




# Tumbler

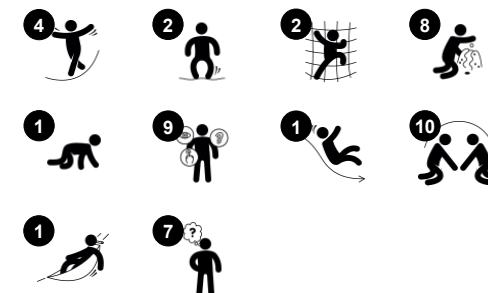
PCE200121

**KOMPAN**  
Let's play

Número de artículo PCE200121-0602

## Información general del producto

Dimensiones LxAnch.xAl.	560x465x324 cm
Grupo de edad	1+
Usuarios	30
Opciones de color	  



El tambor es una estructura de juego espaciosa y realmente variada que atrae enormemente a los niños pequeños. Ofrece múltiples capas potenciales de actividades de juego para investigar. Esto atrae a los niños pequeños una y otra vez. Las actividades de rebote con membranas de goma son divertidas y entrenan el sentido del equilibrio y la

capacidad de cooperación de los niños. Las respuestas a sus movimientos entrenan además las capacidades cognitivas. Se puede acceder a los numerosos paneles de juego desde ambos lados, lo que estimula el juego social y la toma de turnos. El diseño transparente y las esquinas y paneles de juego a ras de suelo hacen que se pueda jugar con

el Tumbler desde todos los lados. Muchos niños pueden estar activos al mismo tiempo. El Tumbler es rico en oportunidades de juego para los niños pequeños, entrenando su desarrollo cognitivo, creativo, socioemocional y físico.



# Tumbler

PCE200121



## 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.



## Pared para escalar

**Físico:** gatear hacia arriba favorece la coordinación cruzada y entrena los principales grupos musculares.



## Ventana de burbuja

**Socio-emocional:** invita a la interacción entre ambos lados, el exterior y el interior. **Cognitivo:** distorsiona el sonido de la voz, desarrollando el pensamiento lógico.



## Panel transportador

**Físico:** estimulación táctil al pasar las manos por las esferas rodantes de la cinta transportadora. **Socio-emocional:** estimula el juego en grupo y las conversaciones gracias a sus dos caras. **Cognitivo:** comprensión de la permanencia de los objetos cuando las imágenes ruedan y vuelven a aparecer.



## Puente de membrana

**Físico:** agilidad, equilibrio y coordinación, fuerza de movimiento y sentido del esfuerzo. Desarrollo de la densidad ósea al saltar. **Socio-emocional:** tomar turnos, resolver problemas y cooperar cuando se rebota a otros. Relajación al estar tumbado o sentado, siendo rebotado por otros. **Cognitivo:** la comprensión de la causa y el efecto, el pensamiento lógico.



## Hamaca

**Físico:** coordinación y sentido del equilibrio al balancearse. **Socio-emocional:** reunirse, empujar a los amigos suavemente de un lado a otro, fomenta el respeto y la toma de turnos. **Cognitivo:** fomenta la comprensión de causa y efecto en los niños pequeños.



## Túnel de gateo

**Físico:** los niños pueden cruzar el agujero gateando, y así desarrollar la coordinación cruzada, la propiocepción y la conciencia espacial. **Socio-emocional:** cooperación y respeto de los turnos al adelantarse unos a otros. **Cognitivo:** fomenta la comprensión del espacio, la forma y las medidas al ver si el cuerpo puede pasar por el agujero.

# Tumbler

PCE200121



Los paneles ELEMENTS Curvos están moldeados de PE reciclable estabilizando a los rayos UV con múltiples opciones para características de juego integradas que también garantizan una solución de panel fuerte. Los paneles rectos están hechos de KOMPAN 19mm PE EcoCore™, que es un material altamente duradero, ecológico y reciclable.



Los techos ELEMENTS están hechos de PE reciclable con un espesor de pared mínimo de 5mm para garantizar una alta durabilidad en todos los climas del mundo. Los postes de acero están galvanizadas en caliente por dentro y por fuera para una máxima durabilidad.



Los productos ELEMENTS están disponibles en tres combinaciones de colores diferentes: azul y verde clásico, naranja y amarillo blossom, lima y verde natural.



Los postes principales están fabricados en acero pregalvanizado de alta calidad con un acabado superior en polvo. Las tapas de los postes se cierran con tapones de nylon estabilizado a los rayos UV (PA6). Las cubiertas moldeadas de color gris están fabricadas con un 75% de material de PP de desecho oceánico postconsumo con una superficie antideslizante y texturizada. Todas las cubiertas se apoyan en perfiles de aluminio de bajo carbono de diseño exclusivo con múltiples opciones de fijación.



Las membranas de goma ELEMENTS son cintas transportadoras hechas de capas de goma mezcladas de goma natural y goma SBR, e incrustadas con capas de armadura de PE y PA tejidas. El grosor de 8 mm garantiza una alta durabilidad de cualquier entorno.



Los toboganes están disponibles en PE moldeado en diferentes colores o en acero inoxidable completo AISI304 t = 2 mm.

Número de artículo PCE200121-0602

## Información de instalación

Altura máxima de caída	100 cm
Área de seguridad	46,6 m²
Horas de instalación	27,3 horas
Volumen de excavación	1,15 m³
Volumen de hormigón	0,56 m³
Profundidad de anclaje	60 cm
Peso del envío	796 kg
Opciones de anclaje	Suelo duro ✓ Enterrar ✓

## Garantías

Paneles curvos	10 años
EcoCore HDPE	De por vida
Membrana	2 años
Post	10 años
Piezas de repuesto garantizadas	10 años



# Sustainability Data

PCE200121



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	%
PCE200121-0602	1.604,42	2,48	48,17

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))

## 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

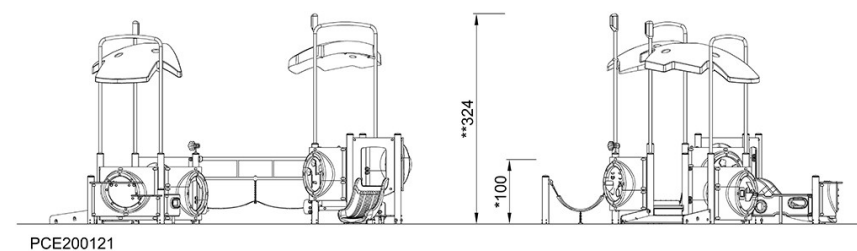
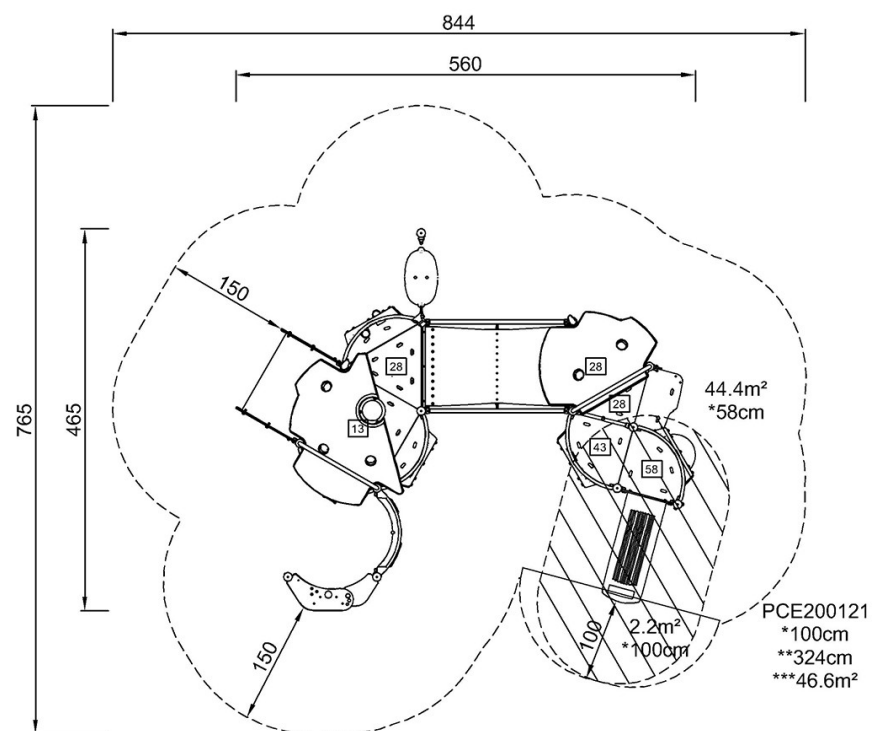


# Tumbler

PCE200121

\* 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](#)