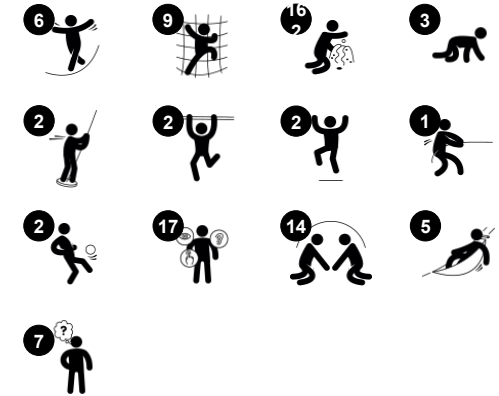


Giant M - Sensorisch

PCT111521



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



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 maak-je-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 drakenshubbens 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 van dichroïde folie wat van kleur verandert, kinderen blijven dit ontdekken en willen het telkens weer uitproberen.

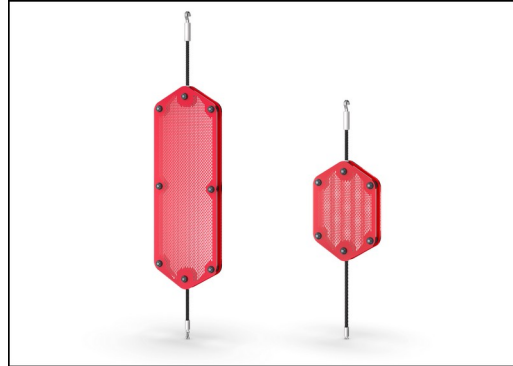


Giant M - Sensorisch

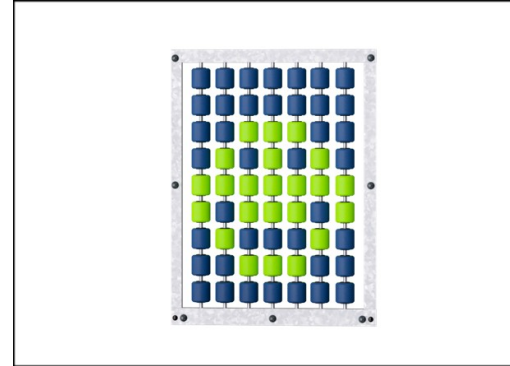
PCT111521



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 EcoCore™. EcoCore™ 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 anti-sliptextuur.



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	41,9
Graafwerk (vol.)	8,13 m ³
Benodigd beton	2,92 m ³
Verankeringsdiepte	90 cm
Verzendingsgewicht	1.554 kg
Verankeringsopties	In-ground ✓ Oppervlak ✓

Garantie informatie

EcoCore HDPE	Levenslang
Gelakte toplaag	10 jaar
PE glijbaan	10 jaar
PP Decks	10 jaar
Gegarandeerde reserveonderdelen	10 jaar



Sustainability Data

PCT111521



Cradle to Gate A1-A3	Total CO ₂ emission	CO ₂ e/kg	Recycled materials
	kg CO ₂ e	kg CO ₂ e/kg	%
PCT111521-0901	3.734,20	3,22	48,35

The overall framework applied for these factors is the Environmental Product Declaration (EPD), which quantifies "environmental information on the life cycle of a product and enable comparisons between products fulfilling the same function" (ISO, 2006). This follows the structure and applies a Life-Cycle Assessment approach to the entire Product stage from raw material through manufacturing (A1-A3))

Kompan A/S
 C.F. Tietgens Boulevard 32C
 DK-5220 Odense SØ
 Denmark



Verification of CO₂ calculation of: Play systems



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: "Play systems" represented by item no.: PCM200321-0950.

(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



