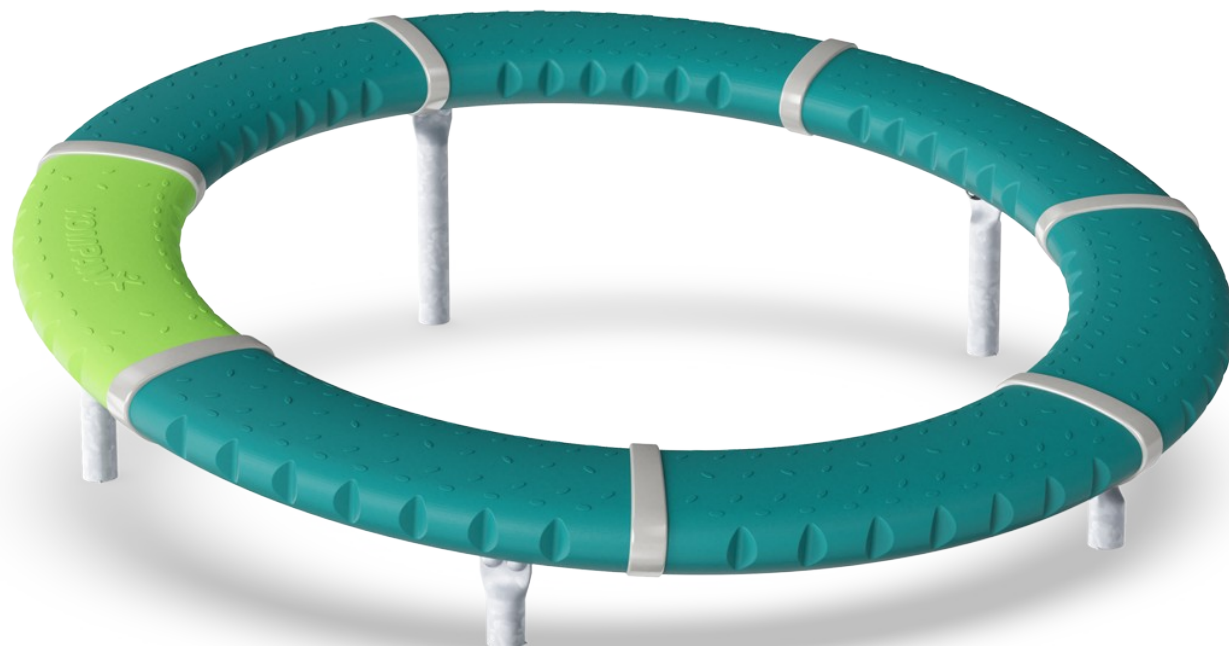


Supernova

GXY916

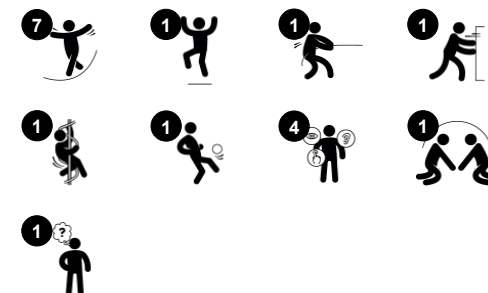
KOMPANI
Let's play



Varenr. GXY916021-3417

Generel produktinformation

Dimensioner LxBxH	206x206x60 cm
Alder	6+
Antal brugere	8
Farvemuligheder	



Den store, skrå, roterende ring med syv opdeltede områder inviterer børn til at udforske Supernovaens utallige legemuligheder - dreje, snurre og balancere enten siddende, liggende, stående, alene eller sammen med venner. De mange legemuligheder og et design langs jorden gør det muligt for alle at blive inkluderet i legen. De syv områder i ringen inspirerer til en

række forskellige leg-med-regler, og leg-uden-regler kan udforskes. Når man skubber ringen og løber, hjælper det med at udvikle børnenes arm- og benmuskler og cardio. Springet til og fra den roterende ring opbygger knogletæthed. Supernovaen træner følelsen af balance og rum, hvilket er afgørende for at kunne sidde stille eller navigere i trafikken sikkert. Børn

hjelper hinanden og opfinder lege, og de stimulerer barnets sociale-følelsesmæssige evner og kognition, empati, samarbejdsevner og logisk tænkning.



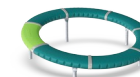
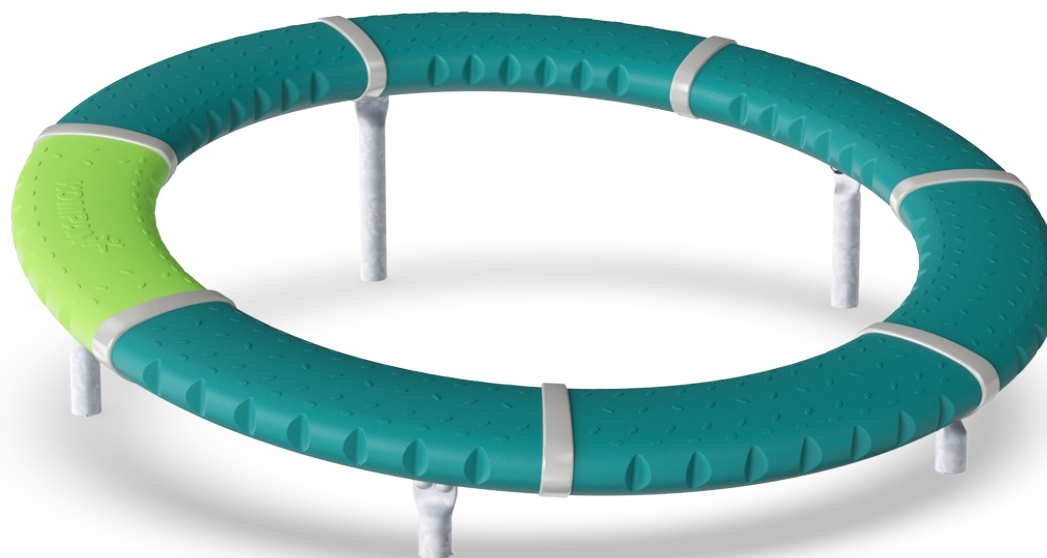
Supernova

GXY916



Skrånende ring

Fysiske evner: hældningen udvikler balance og muskelstyrke, som børn går opad eller skubber ringen i gang. Knogletæthed styrkes, som børn hopper af og på. Desuden trænes konditionen, når man skubber og løber. Rillerne understøtter grebet. **Social-emotionelle evner:** den runde form giver mulighed for hjælp hele vejen rundt.



Rotation og tyngdekraft

Fysiske evner: både balance og koordination bruges for at blive på den roterende ring og når man går opad eller nedad. Her trænes ben- og kernemuskulatur. **Social-emotionelle evner:** her lærer børn at samarbejde. Den runde form giver mulighed for hjælp fra alle sider. **Kognitive evner:** her understøttes logisk tænkning når man oplever tyngdekraften og når man skal have den til at bevæge sig.



7 felter

Social-emotionelle evner: man skiftes og samarbejder når man finder på nye lege. Det farvede felt gør det muligt at tælle runder når man løber rundt hvilket tilskynder positiv konkurrence. En opdeling i sektioner med ringe giver personlig plads til de brugere, der har brug for det. **Kognitive evner:** regellege bliver opfundet hvilket fremmer logisk tænkning.



Lav adgang

Social-emotionelle evner: tilgængelig og anvendelig for alle uanset evner og alder.

Supernova

GXY916



Supernova er en unik karrusel uden midtpunkt placeret i en vinkel på 10 °, hvilket får den til at dreje, når børn går rundt på ringen. Den udvendige ringdiameter er 208 cm og det øverste punkt er 60 cm over jordoverfladen.



De 7 ringsegmenter er lavet af PE med lav densitet fremstillet af 33 % genbrugsmaterialer med fremragende slagstyrke og kan bruges inden for et stort temperaturspænd. Hvert segment har integrerede håndtag på begge sider og en skridsikker overflade for sikker brug.



Supernova er designet med et vedligeholdelsesfrit rullesystem af lodrette og vandrette ruller som aldrig skal smøres. Rullesystemet er lukket og forseglet med to gummilister.



Supernova er designet med 5 ben med varmgalvaniseret overfladebehandling. Galvaniseringen har en fremragende korrosionsbestandighed i udendørs miljøer og kræver lav vedligeholdelse.



Den sandfarvede variant er lavet af rotationsstøbt stenblandet PE, som er fremstillet af 33 % genbrugsmaterialer med en skridsikker overfladestruktur. Der kan forventes mindre forskelle i materialets visuelle stenblanding.



GreenLine-versioner i farven blågrøn er designet med støbte PE-dele, som består af 33 % genbrugsmaterialer indsamlet fra den maritime industri, f.eks. fiskenet, tovværk og trawl.

Varenr. GXY916021-3417

Installationsinformation

Maks. faldhøjde	100 cm
Faldområde	28,9 m ²
Installationstid (timer)	3,0
Udgravningsmængde	0,21 m ³
Betonmængde	0,05 m ³
Forankringsdybde	60 cm
Fragtvægt	277 kg
Forankringsmuligheder	I jorden ✓ Overflade ✓

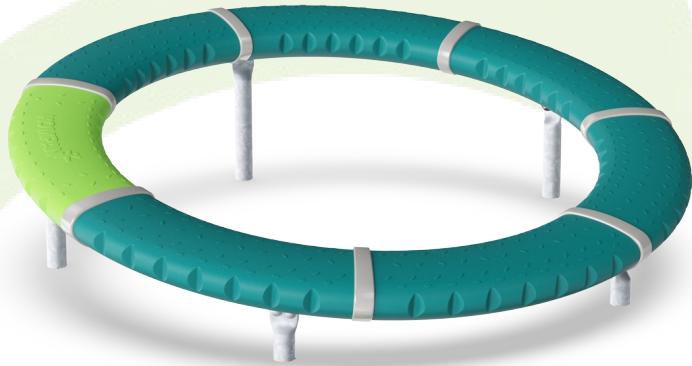
Garanti

Samlingsbeslag	10 år
Udhulede PE-dele	10 år
Galvaniseret stål	Livstid
Rullesystem	5 år
Garanterede reservedele	10 år



Bæredygtighedsdata

GXY916



Vugge-til-port A1-A3	Total CO ₂ udledning	CO ₂ e/kg	Genanvendte materialer
	kg CO ₂ e	kg CO ₂ e/kg	%
GXY916021-3417	422,96	2,82	44,65

Den overordnede ramme for disse faktorer er Environmental Product Declaration (EPD), som kvantificerer "miljøoplysninger om et produkts livscyklus og muliggør sammenligninger mellem produkter, der opfylder samme funktion" (ISO, 2006). Dette følger strukturen og anvender en livscyklusvurderingstilgang til hele produktfasen fra råvarer til fremstilling (A1-A3))

Kompan A/S

C.F. Tietgens Boulevard 32C
DK-5220 Odense SØ
Denmark



Verification of CO₂ calculation of: Freestanding play equipment



Data version no. 2023-10-05

The CO₂ 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 CO₂ 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

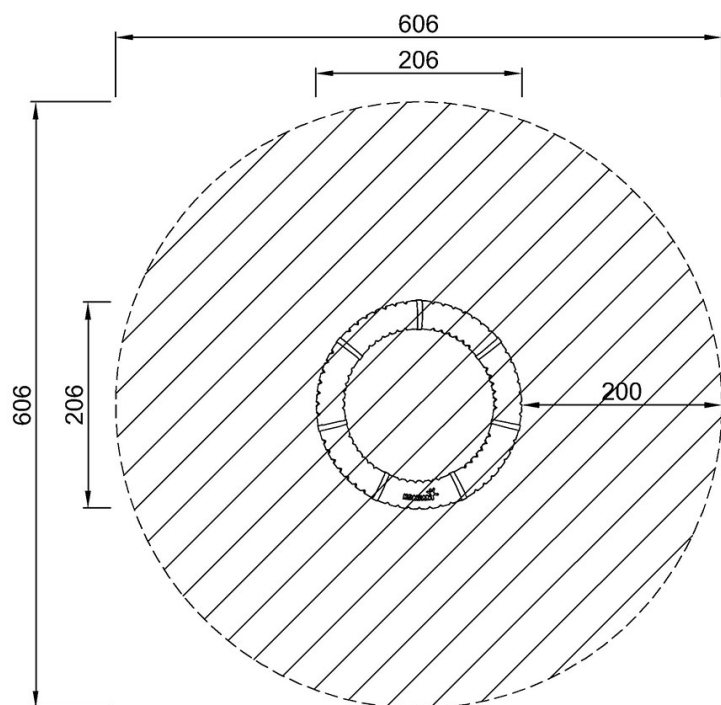


Supernova

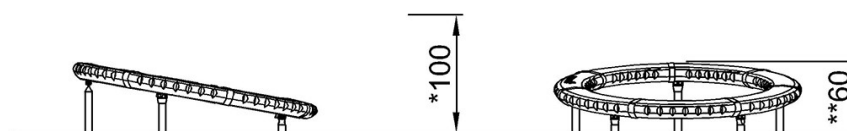
GXY916

* Maks. faldhøjde | ** Samlet højde | *** Faldområde

* Maks. faldhøjde | ** Samlet højde



GXY916021
*100cm
**60cm
***28.9m²



GXY916021

[Klik for at se FRA OVEN](#)

[Klik for at se FRA SIDEN](#)