

Sand Creator

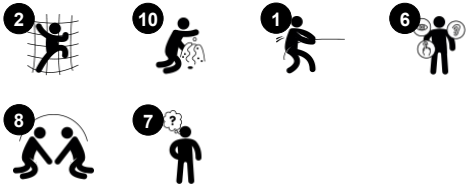
PCM104031



产品编号 PCM104031-0901

产品信息概览

长宽高尺寸	350x243x217 cm
适用年龄段	2+
容纳人数	16
颜色选择	



Sand Creator 是一款极具吸引力的玩沙装置，能让孩子们玩上几个小时。起重机通过拉动链条工作。沙桶会上下或左右移动，但松开链条后，沙桶就会保持不动。这除了能提供引人入胜的玩沙游戏外，还能很好地训练孩子们的逻辑思维能力。对于年龄较大的儿童来说，通过协商和合作将沙子从漏斗中运出是非常棒的，还能培养他们的社交情感技能。在房子里，可以感受到多种触

觉元素，为等待沙鹤的儿童提供娱乐。这里的沙子漏斗可以帮助儿童理解物体的永恒性：即事物在看不见的时候依然存在。这个平台是开放的，可以通过多种方式进入，让所有使用者都能玩耍。



Sand Creator

PCM104031

KOMPAN
Let's play



沙子桶

身体素质：交叉协调，从而发展左右两边大脑的合作，这是提升阅读等学习技能所必需的。
认知能力：了解物体永恒性，倒空和装满水桶。



窗户

社交情感：邀请双方互动和合作游戏。



沙铲

身体素质：锻炼灵活性和上身肌肉。**认知能力：**了解物体的持久性，掏空和装满勺子。



台板

社交情感：良好的聚会场所和空间。为双方的分享与合作创造了一个交流与合作的社交平台。



游乐球

社交情感：双方都可以参与，从而鼓励合作互动。**认知能力：**因果关系的理解 **创造力：**留下标记，并将球体放在不同的位置。



沙勺

身体素质：训练手眼协调和推拉动作。**社交情感：**由于具有双面性，因此孩子们可以合作，进行平行游戏。**认知能力：**逻辑思维：在沟槽中使用勺子或将材料从一个勺子转移到另一个勺子时，培养对因果关系的理解。**创造力：**移动勺子，创造新的勺子位置。



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。

Sand Creator

PCM104031



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。

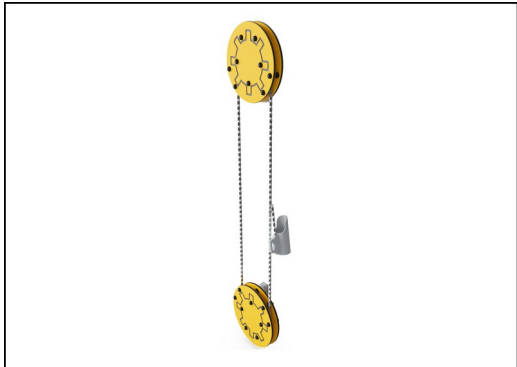


具有热镀锌钢脚的主立柱有不同的材料可供选择：压力浸渍松木立柱；在内外部进行了预镀锌处理，顶部涂有粉末涂层的钢柱；无铅铝，表面彩色阳极氧化处理；环保产品 TexMade 立柱，100% 消费后再生的 PE 和纺织废料制成。



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 PCM104031-0901	
安装信息	
最大跌落高度	68 cm
安全面积	26.2 m²
安装总时长	14.8 小时
开挖量	0.30 m³
混凝土使用量	0.02 m³
标准入地深度	90 cm
运输重量	401 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
固体塑料零件	10 年
承保零部件	10 年



连接沙桶的上下两块 EcoCore 面板提供大直径履带设计，可始终确保链条之间的安全距离，因此它们不能交叉缠绕。链条由优质不锈钢制成，以确保产品的长久耐用性。



沙桶由一块成型的 PE 制成。PE 在很宽的温度范围内具有很高的抗冲击性，可确保所有位置的防破坏性能。



木材版本采用 FSC® 认证（FSC® C004450）的松木，经过压力浸渍基底处理，并涂有棕色油漆面层。垂直木板和顶部端部由独特的铝合金型材保护，确保卓越的户外耐久性。



可持续性数据

PCM104031



从原材料到成品

CO₂ 排放总量

kg CO₂e

CO₂ 排放量
/ 千克

kg CO₂e/kg

回收的原料

%

PCM104031-0950

623.02

1.84

70.70

PCM104031-0901

672.52

2.16

65.14

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
Let's play

Kompan A/S

C.F. Tietgens Boulevard 32C
DK-5220 Odense SØ
Denmark



Verification of CO₂ calculation of: Play systems



Data version no. 2023-10-05

The CO₂ 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 CO₂ 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



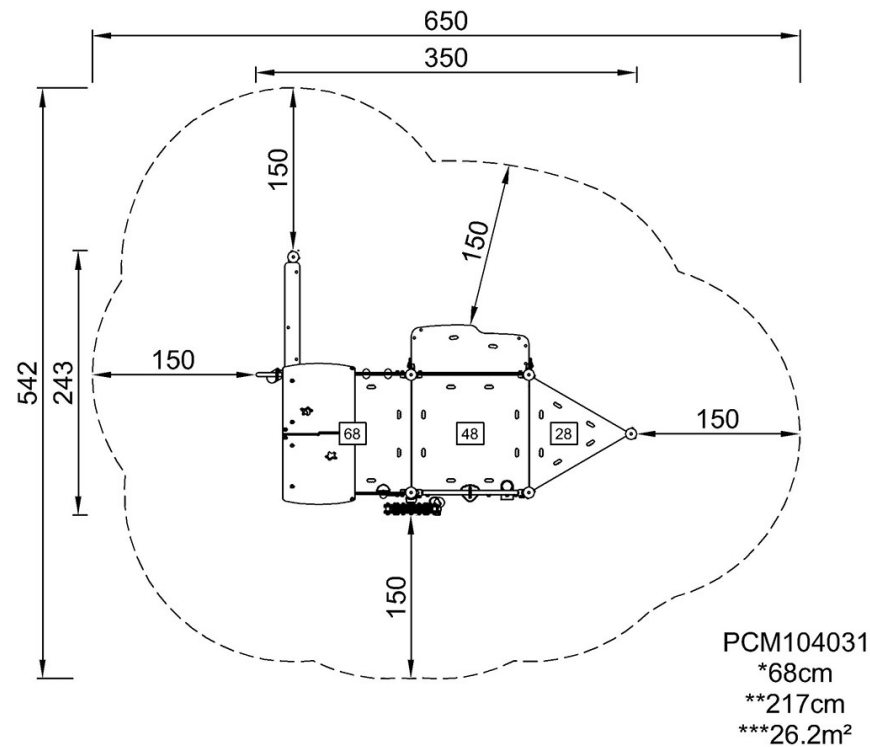
Sand Creator

PCM104031

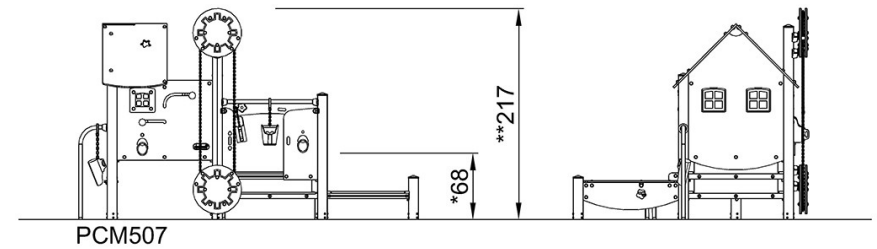
KOMPAN
Let's play

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](#)