

# Le Carrousel Saturne

GXY957

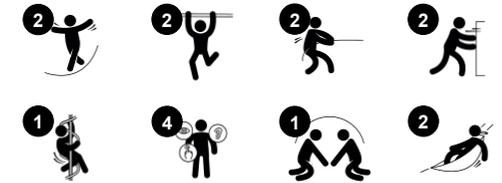
**KOMPAN**  
Let's play



Référence GXY957000-3817

## Informations générales

Dimensions LxPxH	316x41x253 cm
Age minimum	6+
Capacité idéale (utilisateurs)	2
Options de couleurs	●



Lorsque vous jouez sur ce grand carrousel rotatif, vous devez utiliser votre force et maintenir votre équilibre ! Cet équipement de jeu renforce la densité osseuse lorsque vous sautez et les muscles des bras, des jambes et du cœur lorsque vous aidez vos amis à tourner. Il soutient également les compétences sociales à travers la coopération et le travail

d'équipe et représente un lieu de rencontre pour discuter tout en tournant doucement.

# Le Carroussel Saturne

GXY957



## Corde recouverte de PUR

**Physique:** les muscles des bras se développent lorsqu'on les tient fermement.



## Siège Dino

**Physique:** les trois divisions et chaînes du siège offrent des poignées efficaces pour le balancement debout et assis. **Socio-émotionnel:** la possibilité que les enfants se balancent ensemble, les jambes pendantes, entraîne la coopération et l'enchaînement.



## Poignée en forme de goutte

**Physique:** développer les muscles du haut du corps



## Rotation

**Physique:** en le poussant ou le tirant en mouvement, les enfants utilisent leur force musculaire et renforcent leur cardio. La rotation développe le sens de l'équilibre et de l'espace. **Socio-émotionnel:** en écoutant et en négociant la vitesse, les enfants développent leur empathie et leur sens de la coopération.

# Le Carrousel Saturne

GXY957



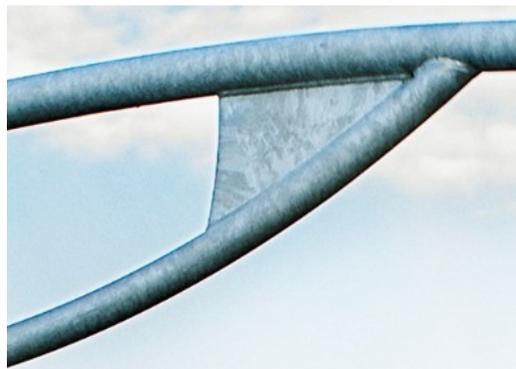
Les cordes Saturne sont fabriquées de 6 torons d'acier et d'une âme métallique en acier. Chaque toron est enveloppé hermétiquement dans du fil en PES. Une fois que le frottement initial a usé les fibres de surface, un revêtement plus dur de PES reste pour protéger chaque brin, garantissant une excellente résistance à l'usure et au vandalisme.



Le siège spécial est fait d'un insert en acier inoxydable recouvert d'une couche de caoutchouc polyuréthane (PUR) souple. Le siège a été testé contre les chocs et respecte toutes les normes internationales en vigueur pour les aires de jeux. La corde est dotée d'une poignée ergonomique de 60 cm de long moulée en caoutchouc PUR.



Les deux poignées supérieures inclinées sont composées d'un insert en polypropylène (PP) moulé avec une couche extérieure de caoutchouc TPV souple. La poignée est fixée au tube avec un renfort interne en acier galvanisé afin d'assurer à la fois résistance et durabilité.



Les surfaces en acier sont galvanisées à chaud sur les faces intérieures et extérieures avec du zinc sans plomb. La galvanisation présente une excellente résistance à la corrosion en milieu extérieur et ne nécessite aucun entretien.



Système de roulements à billes robuste, le roulement est rainuré à simple rangée avec des joints en caoutchouc. Le roulement entièrement fermé est lubrifié à vie et ne nécessite aucun entretien.

Référence GXY957000-3817

## Installation

Hauteur de Chute Max.	150 cm
Zone de sécurité	69,4 m <sup>2</sup>
Temps total d'installation	3,0
Volume d'excavation	1,20 m <sup>3</sup>
Volume de béton	0,80 m <sup>3</sup>
Profondeur ancrage	120 cm
Poids d'expédition	183 kg
Options d'ancrage	A enterrer ✓ A cheviller ✓

## Garantie

Système de roulement	5 ans
Acier galvanisé	Garanti à vie
Composants caoutchouc (PUR)	10 ans
Cordes et filets	10 ans
Dispo pièces après arrêt fab.	10 ans



# Données sur le développement durable

GXY957



Cradle to Gate A1-A3	Émissions totales de CO <sub>2</sub>	CO <sub>2</sub> e/kg	Matériaux recyclés
	kg CO <sub>2</sub> e	kg CO <sub>2</sub> e/kg	%
<b>GXY957000-3817</b>	428,22	2,73	46,98

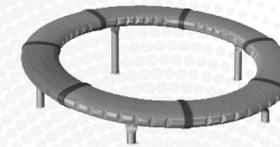
Le cadre général appliqué est la Déclaration Environnementale Produit (DEP), qui quantifie « les informations environnementales sur le cycle de vie d'un produit et permet des comparaisons entre produits remplissant la même fonction » (ISO, 2006). Cela suit la structure et applique une approche d'évaluation du cycle de vie à l'ensemble de l'étape du produit, de la matière première à la fabrication (A1-A3))

## Kompan A/S

C.F. Tietgens Boulevard 32C  
DK-5220 Odense SØ  
Denmark



## Verification of CO<sub>2</sub> calculation of: Freestanding play equipment



Data version no. 2023-10-05

The CO<sub>2</sub> calculation and data are in compliance with the principles of a carbon footprint impact according to the GHG protocol (Greenhouse Gas Protocol), Scope 3, cradle to gate related to all individual components in the product category: "Freestanding play equipment" represented by item no.: GXY916012-3417.

(Scope 3 emissions include emission sources in the upstream and downstream value chain).

**Date: 30. October 2023 | Valid until: 30. October 2025**

Verified by:

Julie Marie Vejsgaard Larsen, LCA & EPD Consultant

Verification based on report: Validation of CO<sub>2</sub> calculation of 9 categories of Kompan product line, version 1.0, prepared by: Bureau Veritas HSE, Denmark: Julie M. V. Larsen.

**Publication date: 30. October 2023**

By Bureau Veritas HSE

www.bureauveritas.dk

+45 7731 1000

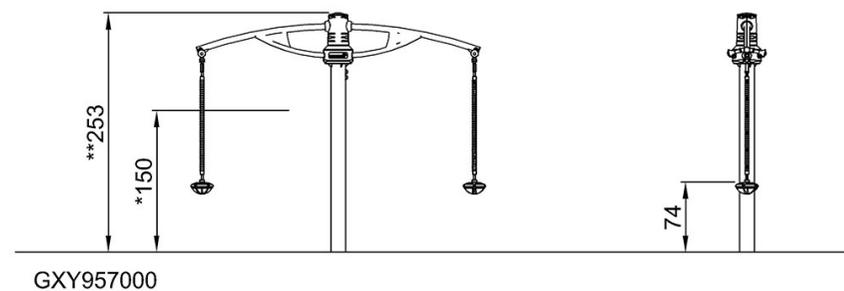
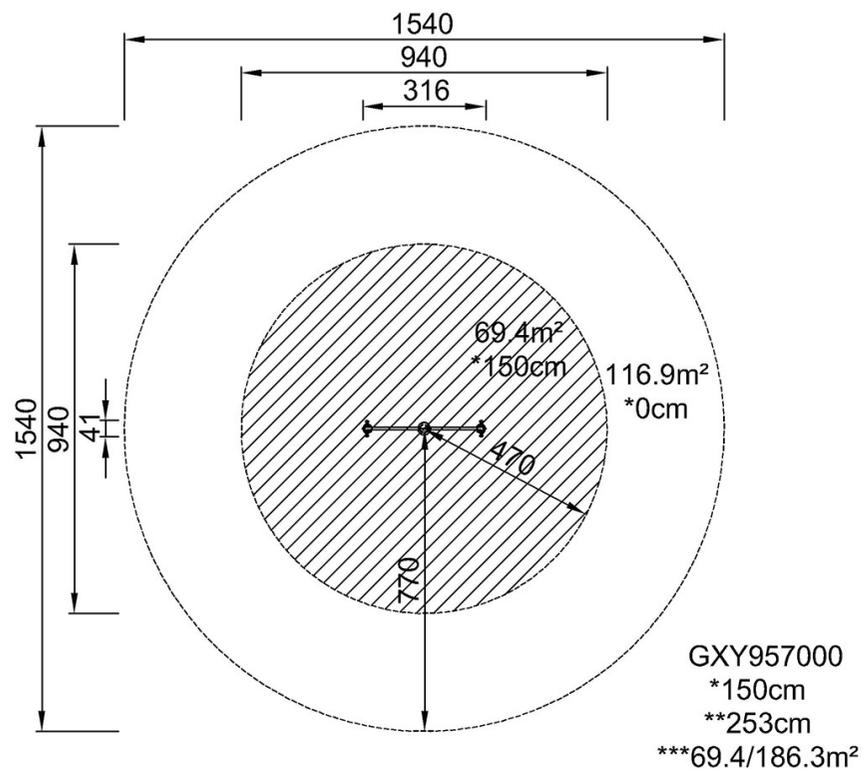


# Le Carrousel Saturne

GXY957

\* Hauteur de chute maximale | \*\* Hauteur totale | \*\*\* Zone de sécurité

\* Hauteur de chute maximale | \*\* Hauteur totale



[Cliquez pour voir le rapport VUE DE DESSUS](#)

[Cliquez pour voir le rapport VUE LATÉRALE](#)