

Carrousel Saturne 4

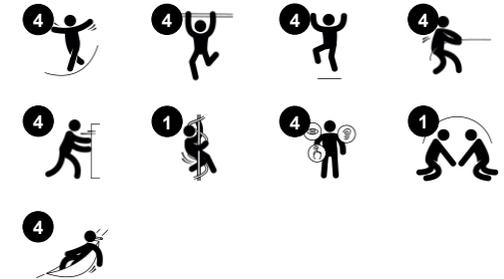
GXY958



Référence GXY958000-3817

Informations générales

Dimensions LxPxH	316x316x253 cm
Age minimum	6+
Capacité idéale (utilisateurs)	4
Options de couleurs	●



Le carrousel de Saturne est une invitation au jeu pour les enfants. Avec ses quatre sièges suspendus à une corde et ses poignées suspendues stables, le carrousel Saturne peut être poussé et tiré vers une rotation plus douce ou plus intense. Cette variante encourage le jeu répété pour les courageux ainsi que pour les utilisateurs plus timides. Sur le plan social,

le carrousel Saturne forme les enfants à attendre leur tour et à travailler en équipe. Il fournit un endroit pour s'accrocher lors de la discussion. Physiquement, la poussée, la traction et la mise en mouvement du carrousel entraînent les muscles du haut et du bas du corps des enfants. Le rythme cardiaque s'accélère lors de la mise en mouvement du

carrousel. Enfin et surtout, les sens de l'équilibre et de l'espace sont intensément entraînés en position debout, assise ou suspendue dans les bras tout en tournant, sauvagement ou légèrement.

Carrousel Saturne 4

GXY958



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.



Corde recouverte de PUR

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



Poignée en forme de goutte

Physique: développer les muscles du haut du corps



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.

Carrousel Saturne 4

GXY958

KOMPANI
Let's play



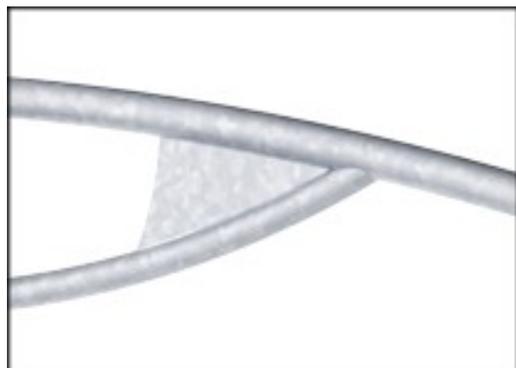
Les cordes Saturne sont fabriquées de 6 torons d'acier et d'une âme métallique en acier. Chaque toron est enveloppé hermétiquement dans du fil en PES. Une fois que le frottement initial a usé les fibres de surface, un revêtement plus dur de PES reste pour protéger chaque brin, garantissant une excellente 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 GXY958000-3817

Installation

Hauteur de Chute Max.	150 cm
Zone de sécurité	186,3 m ²
Temps total d'installation	4,1
Volume d'excavation	1,20 m ³
Volume de béton	0,80 m ³
Profondeur ancrage	100 cm
Poids d'expédition	237 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

GXY958



Cradle to Gate A1-A3	Émissions totales de CO ₂	CO ₂ e/kg	Matériaux recyclés
	kg CO ₂ e	kg CO ₂ e/kg	%
GXY958000-3817	585,81	2,77	45,44

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 CO₂ calculation of:
Freestanding play equipment**



Data version no. 2023-10-05

The CO₂ 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 CO₂ 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

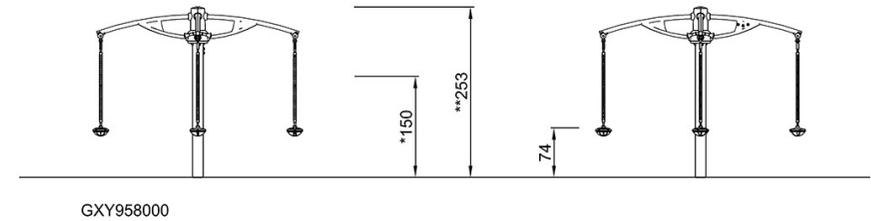
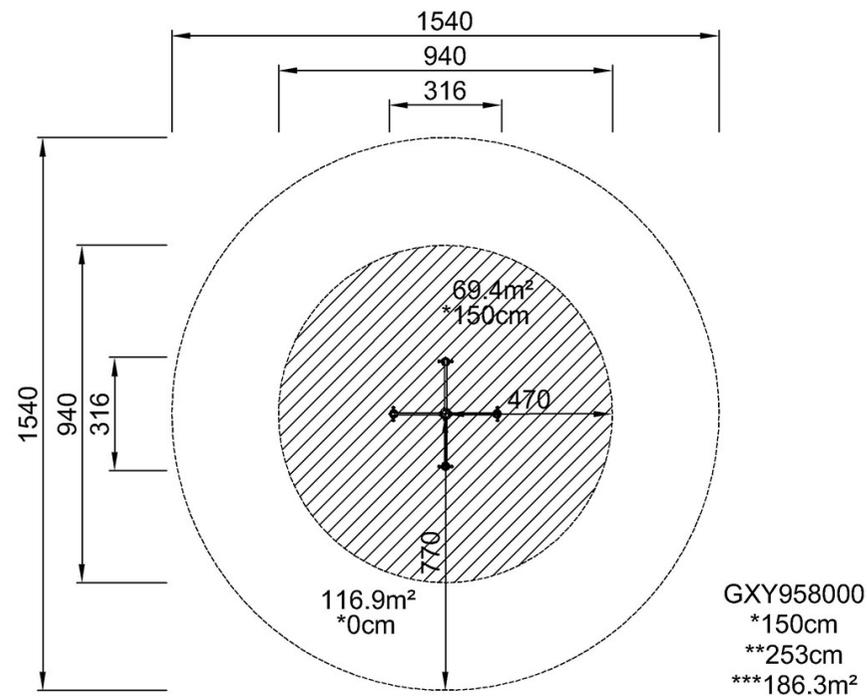


Carrousel Saturne 4

GXY958

* 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](#)