM (BÉTON OU EN MATIÈRE PLASTIQUE)
- FONDATION

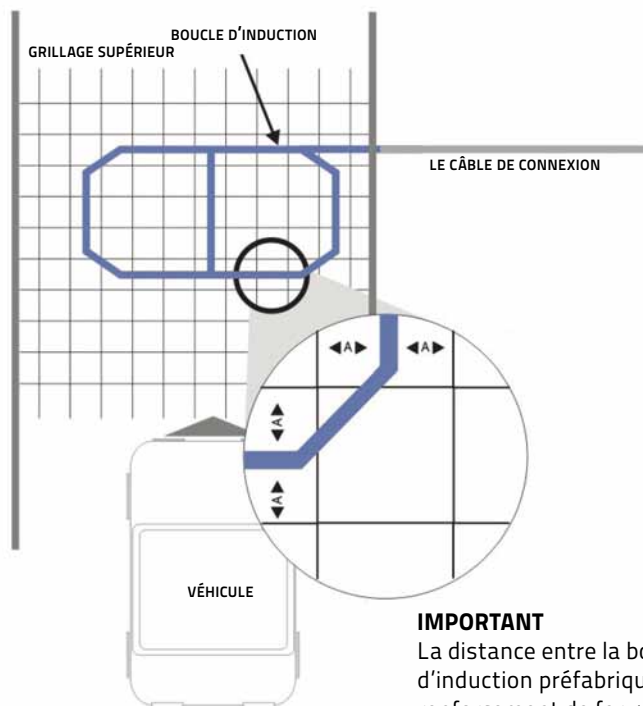


Placement sous le béton

une installation incorrecte



une installation correcte



IMPORTANT

La distance entre la boucle d'induction préfabriquée et le renforcement de fer <A> doit être la même, et la plus grande possible!

Spécifications techniques

- installation sous les pavés, béton (avec armature d'acier) et de l'asphalte
- température maximale entre -40 °C et +200 °C
- disponible en différentes dimensions standard
- 10 mètres de câbles compris, dont 5 mètres dans un tube de protection