

Jeux conformes aux normes de sécurité EN 1176/1177

Éléments principaux

Réf. 6.12000
1 portique balançoire
1 siège balançoire avec chaînes

Réf. 6.12100 / 6.12500
1 portique balançoire
1 siège balançoire avec chaînes
1 poteau vertical additionnel pré-percé
1 barre horizontale acier inox

Attention :
Les dimensions données ici peuvent varier. Pour obtenir les dimensions précises requises pour l'installation, référez-vous aux installations de montage spécifiques à la référence du jeu choisi.

Nous nous réservons le droit de changer les données techniques sans préavis.

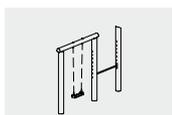
Recommandations principales d'installation

Exigences pour le sol de réception
Réf. 6.12000 - Hauteur de chute libre maximale : 1,00 m
Réf. 6.12100 - Hauteur de chute libre maximale : 1,90 m
Réf. 6.12500 - Hauteur de chute libre maximale : 1,50 m
 pour plus d'informations sur les performances d'amortissement des surfaces, veuillez SVP consulter le chapitre concerné en introduction.

Fondations
Réf. 6.12000
2 massifs aux dimensions 60 x 60 x 50 cm (prof d'excavation 70 cm)
Réf. 6.12100 / 6.12500
2 massifs aux dimensions 60 x 60 x 80 cm (prof d'excavation 100 cm)



6.12000



6.12100



6.12500

Matériaux

Réf. 6.12000

Rondins écorcés

L'écorçage signifie non seulement que l'écorce du tronc est retirée, mais aussi l'aubier ; les irrégularités naturelles de la surface du bois sont cependant conservées.



Perforation du bois

Le poteau est perforé, dans la zone au voisinage de la surface, sur toute sa circonférence par de nombreux petits trous (Ø 3mm) et imprégné en profondeur sur 30 mm.



Articulation pour Balançoire

Support articulé pour chaîne de balançoire constitué d'une douille frittée avec inclusions de graphite (autolubrifiante) et d'un émerillon intégré afin qu'aucun noeud ne puisse se former sur la chaîne.



Calotte de protection

Palier circulaire d'appui de vis avec surface conséquente pour la répartition de la charge en compression sur le bois ; étanche à l'eau ; protège des parties saillantes ; permet un marquage inaltérable requis pour la traçabilité et la maintenance.



Resserrage

L'assemblage par vis et douille avec filetage intérieur permet d'éviter que les extrémités de filetage ne viennent en saillie, même après le resserrage. Permet entre autres d'éviter les longues et fastidieuses de retouches (ébavurage, limage) au cours des travaux de maintenance.



Renforcement des liaisons

Lorsque les boulons sont soumis à de fortes contraintes en cisaillement, une bande annulaire métallique fraisée est mis en place à l'endroit de la jonction, qui agit comme répartiteur / uniformisateur de la charge.



Liaison des pièces de bois de bout

Dispositif de liaison spécialement développé pour assurer le maintien des bords de poutres horizontales sur les poutres porteuses ; muni d'un barillet avec filetage intérieur permettant le resserrage sans parties saillantes.



Douille frittée

Pour les mouvements de va-et-vient, les paliers rotatifs à douilles sont utilisés, notamment pour leur capacité auto-lubrifiante en utilisation.



Chaînes

Chaînes à maillons courts, soudés avant galvanisation à chaud (chaînes en acier inox également disponibles sur demande).



Siège balançoire à structure textile renforcée.

Cet équipement existe aussi avec piétements métalliques.

Réf. 6.12100 / 6.12500

Mêmes caractéristiques que ci-dessus avec des poteaux Ø 18 à 21 cm

Siège Caoutchouc

Siège caoutchouc adapté à l'anatomie des enfants, renforcé par un profilé acier intégré dans la masse ; les contours du siège sont absorbeurs de chocs grâce à un réseau d'alvéoles disposées sur tout son périmètre.



Barre horizontale : tube acier inox Ø 30 mm, long. 1,20 m ;
 Hauteur ajustable de 1,00 à 1,90 m ; 1,23m pour le modèle non ajustable

Dimensions

(indiquées dans une fourchette approximative)

Réf. 6.12000	
Hauteur	1,95 m
Largeur	2,25 m
Poids approx.	100 kg
Réf. 6.12100 / 6.12500	
Hauteur	2,65 m
Largeur	3,60 m
Poids approx.	180 kg

(pour plus d'informations sur nos critères de qualité, veuillez SVP consulter le chapitre concerné en introduction).