

# Lookout Tree

PCM53021

**KOMPAN**  
Let's play



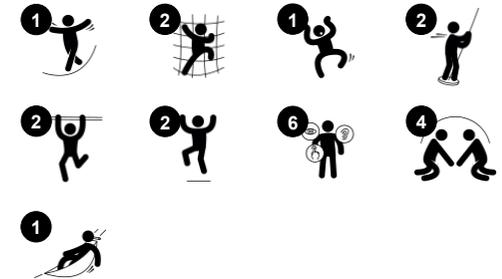
This beautiful climbing tree intrigues children and invites them to play again and again. Climbing is one of the favourite activities of children. In the Lookout Tree, the dense, yet varied, climbing options take children up, down and around the tree. From the top platform, children can enjoy the view of the playground and go back to the ground via the banister

bars. Apart from being great fun, climbing trains the cross-coordination and major muscle groups of children. Building up cross-coordination skills stimulates the brain's cross-modal perception, a fundament for e.g. reading skills. Cross-coordination skills additionally assist the child in navigation the surroundings securely.

产品编号 PCM53021-0901

## 产品信息概览

长宽高尺寸	394x429x451 cm
适用年龄段	6+
容纳人数	8
颜色选择	



# Lookout Tree

PCM53021



## Climbing wall

**身体素质：**培养儿童攀爬时的交叉协调能力、手眼协调能力和肌肉力量。**社交情感：**双面攀爬活动需要合作意识。



## 游戏主题

**认知能力：**鼓励戏剧游戏，刺激儿童语言和交流能力的发展。



## Pipe ladder

**身体素质：**孩子们在爬梯的过程中，交叉协调能力和眼手协调能力都得到了锻炼。攀爬还能锻炼腿部和手臂肌肉。**社交情感：**培养轮流意识和合作意识。



## Fireman's pole

**身体素质：**当下降时，协调得到支持，同时也锻炼了手臂和核心肌肉。着地时会增强骨密度，这对于儿童早期生活中的骨骼建设至关重要。**社交情感：**训练轮流意识和风险意识。



## Banister bars

**身体素质：**跳下来时，身体的协调性、手臂和核心肌肉都会得到发展。落地运动可增强骨密度，为童年生活做好准备。**社交情感：**训练轮流意识和风险意识。



## 摇摆座椅

**身体素质：**摇摆时的协调性和平衡感。**社交情感：**和朋友见面，轻轻地前后推朋友，轮流玩耍。

# Lookout Tree

PCM53021



19 毫米 EcoCore™ 面板。EcoCore™ 是一种高度耐用、环保的材料，不仅在使用后可回收利用，而且还包含由 100 % 食品包装可循环材料制成的芯。



Main posts with hot dip galvanized steel footing are available in different materials: Pre-galvanized inside and outside with powder coated top finish steel posts. Lead free aluminum with color anodized top finish. TexMade posts of 95% post-consumer recycled PE and textile waste.



所有平台底板均由独特设计的低碳铝型材支撑，并具有多种加配选择。灰色模制平台底板由 75% 消费后的海洋可循环 PP 材料制成，具有防滑图案和表面纹理。

产品编号 PCM53021-0901

## 安装信息

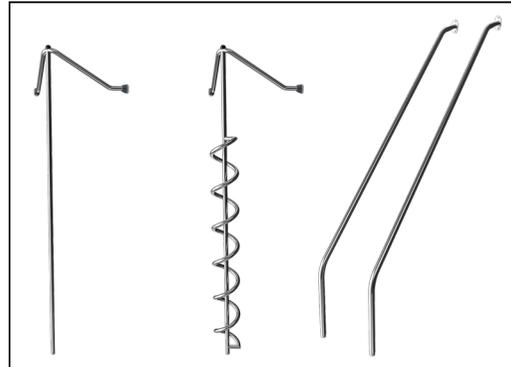
最大跌落高度	239 cm
安全面积	29.7 m <sup>2</sup>
安装总时长	19.4
开挖量	0.49 m <sup>3</sup>
混凝土使用量	0.14 m <sup>3</sup>
标准入地深度	90 cm
运输重量	779 kg
固定选项	地表 ✓ 入地 ✓

## 质保信息

EcoCore HDPE	终身质保
立柱	10 年
PP 板	10 年
承保零部件	10 年
不锈钢滑梯	10 年



载玻片可以选择六种不同的颜色和树形材料：直的或弯曲的一体式成型 PE 载玻片。结合 EcoCore™ 侧面和不锈钢。全不锈钢一体式设计，更多防破坏解决方案。



不锈钢游戏活动部件由优质不锈钢制成。在制造后使用酸洗工艺对钢进行清洁，以确保光滑和清洁的顺滑表面。



KOMPAN 环保系列产品采用终极环保材料设计，具有最低可能性的二氧化碳排放当量系数。TexMade 立柱，100% 消费后的海洋可循环材料制成的 EcoCore™ 面板和模制 PP 平台底板。

# Sustainability Data

PCM53021



## 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

%

PCM53021-0901

831.57

1.52

77.27

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

Validation of CO<sub>2</sub> calculation method  
**BUREAU VERITAS**  
HSE Denmark A/S



### Verification of CO<sub>2</sub> calculation of: Play systems



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: "Play systems" represented by item no.: PCM200321-0950.

(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

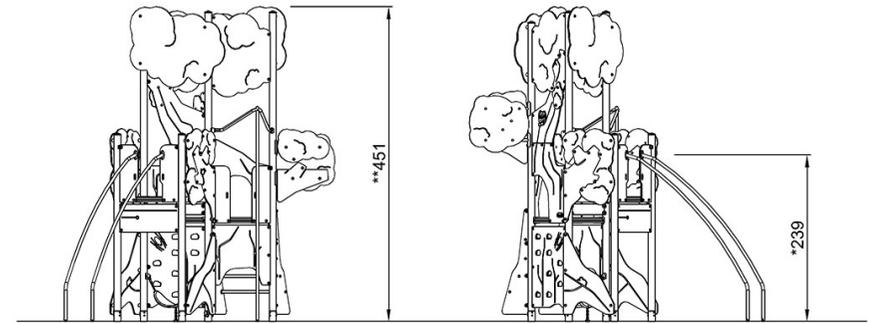
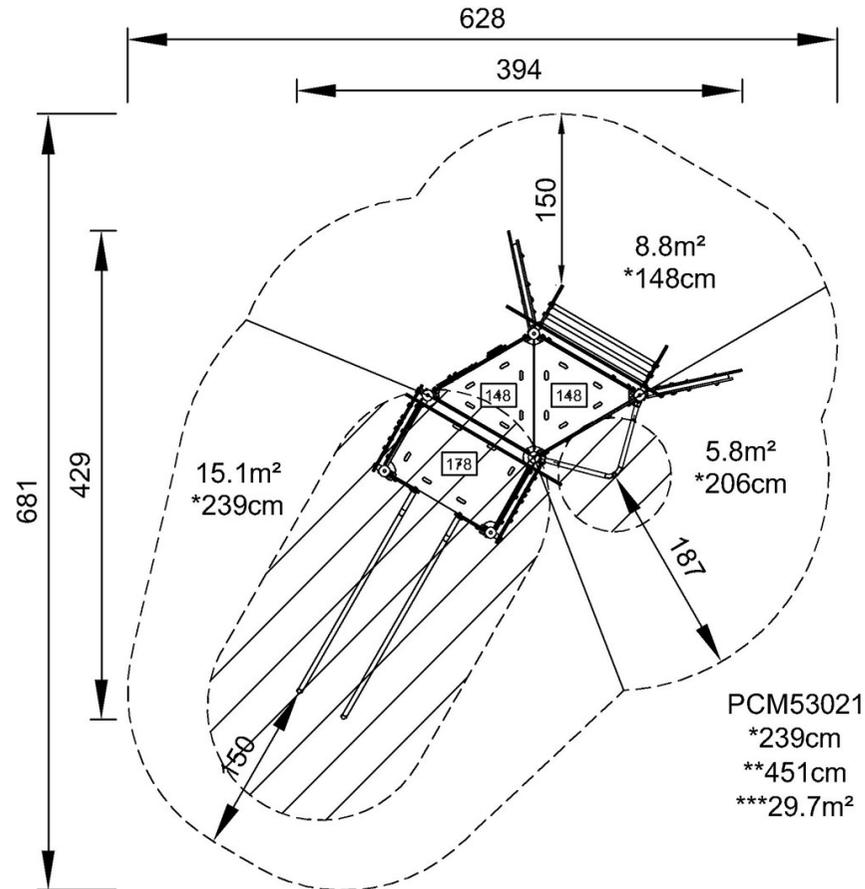


# Lookout Tree

PCM53021

最大跌落高度 | 总高度 | 安全区域

最大跌落高度 | 总高度



PCM53021

[点击查看俯视图](#)

[点击查看侧面图](#)