

# Torre cuádruple con túnel

KPW400501

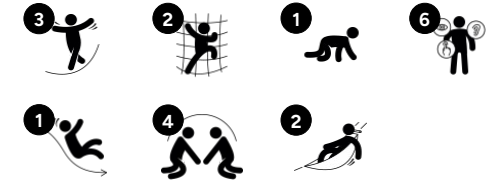
**KOMPANI**



Número de artículo KPW400501-0601

## Información general del producto

Dimensiones LxAnch.xAl.	228x436x228 cm
Grupo de edad	1+
Usuarios	11
Opciones de color	●



La estructura de cuatro torres con puente oscilante ofrece una gran variedad de experiencias de trepar, gatear y deslizarse. La diversidad de juegos hace que los niños quieran volver una y otra vez. Los distintos puentes ofrecen cada uno su propio desafío, estimulando músculos y habilidades motoras: el puente oscilante entrena el equilibrio,

mientras que cada plataforma sirve como punto de descanso o encuentro. El túnel permite deslizarse o gatear, actividades excelentes para la coordinación cruzada, que favorece la cooperación entre los hemisferios derecho e izquierdo del cerebro, necesaria para la lectoescritura futura. El tobogán estimula la percepción espacial, fundamental para

moverse con seguridad en el espacio, por ejemplo al cruzar la calle. El puente inclinado con detalles antideslizantes apoya a los niños con menos confianza física, siendo una actividad accesible para, por ejemplo, niños con discapacidad física, gracias a la distancia entre el punto de acceso al nivel del suelo y la salida por el puente inclinado de apoyo.



Los datos están sujetos a cambios sin previo aviso.

# Torre cuádruple con túnel

KPW400501

KOMPANI®



## 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

**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.



## Puente Wackle

**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.



## Subir al puente

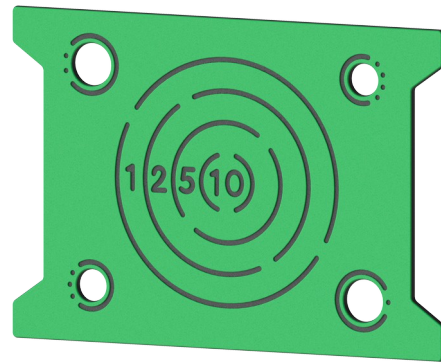
**Físico:** las barras transversales antideslizantes sirven de apoyo para que los niños suban y bajen, favoreciendo la conciencia espacial.

# Torre cuádruple con túnel

KPW400501



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 KPW400501-0601

## Información de instalación

Altura máxima de caída	100 cm
Área de seguridad	30,2 m <sup>2</sup>
Horas de instalación	14,4 horas
Volumen de excavación	1,32 m <sup>3</sup>
Volumen de hormigón	0,25 m <sup>3</sup>
Profundidad de anclaje	60 cm
Peso del envío	490 kg
Opciones de anclaje	Enterrar ✓ Suelo duro ✓

## Garantías

Pinar	10 años
EcoCore HDPE	De por vida
Aluminio	15 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.



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.

**EN  
1176**  
compliant

# Sustainability Data

KPW400501



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	%
<b>KPW400501-0601</b>	795,50	2,20	25,71

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))



## 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:**

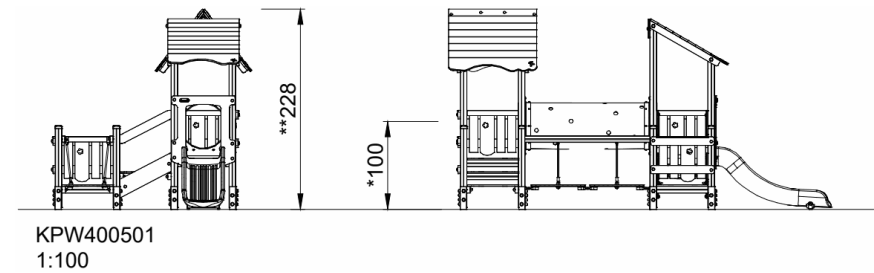
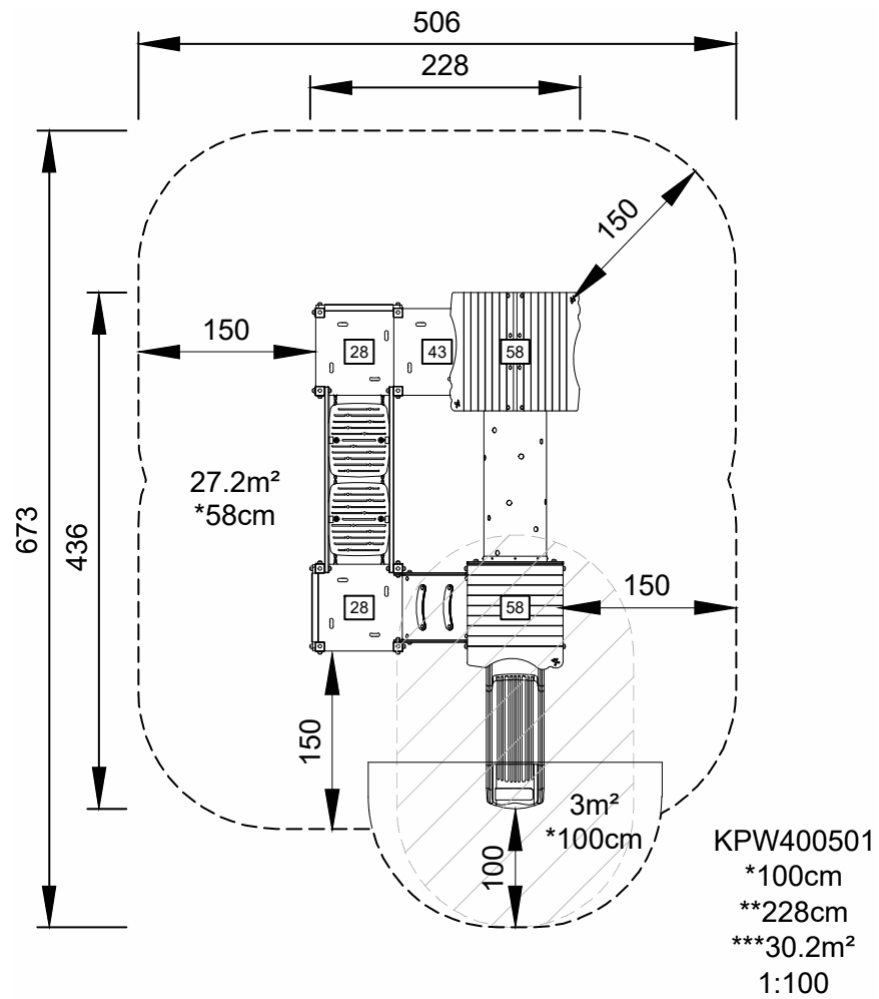
# Torre cuádruple con túnel

KPW400501

**KOMPANI**

\* 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](#)