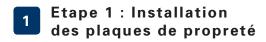


# **NOTICE DE MONTAGE UL-101**



### Outils nécessaires :

- Papier abrasif ou acétone selon le cas de figure
- Deux pinces
- Une perceuse et un foret Ø 6 mm









### Selon le revêtement de la porte :



Abraser la surface à encoller à l'aide d'un papier de verre pour porte peinte.



Nettoyer cette même surface à l'acétone pour une meilleure adhérence sur porte stratifiée.



Placer le carré dans le fouillot de la porte.



Présenter la plaque côté rouge (adhésif) dans le carré, repérer les trous de part et d'autre de ce carré, puis effectuer le perçage en Ø 6 mm si votre serrure présente le même écartement de trous prévus à cet effet afin de permettre l'installation des vis relieuses.



Décoller le film plastifié rouge du côté adhésif.



Coller la plaque de propreté sur la porte en utilisant le carré en guise de gabarit de pose.



Appuyer sur la plaque afin de bien la



Installer les 2 vis relieuses (si votrte serrure permet le percement des trous).



Fixer la plaque sur la porte à l'aide de pinces, pendant au moins 30 minutes, afin d'optimiser son adhérence puis, une fois les pinces ôtées, retirer le film de protection.

Attention : l'adhérence de la plaque aura atteint son efficacité maximale au bout de 72h. Avant ce délai, éviter d'exercer toute action de tirage.



### **NOTICE DE MONTAGE UL-101**





# Etape 2: Installation du mécanisme (UL-059)

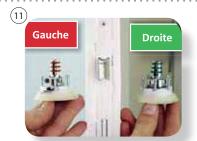
2

Outils nécessaires :

- Tournevis plat
- Visseuse
- Graisse blanche au lithium



Insérer le carré.





Face au chant de la porte, le mécanisme avec 3 joints toriques rouges s'installe à gauche, enfoncé sur la tige carrée, l'arc de cercle cranté en direction du haut des paumelles (ou fiches) de la porte.

Le mécanisme avec 3 joints toriques verts s'installe à droite, symétriquement au mécanisme rouge, l'arc de cercle cranté en direction du haut des paumelles (ou fiches) de la porte.

Si le vissage s'opère sur les plaques de propreté, exercer une forte pression au moment du premier vissage de chacune des vis. Tout manquement à exercer cette pression pourrait décoller les plaques et les faire venir à soi. Renouveler ce même processus de l'autre côté de la porte.



Une fois le mécanisme placé sur le carré, et à l'aide de la visseuse équipée de l'embout T10 fourni :

#### - engager chacune des 5 vis aux 2/3 de leur course, dans un premier temps...

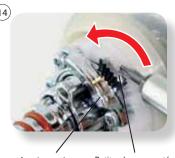
Si le vissage s'opère sur les plaques de propreté, exercer une forte pression au moment du premier vissage de chacune des vis. Tout manquement à exercer cette forte pression pourrait décoller les plaques et les faire venir à soi. Renouveler ce même processus de l'autre côté de la porte.

### - ... avant vissage total dans un second temps.

En effet, visser totalement la première vis ( et/ou les suivantes ), entraînerait non seulement un décalage des vis en face des trous restants, mais pourrait également fissurer ou casser la bague blanche en matériau POM.\*

Attention : pour l'entretien et le bon fonctionnement du système, répéter l'opération de graissage régulièrement. Manquer à ce graissage périodique peut résulter en une casse du système, dont la société SUPRATECH ne pourrait être tenue pour responsable.

\*Le polyacétal POM est un matériau thermoplastique, caractérisé par une haute solidité et rigidité. Il présente de bonnes propriétés de glissement et une bonne résistance à l'usure, ainsi qu'une faible prise à l'humidité.



Arc de cercle cranté

Petite plaque crantée des 2 côtés





Option réglage du 1/2 tour : cet ajustement a pour effet de réduire d'autant l'angle de mouvement de la poignée nécessaire à l'ouverture. Pour cela, comprimer le ressort de manière à le faire rentrer dans son compartiment. Dévisser la vis située à chaque extrémité de «l'arc de cercle cranté».

A l'aide d'un tournevis plat, positionner «la petite plaque crantée des 2 côtés» vers son côté opposé, la compression du ressort s'effectuant à mesure que l'on déplace celle-ci.

Revisser à fond la vis située à chaque extrémité de «l'arc de cercle cranté» tout en maintenant la position de «la petite plaque crantée des 2 côtés». Effectuer la même manipulation de l'autre côté.

Il est maintenant possible d'installer la poignée en la clipsant sur son mécanisme, à moins qu'il ne faille procéder au réglage optionnel consistant en l'ajustement d'une des 9 positions de poignée.

Attention: profiter de la pose pour remettre de la graisse sur le ressort de chacun des mécanismes. Pour cela, retourner puis introduire le Pass(UL-059) face blanche vers le mécanisme:

- dans «l'écrou aux 3 joints toriques <u>rouges</u>», puis le dévisser en le tournant <u>dans le sens inverse des</u> <u>aiguilles d'une montre</u>. Retirer cet écrou ainsi que «l'écrou à 3 branches équidistantes». Graisser le ressort, revisser le tout.

- dans «l'écrou aux 3 joints toriques <u>verts</u>», puis le dévisser en le tournant <u>dans le sens des aiguilles</u> <u>d'une montre</u>. Retirer cet écrou ainsi que «l'écrou à 3 branches équidistantes». Graisser le ressort, revisser le tout.

écrou à 3 branches équidistantes

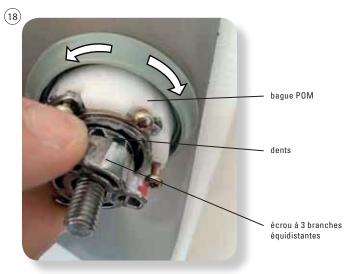


# 3 Etape 3 : Réglage de la hauteur de la poignée côté rouge



<u>Dévisser</u> de quelques tours « l'écrou aux 3 joints toriques rouges », en le tournant dans le <u>sens inverse à celui des aiguilles d'une</u> montre.

Il n'est pas nécessaire de le dévisser complètement.



Tourner «l'écrou aux 3 branches équidistantes» - situé entre la bague POM au ressort intégré et l'écrou aux 3 joints toriques rouges -

- de 3 dents vers la <u>droite afin de monter</u> la hauteur de la poignée de 5 cm ou
- de 3 dents vers la gauche afin de baisser la hauteur de la poignée de 5 cm.

Revisser «l'écrou aux 3 joints toriques rouges», en le tournant dans le sens des aiguilles d'une montre.



Clipser la poignée UL-101 sur «l'écrou aux 3 joints toriques rouges». Vérifier sa hauteur. Si celle-ci vous convient, félicitations votre système UL-101 est prêt à être utilisé.

Sinon, s'il est encore nécessaire de modifier cette hauteur de poignée, il suffit de renouveler cette même opération en commençant par déclipser la poignée en présentant la partie creuse du Pass devant l'oeuf de la poignée, entendre un clic et effectuer en même temps un mouvement sec de 2 ou 3 «va et vient» de la poignée afin de la désengager complètement pour la retirer.

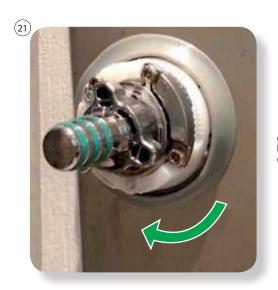


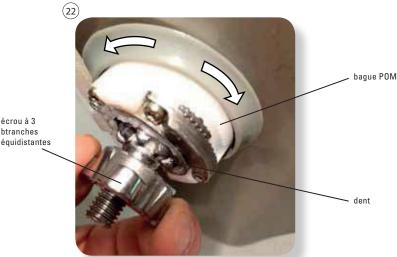
Une fois la bonne hauteur sélectionnée, procéder à un <u>vissage</u> serré de «l'écrou aux 3 joints toriques rouges» en l'insérant dans le trou du Pass, côté blanc vers le mécanisme, puis en tournant <u>celui-ci dans</u> <u>le sens des aiguilles d'une montre</u>.

Il est possible de procéder ainsi de suite jusqu'à 9 fois, correspondant aux 9 réglages de hauteur de poignée.



## Etape 3 : Réglage de la hauteur de la poignée côté vert





<u>Dévisser</u> de quelques tours « l'écrou aux 3 joints toriques verts », en le tournant dans le <u>sens des aiguilles d'une montre</u>. Il n'est pas nécessaire de le dévisser complètement.



Clipser la poignée UL-101 sur «l'écrou aux 3 joints toriques verts». Vérifier sa hauteur. Si celle-ci vous convient, félicitations votre système UL-101 est prêt à être utilisé.

Sinon, s'il est encore nécessaire de modifier cette hauteur de poignée, il suffit de renouveler cette même opération en commençant par déclipser la poignée en présentant la partie creuse du Pass devant l'oeuf de la poignée, entendre un clic et effectuer en même temps un mouvement sec de 2 ou 3 «va et vient» de la poignée afin de la désengager complètement pour la retirer.

Tourner «l'écrou aux 3 branches équidistantes» - situé entre la bague POM au ressort intégré et l'écrou aux 3 joints toriques verts -

- de 3 dents vers la <u>droite afin de baisser</u> la hauteur de la poignée de 5 cm ou
- de 3 dents vers la gauche afin de monter la hauteur de la poignée de 5 cm.

Revisser «l'écrou aux 3 joints toriques verts», en le tournant dans le sens contraire des aiguilles d'une montre.



Une fois la bonne hauteur sélectionnée, procéder à un <u>vissage</u> serré de «l'écrou aux 3 joints toriques verts» en l'insérant dans le trou du Pass(UL-059), côté blanc vers le mécanisme, puis en <u>tournant celui-ci dans le sens inverse des aiguilles d'une montre</u>.

Il est possible de procéder ainsi de suite jusqu'à 9 fois, correspondant aux 9 réglages de hauteur de poignée.



Enfin, il est envisageable de régler les poignées à des <u>hauteurs égales ou décalées</u> selon les usages auxquelles elles sont destinées.

Par exemple, pour une crèche, la poignée extérieure peut être réglée <u>en position basse afin</u> <u>que les enfants</u> puissent entrer de leur plein gré et de façon indépendante.

Par contre, la poignée située à l'intérieur de la porte pourra être réglée <u>en position haute,</u> accessible qu'aux adultes.