KPL304





Número de artículo KPL304-0601

#### Información general del producto

Dimensiones LxAnch.xAl.

54x377x277 cm

Grupo de edad

Usuarios

Opciones de color













El tobogán de acero inoxidable es un clásico del parque infantil. Es un juego divertido y los niños están ansiosos por probarlo una y otra vez. Dar vueltas por la escalera y el tobogán, además de ser divertido, es un gran entrenamiento cardiovascular. Además, los niños entrenan sus habilidades para tomar turnos y su empatía cuando esperan a otros, que pueden ser menos valientes o rápidos.

Cuando los niños se deslizan, entrenan sus músculos centrales, sentándose erquidos mientras se deslizan hacia abajo. Esto estimula la estabilidad del tronco, importante para evitar dolores de espalda y cuello, un problema creciente en los niños debido a estilos de vida cada vez más sedentarios. Además, entrena el sentido del equilibrio, fundamental para otras habilidades motoras.

Subiendo la escalera hasta el tobogán de acero inoxidable, los niños su coordinación cruzada. El entrenamiento de la coordinación cruzada es importante para la cooperación del lado izquierdo y derecho del cerebro. Esta cooperación se utiliza, por ejemplo, cuando los niños leen. Una gran actividad que es divertida y estimula las habilidades físicas básicas.









#### 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.



#### 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. Socioemocional: la empatía se fomenta al respetar y tomar los distintos turnos para su uso.

KPL304





Los toboganes de acero inoxidable con cama deslizante de una pieza están hechos de acero inoxidable AISI 304 de alta calidad.



Las superficies de acero están galvanizadas en caliente por dentro y por fuera con zinc sin plomo. La galvanización tiene una excelente resistencia a la corrosión en ambientes exteriores y requiere poco mantenimiento.



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.

Número de artículo KPL304-0601				
Información de instalación				
Altura máxima de caída	185 cm			
Área de seguridad	23,1 m²			
Horas de instalación	3,9 horas			
Volumen de excavación	0,34 m³			
Volumen de hormigón	0,07 m³			
Profundidad de anclaje	60 cm			
Peso del envío	175 kg			
Opciones de anclaje	Enterrar ✓			
	Suelo duro ✓			
Garantías				
EcoCore HDPE	De por vida			
Acero galvanizado	De por vida			
Piezas de repuesto garantizadas	10 años			
Corredera de acero inoxidable	10 años			



# **Sustainability Data**

KPL304





Cuna a puerta A1-A3	Emisión total CO <sub>2</sub>	CO₂e/kg	Materiales Reciclado s
	kg de CO₂e	kg de CO₂e/kg	%
KPL304-0601	508,10	4,43	59,46

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: Freestanding play equipment



Data version no. 2023-10-05

The  $\mathrm{CO}_2$  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: "Freestanding play equipment" represented by item no.: GXY916012-3417.

(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  $CO_2$  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



KPL304



\* Altura Máx. de caída | \*\* Altura total | \*\*\* Área de seguridad

\* Altura Máx. de caída | \*\* Altura total



