

Échelle 1:100

Jeux conformes aux normes de sécurité EN 1176/1177

Éléments principaux

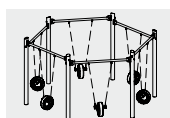
- 1 portique hexagonal avec pîtements métalliques d'ancrage et traverses métalliques de support (haut resp 2,75 m et 2,90 m)
- 6 sièges balançoire pneus prenant appui sur des sièges balançoires avec inserts métalliques de support

Recommandations principales d'installation

Exigences pour le sol de réception
Le revêtement de surface à l'intérieur de l'aire de sécurité doit être en adéquation avec une hauteur de chute libre maximale de 1,70 m ; pour plus d'informations sur les performances d'amortissement des surfaces, veuillez SVP consulter le chapitre concerné en introduction.

Fondations
6 massifs aux dimensions 60 x 60 x 60 cm (prof d'excavation 80 cm)

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.



L6.17020

Matériaux

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.



Découpe en biais

Poteaux verticaux découpés en biais, afin d'assurer plus efficacement le ruissellement et l'évacuation de l'eau



Siège Caoutchouc

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



Pneus émoussés

Segments de pneus dont la surface a été fraisée et émoussée.



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.



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.



Douille frittée

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



Éléments d'ancrage

Piètements métalliques de support - ou de renvoi de charge - galvanisés à chaud.



Traverse métallique de support

Traverse porteuse en acier galvanisé, avec aux extrémités deux oreilles soudées permettant une liaison rigide sur poteaux porteurs - par ce moyen, la taille des massifs de fondation béton peut être réduite.



Chaînes

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



Dimensions

(indiquées dans une fourchette approximative)

Hauteur maxi	3,00 m
Largeur maxi	5,70 m
Poids approx.	700 kg

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