

Turbo Carousel

PCM161



Turbo Carousel 是游乐场的热门游戏，会让孩子们流连忘返。Turbo Carousel 的旋转环可绕自身轴线旋转，也可绕杆旋转，因此能立即吸引儿童。在双臂悬空或头朝下的情况下，孩子们的上半身肌肉和核心肌群会不断得到锻炼。这不仅能训练上身肌肉，还能训练空间感。这些技能对于在世界上自信安全地活动非常重要。向下跳、在上面旋转和再次向上跳，可以激活儿童的运动

技能、肌肉和心肺功能，并增强他们的骨密度。这些都是在童年时期培养的，因此他们玩得越多，收获就越大。主柱上的踩点让不同体型的儿童也能获得旋转体验。圆环可以同时容纳多人，这反过来又促进了身体翻滚、合作和轮流玩耍，从而可以培养孩子的社交情感和友谊。

产品编号 PCM161-0901	
产品信息概览	
长宽高尺寸	233x211x232 cm
适用年龄段	6+
容纳人数	9
颜色选择	



Turbo Carousel

PCM161



涡轮旋转器

身体素质：当旋转时，平衡感、空间意识和协调能力都会得到发展，同时抓紧时还能锻炼手臂和核心肌肉。跳下来可以增强骨密度，而骨密度是在儿童早期建立的。**社交情感：**当许多孩子一起旋转时，轮流、合作和同理心都会得到训练。

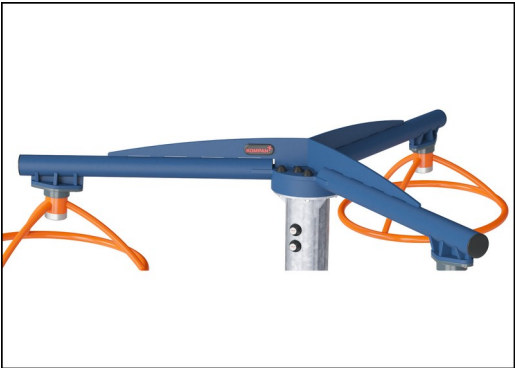


Turbo Carousel

PCM161



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。



镀锌顶部的粉末涂层表面处理分两个步骤：轻磨和清洁，粉末涂层厚度 70-120 µm。



高载荷的工程轴承系统，带有两个单排深沟优质球轴承，带橡胶密封圈。全封闭轴承结构可终身润滑，并位于地面以上。



台阶是用聚氨酯做的。它在 -30°C 到 60°C 的范围内保持性能。台阶在不使用重金属的情况下被稳定性最大。

产品编号 PCM161-0901	
安装信息	
最大跌落高度	100 cm
安全面积	58.0 m²
安装总时长	3.9 小时
开挖量	0.50 m³
混凝土使用量	0.29 m³
标准入地深度	100 cm
运输重量	262 kg
固定选项	地表 ✓ 入地 ✓
质保信息	
轴承构造	5 年
镀锌钢结构	终身质保
喷涂顶层	10 年
PUR 部件	10 年
承保零部件	10 年



可持续性数据

PCM161



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

%

PCM161-0901

461.04

3.15

46.07

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

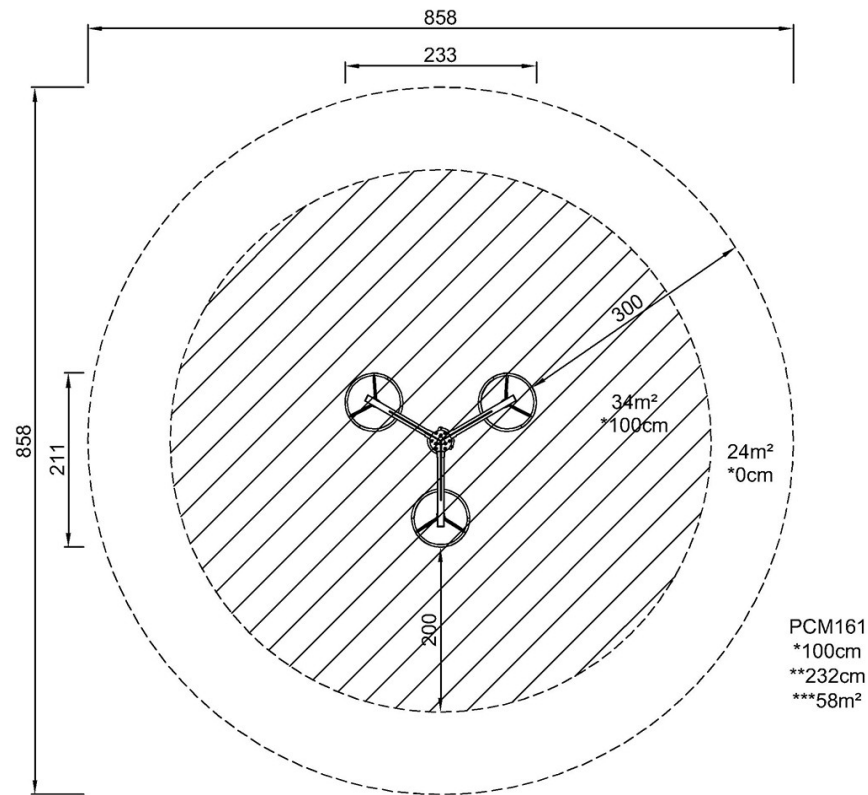


Turbo Carousel

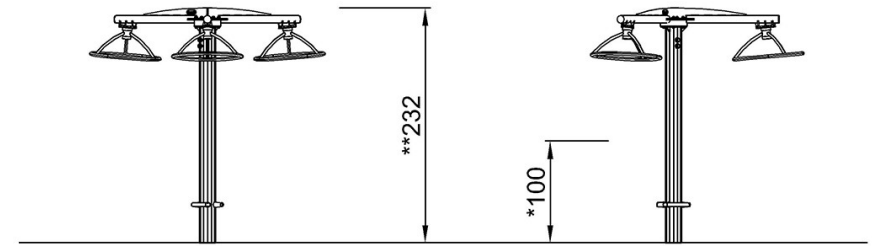
PCM161

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](#)



PCM161

[点击查看侧面图](#)