

Dreisitzer-Karussell

PCM153

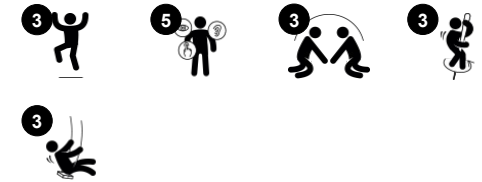


Das Dreisitzer-Karussell ergänzt das Schaukeln mit Drehen und macht es damit zu einem aufregenden Schaukelerlebnis, das Kinder immer wieder anzieht. Die weichen Gummisitze ermöglichen das Schaukeln im Liegen, Sitzen und Stehen. Neben dem unwiderstehlichen Spaß trainieren die drehenden und schwingenden Bewegungen

den Gleichgewichtssinn und das räumliche Verständnis. Dies sind grundlegende motorische Fähigkeiten, die für alle anderen körperliche Fähigkeiten wichtig sind. Kleinkinder schulen durch Schaukeln ihr räumliches Verständnis sowie den Fokus auf eine sich bewegende Umgebung. Die sitzende Position während des Schaukelns trainiert die

Rumpfmuskulatur. Wenn Kinder vom Karussell abspringen, werden die Knochen gestärkt. In sozialer Hinsicht fördern die drei identischen Sitze das gleichzeitige Spielen von Kindern, auch in Kooperation mit Älteren.

Produktnummer PCM153-0901	
Allgemeine Produktinformation	
Maße L x B x H	229x263x206 cm
Empfohlenes Alter	1+
Spielkapazität (Nutzer)	3
Farbauswahl	



Dreisitzer-Karussell

PCM153



Drehung

Physisch: indem sie das Karussell in Bewegung schieben oder ziehen, setzen Kinder ihre Muskelkraft ein und stärken ihr Herz und ihren Kreislauf. Die Rotation fördert den Gleichgewichtssinn. **Sozial-Emotional:** durch das Aushandeln mit anderen, wie langsam oder schnell gefahren werden soll, entwickeln Kinder ihr Einfühlungsvermögen und ihre Kooperationsfähigkeiten.



Dreisitzer

Sozial-Emotional: fördert das Zusammenspiel, wichtig für soziale Kompetenzen.

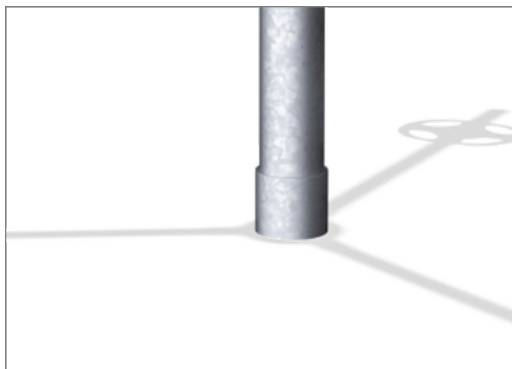


Niedriger Gummi-Schaukelsitz

Physisch: unterstützung beim Abstoßen mit den Füßen, Entwicklung der Beinmuskulatur, des Gleichgewichtssinns und der Koordination. **Sozial-Emotional:** das Selbstvertrauen wird gestärkt, da man es alleine schafft. **Kognitiv:** verständnis von Ursache und Wirkung.

Dreisitzer-Karussell

PCM153



Das Karussell verfügt über verschiedene Verankerungsmöglichkeiten sowohl für die Oberflächenmontage als auch für die unterirdische Installation. Die Stahloberflächen sind vollständig feuerverzinkt, um eine lange Lebensdauer des Produkts zu gewährleisten.



Die Schaukelaufhängungen bestehen aus hochwertigem, UV-beständigem PA6 mit integrierten dauergeschmierten Kugellagern. Die höhenverstellbaren Ketten werden durch Edelstahl-Haken angebracht, die diebstahlgesichert und mit einem Anti-Überschlag-Gehäuse versehen sind.



Der feuerverzinkte Standpfosten hat eine Größe von Ø159 x 4 mm. Die horizontalen Balken sind feuerverzinkt und pulverbeschichtet. Diese sind Ø76,1 x 3,6 mm groß.



Die Ketten sind aus Edelstahl gefertigt und erfüllen die Anforderungen nach ISO1434 - ISO1435 und DIN766.



Der Baby-Schaukelsitz und die Schaukelaufhängungen bestehen aus einem anpassungsfreundlichem Kunststoffüberzug (TPE). PP im Inneren des Sitzes sorgt für ein reibungsarmes Schaukeln. Große Öffnungen für die Beine der Kinder erleichtern den Zugang.



Der Schaukelsitz besteht aus PUR. Alle Kunststoff-Komponenten können Temperaturen von -30 °C bis 60 °C ausgesetzt werden, ohne dass sich ihre Eigenschaften ändern. Alle Materialien sind ohne Verwendung von Schwermetallstabilisatoren maximal stabilisiert.

Produktnummer PCM153-0901

Montage-Information

Max. freie Fallhöhe	150 cm
Fläche des Fallraums	78,9 m ²
Gesamt-Montagezeit	3,8
Erforderlicher Erdaushub (circa)	0,50 m ³
Betonbedarf (circa)	0,29 m ³
Fundamenttiefe (Standard)	100 cm
Verwandgewicht	227 kg
Verankerungsoptionen	TV ✓ OFM ✓

Garantie-Information

Ketten	10 Jahre
Verzinkter Stahl	Lebenslang
Ersatzteilgarantie	10 Jahre
Schaukelaufhängungen	5 Jahre
Schaukelsitz	10 Jahre





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

	CO ₂ -Emissionen gesamt	CO ₂ e pro kg	Recycelte Materialien
	kg CO ₂ e	kg CO ₂ e pro kg	%
PCM153-0901	429,13	3,22	44,18

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: Freestanding play equipment



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: "Freestanding play equipment" represented by item no.: GXY916012-3417.

(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

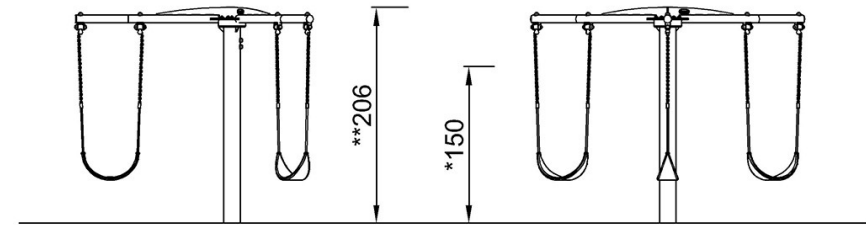
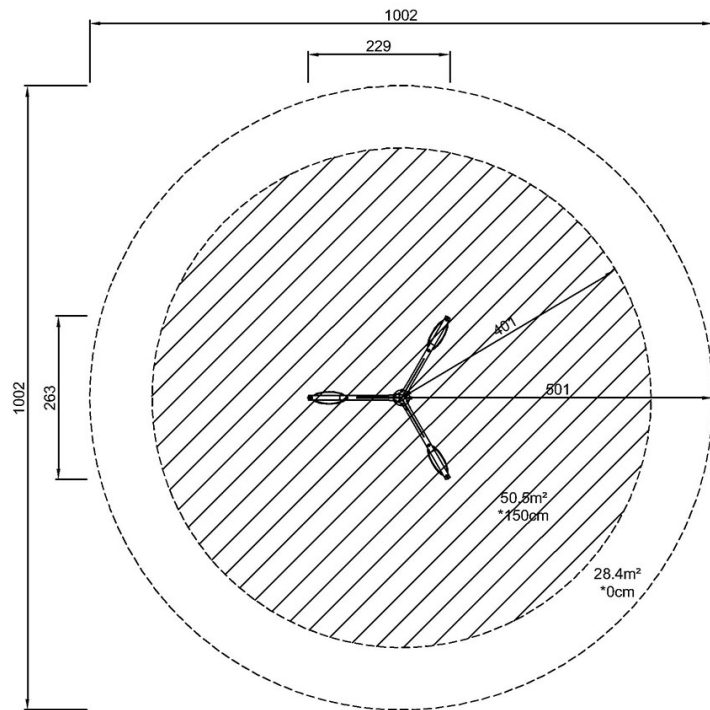


Dreisitzer-Karussell

PCM153

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

* Max freie Fallhöhe | ** Gesamthöhe



PCM153

PCM153
*150cm
**206cm
***78.9m²

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

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