


Sea Lion

KPL102



Sea Lion 是一款令人兴奋的摇马游戏，吸引并鼓励孩子们一次又一次地玩耍。摇摆是一种很好的运动反应，摇摆感是最棒的游戏感觉之一。除了乐趣之外，Sea Lion 还为儿童的游戏增添了一种控制感。它的反应动作还能训练幼儿对因果关系的理解：我们的行为会对世界产生影响，从而可以激发逻辑思维。在 Sea Lion 上摇摆可以训练孩子的平衡感和空间感，紧握把手并将双脚

用力推向脚撑时可以训练腿部和手臂肌肉。所有这些基本的运动和肌肉技能都有助于训练孩子的身体认知能力，发展重要的生活技能，如能够在椅子上坐稳或安全地穿梭于交通中。

产品编号 KPL102-0411	
产品信息概览	
长宽高尺寸	36x91x86 cm
适用年龄段	2+
容纳人数	1
颜色选择	



Sea Lion

KPL102



手撑

身体素质：可以握住手柄的更多部位，确保良好的握力，这对于剧烈摇摆是必不可少的，可以训练手部和手臂肌肉。



脚步支撑

身体素质：一个好的脚踏板能支持剧烈的摇晃。摇晃能刺激平衡感和空间感的发展，而平衡感和空间感是安全行走世界的基础。剧烈摇晃还有助于增强协调能力和肌肉力量。



弹簧

身体素质：对动作的反应增强了对空间感和平衡感的训练，这些都是基本的运动技能，有助于提高孩子在椅子上坐稳的能力，而这需要良好的平衡感。**认知能力：**训练对因果关系的理解：当移动身体时，物体会随之移动。



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。

Sea Lion

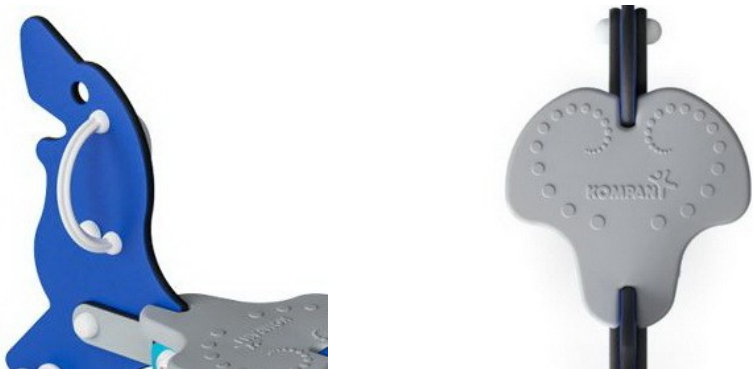
KPL102



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。

KOMPAN 弹簧由符合 EN10270 的优质弹簧钢制成。弹簧通过磷化处理进行清洁，然后将其涂上环氧底漆和聚酯粉末涂料作为上光油。弹簧通过独特的防夹配件固定，以实现最大的安全性和较长的使用寿命。

弹簧通过独特的防夹配件固定，以实现最大的安全性和较长的使用寿命。



把手和脚踏板是由注塑成型的高质量尼龙 (PA6) 制成。PA6 具有良好的耐磨性和抗冲击性。

座椅是由模压成型的聚丙烯嵌件和外层柔软的热塑性硫化橡胶制成。热塑性硫化橡胶具有良好的减震性能，确保耐久性。

产品编号 KPL102-0411		
安装信息		
最大跌落高度	60 cm	
安全面积	7.5 m²	
安装总时长	2.3	
开挖量	0.15 m³	
混凝土使用量	0.00 m³	
标准入地深度	45 cm	
运输重量	29 kg	
固定选项	入地	✓
	地表	✓
质保信息		
EcoCore HDPE	终身质保	
把手	10 年	
PE/PP 部件	5 年	
承保零部件	10 年	
弹簧	5 年	



Sustainability Data

KPL102



从原材料到成品	CO ₂ 排放总量	CO ₂ 排放量 / 千克	回收的原料
	kg CO ₂ e	kg CO ₂ e/kg	%
KPL102-0411	62.40	2.51	44.90

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: Freestanding play equipment



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: "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 CO₂ calculation of 9 categories of Kompan product line, version 1.0, prepared by: Bureau Veritas HSE, Denmark: Julie M. V. Larsen.

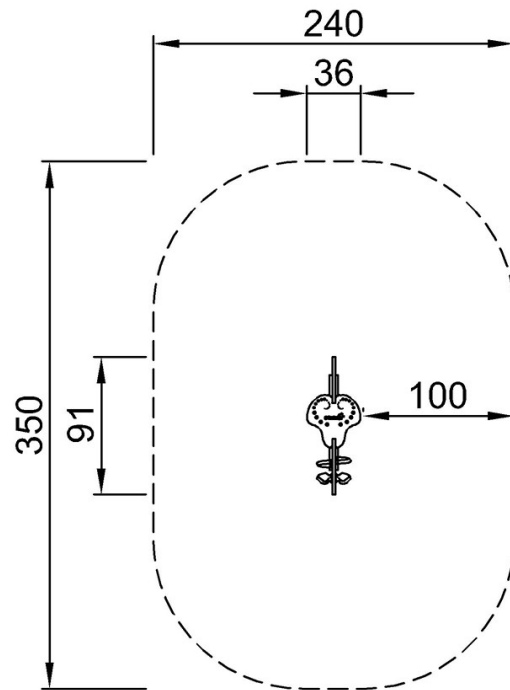
Publication date: 30. October 2023

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



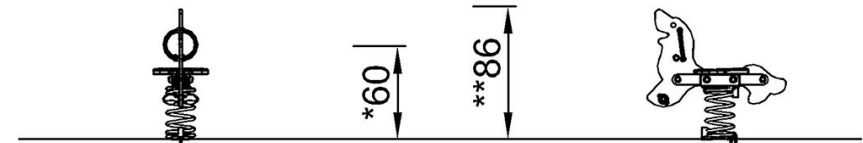
最大跌落高度 | 总高度 | 安全区域

最大跌落高度 | 总高度



KPL102
*60cm
**86cm
***7.5m²

[点击查看俯视图](#)



KPL102

[点击查看侧面图](#)