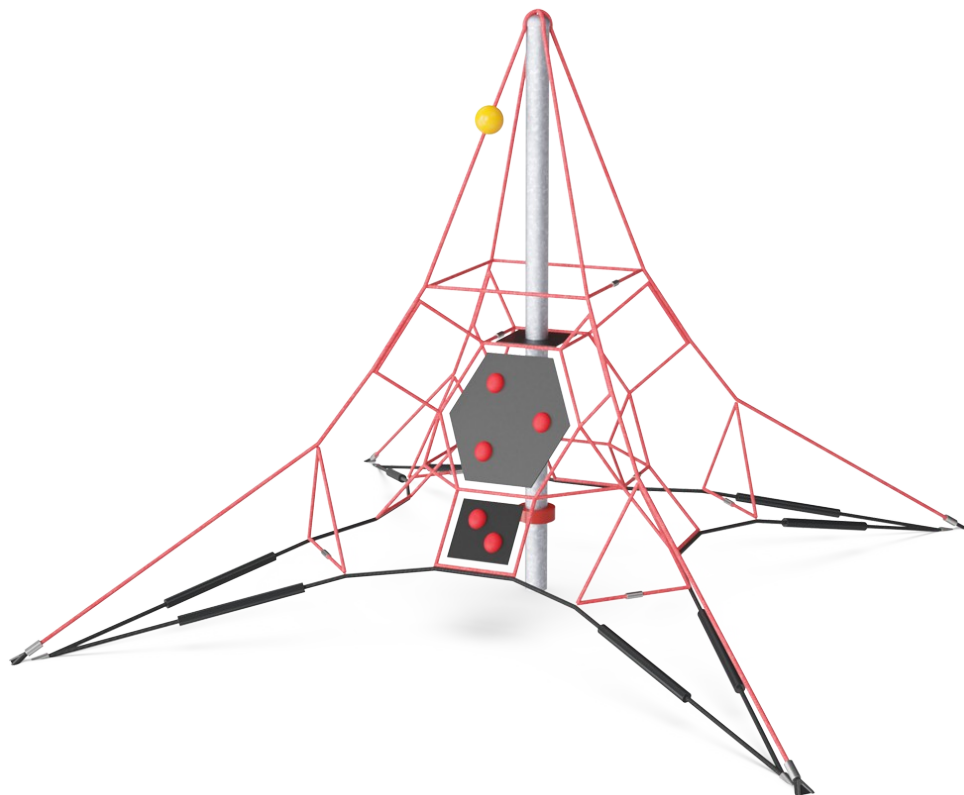


# Trimmzirkus S

COR39301

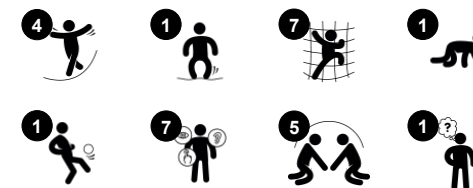
**KOMPAN**  
Let's play



Produktnummer COR393011-1101

## Allgemeine Produktinformation

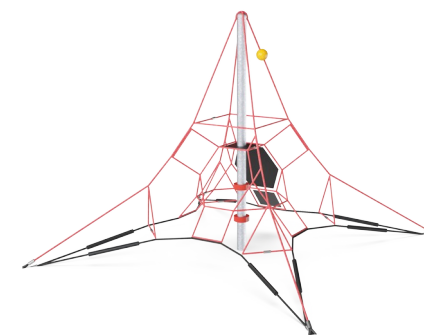
Maße L x B x H	365x365x280 cm
Empfohlenes Alter	3+
Spielkapazität (Nutzer)	25
Farbauswahl	



Der Trimmzirkus S bietet ein "WOW"-Kletter-Erlebnis und ist ein großartiges Herzstück für jeden Spielplatz. Verwenden Sie die Klettermembranen und -seile, um schnell zur gelben Kugel in Richtung Netzspitze zu gelangen. Die komplexen Seilherausforderungen wecken bei den Kindern immer wieder den Wunsch, für weitere Kletterabenteuer zurückzukommen. Die

robusten Trageile mit schwarzen Handgriffen laden zum Hüpfen, Sitzen oder Liegen ein. Die Sprossen des Kletternetzes unterstützen einen reaktionsschnellen Aufstieg und schulen die Kreuzkoordination, Beweglichkeit und Konzentration der Kinder beim Versuch, den Gipfel zu erklimmen. Diese motorischen Fähigkeiten unterstützen z.B. die Verkehrssicherheit. Die Gummimembranen

bieten einen herausfordernden Aufstieg zum Gipfel. Das Training der Hand-, Bein- und Rumpfmuskulatur beim Festhalten an den Seilen kann eine Herausforderung sein. Das Netz reagiert auf jede Bewegung und regt abwechselnd die Kommunikation und die soziale Interaktion der Kinder an.



# Trimmzirkus S

COR39301



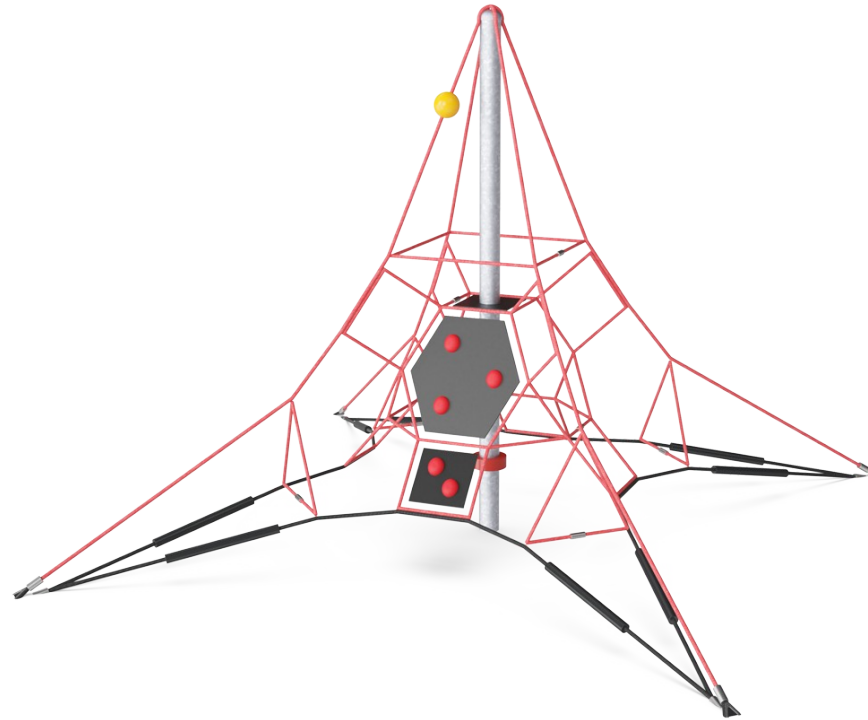
## Mast

**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.



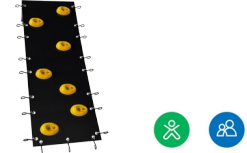
## Transparenz

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



## 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.



## Klettermembran

**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.



## 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.

# Trimmzirkus S

COR39301



Corocord-Seile werden speziell mit der Hercules-Technik gefertigt. Sie bestehen aus verzinkten, sechslitzigen Stahldrahtseilen und sind mit einer Stahldrahtseele versehen. Jede Litze ist mit PES-Garn umwickelt, das induktiv aufgeschmolzen wird. Die Seile sind äusserst beständig gegenüber Abnutzung und gut vor Vandalismus geschützt. Sie können jederzeit 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 sind mit PUR beschichtet, was für einen optimalen Verschleisschutz sorgt. Durch die verschiedenen haptischen Eigenschaften und der grösseren Oberfläche, motivieren die beschichteten Elemente zum intensiven Spielen und sorgen für einen Trampolin-Effekt.



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



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 Spansschloss-Schutz separat zu bestellen.

Produktnummer COR393011-1101

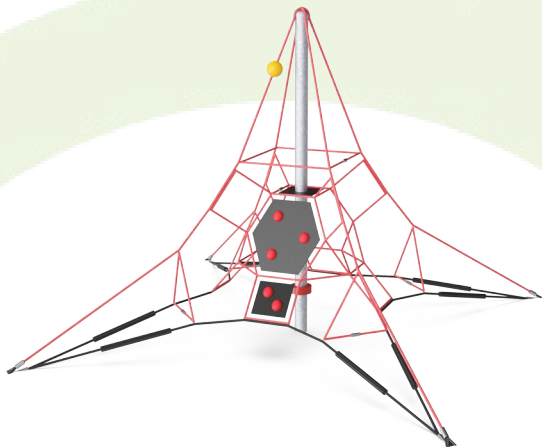
## Montage-Information

Max. freie Fallhöhe	100 cm
Fläche des Fallraums	40,6 m²
Gesamt-Montagezeit	7,7
Erforderlicher Erdaushub	3,20 m³
Betonbedarf	2,24 m³
Fundamenttiefe (Standard)	110 cm
Versandgewicht	233 kg
Verankerungsoptionen	TV ✓

## Garantie-Information

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





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

<b>CO<sub>2</sub>- Emissionen gesamt</b>	<b>CO<sub>2</sub>e pro kg</b>	<b>Recycelte Materialien</b>
kg CO <sub>2</sub> e	kg CO <sub>2</sub> e pro kg	%

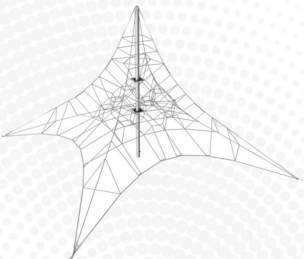
<b>COR393011-1101</b>	646,10	3,18	48,40
-----------------------	--------	------	-------

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 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

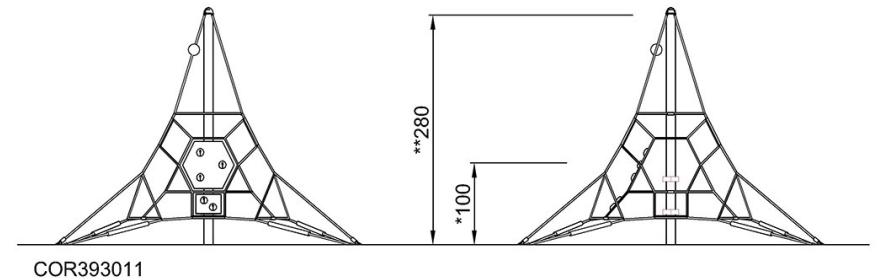
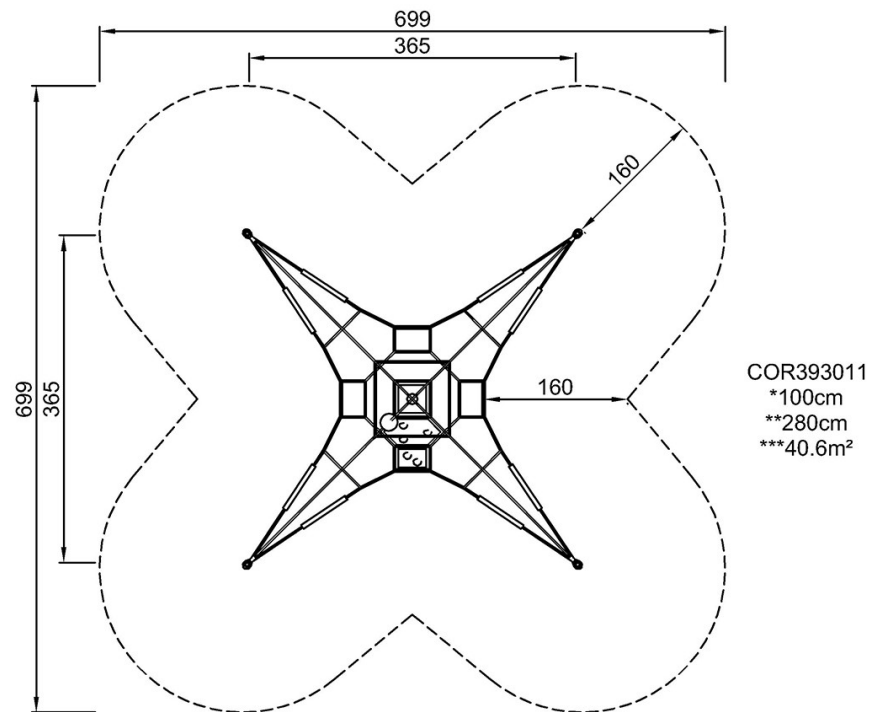


# Trimmzirkus S

COR39301

\* 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](#)