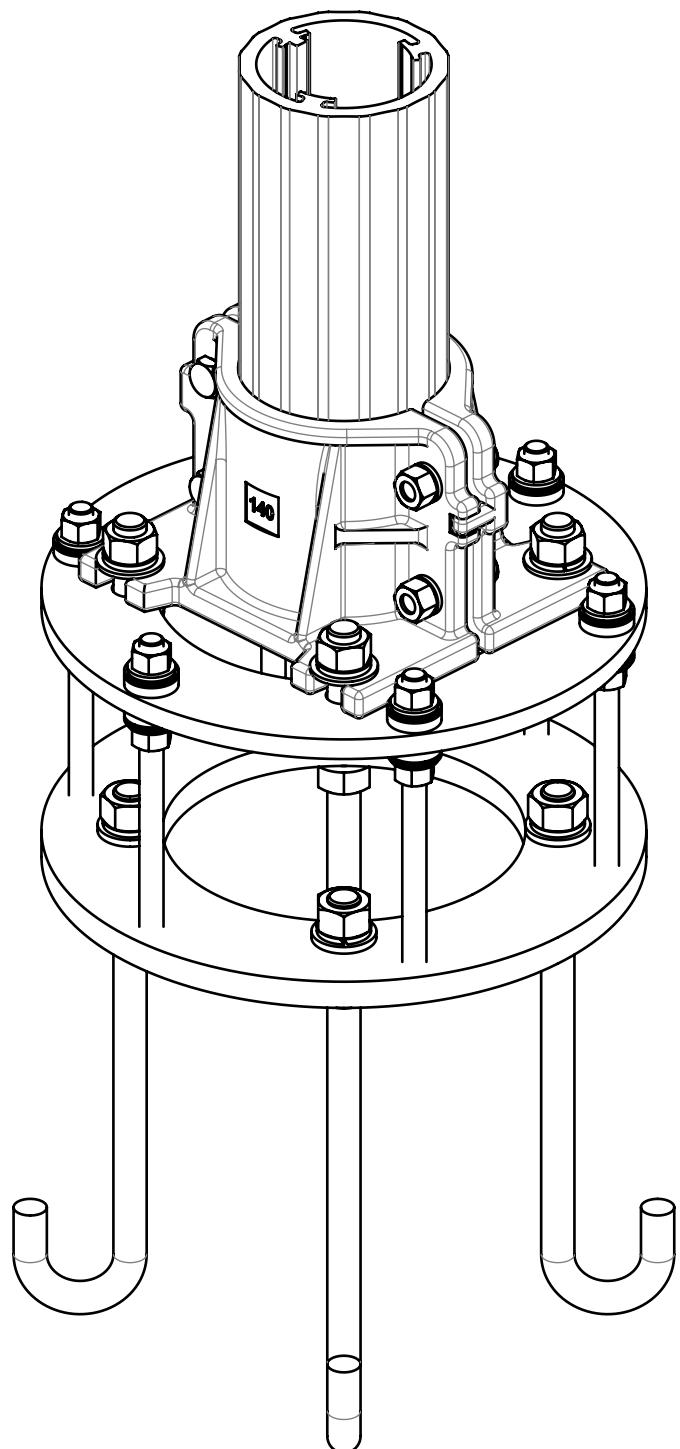


IN-524 - Notice de pose

Support à Sécurité Passive

Modifié le : 25/11/2022



S0007532

IN-524 - Notice de pose

Support à Sécurité Passive

Modifié le : 25/11/2022

Garantie de conformité :

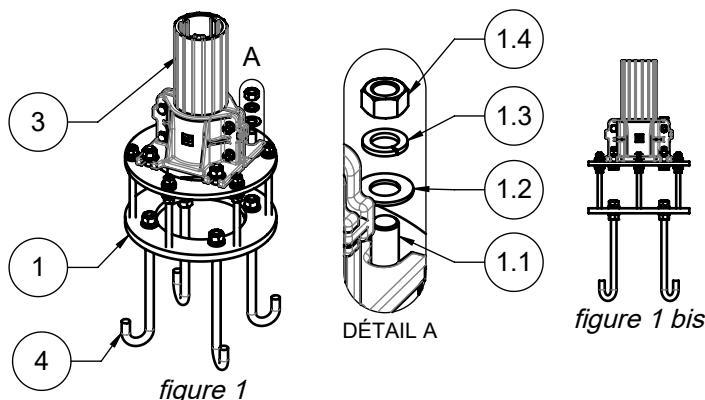
Le Support à Sécurité Passive a été assemblé en usine suivant une procédure spécifique. Il ne doit en aucun cas être modifié.

Signaux Girod s'engage à fournir un produit conforme aux spécifications techniques requises et à la réglementation en vigueur en matière de sécurité.

Chaque produit fait l'objet d'un contrôle minutieux à l'issue du processus de fabrication.

Sans préjudice des stipulations prévues à l'article « Garantie » de nos conditions générales de vente et des dispositions légales applicables, Signaux Girod ne saurait notamment être tenue pour responsable :

- en cas de dommage au produit survenu durant le transport ou la manutention du produit par le client.
- en cas de non-respect des consignes de pose. Il est ici précisé que l'usage d'une clé dynamométrique est préconisée afin de s'assurer que les couples de serrage ont été respectés.



NOMENCLATURE				
N°	Qté	Description	Article	Matière
1	1	Système SSP - SIGNAUX GIROD	0202805	Multiple
1.1	4	Vis inox H-M22x70	0202801	Inox A4
1.2	8	Rondelle inox M22 plate	0202802	Inox A4
1.3	4	Rondelle inox M22 grower	0202803	Inox A4
1.4	4	Ecrou inox H-M22	0202804	Inox A4
2.2	1	Sabot pour mât Ø140	0002997	
3	1	Mât Ø140x12	xxxxxx	Profil mât Ø140 x 12 brut
4	4	Tige d'ancrage M22	0003053	
8	1	Niveau a bulle		Acier

Règles de l'art pour l'installation :

1 - Selon la norme NF EN 12767, pour les panneaux de signalisation, la distance entre le sol fini et le bas du panneau doit être de **2 mètres au minimum** (hors réglementation sur l'accessibilité).

2 - En présence d'une piste cyclable, l'IISR porte cette hauteur sous panneau à 2,30 mètres. Dans ce cas, il convient de porter la hauteur sous panneau du SSP à 2,30 mètres, conformément à l'IISR.

3 - L'ensemble SSP + sabot doit être de **préférence** posé au-dessus du niveau du sol fini (voir figure 2) mais peut suivant l'implantation être posé à -200mm (voir figure 2 bis). Dans ce cas, il faut veillez à ce que le remblai ne vienne pas obstruer l'intérieur du SSP et du cache embase - le mât ne doit en aucun cas dépasser sous la flasque supérieure (voir figure 1 bis)

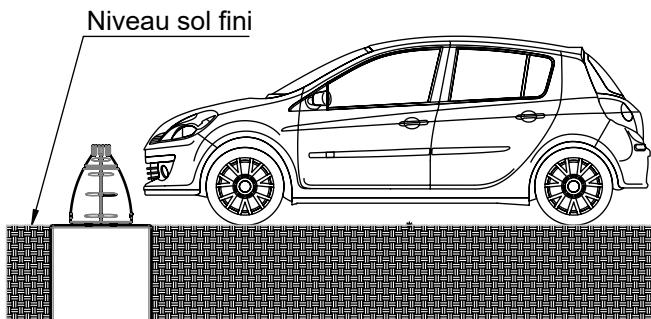


figure 2

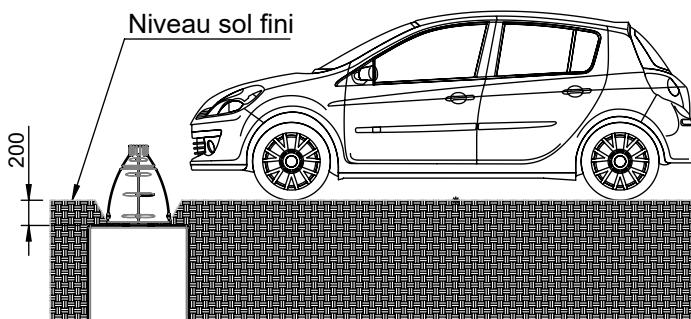


figure 2 bis

S0007532

IN-524 - Notice de pose

Support à Sécurité Passive

Modifié le : 25/11/2022

Règles de l'art pour l'installation (suite) :

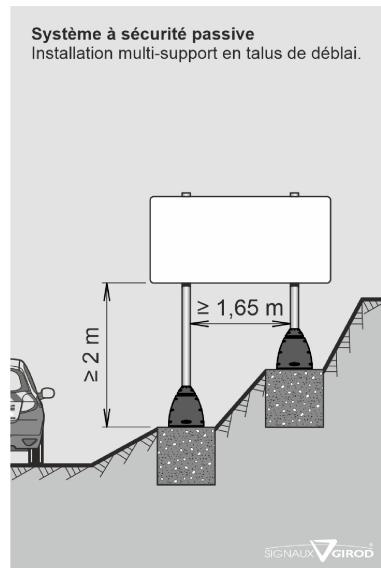
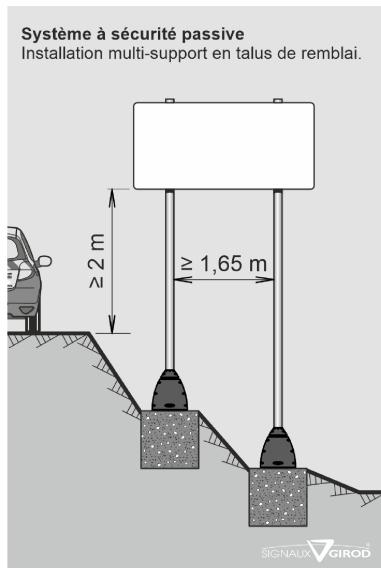
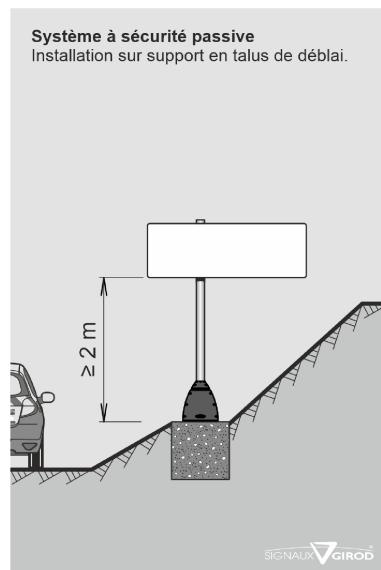
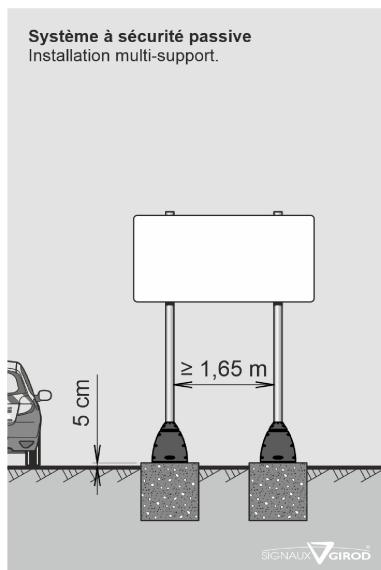
4 - Dans le cas d'installation multi-support, pour éviter qu'un véhicule ne percutte les deux supports, une distance minimum de 1,65 m entre les deux supports est recommandée.

5 - Lors d'une installation en déblais ou en remblais, il faut respecter certaines règles afin de ne pas rendre agressifs les massifs en béton en cas de sortie de route d'un véhicule. Les massifs en béton peuvent être installés :

- en affleurement de la pente en fonction du degré de la pente.
- avec un léger dépassement de 5 cm, comme indiqué au chapitre 6.6.
- dans un décaissement : dans ce cas, il faut veiller à adoucir les arêtes du décaissement afin de le rendre non-agressif.

La hauteur du panneau au-dessus du sol doit également être adaptée du côté de la circulation afin d'éviter les chocs sur le pare-brise

Pour un SSP multi-support, on doit veiller à ne pas avoir une différence de longueur de support de plus de 1 mètre. Sinon, le profil de l'implantation doit être revu pour réduire cette différence de longueur.



S0007532

IN-524 - Notice de pose

Support à Sécurité Passive

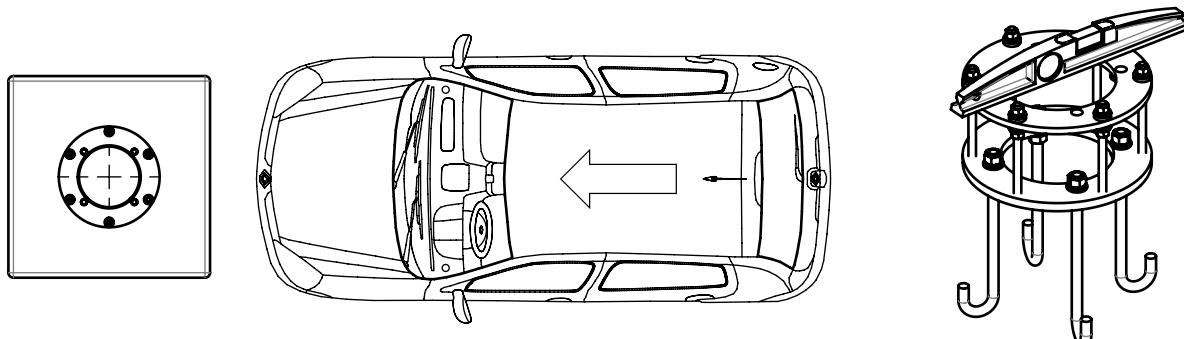
Modifié le : 25/11/2022

Étapes d'installation :

Etape 1 :

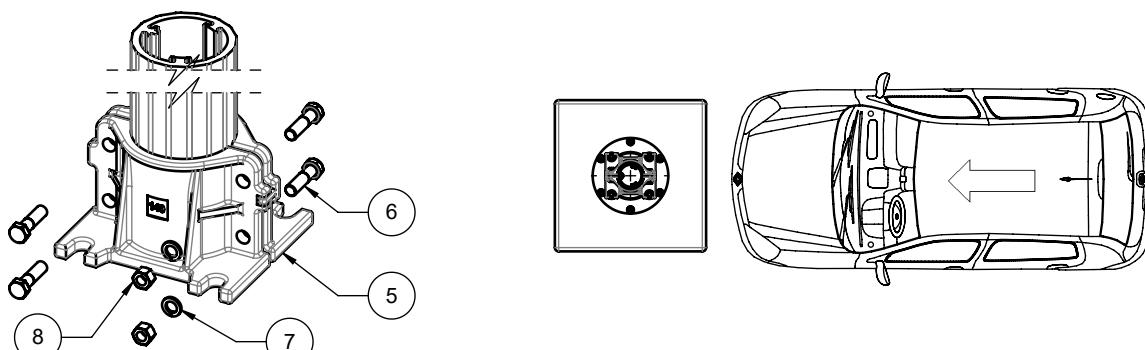
Fixer le SSP sur les 4 tiges d'ancrages via les écrous et rondelles M22 appartenant aux tiges d'ancrage.

Valider la position des tiges filetées en fonction du sens de circulation des véhicules (flèche) (1). A l'aide des écrous et contre-écrous des tiges d'ancrage, mettre le système de niveau - **Respecter le couple de serrage de 20.9 DaN.m**



Etape 2 :

Le sabot et le support ($\varnothing 114$ ou $\varnothing 140$) sont montés serrés via des deux demi-coquilles (5) et de 4 boulons composés de 1 vis M16 (6), 1 rondelle Grower $\varnothing 16$ (7) et 1 écrou M16 (8) - **Respecter le couple de serrage de 15 DaN.m**



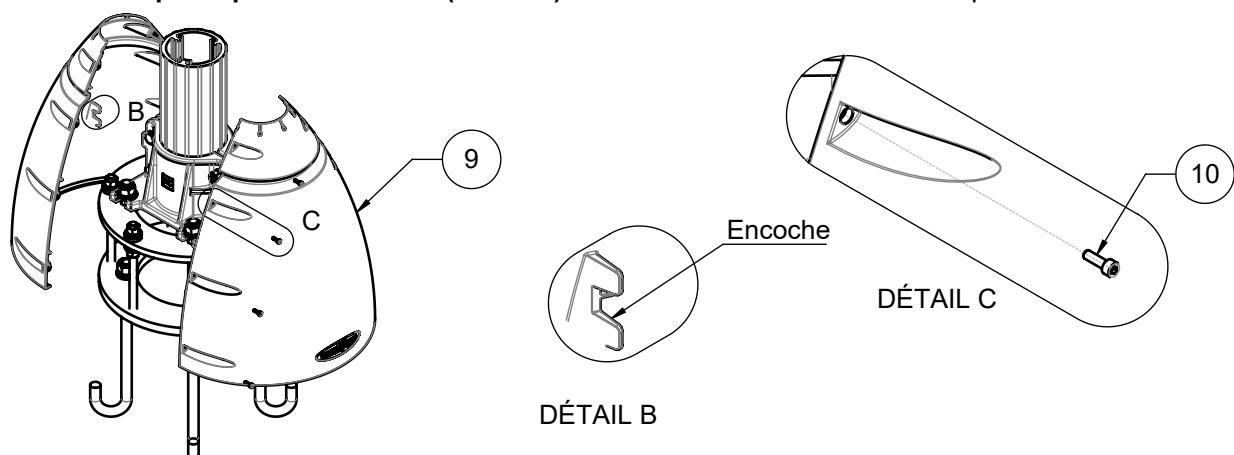
Etape 3 :

Positionner l'ensemble sabot + support sur le SSP - **Attention à l'orientation du sabot par rapport au SSP.**

Le serrage du sabot sur le SSP s'effectue avec 4 boulons M22 composés de 1 vis M22x70 + 2 rondelles plates $\varnothing 22$ + 1 rondelle grower $\varnothing 22$ + 1 écrou M22 - **Respecter le couple de serrage de 20 DaN.m** (voir figure 1)

Etape 4 :

Habiller l'ensemble SSP via les deux demi-coquilles (9). **Attention les demi-coquilles comportent deux encoches venant se loger sur la flasque supérieure du SSP (Détail B).** Fixer ensuite celles-ci entre elles par 8 vis M5x16 CHC (10) (Détail C).



S0007532

IN-524 - Notice de pose

Support à Sécurité Passive

Modifié le : 25/11/2022

Note :

S0007532