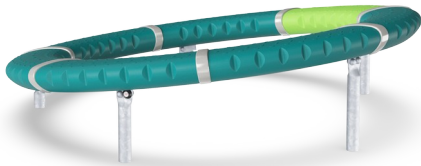
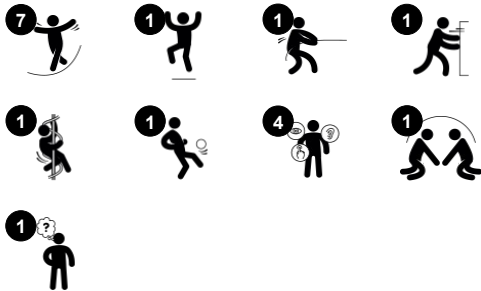


产品编号 GXY916021-3417

产品信息概览

长宽高尺寸	206x206x60 cm
适用年龄段	6+
容纳人数	8
颜色选择	



大型倾斜旋转游戏——Supernova 吸引儿童们在这里坐着、站着、躺着、跑着、跳着，进行无数的游戏活动。众多的比赛机会和开放的地面设计欢迎所有能力的儿童前来参与游戏。彩色环扣分割出 7 个游戏区域，提供了许多不同的游戏规则。孩子们可以探索各种玩法，推动彩色环边跑边玩有助于锻炼孩子的手臂和腿部肌肉力量以及心肺功能。在 Supernova 上下跳跃，能够增加

骨密度。Supernova 训练着平衡感和空间感，这对于孩子们未来能够掌握身体自信和在周围环境中安全穿行至关重要。孩子们互相帮助，发明游戏新玩法可以激发孩子的社交情感技能和认知、同理心、合作能力以及逻辑思维能力。



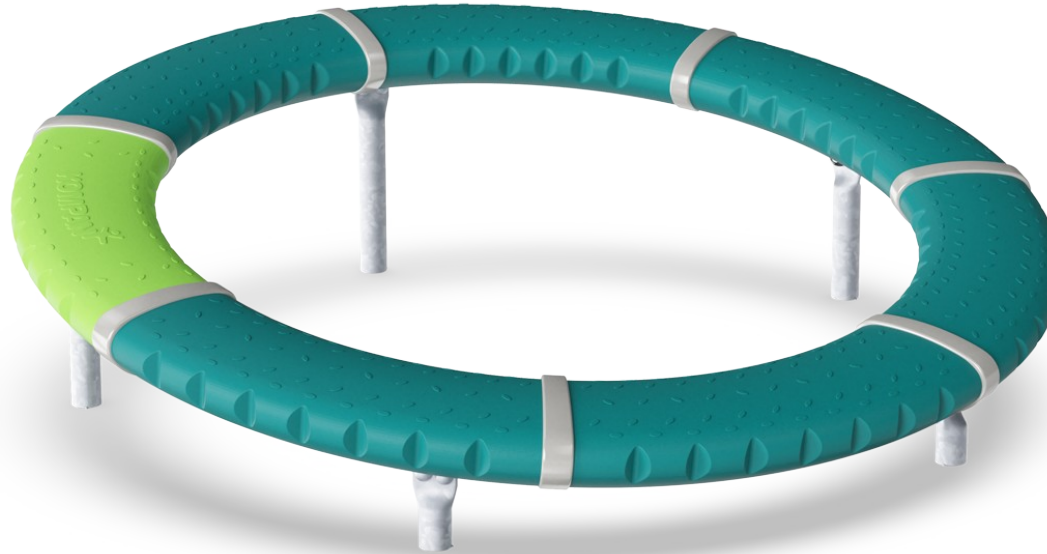
# 超新星

GXY916



## 斜环

**身体素质：**当沿着环形向上行走或推动超新星运动时，倾斜度可增强平衡感和肌肉力量。跳上跳下时可增强骨密度。此外，在推动和跑步时还能锻炼心肺功能。**社交情感：**the round shape allows assistance all over.



## 旋转运动与地心引力

**身体素质：**在超新星上活动或向上向下行走时，可以训练平衡感、协调能力、腿部和核心肌肉。**社交情感：**合力让超新星运动起来。**认知能力：**在想办法让自己留在超新星上或让超新星运动得更快时，学会利用地心引力，培养逻辑思维。



## 7 种环形部件

**社交情感：**游戏可培养轮流意识、合作意识。不同颜色的部件可协助轮流玩耍，鼓励积极竞争。**认知能力：**创造游戏规则，提高逻辑思维



## 地面游戏

**社交情感：**各种能力和各种年龄的人都能无障碍使用。

# 超新星

GXY916



超新星是一个独特的无中心轴旋转设备，儿童在上面行走并带动设备转动时，保持的角度为 10°。外圈直径为 208 厘米，上限为地面以上 60 厘米。



7 个环段由低密度聚乙烯制成，具有出色的冲击强度，可在较大的温度范围内使用。每个部分的两侧都有一体式把手，防滑顶部表面提供安全使用。



超新星设计有终身润滑的垂直和水平辊的免维护辊轴系统。辊轴系统完全关闭，并通过两个橡胶垫密封。



超新星设计有 5 条支撑腿，并进行热浸镀锌处理。镀锌在外部环境中具有出色的耐腐蚀性，并且维护成本低。



沙色定制色由滚塑的石材混合 PE 材料制成，具有防滑的表面纹理。材料在石材混合外观方面具有微小差异。



环保系列产品的深海绿色设计由模制 PP 部件组成，其包括 25% 消费后的可循环材料和 75% 的原生材料。环保产品确保了将二氧化碳排放当量系数降至最低的可能性。

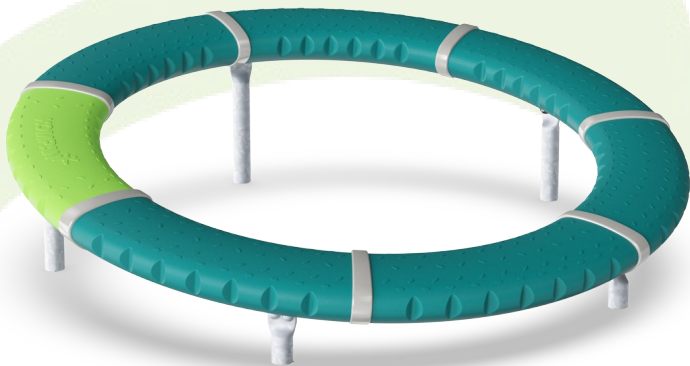
产品编号 GXY916021-3417	
安装信息	
最大跌落高度	100 cm
安全面积	28.9 m <sup>2</sup>
安装总时长	3.0
开挖量	0.21 m <sup>3</sup>
混凝土使用量	0.05 m <sup>3</sup>
标准入地深度	60 cm
运输重量	277 kg
固定选项	入地 ✓ 地表 ✓
质保信息	
连接罩	10 年
中空 PE 聚乙烯部件	10 年
镀锌钢结构	终身质保
滚轴系统	5 年
承保零部件	10 年





# Sustainability Data

GXY916



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	%
GXY916021-3417	423.00	2.82	44.70

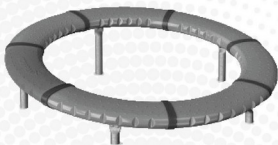
这些因素采用的总体框架为环保产品声明 (EPD)，该声明可量化“产品生命周期的环保信息，并对相同功能的产品进行对比” (ISO, 2006)。在遵循该框架的同时，对从原材料到制造的整个产品阶段 (A1-A3) 应用生命周期评估法。



Kompan A/S  
C.F. Tietgens Boulevard 32C  
DK-5220 Odense SØ  
Denmark



Verification of CO<sub>2</sub> calculation of:  
Freestanding play equipment



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: "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 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.

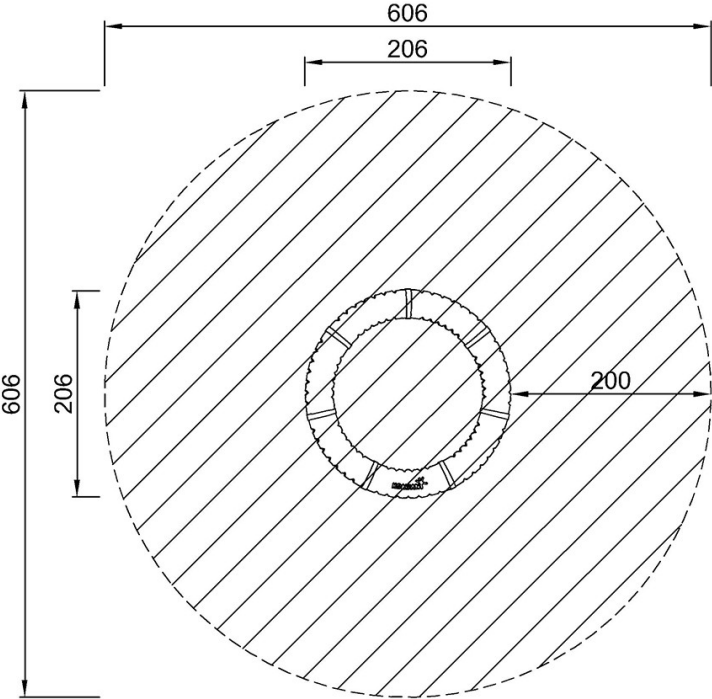
Publication date: 30. October 2023

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

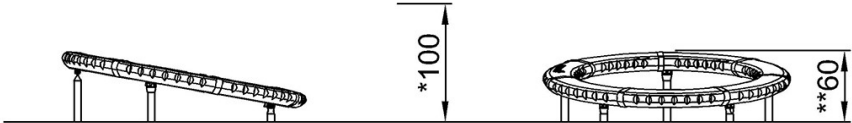


最大跌落高度 | 总高度 | 安全区域

最大跌落高度 | 总高度



GXY916021  
\*100cm  
\*\*60cm  
\*\*\*28.9m<sup>2</sup>



GXY916021

[点击查看俯视图](#)

[点击查看侧面图](#)