

# Balance Station

FPW227

**KOMPAN**  
Let's play



La estación Balance ejercita la fuerza y la estabilidad del tobillo. Los cuatro elementos de la estación tienen diferentes niveles de dificultad que permiten la progresión y un reto para cada tipo de usuario. Al mismo tiempo, la colocación de las cuatro estaciones alrededor del anillo invita a una interacción social moderada. Wobble ejercita el control del tobillo

y la flexibilidad. Está presente en dos niveles de dificultad. Uno estable y limitado en su rango de movimiento y otro más vivo y dinámico. La rotación puede utilizarse para la flexibilidad rotacional del torso y para el equilibrio y control de las extremidades inferiores de pie sobre uno o dos pies. La media pelota proporciona una plataforma fija y

estable para ejercitar la fuerza y la flexibilidad de los tobillos.



Número de artículo FPW22700-0900

## Información general del producto

Dimensiones LxAnch.xAl. 202x198x124 cm

Grupo de edad 8+

Usuarios 4

Opciones de color



# Balance Station

FPW227



## Paso Wackle

**Físico:** sentido del equilibrio y del espacio, y ejercitar la postura. Importante para poder permanecer sentado.



# Balance Station

FPW227



El elemento doble ROSTA está hecho de hierro fundido y galvanizado en caliente antes de pintarlo. Esto asegura que el elemento ROSTA sea una junta elástica sin mantenimiento que se puede mover en un rango de movimiento de 250 en cualquier dirección. Ambas oscilaciones tienen una rigidez diferente, la diferencia es del 45%.



Los rodamientos utilizados en Twist son rodamientos deslizantes de polioximetileno, un material que tiene todas las propiedades necesarias para un rodamiento fuerte: desgaste extremadamente bajo, alta resistencia mecánica, baja absorción de humedad y alta resistencia a la abrasión.



La semiesfera es de 500x250. El material es caucho granular SBR, SBR reciclado (monómero de estireno butadieno, caucho sintético) estabilizado a los rayos UV al máximo sin el uso de estabilizadores de metales pesados, para un agarre óptimo durante el salto y ejercicios de steps en todas las circunstancias climáticas.



La placa superior de 414 mm está hecha de Ekogrip de 15 mm, una placa de PE de 15 mm con una capa superior de caucho termoplástico de 3 mm con efecto antideslizante. La altura es de 217 mm y el rango de movimiento es de +/- 90, con un tope de goma EPDM en cada extremo.



El pasamanos diseñado como agarre durante los ejercicios está hecho de acero galvanizado en caliente de 38 mm, un gran diámetro para un buen agarre y para apoyar la muñeca. La altura del pasamanos es de 940 mm desde la parte superior de la placa HPL. La distancia entre los rieles es de 900 mm.

Número de artículo FPW22700-0900

## Información de instalación

Altura máxima de caída	25 cm
Área de seguridad	18,0 m <sup>2</sup>
Horas de instalación	4,6
Volumen de excavación	0,43 m <sup>3</sup>
Volumen de hormigón	0,21 m <sup>3</sup>
Profundidad de anclaje	90 cm
Peso del envío	243 kg
Opciones de anclaje	Enterrar <input checked="" type="checkbox"/>
	Suelo duro <input checked="" type="checkbox"/>

## Garantías

Construcción de rodamientos	5 años
Acero galvanizado	De por vida
Post	10 años
Elemento ROSTA	2 años
Piezas de repuesto garantizadas	10 años



# Sustainability Data

FPW227



Cuna a puerta A1-A3	Emisión total CO <sub>2</sub>	CO <sub>2</sub> e/kg	Materiales Reciclados
	kg de CO <sub>2</sub> e	kg de CO <sub>2</sub> e/kg	%
FPW22700-0900	332,19	2,04	62,14

El marco general aplicado para estos factores es la Declaración Ambiental de Producto (EPD), que cuantifica "la información ambiental sobre el ciclo de vida de un producto y permite realizar comparaciones entre productos que cumplen la misma función" (ISO, 2006). Esto sigue la estructura y aplica un enfoque de evaluación del ciclo de vida a toda la etapa del producto, desde la materia prima hasta la fabricación (A1-A3))

**Kompan A/S**  
C.F. Tietgens Boulevard 32C  
DK-5220 Odense SØ  
Denmark



## Verification of CO<sub>2</sub> calculation of: Fitness



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: "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 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

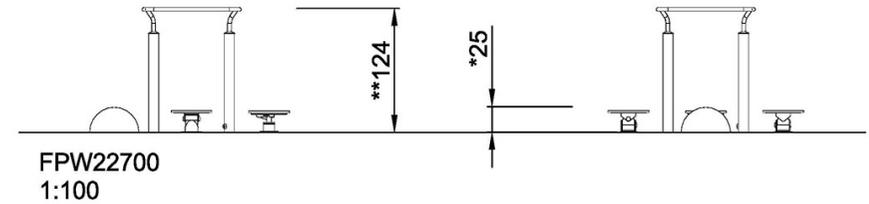
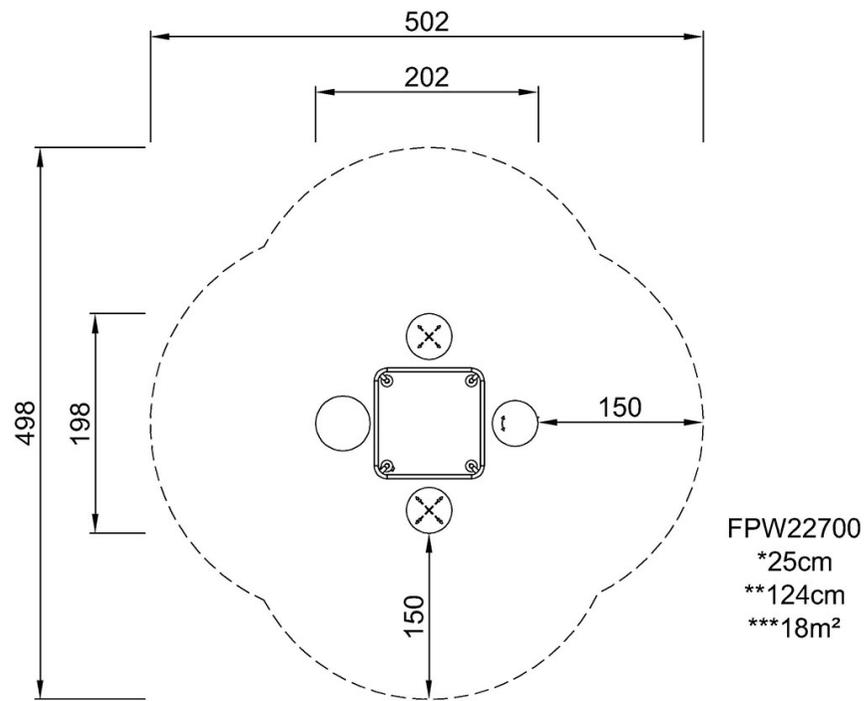


# Balance Station

FPW227

\* Altura Máx. de caída | \*\* Altura total | \*\*\* Área de seguridad

\* Altura Máx. de caída | \*\* Altura total



[Haga clic para ver VISTA SUPERIOR](#)

[Haga clic para ver VISTA LATERAL](#)