

# Doppel Mega Spielplattform & Turm

PCM200431

**KOMPAN**  
Let's play



Produktnummer PCM200431-0951

## Allgemeine Produktinformation

Maße L x B x H	648x505x320 cm
Empfohlenes Alter	2+
Spielkapazität (Nutzer)	36
Farbauswahl	



Die beliebte Doppel MEGA Spielplattform bietet Kleinkindern ein einzigartiges Spasserlebnis. So können die Kinder eine Welt voller auditiver und taktiler Spieltafeln erkunden, um das logische Denken und die Kreativität zu fördern. Die Musik-Spieltafel erzeugt schöne Klänge, was zum Rollenspiel einlädt und den gegenseitigen Austausch fördert. Zudem

können Kinder im inklusiven U-Netz herumklettern, sitzen, liegen und sich entspannt schaukeln lassen. Das unterstützt das räumliche Vorstellungsvermögen. Von der grossen Plattform können die Kinder mit Spiralschleife nach unten gleiten. Die Doppel-Rutsche bietet auch Eltern und Aufsichtspersonen die Möglichkeiten, mit den

Kindern zu spielen. Ein inklusives Spielen für alle Altersgruppen. In den Haus-Plattformen finden sich zahlreiche taktile Spieltafeln, die das logische Denken der Kinder fördern. Mit dieser einzigartigen Spielanlage werden grenzenloser Spass und lebenslanges Lernen miteinander verbunden.



# Doppel Mega Spielplattform & Turm

PCM200431



## U-Netz

**Physisch:** die Brücke schult das Gleichgewichts- und Raumgefühl, wenn das Kind im Netz liegt, krabbelt oder balanciert. Diese motorischen Fähigkeiten sind grossartig, um zu lernen, wie man den Körper im Raum bewegt. **Sozial-Emotional:** Auf dem Netz erleben die Kinder ihre eigenen Bewegungen und die der anderen. Das fördert die Kooperation und Rücksichtnahme, z. B. beim Passieren.



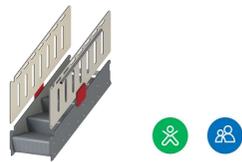
## Xylophon-Musikpanel

**Sozial-Emotional:** lädt auf beiden Seiten zur sozialen Interaktion und Mitgestaltung für mehr Kinder ein. **Kognitiv:** verständnis von Ursache und Wirkung beim Anschlagen von Rohren und der Geräuscherzeugung. **Kreativ:** das Treffen unterschiedlicher Töne stimuliert die kreativen Fähigkeiten.



## 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.



## Barrierefreier Treppenaufgang

**Physisch:** Die barrierefreie Treppe ist für alle geeignet, fördert die Kreuzkoordination sowie die Arm- und Beinmuskulatur und lehrt Kinder Treppen zu steigen. **Sozial-Emotional:** Raum für aktive Pausen und erwachsene Begleitpersonen. Ein inklusiver Raum.



## Doppelrutsche

**Physisch:** rutschen fördert das räumliche Bewusstsein und den Gleichgewichtssinn. Ausserdem wird die Rumpfmuskulatur trainiert, wenn man aufrecht sitzt und hinunterschlüpft. **Sozial-Emotional:** fördert soziales Miteinander und das Spiel zwischen Eltern und Kind sowie Gleichaltrigen. **Kognitiv:** beim schnellen Rutschen wird Verständnis für Raum, Geschwindigkeit und Entfernungen entwickelt.



## Kletterwand

**Physisch:** fördert die Kreuzkoordination und die Kraft der Beine, Arme und Hände. **Sozial-Emotional:** die Neigung gibt beim Klettern ein sicheres Gefühl, insbesondere bei jüngeren Kindern.



## Spiralrutschstange

**Physisch:** koordination und Propriozeption werden durch die richtige Platzierung von Armen und Beinen beim Hinuntergleiten trainiert. **Sozial-Emotional:** die Kinder entwickeln ihre Empathie durch Abwechseln mit anderen. **Kognitiv:** logisches Denken ist bei der richtigen Platzierung von Armen und Beinen für die Drehung nach unten erforderlich.

# Doppel Mega Spielplattform & Turm

PCM200431



Wände aus 19mm EcoCore™. EcoCore™ ist ein äusserst langlebiges, umweltfreundliches Material, das nicht nur nach Gebrauch recycelbar ist, sondern auch aus einem Kern besteht, der zu 100 % aus recyceltem Post-Consumer-Material aus Lebensmittelverpackungsabfällen hergestellt wird.



Hauptpfosten mit Fuss aus feuerverzinktem Stahl sind in verschiedenen Materialien erhältlich: Pfosten aus kesseldruckimprägniertem Kiefernholz. Innen und aussen bandverzinkter Stahl mit pulverbeschichteter Oberfläche. Bleifreies Aluminium mit farbig eloxierter Oberfläche. Greenline TexMade Pfosten aus 100% recyceltem PE und Textilabfällen.



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



Die Rutschen können in sechs verschiedenen Farben und aus drei Materialien gewählt werden: Gerade und gebogene Vollkunststoffrutschen, Kombinierte Rutschen aus EcoCore™-Seiten mit Edelstahlrutschflächen. Rutschen komplett aus Edelstahl - als vandalismusbeständige Lösung.



Die Seile bestehen aus UV-stabilisierten PES-Seilsträngen mit innerer Stahlseilverstärkung. Die Polyesterumhüllung wird induktiv auf jede Litze aufgeschmolzen, um eine hervorragende Verschleiss- und Reissfestigkeit zu erreichen.



Die KOMPAN GreenLine-Versionen sind aus äußerst umweltfreundlichen Materialien mit dem geringstmöglichen CO2e-Emissionsfaktor konzipiert. TexMade-Pfosten, EcoCore™-Paneele aus 100 % recycelten Fischereinetzen und geformte PP-Bodenplatten.

Produktnummer PCM200431-0951

## Montage-Information

Max. freie Fallhöhe	204 cm
Fläche des Fallraums	50,8 m <sup>2</sup>
Gesamt-Montagezeit	33,2
Erforderlicher Erdaushub	0,87 m <sup>3</sup>
Betonbedarf	0,00 m <sup>3</sup>
Fundamenttiefe (Standard)	85 cm
Versandgewicht	1.295 kg
Verankerungsoptionen	TV ✓ OFM ✓

## Garantie-Information

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



# Umweltdaten

PCM200431



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	%
<b>PCM200431-0951</b>	1.671,60	1,84	68,90
<b>PCM200431-0901</b>	1.976,90	2,40	58,80

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



