

# Notice de montage clôtures en Kit

modèle **Saint-Emilion**  
**Duras,**  
**Moulis,**  
**Macau**

**SANS SOUDURE**



**MÉTAL FER FORGÉ**

# Notice de montage des clôtures en Kit

## 1 - Composition

Les clôtures en Kit que vous venez d'acquérir sont composées de deux éléments distincts que vous avez dû acheter séparément.

- 1- Les barrières
- 2- Les poteaux



Élément de 2m d'une barrière en kit

Chaque élément de barrière se compose de :

- 2 barres à trous renflés de 2m de longueur
- 15 balustres en tube  $\varnothing 16\text{mm}$  extérieur sur lesquels une pointe de lance est soudée
- 1 sachet contenant 30 vis avec tête auto-cassante en fin de serrage



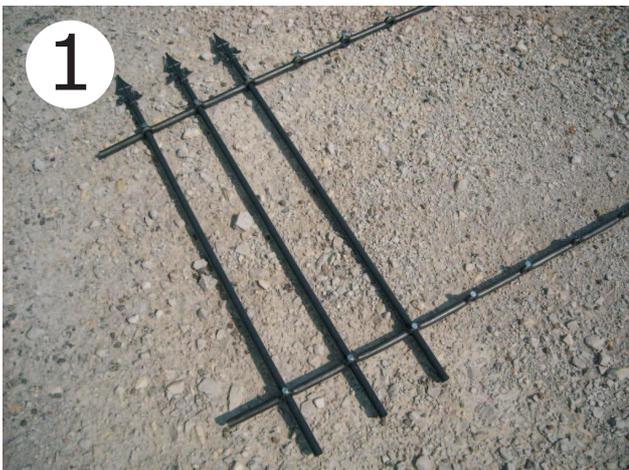
Chaque élément de poteau se compose de :

- 1 poteau en tube de 40x40 longueur 1,3m surmonté d'une pointe de lance soudée
- 2 anneaux coulissants sur le tube et destinés à recevoir les barres à trous des barrières.
- 1 sachet contenant 2 vis de blocage des anneaux coulissants, avec tête auto-cassante en fin de serrage.



Poteau de clôture en kit

## 2- Assemblage d'une barrière



Outillage nécessaire : 1 clé plate ou à tube de 10mm ou 1 clé à molette.

1 - Disposez les 2 barres à trous renflés sur le sol et enfiler les premiers balustres dans les trous en laissant dépasser les extrémités des balustres de 15 à 20cm au dessus de la barre supérieure et de 10 à 15cm au dessous de la barre inférieure afin de donner à l'ensemble un aspect qui soit le plus esthétique possible.

Faites un premier serrage de principe sans bloquer les vis ni casser les têtes auto-cassantes afin de pouvoir régler ultérieurement les hauteurs.



2- Vous pouvez ensuite mettre en place les autres balustres dans les deux barres à trous renflés en respectant les mêmes hauteurs au dessus et au dessous des deux barres pour donner à l'ensemble un aspect qui soit le plus esthétique possible.

Comme précédemment, faites un premier serrage de principe sans bloquer les vis ni casser les têtes auto-cassantes afin de pouvoir régler ultérieurement les hauteurs.



### 3- Préparation du scellement du poteau



1- Glissez les deux oreilles de fixation sur le poteau afin que l'entraxe des tubes coïncide avec l'entr'axe de la barrière que vous avez déjà préparé.

2- Vous pouvez maintenant effectuer un calage du poteau dans le trou de scellement, en prenant soin de faire au préalable un essai d'assemblage poteau + barrière.

Veillez notamment à ne pas laisser plus de 11 centimètres (\*) entre le bas des tubes de la barrière et le dessus du muret.



Norme de sécurité : Afin d'éviter qu'un enfant ne puisse coincer sa tête, il est recommandé de ne jamais laisser un espace de plus de 11 centimètres entre deux barreaux ou entre le bas des barreaux et le sol fini.

## 4-Mise en place définitive



1- Chaque barrière pourra être assemblée entre deux poteaux. Mais vous pourrez sans difficulté installer la barrière dans un mur (voir photo) en effectuant un scellement des deux barres à trous renflés.

2- Chaque nouvelle barrière pré-montée sera ensuite enfilée dans le poteau précédent.



3- Lorsque l'ensemble de votre clôture sera ainsi montée "à blanc", vous veillerez à ce que le haut des pointes de lance des poteaux soient parfaitement alignés et de niveau. C'est alors que vous pourrez effectuer le scellement définitif des poteaux



4- Lorsque les poteaux seront scellés définitivement, vous veillerez à ce que les barres à trous renflées des barrières soient parfaitement horizontales. A ce stade, il vous est encore possible de modifier la position des anneaux de fixation des barrières pour obtenir un alignement harmonieux et esthétique.

Vous pouvez maintenant bloquer les vis de serrage des anneaux de fixation jusqu'à ce que la tête de vis casse sous l'effet du serrage.

Les anneaux de fixation sont maintenant bloqués et indémontables.

5- Avant d'effectuer le blocage définitif des barreaux, veillez à vous assurer que les pointes de lance de toute votre clôture sont parfaitement alignés afin de lui conserver une esthétique harmonieuse.

Ce n'est que lorsque les pointes de lance seront bien alignées que vous pourrez bloquer les vis de serrage des barreaux des barrières jusqu'à ce que la tête de vis casse sous l'effet du serrage.

Les barreaux sont maintenant bloqués et indémontables.



6- Votre clôture est maintenant en place, il ne vous reste plus qu'à lui donner une couche de peinture de finition pour éviter qu'elle ne s'oxyde.