

TOURNIQUET ENFANT POUR AIRE DE JEUX DÈS 3 ANS Référence : 04655



RESUME

Le tourniquet pour enfant est un élément de jeu rotatif qui, comme un manège, permet aux enfants de tourner sur eux-mêmes.

Notre jeu tournant est certifié selon la norme européenne de sécurité NF EN 1176.

Les diamètres sont de 800, 1450 ou 1500 mm selon les modèles. Pour ce qui est des matériaux, la construction est en acier galvanisé ou en acier inoxydable, et la plateforme en polyéthylène HDPE, acier galvanisé ou aluminium strié. Nous vous proposons des modèles aux design différents pour qu'ils puissent s'adapter au mieux à vos aires de jeux.

La fixation se fait par ancrage dans un bloc de béton de L. 500 x l. 500 x H. 650 mm à 800 mm de profondeur.

Les points forts :

- Dès l'âge de 3 ans
- Résistant aux intempéries
- Conforme aux normes NF EN 1176



DECLINAISONS

Modèle

Modèle 1

Modèle 2

Modèle 3
Modèle 4
Modèle 5

DESCRIPTION

Description du tourniquet pour enfant normé NF EN 1176

Le tourniquet extérieur jeu est un élément ludique tournant grâce à la force des enfants.

En général, il est constitué d'une plateforme circulaire avec des arceaux ou des barres permettant ainsi aux enfants de se tenir et de s'appuyer. Le plateau tourne autour d'un axe vertical scellé profondément dans un bloc de béton.

Ces équipements sont destinés aux enfants dès l'âge de 3 ans. Ils permettent notamment de développer l'équilibre, la force et la motricité, c'est pourquoi ils sont très présents dans les parcs pour enfants, les cours d'école ou les aires de jeux.

Le modèle 1 peut accueillir jusqu'à 4 enfants et les modèles 2, 3, 4, 5 jusqu'à 5 enfants.

On retrouve différents aciers comme l'acier galvanisé, l'acier recouvert de peinture en poudre ou l'acier inoxydable pour la construction, ce qui rend la structure très solide. Pour le recouvrement, nous utilisons le plastique PEHD (polyéthylène) qui est connu pour être résistant, durable et imputrescible. Enfin, l'aluminium présent sur certains modèles est également intéressant parce qu'il est recyclable à vie et ne nécessite peu d'entretien.

Cet équipement de jeu se fixe dans un bloc de béton à couler dans un plot de 800 mm de profondeur. Le mécanisme de rotation est équipé de roulements mécaniques de haute qualité qui ne nécessitent aucun entretien.

N'hésitez pas à consulter nos autres [tourniquets pour enfants avec siège](#).

Quelles sont les normes de sécurité pour le tourniquet aire de jeux ?

Lorsque vous mettez en place une aire de jeux, il y a un certain nombre de réglementations à tenir compte. Il est important de mentionner certaines informations sur l'équipement ou sur l'emballage. On retrouve notamment les mentions de conformité, le modèle ou les avertissements en cas de danger potentiel.

Il est par ailleurs obligatoire de mettre en place un sol amortissant autour des structures de jeux afin d'éviter les chutes et blessures graves.

Les jeux à rotation ont certaines spécificités à respecter.

- Il est par exemple essentiel qu'ils aient un plateau plein, qu'ils soient de forme circulaire et sans objets qui dépassent de façon à éviter les accrochages et accidents dans et autour du jeu.
- Une zone de sécurité doit être mise en place pour éviter que les enfants ne se heurtent les uns aux autres.
- Dans le cas de manège à plateau rotatif, il est déconseillé d'installer des matériaux fluents comme le sable, les copeaux de bois ou le gazon. Il vaut mieux privilégier des dalles amortissantes qui ont une épaisseur adaptée à une hauteur de chute de 10 cm.
- La Hauteur de Chute Libre aura donc une influence sur l'épaisseur des dalles, soit environ 35 mm.

Il est nécessaire d'effectuer des inspections et des contrôles réguliers selon la fréquence d'utilisation, l'environnement (intempéries, froid, air marin) afin de s'assurer que le manège est bien sécurisé.

Retrouvez les autres équipements de jeu Prozon comme les

[toboggans publics](#), les [balançoires pour aire de jeux](#), les [structures d'escalade en pyramide](#) ou en [toile d'araignée](#), ou encore [les jeux à ressort aux designs rigolos et colorés](#).

Retrouvez en détail les [réglementations liées à l'installation d'une aire de jeux](#) sur notre blog.

Les caractéristiques du tourniquet enfants

Modèles	Dimensions	Matériaux c onstruction	Plateforme	Hauteur de chute	Zone de sécurité
 <p>Modèle 1</p>	<p>ø 800 mm Hauteur : 110 cm</p>	<p>Acier galvanisé</p>	<p>HDPE antid érapant</p>	<p>15 cm</p>	<p>ø 4,8 m</p>
 <p>Modèle 2</p>	<p>ø 1500 mm Hauteur : 70 cm</p>	<p>Acier galvanisé</p>	<p>HDPE antid érapant vert et gris</p>	<p>15 cm</p>	<p>ø 5,5 m</p>
 <p>Modèle 3</p>	<p>ø 1450 mm Hauteur : 85 cm</p>	<p>Acier galvanisé</p>	<p>Acier galvanisé strié</p>	<p>10 cm</p>	<p>ø 5,45 m</p>
 <p>Modèle 4</p>	<p>ø 1500 mm Hauteur : 85 cm</p>	<p>Acier galvanisé vert avec capuchon sur le dessus bleu et noir</p>	<p>Aluminium strié</p>	<p>8,7 cm</p>	<p>ø 5,5 m</p>
 <p>Modèle 5</p>	<p>ø 1500 mm Hauteur : 85 cm</p>	<p>Acier inoxydable</p>	<p>Aluminium strié</p>	<p>8,7 cm</p>	<p>ø 5,5 m</p>

Fixation : par ancrage dans un bloc de béton coulé à l'intérieur d'un plot entre 650 et 800 mm de profondeur selon le modèle

Hauteur de chute : oscille entre 8,7 cm et 15 cm selon les modèles