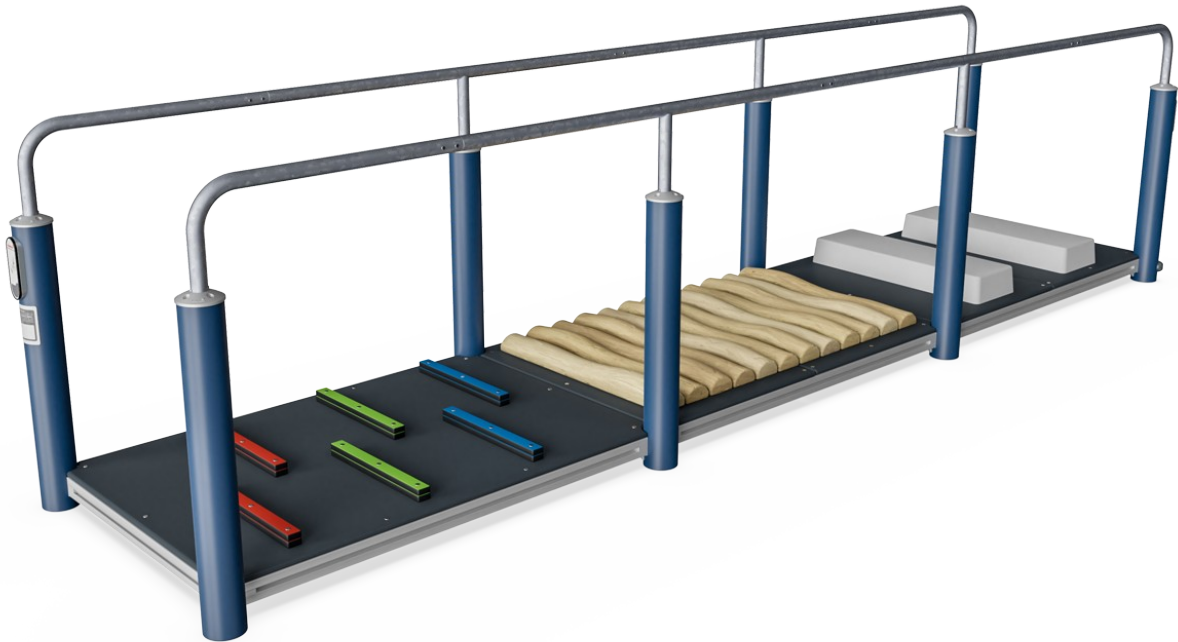


# Desafío superficie 3

FSW224



Número de artículo FSW22400-0902

**Información general del producto**

Dimensiones LxAnch.xAl. 101x431x105 cm

Grupo de edad 13+

Usuarios 5

Opciones de color



Ver App KOMPAN Fit para saber más



Uno de los mayores problemas de las personas mayores son las caídas. Estos accidentes suelen ocurrir porque la persona mayor no es capaz de superar o reaccionar ante cambios en la superficie. El desafío de la superficie brinda la oportunidad de, en condiciones seguras, entrenar para superar los obstáculos típicos que se encuentran en la

naturaleza y los entornos urbanos. Algunos de los desafíos aquí se centran en el importante levantamiento del dedo del pie. Ya sea en obstáculos pequeños o más grandes como el bordillo. Otros desafíos se centran en el control general del pie y del tobillo. Finalmente, las diferentes superficies y materiales estimulan la retroalimentación sensorial que también mejora

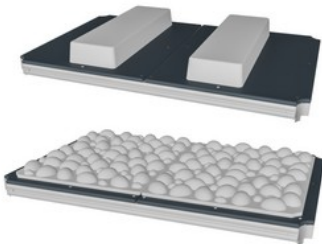
la estabilidad de la marcha.

# Desafío superficie 3

FSW224



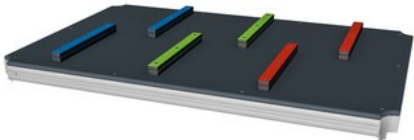
Las barras Robinia están hechas de troncos Robinia sin corteza y sin savia en varias dimensiones. Robinia es una especie de madera autoctona europea con alta resistencia y durabilidad natural en diversas condiciones climáticas. KOMPAN utiliza madera de fuentes certificadas FSC.



La superficie de la piedra está hecha de hormigón polímero (hormigón de poliéster), que es una mezcla de arena, grava y polvo mezclado con poliéster. El material es cinco veces más resistente y más impermeable que el concreto ordinario, lo que le da una vida útil muy larga y un mantenimiento muy bajo.



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.



Todos los desafíos están montados en placas HPL de 1396x896x18mm. Las placas laminadas de alta presión (HPL) tienen una superficie antideslizante moldeada y HPL es un material homogéneo con una resistencia al desgaste muy alta.



Todos los productos de fitness KOMPAN cumplen con las normas ASTM F3101 y EN16630 Outdoor Fitness. Las pruebas de carga se realizan como una prueba estática al agregar factores dinámicos y factores de seguridad a la carga especificada de 78 kg por usuario. Un producto destinado a 1 usuario se carga con 420 kg.



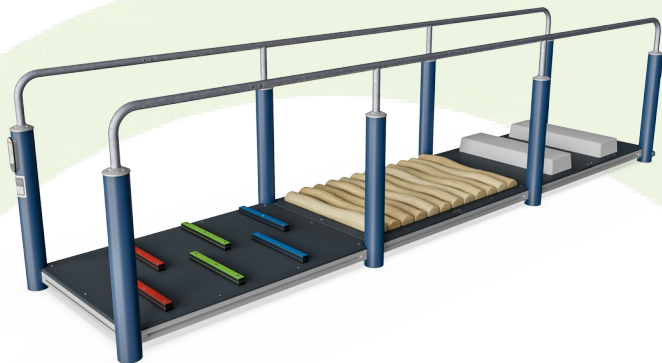
El letrero de información está hecho de un PA6 (poliamida) y muestra el ejercicio más relevante y un código QR. Cuando se escanea, el código QR se enlazará con una ilustración animada del ejercicio y ofrece la posibilidad de descargar la aplicación KOMPAN sport & fitness, que proporcionará una gran cantidad de ejercicios y entrenamientos.

Número de artículo FSW22400-0902	
Información de instalación	
Altura máxima de caída	20 cm
Área de seguridad	27,1 m²
Horas de instalación	7,8
Volumen de excavación	0,23 m³
Volumen de hormigón	0,12 m³
Profundidad de anclaje	90 cm
Peso del envío	433 kg
Opciones de anclaje	Enterrar ✓ Suelo duro ✓
Garantías	
Conectores	10 años
Acero galvanizado	De por vida
Cubiertas de HPL	15 años
Post	10 años
Piezas de repuesto garantizadas	10 años



# Sustainability Data

FSW224



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	%
FSW22400-0902	534,85	1,88	23,83

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

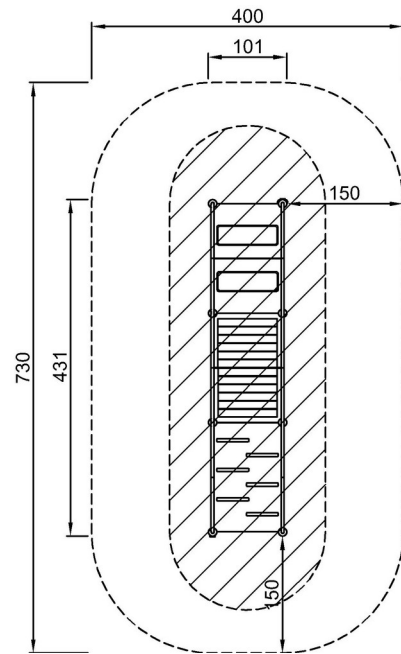


# Desafío superficie 3

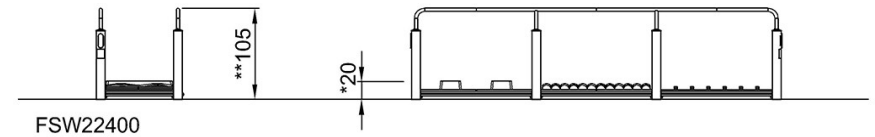
FSW224

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

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



FSW22400  
\*20cm  
\*\*105cm  
\*\*\*27.1m<sup>2</sup>



[Haga clic para ver VISTA SUPERIOR](#)

[Haga clic para ver VISTA LATERAL](#)