


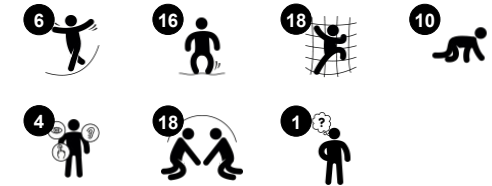
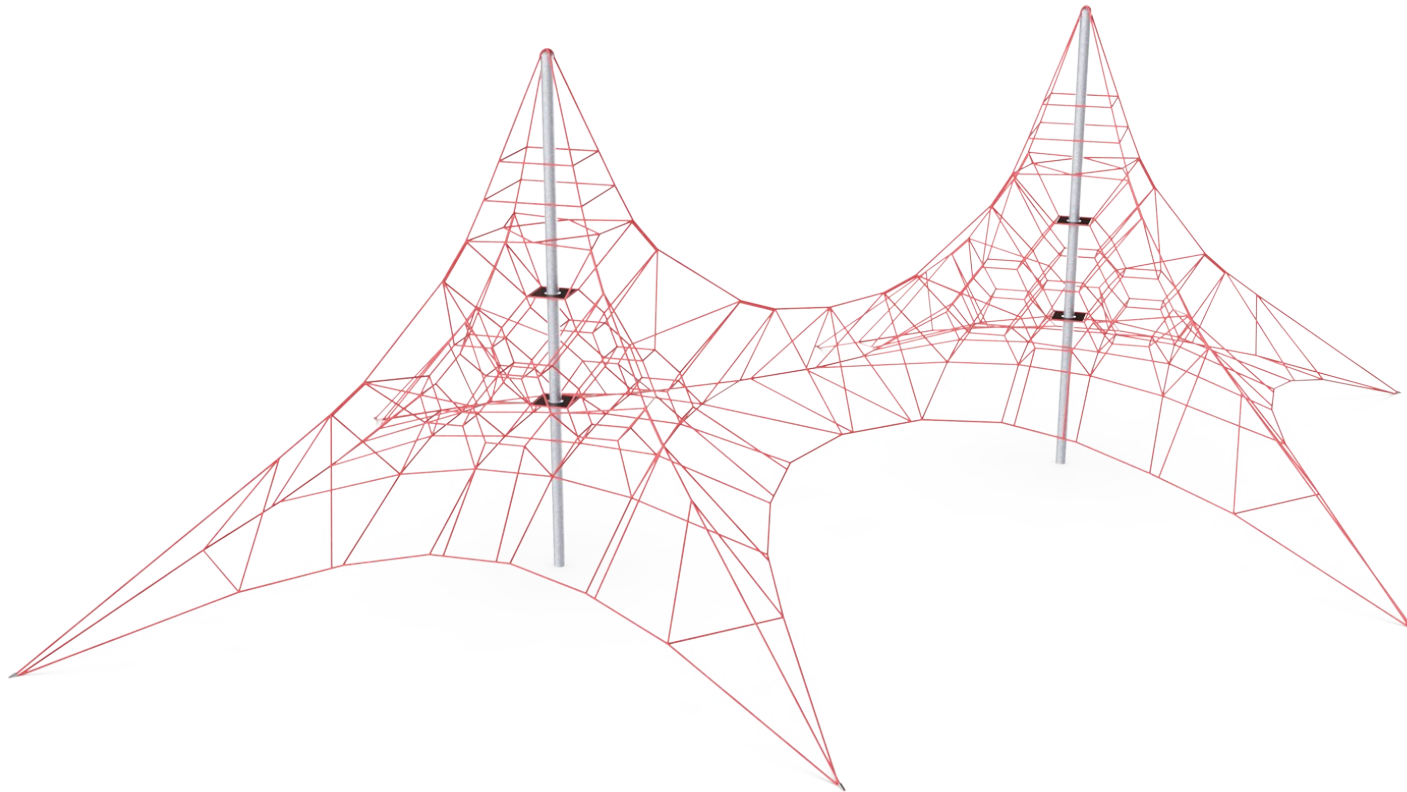
# Zweimast-Seilzirkus M

COR31442

Produktnummer COR314421-1201

## Allgemeine Produktinformation

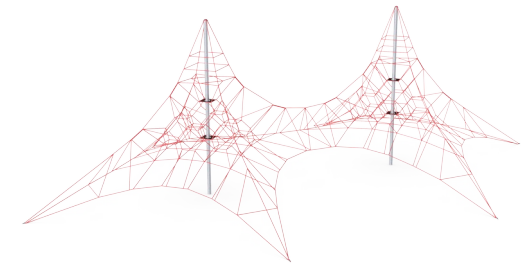
|                         |   |
|-------------------------|---|
| Maße L x B x H          | 1980x1260x589 cm  |
| Empfohlenes Alter       | 5+  |
| Spielkapazität (Nutzer) | 80  |
| Farbauswahl             |  |



Der Zweimast-Seilzirkus M hebt sich in jedem Spielbereich durch seine Höhe und Breite ab. Das Erfolgserlebnis beim Aufstieg nach oben ist phänomenal. Das Seilnetz reagiert auf die Bewegung der kletternden und krabbelnden Kinder, wodurch ein Nervenkitzel entsteht und die Kinder immer wieder zurückkommen wollen. Das Klettern in den voneinander

abhängigen Maschen des transparenten Netzes ist eine Herausforderung und schult wichtige motorische Fähigkeiten wie Gleichgewicht und Koordination. Diese motorischen Fähigkeiten sind grundlegend, um still zu sitzen oder sich sicher im Strassenverkehr zu bewegen. Beim Erklimmen des Zweimast-Seilzirkus kommen wichtige

Muskelgruppen zum Einsatz: die Arme drücken und ziehen, die Beine drücken, und die Rumpfmuskulatur sorgt für Stabilität, während sich die Kinder an den Seilen festhalten. Der Zweimast-Seilzirkus M trainiert Mut und Selbstregulierung, Fähigkeiten, die für die sozial-emotionale Entwicklung der Kinder notwendig sind.



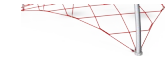
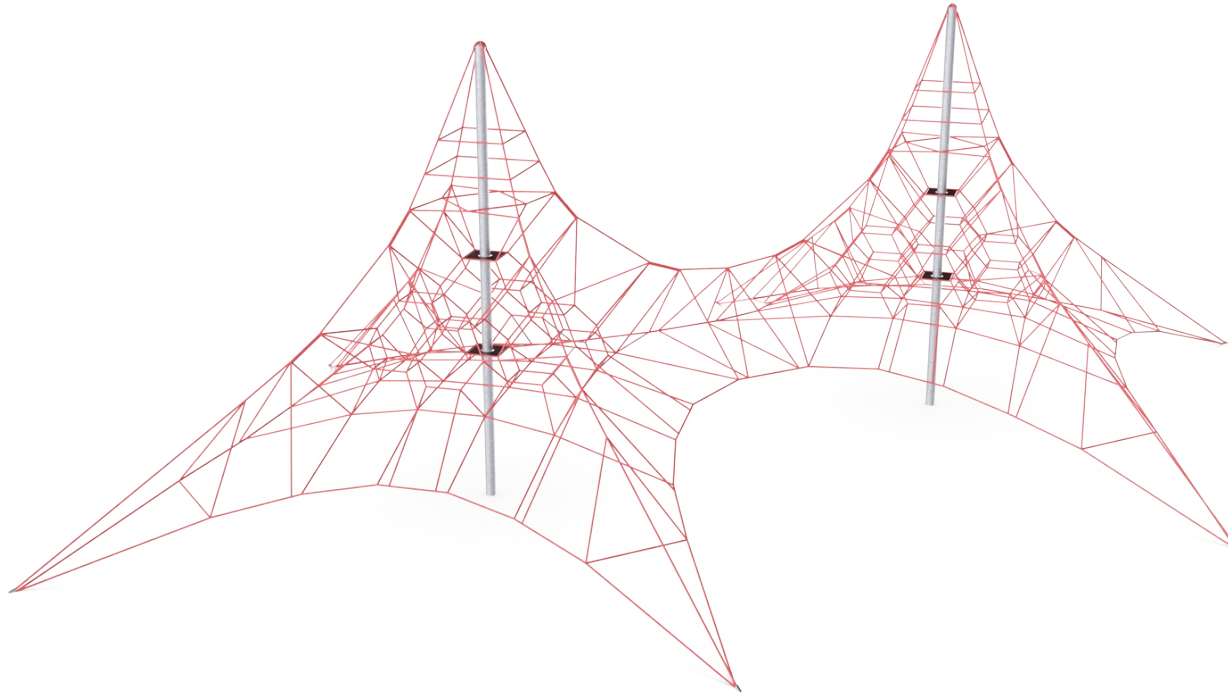
# Zweimast-Seilzirkus M

COR31442



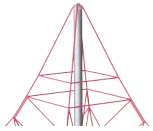
## Mast

**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.



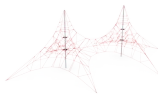
## Stabile, untere Sprossen

**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.



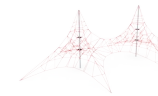
## Höchste Sprossen

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



## Transparenz

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



## 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.



## 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.

# Zweimast-Seilzirkus M

COR31442



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 werden als universale Verbindungselemente für Corocord Produkte eingesetzt. 8 mm Stangen aus rostfreiem Edelstahl, mit abgerundeten Kanten werden mit einem hydraulischen Spezialwerkzeug auf die Seile gepresst und sind damit ideale Verbindungselemente: sicher, langlebig und vandalismusresistent, ohne dabei die typischen Bewegungen von Seilspielgeräten zu stören.



Die Seile des Hauptlagers sind mit einer zusätzlichen Sicherheitsfunktion versehen: Sollten die Hauptverbindungen ausfallen, verhindert das Sicherheitsseil einen Absturz.



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

von 7,5 mm  
30/06/2024



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.

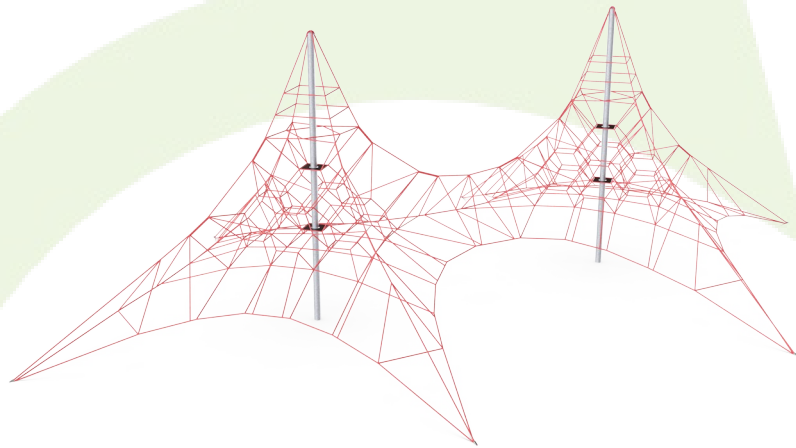
| Produktnummer COR314421-1201 |                      |
|------------------------------|----------------------|
| Montage-Information          |                      |
| Max. freie Fallhöhe          | 185 cm               |
| Fläche des Fallraums         | 194,2 m <sup>2</sup> |
| Gesamt-Montagezeit           | 27,2                 |
| Erforderlicher Erdaushub     | 12,62 m <sup>3</sup> |
| Betonbedarf                  | 8,38 m <sup>3</sup>  |
| Fundamenttiefe (Standard)    | 120 cm               |
| Versandgewicht               | 1.026 kg             |
| Verankerungsoptionen         | TV ✓                 |
| Garantie-Information         |                      |
| Corocord-Seil                | 10 Jahre             |
| Membran                      | 2 Jahre              |
| S-Klemmen                    | 10 Jahre             |
| Ersatzteilgarantie           | 10 Jahre             |
| Feuerverzinkte Stahlpfosten  | Lebenslang           |





# Umweltdaten

COR31442



**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

%

**COR314421-1201**

2.587,10

3,13

55,69

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: Corocord**



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: "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 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

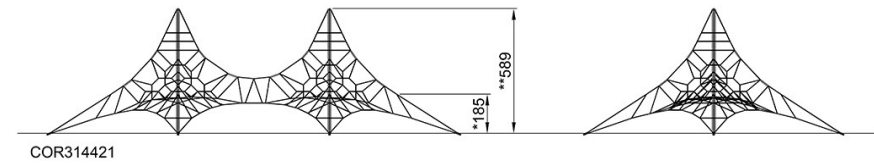
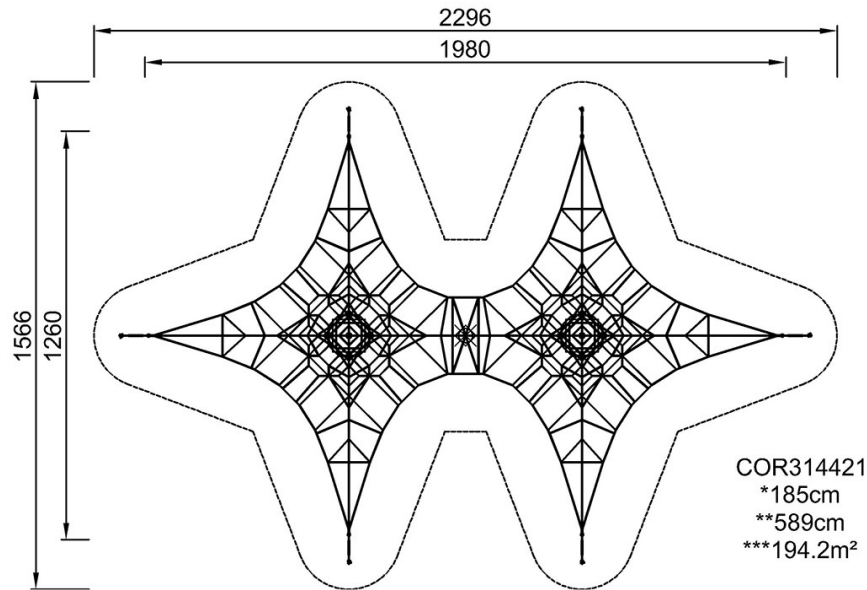


# Zweimast-Seilzirkus M

COR31442

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

\* Max freie Fallhöhe | \*\* Gesamthöhe



Achtung! Fundamentblöcke überschreiten den Sicherheitsbereich. Siehe Installationsanleitung.

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

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