

# Senderista

PCE405121

**KOMPAN**  
Let's play






El excursionista es una estructura de juego fenomenalmente espaciosa y realmente variada que ofrece actividades físicas, socioemocionales y cognitivo-creativas para grandes grupos de los más pequeños. Las divertidas actividades atraen a los niños una y otra vez. El acceso de escalada hinchable es una oportunidad de juego físico y social, al igual que las redes de escalada, los robustos

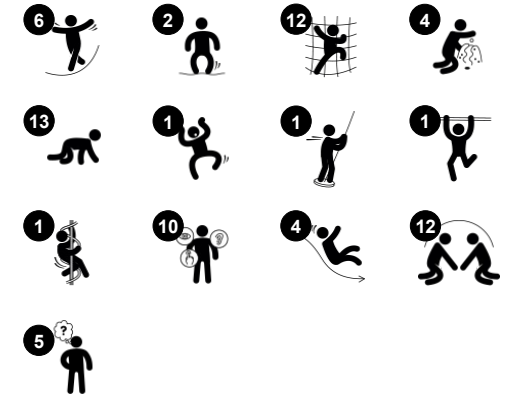
muros de escalada de paneles, las escaleras y las escaleras de cuerda. Estos elementos contribuyen enormemente a entrenar la coordinación cruzada de los niños pequeños. Se trata de habilidades motrices fundamentales para manejar destrezas vitales como la conciencia del espacio y su importancia para la seguridad vial. En el nivel elevado, una amplia selección de puentes y

salidas garantizan un juego emocionante, estimulando la interacción social y las habilidades para tomar turnos. A nivel del suelo, se añaden muchos rincones para jugar más tranquilamente, y un rincón para el juego sensorial añade el entrenamiento de la agilidad y las habilidades de pensamiento, para todas las capacidades.

Número de artículo PCE405121-0603

## Información general del producto

Dimensiones LxAnch.xAl.	839x925x452 cm
Grupo de edad	2+
Usuarios	53
Opciones de color	  



Los datos están sujetos a cambios sin previo aviso.

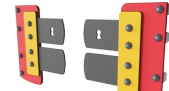
# Senderista

PCE405121



## Tubo parlante

**Socio-emocional:** fomenta la comunicación y la interacción social. **Cognitivo:** evoca curiosidad y estimula la comprensión de la causa y el efecto y la permanencia del objeto: los objetos y las personas existen también cuando están fuera de la vista.



## Puerta abatible

**Físico:** estimulación táctil al inclinar el cuerpo a través de puertas de goma. **Cognitivo:** sugiere un tema y apoya el juego dramático, que estimula los idiomas y las habilidades de comunicación.



## Escalador de membrana

**Físico:** cruzar la coordinación y la fuerza muscular al trepar por el trepador de membrana elástica y saltarina, con la ayuda de tacos de escalada o sólo con las manos. El deslizamiento hacia abajo favorece la conciencia espacial. **Socio-emocional:** las dos filas de tacos permiten el juego paralelo y la cooperación. **Cognitivo:** las dos filas de tacos invitan al juego de reglas y a la competición.



## 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.



## Túnel

**Físico:** los niños gatean por el túnel, desarrollando habilidades motrices como la coordinación transversal y la propiocepción. **Socio-emocional:** respetar los turnos al adelantarse.



## Tobogán doble

**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:** invita a socializar, apoya el juego entre padres e hijos y entre iguales. **Cognitivo:** los niños pequeños entrenan su comprensión del espacio, de la velocidad y de las distancias cuando se deslizan hacia abajo rápidamente.

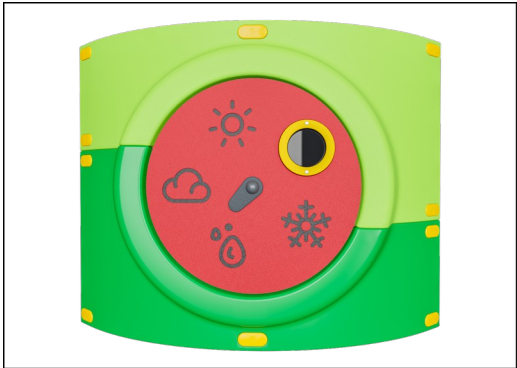


## Panel con disco giratorio

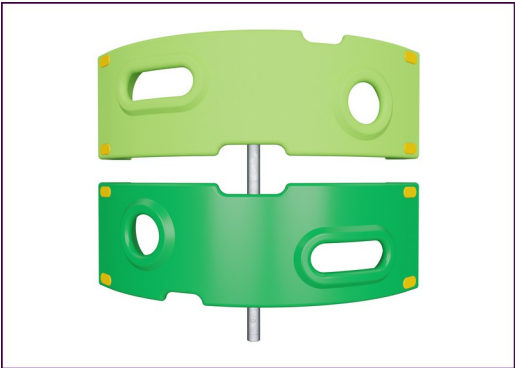
**Socio-emocional:** estimula la cooperación con su bilateralidad. **Cognitivo:** comprensión de la permanencia del objeto cuando las cosas giran hacia el otro lado del panel y reaparecen.

# Senderista

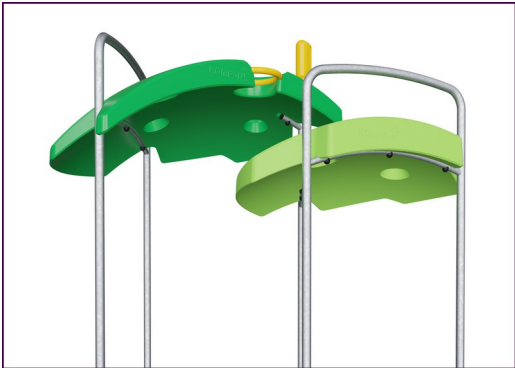
PCE405121



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.



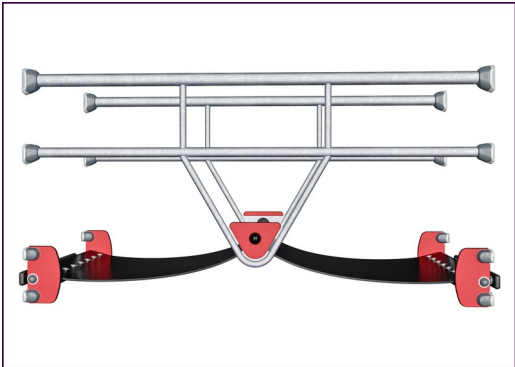
Los elementos trepadores que se muestran están moldeados en una sola pieza con un espesor de pared mínimo de 5 mm. Los elementos trepadores están hechos de PE reciclable que tiene una alta resistencia al impacto en un amplio intervalo de temperatura que garantiza la resistencia al vandalismo en todas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



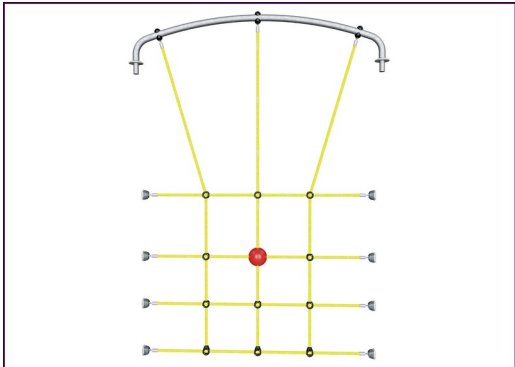
Los techos ELEMENTS están hechos de PE reciclable con un espesor de pared mínimo de 5mm para garantizar una alta durabilidad en todos los climas del mundo. Los postes de acero están galvanizadas en caliente por dentro y por fuera para una máxima durabilidad.



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 PCE405121-0603	
Información de instalación	
Altura máxima de caída	204 cm
Área de seguridad	95,1 m²
Horas de instalación	56,8
Volumen de excavación	1,59 m³
Volumen de hormigón	0,29 m³
Profundidad de anclaje	80 cm
Peso del envío	1.938 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

PCE405121



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	%
PCE405121-0603	4.164,79	2,82	44,96

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

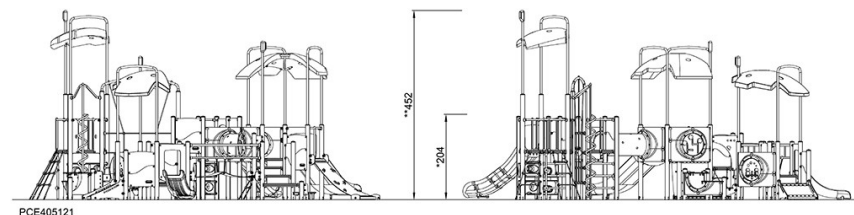
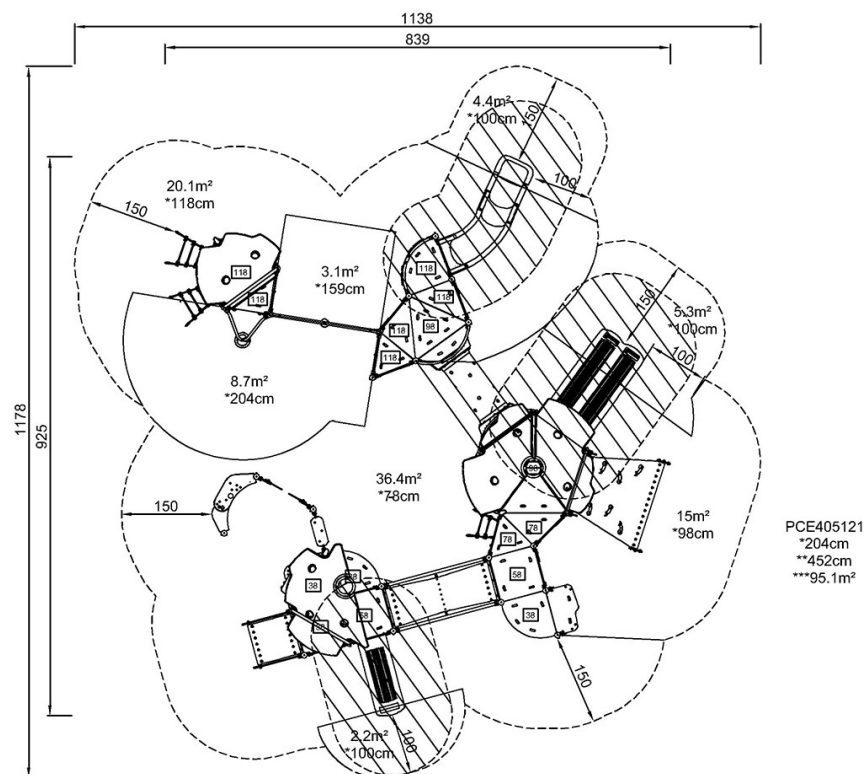


# Senderista

PCE405121

\* 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](#)