

3-Turm-Spielanlage mit Tunnelbrücke

PCM301221

KOMPANI
Let's play



Produktnummer PCM301221-0901

Allgemeine Produktinformation

Maße L x B x H	703x441x279 cm
Empfohlenes Alter	2+
Spielkapazität (Nutzer)	33
Farbauswahl	



Dreifache Spielvariationen: das ist der Triple Tower. Mit seinen zahlreichen Bereichen, die es immer wieder zu erkunden gilt, ist er eine große Attraktion für Kleinkinder. Die Welt der auditiven und taktilen Panels am Boden regt das logische Denken und die Kreativität des Kindes an: Das Musikpanel kann durch Schlagen oder Klatschen auf die Röhren gespielt werden, wodurch kleine Melodien

entstehen. Das Röhren- und Lenkradpanel lädt zu Rollenspielen ein, die das Sprach- und Verhandlungsgeschick schulen. Das Seifenblasfenster in der Tunnelbrücke verzerrt Stimmen, wenn man in sie hinein spricht, was ein Gefühl des Staunens hervorruft und das logische Denken schult. Das Hinunterrutschen auf der Rutsche oder auf dem Klettergerüst zum Boden fördert die

Körperhaltung und das Gleichgewicht - alles wichtige Fähigkeiten für kleine Kinder und ein großer Spaß! Sowohl die Zugänge als auch die Ausgänge sind mit unterschiedlichen Schwierigkeitsgraden ausgestattet. Das bedeutet spielerisches Training von Lebenskompetenzen für alle.



3-Turm-Spielanlage mit Tunnelbrücke

PCM301221



Spiralrutschstange

Physisch: Koordination und Propriozeption werden durch richtige Haltung von Armen und Beinen trainiert, das Gleichgewicht beim Drehen und die Armmuskulatur beim Festhalten. **Sozial-Emotional:** Empathie wird durch Abwechseln entwickelt. **Kognitiv:** logisches Denken für die richtige Positionierung von Armen und Beinen ist für die Drehung erforderlich.



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.



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.



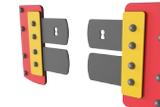
Xylophon-Musikpanel

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



Tunnel mit Bullaugenfenster

Physisch: Die Kinder krabbeln durch den Tunnel und entwickeln dabei motorische Fähigkeiten wie Körperkoordination und Körperwahrnehmung im Raum. **Sozial-Emotional:** sich beim aneinander Vorbeigehen abwechseln. **Kognitiv:** verzerrt den Klang der Stimme und fördert das logische Denken.



Klapptür

Physisch: taktile Stimulation durch das Anlehnen des Körpers an die Tür beim Hindurchgehen. **Kognitiv:** gibt ein Thema vor und unterstützt so dramatisches Spiel, das die Sprache und Kommunikation trainiert.



Gangschaltung und Lenkrad-Spieltafel

Sozial-Emotional: regt durch die Zweiseitigkeit zu Gruppenspielen und Konversationen mit anderen an. **Kognitiv:** Regt zum Rollenspiel an, stärkt Sprachkompetenz und übt Kommunikation. Der Trichter schult logisches Denken und Verständnis für Objektbeständigkeit. **Kreativ:** die Kinder können ein Zeichen hinterlassen, indem Sie die Position der Gangschaltung verändern.

3-Turm-Spielanlage mit Tunnelbrücke

PCM301221



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.



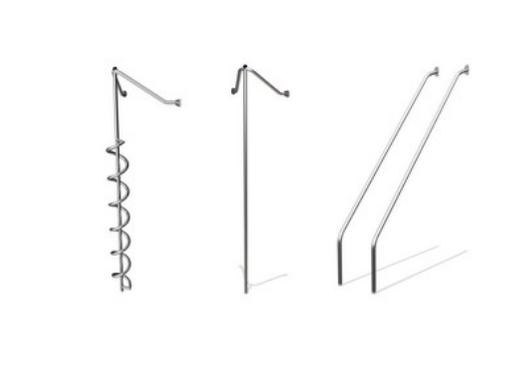
Hauptpfosten mit Fuß aus feuerverzinktem Stahl sind in verschiedenen Materialien erhältlich: Pfosten aus kesseldruckimprägniertem Kiefernholz. Innen und außen bandverzinkter Stahl mit pulverbeschichteter Oberfläche. Bleifreies Aluminium mit farbig eloxierter Oberfläche. Greenline TexMade Pfosten aus 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.



Alle metallischen Bauteile bestehen aus hochwertigem, rostfreiem Edelstahl. Der Stahl wurde in einem Beizprozess nach der Fertigstellung gereinigt, um für eine glatte und saubere Gleitoberfläche zu sorgen.



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 PCM301221-0901

Montage-Information

Max. freie Fallhöhe	204 cm
Fläche des Fallraums	55,2 m ²
Gesamt-Montagezeit	29,2
Erforderlicher Erdaushub (circa)	0,82 m ³
Betonbedarf (circa)	0,00 m ³
Fundamenttiefe (Standard)	85 cm
Versandgewicht	1.004 kg
Verankerungsoptionen	TV ✓ OFM ✓

Garantie-Information

EcoCore HDPE	Lebenslang
Bewegliche Teile	2 Jahre
Pfosten	10 Jahre
PP-Bodenplatten	10 Jahre
Ersatzteilgarantie	10 Jahre



Umweltdaten

PCM301221



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

CO₂-Emissionen gesamt
CO₂e pro kg
Recycelte Materialien

kg CO₂e kg CO₂e pro kg %

PCM301221-0951 1.420,20 1,74 65,80

PCM301221-0901 1.677,30 2,26 55,90

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



