

# Pollux

GXY942

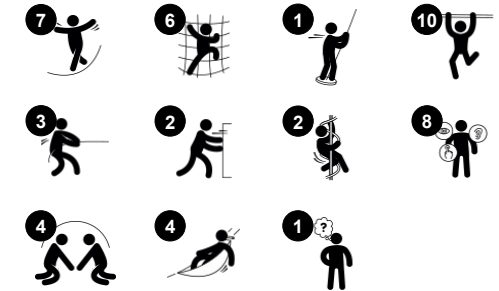
**KOMPAN**  
Let's play



产品编号 GXY942012-3717

## 产品信息概览

长宽高尺寸	679x491x293 cm
适用年龄段	6+
容纳人数	16
颜色选择	



凭借其旋转，摇摆的角度和形状，POLLUX 以其令人兴奋的平衡游戏吸引了 6 至 15 岁的年龄段用户。倾斜的旋转杆吸引大大小小的用户前来游玩，直到他们感到头晕。这是中学生最喜欢的活动。它将吸引他们很长一段时间，一次又一次玩耍。头顶上的摇摆运动以及与飞盘一起摇摆的绳索吸引孩子们和同伴合作，锻炼上身力量。对于坐在上面的人来说，也很棒。摇摆管使三

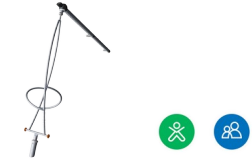
角形板的攀登活动真正具有挑战性。三角板和相对稳定的游戏贝壳座椅提供了摇摆的交汇点。各种各样的旋转，爬升，摇摆和悬挂活动强烈地训练了孩子的协调能力和平衡感，这对于儿童能够在椅子上静坐至关重要。集合点鼓励孩子们进行合作和轮流玩耍，这是在游戏中容易学到的技巧。





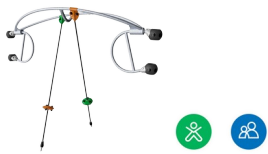
### Open triangle plate

**身体素质：**在向上攀爬/通过时，手臂、腿部和核心肌肉都会得到锻炼。此外，还有助于培养身体的直觉和空间感，这两种运动技能都有助于培养身体在空间中的方向感。**社交情感：**摇摇晃晃、充满弹性的座椅，供休息之用，还可以邀请人们进行社交和轮流参与。



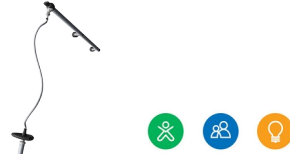
### Musca spinner

**身体素质：**在站立、坐下和旋转时保持平衡，握紧时肌肉会得到锻炼。**社交情感：**相互合作让旋转器转动起来。



### Overhead rocker

**身体素质：**手臂、腿部和核心肌肉在向上攀爬和通过时会得到锻炼。在攀爬通过时，肢体感觉和空间意识都会得到提高，这两项运动技能都有助于增强身体在空间中的方向感。**社交情感：**两侧摇摆时孩子们之间可相互配合。摇摆座椅可用于休息，鼓励人们进行社交和轮流参与。



### Satellite spinner

**身体素质：**在站立、坐下和旋转时保持平衡，握紧时肌肉会得到锻炼。**社交情感：**培养轮流意识，训练社交能力。**认知能力：**逻辑思维，想办法让 Spica 顺应地心引力，而不是对抗地心引力。



### 游戏座椅

**身体素质：**摇摆动作能刺激平衡感，对于在椅子上静坐的能力非常重要。**社交情感：**可以在这里汇合、休息和轮流发言，这是学习如何避免冲突的必要技能。



### Climbing plate

**身体素质：**儿童站立时利用腿部和核心肌肉训练平衡和空间感。跳下能增强骨密度。方便坐卧，为有障碍人士提供支持。**社交情感：**摇摆的座椅供人休息，培养社交能力和轮流意识，具有包容性，便于聚会和看护人提供协助。



### Rocking tube

**身体素质：**在爬上爬下摇晃或者紧握时的肌肉力量、平衡和协调性都会得到加强。

# Pollux

GXY942



GALAXY 的钢表面在内部和外部均用无铅锌进行热浸镀锌。镀锌在外部环境中具有出色的耐腐蚀性，并且维护成本低。



大型活动区域由 100 % 可回收的 PE 制成。所展示的游戏贝壳被模制成为整体，最小壁厚为 5mm。PE 在很宽的温度范围内具有很高的抗冲击性，确保在全球所有气候条件下的防破坏性能。



GALAXY 攀登三角架，带有 PUR 的外部软层和模制尼龙（PA6）的角支架。芯部由带有集成角部悬挂点的粉末涂层焊接钢框架组成。较大的三角形由一块 18mm 厚的 Ekogrip® 面板封闭，该面板具有一层橡胶，具有防滑效果。



所有钢轴承均已完全关闭并终身润滑。高载荷的工程轴承系统，全封闭轴承结构提供终身润滑，免维护。



设计独特的 GALAXY 连接球由铝制的内部圆形芯制成，周围由硬质 PP 外壳和软性 TPV 橡胶外层包围。柔性无铅铝连接部件允许以可变角度安装



Galaxy 产品有不同的颜色组合，可以进行热浸镀锌钢板表面处理，也可以选择使用精选钢部件的粉末表面处理。游戏活动部分的颜色可调整，以符合各个颜色组合。

产品编号 GXY942012-3717

## 安装信息

最大跌落高度	249 cm
安全面积	71.0 m <sup>2</sup>
安装总时长	19.8
开挖量	5.49 m <sup>3</sup>
混凝土使用量	2.36 m <sup>3</sup>
标准入地深度	90 cm
运输重量	965 kg
固定选项	入地 ✓ 地表 ✓

## 质保信息

Galaxy 连接球	5 年
镀锌钢结构	终身质保
PUR 部件	10 年
绳网	10 年
承保零部件	10 年



# Sustainability Data

GXY942



## 从原材料到成品

CO<sub>2</sub> 排放总量

kg CO<sub>2</sub>e

CO<sub>2</sub> 排放量 / 千克

kg CO<sub>2</sub>e/kg

回收的原料

%

GXY942012-3717

2,124.86

3.18

36.96

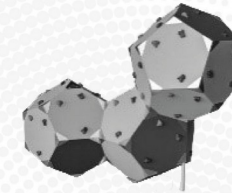
这些因素采用的总体框架为环保产品声明 (EPD), 该声明可量化“产品生命周期的环保信息, 并对相同功能的产品进行对比” (ISO, 2006)。在遵循该框架的同时, 对从原材料到制造的整个产品阶段 (A1-A3) 应用生命周期评估法。

### 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

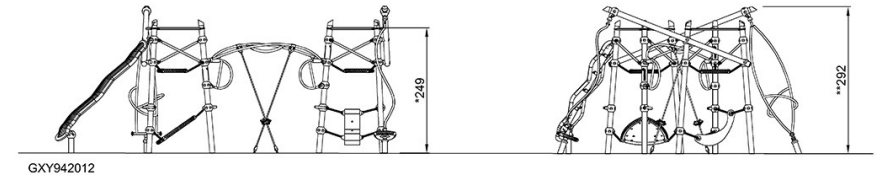
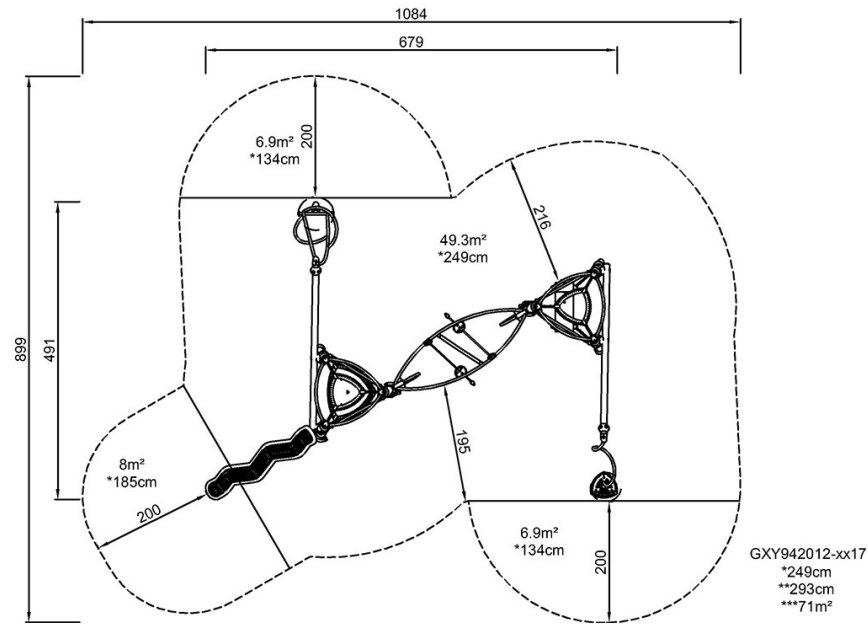
By Bureau Veritas HSE  
www.bureauveritas.dk  
+45 7731 1000





最大跌落高度 | 总高度 | 安全区域

最大跌落高度 | 总高度



[点击查看俯视图](#)

[点击查看侧面图](#)