Giant XL

PCT110521

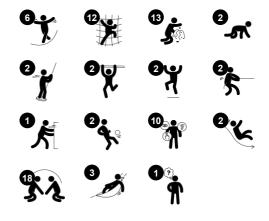




Produktnummer PCT110521-0902

Allgemeine Produktinformation

Maße L x B x H 968x1136x891 cm
Empfohlenes Alter 6+
Kapazität (Nutzer) 60
Farbauswahl





WOW! Die himmelhohen Kletter-, Rutsch- und Treffmöglichkeiten des Giant XL ziehen alle Kinder in ihren Bann. Die einzigartige Vielfalt an rasanten Rutschen, sanften Ruhemöglichkeiten und nicht zuletzt wilden Kletterpartien lädt immer wieder zum ausgiebigen Spielen ein. Die transparenten Türme winden sich im Inneren umeinander und

trainieren mit steilen Stufen und offenen Seilen die Muskeln und die Koordination der Kinder. Die offene und geschlossene Rutsche sowie die anspruchsvolle Barrenrutsche bieten jedem seine rasante Fahrt. Ein tolles Spielvergnügen, das sozial-emotionale Fähigkeiten wie Selbstregulation und Empathie fördert. Die verschiedenen Kletterangebote sorgen für

Abwechslung und Nervenkitzel. Klettern trainiert die Kreuzkoordination, das Raumgefühl und die Muskulatur. Niedrige Kletterwände umrahmen die Spielmuscheln, ein Sprachrohr, eine Hängematte und Tic-Tac-Toe auf Bandenhöhe. Hier können sich alle treffen und mitspielen.

Giant XL

PCT110521









Große Hängematte

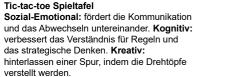
Physisch: Gleichgewichtssinn beim Schaukeln, Körperdruck beim Liegen. Unterstützt die Nutzer im Liegen oder Sitzen. Sozial-Emotional: treffen, Freunde behutsam anschubsen, sich abwechseln.



















Sprechrohr Sozial-Emotional: ermutigt zu

Kommunikation und sozialer Interaktion. Kognitiv: weckt die Neugier und fördert das Verständnis für Ursache und Wirkung und die Objektpermanenz: Objekte und Personen existieren auch, wenn sie nicht in Sichtweite sind.



Hohe Spiral-Röhrenrutsche

Physisch: rutschen fördert das räumliche Bewusstsein und den Gleichgewichtssinn. Ausserdem wird die Rumpfmuskulatur trainiert, wenn man aufrecht sitzt und hinunterrutscht. Sozial-Emotional: nervenkitzel beim schnellen Rutschen. Einfühlungsvermögen wird durch das Abwechseln mit anderen verbessert.







Barrenrutsche

Physisch: die Koordination wird beim Abstieg unterstützt, ebenso wie die Arm- und Rumpfmuskulatur. Die Landung stärkt die Knochendichte, die in der Kindheit für das Leben aufgebaut wird. Sozial-Emotional: die Kinder lernen sich abzuwechseln und Risiken zu kalkulieren.









Innenliegende transparente Kletterwand

Physisch: unterstützt die Kreuzkoordination, welche wiederum die cross-modale Wahrnehmung unterstützt, die für andere Fähigkeiten wie z. B. das Lesen notwendig ist. Sie können außerdem die Bein-, Arm- und Handkraft trainieren. Sozial-Emotional: die transparente Kletterwand bietet die Möglichkeit, Freunde am Boden zu beobachten und mit Ihnen zu kommunizieren, wenn man sich hoch oben befindet. Kognitiv: die Transparenz sorgt für ein Gefühl von Nervenkitzel, wenn man sich hoch oben befindet.







Feuerwehrrutschstange

Physisch: rutschen fördert Koordination und Muskulatur. Das Landen stärkt die Knochendichte, die in der frühen Kindheit aufgebaut wird. Sozial-Emotional: die Kinder lernen sich abzuwechseln und Risiken zu kalkulieren.

Giant XL

PCT110521



10 Jahre

Lebenslang



Wände aus 19 mm EcoCore™. EcoCore™ ist ein äußerst langlebiges, ressourcenschonendes Material, das nicht nur nach Gebrauch recycelbar ist, sondern auch aus Material besteht, das zu +95 % aus recyceltem Post-Consumer-Material aus Lebensmittelverpackungsabfällen hergestellt wird



Hochwertiges Polycarbonat mit einer Dicke von 15 mm. Die grafischen Drucke werden durch ein einzigartiges Mehrschichtdruckverfahren hinzugefügt, bei dem die innere Schicht das Bild darstellt und die äußere transparente Schicht als Schutz dient. Sowohl die PC-Wände als auch der Lack auf Wasserbasis sind UV-stabilisiert, um ein Ausbleichen zu verhindern.



Alle Bodenplatten werden von einzigartig gestalteten kohlenstoffarm gefertigten Aluminiumprofilen und mehreren Befestigungen getragen. Die grau gefärbten, spritzgussgeformten Bodenplatten bestehen zu 75 % aus Post-Consumer-Abfällen (PP-Material) und haben ein rutschfestes Muster und eine strukturierte Oberfläche.



Vollständig geschweißter Stahlrahmen mit 45° kreuzgeschweißtem Stahlgitter mit runden Stahlstiften mit einem Durchmesser von 4 mm. Der Luftstrom-Einsatz trägt zur allgemeinen strukturellen Integrität der GIANT-Türme bei.



Die Haupt-Pfosten sind aus einer Legierung mit verbesserter Zug- und Dehnfestigkeit gefertigt, um eine überlegene Standsicherheit der hohen Türme zu gewährleisten. Die Pfosten haben eine feuerverzinkte Grundlage und eine pulverbeschichtete Außenseite, um eine lange Lebensdauer zu gewährleisten.



Gebogene oder gerade Tunnel-Rutsche aus Polyethylen (PE) oder rostfreiem Edelstahl, unterstützt durch mehrere Stahlstangen und einen zentralen Stahlpfosten. Die Tunnel-Rutschen sind mit einer perfekten Krümmung und Neigung ausgestattet, um das beste Rutsch-Erlebnis zu erreichen.

	Produktnummer PCT110521-0902				
Montage-Information					
	Max. freie Fallhöhe		279 cm		
	Fläche des Fallraums		109,5 m ²		
	Gesamt-Montagezeit		221,9		
	Erforderlicher Erdaushub		13,06 m³		
	Betonbedarf		6,00 m³		
	Fundamenttiefe (Standard)		90 cm		
	Versandgewicht		4.191 kg		
	Verankerungsoptionen	TV	•		
		OFN	1 -		
Garantie-Information					
	EcoCore HDPE		Lebenslang		
	PP-Bodenplatten		10 Jahre		
	Seile & Netze		10 Jahre		



Ersatzteilgarantie

Feuerverzinkte

Stahlpfosten

3 / 11/14/2024 Änderungen und Irrtümer vorbehalten.

Umweltdaten

PCT110521





Von der Wiege bis zum Werkstor ("cradle to gate") (A1–A3)	CO ₂ - Emissione n gesamt	CO₂e pro kg	Recycelte Materialie n
	kg CO₂e	kg CO₂e pro kg	%
PCT110521-0902	8.772,92	2,71	49,60

Den allgemeinen Rahmen für diese Faktoren bilden die Umweltproduktdeklarationen (EPDs). Mithilfe dieser Grundregeln können die Umweltinformationen über den Lebenszyklus eines Produkts hinweg quantifiziert und Vergleiche zwischen Produkten, die dieselbe Funktion erfüllen, angestellt werden (vgl. ISO, 2006). Diese Struktur wird hier befolgt. Der Ansatz zur Lebenszyklusbewertung wird dabei auf die gesamte Herstellungsphase – vom Rohstoff bis zur Herstellung (A1–A3) – angewendet.

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 $\mathrm{CO_2}$ 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: "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:

200ms

Julie Marie Vejsgaard Larsen, LCA & EPD Consultant

Verification based on report: Validation of ${\rm CO_2}$ 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

By Bureau Veritas HSE www.bureauveritas.dk +45 7731 1000



PCT110521



* Max freie Fallhöhe | ** Gesamthöhe | *** Fläche des Fallraums

* Max freie Fallhöhe | ** Gesamthöhe

