

# Pollux

GXY942

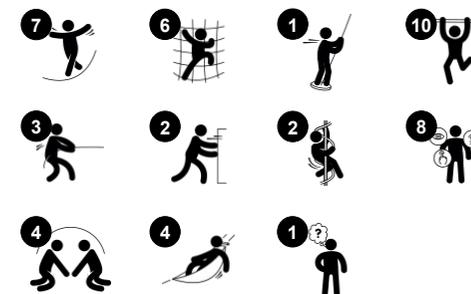
**KOMPAN**  
Let's play



Référence GXY942012-3717

## Informations générales

Dimensions LxPxH	679x491x293 cm
Age minimum	6+
Capacité idéale (utilisateurs)	16
Options de couleurs	



Avec ses formes attrayantes, Pollux attire les 6-15 ans. Les toupies inclinées invitent les enfants à tourner jusqu'à ce qu'ils aient le tournis. Les cordes oscillantes avec des disques OVNI favorisent le développement de la force du haut du corps et la coopération. Le tube instable crée une montée difficile vers les triangles. La grande variété d'activités de

rotation, de grimpe, de balancement et de suspension entraîne la coordination et le sens de l'équilibre de l'enfant, qui sont des habiletés motrices importantes. Les points de rencontre encouragent la coopération et le tour de rôle, des compétences faciles à apprendre en jouant.



Les données peuvent être modifiées sans préavis.

# Pollux

GXY942



## Plaque triangulaire ouverte

**Physique:** les muscles des bras, des jambes et du tronc sont développés en évoluant sur le jeu. La proprioception et la conscience spatiale sont soutenues, deux habiletés motrices essentielles. **Socio-émotionnel:** siège oscillant pour une pause, invitant à la socialisation et à la prise de tour.



## Musca spinner

**Physique:** équilibre en position debout & assise. Se tenir fermement développe les muscles. **Socio-émotionnel:** coopération pour faire tourner la toupie.



## Bascule aérienne

**Physique:** développe les muscles des bras, jambes & tronc en grimpant et en traversant. La proprioception et la conscience de l'espace sont soutenues lors de l'escalade. **Socio-émotionnel:** coopération, socialisation & patience pour attendre son tour sont encouragés lors du balancement.



## Tourne-satellite

**Physique:** équilibre en position debout & assise. Se tenir fermement développe les muscles. **Socio-émotionnel:** Le tour de rôle, la socialisation. **Cognitive:** pensée logique, trouver comment faire fonctionner le spica avec la gravité, pas contre elle.



## Jouer la coquille

**Physique:** le mouvement de balancement stimule le sens de l'équilibre, nécessaire au quotidien. **Socio-émotionnel:** la rencontre, la pause et le tour de rôle sont soutenus, compétences nécessaires pour apprendre à éviter les conflits.



## Plaque d'escalade

**Physique:** en se tenant debout, l'équilibre et le sens de l'espace sont soutenus. Sauter, renforce la densité osseuse. la position assise et couchée facilite le soutien les personnes handicapées. **Socio-émotionnel:** siège oscillant pour une pause, invitant à la socialisation et à la prise de tour. Inclusif, il est un espace d'aide pour les soignants.



## Tube à bascule

**Physique:** La force musculaire, l'équilibre et la coordination en montant et en descendant, en se balançant et en se tenant bien.

# Pollux

GXY942



Les surfaces en acier GALAXY 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.



Les principales activités ludiques sont fabriquées en polyéthylène (PE) 100 % recyclable. Les coques sont moulées en une seule pièce avec une épaisseur minimale de 5 mm. Le PE présente une résistance élevée aux chocs sur une grande plage de température, assurant une résistance au vandalisme dans tous les pays.



Le triangle d'escalade GALAXY a une couche extérieure de polyuréthane (PUR) souple et des crochets d'angle en nylon moulé (PA6). La base se compose d'un cadre en acier mécanosoudé thermolaqué avec des points de suspension d'angle intégrés. Les triangles de grande dimension sont fermés avec un panneau Ekogrip® de 18 mm d'épaisseur dont la couche supérieure de caoutchouc possède un effet antidérapant.



Système de roulements à billes robuste. Le roulement entièrement fermé est lubrifié à vie et ne nécessite aucun entretien.



Le design unique de la sphère de liaison GALAXY est fabriqué à partir d'une base intérieure circulaire en aluminium, enrobée d'une coquille de PP dure, et d'une couche extérieure de caoutchouc TPV souple. Des raccords flexibles en aluminium sans plomb permettent une installation à angle variable.



Les produits Galaxy sont disponibles en différentes combinaisons de coloris avec un traitement de surface en acier galvanisé à chaud ou, en option, avec une finition thermolaquée. Les couleurs des activités ludiques sont ajustées aux couleurs individuelles.

Référence GXY942012-3717

## Installation

Hauteur de Chute Max.	249 cm
Zone de sécurité	71,0 m <sup>2</sup>
Temps total d'installation	19,8
Volume d'excavation	5,49 m <sup>3</sup>
Volume de béton	2,36 m <sup>3</sup>
Profondeur ancrage	90 cm
Poids d'expédition	965 kg
Options d'ancrage	A enterrer ✓ A cheviller ✓

## Garantie

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



# Sustainability Data

GXY942



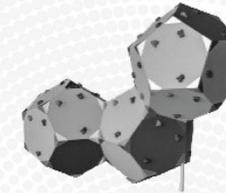
Cradle to Gate A1-A3	Total CO <sub>2</sub> emission	CO <sub>2</sub> e/kg	Matériaux recyclés
	kg CO <sub>2</sub> e	kg CO <sub>2</sub> e/kg	%
<b>GXY942012-3717</b>	2.124,90	3,18	37,00

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: Challengers & Climbers



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: "Challengers & Climbers" represented by item no.: BLX410301-3717.

(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.

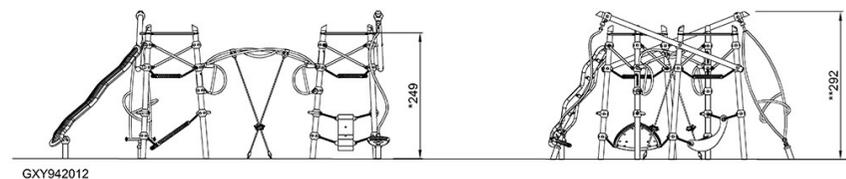
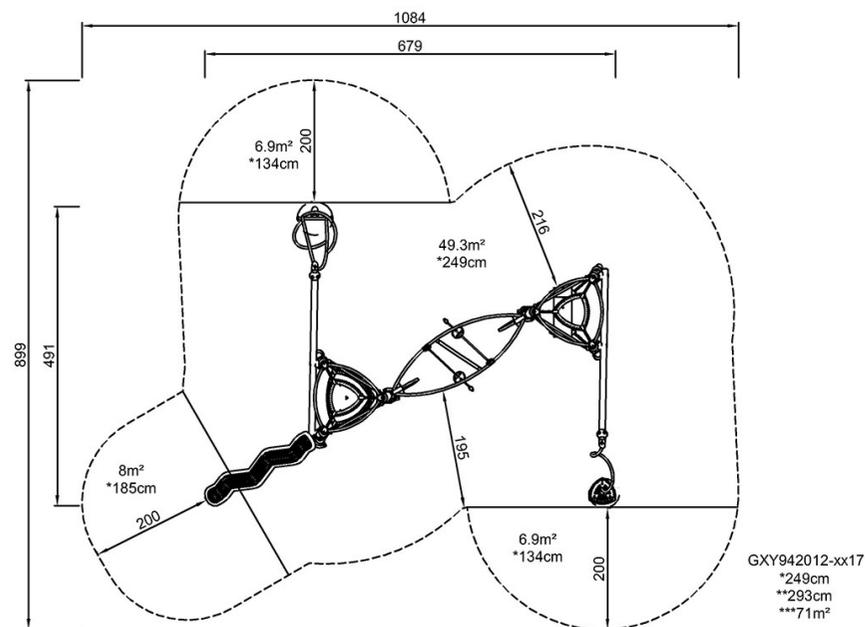
**Publication date: 30. October 2023**

By Bureau Veritas HSE  
www.bureauveritas.dk  
+45 7731 1000



\* 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](#)