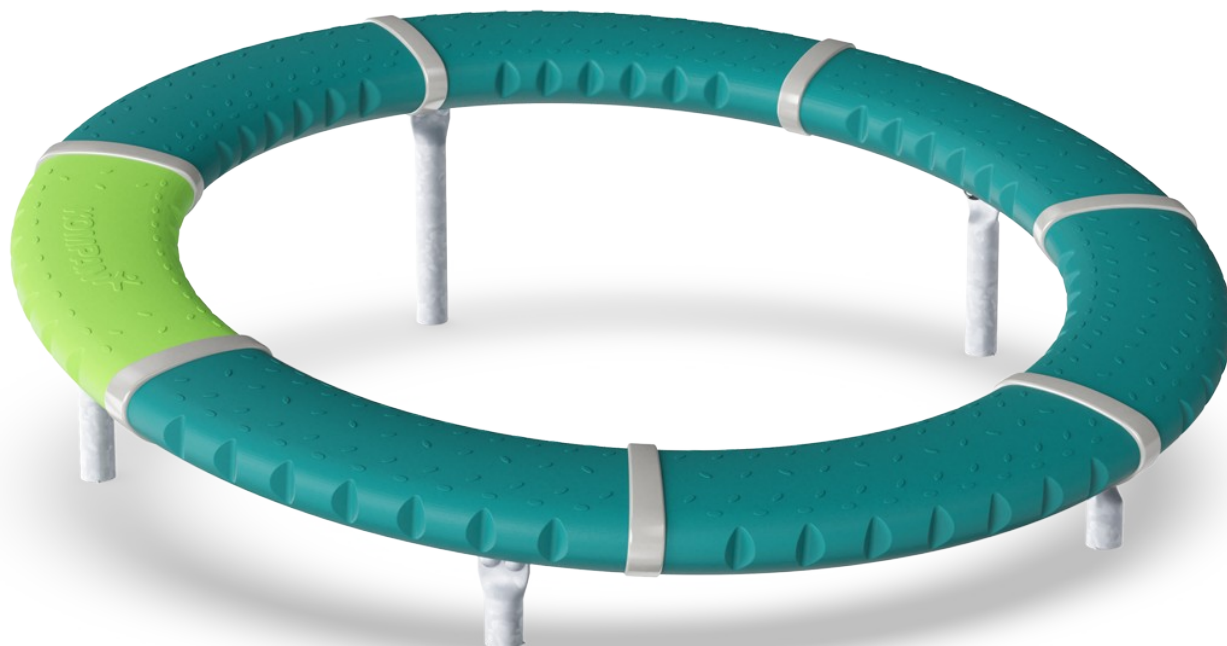


# Supernova

GXY916

**KOMPAN**  
Let's play

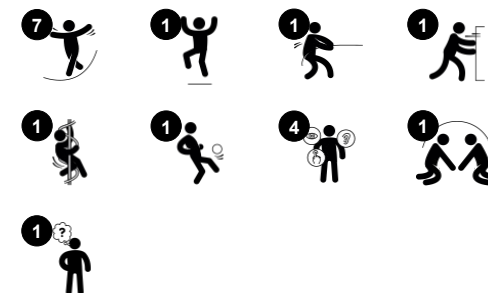


La supernova invita a los niños a explorar las innumerables opciones de juego, girando, manteniendo el equilibrio sentados, acostados, de pie, solo o con amigos. Las muchas oportunidades de juego y el diseño abierto a nivel de suelo, hacen posible incluir todas las habilidades de juego. Las 7 partes del anillo inspiran una multitud de diferentes juegos con

reglas y también a un juego más brusco; los niños experimentan al empujar del anillo y correr, desarrollando capacidades cardiovasculares y ejercitando los músculos de los brazos y piernas de los niños. El salto dentro y fuera del anillo giratorio aumenta la densidad ósea. La Supernova estimula equilibrio y la percepción del espacio. Los

niños se ayudan mutuamente e inventan juegos que estimulan las habilidades socioemocionales y la cognición, la empatía, las habilidades de cooperación y el pensamiento lógico del niño.

Número de artículo GXY916021-3417	
Información general del producto	
Dimensiones LxAnch.xAl.	206x206x60 cm
Grupo de edad	6+
Usuarios	8
Opciones de color	



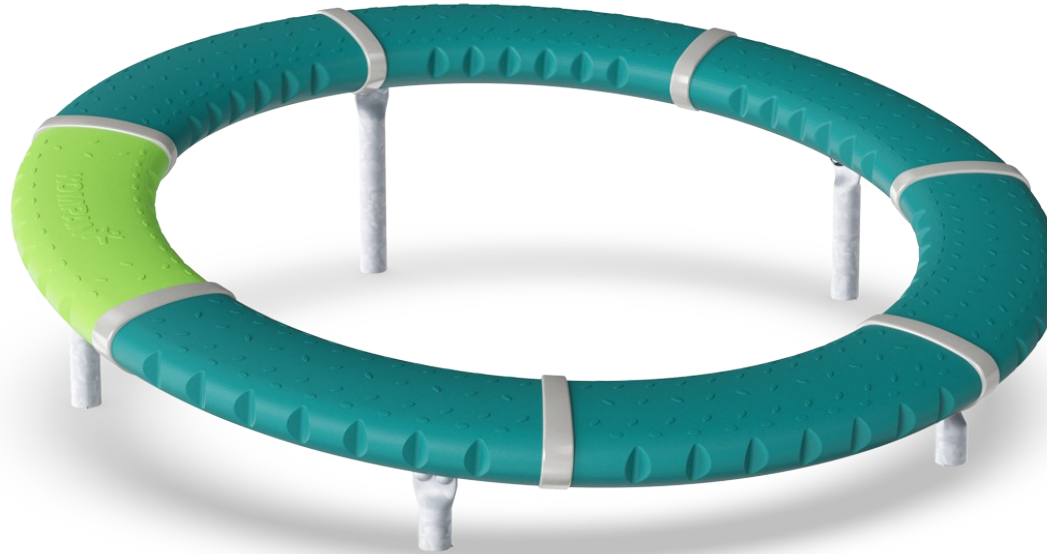
# Supernova

GXY916



## Anillo inclinado

**Físico:** la inclinación desarrolla el sentido del equilibrio y la fuerza muscular al caminar hacia arriba o al empujar el anillo en movimiento. La densidad ósea se construye al saltar y al bajar. Además, el cardio se usa al empujar y al correr. **Socio-emocional:** the round shape allows assistance all over.



## Rotación y gravedad

**Físico:** fomenta el desarrollo del equilibrio y de la coordinación, que se utilizan para permanecer en el anillo en movimiento y al caminar hacia arriba o hacia abajo. Esto también entrena los músculos del tronco y de las piernas. **Socio-emocional:** promueve la cooperación al poner el anillo en movimiento. **Cognitivo:** desarrolla el pensamiento lógico al trabajar con la gravedad, al descubrir cómo permanecer en el ring, o al hacer que se mueva más rápido.



## 7 secciones / anillos

**Socio-emocional:** desarrolla la capacidad de respetar los turnos y la cooperación en la búsqueda de nuevos juegos. Una sección es de un color diferente al resto, lo que permite contar las vueltas que da el anillo durante una carrera, fomentando así la competencia positiva. **Cognitivo:** promueve el pensamiento lógico, mediante la invención de juegos con reglas.



## Entrada a baja altura

**Socio-emocional:** permite el acceso y el uso para niños de un amplio rango de edad e independientemente de sus capacidades.

# Supernova

GXY916



La Supernova es un carrusel único sin punto central colocado en un ángulo de 10° que lo hace girar cuando los niños caminan por el anillo. El diámetro exterior es de 208 cm y el punto superior es de 60 cm sobre el nivel del suelo.



Los 7 segmentos de anillo están hechos de PE de baja densidad con excelente resistencia al impacto y se pueden usar dentro de un amplio intervalo de temperatura. Cada segmento tiene asideros integrados en ambos lados y superficie superior antideslizante para un uso seguro.



La Supernova está diseñada con un sistema de rodillos libres de mantenimiento lubricado de por vida, de rodillos verticales y horizontales. El sistema de rodillos está completamente cerrado y sellado por dos listas de goma.



La Supernova está diseñada con 5 patas con tratamiento de superficie galvanizado en caliente. La galvanización tiene una excelente resistencia a la corrosión en ambientes exteriores y requiere poco mantenimiento.



La variante de color arena está hecha de material de PE mezclado con piedra rotomoldeada con textura de superficie antideslizante. Se esperan pequeñas diferencias en la visualidad de la mezcla de piedra del material.



Las versiones de GreenLine en color verde azulado oscuro están diseñadas con piezas de PP moldeadas que constan de un 25% de residuos postconsumo reciclados y un 75% de material virgen. GreenLine garantiza el menor factor de emisión de CO2e posible.

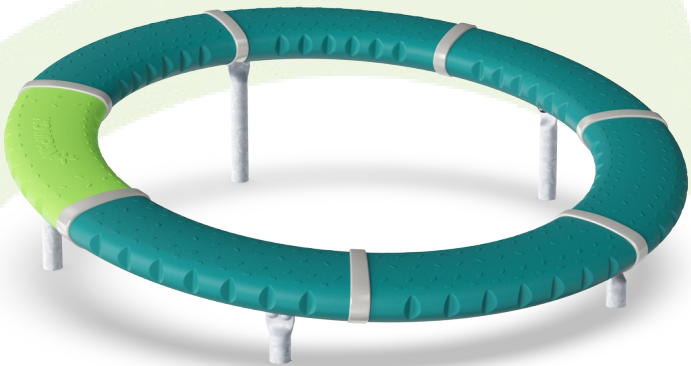
Número de artículo GXY916021-3417	
Información de instalación	
Altura máxima de caída	100 cm
Área de seguridad	28,9 m²
Horas de instalación	3,0
Volumen de excavación	0,21 m³
Volumen de hormigón	0,05 m³
Profundidad de anclaje	60 cm
Peso del envío	277 kg
Opciones de anclaje	Enterrar ✓ Suelo duro ✓
Garantías	
Soportes de conexión	10 años
Piezas huecas de PE	10 años
Acero galvanizado	De por vida
Sistema de rodillos	5 años
Piezas de repuesto garantizadas	10 años





# Sustainability Data

GXY916



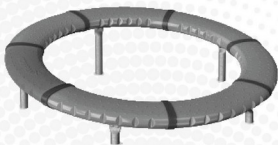
Cuna a puerta A1-A3	Emisión total CO <sub>2</sub>	CO <sub>2</sub> e/kg	Materiales Reciclados
	kg de CO <sub>2</sub> e	kg de CO <sub>2</sub> e/kg	%
GXY916021-3417	423,00	2,82	44,70

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 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: "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<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

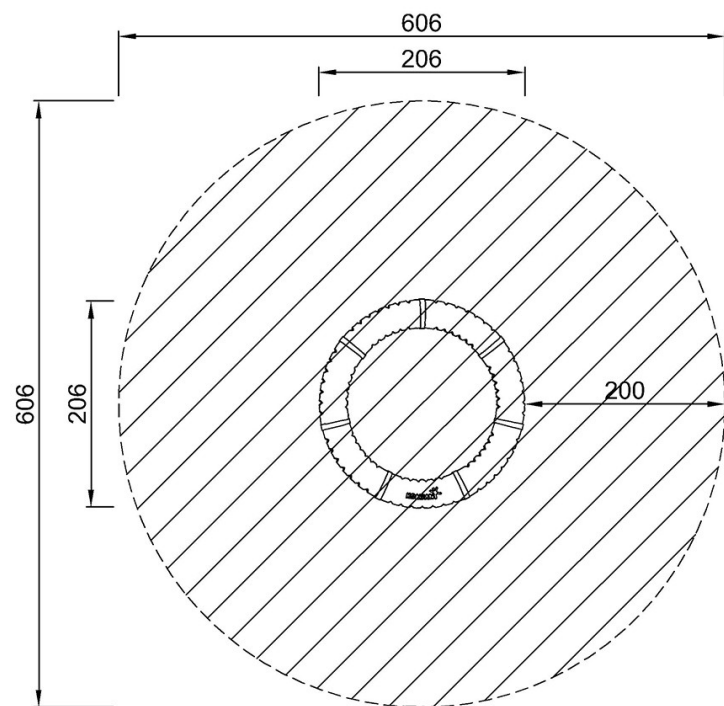


# Supernova

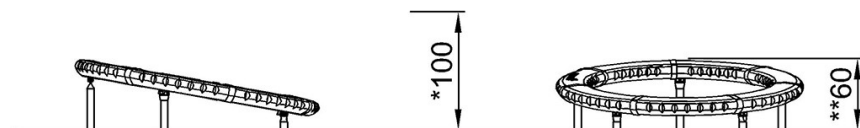
GXY916

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

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



GXY916021  
\*100cm  
\*\*60cm  
\*\*\*28.9m<sup>2</sup>



GXY916021

[Haga clic para ver VISTA SUPERIOR](#)

[Haga clic para ver VISTA LATERAL](#)