




# Universal Carousel 通用旋转椅

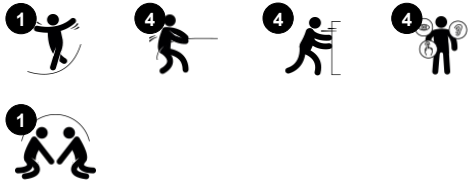
PCM157



WOW！这是一场适合每个人的游戏。真正的包容性、通用型设计的 Carousel 吸引了大批儿童和成人前来。由于其多功能性，它不断吸引用户。落地式的设计使得 Carousel 可供所有人使用。坐凳的这种设计可以让使用者以舒适的坐姿进行旋转。推拉两侧的把手发力。从内部而言，把手提供了良好的支持发力作用，而对外部来说，它们使得 Carousel 移动起来。在这个 Carousel

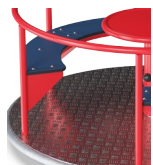
上旋转，可以训练前庭系统、平衡感和空间意识。通过游戏训练的益处还包括社交技能，如合作和同情心技能的发展，可以通过帮助各能力的朋友旋转，帮助其他想要加入或退出游戏的人。这是一场有价值意义的游戏。

产品编号 PCM157-0205	
产品信息概览	
长宽高尺寸	208x208x70 cm
适用年龄段	2+
容纳人数	8
颜色选择	  



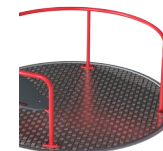
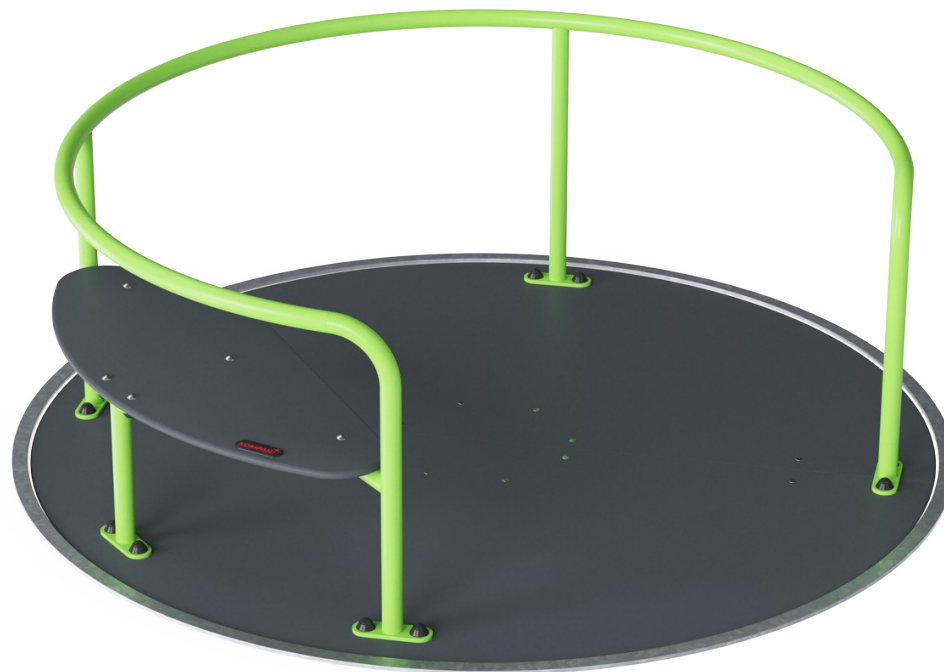
# Universal Carousel 通用旋转椅

PCM157



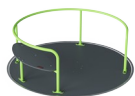
## 扶手和侧杆

**身体素质：**推拉旋转椅可以锻炼手臂和腿部肌肉。**社交情感：**帮助他人推拉时可以促进合作和换位思考：何时停止、如何轮流等。



## 宽敞入口

**身体素质：**有足够的空间，可在旋转时安全地跳上跳下，训练敏捷性、平衡性和协调性，并增强骨密度。**社交情感：**为轮椅等辅助设备留出空间。



## 旋转

**身体素质：**在推或拉的过程中，孩子们可以锻炼肌肉力量，增强心肺功能。在享受旋转乐趣的同时，还能培养平衡感和空间感。**社交情感：**通过倾听和协商前进的快慢，孩子们培养了同理心和合作能力。



## 长凳

**社交情感：**为不太自信或身体不灵活的用户提供安全的休息点。对于成人用户或看护人来说，这也是一个很好的休息点。



## 旋转地面

**社交情感：**供许多使用者（无论是否有辅助设备）一起旋转和玩耍的空间，培养合作精神和同理心。

# Universal Carousel 通用旋转椅

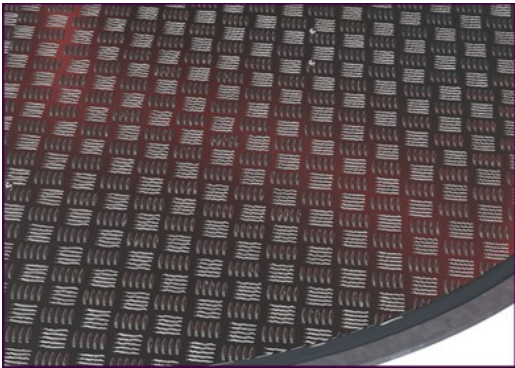
PCM157



重载型设计的方形钢管焊接转盘式底盘。钢表面在内部和外部均热浸镀锌。镀锌在外部环境中具有出色的耐腐蚀性，并且无需维护。



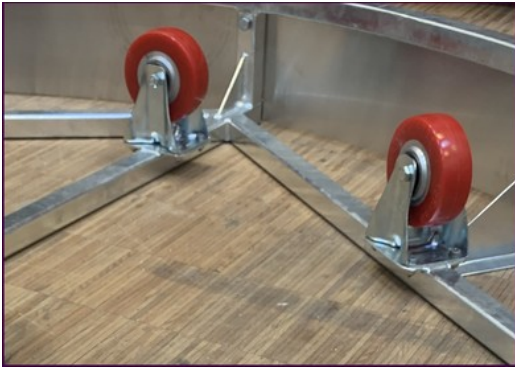
金属零件由优质钢制成，内部和外部均用无铅锌热镀锌。在外面，还有一层粉末涂料。这确保了出色的耐腐蚀性和丰富多彩的设计表现。



带有 3mm 厚， 2mm 高防滑纹理图案的优质铝板或 17.8mm 防滑 HPL 板的甲板板。在温度较高的地方， KOMPAN 建议使用 HPL 盖板，因为铝板在阳光直射的情况下会变热。两个盖板均确保所有用户安全玩耍，并且无需维护。



座椅由 HPL 制成，厚度为 17.8mm，具有很高的耐磨强度和独特的 KOMPAN 防滑表面纹理。



滚轮系统设计有全封闭式终身润滑中心轴承，该轴承由 10 个直径为 125mm 的轮支撑。外轮可确保在重负载下平稳旋转。



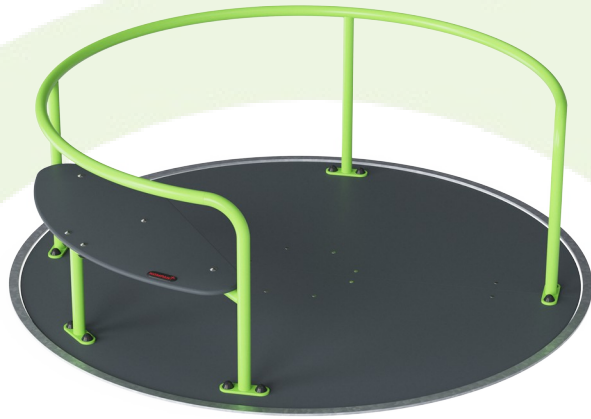
产品边缘的热镀锌钢环清晰地指示了旋转平台开始的位置。为确保无障碍使用，我们强烈推荐在旋转平台周围区域使用塑胶安全地面。

产品编号 PCM157-0205	
安装信息	
最大跌落高度	100 cm
安全面积	29.1 m²
安装总时长	6.3
开挖量	2.32 m³
混凝土使用量	0.62 m³
标准入地深度	37 cm
运输重量	406 kg
固定选项	入地 ✓
质保信息	
铝板	15 年
轴承构造	5 年
镀锌钢结构	终身质保
HPL 座椅	15 年
承保零部件	10 年



# Sustainability Data

PCM157



## 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

%

PCM157-0205

629.43

2.75

27.06

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

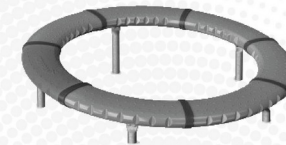
### Kompan A/S

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

Validation of CO<sub>2</sub>  
calculation method  
**BUREAU VERITAS**  
HSE Denmark A/S



### Verification of CO<sub>2</sub> calculation of: Freestanding play equipment



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: "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 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



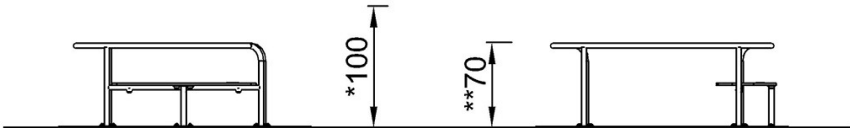
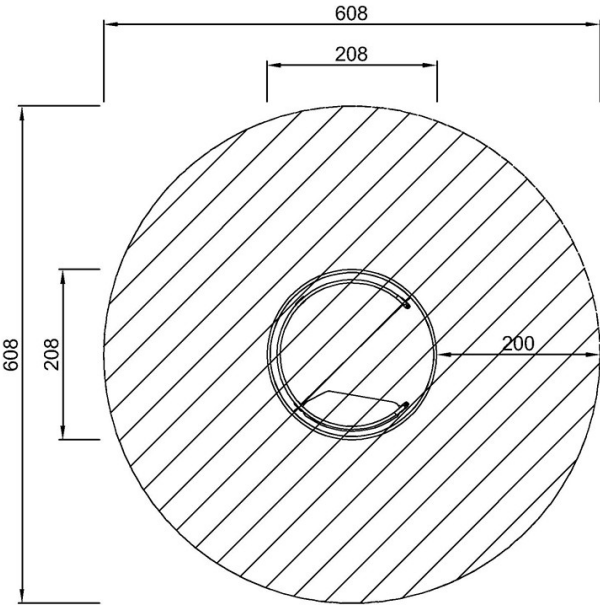
# Universal Carousel 通用旋转椅

PCM157



最大跌落高度 | 总高度 | 安全区域

最大跌落高度 | 总高度



PCM157

PCM157  
\*100cm  
\*\*70cm  
\*\*\*29.1m²

[点击查看俯视图](#)

[点击查看侧面图](#)