



# Notice d'installation

## MAXISCREEN VERTICAL





## SOMMAIRE

1. Précautions et instructions de sécurité .....	3
2. Prise de mesure.....	7
3. Repère des points de fixation.....	8
4 Les guides (inox ou câble).....	11
5. Pose du store .....	12
Pose sur support plein .....	13
Pose sur support creux.....	14
6. Assemblage du store.....	15
Assemblage avec guides inox.....	15
Assemblage avec guides câble.....	16
Assemblage coté manivelle/moteur.....	18
Assemblage coté opposé au moteur.....	19
Pose du tube d'enroulement sur les supports.....	20
Pose guides.....	22
7. Branchement électrique .....	24
8. Démarrage moteur.....	25
9. Réglages des fins de courses .....	26
10. Réglages divers.....	27
11. Entretien .....	28
12. Garanties et certifications .....	30



## Précautions et instructions de sécurité pour l'installation et l'utilisation



**ATTENTION ! LISEZ LES INSTRUCTIONS AVANT D'UTILISER CE PRODUIT.**

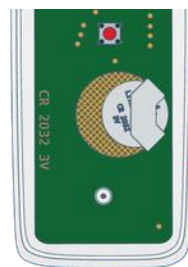
ATTENTION ! AVANT D'OUVRIER LE STORE, ASSUREZ-VOUS QUE TOUTES LES FIXATIONS DES ELEMENTS DE SECURITE SONT CORRECTEMENT INSTALLEES. FERMEZ TOUJOURS LE STORE PAR TEMPS VENTEUX, EN CAS DE FORTE PLUIE OU LORSQUE VOUS NE L'UTILISEZ PAS. LE NON-RESPECT DE CES INSTRUCTIONS PEUT ENTRAINER DES BLESSURES CORPORELLES ET DES DOMMAGES MATERIELS. LES BRAS MOBILES DU STORE SONT SOUS TENSION ET TOUTE SURTENSION PEUT ENTRAINER DES BLESSURES CORPORELLES ET DES DOMMAGES. N'ESSEYER PAS DE DEMONTER OU DE REPARER LE STORE VOUS-MEME SI VOS COMPETENCES TECHNIQUES NE VOUS LE PERMETTENT PAS.

- N'installez jamais le store dans des endroits élevés ou venteux. Il pourrait tomber et causer des blessures corporelles.
- Avant de commencer à débarrasser et installer le store, assurez-vous que vous avez les outils appropriés, suffisamment de personnel avec vous (2 personnes sont recommandées), un endroit et une surface propre et sèche pour le montage.
- N'utilisez pas le store dans des endroits soumis à des vibrations ou à des chocs.
- Le montage peut être effectué par une main d'œuvre non qualifiée, sous la condition que les instructions soient scrupuleusement observées. Si des problèmes surviennent lors de l'assemblage, veuillez avoir recours à un personnel qualifié.
- Utilisez correctement tous les écrous et vis au cours de l'installation. S'ils ne sont pas fermement fixés, cela est très dangereux.
- Faites attention à vos doigts pendant le montage.
- N'utilisez pas le store dans des endroits exposés à des hautes températures, tels que des murs situés à proximité d'un barbecue ou autre source de chaleur.
- N'accrochez rien au cadre ou sur les bras d'articulation car le store pourrait tomber, être endommagé ou causer des dommages et blessures.
- N'utilisez jamais le store en cas de vent supérieur à 38km/h ou de forte pluie.
- N'utilisez jamais le store à d'autres fins que celles prévues.
- L'utilisation du store par temps de gel peut l'endommager.
- Il n'est pas permis d'effectuer de quelconques modifications sur le store.
- N'utilisez pas de grill ou de barbecue sous le store et n'allumez pas de feu à sa proximité.
- N'ouvrez pas le store lorsque des travaux comme le nettoyage des fenêtres, etc, sont effectués près de celui-ci.
- Vérifiez le store tous les 3 mois pour être sûr que toutes les fixations sont bien en place et que les éléments ne sont pas endommagés.
- N'utilisez pas le store si des réparations sont nécessaires. Contactez notre SAV qui vous indiquera la procédure à suivre.



### Recommandation piles de télécommande :

- Le remplacement et l'insertion des piles doivent être effectués exclusivement par des adultes.
- Retirez les piles usagées de l'appareil.
- N'exposez pas les piles au feu sous peine d'entraîner des fuites ou des explosions.
- Ne court-circuitez pas les piles.
- Ne mélangez pas des piles neuves et usagées.
- N'utilisez pas de piles rechargeables dans cet appareil.
- Utilisez uniquement les types de piles recommandées.
- Tenez cet appareil hors de portée des enfants.
- Mettez les piles au rebut exclusivement dans un centre de recyclage.



Télécommande Somfy Situo 1

### Spécifications :

- Toile : Acrylique 100 %
- Classe de résistance au vent (EN-13561) : Classe II

### Classes de résistance au vent des stores banne Norme européenne NF EN13561

Classes de résistance	0	1	2	3
Pression nominale d'essai	<40 N/m <sup>2</sup>	40 N/m <sup>2</sup>	70 N/m <sup>2</sup>	110 N/m <sup>2</sup>
Pression d'essai de sécurité	<48 N/m <sup>2</sup>	48 N/m <sup>2</sup>	84 N/m <sup>2</sup>	132 N/m <sup>2</sup>
Vitesse maximale du vent	-	28 km/h	38 km/h	49 km/h
Classement du vent sur l'échelle de Beaufort	-	4 Jolie brise	5 Bonne brise	6 Vent frais

### Moteur Somfy Sunea iO 50/12

Diamètre : 50 mm  
Tension nominale : 230 V – 50 Hz  
Intensité nominale : 1.1 A  
Puissance nominale : 240 W  
Vitesse de rotation : 12 tr/m

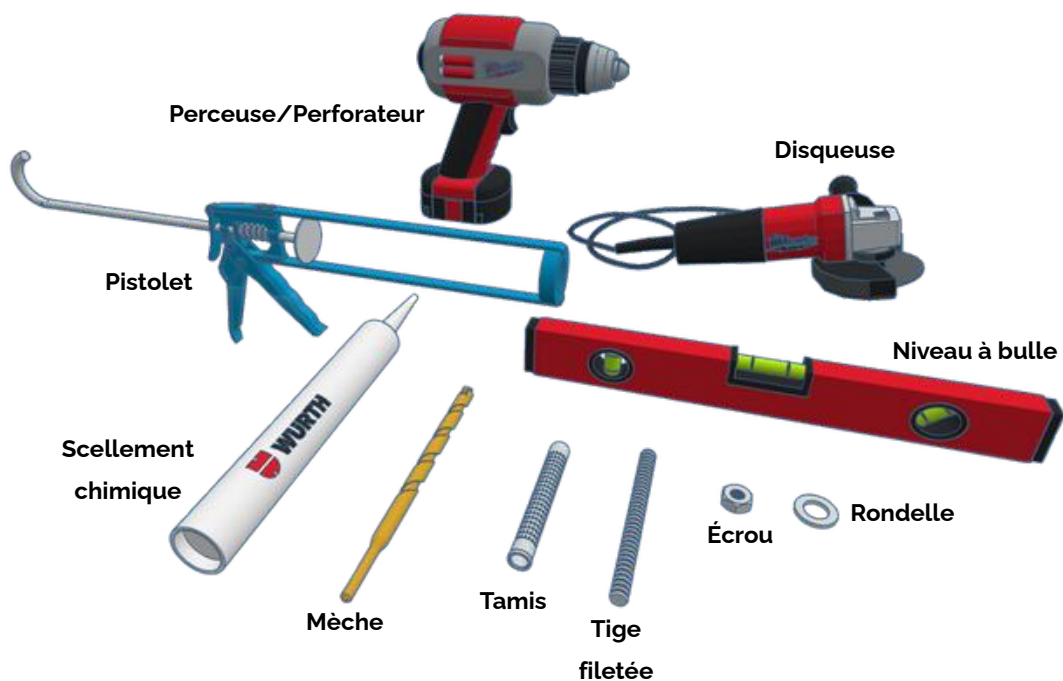
Longueur de câble : 3 m  
Classe de protection : IP44  
Délai de coupure thermique : 4 min  
Poids : 2,59 kg

### Treuil et manivelle

Store à commande manuelle :

Le store est équipé d'un treuil de commande et d'une manivelle amovible.

## OUTILS NÉCESSAIRES





## Pose du store

### Matériel à prévoir

#### (béton, agglo, brique...)

- Perforateur avec mèche à béton de diamètre  $\varnothing 10\text{mm}$ .
- Niveau laser ou niveau à bulle
- Cordeau
- Pompe à scellement
- Cartouche de scellement chimique
- Tige filetée  $\varnothing 8\text{mm}$  (inox préconisé), 4 écrous de 8, 4 rondelles de 8/20, 4 tamis pour scellement chimique.
- Disqueuse
- Matériel électrique (boîte de dérivation, bornier de jonction, multimètre...)
- Pince, clé et tournevis



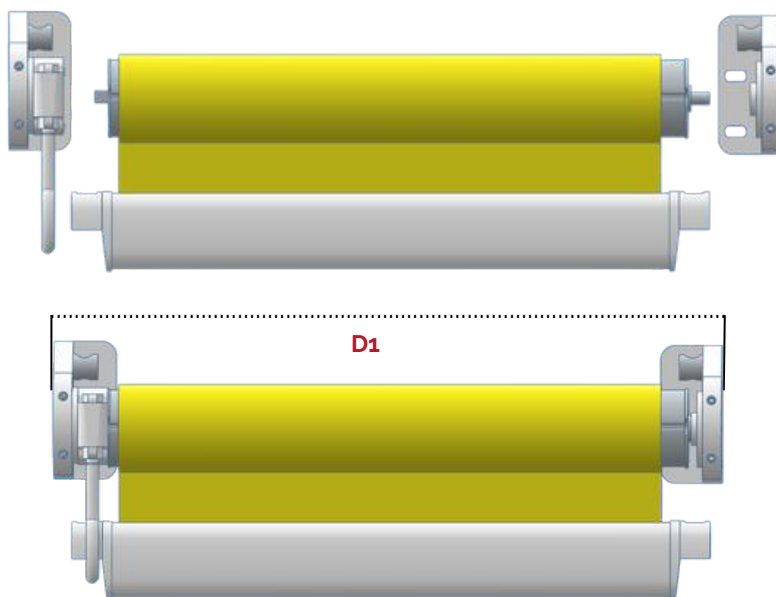
Pose du store:

**2h à prévoir pour 2 personnes.**



## 1- Prise de mesure

Préparation avant la pose : avant l'installation définitive, effectuez un montage à blanc. Assemblez les deux supports et le tube d'enroulement avec la toile. À l'aide d'un mètre, mesurez la largeur hors-tout valeur **D1**. **Reportez cette mesure sur votre mur afin de positionner les supports et de tracer vos repères pour le perçage.**

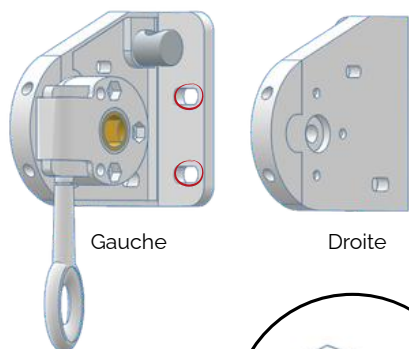


Visuels en pose façade

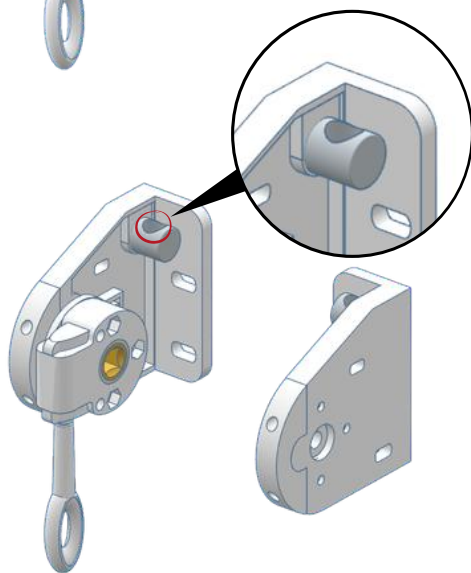


## Repère des points de fixation en pose façade

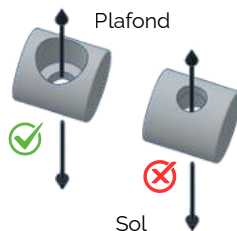
La pose en façade est généralement utilisé pour une pose du store en applique, elle peut être aussi sous le linteau si la maçonnerie le permet.



Pour une pose en façade : reportez la distance D1 mesurée précédemment sur votre mur. Positionnez ensuite vos supports en vous alignant sur cette mesure et marquez les emplacements des trous de fixation.



Veillez à ce que les trous des guides de vos tiges inox ou des câbles soient orientés parallèlement à votre mur sur vos deux supports.

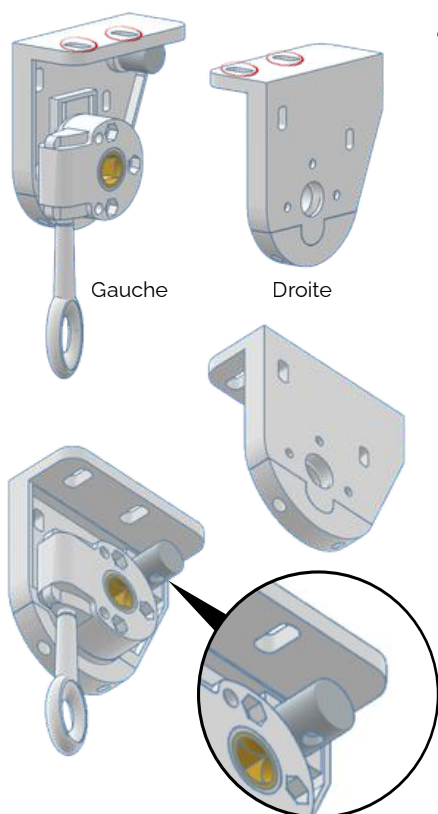


**Vérifiez l'alignement : assurez-vous que les deux supports sont de niveau et parfaitement alignés entre eux.**



## Repère des points de fixation en pose plafond

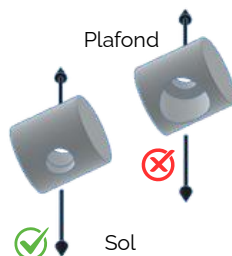
Cette pose est exclusivement prévue pour une pose en plafond ou sous linteau.



Dans le cas d'une pose plafond, les supports sont inversés, le support de droite sera à gauche et celui de gauche sera à droite. Sans cela vos guides de platine ne seront pas au bon emplacement.

Pour une pose en plafond : reportez la distance  $D_1$  mesurée précédemment sur votre plafond. Positionnez ensuite vos supports en vous alignant sur cette mesure et marquez les emplacements des trous de fixation au crayon.

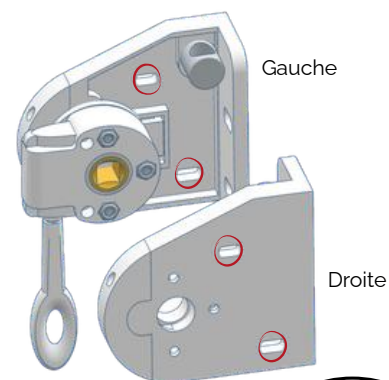
Veillez à ce que les trous des guides de vos tiges inox ou des câbles soient orientés parallèlement à votre mur sur vos deux supports.



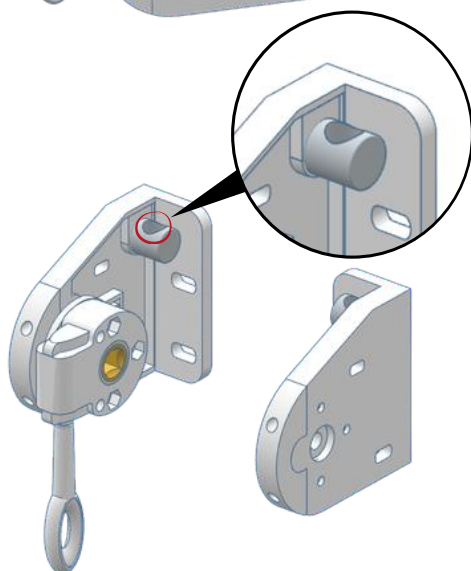
Vérifiez l'alignement : assurez-vous que les deux supports sont de niveau et parfaitement alignés entre eux.



## Repère des points de fixation en pose latérale (Entre murs)



Pour une pose en latéral (entre murs) : il n'est pas nécessaire de reporter la distance D1. En effet, l'écartement entre vos deux murs correspond naturellement à la largeur du store (si dimensions prises correctement à la commande). Positionnez simplement vos supports sur les parois latérales à la hauteur souhaitée et marquez les points de perçage au crayon.



Veillez à ce que les trous des guides de vos tiges inox ou des câbles soient orientés parallèlement à votre mur sur vos deux supports.

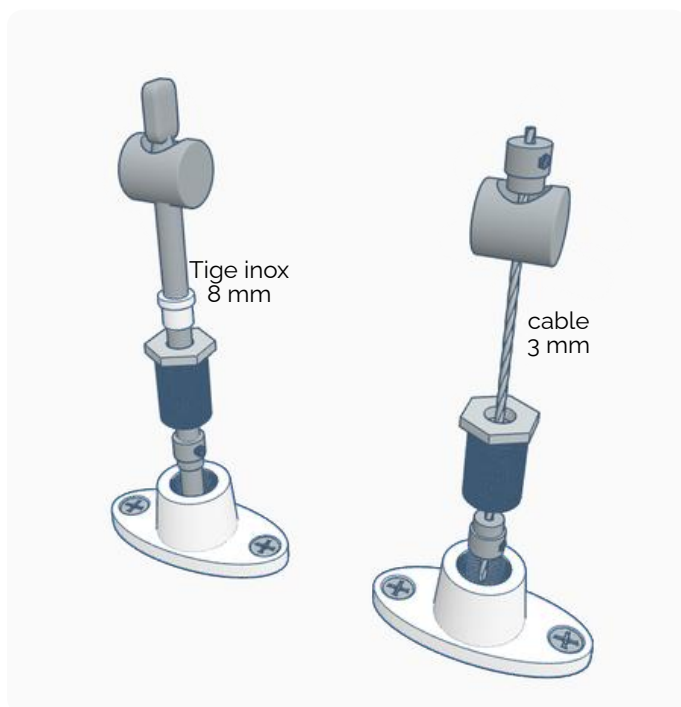


**Vérifiez l'alignement : assurez-vous que les deux supports sont de niveau et parfaitement alignés entre eux.**



## Les guides

Il y a deux guides latéraux possibles : les guides en tige inox 8 mm (rigides) et les guides en câbles 3 mm (souples).





## Perçage des trous des supports muraux et préparation des tiges filetées

Une fois les trous réalisés, coupez les tiges à la bonne dimension à l'aide d'une disqueuse. En effet, si vous avez acheté le kit de fixation sur notre boutique en ligne, les tiges filetées livrées sont de 1m chacune. Cela vous permettra de couper les tiges sur mesure et selon vos besoins. NOTE : nous avons, au préalable, mesuré la dimension des tiges pour vous faciliter le travail. Dans des conditions normales (sans isolation extérieure) les dimensions sont de :

**Matériaux pleins (béton) : .....120mm**

**Matériaux creux (Agglo, Monomur) : ..... 160mm**

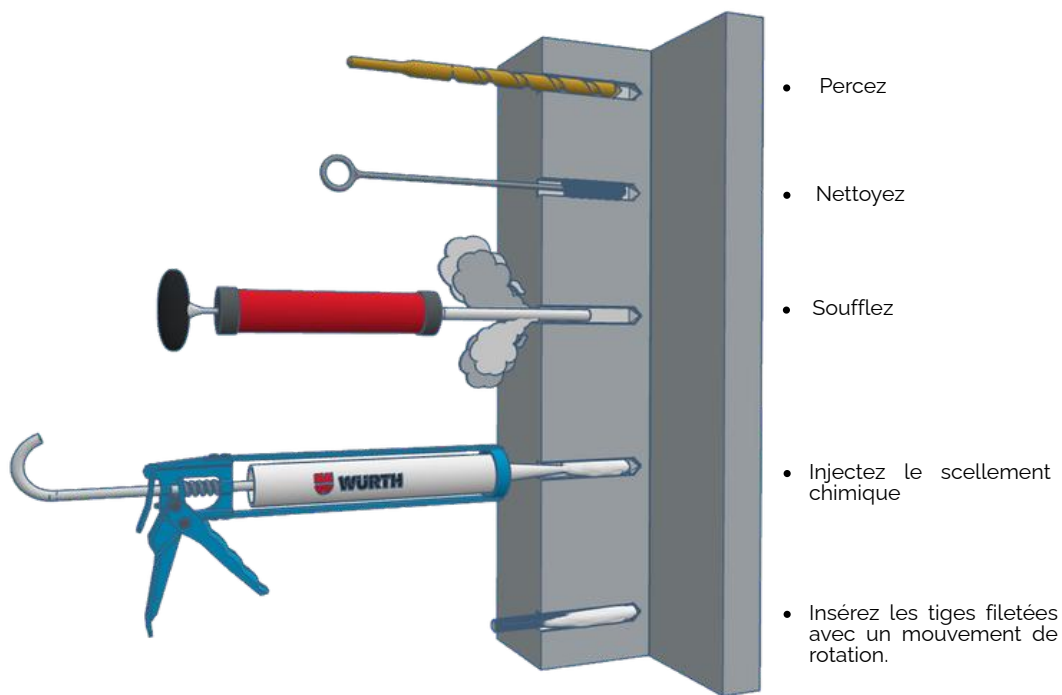
**La pose sur tout autre matériau que ceux spécifiés est réputée non conforme et la garantie ne pourra pas être appliquée.**



**NOTE : pour une isolation extérieure, il faudra ajouter l'épaisseur de votre isolant aux valeurs présentes ci-dessus. Dans le cas d'une pose avec isolation extérieure, il est IMPERATIF d'utiliser un kit de fixation dédié pour façade avec isolation extérieure.**

## Scellement des tiges filetées et fixation des supports

### A. Matériaux pleins



 **Temps de prise**  
**Voir fiche produit**



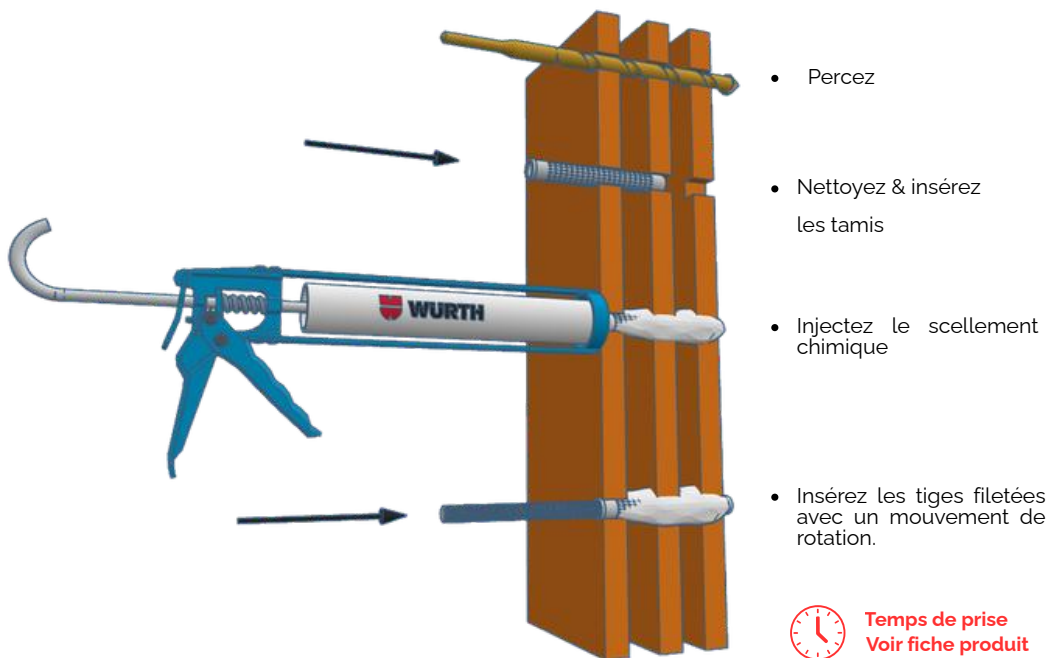
Il est important qu'à la fin du serrage, la tige filetée ne dépasse pas de l'écrou. Si tel est le cas, coupez le surplus à l'aide d'une disqueuse.





## Scellement des tiges filetées et fixation des supports

### B. Matériaux creux



Il faudra percer, à minima, 2 alvéoles pour effectuer le scellement sur les matériaux creux.



Il est important qu'à la fin du serrage, la tige filetée ne dépasse pas de l'écrou. Si tel est le cas, coupez le surplus à l'aide d'une disqueuse.





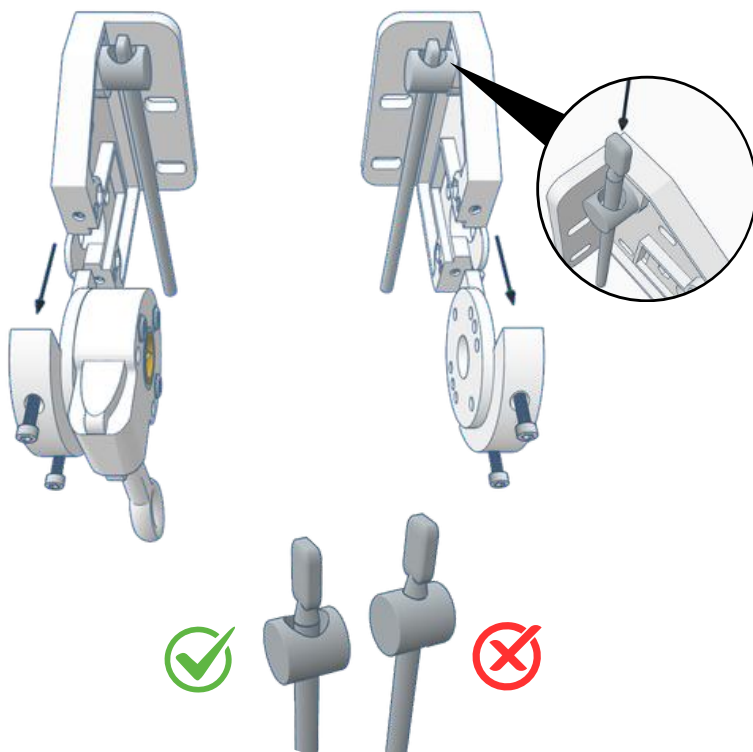
## Assemblage de votre store

### Insertion des tiges inox et pose des supports

Les tiges inox possèdent un sens de montage. Insérez-les dans les guides situés sur chaque joue avant de fixer celles-ci sur la façade. Chaque tige comporte un méplat qui doit être positionné dans le trou le plus large du guide.

À cette étape, vous pouvez également séparer les deux parties des joues si nécessaire.

**Une fois les tiges inox mises en place, vous pouvez procéder à la fixation des supports sur la façade.**



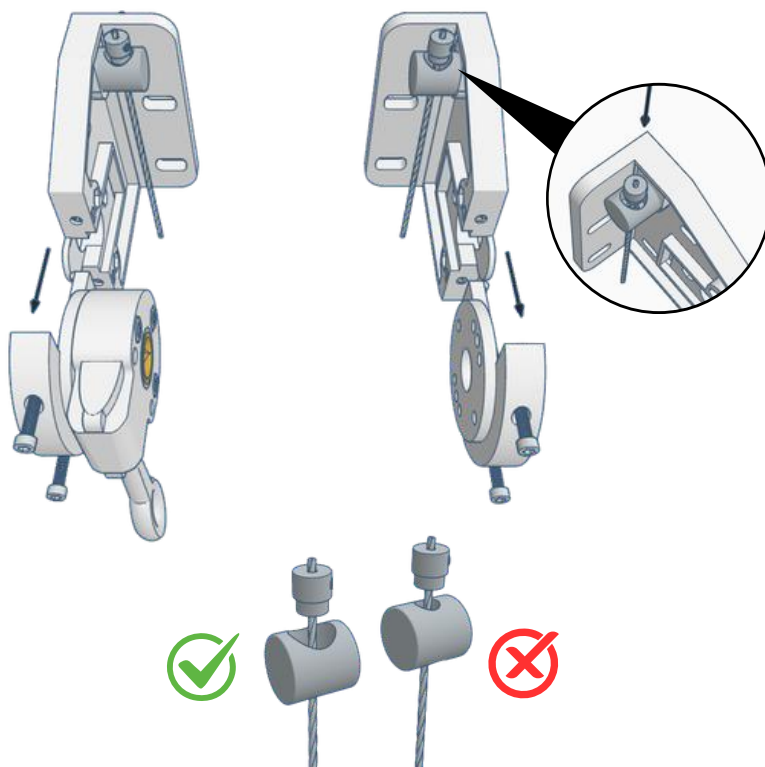


## Assemblage de votre store

### Insertion des câbles et pose des supports

Insérez les câbles dans les guides situés sur chaque joue avant de fixer celles-ci. Les câbles doivent être positionnés dans le trou le plus large du guide.  
À cette étape, vous pouvez également séparer les deux parties des joues si nécessaire.

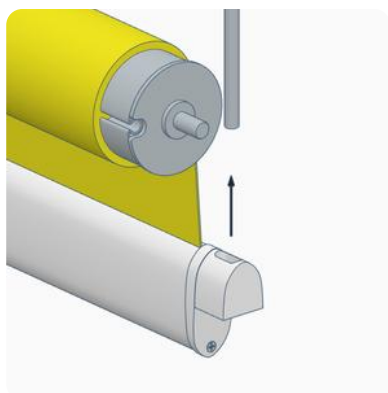
**Une fois les câbles passés dans les guides, vous pouvez procéder à la fixation des supports sur la façade.**





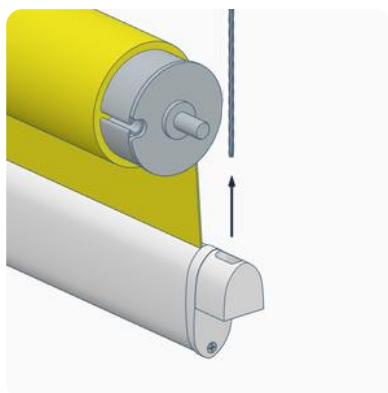
## Assemblage de votre store

Après le passage des tiges inox ou des câbles dans les guides des joues, vous allez pouvoir procéder à l'assemblage du store.



### Configuration tige inox

Insérez les tiges inox dans chaque guide de barre de charge, côté gauche et côté droit.



### Configuration câble 3 mm

Insérez les câbles dans chaque guide de barre de charge, côté gauche et côté droit.

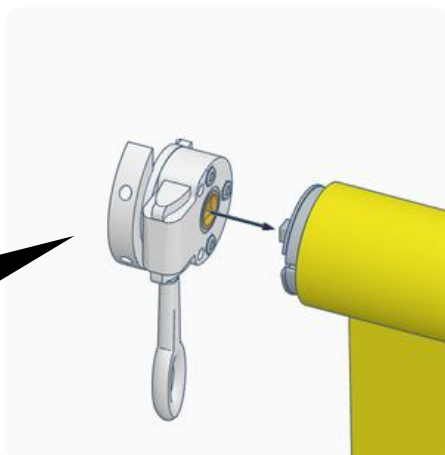
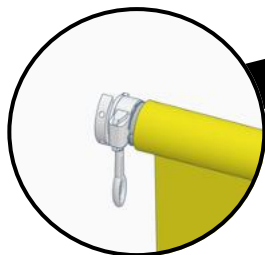


## Assemblage de votre store

Pose du tube d'enroulement coté commande

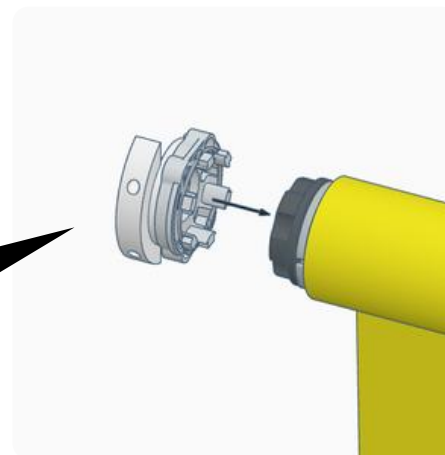
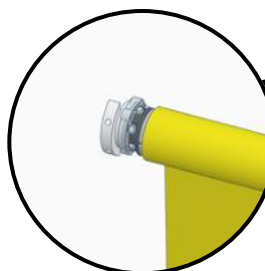
### Avec manivelle

Insérez le tourillon à bout carré dans le treuil.



### Avec moteur

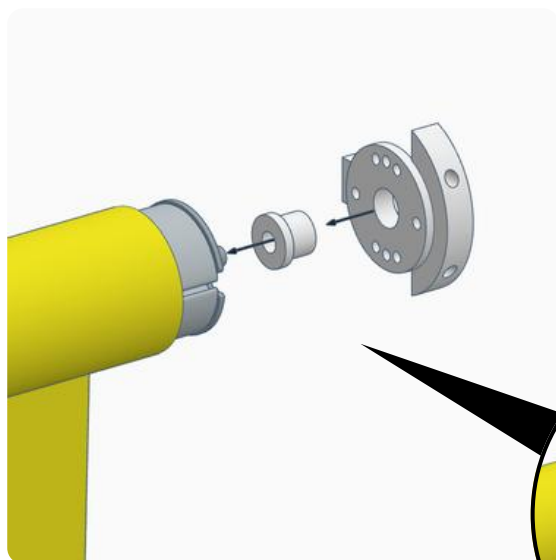
Clippez la tête du moteur sur son support.



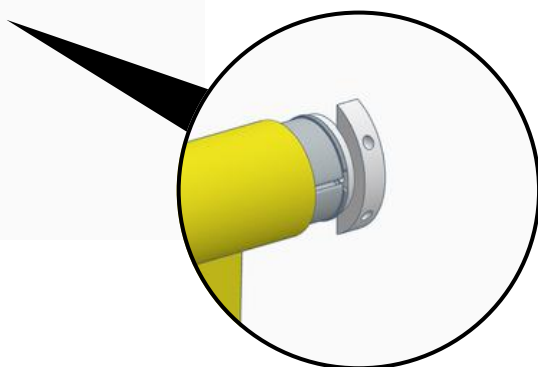


## Assemblage de votre store

Pose du tube d'enroulement coté opposé au moteur



Insérez le guide en téflon dans le trou de la joue, puis le poser sur le téton du tourillon.

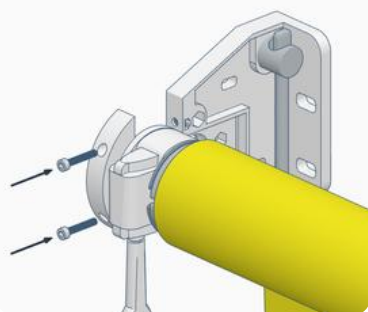




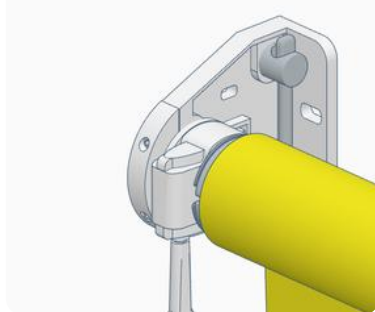
## Pose du tube d'enroulement sur les supports coté commande

### Avec manivelle

1

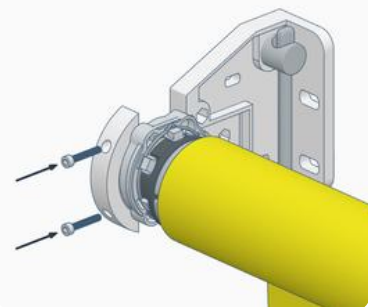


2

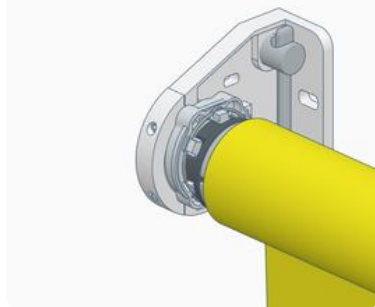


### Avec moteur

1



2

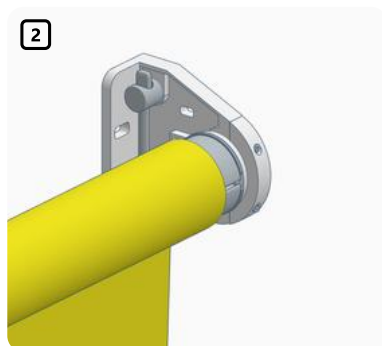
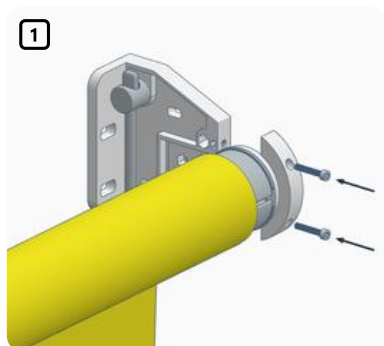


Une fois les deux brides assemblées sur votre tube, positionnez l'ensemble sur les supports muraux. Lorsque le tube d'enroulement est correctement en place, insérez les deux vis de maintien reliant les brides aux supports afin de sécuriser l'ensemble.



## Pose du tube d'enroulement sur les supports

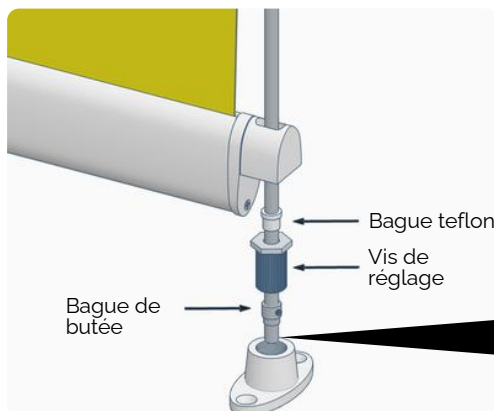
côté opposé à la commande



Une fois les deux brides assemblées sur votre tube, positionnez l'ensemble sur les supports muraux. Lorsque le tube d'enroulement est correctement en place, insérez les deux vis de maintien reliant les brides aux supports afin de sécuriser l'ensemble.

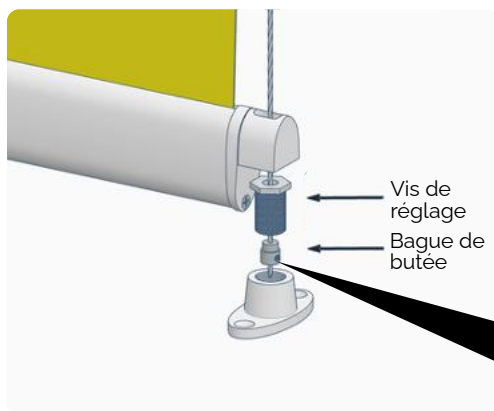
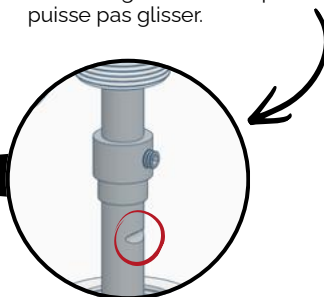


## Pose support bas des guides



Insérez la **bague téflon**, puis la **vis de réglage**, enfin la **bague de butée**.

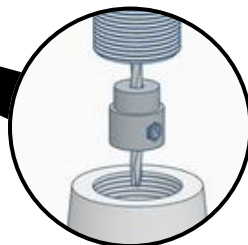
Pour une bonne prise de la vis pointeau, faite une petite entaille dans la tige inox, afin que la vis ne puisse pas glisser.



Insérez la vis de réglage, puis la bague de butée. Effectuez le serrage et le réglage pour la tension du câble.



**La bague de butée doit être installée à l'envers (petit diamètre vers le haut, gros diamètre vers le bas).**





## Mise en tension



Fixez votre support parallèlement à votre mur ou perpendiculairement, puis faites le serrage de la bague de réglage pour une tension optimale.



**Dans le cas d'une pose de support en façade (support différent de l'exemple ci-dessus) le principe est identique, mais la pose du support est en façade au lieu d'être au sol ou sur un appui de fenêtre.**



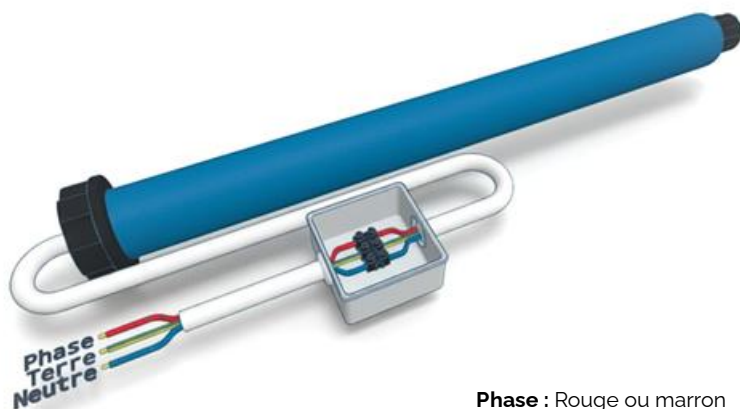
## Mise sous tension



Effectuez toujours le branchement hors tension.



Branchez le moteur du store sur une alimentation 230 v permanente. Si vous sélectionnez une alimentation sur un ancien point lumineux (lumière) veuillez shunter l'interrupteur (neutraliser l'interrupteur) pour que l'alimentation devienne permanente. Faites votre branchement entre le câble d'alimentation et le moteur dans une boîte étanche.



230v-50 Hz

**Phase** : Rouge ou marron  
**Terre** : Vert/jaune  
**Neutre** : Bleu

## Réveiller le moteur



Pour « réveiller » le moteur : munissez-vous de la télécommande et appuyez simultanément sur les boutons **montée** et **descente**.  
**À ce stade, les fins de course ne sont pas encore réglées.**  
Le store fonctionne alors en mode pas à pas.

## Vérifier le sens de rotation

Appuyez sur le bouton **montée** ou **descente**, si le sens de rotation n'est pas correct appuyez **2 sec** sur le bouton **My**.





## Réglages des fins de course



1

Appuyez par impulsion sur le bouton **montée** jusqu'à la fin de course haute souhaitée (position fermée).

**Le moteur fonctionne en pas-à-pas.**



2

Une fois, la position haute déterminée, appuyez sur **My** et **descente** en même temps pour valider.



3

Le store s'ouvre complètement, appuyez sur stop bouton **My** à l'endroit souhaité pour votre fin de course basse.



4

Appuyez sur le bouton **descente** ou **montée** pour ajuster la fin de course basse (position ouverte).



5

Une fois la position basse déterminée, appuyez sur **My** et **montée** en même temps pour valider.

**Le store remonte complètement à sa fin de course haute**



6

Une fois votre store remonté et moteur à l'arrêt, appuyez **2 sec** sur le bouton **My** pour confirmer le réglage des fins de course.

**Va et vient du store**



7

Retournez la télécommande, appuyez sur le bouton **Prog** afin de fermer le mode programmation.

**Va et vient du store**



## Réglages divers / Que faire si ?

Tous les réglages sont disponibles sur notre boutique en ligne

<https://www.ici-store.com/conseils-installation-et-reglages>

Notices & vidéos



**Besoin d'aide  
Scannez moi !**

Problèmes	Causes	Solutions
Mon store se descelle du mur.	Visserie non adaptée à la composition du mur.	<ul style="list-style-type: none"> <li>&gt; Vérifier la bonne mise en place des supports (suivre les indications de la notice).</li> <li>&gt; En cas de fixation avec scellement chimique, se rapporter à la notice du fabricant.</li> </ul>
Mon store n'est pas de niveau.	Mauvaise installation des supports muraux. Barre de charge qui n'est pas de niveau.	<ul style="list-style-type: none"> <li>&gt; Vérifier le bon niveau des supports de fixation. Refaire la mise à niveau.</li> <li>&gt; Vérifier le réglage d'inclinaison de la barre de charge.</li> </ul>
La barre de charge ne se ferme pas sur toute la longueur.	Allongement de la toile après plusieurs utilisations.	> Régler les fins de course du moteur.
La barre de charge ne se ferme pas d'un seul côté du store.	Allongement naturel de la toile.	> Procéder au calage de la toile à l'aide d'une cale de compensation.
La manoeuvre électrique ne fonctionne plus.	Le moteur se met en protection thermique après 4 min d'utilisation successives.	> Attendre la fin de la protection (environ 20 minutes).
Le moteur ne démarre plus.	Problème de connexion.	<ul style="list-style-type: none"> <li>&gt; Vérifier le branchement du moteur.</li> <li>&gt; Vérifier la pile de la télécommande.</li> </ul>



## Entretien (1/2)

- Assurez-vous que le store est solidement et fermement installé.
- Nettoyez la surface du store à l'aide d'un chiffon légèrement humide.
- Nettoyez la télécommande et les supports muraux à l'aide d'un chiffon légèrement humide.
- Lorsque le store est sale ou lorsque vous pensez ne plus l'utiliser pendant une longue période, dépoussiérez la toile à l'aide d'un chiffon doux et sec ou d'une soufflette.
- Lors d'une longue période d'hivernage, il est conseillé de réaliser un cycle d'ouverture/fermeture une fois par mois pour veiller au bon fonctionnement du mécanisme global.
- L'armature de votre store doit être positionnée de telle manière que la toile soit parfaitement tendue et ne subisse aucun frottement.
- Par temps de grand vent, il ne faut pas laisser le store déployé. Veuillez respecter la classification de résistance au vent du store.
- Par temps de pluie (légère averse), le store peut être déployé, mais il faut éviter de le réenrouler humide pour une longue période. Si pour différentes raisons, vous devez le réenrouler humide, redéployez votre store dès que vous en aurez la possibilité pour faire sécher la toile.

Ce conseil vous est donné bien que la toile soit imputrescible par nature, car il y a toujours un risque, à terme, de condensation et de dépôts sur la toile de particules ou pollutions atmosphériques qui, elles, sont putrescibles.



## Entretien (2/2)

- En cas de forte pluie, le store doit être refermé pour éviter la formation d'une poche d'eau qui abîmerait l'armature prématurément.

- En cas de coupure électrique, une manœuvre de secours vous permettra de manœuvrer votre store manuellement.

Les toiles de DICKSON CONSTANT ont subi un traitement spécial qui leur permet de retarder la formation et l'accumulation de salissures.

Pour ne pas altérer ce traitement, le nettoyage éventuel de votre toile doit être fait en tenant compte des recommandations suivantes :

- ENTRETIEN COURANT : Dépoussiérage le plus complet possible du store sec pour éliminer toutes les particules de surface par aspiration, insufflation d'air, battage ou brossage.

- ELIMINATION DES TACHES : Pour des taches de doigts ou de graisse, utiliser de l'eau savonneuse. Pour des taches aqueuses, éponger au maximum et frotter avec un chiffon humide. N'utilisez pas de produits de nettoyage abrasifs tels que des produits chimiques, détergents, du benzène ou de l'alcool.

- PRODUITS D'ENTRETIEN : Pour le meilleur résultat possible, utiliser les produits Tex'Aktiv Clean et Guard, recommandés par Dickson.

- **RÉGLAGES : Les fins de courses moteur étant mécaniques ou électronique ( selon le choix de motorisation que vous avez fait), vous pourrez être amené à régler de nouveau celles-ci à l'aide de la clef initialement fournie ou via la télécommande. En effet, avec le temps, les vibrations sur le store ou une toile qui se détend légèrement peuvent engendrer une fermeture imparfaite du coffre**



La peinture appliquée sur toutes les pièces laquées est conforme aux directives techniques établies par le label qualité QUALICOAT.



Garantie armature : 5 ans (pièces) - Garantie moteur : 5 ans (pièces)

Garantie toile : 10 ans (coloris, imputrescibilité) - Coutures garanties 5 ans

La garantie applicable aux composants du «store» est valable pour une période de 5 ans à compter de la date figurant sur le bon de livraison ou sur tout autre document fiscal et/ou administratif, tant sur la partie mécanique qu'électrique (le cas échéant).

Le cas échéant, seules les pièces de rechange sont couvertes par la garantie.

La présente garantie ne saurait s'appliquer en cas de détérioration du store et/ou des composants individuels, liée aux circonstances suivantes :

- Erreur de montage.
- Montage effectué par du personnel non qualifié.
- Manquement à la maintenance du système, telle que décrite dans le présent manuel.
- Usage inadapté.
- Dommages causés par un tiers ou liés à une cause extérieure.
- Avarie et/ou panne non imputable à un dysfonctionnement du système.
- Incendie, neige ou force de vent contre-indiquée.



Store Direct Usine  
816 route d'Avignon  
84170 Monteux

EN 13561:2004+A1:2008

Store extérieur pour protection solaire  
Modèle : Maxiscreen

Homologation marquage CE selon la norme EN - 13561. Ce produit est conforme aux obligations fondamentales en matière de sécurité, d'hygiène et de protection de l'environnement dans le cadre de la législation de l'UE.



Store Direct Usine - Ici Store  
04 13 15 16 92  
sav@ici-store.com  
Du lundi au vendredi  
8h30-12h / 13h30-17h



Une histoire à écrire ensemble...

