

Jeux conformes aux normes de sécurité EN 1176/1177

### Principaux éléments

- 7 tubes en métal
- 1 câble avec enrouleur et tampon
- 1 mousqueton de descente
- 1 siège pendule avec chaîne
- 1 ressort d'arrêt
- 1 ressort d'arrêt avec bride de câble
- 1 tube pour tension du câble, Ø20 mm

## **Recommandations principales** d'installation

Hauteur de chute libre maximale : 1,00 m - pour plus d'informations sur les performances d'amortissement des surfaces, veuillez SVP consulter le chapitre concerné en introduction.

#### **Fondations**

- 1 massif de 150 x 150 x 50 cm (profondeur d'excavation de 70 cm) ;
- 2 massifs de 120 x 120 x 50 cm
- (profondeur d'excavation de 70 cm);
- 4 massifs de 80 x 80 x 50 cm

#### (profondeur d'excavation de 70 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.

#### Matériaux

Poteaux de supports en tubes acier galvanisé.

#### Siège pendulaire

Assise caoutchouc circulaire, renforcée par un profilé acier intégré dans la masse; les contours du siège sont absorbeurs de chocs grâce à un réseau d'alvéoles disposées sur toute sa circonférence.



### Articulation à Cardan

Support d'articulation matricé pour chaîne, constitué de deux paliers rotatifs montés en série (dispositif de cardan simplifié).



# **Douille frittée**

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



#### Tenseur de câble simplifié

Le câble est enroulé sur un tambour métallique avec dispositif à cliquets, type "winch" et un rayon de courbure important ; par effet de démultiplication, l'ajustage de la tension peut être réalisé par une personne seule



# **Chariot porteur**

Notre chariot de tyrolienne est une construction en sandwich; ses mécanismes sont encapsulés, ce qui assure un fonctionnement silencieux. En outre, sa mise en place ne nécessite pas la dépose et la repose du câble principal.



# Câble spécial de transport

Toutes nos tyroliennes sont munies de câbles spéciaux utilisés dans l'industrie du levage ; construits en acier d'une grande pureté, ils sont également très résistants à la torsion à l'allongement, ainsi qu'au pliage.



# 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 de l'équipement	2.85 m
Largeur de l'équipement	3.95 m
Hauteur du câble	2,75 m
Longueur du câble	32 / 52 m
Poids approximatif	760 kg
i olas approximatii	700 Kg



6.01110/6.02110