

# Boomerang


COR16102

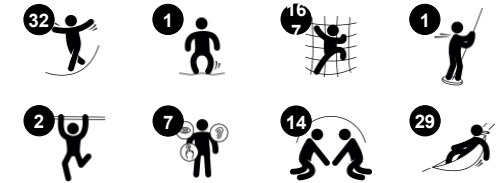
**KOMPAN**  
Let's play



产品编号 COR161021-0904

## 产品信息概览

长宽高尺寸	2166x1421x281 cm
适用年龄段	5+
容纳人数	64
颜色选择	



Boomerang 是一个造型奇特的网状景观，可创造丰富的游戏活动，吸引年龄较大的孩子们一次又一次地想去玩。地面层的包容性设计和开放式活动吸引了包括家长在内的所有使用者。宽敞的上层绳网下沉形成山谷状，因而上下都有不同的攀爬挑战，这一切都能刺激儿童的交叉协调能力、平衡能力和空间意识。Boomerang 是一种惊险刺激的游戏，有利于培养孩子自信地在人群中

穿梭的能力。宽大、倾斜的软膜为滑行和攀爬增添了乐趣和弹力，可训练平衡感和核心肌肉。上层绳网下方是一片摇曳的“绳索林”，给人带来全新的平衡和攀爬体验。这里也是孩子们聚会和休息的绝佳场所。（设计：Annabau）



# Boomerang

COR16102



## Climbing valley w. tight rope sides

**身体素质：**在垂直支撑绳的作用下，通过不同的方式爬上爬下，并在紧绷的绳索上保持平衡，能有效训练平衡、协调能力和肌肉。**社交情感：**在与他人一起玩平衡游戏或攀爬时，要相互合作、换位思考。平行的紧绳和垂直的网墙激发了积极的竞争意识。



## Horizontal net area

**身体素质：**爬行时的交叉协调。**社交情感：**从高处往下看时会心情愉悦。与坐在网兜上的朋友进行社交。



## Swaying rope area

**身体素质：**在摇摆绳索上从一个座位爬到下一个座位时可以锻炼敏捷性、平衡和交叉协调。在绳索上向上攀爬时训练肢体感觉和肌肉。**社交情感：**与朋友合作，与朋友休息。**认知能力：**刺激规则游戏，如“地面是熔岩”游戏



## Membrane glide

**身体素质：**滑下时可以训练平衡感和空间感，攀爬软膜时可以训练交叉协调能力和主要肌肉群。**社交情感：**合作与考虑他人感受，轮流参与



## Vertical climbing funnel

**身体素质：**在向上或向下攀爬时，可以培养交叉协调能力并训练主要肌肉。**社交情感：**在与朋友一起爬上爬下时可以进行社交活动和友谊比赛。

# Boomerang

COR16102



直径大于等于 19mm 的 Corocord 绳索是特殊的“大力神”型镀锌六股钢丝。每根丝束都用 PES 纱紧密包裹，然后将其熔化到每根独立的丝束上。这些绳索具有很高的耐磨性和防破坏性，可以根据需要在现场更换。



Corocord“S”扣在 Corocord 产品中作为通用连接。用特殊的液压机将带有圆形边缘的 8mm 不锈钢条压在绳索周围，使其成为理想的连接部件。其安全、耐用且防破坏，适用于攀爬网游戏中的典型游戏运动。



这些弯曲钢管的钢表面湿涂了一层无铅彩色材料的基础层和一层顶层。该涂料具有出色的耐腐蚀性，并且易于维护。



Corocord 软膜使用输送带质量的抗磨橡胶材料制成，具有出色的抗紫线性。经过测试并符合 PAH 的 REACH 要求。内嵌物为聚酯编织物制成的四层铠装。铠装层和两个表面层的总厚度为 7.5 mm。



全彩色 EPDM 橡胶盘，表面光滑。模制的 EPDM 围绕着热浸镀锌钢芯，可确保圆盘的稳定性以及能够牢固地固定在绳索上。



攀爬网的铝型锻是双圆锥形的，带有圆形末端，并且在安全允许的范围内尽可能小。网的整体设计旨在将网中的金属零件的尺寸和数量保持在绝对最小值，以便提供最佳的攀爬体验。

产品编号 COR161021-0904

## 安装信息

最大跌落高度	281 cm
安全面积	253.8 m <sup>2</sup>
安装总时长	121.6
开挖量	23.83 m <sup>3</sup>
混凝土使用量	12.91 m <sup>3</sup>
标准入地深度	90 cm
运输重量	5,495 kg
固定选项	入地 ✓

## 质保信息

铝夹	10 年
Corocord 绳索	10 年
橡胶软膜	2 年
S 扣	10 年
承保零部件	10 年



# Sustainability Data

COR16102



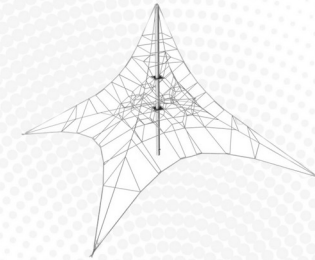
从原材料到成品	CO <sub>2</sub> 排放总量	CO <sub>2</sub> 排放量 / 千克	回收的原料
	kg CO <sub>2</sub> e	kg CO <sub>2</sub> e/kg	%
<b>COR161021-0904</b>	14,420.39	2.68	49.19

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: Corocord



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: "Corocord" represented by item no.: COR314011-1101.

(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

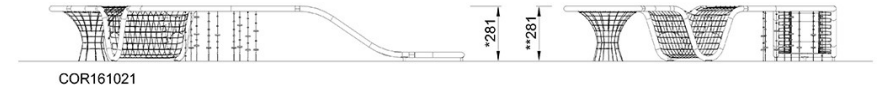
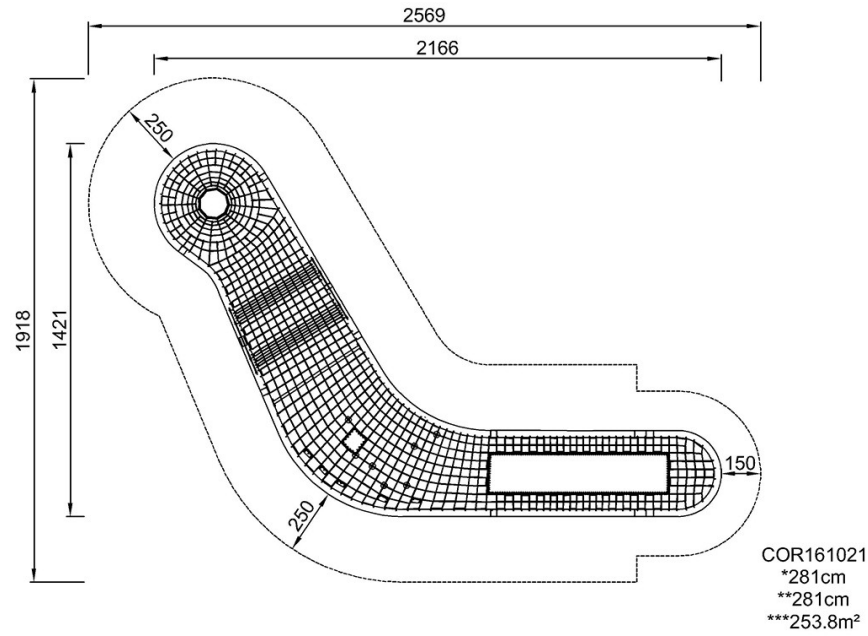


# Boomerang

COR16102

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](#)