NOTICE SIMPLIFIEE



Installation d’une barrière 5 et 7 m

Dessin d’ensemble :

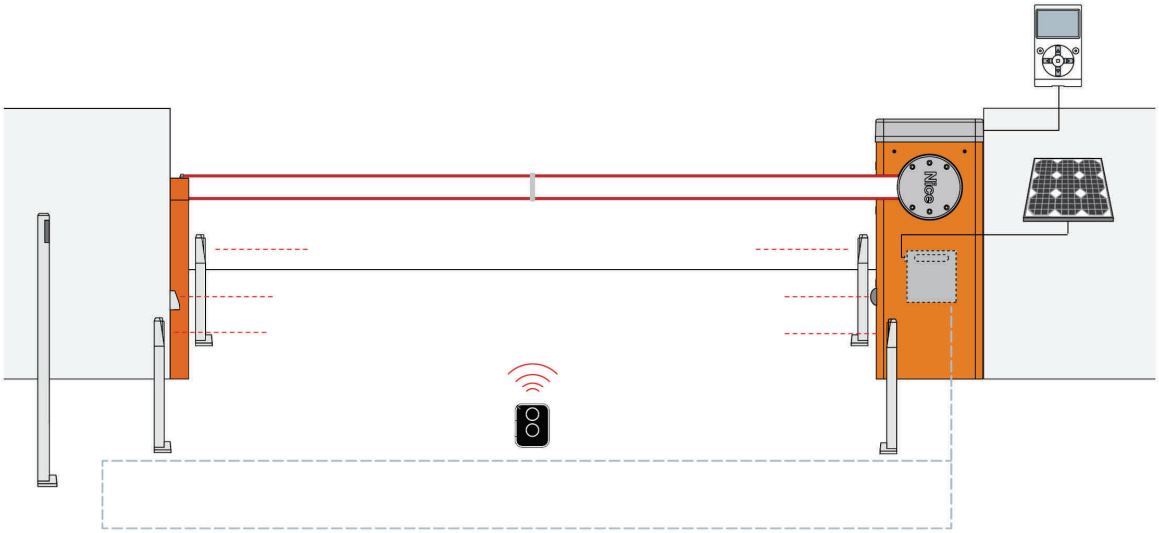
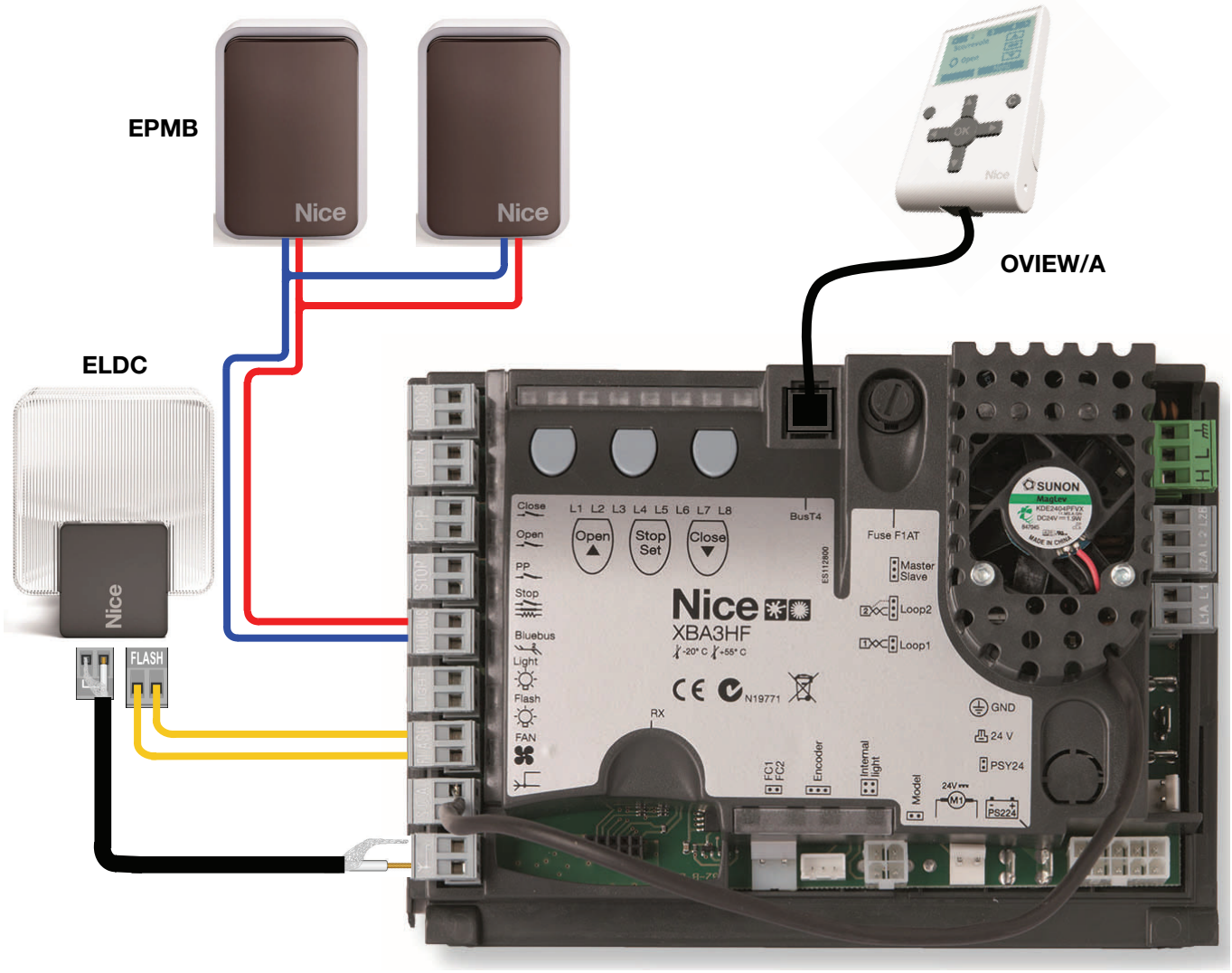
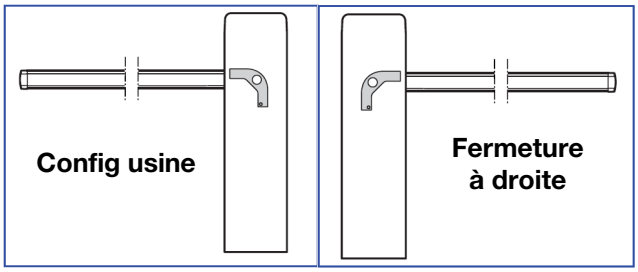


Schéma de raccordement des accessoires de la M-BAR :



Réglage du sens de fermeture de la barrière :

La barrière est réglée d'usine pour effectuer sa manœuvre de fermeture vers la gauche.
Si le sens de fermeture de la lisse est différent, il faut alors configuré la barrière différemment.



<u>Modification pour la manœuvre de fermeture à droite</u> :

Couvercle, porte et lisse démontés.

1) A l'aide d'une clé visser l'écrou **(fig.1a)** pour réduire la tension du ressort d'équilibrage

2) Dévisser le boulon d'ancrage du ressort se trouvant sur le levier d'équilibrage **(fig.1b)**

3) Dévisser le boulon de fixation en partie basse du ressort de compensation **(fig.1c)**

4) Débrayer le motoréducteur **(fig.2)**, et tourner de 90° le levier d'équilibrage **(fig.3)**

5) En se référant au **tableau 4** identifier les positions d'accroche du ressort de compensation.

6) Fixer l'anneau supérieur du ressort au levier d'étalonnage en serrant à fond le boulon **(fig.4a)**, puis fixer l'anneau inférieur du ressort sur la plaque perforée se trouvant en partie basse **(fig.4b)**

7) Verrouiller le motoréducteur **(fig.5)**

8) Alimenter la logique de commande et activer la fonction « sens de rotation » LED 8 dans le premier niveau de programmation.

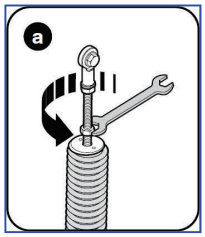


fig.1

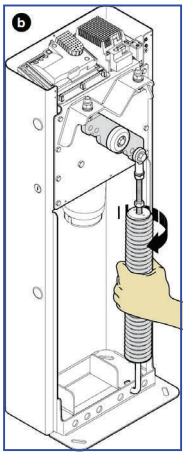


fig.2

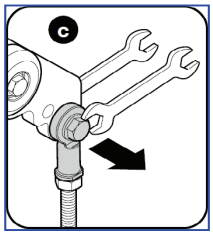


fig.3

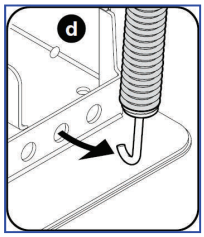


fig.4

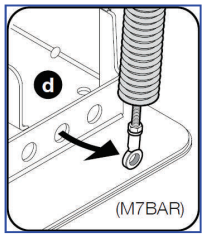


fig.5

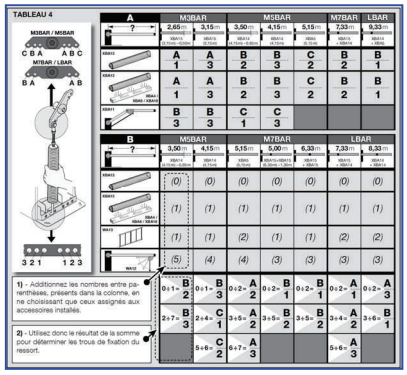


Tableau 4

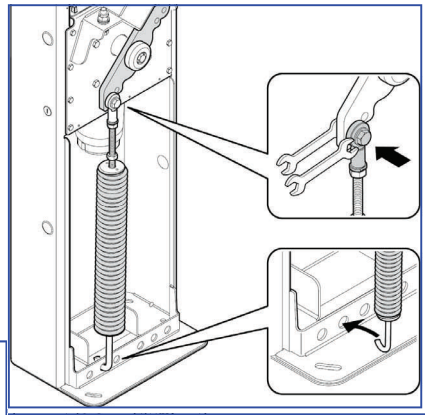


fig.9

fig.8



fig.6

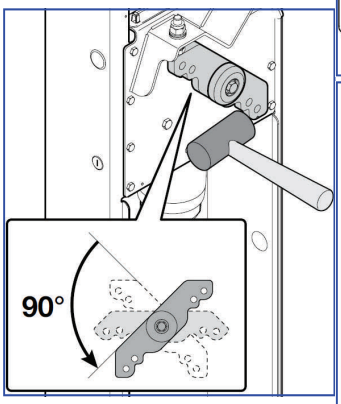


fig.7

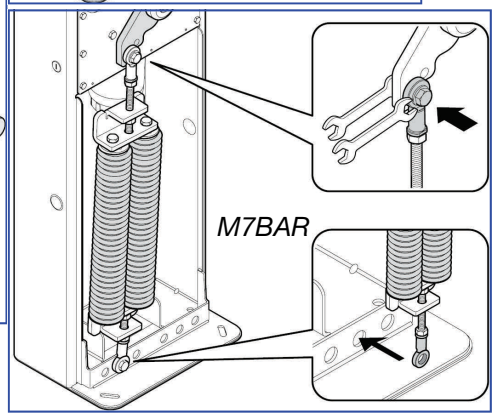


fig.10

fig.11

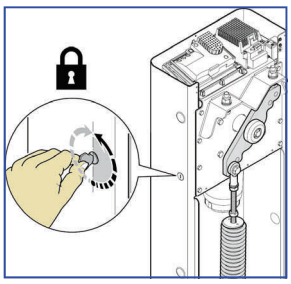


fig.12

Réglage des butées mécaniques de la barrière :

Après avoir monté la lisse sur le fût, il est impératif de régler les butées mécaniques sur la barrière.

1) Débrayer la barrière **(fig.1 A)**

2) Faire une manœuvre complète d'ouverture et de fermeture en manœuvrant la lisse à la main.

3) Agir sur les vis des butées **(fig.2)** pour régler la position ouverture et fermeture (le levier d'équilibrage doit être en contact avec les vis des butées).

4) Après réglage, serrer les contre-écrous.

5) Verrouiller la barrière **(fig.1 B)**

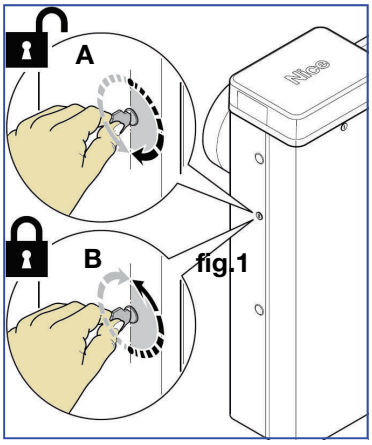
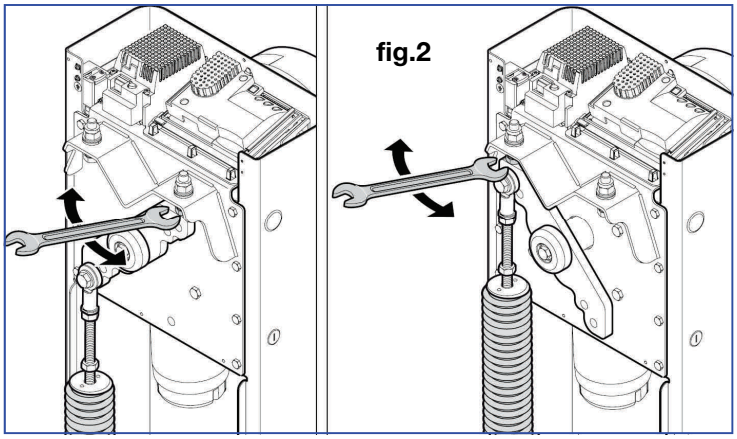


fig.1


fig.2

Equilibrage de la lisse :

L'équilibrage de la lisse détermine le bon fonctionnement de la barrière (mauvais équilibrage = saccades et usure prématurée du motoréducteur).

1) Débrayer la barrière **(fig.1 A)**

2) Manœuvrer la lisse à mi-course (45°) et laisser la lisse dans cette position
   - Si la lisse a tendance à monter, il faut diminuer la tension du ressort **(fig.2)**
   - Si la lisse a tendance à descendre, il faut augmenter la tension du ressort **(fig.3)**

3) Verrouiller la barrière **(fig.1 B)**

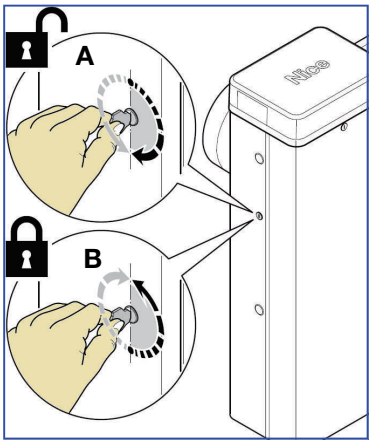


fig.1

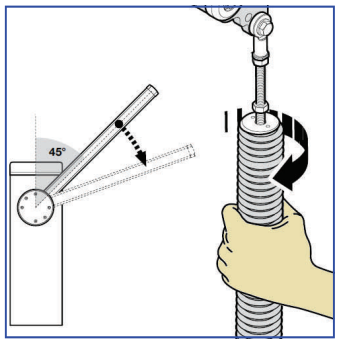


fig.2

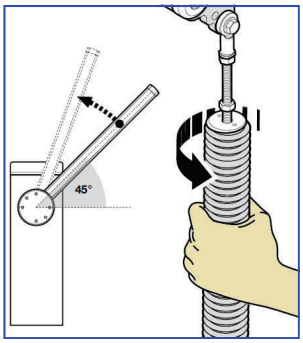
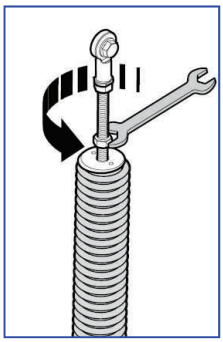


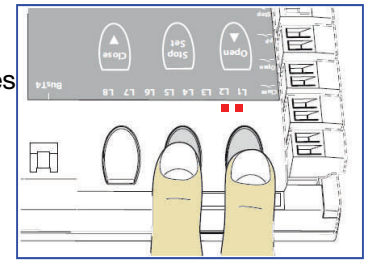
fig.3


fig.4

Reconnaissance des accessoires :

Après le branchement au secteur il faut faire reconnaître par la logique de commande les dispositifs connectés aux entrées Blue BUS et STOP.
Avant cette phase, les leds **L1** et **L2** clignotent pour indiquer qu'il faut effectuer la reconnaissance des dispositifs.

La phase de reconnaissance des dispositifs doit être exécutée même s'il n'y a pas d'accessoires connectés.



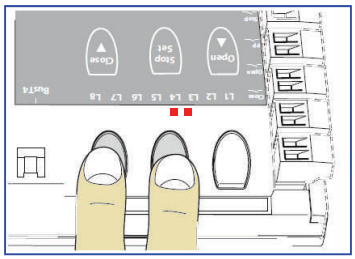
1) Presser et maintenir enfoncées les touches **[OPEN]** et **[SET]**

2) Lorsque les Leds **L1** et **L2** commencent à clignoter très rapidement, relâcher les touches

3) Attendre quelques secondes que la logique termine la reconnaissance des dispositifs

4) A la fin de la reconnaissance, la Led **[STOP]** doit rester allumée, les Led **L1** et **L2** s'éteindront (les Led **L3** et **L4** commenceront éventuellement à clignoter).

Reconnaissance des positions ouverture et fermeture :



Après la reconnaissance des accessoires, les leds **L3** et **L4** commencent à clignoter ; cela signifie qu'il faut faire reconnaître les positions ouverture et fermeture.

1) Débrayer la barrière et la positionner à 45° puis la verrouiller

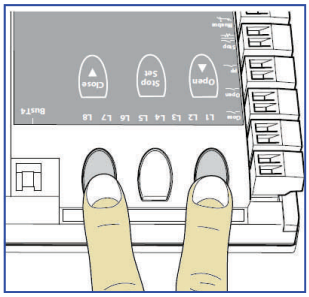
2) Presser et maintenir enfoncées les touches **[CLOSE]** et **[SET]**

3) Quand la manœuvre commence relâcher les touches

4) Attendre que la logique termine la phase de reconnaissance : **fermeture**, **ouverture**, et **fermeture** de la barrière

5) Un fois la phase de mémorisation terminée, faire un cycle complet *(**ouverture** + **fermeture**)* à la barrière

Effacement complet de la logique de commande :



Il est possible de faire un effacement complet de la logique afin de lui rendre ces paramètres d'usine.

1) Presser et maintenir enfoncées les touches **[OPEN]** et **[CLOSE]**

2) Relâcher les touches quand toutes les leds s'allument

3) Quand les leds **L1** et **L2** commencent à clignoter cela signifie que la procédure est terminée

Mémorisation d'un émetteur en Mode II sur le récepteur OXI :

1) Presser la touche sur le récepteur un nombre de fois égal à la fonction désirée. (1 fois = Pas à pas, 2 fois = ouverture partielle...)

2) Vérifier que la LED émet un nombre de clignotement correspondant à la fonction désirée.

3) Dans les 10s qui suivent, presser pendant au moins 5s, la touche désirée de l'émetteur à mémoriser.

4) Si la mémorisation a été effectué correctement, la LED du récepteur clignotera **trois** fois.

	Appuyer 1 fois ou plus la touche
	La led clignote 1 fois ou plus
	Appuyer sur la touche pendant 5s
	La led clignote 3 fois

Nota : S'il y a d'autres émetteurs à mémoriser, répéter le point 3 dans les 10 secondes qui suivent.
La phase de mémorisation prend fin au bout de 10 secondes lorsque le récepteur s'éteint.

Nice

Cette notice simplifiée ne remplace en aucun cas la notice technique fournie avec le produit.

CE

Rédigé le 14/09/17