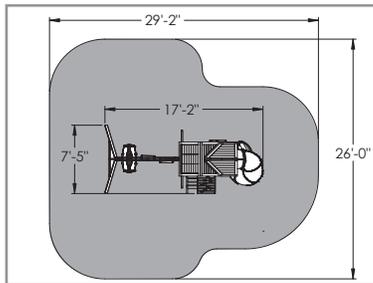


# CENTRE DE JEU BOULDER STATION – F23890

## INSTRUCTIONS D'INSTALLATION ET D'EXPLOITATION



### **AVERTISSEMENT**

Pour réduire le risque de blessure grave ou de mort, vous devez lire et suivre ces instructions. Conservez ces instructions et consultez-les souvent. De plus, remettez-les

au prochain propriétaire du centre de jeu. Les renseignements pour joindre le manufacturier sont inclus ci-dessous.

**ZONE DE SÉCURITÉ SANS OBSTACLE** - un emplacement de 29 pi 2 po x 26 pi nécessite un recouvrement protecteur. Consultez la page 3.

**HAUTEUR DE CHUTE VERTICALE** - 6 pi 5 po (2 m)

**CAPACITÉ** - maximum de 10 usagers âgés de 3 à 10 ans; Limite de poids de 110 lb (49,9 kg) par enfant.

**À DES FINS D'UTILISATION RÉSIDENNELLE SEULEMENT**; n'est pas conçu pour des endroits publics comme les écoles, les églises, les garderies ou les parcs.



Assemblage à l'aide  
de 2 personnes



KidKraft, Inc.  
4630 Olin Road  
Dallas, Texas 75244 USA  
customerservice@kidkraft.com  
canadacustomerservice@kidkraft.com  
1.800.933.0771  
972.385.0100  
Pour des pièces de rechange en ligne,  
visitez le <https://parts.kidkraft.com/>

KidKraft Netherlands BV  
Olympisch Stadion 8  
1076 DE Amsterdam  
Pays-Bas  
europecustomerservice@kidkraft.com  
+31 20 305 8620 L-V au 09h00 à 17h30  
(GMT+1)  
Pour des pièces de rechange en ligne,  
visitez le <https://parts.kidkraft.eu/>

### Table des matières

Avertissements et instructions pour jouer en sécurité . . .	p. 2
Lignes directrices pour recouvrement protecteur . . . . .	p. 3
Instructions d'entretien . . . . .	p. 4
À propos de notre bois – Garantie limitée. . . . .	p. 5
Clés pour un assemblage réussi . . . . .	p. 6
Feuilles De Conversion Au Système Métrique . . . . .	p. 7,8
ID de pièces . . . . .	p. 9
Installation de la plaque d'ID/avertissement . .	Dernière page

9403890F

Rev 06/10/2020

# Avertissements et instructions pour jouer en sécurité



**LA SUPERVISION CONTINUE D'ADULTE EST NÉCESSAIRE.** La plupart des blessures graves et des morts en lien avec le centre de jeu se sont produites lorsque des enfants étaient sans supervision! Nos produits sont conçus pour répondre aux exigences des standards de sécurité obligatoires et volontaires. Le respect de tous les avertissements et recommandations des présentes instructions réduira le risque de blessures graves ou fatales des enfants qui utilisent le centre de jeu. Revoyez régulièrement les avertissements et les instructions de sécurité avec vos enfants et assurez-vous qu'ils les comprennent et les respectent. N'oubliez pas que la supervision sur place d'un adulte est nécessaire pour les enfants de tous les âges.



## AVERTISSEMENT

### DANGER DE BLESSURE SÉRIEUSE À LA TÊTE

L'installation sur le ciment, l'asphalte, la terre, le gazon, le tapis ou autres surfaces dures crée un risque de blessure sérieuse ou de mort s'il y a une chute au sol. Installez et entretenez une surface absorbante sous le centre de jeu et autour du centre de jeu tel que recommandé à la page 3 des présentes instructions.

### DANGER DE COLLISION

Placez le centre de jeu sur une surface nivelée à au moins 6 pieds de tout obstacle tel qu'un garage, une clôture, un poteau, un arbre, un trottoir, un mur, du bois de paysagement, des roches, une corde à linge ou des câbles électriques. (Voir la section ZONE DE SÉCURITÉ SANS OBSTACLE sur la page couverture)

### DANGER D'ÉTOUFFEMENT/POINTES ET BORDS COUPANTS

Assemblage requis par un adulte. Ce produit contient de petites pièces et des pièces pointues coupantes. Éloignez les enfants jusqu'à ce que l'assemblage soit terminé.

### ÉTIQUETTE D'AVERTISSEMENT

Les propriétaires sont responsables d'assurer la lisibilité des étiquettes d'avertissement.

### HAZARD DE S'ÉTRANGLER

- NE PERMETTEZ JAMAIS aux enfants de jouer avec des cordes, des cordes à linge, des câbles, des chaînes ou des articles semblables à des cordes lorsqu'ils utilisent ce centre de jeu ou de fixer ces items au centre de jeu.
- NE PERMETTEZ JAMAIS aux enfants de porter des vêtements amples, des ponchos, des capuchons, des capes, des colliers, des cordes ou des attaches lorsqu'ils utilisent ce centre de jeu.
- NE PERMETTEZ JAMAIS aux enfants de porter des casques de bicyclette ou de sports lorsqu'ils utilisent ce centre de jeu.

Si vous permettez ces items, même des casques avec des courroies sous le menton, le risque de blessure sérieuse ou de mort des enfants en raison d'enchevêtrement et d'étranglement augmente.

### DANGER DE BASCULEMENT

Choisissez un emplacement plat et droit. Ceci réduira la probabilité que l'aire de jeu ne bascule ou que les matériaux de remplissage ne s'évacuent en cas de fortes pluies.

NE PERMETTEZ PAS aux enfants d'utiliser le centre de jeu jusqu'à ce que l'assemblage soit terminé et que le centre de jeu soit ancré correctement.

NE jamais ajouter de longueur supplémentaire à une chaîne ou une corde. Les chaînes ou cordes fournies sont de la longueur maximum conçue pour les balançoires



## AVERTISSEMENT

# Instructions pour jouer en sécurité

- ✓ Respecter les limites de capacité de votre centre de jeu. Consultez la page couverture.
- ✓ Habillez les enfants avec des vêtements ajustés et des souliers fermés.
- ✓ Apprenez aux enfants à s'asseoir avec tout leur poids au milieu du siège de balançoire pour éviter des mouvements de balancement erratique ou pour éviter de tomber de la balançoire.
- ✓ Vérifiez pour voir si le bois est fendu, brisé ou craqué; Vérifiez aussi s'il y a des pièces de quincaillerie manquantes, desserrées ou coupantes. Avant de jouer, remplacez, serrez et/ou sablez tel que nécessaire.
- ✓ Assurez-vous que les cordes d'escalade suspendue, les échelles de corde, les chaînes et les câbles sont attachés aux deux extrémités et qu'ils ne peuvent pas faire une boucle et créer un danger d'étranglement.
- ✓ Lors de journées ensoleillées ou chaudes, vérifiez la glissoire et les autres appareils de plastique pour vous assurer qu'ils ne sont pas trop chauds (pour éviter les brûlures). Refroidissez les glissoires et les appareils chauds avec de l'eau et séchez-les avant de les utiliser.
- ✓ Orientez la diapositive de façon qu'elle soit la moins exposée au soleil.
- ✗ Ne permettez pas aux enfants de porter des chaussures dont les orteils ou le talon est exposé tel que des sandales, des flip-flop ou des clog.
- ✗ Ne permettez pas aux enfants de marcher devant, entre, derrière ou près des appareils en mouvement.
- ✗ Ne laissez pas les enfants torsader les chaînes ou les cordes de balançoire ou de les passer par-dessus la barre de support du haut. Ceci pourrait réduire la solidité de la chaîne ou de la corde et pourrait causer une défaillance prématurée.
- ✗ Ne laissez pas les enfants descendre des appareils qui sont encore en mouvement.
- ✗ Ne laissez pas les enfants monter sur l'équipement mouillé.
- ✗ Ne permettez pas aux enfants de jouer violemment ou d'utiliser l'équipement d'une façon pour lequel il n'est pas conçu. Il peut être dangereux de monter ou de sauter d'un toit, d'une plateforme élevée, d'une balançoire, d'un appareil à grimper, d'une échelle ou d'une glissoire.
- ✗ Ne permettez pas aux enfants de balancer des appareils ou sièges vides.
- ✗ Ne permettez pas aux enfants de glisser la tête la première ou de monter par le bas de la glissoire.

## Recouvrement protecteur -

# Réduire le risque de blessure sérieuse à la tête en raison de chute

Une des choses les plus importantes que vous pouvez faire pour réduire le risque de blessure grave à la tête est d'installer un recouvrement protecteur qui absorbe les chocs sous le centre de jeu et tout autour. Le recouvrement protecteur devrait être appliqué à une profondeur appropriée pour la hauteur de l'équipement selon le standard ASTM F1292. Il y a divers types de surface à choisir. Suivez ces lignes directrices en fonction du produit que vous choisissez :

### Matériaux en vrac

- Maintenez une profondeur minimale de 23 cm (9 po) de matériaux en vrac tels que du paillis, des fibres de bois d'ingénierie (EWF) ou caoutchouc déchiqueté/recyclé pour de l'équipement de 2,45 m (8 pi) de haut; et de 23 cm (9 po) de sable ou de gravillon pour l'équipement jusqu'à 1,50 m (5 pi) de haut. Avec le temps, une surface initiale de 31 cm (12 po) se compactera à environ 23 cm (9 po) de profondeur. Le recouvrement se compactera, se déplacera et se tassera et devrait être raclé périodiquement pour maintenir la profondeur minimale de 23 cm (9 po).
- Utilisez un minimum de 16 cm (6 po) de recouvrement protecteur pour l'équipement de 1,22 m (4 pi) ou moins de hauteur. S'il est entretenu correctement, ceci devrait être suffisant. (À une profondeur inférieure à 16 cm (6 po), le matériel protecteur se déplace et se compacte trop facilement.)

**Remarque:** N'installez pas d'équipement de jeu résidentiel sur du ciment, de l'asphalte ou toute autre surface dure. Une chute sur une surface dure pourrait causer de blessures graves à l'utilisateur. Le gazon et la terre ne sont pas des recouvrements protecteurs puisque l'usure et des facteurs environnementaux peuvent réduire leur efficacité en matière d'absorption de chocs. Le tapis et les petits tapis minces ne sont pas des recouvrements protecteurs adéquats. L'équipement au sol comme un carré de sable, un mur d'activités, une maisonnette ou d'autres équipements qui ne sont pas élevés ne requiert pas de recouvrement protecteur.

- Utilisez le confinement (par exemple, creuser autour du périmètre et/ou entourer le périmètre d'une bordure de paysagement). N'oubliez pas de prendre en considération le drainage de l'eau.
- Périodiquement, raclez, vérifiez et entretenez la profondeur du matériel de recouvrement en vrac. Marquez la profondeur adéquate sur les poteaux de support de l'équipement de jeu puisque ceci vous aidera à voir où le matériel s'est tassé et doit être raclé et/ou rempli de nouveau. Assurez-vous de raclez et de redistribuer également le recouvrement aux endroits très utilisés.
- N'installez pas de matériaux en vrac sur des surfaces dures comme le ciment ou l'asphalte.

### Surfaces coulées ou tuiles en caoutchouc préfabriquées

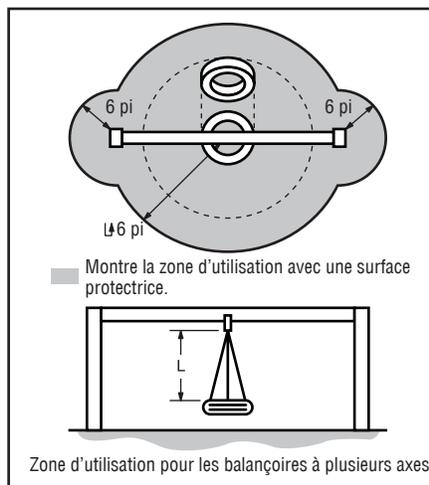
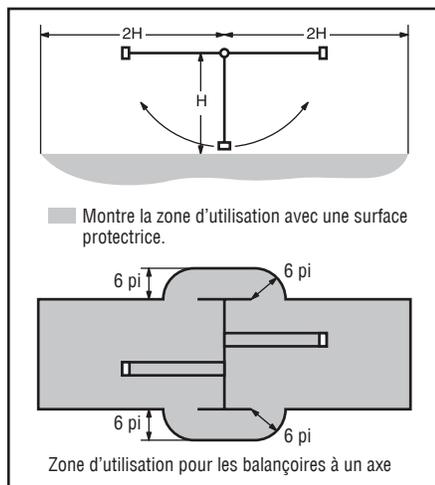
Vous pourriez utiliser un recouvrement autre que du matériel en vrac tel que des tuiles en caoutchouc ou des surfaces coulées.

- L'installation de ces surfaces requiert généralement un professionnel et ne sont pas des projets de bricolage.
- Passez en revue les caractéristiques de surface avant d'acheter ce genre de surface. Demandez à l'installateur/fabricant un rapport montrant que le produit a été testé pour respecter les standards de sécurité suivant : ASTM F1292 *Standard Specification for Impact Attenuation of Surfacing Materials within the Use Zone of Playground Equipment*. Ce rapport devrait montrer la hauteur particulière pour laquelle la surface est conçue pour protéger contre des blessures sérieuses à la tête. Cette hauteur devrait être la même que la hauteur de chute (distance verticale entre la surface de jeu désignée (*surface élevée pour se tenir debout, s'asseoir ou grimper*) et la surface de protection dessous) de votre équipement de jeu ou supérieure à celle-ci.
- Vérifiez régulièrement la surface protectrice contre l'usure.

### Emplacement

Il est essentiel de choisir un bon emplacement et d'entretenir la surface protectrice. Consultez le diagramme de la page couverture. Assurez-vous:

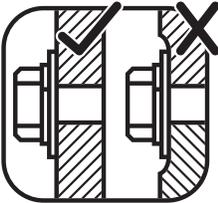
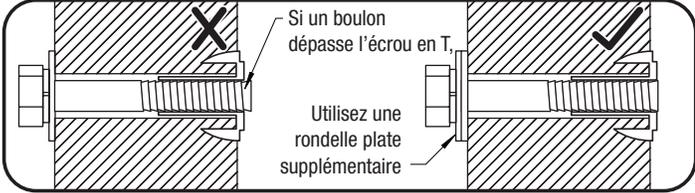
- De prolonger la surface d'au moins 1,80 m (6 pi) de l'équipement, dans toutes les directions.
- Pour les balançoires va-et-vient, de prolonger la surface protectrice en avant et en arrière de la balançoire, d'une distance égale au double de la hauteur de la barre horizontale à partir de laquelle la balançoire est suspendue.
- Pour les balançoires à pneus, de prolonger la surface dans un cercle dont le rayon est égal à la hauteur de la chaîne ou de la corde suspendue, plus 1,80 m (6 pi), dans toutes les directions.



# Instructions d'entretien

Votre système de jeu KidKraft est conçu et construit avec des matériaux de qualité avec la sécurité de votre enfant en tête. Comme pour tous les produits extérieurs utilisés par les enfants, il s'usera et sera affecté par la température. Pour maximiser le plaisir, la sécurité et la longévité de votre centre de jeu, il est important que vous, le propriétaire, l'entretenez correctement.

## Vérifiez ce qui suit au début de chaque saison de jeu :

<p><b>QUINCAILLERIE :</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>✓ Vérifiez les pièces de métal pour la rouille. Si des pièces sont rouillées, sablez-les et repeintez-les en utilisant une peinture sans plomb respectant le code 16 CFR 1303.</li> <li>✓ Inspectez et serrez toutes les pièces. Sur les assemblages de bois, <b>NE SERREZ PAS TROP</b> puisque cela écrasera le bois et causera la fente du bois.</li> <li>✓ Vérifiez s'il y a des bords tranchants ou des filets de vis qui dépassent; ajoutez des rondelles si nécessaire.</li> </ul>   <p><b>SURFACE ABSORBANTE DE CHOCS :</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>✓ Vérifiez s'il y a des objets étrangers. Raclez et vérifiez la profondeur des matériaux de surface protectrice (matériaux en vrac) pour éviter le compactage et maintenez la profondeur appropriée. Remplacez si nécessaire. (Consultez la section Recouvrement protecteur, page 3)</li> </ul>	<p><b>PIQUETS (ANCRES) :</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>✓ Vérifiez si les pièces sont serrées, endommagées ou détériorées. Le centre de jeu devrait être fixé solidement au sol avant d'être utilisé. Resécurisez les piquets et/ou remplacez-les si nécessaire.</li> </ul> <p><b>CROCHETS DE BALANÇOIRE :</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>✓ Assurez-vous que toutes les pièces de quincaillerie sont bien s'écarter et serrée. Les clips rapides devraient être complètement fermé et se sont enfilez complètement.</li> <li>✓ Si les crochets grincent, lubrifiez les douilles avec de l'huile ou du WD-40®.</li> </ul> <p><b>BALANÇOIRES, CORDES ET APPAREILS :</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>✓ Réinstallez-les si vous les aviez enlevés pour la saison froide. Vérifiez toutes les pièces qui bougent, y compris les sièges de balançoires, les cordes, les chaînes et les pièces contre l'usure, la rouille ou toute autre détérioration. Remplacez si nécessaire.</li> <li>✓ Assurez-vous que les cordes sont serrées, attachées aux deux extrémités et qu'elles ne peuvent pas faire de boucle et créer un piège.</li> </ul> <p><b>PIÈCES EN BOIS :</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>✓ Vérifiez toutes les pièces en bois pour toute détérioration, fissuration ou éclatement. Sablez les éclats et remplacez les pièces détériorées. Il est normal qu'il y ait de petites fissures et fentes dans le grain du bois.</li> <li>✓ L'application d'un imperméabilisant ou d'une teinture (à base d'eau) une fois par an est une tâche d'entretien importante afin de prolonger la vie et la performance du produit.</li> </ul>
--	---

## À vérifier deux fois par mois durant la saison de jeu :

<p><b>PIÈCES DE QUINCAILLERIE :</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>✓ Assurez-vous que les pièces sont assez serrées. Elles doivent être fermement contre le bois, mais elles ne doivent pas l'écraser. <b>NE SERREZ PAS TROP.</b> Ceci causera la fente du bois.</li> <li>✓ Vérifiez s'il y a des bords tranchants ou des filets de vis qui dépassent; Ajoutez des rondelles si nécessaire.</li> </ul>	<p><b>SURFACE ABSORBANTE DE CHOCS :</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>✓ Vérifiez s'il y a des objets étrangers. Raclez et vérifiez la profondeur des matériaux de surface protectrice (matériaux en vrac) pour éviter le compactage et maintenez la profondeur appropriée. Remplacez si nécessaire. (Consultez la section Recouvrement protecteur, page 3)</li> </ul>
--	--

## À vérifier une fois par mois durant la saison de jeu :

<p><b>CROCHETS DE BALANÇOIRE :</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>✓ Vérifiez qu'ils sont sécurisés et orientés correctement. Les crochets devraient faire une rotation librement et perpendiculairement à la poutre de support.</li> <li>✓ Si les crochets grincent, lubrifiez les douilles avec de l'huile ou du WD-40®.</li> </ul>	<p><b>BALANÇOIRES ET APPAREILS :</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>✓ Vérifiez les sièges des balançoires, toutes les cordes, les chaînes et les accessoires contre l'effilochage, l'usure, la rouille excessive et les dommages. Remplacez-les s'ils sont endommagés structurellement ou s'ils sont détériorés.</li> </ul>
--	---

## À vérifier à la fin de la saison de jeu :

<p><b>BALANÇOIRES ET APPAREILS :</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>✓ Pour prolonger leur durée de vie, retirez les balançoires et rangez-les à l'intérieur lorsque la température extérieure est inférieure à 32°F/0°C. Sous le point de congélation, les pièces de plastique pourraient devenir fragiles.</li> </ul>	<p><b>SURFACE ABSORBANTE DE CHOCS :</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>✓ Raclez et vérifiez la profondeur des matériaux de surface protectrice (matériaux en vrac) pour éviter le compactage et maintenez la profondeur appropriée. Remplacez si nécessaire. (Consultez la section Recouvrement protecteur, page 3)</li> </ul>
--	--

**Si vous vous défaites de votre centre de jeu :** Veuillez désassembler et vous défaites du centre de jeu afin qu'il ne crée pas de danger excessif lorsque vous vous en défaites. Assurez-vous de suivre les ordonnances de déchets de votre région.

## À propos de notre bois

Les systèmes KidKraft Premium Play n'utilisent que du bois d'œuvre de première qualité, afin de concevoir le produit le plus sûr possible pour vos enfants. Bien que nous attachions un grand soin au choix du meilleur bois disponible, ce bois demeure un produit issu de la nature et sensible aux intempéries qui peuvent dénaturer l'apparence de votre aire de jeux.

### Qu'est-ce qui cause ces altérations atmosphériques? Est-ce que cela affecte la solidité de mon centre de jeu?

L'une des principales raisons expliquant ces altérations atmosphériques est l'eau (l'humidité); la teneur en humidité du bois à la surface est différente de celle à l'intérieur de celui-ci. Quand la température change, des variations d'humidité entraînent une tension du bois pouvant occasionner fissuration et gauchissement. Voici certains des changements qui peuvent survenir à la suite de ces altérations. Ces changements n'affectent pas la solidité du bois.

1. **Le fissurage** correspond à des fissures superficielles du bois dans le sens des fibres. Les matériaux de 4 x 4 po risquent de présenter plus de fissures que les matériaux de 1 x 4 po puisque la teneur en humidité à l'intérieur du bois et en surface varie plus que dans le bois mince.
2. **Le gauchissement** est le résultat d'une déformation (torsion, évasement) du bois souvent lié au mouillage et au séchage rapide du bois.
3. **L'atténuation de la couleur** du bois arrive naturellement quand le bois est exposé au soleil et finit avec le temps par prendre une teinte grise.

### Comment réduire ces altérations à mon centre de jeu?

À l'usine, nous avons appliqué sur le bois un imperméabilisant ou une teinture. Ce produit diminue l'absorption de l'eau quand il pleut ou neige, ce qui réduit la tension dans le bois. Le soleil finira par altérer ce produit, l'application d'un imperméabilisant ou d'une teinture une fois par an est une tâche d'entretien importante. (visitez votre fournisseur de peinture/teinture de votre région afin qu'il vous recommande un produit).

La plupart des altérations atmosphériques sont d'ordre naturel et n'affecteront pas les conditions de jeu ni le plaisir de votre enfant. Cependant, si vous pensez qu'une pièce a subi des altérations importantes, appelez notre service à la clientèle pour plus de renseignements.

### Remplissez et postez une carte d'inscription pour recevoir des avis importants sur les produits ou pour assurer le service de garantie rapide.

#### Garantie limitée de 5 ans

KidKraft garantit que ce produit n'a pas de défaut de matériel ou de fabrication pour une période d'un an suivant la date d'achat original. De plus, le bois est garanti pour 5 ans contre une défaillance structurelle en raison de la pourriture et de dommages occasionnés par les insectes. Toutes les autres pièces comme les pièces de quincaillerie, les balançoires, les appareils, les accessoires et les glissoires ont une garantie d'un an seulement.

Cette garantie s'applique au propriétaire original et inscrit et n'est pas transférable.

Un entretien régulier est nécessaire pour assurer l'intégrité de votre centre de jeu. Le défaut d'entretien du produit par son propriétaire selon les consignes d'entretien peut annuler cette garantie. Cette garantie ne couvre pas de frais d'inspection.

Cette garantie limitée ne couvre pas ce qui suit :

- Main-d'œuvre pour remplacement de pièce(s) défectueuse(s);
- Dommages accessoires ou immatériels;
- Défauts cosmétiques qui n'affectent pas la performance ou l'intégrité;
- Vandalisme; installation incorrecte; utilisation non appropriée; actes de la nature;
- Torsion, gauchissement, fissurage mineur et tout autre changement du bois qui n'affecte pas la performance ou l'intégrité.

Les produits KidKraft ont été conçus pour qu'ils soient sécuritaires et de qualité. Toute modification apportée au produit original pourrait endommager l'intégrité structurelle de l'unité, ce qui pourrait résulter en une défaillance ou blessure possible. KidKraft Ne peut être tenue responsable des produits modifiés. De plus, toute modification annule toutes les garanties.

Ce produit est garanti pour **P'UTILISATION RÉSIDENIELLE SEULEMENT**. Un centre de jeu KidKraft ne devrait JAMAIS être utilisé dans des endroits publics tels que les écoles, églises, terrains de jeu, parcs, garderies, etc. Ce genre d'utilisation pourrait résulter en défaillance ou blessures possibles. Toute utilisation dans un endroit public annule cette garantie. KidKraft dénie toutes autres représentations et garanties de toute sorte, explicites ou implicites.

Cette garantie vous donne des servitudes légales précises. Vous pourriez aussi avoir d'autres servitudes variant d'un état à un autre ou d'une province à une autre. Cette garantie exclut tout dommage immatériel. Cependant, certains états ne permettent pas la prescription ou l'exclusion des dommages immatériels et pour cette raison, cette prescription pourrait ne pas s'appliquer à vous.

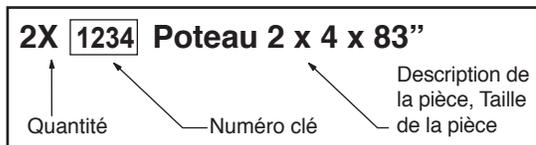
# Clés pour un assemblage réussi

## Outils requis

<ul style="list-style-type: none"> <li>• Ruban à mesurer</li> <li>• Niveau à bulle</li> <li>• Équerre de charpentier</li> <li>• Marteau à panne fendue</li> <li>• Perceuse standard ou sans fil</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Phillips #1, Mèche Robertson #2</li> <li>• Clé à rochet avec rallonge (douilles de 1/2 po et 9/16 po)</li> <li>• Clé anglaise ou clé fermée</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>(7/16, 1/2 po et 9/16 po)</li> <li>• Clé à molette</li> <li>• Forêt de perceuse (1/8 po et 3/16 po)</li> <li>• Clé hexagonale de 3/16 po</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Escabeau 2,4 m (8 pi)</li> <li>• Lunettes de sécurité</li> <li>• Assistance d'un adulte</li> <li>• Crayon</li> </ul>
--	---	--	---

## Clé d'identification des pièces

À chaque page, vous trouverez les pièces et les quantités requises pour faire l'étape illustrée à cette page. Voici un exemple :



**Numéro clé :** Les deux premiers chiffres représentent le numéro de l'étape. Le troisième chiffre représente l'ordre dans lequel la partie est répertoriée dans l'étape. Remarquez que si une pièce est utilisée dans plus d'une étape, le numéro clé ne reflète alors que la première étape lorsqu'elle est utilisée.

## Symboles

Tout au long de ces directives, des symboles sont utilisés comme rappels importants pour un bon assemblage en toute sécurité.

<p>Ceci identifie de l'information qui nécessite une attention particulière. Un mauvais assemblage pourrait causer des conditions dangereuses.</p>	<p>Assurez-vous que le centre de jeu ou l'assemblage est au niveau avant de continuer.</p> <p>Utiliser un niveau</p>
<p>Demander de l'aide</p> <p>Demander de l'aide</p> <p>Lorsque ce graphique est montré, 2 ou 3 personnes sont requises pour exécuter cette étape en toute sécurité. Pour éviter les blessures ou pour éviter d'endommager l'assemblage, assurez-vous d'obtenir de l'aide!</p>	<p>Pré-percer avec une mèche 1/8" et 3/16"</p> <p>Percez un avant-trou avant de fixer une vis ou un tirefonds afin d'éviter la fente du bois.</p>
<p>Mesurer la distance</p> <p>Assurez-vous que l'assemblage est au niveau avant de serrer les boulons.</p> <p>Mettez l'assemblage à l'équerre</p> <p>Utilisez un ruban à mesurer pour assurer le bon emplacement.</p>	<p>Serrer les boulons</p> <p>Ceci indique qu'il est temps de serrer les boulons, mais ne les serrez pas trop! N'écrasez pas le bois. Ceci pourrait causer des éclats et des dommages structurels.</p>

## ATTENTION – Danger de protubérance

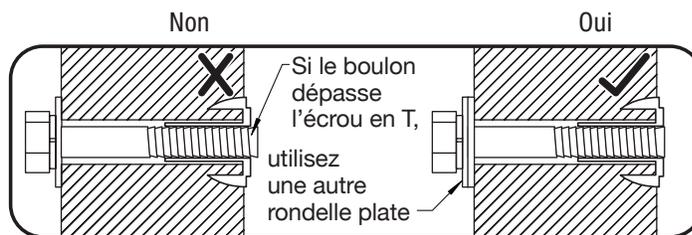
Lorsque l'assemblage est serré, vérifiez si des filets sont exposés. Si des filets dépassent de l'écrou en T, enlevez le boulon et ajoutez des rondelles pour éliminer cette condition. Des rondelles supplémentaires ont été fournies pour cette raison.

### Assemblage des pièces de quincaillerie

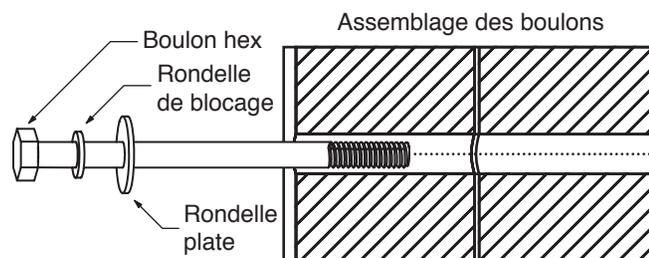
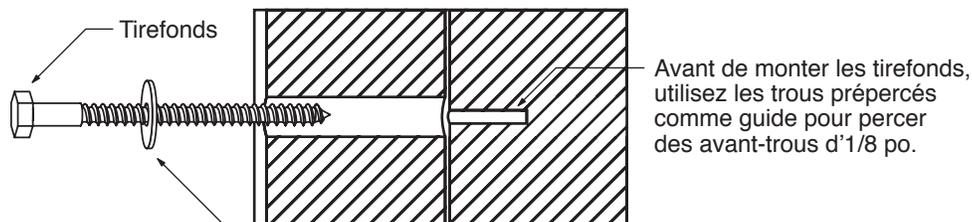
Les tirefonds nécessitent un perçage d'avant-trous pour éviter de fendre le bois. Une seule rondelle plate est requise. Pour faciliter l'installation, un savon liquide peut être utilisé sous tous les tirefonds.

Pour les boulons, tapez les écrous en T dans le trou avec un marteau. Commencez par insérer le boulon hex dans la rondelle de blocage, puis dans la rondelle plate, puis dans le trou. Puisque ces assemblages nécessitent que les pièces soient à l'équerre, ne serrez pas complètement jusqu'à ce qu'il soit indiqué de le faire. Portez une attention particulière au diamètre des boulons; 5/16 po est un peu plus gros qu'1/4 po.

**Notez:** Boulon à tête mince avec Lock Tight bleu et boulon avec contre-écrous n'exige pas une rondelle de blocage.

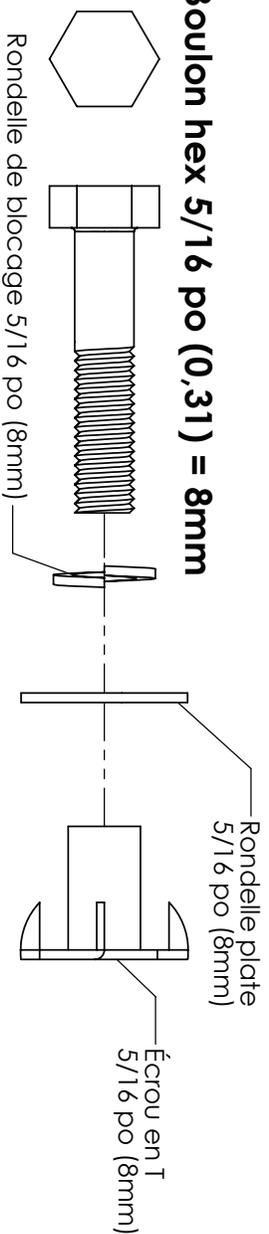


### Assemblage des tirefonds

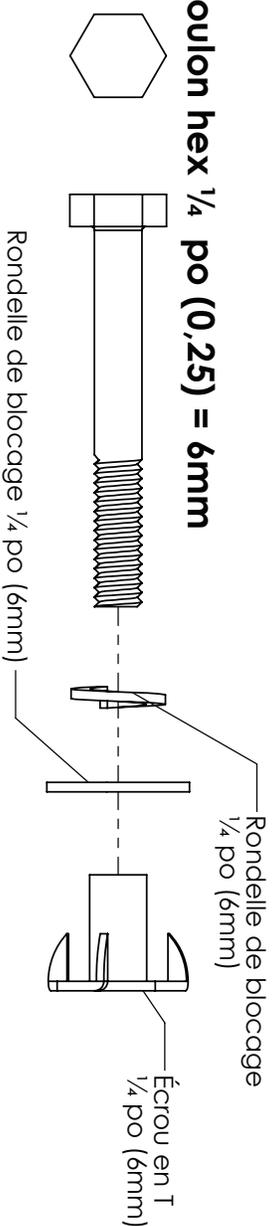


# QUINCAILLERIE KIDKRAFT

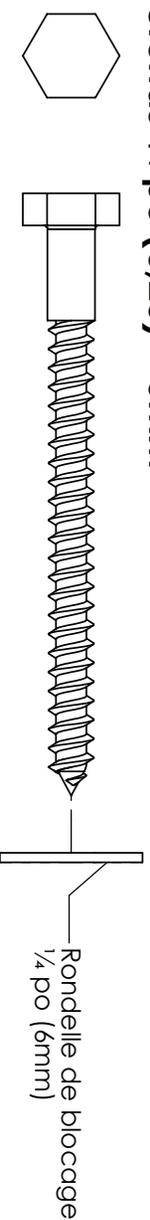
## Boulon hex 5/16 po (0,31) = 8mm



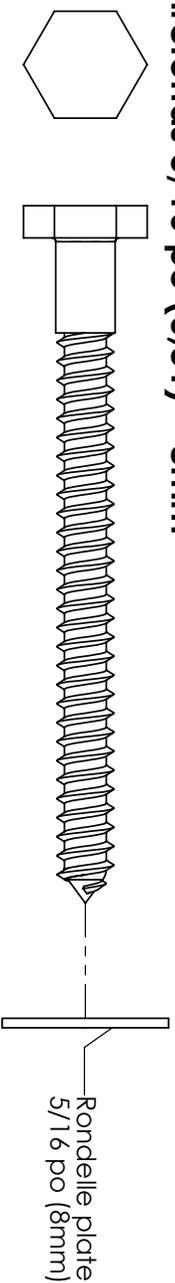
## Boulon hex 1/4 po (0,25) = 6mm



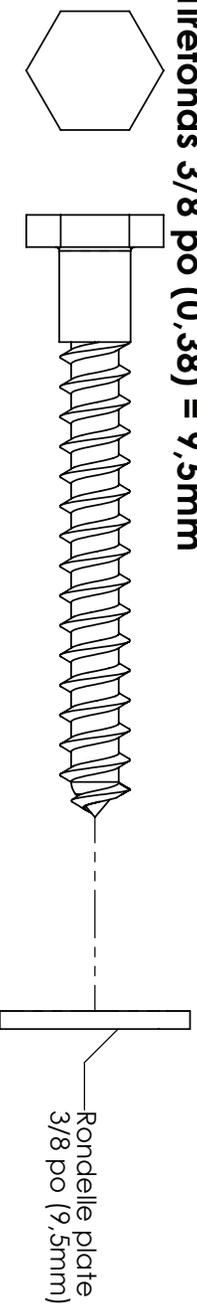
## Tirefonds 1/4 po (0,25) = 6mm



## Tirefonds 5/16 po (0,31) = 8mm



## Tirefonds 3/8 po (0,38) = 9,5mm



**TABLEAU DE LONGUEUR DES PIÈCES**  
pouces vs millimètres

6	152
5½	140
5	127
4½	114
4	102
3½	89
3	76
2½	64
2	51
1½	38
1¼	32
1 1/8	29
1	25,4
7/8	22
¾	19
½	12,7

### CONVERSION DU DIAMÈTRE

$$1 \text{ po} = 25,4\text{mm}$$

**Par exemple :**

DIAMÈTRE DU BOUTON 5/16 (0,31) po

$$0,31 \text{ po} \times 25,4\text{mm} = 8\text{mm}$$

### CONVERSION DE LONGUEUR

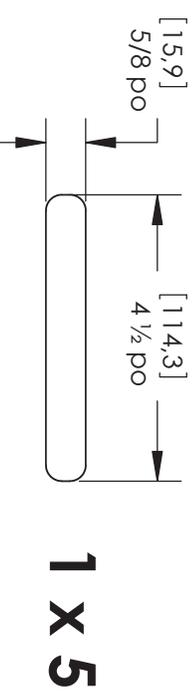
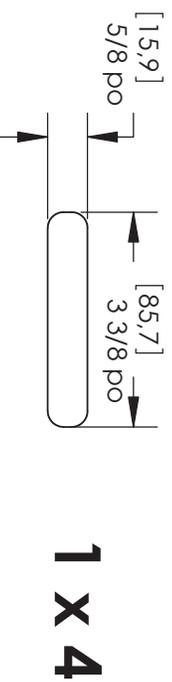
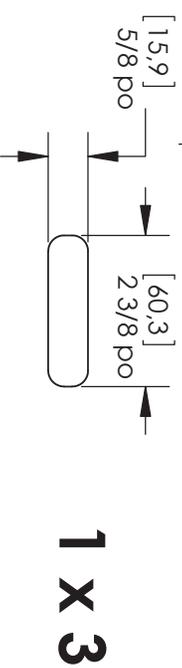
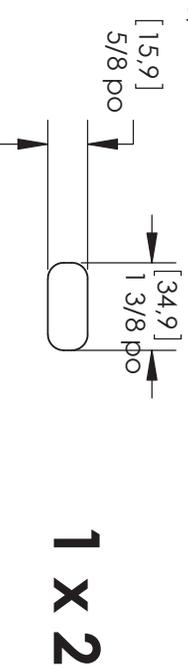
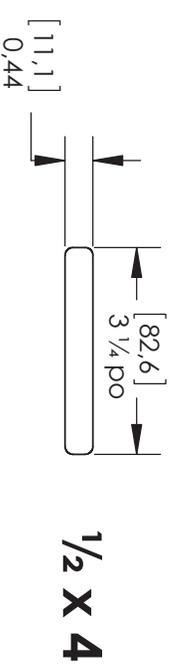
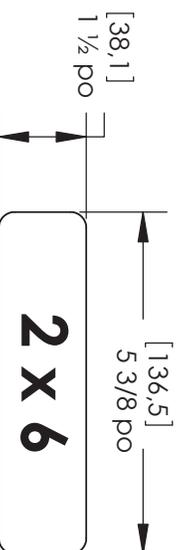
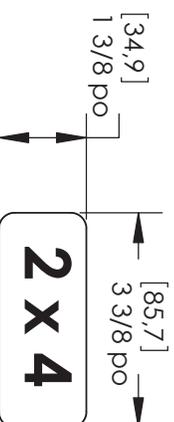
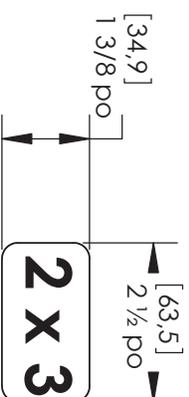
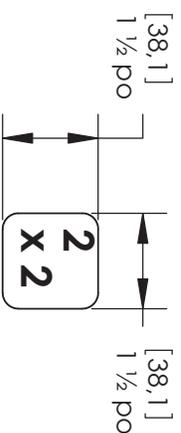
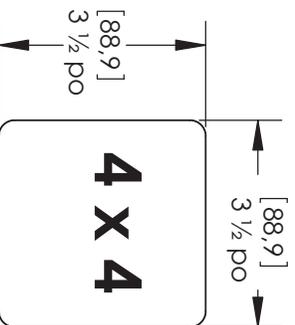
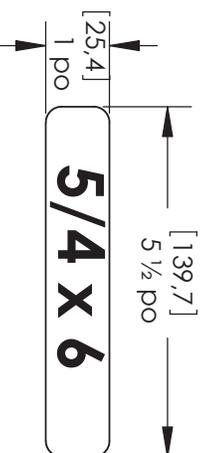
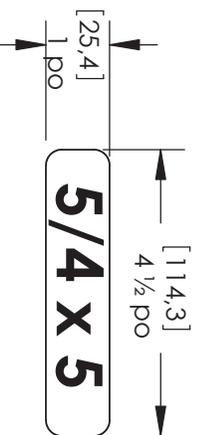
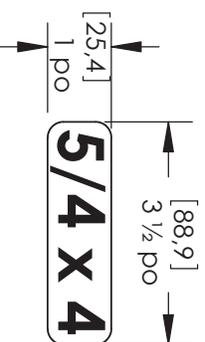
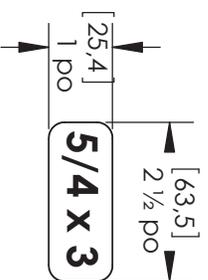
$$1 \text{ po} = 25,4\text{mm}$$

**Par exemple :**

LONGUEUR DU BOUTON 4 ½ (4,5) PO

$$4,5 \text{ po} \times 25,4\text{mm} = 114\text{mm}$$

# PIÈCES DE BOIS KIDKRAFT



## CONVERSION DE LONGUEUR

1 po = 25,4mm

Par exemple :

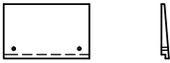
LONGUEUR DE LA PLANCHE 59 1/4 (59,25) P  
 59,25 po x 25,4mm = 1505mm

Les dimensions entre crochets [mm] sont des millimètres.

# Identification des pièces (taille réduite)

Taille nominale	Taille réelle
$\frac{3}{8} \times 3 \frac{1}{2}$ po	$\frac{7}{16} \times 3 \frac{1}{2}$ po
$\frac{1}{2} \times 4$ po	$\frac{7}{16} \times 3 \frac{1}{4}$ po
1 x 2 po	$\frac{5}{8} \times 1 \frac{3}{8}$ po
1 x 3 po	$\frac{5}{8} \times 2 \frac{3}{8}$ po
1 x 4 po	$\frac{5}{8} \times 3 \frac{3}{8}$ po

(4) - **2234** - Parement du milieu  $\frac{3}{8} \times 3 \frac{1}{2} \times 5 \frac{5}{8}$  po - 3632234 - Boîte 2



(8) - **2233** - Parement G et D  $\frac{3}{8} \times 3 \frac{1}{2} \times 6 \frac{5}{8}$  po - 3632233 - Boîte 2



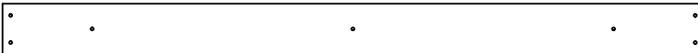
(12) - **2193** - Parement A  $\frac{3}{8} \times 3 \frac{1}{2} \times 38 \frac{1}{2}$  po - 3632193 - Boîte 3



(6) - **2232** - Parement B  $\frac{3}{8} \times 3 \frac{1}{2} \times 44$  po - 3632232 - Boîte 4



(2) - **2235** - Mur  $\frac{1}{2} \times 4 \times 44$  po - 3632235 - Boîte 2



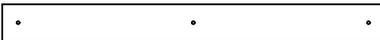
(1) - **2238** - Remplisseuse 1 x 2 x 44 po - 3632238 - Boîte 3



(1) - **2427** - Moulure courte 1 x 3 x  $12 \frac{1}{16}$  po - 3632427 - Boîte 4



(1) - **2344** - Moulure moyenne 1 x 3 x  $24 \frac{1}{4}$  po - 3632344 - Boîte 4



(1) - **2245** - Moulure longue 1 x 3 x  $41 \frac{9}{16}$  po - 3632245 - Boîte 2



(2) - **0850** - Planche murale A 1 x 4 x 17 po - 3630850 - Boîte 2



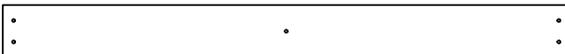
(1) - **0705** - Mur de cèdre A 1 x 4 x  $23 \frac{1}{2}$  po - 3630705 - Boîte 2



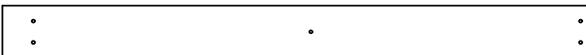
(10) - **5265** - Mur de cèdre B 1 x 4 x 28 po - 3635265 - Boîte 3



(3) - **2197** - Planche de plancher A 1 x 4 x  $35 \frac{5}{8}$  po - 3632197 - Boîte 2



(1) - **2198** - Planche de plancher B 1 x 4 x 37 po - 3632198 - Boîte 3

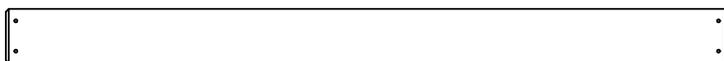


(2) - **2190** - Planche murale B 1 x 4 x  $38 \frac{1}{2}$  po - 3632190 - Boîte 2



# Identification des pièces (taille réduite)

(2) - **2237** - Mur arrière A 1 x 4 x 44 7/8 po - 3632237 - Boîte 2



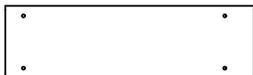
Taille nominale Taille réelle

1 x 5 po	5/8 x 4 1/2 po
1 x 6 po	5/8 x 5 3/8 po
5/4 x 3 po	1 x 2 1/2 po
5/4 x 4 po	1 x 3 1/2 po

(1) - **2349** - Planche de toit B 1 x 5 x 15 po - 3632349 - Boîte 4



(1) - **2348** - Planche de toit A 1 x 5 x 15 5/8 po - 3632348 - Boîte 4



(2) - **2432** - Soleil B 1 x 5 x 17 7/16 po - 3602432 - Boîte 4



(2) - **2433** - Soleil C 1 x 5 x 17 7/8 po - 3602433 - Boîte 4



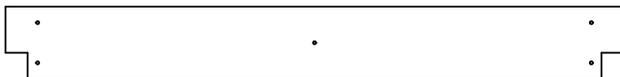
(1) - **1880** - Planche murale C 1 x 5 x 23 1/2 po - 3631880 - Boîte 2



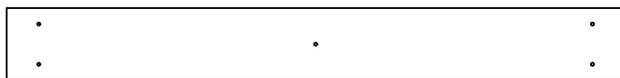
(1) - **2189** - Sol de glissoire 1 x 5 x 38 1/2 po - 3632189 - Boîte 2



(3) - **2231** - Planche d'espacement 1 x 5 x 38 3/8 po - 3632231 - Boîte 3



(1) - **2230** - Planche de plancher C 1 x 5 x 38 3/8 po - 3632230 - Boîte 2



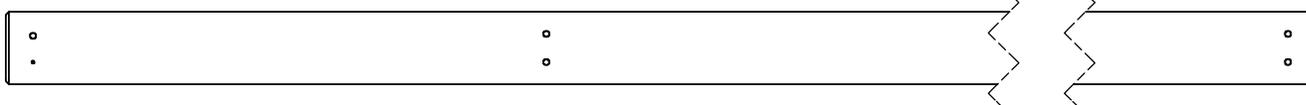
(1) - **2335** - Arche arrière 1 x 5 x 48 7/8 po - 3632335 - Boîte 4



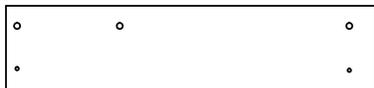
(1) - **2184** - Sol de balançoire 1 x 5 x 75 3/8 po - 3632184 - Boîte 4



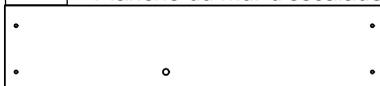
(1) - **2342** - Sol arrière 1 x 5 x 87 1/8 po - 3632342 - Boîte 4



(1) - **2183** - Traverse avant 1 x 6 x 23 po - 3632183 - Boîte 2



(5) - **2257** - Planche du mur d'escalade B 1 x 6 x 23 1/2 po - 3632257 - Boîte 2

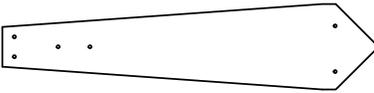


# Identification des pièces (taille réduite)

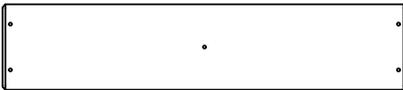
(5) - **2330** - Planche du mur d'escalade A 1 x 6 x 23 ½ po - 3632330 - Boîte 2



(1) - **2431** - Soleil A 1 x 6 x 23 ⅝ po - 3602431 - Boîte 4



(2) - **2339** - Plancher de nid de corbeau 1 x 6 x 25 ⅝ po - 3632339 - Boîte 4



(7) - **2163** - Planche de plancher D 1 x 6 x 37 po - 3632163 - Boîte 3



(1) - **2253** - Arche de glissoire 1 x 6 x 38 ½ po - 3632253 - Boîte 4



(1) - **2236** - Mur arrière B 1 x 6 x 44 ⅞ po - 3632236 - Boîte 3



(1) - **2166** - Arche de porte 1 x 6 x 55 ¼ po - 3632166 - Boîte 2



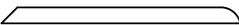
(1) - **2343** - Sol avant 1 x 6 x 55 ¼ po - 3632343 - Boîte 4



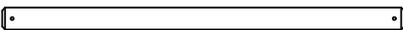
(2) - **2186** - Mur avant/arrière 1 x 6 x 69 ½ po - 3632186 - Boîte 4



(2) - **2426** - Moulure de toit 5/4 x 2 x 15 po - 3632426 - Boîte 4



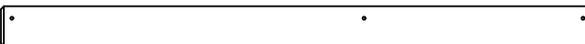
(4) - **2195** - Montant de parement 5/4 x 2 x 25 ¼ po - 3632195 - Boîte 2



(2) - **2168** - Côté de fenêtre 5/4 x 2 x 26 ½ po - 3632168 - Boîte 4



(1) - **2249** - Dessus d'échelle 5/4 x 3 x 37 ¼ po - 3632249 - Boîte 2



(1) - **2331** - Butoir de porte 5/4 x 3 x 50 po - 3632331 - Boîte 3



(4) - **2254** - Échelon d'échelle 5/4 x 4 x 13 ⅞ po - 3632254 - Boîte 3



(1) - **2248** - Planche d'espacement d'échelle 5/4 x 4 x 15 po - 3632248 - Boîte 2



Taille nominale Taille réelle

1 x 6 po	⅝ x 5 ⅜ po
5/4 x 2 po	1 x 1 ½ po
5/4 x 3 po	1 x 2 ½ po
5/4 x 4 po	1 x 3 ½ po

# Identification des pièces (taille réduite)

(2) - **2113** - Gousset B 5/4 x 4 x 18 1/2 po - 3632113 - Boîte 2



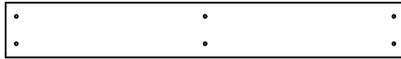
Taille nominale Taille réelle

5/4 x 4 po	1 x 3 1/2 po
5/4 x 5 po	1 x 4 1/2 po
5/4 x 6 po	1 x 5 1/2 po

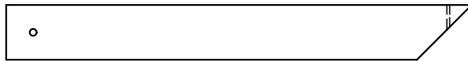
(1) - **2185** - Arrière inférieur 5/4 x 4 x 24 po - 3632185 - Boîte 2



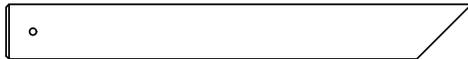
(2) - **2337** - Arrière de nid de corbeau 5/4 x 4 x 25 1/2 po - 3632337 - Boîte 4



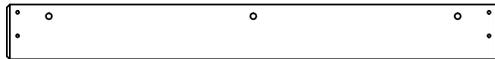
(1) - **2241** - Support de toit G 5/4 x 4 x 29 3/4 po - 3632241 - Boîte 2



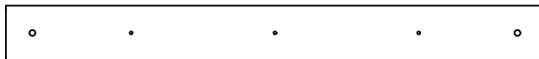
(1) - **2242** - Support de toit 5/4 x 4 x 29 3/4 po - 3632242 - Boîte 2



(1) - **2169** - Bas de fenêtre 5/4 x 4 x 31 1/2 po - 3632169 - Boîte 4



(2) - **2341** - Montant de nid de corbeau 5/4 x 4 x 34 3/8 po - 3632341 - Boîte 4



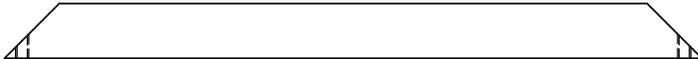
(2) - **2243** - Grand support G 5/4 x 4 x 37 7/16 po - 3632243 - Boîte 2



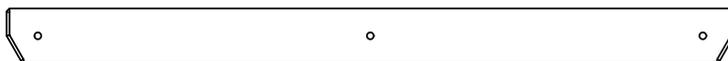
(2) - **2244** - Grand support 5/4 x 4 x 37 7/16 po - 3632244 - Boîte 2



(1) - **2240** - Bas de gable 5/4 x 4 x 44 9/16 po - 3632240 - Boîte 4



(1) - **1862** - Support de balançoire 5/4 x 4 x 46 1/2 po - 3641862 - Boîte 3



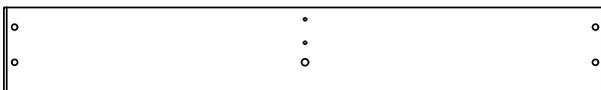
(1) - **2429** - Centre de soleil 5/4 x 6 x 12 po - 3602429 - Boîte 4



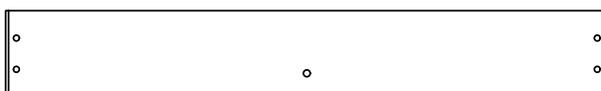
(1) - **2167** - Séparateur de fenêtre 5/4 x 6 x 26 1/2 po - 3632167 - Boîte 2



(1) - **2188** - Extrémité de balançoire 5/4 x 6 x 38 1/2 po - 3632188 - Boîte 2

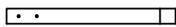


(1) - **2196** - Dessus de balançoire 5/4 x 6 x 38 1/2 po - 3632196 - Boîte 4

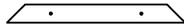


# Identification des pièces (taille réduite)

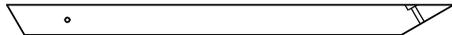
(7) - **0318** - Piquet 1 ¼ x 1 ½ x 14 po - 3650318 - Boîte 1



(2) - **2347** - Bloc de toit 2 x 2 x 14 ¾ po - 3632347 - Boîte 4



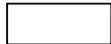
(2) - **0369** - Diagonale inférieure 2 x 3 x 37 po - 3640369 - Boîte 2



(1) - **4919** - Bloc de traverse de balançoire 2 x 4 x 5 ⅜ po - 3644919 - Boîte 2



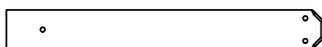
(3) - **2340** - Solive de nid de corbeau 2 x 4 x 8 ⅝ po - 3632340 - Boîte 4



(1) - **2428** - Bloc de glissoire 2 x 4 x 10 po - 3632428 - Boîte 4



(1) - **1450** - Support de glissoire 2 x 4 x 26 ¼ po - 3641450 - Boîte 4



(2) - **2338** - Face de nid de corbeau 2 x 4 x 27 ½ po - 3632338 - Boîte 4



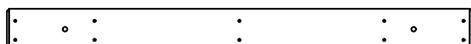
(1) - **2194** - Monture de balançoire 2 x 4 x 29 po - 3632194 - Boîte 3



(1) - **2346** - Extrémité de haut de galerie 2 x 4 x 38 ½ po - 3632346 - Boîte 4



(1) - **2345** - Extrémité de plancher de galerie 2 x 4 x 38 ½ po - 3632345 - Boîte 4



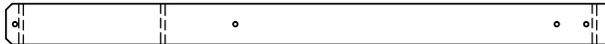
(1) - **2187** - Extrémité de glissoire 2 x 4 x 38 ½ po - 3632187 - Boîte 2



(1) - **1856** - Montant de balançoire 2 x 4 x 48 5/16 po - 3641856 - Boîte 3



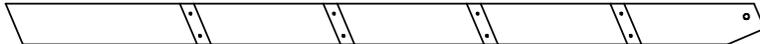
(4) - **2181** - Poteau court 2 x 4 x 49 ¾ po - 3632181 - Boîte 3



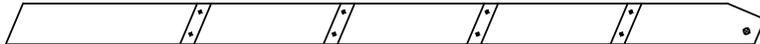
(1) - **2179** - Poteau de porte 2 x 4 x 57 1/16 po - 3632179 - Boîte 4



(1) - **2250** - Traverse gauche 2 x 4 x 62 ⅞ po - 3632250 - Boîte 2



(1) - **2251** - Traverse droite 2 x 4 x 62 ⅞ po - 3632251 - Boîte 2



(1) - **2252** - Traverse de mur d'escalade 2 x 4 x 62 ⅞ po - 3632252 - Boîte 3



(1) - **2165** - Solive 2 x 4 x 69 7/16 po - 3632165 - Boîte 3



(2) - **2164** - Support de plancher 2 x 4 x 69 ½ po - 3632164 - Boîte 3



Taille nominale Taille réelle

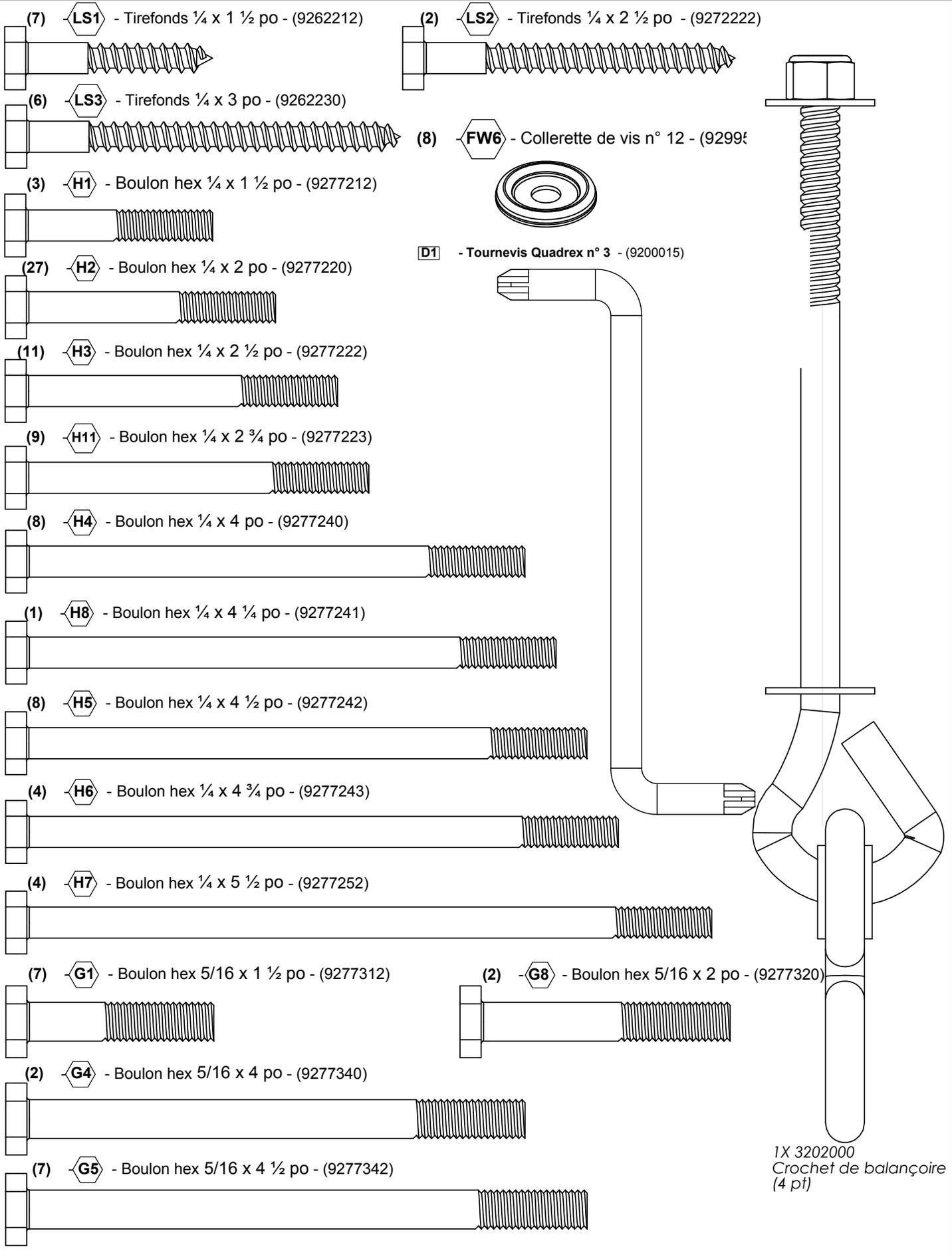
5/4 x 6 po	1 x 5 ½ po
2 x 2 po	1 ½ x 1 ½ po
2 x 3 po	1 ⅝ x 2 ½ po
2 x 4 po	1 ¾ x 3 ⅝ po
2 x 6 po	1 ½ x 5 ⅝ po

# Identification des pièces (taille réduite)

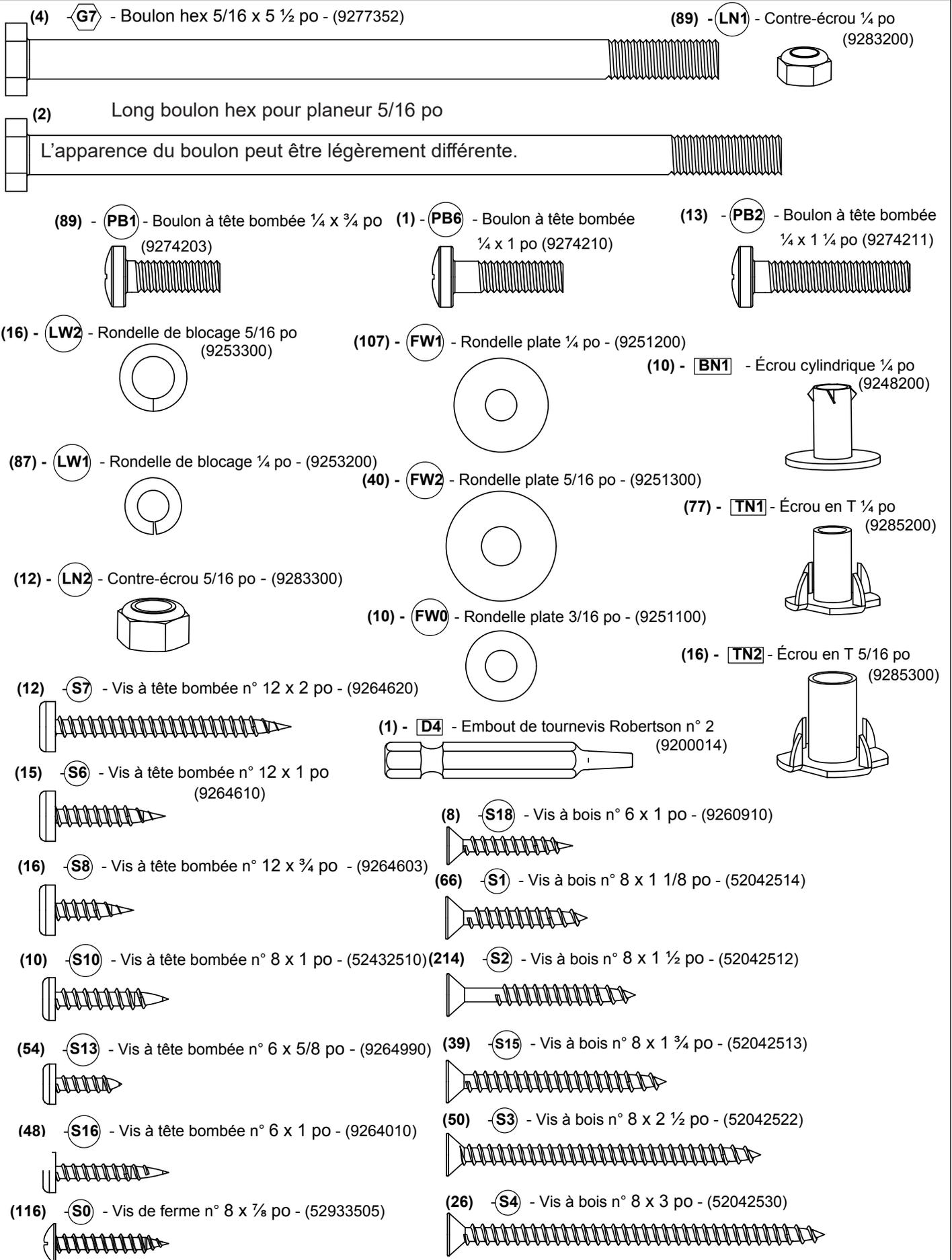
		Taille nominale	Taille réelle
(2)	- <b>1863</b> - Poteau de balançoire 2 x 4 x 86 11/16 po - 3641863 - Boîte 3	2 x 6 po	1 3/8 x 5 3/8 po
(2)	- <b>2336</b> - Poteau de milieu 2 x 4 x 88 3/4 po - 3632336 - Boîte 4	2 x 4 po	1 3/8 x 3 3/8 po
(2)	- <b>2180</b> - Poteau 2 x 4 x 103 3/4 po - 3632180 - Boîte 3		
(1)	- <b>1825</b> - Poutre arrière 2 x 6 x 83 5/8 po - 3631825 - Boîte 3		
(1)	- <b>1826</b> - Poutre avant 2 x 6 x 83 5/8 po - 3631826 - Boîte 3		
(2)	- <b>2239</b> - Gousset 2 x 6 x 19 11/16 po - 3632239 - Boîte 3		
(1)	- <b>8197</b> - Panneau de porte 1 3/16 x 16 3/8 x 43 5/16 po 3608197B - Boîte 2		
(1)	- <b>2276</b> - Panneau de toit gauche 1 1/4 x 31 x 42 9/16 po 3632276 - Boîte 2		
(1)	- <b>2295</b> - Panneau de toit droit 1 1/4 x 31 1/2 x 43 po 3632295 - Boîte 2		
(1)	- <b>2329</b> - Panneau en V 1 1/4 x 39 x 44 1/4 po 3632329 - Boîte 2		
(1)	- <b>2304</b> - Panneau carré 1 1/4 x 39 x 44 1/4 po 3632304 - Boîte 2		

<p>1X 3201530 Trousse d'équerre de balançoire (pt 3)</p> <p>1X 3320210 Prise (10 pt) Vert, Jaune, Bourgogne</p> <p>2X 3320401 Boîte à fleurs</p> <p>1X 3200202 Crochet de planeur (2 pt)</p> <p>2X 3320172 Extrémité de planeur</p>	<p>1X - plaque du logo KidKraft (3320353)</p> <p>1X 3320240 Poignée (2 pt)</p> <p>2X 3724943 Courroie de balançoire 42 po avec chaîne soudée - Jaune</p> <p>1X 3200184 (4 pt) Plaque triangulaire</p>	<p>1x - Quincaillerie de porte (3201710)</p> <p>2x 9201712 Charnière</p> <p>2x 9201711 Poignée de porte</p> <p>1X 3320121 Détail de sommet (2 pt)</p> <p>1X 3320605 Panneau de fausse pierre</p> <p>1X - 9320374 Plaque d'identification KidKraft</p> <p>1X 3320165 (2 pt) Fenêtre archée à 6 panneaux</p> <p>1X 3533860 Corde et chaîne de planeur 39 po (4 pt) avec chaîne soudée</p>	<p>10x - Anneaux de serrage TNR2 (9300220) (Jaune)</p> <p>10 pcs numéro 3300220</p> <p>1x - Bride D de glissoire (3310223)</p> <p>1x - Bride G de glissoire (3310222)</p> <p>1X 3320610 Vallée de toit (pt 4)</p> <p>2X 9320111 Fenêtre à 2 x 3 panneaux</p> <p>1X 9320146 Petite fenêtre</p>	<p>1x - Support de glissoire (9200226)</p> <p>1x - Monture de poteau (9200203)</p> <p>9x - Coude de glissoire (3310221)</p> <p>1x Dessus de sortie de glissoire (3310224)</p> <p>1x Grille de toit de porte (9320166)</p> <p>1X 3320273 Siège de planeur</p>
---	---	---	---	--

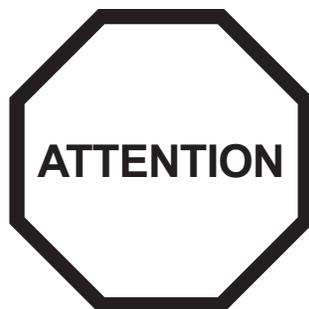
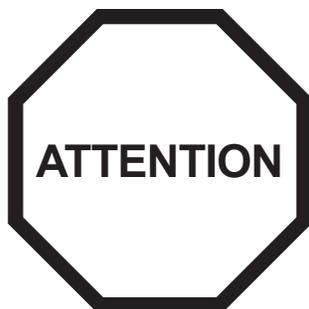
# Identification de la quincaillerie (taille réelle)



# Identification de la quincaillerie (taille réelle)

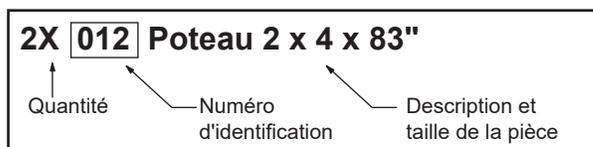


# Étape 1 : Inventaire des pièces : Lisez ceci avant de commencer le montage



**A.** C'est le moment de faire l'inventaire de tout votre matériel, bois et accessoires en vous référant aux fiches d'identification des pièces. Ceci va vous aider lors du montage.

- Le numéro d'identification de chaque pièce en bois est inscrit à l'extrémité des planches. Organisez les pièces en bois par étape, selon le système de numérotation d'identification ci-dessous.



**Numéro clé / Numéro d'identification :** Les deux premiers chiffres représentent le numéro de l'étape. Le troisième chiffre représente la pièce. Veuillez noter que si la pièce est utilisée dans plusieurs étapes, le numéro ne représente que la première de ces étapes.

- Veuillez vous référer à la page 6 pour bien réussir votre assemblage.
- Chaque étape indique de quels boulons et/ou vis vous aurez besoin pour le montage, ainsi que les rondelles plates, rondelles de blocage, écrous en T ou écrous mécaniques nécessaires.

**B.** Si des pièces sont manquantes ou endommagées ou que vous avez besoin d'aide pour le montage, veuillez contacter directement le service clients. Appelez-nous avant de revenir au magasin.

**1.800.933.0771 or 972.385.0100**  
**customerservice@kidkraft.com**  
**canadacustomerservice@kidkraft.com**  
**Pour le remplacement des pièces en ligne:**  
**<https://parts.kidkraft.com/>**

**+31 20 305 8620**  
**europecustomerservice@KidKraft.com**  
**Pour le remplacement des pièces en ligne:**  
**<https://parts.kidkraft.eu/>**

**C.** Lisez attentivement le manuel de montage, en accordant une attention particulière aux avertissements ANSI, aux remarques et aux consignes de sécurité/d'entretien des pages 1 à 6.

**D.** Avant de jeter vos cartons, remplissez le formulaire ci-dessous.

- Le timbre d'identification du carton se trouve à l'extrémité de chaque carton. Le numéro de suivi se trouve sur la plaque d'identification KidKraft (9320374).
- Veuillez conserver ces informations à titre de référence. Vous aurez besoin de ces informations si vous contactez le service clients.

## NUMÉRO DE MODÈLE : F23890F

TIMBRE D'IDENTIFICATION DU CARTON : \_ \_ \_ \_ \_ 14459 \_ (Boîte 1)

TIMBRE D'IDENTIFICATION DU CARTON : \_ \_ \_ \_ \_ 14459 \_ (Boîte 4)

TIMBRE D'IDENTIFICATION DU CARTON : \_ \_ \_ \_ \_ 14459 \_ (Boîte 2)

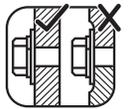
TIMBRE D'IDENTIFICATION DU CARTON : \_ \_ \_ \_ \_ 14459 \_ (Boîte 5)

TIMBRE D'IDENTIFICATION DU CARTON : \_ \_ \_ \_ \_ 14459 \_ (Boîte 3)

TIMBRE D'IDENTIFICATION DU CARTON : \_ \_ \_ \_ \_ 14459 \_ (Boîte 6)

NUMERO DE SUIVI (de la plaque d'identite): \_\_\_\_\_

# Étape 2 : Assemblage de l'échelle d'accès/mur d'escalade - Partie 1

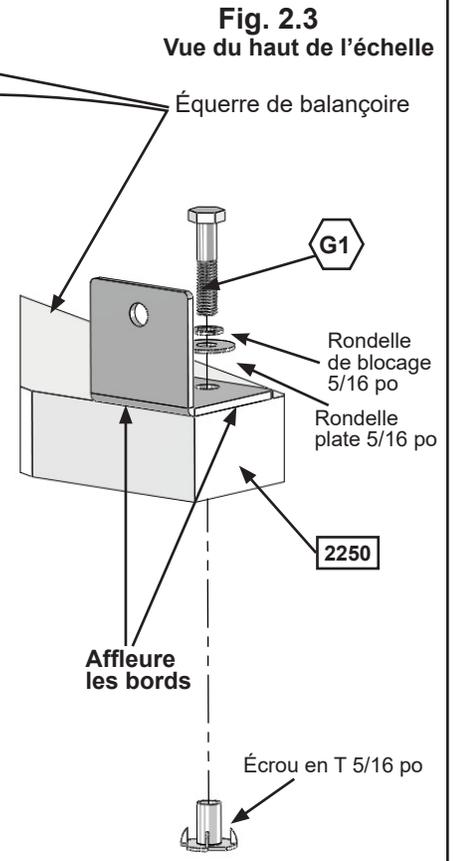
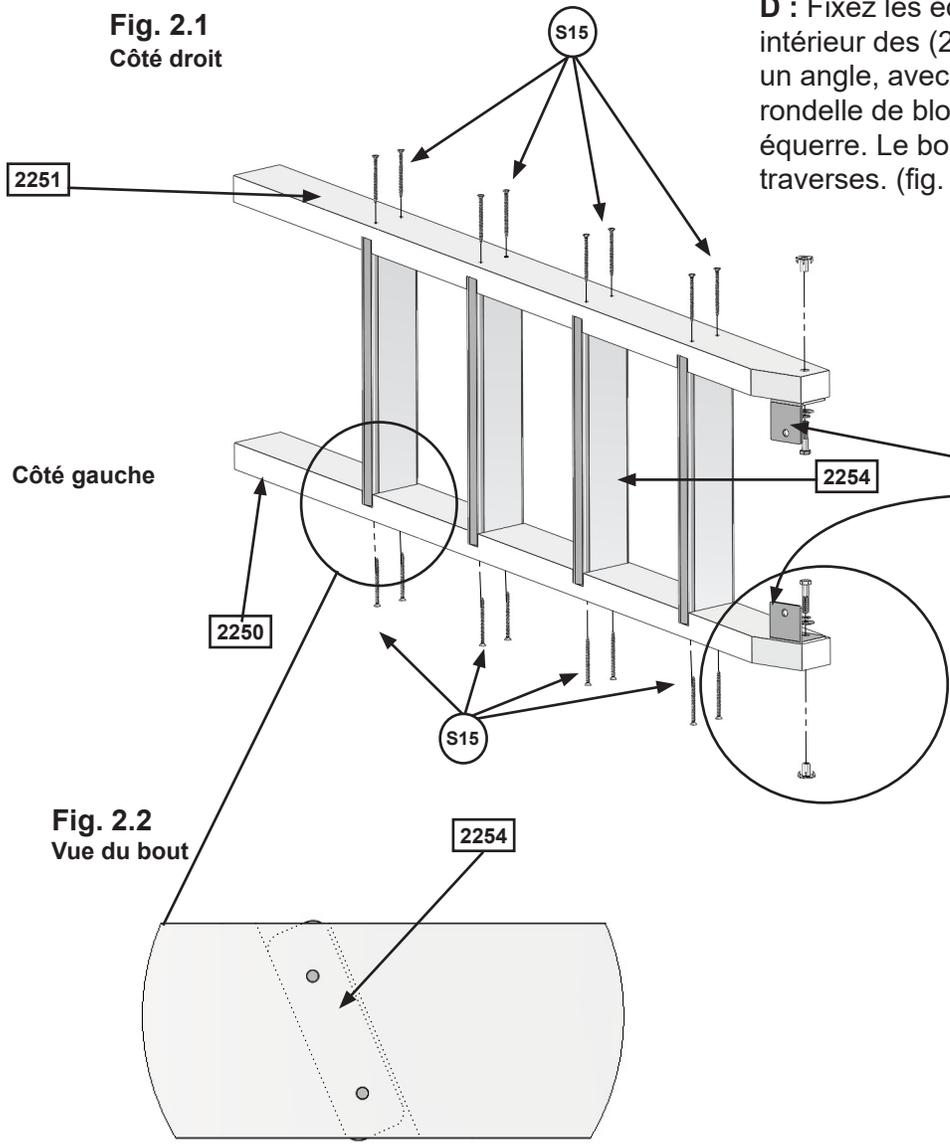


**A :** Placez la (2250) traverse gauche à gauche des 4 (2254) échelons d'échelle et la (2251) traverse droite à droite, avec les rainures vers l'intérieur. (fig. 2.1)

**B :** Insérez chaque (2254) échelon d'échelle dans les rainures des deux (2250) et (2251) traverses, en vous assurant que le bord du haut des échelons affleure l'avant des traverses. (fig. 2.1 et 2.2)

**C :** Fixez les traverses aux échelons d'échelle avec 4 (S15) vis à bois n° 8 x 1 3/4 po par échelon. (fig. 2.1)

**D :** Fixez les équerres de balançoire au dessus intérieur des (2250) et (2251) traverses, au bord avec un angle, avec 1 (G1) boulon hex 5/16 x 1 1/2 po (avec rondelle de blocage, rondelle plate et écrou en T) par équerre. Le bord de l'équerre affleure le bord des traverses. (fig. 2.1 et 2.3)



**Pièces en bois**

1 x	2250	Traverse gauche 2 x 4 x 62 7/8 po
1 x	2251	Traverse droite 2 x 4 x 62 7/8 po
4 x	2254	Échelon d'échelle 5/4 x 4 x 13 7/8 po

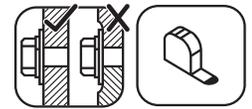
**Quincaillerie**

16 x	S15	Vis à bois n° 8 x 1 3/4 po
2 x	G1	Boulon hex 5/16 x 1 1/2 po (rondelle de blocage 5/16 po, rondelle plate 5/16 po, écrou en T 5/16 po)

**Autres pièces**

2 x	Équerre de balançoire
-----	-----------------------

# Étape 2 : Assemblage de l'échelle d'accès/mur d'escalade - Partie 2



**E** : Placez la (2248) planche d'espacement d'échelle sur chaque traverse pour qu'il y ait un écart de 2 3/8 po entre la (2248) planche d'espacement d'échelle et l'(2254) échelon d'échelle du haut. Fixez avec 4 (S3) vis à bois n° 8 x 2 1/2 po. (fig. 2.4 et 2.5)

**F** : Placez la (2252) traverse du mur d'escalade sur le sol, à côté de la (2251) traverse droite, pour qu'elle soit dans le même sens que les deux traverses, tel que montré sur la fig. 2.6. Fixez le (2249) dessus d'échelle au haut de l'assemblage d'échelle d'accès et à la (2252) traverse du mur d'escalade avec 3 (S4) vis à bois n° 8 x 3 po. Remarquez que les trous de la planche sont vers le haut. (fig. 2.6)

**G** : Fixez 1 équerre de balançoire au bord du haut avec angle de la (2252) traverse du mur d'escalade, en vous assurant que l'équerre soit vers l'extérieur. Utilisez 1 (G1) boulon hex 5/16 x 1 1/2 po (avec rondelle de blocage, rondelle plate et écrou en T). (fig. 2.6)

Fig. 2.4

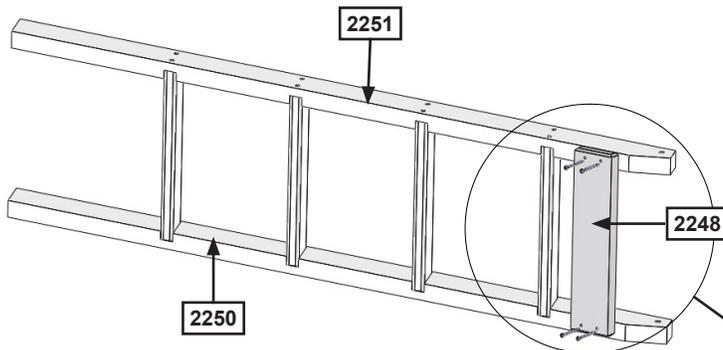


Fig. 2.5

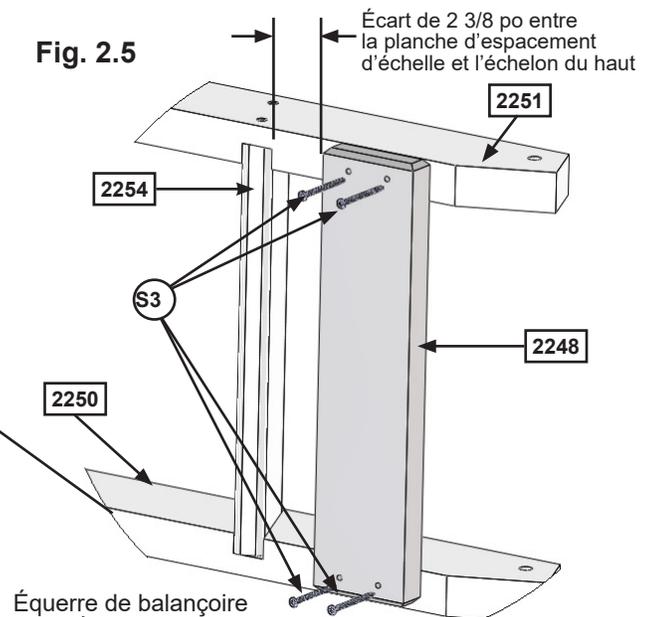
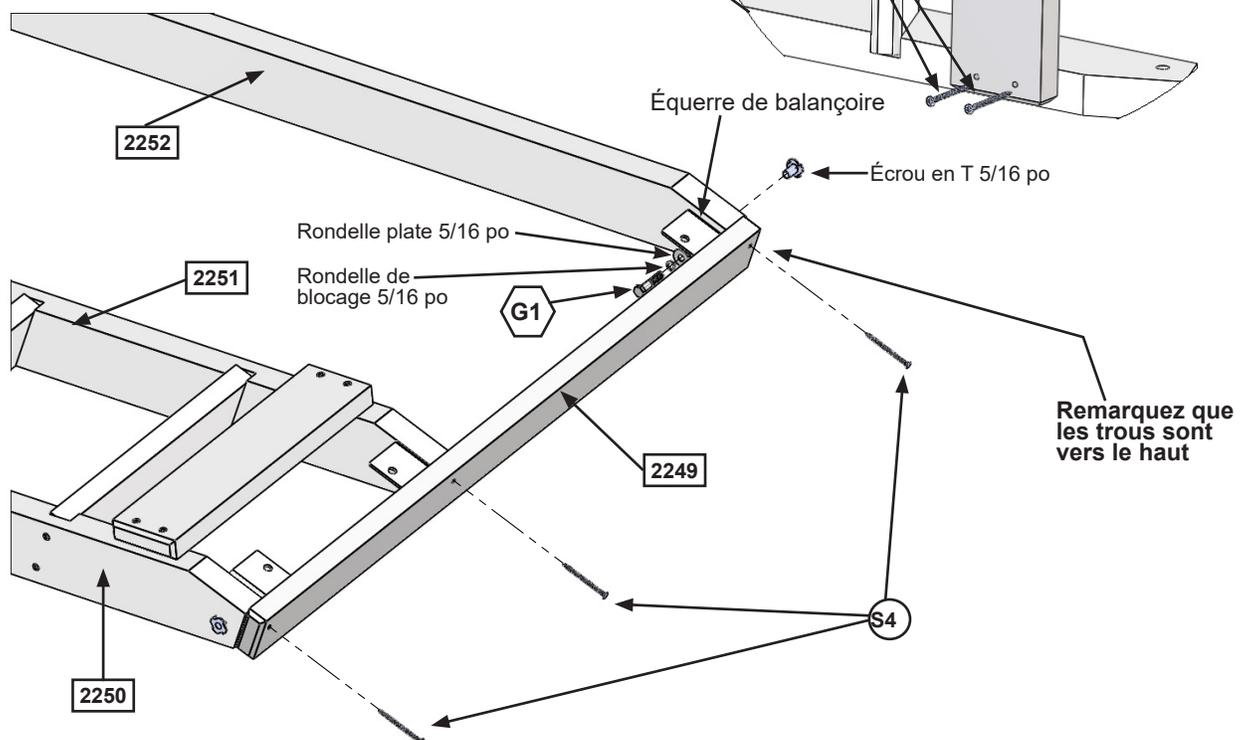


Fig. 2.6



**Pièces en bois**

- 1 x 2248 Plaque d'espacement d'échelle 5/4 x 4 x 15 po
- 1 x 2252 Traverse de mur d'escalade 2 x 4 x 62 7/8 po
- 1 x 2249 Dessus d'échelle 5/4 x 3 x 37 1/4 po

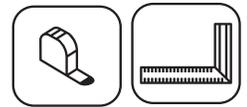
**Quincaillerie**

- 4 x S3 Vis à bois n° 8 x 2 1/2 po
- 3 x S4 Vis à bois n° 8 x 3 po
- 1 x G1 Boulon hex 5/16 x 1 1/2 po (rondelle de blocage 5/16 po, rondelle plate 5/16 po, écrou en T 5/16 po)

**Autres pièces**

- 1 x Équerre de balançoire

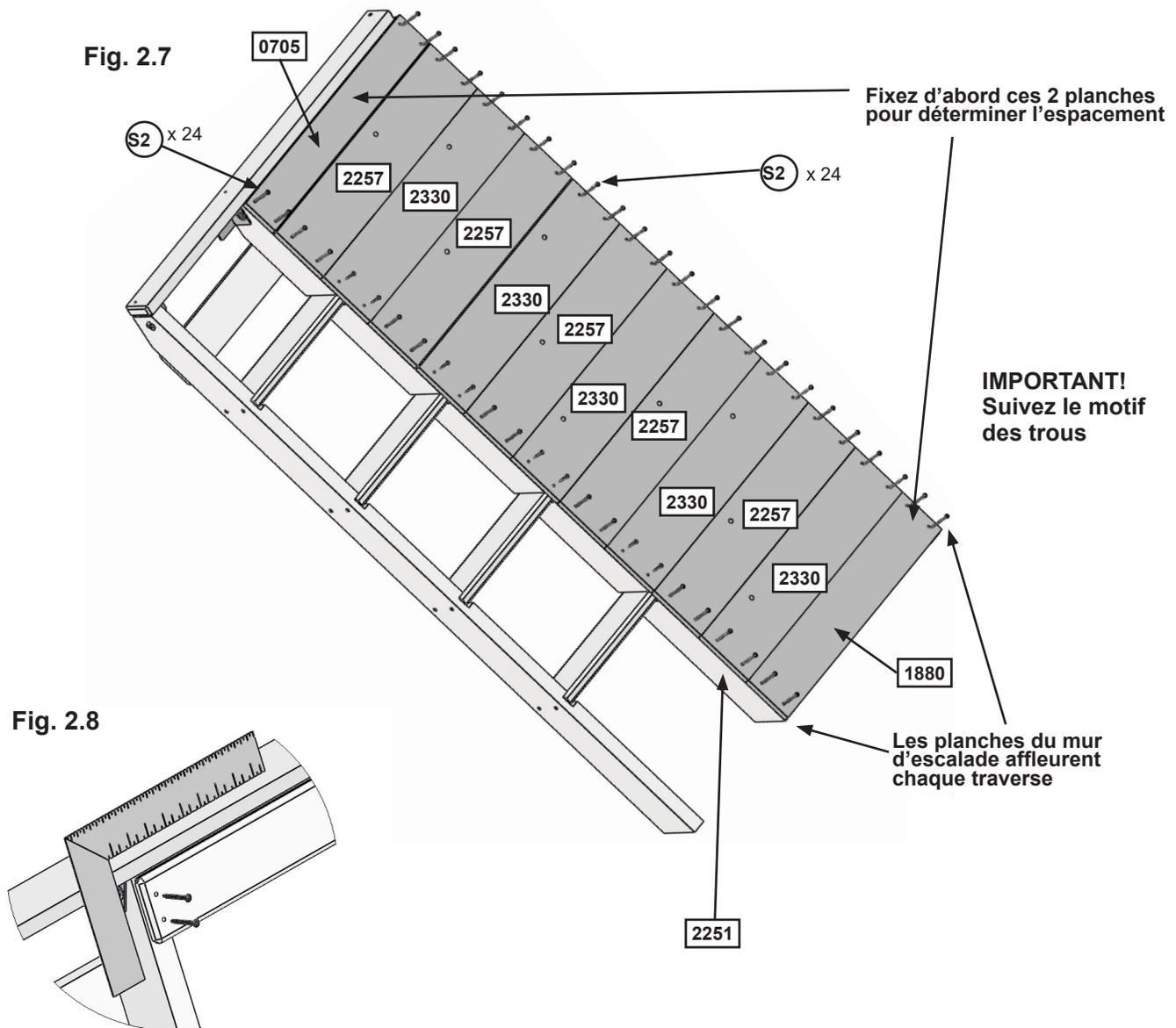
## Étape 2 : Assemblage de l'échelle d'accès/mur d'escalade - Partie 3



**H :** Placez le (0705) mur de cèdre A sur le haut de l'assemblage et la (1880) planche murale C sur le bas de l'assemblage, tel que montré sur la fig. 2.7. Ensuite, placez les (2330) planches du mur d'escalade A et les (2257) planches du mur d'escalade B tel que montré sur la fig. 2.7. Ne vissez pas ces planches maintenant. Les trous de prises sont décalés pour ne pas former de ligne droite et ils sont dans le haut des planches. **Note :** Les planches du mur d'escalade affleurent la (2251) traverse droite et la (2252) traverse gauche. (fig. 2.7)

**I :** Assurez-vous que toutes les planches sont serrées l'une contre l'autre et que l'assemblage est à l'équerre, puis fixez le (0705) mur de cèdre A et la (1880) planche murale C avec 4 (S2) vis à bois n° 8 x 1 ½ po par planche. (fig. 2.7 et 2.8)

**J :** Fixez toutes les autres planches avec 4 (S2) vis à bois n° 8 x 1 ½ po par planche. (fig. 2.7)



### Pièces en bois

- 1 x 0705 Mur de cèdre A 1 x 4 x 23 ½ po
- 1 x 1880 Planche murale C 1 x 5 x 23 ½ po
- 5 x 2330 Planche du mur d'escalade A 1 x 6 x 23 ½ po
- 5 x 2257 Planche du mur d'escalade B 1 x 6 x 23 ½ po

### Quincaillerie

- 48 x S2 Vis à bois n° 8 x 1 ½ po

## Étape 2 : Assemblage de l'échelle d'accès/mur d'escalade - Partie 4

**K** : En alternant les couleurs et les formes, fixez 1 prise à chaque planche du mur d'escalade avec 1 (PB2) boulon à tête bombée ¼ x 1 ¼ po (avec rondelle de blocage, rondelle plate et écrou en T) et 1 (S10) vis à tête bombée n° 8 x 1 po par prise. (fig. 2.9 et 2.10)

La vis à tête bombée est placée dans le trou sous le boulon à tête bombée. (fig. 2.9 et 2.10)

**Note** : Assurez-vous d'utiliser toute la quincaillerie pour fixer chaque prise correctement.

Fig. 2.9

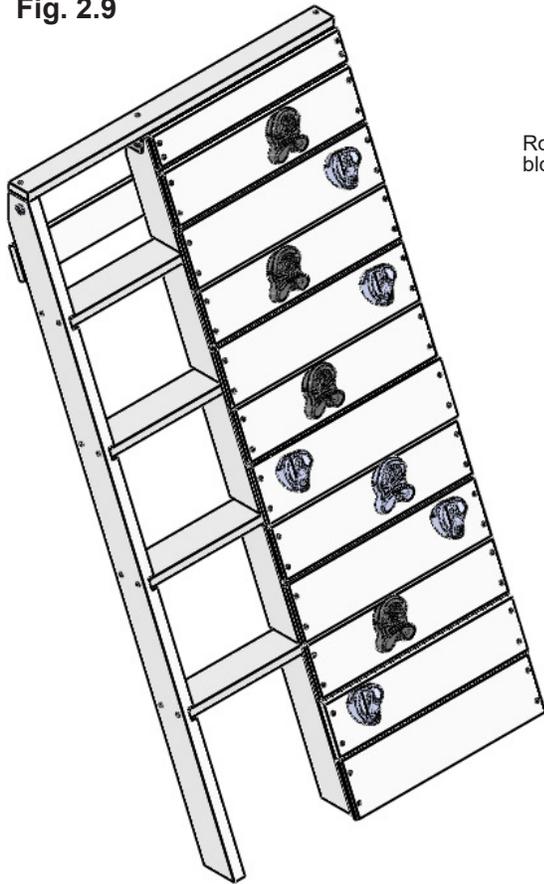
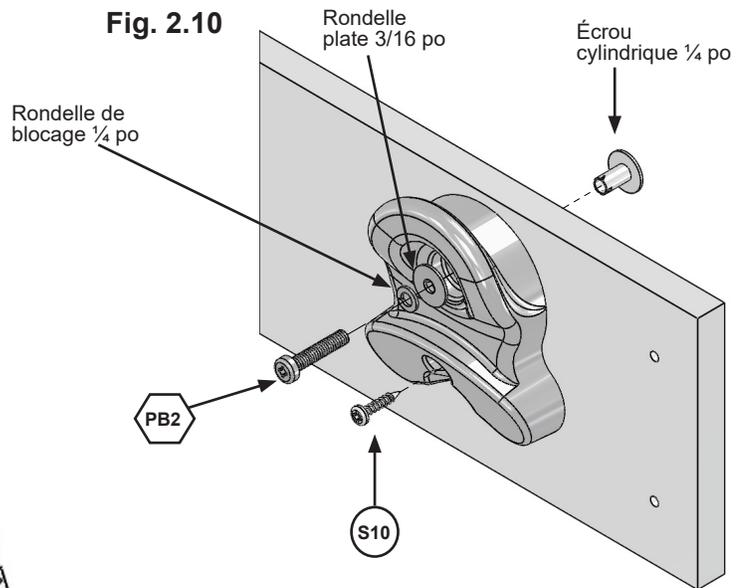


Fig. 2.10



### Quincaillerie

- 10 x  Boulon à tête bombée ¼ x 1 ¼ po  
(rondelle de blocage ¼ po, rondelle plate 3/16 po, écrou cylindrique ¼ po)
- 10 x  Vis à tête bombée n° 8 x 1 po

### Autres pièces

- 10 x Prise (vert/jaune/bourgogne)

# Étape 3 : Assemblage de la poutre de balançoire

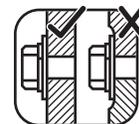


Fig. 3.4



Assurez-vous que le triangle est contre la poutre

**AVERTISSEMENT :** Pour la sécurité de votre enfant, placez les crochets de balançoire tel que montrés pour assurer un bon balancement lorsqu'installés. Sinon, les crochets et les chaînes pourraient s'endommager prématurément.

**A :** Dans les trous du milieu de la (1825) poutre arrière, fixez 2 crochets de balançoire (fig. 3.1) en vous assurant de placer les crochets dans la direction montrée sur la fig. 3.4 pour assurer un bon balancement.

**B :** Dans les trous du bout de la (1826) poutre avant, fixez 2 crochets de balançoire (fig. 3.1) en vous assurant de placer les crochets dans la direction montrée sur la fig. 3.4 pour assurer un bon balancement.

Crochets de balançoire

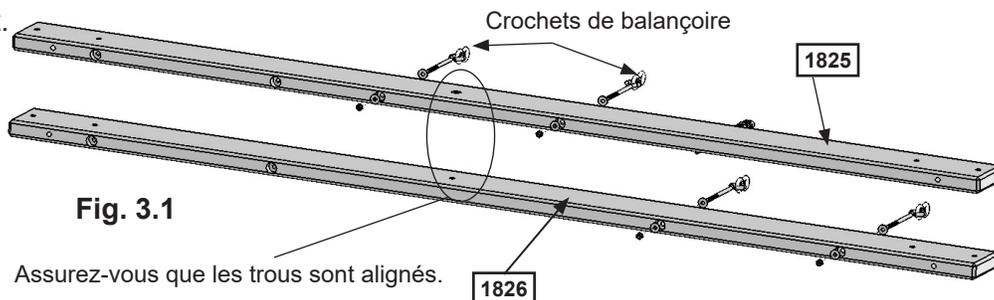
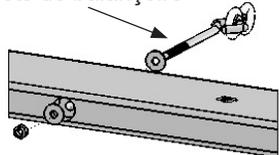


Fig. 3.1

Assurez-vous que les trous sont alignés.

**C :** Fixez 1 plaque triangulaire aux extrémités de la (1826) poutre avant et de la (1825) poutre arrière avec 1 (G1) boulon hex 5/16 x 1 1/2 po (avec rondelle de blocage, rondelle plate et écrou en T) par plaque triangulaire, dans le trou indiqué sur les fig. 3.2 et 3.3. **Il est très important d'utiliser le bon trou.**

Fig. 3.2

Important!  
Côté de balançoire  
(la plaque dépasse)

Important!  
Côté du fort  
(la plaque ne dépasse pas)

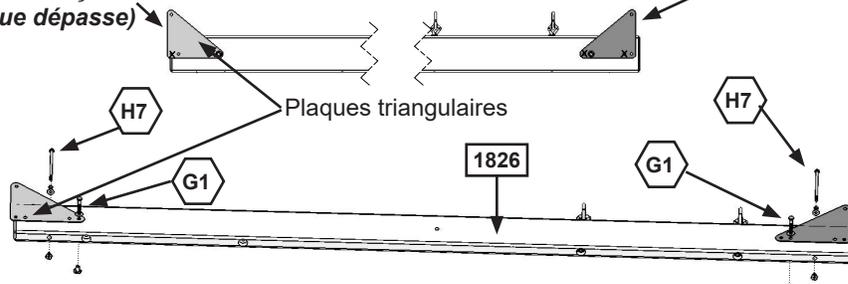
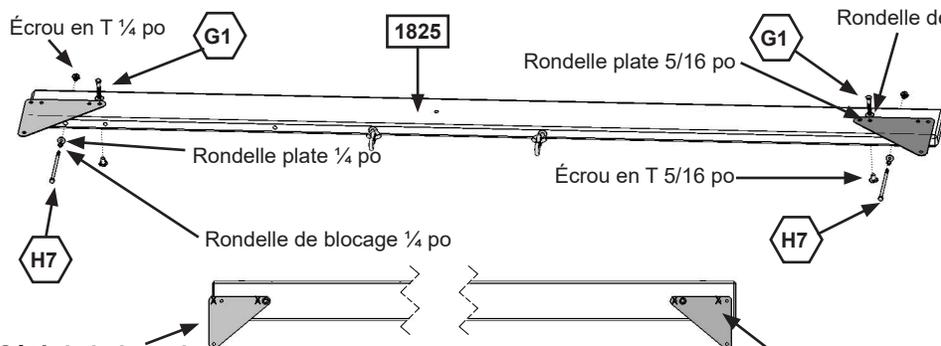


Fig. 3.3



**D :** Fixez 1 (H7) boulon hex 1/4 x 5 1/2 po (avec rondelle de blocage, rondelle plate et écrou en T) aux extrémités de la (1826) poutre avant et de la (1825) poutre arrière. Les boulons ne sont fixés à rien, mais **DOIVENT** être fixés pour éviter le fendage et le fendillement du bois. (fig. 3.2 et 3.3)

## Pièces en bois

- 1 x 1826 Poutre avant 2 x 6 x 83 5/8 po
- 1 x 1825 Poutre arrière 2 x 6 x 83 5/8 po

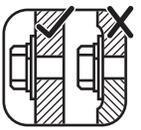
## Quincaillerie

- 4 x H7 Boulon hex 1/4 x 5 1/2 po (rondelle plate 1/4 po, rondelle de blocage 1/4 po, écrou en T 1/4 po)
- 4 x G1 Boulon hex 5/16 x 1 1/2 po (rondelle plate 5/16 po, rondelle de blocage 5/16 po, écrou en T 5/16 po)

## Autres pièces

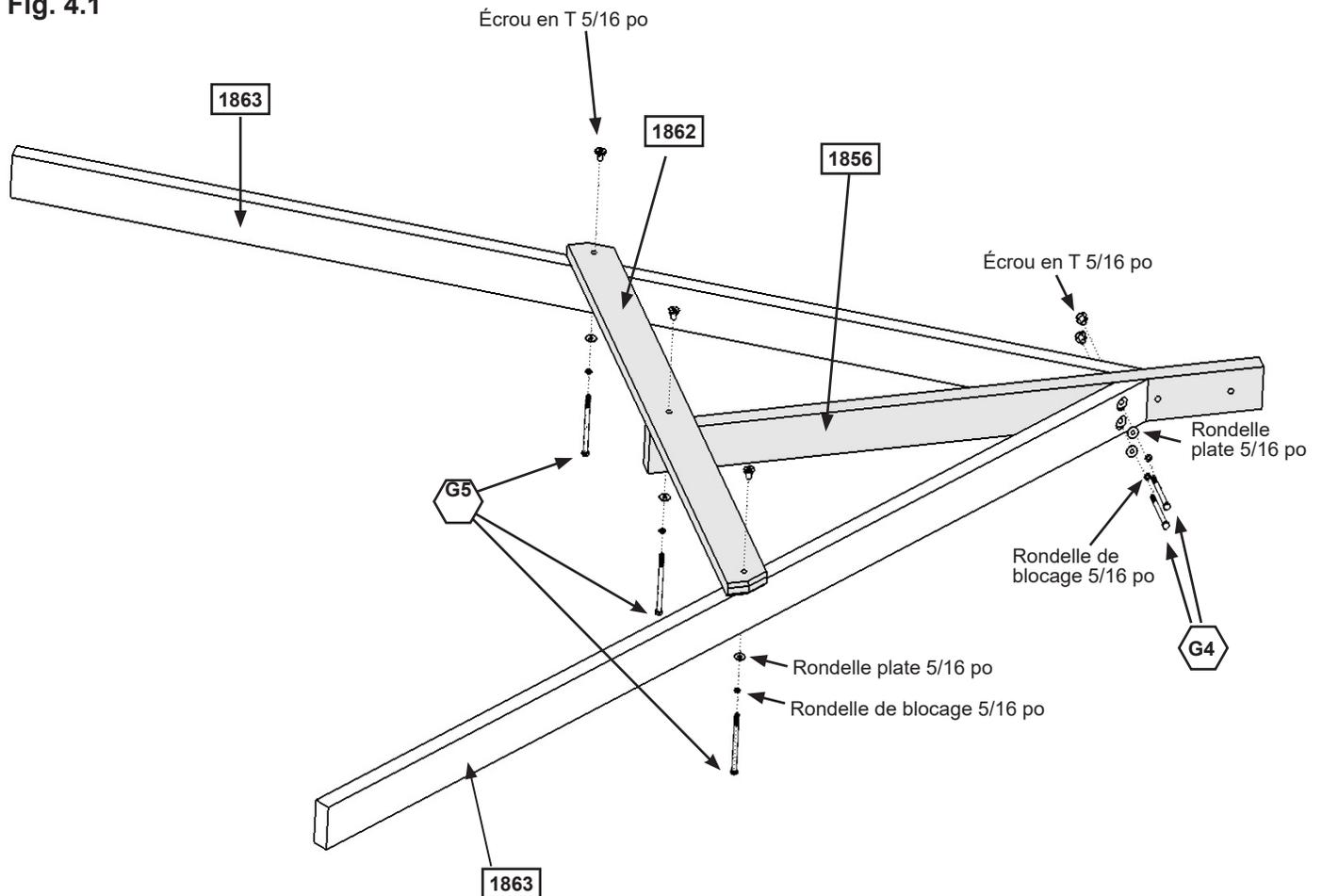
- 1 x Crochet de balançoire (pt de 4)
- 1 x Plaque triangulaire (pt de 4)

# Étape 4 : Assemblage de l'extrémité de la balançoire



**A :** Fixez 2 (1863) poteaux de balançoire au (1856) montant de balançoire avec 2 (G4) boulons hex 5/16 x 4 po (avec rondelle de blocage, rondelle plate et écrou en T). (fig. 4.1)

**Fig. 4.1**



**B :** Fixez le (1862) support de balançoire aux deux (1863) poteaux de balançoire et au (1856) montant de balançoire avec 3 (G5) boulons hex 5/16 x 4 ½ po (avec rondelle de blocage, rondelle plate et écrou en T). (fig. 4.1)

## Pièces en bois

- 2 x 1863 Poteau de balançoire 2 x 4 x 86 11/16 po
- 1 x 1862 Support de balançoire 5/4 x 4 x 46 ½ po
- 1 x 1856 Montant de balançoire 2 x 4 x 48 5/16 po

## Quincaillerie

- 2 x G4 Boulon hex 5/16 x 4 po  
(rondelle de blocage 5/16 po, rondelle plate 5/16 po, écrou en T 5/16 po)
- 3 x G5 Boulon hex 5/16 x 4 ½ po  
(rondelle de blocage 5/16 po, rondelle plate 5/16 po, écrou en T 5/16 po)

# Étape 5 : Fixer l'extrémité de la balançoire à la poutre de balançoire



**A :** Placez le (4919) bloc de traverse de balançoire au milieu, entre la (1826) poutre avant et la (1825) poutre arrière et fixez avec 1 (H8) boulon hex  $\frac{1}{4}$  x  $4 \frac{1}{4}$  po (avec rondelle de blocage, rondelle plate et écrou en T).

**B :** Avec 4 (S18) vis à bois n° 6 x 1 po, fixez la plaque KidKraft par-dessus l'écrou en T  $\frac{1}{4}$  po de la (1826) poutre avant. (fig. 5.1 et 5.2)

Fig. 5.1

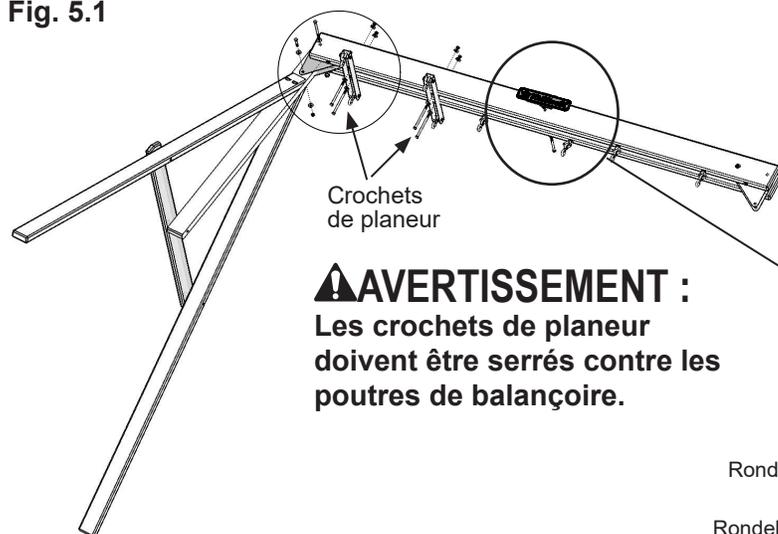
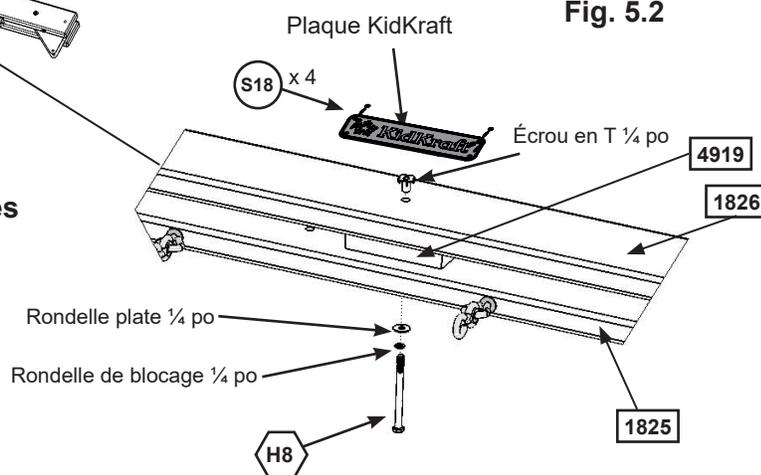


Fig. 5.2



**C :** Fixez l'assemblage de l'extrémité de la balançoire au côté de l'assemblage de la poutre de balançoire avec la plaque qui dépasse (fig. 5.3 et 5.4) avec 1 (G5) boulon hex  $\frac{5}{16}$  x  $4 \frac{1}{2}$  po (avec rondelle de blocage, rondelle plate et écrou en T) dans le trou du haut de la plaque triangulaire et 1 (G8) boulon hex  $\frac{5}{16}$  x 2 po (avec 2 rondelles plates et contre-écrou) dans le trou du bas de la plaque triangulaire. (fig. 5.3) Assurez-vous que l'assemblage de l'extrémité de la balançoire est incliné vers l'extérieur. (fig. 5.4)

**D :** Fixez 2 crochets de planeur à l'assemblage de la poutre de balançoire avec 2 (G7) boulons hex  $\frac{5}{16}$  x  $5 \frac{1}{2}$  po (avec 2 rondelles plates et contre-écrou) par crochet de planeur. (fig. 5.1 et 5.3)

Fig. 5.4

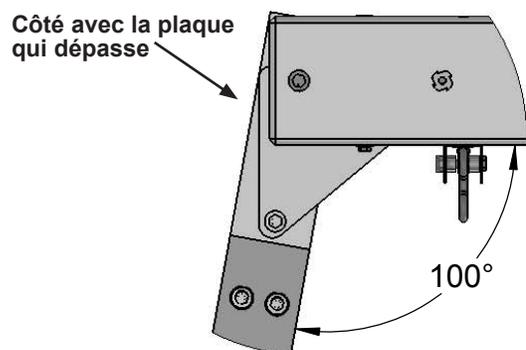
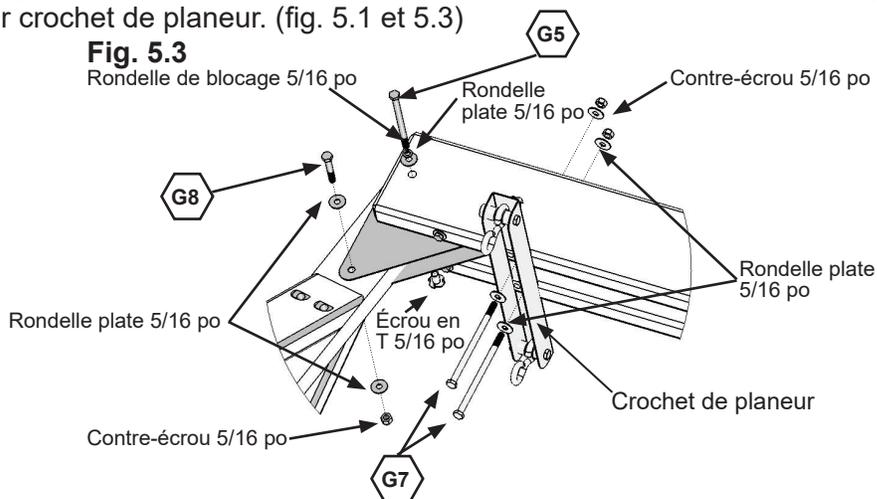


Fig. 5.3



### Pièces en bois

1 x **4919** Bloc de traverse de balançoire 2 x 4 x 5 3/8 po

### Quincaillerie

1 x **H8** Boulon hex  $\frac{1}{4}$  x  $4 \frac{1}{4}$  po (rondelle de blocage  $\frac{1}{4}$  po, rondelle plate  $\frac{1}{4}$  po, écrou en T  $\frac{1}{4}$  po)

1 x **G5** Boulon hex  $\frac{5}{16}$  x  $4 \frac{1}{2}$  po (rondelle de blocage 5/16 po, rondelle plate 5/16 po, écrou en T 5/16 po)

4 x **G7** Boulon hex  $\frac{5}{16}$  x  $5 \frac{1}{2}$  po (rondelle plate 5/16 po x2, contre-écrou 5/16 po)

1 x **G8** Boulon hex  $\frac{5}{16}$  x 2 po (rondelle plate 5/16 po x2, contre-écrou 5/16 po)

4 x **S18** Vis à bois n° 6 x 1 po

### Autres pièces

2 x Crochet de planeur

1 x Plaque KidKraft

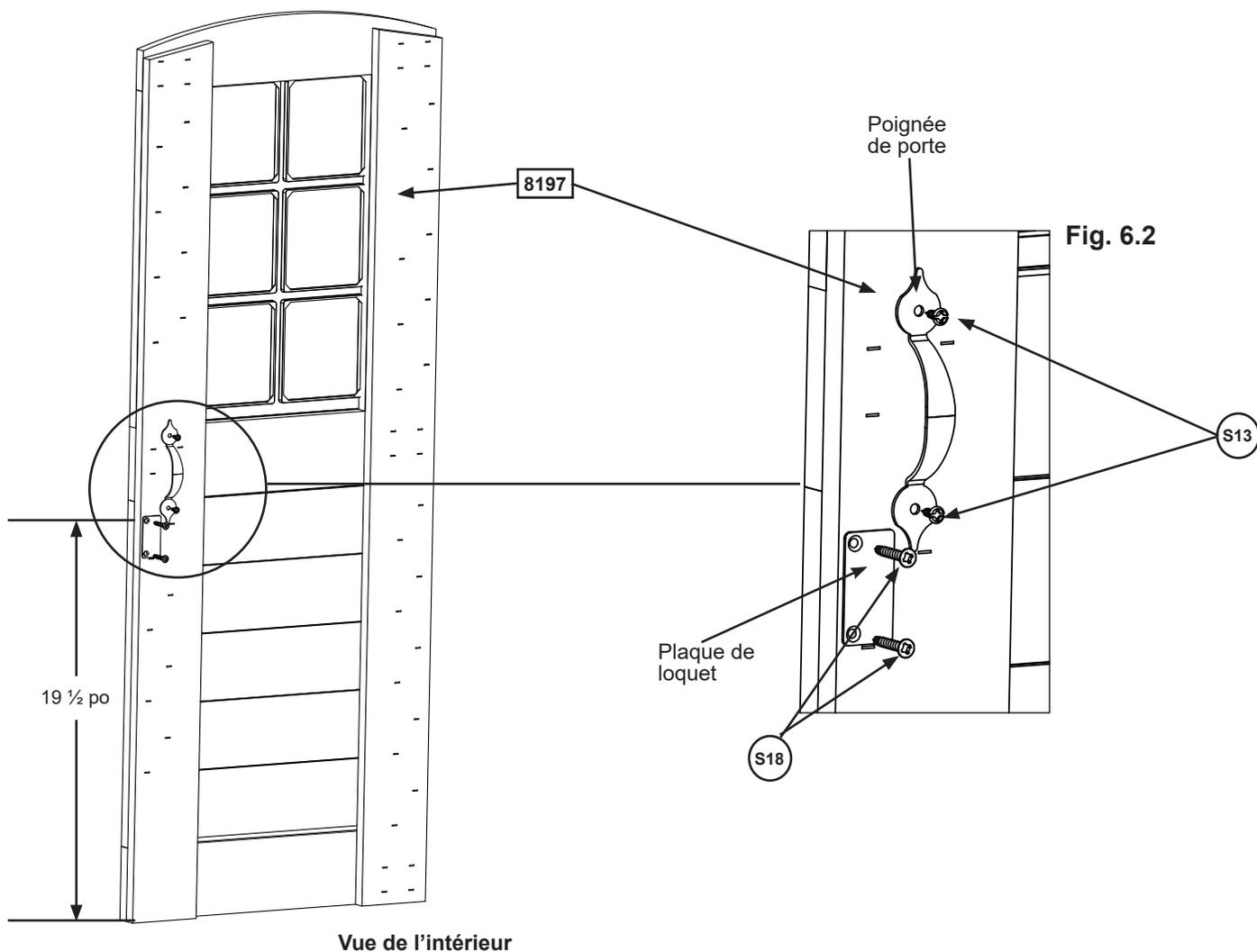
# Étape 6 : Assemblage de la porte - Partie 1



**A** : De l'intérieur du (8197) panneau de porte, à 19 ½ po du bas, fixez la plaque de loquet avec 2 (S18) vis à bois n° 6 x 1 po. (fig. 6.1 et 6.2)

**B** : De l'intérieur du (8197) panneau de porte, au-dessus et à côté de la plaque de loquet, fixez 1 poignée de porte avec 2 (S13) vis à tête bombée n° 6 x 5/8 po. (fig. 6.1 et 6.2)

Fig. 6.1



### Pièces en bois

1x **8197** Panneau de porte 1 3/16 x 16 3/8 x 43 5/16 po

### Quincaillerie

2 x **S13** Vis à tête bombée n° 6 x 5/8 po

2 x **S18** Vis à bois n° 6 x 1 po

### Autres pièces

1 x Poignée de porte

1 x Plaque de loquet

## Étape 6 : Assemblage de la porte - Partie 2

**C** : De l'extérieur du (8197) panneau de porte, fixez la deuxième poignée de porte environ au même endroit que celle de l'intérieur. Utilisez 2 (S13) vis à tête bombée n° 6 x 5/8 po. (fig. 6.3 et 6.4)

**D** : Dans l'ouverture de la fenêtre du (8197) panneau de porte, de l'extérieur, insérez 1 petite fenêtre, puis fixez avec 8 (S13) vis à tête bombée n° 6 x 5/8 po. (fig. 6.3 et 6.4)

**E** : De l'extérieur du (8197) panneau de porte, fixez 2 charnières, du côté opposé à la poignée de porte. Jugez la distance en fonction de la fig. 6.3. Utilisez 3 (S13) vis à tête bombée n° 6 x 5/8 po par charnière.

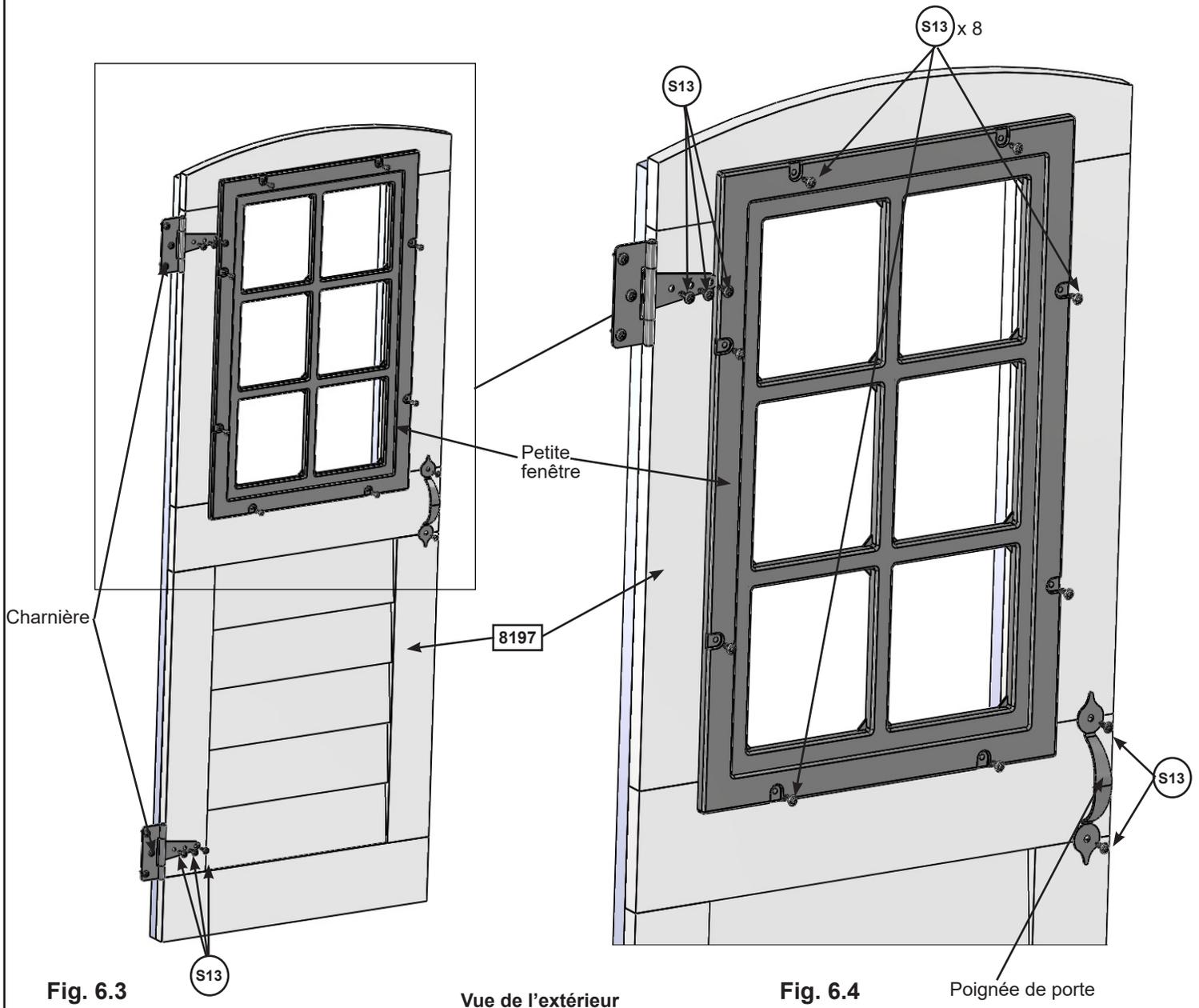


Fig. 6.3

Vue de l'extérieur

Fig. 6.4

Poignée de porte

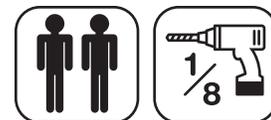
### Quincaillerie

16 x  Vis à tête bombée n° 6 x 5/8 po

### Autres pièces

1 x Poignée de porte  
1 x Petite fenêtre  
2 x Charnière

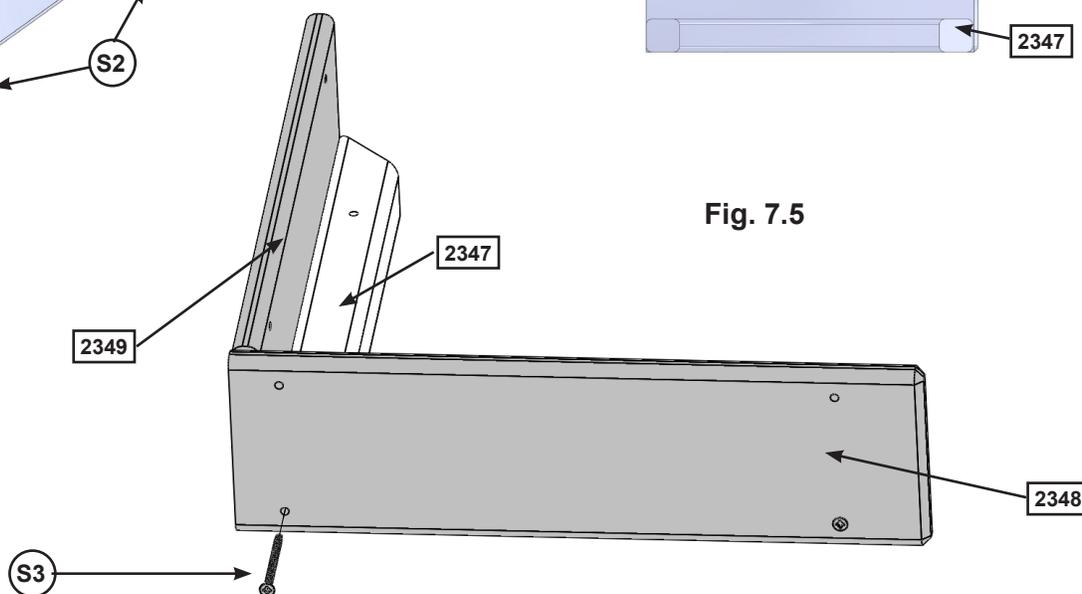
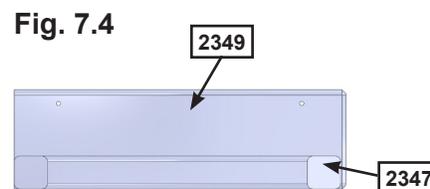
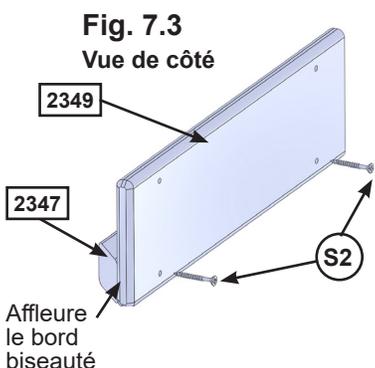
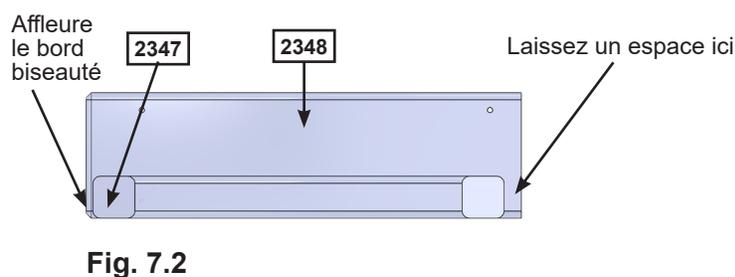
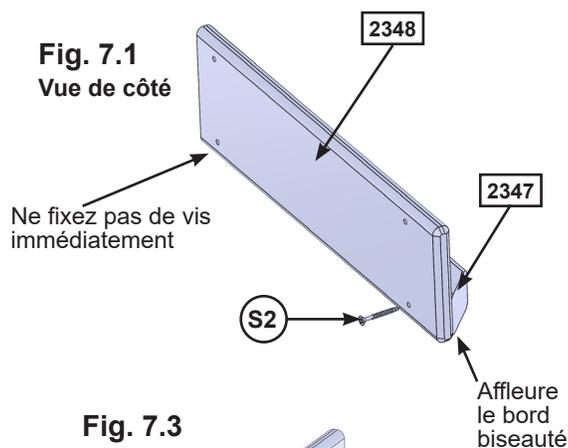
# Étape 7 : Assemblage de la lucarne - Partie 1



**A :** Placez 1 (2347) bloc de toit sur la (2348) planche de toit A, les bords avec un angle vers le haut. Le bord du (2347) bloc de toit affleure le bord biseauté de la (2348) planche de toit A. Joignez les planches avec 1 (S2) vis à bois n° 8 x 1 ½ po du côté du bord biseauté. N'ajoutez pas une vis du côté opposé jusqu'à l'Étape C. (fig. 7.1 et 7.2)

**B :** Placez 1 (2347) bloc de toit sur la (2349) planche de toit B, les bords avec un angle vers le haut. Le bord du (2347) bloc de toit affleure le bord biseauté de la (2349) planche de toit B. Joignez les planches avec 2 (S2) vis à bois n° 8 x 1 ½ po. (fig. 7.3 et 7.4)

**C :** Placez les deux assemblages ensemble, tel que montré sur la fig. 7.5, puis prépercez un avant-trou avec une mèche d'1/8 po et fixez 1 (S3) vis à bois n° 8 x 2 ½ po à travers la (2348) planche de toit A et les deux (2347) blocs de toit. (fig. 7.5)



## Pièces en bois

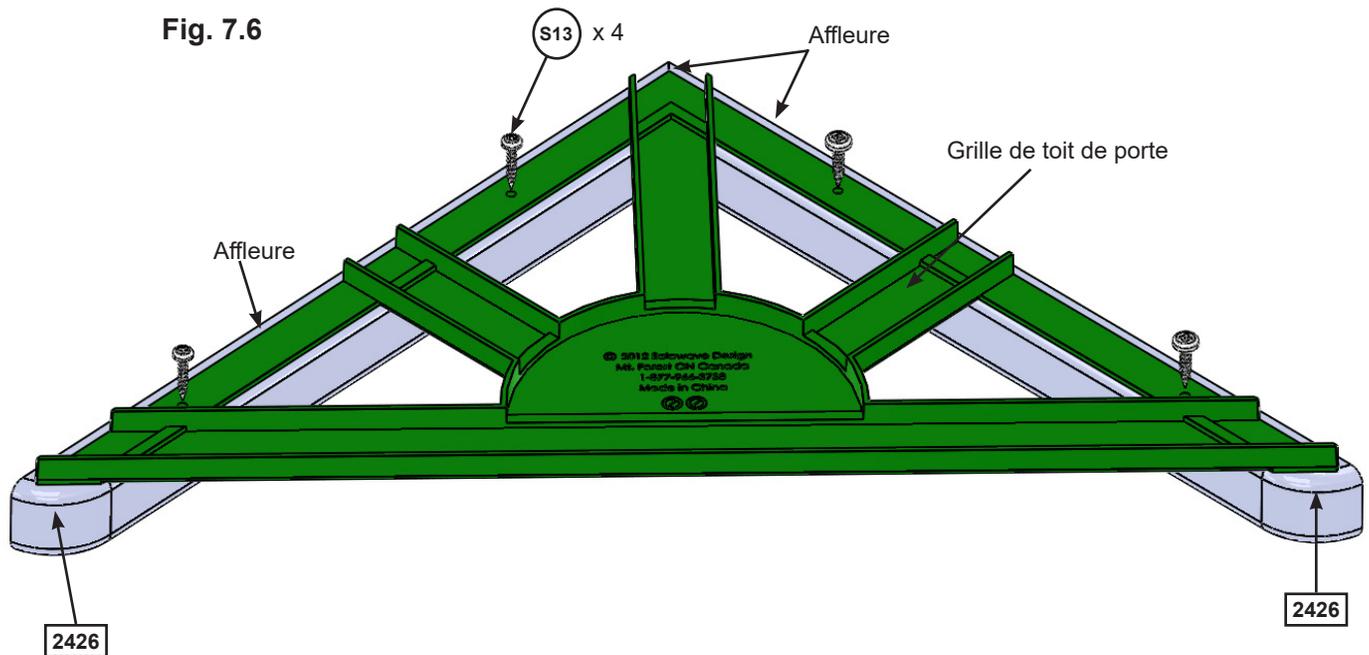
- 1 x 2348 Planche de toit A 1 x 5 x 15 5/8 po
- 1 x 2349 Planche de toit B 1 x 5 x 15 po
- 2 x 2347 Bloc de toit 2 x 2 x 14 3/4 po

## Quincaillerie

- 3 x S2 Vis à bois n° 8 x 1 ½ po
- 1 x S3 Vis à bois n° 8 x 2 ½ po

## Étape 7 : Assemblage de la lucarne - Partie 2

**D** : Placez la grille de toit de porte sur les 2 (2426) moulures de toit pour que les bords de la grille affleurent l'extérieur et le sommet de chaque moulure. Les bords arrondis des (2426) moulures de toit doivent être dans le bas de l'assemblage de grille. Fixez la grille de toit de porte aux (2426) moulures de toit avec 4 (S13) vis à tête bombée n° 6 x 5/8 po, tel que montré sur la fig. 7.6.



### Pièces en bois

2 x **2426** Moulure de toit 5/4 x 2 x 15 po

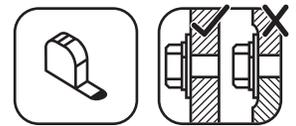
### Quincaillerie

4 x **(S13)** Vis à tête bombée n° 6 x 5/8 po

### Autres pièces

1 x Grille de toit de porte

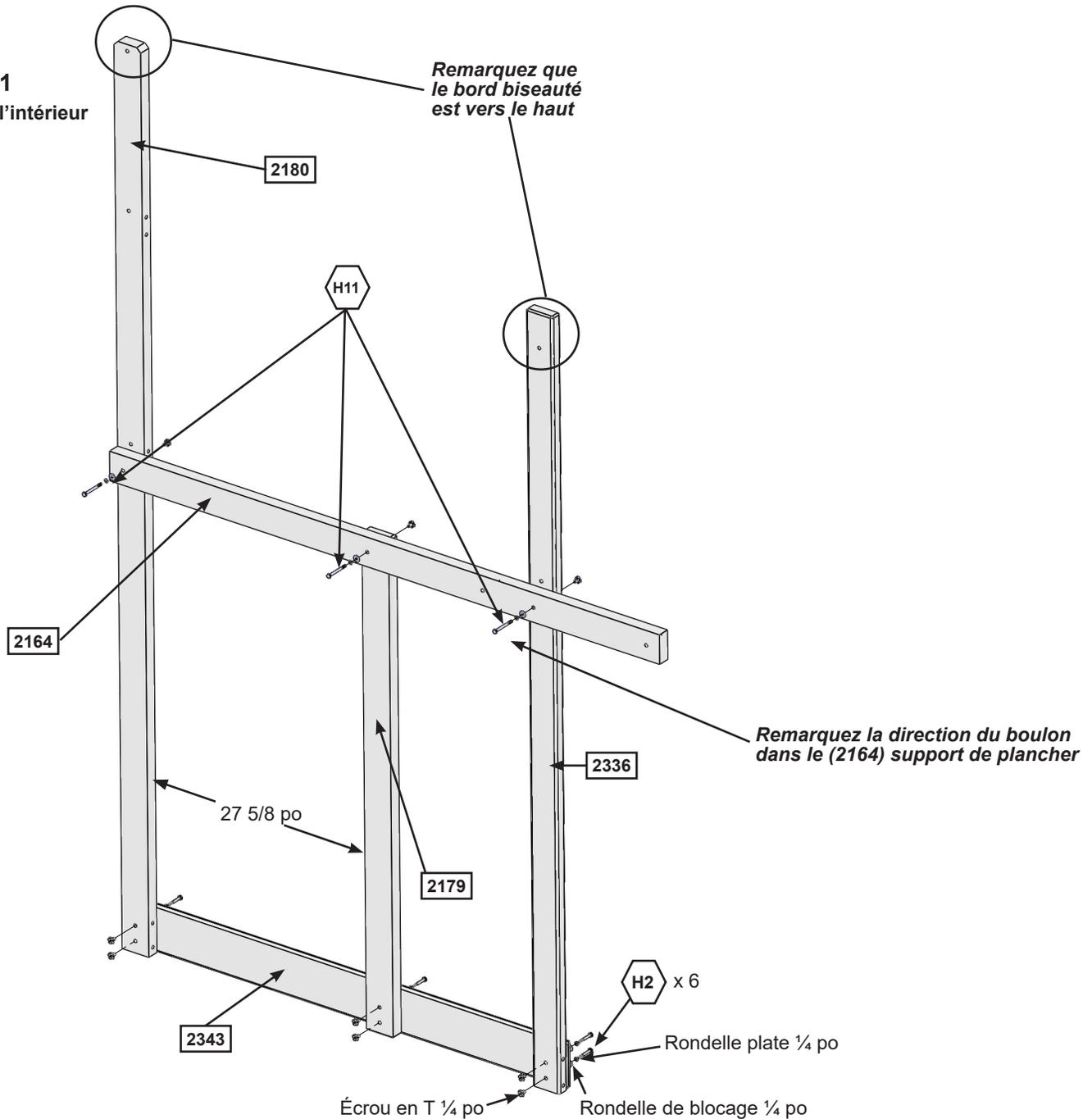
# Étape 8 : Assemblage du mur avant - Partie 1



**A :** Sans serrer, fixez 1 (2180) poteau, 1 (2179) poteau de porte et 1 (2336) poteau de milieu au (2343) sol avant avec 2 (H2) boulons hex  $\frac{1}{4}$  x 2 po (avec rondelle de blocage, rondelle plate et écrou en T) par. Assurez-vous de garder un espace de  $27 \frac{5}{8}$  po entre les deux planches, tel que montré sur la fig. 8.1. Assurez-vous que l'extrémité biseautée du (2180) poteau est vers le haut. (fig. 8.1)

**B :** Sans serrer, fixez le (2164) support de plancher au (2180) poteau, (2179) poteau de porte et (2336) poteau de milieu avec 1 (H11) boulon hex  $\frac{1}{4}$  x  $2 \frac{3}{4}$  po (avec rondelle de blocage, rondelle plate et écrou en T) par planche. Remarquez dans quelle direction les boulons sont fixés. (fig. 8.1)

**Fig. 8.1**  
Vue de l'intérieur



### Pièces en bois

- 1 x 2343 Sol avant 1 x 6 x  $55 \frac{1}{4}$  po
- 1 x 2180 Poteau 2 x 4 x  $103 \frac{3}{4}$  po
- 1 x 2179 Poteau de porte 2 x 4 x  $57 \frac{1}{16}$  po
- 1 x 2336 Poteau de milieu 2 x 4 x  $88 \frac{3}{4}$  po
- 1 x 2164 Support de plancher 2 x 4 x  $69 \frac{1}{2}$  po

### Quincaillerie

- 6 x H2 Boulon hex  $\frac{1}{4}$  x 2 po  
(rondelle de blocage  $\frac{1}{4}$  po, rondelle plate  $\frac{1}{4}$  po, écrou en T  $\frac{1}{4}$  po)
- 3 x H11 Boulon hex  $\frac{1}{4}$  x  $2 \frac{3}{4}$  po  
(rondelle de blocage  $\frac{1}{4}$  po, rondelle plate  $\frac{1}{4}$  po, écrou en T  $\frac{1}{4}$  po)

# Étape 8 : Assemblage du mur avant - Partie 2



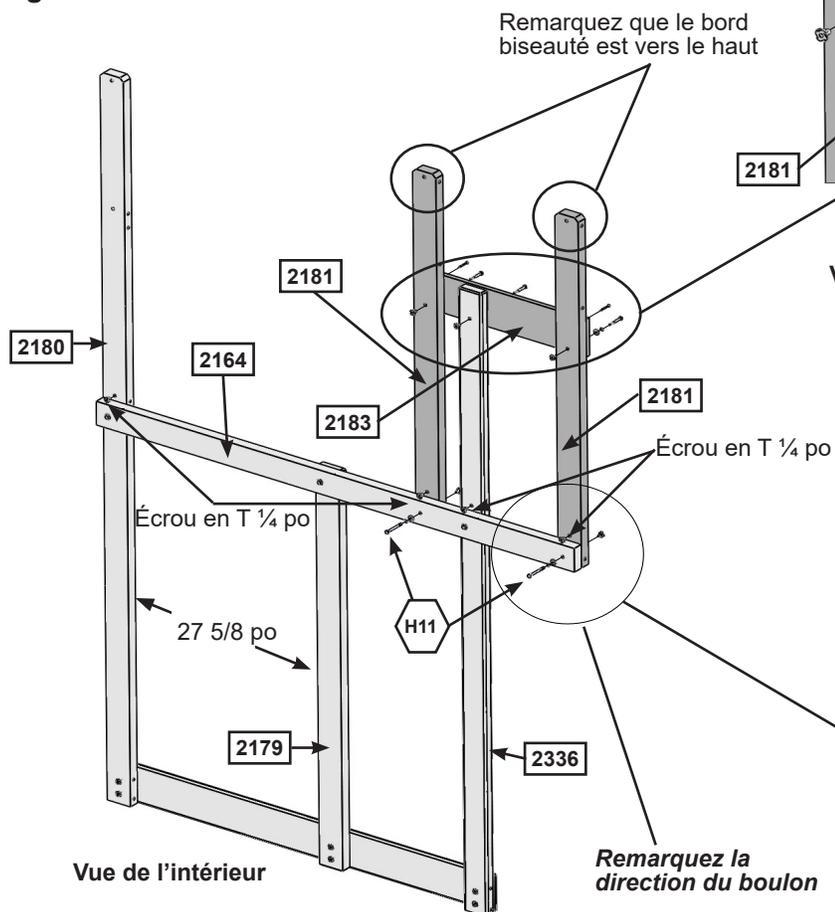
**C** : Avec les extrémités biseautées vers le haut, sans serrer, fixez 2 (2181) poteaux courts au (2164) support de plancher avec 1 (H11) boulon hex  $\frac{1}{4}$  x  $2 \frac{3}{4}$  po (avec rondelle de blocage, rondelle plate et écrou en T) par planche. Remarquez dans quelle direction les boulons sont fixés. (fig. 8.2 et 8.3)

**D** : Sans serrer, fixez la (2183) traverse avant aux (2181) poteaux courts et au (2336) poteau de milieu avec 3 (H2) boulons hex  $\frac{1}{4}$  x 2 po (avec rondelle de blocage, rondelle plate et écrou en T). (fig. 8.2 et 8.4)

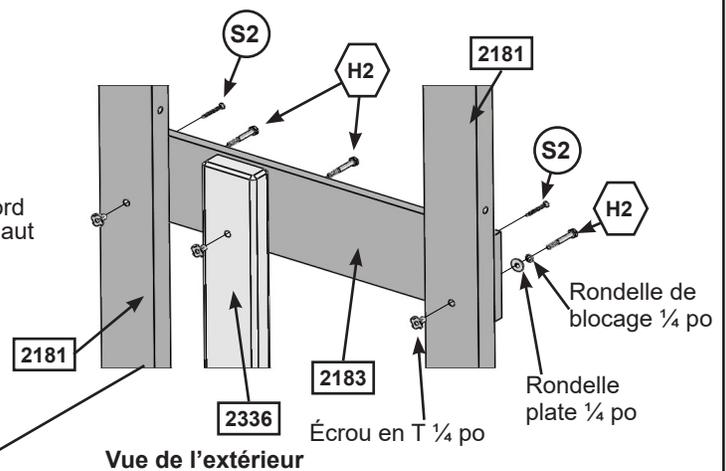
**E** : Assurez-vous que l'assemblage est à l'équerre, que l'écart entre le (2180) poteau et le (2179) poteau de porte est de  $27 \frac{5}{8}$  po (fig. 8.2), puis serrez tous les boulons et fixez la (2183) traverse avant aux (2181) poteaux courts avec 2 (S2) vis à bois n° 8 x  $1 \frac{1}{2}$  po. (fig. 8.2 et 8.4)

**F** : Fixez 1 écrou en T  $\frac{1}{4}$  po dans chaque (2180) poteau, (2336) poteau de milieu et (2181) poteau court, tel que montré sur les fig.8.2 et 8.3.

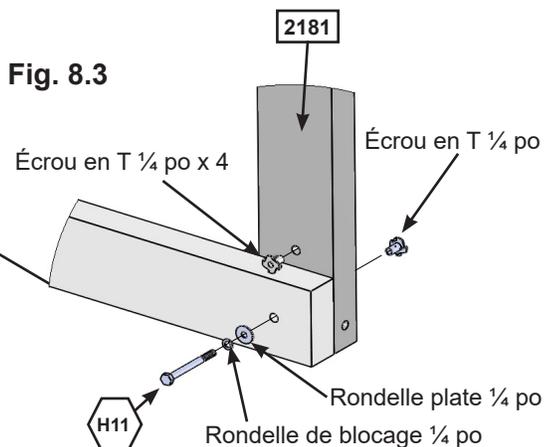
**Fig. 8.2**



**Fig. 8.4**



**Fig. 8.3**



### Pièces en bois

- 2 x 2181 Poteau court 2 x 4 x 49  $\frac{3}{4}$  po
- 1 x 2183 Traverse avant 1 x 6 x 23 po

### Quincaillerie

- 3 x H2 Boulon hex  $\frac{1}{4}$  x 2 po (rondelle de blocage  $\frac{1}{4}$  po, rondelle plate  $\frac{1}{4}$  po, écrou en T  $\frac{1}{4}$  po)
- 2 x H11 Boulon hex  $\frac{1}{4}$  x  $2 \frac{3}{4}$  po (rondelle de blocage  $\frac{1}{4}$  po, rondelle plate  $\frac{1}{4}$  po, écrou en T  $\frac{1}{4}$  po)
- 2 x S2 Vis à bois n° 8 x  $1 \frac{1}{2}$  po
- 4 x Écrou en T  $\frac{1}{4}$  po

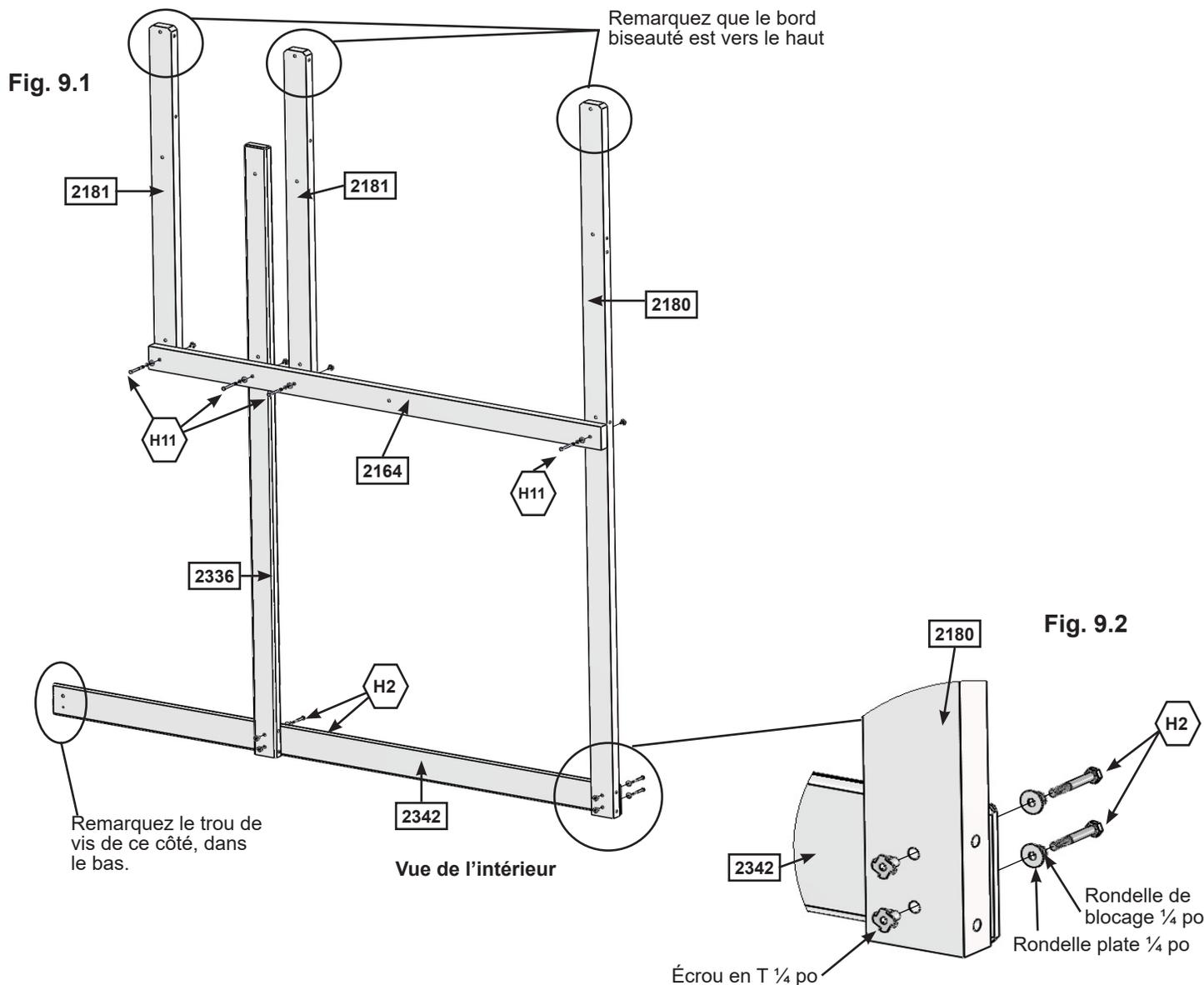
# Étape 9 : Assemblage du mur arrière - Partie 1



**A :** Sans serrer, fixez 1 (2180) poteau et 1 (2336) poteau de milieu au (2342) sol arrière avec 2 (H2) boulons hex  $\frac{1}{4}$  x 2 po (avec rondelle de blocage, rondelle plate et écrou en T) par planche. Assurez-vous que l'extrémité biseautée du (2180) poteau est vers le haut. Remarquez l'emplacement des trous. (fig. 9.1 et 9.2)

**B :** Sans serrer, fixez 1 (2164) support de plancher au (2180) poteau et au (2336) poteau de milieu, à l'avant de l'assemblage, avec 2 (H11) boulons hex  $\frac{1}{4}$  x 2  $\frac{3}{4}$  po (avec rondelle de blocage, rondelle plate et écrou en T). (fig. 9.1)

**C :** Avec les extrémités biseautées vers le haut, sans serrer, fixez 2 (2181) poteaux courts au (2164) support de plancher avec 1 (H11) boulon hex  $\frac{1}{4}$  x 2  $\frac{3}{4}$  po (avec rondelle de blocage, rondelle plate et écrou en T) par planche. (fig. 9.1)



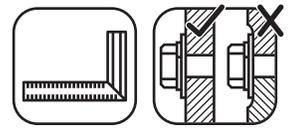
## Pièces en bois

- 1 x 2342 Sol arrière 1 x 5 x 87  $\frac{1}{8}$  po
- 1 x 2180 Poteau 2 x 4 x 103  $\frac{3}{4}$  po
- 2 x 2181 Poteau court 2 x 4 x 49  $\frac{3}{4}$  po
- 1 x 2336 Poteau de milieu 2 x 4 x 88  $\frac{3}{4}$  po
- 1 x 2164 Support de plancher 2 x 4 x 69  $\frac{1}{2}$  po

## Quincaillerie

- 4 x H2 Boulon hex  $\frac{1}{4}$  x 2 po  
(rondelle de blocage  $\frac{1}{4}$  po, rondelle plate  $\frac{1}{4}$  po, écrou en T  $\frac{1}{4}$  po)
- 4 x H11 Boulon hex  $\frac{1}{4}$  x 2  $\frac{3}{4}$  po  
(rondelle de blocage  $\frac{1}{4}$  po, rondelle plate  $\frac{1}{4}$  po, écrou en T  $\frac{1}{4}$  po)

## Étape 9 : Assemblage du mur arrière - Partie 2

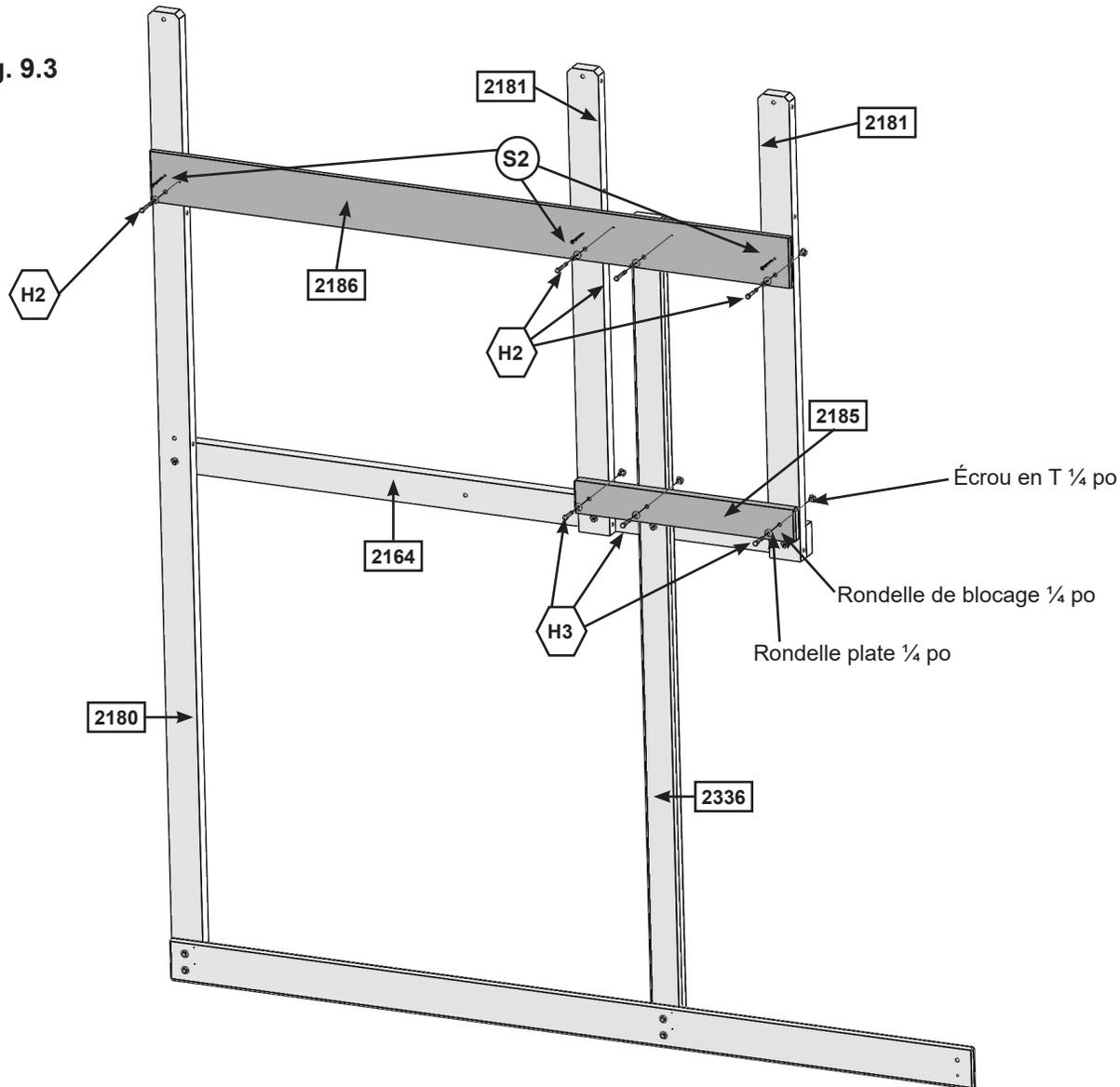


**D** : Sans serrer, fixez le (2186) mur avant/arrière aux (2181) poteaux courts, au (2336) poteau de milieu et au (2180) poteau avec 4 (H2) boulons hex  $\frac{1}{4}$  x 2 po (avec rondelle de blocage, rondelle plate et écrou en T. (fig. 9.3)

**E** : Sans serrer, fixez l'(2185) arrière inférieur aux (2181) poteaux courts et au (2336) poteau de milieu avec 3 (H3) boulons hex  $\frac{1}{4}$  x 2  $\frac{1}{2}$  po (avec rondelle de blocage, rondelle plate et écrou en T). (fig. 9.3)

**F** : Assurez-vous que l'assemblage est à l'équerre, puis serrez tous les boulons et fixez le (2186) mur avant/arrière au (2180) poteau et aux (2181) poteaux courts avec 3 (S2) vis à bois n° 8 x 1  $\frac{1}{2}$  po. (fig. 9.3)

Fig. 9.3



Vue de l'extérieur

### Pièces en bois

- 1 x 2186 Mur avant/arrière 1 x 6 x 69  $\frac{1}{2}$  po
- 1 x 2185 Arrière inférieur 5/4 x 4 x 24 po

### Quincaillerie

- 4 x H2 Boulon hex  $\frac{1}{4}$  x 2 po  
(rondelle de blocage  $\frac{1}{4}$  po, rondelle plate  $\frac{1}{4}$  po, écrou en T  $\frac{1}{4}$  po)
- 3 x H3 Boulon hex  $\frac{1}{4}$  x 2  $\frac{1}{2}$  po  
(rondelle de blocage  $\frac{1}{4}$  po, rondelle plate  $\frac{1}{4}$  po, écrou en T  $\frac{1}{4}$  po)
- 3 x S2 Vis à bois n° 8 x 1  $\frac{1}{2}$  po

# Étape 10 : Assemblage du mur de balançoire - Partie 1

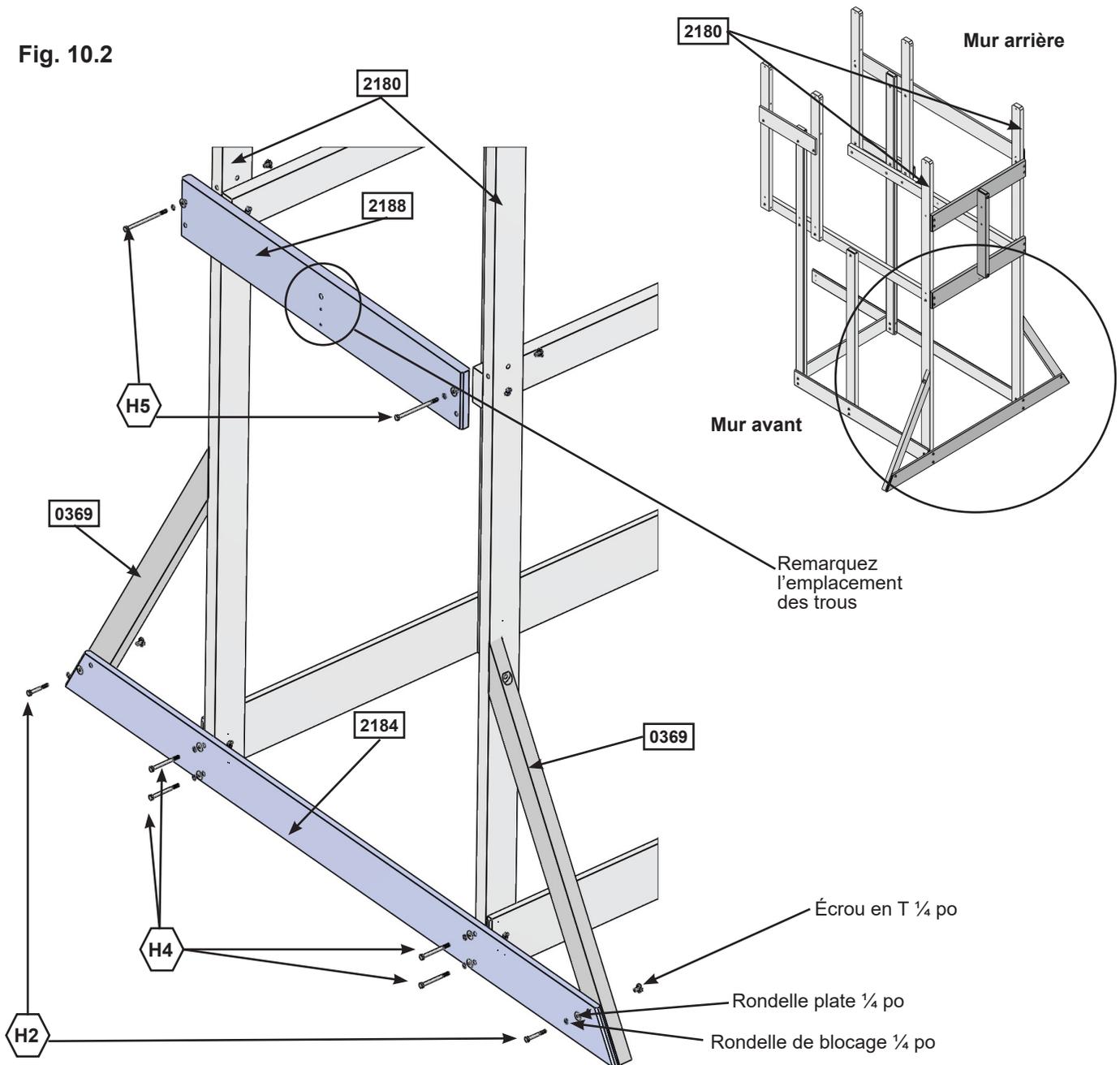


**A :** Avec au moins un autre adulte, levez les murs avant et arrière et sans serrer, fixez le (2184) sol de balançoire avec 4 (H4) boulons hex  $\frac{1}{4}$  x 4 po (avec rondelle de blocage, rondelle plate et écrou en T) et dans les trous du haut, l'(2188) extrémité de balançoire avec 2 (H5) boulons hex  $\frac{1}{4}$  x 4  $\frac{1}{2}$  po (avec rondelle de blocage, rondelle plate et écrou en T), dans les deux (2180) poteaux. (fig. 10.1 et 10.2)

**B :** Sans serrer, fixez 1 (0369) diagonale inférieure à chaque bout du (2184) sol de balançoire avec 1 (H2) boulon hex  $\frac{1}{4}$  x 2 po (avec rondelle de blocage, rondelle plate et écrou en T) par diagonale. (fig. 10.1 et 10.2)

**Fig. 10.1**

**Fig. 10.2**



## Pièces en bois

- 1 x 2184 Sol de balançoire 1 x 5 x 75  $\frac{3}{8}$  po
- 1 x 2188 Extrémité de balançoire 5/4 x 6 x 38  $\frac{1}{2}$  po
- 2 x 0369 Diagonale inférieure 2 x 3 x 37 po

## Quincaillerie

- 2 x H2 Boulon hex  $\frac{1}{4}$  x 2 po (rondelle de blocage  $\frac{1}{4}$  po, rondelle plate  $\frac{1}{4}$  po, écrou en T  $\frac{1}{4}$  po)
- 4 x H4 Boulon hex  $\frac{1}{4}$  x 4 po (rondelle de blocage  $\frac{1}{4}$  po, rondelle plate  $\frac{1}{4}$  po, écrou en T  $\frac{1}{4}$  po)
- 2 x H5 Boulon hex  $\frac{1}{4}$  x 4  $\frac{1}{2}$  po (rondelle de blocage  $\frac{1}{4}$  po, rondelle plate  $\frac{1}{4}$  po, écrou en T  $\frac{1}{4}$  po)

# Étape 10 : Assemblage du mur de balançoire - Partie 2



**C :** Au-dessus de l'(2188) extrémité de balançoire, sans serrer, fixez le (2196) dessus de balançoire aux (2180) poteaux avec 4 (H5) boulons hex  $\frac{1}{4}$  x  $4 \frac{1}{2}$  po (avec rondelle de blocage, rondelle plate et écrou en T).

**D :** Sans serrer, fixez la (2194) monture de balançoire à l'(2188) extrémité de balançoire et au (2196) dessus de balançoire avec 2 (G5) boulons hex  $\frac{5}{16}$  x  $4 \frac{1}{2}$  po (avec rondelle de blocage, rondelle plate et écrou en T).

Fig. 10.3

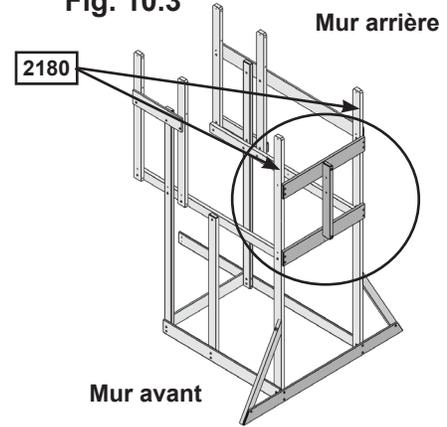


Fig. 10.5

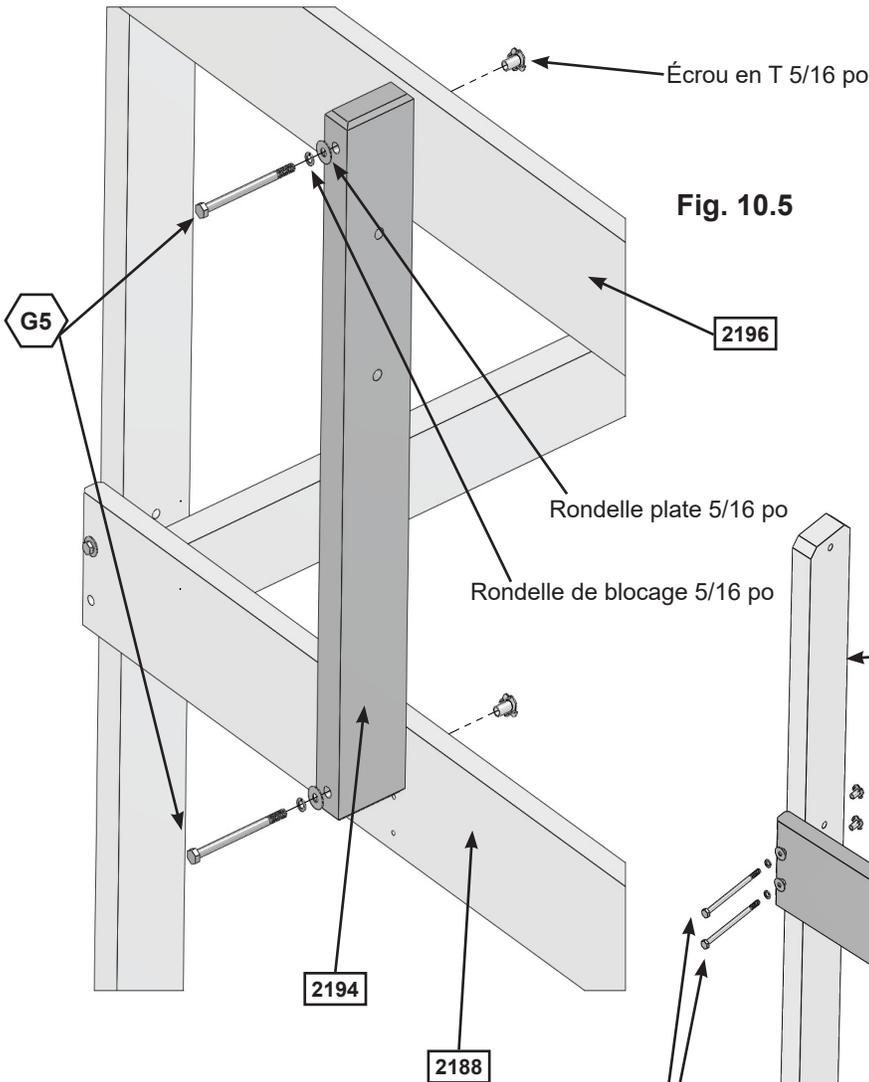
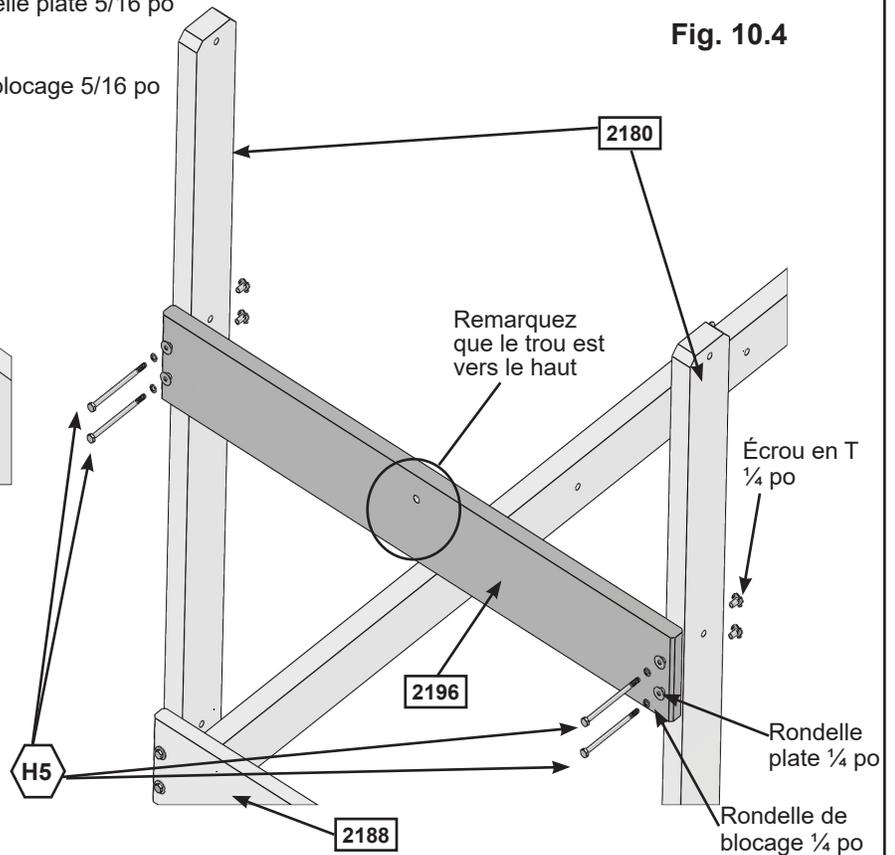


Fig. 10.4



**Pièces en bois**

- 1 x 2196 Dessus de balançoire  $\frac{5}{4}$  x 6 x  $38 \frac{1}{2}$  po
- 1 x 2194 Monture de balançoire 2 x 4 x 29 po

**Quincaillerie**

- 4 x H5 Boulon hex  $\frac{1}{4}$  x  $4 \frac{1}{2}$  po (rondelle de blocage  $\frac{1}{4}$  po, rondelle plate  $\frac{1}{4}$  po, écrou en T  $\frac{1}{4}$  po)
- 2 x G5 Boulon hex  $\frac{5}{16}$  x  $4 \frac{1}{2}$  po (rondelle de blocage  $\frac{5}{16}$  po, rondelle plate  $\frac{5}{16}$  po, écrou en T  $\frac{5}{16}$  po)

# Étape 11 : Assemblage du mur de glissoire



**A :** Sans serrer, fixez le (2189) sol de glissoire à l'extérieur de chaque (2336) poteau de milieu avec 4 (H4) boulons hex  $\frac{1}{4}$  x 4 po (avec rondelle de blocage, rondelle plate et écrou en T). (fig. 11.1 et 11.2)

**B :** Dans les trous de boulons du bas, sans serrer, fixez l'(2187) extrémité de glissoire à l'extérieur des (2181) poteaux courts avec 2 (H6) boulons hex  $\frac{1}{4}$  x 4  $\frac{3}{4}$  po (avec rondelle de blocage, rondelle plate et écrou en T). (fig. 11.1 et 11.3)

Fig. 11.1

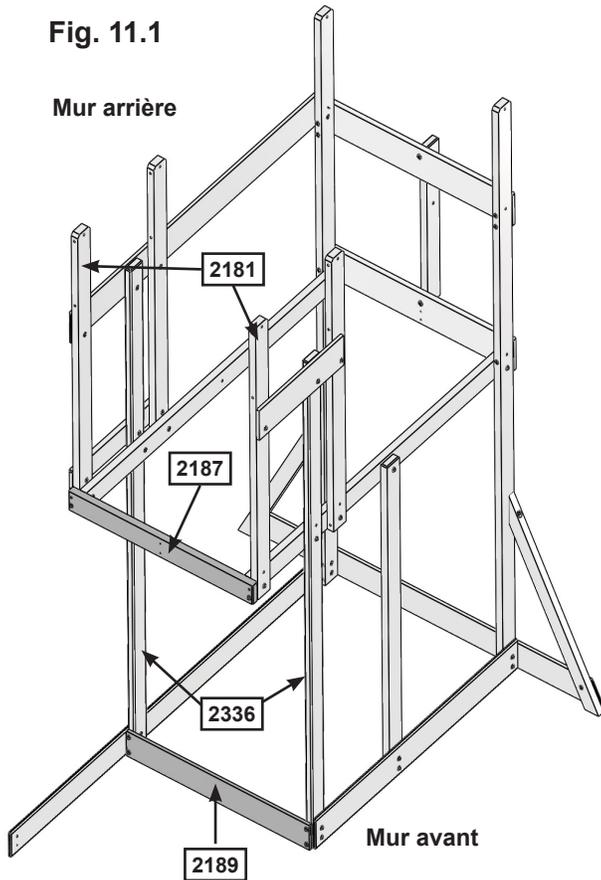


Fig. 11.3

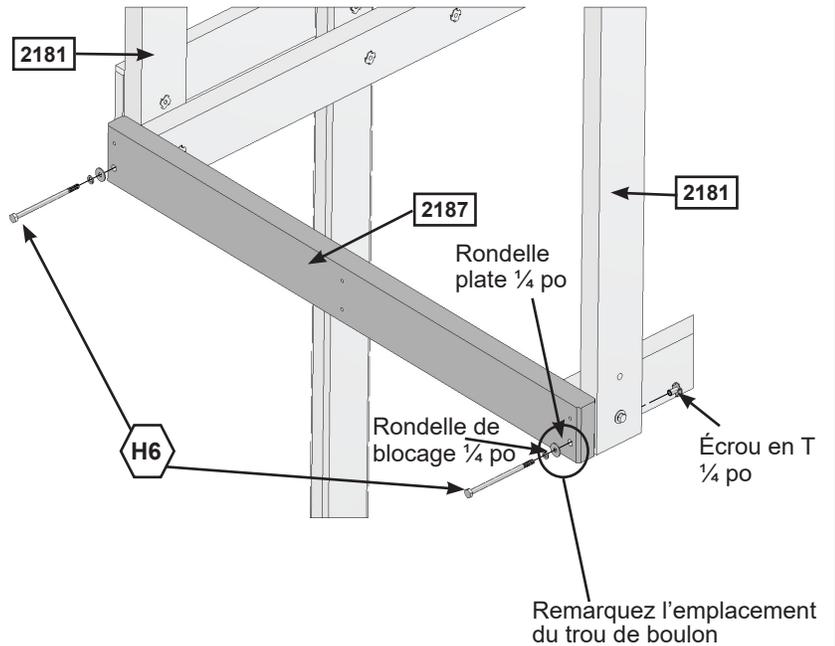
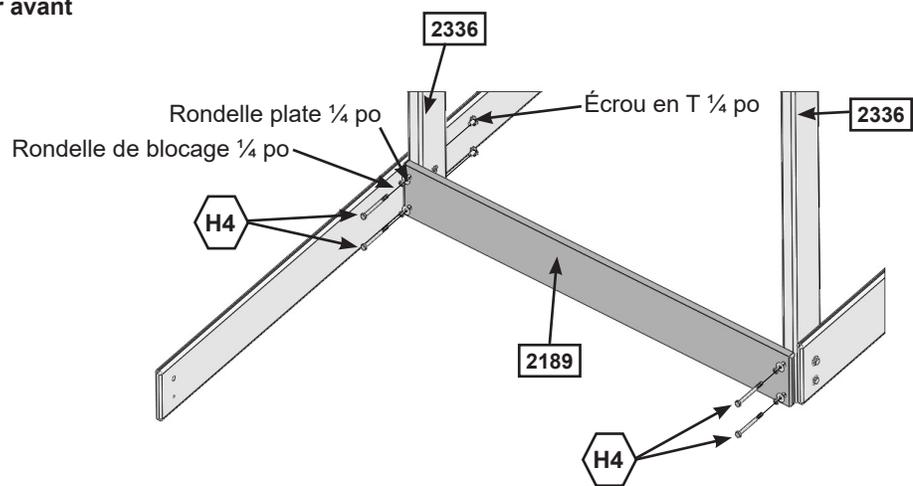


Fig. 11.2



## Pièces en bois

- 1 x Sol de glissoire 1 x 5 x 38  $\frac{1}{2}$  po
- 1 x Extrémité de glissoire 2 x 4 x 38  $\frac{1}{2}$  po

## Quincaillerie

- 4 x Boulon hex  $\frac{1}{4}$  x 4 po (rondelle de blocage  $\frac{1}{4}$  po, rondelle plate  $\frac{1}{4}$  po, écrou en T  $\frac{1}{4}$  po)
- 2 x Boulon hex  $\frac{1}{4}$  x 4  $\frac{3}{4}$  po (rondelle de blocage  $\frac{1}{4}$  po, rondelle plate  $\frac{1}{4}$  po, écrou en T  $\frac{1}{4}$  po)

# Étape 12 : Mettre à l'équerre et fixer l'assemblage



**A :** Assurez-vous que l'assemblage est à l'équerre, puis serrez tous les boulons des Étapes 10 et 11. (fig. 12.1)

**Note :** Avant de fixer les tirefonds, prépercez tous les trous avec une mèche de 3/16 po.

**B :** Fixez l'(2188) extrémité de balançoire aux (2180) poteaux, dans les trous du bas, avec 2 (LS3) tirefonds ¼ x 3 po (avec rondelle plate ¼ po). (fig. 12.2)

**C :** Fixez le haut de la (0369) diagonale inférieure aux (2180) poteaux avec 1 (LS2) tirefonds ¼ x 2 ½ po (avec rondelle plate) par diagonale. (fig. 12.2 et 12.3)

Fig. 12.2

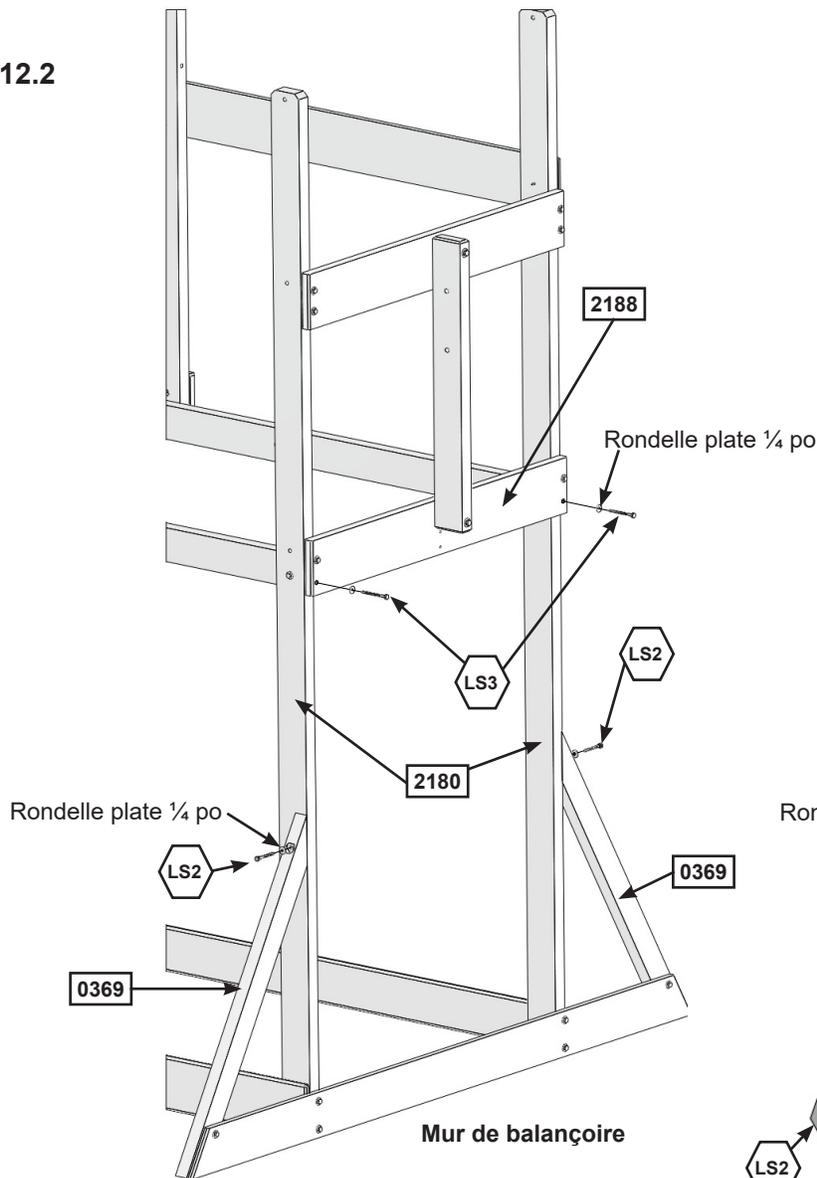


Fig. 12.1

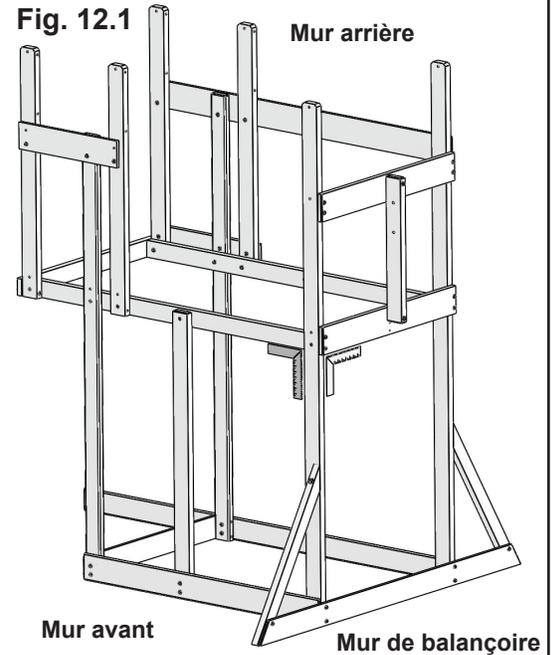
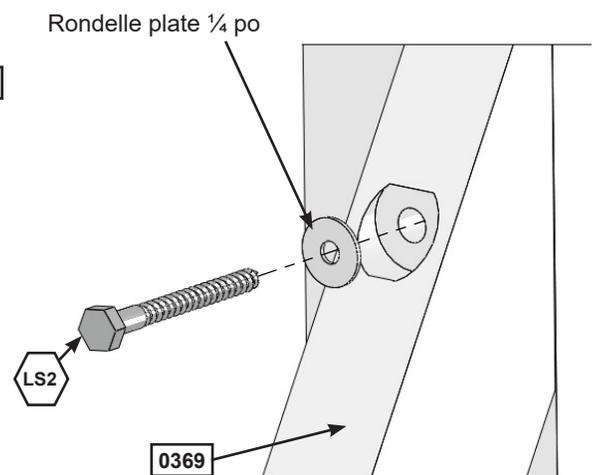


Fig. 12.3



## Quincaillerie

2 x Tirefonds ¼ x 2 ½ po (rondelle plate ¼ po)

2 x Tirefonds ¼ x 3 po (rondelle plate ¼ po)

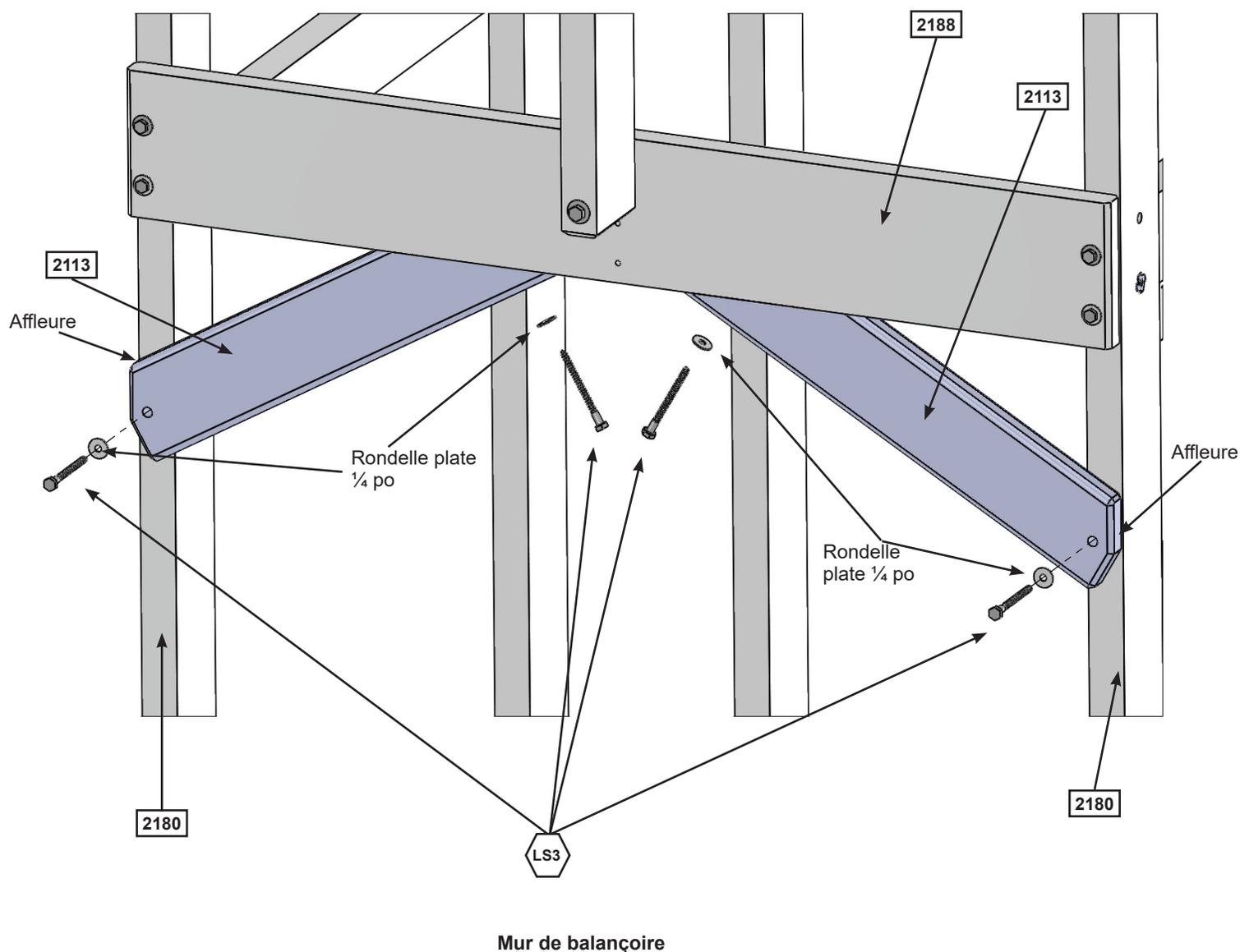
# Étape 13 : Fixer les goussets du mur de balançoire



**Note :** Avant de fixer les tirefonds, prépercez tous les trous avec une mèche de 3/16 po.

**A :** Serré contre le bas de l'(2188) extrémité de balançoire et avec le bord biseauté du haut affleurant le bord extérieur des (2180) poteaux, fixez 1 (2113) gousset B à chaque côté avec 2 (LS3) tirefonds ¼ x 3 po (avec rondelle plate) par gousset. (fig. 13.1)

Fig. 13.1



## Pièces en bois

2 x **2113** Gousset B 5/4 x 4 x 18 ½ po

## Quincaillerie

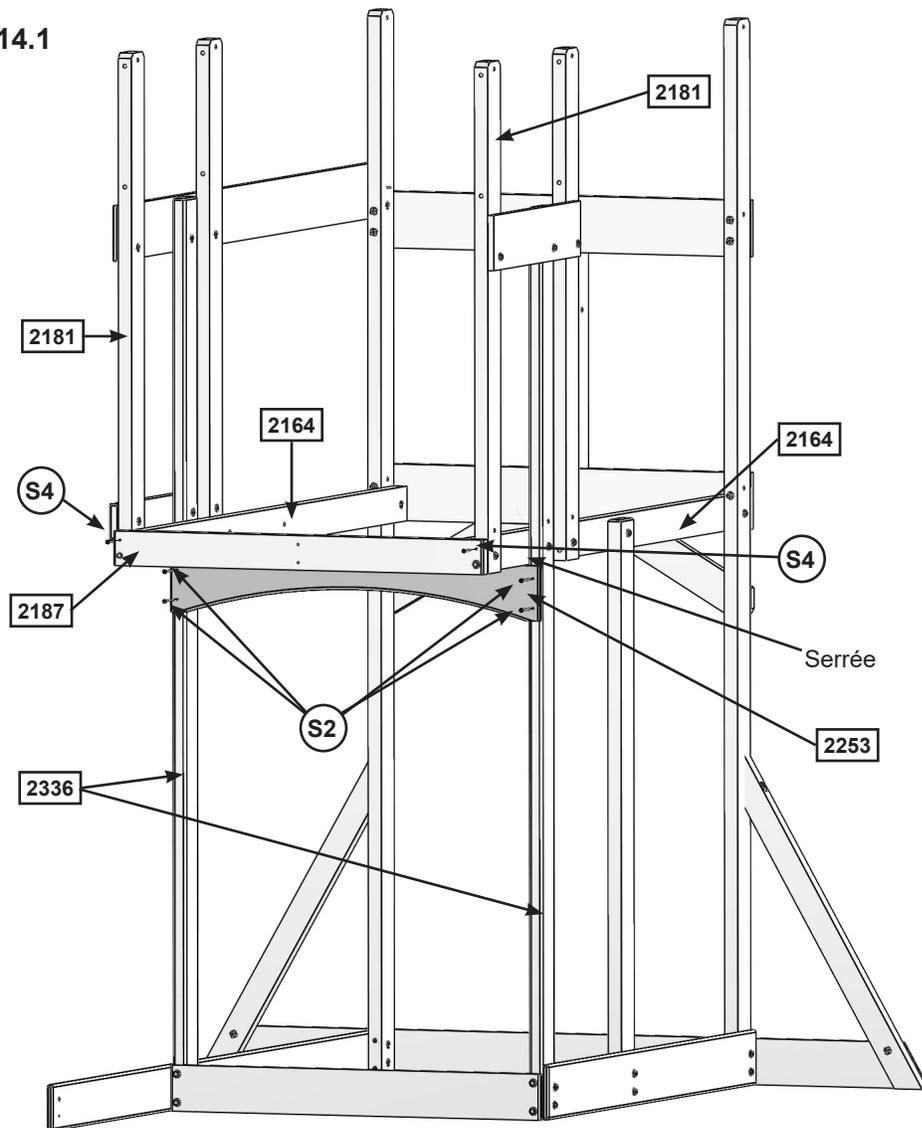
4 x **LS3** Tirefonds ¼ x 3 po (rondelle plate ¼ po)

## Étape 14 : Fixer l'arche de glissoire au mur de glissoire

**A :** Serrée contre le bas de chaque (2164) support de plancher et affleurant les bords extérieurs des (2336) poteaux de milieu, fixez l'(2253) arche de glissoire avec 4 (S2) vis à bois n° 8 x 1 ½ po. (fig. 14.1)

**B :** Fixez l'(2187) extrémité de glissoire aux (2181) poteaux courts avec 2 (S4) vis à bois n° 8 x 3 po, dans les trous du haut. (fig. 14.1)

Fig. 14.1



Mur de glissoire

### Pièces en bois

1 x [2253] Arche de glissoire 1 x 6 x 38 ½ po

### Quincaillerie

4 x (S2) Vis à bois n° 8 x 1 ½ po

2 x (S4) Vis à bois n° 8 x 3 po

## Étape 15 : Fixer les goussets du mur de glissoire

**A** : Serré contre et affleurant le bord extérieur du (2336) poteau de milieu et serré contre le bas du (2181) poteau court, fixez 1 (2239) gousset au (2336) poteau de milieu et au (2164) support de plancher, de chaque côté de l'assemblage, avec 2 (S3) vis à bois n° 8 x 2 ½ po par gousset. (fig. 15.1 et 15.2)

Fig. 15.1

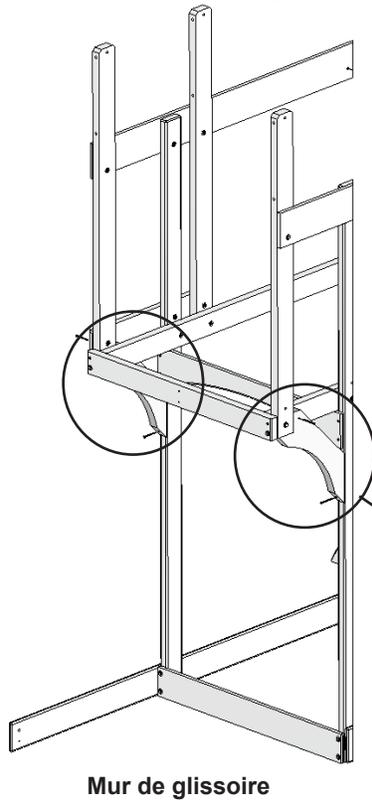
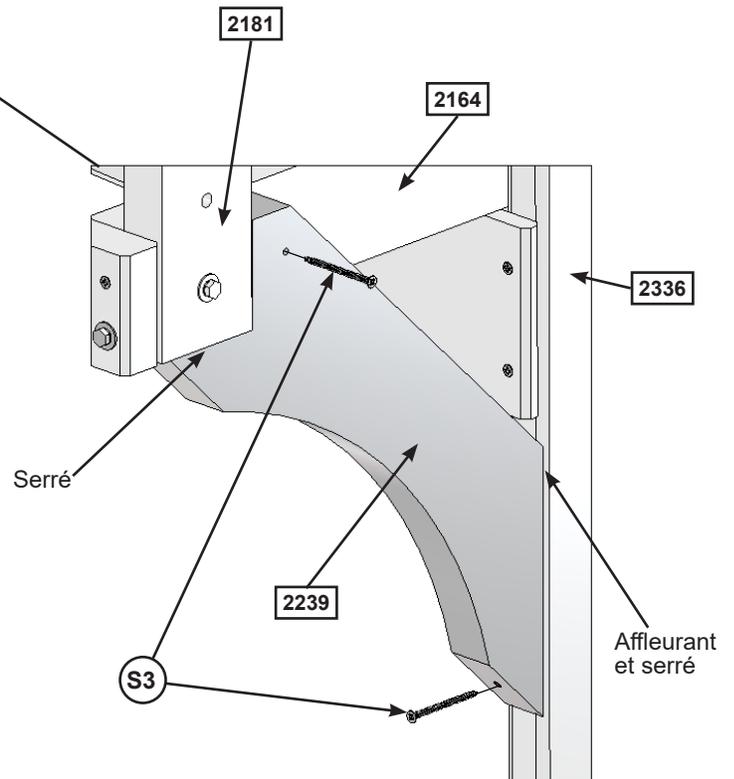


Fig. 15.2



### Pièces en bois

2 x 2239 Gousset 2 x 6 x 19 11/16 po

### Quincaillerie

4 x S3 Vis à bois n° 8 x 2 ½ po

# Étape 16 : Fixer les piquets



**DÉPLACEZ LE FORT À SON EMPLACEMENT FINAL.  
L'EMPLACEMENT FINAL DOIT ÊTRE AU NIVEAU.**

**⚠️ AVERTISSEMENT :** Pour éviter le basculement et les blessures possibles, les piquets doivent être plantés 10 ½ po dans le sol. Il peut être dangereux de creuser ou de planter les piquets sans d'abord vérifier s'il y a des conduites de gaz ou des câbles souterrains.

**A :** Plantez 1 (0318) piquet 10 ½ po dans le sol, aux deux (0369) diagonales inférieures, et 1 du côté du mur de glissoire, serré contre le (2336) poteau de milieu et le (2189) sol de glissoire, tel que montré sur la fig. 16.1. Fixez avec 2 (S3) vis à bois n° 8 x 2 ½ po par piquet. (fig. 16.2)

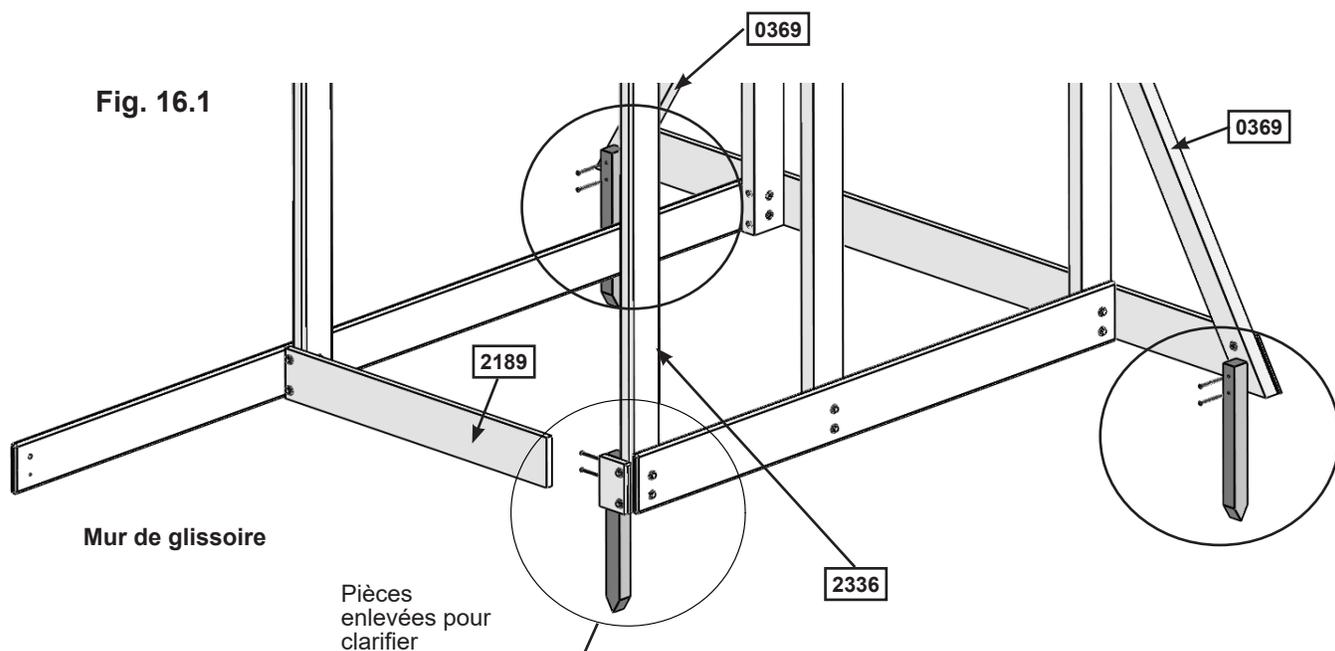
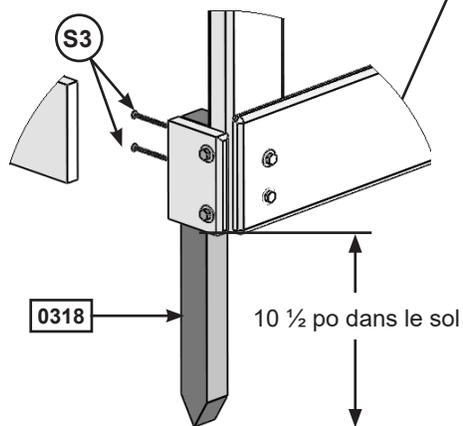


Fig. 16.2



## Pièces en bois

3 x 0318 Piquet 1 ¼ x 1 ½ x 14 po

## Quincaillerie

6 x S3 Vis à bois n° 8 x 2 ½ po

# Étape 17 : Assemblage du plancher - Partie 1

A : Affleurant le bas de l'(2187) extrémité de glissoire et de l'(2188) extrémité de balançoire, fixez la (2165) solive avec 2 (S4) vis à bois n° 8 x 3 po par extrémité. (fig. 17.1 et 17.2)

Fig. 17.1

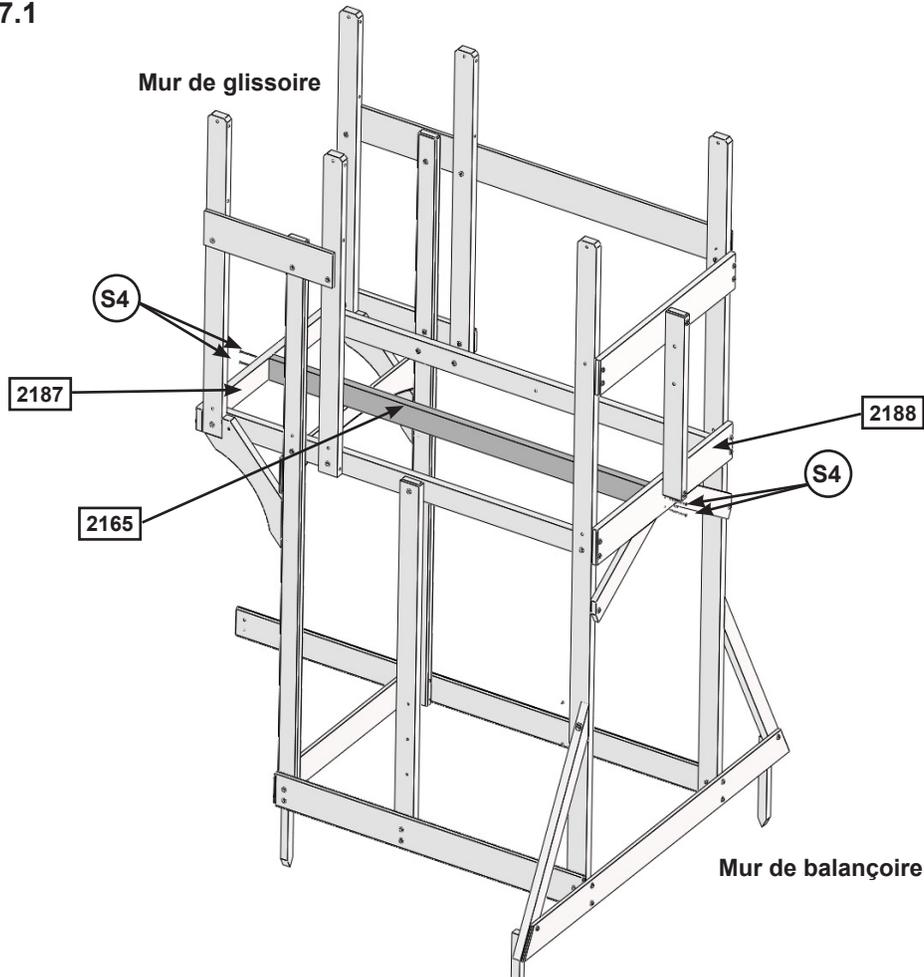
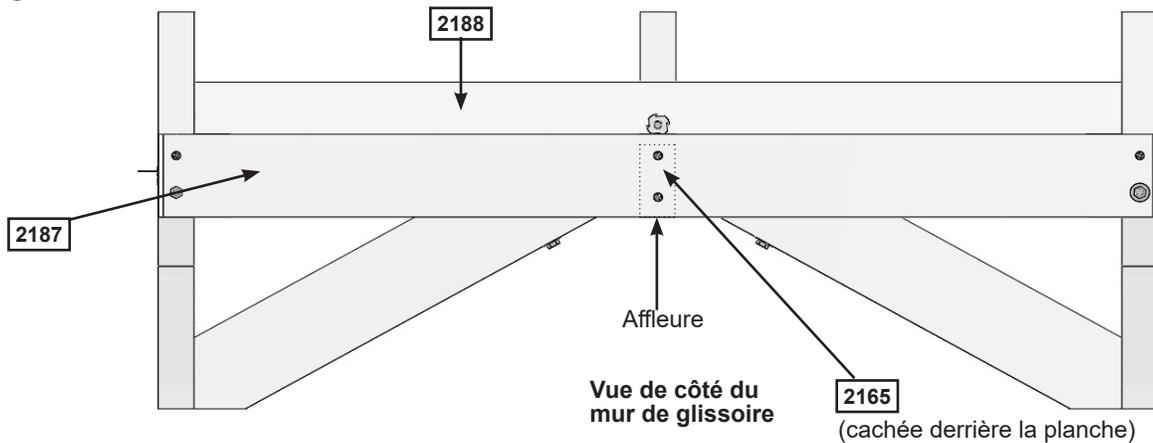


Fig. 17.2



## Pièces en bois

1 x 2165 Solive 2 x 4 x 69 7/16 po

## Quincaillerie

4 x S4 Vis à bois n° 8 x 3 po



## Étape 17 : Assemblage du plancher - Partie 3

**E** : En commençant du côté du mur de balançoire, placez 1 (2198) planche de plancher B serrée contre la (2197) planche de plancher A et affleurant l'extérieur du (2164) support de plancher du mur arrière. (fig. 17.5 et 17.6)

**F** : Espacez également 7 (2163) planches de plancher D entre la (2198) planche de plancher B et la (2197) planche de plancher A du milieu, affleurant l'extérieur du (2164) support de plancher du mur arrière. (fig. 17.5 et 17.6)

**G** : Toutes les planches de plancher de cette étape dépasseront du côté du mur avant de l'assemblage. Fixez les 8 planches aux (2164) supports de plancher et à la (2165) solive avec 5 (S2) vis à bois n° 8 x 1 ½ po par planche. (fig. 17.6)

Fig. 17.5

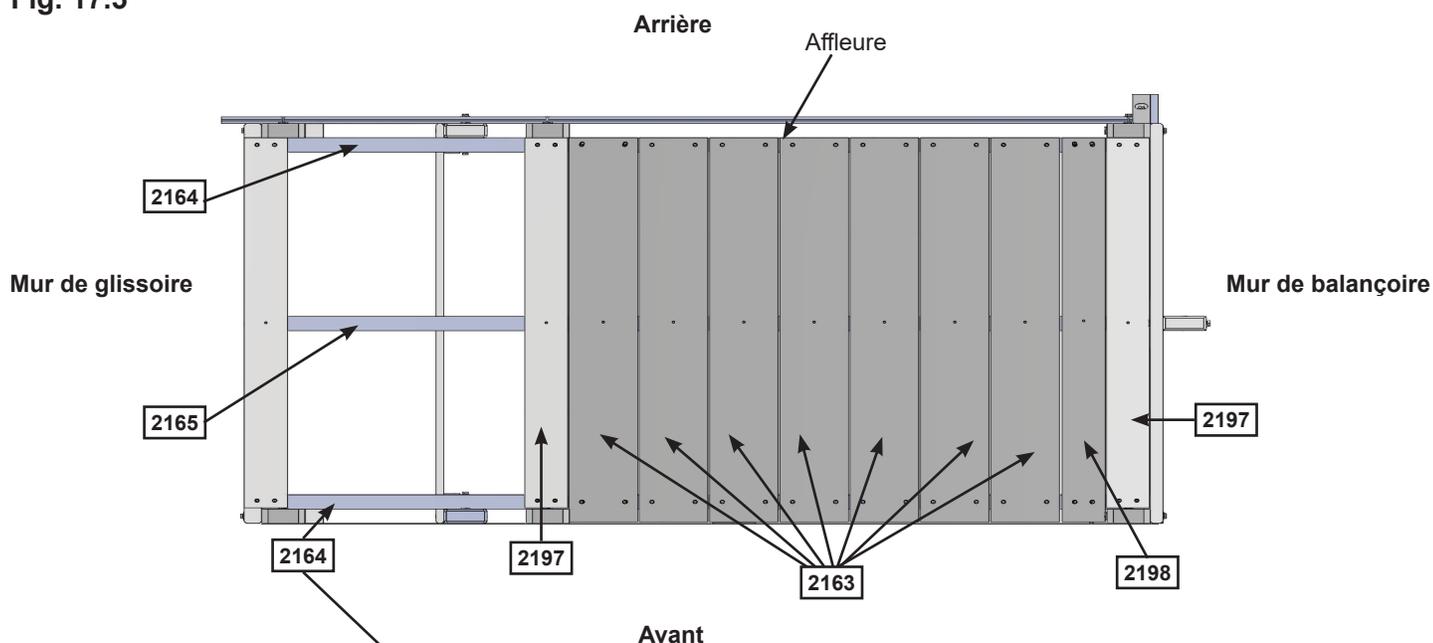
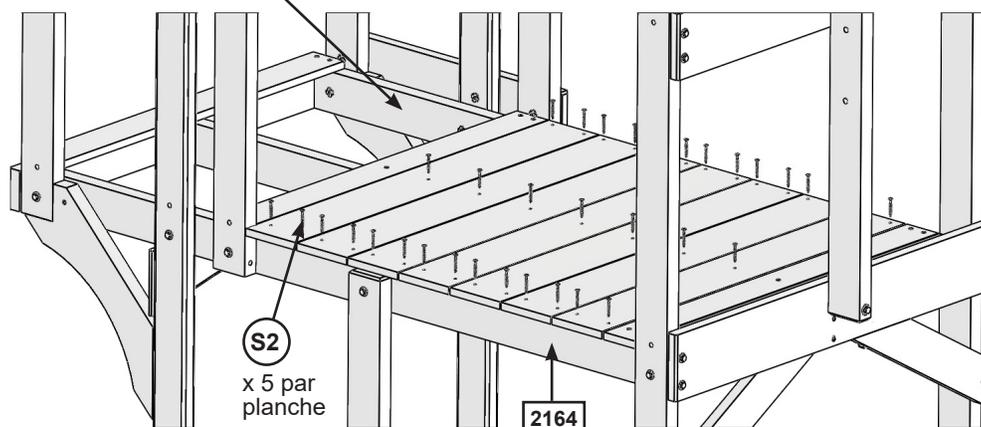


Fig. 17.6



### Pièces en bois

- 1 x 2198 Planche de plancher B 1 x 4 x 37 po
- 7 x 2163 Planche de plancher D 1 x 6 x 37 po

### Quincaillerie

- 40 x S2 Vis à bois n° 8 x 1 ½ po

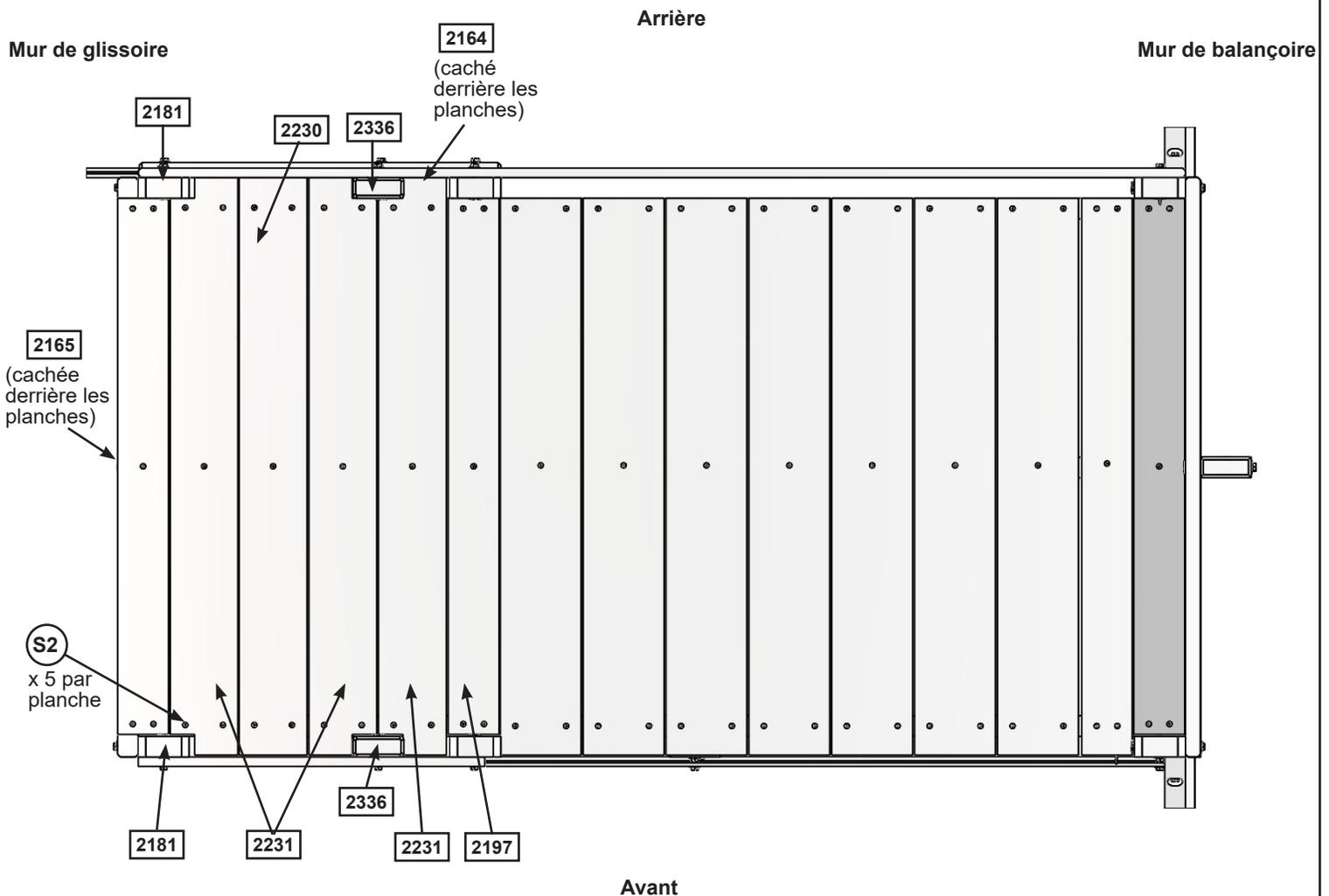
## Étape 17 : Assemblage du plancher - Partie 4

**H :** À côté de la (2197) planche de plancher A du milieu, placez 2 (2231) planches d'espacement pour que les coins entaillés entourent chaque (2336) poteau de milieu. (fig. 17.7)

**I :** À côté de la (2231) planche d'espacement, placez la (2230) planche de plancher C, puis une troisième (2231) planche d'espacement pour que les coins entaillés soient contre les (2181) poteaux courts extérieurs. (fig. 17.7)

**J :** Toutes les planches de cette étape dépasseront du côté du mur avant de l'assemblage. Fixez les 4 planches aux (2164) supports de plancher et à la (2165) solive avec 5 (S2) vis à bois n° 8 x 1 ½ po par planche. (fig. 17.7)

Fig. 17.7



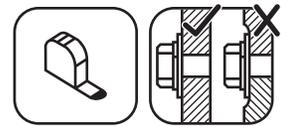
### Pièces en bois

- 3 x 2231 Planche d'espacement 1 x 5 x 38 3/8 po
- 1 x 2230 Planche de plancher C 1 x 5 x 38 3/8 po

### Quincaillerie

- 20 x S2 Vis à bois n° 8 x 1 ½ po

# Étape 18 : Assemblage du mur de porte - Partie 1



**A** : Assurez-vous que la distance entre le (2179) poteau de porte et le (2336) poteau de milieu est de 17 ½ po. Si ce n'est pas le cas, desserrez tous les boulons du (2179) poteau de porte et du (2336) poteau de milieu, déplacez les poteaux jusqu'à ce que ce soit le cas, puis resserrez les boulons. (fig. 18.1)

**B** : Du côté du mur avant, fixez le (2186) mur avant/arrière au (2180) poteau, au (2336) poteau de milieu et aux (2181) poteaux courts avec 4 (H2) boulons hex ¼ x 2 po (avec rondelle de blocage, rondelle plate et écrou en T déjà fixé) et 2 (S2) vis à bois n° 8 x 1 ½ po, tel que montré sur les fig. 18.2 et 18.3. Remarquez que les trous de vis sont vers le bas de la planche.

Fig. 18.1

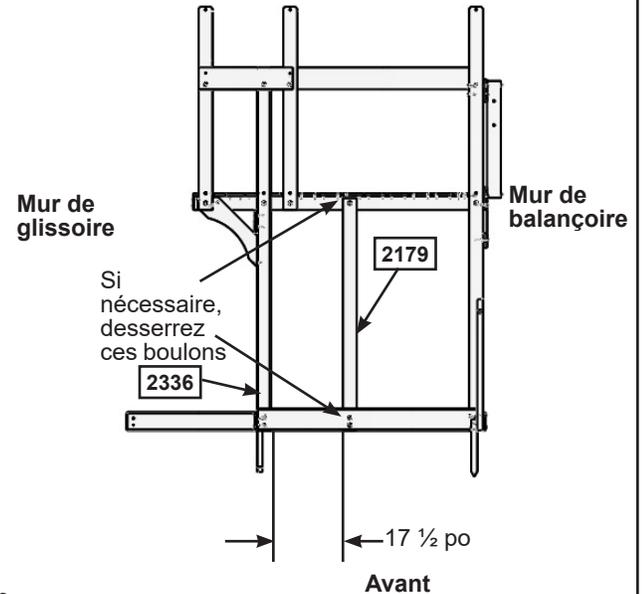


Fig. 18.3

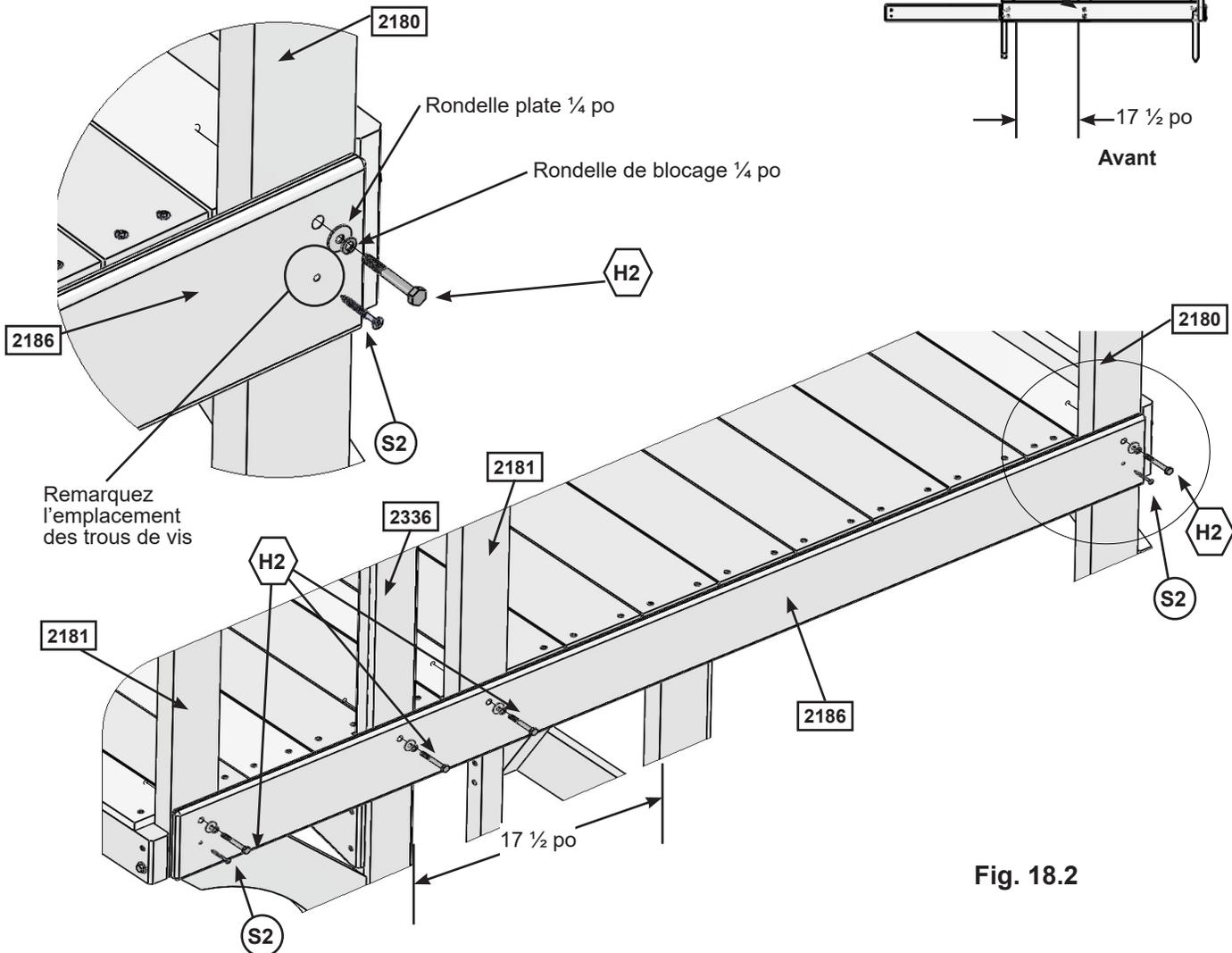


Fig. 18.2

## Pièces en bois

1 x **2186** Mur avant/arrière 1 x 6 x 69 ½ po

## Quincaillerie

2 x **S2** Vis à bois n° 8 x 1 ½ po

4 x **H2** Boulon hex ¼ x 2 po  
(rondelle de blocage ¼ po, rondelle plate ¼ po, écrou en T ¼ po déjà fixé)

# Étape 18 : Assemblage du mur de porte - Partie 2



**C** : Serrée contre le bas du (2186) mur avant/arrière et affleurant les bords extérieurs du (2180) poteau et du (2336) poteau de milieu, fixez l'(2166) arche de porte au (2180) poteau, (2179) poteau de porte et (2336) poteau de milieu avec 6 (S2) vis à bois n° 8 x 1 ½ po. (fig. 18.4)

**D** : Dans l'ouverture pour la porte, entre le (2179) poteau de porte et le (2336) poteau de milieu, à 5/8 po du haut du (2343) sol avant, fixez les charnières du (8197) panneau de porte au (2336) poteau de milieu avec 3 (S13) vis à tête bombée n° 6 x 5/8 po par charnière. (fig. 18.4 et 18.5)

Fig. 18.5

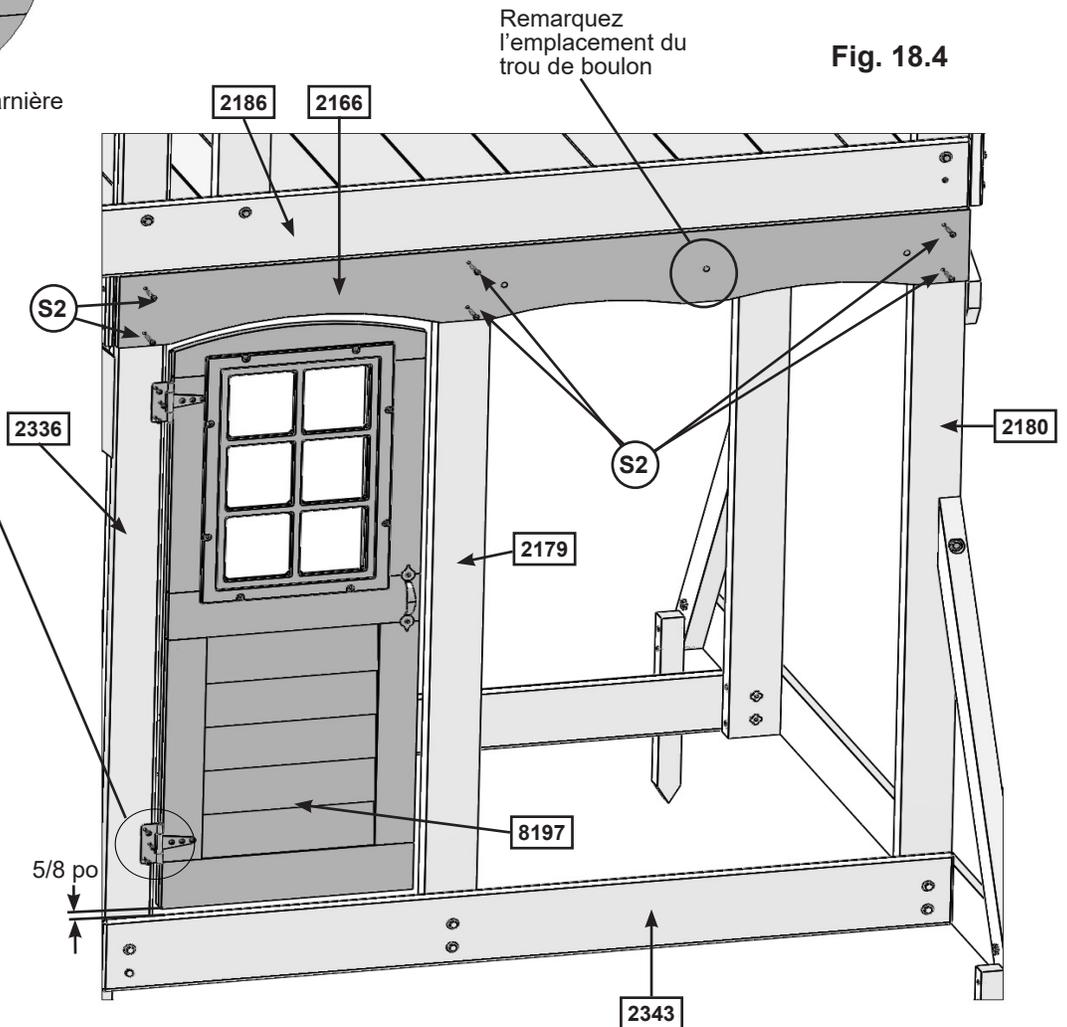
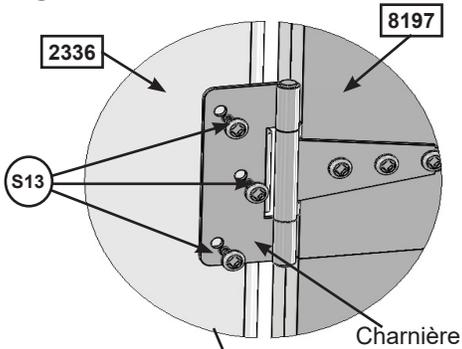


Fig. 18.4

**Pièces en bois**

1 x 2166 Arche de porte 1 x 6 x 55 ¼ po

**Quincaillerie**

6 x S2 Vis à bois n° 8 x 1 ½ po

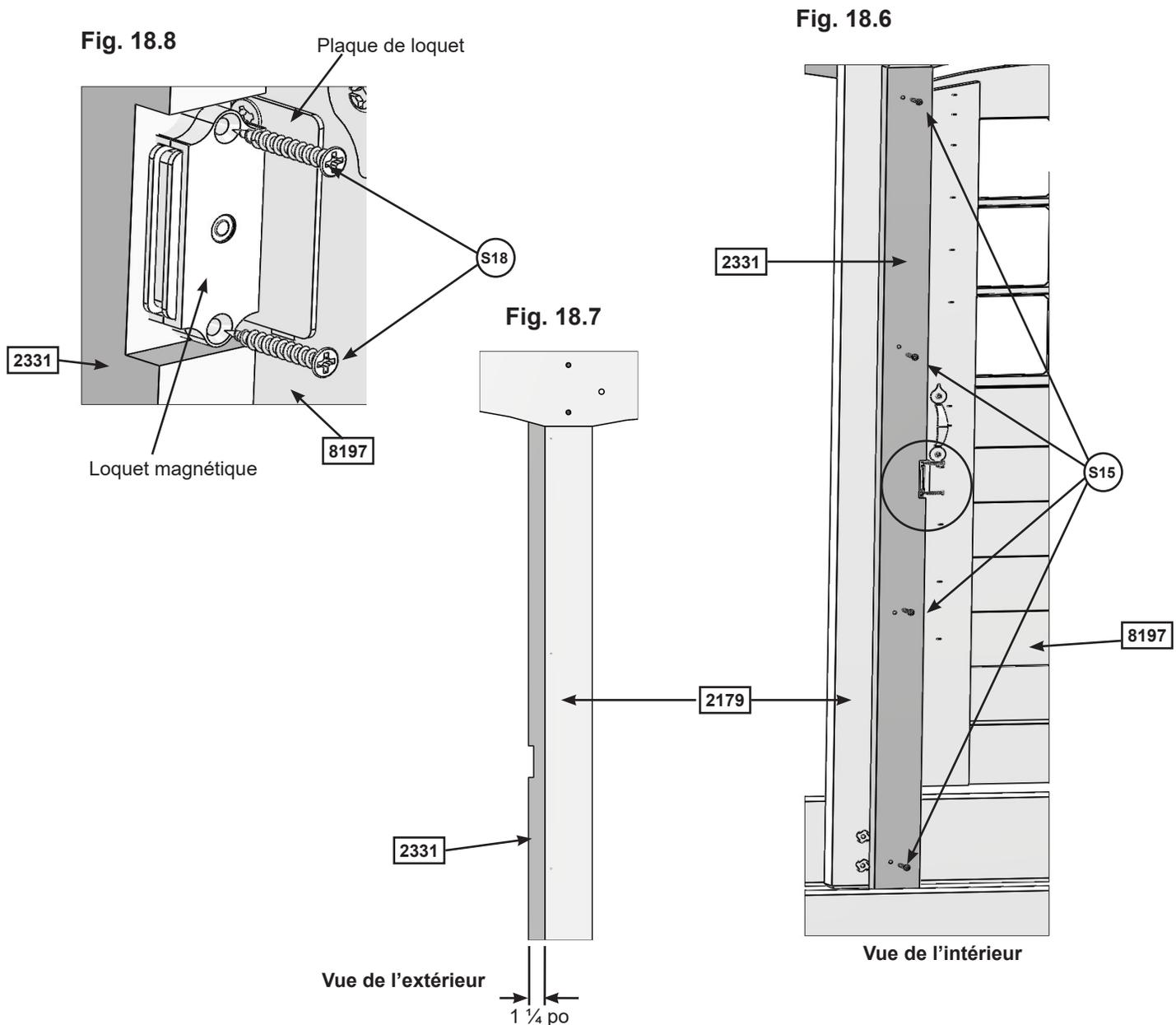
6 x S13 Vis à tête bombée n° 6 x 5/8 po

# Étape 18 : Assemblage du mur de porte - Partie 3



**E** : Alignez la section entaillée du (2331) butoir de porte avec la plaque de loquet du (8197) panneau de porte, puis fixez le (2331) butoir de porte au (2179) poteau de porte avec 4 (S15) vis à bois n° 8 x 1 ¼ po pour que le (2331) butoir de porte dépasse du poteau d'1 ¼ po. (fig. 18.6 et 18.7)

**F** : Dans l'ouverture entaillée du (2331) butoir de porte, fixez le loquet magnétique avec 2 (S18) vis à bois n° 6 x 1 po. (fig. 18.8) **Important : Utilisez un tournevis manuel et NE SERREZ PAS TROP.**



### Pièces en bois

1 x **2331** Butoir de porte 5/4 x 3 x 50 po

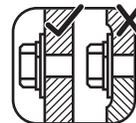
### Quincaillerie

4 x **(S15)** Vis à bois n° 8 x 1 ¼ po  
 2 x **(S18)** Vis à bois n° 6 x 1 po

### Autres pièces

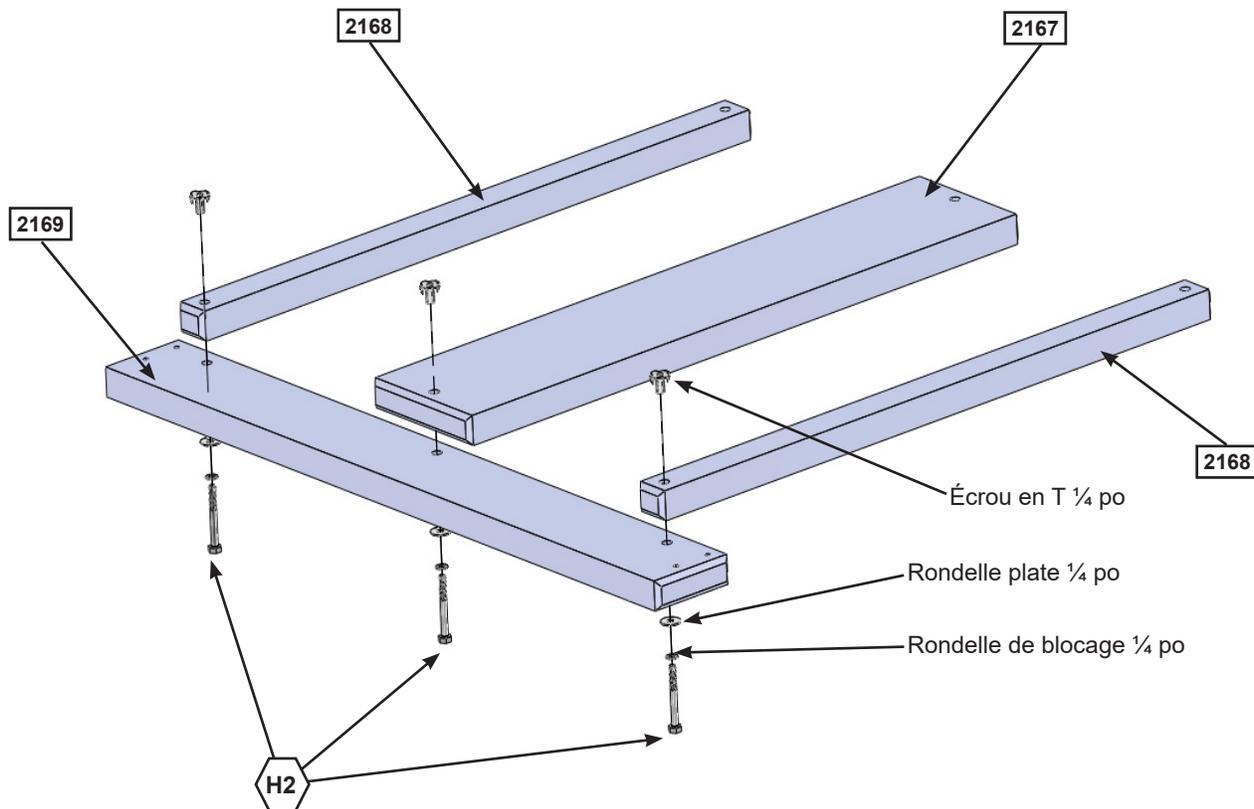
1 x Loquet magnétique

# Étape 18 : Assemblage du mur de porte - Partie 4



**G** : Sans serrer, fixez 2 (2168) côtés de fenêtre et 1 (2167) séparateur de fenêtre au (2169) bas de fenêtre avec 1 (H2) boulon hex  $\frac{1}{4}$  x 2 po (avec rondelle de blocage, rondelle plate et écrou en T) par planche, tel que montré sur la fig. 18.9.

Fig. 18.9



### Pièces en bois

- 2 x 2168 Côté de fenêtre  $\frac{5}{4}$  x 2 x 26  $\frac{1}{2}$  po
- 1 x 2167 Séparateur de fenêtre  $\frac{5}{4}$  x 6 x 26  $\frac{1}{2}$  po
- 1 x 2169 Bas de fenêtre  $\frac{5}{4}$  x 4 x 31  $\frac{1}{2}$  po

### Quincaillerie

- 3 x H2 Boulon hex  $\frac{1}{4}$  x 2 po (rondelle de blocage  $\frac{1}{4}$  po, rondelle plate  $\frac{1}{4}$  po, écrou en T  $\frac{1}{4}$  po)

# Étape 18 : Assemblage du mur de porte - Partie 5

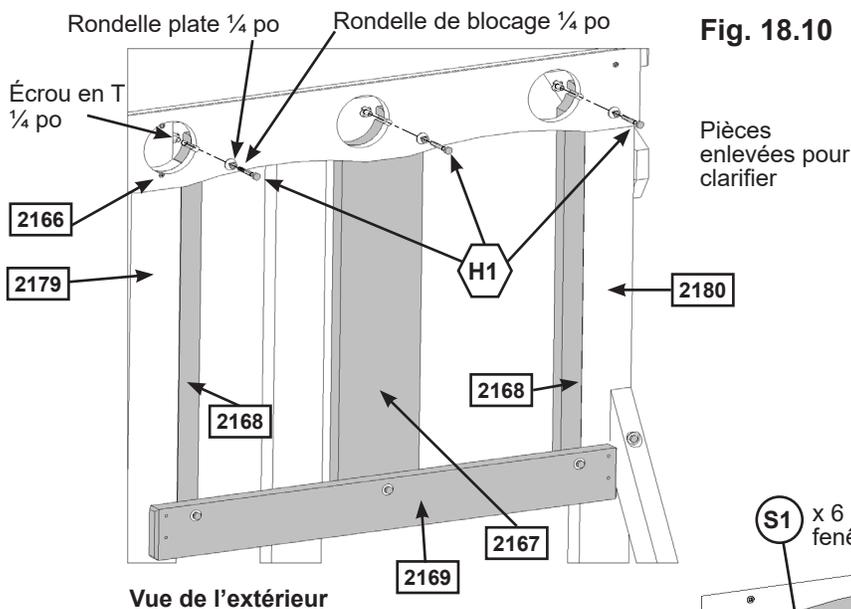


**H :** Fixez les deux (2168) côtés de fenêtre et le (2167) séparateur de fenêtre à l'intérieur de l'(2166) arche de porte avec 1 (H1) boulon hex  $\frac{1}{4}$  x  $1\frac{1}{2}$  po (avec rondelle de blocage, rondelle plate et écrou en T) par planche, tel que montré sur la fig. 18.10. Le (2169) bas de fenêtre est à l'extérieur du (2180) poteau et du (2179) poteau de porte.

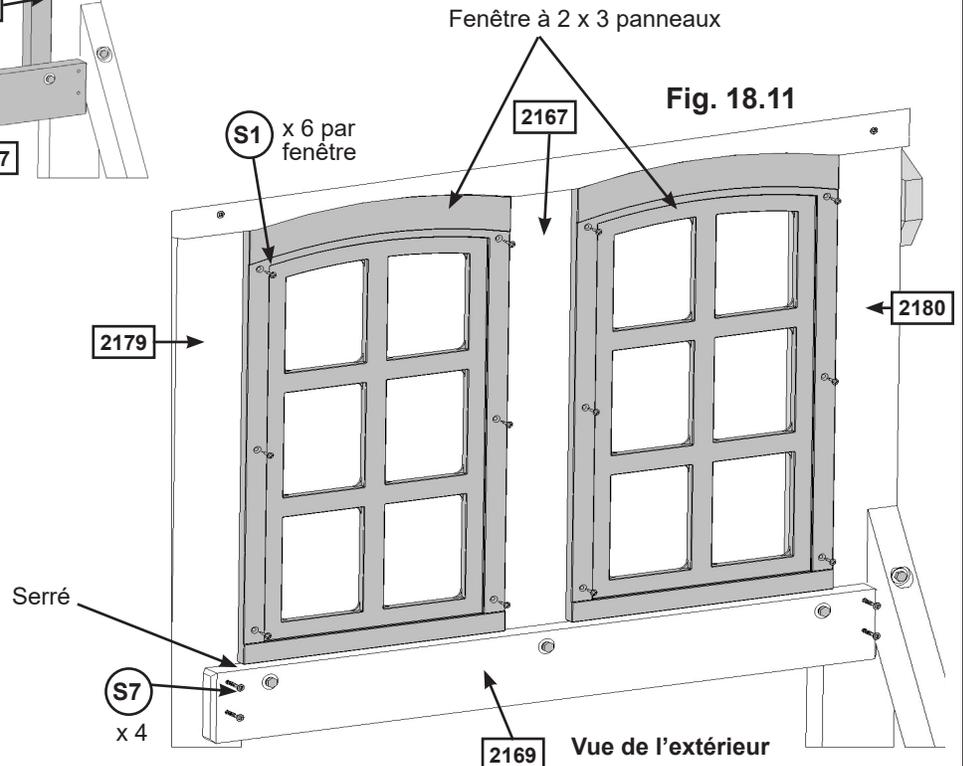
**I :** Placez 1 fenêtre à 2 x 3 panneaux dans chaque ouverture entre les (2168) côtés de fenêtre et le (2167) séparateur de fenêtre. Assurez-vous que le (2169) bas de fenêtre est serré contre le bas de chaque fenêtre, puis serrez les (H2) boulons hex de l'Étape G. (fig. 18.11)

**J :** Fixez les deux fenêtres aux (2168) côtés de fenêtre et au (2167) séparateur de fenêtre avec 6 (S1) vis à bois n° 8 x  $1\frac{1}{8}$  po par fenêtre. (fig. 18.11)

**K :** Fixez le (2169) bas de fenêtre au (2180) poteau et au (2179) poteau de porte avec 4 (S7) vis à tête bombée n° 12 x 2 po. (fig. 18.11)



**Fig. 18.10**



**Fig. 18.11**

### Quincaillerie

3 x Boulon hex  $\frac{1}{4}$  x  $1\frac{1}{2}$  po  
(rondelle de blocage  $\frac{1}{4}$  po, rondelle plate  $\frac{1}{4}$  po, écrou en T  $\frac{1}{4}$  po)

12 x Vis à bois n° 8 x  $1\frac{1}{8}$  po

4 x Vis à tête bombée n° 12 x 2 po

### Autres pièces

2 x Fenêtre à 2 x 3 panneaux  
(rondelle de blocage  $\frac{1}{4}$  po, rondelle plate  $\frac{1}{4}$  po, écrou en T  $\frac{1}{4}$  po)

# Étape 18 : Assemblage du mur de porte - Partie 6



**L** : Pliez les brides des côtés courts du panneau de fausse pierre (mesure 20 po) à 90° pour assurer un bon ajustement. (fig 18.13 et 18.14)

**M** : De l'intérieur de l'assemblage, placez le panneau de fausse pierre dans l'ouverture entre le (2180) poteau et le (2179) poteau de porte, et serré contre le (2343) sol avant et le (2169) bas de fenêtre. Fixez avec 5 (S13) vis à tête bombée n° 6 x 5/8 po par haut et bas et 4 (S13) vis à tête bombée n° 6 x 5/8 po par côté. (fig 18.12 et 18.13)

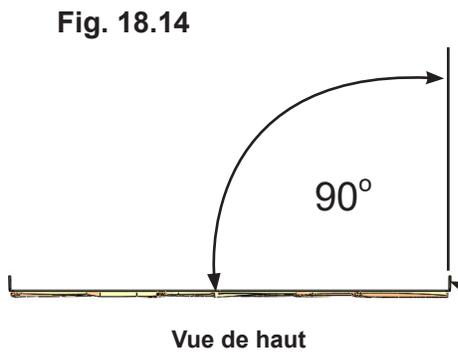
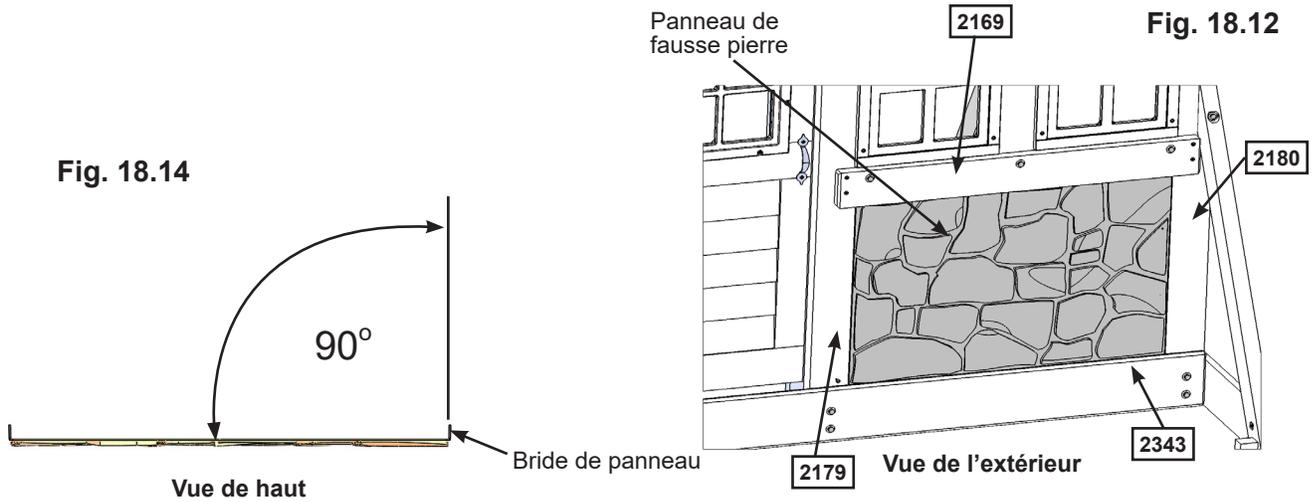
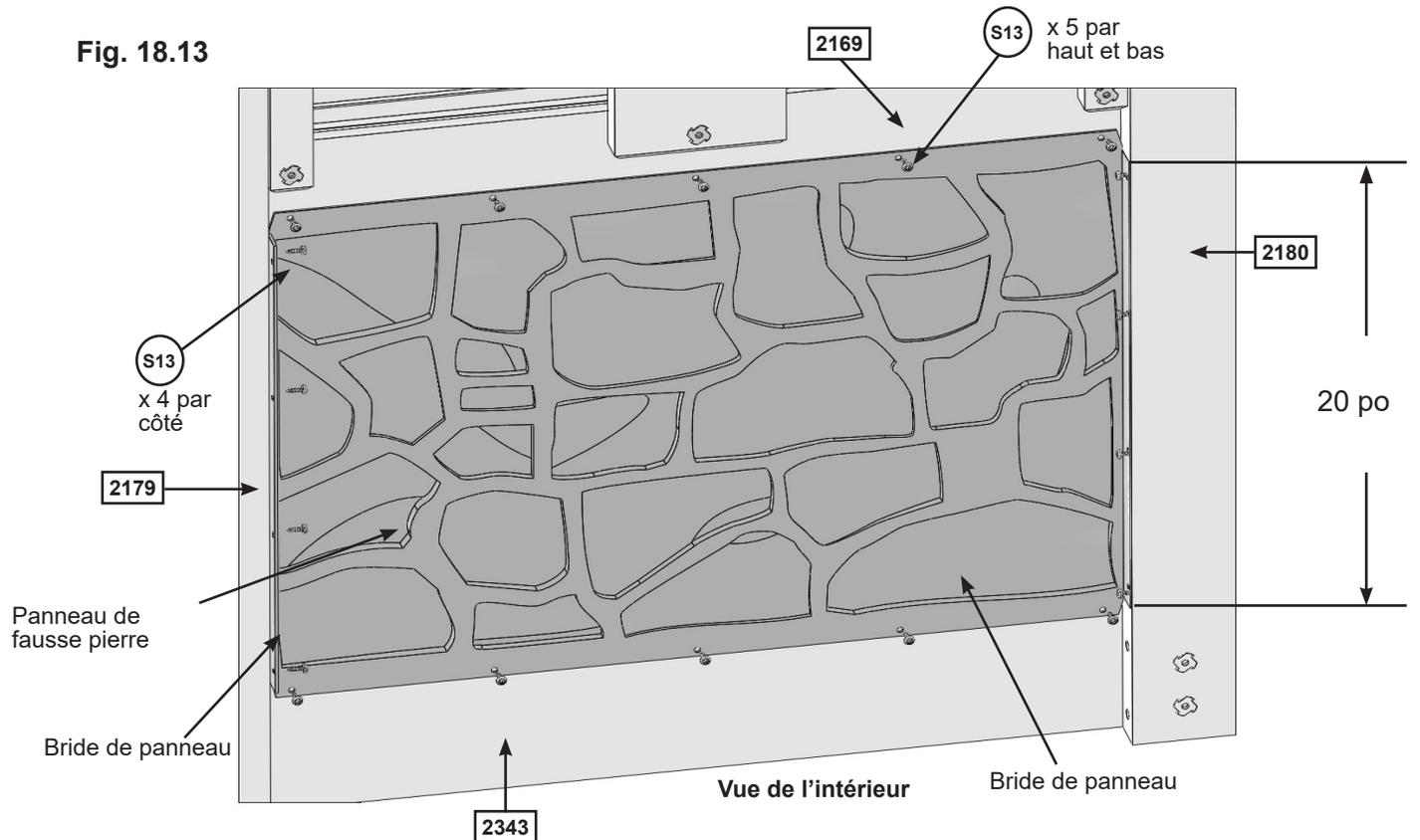


Fig. 18.13



**Quincaillerie**

18 x (S13) Vis à tête bombée n° 6 x 5/8 po

**Autres pièces**

1 x Panneau de fausse pierre

# Étape 19 : Assemblage de grand support de toit - Partie 1

**A** : Au sommet, joignez 1 (2244) grand support et 1 (2243) grand support G avec 1 (S4) vis à bois n° 8 x 3 po. Répétez pour créer 2 assemblages de grand support de toit. (fig. 19.1 et 19.2)

**B** : À l'intérieur d'un assemblage de grand support de toit, fixez 1 détail de sommet avec 8 (S8) vis à tête bombée n° 12 x ¾ po (avec rondelle plate). (fig. 19.3)

Fig. 19.1

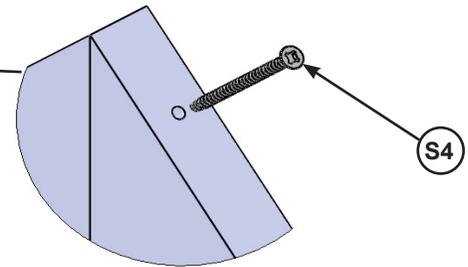
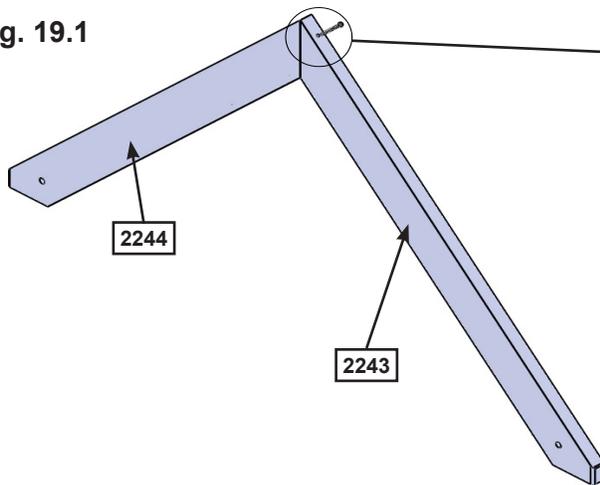
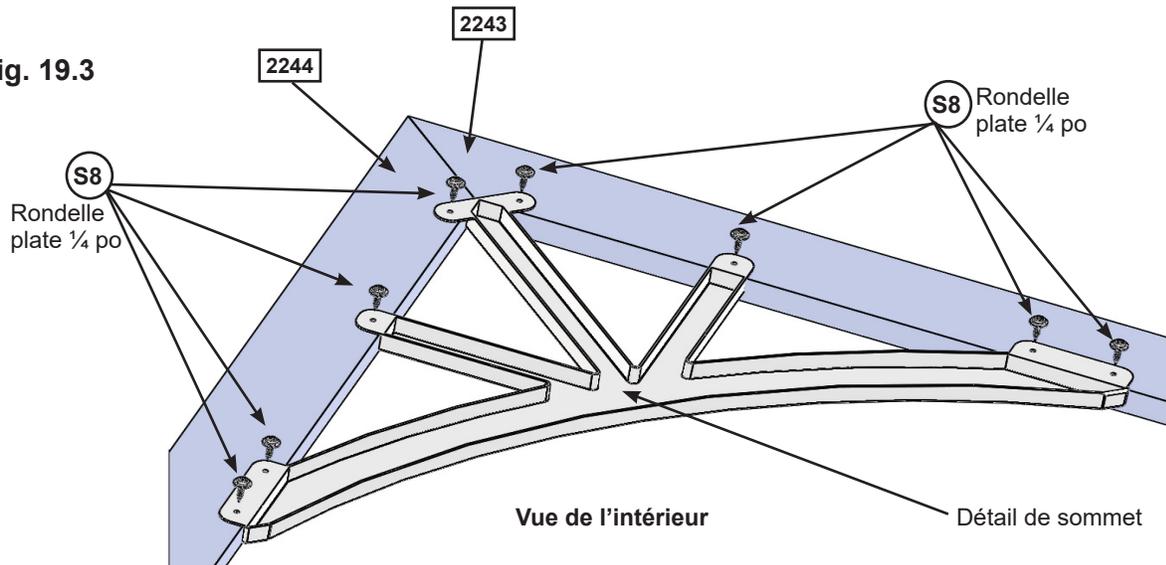


Fig. 19.2

Fig. 19.3



## Pièces en bois

- 2 x 2244 Grand support 5/4 x 4 x 37 7/16 po
- 2 x 2243 Grand support G 5/4 x 4 x 37 7/16 po

## Quincaillerie

- 2 x S4 Vis à bois n° 8 x 3 po
- 8 x S8 Vis à tête bombée n° 12 x ¾ po (rondelle plate ¼ po)

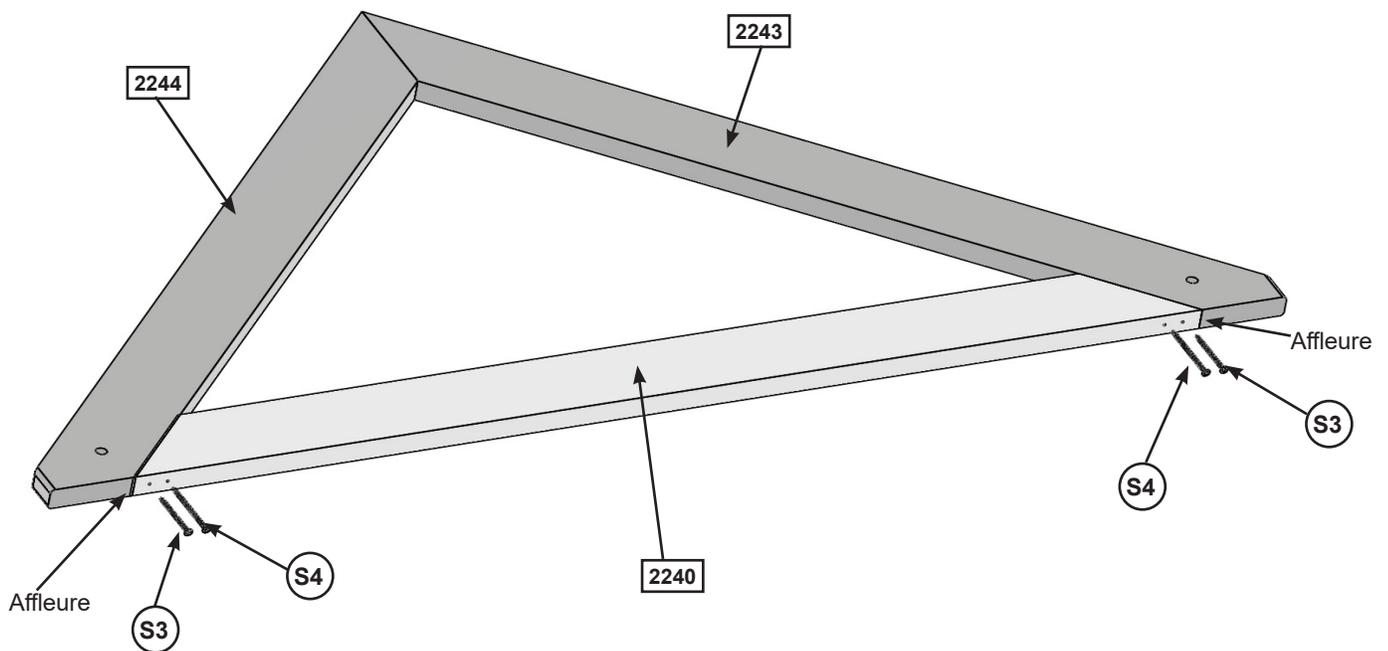
## Autres pièces

- 1 x Détail de sommet

## Étape 19 : Assemblage de grand support de toit - Partie 2

**C** : Dans le bas de l'autre assemblage de grand support de toit, placez le (2240) bas de gable pour qu'il affleure le bas du (2244) grand support et du (2243) grand support G et fixez avec 1 (S3) vis à bois n° 8 x 2 ½ po et 1 (S4) vis à bois n° 8 x 3 po par côté, tel que montré sur la fig. 19.4.

Fig. 19.4



### Pièces en bois

1 x 2240 Bas de gable 5/4 x 4 x 44 9/16 po

### Quincaillerie

2 x S3 Vis à bois n° 8 x 2 ½ po

2 x S4 Vis à bois n° 8 x 3 po

# Étape 19 : Assemblage de grand support de toit - Partie 3



**D** : Placez l'assemblage sur une surface dure plate, puis centrez le (2429) centre de soleil et assurez-vous qu'il est serré contre le (2240) bas de gable. (fig. 19.5)

**E** : À 1 ¼ po du haut de (2240) bas de gable, centrez le (2431) soleil A sur le (2429) centre de soleil pour que la pointe soit dans le même sens que celle du (2244) grand support et du (2243) grand support G. (fig. 19.5)

**F** : Serré contre les côtés et affleurant le bas du (2431) soleil A, placez 1 (2432) soleil B de chaque côté du (2431) soleil A. (fig. 19.5)

**G** : Serré contre les côtés du (2432) soleil B et affleurant le bas du (2431) soleil A, placez 1 (2433) soleil C à côté du (2432) soleil B. (fig. 19.5)

**H** : Fixez les planches au (2240) bas de gable, au (2244) grand support, au (2243) grand support G et au (2429) centre de soleil avec 3 (S2) vis à bois n° 8 x 1 ½ po par (2432) soleil B et (2433) soleil C et 6 (S2) vis à bois n° 8 x 1 ½ po pour le (2431) soleil A. (fig. 19.6)

Fig. 19.5

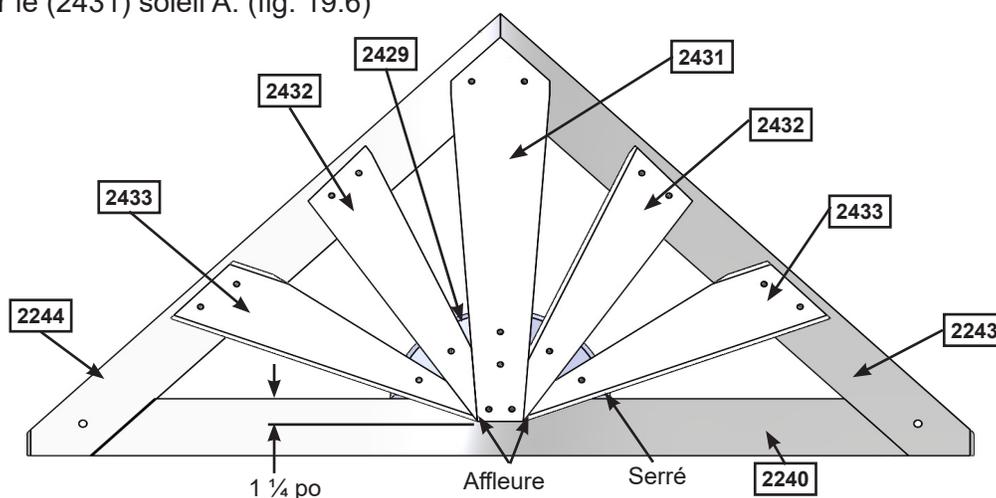
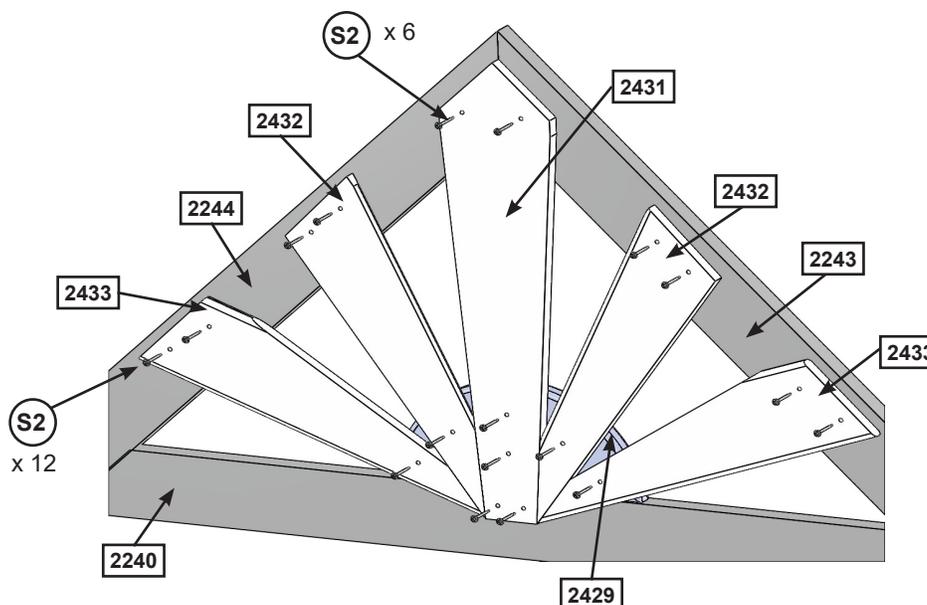


Fig. 19.6



## Pièces en bois

- 1 x 2431 Soleil A 1 x 6 x 23 5/8 po
- 2 x 2432 Soleil B 1 x 5 x 17 7/16 po
- 2 x 2433 Soleil C 1 x 5 x 17 7/8 po
- 1 x 2429 Centre de soleil 5/4 x 6 x 12 po

## Quincaillerie

- 18 x S2 Vis à bois n° 8 x 1 ½ po

## Étape 20 : Assemblage du petit support de toit

**A** : Au sommet, joignez 1 (2242) support de toit et 1 (2241) support de toit G avec 1 (S4) vis à bois n° 8 x 3 po. Ceci crée un assemblage du petit support de toit. (fig. 20.1)

**B** : De l'intérieur de l'assemblage du petit support de toit, fixez 1 détail de sommet avec 8 (S8) vis à tête bombée n° 12 x ¾ po (avec rondelle plate). (fig. 20.2)

Fig. 20.1

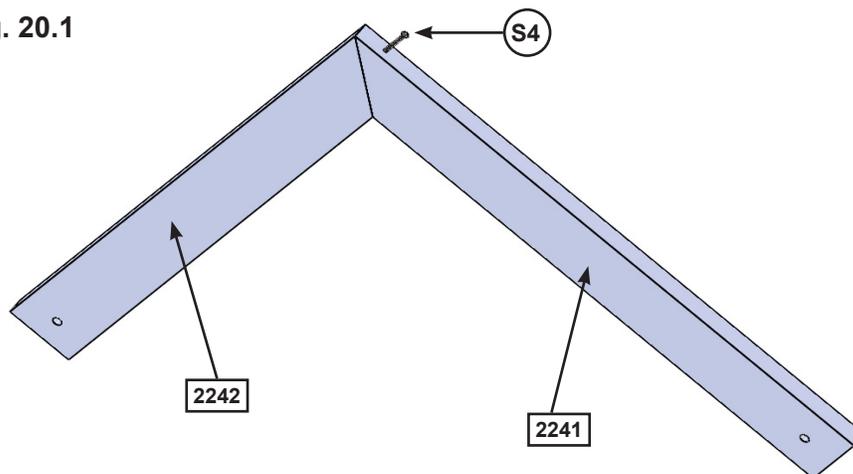
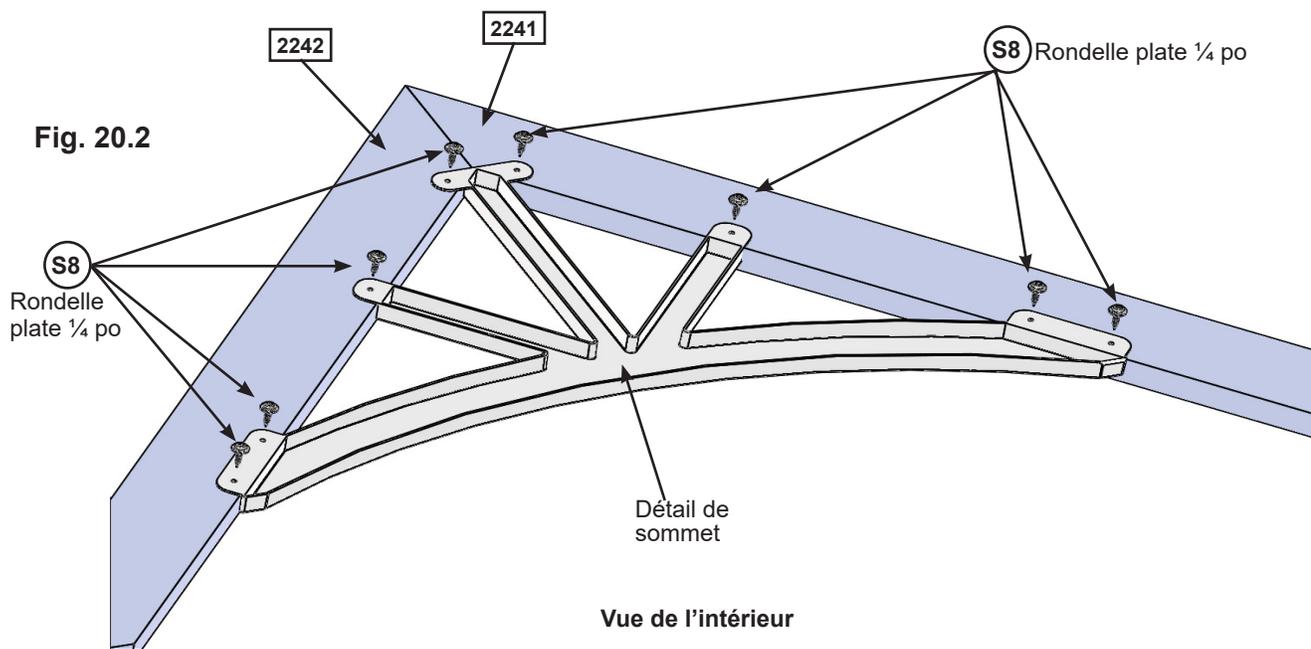


Fig. 20.2



Vue de l'intérieur

### Pièces en bois

- 1 x 2242 Support de toit 5/4 x 4 x 29 ¾ po
- 1 x 2241 Support de toit G 5/4 x 4 x 29 ¾ po

### Quincaillerie

- 1 x S4 Vis à bois n° 8 x 3 po
- 8 x S8 Vis à tête bombée n° 12 x ¾ po (rondelle plate ¼ po)

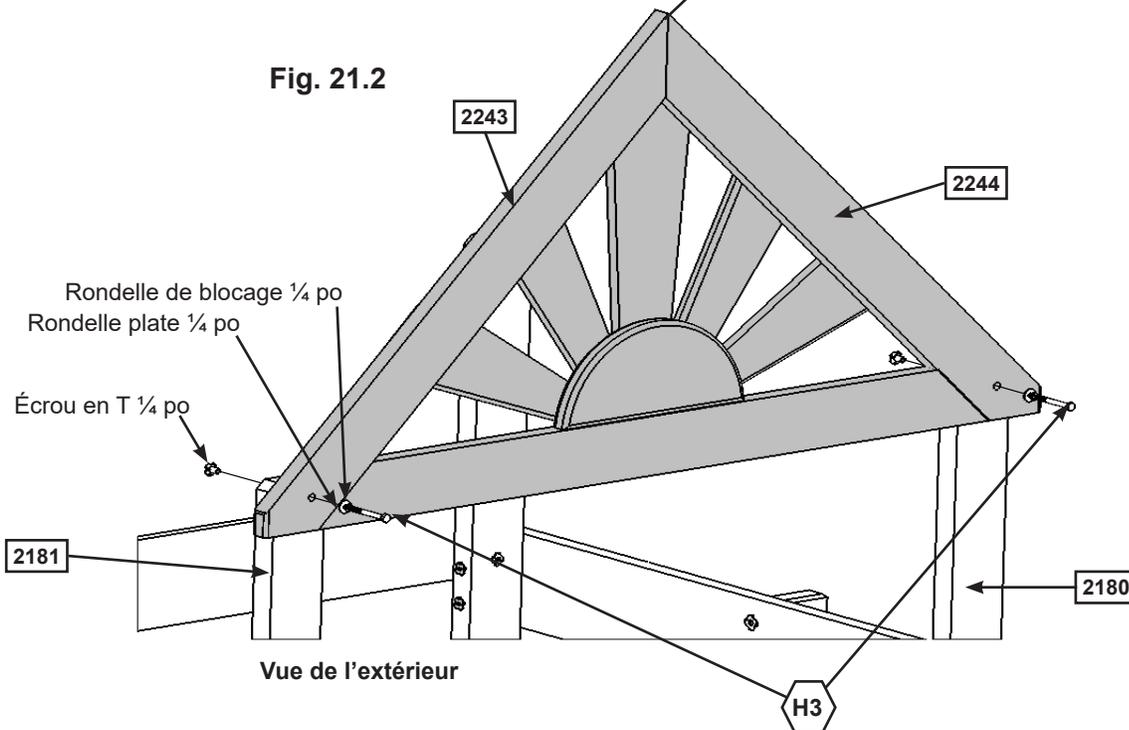
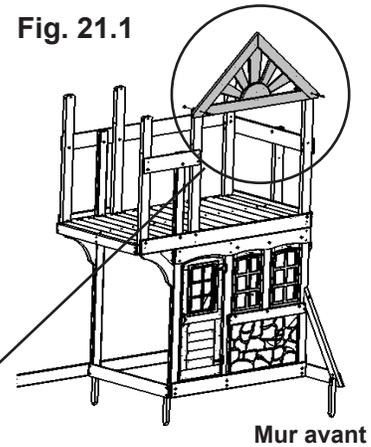
### Autres pièces

- 1 x Détail de sommet

# Étape 21 : Assemblage du mur avant du haut - Partie 1



**A** : Sur le mur avant, fixez l'assemblage de grand support de toit avec le soleil au (2180) poteau et au (2181) poteau court avec 2 (H3) boulons hex  $\frac{1}{4}$  x  $2\frac{1}{2}$  po (avec rondelle de blocage, rondelle plate et écrou en T), tel que montré sur les fig. 21.1 et 21.2.



## Quincaillerie

2 x  Boulon hex  $\frac{1}{4}$  x  $2\frac{1}{2}$  po  
(rondelle de blocage  $\frac{1}{4}$  po, rondelle plate  $\frac{1}{4}$  po, écrou en T  $\frac{1}{4}$  po)

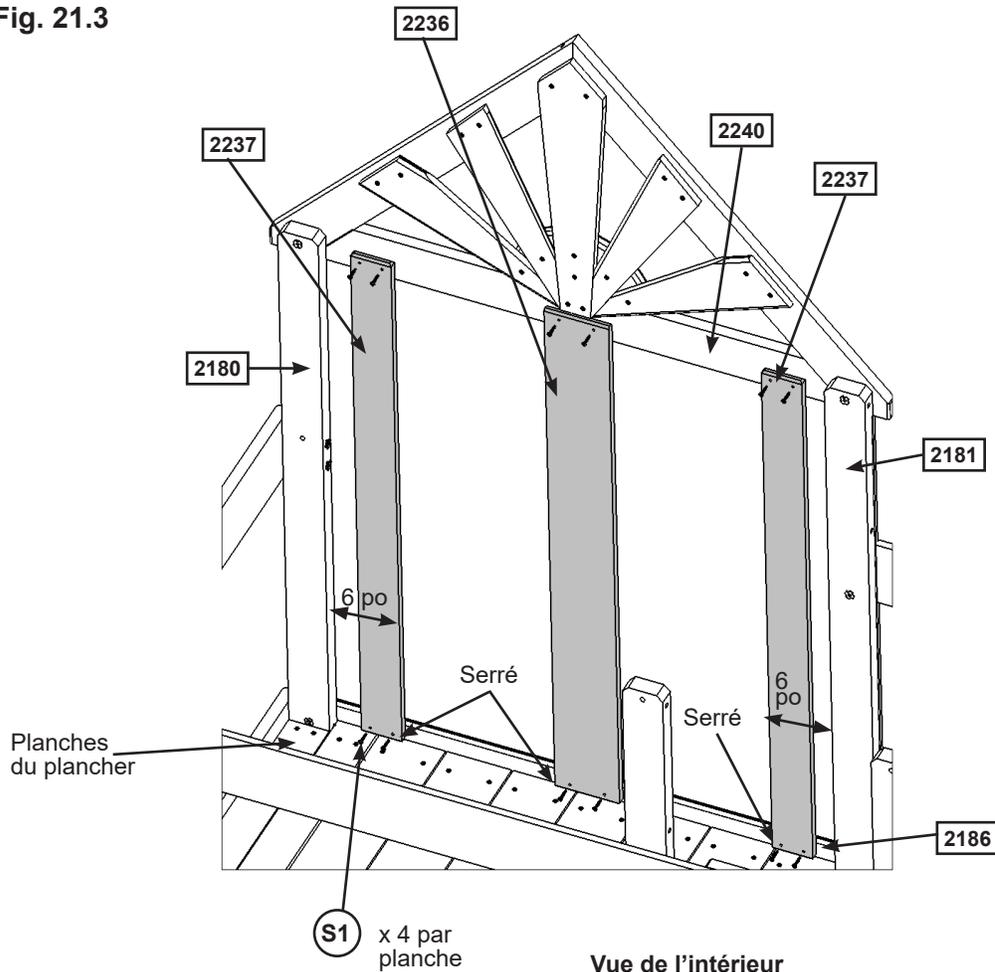
## Étape 21 : Assemblage du mur avant du haut - Partie 2



**B** : De l'intérieur de l'assemblage, à 6 po du (2181) poteau court et du (2180) poteau, fixez 2 (2237) murs arrière A au (2240) bas de gable et au (2186) mur avant/arrière avec 4 (S1) vis à bois n° 8 x 1 1/8 po par planche. Le bas des planches doit être serré contre les planches du plancher. (fig. 21.3)

**C** : Centrez le (2236) mur arrière B entre les (2237) murs arrière A, puis fixez au (2240) bas de gable et au (2186) mur avant/arrière avec 4 (S1) vis à bois n° 8 x 1 1/8 po. Le bas de la planche doit être serré contre les planches du plancher. (fig. 21.3)

Fig. 21.3



### Pièces en bois

- 2 x 2237 Mur arrière A 1 x 4 x 44 7/8 po
- 1 x 2236 Mur arrière B 1 x 6 x 44 7/8 po

### Quincaillerie

- 12 x S1 Vis à bois n° 8 x 1 1/8 po



# Étape 21 : Assemblage du mur avant du haut - Partie 4



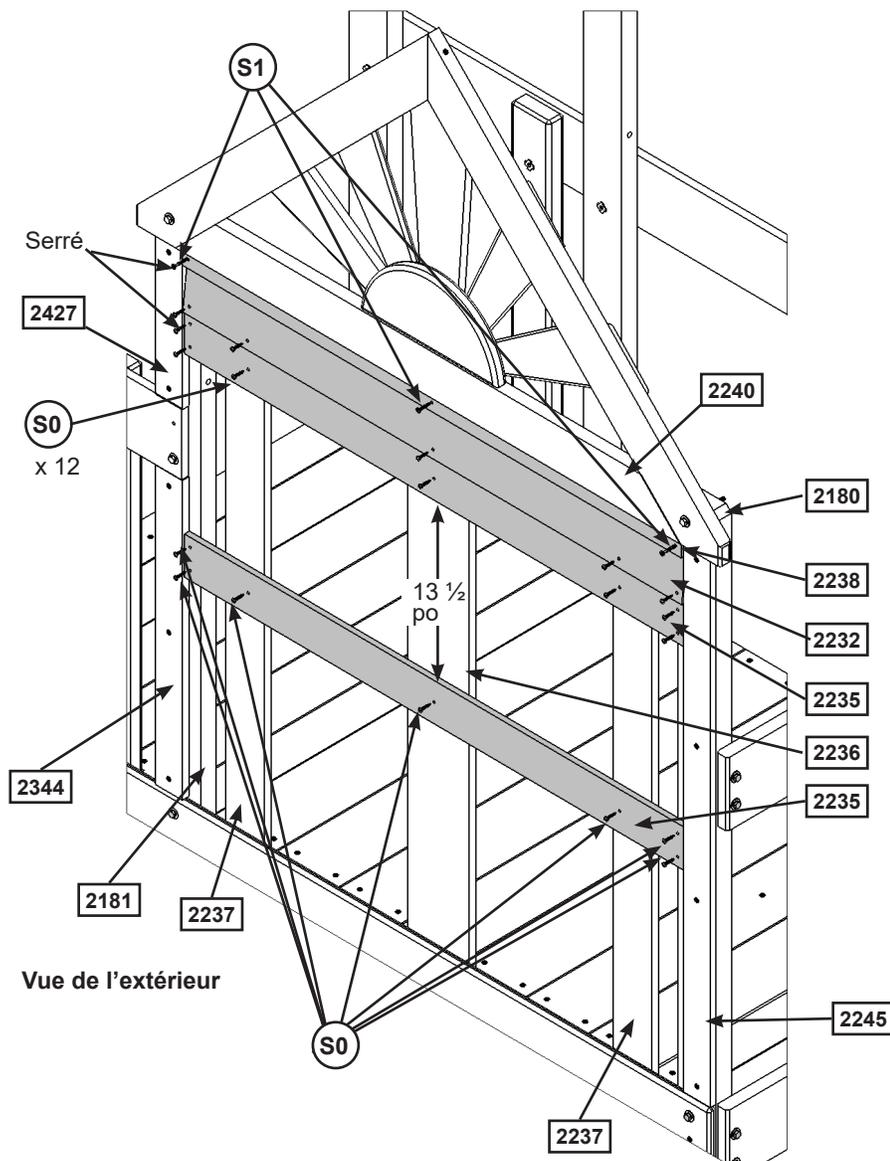
**G** : Serrée contre le bas du (2240) bas de gable, fixez la (2238) remplisseuse au (2180) poteau, au (2236) mur arrière B et au (2181) poteau court avec 3 (S1) vis à bois n° 8 x 1 1/8 po. (fig. 21.5)

**H** : Serré contre le bas de la (2238) remplisseuse, fixez 1 (2232) parement B au (2180) poteau, aux deux (2237) murs arrière A, au (2236) mur arrière B et au (2181) poteau court avec 5 (S0) vis de ferme n° 8 x 7/8 po. (fig. 21.5)

**I** : Serré contre le bas du (2232) parement B, fixez 1 (2235) mur au (2180) poteau, aux deux (2237) murs arrière A, au (2236) mur arrière B et au (2181) poteau court avec 7 (S0) vis de ferme n° 8 x 7/8 po. (fig. 21.5)

**J** : À 13 1/2 po du bas du (2235) mur, fixez un deuxième (2235) mur au (2180) poteau, aux deux (2237) murs arrière A, au (2236) mur arrière B et au (2181) poteau court avec 7 (S0) vis de ferme n° 8 x 7/8 po. (fig. 21.5)

Fig. 21.5



### Pièces en bois

- 1 x 2238 Remplisseuse 1 x 2 x 44 po
- 2 x 2235 Mur 1/2 x 4 x 44 po
- 1 x 2232 Parement B 3/8 x 3 1/2 x 44 po

### Quincaillerie

- 3 x S1 Vis à bois n° 8 x 1 1/8 po
- 19 x S0 Vis de ferme n° 8 x 7/8 po

## Étape 21 : Assemblage du mur avant du haut - Partie 5

**K** : Espacez également 4 (2233) parements G et D entre les deux (2235) murs, serrés contre la (2245) moulure longue et affleurant les bords extérieurs du (2237) mur arrière A, en vous assurant qu'il n'y a pas d'espace entre les planches. Fixez au (2180) poteau et au (2237) mur arrière A avec 2 (S0) vis de ferme n° 8 x 7/8 po par planche. (fig. 21.6)

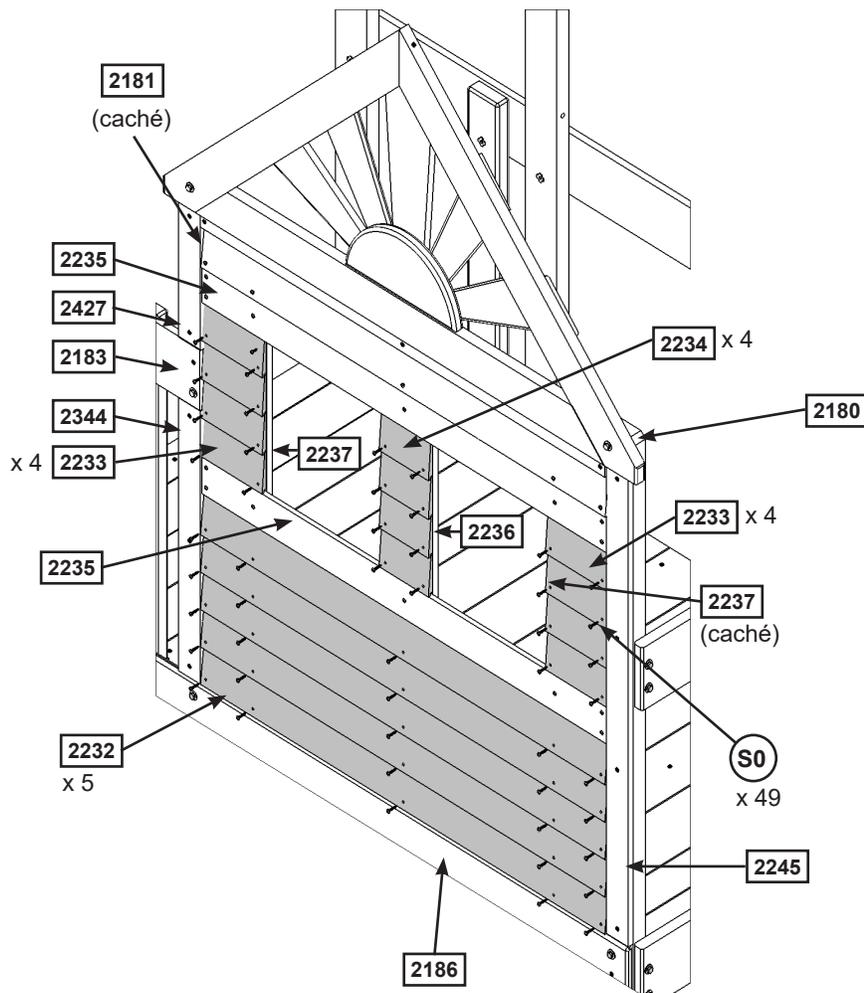
**L** : Espacez également 4 (2233) parements G et D entre les deux (2235) murs, serrés contre la (2427) moulure courte et la (2183) traverse avant et affleurant les bords extérieurs du (2237) mur arrière A, en vous assurant qu'il n'y a pas d'espace entre les planches. Fixez au (2181) poteau court et au (2237) mur arrière A avec 2 (S0) vis de ferme n° 8 x 7/8 po par planche. (fig. 21.6)

**M** : Espacez également 4 (2234) parements du milieu entre les deux (2235) murs, affleurant les bords extérieurs du (2236) mur arrière B, en vous assurant qu'il n'y a pas d'espace entre les planches. Fixez au (2236) mur arrière B avec 2 (S0) vis de ferme n° 8 x 7/8 po par planche. (fig. 21.6)

**N** : Espacez également 5 (2232) parements B entre le (2235) mur et le (2186) mur avant/arrière, serrés contre la (2245) moulure longue et la (2344) moulure moyenne, en vous assurant qu'il n'y a pas d'espace entre les planches. Fixez au (2181) poteau court, aux (2237) murs arrière A, au (2236) mur arrière B et au (2180) poteau avec 5 (S0) vis de ferme n° 8 x 7/8 po par planche. (fig. 21.6)

**Fig. 21.6**

Vue de l'extérieur



### Pièces en bois

- 5 x 2232 Parement B 3/8 x 3 1/2 x 44 po
- 8 x 2233 Parement G et D 3/8 x 3 1/2 x 6 5/8 po
- 4 x 2234 Parement du milieu 3/8 x 3 1/2 x 5 3/8 po

### Quincaillerie

- 49 x S0 Vis de ferme n° 8 x 7/8 po

# Étape 21 : Assemblage du mur avant du haut - Partie 6



**O** : De l'extérieur de l'assemblage, placez 2 fenêtres archées à 6 panneaux dans les ouvertures de fenêtre, prépercez avec une mèche d'1/8 po, puis fixez au (2235) mur du bas, au (2233) parement G et D et au (2234) parement du milieu avec 6 (S16) vis à tête bombée n° 6 x 1 po par fenêtre. (fig. 21.7)

**P** : Avec une mèche d'1/8 po, prépercez, puis fixez les fenêtres archées à 6 panneaux aux deux (2235) murs, dans les trous du milieu, avec 2 (S13) vis à tête bombée n° 6 x 5/8 po par fenêtre. (fig. 21.7)

**Q** : Placez 1 boîte à fleurs sous chaque fenêtre et fixez au (2135) mur avec 2 (S13) vis à tête bombée n° 6 x 5/8 po par boîte à fleurs. (fig. 21.8 et 21.9)

Fig. 21.7

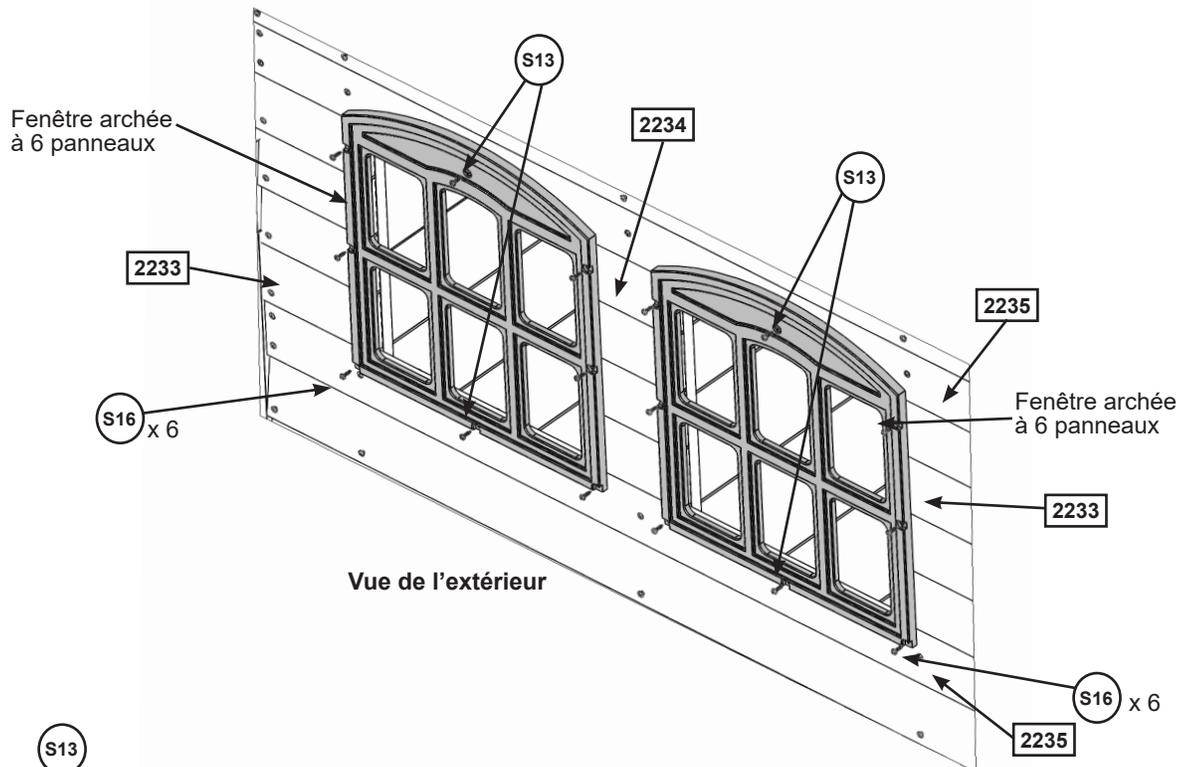


Fig. 21.8

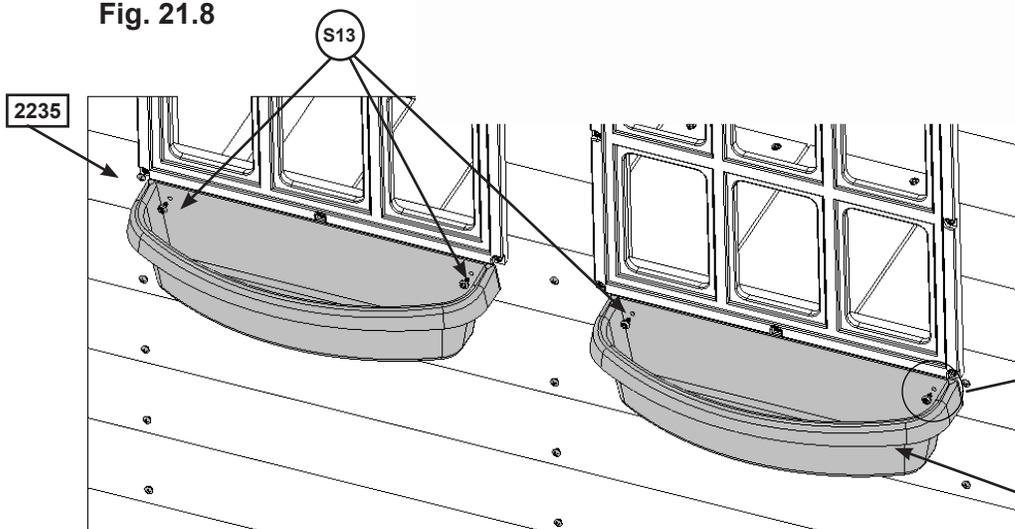
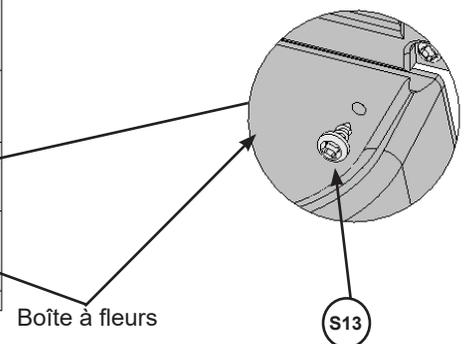


Fig. 21.9



### Quincaillerie

- 8 x Vis à tête bombée n° 6 x 5/8 po
- 12 x Vis à tête bombée n° 6 x 1 po

### Autres pièces

- 2 x Fenêtre archée à 6 panneaux
- 2 x Boîte à fleurs

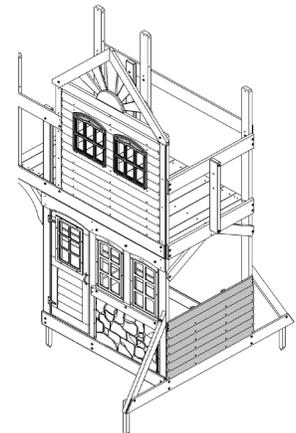
# Étape 22 : Assemblage du mur de balançoire du bas - Partie 1

**A :** Serré contre le haut du (2184) sol de balançoire et affleurant les bords extérieurs des (2180) poteaux, fixez 1 (2193) parement A aux (2180) poteaux avec 2 (S0) vis de ferme n° 8 x 7/8 po, tel que montré sur les fig. 22.1 et 22.2.

**B :** Fixez 5 autres (2193) parements A directement au-dessus du premier, en fixant aux (2180) poteaux, en vous assurant qu'il n'y a pas d'espace entre les planches, avec 2 (S0) vis de ferme n° 8 x 7/8 po par planche. (fig. 22.2)

**C :** Serré contre le haut du dernier (2193) parement A, fixez la (2190) planche murale B aux (2180) poteaux avec 4 (S1) vis à bois n° 8 x 1 1/8 po. (fig. 22.3)

Fig. 22.1



Mur de balançoire

Fig. 22.2

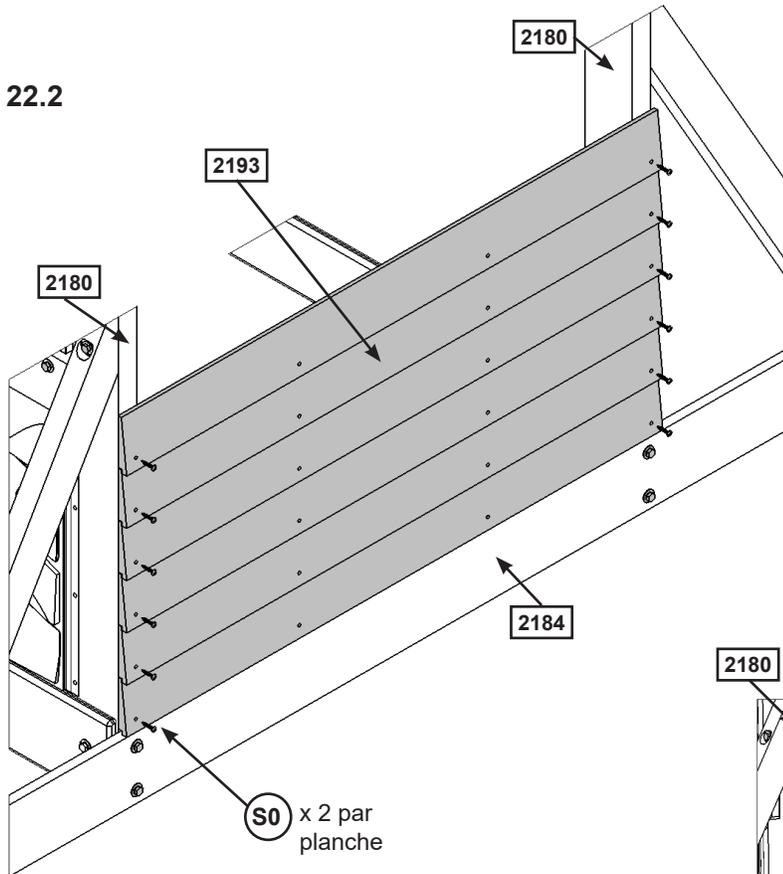
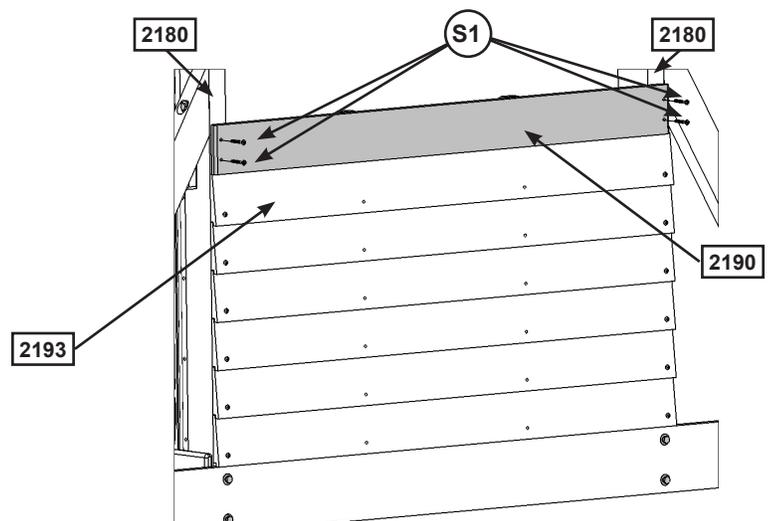


Fig. 22.3



## Pièces en bois

- 6 x 2193 Parement A 3/8 x 3 1/2 x 38 1/2 po
- 1 x 2190 Planche murale B 1 x 4 x 38 1/2 po

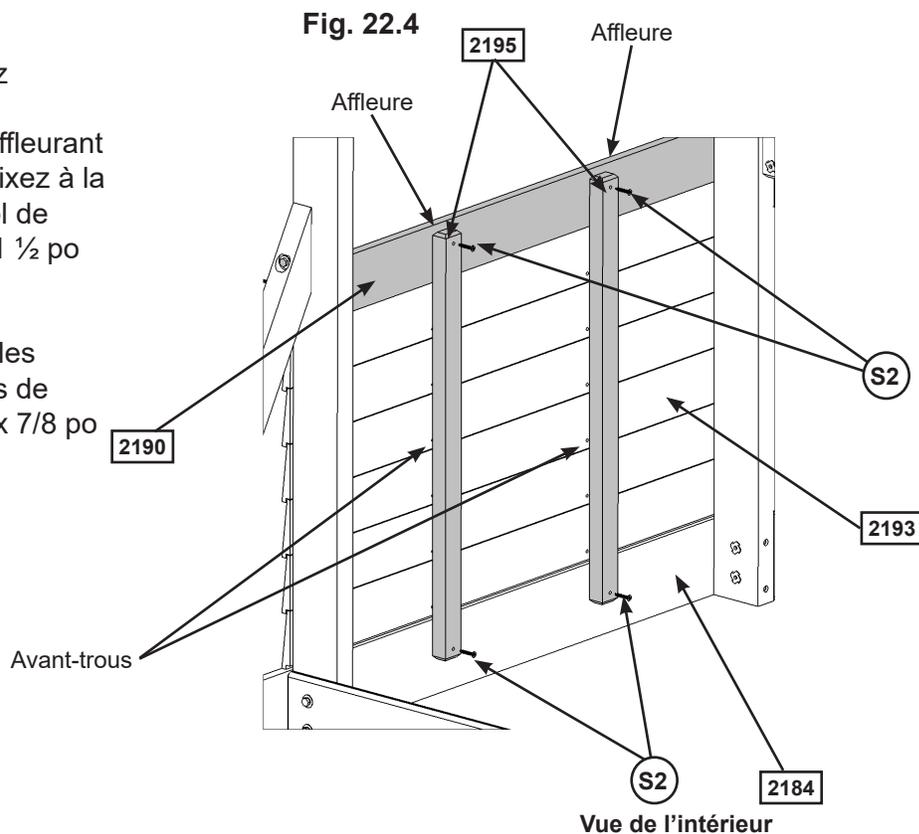
## Quincaillerie

- 12 x S0 Vis de ferme n° 8 x 7/8 po
- 4 x S1 Vis à bois n° 8 x 1 1/8 po

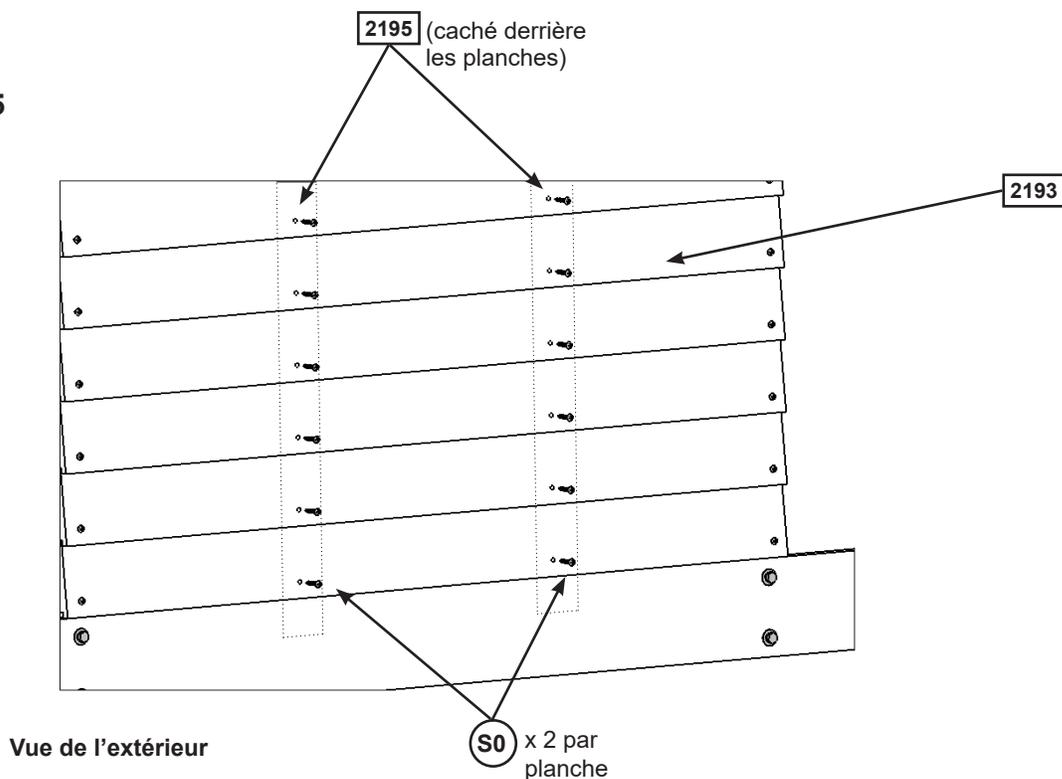
## Étape 22 : Assemblage du mur de balançoire du bas - Partie 2

**D** : De l'intérieur de l'assemblage, placez 2 (2195) montants de parement sur les avant-trous des (2193) parements A et affleurant le haut de la (2190) planche murale B. Fixez à la (2190) planche murale B et au (2184) sol de balançoire avec 2 (S2) vis à bois n° 8 x 1 ½ po par planche. (fig. 22.4)

**E** : De l'extérieur de l'assemblage, fixez les (2193) parements A aux (2195) montants de parement avec 2 (S0) vis de ferme n° 8 x 7/8 po par parement. (fig. 22.4 et 22.5)



**Fig. 22.5**



### Pièces en bois

2 x **2195** Montant de parement 5/4 x 2 x 25 ¼ po

### Quincaillerie

4 x **S2** Vis à bois n° 8 x 1 ½ po

12 x **S0** Vis de ferme n° 8 x 7/8 po

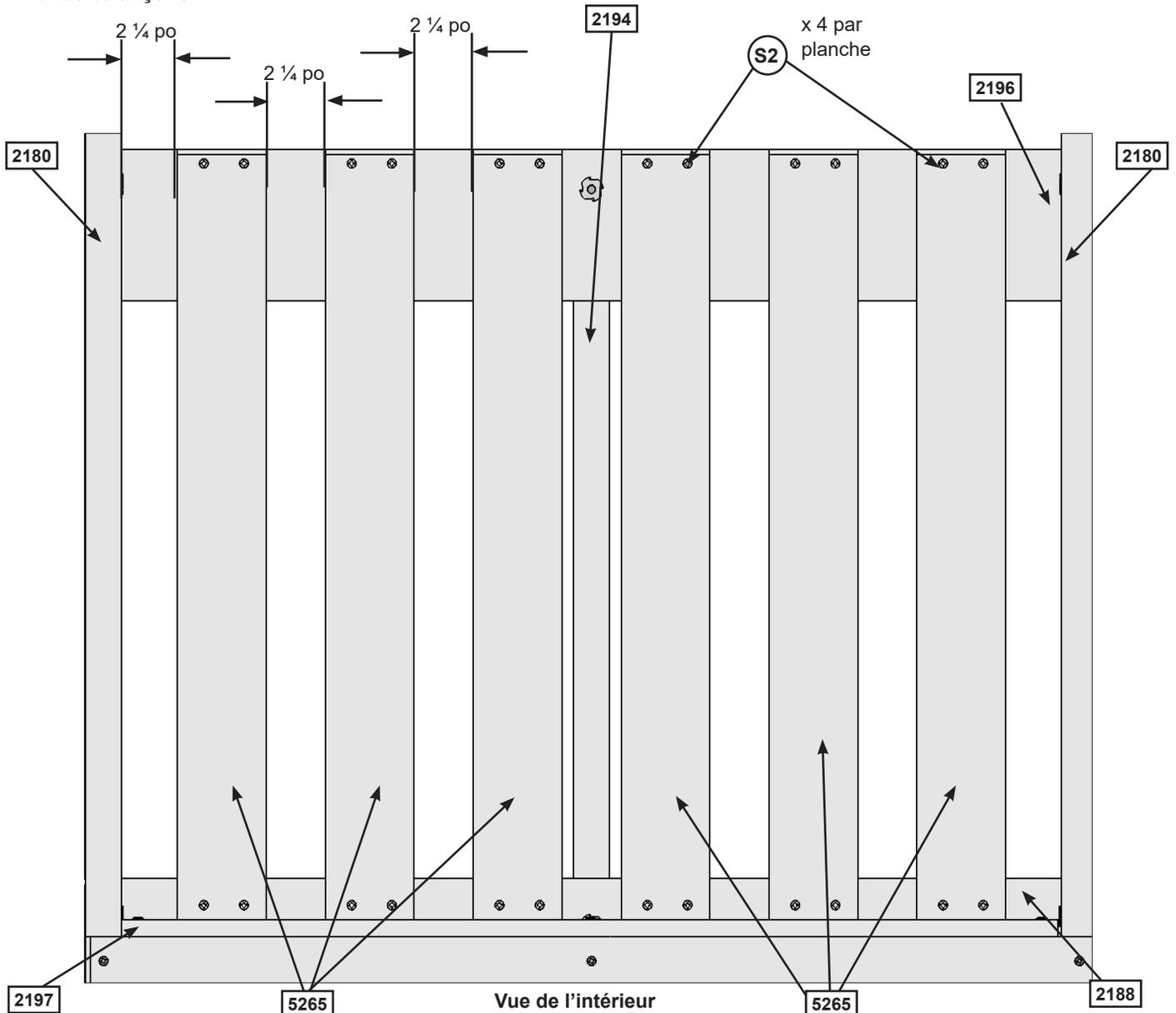
# Étape 23 : Assemblage du mur de balançoire du haut



**A :** Entre les (2180) poteaux du côté du mur de balançoire, fixez 6 (5265) murs de cèdre B à l'(2188) extrémité de balançoire et au (2196) dessus de balançoire avec 4 (S2) vis à bois n° 8 x 1 ½ po par planche. Assurez-vous que le bas des planches est serré contre la (2197) planche de plancher A. Espacez également les planches tel que montré ci-dessous. Il doit y avoir 2 ¼ po entre toutes les planches. (fig. 23.1)

**Fig. 23.1**

**Mur de balançoire**



**Pièces en bois**

6 x 5265 Mur de cèdre B 1 x 4 x 28 po

**Quincaillerie**

24 x S2 Vis à bois n° 8 x 1 ½ po

# Étape 24 : Fixer l'assemblage de l'échelle d'accès/mur d'escalade au fort - Partie 1



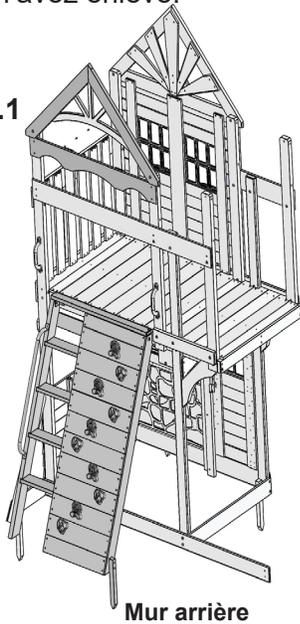
**Avant de fixer les tirefonds, prépercez tous les trous avec une mèche de 3/16 po.**

**A :** Retirez le (0705) mur de cèdre A de l'assemblage de l'échelle d'accès/mur d'escalade assemblé à l'Étape 2. Réservez la planche et les vis. Vous devrez les refixer. (fig. 24.2 et 24.3)

**B :** Centrez l'assemblage de l'échelle d'accès/mur d'escalade entre le (2181) poteau court et le (2180) poteau du mur arrière, pour qu'il affleure le haut des planches du plancher, puis fixez au (2164) support de plancher avec 1 (LS1) tirefonds  $\frac{1}{4} \times 1 \frac{1}{2}$  po (avec rondelle plate) par équerre de balançoire. (fig. 24.1, 24.2 et 24.3).

**C :** Refixez le (0705) mur de cèdre A au même endroit que vous l'avez enlevé.

Fig. 24.1



*Note : L'assemblage de l'échelle d'accès/mur d'escalade est centré dans l'ouverture.*

Fig. 24.2

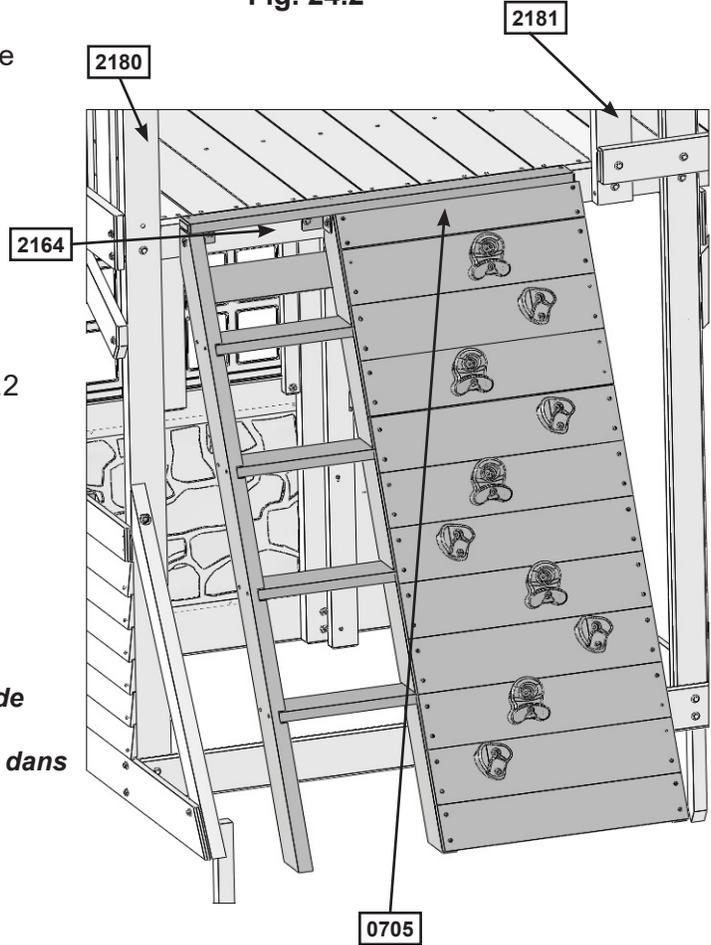
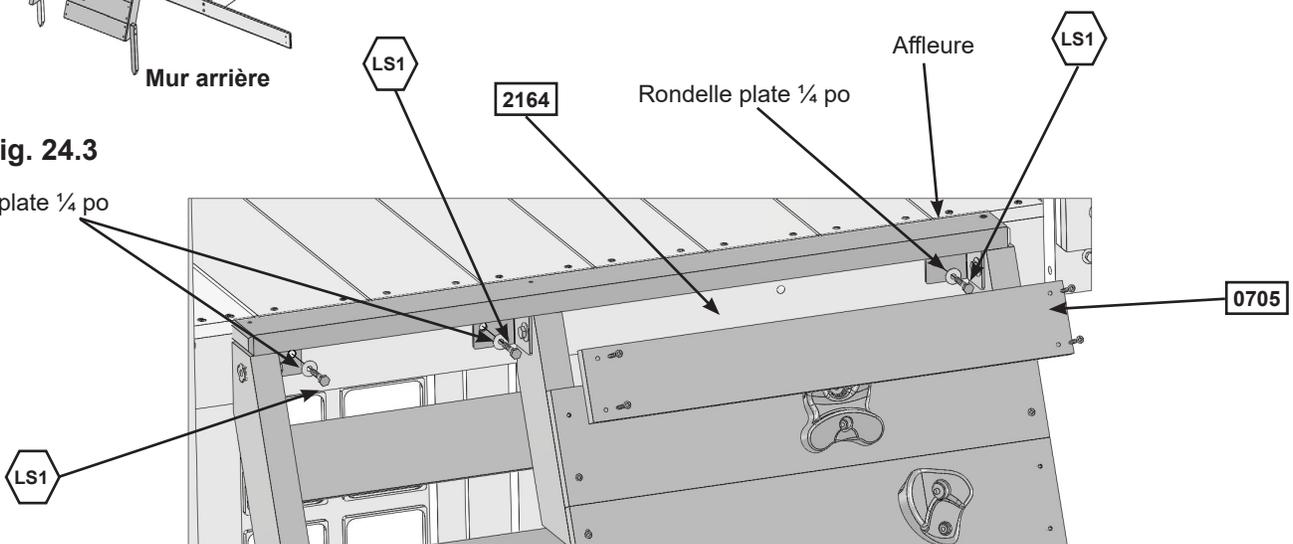


Fig. 24.3

Rondelle plate  $\frac{1}{4}$  po



### Quincaillerie

3 x  Tirefonds  $\frac{1}{4} \times 1 \frac{1}{2}$  po (rondelle plate  $\frac{1}{4}$  po)

## Étape 24 : Fixer l'assemblage de l'échelle d'accès/mur d'escalade au fort - Partie 2



D : Plantez 1 (0318) piquet 10 ½ po dans le sol à la (2252) traverse de mur d'escalade, tel que montré sur la fig. 24.4. Fixez avec 2 (S3) vis à bois n° 8 x 2 ½ po. (fig. 24.4 et 24.5)

**⚠ AVERTISSEMENT :** Pour éviter le basculement et les blessures possibles, les piquets doivent être plantés 10 ½ po dans le sol. Il peut être dangereux de creuser ou de planter les piquets sans d'abord vérifier s'il y a des conduites de gaz ou des câbles souterrains.

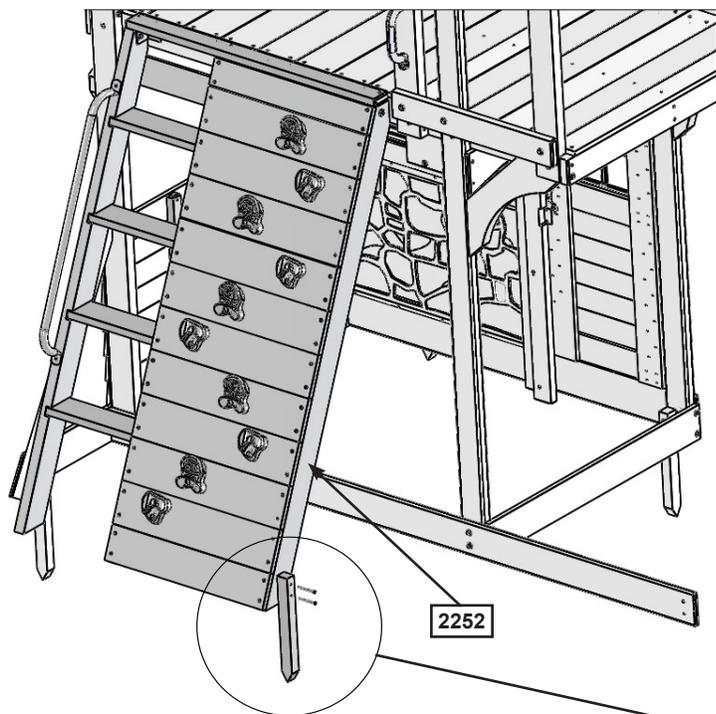
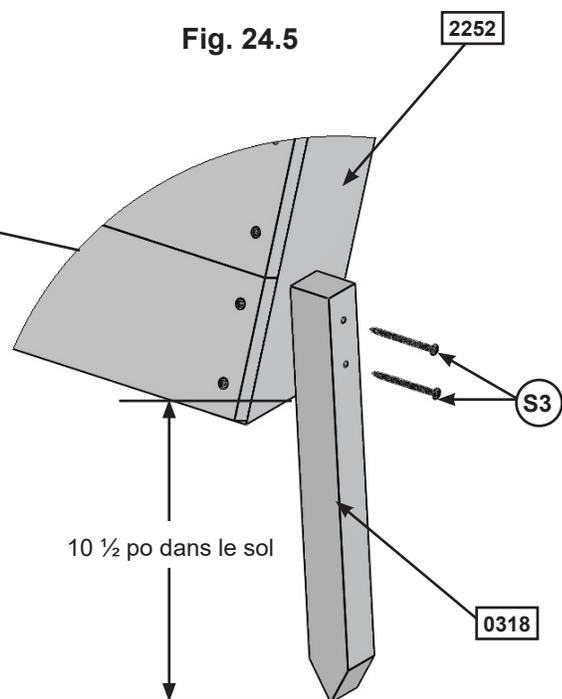


Fig. 24.4



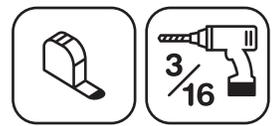
### Pièces en bois

1 x 0318 Piquet 1 ¼ x 1 ½ x 14 po

### Quincaillerie

2 x S3 Vis à bois n° 8 x 2 ½ po

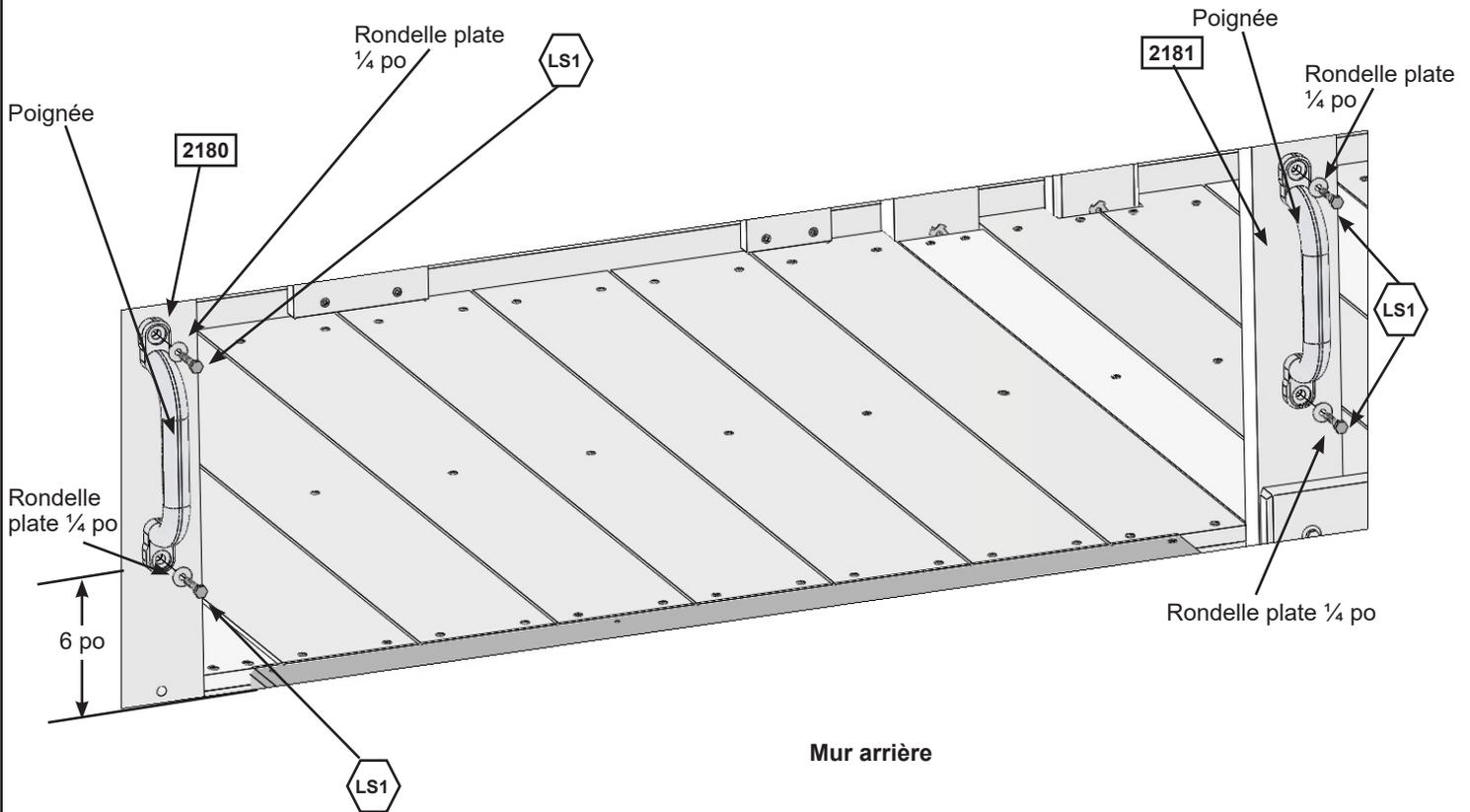
# Étape 25 : Fixer les poignées au fort



**Avant de fixer les tirefonds, prépercez tous les trous avec une mèche de 3/16 po.**

**A :** À 6 po des planches du plancher, sur le (2181) poteau court et le (2180) poteau, fixez 1 poignée par poteau avec 2 (LS1) tirefonds ¼ x 1 ½ po (avec rondelle plate) par poignée. (fig. 25.1)

**Fig. 25.1**



### Quincaillerie

4 x  Tirefonds ¼ x 1 ½ po (rondelle plate ¼ po)

### Autres pièces

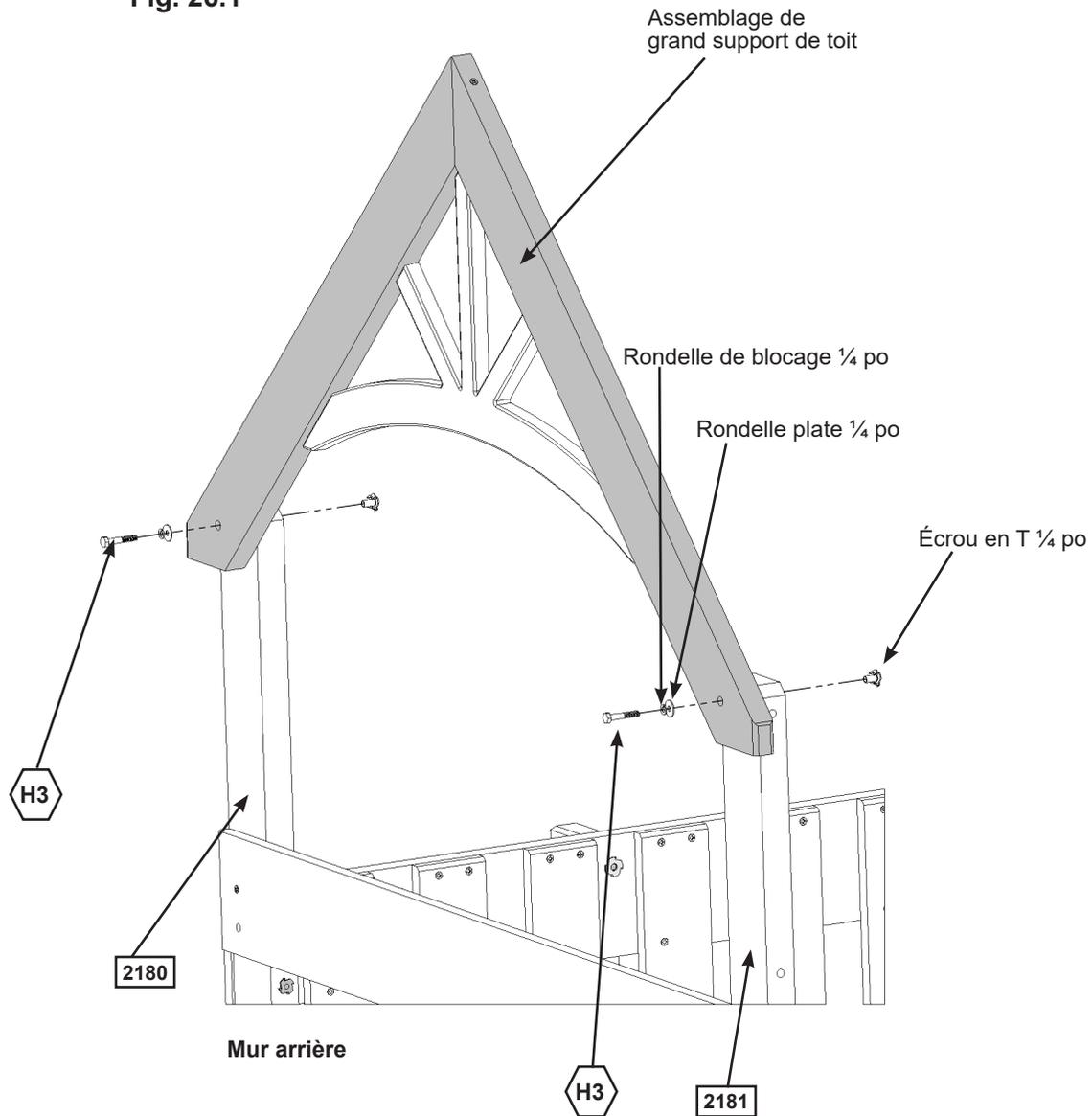
2 x Poignée

# Étape 26 : Assemblage du mur arrière du haut - Partie 1



**A** : Sur le mur arrière, fixez l'assemblage de grand support de toit avec le détail de sommet au (2180) poteau et au (2181) poteau court avec 2 (H3) boulons hex  $\frac{1}{4}$  x  $2\frac{1}{2}$  po (avec rondelle de blocage, rondelle plate et écrou en T), tel que montré sur la fig. 26.1.

Fig. 26.1



## Quincaillerie

2 x  Boulon hex  $\frac{1}{4}$  x  $2\frac{1}{2}$  po  
(rondelle de blocage  $\frac{1}{4}$  po, rondelle plate  $\frac{1}{4}$  po, écrou en T  $\frac{1}{4}$  po)

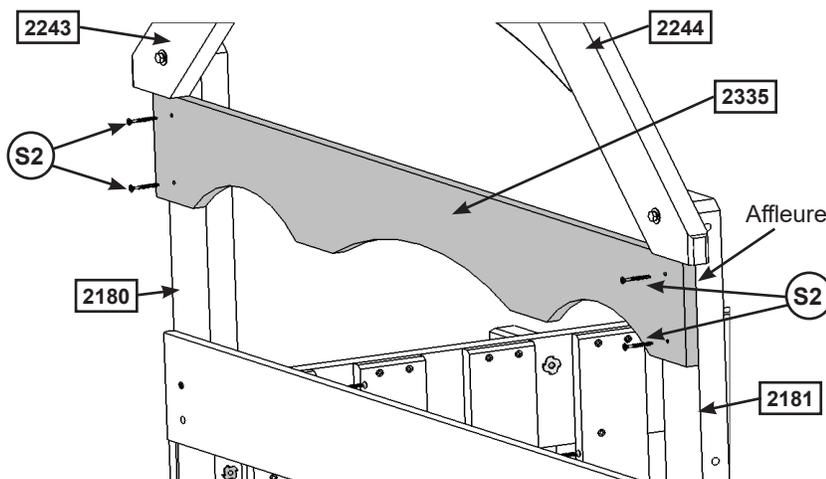
# Étape 26 : Assemblage du mur arrière du haut - Partie 2



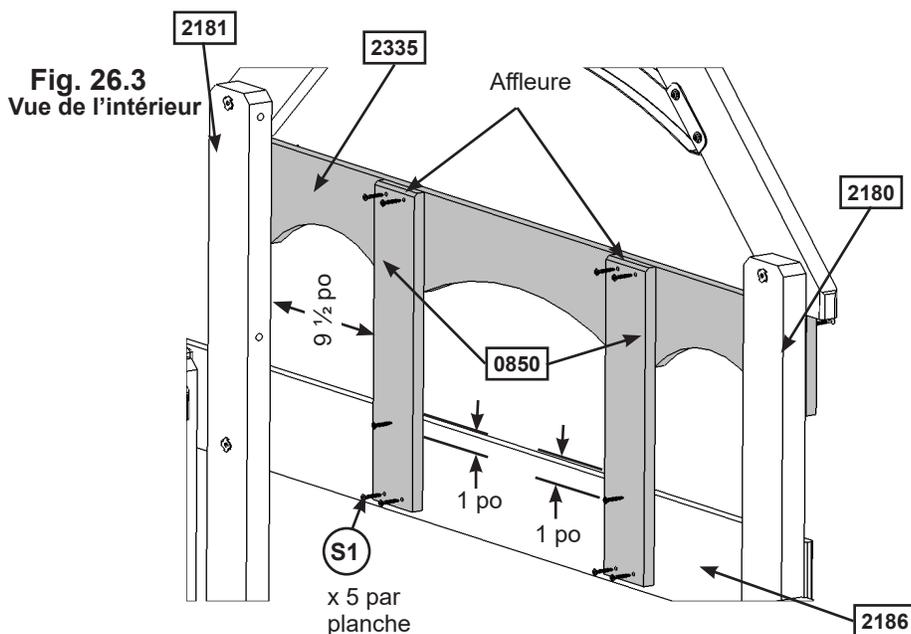
**B** : Serrée contre le bas du (2243) grand support G et du (2244) grand support et affleurant les bords extérieurs du (2180) poteau et du (2181) poteau court, fixez l'(2335) arche arrière au (2180) poteau et au (2181) poteau court avec 4 (S2) vis à bois n° 8 x 1 ½ po. (fig. 26.2)

**C** : À 9 ½ po du (2180) poteau et du (2181) poteau court, placez 1 (0850) planche murale A, chacune affleurant le haut de l'(2335) arche arrière et fixez à l'(2335) arche arrière et au (2186) mur avant/arrière avec 4 (S1) vis à bois n° 8 x 1 1/8 po par planche. (fig. 26.3)

**D** : À 1 po du haut du (2186) mur avant/arrière, prépercez avec une mèche d'1/8 po, puis fixez chaque (0850) planche murale A au (2186) mur avant/arrière avec 1 (S1) vis à bois n° 8 x 1 1/8 po par planche. (fig. 26.3)



**Fig. 26.2**  
Vue de l'extérieur



**Fig. 26.3**  
Vue de l'intérieur

## Pièces en bois

- 1 x 2335 Arche arrière 1 x 5 x 48 7/8 po
- 2 x 0850 Planche murale A 1 x 4 x 17 po

## Quincaillerie

- 4 x S2 Vis à bois n° 8 x 1 ½ po
- 10 x S1 Vis à bois n° 8 x 1 1/8 po

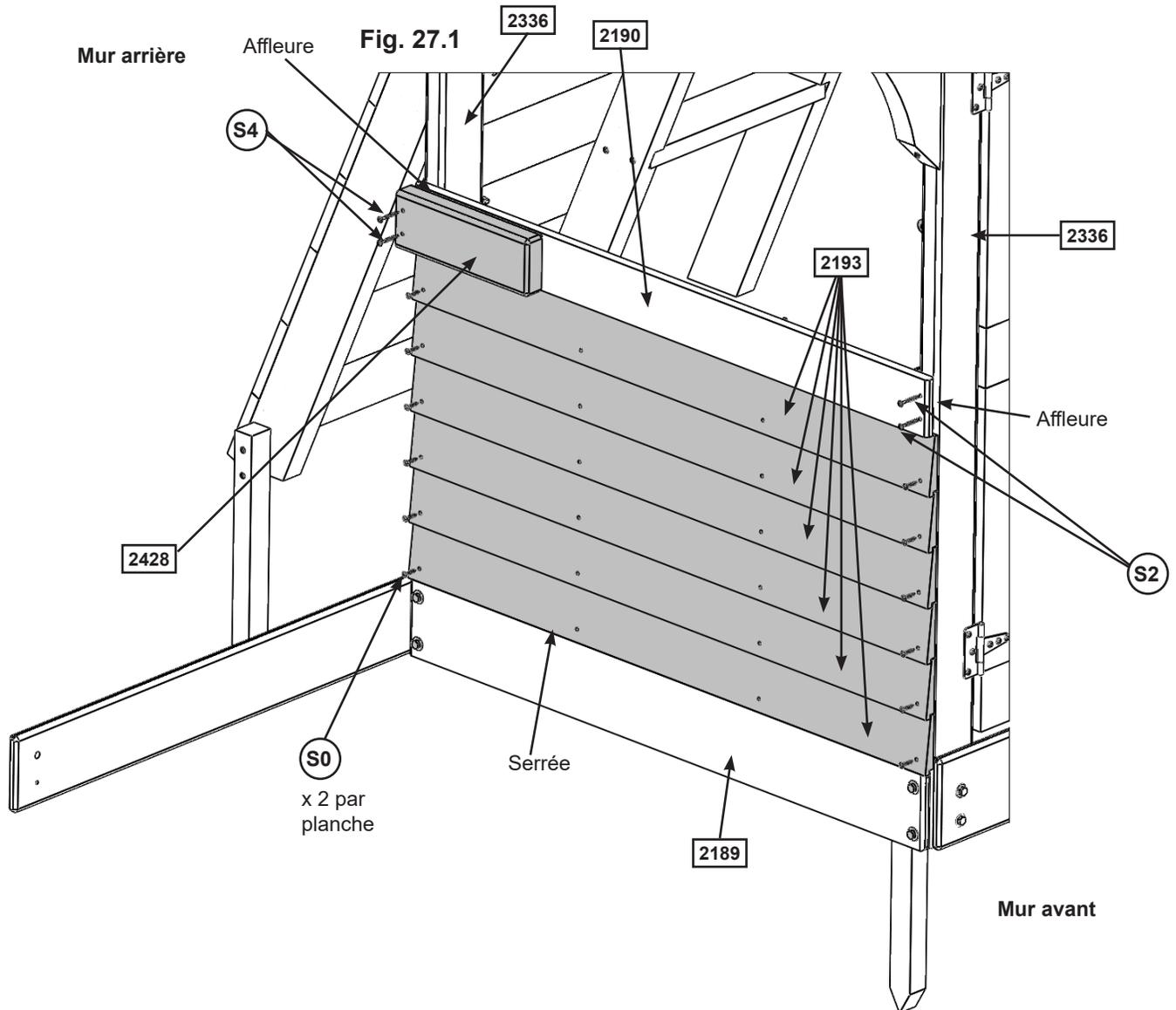
# Étape 27 : Assemblage du mur de glissoire du bas - Partie 1

**A** : Serré contre le haut du (2189) sol de glissoire et affleurant les bords extérieurs des (2336) poteaux de milieu, fixez le (2193) parement A aux (2336) poteaux de milieu avec 2 (S0) vis de ferme n° 8 x 7/8 po, tel que montré sur la fig. 27.1.

**B** : Fixez 5 autres (2193) parements A directement au-dessus du premier, en fixant aux (2336) poteaux de milieu et en vous assurant qu'il n'y a pas d'espace entre les planches, avec 2 (S0) vis de ferme n° 8 x 7/8 po par planche. (fig. 27.1)

**C** : Serrée contre le haut du dernier (2193) parement A, fixez la (2190) planche murale B au (2336) poteau de milieu avec 2 (S2) vis à bois n° 8 x 1 ½ po. (fig. 27.1)

**D** : Placez le (2428) bloc de glissoire pour qu'il affleure le bord extérieur et le haut de la (2190) planche murale B du mur arrière, puis fixez avec 2 (S4) vis à bois n° 8 x 3 po. Les vis passent à travers la (2190) planche murale B. (fig. 27.1)



## Pièces en bois

- 6 x **2193** Parement A 3/8 x 3 ½ x 38 ½ po
- 1 x **2190** Planche murale B 1 x 4 x 38 ½ po
- 1 x **2428** Bloc de glissoire 2 x 4 x 10 po

## Quincaillerie

- 12 x **(S0)** Vis de ferme n° 8 x 7/8 po
- 2 x **(S2)** Vis à bois n° 8 x 1 ½ po
- 2 x **(S4)** Vis à bois n° 8 x 3 po

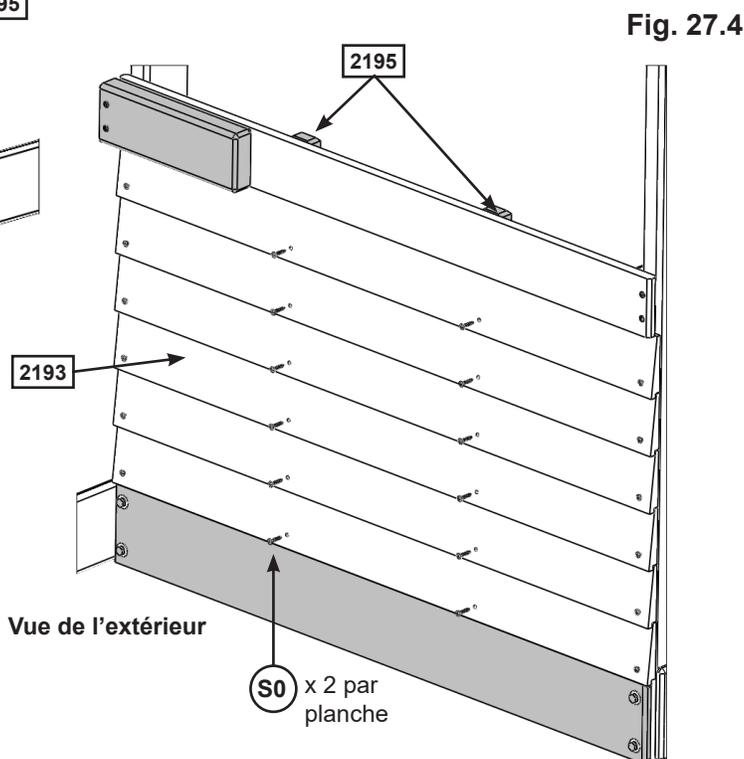
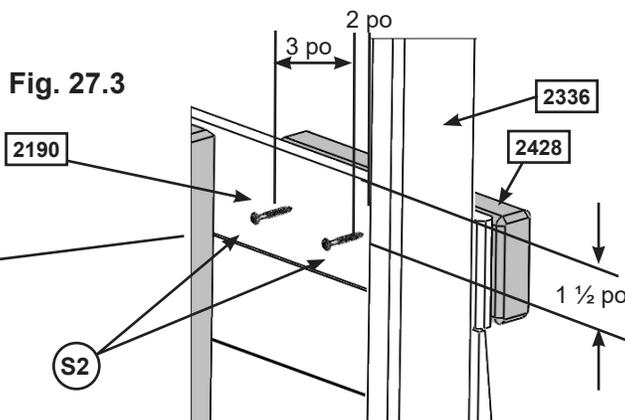
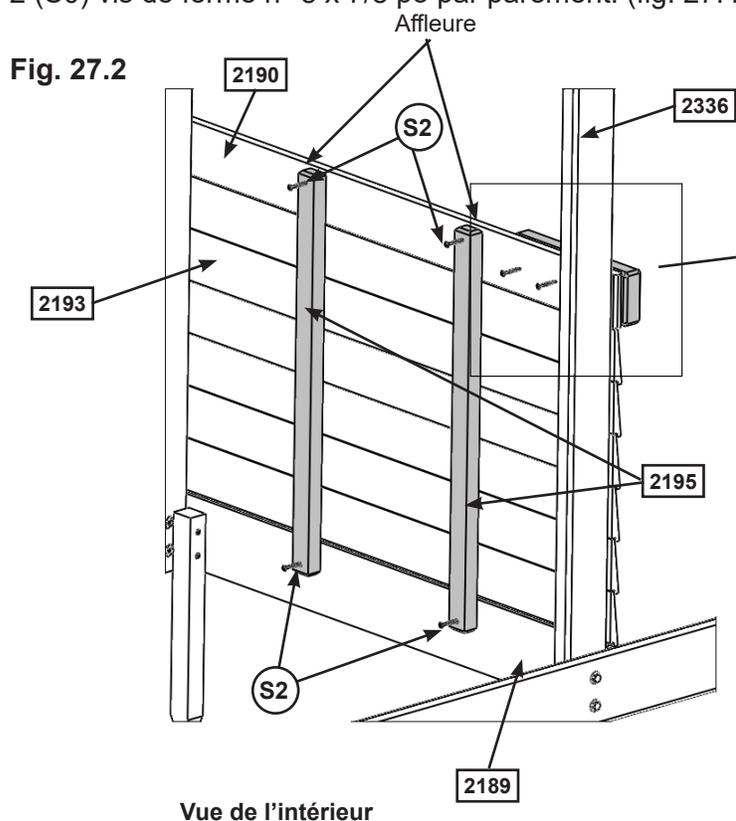
# Étape 27 : Assemblage du mur de glissoire du bas - Partie 2



**E** : De l'intérieur de l'assemblage, à 2 po du (2336) poteau de milieu, à 1 ½ po du haut de la (2190) planche murale B, prépercez avec une mèche d'1/8 po dans la (2190) planche murale B et le (2428) bloc de glissoire. Fixez 1 (S2) vis à bois n° 8 x 1 ½ po. À 3 po de la première vis, prépercez avec une mèche d'1/8 po, puis fixez une deuxième (S2) vis à bois n° 8 x 1 ½ po. (fig. 27.2 et 27.3)

**F** : De l'intérieur de l'assemblage, placez 2 (2195) montants de parement sur les avant-trous des (2193) parements A et affleurant le haut de la (2190) planche murale B. Fixez à la (2190) planche murale B et au (2189) sol de glissoire avec 2 (S2) vis à bois n° 8 x 1 ½ po par planche. (fig. 27.2)

**G** : De l'extérieur de l'assemblage, fixez les (2193) parements A aux (2195) montants de parement avec 2 (S0) vis de ferme n° 8 x 7/8 po par parement. (fig. 27.4)



### Pièces en bois

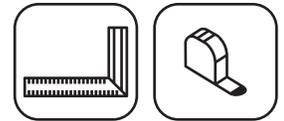
2 x 2195 Montant de parement 5/4 x 2 x 25 ¼ po

### Quincaillerie

6 x S2 Vis à bois n° 8 x 1 ½ po

12 x S0 Vis de ferme n° 8 x 7/8 po

## Étape 28 : Assemblage du nid de corbeau - Partie 1

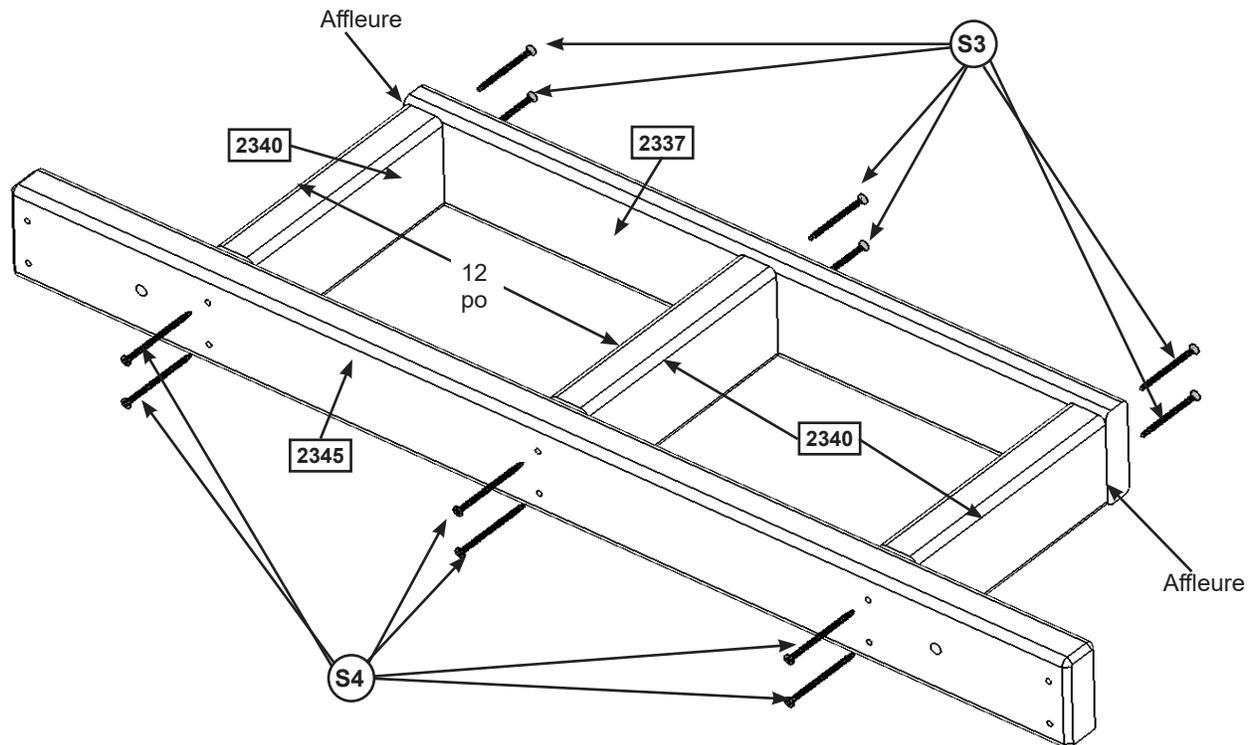


**A :** Sur une surface plate au niveau, placez l'(2337) arrière de nid de corbeau et l'(2345) extrémité de plancher de galerie pour que les planches soient face à face. En utilisant les avant-trous comme guide, placez 2 (2340) solives de nid de corbeau pour qu'elles affleurent les bords extérieurs de l'(2337) arrière de nid de corbeau. Assurez-vous que l'assemblage est à l'équerre, puis fixez les solives à l'(2337) arrière de nid de corbeau avec 2 (S3) vis à bois n° 8 x 2 ½ po et à l'(2345) extrémité de plancher de galerie avec 2 (S4) vis à bois n° 8 x 3 po par solive. (fig. 28.1)

**B :** À 12 po du bord extérieur de l'une des (2340) solive de nid de corbeau, placez 1 (2340) solive de nid de corbeau. Assurez-vous que l'assemblage est à l'équerre, puis fixez à l'(2337) arrière de nid de corbeau avec 2 (S3) vis à bois n° 8 x 2 ½ po et à l'(2345) extrémité de plancher de galerie avec 2 (S4) vis à bois n° 8 x 3 po. (fig. 28.1)

Ceci crée l'assemblage du bas de nid de corbeau.

**Fig. 28.1**  
Vue de l'extérieur



### Pièces en bois

- 3 x 2340 Solive de nid de corbeau 2 x 4 x 8 5/8 po
- 1 x 2337 Arrière de nid de corbeau 5/4 x 4 x 25 ½ po
- 1 x 2345 Extrémité de plancher de galerie 2 x 4 x 38 ½ po

### Quincaillerie

- 6 x S3 Vis à bois n° 8 x 2 ½ po
- 6 x S4 Vis à bois n° 8 x 3 po

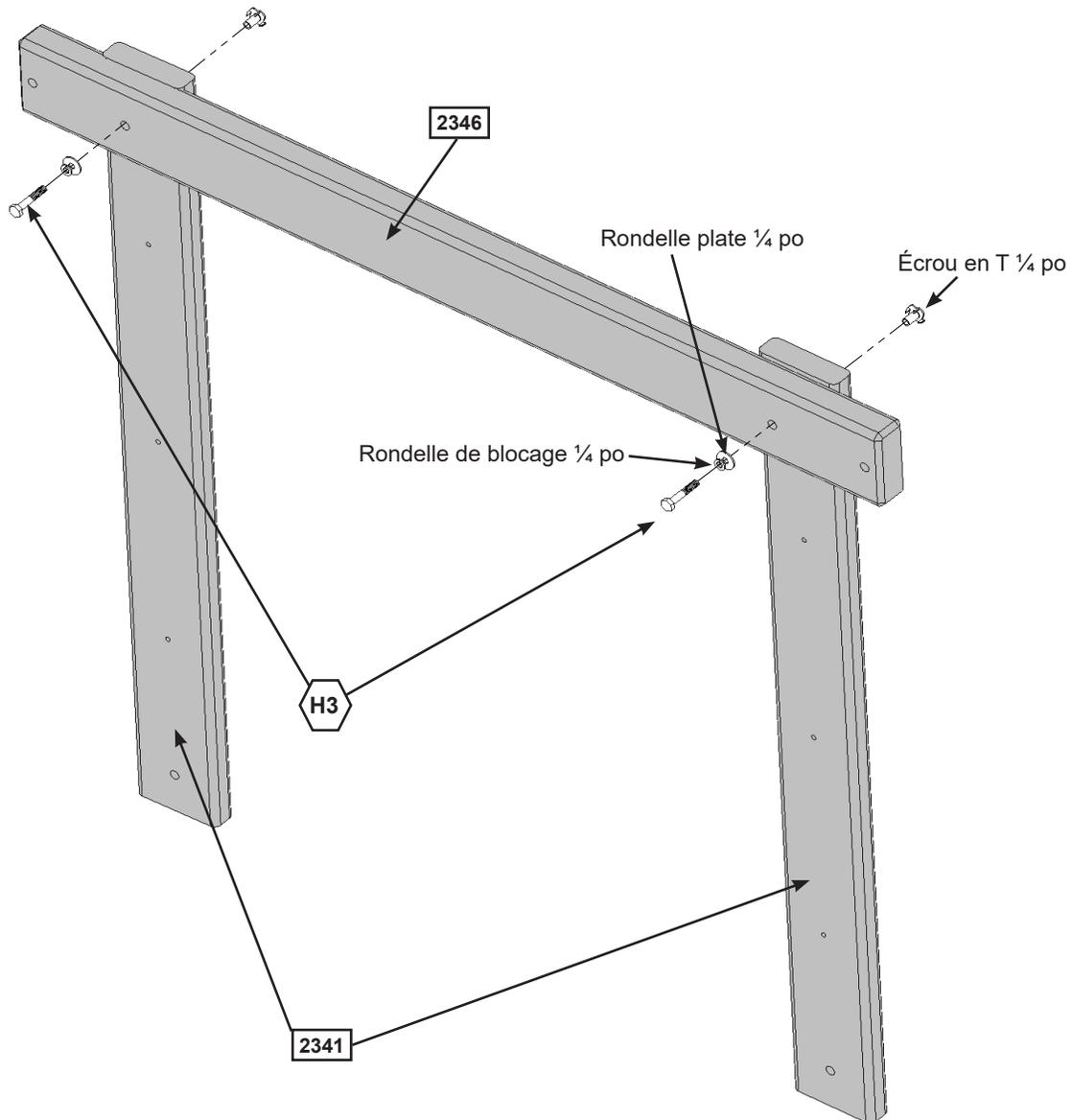
## Étape 28 : Assemblage du nid de corbeau - Partie 2



**C** : Sur une surface plate au niveau, placez l'extrémité de haut de galerie sur les 2 montants de nid de corbeau, tel que montré sur la fig. 28.2. Sans serrer, fixez avec 2 (H3) boulons hex  $\frac{1}{4}$  x  $2\frac{1}{2}$  po (avec rondelle de blocage, rondelle plate et écrou en T). (fig. 28.2)

Ceci crée l'assemblage du haut de nid de corbeau.

Fig. 28.2



### Pièces en bois

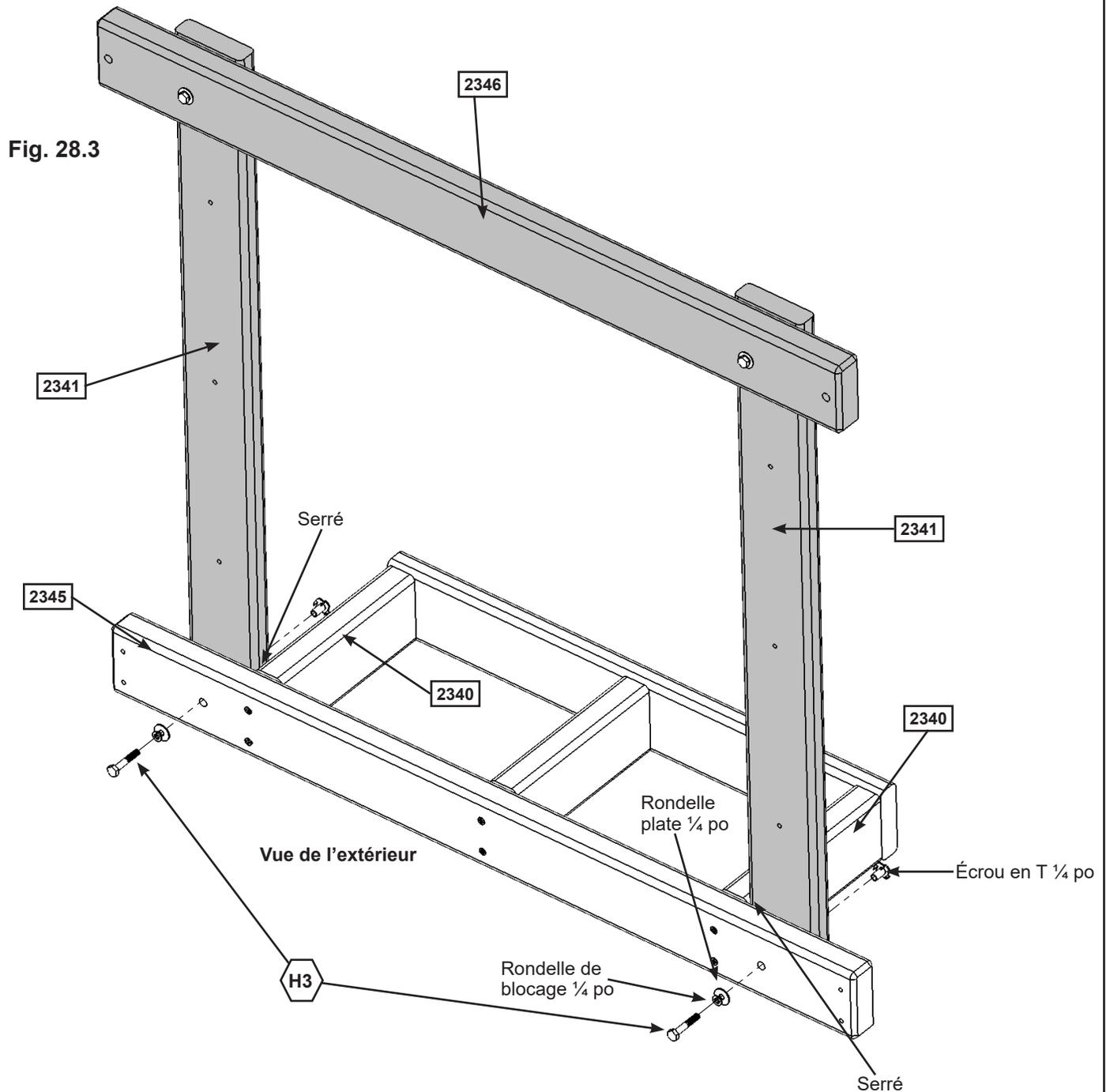
- 1 x 2346 Extrémité de haut de galerie 2 x 4 x 38  $\frac{1}{2}$  po
- 2 x 2341 Montant de nid de corbeau 5/4 x 4 x 34  $\frac{3}{8}$  po

### Quincaillerie

- 2 x H3 Boulon hex  $\frac{1}{4}$  x  $2\frac{1}{2}$  po (rondelle de blocage  $\frac{1}{4}$  po, rondelle plate  $\frac{1}{4}$  po, écrou en T  $\frac{1}{4}$  po)

## Étape 28 : Assemblage du nid de corbeau - Partie 3

**D** : Placez l'assemblage du haut de nid de corbeau contre l'assemblage du bas de nid de corbeau pour que les deux (2341) montants de nid de corbeau soient serrés à l'extérieur des (2340) solives de nid de corbeau extérieures, puis sans serrer, fixez avec 2 (H3) boulons hex  $\frac{1}{4}$  x  $2\frac{1}{2}$  po (avec rondelle de blocage, rondelle plate et écrou en T). (fig. 28.3)



### Quincaillerie

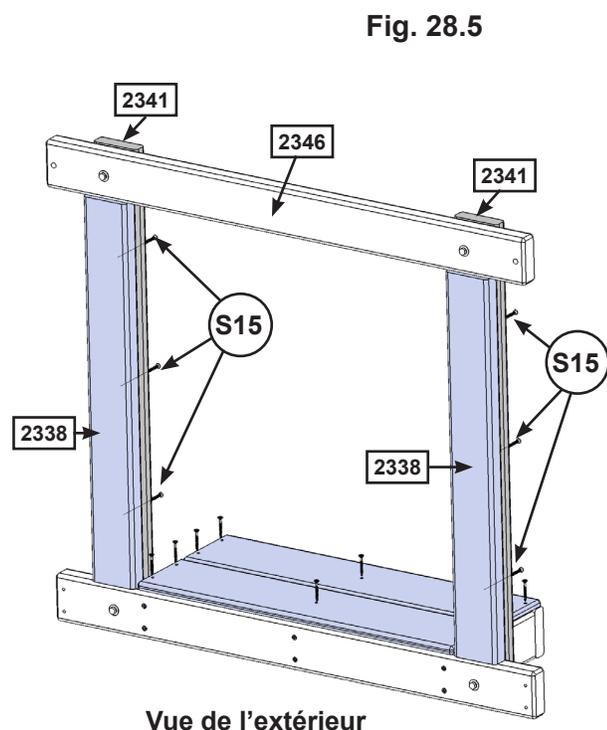
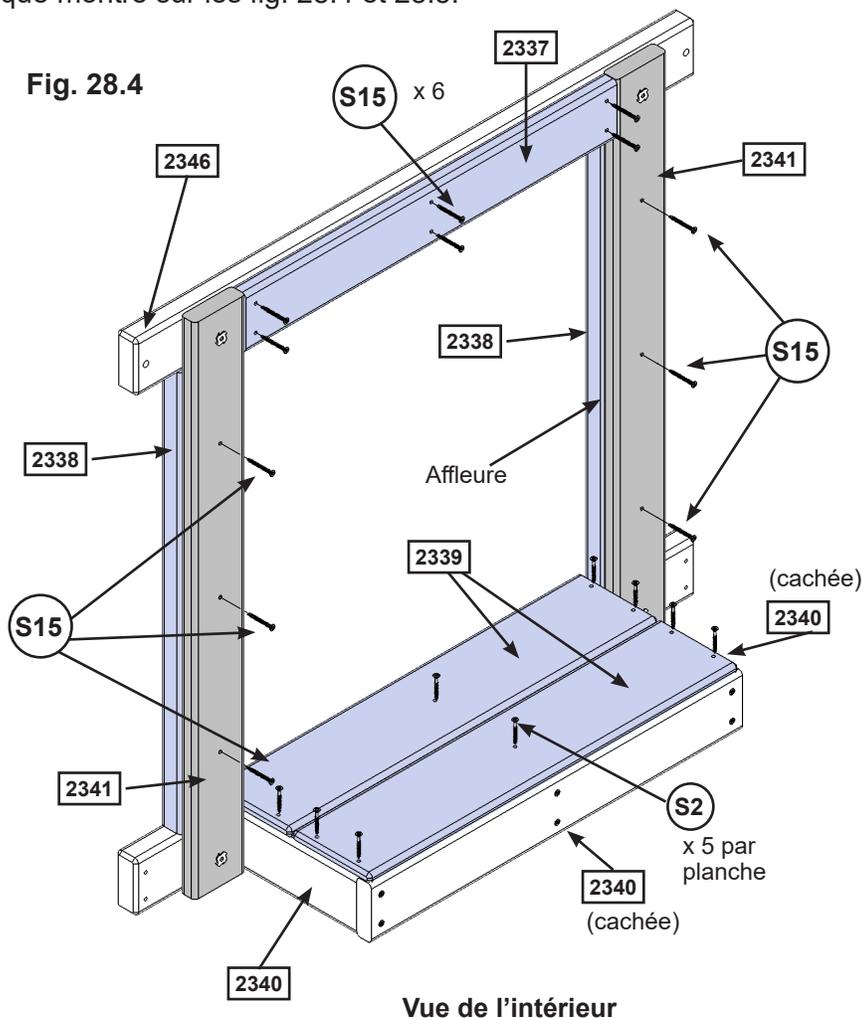
2 x  Boulon hex  $\frac{1}{4}$  x  $2\frac{1}{2}$  po  
(rondelle de blocage  $\frac{1}{4}$  po, rondelle plate  $\frac{1}{4}$  po, écrou en T  $\frac{1}{4}$  po)

## Étape 28 : Assemblage du nid de corbeau - Partie 4

**E** : Placez 2 (2339) planchers de nid de corbeau sur l'assemblage du bas de nid de corbeau, pour que chaque planche affleure les bords extérieurs des (2340) solives de nid de corbeau et les bords extérieurs des planches avant et arrière. Fixez les deux (2339) planchers de nid de corbeau aux (2340) solives de nid de corbeau avec 5 (S2) vis à bois n° 8 x 1 ½ po par planche de plancher. (fig. 28.4)

**F** : Entre les (2341) montants de nid de corbeau, avec 6 (S15) vis à bois n° 8 x 1 ¾ po, fixez l'(2337) arrière de nid de corbeau pour qu'il affleure le haut et le bas de l'(2346) extrémité de haut de galerie. (fig. 28.4)

**G** : Placez 1 (2338) face de nid de corbeau sur l'avant de chaque (2341) montant de nid de corbeau pour qu'elle affleure les bords intérieurs, puis fixez de l'intérieur de l'assemblage avec 3 (S15) vis à bois n° 8 x 1 ¾ po, tel que montré sur les fig. 28.4 et 28.5.



### Pièces en bois

- 1 x 2337 Arrière de nid de corbeau 5/4 x 4 x 25 ½ po
- 2 x 2338 Face de nid de corbeau 2 x 4 x 27 ½ po
- 2 x 2339 Plancher de nid de corbeau 1 x 6 x 25 3/8 po

### Quincaillerie

- 10 x S2 Vis à bois n° 8 x 1 ½ po
- 12 x S15 Vis à bois n° 8 x 1 ¾ po

# Étape 28 : Assemblage du nid de corbeau - Partie 5



**H** : Du côté du mur de glissoire, fixez l'assemblage du petit support de toit aux (2181) poteaux courts avec 2 (H5) boulons hex  $\frac{1}{4}$  x  $4 \frac{1}{2}$  po (avec rondelle de blocage, rondelle plate et écrou en T), tel que montré sur les fig. 28.6 et 28.7.

**I** : Du côté du mur de glissoire, entre le (2181) poteau court et le (2336) poteau de milieu des murs avant et arrière, espacez également et fixez 2 (5265) murs de cèdre B par mur, à la (2183) traverse avant et au (2186) mur avant/arrière et au (2185) mur arrière du mur arrière, avec 4 (S1) vis à bois n° 8 x  $1 \frac{1}{8}$  po par planche. Assurez-vous que le bas des planches est serré contre les planches du plancher. (fig. 28.6 et 28.8)

Fig. 28.7

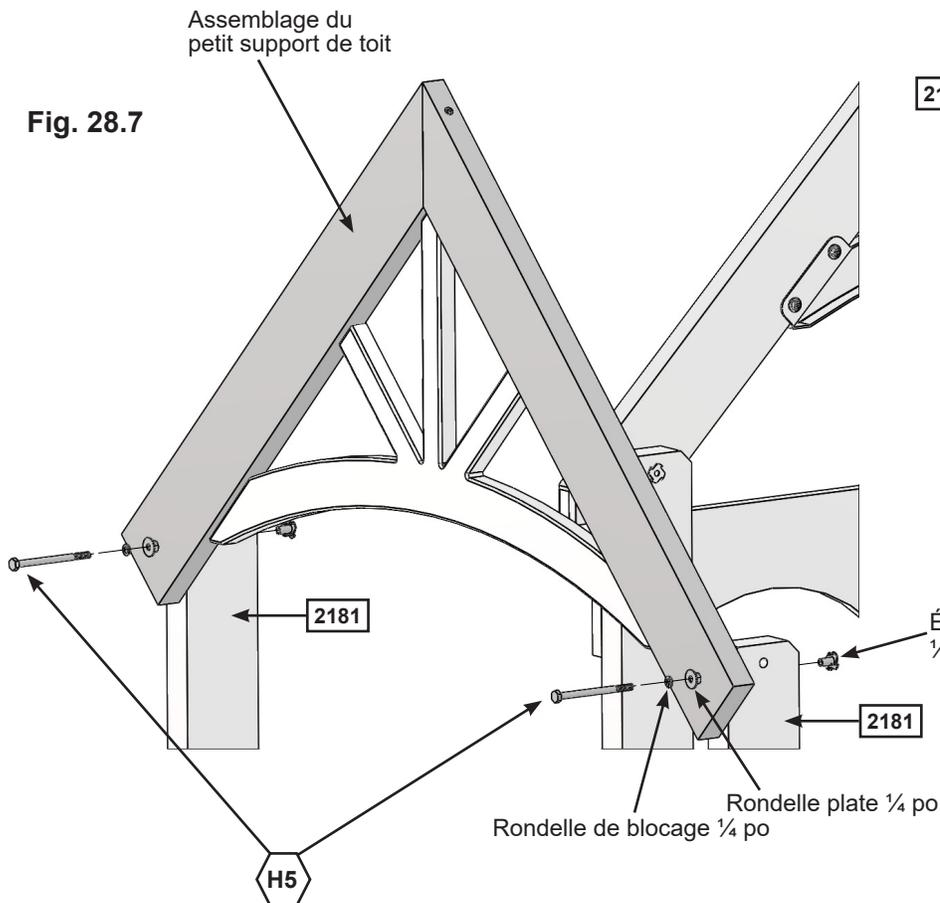
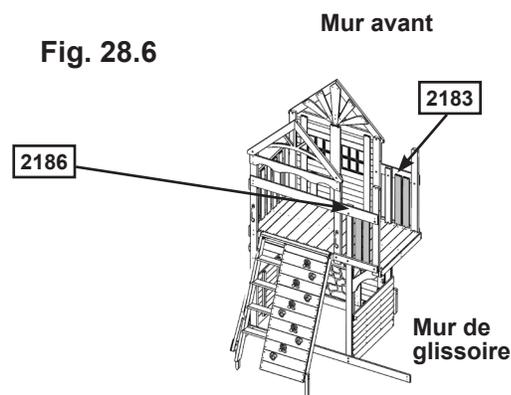


Fig. 28.6



Mur arrière

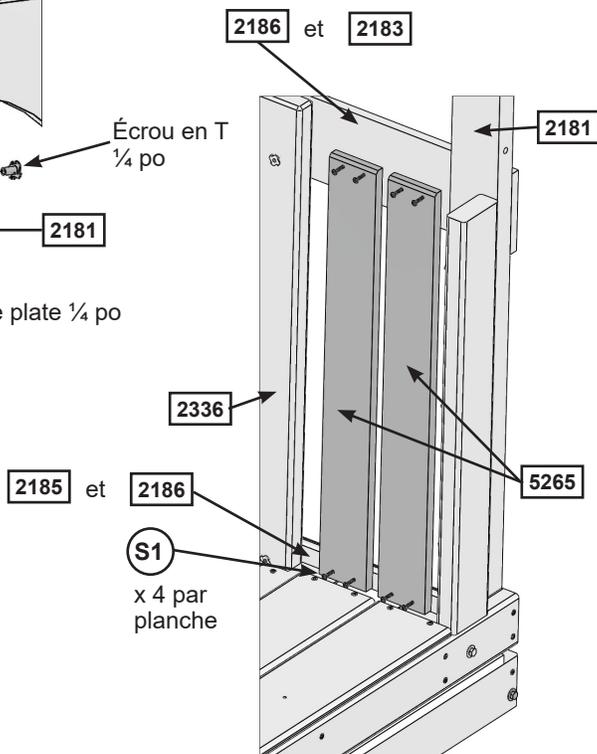


Fig. 28.8

**Pièces en bois**

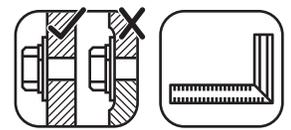
4 x 5265 Mur de cèdre B 1 x 4 x 28 po

**Quincaillerie**

16 x S1 Vis à bois n° 8 x  $1 \frac{1}{8}$  po

2 x H5 Boulon hex  $\frac{1}{4}$  x  $4 \frac{1}{2}$  po  
(rondelle de blocage  $\frac{1}{4}$  po, rondelle plate  $\frac{1}{4}$  po, écrou en T  $\frac{1}{4}$  po)

# Étape 28 : Assemblage du nid de corbeau - Partie 6



**J** : Placez l'assemblage de nid de corbeau dans l'ouverture du côté du mur de glissoire, serré contre le haut de la (2197) planche de plancher A, puis sans serrer, fixez l'(2346) extrémité de haut de galerie aux (2181) poteaux courts avec 2 (H6) boulons hex  $\frac{1}{4}$  x  $4 \frac{3}{4}$  po (avec rondelle de blocage, rondelle plate et écrou en T).

(fig. 28.9 et 28.10)

**K** : Assurez-vous que l'assemblage est à l'équerre, puis serrez les 6 boulons.

**L** : Fixez l'(2345) extrémité de plancher de galerie aux (2181) poteaux courts avec 4 (S4) vis à bois n° 8 x 3 po.

(fig. 28.10)

Fig. 28.9

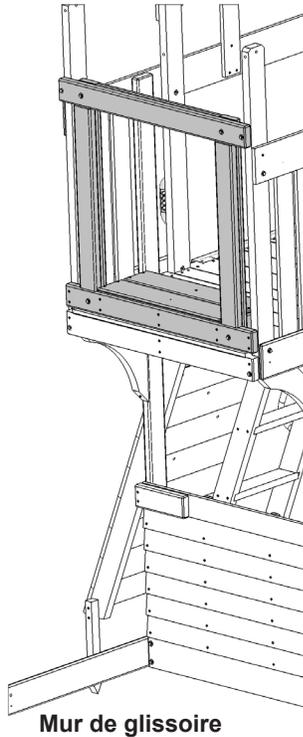
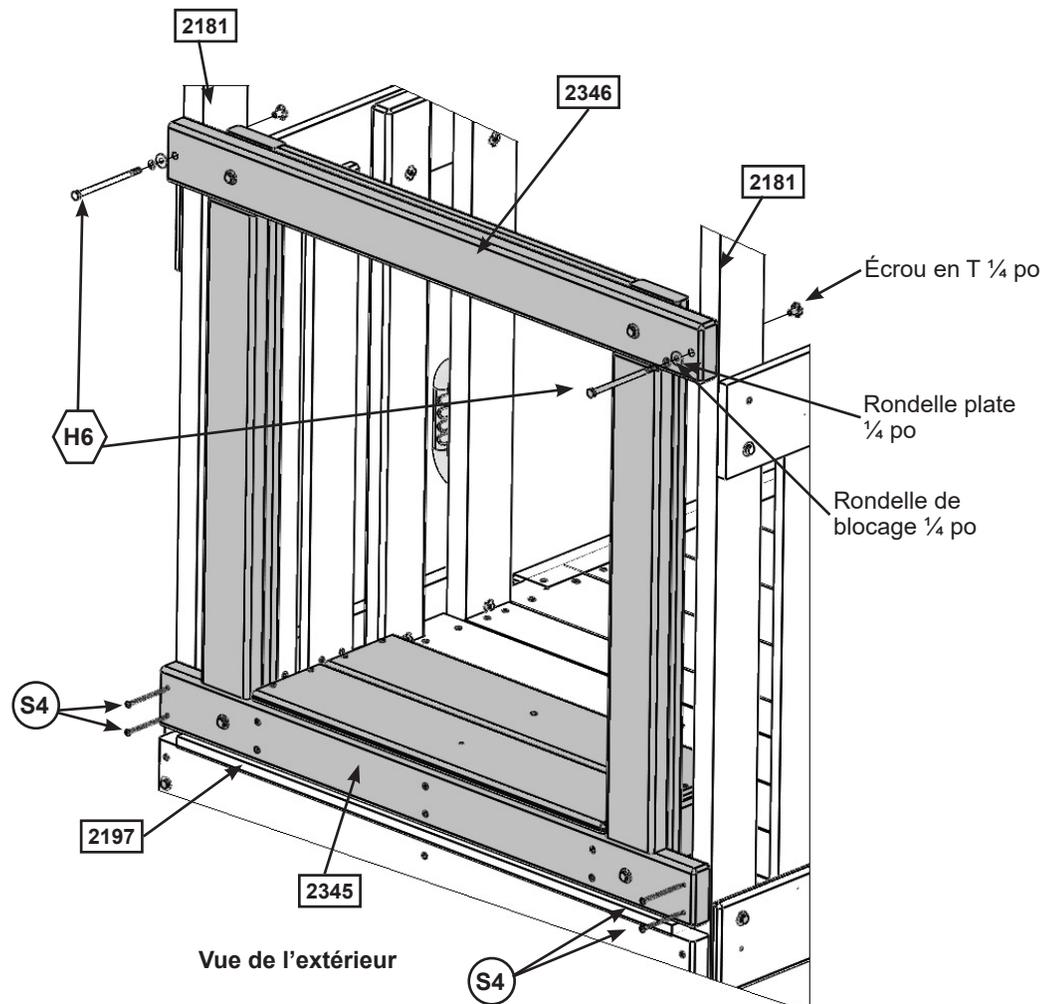


Fig. 28.10



## Quincaillerie

2 x  Boulon hex  $\frac{1}{4}$  x  $4 \frac{3}{4}$  po  
(rondelle de blocage  $\frac{1}{4}$  po, rondelle plate  $\frac{1}{4}$  po, écrou en T  $\frac{1}{4}$  po)

4 x  Vis à bois n° 8 x 3 po

# Étape 29 : Assemblage du grand panneau de toit - Partie 1



**A :** Placez le (2329) panneau en V sur le côté et demandez à une autre personne de le tenir pour qu'il soit stable. Affleurant le bord du bas du panneau en V, fixez 4 vallées de toit avec soin, 2 par côté (1 gauche et 1 droite), tel que montré ci-dessous, avec 6 (S16) vis à tête bombée n° 6 x 1 po par vallée de toit G et 5 (S16) vis à tête bombée n° 6 x 1 po par vallée de toit D. (fig. 29.1 et 29.2)

**B :** Appuyez le (2329) panneau en V sur le (2304) panneau carré pour que le panneau en V chevauche le panneau carré, tel que montré sur la fig. 29.4. Joignez les deux panneaux avec 6 (S3) vis à bois n° 8 x 2 ½ po (3 par côté). (fig. 29.3 et 29.4)

Fig. 29.1

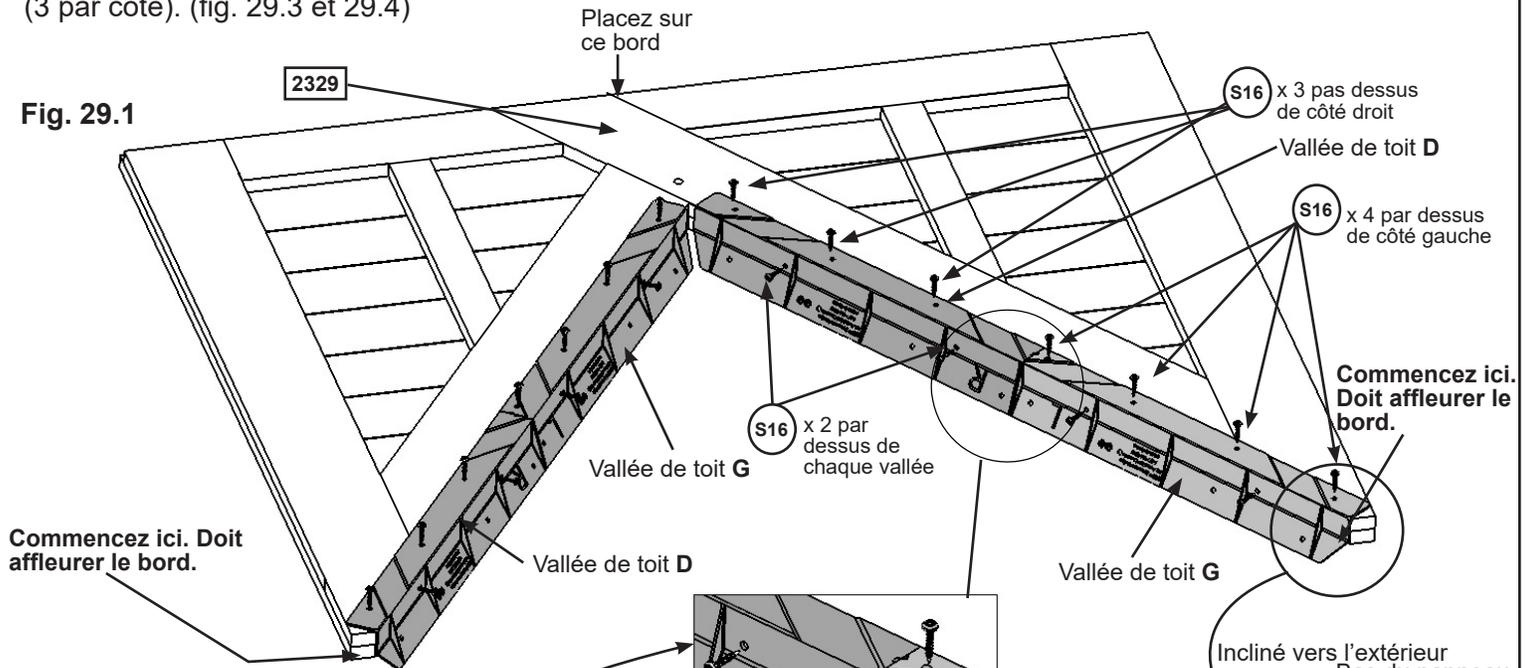
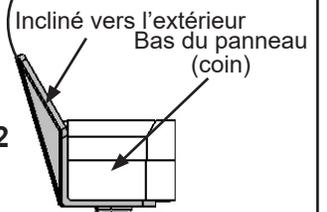


Fig. 29.2



Commencez ici. Doit affleurer le bord.

**Note :** Fixez 1 vallée de toit gauche et 1 vallée de toit droite des deux côtés.

Fig. 29.4

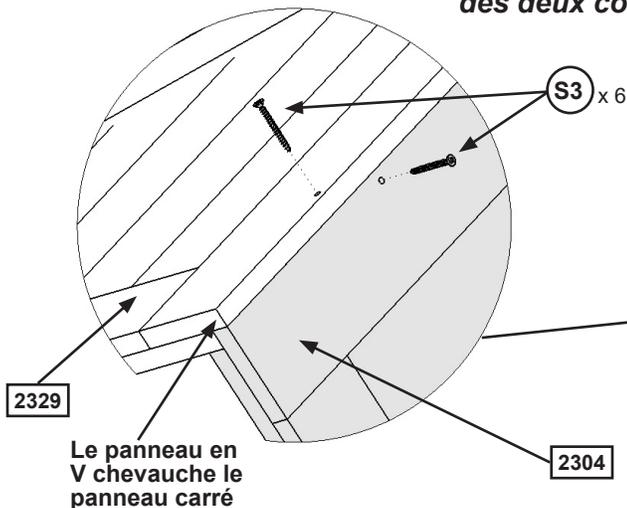
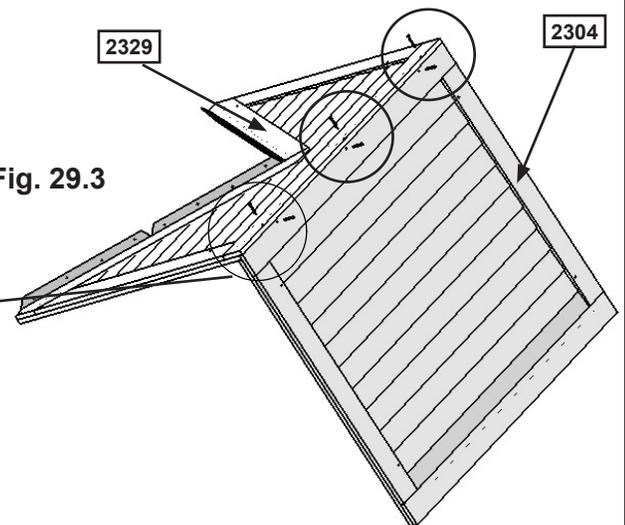


Fig. 29.3



### Pièces en bois

- 1 x 2329 Panneau en V 1 ¼ x 39 x 44 ¼ po
- 1 x 2304 Panneau carré 1 ¼ x 39 x 44 ¼ po

### Quincaillerie

- 6 x S3 Vis à bois n° 8 x 2 ½ po
- 22 x S16 Vis à tête bombée n° 6 x 1 po

### Autres pièces

- 1 x Vallée de toit (pt de 4)

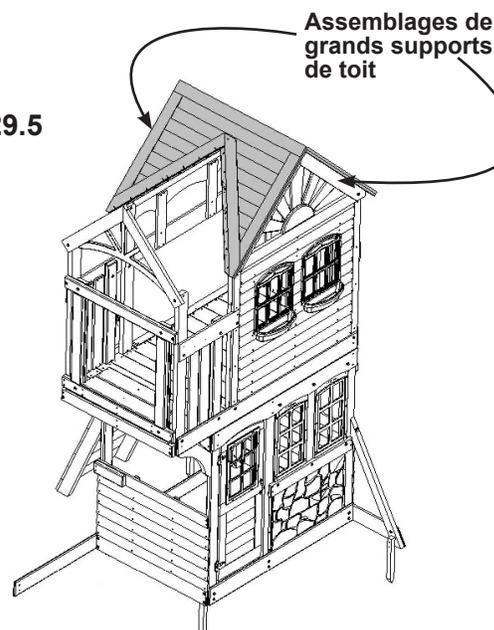
# Étape 29 : Assemblage du grand panneau de toit - Partie 2



**C** : Soulevez l'assemblage du grand panneau de toit sur le fort et placez-le sur chaque assemblage de grand support de toit pour que le (2329) panneau en V fasse face au mur de glissoire et que les avant-trous soient centrés sur les supports de toit. (fig. 29.5 et 29.6).

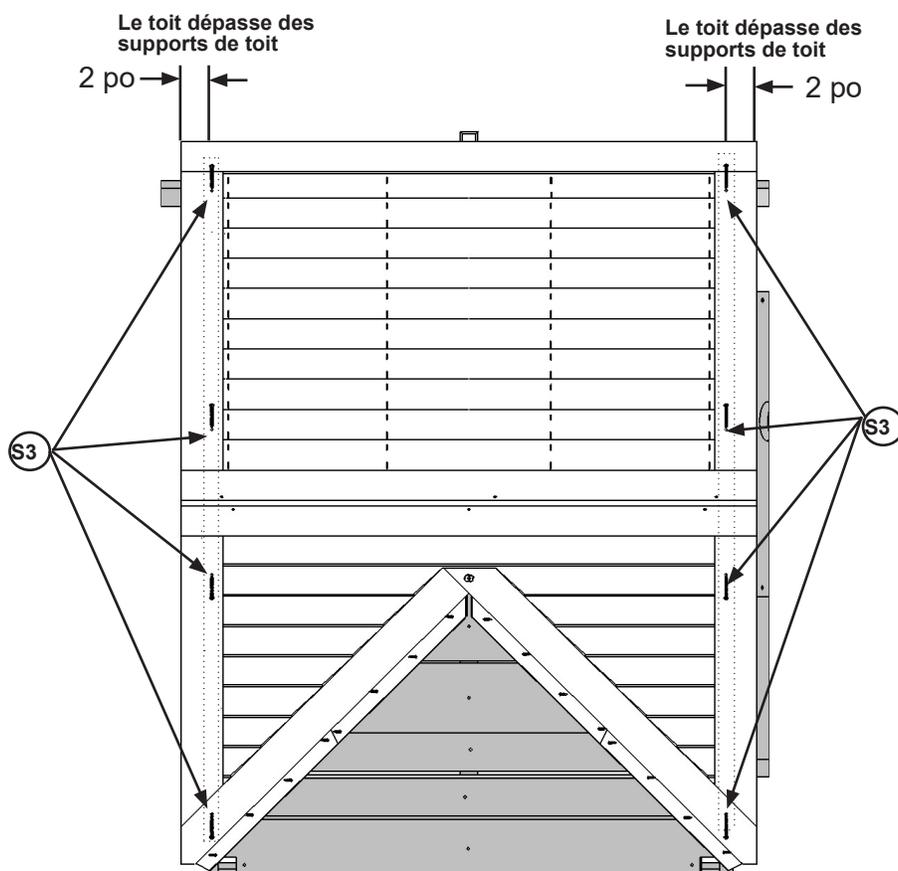
**D** : Fixez l'assemblage de grand support de toit à chaque (2243) grand support G et (2244) grand support avec 8 (S3) vis à bois n° 8 x 2 ½ po, tel que montré sur la fig. 29.6.

Fig. 29.5



Mur de glissoire

Fig. 29.6  
Vue de haut



### Quincaillerie

8 x  Vis à bois n° 8 x 2 ½ po

# Étape 30 : Assemblage du petit panneau de toit - Partie 1



**A** : Appuyez le (2295) panneau de toit droit sur le (2276) panneau de toit gauche pour que le panneau droit chevauche le panneau gauche, tel que montré sur la fig. 30.2. Joignez les deux panneaux avec 6 (S15) vis à bois n° 8 x 1 3/4 po (3 par côté). (fig. 30.1 et 30.2)

**B** : Soulevez l'assemblage du petit panneau de toit sur le fort et placez-le sur l'assemblage du petit support de toit et dans les vallées de toit de l'assemblage du grand panneau de toit. Fixez dans les trous restants des vallées de toit avec 4 (S16) vis à tête bombée n° 6 x 1 po par vallée de toit. (fig. 30.3 et 30.4).

Assemblage du petit support de toit

Fig. 30.3

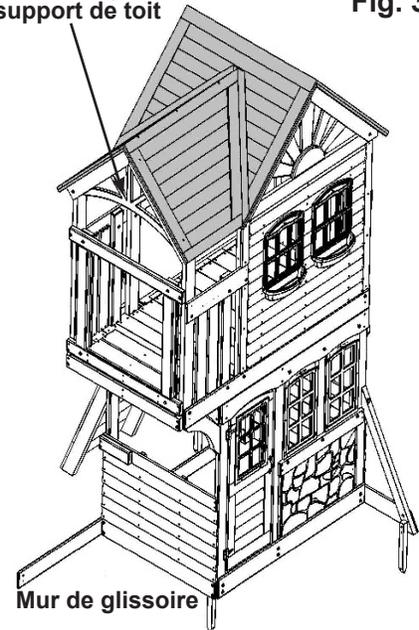


Fig. 30.1

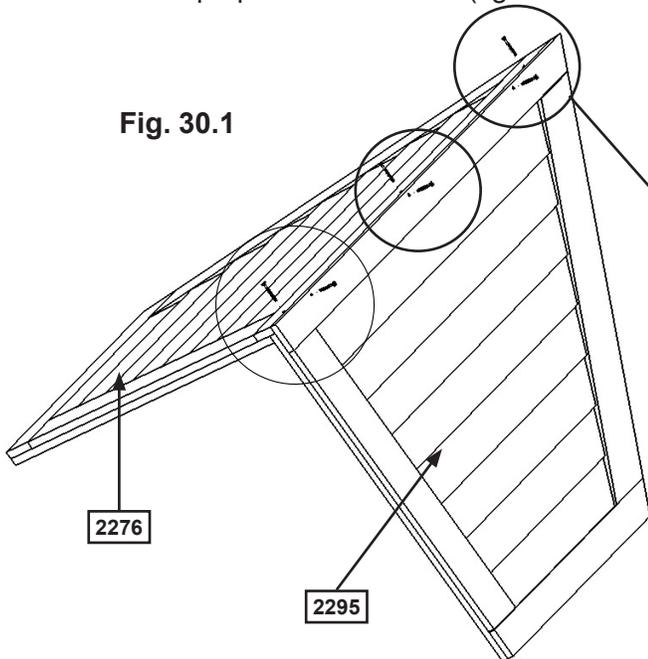


Fig. 30.2

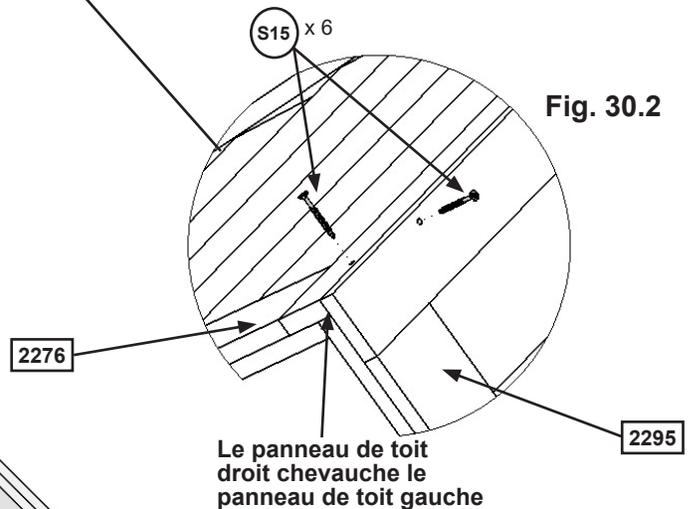
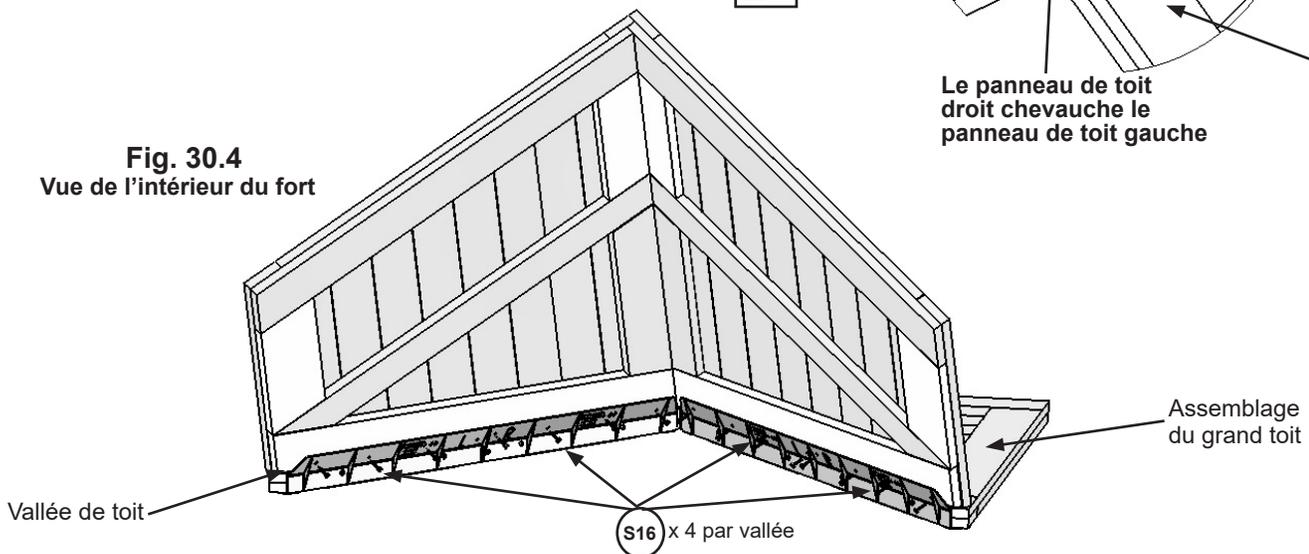


Fig. 30.4  
Vue de l'intérieur du fort



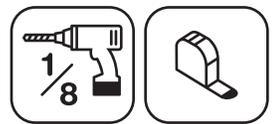
## Pièces en bois

- 1 x 2295 Panneau de toit droit 1 1/4 x 31 1/2 x 43 po
- 1 x 2276 Panneau de toit gauche 1 1/4 x 31 x 42 9/16 po

## Quincaillerie

- 6 x S15 Vis à bois n° 8 x 1 3/4 po
- 16 x S16 Vis à tête bombée n° 6 x 1 po

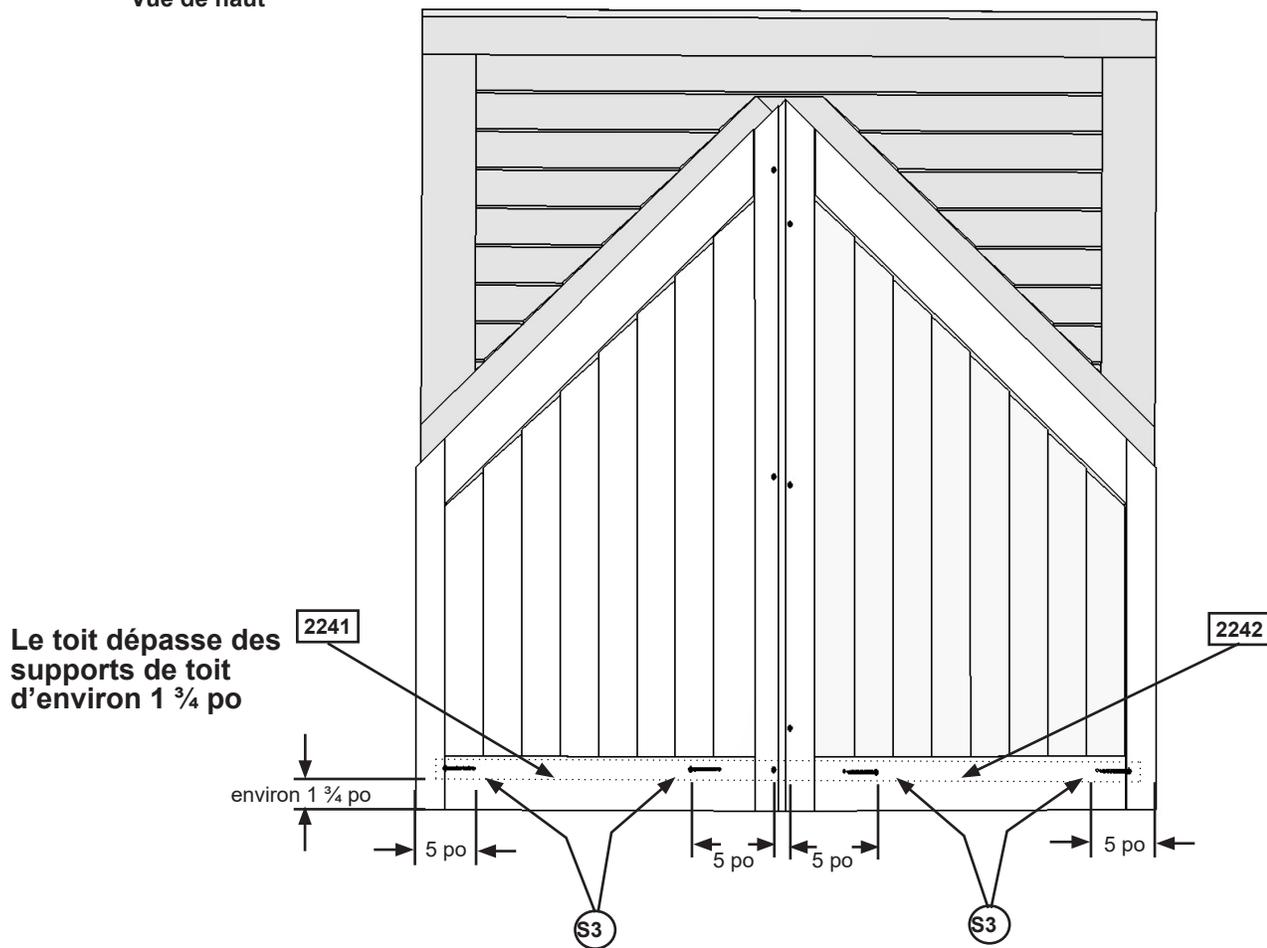
# Étape 30 : Assemblage du petit panneau de toit - Partie 2



Avant de fixer les vis à bois, prépercez avec une mèche d'1/8 po.

**C** : L'assemblage du petit panneau de toit doit dépasser du (2241) support de toit G et du (2242) support de toit d'environ 1 3/4 po. Les 2 vis du bas doivent être placées à 5 po du bas du panneau. Les 2 vis du haut doivent être placées à 5 po du haut du panneau. Voir la fig. 30.5 pour l'emplacement exact des vis. Une fois les trous prépercés, fixez avec 4 (S3) vis à bois n° 8 x 2 1/2 po.

**Fig. 30.5**  
Vue de haut



### Quincaillerie

4 x  Vis à bois n° 8 x 2 1/2 po

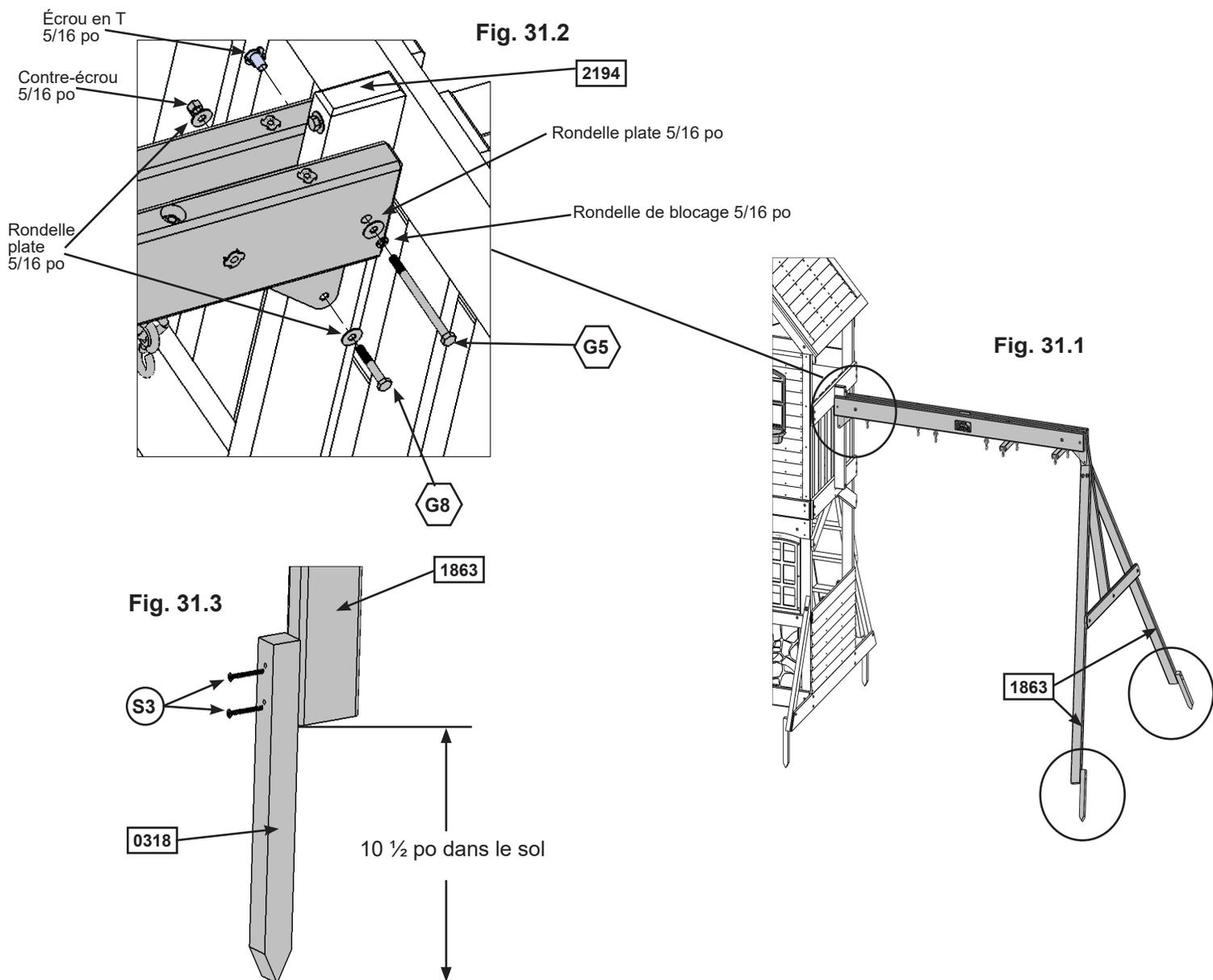
# Étape 31 : Fixer l'assemblage de balançoire au fort



**A :** Fixez l'assemblage de balançoire de l'Étape 5 à la (2194) monture de balançoire avec 1 (G5) boulon hex 5/16 x 4 ½ po (avec rondelle de blocage, rondelle plate et écrou en T) et 1 (G8) boulon hex 5/16 x 2 po (avec 2 rondelles plates et 1 contre-écrou), tel que montré sur les fig. 31.1 et 31.2.

**B :** À l'extérieur de l'assemblage, plantez 1 (0318) piquet 10 ½ po dans le sol, à chaque (1863) poteau de balançoire et fixez avec 2 (S3) vis à bois n° 8 x 2 ½ po par piquet. (fig. 31.2 et 31.3)

**⚠ AVERTISSEMENT :** Pour éviter le basculement et les blessures possibles, les piquets doivent être plantés 10 ½ po dans le sol. Il peut être dangereux de creuser ou de planter les piquets sans d'abord vérifier s'il y a des conduites de gaz ou des câbles souterrains.



### Pièces en bois

2 x 0318 Piquet 1 ¼ x 1 ½ x 14 po

### Quincaillerie

4 x S3 Vis à bois n° 8 x 2 ½ po

1 x G5 Boulon hex 5/16 x 4 ½ po (rondelle de blocage 5/16 po, rondelle plate 5/16 po, écrou en T 5/16 po)

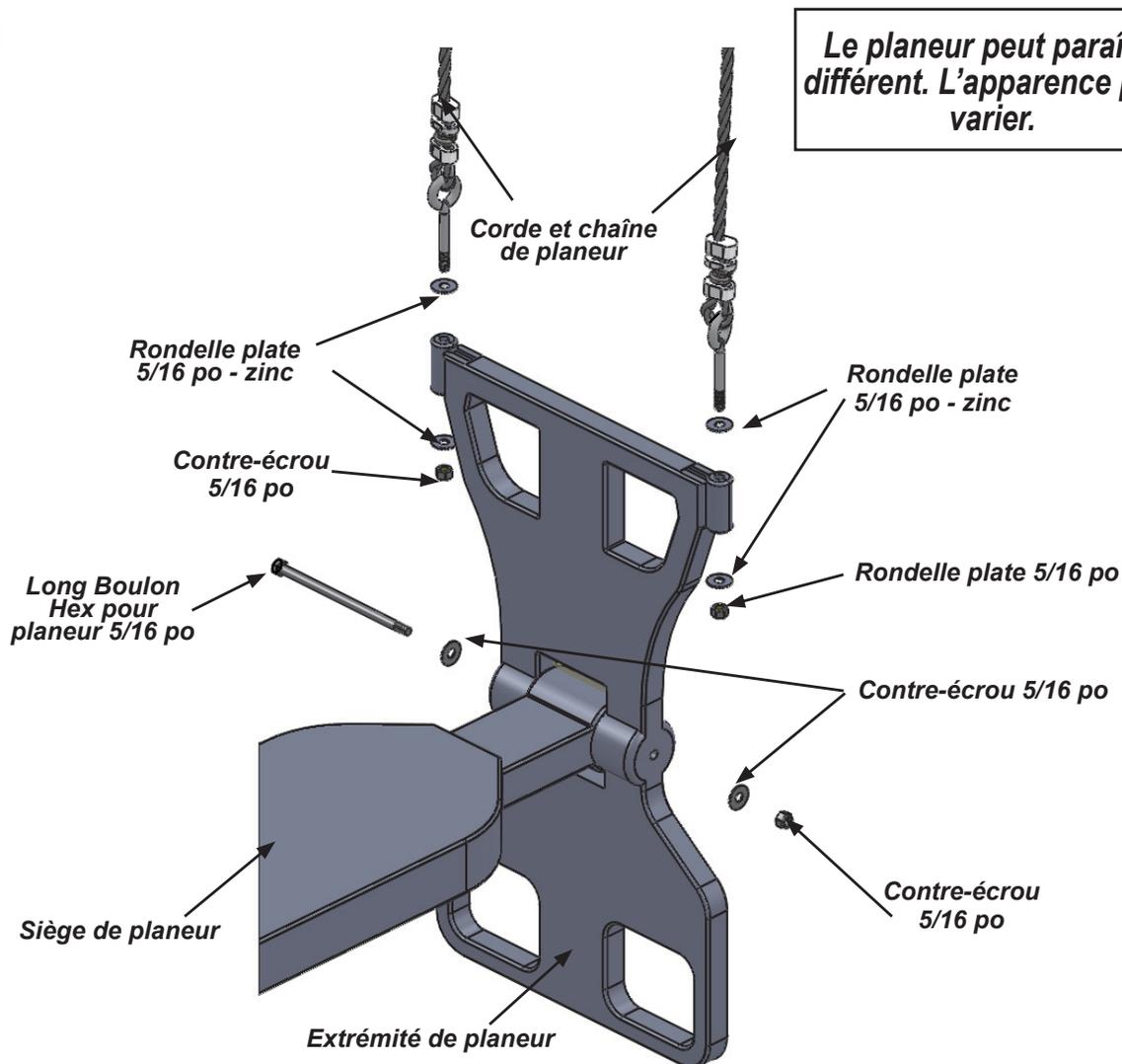
1 x G8 Boulon hex 5/16 x 2 po (rondelle plate 5/16 po x2, contre-écrou 5/16 po)

## Étape 32 : Assemblage du planeur

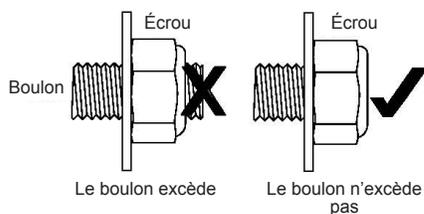
**A :** Fixez 1 extrémité de planeur au siège de planeur avec 1 Long Boulon Hex 5/16 po (avec 2 rondelles plates et 1 contre-écrou). Répétez pour la deuxième extrémité de planeur. (fig. 32.1)

**B :** Fixez 2 courroies et chaînes de planeur à chaque extrémité de planeur avec 2 rondelles plates 5/16 po et 1 contre-écrou par corde. (fig. 32.1)

Fig. 32.1



**⚠ AVERTISSEMENT :** Le boulon ne doit pas dépasser de l'écrou de plus d'1/2 filet.



### Quincaillerie

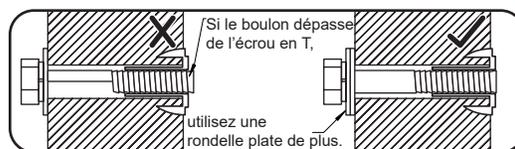
- 2 x Long Boulon hex pour planeur 5/16 po (rondelle plate 5/16 po x2, contre-écrou 5/16 po)
- 8 x Rondelle plate 5/16 po
- 4 x Contre-écrou 5/16 po

### Autres pièces

- 2 x Extrémité de planeur
- 1 x Siège de planeur
- 1 x Corde et chaîne de planeur (pt de 4)

## Étape 33 : Fixer le planeur et les balançoires

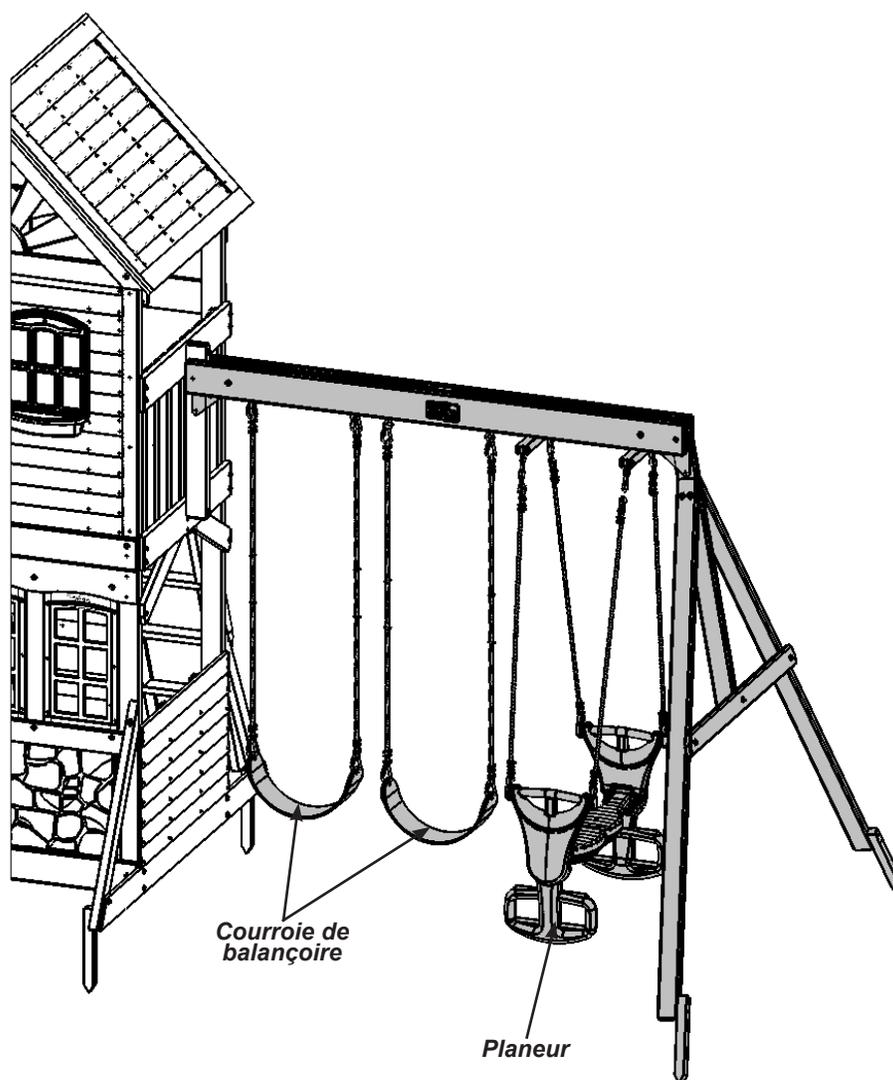
**⚠ AVERTISSEMENT :** Vérifiez le centre de jeu au complet pour trouver des boulons qui dépassent des écrous en T. Utilisez des rondelles supplémentaires pour éliminer cette condition.



**A :** Fixez le planeur assemblé aux crochets de planeur déjà fixés. (fig. 33.1)

**B :** Fixez 2 courroies de balançoire aux crochets de balançoire. (fig. 33.1)

Fig. 33.1



### Autres pièces

2 x Courroie de balançoire

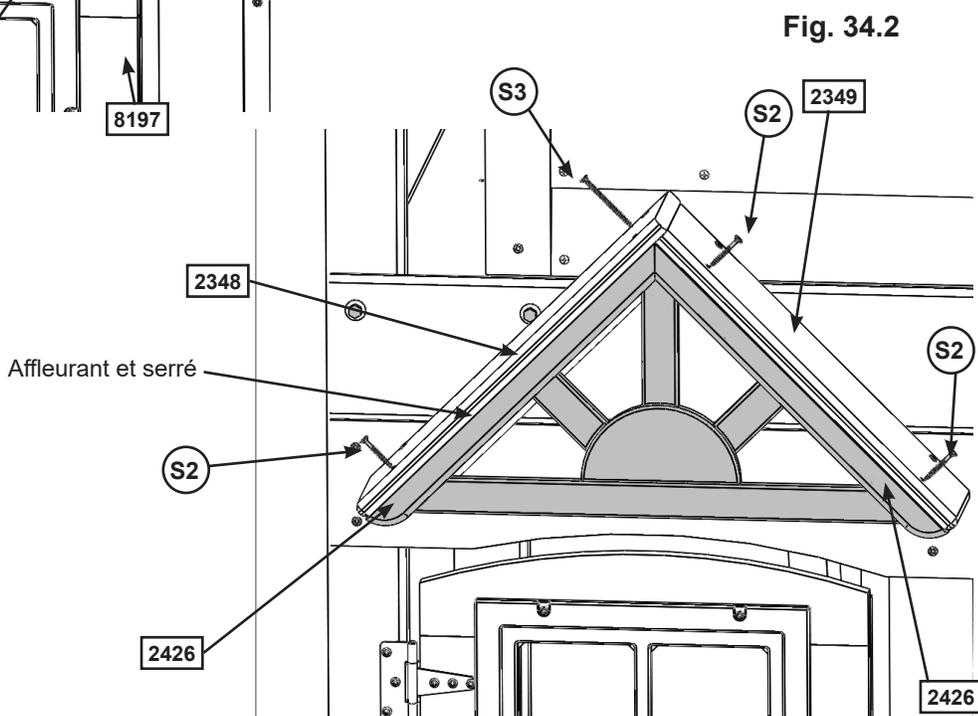
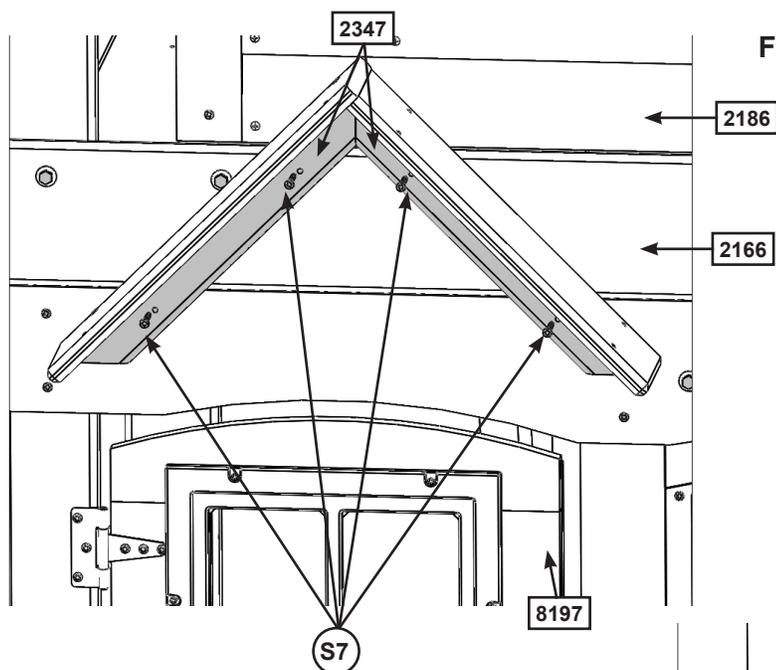
## Étape 34 : Fixer la lucarne de porte au fort

**A** : Au-dessus du (8197) panneau de porte, affleurant le haut du premier (2232) parement B et serré contre le milieu du boulon du (2181) poteau court, fixez la lucarne de l'Étape 7 - Partie 1 à l'(2166) arche de porte et au (2186) mur avant/arrière avec 2 (S7) vis à tête bombée n° 2 x 2 po par (2347) bloc de toit. (fig. 34.1)

**B** : Centrez l'assemblage de moulure de toit avec la grille de toit de porte de l'Étape 7 - Partie 2 sur les avant-trous de la (2348) planche de toit A et de la (2349) planche de toit B et serré sous chaque planche. (fig. 34.2)

**C** : Fixez la (2349) planche de toit B à la (2426) moulure de toit avec 2 (S2) vis à bois n° 8 x 1 ½ po. (fig. 34.2)

**D** : Fixez la (2348) planche de toit A à la (2426) moulure de toit avec 1 (S2) vis à bois n° 8 x 1 ½ po dans le trou du bas et 1 (S3) vis à bois n° 8 x 2 ½ po dans le trou du haut. (fig. 34.2)



### Quincaillerie

- 1 x (S3) Vis à bois n° 8 x 2 ½ po
- 3 x (S2) Vis à bois n° 8 x 1 ½ po
- 4 x (S7) Vis à tête bombée n° 12 x 2 po

# Étape 35 : Assemblage des sections de glissoire - Partie 1



**Note :** Lorsque vous fixez les boulons à tête bombée, assurez-vous d'examiner les trous pour que les boulons passent à travers du côté où le trou est rond et que les contre-écrous passent du côté où le trou est hexagonal. (fig. 35.3)

**A :** Joignez 2 coudes de glissoire et fixez avec 8 (PB1) boulons à tête bombée  $\frac{1}{4} \times \frac{3}{4}$  po (avec contre-écrou), tel que montré sur la fig. 35.1. Il est très important de fixer les boulons tel qu'indiqué.

**B :** Répétez l'Étape A 3 autres fois pour créer un total de 4 sections de coudes.

**C :** Joignez la bride D de glissoire et la bride G de glissoire avec 4 (PB1) boulons à tête bombée  $\frac{1}{4} \times \frac{3}{4}$  po (avec contre-écrou), tel que montré sur la fig. 35.2. Ceci crée l'assemblage de brides.

Fig. 35.1

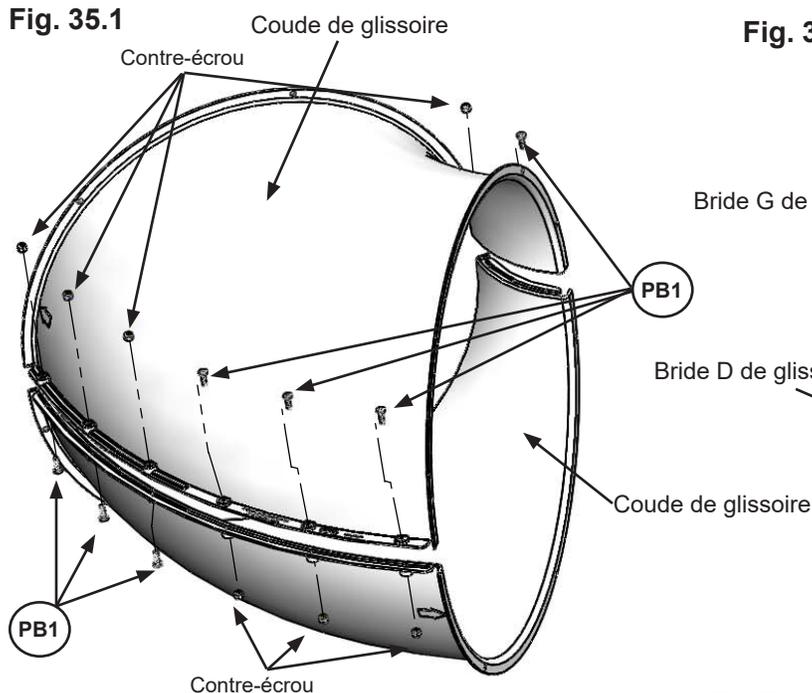


Fig. 35.2 Assemblage de brides

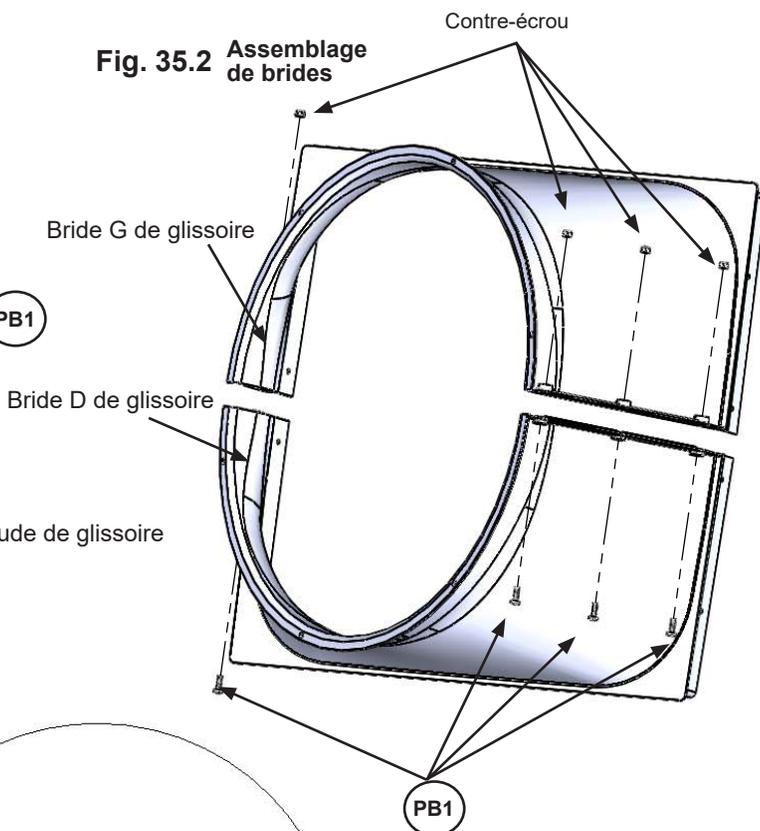
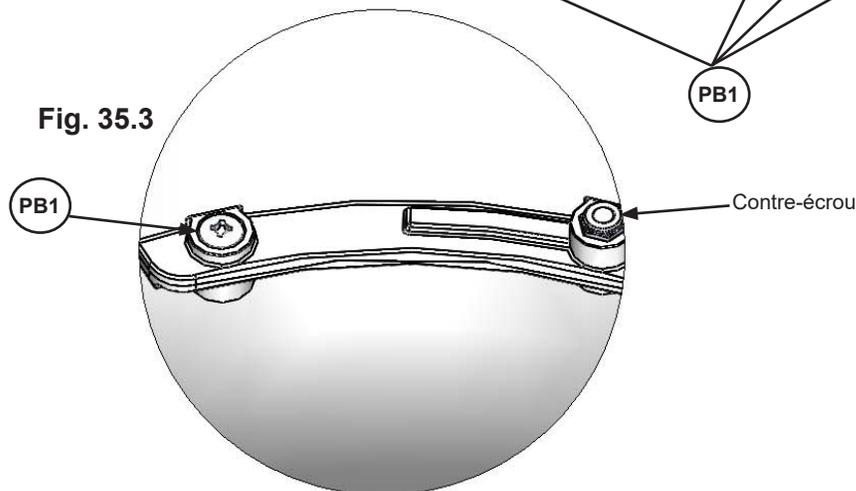


Fig. 35.3



Utilisez une clé à fourche 7/16 po pour les écrous

## Quincaillerie

36 x  Boulon à tête bombée  $\frac{1}{4} \times \frac{3}{4}$  po (contre-écrou  $\frac{1}{4}$  po)

## Autres pièces

1 x Bride G de glissoire  
1 x Bride D de glissoire  
8 x Coude de glissoire

## Étape 35 : Assemblage des sections de glissoire - Partie 2

**Note :** Lorsque vous fixez les boulons à tête bombée, assurez-vous d'examiner les trous pour que les boulons passent à travers du côté où le trou est rond et que les contre-écrous passent du côté où le trou est hexagonal. (fig. 35.3)

**D :** Joignez le dessus de sortie de glissoire au dernier coude de glissoire avec 8 (PB1) boulons à tête bombée  $\frac{1}{4} \times \frac{3}{4}$  po (avec contre-écrou), tel que montré sur la fig. 35.4. Il est très important de fixer les boulons tel qu'indiqué. Ceci crée l'assemblage de coude de sortie.

Fig. 35.4

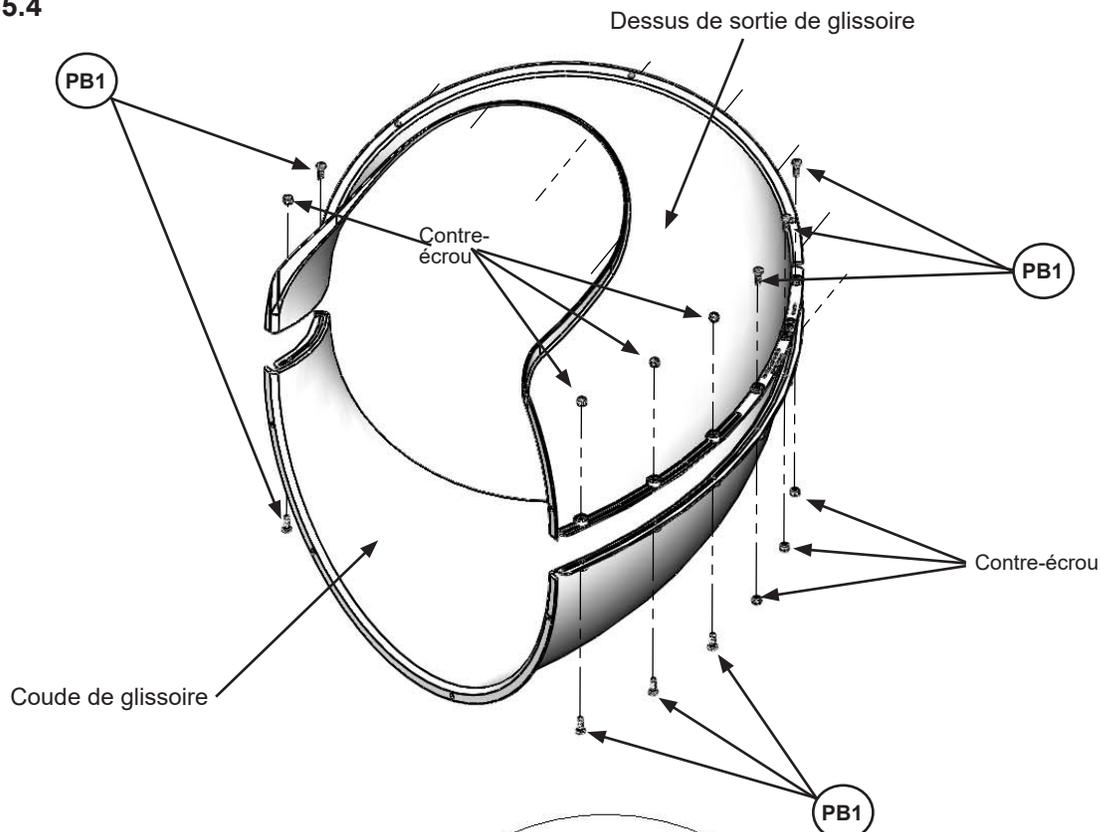
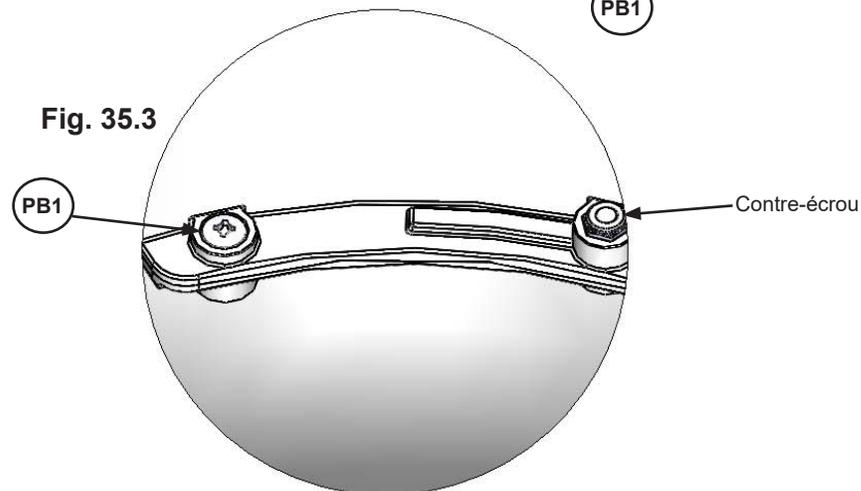


Fig. 35.3



### Quincaillerie

8 x (PB1) Boulon à tête bombée  $\frac{1}{4} \times \frac{3}{4}$  po  
(contre-écrou  $\frac{1}{4}$  po)

### Autres pièces

1 x Dessus de sortie de glissoire  
1 x Coude de glissoire

# Étape 36 : Fixer l'assemblage de brides au fort



**A :** Avec une autre personne, placez l'assemblage de brides pour qu'il affleure le nid de corbeau du fort, tel que montré sur la fig. 36.1, puis percez des avant-trous d'1/8 po dans les 4 endroits de fixation du bas de la (2197) planche de plancher A (endroits approximatifs encerclés sur la fig.), en vous assurant que les trous prépercés ont au moins 1 po de profondeur.

**B :** Fixez l'assemblage de brides au nid de corbeau, à travers de la (2197) planche de plancher A et de l'(2345) extrémité de plancher de galerie, avec 4 (S7) vis à tête bombée n° 12 x 2 po (avec collerette de vis n° 12) dans les trous prépercés. (fig. 36.1 et 36.2) Assurez-vous que les surfaces plates de l'assemblage de brides affleurent le nid de corbeau, tel que montré sur la fig. 36.5.

**C :** Fixez l'assemblage de brides pour qu'il affleure l'(2346) extrémité de haut de galerie avec 4 (S6) vis à tête bombée n° 12 x 1 po (avec collerette de vis n° 12), tel que montré sur les fig. 36.1 et 36.3, et aux deux (2338) faces de nid de corbeau avec 5 (S6) vis à tête bombée n° 12 x 1 po par planche. (fig. 36.1, 36.4 et 36.6)

Fig. 36.1

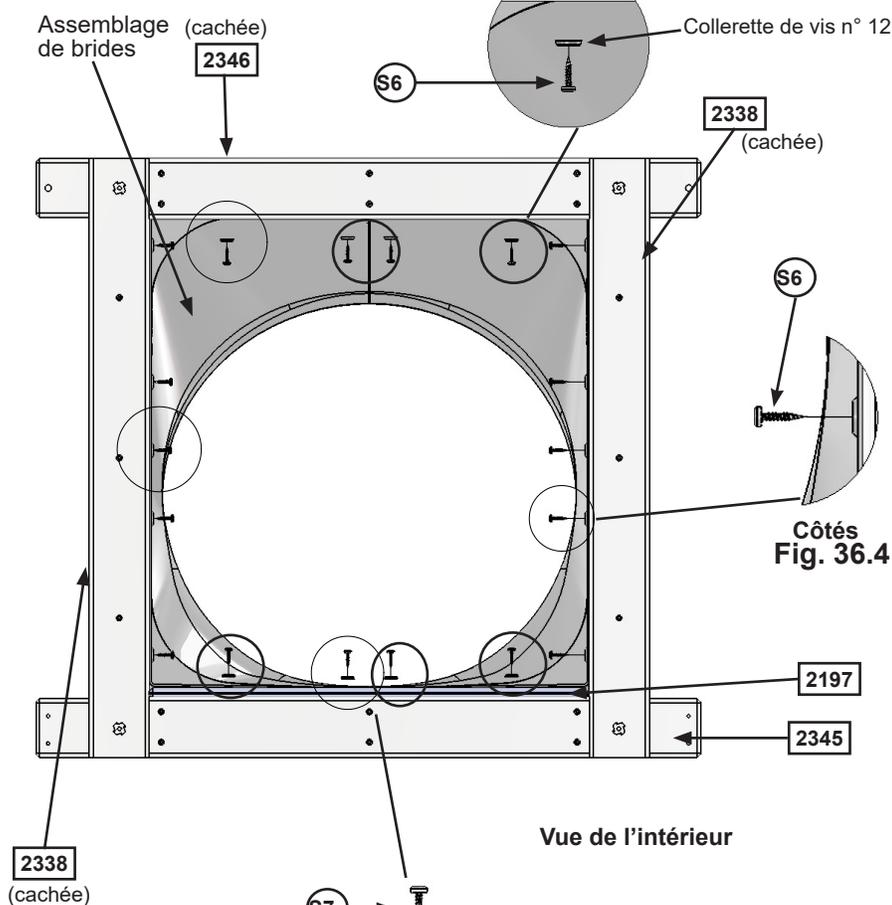


Fig. 36.2

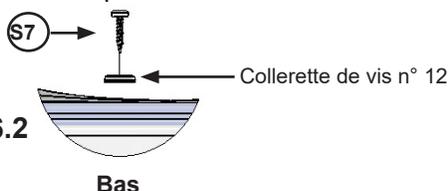


Fig. 36.6

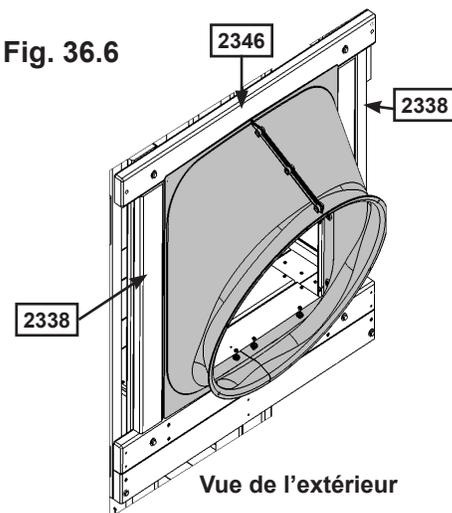
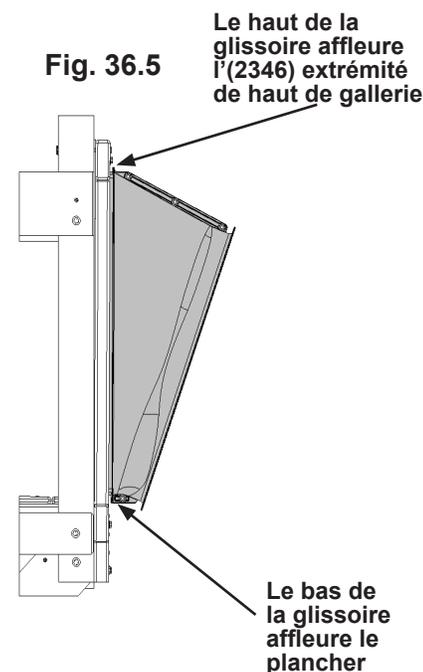


Fig. 36.5



## Quincaillerie

- 14 x Vis à tête bombée n° 12 x 1 po
- 4 x Vis à tête bombée n° 12 x 2 po
- 8 x Collerette de vis n° 12

# Étape 37 : Fixer l'assemblage de coudes à l'assemblage de brides - Partie 1



**Note :** Lorsque vous fixez les boulons à tête bombée, assurez-vous d'examiner les trous pour que les boulons passent à travers du côté où le trou est rond et que les contre-écrous passent du côté où le trou est hexagonal. Ne serrez pas les boulons jusqu'à ce qu'on l'indique.

**A :** Ajustez un des assemblages de coudes à l'assemblage de brides en alignant les flèches de chaque assemblage. (fig. 37.2 et 37.3)

**B :** Fixez 1 bague de serrage de glissoire au haut des assemblages joints avec 3 (PB1) boulons à tête bombée  $\frac{1}{4} \times \frac{3}{4}$  po (avec contre-écrou), en vous assurant que les flèches s'alignent avec le bout de la bague de serrage (où se trouvera le joint), tel que montré sur les fig. 37.2 et 37.3.

**Avant d'insérer le boulon, utilisez le tournevis Quadrex comme guide pour chaque trou. (fig. 37.3)**



Fig. 37.1

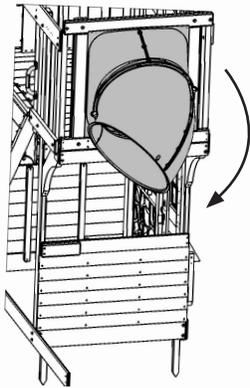
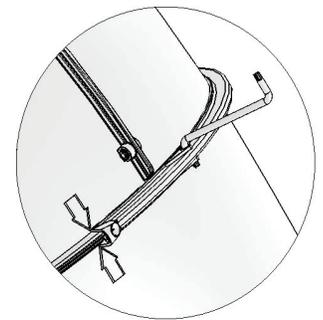


Fig. 37.4

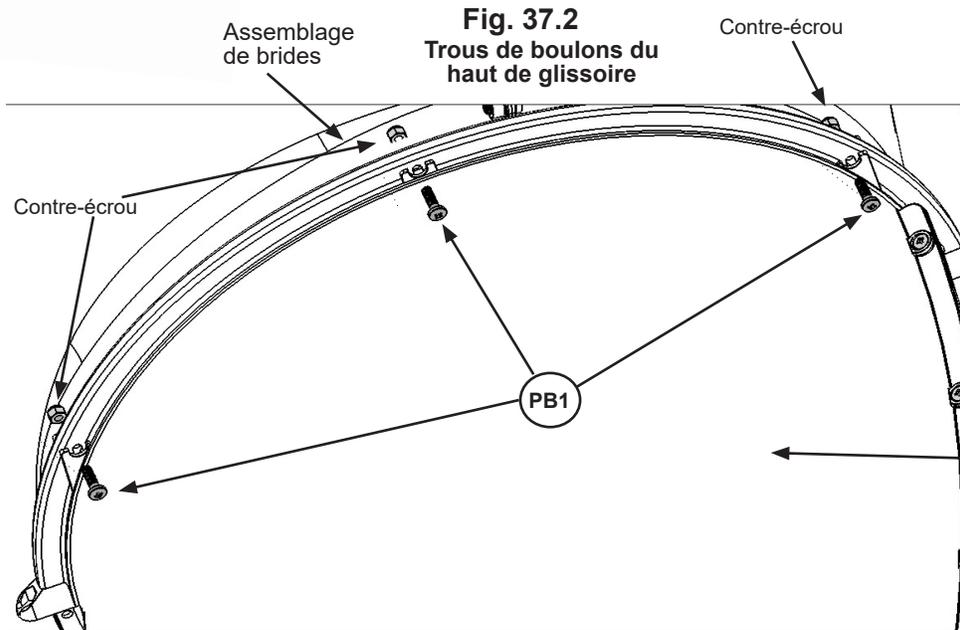


Ne fixez pas le boulon du bout de la bague de serrage jusqu'à l'Étape 37D.

Fig. 37.3



Alignez chaque coude en utilisant les flèches moulées et le joint de la bague de serrage de glissoire.



### Quincaillerie

3 x Boulon à tête bombée  $\frac{1}{4} \times \frac{3}{4}$  po (contre-écrou  $\frac{1}{4}$  po)

### Autres pièces

1 x Tournevis Quadrex  
1 x Bague de serrage de glissoire

# Étape 37 : Fixer l'assemblage de coudes à l'assemblage de brides - Partie 2



**Note :** Lorsque vous fixez les boulons à tête bombée, assurez-vous d'examiner les trous pour que les boulons passent à travers du côté où le trou est rond et que les contre-écrous passent du côté où le trou est hexagonal. Ne serrez pas les boulons jusqu'à ce qu'on l'indique.

**C :** Fixez 1 bague de serrage de glissoire au bas des assemblages joints avec 2 (PB1) boulons à tête bombée  $\frac{1}{4} \times \frac{3}{4}$  po (avec contre-écrou) d'un côté et 1 (PB1) boulon à tête bombée  $\frac{1}{4} \times \frac{3}{4}$  po (avec contre-écrou) de l'autre côté, en vous assurant d'aligner les flèches avec le bout de la bague de serrage (où se trouvera le joint), tel que montré sur les fig. 37.5, 37.6 et 37.7.

**D :** Joignez 2 bagues de serrage, à 2 endroits, avec 1 (PB1) boulon à tête bombée  $\frac{1}{4} \times \frac{3}{4}$  po (avec contre-écrou) par trou. Assurez-vous que les joints et les flèches sont alignés, puis serrez tous les boulons. (fig. 37.8 et 37.9).

Fig. 37.5

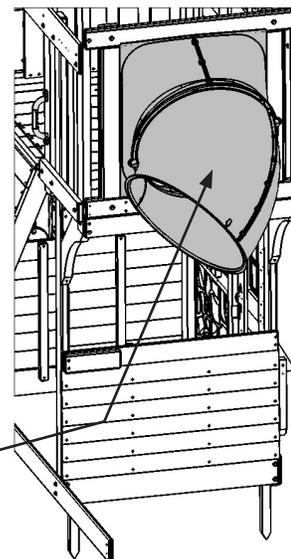


Fig. 37.6

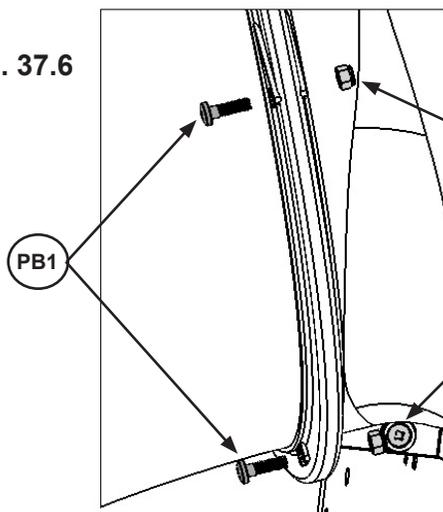


Fig. 37.7 (Le côté n'est pas montré)

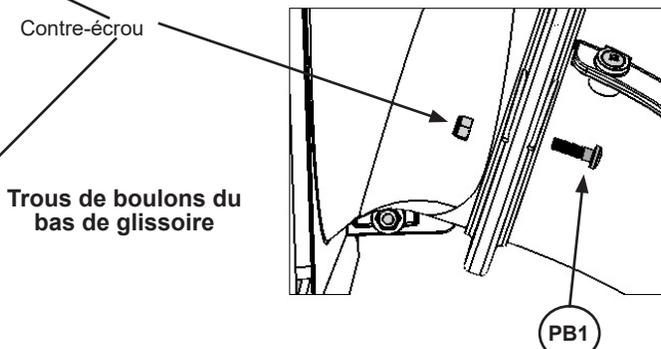


Fig. 37.8

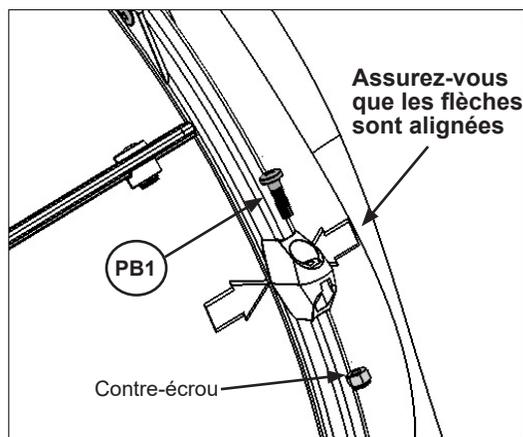
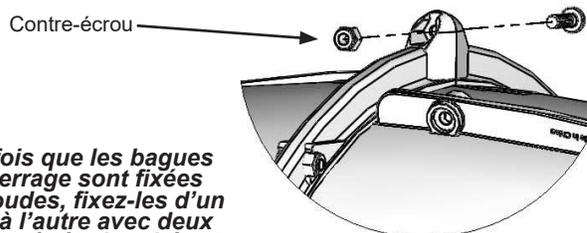


Fig. 37.9



Une fois que les bagues de serrage sont fixées aux coudes, fixez-les d'un bout à l'autre avec deux boulons à tête bombée et contre-écrous.

### Quincaillerie

5 x (PB1) Boulon à tête bombée  $\frac{1}{4} \times \frac{3}{4}$  po (contre-écrou  $\frac{1}{4}$  po)

### Autres pièces

1 x Bague de serrage de glissoire

# Étape 38 : Fixer l'assemblage de coudes à l'assemblage de coudes - Partie 1



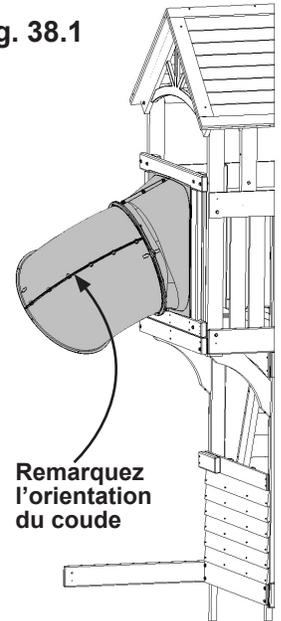
**Note :** Lorsque vous fixez les boulons à tête bombée, assurez-vous d'examiner les trous pour que les boulons passent à travers du côté où le trou est rond et que les contre-écrous passent du côté où le trou est hexagonal. Ne serrez pas les boulons jusqu'à ce qu'on l'indique.

**A :** Fixez un deuxième assemblage de coudes au premier assemblage de coudes en alignant les flèches de chaque assemblage. Remarquez l'orientation du coude. (fig. 38.1)

**B :** Fixez une bague de serrage de glissoire au haut des assemblages joints avec 3 (PB1) boulons à tête bombée  $\frac{1}{4} \times \frac{3}{4}$  po (avec contre-écrou), en vous assurant d'aligner les flèches avec le bout de la bague de serrage (où se trouvera la joint), tel que montré sur les fig. 38.2 et 38.3.

**Avant d'insérer le boulon, utilisez le tournevis Quadrex comme guide pour chaque trou.**

Fig. 38.1



Ne fixez pas le boulon du bout de la bague de serrage jusqu'à l'Étape 38D.

Fig. 38.2

Trous de boulons du haut de glissoire

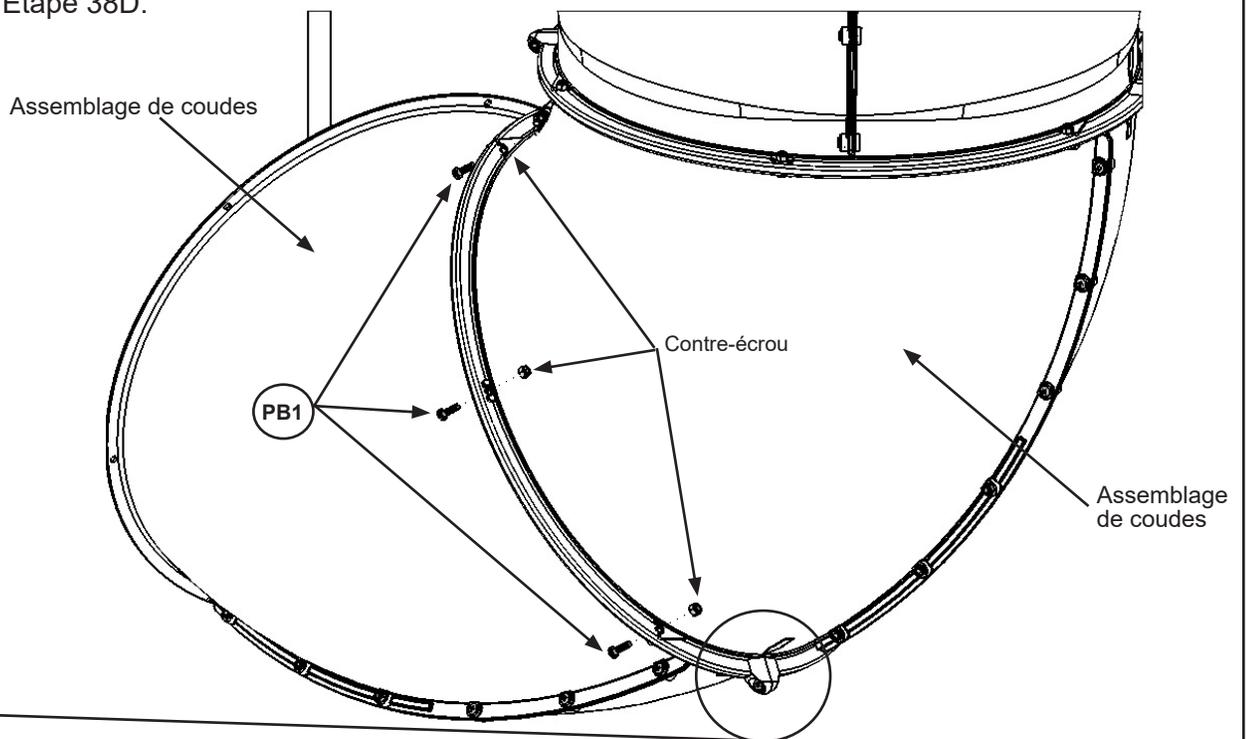
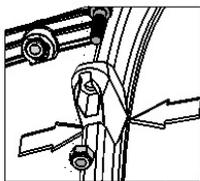


Fig. 38.3



Assurez-vous que les flèches sont alignées

## Quincaillerie

3 x  Boulon à tête bombée  $\frac{1}{4} \times \frac{3}{4}$  po (contre-écrou  $\frac{1}{4}$  po)

## Autres pièces

1 x Bague de serrage de glissoire

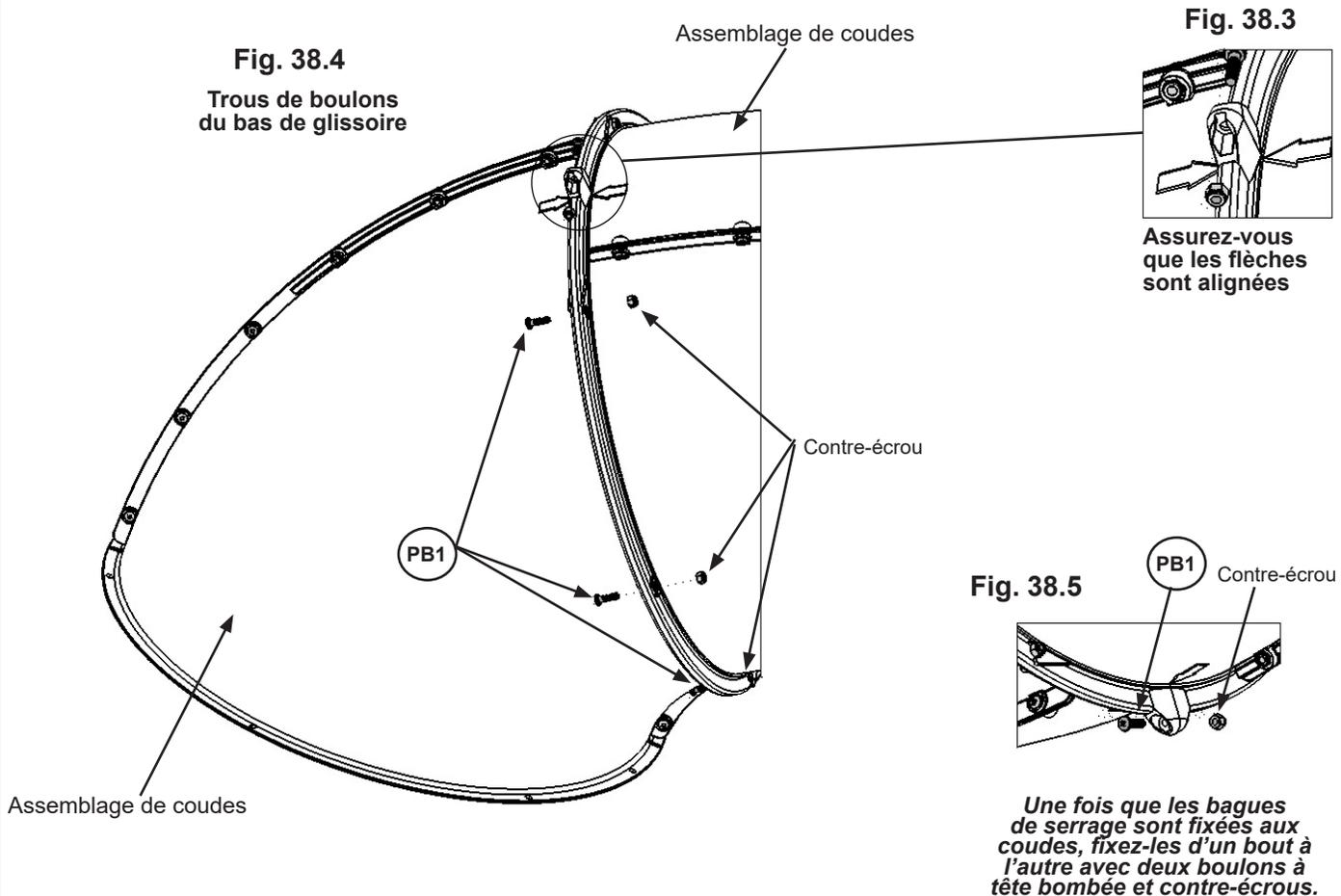
# Étape 38 : Fixer l'assemblage de coudes à l'assemblage de coudes - Partie 2



**Note :** Lorsque vous fixez les boulons à tête bombée, assurez-vous d'examiner les trous pour que les boulons passent à travers du côté où le trou est rond et que les contre-écrous passent du côté où le trou est hexagonal. Ne serrez pas les boulons jusqu'à ce qu'on l'indique.

**C :** Fixez 1 bague de serrage de glissoire au bas des assemblages joints avec 3 (PB1) boulons à tête bombée  $\frac{1}{4} \times \frac{3}{4}$  po (avec contre-écrou), en vous assurant d'aligner les flèches avec le bout de la bague de serrage (où se trouvera le joint), tel que montré sur les fig. 38.3 et 38.4.

**D :** Joignez 2 bagues de serrage de glissoire à deux endroits, avec 1 (PB1) boulon à tête bombée  $\frac{1}{4} \times \frac{3}{4}$  po (avec contre-écrou) par trou. Assurez-vous que les joints et les flèches sont alignés, puis serrez tous les boulons. (fig. 38.3 et 38.5).



### Quincaillerie

5 x  Boulon à tête bombée  $\frac{1}{4} \times \frac{3}{4}$  po (contre-écrou  $\frac{1}{4}$  po)

### Autres pièces

1 x Bague de serrage de glissoire

# Étape 39 : Fixer les assemblages de coudes au support de glissoire



**Note :** Lorsque vous fixez les boulons à tête bombée, assurez-vous d'examiner les trous pour que les boulons passent à travers du côté où le trou est rond et que les contre-écrous passent du côté où le trou est hexagonal. Ne serrez pas les boulons jusqu'à ce qu'on l'indique.

**A :** Fixez les deux derniers assemblages de coudes tel qu'indiqué aux Étapes 37 et 38.

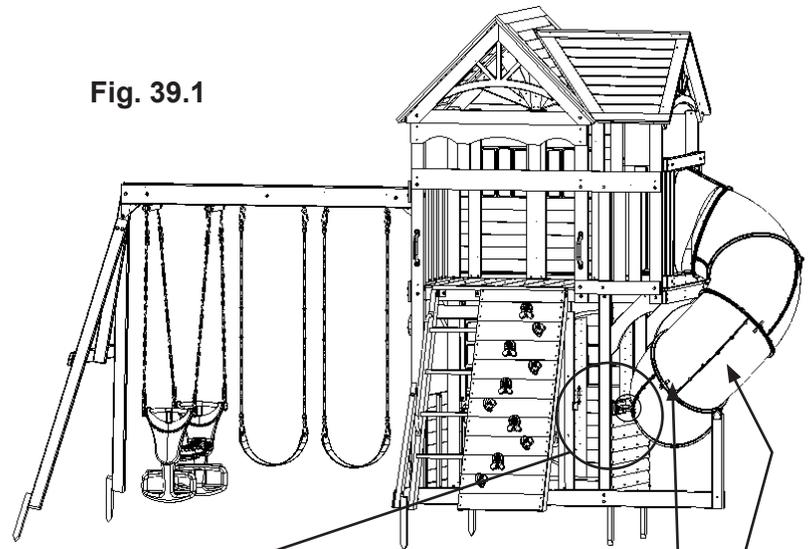
**B :** Sur le quatrième assemblage de coudes fixé, retirez le boulon à tête bombée et le contre-écrou qui font face au fort (fixés à l'Étape 35). (fig. 39.1) **Le boulon ne sera plus utilisé, mais gardez le contre-écrou.**

**C :** Sans serrer, fixez le support de glissoire (au bout légèrement plié) à la bague de serrage avec 1 (PB6) boulon à tête bombée ¼ x 1 po (avec rondelle plate et le contre-écrou déjà enlevé). (fig. 39.2)

**D :** Faites pivoter le support de glissoire et fixez-le au (2428) bloc de glissoire avec 1 (S6) vis à tête bombée n° 12 x 1 po, tel que montré sur la fig. 39.2.

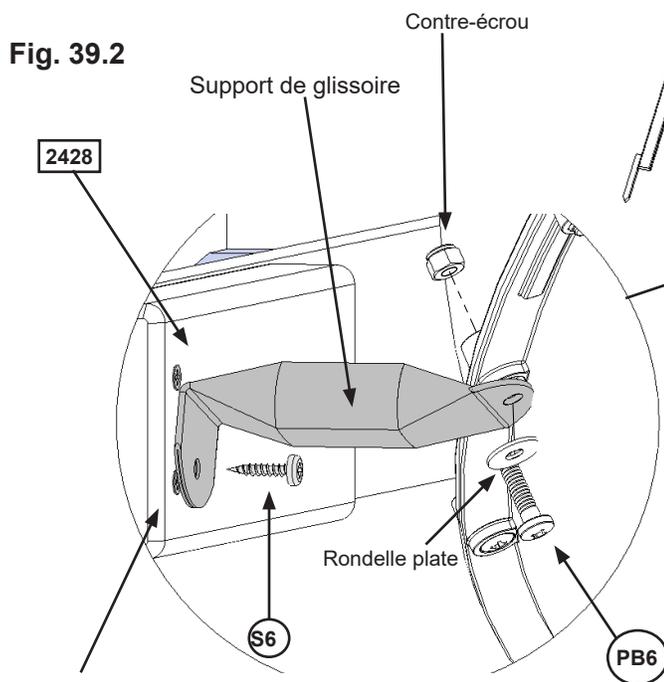
**E :** Serrez la vis et le boulon.

Fig. 39.1



Fixez les 2 autres assemblages de coudes

Fig. 39.2



Note : Le côté plat vers le bas

Retirez le (PB1) boulon à tête bombée ¼ x ¾ po, puis fixez le (PB6) boulon à tête bombée ¼ x 1 po avec la rondelle plate.

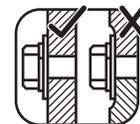
### Quincaillerie

- 1 x (S6) Vis à tête bombée n° 12 x 1 po
- 1 x (PB6) Boulon à tête bombée ¼ x 1 po (rondelle plate ¼ po et contre-écrou ¼ po déjà enlevé)
- 16 x (PB1) Boulon à tête bombée ¼ x ¾ po (contre-écrou ¼ po)

### Autres pièces

- 1 x Support de glissoire
- 4 x Bague de serrage de glissoire

# Étape 40 : Fixer le support de glissoire au sol arrière



**A :** Sans serrer, fixez le (1450) support de glissoire au (2342) sol arrière avec 1 (H2) boulon hex  $\frac{1}{4}$  x 2 po (avec rondelle de blocage, rondelle plate et écrou en T) dans le trou du haut et 1 (S15) vis à bois n° 8 x  $1\frac{3}{4}$  po dans le trou du bas. (fig. 40.1 et 40.2)

**B :** Insérez le (1450) support de glissoire dans la monture de poteau et fixez avec 2 (PB2) boulons à tête bombée  $\frac{1}{4}$  x  $1\frac{1}{4}$  po (avec rondelle de blocage et écrou en T). **Ne serrez pas ces boulons.** (fig. 40.2)

**C :** Utilisez le (1450) support de glissoire comme guide pour déterminer le bon emplacement du boulon, retirez le boulon à tête bombée et l'écrou. **Le boulon ne sera plus utilisé, mais gardez le contre-écrou.** (fig. 40.3)

**D :** Fixez le haut de la monture de poteau à la bague de serrage de glissoire avec 1 (PB2) boulon à tête bombée  $\frac{1}{4}$  x  $1\frac{1}{4}$  po (avec le contre-écrou déjà enlevé). (fig. 40.4)

**E :** Serrez tous les boulons et la vis de cette étape.

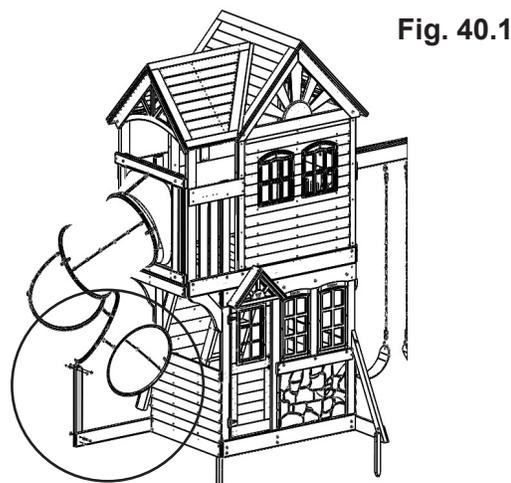


Fig. 40.1

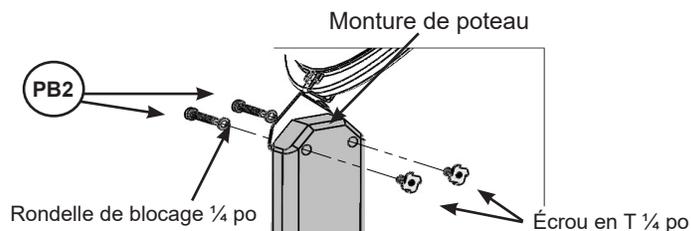


Fig. 40.2

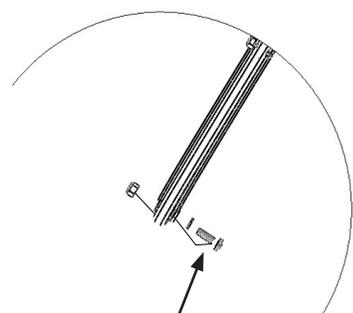


Fig. 40.3

Retirez le (PB1) boulon à tête bombée  $\frac{1}{4}$  x  $\frac{3}{4}$  po, puis fixez le (PB2) boulon à tête bombée  $\frac{1}{4}$  x  $1\frac{1}{4}$  po avec le contre-écrou déjà enlevé.

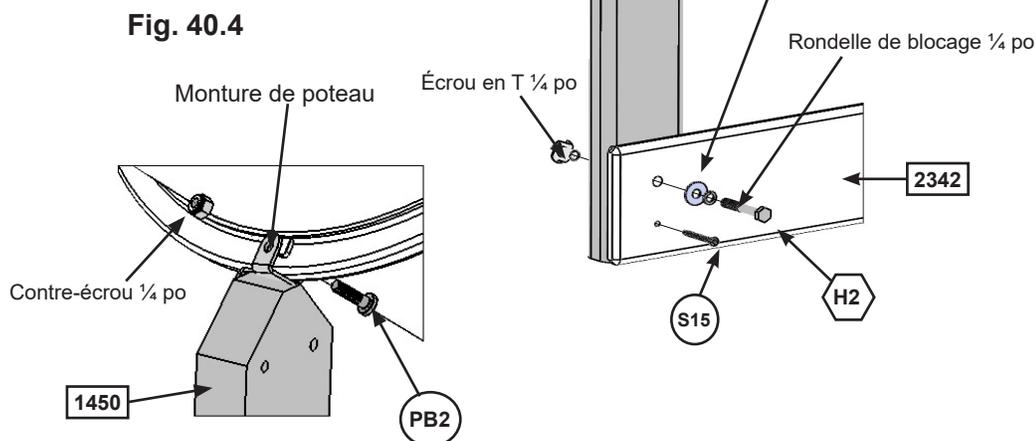


Fig. 40.4

## Pièces en bois

1 x [1450] Support de glissoire 2 x 4 x 26  $\frac{1}{4}$  po

## Quincaillerie

- 1 x (S15) Vis à bois n° 8 x  $1\frac{3}{4}$  po
- 3 x (PB2) Boulon à tête bombée  $\frac{1}{4}$  x  $1\frac{1}{4}$  po
  - 2 - (rondelle de blocage  $\frac{1}{4}$  po, écrou en T  $\frac{1}{4}$  po)
  - 1 - (contre-écrou  $\frac{1}{4}$  po déjà enlevé)
- 1 x (H2) Boulon hex  $\frac{1}{4}$  x 2 po (rondelle de blocage  $\frac{1}{4}$  po, rondelle plate  $\frac{1}{4}$  po, écrou en T  $\frac{1}{4}$  po)

## Autres pièces

1 x Monture de poteau

# Étape 41 : Fixer la sortie de glissoire à l'assemblage de coude de sortie



**A :** Insérez la bride de l'assemblage de coude de sortie (coude de glissoire) dans les fentes de la sortie de glissoire. (fig. 41.1)

**B :** Faites pivoter la sortie de glissoire, utilisez le tournevis Quadrex comme guide pour aligner les trous, puis fixez avec 5 (PB1) boulons à tête bombée  $\frac{1}{4} \times \frac{3}{4}$  po (avec contre-écrous), en commençant par le trou du bas du milieu en montant de chaque côté. (fig. 41.2 et 41.3)

**C :** Assurez-vous maintenant que tous les boulons de glissoire sont serrés. **Pour les bagues de serrage, utilisez une clé à fourche 7/16 po pour tenir l'écrou, puis serrez le boulon avec le tournevis Quadrex.**

Fig. 41.3

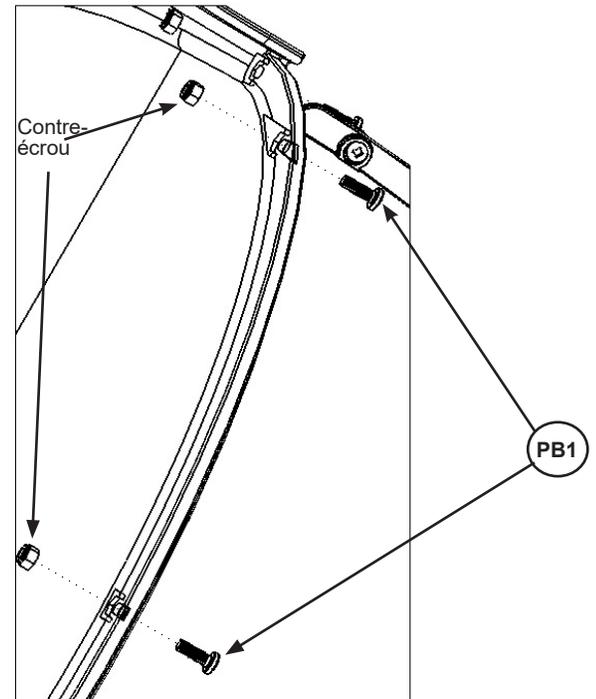
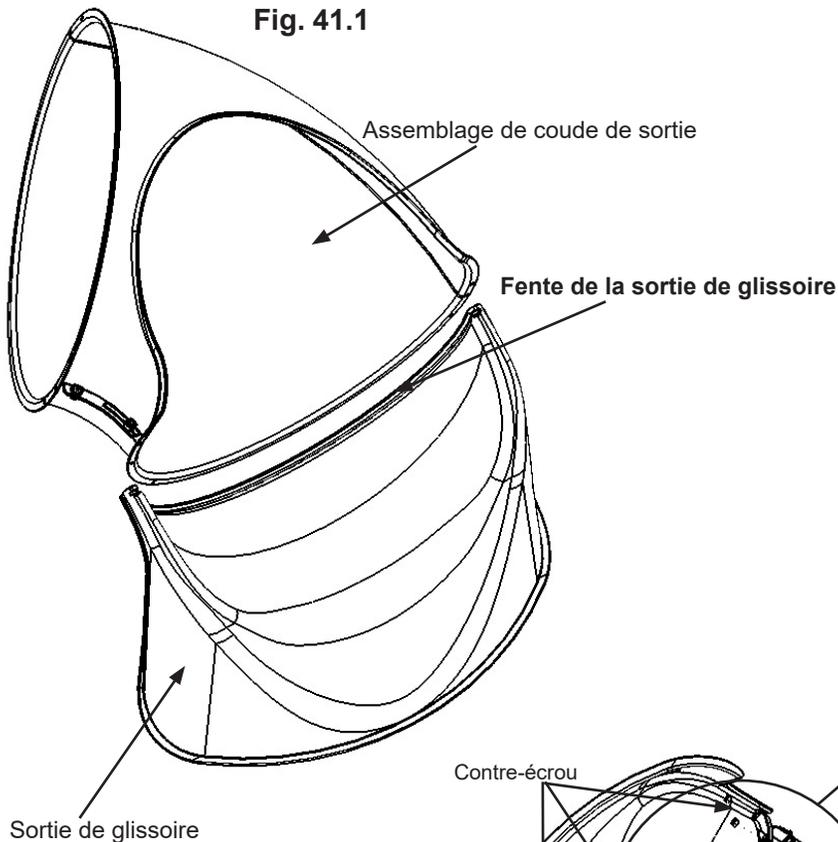
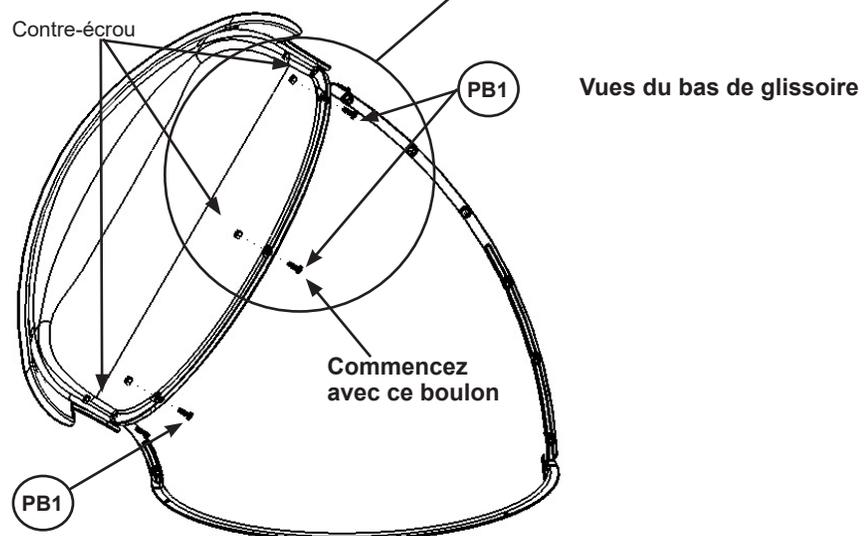


Fig. 41.2



## Quincaillerie

5 x  Boulon à tête bombée  $\frac{1}{4} \times \frac{3}{4}$  po (contre-écrou  $\frac{1}{4}$  po)

## Autres pièces

1 x Sortie de glissoire

# Étape 42 : Fixer l'assemblage de sortie au fort



**Note :** Lorsque vous fixez les boulons à tête bombée, assurez-vous d'examiner les trous pour que les boulons passent à travers du côté où le trou est rond et que les contre-écrous passent du côté où le trou est hexagonal. Ne serrez pas les boulons jusqu'à ce qu'on l'indique.

**A :** Insérez l'assemblage de coude de sortie au dernier assemblage de coudes en alignant les flèches de chaque assemblage. Remarquez l'orientation de coude. (fig. 42.1)

**B :** Fixez 1 bague de serrage de glissoire au haut des assemblages joints avec 3 (PB1) boulons à tête bombée  $\frac{1}{4} \times \frac{3}{4}$  po (avec contre-écrou), en vous assurant d'aligner les flèches avec le bout de la bague de serrage (où se trouvera le joint), tel que montré sur la fig. 42.1.

**Avant d'insérer le boulon, utilisez le tournevis Quadrex comme guide pour chaque trou.**

**C :** Fixez 1 bague de serrage de glissoire au bas des assemblages joints avec 3 (PB1) boulons à tête bombée  $\frac{1}{4} \times \frac{3}{4}$  po (avec contre-écrou), en vous assurant d'aligner les flèches avec le bout de la bague de serrage (où se trouvera le joint), tel que montré sur la fig. 42.2.

**D :** Joignez 2 bagues de serrage de glissoire à deux endroits avec 1 (PB1) boulon à tête bombée  $\frac{1}{4} \times \frac{3}{4}$  po (avec contre-écrou) par trou. Assurez-vous que les joints et les flèches s'alignent, puis serrez tous les boulons. (fig. 42.3).

Fig. 42.1 Trous de boulons du haut de glissoire

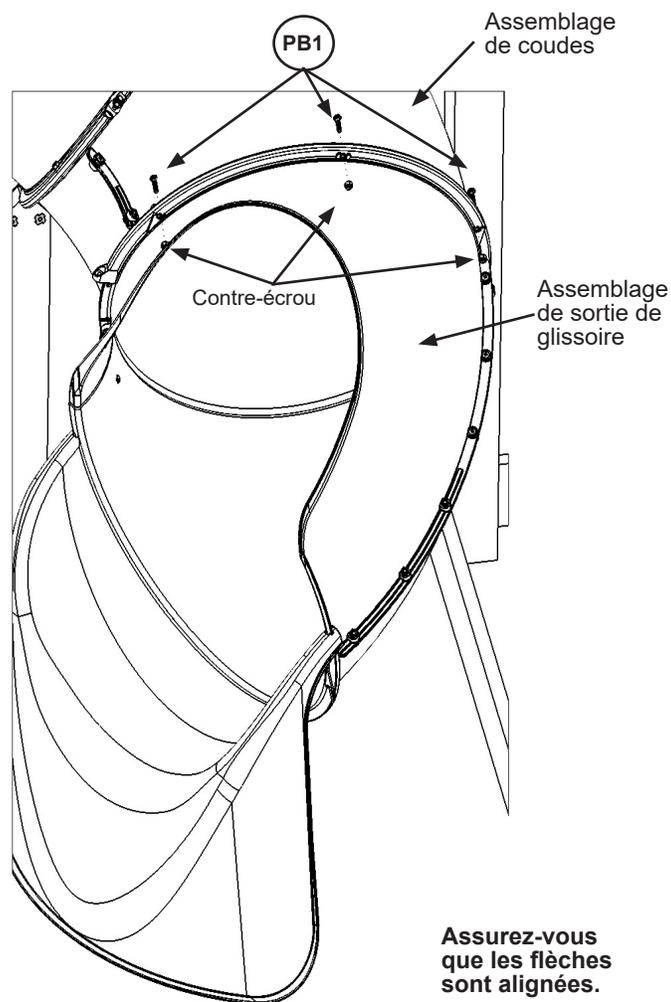


Fig. 42.2 Trous de boulons du bas de glissoire

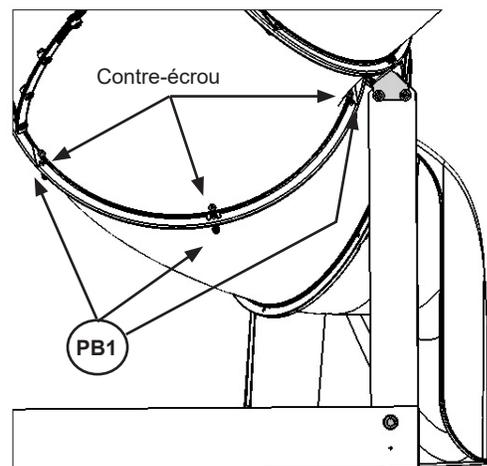
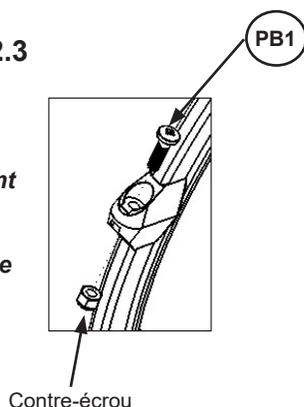


Fig. 42.3

Une fois que les bagues de serrage sont fixées aux coudes, fixez-les d'un bout à l'autre avec deux boulons à tête bombée et contre-écrous.



### Quincaillerie

8 x  Boulon à tête bombée  $\frac{1}{4} \times \frac{3}{4}$  po (contre-écrou  $\frac{1}{4}$  po)

### Autres pièces

2 x Bague de serrage de glissoire

## Étape 43 : Fixer le piquet au support de glissoire



**A** : À l'endroit montré sur la fig. 43.1, plantez 1 (0318) piquet 10 ½ po dans le sol, contre le (2342) sol arrière au (1450) support de glissoire. Fixez avec 2 (S3) vis à bois n° 8 x 2 ½ po. (fig. 43.2)

**⚠ AVERTISSEMENT** : Pour éviter le basculement et les blessures possibles, les piquets doivent être plantés 10 ½ po dans le sol. Il peut être dangereux de creuser ou de planter les piquets sans d'abord vérifier s'il y a des conduites de gaz ou des câbles souterrains.

Fig. 43.1

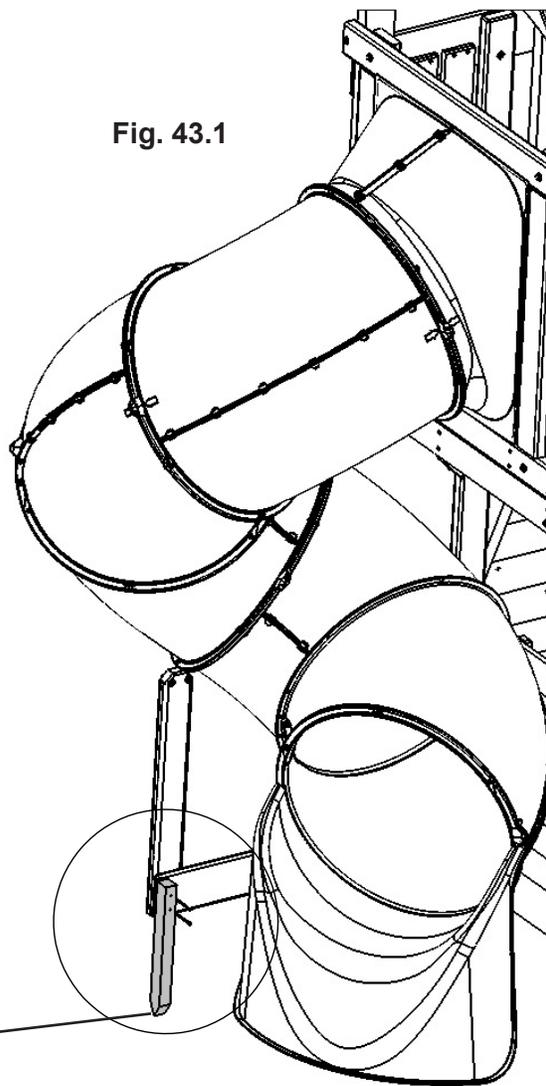
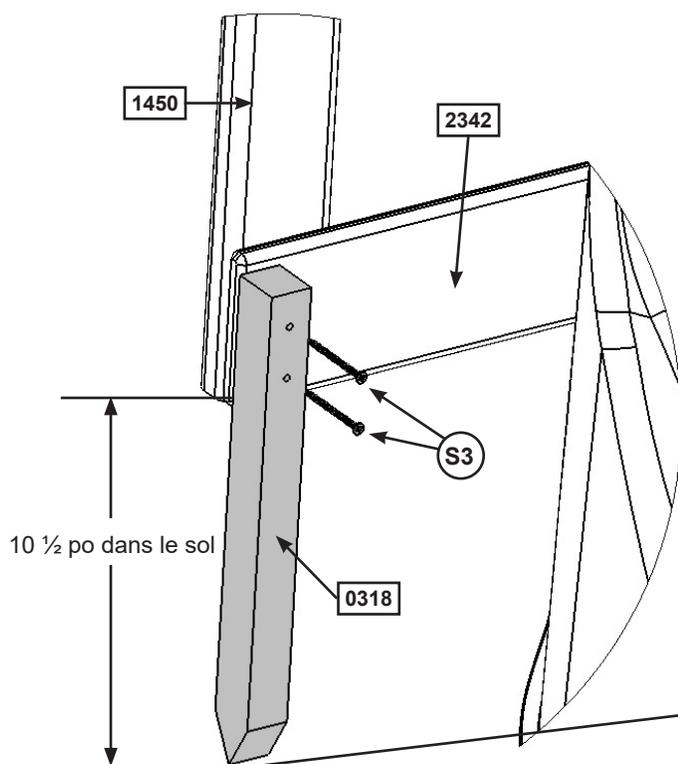


Fig. 43.2



**⚠ AVERTISSEMENT** : Vérifiez le centre de jeu au complet pour trouver des boulons qui dépassent des écrous en T. Utilisez des rondelles supplémentaires pour éliminer cette condition.

### Pièces en bois

1 x Piquet 1 ¼ x 1 ½ x 14 po

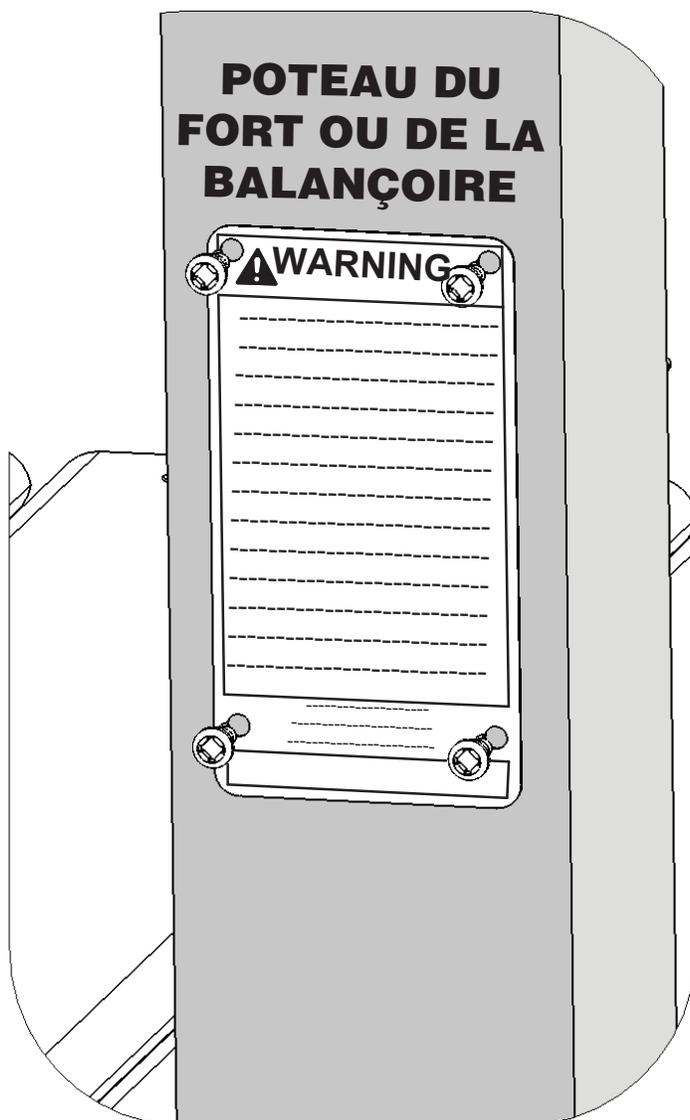
### Quincaillerie

2 x Vis à bois n° 8 x 2 ½ po

## Étape finale : Fixer la plaque d'ID

**FIXEZ CETTE PLAQUE d'ID/AVERTISSEMENT À UN ENDROIT TRÈS EN VUE DE VOTRE CENTRE DE JEU (poteau du fort ou de la balançoire).**

**Cette plaque donne des avertissements de sécurité et des renseignements de contact importants. Un numéro de suivi est fourni pour vous permettre d'obtenir des renseignements cruciaux ou pour commander des pièces de remplacement pour un modèle particulier.**



**Fixez avec les vis fournies à un endroit de votre centre qui peut être vu et lu par un adulte faisant la surveillance.**







