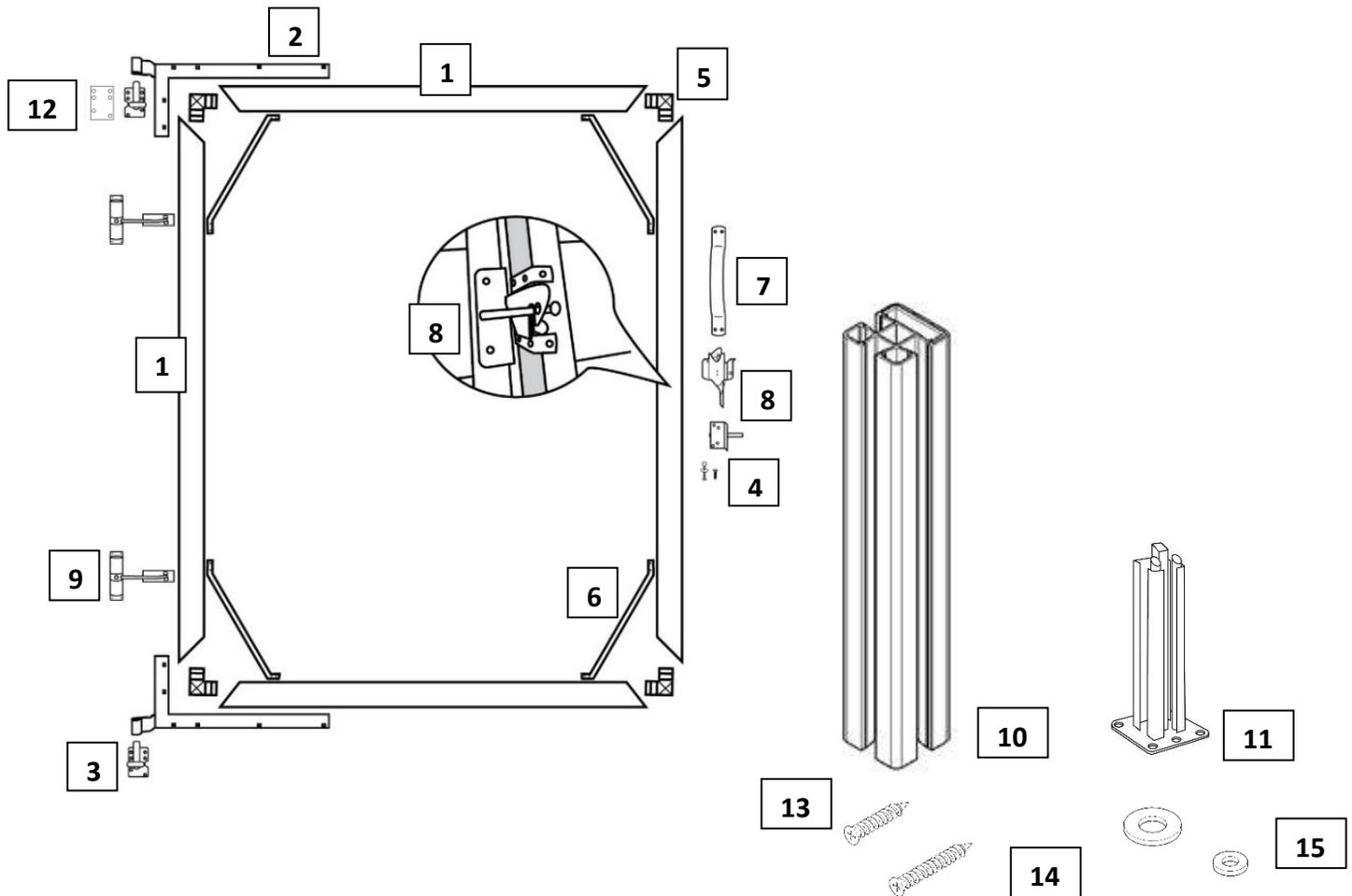


# Golden Select™ - Clôture de confidentialité en composite

## Guide d'installation de portail

### ASSEMBLAGE ET INSTALLATION DU PORTAIL



### ÉLÉMENTS NÉCESSAIRES

- |                                  |                                       |  |
|----------------------------------|---------------------------------------|--|
| 1. Cadre de portail              | 8. Verrou                             | 12. Plaque d'appui de charnière*             |
| 2. Vantaux                       | 9. Charnières à fermeture automatique | 13. Vis M4.2X25 (50 unités)                  |
| 3. Charnières                    | 10. Poteau de portail ultra-robuste   | 14. Vis M4.2X38 (16 unités)                  |
| 4. Boulons et écrous (12 unités) | 11. Base de poteau ultra-robuste*     | 15. Cales (2 cales noires, 2 cales blanches) |
| 5. Renforts d'angle              |                                       |  |
| 6. Supports d'angle              |                                       |  |
| 7. Poignée de portail            |                                       |  |

\*Éléments requis uniquement pour une installation vissée au sol sur une fondation existante.

## Étape 1 : Installation du poteau de portail ultra-robuste

1a. Déterminez si vous allez visser le portail sur une base de fondation existante ou s'il sera scellé dans le sol.

1b. Utilisez un poteau de portail ultra-robuste de 6 pieds (190 cm) et une base de poteau ultra-robuste pour **UNE INSTALLATION VISSÉE AU SOL** (fondation existante). Suivez les étapes du Guide d'installation de la clôture pour l'installation de la base et du poteau.

1c. Utilisez un poteau de portail ultra-robuste de 8 pieds (244 cm) pour **UNE INSTALLATION SCÉLÉE DANS LE SOL** (AUCUNE fondation existante). Suivez les étapes du Guide d'installation de la clôture pour l'installation du poteau. Laissez le béton sécher complètement avant de poser le portail.

## Étape 2 : Assemblage du cadre de portail

2a. Disposez les 4 parties du cadre du portail et les 4 renforts d'angle sur le sol pour obtenir la forme de cadre souhaitée. Les pièces de cadre plus longues sont disposées verticalement de chaque côté et les pièces de cadre plus courtes sont disposées horizontalement en haut et en bas.

2b. Une fois que la forme du cadre est correcte, connectez les pièces du cadre inférieur et du cadre latéral aux renforts d'angle inférieurs avec des vis M4.2X38. Assurez-vous que le renfort d'angle inférieur gauche contient un trou pour la vis du vantail. Tapez avec un maillet en caoutchouc au fur et à mesure pour vous assurer que les pièces du cadre sont bien jointes entre elles et qu'il n'y ait aucun espace entre les pièces. Une fois le cadre bâti les renforts d'angle ne seront pas visibles. **NE connectez PAS encore le cadre supérieur.**

2c. Coupez les panneaux en CBP à la taille du cadre de portail. Les panneaux doivent être coupés 2 à 3 mm plus courts que la largeur du cadre du portail. Faites glisser et emboîtez les lames dans le cadre de portail de haut en bas avec la languette tournée vers le haut. À l'aide d'un maillet en caoutchouc, tapotez sur la planche du haut pour la fixer.

2d. Une fois les lames bien en place, connectez le cadre supérieur aux renforts d'angle restants et aux côtés du cadre avec des vis M4.2X38. Assurez-vous que le renfort d'angle supérieur gauche contient un trou pour la vis du vantail. Tapez avec un maillet en caoutchouc pour fixer l'ensemble.

2e. Placez les vantaux du portail sur le côté gauche du cadre, un dans le coin supérieur et un dans le coin inférieur. Assurez-vous que le trou de fixation des charnières est orienté vers l'extérieur. Utilisez une perceuse électrique pour visser les vantaux en place avec les boulons et écrous. Le côté du cadre avec les vantaux est le côté extérieur du cadre du portail.

2f. Disposez 4 supports d'angle à l'intérieur du cadre de portail, un support pour chaque coin du cadre. À l'opposé du côté où les vantaux sont placés de sorte que les vantaux soient à l'extérieur du cadre et les supports à l'intérieur. Fixez les supports avec les vis M4.2X25.

2g. Assurez-vous que les bords incurvés des supports rencontrent les bords du cadre jusqu'à ce qu'ils soient alignés. Fixez avec les boulons et écrous en place.

### **Étape 3 : Installation de charnières et d'un cadre de portail suspendu (2 personnes sont nécessaires)**

3a. Maintenez le cadre de portail complété au ras du haut des poteaux et marquez les emplacements des trous pour les charnières des cadres de portail. Ajoutez la plaque d'appui de charnière entre la charnière supérieure uniquement et le poteau. Utilisez une perceuse électrique pour visser les charnières en place avec les vis M4.2X25. La plaque d'appui de la charnière n'est requise qu'avec l'installation d'un poteau robuste de 6pi vissée au sol sur une fondation existante et n'est pas requise pour une installation dans le sol.

3b. Une fois les charnières fixées, placez les cales sur les charnières (veuillez noter que la cale blanche doit se trouver sous la cale noire). Soulevez le cadre de portail au-dessus des charnières supérieures et inférieures afin de pouvoir mettre le cadre du portail en place.

### **Étape 4 : Fixation des charnières à fermeture automatique**

4a. Avant d'installer les charnières à fermeture automatique, vissez le bras de la charnière avec le rouleau dans le barillet de la charnière.

4b. Placez la première charnière à fermeture automatique juste en-dessous de la charnière supérieure du cadre sur le poteau de portail ultra-robuste. Utilisez une perceuse électrique pour visser en place avec les vis M4.2X25.

4c. Placez la deuxième charnière à fermeture automatique au-dessus de la charnière inférieure. Utilisez une perceuse électrique pour visser en place avec les vis M4.2X25. Fermez le portail.

Pour une pose vissée au sol (fondation existante), placez la deuxième charnière juste au-dessus de la base du poteau. Utilisez une perceuse électrique pour visser en place avec les vis M4.2X25. Fermez le portail.

### **Étape 5 : Fixation du loquet et de la poignée du portail**

5a. Fixez la barre de gâche du loquet au cadre de portail intérieur du côté oscillant de la porte avec les vis M4.2X25. Fermez le portail.

5b. Fixez le loquet au poteau avec vis M4.2X25 là où le poteau rencontre la barre de verrouillage une fois la barrière fermée.

5c. Fixez la poignée au cadre de portail extérieur, au-dessus du verrou, avec les vis M4.2X25.