

Giant M - Sensorisch

PCT111521

KOMPAN[®]

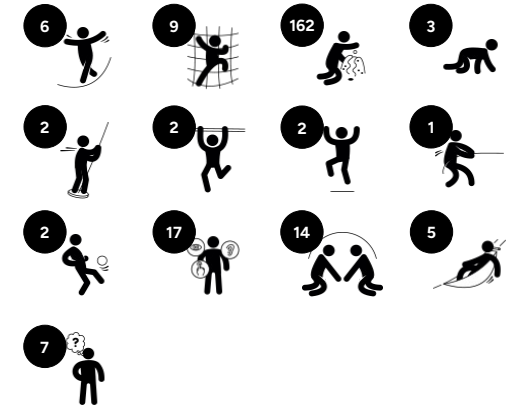


Deze geweldige Giant speeltoren is met zijn sensorische, verbazingwekkende speelpanelen, creatief en visueel spelaanbod een grote aantrekkingskracht voor kinderen. De rijk gevarieerde speelactiviteiten, waaronder de spannende glijstangen en brandweerpaal, zowel op de platformen als op grond niveau zorgen ervoor dat kinderen steeds weer terug willen komen. Via de treden en netten klimmen de kinderen omhoog, eenmaal boven kunnen ze de spannende hoogtes bewonderen door de

doorkijk panelen. De beklimmingen zijn niet alleen leuk, maar trainen ook de kruiscoördinatie en de spieren. Op de bovenste platformen biedt het verbazingwekkende maakje-plaatje-net de mogelijkheid om te spelen met de zintuiglijke effecten van de tactiele en responsieve tweekleurige draaiende elementen waarmee kinderen visuele patronen en beelden kunnen maken. De glijstangen trainen het evenwichts- en ruimtegevoel van de kinderen. Op grondniveau nodigt een overvloed aan

zintuiglijke spelactiviteiten uit tot samen spelen. Zachtjes deinende membraan zitjes met verschillende tactiele functies, netten van drakenschubben en wiegende cocons, bieden punten voor socialisatie en ontspanning. De panelen met moiré-effect bieden cognitieve en esthetische stimulatie door hun intrigerende patronen. De sensationele grafische panelen zijn voorzien dichroïde folie wat van kleur verandert, kinderen blijven dit ontdekken en willen het telkens weer uitproberen.

Item nummer PCT111521-0901	
Algemene Product Informatie	
Afmetingen LxBxH	479x671x561 cm
Leeftijdsgroep	6+
Speelcapaciteit	22
Kleuropties	



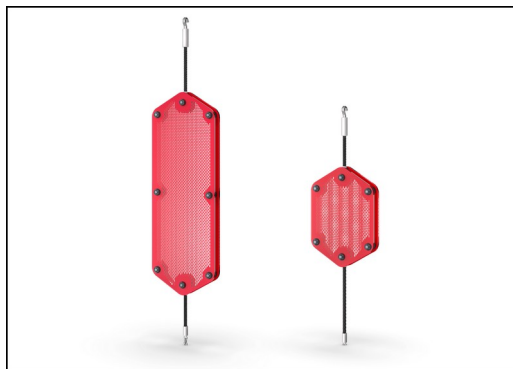
Giant M - Sensorisch

PCT111521

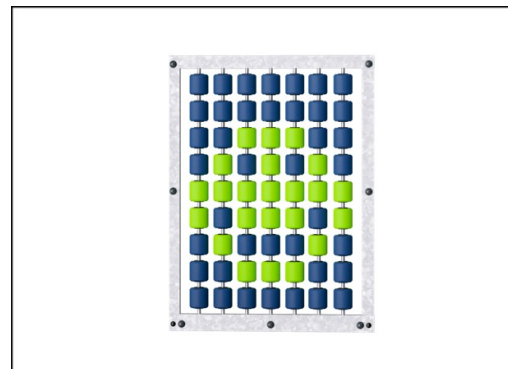
KOMPAN



De Hangout module is vervaardigd uit een gelast frame van 2 stalen ringen die thermisch verzinkt zijn en een poedercoating hebben. Het membraan bestaat uit wrijvingsbestendig rubberen materiaal van transportbandkwaliteit met een uitstekende UV-bestendigheid.



Draaibare optische panelen van 2 polycarbonaatplaten van 7 mm dik met een onderlinge tussenafstand van 40 mm. De grafische print aan de binnenzijde bestaat uit een binnenste afbeeldingslaag en een buitenste transparante beschermingslaag. Zowel het PC-paneel als de watergedragen lak zijn UV gestabiliseerd om het verbleken van de print te voorkomen.



De twee gekleurde draaibare cilinders zijn gemaakt van hoogwaardig UV gestabiliseerd en versterkt nylon (PA). De rollen zijn gemonteerd op verticale stalen buizen in een gelast frame. Alle stalen onderdelen zijn thermisch verzinkt.



Panelen van 19mm CircularHDPE. CircularHDPE is een uiterst duurzaam, milieuvriendelijk materiaal. Het is recyclebaar na gebruik en gemaakt van +95% gerecycled post-consumer materiaal van voedselverpakkingsafval.



Alle platformen worden ondersteund door speciale, koolstofarme profielen met meerdere bevestigingsopties. De grijsgekleurde, gegoten PP platformen zijn gemaakt van 75% post-consumer materiaal en zijn voorzien van een antisliptextuur.



Please note: Dichroic film is a reflective material. As the sun moves around a product, there will be reflections to the environment around, which can be quite bright when the sun is at a certain angle. But as the sun moves, so will the reflections.

Item nummer PCT111521-0901

Installatie informatie

Max. valhoogte	299 cm
Veiligheidszone	53,8 m ²
Totale installatietijd	81,0 uren
Graafwerk (vol.)	8,13 m ³
Benodigd beton	3,15 m ³
Verankeringsdiepte	90 cm
Verzendingsgewicht	1.558 kg
Verankeringsopties	Ingegraven ✓ Oppervlak ✓

Garantie informatie

CircularHDPE	Levenslang
PP-decks	10 jaar
Gelakte toplaag	10 jaar
PE glijbaan	10 jaar
Gegarandeerde reserveonderdelen	10 jaar





Independent review certificate

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

Bureau Veritas hereby attests that the CO₂e-calculations (covering materials, processing, waste and transport) done by Kompan for "Play Systems", 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 CO₂e, 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 CO₂e.

Object

The verification has been done on the one pager "PCM310921-0905" 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 CO₂e 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:

Wieg tot poort A1-A3	Totale CO ₂ -uitstoot	CO ₂ e/kg	Gerecycleerde materialen
	kg CO ₂ e	kg CO ₂ e/kg	%
PCT111521-0901	5.468,81	4,69	51,95

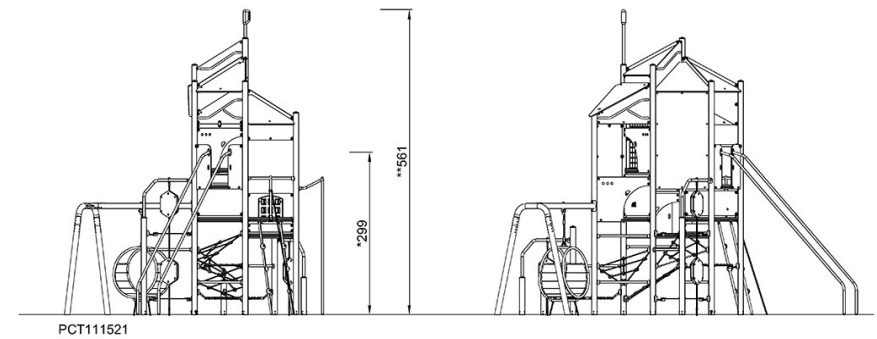
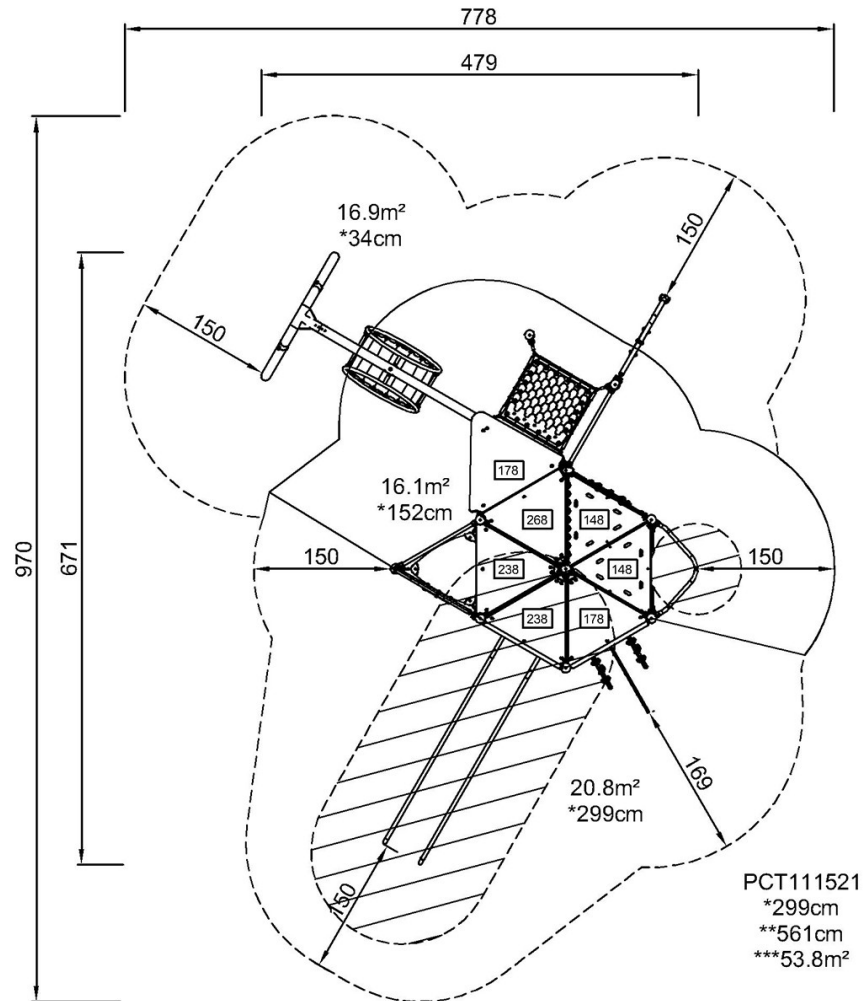
Het algemene kader dat voor deze factoren wordt toegepast is de Environmental Product Declaration (EPD), die "milieu-informatie over de levenscyclus van een product kwantificeert en vergelijkingen mogelijk maakt tussen producten die dezelfde functie vervullen" (ISO, 2006). Dit volgt de structuur en past een levenscyclus beoordelingsbenadering toe op de gehele productfase van grondstof tot product (A1-A3).

Giant M - Sensorisch

PCT111521

Max. valhoogte | Totale Hoogte | Veiligheidszone

Max. valhoogte | Totale Hoogte



[Bekijk BOVENAANZICHT](#)

[Bekijk ZIJAAANZICHT](#)