

# Torre cuádruple con puente oscilante

KPW400601

**KOMPANI**



Esta estructura de cuatro torres ofrece un juego variado para muchos niños. La primera torre se alcanza mediante una pared de escalada inclinada con peldaños que facilitan la subida a un nivel superior. Desde aquí, un puente oscilante lleva al puente de red inclinado hasta el siguiente nivel. El poste de bombero permite una bajada rápida al suelo.

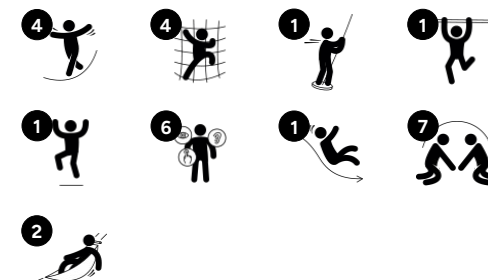
Como alternativa, se puede cruzar un puente desde donde un tobogán clásico lleva al niño al suelo, o bien pasar por la red de mallas grandes para regresar al inicio. Los cambios de nivel y las inclinaciones de la estructura entrenan el sentido del equilibrio y la percepción espacial, habilidades fundamentales para calcular distancias en la vida cotidiana, por ejemplo al

cruzar la calle.

Número de artículo KPW400601-0901

## Información general del producto

Dimensiones LxAnch.xAl.	513x341x322 cm
Grupo de edad	2+
Usuarios	19
Opciones de color	



# Torre cuádruple con puente oscilante

KPW400601

KOMPANI®



## Escalera de tubos

**Físico:** la coordinación cruzada y la coordinación ojo-mano se fomenta cuando los niños suben la escalera, al mismo tiempo que también se entrenan los músculos de las piernas y de los brazos. **Socio-emocional:** aprender sobre los turnos y la cooperación.



## Red de escalada

**Físico:** los niños desarrollan la coordinación del cuerpo cruzado y la fuerza muscular al escalar. Las grandes mallas permiten trepar y gatear, apoyando la propiocepción y la conciencia espacial. **Socio-emocional:** las grandes mallas permiten que más niños se sienten juntos, compartiendo y comunicándose entre ellos.



## Rampa de escalada

**Físico:** favorece la coordinación cruzada y la fuerza de piernas, brazos y manos. **Socio-emocional:** la inclinación hace que la escalada se sienta segura, especialmente para los niños más pequeños.



## Puente Wackler

**Físico:** sentido del equilibrio y del espacio, y ejercitar la postura. Importante para poder permanecer sentado. **Socio-emocional:** cooperación, toma de turnos y competencia amistosa en los platos.



## Puente de cuerdas inclinado

**Físico:** caminar por las cuerdas hacia desarrolla el equilibrio, la conciencia espacial y la coordinación cruzada. **Socio-emocional:** permite la socialización, la cooperación y la consideración con los demás.



## 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.



## Barra de Bomberos

**Físico:** apoya la coordinación así como la fuerza en los músculos del brazo y del core. El aterrizaje fortalece la densidad ósea. **Socio-emocional:** aprender a gestionar la toma de turnos y riesgos. **Cognitivo:** los niños pequeños desarrollan la comprensión del espacio, la velocidad y las distancias.

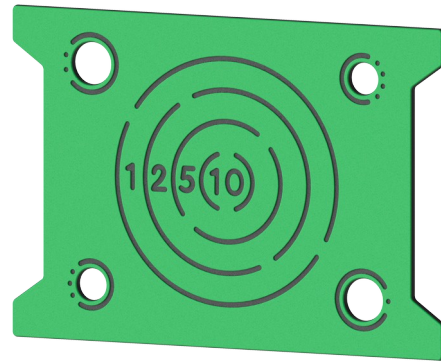
# Torre cuádruple con puente oscilante

KPW400601

**KOMPANI**



Panels of FSC®-certified (FSC®C004450) pine wood with pressure-impregnated base treatment. Vertical boards and top ends are protected by a unique aluminium profile for high outdoor durability.



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.



Roof of FSC®-certified (FSC®C004450) pine wood with pressure-impregnated base treatment.

Número de artículo KPW400601-0901

## Información de instalación

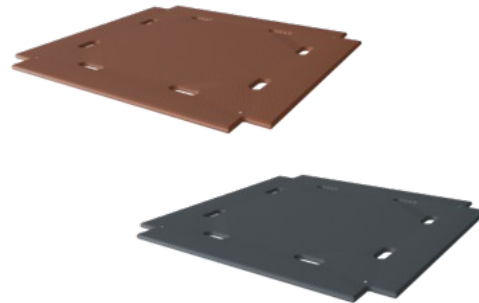
Altura máxima de caída	118 cm
Área de seguridad	41,3 m <sup>2</sup>
Horas de instalación	18,5 horas
Volumen de excavación	2,22 m <sup>3</sup>
Volumen de hormigón	0,00 m <sup>3</sup>
Profundidad de anclaje	90 cm
Peso del envío	684 kg
Opciones de anclaje	Enterrar ✓ Suelo duro ✓

## Garantías

EcoCore HDPE	De por vida
Aluminio	15 años
Pinar	10 años
Cuerdas y redes	10 años
Piezas de repuesto garantizadas	10 años



Los postes de torre principales están disponibles en dos tipos de materiales: postes de madera de pino europeo, impregnado a presión Clase 3 con Tanalith E3475 según EN335 (equivalente a NTR Clase AB). Poste de aluminio t=2mm con tratamiento superficial anodizado. Material base EN AW-6060 T66.



Las actividades de suelo y paneles están disponibles en dos tipos de material: cubiertas de madera contrachapada a prueba de agua de 21,5 mm de grosor de pino y madera de aliso con película antideslizante en ambos lados. Laminado de alta presión HPL espesor 17.8 mm con textura de superficie antideslizante según EN 438-6.



Los toboganes pueden elegirse en seis colores y tres materiales diferentes: Correderas rectas o curvas de PE moldeado de una pieza. Combinación de laterales EcoCore™ y acero inoxidable. Acero inoxidable completo en diseño de una pieza para soluciones más a prueba de vandalismo.

**EN  
1176**  
compliant

# Sustainability Data

KPW400601



## Independent review certificate

Kompan A/S  
C. F. Tietgens Blvd. 32C, 5220 Odense SØ

Bureau Veritas hereby attests that the CO<sub>2</sub>e-calculations (covering materials, processing, waste and transport) done by Kompan for "Nature Play", meet the requirements set by the listed standard.

Kompan A/S uses a selection of EPDs and emission factors from the Life Cycle Assessment database Ecoinvent 3.11. These values are reported as kg CO<sub>2</sub>e, with all other impact categories excluded in line with the scope of ISO 14067:2018. The emission factors cover, material use, manufacturing processes, transport to Kompan, and electricity used during manufacturing. The presented emissions fall under GHG Protocol scope 3 emissions. Scope 1 and 2 are not presented. Scope 3 emissions include emission sources in the upstream value chain of a company, downstream emissions are excluded in this analysis.

Method: ISO 14067:2018 using GHG protocol guidance documents, reported as kg CO<sub>2</sub>e.

### Object

The verification has been done on the one pager "NRO40901-0601" version: 27-10-2025. The supporting documentation "KOMPAN data\_updated emissions factors\_2025\_V2" and "Emissions factors, EPD's and ecoinvent 3.11\_2025" was also reviewed and approved.

### Declaration

The verification has been completed as a critical review with a limited assurance. I hereby confirm that nothing has come to the reviewer's attention which would lead to conclude that the study does not give an accurate depiction or isn't completed following method of the CO<sub>2</sub>e calculation, the requirements of ISO 14067:2018, and 14071:2024, in the above referenced documentation.

**Note:** This verification only covers calculation elements according to method described in ISO 14067:2018 and may not be seen as a Life Cycle Assessment according to ISO 14067:2018.

**Ref.:** Kompan\_Verification report 2025, 28-10-2025

**Date of certificate:** 29-10-2025

**Expire date:** 29-10-2027

**Verified by:** Julie Marie Vejsgaard Larsen, Environmental Auditor

**Signature:**

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	%
KPW400601-0901	1.186,00	2,34	23,58

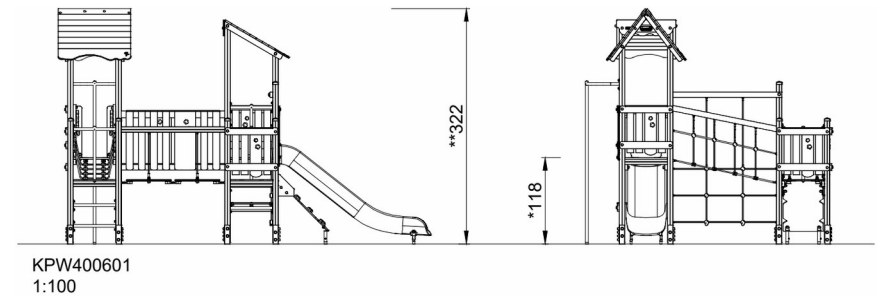
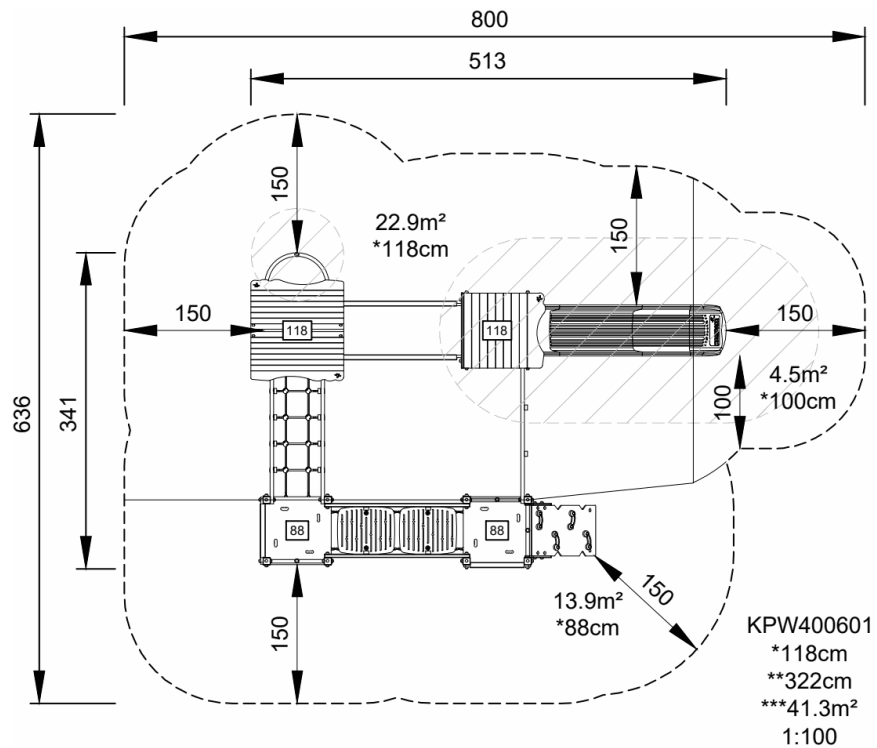
El marco general aplicado para estos factores es la Declaración Ambiental de Producto (EPD), que cuantifica "la información ambiental sobre el ciclo de vida de un producto y permite realizar comparaciones entre productos que cumplen la misma función" (ISO, 2006). Esto sigue la estructura y aplica un enfoque de evaluación del ciclo de vida a toda la etapa del producto, desde la materia prima hasta la fabricación (A1-A3))

# Torre cuádruple con puente oscilante

KPW400601

\* 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](#)