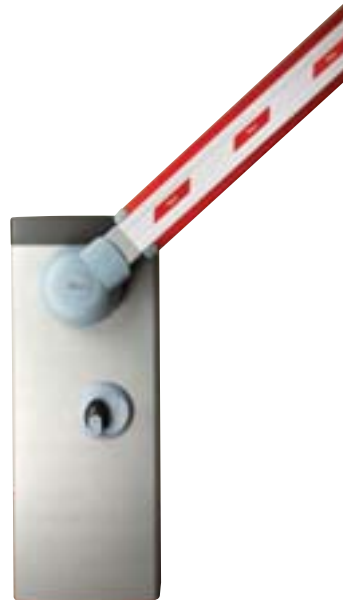


Signo

Les nouvelles barrières
levantes efficaces,
innovantes
et très pratiques.
Le contrôle
des accès routiers
selon Nice.



The Nice Gate

Signo

Barrière levante électromécanique pour parkings à usage privatif, public ou industriel. Avec auto-apprentissage.



La poignée de débrayage, facile à actionner d'une seule main

Puissantes et rapides Nouveau motoréducteur électromécanique 24Vcc fiable et puissant, avec une puissance de 300W et un couple jusqu'à 250Nm. Ouverture complète à 90° en seulement 1,8s (Signo3), 3s (Signo4), 4,5s (Signo6). Versions avec alimentation 230Vca ou 110Vca.

Sûres Accélération et ralentissement au début et à la fin de chaque manœuvre d'ouverture et de fermeture.

Intelligentes En cas de choc, le mouvement s'inverse automatiquement. La logique de commande corrige automatiquement les éventuels déséquilibres liés aux variations climatiques ou à une installation incorrecte.

Grandes Une sélection maître/esclave synchronise automatiquement deux barrières opposées permettant ainsi l'automatisation de passages jusqu'à 8 et 12m (respectivement avec Signo4 et Signo6).



Usage intensif

Le nouvel opérateur 24Vcc. Les Signo peuvent travailler de manière intensive pendant de longues périodes. Cette caractéristique les rend idéales pour automatiser l'accès aux parkings privés, publics ou industriels sujets à un passage fréquent de véhicules durant la journée.

Fonctions exclusives

- Re fermeture immédiate après le passage du véhicule ;
- Deux typologies de feux de signalisation ;
- Test automatique des dispositifs de sécurité au début de chaque manœuvre ;
- Entrée STOP à résistance constante pour la connexion de barres palpeuses de dernière génération ;
- Compteur de manœuvres et programmation du seuil d'alarme de maintenance.



Les batteries avec chargeur incorporé PS224 garantissent le fonctionnement des Signo pendant plusieurs ouvertures, même en cas de coupure de courant



Logique de commande complète et évoluée

La logique de commande de conception nouvelle, adopte un système révolutionnaire de gestion de la force, de la vitesse et des ralentissements. Programmation intuitive et complètement automatique avec la technologie Nice encodeur : il suffit d'appuyer sur une touche pour que la Signo détecte les limites de fin de course en réglant également les ralentissements.



Pratiques des compartiments séparés pour l'électronique et la mécanique permettent d'accéder facilement à la logique de commande, située en haut, juste au-dessous de la partie supérieure amovible du fût. La porte frontale permet d'accéder exclusivement aux parties mécaniques.

Les nouvelles barrières levantes Signo, les commandes radio Flo, les photocellules, les systèmes proximité, les sélecteurs à clef ou les claviers à code radio Moon sont proposés par Nice pour une gestion souple, complète et sûre des accès routiers.



Caractéristiques Techniques

		SIGN03	SIGN03V1	SIGN04	SIGN04V1	SIGN06	SIGN06V1	
Alimentation (Vca 50/60Hz)		230	110	230	110	230	110	
Alim. de secours (Vcc)		24						
Puissance absorbée (W)		250		300				
Absorption de ligne (A)		1,1	2,2	1,3	2,6	1,3	2,6	
Absorption moteur (A)		10		12				
Indice de protection (IP)		44						
Rapport de réduction		1/123		1/241				
Couple (Nm)		130		200		250		
Temps d'ouverture min. max. (s)		1.8÷4		3÷6		4.5÷10		
Temp. de fonctionnement (°C Min/Max)		-20 ÷ +50						
Cycle de travail (%)		80						
Poids (Kg)		50			58			
Classe d'isolement		1						

Accessoires pour SIGN03/SIGN03V1

SIA1: platine de scellement avec agrafes

SIA3: lisse aluminium laquée blanche 36x73x3250mm

Accessoires pour SIGN04/SIGN04V1

WA1: lisse aluminium laquée blanche 36x73x4250mm

WA2: 8m de bande de protection antichoc en caoutchouc rouge avec bouchons de fermeture pour lisse WA1

WA3: lisse aluminium tubulaire et laquée blanche Ø70x4250mm, pour applications en présence de vent fort. Seulement avec WA11

WA4: étrier de fixation pour lisse WA3

WA14: articulation pour lisses WA1 (de 1850mm à 2400mm)

SIA1: platine de scellement avec agrafes

Accessoires pour SIGN06/SIGN06V1

WA21: lisse aluminium laquée blanche 36x94x6250mm

WA22: lisse en 2 parties, avec pièce de jonction, en aluminium laqué 36x94x3125mm blanche

WA24: lisse tubulaire télescopique aluminium laquée blanche, longueur max. 8m, avec lyre de repos mobile WA12, contrepoids et fixation

WA6: 12m de bande de protection antichoc en caoutchouc rouge avec bouchons de fermeture pour lisse WA21, WA22

WA7: lisse aluminium tubulaire laquée blanche Ø90x6250mm pour applications en présence de vent fort. Seulement avec WA11

WA8: étrier de fixation pour lisse WA7

SIA2: platine de scellement avec agrafes

Accessoires communs

WA9: jeu de led de signalisation à éclairage intermittent, câblées pour lisses WA1, WA21, WA22

WA10: bandes rouges réfléchissantes autocollantes

WA11: lyre de repos réglable pour lisses

WA12: lyre de repos mobile pour lisses

WA13: crémaillère en aluminium de 2m pour lisses WA1, WA21, WA22

SIA20: logique

PS224: batteries tampon 24Vcc

Limites d'utilisation

SIGN04 / SIGN06 jusqu'à 8,5m

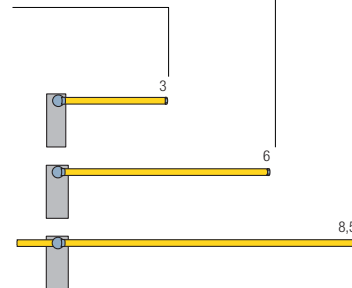
avec WA24 (lisse), équipée d'une lyre de repos mobile, avec limitation de vitesse

SIGN04 / SIGN06 jusqu'à 6m

lisse entièrement équipée, avec limitation de vitesse

SIGN03 jusqu'à 3m

lisse entièrement équipée, avec limitation de vitesse



Longueur lisse (m)

N.B. : pour les lisses rondes, aucun accessoire n'est prévu (uniquement WA11)



Nice France
Buchelay
Tel. +33.(0)1.30.33.95.95
Fax +33.(0)1.30.33.95.96
info@nicefrance.fr

Nice Rhône-Alpes
Decines Charpieu France
Tel. +33.(0)4.78.26.56.53
Fax +33.(0)4.78.26.57.53
info.lyon@nicefrance.fr

Nice France Sud
Aubagne France
Tel. +33.(0)4.42.62.42.52
Fax +33.(0)4.42.62.42.50
info.marseille@nicefrance.fr

COMPANY
WITH QUALITY SYSTEM
CERTIFIED BY DNV
=ISO 9001/2000=

Nice Gate
est la division automatismes pour portails et portes de garage de Nice

Nice Screen
est la division automatismes pour volets roulants et stores de Nice

www.niceforyou.com