

Domotique - confort

**Réf :
312 722**

Kit plateforme automatisée

Français – p 1

Version : 2110

SOMMAIRE

Composition du kit.....	DOC 2
Détail de la visserie.....	DOC 3
Nomenclature des pièces détachées.....	DOC 4
Montage du motoréducteur.....	DOC 5
Montage des parois et des marches.....	DOC 6
Montage de la cage.....	DOC 7
Montage de la crémaillère.....	DOC 8
Collage du plateau élévateur.....	DOC 9
Montage du plateau élévateur.....	DOC 10
Montage de la partie escalier sur le mur.....	DOC 11
Montage du support moteur sur le mur.....	DOC 12
Montage de l'ensemble sur la plaque rez-de-chaussée.....	DOC 13
Collage des aimants sur les portes coulissantes.....	DOC 14
Montage de la porte coulissante avant.....	DOC 15
Montage de la porte coulissante arrière	DOC 16
Montage du motoréducteur.....	DOC 17
Montage des capteurs Groomy.....	DOC 18
Câblage sur l'interface Groomy.....	DOC 20



2 fils électriques rouge et noir
section 0,34 mm² Longueur 1 mètre



1 sachet de visserie



1 motoréducteur en kit



1 lot de pièces usinées



Plateforme automatisée

© 2012

DOC : 2

COMPOSITION DU KIT

V 1.0

Réf. Produit : 312722



X2

Vis à tôle 2,5x8 mm



X4

Vis à tôle 2,5x12 mm



X2

Vis à tôle 2,5x16 mm



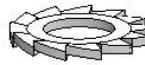
X3

Vis CS M3x12 mm



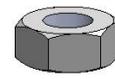
X7

Rondelle L3



X3

Rondelle éventail Ø3



X3

Ecrou M3



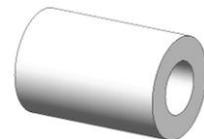
X1

Crémaillère



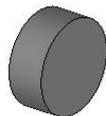
X1

Pignon 10 dents



X2

Entretoise Ø5-Ø2,6 L= 7,5 mm

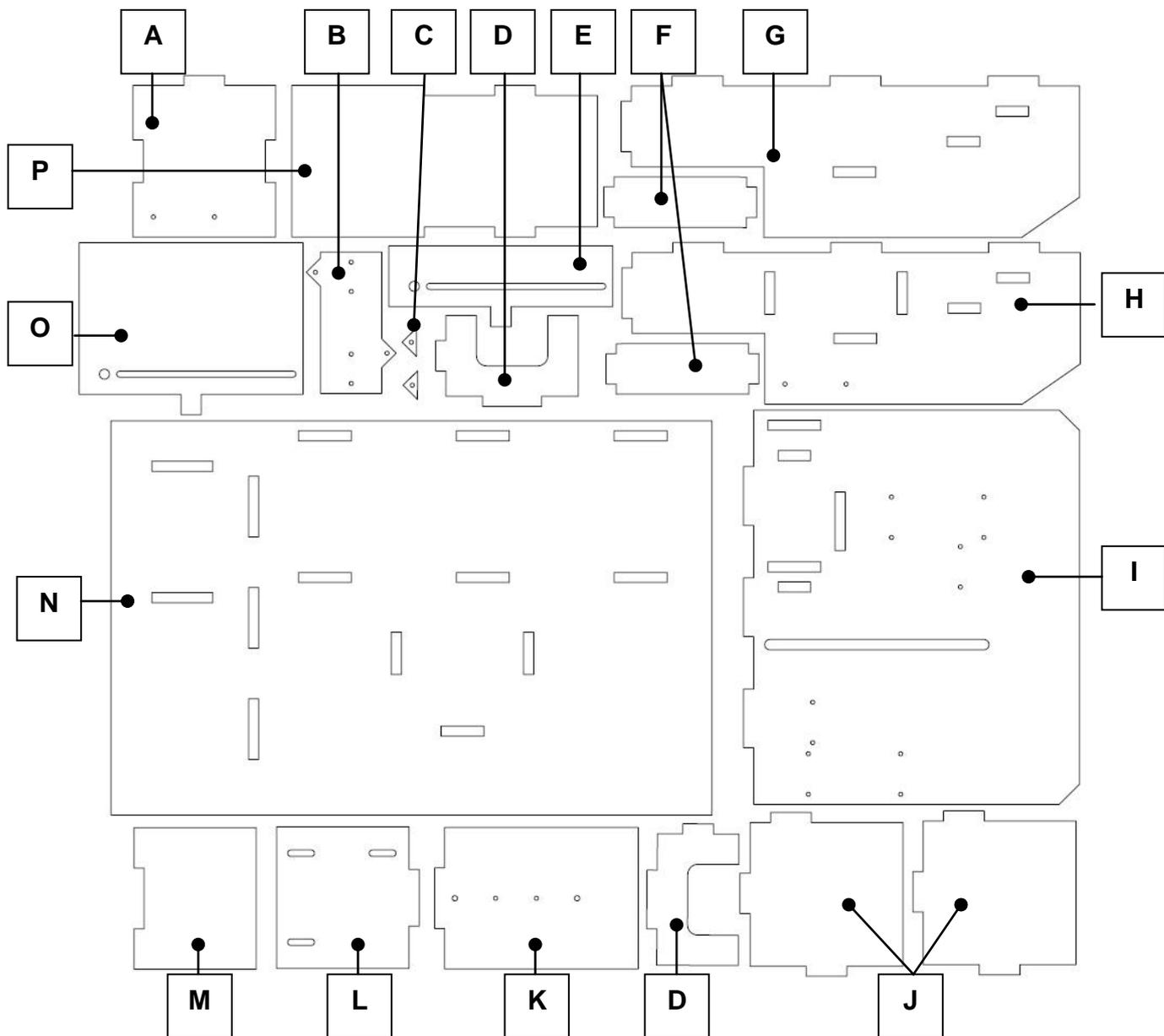


X2

Aimant Ø 5 mm ép. 3 mm



Gaine thermorétractable L=20mm



P	1	Plancher étage	
O	1	Porte coulissante avant	
N	1	Plaque Rez-de-chaussée	
M	1	Plancher élévateur	
L	1	Platine moteur	PVC expansé
K	1	Partie verticale élévateur	PVC expansé
J	2	Paroi n°3	PVC expansé
I	1	Mur appui moteur	PVC expansé
H	1	Paroi n°1	PVC expansé
G	1	Paroi n°2	PVC expansé
F	2	Marche escalier	PVC expansé
E	1	Porte coulissante arrière	PVC expansé
D	2	Support platine moteur	PVC expansé
C	2	Butée de fin de course	PVC expansé
B	1	Plaque de guidage	PVC expansé
A	1	Paroi n°4	PVC expansé
Repère	Nbre	Désignation	Caractéristiques



Plateforme automatisée

**NOMENCLATURE DES
PIECES DETACHEES**

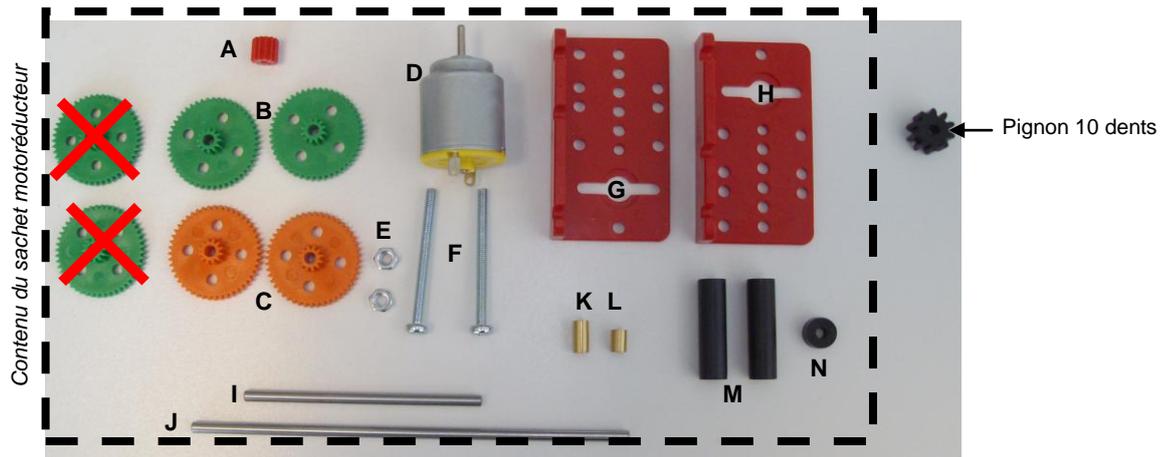
© 2012

DOC : 4

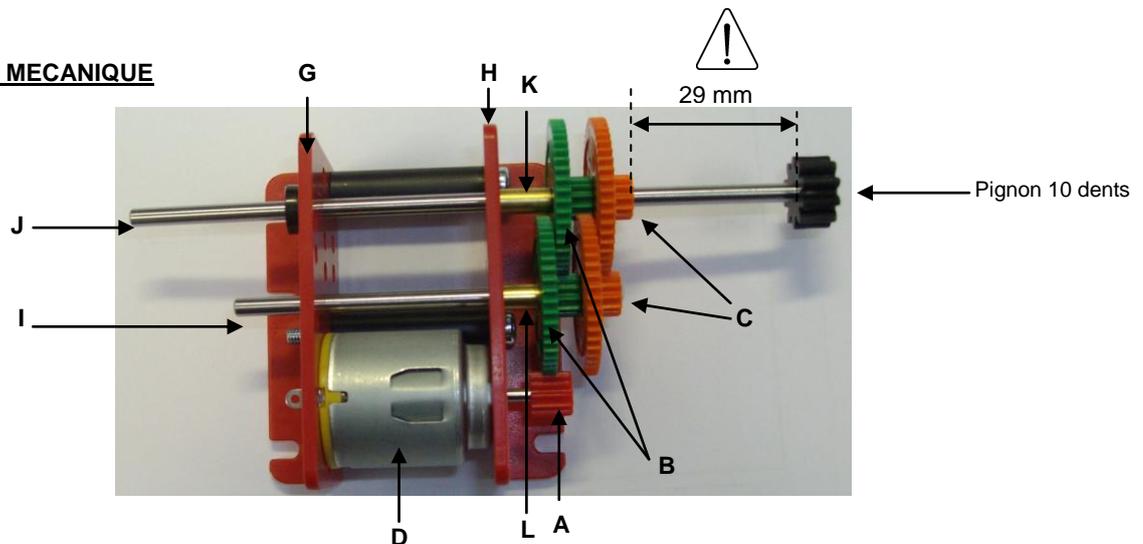
V 1.0

Réf. Produit : 312722

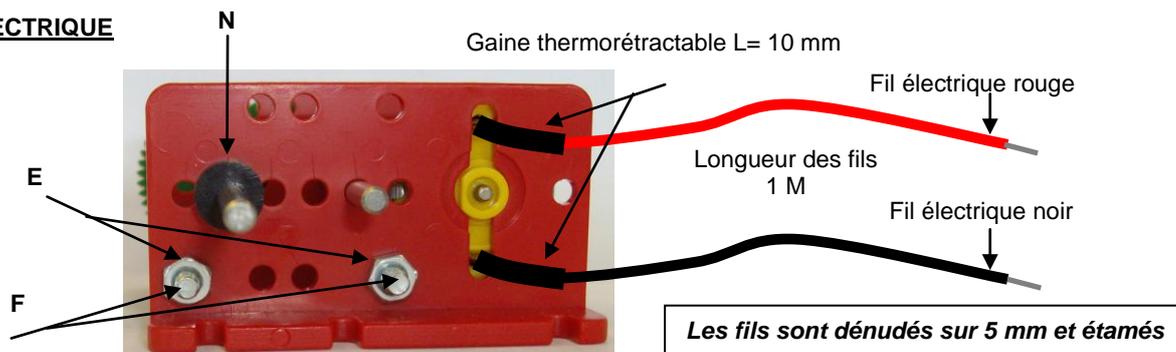
Montage du motoréducteur



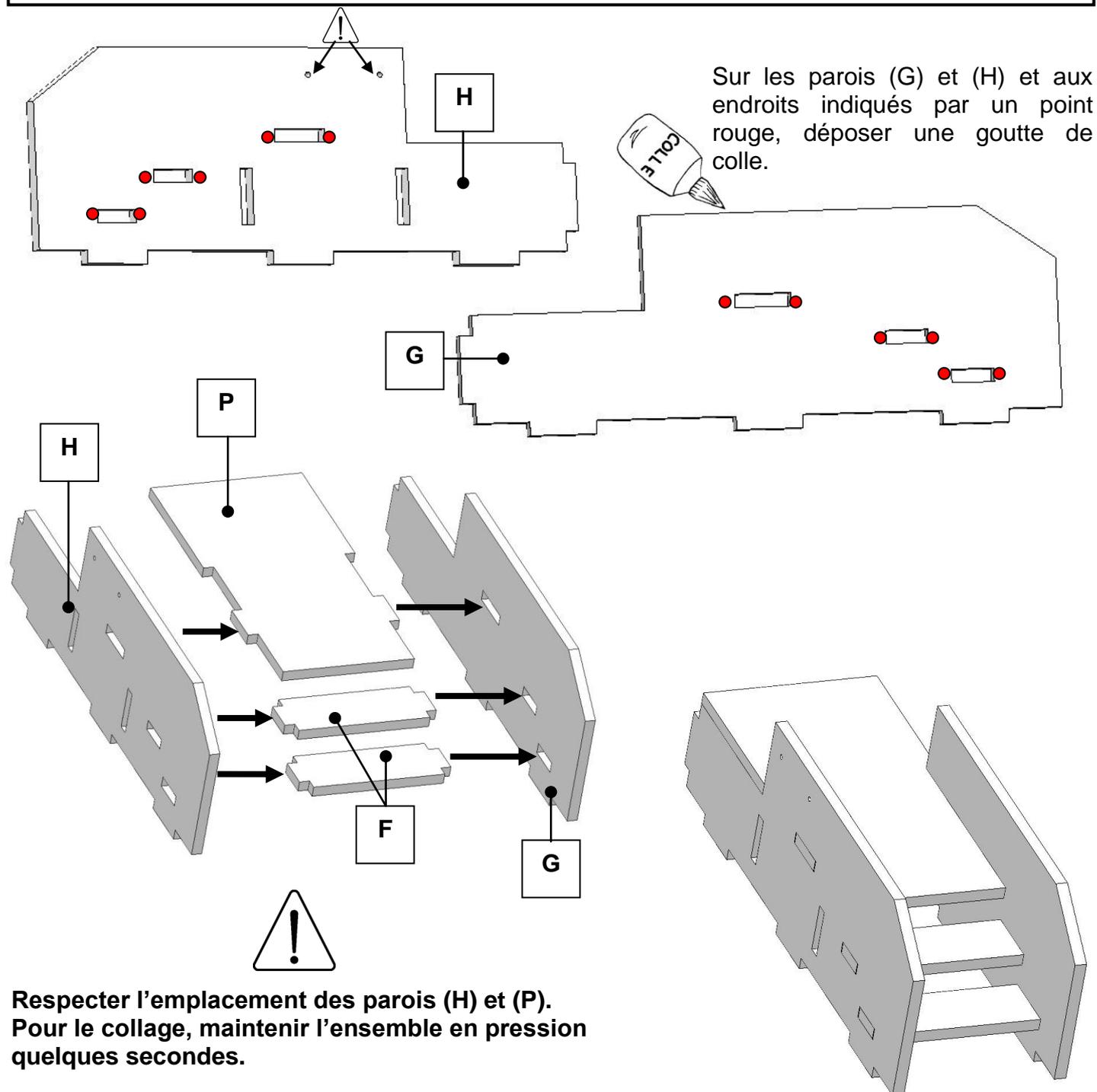
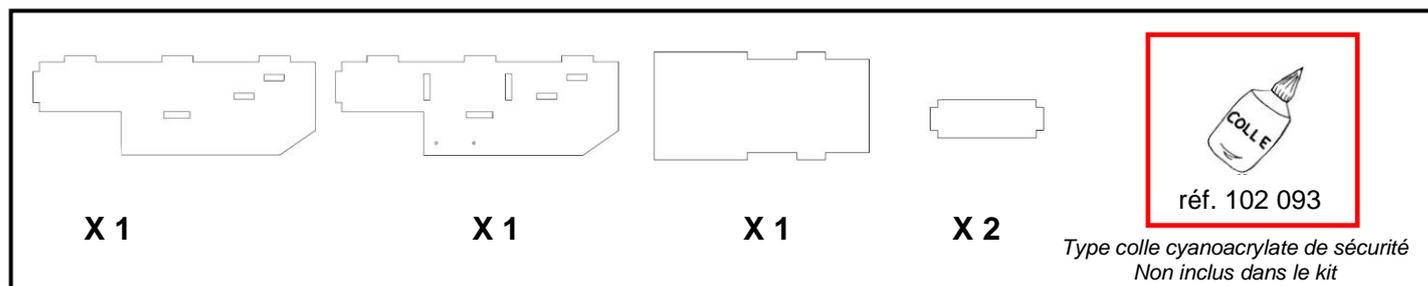
ASSEMBLAGE MECANIQUE



CABLAGE ELECTRIQUE



Montage des parois et des marches



Respecter l'emplacement des parois (H) et (P).
Pour le collage, maintenir l'ensemble en pression
quelques secondes.



Plateforme automatisée
MONTAGE DES PAROIS ET DES MARCHES

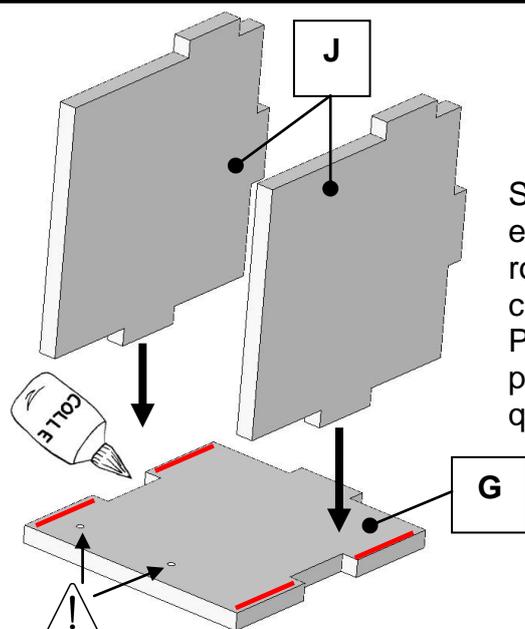
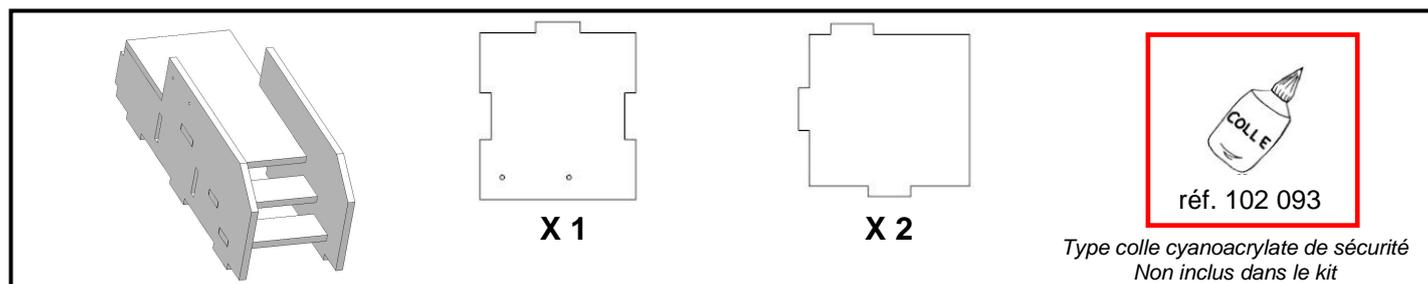
© 2012

V 1.0

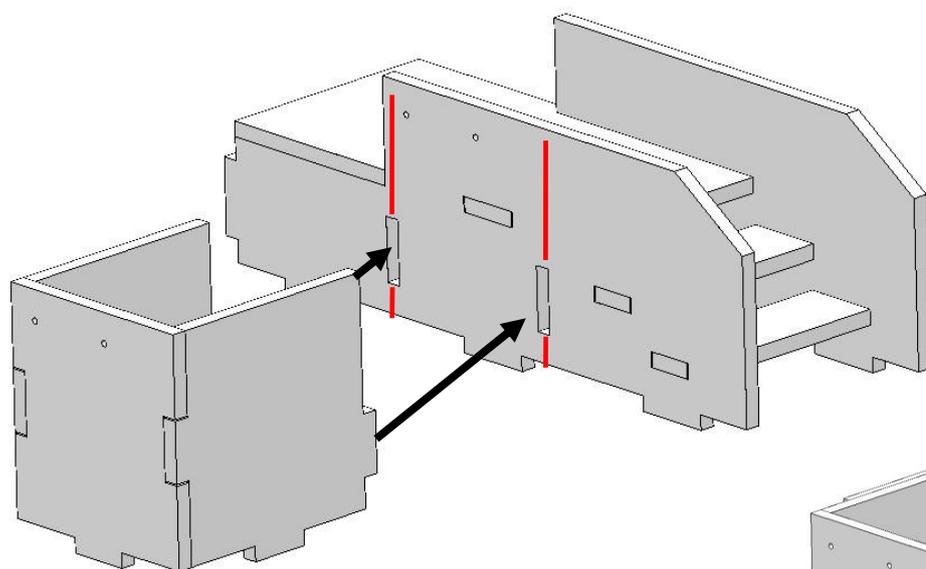
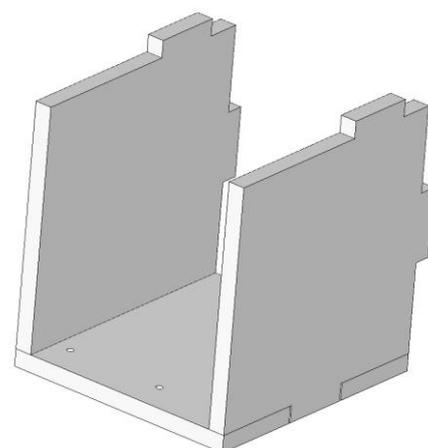
DOC : 6

Réf. Produit : 312722

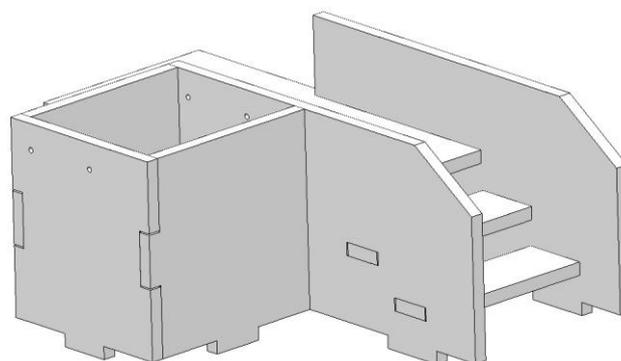
Montage de la cage



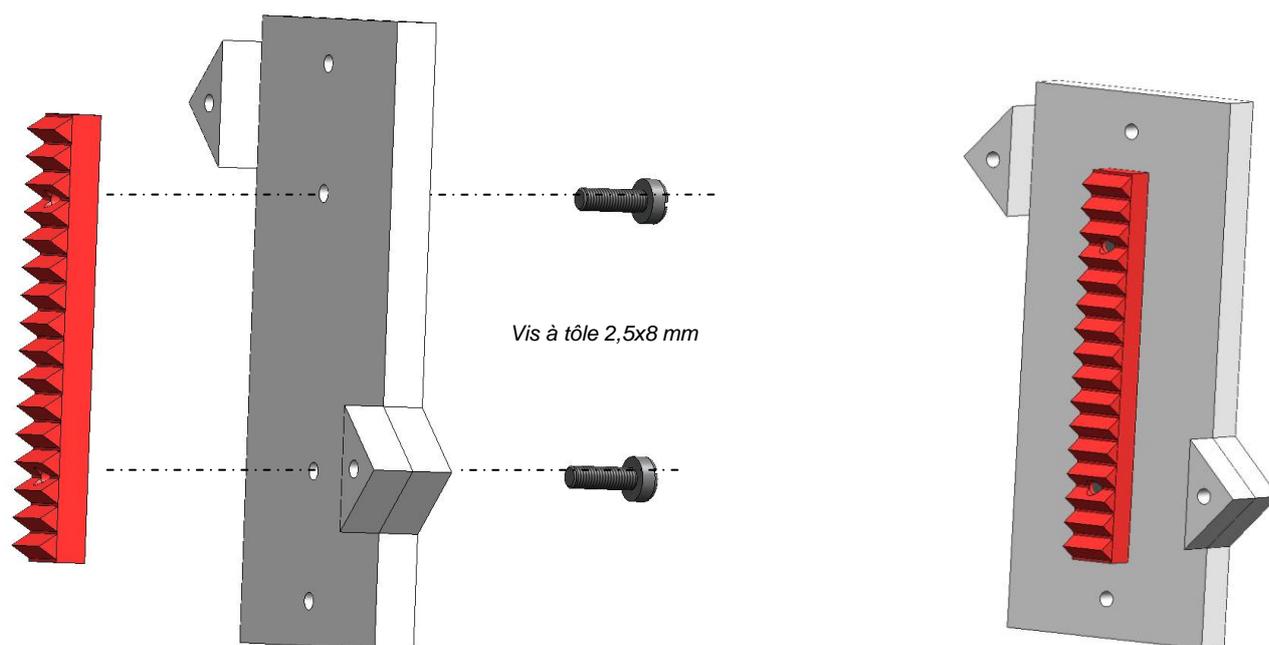
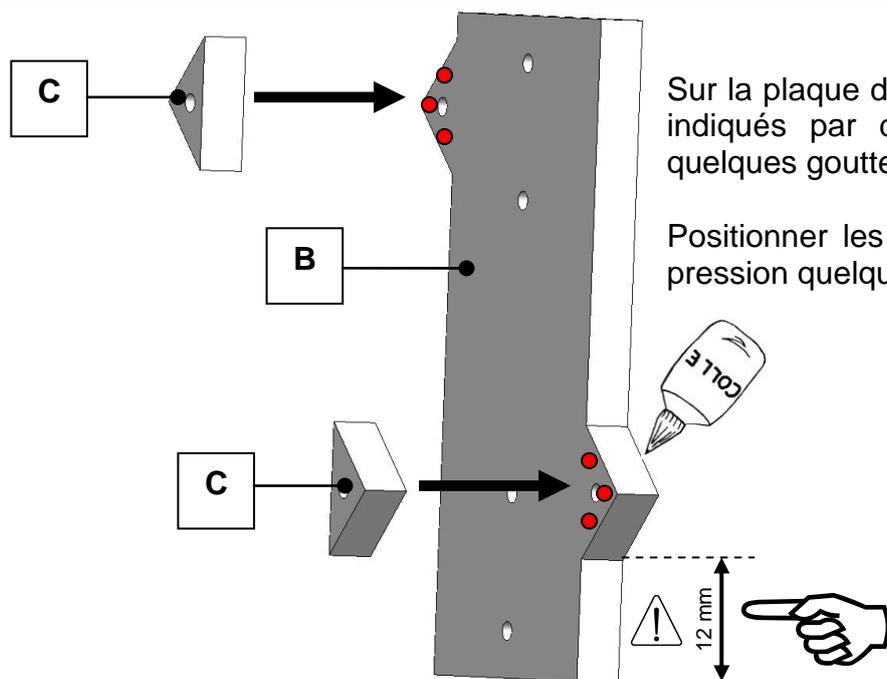
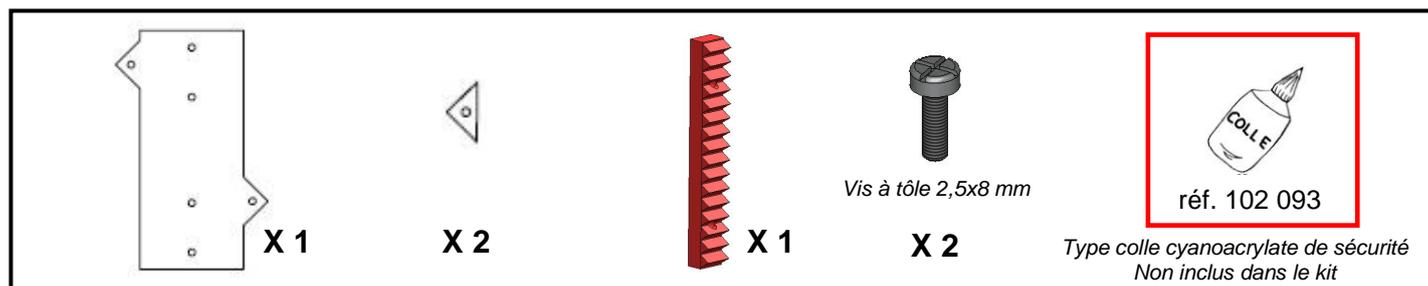
Sur la paroi (A) et (H) et aux endroits indiqués par un trait rouge, déposer un filet de colle.
Positionner les parois (J) puis maintenir en pression quelques secondes.



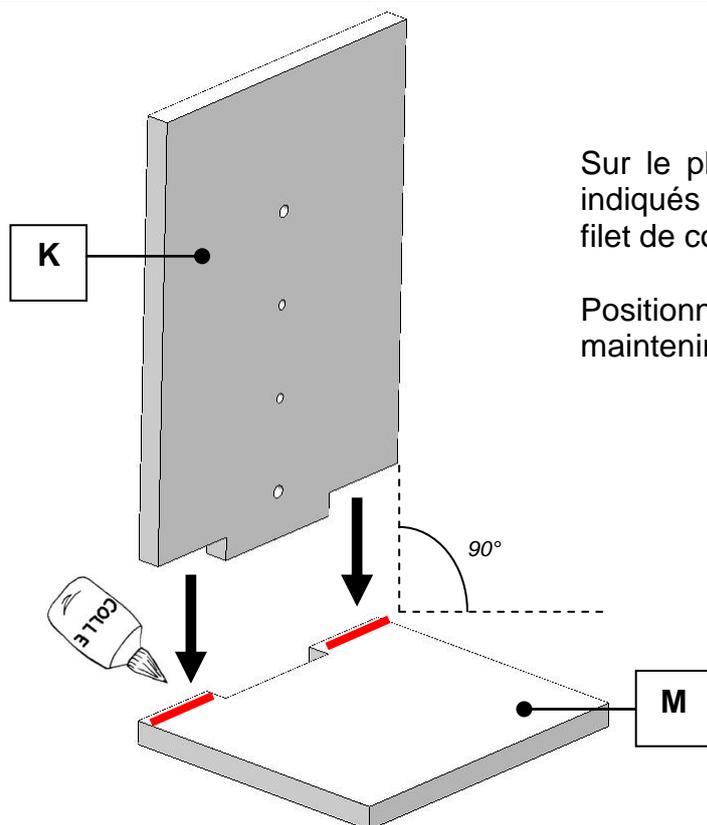
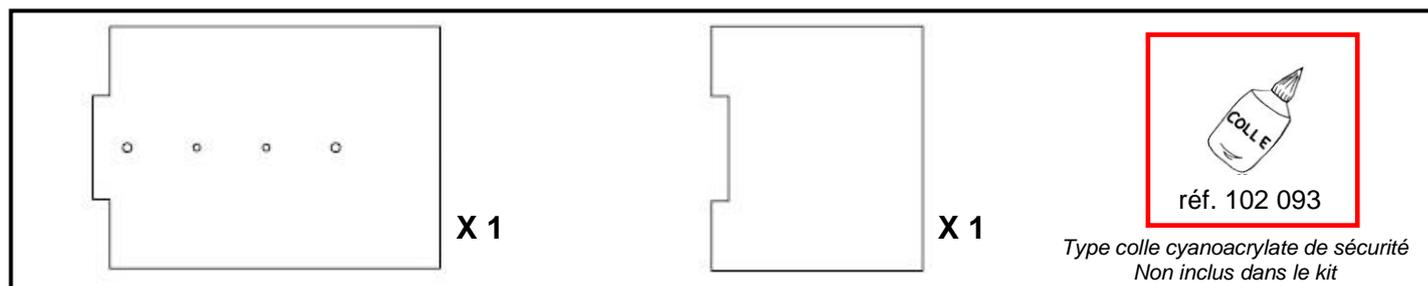
Sur le flanc de la paroi escalier et aux endroits indiqués par un trait rouge, déposer un filet de colle.
Positionner la pièce ci-dessus contre la paroi escalier puis maintenir en pression quelques secondes.



Montage de la crémaillère

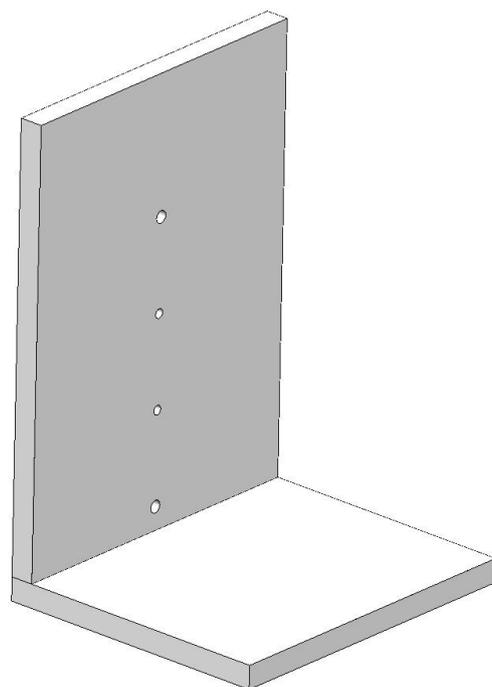


Collage du plateau élévateur

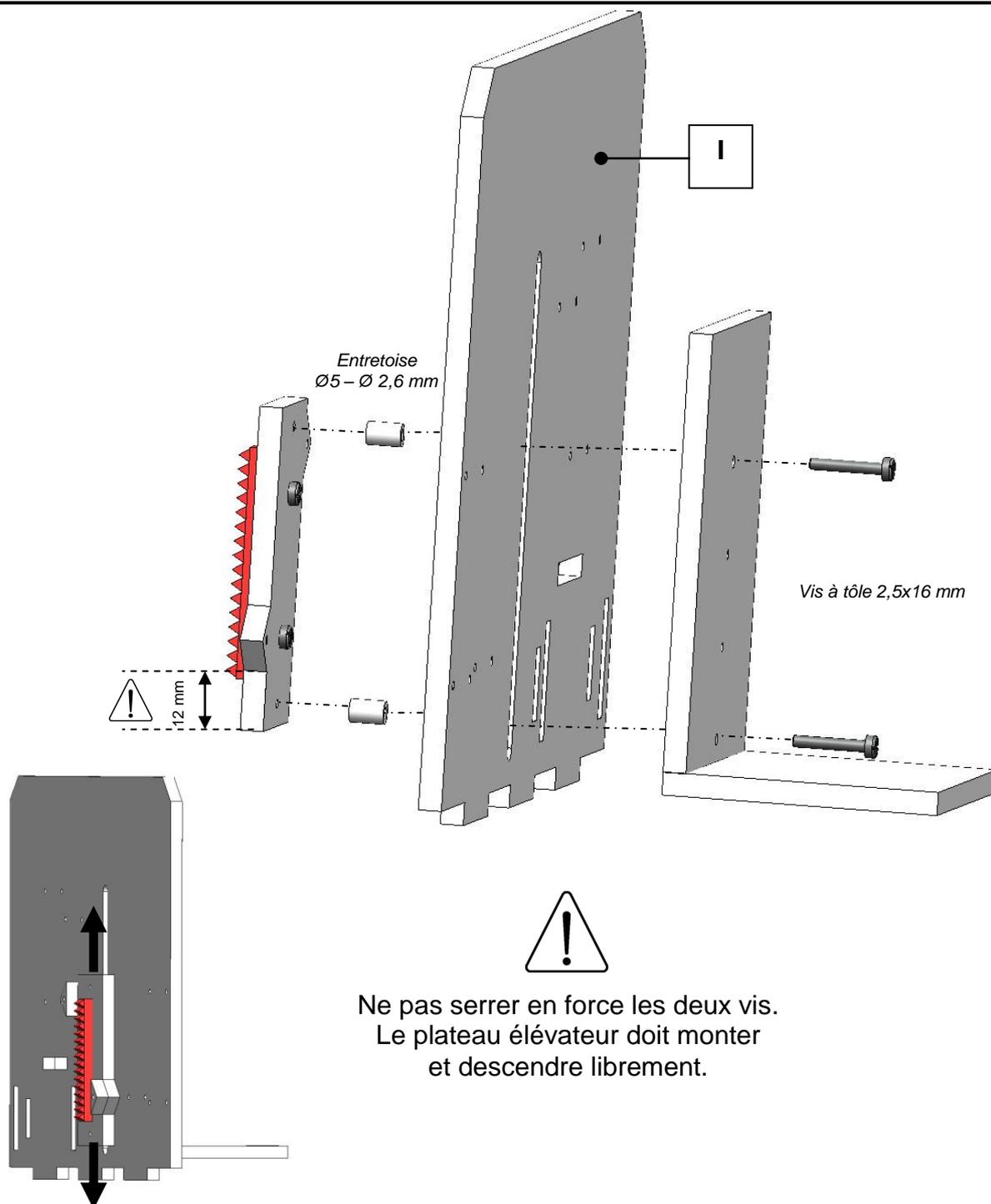
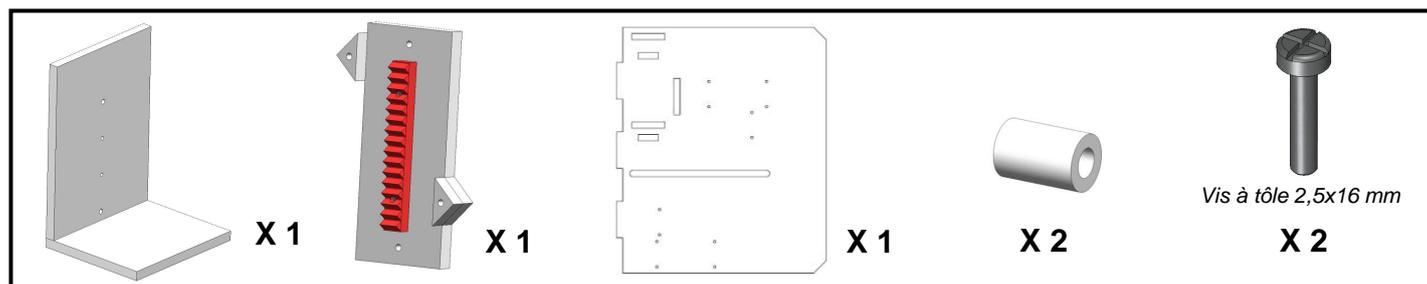


Sur le plan élévateur (M) et aux endroits indiqués par des traits rouges, déposer un filet de colle.

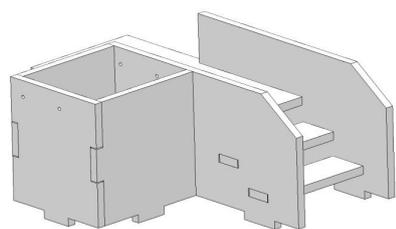
Positionner la paroi verticale (K) puis maintenir en pression quelques secondes.



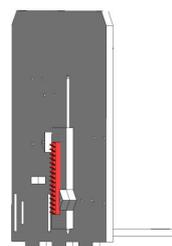
Montage du plateau élévateur



Montage de la partie escalier sur le mur



X 1



X 1



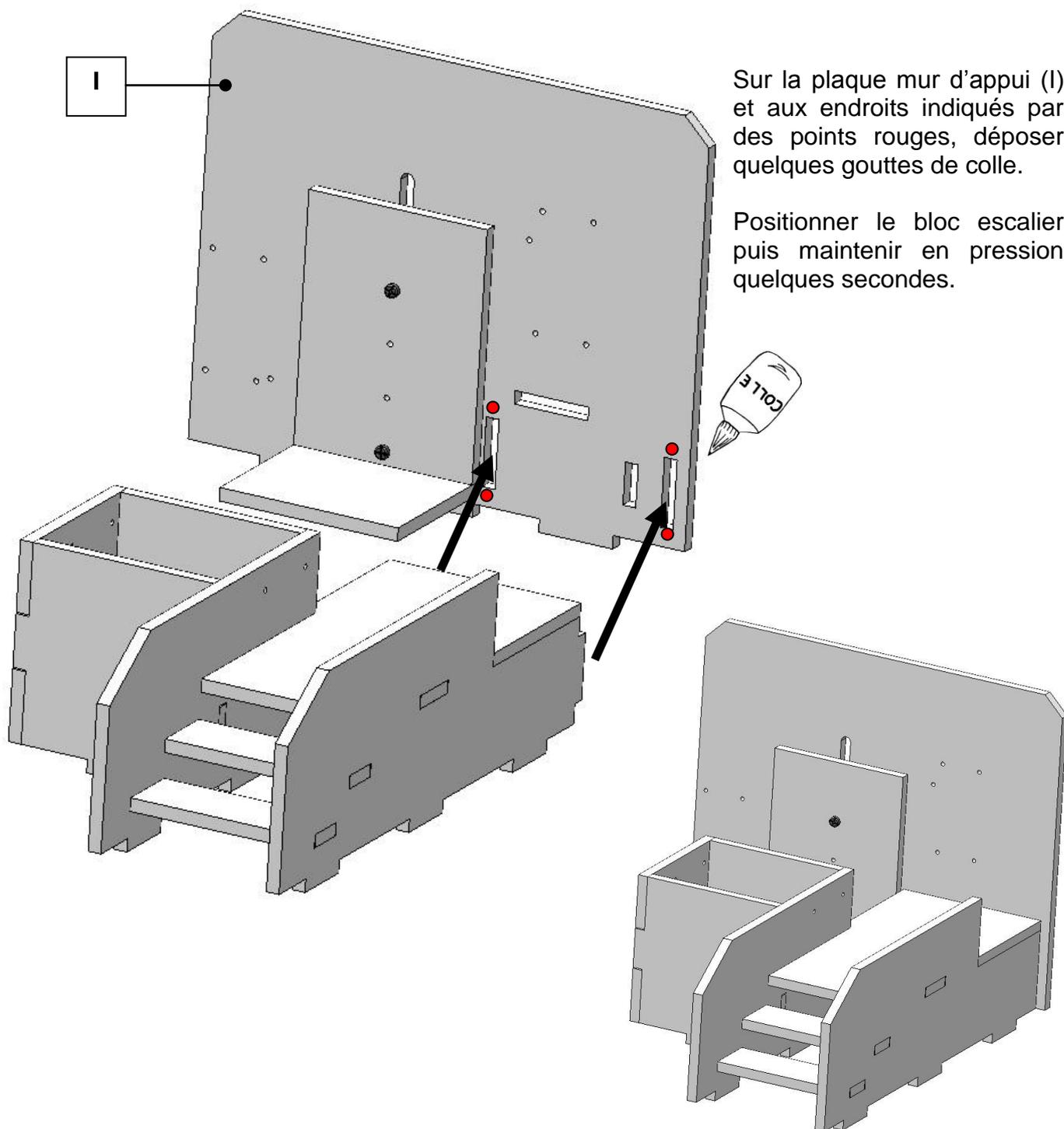
réf. 102 093

Type colle cyanoacrylate de sécurité
Non inclus dans le kit

I

Sur la plaque mur d'appui (I) et aux endroits indiqués par des points rouges, déposer quelques gouttes de colle.

Positionner le bloc escalier puis maintenir en pression quelques secondes.



Plateforme automatisée
MONTAGE DE LA PARTIE ESCALIER
SUR LE MUR

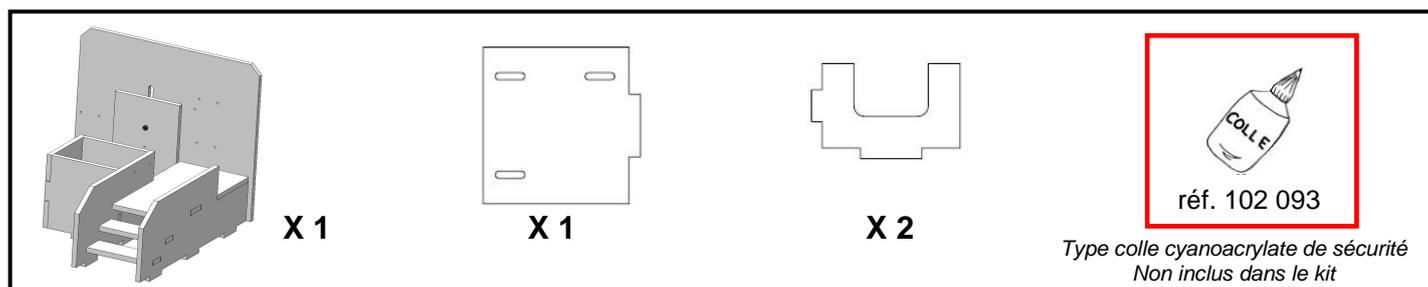
© 2012

DOC : 11

V 1.0

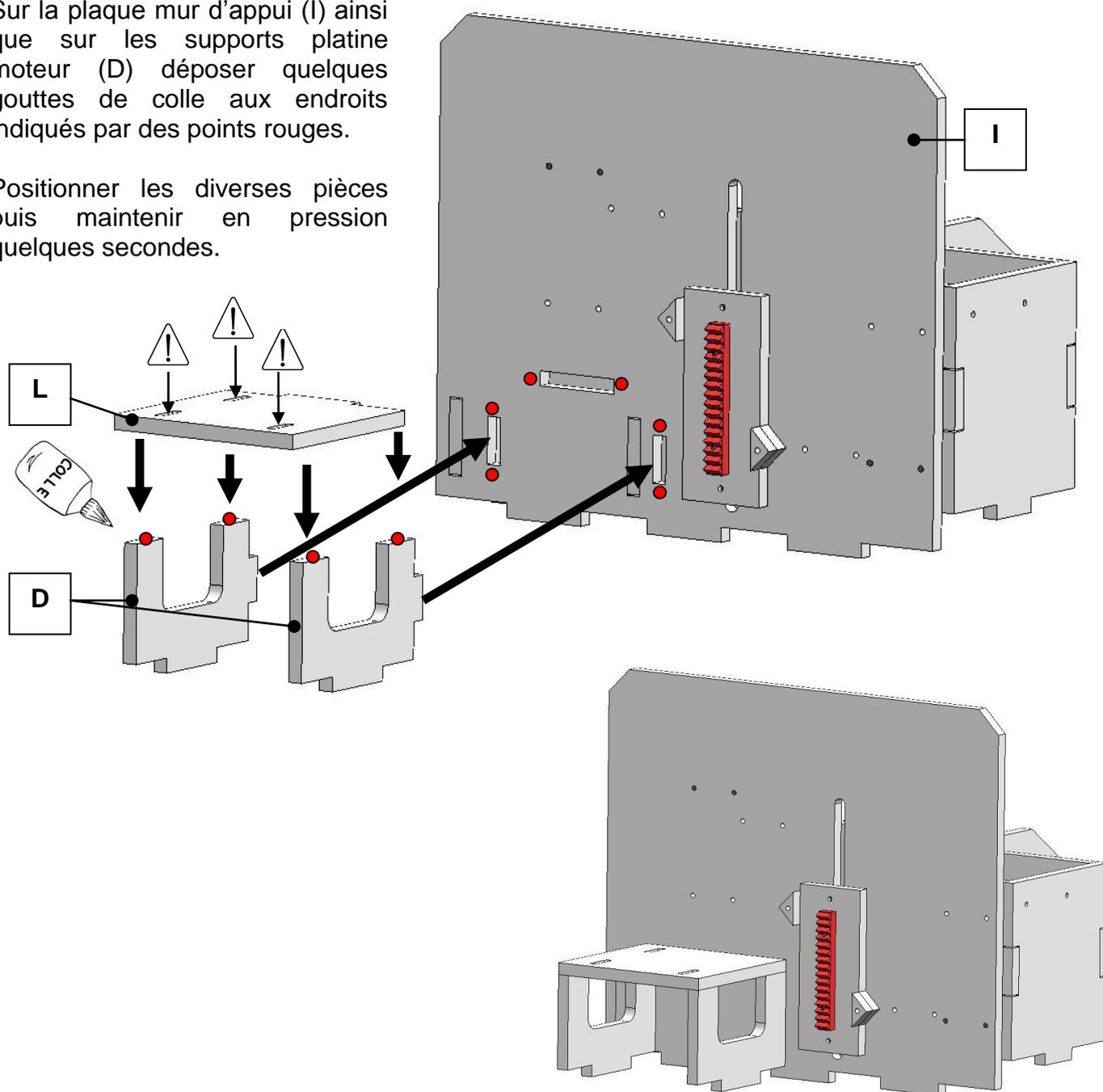
Réf. Produit : 312722

Montage du support moteur sur le mur

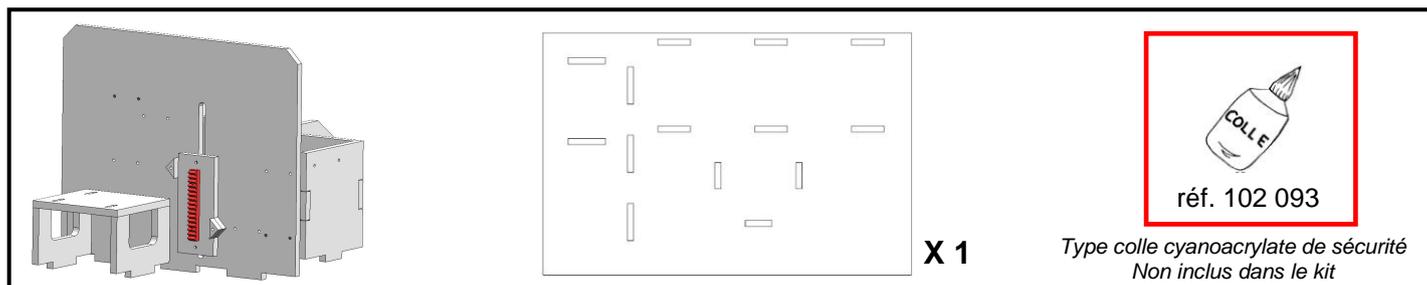


Sur la plaque mur d'appui (I) ainsi que sur les supports platine moteur (D) déposer quelques gouttes de colle aux endroits indiqués par des points rouges.

Positionner les diverses pièces puis maintenir en pression quelques secondes.

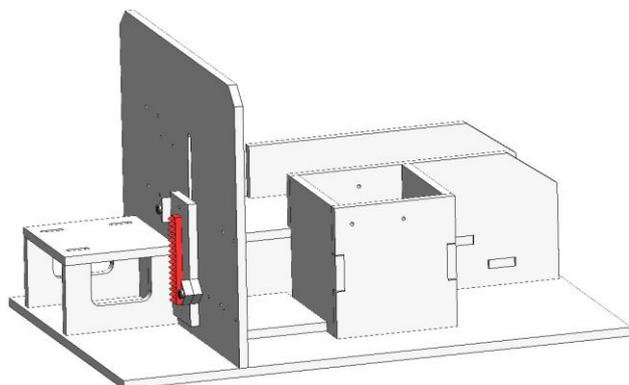
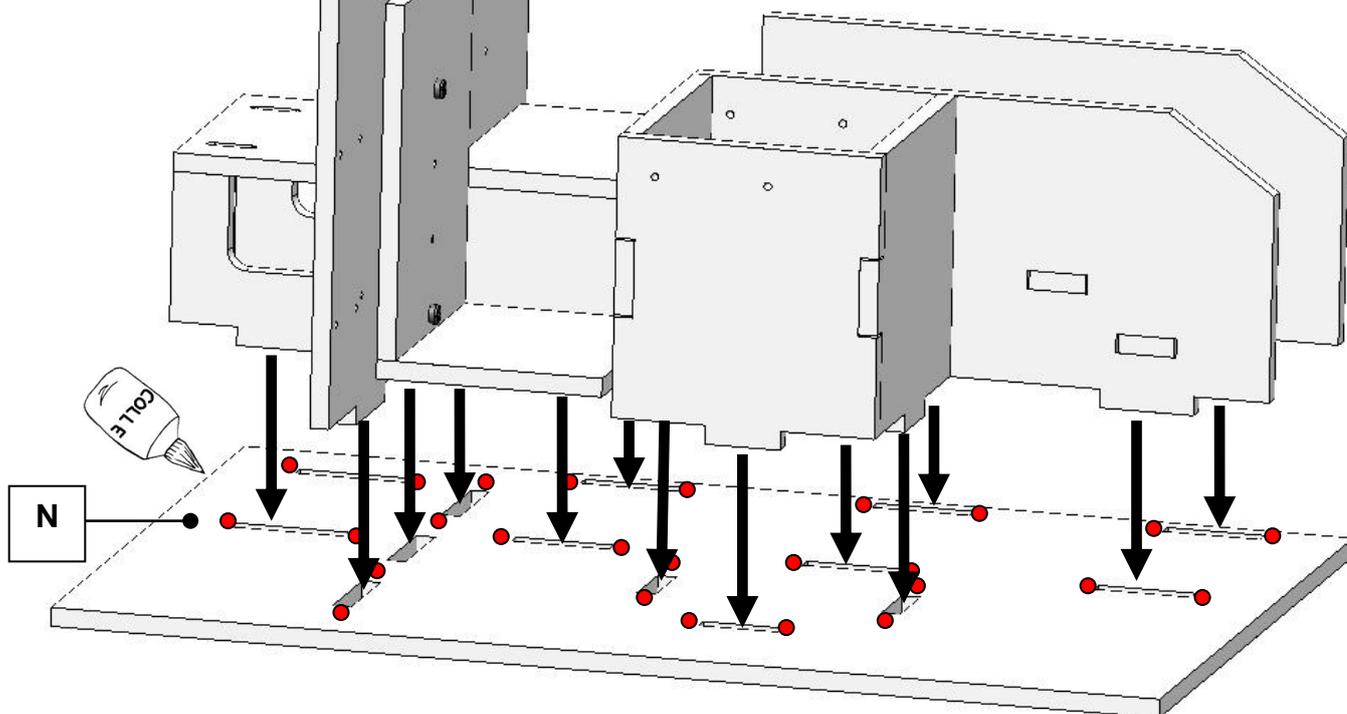


Montage de l'ensemble sur la plaque rez-de-chaussée

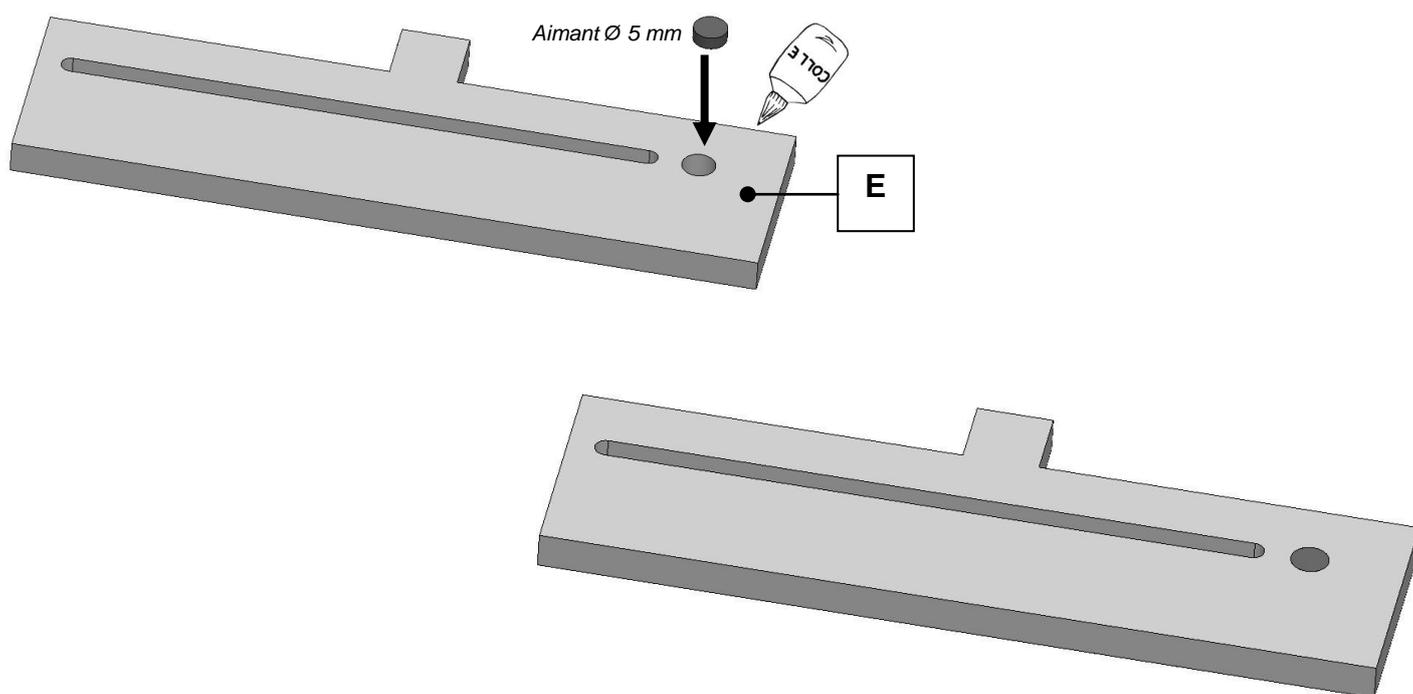
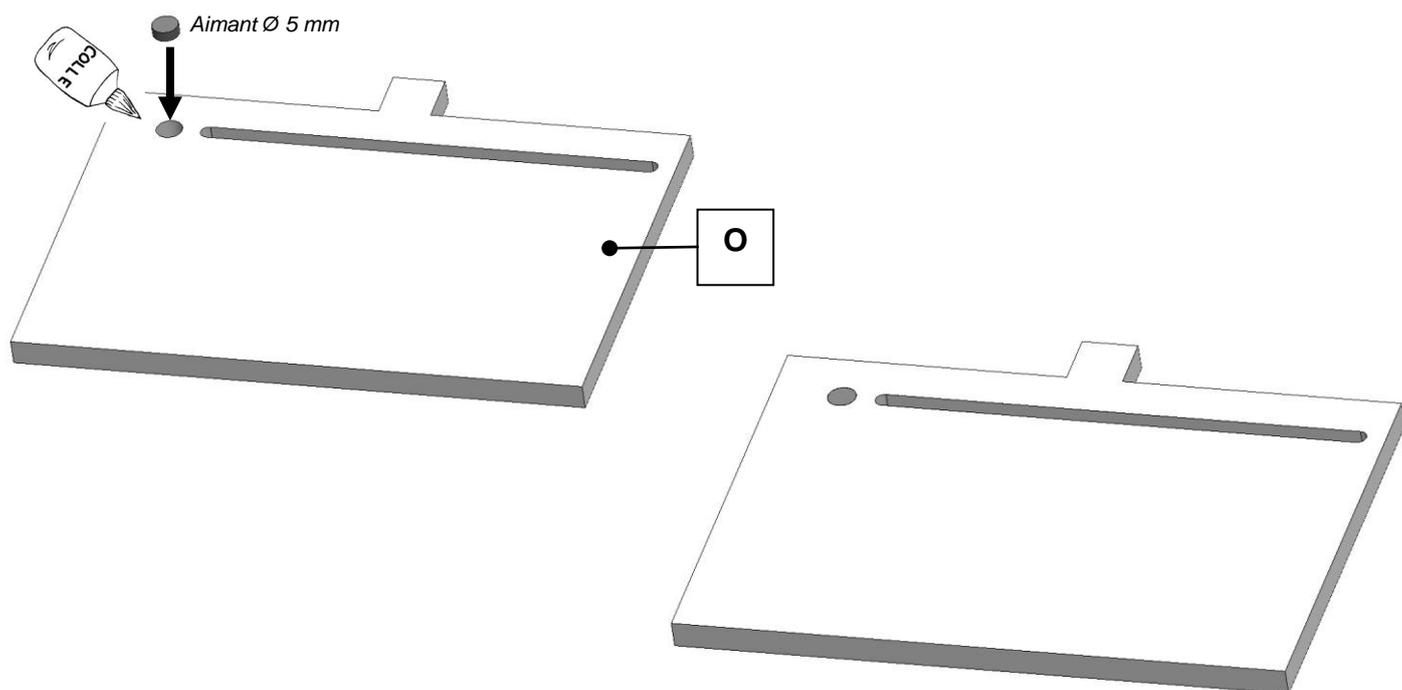
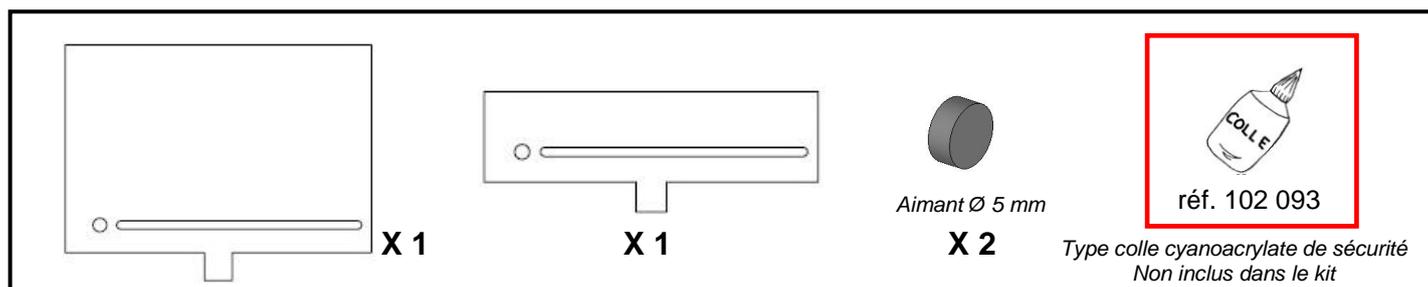


Avant le dépôt de la colle, s'assurer que l'ensemble des pièces assemblées s'insère sans difficulté sur la plaque rez-de-chaussée.

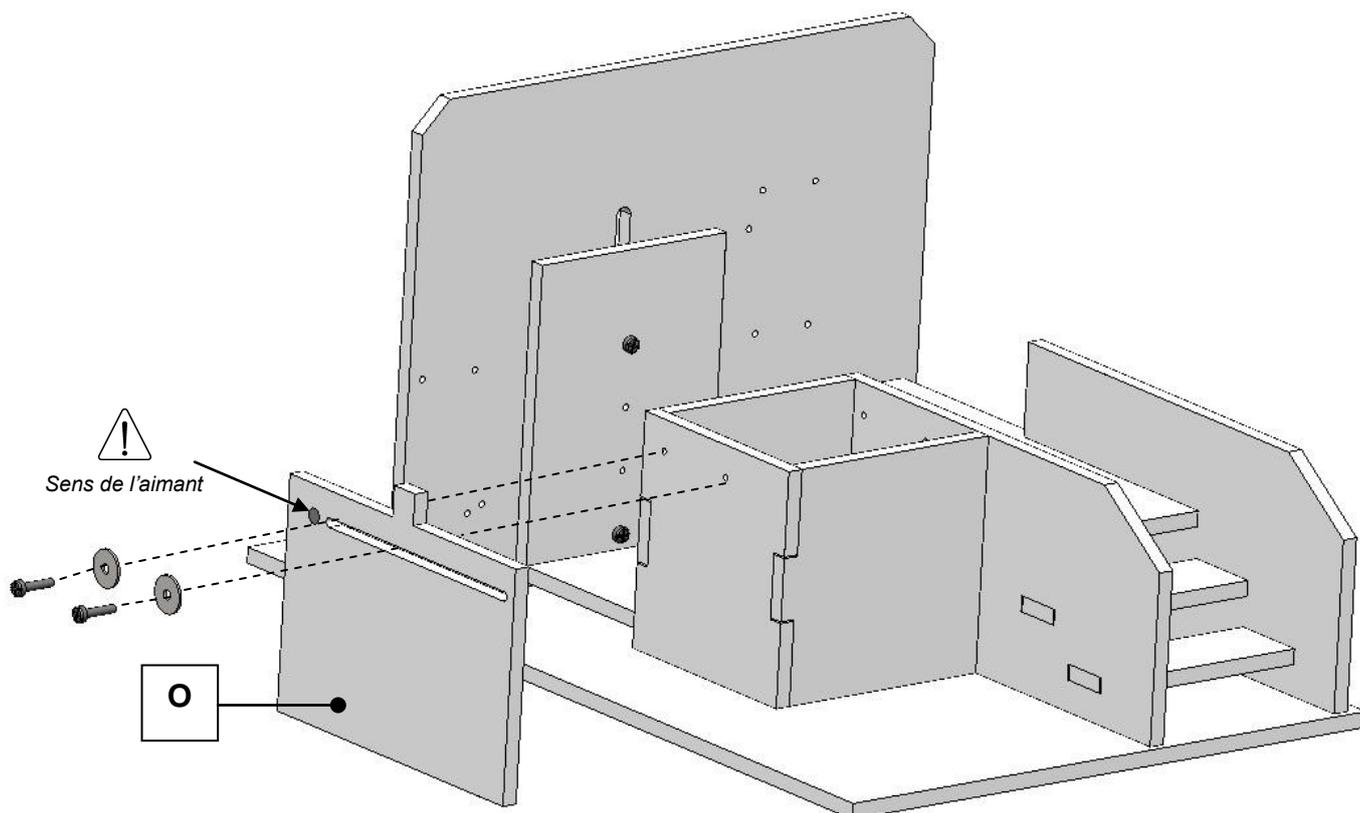
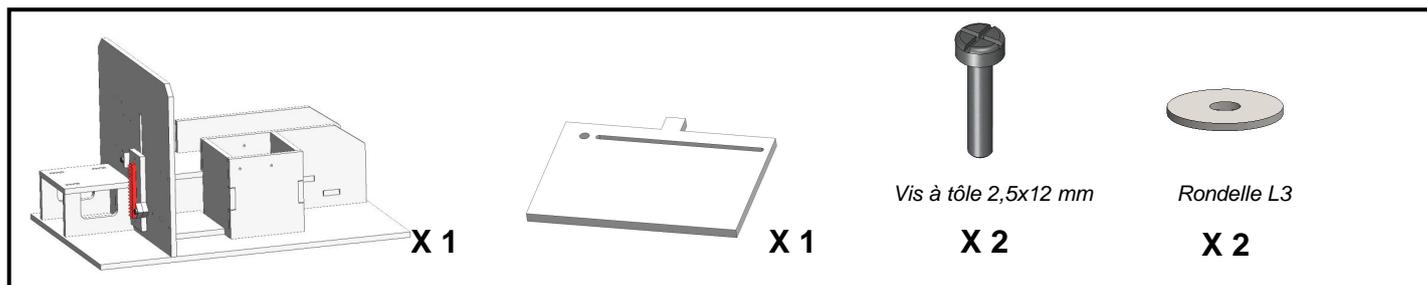
Sur la plaque rez-de-chaussée (N) et aux endroits indiqués par des points rouges, déposer quelques gouttes de colle. Positionner l'ensemble puis maintenir en pression quelques secondes.



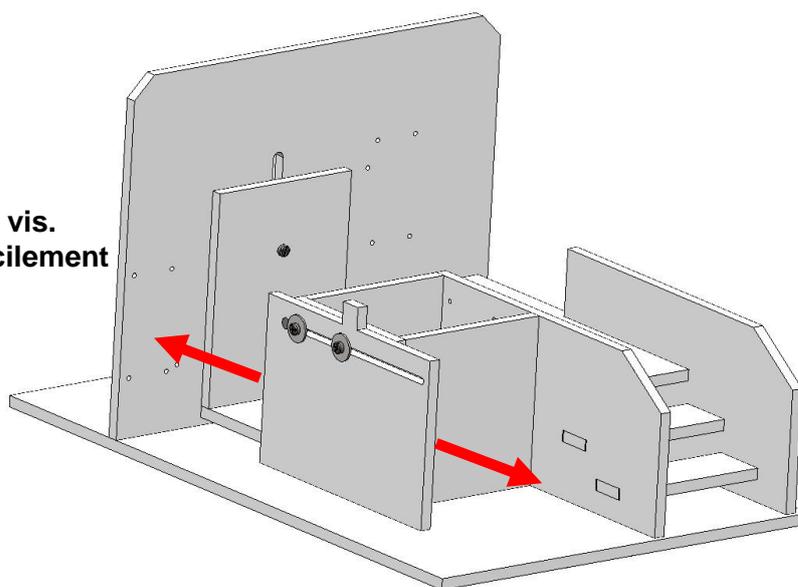
Collage des aimants sur les portes coulissantes



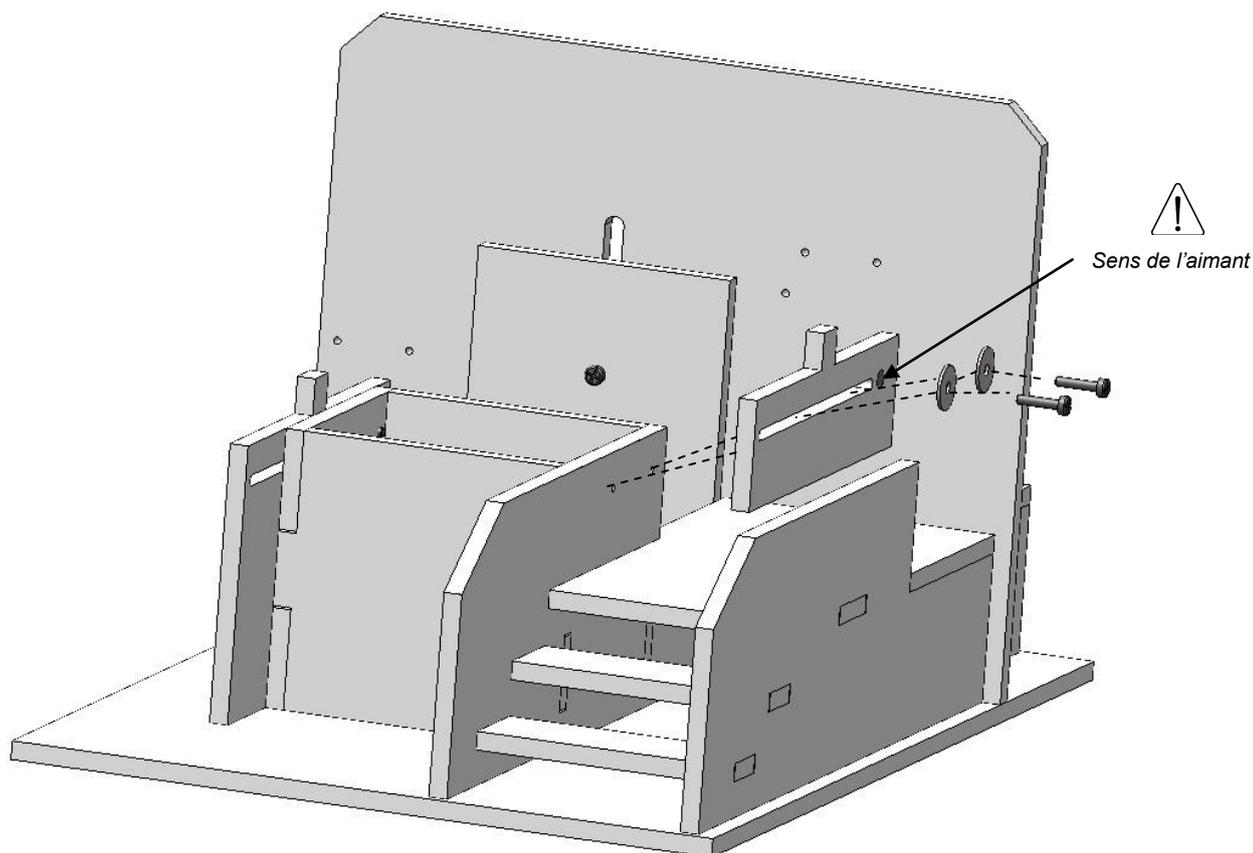
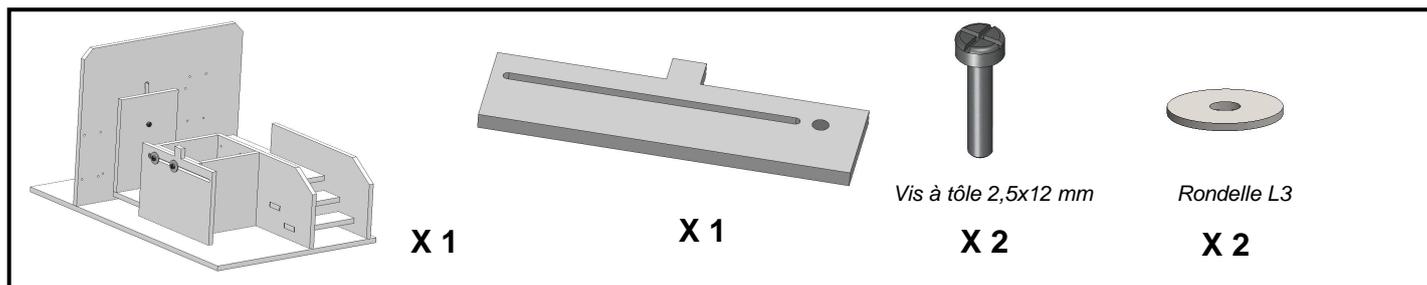
Montage de la porte coulissante avant



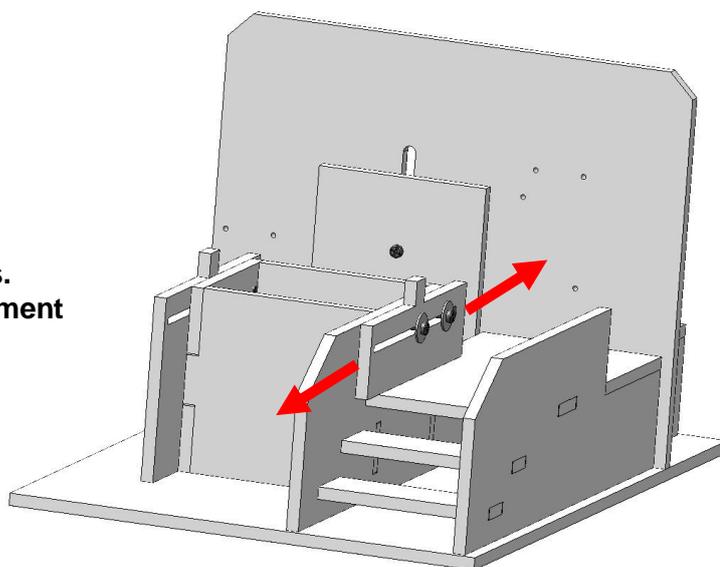

**Ne pas serrer en force les vis.
La porte doit coulisser facilement**



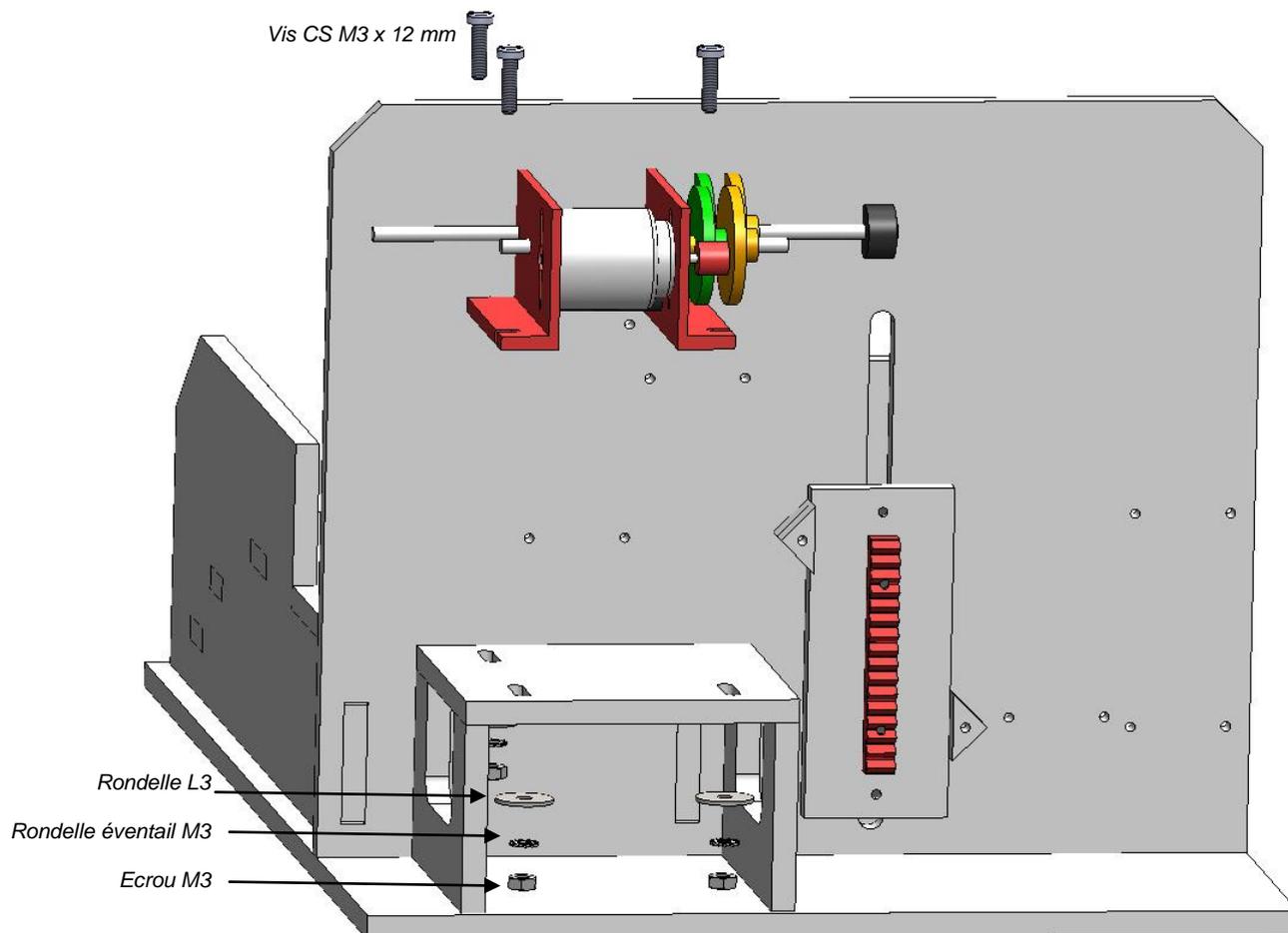
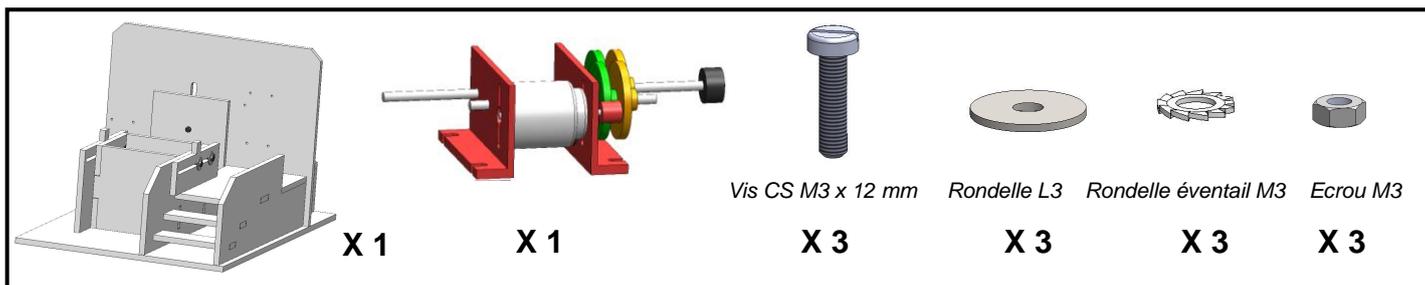
Montage de la porte coulissante arrière



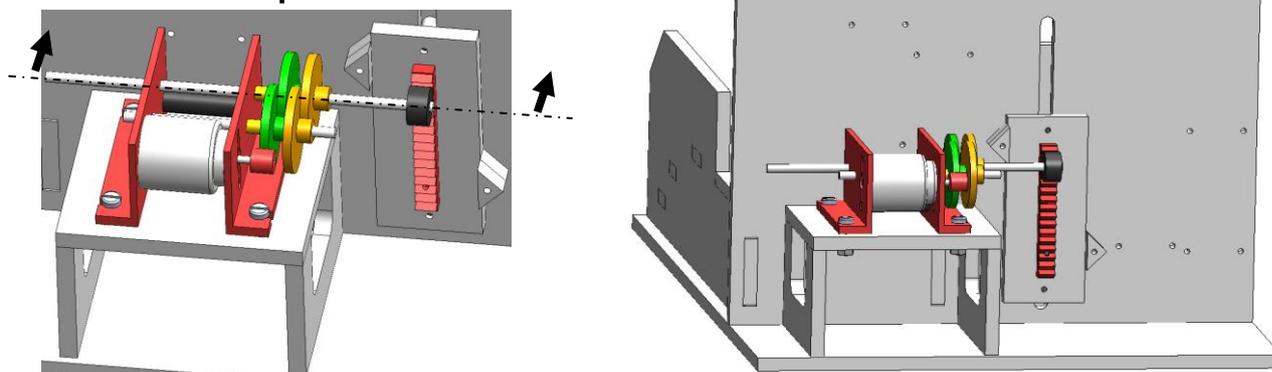

Ne pas serrer en force les vis.
La porte doit coulisser facilement



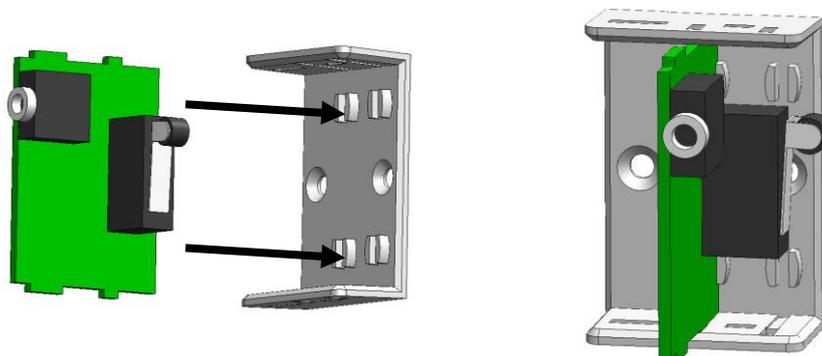
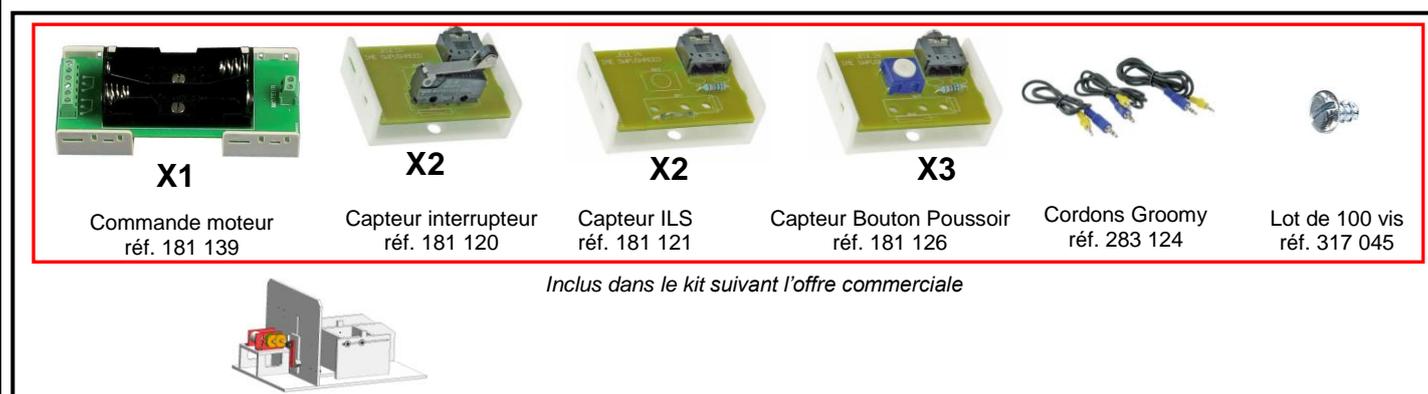
Montage du motoréducteur



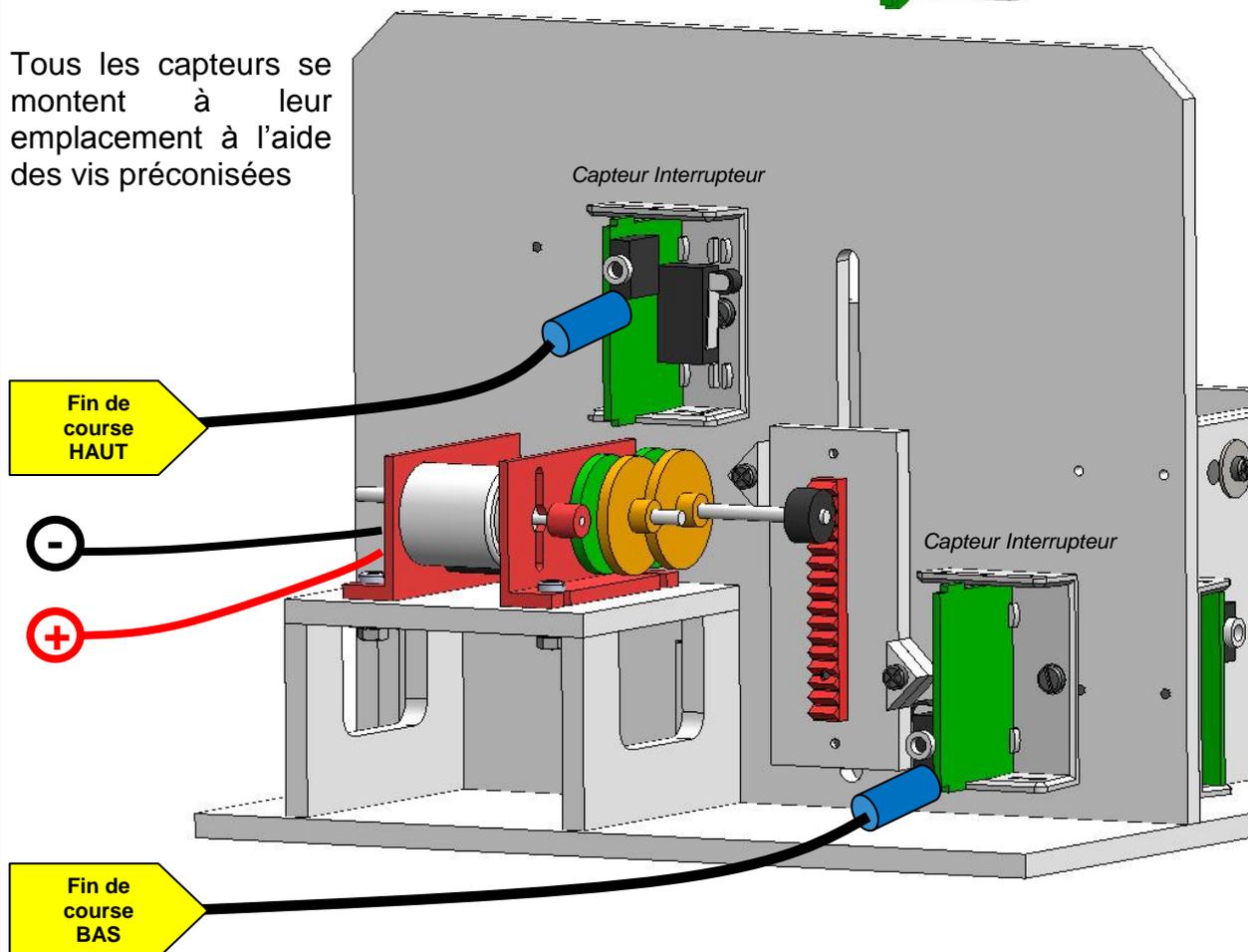
Avant de serrer les vis, le pignon 10 dents doit être engagé dans la crémaillère, l'axe du moteur doit être parallèle au mur.



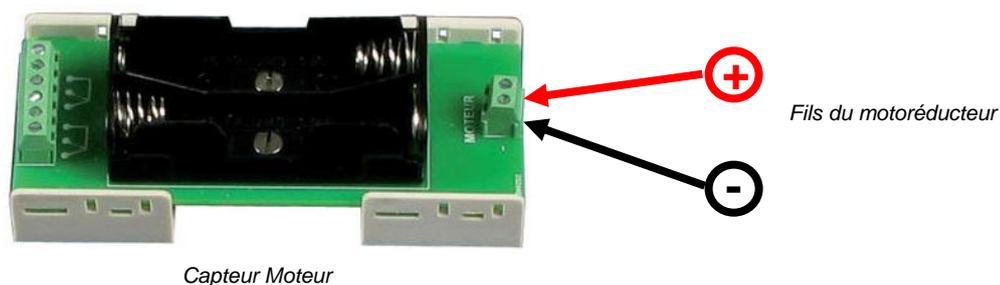
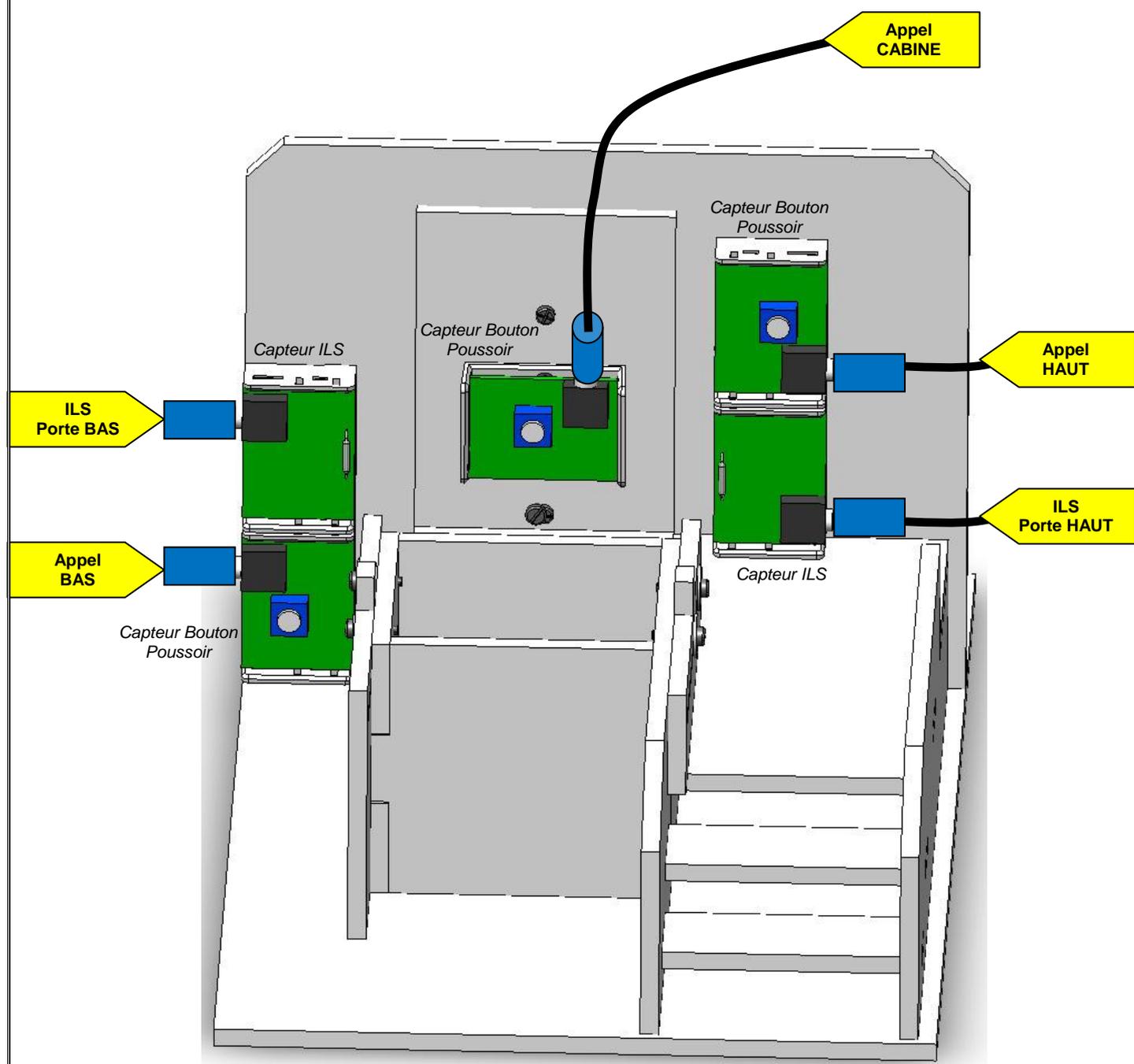
Montage des capteurs Groomy



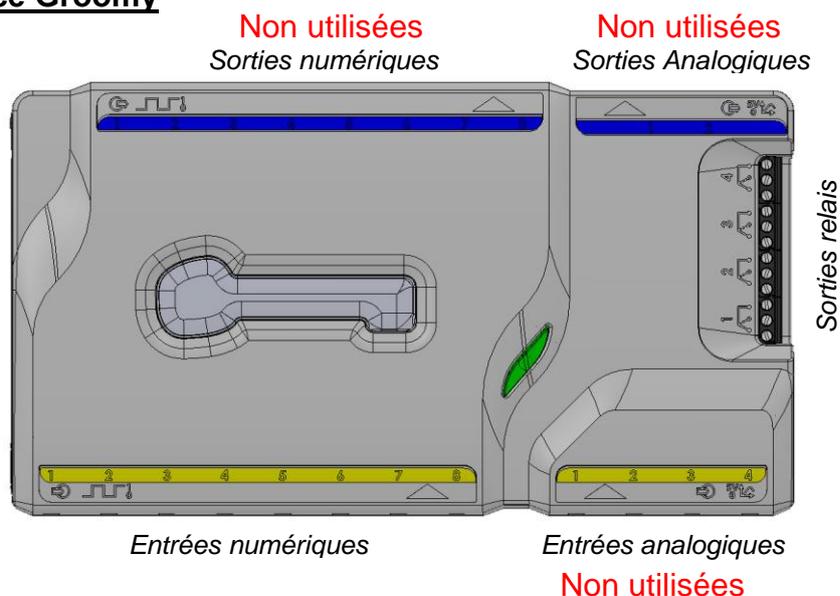
Tous les capteurs se montent à leur emplacement à l'aide des vis préconisées



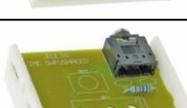
Tous les capteurs se montent à leur emplacement à l'aide des vis préconisées.



Câblage sur l'interface Groomy



Le câblage des capteurs et actionneurs est à réaliser à l'aide des cordons Groomy .

Entrées numériques			
n°	Nom	Capteurs	réf. JEULIN
n°1	Appel Bas		Bouton poussoir 181 126
n°2	Appel Cabine		Bouton poussoir 181 126
n°3	Appel Haut		Bouton poussoir 181 126
n°4	Fin de course BAS		Interrupteur Groomy 181 120
n°5	Fin de course HAUT		Interrupteur Groomy 181 120
n°6	Fin de course BAS		Capteur ILS 181 121
n°7	Fin de course HAUT		Capteur ILS 181 121
n°8	<i>Entrée non utilisée</i>		

