

# Maker with Shade

PCE205621



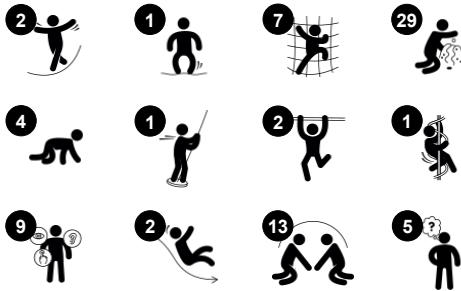
Wow! The Maker 是一个充满游戏的奇妙建筑，一定会吸引孩子们愿意在这里长时间玩耍，并一次又一次地回来。这种游戏不仅惊险刺激、富有挑战性，而且有助于儿童各方面的发展。滑行有助于锻炼身体技能，如平衡感和空间意识。在双层滑梯上滑行可以让孩子们尽情玩耍，并培养他们的社交能力。攀爬有助于增强体力和交叉协调能力，这些都是身体和智力发展的重要元素。各

种攀爬机会提供了多样性和挑战性。社交游戏得到广泛支持，尤其是在地面的玩沙角，那里有会说话的管子 and 沙漏斗。在卷曲攀爬器和音乐板等设施中，认知游戏和体能游戏相辅相成。很多小孩子都能玩得很开心！

产品编号 PCE205621-0903

## 产品信息概览

长宽高尺寸	707x552x400 cm
适用年龄段	2+
容纳人数	35
颜色选择	  



# Maker with Shade

PCE205621

**KOMPAN**  
Let's play



## Membrane climber

**身体素质：**cross coordination and muscle strength when climbing up the bouncy, rubbery membrane climber, assisted by climbing cleats or just the hands. Gliding down supports spatial awareness. **社交情感：**两排夹板可实现平行比赛和合作。 **认知能力：**两排夹板可以进行规则游戏和竞争。



## Xylophone music panel

**社交情感：**为更多的儿童提供社交互动和共同创造的机会。 **认知能力：**帮助孩子们了解敲击管子和产生声音的因果关系。 **创造力：**创造不同的强度和色彩，激发创造力。



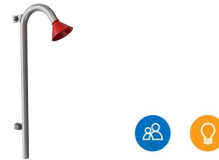
## Bubble Window

**社交情感：**内外部之间的社交互动。 **认知能力：**声音的扭曲培养逻辑思维。



## 弯曲攀爬杆

**身体素质：**当正确摆放手臂和腿部以便下蹲时，可以训练协调和本体感觉。在旋转时训练平衡感。紧握时可以训练手臂肌肉。 **社交情感：**轮流玩耍时可激发同理心。 **认知能力：**在向下旋转时，正确摆放手脚时可训练逻辑思维。



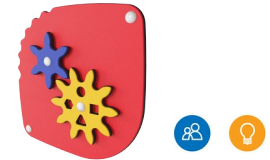
## Talk tube

**社交情感：**鼓励交流和社会互动 **认知能力：**唤起好奇心，激发对因果关系和物体永恒性的理解：物体和人在视线之外也是存在的。



## 双人滑梯

**身体素质：**玩滑梯可以培养空间感和平衡感。此外，在直立向下坐时，核心肌肉也能得到锻炼。 **社交情感：**鼓励社交游戏，支持亲子之间互动和同伴游戏。 **认知能力：**幼儿在快速下滑时可训练对空间、速度、距离的理解。



## Gear wheels panel

**社交情感：**在转动齿轮时，有助于加强合作技巧和转弯。 **认知能力：**培养因果理解和逻辑思维。

# Maker with Shade

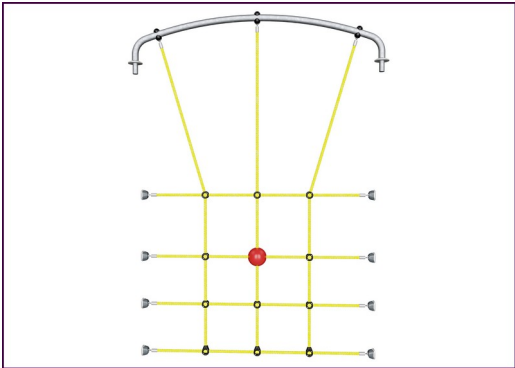
PCE205621



ELEMENTS 的弧形面板由 UV 稳定的可回收 PE 模制而成，具有多种内建游戏功能选项，提供卓越的面板解决方案。直面板由 KOMPAN 19mm PE EcoCore™ 制成，这是一种高度耐用，环保且可回收的材料。



商用 95 高密度聚乙烯帆，专为遮阳结构编织。遮阳帆经过紫外线稳定剂处理，以确保使用寿命长。帆由热浸镀锌钢框架支撑，并由不锈钢装置紧固。



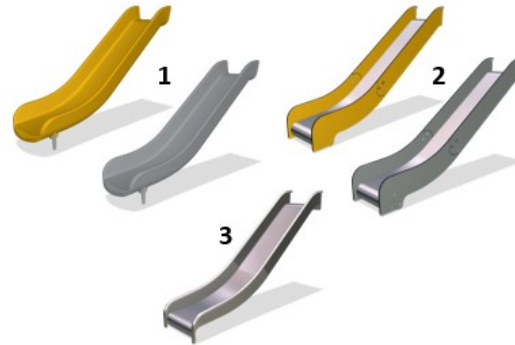
ELEMENTS 绳索具有六股钢丝和钢丝芯。每根丝束都用 PES 纱紧密包裹，然后将其熔化到每根单独的丝束上。在最初的摩擦力去除了表面纤维之后，保留了较硬的 PES 涂层以保护每股绳，从而使绳索具有极高的耐磨性和防破坏性。



立柱由优质预镀锌钢制成，表面覆盖粉末涂层。柱顶由防紫外线的尼龙 (PA6) 盖封闭。灰色模压平台底板由 75% 海洋渔业消费后可循环 PP 材料制成，表面有防滑图案和纹理。所有平台底板均由独特设计的低碳铝型材支撑，可安装多种不同游戏板功能配件。



ELEMENTS 系列中的橡胶膜是由天然橡胶和丁苯橡胶混合而成的多层橡胶膜带，内部嵌有由聚乙烯和聚酰胺编织而成的层层铠装。8 毫米的厚度可确保橡胶膜在任何环境下都保持较高的耐用性。



滑梯使用彩色模压聚乙烯或 AISI304 t=2mm 的全不锈钢。

产品编号 PCE205621-0903	
安装信息	
最大跌落高度	204 cm
安全面积	65.6 m²
安装总时长	32.5
开挖量	0.61 m³
混凝土使用量	0.14 m³
标准入地深度	85 cm
运输重量	1,175 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
绳网	10 年
承保零部件	10 年



# Sustainability Data

PCE205621



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	%
PCE205621-0903	2,577.98	2.90	45.74

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。

## 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





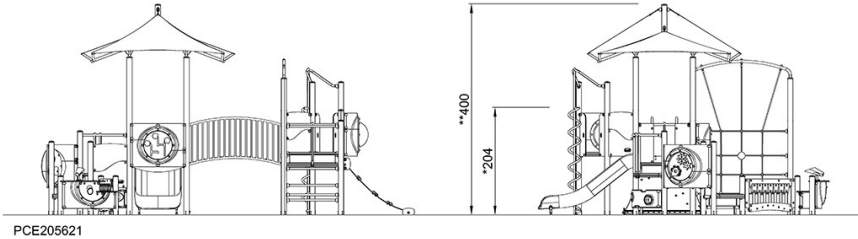
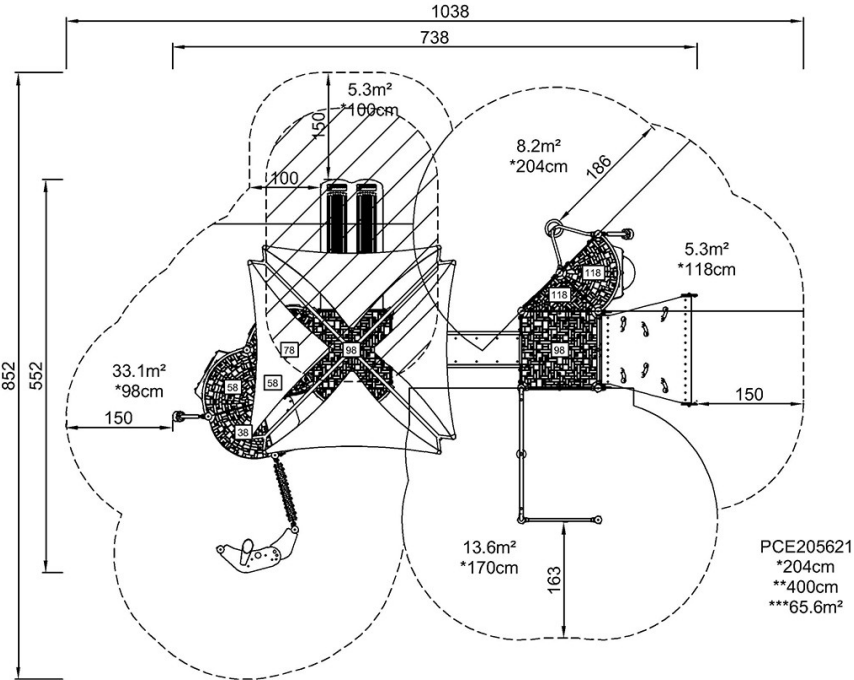
# Maker with Shade

PCE205621



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](#)