

NOTICE DE POSE - Défauthèque & conseils

PORTE MÉTAL AVEC SERRURE ENCASTRÉE et pose en rénovation

TORDJMAN
Métal

Utiliser la notice de pose générale jointe pour →
oculus à vitrer, moulures, pose en scellement,
portes 2 vantaux etc.



- Salt • Newporte Two
- Newporte Two Plus • Newporte Home

Vérifier la présence des éléments :

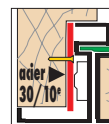
- le panneau porte
- l'huissierie avec sachet collé sur le sachet de joints contenant : les axes de paumelles, les butées à billes, etc.
- les profils alu extérieurs à coller qui sont dans un carton séparé (tube) pour portes Home et autres bi-color
- la boîte poignée intérieure
- la boîte poignée extérieure
- le cylindre, clés et carte de propriété dans un sachet scellé à n'ouvrir qu'en présence du client ou avec son accord
- les certificats A2P, etc.

Outillage nécessaire



2 Tréteaux / 2 Serre-joints / Jeu de tournevis
Perceuse-Visseuse, perforateur si point bas ou crémoine
Jeu de forêts acier et mèches béton
1 niveau à bulle pour la pose du bâti
Vis pour bâti bois et vis à tôle pour bâti métal
Graisse / 1 lime électrique / 1 Mètre

1. Dégonder la porte d'origine et supprimer les paumelles (gonds) d'origine.
Famille Newporte : si vous avez pris l'option 3 renforts en acier 30/10° de fixation du bâti de 50 mm les fixer en premier sur le bâti d'origine.

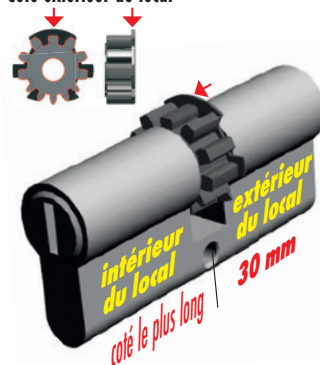


2. Monter le cylindre (barillet) **porte à plat sur des tréteaux** en suivant scrupuleusement la notice de pose : la vidéo de montage <https://www.tordjmanmetal.fr/notices-de-montage-video/> ou mieux flasher ce QR Code

🤔 Une mauvaise position de la roue dentée du cylindre ou une introduction forcée du cylindre à l'envers (intérieur côté extérieur) : perturbe le fonctionnement de la serrure, risque de blocage et de détérioration irrémédiable de la serrure.
La précision de l'emplacement de la roue dentée est capitale !



Côté extérieur du local



3. **Profils aluminium extérieurs à coller si bi-color ou version Home** : collage des habillages du bâti et du seuil préalablement à la pose de l'huissierie.
Encoller avec de la colle néoprène BOSTIK à l'aide d'une raclette, notre bâti et également les habillages alu.
Laisser sécher les 2 parties suffisamment longtemps (25 à 30 mn) jusqu'à ce que la main n'adhère plus et emboîter les habillages en les plaquant à l'aide d'un maillet en caoutchouc et d'un chiffon.

🤔 **Risque de l'absence des habillages** : crée un vide entre notre bâti et le bâti d'origine

4. Présenter le bâti et tracer au marqueur les trous de pènes bas, haut et latéraux, enlever notre bâti et les percer suffisamment profondément et largement pour recevoir les pènes, dépoussiérer les trous et passer un coup de bombe (noir mat) pour l'esthétique (comme on le ferait pour un radiateur derrière un cache-radiateur)

🤔 **La porte ne ferme pas à fond ou pas du tout** : ajuster la profondeur des trous de pènes.



5. Engager les axes de paumelles (gonds) **et les butées à billes** et graisser les axes.

🤔 **En l'absence des butées à billes** : ouverture et fermeture de la porte impossible.



6. Mettre en place le bâti et le maintenir côté paumelles (gonds) avec un serre-joint en haut et un en bas et fixer les vis en feuillure



7. Engorder la porte et graisser les paumelles



Absence de graissage des paumelles : difficulté dans le temps d'ouverture et fermeture de la porte



Jeux de cales indispensables pour respecter les jeux prévus pour le bon fonctionnement de cette porte. Chez votre fournisseur ou Leroy Merlin

Si c'est une porte à 2 vantaux :

ajuster dans la traverse et la barre de seuil les trous d'empennage pour éviter en position fermée le jeux de ce vantail

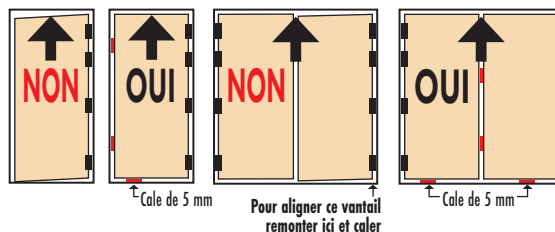
8. Fermer la porte et mettre une cale temporaire de 5 mm en bas entre la porte et le seuil et 2 cales également côté serrure pour respecter le jeu haut et bas prévu, et la bonne circulation des points de fermeture.



Le bâti n'est pas à niveau : réglage correct des jeux de porte impossibles

Respecter nos indications.

Jeux incorrects : difficulté de fermeture de la porte - mauvais empennage



9. Comme au point 6, mettre un serre-joint sur le bas de l'huissierie côté serrure et mettre une première vis puis enlever le serre-joint.

Caler le bâti en partie haute, peut-être en le tirant légèrement pour qu'il soit affleurant à la porte (le bâti d'origine peut être légèrement déformé) et caler.

La face avant de la porte et du bâti doivent être parfaitement alignés.



Mauvais alignement et absence de calage : l'empennage est gêné et la porte ferme mal.

Pour aligner la porte en haut, tirer le bâti légèrement en bas à droite. (si la porte sortait en bas, il faudrait tirer le bâti en haut à droite)



Ouvrir la porte et toujours sur le bâti côté serrure mettre la première vis en haut.

Serrer sans excès pour éviter de suivre un bâti d'origine difforme et fixer l'intégralité de votre bâti.

(si le bâti d'origine a du ventre, mettre une cale d'un ou deux millimètres entre le bâti d'origine et notre bâti) et visser la traverse haute.

10. **Famille Newporte** : poser les joints d'huissierie et en vous aidant d'un couteau à enduire pour bien les emmancher, ne procéder à aucun réglage des points de fermeture avant la pose des joints.

Salt : coller les joints d'huissierie ne procéder à aucun réglage des points de fermeture avant la pose des joints.



Absence des joints : ne permet pas le réglage du demi-tour ni ouverture ni fermeture de la serrure.



Salt



Newporte



11. Mettre en place la plaque de réglage du demi-tour et l'ajuster jusqu'à ce que la clé ouvre avec souplesse le pêne demi-tour sans avoir à tirer de l'extérieur la clé devant tout de même ouvrir le pêne demi-tour sans forcer ni avoir à tirer la poignée de l'extérieur. Le réglage de demi-tour terminé, serrer fortement les 2 vis de la plaque avec la clé Alen.



Mauvais réglage de la plaque de demi-tour : empêche un bon fonctionnement de l'ensemble des points

12. Mise en place de la poignée et du carré en sélectionnant la fonction souhaitée :

Carré long : permet la manœuvre de la béquille extérieure

Carré court : tirage et permet une manœuvre extérieure uniquement à la clé.



Intérieur



Extérieur fixe ou mobile

13. Plat de battement mouluré : mettre en place sur la porte l'ensemble des vis spéciales fournies avec la notice. Mettre le joint à l'intérieur du plat de battement mouluré. Mettre un point de silicone sur chaque tête de vis (pour une fixation pérenne) et emboîter le plat de battement à l'aide d'un maillet caoutchouc.

14. Pose des moulures, voir notice de pose dans l'emballage des moulures.



Vérifier une fois encore le bon fonctionnement de la serrure de l'intérieur et après de l'extérieur. Votre pose est terminée !

🤔 **En cas d'incident de pose dégradant la tôle extérieure en aluminium sur les Home ou bi-color :** pour procéder au changement, relever délicatement l'un des bords de la tôle pour l'arracher progressivement. Poncer légèrement la colle sur le vantail. Dépoussiérer parfaitement la porte et l'encoller avec de la colle néoprène BOSTIK à l'aide d'une raclette ainsi que la nouvelle tôle alu. Laisser sécher 25 à 30 mn et quand votre main n'adhère plus, encoller à deux personnes avec la plus grande précision possible la nouvelle tôle et bien l'appliquer à l'aide d'un chiffon.

🤔 **Durant les travaux :** nos portes blindées et serrures n'apprécient ni les projections de peinture, éclats, limaille ou toute poussière de bois, d'acier, d'alu, etc. **Dégâts potentiels irréversibles comme blocage de la serrure, des pènes, éclats de chrome ou de peinture, etc.**

RÈGLES D'ENTRETIEN ET DE MAINTENANCE à faire une fois par an par l'utilisateur ou par votre installateur

- Graisser les paumelles (gonds)
- Vérifier la fixation des pièces telles que béquille, poignées, serrure, ventouses, ferme-porte, etc.
- Si présence de joints intumescent ou d'étanchéité, vérifier le bon état, les nettoyer et les remplacer si nécessaire (minimum tous les 3 ans)
- Serrure et fermetures : tout changement de serrure ou cylindre (barillet) doit être fait à l'identique en exigeant scrupuleusement la même marque sur les clés (Reelax et Muel)
- Ne pas utiliser une clé tordue ou dégradée
- Ne pas ouvrir ou fermer la porte de l'extérieur en tirant sur la clé mais en vous aidant de la poignée
- Si la serrure a un point bas dans le sol, nettoyer l'emplacement du pêne dans le sol régulièrement
- Vérifier le réglage du pêne demi-tour (pêne de béquille) et le serrage des vis.
- Ne jamais mettre de produit lubrifiant ou dégrissant dans le cylindre (barillet)
- Ne jamais mettre de graisse dans le cylindre (par exemple huile de cuisine)
- Jeux de fonctionnement : vérifier les jeux de fonctionnement - Effectuer des réglages si nécessaire
- Nettoyage de la porte : n'utiliser que de l'eau tiède sans savon abrasif

NOTICE DE POSE DES PORTES
Notice de la serrure dans son emballage

• Blindages Copro conservant la porte bois page 2
• Portes blindées avec serrures en applique page 3
• Portes blindées avec serrures intégrées page 4
• Portes issues de secours ARTHUR et OSCAR page 5
• Portes avec bandeaux ventouses KONTACT page 6
• Portes avec ventouses encastrées MAGNETO page 6
• Portes de caves et portes sans serrure page 7
• Montage ou remplacement d'un cylindre 12 dents page 8

Règles d'entretien et de maintenance page 7

Notice des oculi à vitrer

vide de vitrage 2+2 mm (joint compressé) épaisseur vitrage Pareclose (intérieur local)

Avant d'emboter les moulures, mettre des points de silicone dans la moulure, ici

Mettre des cales plastique de 1,5 sous le carreau et sur les cotés pour ne pas le casser

Moulures seules

Visser toutes les vis de moulures (noires) Fixer les douilles noires avec les vis métaux traversantes

Si Bi-Color Travers carrez décapés dans la tôle alu Mettre une caudale percée dans chaque trou carrez pour compenser l'épaisseur de la tôle du Bi-Color et visser

Visser toutes les vis de moulures et ancrer les cales

Notice du plat de battement déco et du jet d'eau

Plat de battement avant le l'embellir, mettre un carter de silicone sur l'axe de la serrure

Jet d'eau avant de l'embellir, mettre un carter de silicone sur l'axe de la serrure

Notice du jet d'eau

Graver le jet d'eau à la tête de la porte avant de monter la porte

Après des tests à 20 mm de distance de votre barre de mail "au" ou à 20 mm de mail à votre barre de mail

Notice de pose, d'entretien et de maintenance à conserver par l'utilisateur

TORDJMAN
Metal

100% des informations
de montage,
et oculi à vitrer,
moulures,
pose en scellement,
etc.
dans la notice de pose
générale multi produits
fournie avec cette porte.