

# Torre de Juego con Columpio

PCM110621

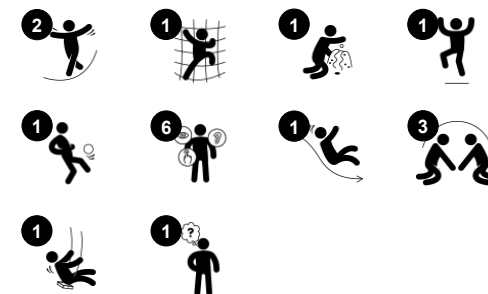
**KOMPAN**  
Let's play



Número de artículo PCM110621-0902

## Información general del producto

Dimensiones LxAnch.xAl.	508x384x360 cm
Grupo de edad	3+
Usuarios	7
Opciones de color	



Esta Torre de Juego con Columpio potencia el juego físico con oportunidades para que los niños se muevan trepando, estirándose, deslizándose y columpiándose. La estructura motiva a los niños proporcionándoles una variedad de actividades de juego físico y social. Trepas fortalece los músculos y ayuda a desarrollar la coordinación cruzada. Esto

mejora la capacidad del niño para utilizar ambos lados de su cerebro y favorece las estructuras internas que permiten leer y pensar. Deslizarse es inmensamente emocionante y también favorece la postura y el equilibrio, habilidades importantes para los niños pequeños a medida que crecen. Son la base de todas las demás destrezas físicas y

ayudan a adquirir confianza para desenvolverse con seguridad por el mundo. Columpiarse es una de las actividades favoritas del parque infantil, que atrae a los niños al instante. Con muchas actividades integradas en la estructura, los niños jugarán durante mucho tiempo, mejorando su salud y bienestar.



# Torre de Juego con Columpio

PCM110621



## Asiento columpio

**Físico:** el equilibrio, la coordinación y la conciencia espacial se desarrollan al balancearse. El movimiento de balanceo entrena los músculos del brazo, la pierna y la base, y fortalece la densidad ósea al saltar.

**Cognitivo:** comprensión de causa y efecto, manejo del ritmo y habilidades de pensamiento para los niños más pequeños al columpiarse.



## Red de escalada

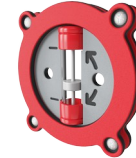
**Físico:** estimula el desarrollo de la fuerza física y la coordinación transversal del cuerpo, activando la coordinación de la parte derecha e izquierda del cerebro, fundamental para otras habilidades como la capacidad de leer.



## Tobogán

**Físico:** el deslizamiento desarrolla la conciencia espacial y el sentido del equilibrio. Además, los músculos del tronco se entrenan al sentarse erguido y bajar. **Socio-emocional:** la empatía se fomenta al respetar y tomar los distintos turnos para su uso.

**Cognitivo:** los niños pequeños desarrollan su comprensión del espacio, la velocidad y las distancias cuando se deslizan rápidamente hacia abajo.



## Temporizador

**Socio-emocional:** Los equipos pueden tener cada uno un botón para medir rondas, victorias, etc. Los botones favorecen la cooperación y el trabajo en equipo.

**Cognitivo:** El recuento y el registro apoyan las habilidades de pensamiento, como el pensamiento lógico y la secuenciación.

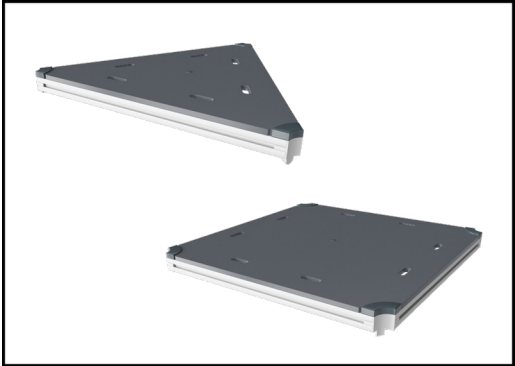
**Creativo:** los niños pueden dejar su huella, colocando el temporizador en diferentes posiciones.

# Torre de Juego con Columpio

PCM110621



Paneles de 19 mm EcoCore™. El EcoCore™ es un material ecológico altamente duradero, que no solo es reciclable después de su uso, sino que también consta de un núcleo producido a partir de material 100% reciclado.



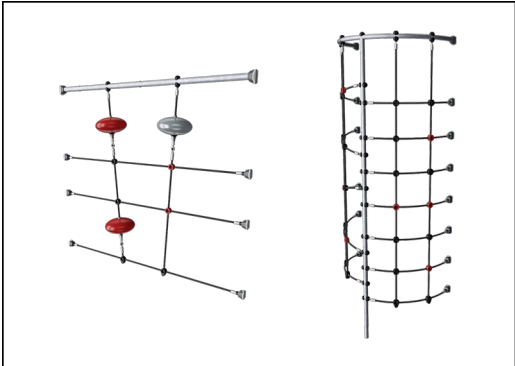
Todas las cubiertas se apoyan en perfiles de aluminio de bajo carbono de diseño exclusivo con múltiples opciones de fijación. Las cubiertas moldeadas de color gris están fabricadas con un 75% de material de PP de desecho oceánico postconsumo con un patrón antideslizante y una superficie texturizada.



Los postes principales con base de acero galvanizado en caliente están disponibles en diferentes materiales: Postes de madera de pino impregnada a presión. Postes de acero pregalvanizados por dentro y por fuera con acabado superior en polvo. Aluminio sin plomo con acabado superior anodizado en color o postes de madera de pino impregnados a presión.



The slides can be chosen in different materials and colors: Straight or curved one-piece molded PE slides in yellow or grey color. Combined EcoCore™ sides and stainless-steel. Full stainless steel in one-piece design for more vandalism proof solutions.



Ropes of UV-stabilized PES rope strands with inner steel cable reinforcement. The polyester yarn is made from +95% post-consumer materials and is inductively melted onto each strand.



Los asientos estándar de los columpios KOMPAN están diseñados para una máxima seguridad y durabilidad. El asiento de dos componentes con núcleo interno de PP y goma exterior se produce en una sola operación. Los asientos están disponibles con cadenas oscilantes de acero galvanizado en caliente o de acero inoxidable para todas las alturas de los columpios.

Número de artículo PCM110621-0902	
Información de instalación	
Altura máxima de caída	145 cm
Área de seguridad	37,1 m²
Horas de instalación	13,0
Volumen de excavación	0,89 m³
Volumen de hormigón	0,04 m³
Profundidad de anclaje	85 cm
Peso del envío	461 kg
Opciones de anclaje	Enterrar ✓ Suelo duro ✓
Garantías	
EcoCore HDPE	De por vida
Diapositiva de PE	10 años
Post	10 años
Cubiertas PP	10 años
Piezas de repuesto garantizadas	10 años



# Sustainability Data

PCM110621



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	%
PCM110621-0902	818,82	2,41	57,44

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: Play systems



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: "Play systems" represented by item no.: PCM200321-0950.

(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



## PCM110621

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



5 / 08/21/2024

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

