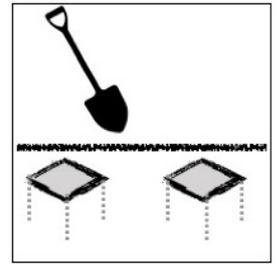


1. Ancrer le poteau porteur du portail

Creuser un trou de L 40 x l 40 x P 80 cm.

Placer la poutre en H ou le pied en acier en T au centre du trou et l'orienter dans le sens de la clôture.

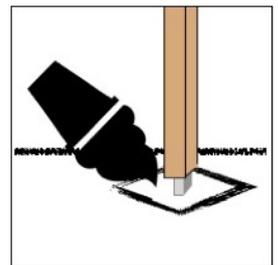
Remplir le trou avec du béton sec.



ASTUCE : Piochez dans le béton versé quelque fois avec une truelle pour éviter la formation de bulles d'air.

Après le remplissage, contrôler la position de la poutrelle en H ou de l'acier en T à l'aide du niveau à bulle.

Lisser le béton et le laisser durcir.



2. Monter les poteaux de la porte

Après le séchage du béton, visser le poteau sur la poutre en H. Percez éventuellement un avant-trou.

ASTUCE : laisser environ 2 cm d'espace entre la barre métallique horizontale de la poutre en H et le bord inférieur du poteau en bois. Cela permet d'éviter la formation d'eau stagnante qui entraînerait l'humidité du poteau.

3. Fixer les paumelles

Fixer provisoirement les paumelles de la porte ou du portail à l'aide de serre-joints.

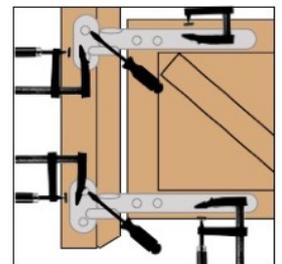
Maintenir la porte/le portail contre le montant et déterminer ainsi la position des attaches.

Fixer les gonds au montant à l'aide de serre-joints provisoires.

Accrocher la porte/le portail et vérifier son fonctionnement en l'ouvrant et en le fermant.

Vérifier l'aplomb à l'aide d'un niveau à bulle. Le cas échéant, ajuster la position des gonds et des paumelles. Si la porte/le portail fonctionne fluidement, les décrocher à nouveau et marquer les trous de vis des gonds. Retirer les étaux du montant et donc les gonds.

Percer les trous de perçage et visser les gonds.



4. Monter les paumelles

Accrocher à nouveau le portail/la porte et vérifier son fonctionnement. Mesurer avec le niveau à bulle.

Réajuster éventuellement la position des paumelles. Si la porte fonctionne de manière floue, la décrocher et marquer les trous de perçage à travers les trous des paumelles. Retirer les étaux de la porte/du portail et donc les paumelles.

Pré-percer les trous de vis.

ASTUCE : Le trou carré sur la bande longue est destiné à une vis de serrure. Ce trou doit être entièrement pré-percé à travers le bois.

Ensuite, visser les paumelles.

Accrocher à nouveau le portail/la porte et vérifier à nouveau son fonctionnement. Mesurer avec le niveau à bulle.

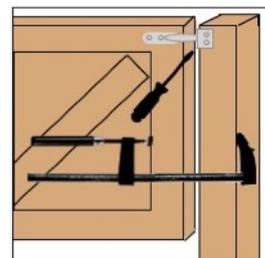
5. Monter le deuxième poteau de porte et la serrures montieren

Comme à l'étape 1, creuser un trou et aligner la poutre en H (y compris le poteau en bois prémonté) ou le poteau en acier en T dans le trou de la porte/du portail et le fixer de manière provisoire. Monter la serrure sur la porte décrochée si elle n'est pas prémontée.

Accrocher à nouveau la porte et la fermer.

Verser le béton et détruire les bulles d'air dans le béton à l'aide d'une truelle.

Fixer le montant de la porte à l'aide d'un serre-joint.



ASTUCE : il faut un espace d'air entre le poteau et la porte. Il suffit de coincer une fine pièce de bois entre les deux jusqu'à ce que le béton soit sec.

Lisser le béton et le laisser sécher.

Après le séchage, desserrer l'étau.

Fermer la serrure/pousser le verrou et marquer le point de contact sur le poteau. Gratter le point de contact avec un ciseau à bois ou monter une gâche.

