

# Originador

PCE105221

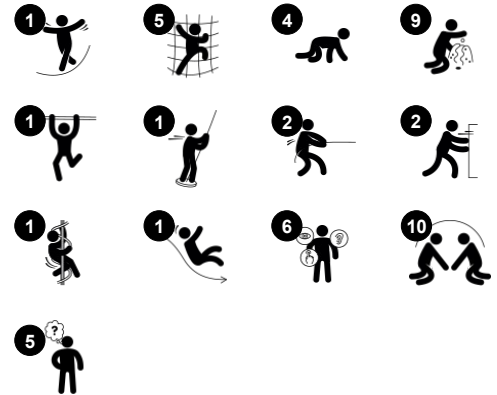
**KOMPAN**  
Let's play



El creador, con sus numerosos y variados niveles y paneles de juego, es una gran atracción para los niños pequeños. La variación de espacios de juego y actividades crea capas de oportunidades de juego que hacen que los niños quieran volver una y otra vez. Los trepamuros proporcionan escalada a dos niveles, lo que presenta variados retos de




juego y entrena los principales grupos musculares. Desde la plataforma más alta, un tobogán y un escalador rizado ofrecen paseos variados hasta el nivel del suelo. Deslizarse o deslizarse y girar hacia abajo entrena la conciencia del espacio, una importante habilidad motriz para juzgar distancias, lo que es vital en el tráfico. A ras de suelo, los postes

definen espacios para juegos de rol y el rincón de arena añade juego creativo. El panel facial en un nivel elevado puede utilizarse para expresar sentimientos, mientras que los numerosos puntos de encuentro añaden interacción social a las ventajas del creador



Número de artículo PCE105221-0603

## Información general del producto

Dimensiones LxAnch.xAl.	557x422x452 cm
Grupo de edad	2+
Usuarios	23
Opciones de color	  

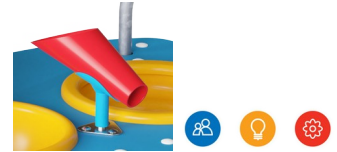
# Originador

PCE105221



## Pared para escalar

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



## Embudo de arena intercambiable

**Socio-emocional:** fomenta la cooperación y el respeto de los turnos cuando los niños vierten agua o materiales en el embudo.

**Cognitivo:** el paso de materiales a través de embudos desarrolla el pensamiento lógico de los niños y, en el caso de los más pequeños, la comprensión de la permanencia de los objetos: que los materiales no desaparecen, sino que los atraviesan. **Creativo:** el embudo de arena se puede girar, creando nuevas direcciones hacia dónde dispensar los materiales.



## Panel caras

**Socio-emocional:** estimula el juego en grupo y las conversaciones gracias a sus dos caras.

**Cognitivo:** Estimula la teoría de la mente: que los demás pueden tener sentimientos diferentes. Estimula la comprensión de los símbolos y las expresiones faciales.

**Creativo:** el puntero se puede colocar en diferentes direcciones para crear historias o cambiar el punto principal de atracción.



## Tobogán curvado

**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.



## Barra en espiral

**Físico:** la coordinación y la propiocepción se estimulan al colocar correctamente los brazos y las piernas para bajar. Se estimula también el sentido de equilibrio al girar y se entrenan los músculos del brazo para sujetarse con fuerza. **Socio-emocional:** la empatía se fomenta al respetar y tomar los distintos turnos para su uso. **Cognitivo:** se estimula el pensamiento lógico al colocar los brazos y las piernas a la derecha para girar hacia abajo.



## 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.



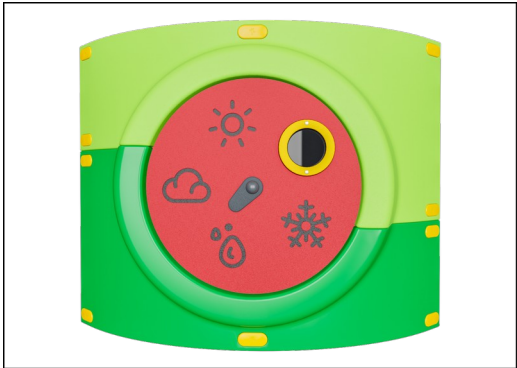
## Panel de bolas de arena

**Físico:** coordinación mano-ojo y fomenta los movimientos de empujar y estirar. **Socio-emocional:** invita a la cooperación debido al juego simultáneo desde ambos lados.

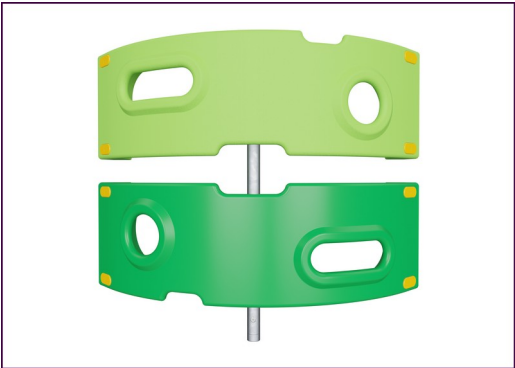
**Cognitivo:** pensamiento lógico: comprensión de causa y efecto cuando se echan palas de arena en las ranuras o cuando intercambian los materiales de una pala a otra. **Creativo:** cambiando las palas, creando nuevas posiciones para las palas.

# Originador

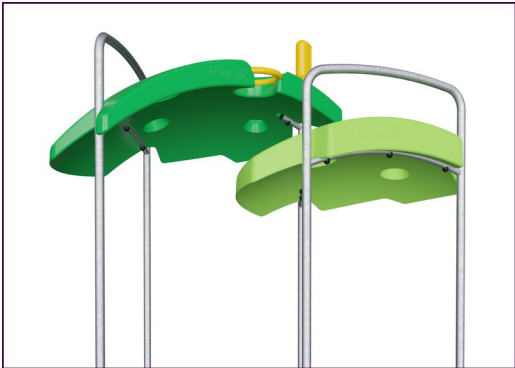
PCE105221



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.



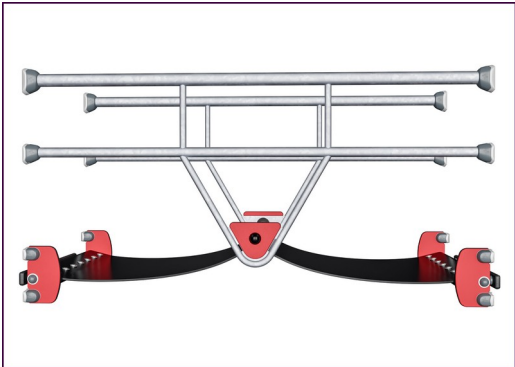
Los elementos trepadores que se muestran están moldeados en una sola pieza con un espesor de pared mínimo de 5 mm. Los elementos trepadores están hechos de PE reciclable que tiene una alta resistencia al impacto en un amplio intervalo de temperatura que garantiza la resistencia al vandalismo en todas las ubicaciones.



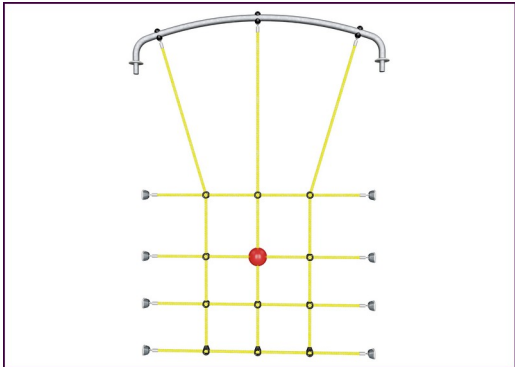
Los techos ELEMENTS están hechos de PE reciclable con un espesor de pared mínimo de 5mm para garantizar una alta durabilidad en todos los climas del mundo. Los postes de acero están galvanizadas en caliente por dentro y por fuera para una máxima durabilidad.



Los 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.



Las cuerdas ELEMENTS tienen alambres de acero de seis hilos y un núcleo de alambre de acero. Cada hilo está bien envuelto con hilo PES, que se funde con cada hilo individual. Después de que la fricción inicial ha eliminado las fibras de la superficie, queda un revestimiento de PES más duro para proteger cada hebra, haciendo que las cuerdas sean altamente resistentes al desgaste y al vandalismo.

Número de artículo PCE105221-0603	
Información de instalación	
Altura máxima de caída	204 cm
Área de seguridad	40,8 m²
Horas de instalación	27,4 horas
Volumen de excavación	1,03 m³
Volumen de hormigón	0,53 m³
Profundidad de anclaje	60 cm
Peso del envío	755 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

PCE105221



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	%
PCE105221-0603	1.484,59	2,48	51,37

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

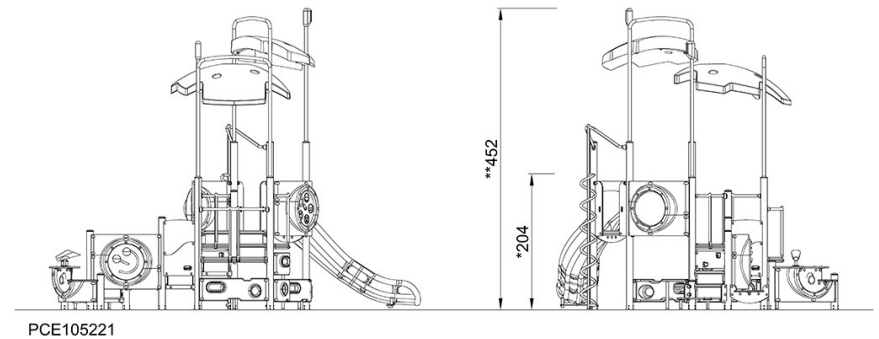
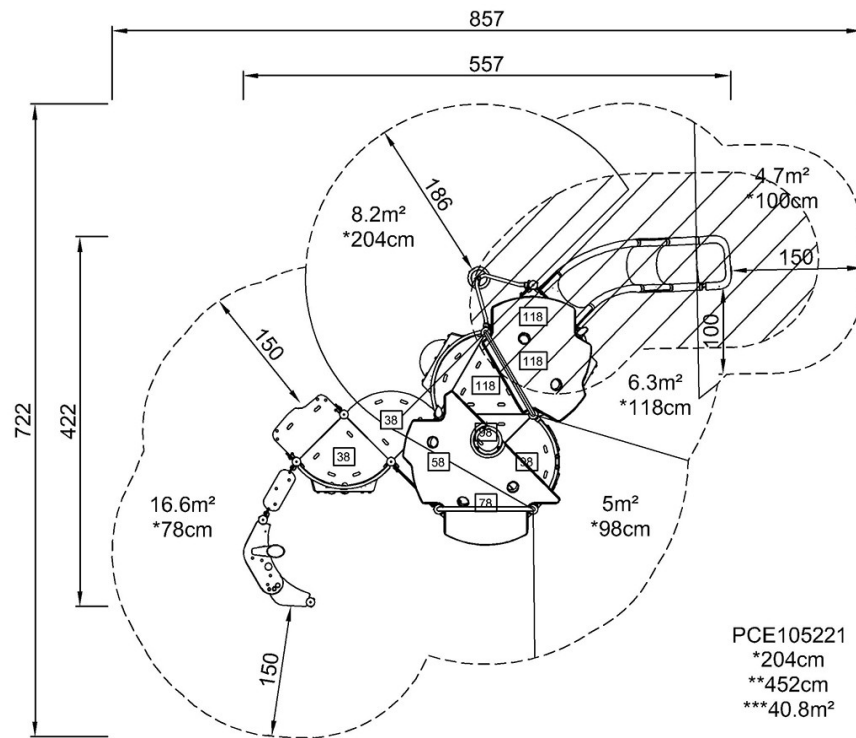


# Originador

PCE105221

\* 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](#)