

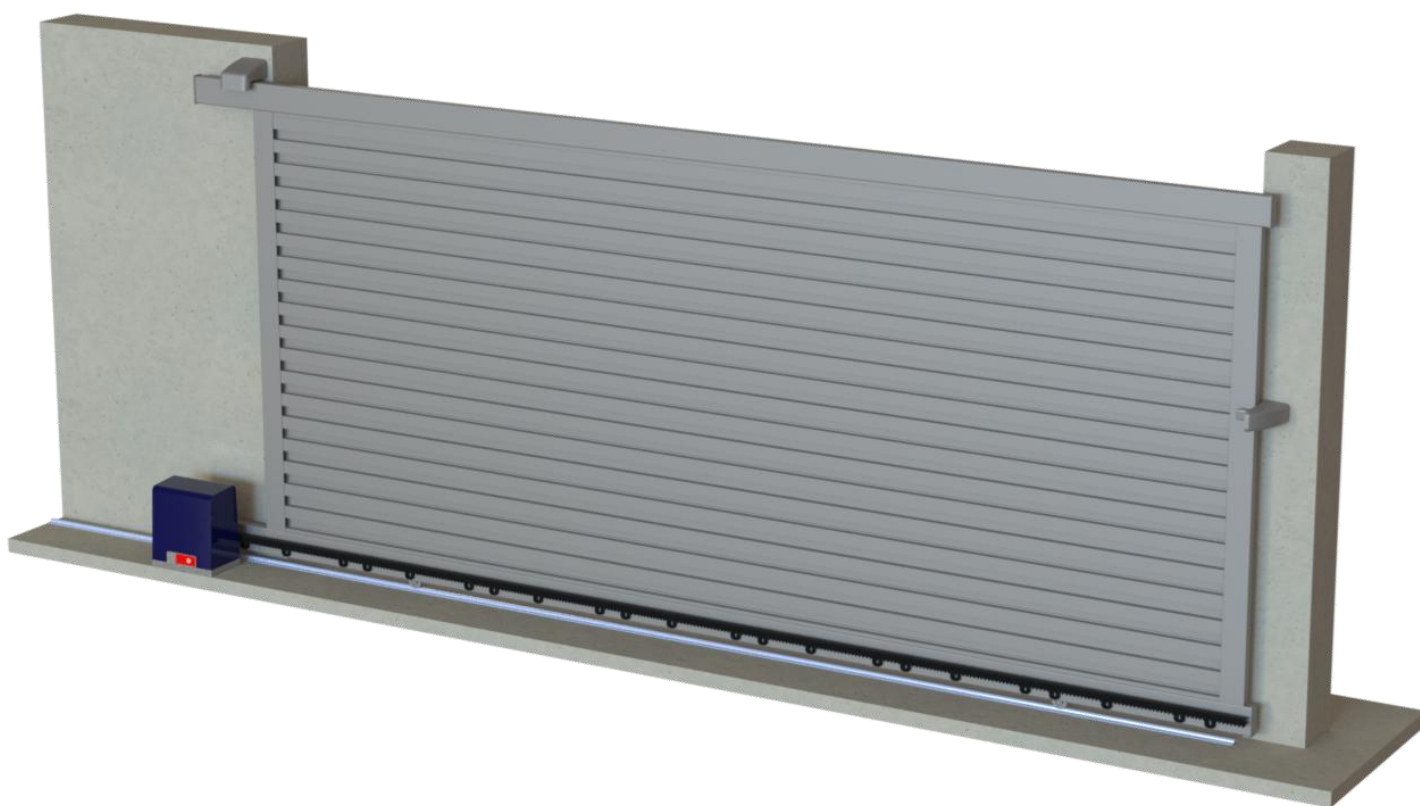


NOTICE d'aide à la pose

Portail Coulissant Tasso/Leiz

Aluminium

Sur mesure



Code Article : 209642



Avant installation

- ✓ Il est fortement conseillé de réaliser auprès de votre mairie une déclaration de travaux avant d'entreprendre la pose de votre portail.
- ✓ Vérifier avant la pose la solidité de votre muret et de vos piliers (les consolider si nécessaire). Contrôler également la planéité de votre support, afin de déterminer la hauteur des cales à employer.
- ✓ Pour la pose sur le sol (scellement), il est impératif de respecter les profondeurs d'encastrement indiqué dans le présent document.
- ✓ Dès la réception, et avant son installation, nous vous conseillons de stocker les éléments qui composent le portail en dehors de son emballage et à l'abri des intempéries.
- ✓ Lisez soigneusement le manuel d'instructions/ d'installation et vérifiez que le type de portail est adapté au site du montage. N'installez ou n'utilisez pas le produit si certains des éléments sont manquants ou endommagés.



Condition de stockage

Le stockage transitoire ou prolongé doit être effectué avec des dispositifs appropriés :

- ✓ Il doit s'effectuer à plat pour éviter toutes déformations.
- ✓ Il ne doit pas être à l'extérieur.
- ✓ Le contact direct avec le sol est à proscrire.
- ✓ Une protection contre les intempéries est impérative (pluie, soleil et lune).
- ✓ Attention aux projections de ciment, plâtres, peintures, etc...
- ✓ Les modifications et les changements du lieu de stockage sur chantier sont à éviter en raison des dégradations éventuelles. Si le changement de lieu de stockage est obligatoire, il est indispensable d'assurer le transport des éléments suivant le conditionnement d'origine et de prendre les précautions d'usage.



Consignes de Sécurité

Ces consignes visent à garantir votre sécurité. Veuillez les lire entièrement avant d'utiliser l'article et conservez-les pour une consultation future.

- ✓ Ne pas poser le portail lorsqu'il y a un vent supérieur à 40 Km/h. Ne pas utiliser de matériel électrique sous la pluie.
- ✓ Portez des lunettes de protection lors des travaux de perçage, de burinage et de manipulation du béton.
- ✓ Faites particulièrement attention aux enfants en bas âge. Un portail lourd peut provoquer des blessures graves. Ne quittez pas le chantier sans vous assurer que le portail soit bien fixé.
- ✓ Ne montez pas ou ne vous asseyez pas sur le portail. Ne l'escaladez pas. N'essayez pas de réparer vous-même (toute modification de votre part annule la garantie de fabrication).
- ✓ Effectuez des contrôles périodiques structurels du produit et des piliers. N'utilisez pas de produits nettoyants si vous avez des doutes quant à leur usage.
- ✓ Si le portail est endommagée, faites-la réparer par un professionnel.
- ✓ Soyez prudent dans l'usage de produits d'entretien ménager, vérifiez la notice de ces produits afin de ne pas abîmer votre portail lors d'un nettoyage



Les conseils utiles:

- Utilisez dans la mesure du possible les accessoires fournis, cependant suivant la configuration du site et sa situation géographique, vous serez amené à utiliser différents matériaux pour les scellements.
- Si vous n'avez pas de seuil entre les piliers, plusieurs sacs de ciment et de sable, ainsi qu'une armature métallique à incorporer dans le seuil ou pour la création de piliers, seront nécessaires.
- Des écrous et des rondelles de diamètre 8 mm en complément si besoin.
- L'achat de poteaux d'aluminium pour la fixation du portail.



Conseils sur les fixations



Le Choix des fixations est de la responsabilité du poseur



Scellement
Chimique



Scellement
Chimique +
tamis



Cheville à
expansion



Parpaing
Creux



Parpaing
Plein



Pierre
Naturelle



Béton





Béton compatible

Le seul béton compatible avec nos produits est le béton fabriqué sur chantier à base de ciment, de sable et de gravier mélangés sans aucun adjuvant.

Faire du **béton**

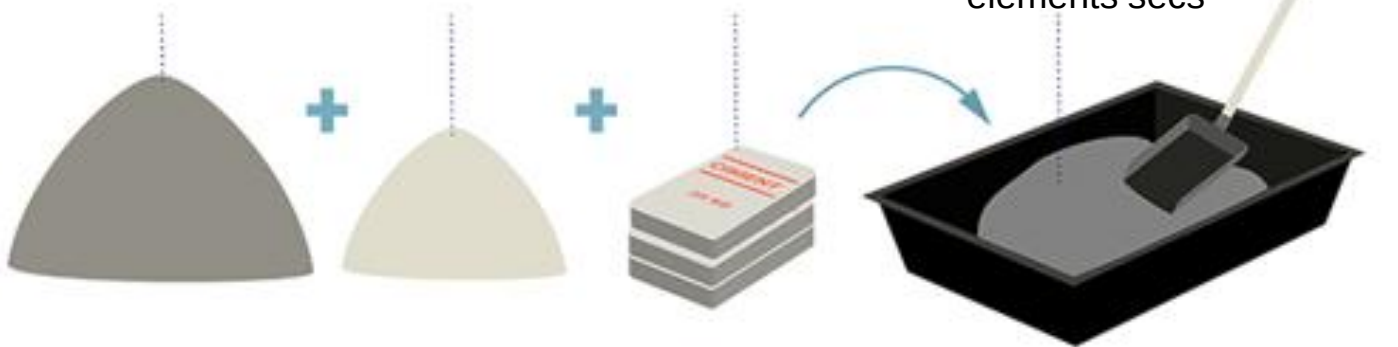


Gravillons

Sable

Ciment

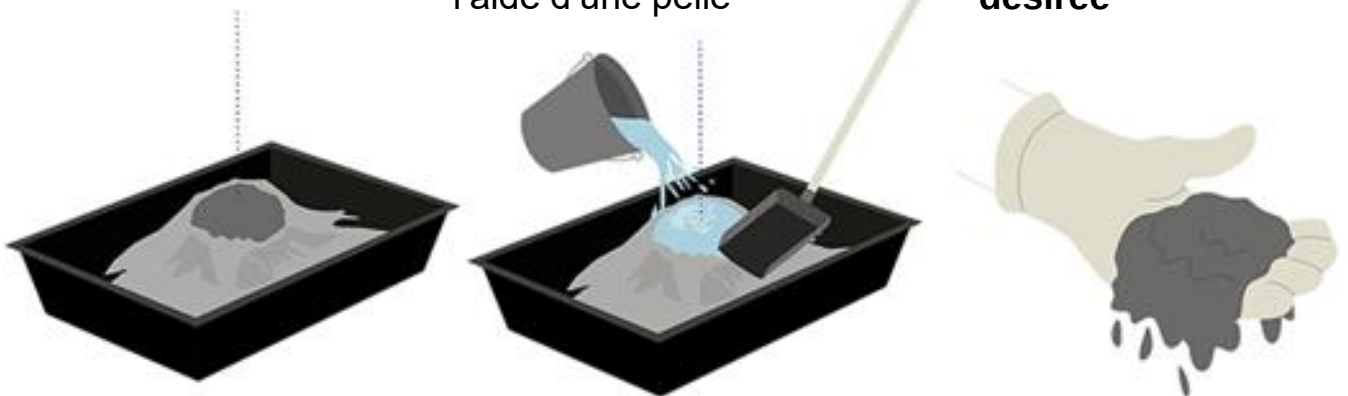
Mélanger les éléments secs



Creuser un volcan

Ajouter progressivement l'eau et **mélanger** à l'aide d'une pelle

Jusqu'à l'obtention d'un béton de la **consistance désirée**



"Dans tous les autres bétons, des produits chimiques peuvent-être ajoutés. Nous ne maîtrisons pas les interactions entre ces produits chimiques et l'aluminium"



Les outils dont vous aurez besoin



①



②



③



④



⑤



⑥



⑦



⑧



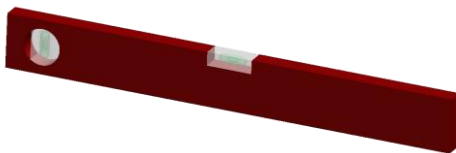
⑨



⑩



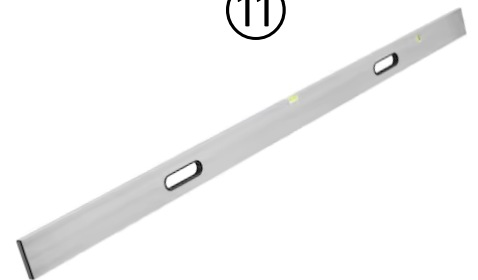
⑪



⑫



⑬

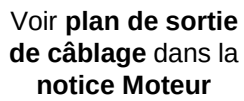


⑭

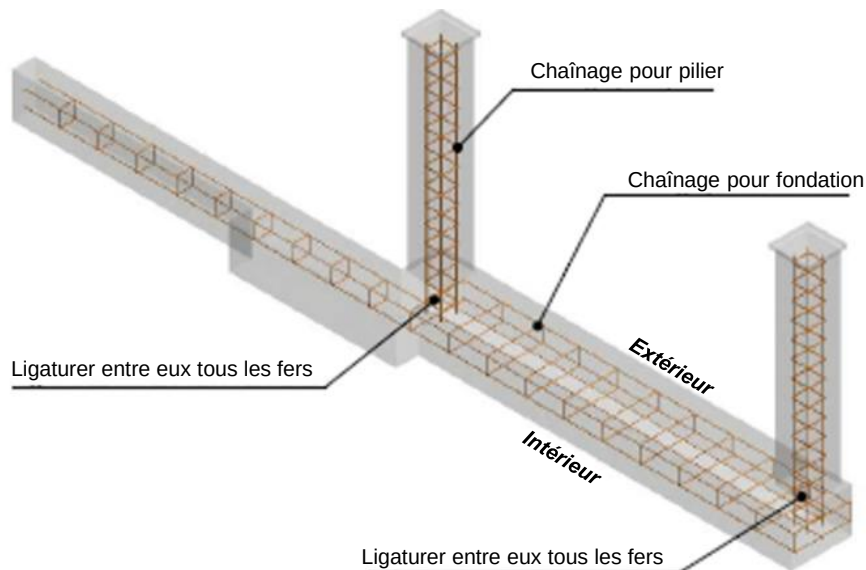
1- Tréteaux	2- Serre-joints	3- Mètre	4- Jeu de clés à pipes	5- Jeu de clés plates
6- Jeu de clés allen	7- Jeu de tournevis	8- Jeu de forets béton	9- Jeu de forets métal	10- Maillet/ Marteau
11- Perceuse à percussion	12- Niveau	13- Crayon	14- Règle	



Réalisation de la maçonnerie



	Composition	Cote A
Moteur seul	Moteur + Chariot guide	400
Moteur + Poteau Guide	Moteur + poteau guide à la place du chariot guide	500
Moteur + Poteau guide supplémentaire	Moteur + Chariot guide (ou poteau guide à la place du chariot guide) + Poteau guide supplémentaire	700



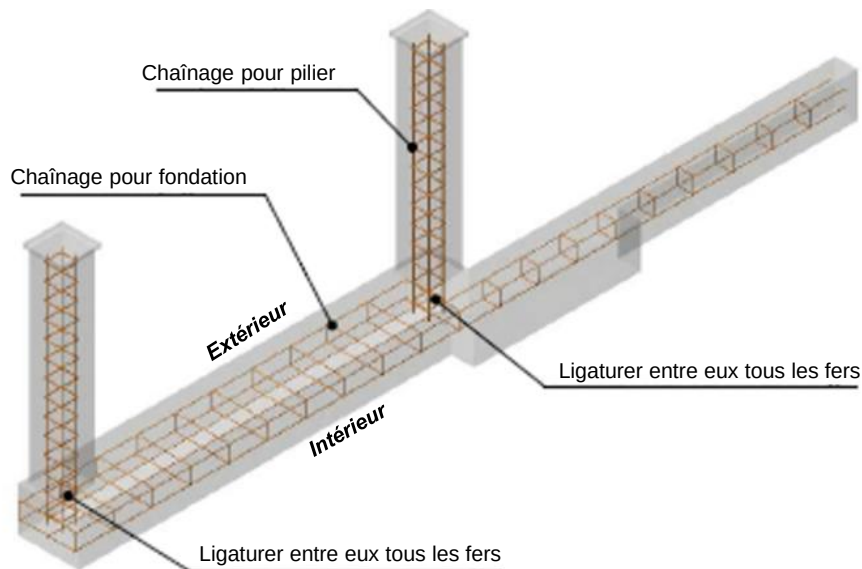
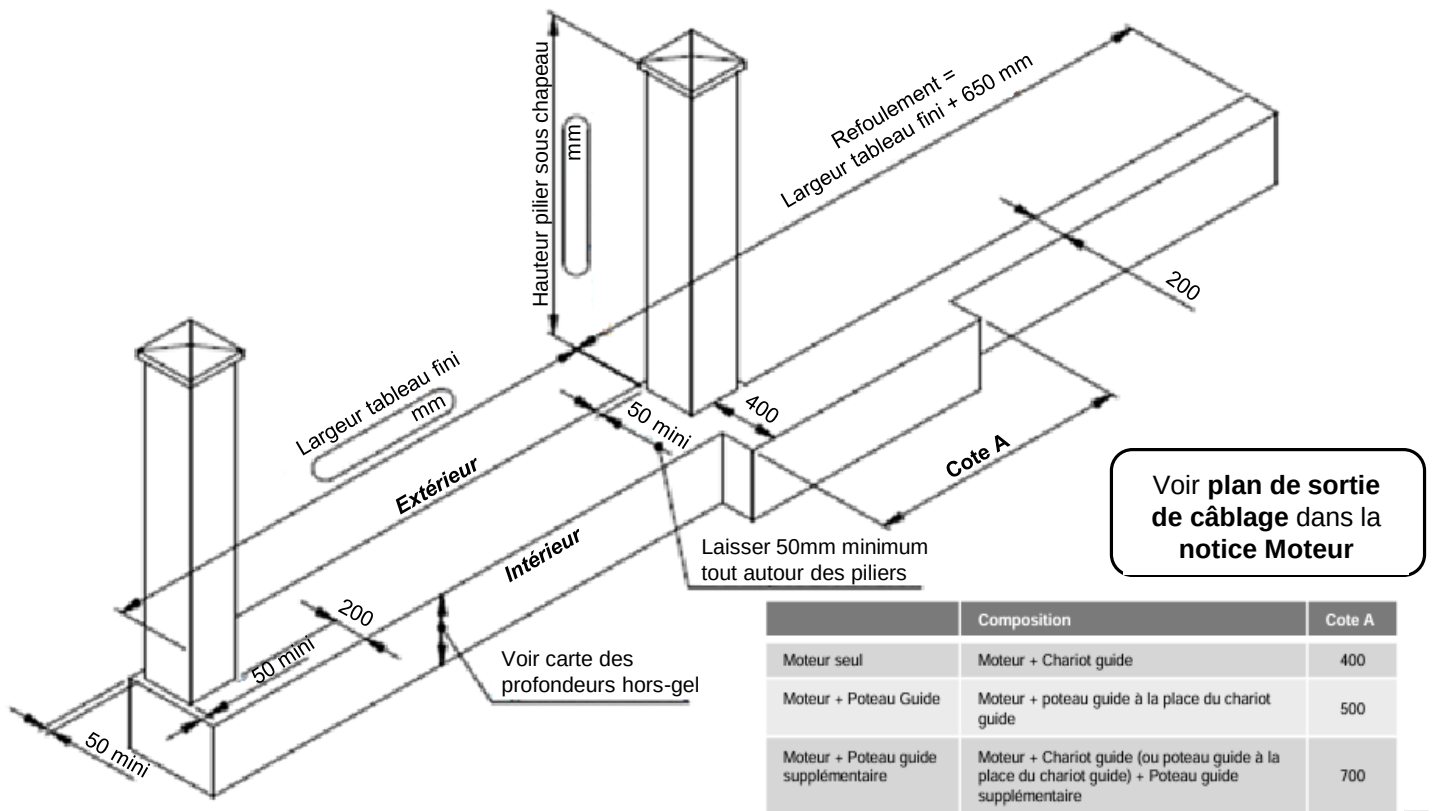
Légende	
	40 cm
	50 cm
	60 cm
	70 cm
	80 cm
	90 cm

Majorer la profondeur de 5cm par tranche de 200m
à partir de 150m d'altitude
*Exemple pour une fondation réalisée dans le Puy de Dôme
à 800m d'altitude: 70cm + (3 tranches de 5cm) = 85cm*



Plan de réservation couissant (2/2)

Refoulement à gauche (Vue extérieur)



Légende	
	40 cm
	50 cm
	60 cm
	70 cm
	80 cm
	90 cm

Majorer la profondeur de 5cm par tranche de 200m à partir de 150m d'altitude
Exemple pour une fondation réalisée dans le Puy de Dôme à 800m d'altitude: 70cm + (3 tranches de 5cm) = 85cm

Réalisation de la maçonnerie

Règles de ferrillage

1 Profondeurs hors-gel



Pose du rail

Composant nécessaire



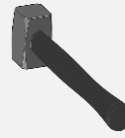
Rail et Chevilles à frapper Ø6
Qté suivant dimensions



Outils nécessaires



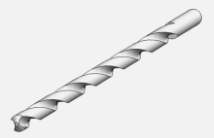
Cordeau
traceur



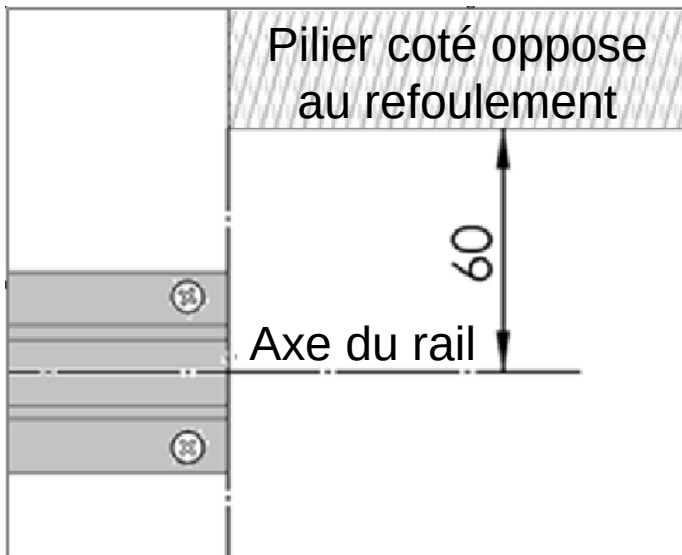
Marteau



Perforateur



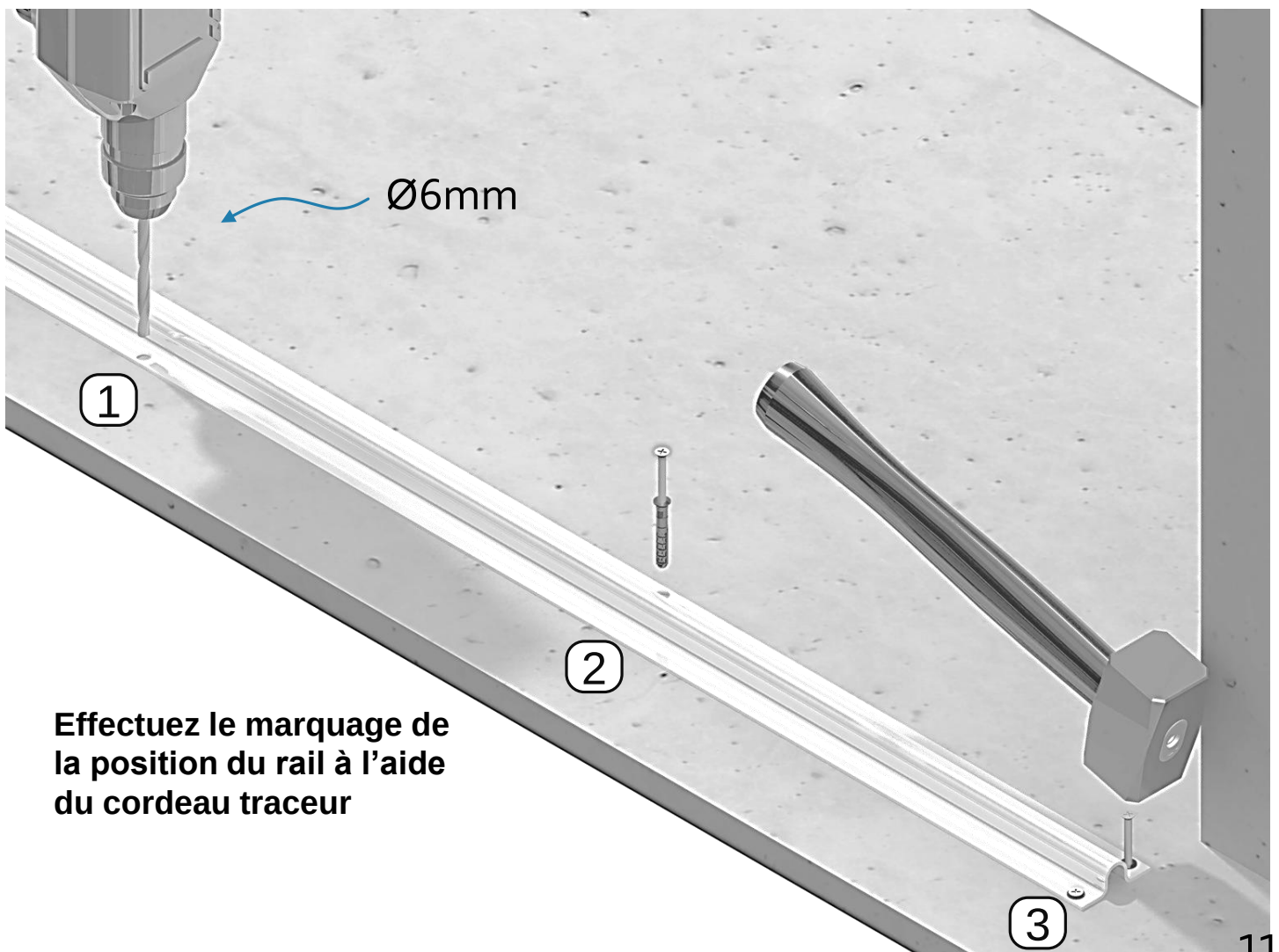
Forêt béton Ø6



Le rail doit impérativement être **posé** sur un **sol béton**. Il est interdit de se fixer sur tout autre support.



La distance pilier/ axe du rail est différente pour un refoulement extérieur. Se référer au plan BE



Effectuez le marquage de la position du rail à l'aide du cordeau traceur



Fixation des poteaux de 100 (scellement)

poteau guide et poteau guide supplémentaire

Composant nécessaire



Poteau 100x100



Béton



Perceuse +
foret adapté

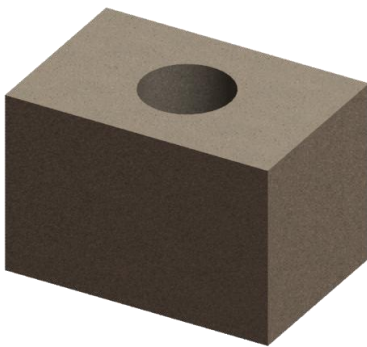


Niveau

Outils nécessaires

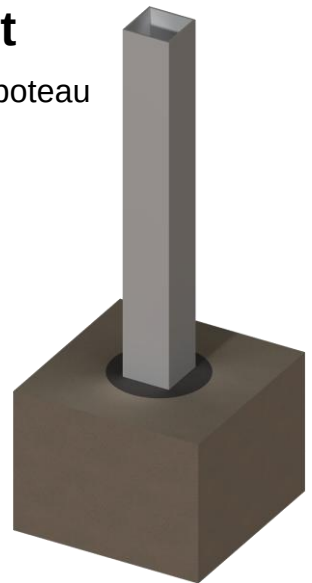
Fixation du poteau guide en scellement

Etape 1 : Réalisez une réservation
(voir tableau ci-dessous pour
profondeur)



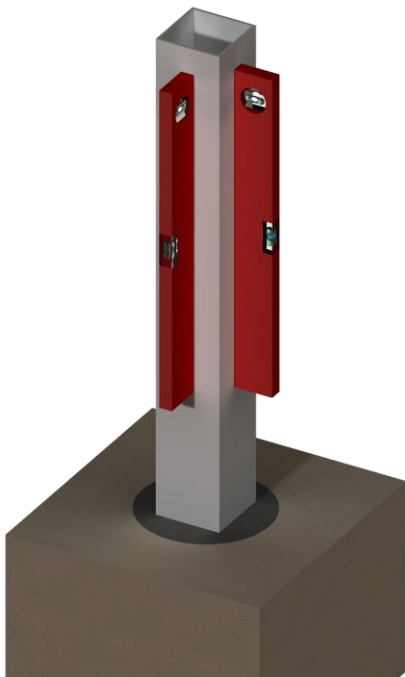
Etape 2 : Mettez en place le poteau
et versez le béton

Béton à prise rapide
interdit, ainsi que les
accélérateurs de prise

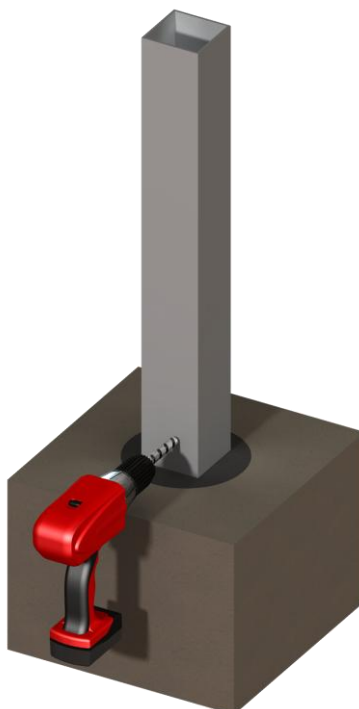


Hauteur Hors sol	0 à 1000mm	1001 à 1500mm	1501 à 1800mm	1801 à 2000 mm
Scellement	150mm	200mm	300mm	400mm

Etape 3 : Mettez le poteau
d'aplomb avant la prise de
béton



Etape 4 : Réalisez un perçage (Ø 6 mm)
pour l'évacuation d'eau à la liaison
béton / air pour l'évacuation de l'eau



Etape 5 : Collez l'embout
avec du silicone





Fixation des poteaux de 100 (platine)

poteau guide et poteau guide supplémentaire

Composants nécessaires



Poteau de 100 sur platine



Chevilles & vis de fixation non fournies

Outils nécessaires



Perforateur
+ foret adapté



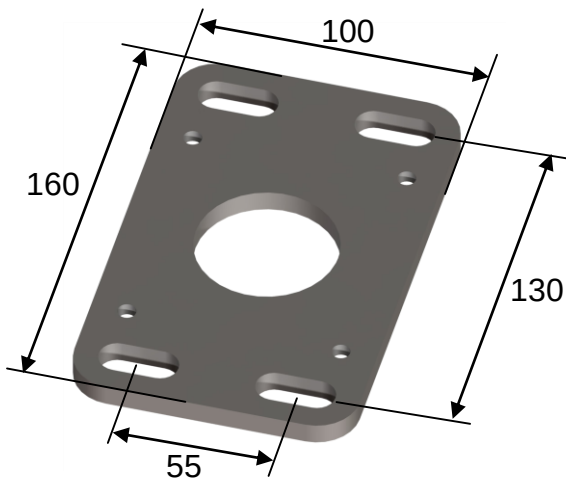
Clé de 13



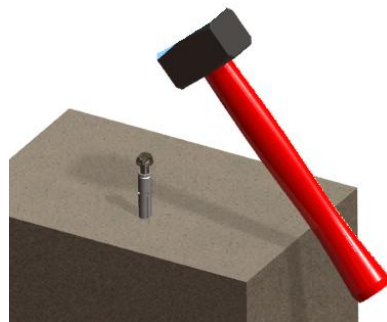
Niveau

Fixation du poteau guide sur platine

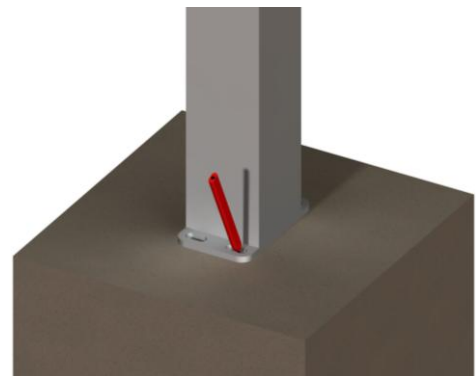
Platine poteau de 100:



Etape 2: Percez le support et insérez les chevilles.
(Veuillez vous procurer des fixations adaptés à votre à votre support)



Etape 1: Positionnez le poteau à l'endroit souhaité et tracez les perçages



Etape 3: Vissez l'ensemble au support, tout en vérifiant l'aplomb du poteau

En cas de faux aplomb, utilisez des cales de menuisier (non fournies)

Pour finaliser la pose, collez le chapeau avec du silicone





Pose du chariot guide 3 roulettes (1/3)

Composants nécessaires



Equerre
Qté 1

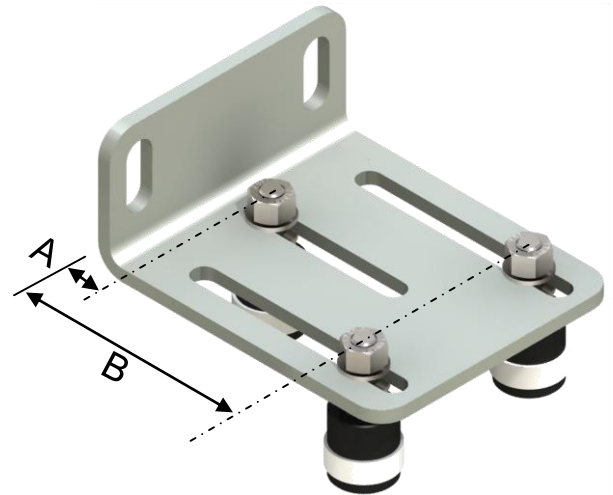
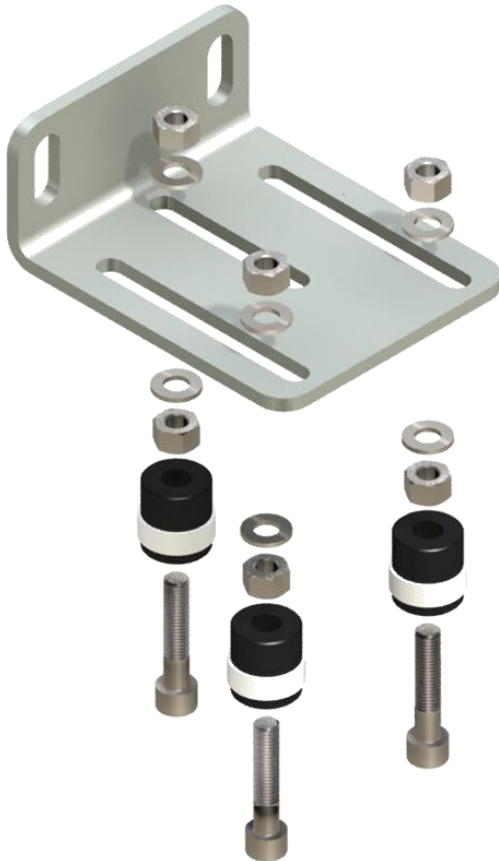


Roulettes de guidage
Qté 3

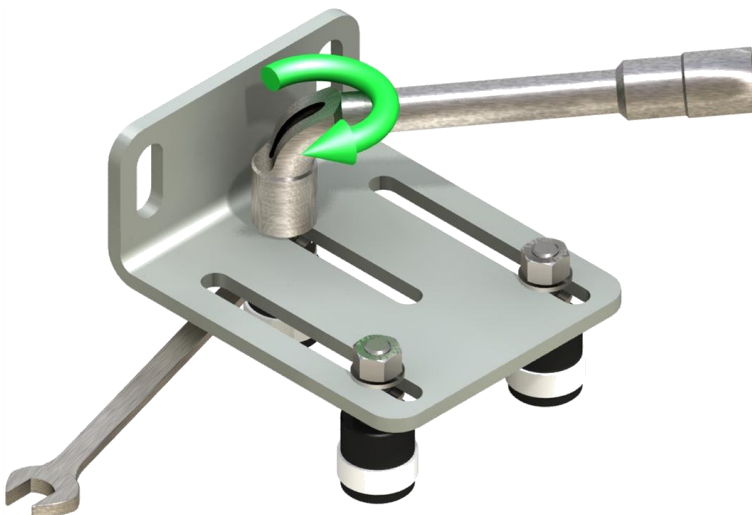
Outils nécessaires



Clés de 13



Epaisseur traverse haute	Cote A (mm)	Cote B (mm)
36mm	30	90



Après serrage, vérifier que les roulettes
soient toujours libres



Pose du chariot guide 3 roulettes (2/3)

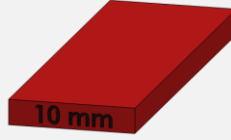
Composants nécessaires



Chevilles adaptées au support
Qté 2



Clés de 13



Cale ép. 10mm



Perforateur
+ foret adapté

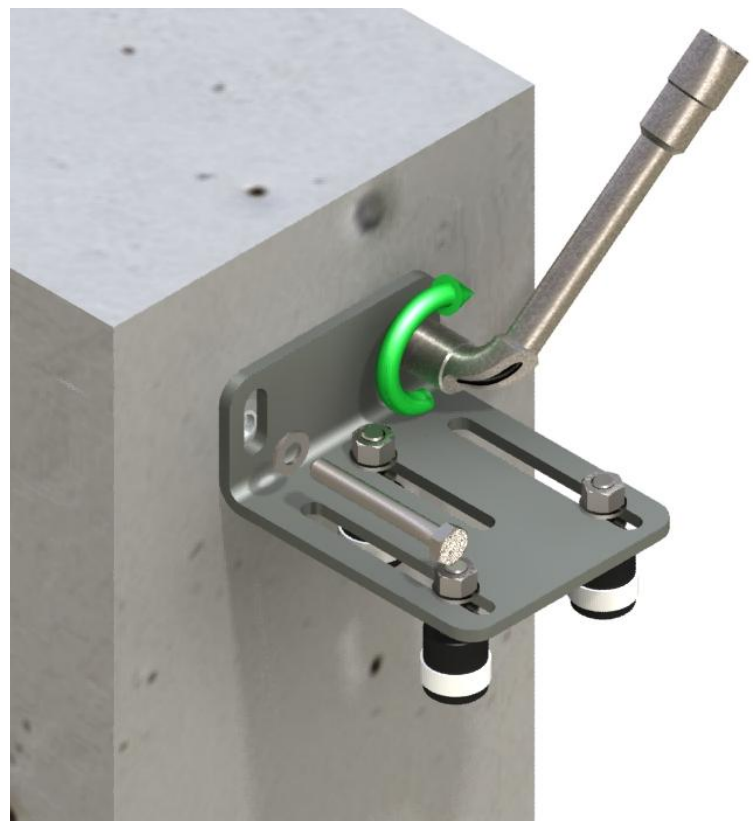
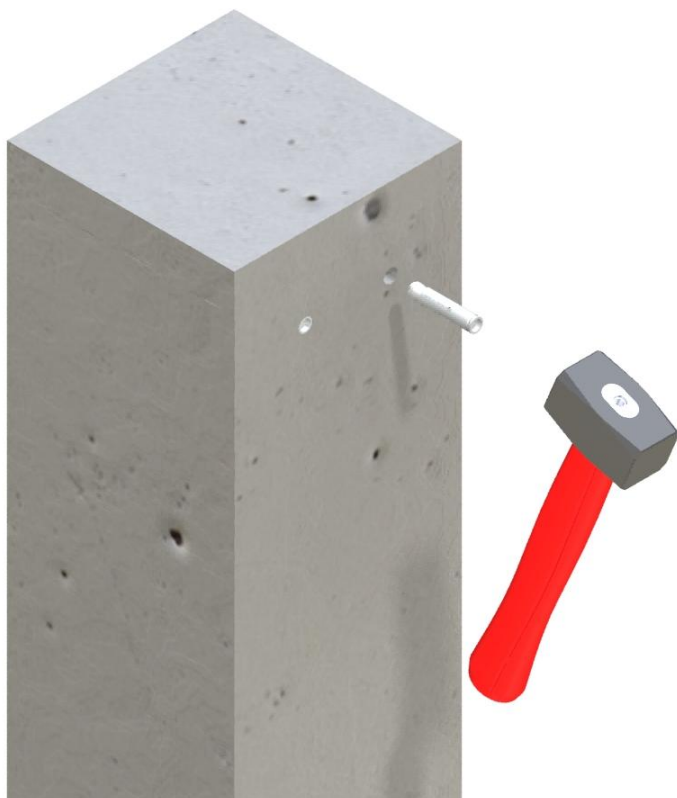
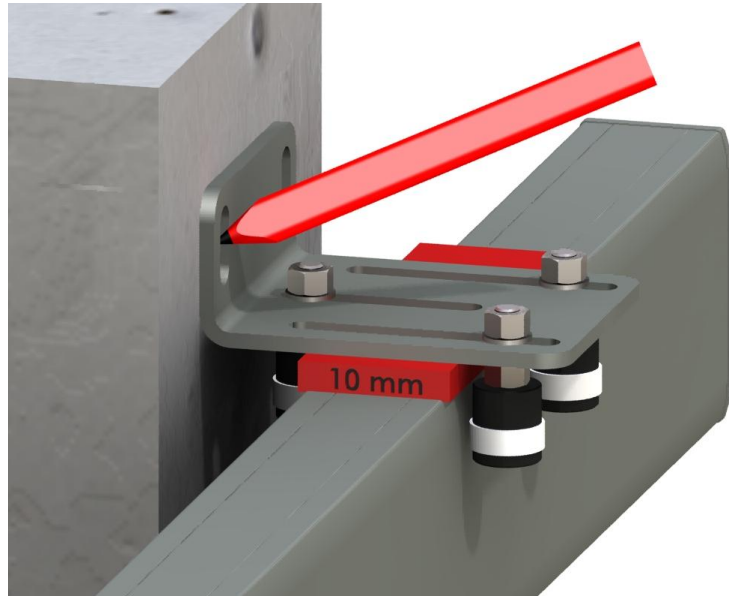


Crayon



Marteau

Outils nécessaires

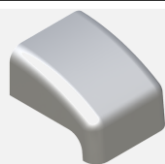


Effectuez la fixation de l'équerre à l'aide de chevilles adaptées au support



Pose du chariot guide 3 roulettes (3/3)

Composants nécessaires



Carénage pour équerre
Qté 1

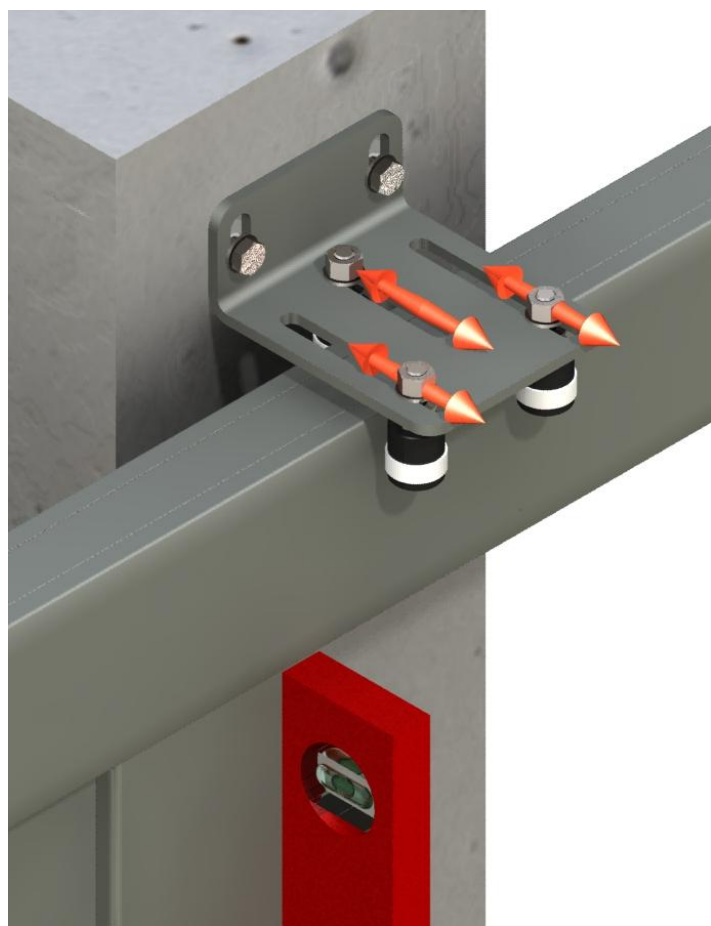
Outils nécessaires



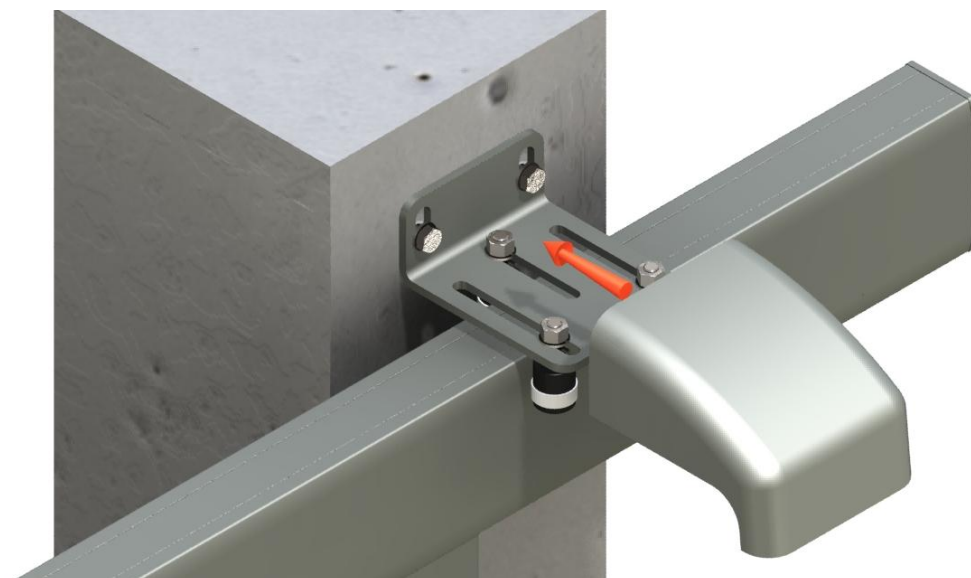
Clés de 13



Niveau



A l'aide d'un niveau à bulle, contrôlez l'aplomb du portail. Au besoin, ajustez l'aplomb en jouant sur la position des roulettes de guidage





Pose sur poteau guide et poteau guide supplémentaire (en option)

Composants nécessaires



Equerre
Qté 1



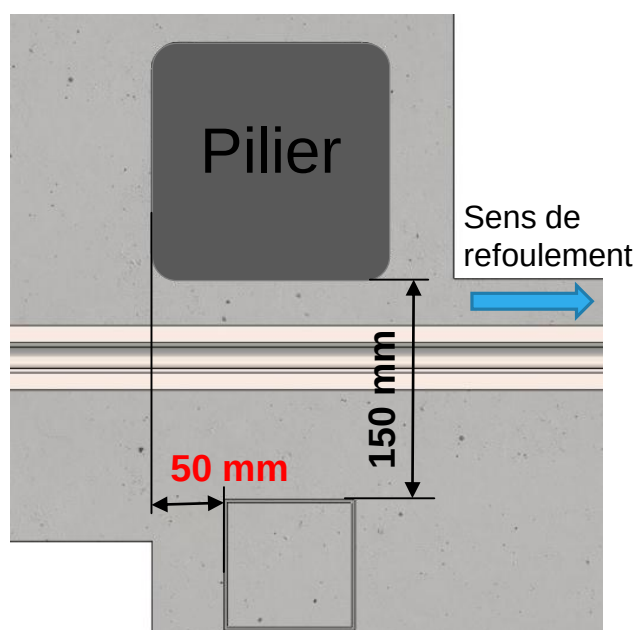
Roulettes de guidage
Qté 3

Outils nécessaires



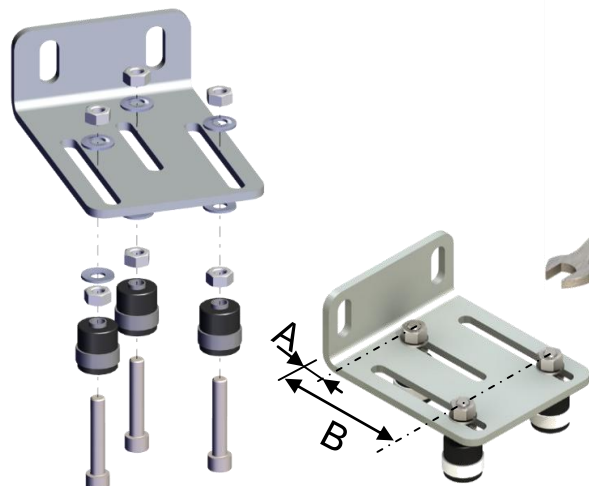
Clés de 13

Placez le poteau guide en respectant les côtes indiquées. Le poteau guide peut être fixé sur platine ou en scellement.



Pour un poteau guide à la place du chariot guide

Préparez le chariot guide en assemblant les roulettes à l'équerre



Serrez les roulettes sur l'équerre



Pour un poteau guide Supplémentaire

Après serrage, vérifiez que les roulettes soient toujours libres



Epaisseur traverse haute	Cote A (mm)	Cote B (mm)
50mm	53	127



Pose sur poteau guide et poteau guide supplémentaire (en option)

Composants nécessaires

Outils nécessaires



Perceuse



Crayon



Foret Ø6,5



Taraud M8

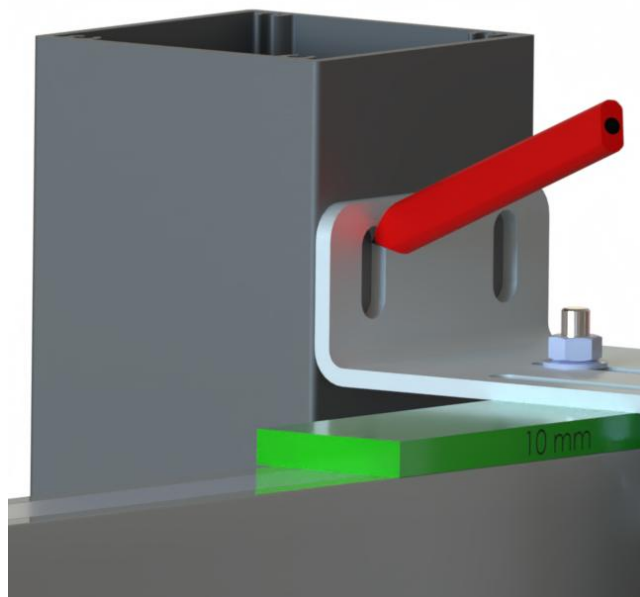


Clés de 13

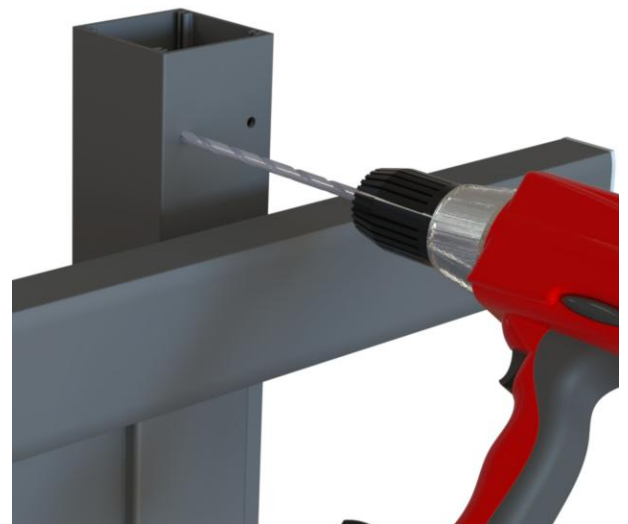


Niveau

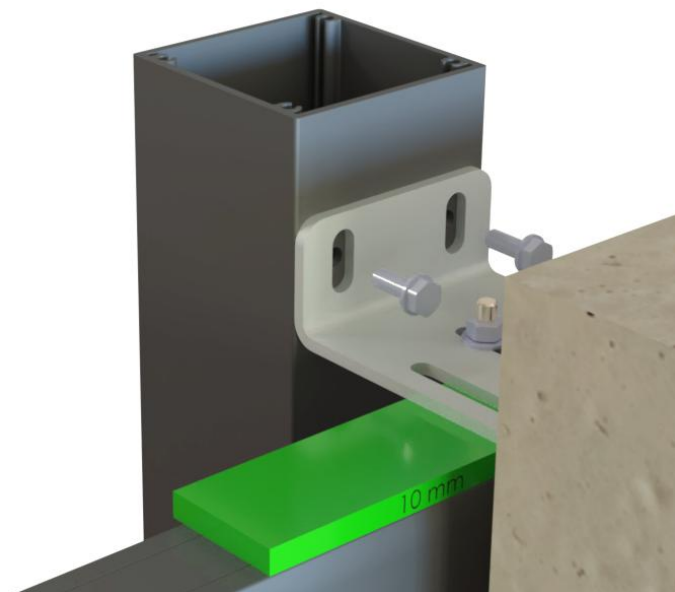
Placez l'équerre contre le poteau guide et en laissant un jeu de 10mm entre l'équerre et la traverse. Marquez l'emplacement des fixations de l'équerre



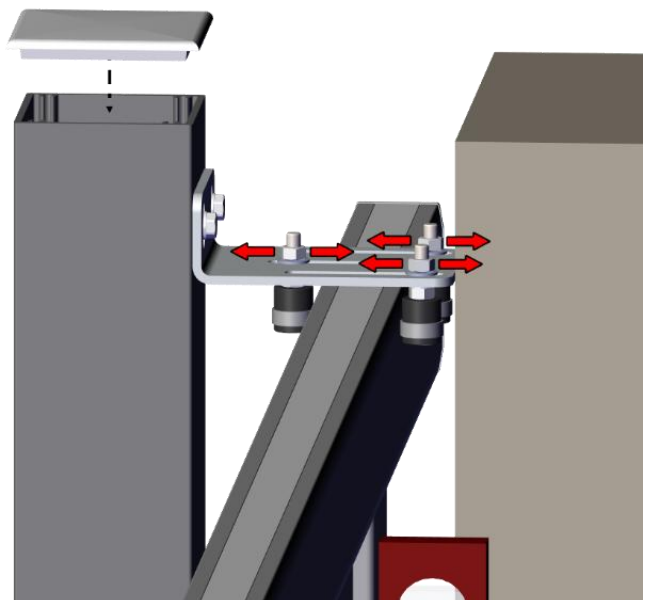
Percez Ø6,5 puis taraudez en M8



Fixez l'équerre sur le poteau guide en conservant le jeu de 10 mm entre l'équerre et la traverse



Vérifiez l'aplomb du couissant et réglez au besoin l'emplacement des roulettes. Placez l'embout du poteau guide (possibilité de le coller avec du silicone)





Montage des poignéeses

Composants nécessaires



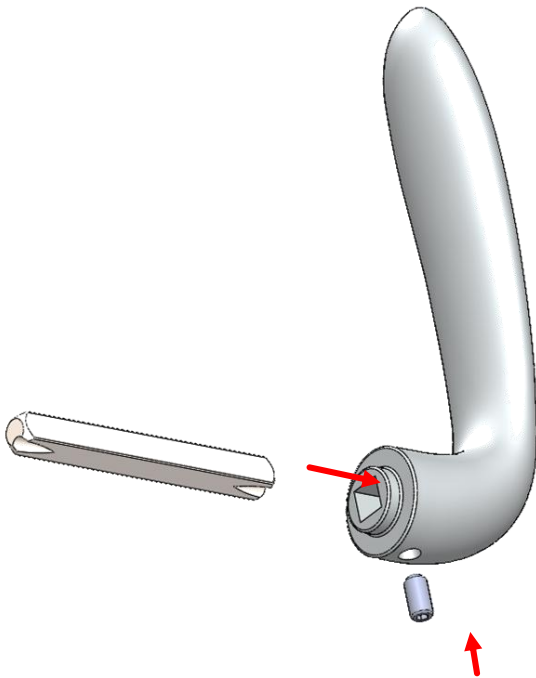
Kit Poignées + carré +
vis pointeau

Outil nécessaire

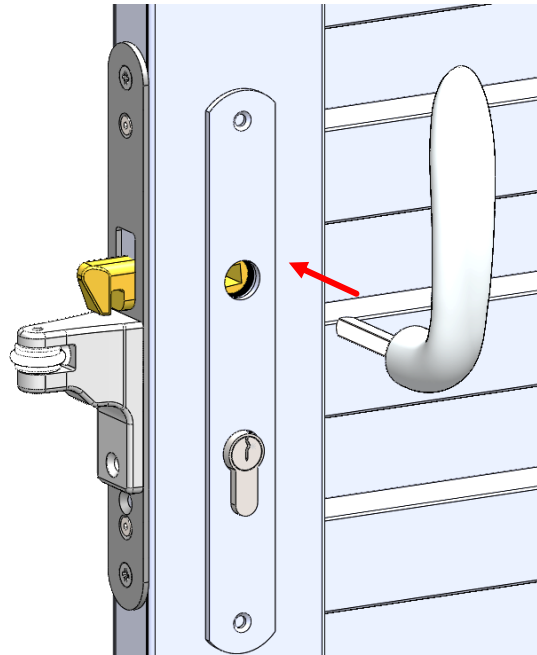


Clé allen

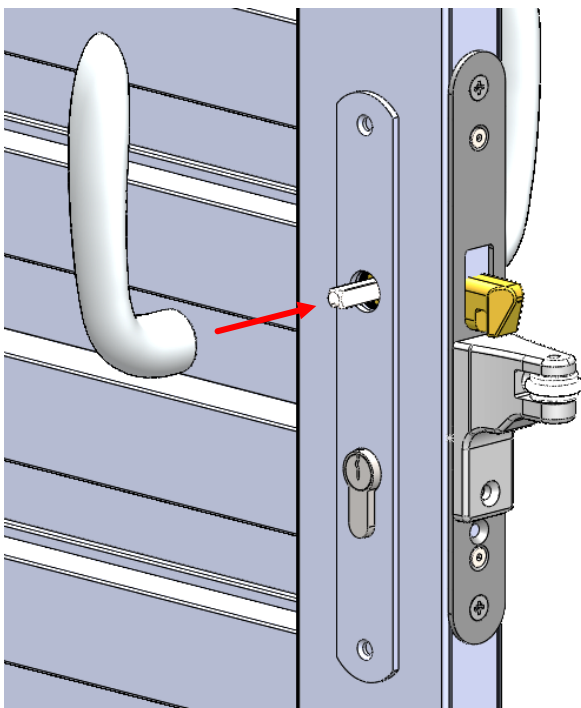
Insérez le carré dans la poignée et
serrez la vis pointeau



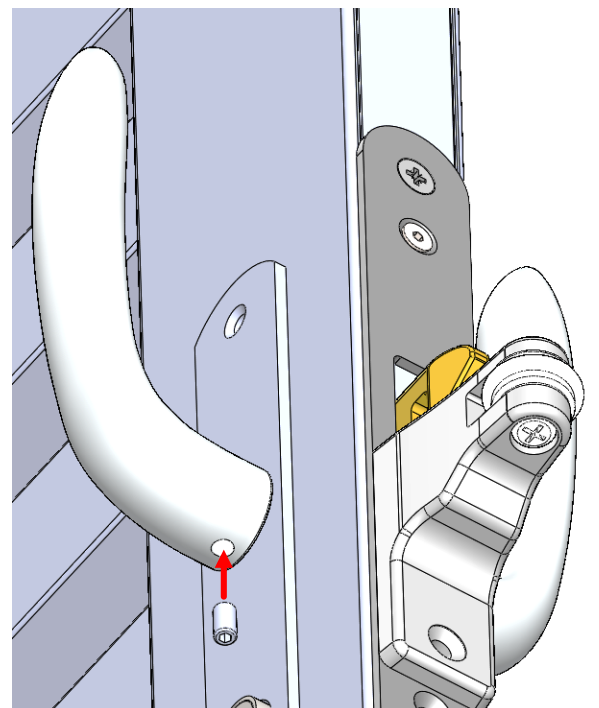
Insérez le montage poignée et carré
dans le montant



Insérez la seconde poignée sur le
carré



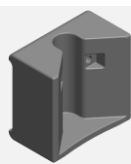
Solidarisez la seconde poignée sur
le carré avec la vis pointeau



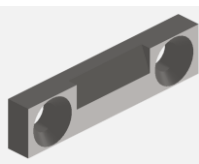


Pose du vé de réception manuel (1/3)

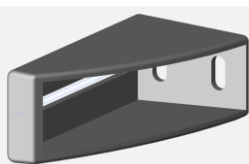
Composants nécessaires



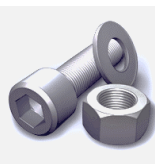
Vé de réception
Qté 1



Gâche inox
Qté 1



Equerre
Qté 1



Kit visserie

Outils nécessaires



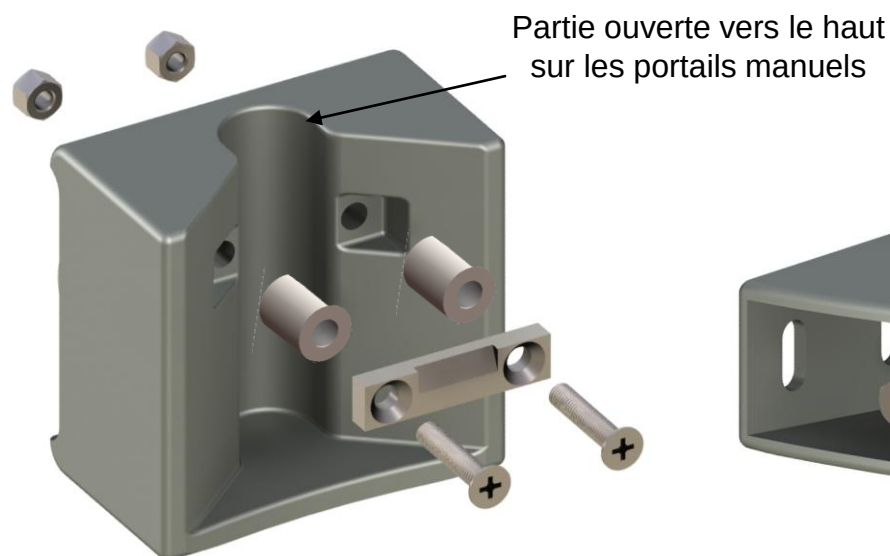
Tournevis
cruciforme



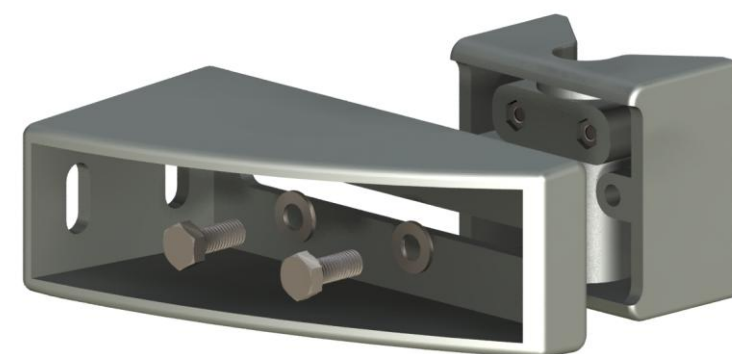
Clé de 13

1• Cas d'un portail manuel

NOTE : Cette notice de pose traite de la mise en place de l'ensemble équerre + Vé de réception.

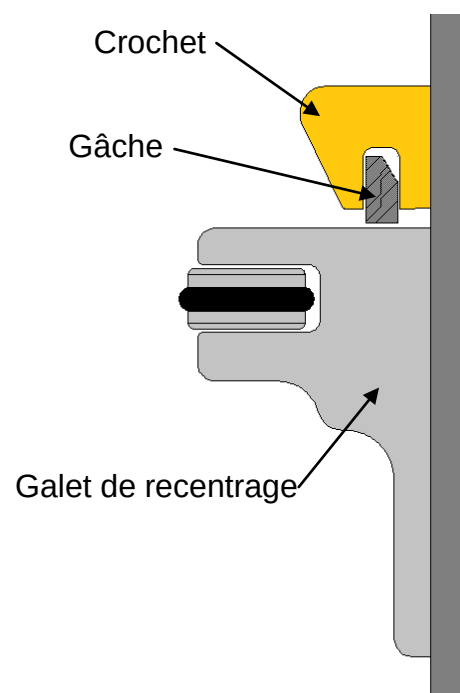
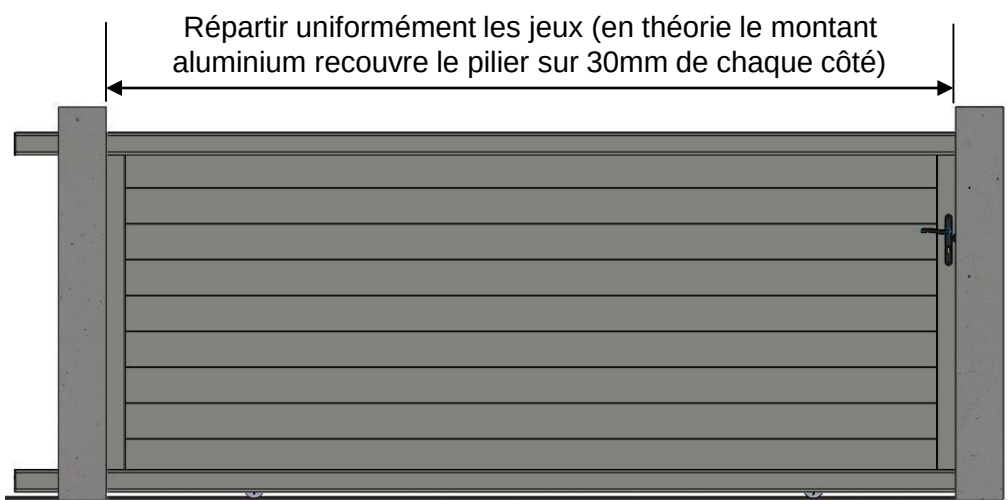


Effectuez l'assemblage de la gâche inox sur le vé à l'aide des 2 écrous M5, des 2 entretoises et des deux vis tête fraisée M5x25. Effectuer le serrage à l'aide d'un tournevis cruciforme



Effectuez l'assemblage du Vé sur l'équerre avec les deux vis tête hexagonale M8. Effectuez un serrage modéré à l'aide d'une clef à pipe de 13

Répartir uniformément les jeux (en théorie le montant aluminium recouvre le pilier sur 30mm de chaque côté)

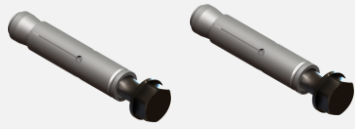


Coupe de principe de la serrure verrouillée sur la gâche



Pose du vé de réception manuel (2/3)

Composants nécessaires



Chevilles adaptées au support
Qté 2



Perforateur
+ foret adapté



Crayon



Clés de 13

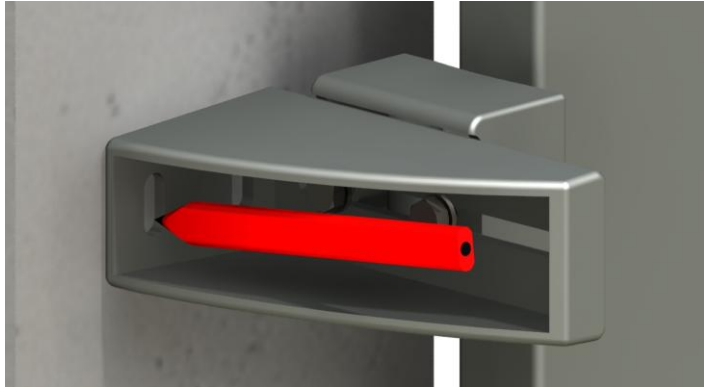


Marteau



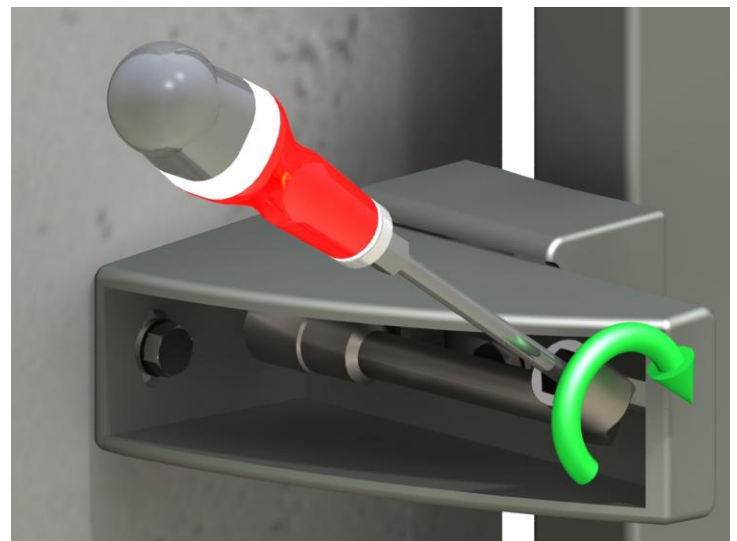
Tournevis
cruciforme

Outil nécessaire



Effectuez la fixation de l'équerre à l'aide de cheville adaptée au support.

Utilisez une clef à pipe et un tournevis afin d'effectuer le serrage de la vis située à l'intérieur de l'équerre



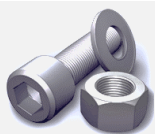


Pose du vé de réception manuel (3/3)

Composants nécessaires



Cache
Qté 1

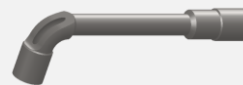


Kit visserie

Outil nécessaire



Niveau



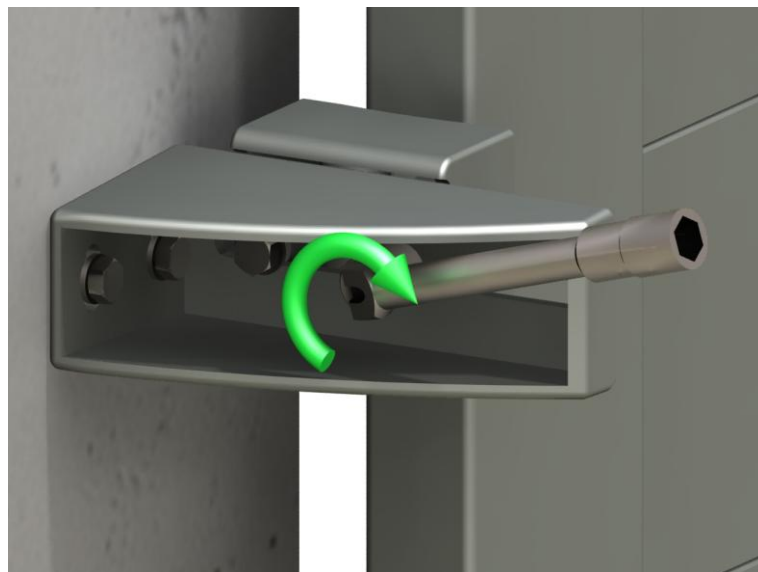
Clés de 13



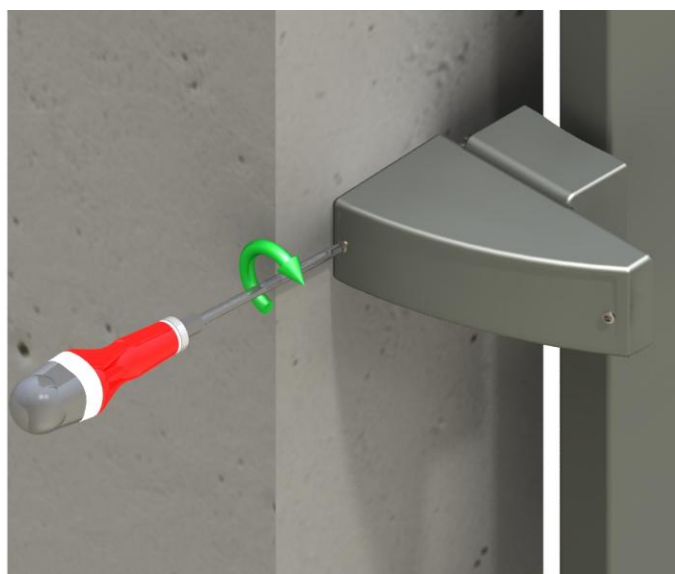
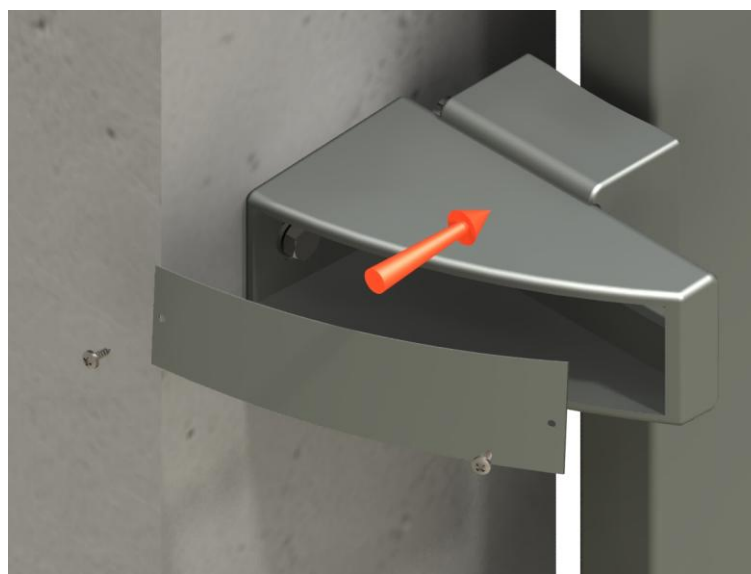
Tournevis
cruciforme



A l'aide d'un niveau à bulle, contrôlez l'aplomb du portail. Au besoin, ajustez l'aplomb en jouant sur la position du vé de réception



Une fois les réglages effectués, procédez au serrage définitif du vé



Mettez en place le cache puis effectuez le serrage des vis à l'aide d'un tournevis cruciforme



Pose de la gâche avaloire motorisée (1/2)

Composants nécessaires



Equerre gâche
Qté 1



Avaloires
Qté 2



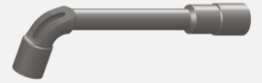
Kit visserie



Perforateur
+ foret adapté

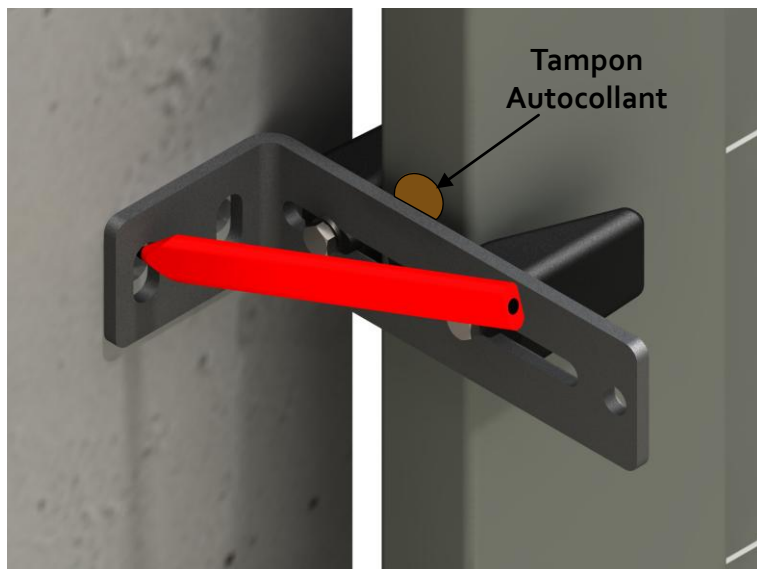
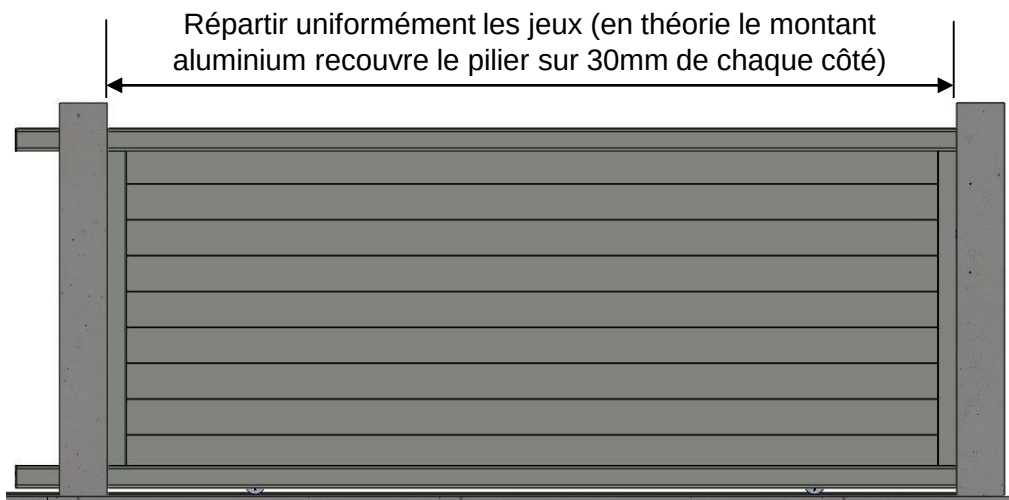
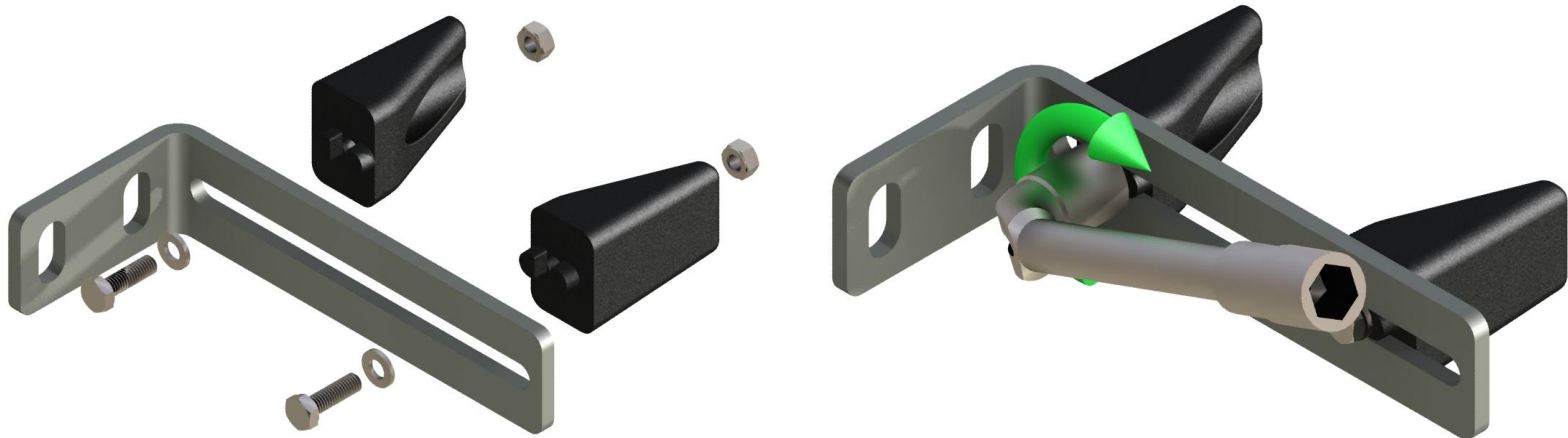


Crayon



Clés de 10

Outils nécessaires



Positionner la gâche avaloire à la hauteur du tampon autocollant

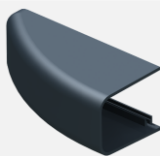


Pose de la gâche avaloire motorisée (2/2)

Composants nécessaires

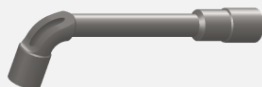


Chevilles adaptées
au support Qté 2

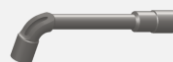


Carénage de l'équerre
Qté 1

Outils nécessaires



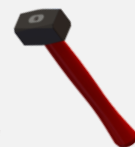
Clé de 13



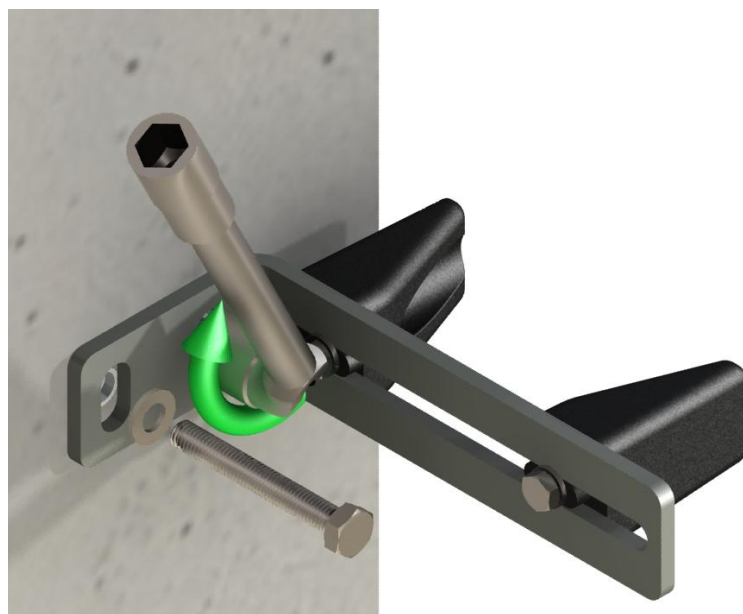
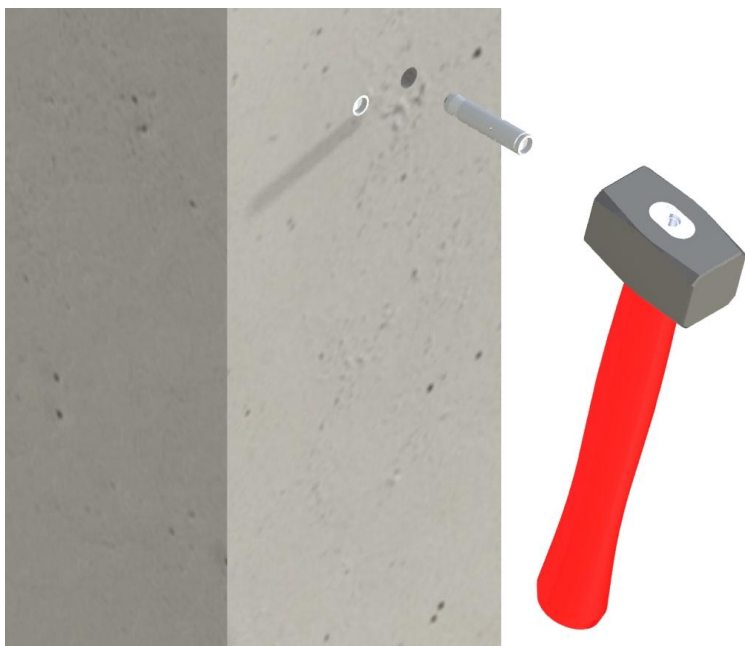
Clé de 10



Niveau



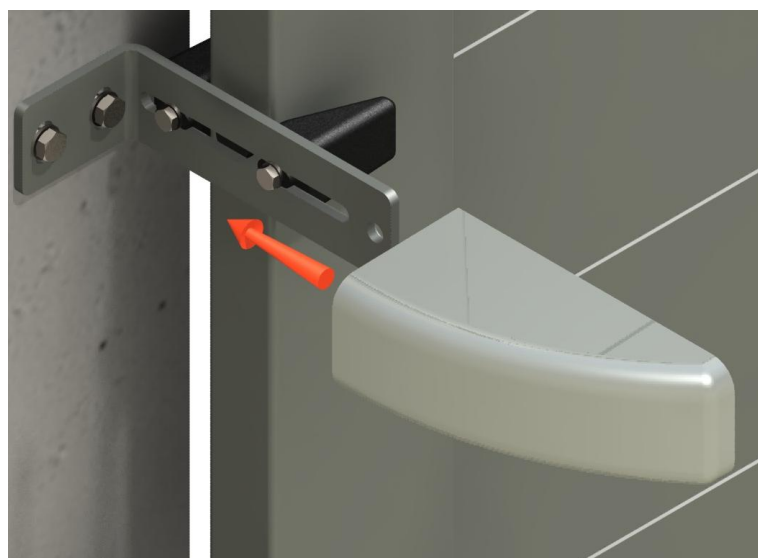
Marteau



Effectuez la fixation de l'équerre à l'aide de chevilles adaptées au support



A l'aide d'un niveau à bulle, contrôlez l'aplomb du portail. Au besoin, ajustez l'aplomb en jouant sur la position des avaloires



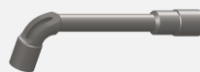
Glissez le capot sur l'équerre



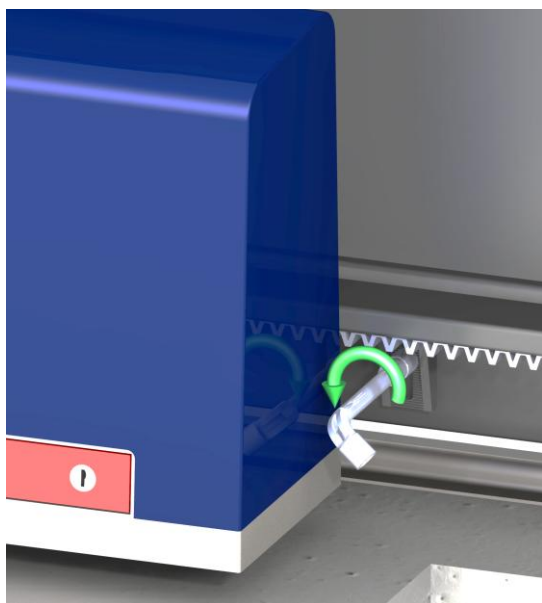
En Option Réglage de la crémaillère laquée

Composant nécessaire

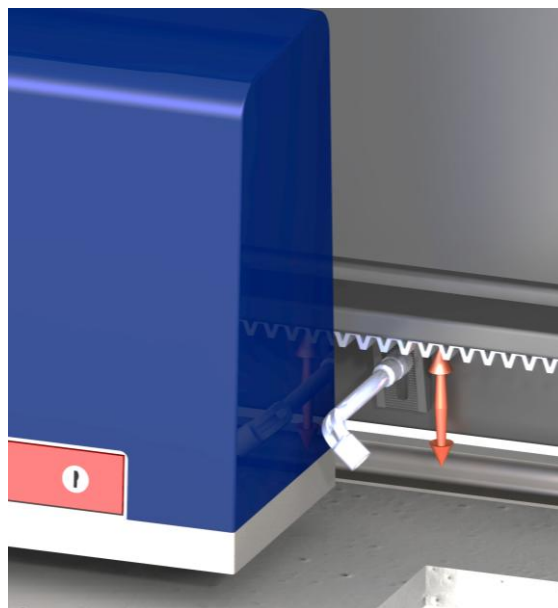
Outil nécessaire



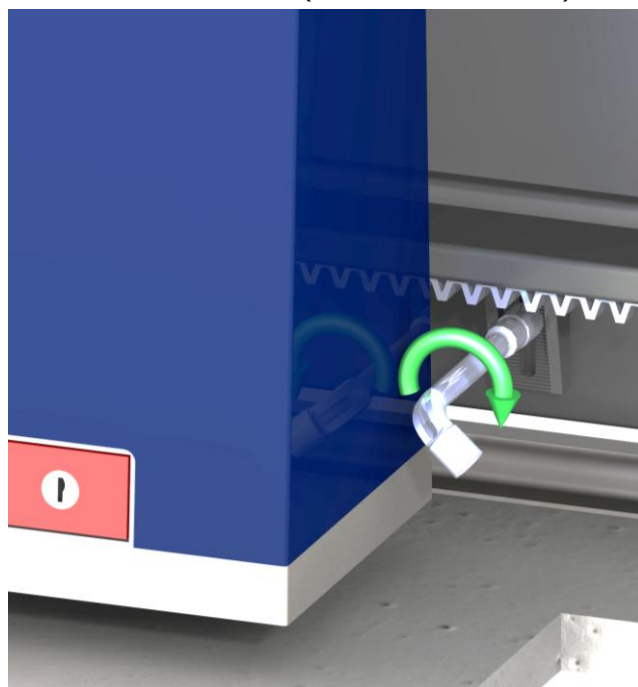
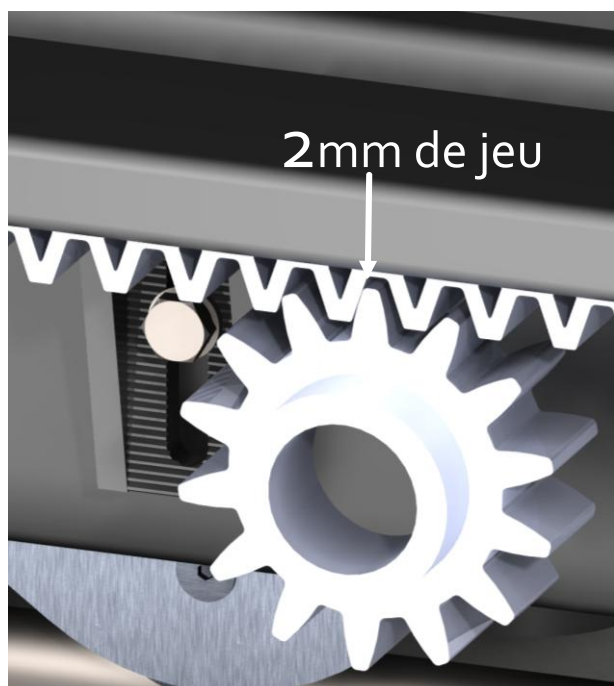
Clé de 10



Mettez le portail en butée et desserrez la première patte de fixation



Ajustez la hauteur de la crémaillère afin de laisser un jeu de 2mm entre le pignon et la crémaillère (voir visuel suivant)



Resserrez la patte, faites avancer le portail jusqu'à la patte suivante et renouvelez l'opération

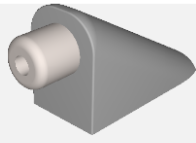


Faites une vérification de pose en faisant coulisser complètement le portail avec le moteur débrailé. Réajuster au besoin en cas de blocage.



Pose de la butée de seuil

Composant nécessaire



Butée de seuil

Outils nécessaires



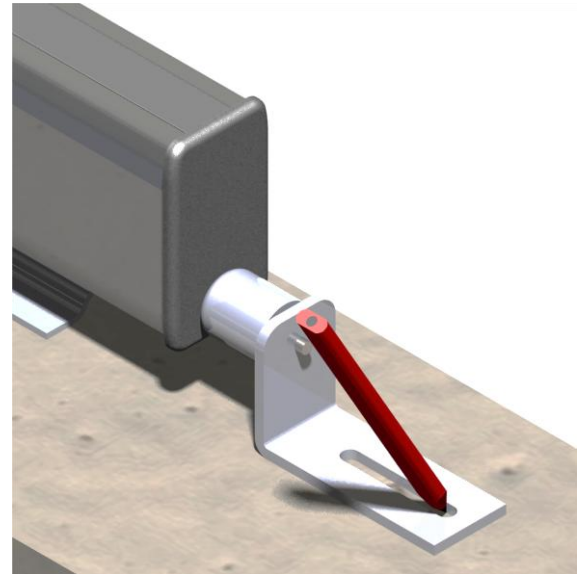
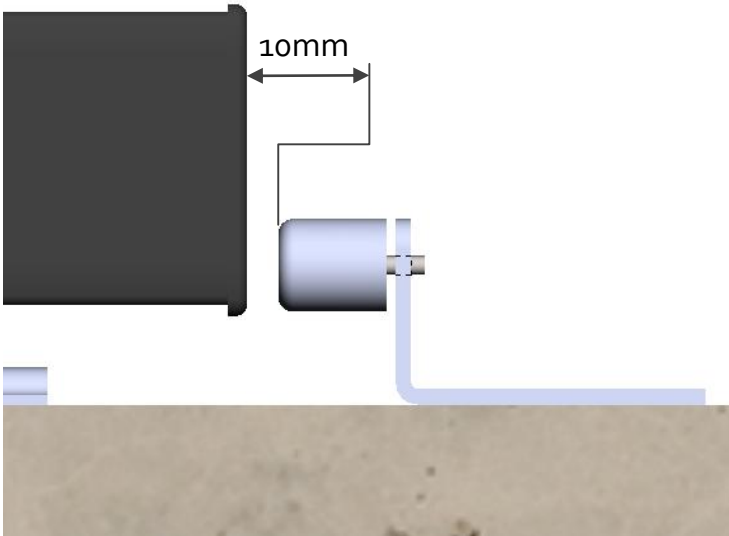
Crayon



Perforateur
+ foret adapté

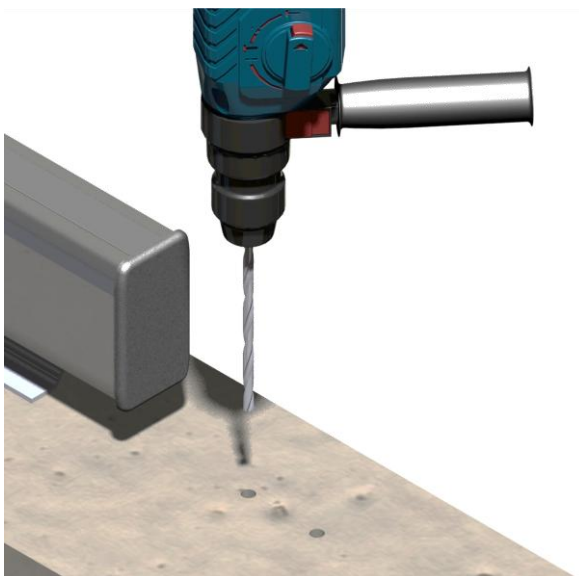


La butée de seuil est un élément de sécurité qui doit impérativement être mise en place, que le portail soit manuel ou motorisé

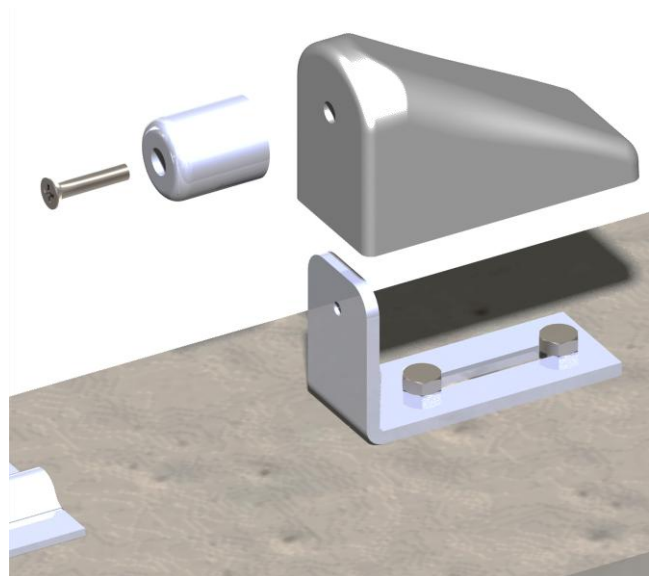


Portail motorisé : se mettre en fin de course et laisser un jeu de 10mm entre butée et portail

Portail manuel : Ouvrez le portail au maximum et mettez la butée en contact avec le portail



Effectuez la fixation de l'équerre à l'aide de chevilles adaptées au support





Entretien et maintenance

Nettoyez régulièrement autour du produit.

Vérifiez le bon fonctionnement de la serrure et sa bonne fixation.

Utilisez un lubrifiant en spray du type paraffine pour entretenir la serrure et les gonds régulièrement et avant la première utilisation.

Contrôlez et resserrez régulièrement les boulons et les fixations.

Le lavage au nettoyeur à haute pression est déconseillé au-dessus de 1 bar et au minimum à 1 mètre.

Utilisez un produit neutre, spécifique à l'aluminium et au PVC tel un shampoing de voiture.

Ne jamais utiliser d'eau de javel pure ou faiblement diluée, d'acétone ou tout autre produit d'entretien (liquide vaisselle ...).

Rinçage à l'eau savonneuse uniquement, un nettoyage régulier conseillé (tous les 2 mois).

Prévoyez une fréquence plus rapprochée si l'ambiance comporte des agents agressifs.

Situation	Atmosphère	Fréquence
Zone rurale	Peu agressive	1 fois / an
Centre urbain peu dense	Peu agressive	1 fois / an
Centre urbain dense	agressive	2 fois / an
Littoral, zone industrielle	Très agressive	2 fois / an

Service après-vente

Tout produit appelé à bénéficier de la garantie doit en effet être, au préalable, soumis au service après-vente du vendeur dont l'accord est indispensable pour toute intervention.

Le fabricant aura la possibilité de vérifier les produits sur place ou de demander le retour. En aucun cas le retour ne pourra être décidé ultérieurement par l'acheteur.

Les frais et risques de retour des produits présumés défectueux sont à la charge de l'acheteur sauf préavis contraire.

Garantie fabricant

Les couissants sont garantis contre tout défaut de fabrication pendant une durée de 2 ans, à compter de la date de facturation à l'acheteur. Pour toutes autres modalités de la garantie, notamment le laquage, merci de vous référer aux documents du vendeur.

Les interventions au titre de la garantie ne sauraient avoir pour effet de prolonger la durée de celle-ci.

L'acheteur devra justifier des griefs allégués.

Au titre de cette garantie, la seule obligation incombant au vendeur sera le remplacement gratuit ou la réparation du produit ou de l'élément reconnu défectueux par ses services.

Exclusion :

Les défauts et détériorations provoqués par l'usure naturelle ou par un accident extérieur, ou encore par une intervention ou une modification du produit non prévues ni spécifiées par le fabricant ou effectuées par une personne étrangère à ses services, sont exclus de la garantie.

Les frais de dépose et de pose du portail sont également exclus de la garantie.

Les garanties commerciales n'affectent pas les droits du consommateur en vertu du régime des vices cachés ou de l'obligation de délivrance

d'un bien conforme tels que prévus par l'ordonnance N°205-136 du 17 février 2005.

Les dispositions législatives qui suivent sont reproduites conformément à l'article L.211-15 du Code de la consommation.

Le Cahier d'entretien devra être rempli par l'installateur et complété lors des interventions. Il vous sera demandé pour assurer la garantie.



CE



**LE TRI
+ FACILE**

PROSPECTUS

