

NOTICE DE POSE

# PORTAIL DOUBLE-COULISSANT



*le portail en ligne*





2x 

### LISTE DES PIÈCES FOURNIES :

- 2 vantaux coulissants
- 2 guides
- Rail
- 2 butées de fin de course
- Serrure et poignée (si portail non motorisé)



Vis, chevilles et goujons non fournis

## Matériel nécessaire à l'installation (non fourni) :



Gants



Lunettes de protection



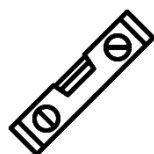
Ciseaux  
(pour déballage)



1 perceuse



1 visseuse



Niveau



Forets à béton  
diamètre 6,8 et 14



Mètre



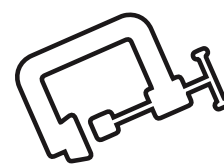
Crayon/feutre



Marteau



Clé hexagonale  
diamètre 5



Serre-joint et cale  
en bois (si  
nécessaire pour  
caler le portail  
contre le pilier)



Forets à métaux  
diamètre 4, 7 et 10



Cordeau à tracer

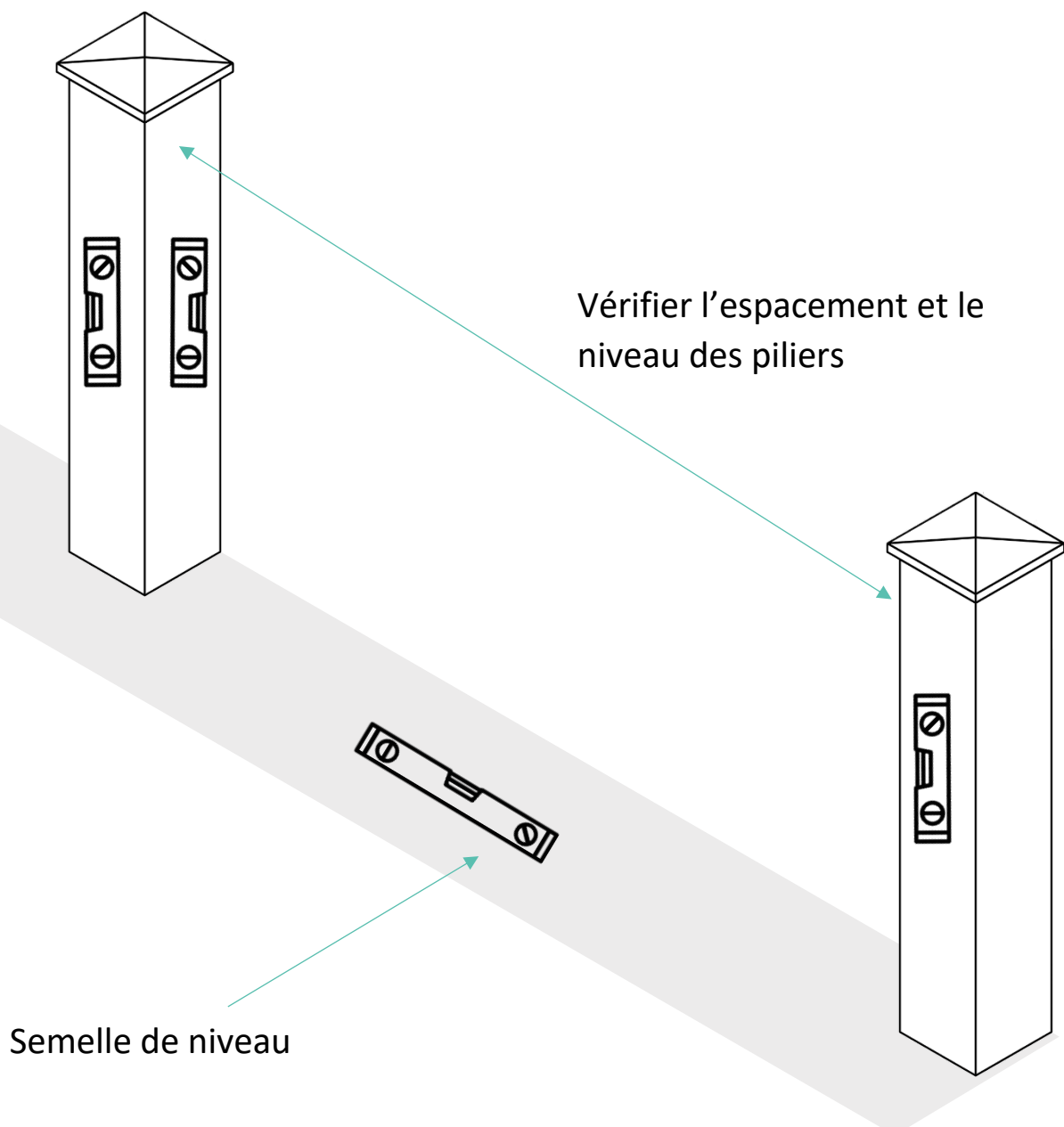


Clé plate diamètre  
13

## Étapes d'installation :

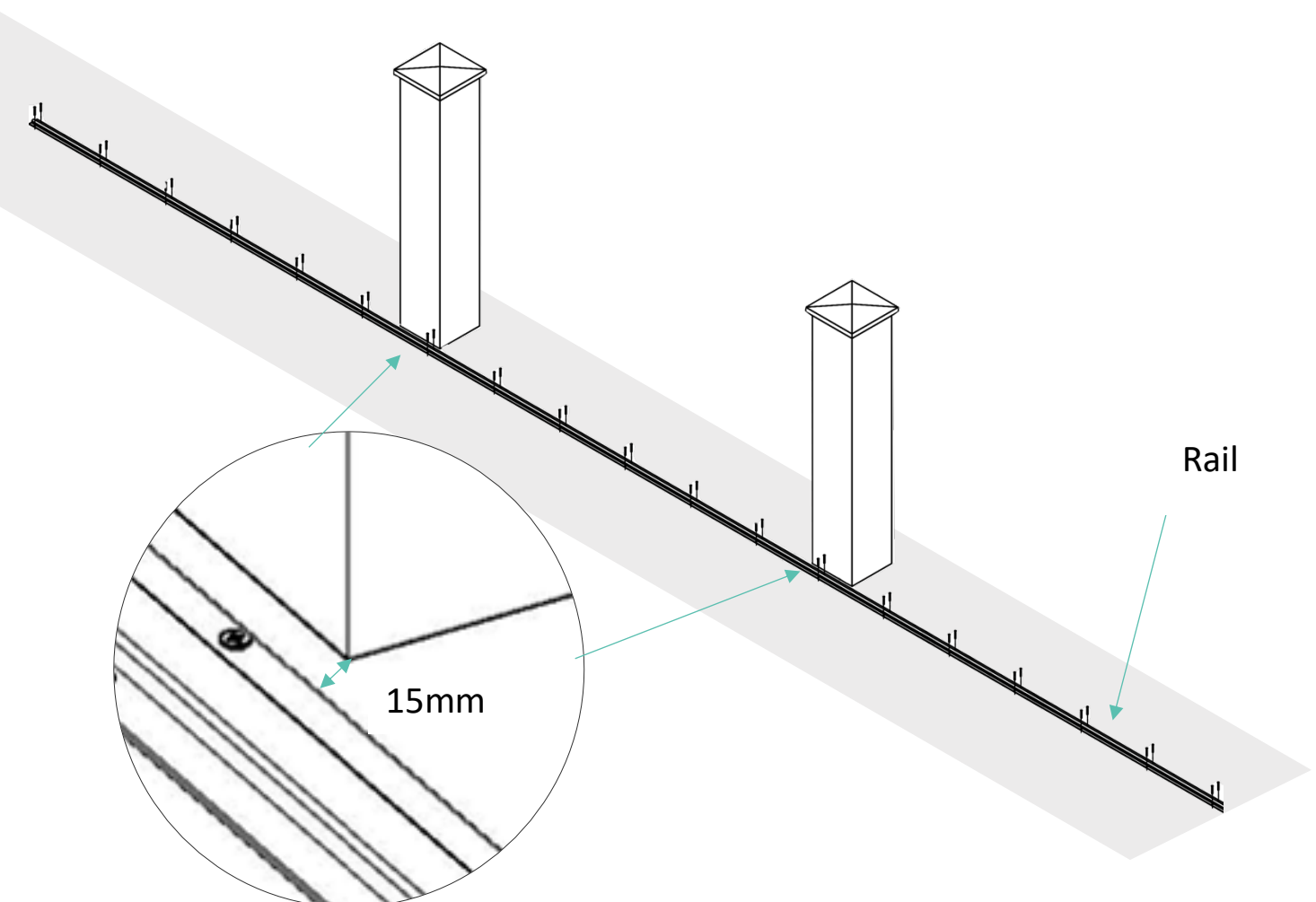
### **I/ Vérification des dimensions et niveaux :**

1. À l'aide d'un mètre, vérifier les dimensions entre piliers en partie haute et partie basse (voir vidéo d'installation),
2. À l'aide d'un grand niveau, contrôler le niveau du sol,
3. À l'aide d'un niveau, vérifier l'aplomb de chaque face des piliers.



## II/ Fixer le rail de guidage :

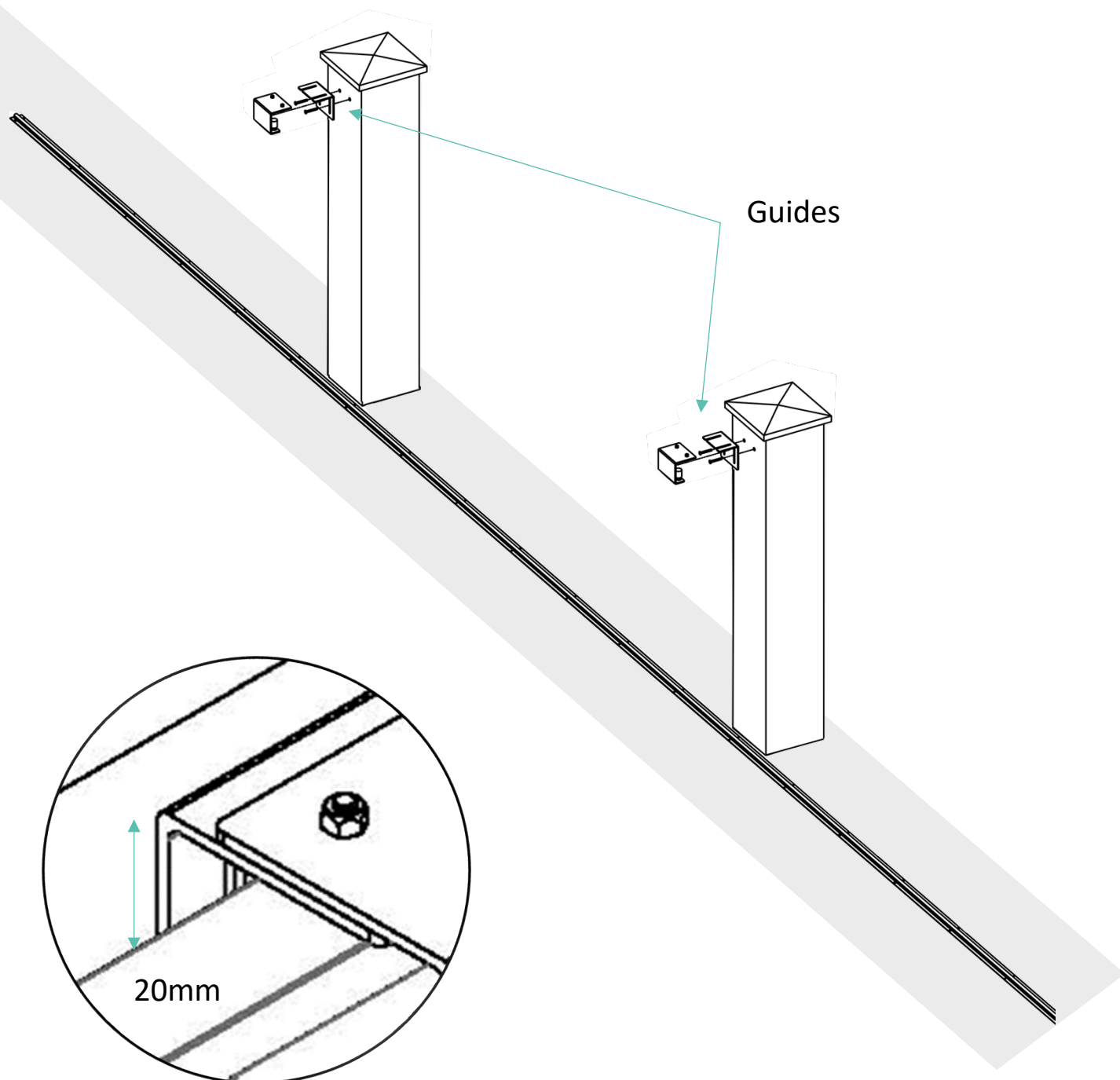
1. Au pied de chaque pilier, tracer un repère à 15mm
2. A l'aide d'un cordeau à tracer, faire un trait d'une extrémité à l'autre,
3. Positionner le rail contre le trait réalisé (côté intérieur),
4. A l'aide d'un crayon/feutre, marquer l'emplacement des points de fixation,
5. A l'aide d'une perceuse et d'un foret à béton de diamètre 6 percer les emplacements précédemment réalisés, nettoyer et aspirer,
6. A l'aide d'un marteau, insérer les chevilles (6x50) dans les percements réalisés précédemment,
7. Positionnez le rail au sol puis vissez l'ensemble (vis 5x50).



### **III/ Fixer les guides sur chaque pilier :**

1. A l'aide d'un niveau et d'un crayon/feutre, tracer le repère de la partie haute du guide, 20mm plus haut que la hauteur de votre portail (ex : vous avez commandé un portail d'une hauteur de 1,70m, il faudra donc tracer un repère à 1,72m),
2. Détacher les deux parties du guide et placer celle contenant les deux rainures contre le pilier au niveau du repère réalisé précédemment,
3. A l'aide d'un crayon/feutre, tracer les repères sur toute la hauteur des rainures puis tracer un trait à 5cm du repère de la partie haute du guide,
4. A l'aide d'une perceuse et d'un foret à béton de diamètre 8 puis 14, percer les emplacements précédemment réalisés, nettoyer et aspirer,
5. Cheviller la pièce avec des chevilles de diamètre 14 puis visser l'ensemble à l'aide d'une visseuse et d'une clé hexagonale de diamètre 5,
6. Insérer l'autre partie et visser partiellement à l'aide d'une clé plate de diamètre 13,
7. Répéter les mêmes opérations pour le deuxième guide.

## Fixation des guides



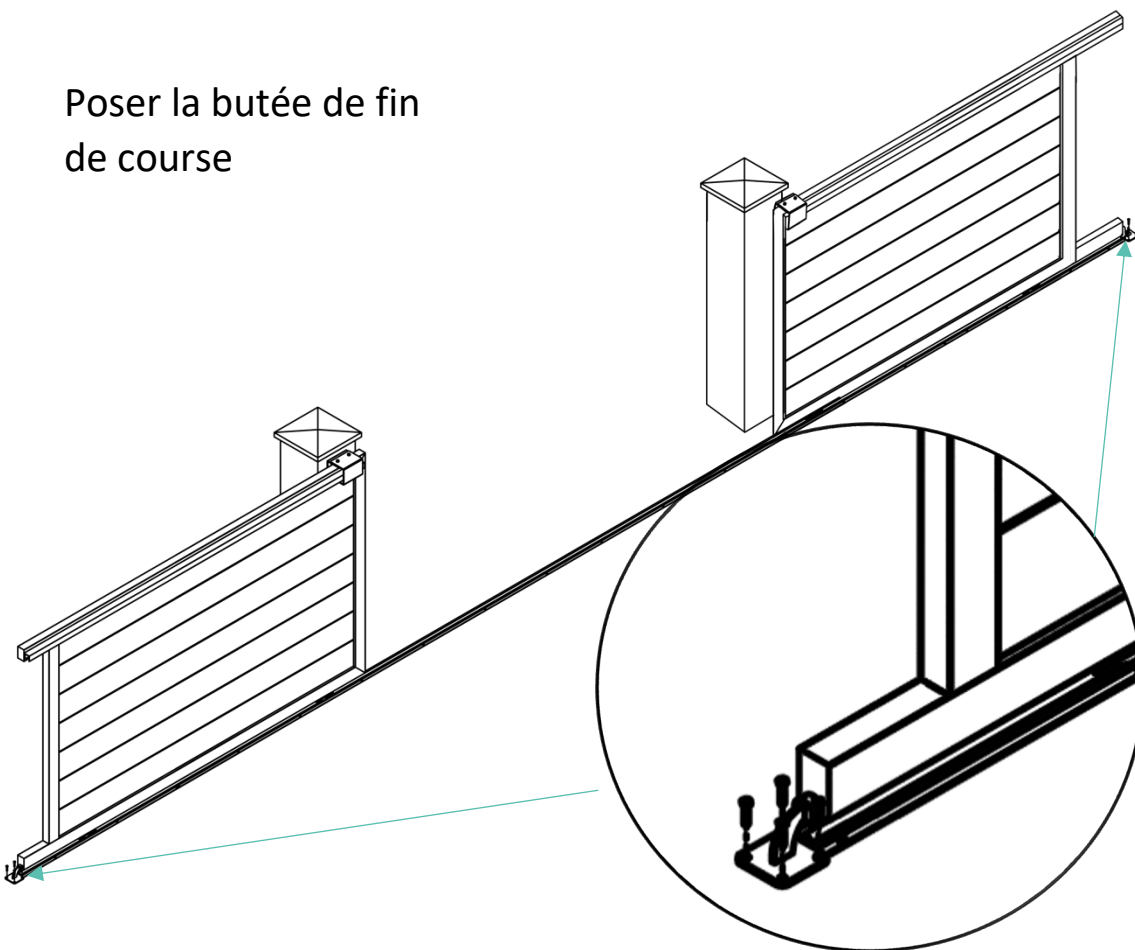
#### **IV/ Déballer et installer les vantaux coulissants :**

1. A l'aide d'un ciseau, déballer les vantaux en veillant à ne pas rayer ces derniers,
2. Poser les roues du premier vantail sur le rail et faire coulisser à l'intérieur du guide,
3. A l'aide d'un niveau, vérifier l'aplomb du vantail et serrer complètement le guide à l'aide d'une clé plate de diamètre 13,
4. Répéter les mêmes opérations pour le deuxième vantail.

## **V/ Poser les butées de fin de course :**

1. Aligner chaque vantail avec les piliers et placer les butées de fin de course au sol, à l'arrière des vantaux,
2. A l'aide d'un crayon/feutre, marquer les repères,
3. A l'aide d'une perceuse et d'un foret à béton de diamètre 8, percer les emplacements précédemment réalisés, nettoyer et aspirer,
4. A l'aide d'un marteau, insérer les goujons (M8x80) puis serrer à l'aide d'une clé plate,
5. Installer les caches vis.

Poser la butée de fin de course



Félicitations, vous avez terminé l'installation de votre portail double-coulissant !