

Balance Station

FPW227



The Balance station trains ankle strength and stability. The four items in the station will have different difficulty levels that allows for progression and a challenge for every user type. At the same time, the placement of the four stations around the ring invites to moderate social interaction. Wobble trains ankle control and flexibility. It is present in two

difficulty levels. One that is stable and limited in its range of motion and one that is livelier and more dynamic. Rotation can be used for rotational flexibility of the torso and for lower limb balance and control standing on one or two feet. Half ball provides a fixed and stable platform to train ankle strength and flexibility.

产品编号 FPW22700-0900

产品信息概览

长宽高尺寸	202x198x124 cm
适用年龄段	8+
容纳人数	4
颜色选择	



Balance Station

FPW227



Wackle step

身体素质：可以训练平衡感和空间感，以及身体姿势，对静坐能力非常重要。



Balance Station

FPW227



双重 ROSTA 元素是在涂色之前由铸造铁和热浸镀锌制成的。这就确保了 ROSTA 元素是一个无需维护的弹性部件，可以在任何方向移动 250 度。两种摆动都有不同的硬度，差异为 45%。



用于扭转的轴承是聚甲醛制成的滑动轴承，它是一种具有强轴承所需的所有性能的材料：极低的磨损、高机械强度、低吸湿性和高耐磨性。



半球直径 $\varnothing 500 \times 250$ 。该材料为 SBR 粒状橡胶，可回收利用 SBR(苯乙烯-丁二烯单体，合成橡胶)在不使用重金属稳定性的情况下，最大限度地稳定了紫外线，在任何天气条件下都能达到最佳抓握力。



$\varnothing 414\text{mm}$ 顶部板是由 15 毫米 Ekogrip® 制成，15mm 的 PE 板具有 3mm 最上层的热塑性橡胶，它有防滑效果。高度 217mm，运动范围为 $\pm 90^\circ$ ，两端各有一个 EPDM 橡胶止动器。



扶手是在练习时握着，由 $\varnothing 38\text{mm}$ 的热浸镀锌钢制成。大直径可以很好的用来握住和支持手腕。扶手距 HPL 板顶部有 940mm。两边距离是 900mm。

产品编号 FPW22700-0900

安装信息

最大跌落高度	25 cm
安全面积	18.0 m ²
安装总时长	4.6
开挖量	0.58 m ³
混凝土使用量	0.28 m ³
标准入地深度	90 cm
运输重量	243 kg
固定选项	入地 <input checked="" type="checkbox"/>
	地表 <input checked="" type="checkbox"/>

质保信息

轴承构造	5 年
镀锌钢结构	终身质保
立柱	10 年
ROSTA 元素	2 年
承保零部件	10 年



Sustainability Data

FPW227



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

%

FPW22700-0900

332.19

2.04

62.14

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 A/S

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



Verification of CO₂ calculation of: Fitness



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: "Fitness" represented by item no.: FAZ10100-0900.

(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

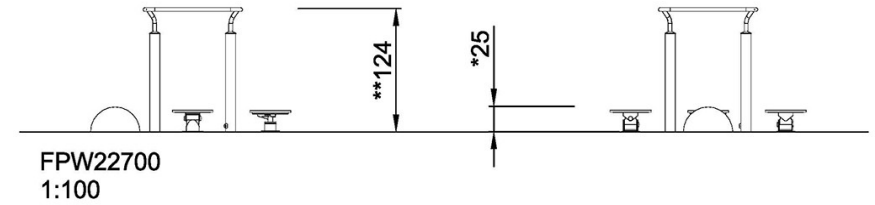
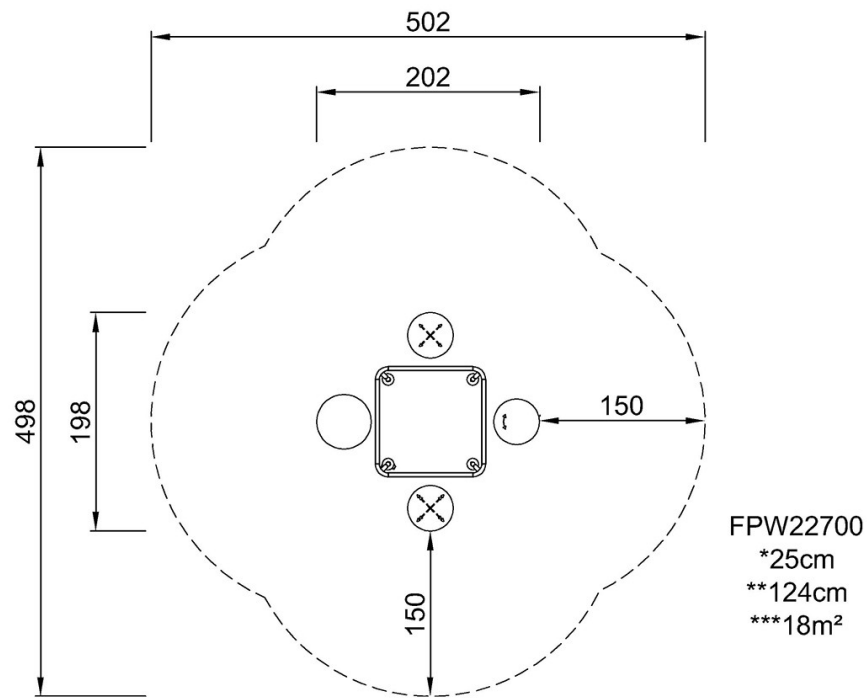


Balance Station

FPW227

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](#)