

Ce guide rapide est un résumé du manuel d'installation complet. Cette notice contient des avertissements de sécurité et d'autres explications qui doivent être pris en compte. Vous pouvez télécharger la version plus récente de ce guide et du manuel d'installation dans la section « Téléchargements » du site web d'Erreka : <http://www.erreka.com>

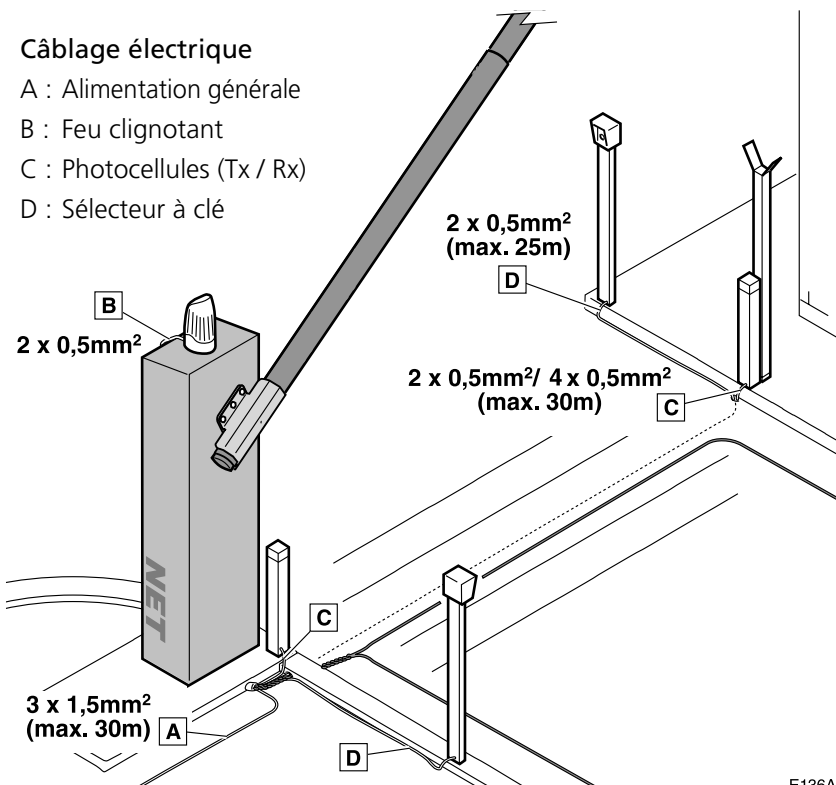
AVERTISSEMENT

Les options et les fonctions décrites dans le présent guide sont applicables à partir de la version du *firmware* indiquée sur le circuit. En tant que partie d'un processus d'amélioration continue, le *firmware* est soumis à l'incorporation de nouvelles fonctionnalités ou à des mises à jour et, par conséquent, au développement de nouvelles versions non nécessairement compatibles avec les précédentes. Dans ce sens, si la version de votre *firmware* est inférieure à celle indiquée dans ce guide, il est possible que certaines options et fonctions ne soient pas disponibles ou soient différentes.

Éléments de l'installation complète

Câblage électrique

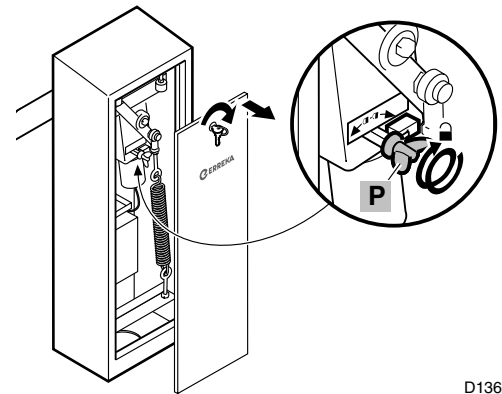
- A : Alimentation générale
- B : Feu clignotant
- C : Photocellules (Tx / Rx)
- D : Sélecteur à clé



E136A

Déblocage

⚠ Le déblocage doit être réalisé avec précaution. Si la barrière n'est pas équilibrée ou si le bras n'est pas monté, le ressort interne peut provoquer un déplacement violent.



D136A

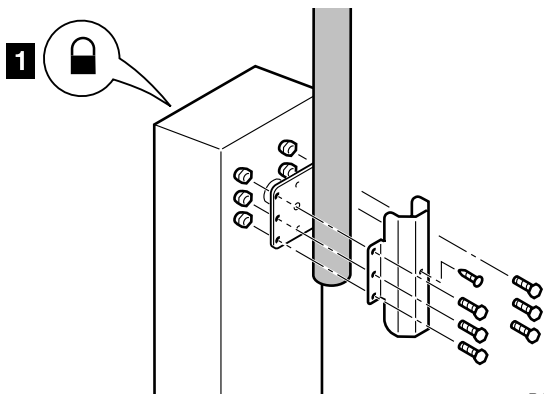
Déblocage (actionnement manuel) : tournez l'écrou papillon (P) vers la droite jusqu'à la butée.

Blocage (actionnement motorisé) : tournez l'écrou papillon (P) vers la gauche jusqu'à obtenir le blocage.

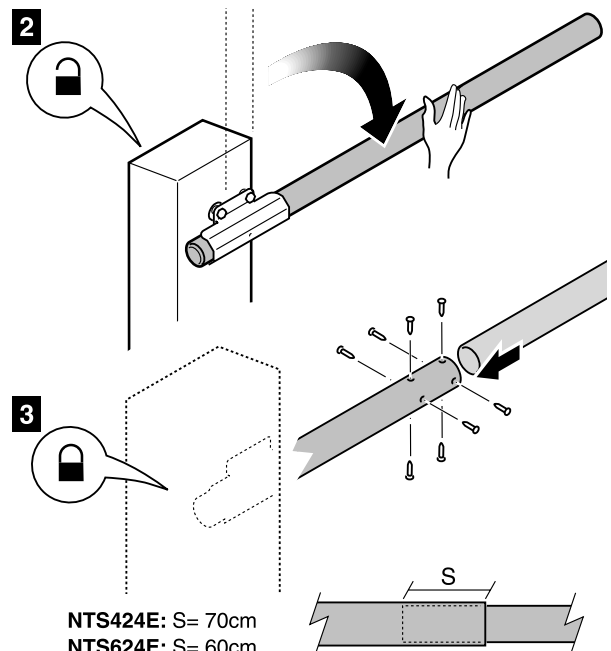
Montage du bras

La barrière est fournie pour un montage à droite. Si vous désirez la monter à gauche, avant d'installer le bras, effectuez le « Changement de côté » (voir la page suivante).

- 1 Bloquer l'actionneur et monter le premier tronçon.
- 2 Débloquer l'actionneur et baisser manuellement le bras.
- 3 Bloquer l'actionneur et monter le deuxième tronçon.



P136C1



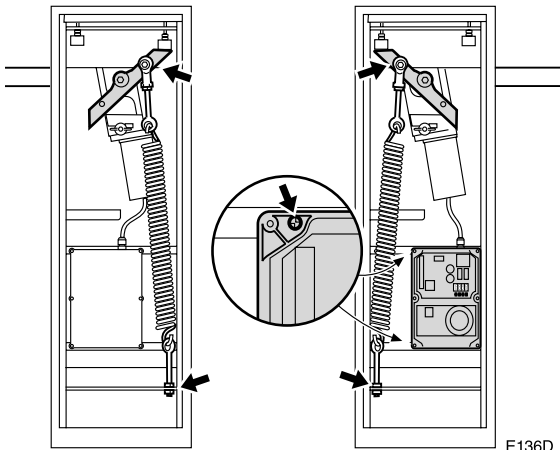
NTS424E: S= 70cm
NTS624E: S= 60cm

P136C2

Changement de côté

Barrière droite

Barrière gauche

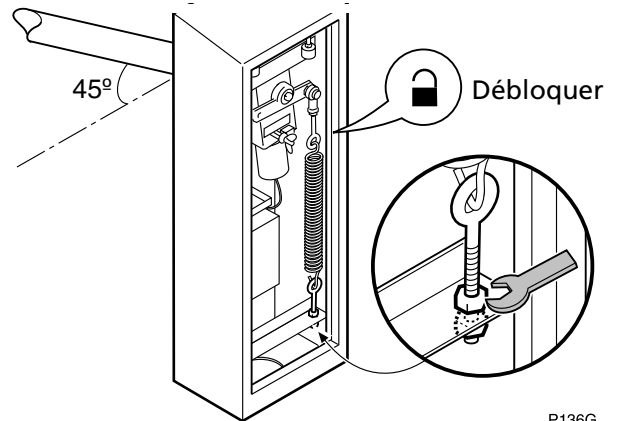


E136D

Équilibrage

POUR UN FONCTIONNEMENT CORRECT, IL EST INDISPENSABLE D'ÉQUILIBRER LA BARRIÈRE.

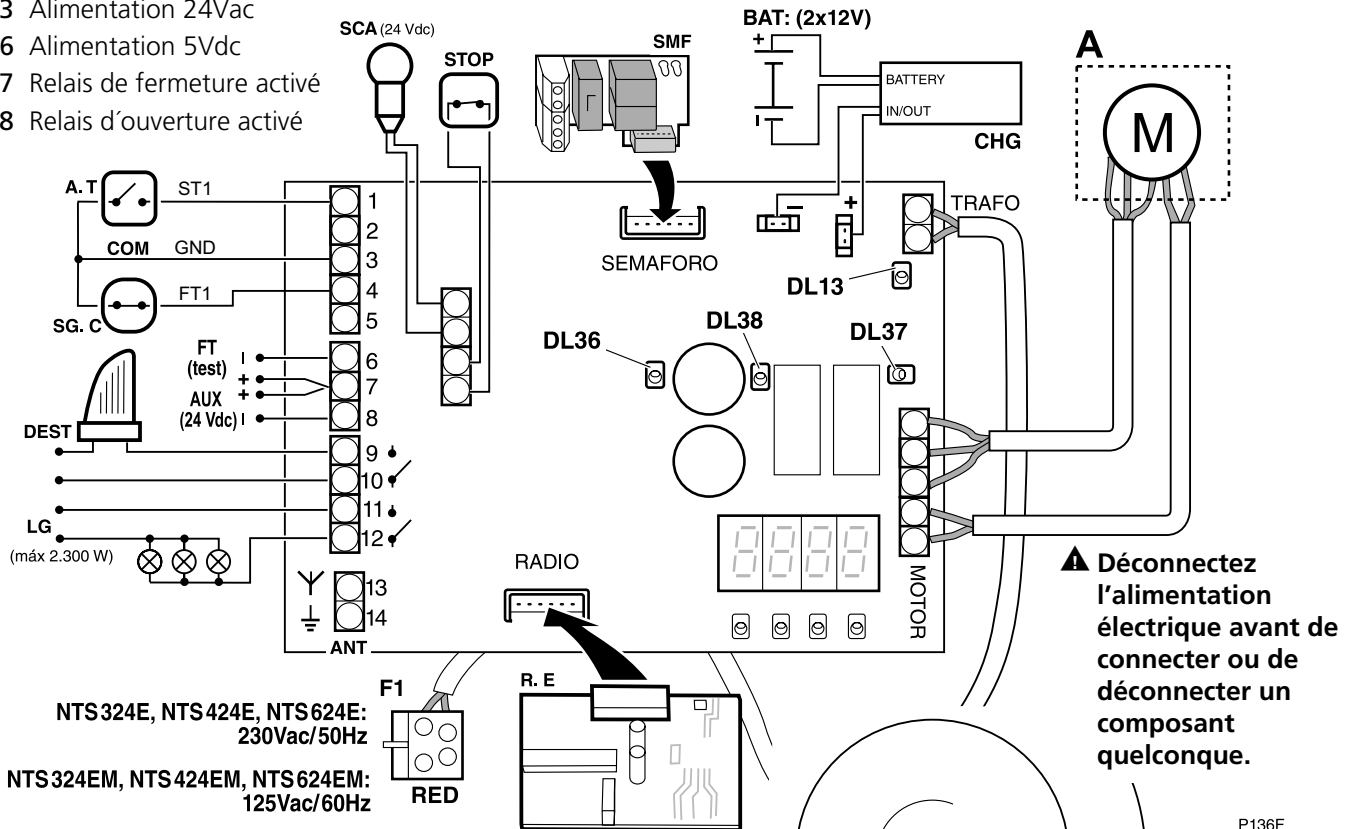
- Débloquez l'actionneur et tendez le ressort jusqu'à ce que la barrière soit équilibrée à 45°.



P136G

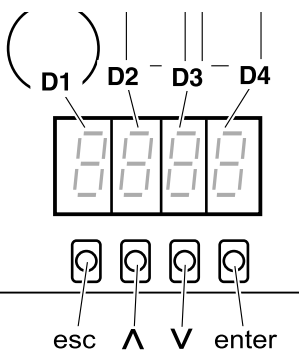
Connexion générale

- DL13 Alimentation 24Vdc
- DL36 Alimentation 5Vdc
- DL37 Relais de fermeture activé
- DL38 Relais d'ouverture activé



P136F

Indications du display



D1 et D2:

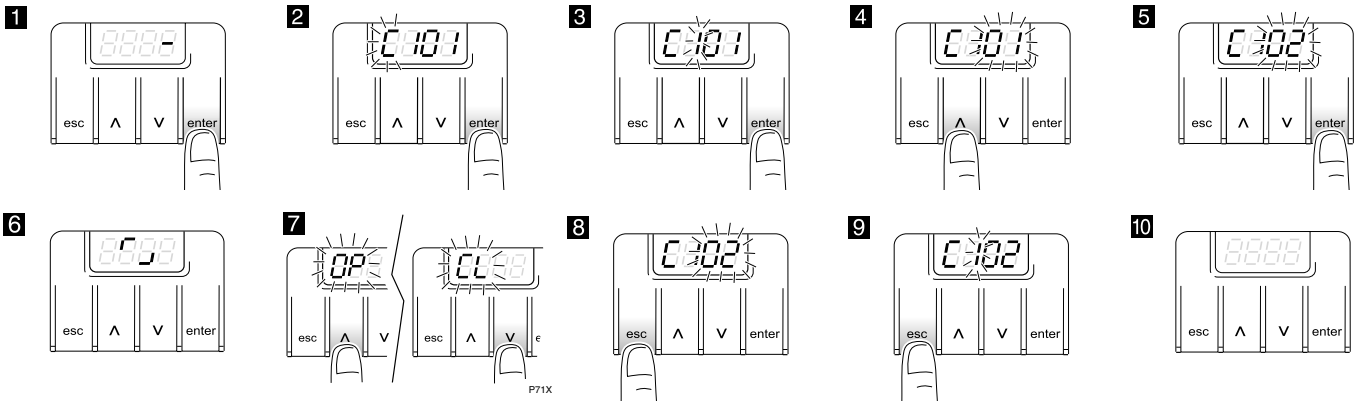
- | | |
|-----------------------|---|
| CL (fixe) | Barrière fermée |
| CL (clignotant) | Barrière en train de se fermer |
| OP (fixe) | Barrière ouverte |
| OP (clignotant) | Barrière en train de s'ouvrir |
| XX (compte à rebours) | Barrière en attente |
| STOP | Actionneur débloqué |
| PR (fixe) | Pause (manœuvre non terminée) |
| rs (fixe) | Barrière cherchant la position de fermeture |

D3 et D4:

- | | |
|-------|--|
| CS | Dispositif de sécurité en fermeture activé |
| E I | Encodeur moteur arrêté |
| F I | Limite de force dépassée |
| bA | Batterie en fonctionnement |
| Ft no | Photocellules défailtantes (test) |

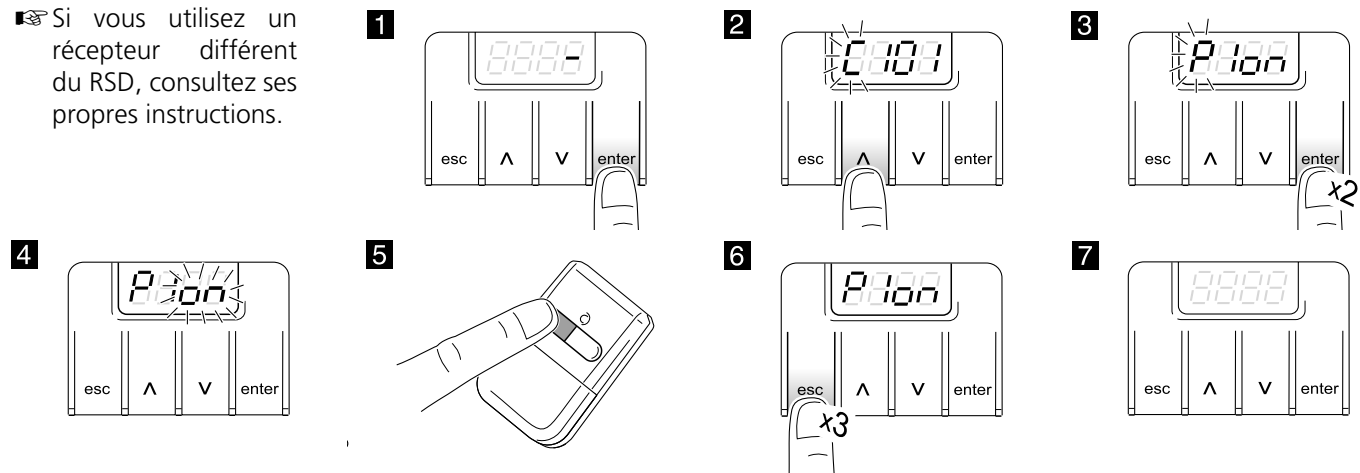
Changement et vérification du sens de rotation (C I)

☞ Cette opération n'est nécessaire que si la barrière s'ouvre au lieu de se fermer pendant le reset (r5).



Enregistrement du code radio, P I (seulement avec récepteur RSD)

☞ Si vous utilisez un récepteur différent du RSD, consultez ses propres instructions.



Pour le fonctionnement correct de la barrière, il faut impérativement enregistrer le parcours

Enregistrement du parcours (P3)

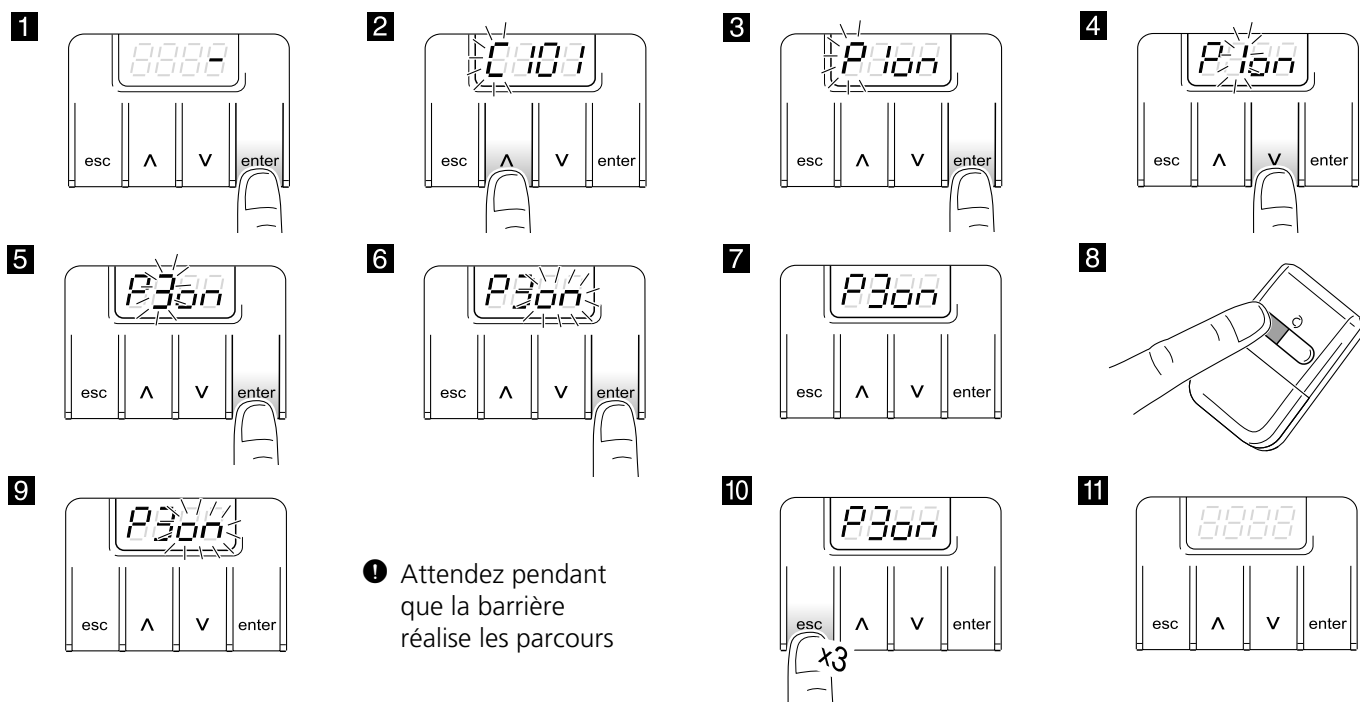
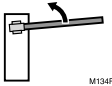
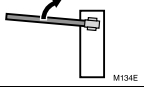


Tableau complet de programmation

D1	D2	Paramètre	D3	D4	Option prédéterminée	Options ou valeurs
C	1	Sens de rotation du moteur	0	1	x	
			0	2		
	4					Désactivé
	5	Dispositif de sécurité de fermeture (photocellule ou bande)	0	0	x	Dispositif non installé
1			0		Dispositif sans test	
1			1		Dispositif avec test	
P	1	Enregistrement code radio ouverture totale	0	0		
	2					Désactivé
	3	Enregistrement du parcours de la barrière	0	0		
F	1	Mode de fonctionnement	0	1		Automatique
			0	2	x	Semi-automatique
	2	Temps d'attente en mode automatique	0...5	0...9	15	59 = 59 sec. ; 25 = 2 min. 50 sec., etc
	3					Désactivé
R	0	Feu clignotant	0	1	x	Sans préavis
			0	2		Avec préavis
	1	Temps de lumière de garage	0...5	0...9	03	59 = 59 sec. ; 25 = 2 min. 50 sec., etc
	2	Vitesse de la barrière	0	1...5	03	01: vitesse minimale ; 05: vitesse maximale
	3	Vitesse en arrêt doux	0	1...5	02	01: vitesse minimale ; 05: vitesse maximale
	4	Distance arrêt doux	0	0...5	00	00: distance minimale ; 05: distance maximale
	5					Désactivé
	6	Force maximale	0...1	0...9	05	01: force minimale ; 10: force maximale
	7	Passage par photocellule de fermeture pendant le temps d'attente (seulement en mode automatique)	0	1		Fermeture immédiate
			0	2	x	Redémarre le temps d'attente
			0	3		Sans effet
	8	Actionnement du bouton-poussoir pendant le temps d'attente (seulement en mode automatique)	0	1		Fermeture immédiate
			0	2	x	Redémarre le temps d'attente
0			3		Sans effet	
9	Mode d'ouverture	0	1	x	Ouverture selon le mode sélectionné dans les fonctions principales (F)	
		0	2		Ouverture communautaire (pendant l'ouverture, l'armoire de commande n'obéit pas aux ordres de marche)	
		0	3		Ouverture pas à pas (si un dispositif de marche est actionné pendant l'ouverture, la porte s'arrête. S'il est à nouveau actionné, la porte se ferme)	
n	1	Manœuvres réalisées	X	X		Indique les cycles réalisés, en multipliant le chiffre indiqué par une quantité, par exemple : 68 indique 6800 cycles réalisés 68 indique 68000 cycles réalisés