

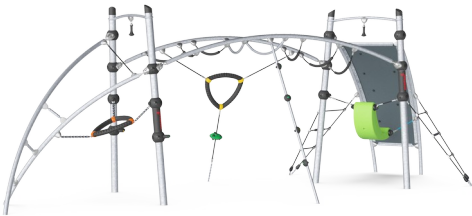
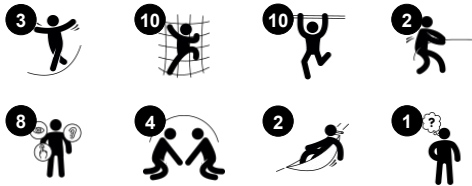
KUMA 凭借其奇特的角度和形状，吸引了 6 至 12 岁的儿童前来探险。曲面的攀岩壁和彩色防滑钉使攀登极具挑战性。把手提供了支撑点，可通向摇摆的贝壳游戏座椅或摇晃的攀爬桥。敞开的三角板可让你上下摇摆。开放式的三角架让你可以上下穿梭。各种各样的攀爬，弹跳，摇摆和悬挂活动可确保孩子们长时间玩耍，并且让很多孩子聚在一起玩。在 KUMA 中，摇摆，有弹性，

坚固的攀爬结合在一起，可以训练孩子的协调能力，本体感觉和平衡感，这些有助于未来安全地驾驶车辆。带弹力，可摆动座位的多个交汇点可促进社交和轮换，这些技能在游戏中更容易学会。

产品编号 GXY903012-3717

产品信息概览

长宽高尺寸	723x281x265 cm
适用年龄段	6+
容纳人数	17
颜色选择	





## Curved climbing wall

**身体素质：**儿童在弧形表面上攀爬可以锻炼他们的肢体协调能力、本体感觉以及腿部、手臂和手部力量。在弯曲表面上攀爬是对肌肉的高度挑战。



## Asteroid belt

**身体素质：**坐直和摇摆时可以训练空间感。双臂攀爬时可以训练手臂和核心肌肉。同时，儿童的上半身肌肉、手臂力量以及交叉协调能力得以发展。**社交情感：**从这里更多的孩子们可以相互观察，促进更多的孩子进行社交互动。



## 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：**taking a break and turn-taking are supported, skills necessary to learn how to avoid conflicts.



## 绳索梯级

**身体素质：**孩子们攀爬梯子时，他们的交叉协调能力、腿部和手臂肌肉得以发展。



## Open triangle plate

**身体素质：**arm, leg and core muscles are developed when climbing up and through. Proprioception and spatial awareness are supported, both motor skills that help navigating the body in space. **社交情感：**swaying seat for a break, inviting socializing and turn-taking.



## Twisted ladder

**身体素质：**agility, balance and coordination. Muscle strength when swinging up for gripping handle. **社交情感：**resting point, turn-taking and socializing.



## Teardrop handle

**身体素质：**develop upper body muscles, when e.g. pulling yourself up or hanging in your arms.



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件，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。



曲面攀爬墙由钢架支撑的 Ekogrip® 面板制成，具有独特设计的攀岩防滑钉。Ekogrip® 面板由 15 毫米厚的 PE 底座和 3 毫米顶层橡胶组成，具有防滑效果。



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 GXY903012-3717

## 安装信息

最大跌落高度	252 cm
安全面积	48.3 m²
安装总时长	19.5
开挖量	4.27 m³
混凝土使用量	1.46 m³
标准入地深度	90 cm
运输重量	644 kg
固定选项	入地 ✓ 地表 ✓

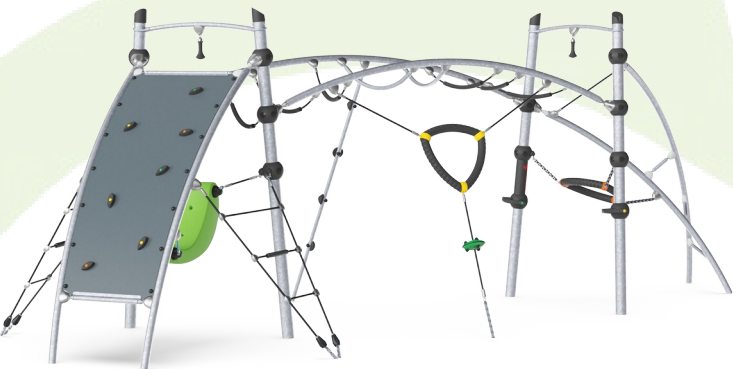
## 质保信息

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

GXY903



从原材料到成品	CO <sub>2</sub> 排放总量	CO <sub>2</sub> 排放量 / 千克	回收的原料
	kg CO <sub>2</sub> e	kg CO <sub>2</sub> e/kg	%
GXY903012-3717	1,746.40	3.42	35.80

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

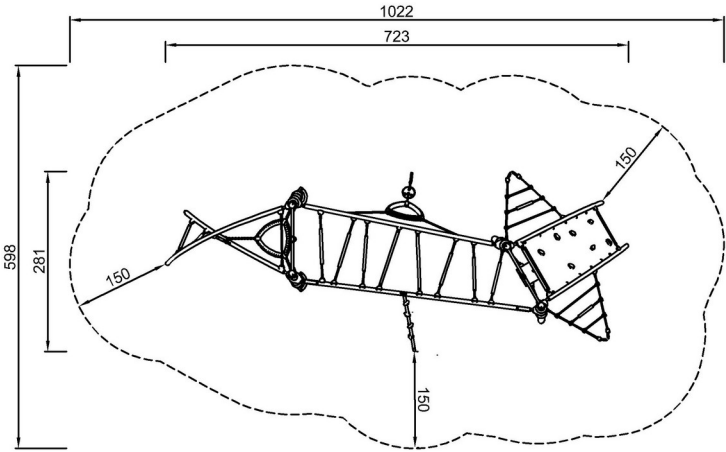
By Bureau Veritas HSE  
www.bureauveritas.dk  
+45 7731 1000



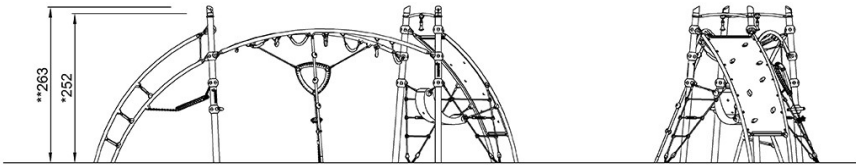


最大跌落高度 | 总高度 | 安全区域

最大跌落高度 | 总高度



GXY903012-xx17  
\*252cm  
\*\*265cm  
\*\*\*48.3m²



GXY903012

[点击查看俯视图](#)

[点击查看侧面图](#)