PORTIQUE BALANÇOIRE ACIER INCLUSIF - 3 ASSISES
Référence : 20951



RESUME

Ce portique balançoire en acier galvanisé est conçu pour s'intégrer dans les aires de jeux publiques et les espaces verts de collectivités.

Il propose trois types d'assises pour convenir à tous les âges : un siège plat standard, un siège berceau pour les plus jeunes et un siège inclusif pour les enfants à mobilité réduite. Sa structure en acier, polyéthylène et acier inoxydable lui confère une grande résistance.

Tranche d'âge : de 1 à 12 ans

Dimensions du jeu (L × l × H) : 5,781 x 1,219 x 2,88 m

Surface d'impact : 67,9 m²

Hauteur de chute : 1,53 m

Les points forts :

- 3 assises tout âge
- Siège inclusif pour PMR
- Conforme à la norme EN 1176



DECLINAISONS

Fixation
À sceller
Sur platine

DESCRIPTION

Les avantages de la balançoire acier inclusif

Le portique balançoire acier inclusif à trois assises se démarque par sa capacité à accueillir tous les enfants, quelle que soit leur condition physique ou leur âge.

Grâce à ses trois assises complémentaires : un siège plat classique, un siège berceau adapté aux tout-petits et un siège inclusif ergonomique, il favorise la mixité et l'accessibilité au sein des aires de jeux.

Parmi nos balançoires pour aires de jeux extérieures, la balançoire avec nacelle garantit une accessibilité optimale.

Conçu pour résister durablement aux intempéries et à un usage intensif en collectivité, ce portique associe une structure solide en acier galvanisé, des éléments en acier inoxydable et des panneaux en polyéthylène haute densité.

Sur le plan de la sécurité, cet équipement répond rigoureusement à la norme européenne EN 1176 et présente une hauteur de chute libre limitée à 1,53 mètre.

L'ensemble de la boulonnerie est également sécurisé par des tampons anti-vandalisme afin d'éviter tout démontage malveillant ou risque d'accrochage.

Installation du portique balançoire en acier galvanisé

L'installation débute au sol par l'assemblage de la structure principale, en reliant les fourches aux panneaux et aux barres transversales à l'aide de la visserie.

Une fois la structure dressée et nivelée, sa fixation dépend du terrain :

- Elle s'effectue soit par scellement dans des trous de 500 × 500 × 500 mm remplis de béton nécessitant 24 heures de séchage
- Soit par vissage sur une dalle dure à l'aide de chevilles de 12 × 170 mm insérées dans des perçages de diamètre 14.

Ensuite, les sièges se fixent à la barre supérieure avec des vis CH M12 x 70 et des écrous autobloquants, en veillant au bon alignement des chaînes et au graissage préalable des ferrures.

Le montage s'achève obligatoirement par la pose d'un sol de sécurité conforme à la norme EN 1177 sur la surface d'impact requise de 67,9 m².

Retrouvez la notice de montage en bas de page.

Si vous concevez un parc complet, associez votre portique à nos toboggans pour collectivités et parc tout en délimitant l'espace avec notre clôture en bois naturel classe 4.

Caractéristiques techniques de la balançoire acier 3 assises

Caractéristique	**Valeur**
Tranche d'âge	1 à 12 ans
Capacité	3 utilisateurs (comprend 1 siège plat, 1 siège berceau et 1 siège inclusif)
Dimensions hors tout (L x l x h)	5781 mm x 1219 mm x 2880 mm
Hauteur de chute libre (HCL)	1,53 m

Surface de sécurité	67,9 m² (avec un espace minimum requis de 8 781 mm x 7 830 mm)
Matériaux	Acier galvanisé, polyéthylène et acier inoxydable
Fixation	À sceller ou sur platines
Norme	EN 1176