

Explorer's Bridge

NAT503

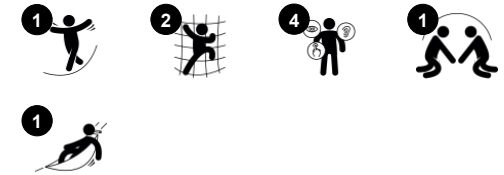
KOMPANI
Let's play



产品编号 NAT503-0312

产品信息概览

长宽高尺寸	223x68x94 cm
适用年龄段	1+
容纳人数	4
颜色选择	



The Explorer Bridge attracts toddlers to try out their balancing skills, running back and forth repeatedly. A main part of the attraction is the responsiveness of the bridge planks: For every step the child takes, important physical skills are trained: it uses of the sense of balance, tensioning feet, legs, core and arms to adjust equilibrium. For less trained bridge-walkers, the

handholds add support. Running or walking the Explorer Bridge is a social experience. Children feel the movements of the other children on the bridge. This feature adds to the physical challenge of keeping the balance when passing on the Explorer Bridge. It additionally spurs cooperation, negotiation, turn-taking and consideration. These are important socio-

emotional life skills when making friends through play.

Explorer's Bridge

NAT503



Trekking bridge

身体素质：当孩子们通过跑步或跳跃的方式过桥时，摇摆桥可以训练平衡能力和协调能力以及空间意识。**社交情感：**与他人擦肩而过时可以训练轮流意识和同理心。与他在绳桥上可以合作和社交互动。



Stairs

身体素质：使用交叉协调能力可支持左右半脑的合作，这是提升阅读能力必备的条件。对于幼儿来说，走楼梯可以提高他们的空间意识。

Explorer's Bridge

NAT503



立柱和板材由欧洲符合可持续来源的松木制成。根据 EN335 标准，木材用 Tanalith E3475 标准进行 3 级压力浸渍（相当于 NTR AB 级）。根据要求，可提供 FSC® 认证（FSC®C004450）。

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。

钢表面内外均采用无铅热镀锌镀层，户外耐蚀性高，维护成本低。

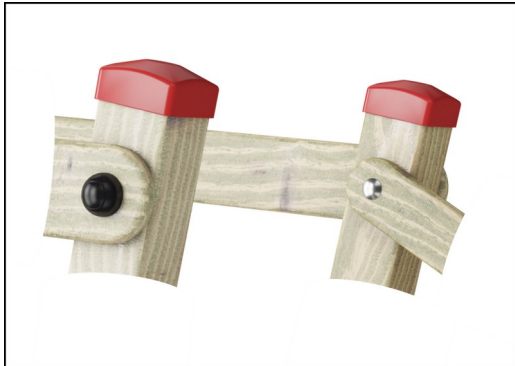
产品编号 NAT503-0312

安装信息

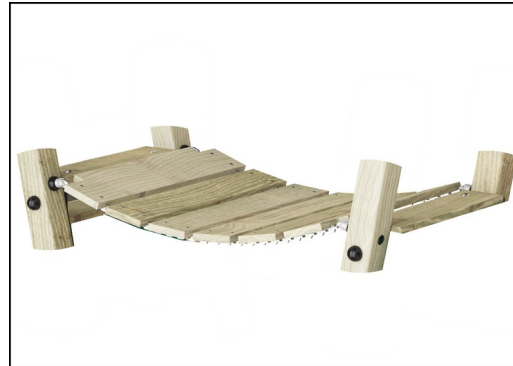
最大跌落高度	40 cm
安全面积	16.7 m ²
安装总时长	5.0
开挖量	0.06 m ³
混凝土使用量	0.00 m ³
标准入地深度	35 cm
运输重量	100 kg
固定选项	入地 ✓ 地表 ✓

质保信息

链条	10 年
EcoCore HDPE	终身质保
镀锌钢结构	终身质保
松木	10 年
承保零部件	10 年



后端盖由注塑成型的优质尼龙（PA6）制成。PA6 具有良好的耐磨性和冲击强度，并且具有紫外线稳定性。端盖可保护垂直放置的立柱，以确保较长的使用寿命。



吊桥的支撑链由优质不锈钢制成，以确保产品的耐用性。



Sustainability Data

NAT503



从原材料到成品

CO₂ 排放总量

CO₂ 排放量 / 千克

回收的原料

kg CO₂e

kg CO₂e/kg

%

NAT503-0312

89.00

1.30

33.84

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 CO₂ calculation of:
Nature play**



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: "Nature play" represented by item no.: NRO409-0621.

(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

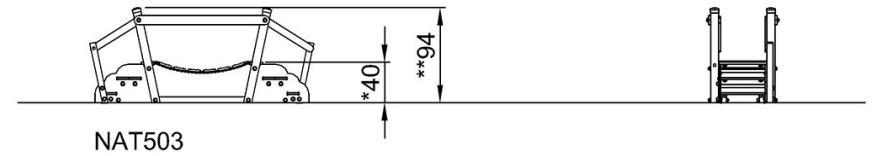
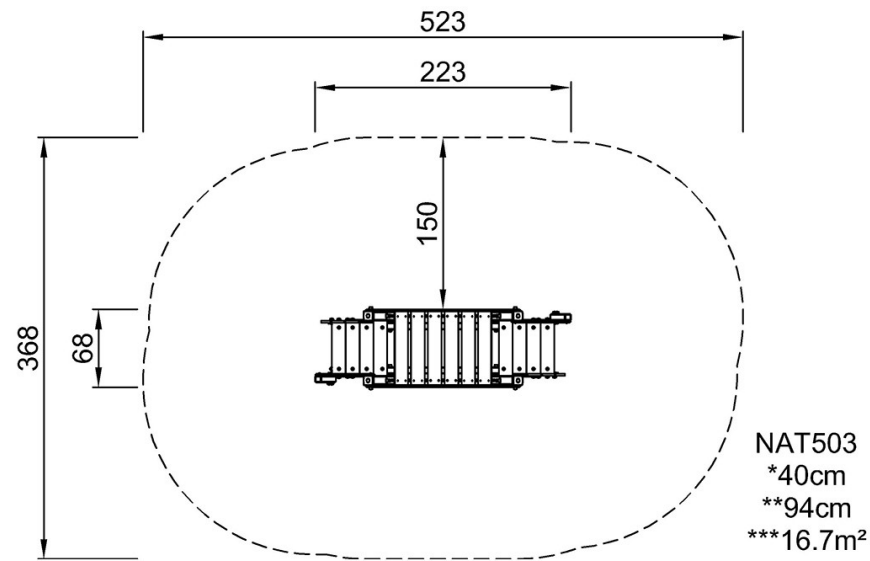


Explorer's Bridge

NAT503

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](#)