

# Spielturm mit Schaukel

PCM110621

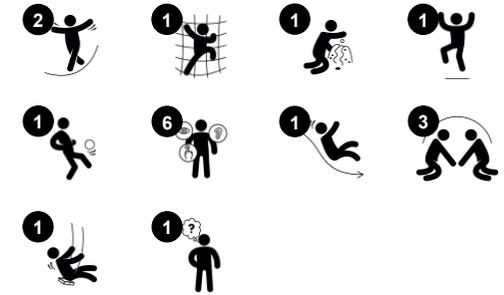
**KOMPANI**  
Let's play



Produktnummer PCM110621-0902

## Allgemeine Produktinformation

Maße L x B x H	488x382x352 cm
Empfohlenes Alter	3+
Spielkapazität (Nutzer)	7
Farbauswahl	



Dieser Spielturm mit Schaukel motiviert die Kinder immer und immer wieder zum Spielen. Die Spielmöglichkeit motiviert Kinder, indem sie eine Vielzahl an körperlichen und sozialen Spieleinheiten bietet. Klettern stärkt die Muskeln und hilft bei der Entwicklung der Kreuzkoordination. Außerdem fördert die Kreuzkoordination die Lese- und Denkfähigkeit.

Rutschen ist ungeheuer spannend und unterstützt zudem die Körperhaltung und das Gleichgewicht, wichtige Fähigkeiten für kleine Kinder, besonders wenn sie sich noch im Wachstum befinden. Sie sind die Grundlage für alle anderen körperlichen Fähigkeiten und helfen den Kindern dabei, Vertrauen in ihren eigenen Körper aufzubauen. Auch das

Schaukeln ist eine beliebte Spielplatzaktivität, die Kinder sofort in ihren Bann zieht.



# Spielturm mit Schaukel

PCM110621



## Schaukelsitz

**Physisch:** Gleichgewicht, Koordination und räumliches Bewusstsein werden beim Schaukeln entwickelt. So lernen die Kinder, Entfernungen einzuschätzen. Das Schaukeln trainiert die Arm-, Bein- und Rumpfmuskulatur und stärkt die Knochendichte beim Absprung.  
**Kognitiv:** Beim Schwingen entsteht bei jüngeren Kindern das Verständnis für Ursache und Wirkung. Sie üben so ihr Denkvermögen.



## Kletternetz

**Physisch:** fördert die körperliche Kraft und die Kreuzkoordination, was sich auf die Koordination der rechten und linken Gehirnhälfte auswirkt, die für andere Fähigkeiten wie z. B. die Lesefähigkeit von grundlegender Bedeutung ist.



## Rutsche

**Physisch:** rutschen fördert das räumliche Bewusstsein und den Gleichgewichtssinn. Ausserdem wird die Rumpfmuskulatur trainiert, wenn man aufrecht sitzt und hinunterrutscht. **Sozial-Emotional:** Empathie wird durch Abwechseln entwickelt. **Kognitiv:** kleine Kinder entwickeln ihr Verständnis für Raum, Geschwindigkeit und Entfernungen, wenn sie schnell hinuntergleiten.



## Timer

**Sozial-Emotional:** die Teams haben jeweils einen Knopf, um Runden, Siege usw. zu messen. Die Knöpfe unterstützen Kooperation und Teamarbeit. **Kognitiv:** zählen und Registrieren fördert Fähigkeiten wie logisches Denken und das Bilden von Reihenfolgen. **Kreativ:** Kinder können ihre Spuren hinterlassen, indem sie den Timer in verschiedenen Positionen platzieren.

# Spielturm mit Schaukel

PCM110621



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.



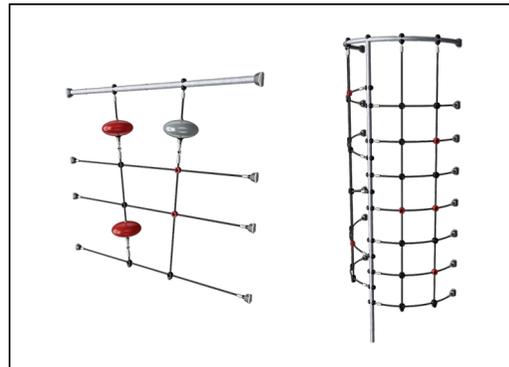
Alle Bodenplatten werden von einzigartig gestalteten kohlenstoffarm gefertigten Aluminiumprofilen und mehreren Befestigungen getragen. Die grau gefärbten, spritzgussgeformten Bodenplatten bestehen zu 75 % aus Post-Consumer-Abfällen (PP-Material) und haben ein rutschfestes Muster und eine strukturierte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



Hauptpfosten mit Verankerung aus feuerverzinktem Stahl sind in verschiedenen Materialien erhältlich: aus kesseldruckimprägniertem Kiefernholz; aus Stahl innen und außen bandverzinkt mit pulverbeschichteter Oberfläche; aus bleifreiem Aluminium mit farbig eloxierter Oberfläche; TexMade Pfosten aus 95% recyceltem PE und Textilabfällen.



Die Rutschen können in verschiedenen Materialien und Farben gewählt werden: Gerade oder gebogene, einteilig geformte PE-Rutschen in gelber oder grauer Farbe. EcoCore™-Seiten und Edelstahl kombiniert. Vollständig rostfreier Stahl in einteiliger Ausführung für vandalismussichere Lösungen.



Seile aus UV-stabilisierten PES-Seilsträngen mit innerer Stahlseilverstärkung. Das Polyesterseil wird aus +95 % Post-Consumer-Materialien hergestellt und induktiv auf jede Litze aufgeschmolzen.



Die Standard-Sitze der KOMPAN Schaukeln sind so konstruiert, dass sie höchste Sicherheit und Beständigkeit bieten. Die Schaukelsitze bestehen aus einem PP-Kern und EDPM-Außengummi und sind erhältlich mit Schaukelketten aus feuerverzinktem Stahl oder rostfreiem Stahl für alle Schaukelhöhen.

Produktnummer PCM110621-0902

## Montage-Information

Max. freie Fallhöhe	147 cm
Fläche des Fallraums	37,0 m <sup>2</sup>
Gesamt-Montagezeit	13,0
Erforderlicher Erdaushub (circa)	0,89 m <sup>3</sup>
Betonbedarf (circa)	0,04 m <sup>3</sup>
Fundamenttiefe (Standard)	85 cm
Versandgewicht	461 kg
Verankerungsoptionen	TV ✓ OFM ✓

## Garantie-Information

EcoCore HDPE	Lebenslang
PE Rutsche	10 Jahre
Pfosten	10 Jahre
PP-Bodenplatten	10 Jahre
Ersatzteilgarantie	10 Jahre



# Umweltdaten

PCM110621



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

CO <sub>2</sub> -Emissionen gesamt	CO <sub>2</sub> e pro kg	Recycelte Materialien	
kg CO <sub>2</sub> e	kg CO <sub>2</sub> e pro kg	%	
PCM110621-0902	818,64	2,41	57,43

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 CO<sub>2</sub> calculation of:  
Play systems



Data version no. 2023-10-05

The CO<sub>2</sub> 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 CO<sub>2</sub> 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

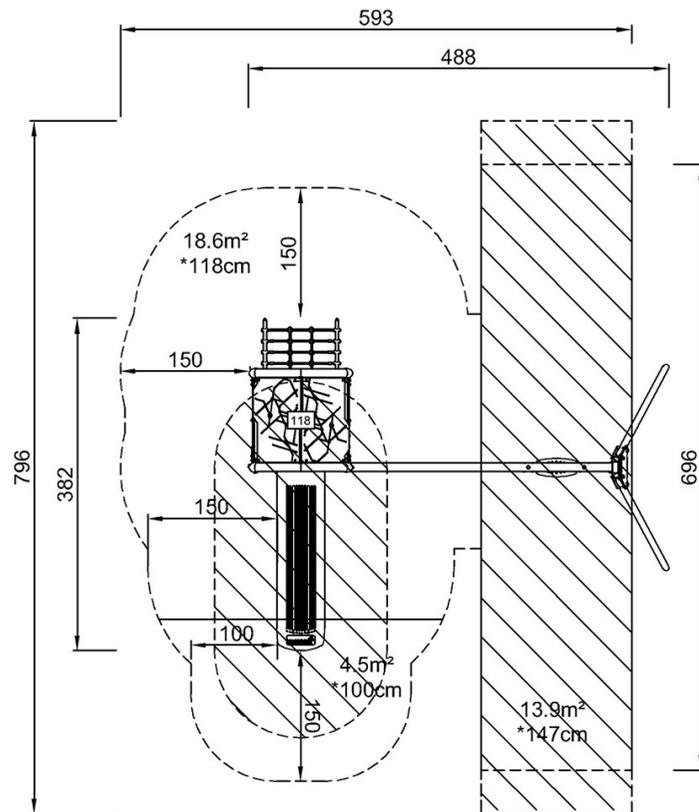


# Spielturm mit Schaukel

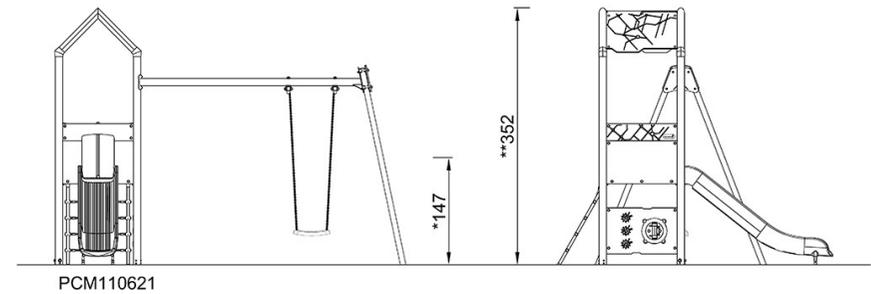
PCM110621

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

\* Max freie Fallhöhe | \*\* Gesamthöhe



PCM110621  
\*147cm  
\*\*352cm  
\*\*\*37m²



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

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