

Makro-Seilzirkus

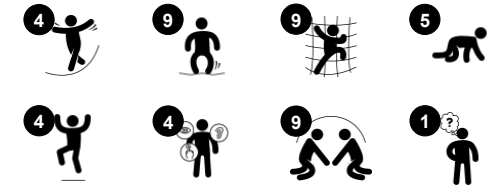
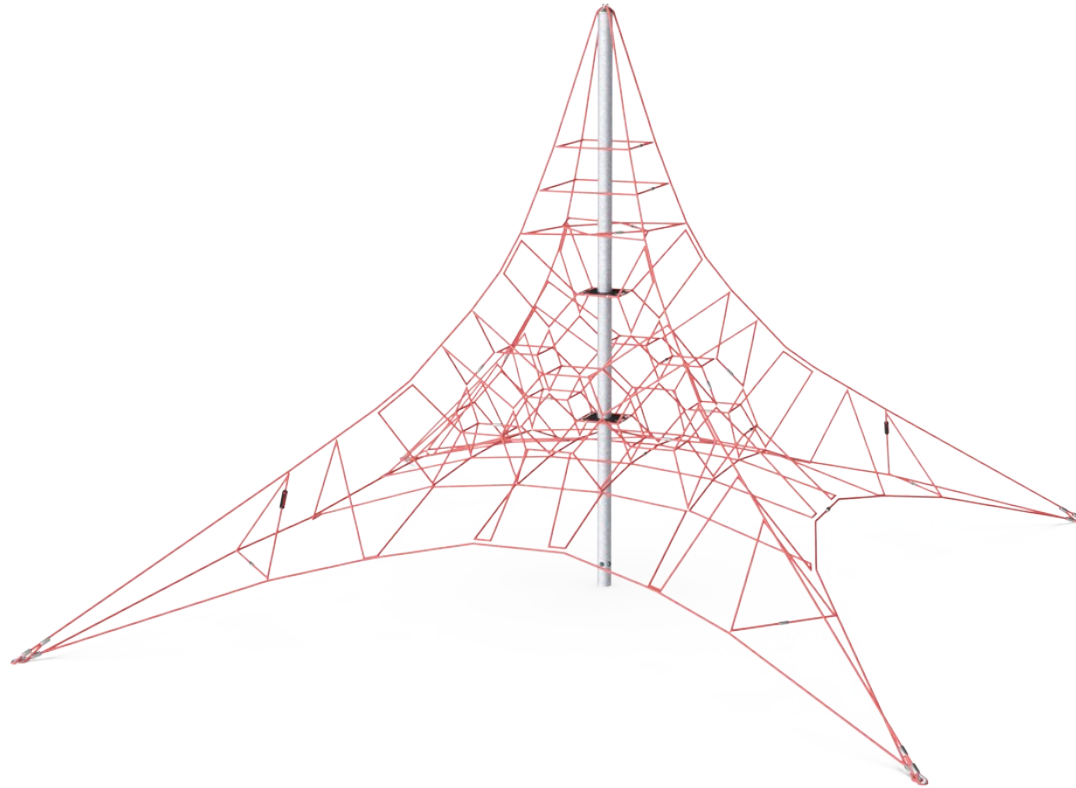
CRP302001

KOMPANI
Let's play

Produktnummer CRP302001-1101

Allgemeine Produktinformation

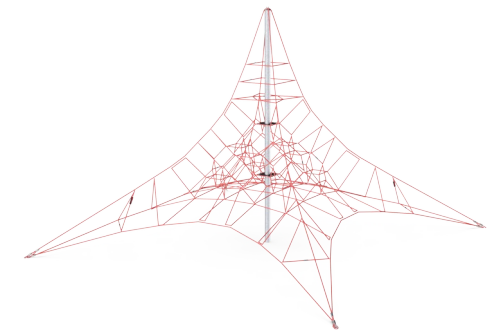
Maße L x B x H	794x794x546 cm
Empfohlenes Alter	5+
Kapazität (Nutzer)	30
Farbauswahl	●



Der Makro-Seilzirkus motiviert Kinder mit seinen robusten, federnden Seilen zum Hochklettern. Das Erfolgserlebnis nach dem Aufstieg ist phänomenal und lässt die Kinder immer wieder zurückkommen, um noch mehr von dem Kletterspaß zu erleben. Das Klettern in den voneinander abhängigen Maschen des transparenten Netzes ist herausfordernd und macht Spaß, während gleichzeitig

grundlegende motorische Fähigkeiten wie Raumgefühl und Gleichgewichtssinn geschult werden. Diese Fähigkeiten sind notwendig, um Distanzen zu beurteilen, und sich beispielsweise sicher im Straßenverkehr zu bewegen. Der schwingende Mast unterstützt die Entwicklung wichtiger Muskelgruppen, wenn die Kinder auf die sich bewegenden Maschen klettern und sich daran festhalten: die

Arme drücken und ziehen, die Beine drücken und die Rumpfmuskulatur sorgt für Stabilität. Der Makro-Seilzirkus macht nicht nur viel Spaß, sondern trainiert auch Mut und Selbstregulation, Fähigkeiten, die für die sozial-emotionale Entwicklung von Kindern notwendig sind.



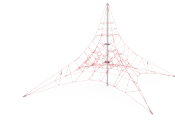
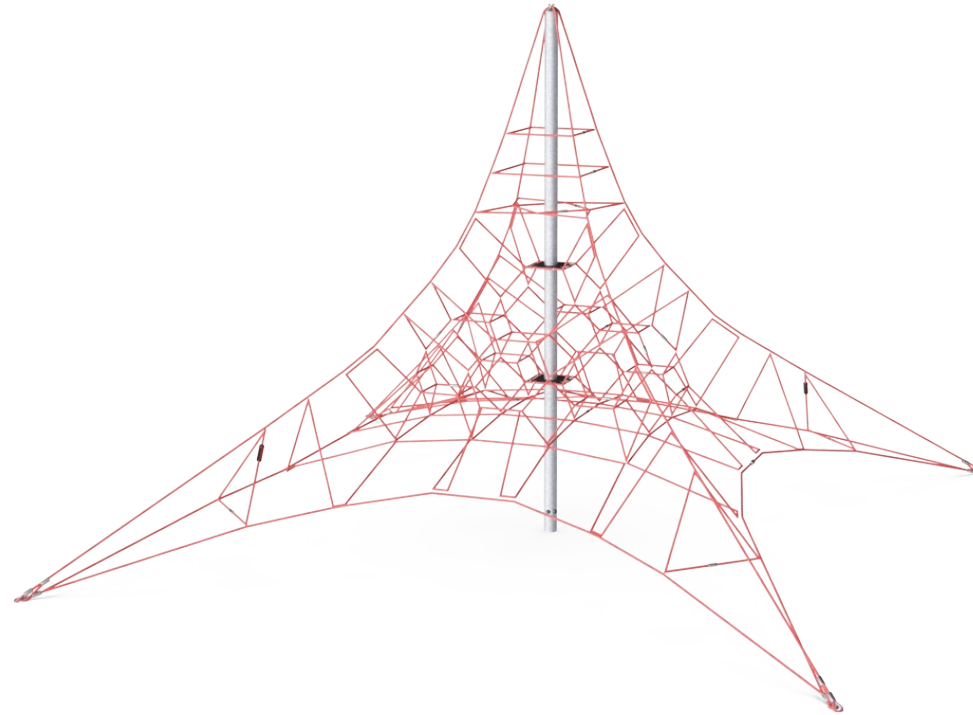
Makro-Seilzirkus

CRP302001



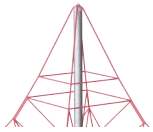
Mast

Physisch: der leicht schwankende Mast beansprucht die Muskeln und motorischen Fähigkeiten der Kinder beim Festhalten am Netz. **Sozial-Emotional:** Kinder entwickeln Mut und Selbstkontrolle beim Klettern, was sich positiv auf das Selbstvertrauen auswirkt.



Große Maschen

Physisch: auf den großen Maschen kann geklettert werden, wodurch Propriozeption, Kreuzkoordination und räumliches Bewusstsein entwickelt werden. Beim Klettern werden zudem viele Muskeln beansprucht. **Sozial-Emotional:** bieten für mehrere Kinder gleichzeitig Platz zum Teilen.



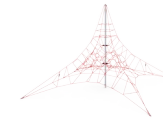
Höchste Sprossen

Physisch: räumliches Bewusstsein und Armmuskulatur beim Festhalten **Sozial-Emotional:** Kinder entwickeln Mut, Selbstvertrauen und Rücksichtnahme, alles wichtige Fähigkeiten fürs Leben.



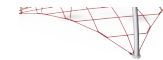
Federnde Maschen

Physisch: Beweglichkeit, Gleichgewicht und Koordination sowie das räumliche Bewusstsein werden beim Hüpfen, Klettern und Sitzen gefördert. Die Kinder nutzen ihre gesamte Muskulatur und bauen beim Abspringen die Knochendichte auf. **Sozial-Emotional:** das Netz fördert das Einfühlungsvermögen und Zusammenspiel. **Kognitiv:** Körpergedächtnis, logisches Denken, Konzentration.



Transparenz

Sozial-Emotional: die Transparenz ermöglicht eine durchgängige Kooperation und Kommunikation, alles wichtige Lebenskompetenzen, die Kinder lernen können.



Stabile, untere Sprossen

Physisch: die starre untere Sprosse fördert das Gleichgewicht und die Koordination und stärkt die Knochendichte beim Abspringen. Das Hängen an den Armen trainiert die Rücken- und Oberkörpermuskulatur und die Körperhaltung. Diese ist durch das viele Sitzen ein wachsendes Problem für Kinder. **Sozial-Emotional:** toller Treffpunkt für Interaktionen.

Makro-Seilzirkus

CRP302001



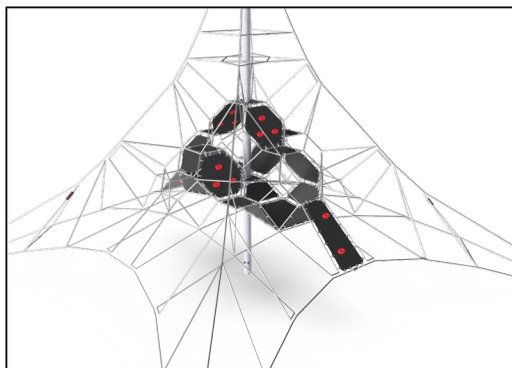
Seile aus UV-stabilisierten PES-Litzen mit innerer Stahlseilverstärkung. Das Polyestergerüst besteht aus +95% Post-Consumer-Materialien und wird induktiv auf jede Litze aufgeschmolzen. Damit sind die Seile besonders beständig gegenüber Abnutzung und Vandalismus und können jederzeit vor Ort ausgetauscht werden.



Die Corocord-S-Klemmen sind universelle Verbindungselemente aus rostfreiem Edelstahl mit einem Durchmesser von 8 mm. Die Klemmen sind abgerundet und das gesamte Bauteil wird mit hydraulischen Spezialwerkzeugen auf das Seil gepresst. Daher können die Klemmen mit herkömmlichen Werkzeugen nicht entfernt werden.



Die Corocord Membranen bestehen aus rutschfestem, gummiertem Material in Förderband-Qualität, das eine exzellente UV-Beständigkeit aufweist. Die geprüfte Konformität mit den REACH-Anforderungen für PAK ist gegeben. In die Membranen ist eine vierlagige Armierung aus gewebtem Polyester eingebettet. Die Armierung und die doppelte Oberflächenschicht ergeben eine Gesamtstärke von 7,5 mm.



Mit sechs vordefinierten Farbkonzepten und zahlreichen Erweiterungs- und Zusatzoptionen können Sie maßgeschneiderte Seilzirkus-Strukturen erstellen. Eine neue Plattform ermöglicht die Verknüpfung mit unseren anderen beliebten Produktkategorien wie MOMENTS™, ELEMENTS™ und Robinia.



Im Zentrum des Raumnetzes befindet sich der Mast, bestehend aus hochwertigem, nahtlosem Stahl. Die Maststruktur ist als Pendelstütze statisch besonders günstig und gleicht die Schwingungen im Raumnetz aus. Die Masten sind serienmäßig feuerverzinkt, eine zusätzliche Pulverbeschichtung ist optional erhältlich.



Für die Montage auf Gummibelägen ist der Spanschluss-Schutz separat zu bestellen.

Produktnummer CRP302001-1101

Montage-Information

Max. freie Fallhöhe	163 cm
Fläche des Fallraums	91,4 m ²
Gesamt-Montagezeit	14,9
Erforderlicher Erdaushub	6,38 m ³
Betonbedarf	4,06 m ³
Fundamenttiefe (Standard)	110 cm
Versandgewicht	550 kg
Verankerungsoptionen	TV ✓

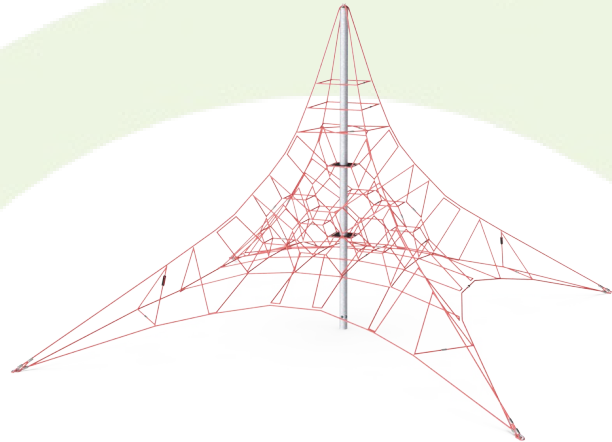
Garantie-Information

Corocord-Seil	10 Jahre
Membran	2 Jahre
S-Klemmen	10 Jahre
Ersatzteilgarantie	10 Jahre
Feuerverzinkte Stahlpfosten	Lebenslang

EN
1176
compliant

Umweltdaten

CRP302001



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

	CO₂-Emissionen gesamt	CO₂e pro kg	Recycelte Materialien
	kg CO ₂ e	kg CO ₂ e pro kg	%
CRP302001-1101	1.337,29	3,08	55,40

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: Corocord



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: "Corocord" represented by item no.: COR314011-1101.

(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

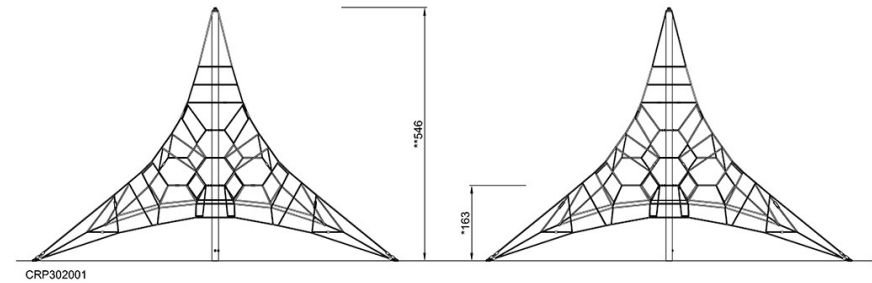
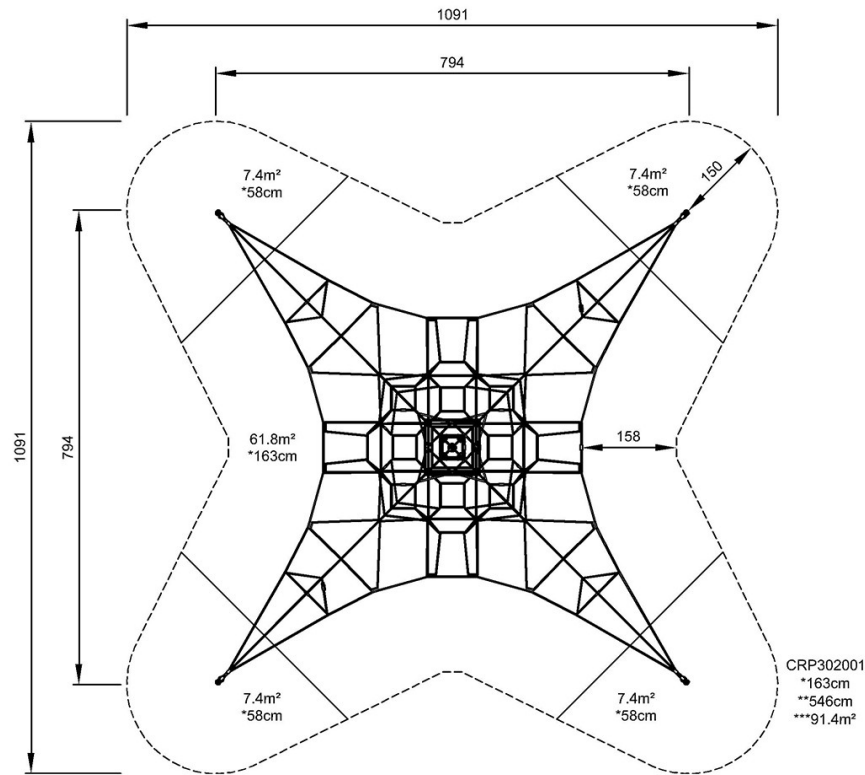


Makro-Seilzirkus

CRP302001

* 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](#)