


Giant L + XL - Ozean & Mittelturm

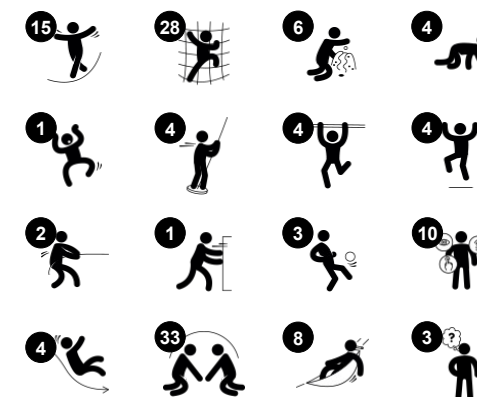
PCT310221

KOMPAN
Let's play

Produktnummer PCT310221-0901

Allgemeine Produktinformation

Maße L x B x H	1866x1503x891 cm
Empfohlenes Alter	6+
Spielkapazität (Nutzer)	100
Farbauswahl	



WOW! Der Ocean Giant L + XL ist eine erstaunliche Spiellandschaft mit himmelhohen Kletterstrecken und Rutschen, die unheimlich viel Spass macht. Die einzigartige Vielfalt an rasanten Rutschen, sanften Schwüngen und Ruhezeiten und nicht zuletzt die wilden Kletterpartien laden immer wieder zum ausgiebigen Spielen ein. Die transparenten Türme führen durch das Innere und trainieren

mit steilen Stufen und offenen Seilen die Muskulatur und die Koordination der Kinder. Die unterschiedlichen Rutschen bieten jedem rasante Fahrten - für alle ein Riesenspass. Der Giant fördert sozial-emotionale Fähigkeiten wie Selbstregulierung, Risikobereitschaft und Einfühlungsvermögen. Die Balancierbrücken und Kletterbereiche sorgen für jede Menge Nervenkitzel. Sie stimulieren den

Gleichgewichtssinn und fördern die räumliche Wahrnehmung. Beides ist wichtig, damit Kinder sich sicher im Strassenverkehr bewegen. Abwechslungsreiche Plätze zum Schaukeln, Sprachrohre und Tic-Tac-Toe bilden auf Bodenniveau die Möglichkeiten zum Chillen und zum Freundschaften schliessen.



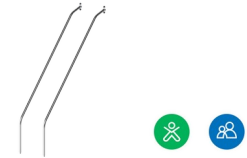
Giant L + XL - Ozean & Mittelturm

PCT310221



Wackelbrücke

Physisch: Gleichgewichts- und Raumgefühl und Schulung der Körperhaltung. Wichtig, um still sitzen zu können. **Sozial-Emotional:** Zusammenspiel, Abwechseln und freundlicher Wettbewerb auf den Tellern.



Barrenrutsche

Physisch: Die Koordination wird beim Abstieg unterstützt, ebenso wie die Arm- und Rumpfmuskulatur. Die Landung stärkt die Knochendichte, die in der frühen Kindheit für das Leben 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.



Gipfel-Kletterer

Physisch: Kreuzkoordination und Muskelkraft werden beim Klettern und Krabbeln über die ungleichmäßig verteilten Seile entwickelt. Gleichgewicht und räumliches Vorstellungsvermögen werden beim Stehen auf den sich drehenden Kugeln gefördert. **Sozial-Emotional:** Die Fähigkeit, sich abzuwechseln und Kontakte zu knüpfen, wird gefördert, wenn man mit Freunden zusammensitzt und sich austauscht.



Bewegliche Hängematte

Physisch: Gleichgewichtssinn beim Schaukeln, Körperdruck beim Liegen. Unterstützt die Nutzer im Liegen oder Sitzen. **Sozial-Emotional:** Treffen, Freunde behutsam anschubsen, sich abwechseln. **Kreativ:** Richtungs- und Positionsänderungen der Hängematte.



Seilkletterelement

Physisch: Die Kinder entwickeln beim Klettern ihre Kreuzkoordination und Oberkörpermuskulatur, während sie sich an den Halteseilen nach oben ziehen. **Sozial-Emotional:** Ein Ort der Begegnung und auch für entspannte Pausen.



Tic-tac-toe Spieltafel

Sozial-Emotional: Fördert die Kommunikation und das Abwechseln untereinander. **Kognitiv:** Verbessert das Verständnis für Regeln und das strategische Denken. **Kreativ:** Hinterlassen einer Spur, indem die Drehtöpfe verstellt werden.

Giant L + XL - Ozean & Mittelturm

PCT310221



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 PCT310221-0901

Montage-Information

Max. freie Fallhöhe	284 cm
Fläche des Fallraums	214,5 m²
Gesamt-Montagezeit	314,9
Erforderlicher Erdaushub	25,29 m³
Betonbedarf	11,49 m³
Fundamenttiefe (Standard)	90 cm
Versandgewicht	6.957 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-
Emissionen
gesamt**

kg CO₂e

**CO₂e pro
kg**

kg CO₂e pro
kg

**Recycelte
Materialien**

%

PCT310221-0901

16.558,01

3,01

51,93

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

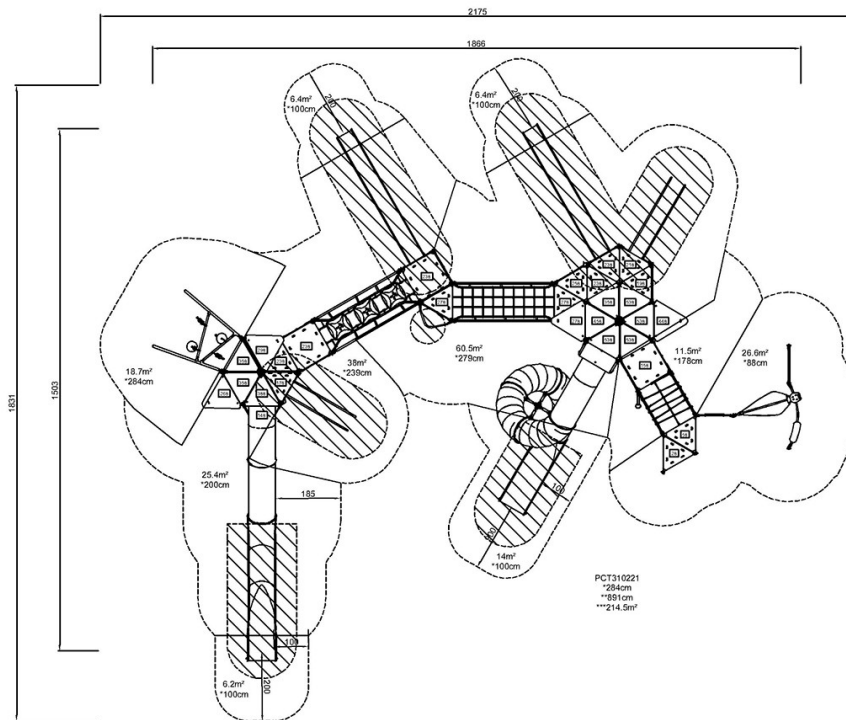
By Bureau Veritas HSE
www.bureauveritas.dk
+45 7731 1000



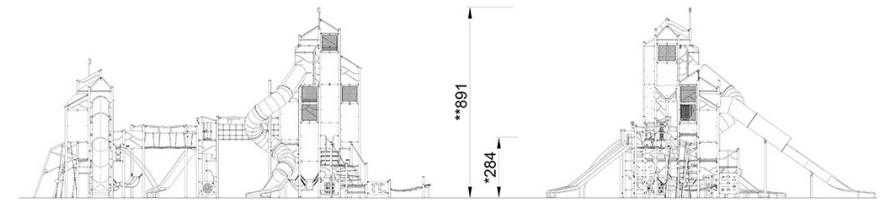
PCT310221

KOMPAN
Let's play

* 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](#)