

Giant L - Basis



PCT110121

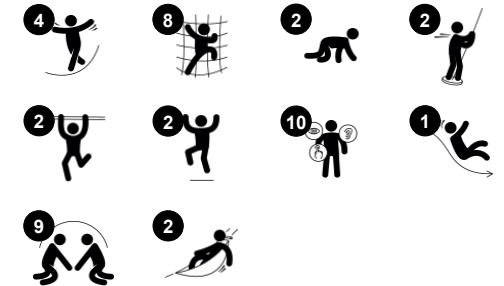
KOMPAN
Let's play



Produktnummer PCT110121-0902

Allgemeine Produktinformation

Maße L x B x H	676x963x651 cm
Empfohlenes Alter	6+
Spielkapazität (Nutzer)	26
Farbauswahl	 



WOW! Die himmelhohen Kletter-, Rutsch- und Begegnungsmöglichkeiten der Giant L Basis üben auf Kinder eine enorme Anziehungskraft aus, sowohl aus der Ferne als auch aus der Nähe. Der Giant bietet eine einzigartige Vielfalt an rasanten Rutschen, sanften Schaukeln und nicht zuletzt herausfordernden Kletteraktivitäten. Für Abwechslung ist also immer gesorgt. Eine der Hauptattraktionen ist

die hohe Röhrenrutsche. Hier sind Nervenkitzel und Geschwindigkeit garantiert, denn durch die transparenten Turmwände ist die Höhe nicht zu übersehen. Das Element der Herausforderung kommt bei den Kindern gut an, denn eine Herausforderung zu meistern macht Spaß. Es fördert wichtige sozial-emotionale Fähigkeiten wie Selbstregulation, Verhandlungsgeschick und Einfühlungsvermögen. Eine spannende

Alternative sind offene Rutschen. Sie schulen - wie das Klettern - das räumliche Vorstellungsvermögen der Kinder, das z. B. für das Abschätzen von Entfernungen im Straßenverkehr notwendig ist. Seile, hohe Stufen und Kletterwände trainieren zusätzlich Kraft und Ausdauer. Auf Bodenhöhe laden Hängematten zum Schaukeln ein.



Giant L - Basis

PCT110121



Transparente Seitenwände

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.



Hängematte

Physisch: koordiniert und Gleichgewicht beim Schaukeln. **Sozial-Emotional:** treffen, Freunde behutsam anschauen, sich abwechseln. **Kognitiv:** Verständnis von Ursache und Wirkung.



Rohrleiter

Physisch: beim Klettern auf der Leiter wird die Bein- und die Auge-Hand-Koordination der Kinder gefördert. Das Klettern stärkt auch die Bein- und Armmuskulatur. **Sozial-Emotional:** die Kinder lernen, wie man sich abwechselt und zusammenarbeitet.



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.



Lange Röhrenrutsche

Physisch: rutschen fördert das räumliche Bewusstsein und den Gleichgewichtssinn. **Sozial-Emotional:** die Höhe sorgt für zusätzliche Geschwindigkeit und Nervenkitzel. Das Einfühlungsvermögen wird durch das Abwechseln und die Rücksichtnahme auf andere gefördert.



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.



Kletterwand

Physisch: Trainiert während des Kletterns die Kreuzkoordination, die Auge-Hand-Koordination und die Muskelkraft der Kinder. **Sozial-Emotional:** die mögliche Nutzung von beiden Seiten lädt zu Kooperation ein.

Giant L - Basis

PCT110121



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.



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.



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.



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.



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.



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 PCT110121-0902

Montage-Information

Max. freie Fallhöhe	239 cm
Fläche des Fallraums	59,2 m²
Gesamt-Montagezeit	95,0
Erforderlicher Erdaushub (circa)	8,77 m³
Betonbedarf (circa)	3,76 m³
Fundamenttiefe (Standard)	90 cm
Versandgewicht	1.900 kg
Verankerungsoptionen	TV ✓ OFM ✓

Garantie-Information

EcoCore HDPE	Lebenslang
PP-Bodenplatten	10 Jahre
Seile & Netze	10 Jahre
Ersatzteilgarantie	10 Jahre
Feuerverzinkte Stahlpfosten	Lebenslang





Von der Wiege bis
zum Werkstor („cradle
to gate“) (A1–A3)

CO₂-
Emissio-
nen
gesamt

CO₂e pro
kg

Recycelte
Materia-
lien

kg CO₂e

kg CO₂e pro
kg

%

PCT110121-0902

3.567,89

2,43

53,66

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 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

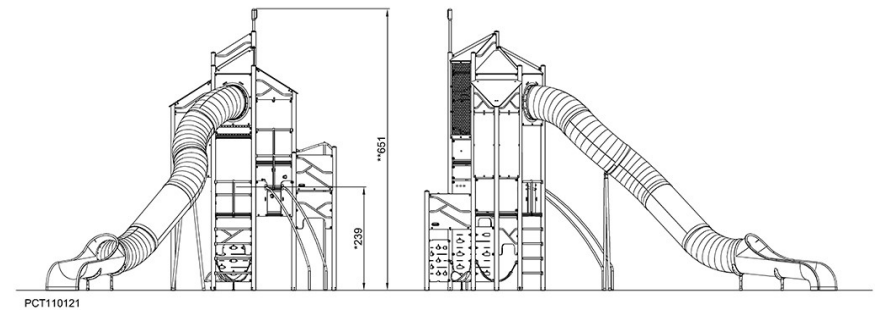
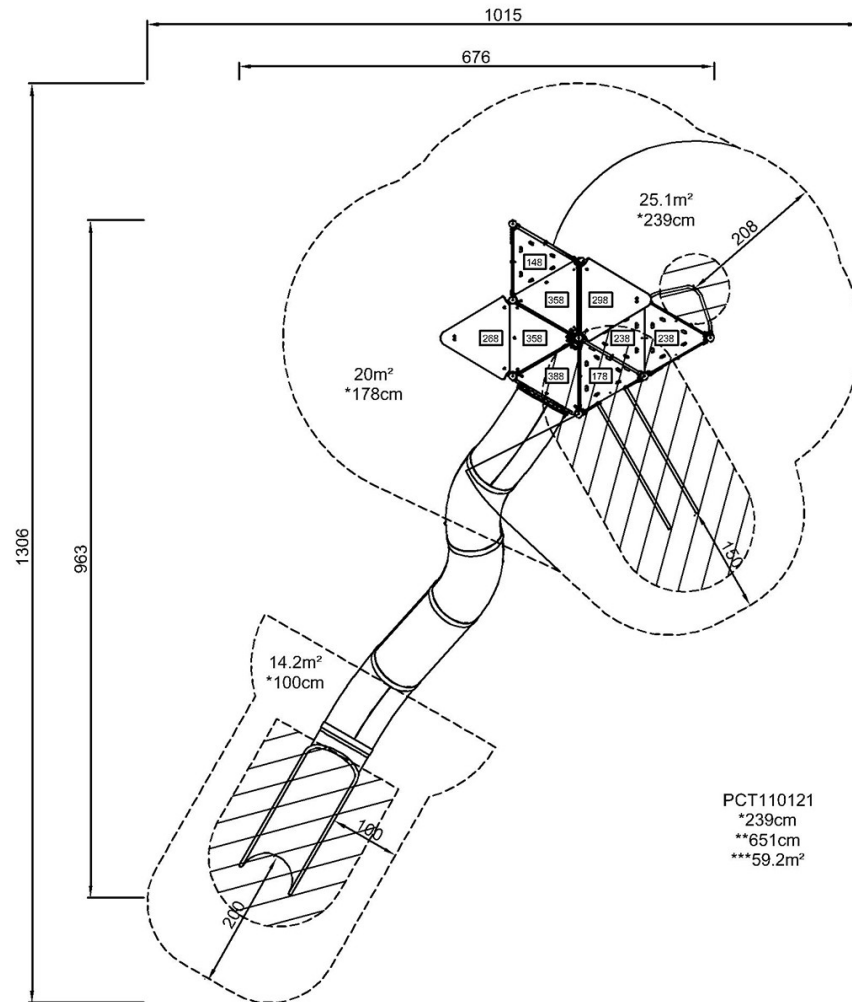


Giant L - Basis

PCT110121

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

* Max freie Fallhöhe | ** Gesamthöhe



[Klicken Sie hier, um die DRAUFSICHT anzuzeigen](#)

[Klicken Sie hier, um die SEITENANSICHT anzuzeigen](#)