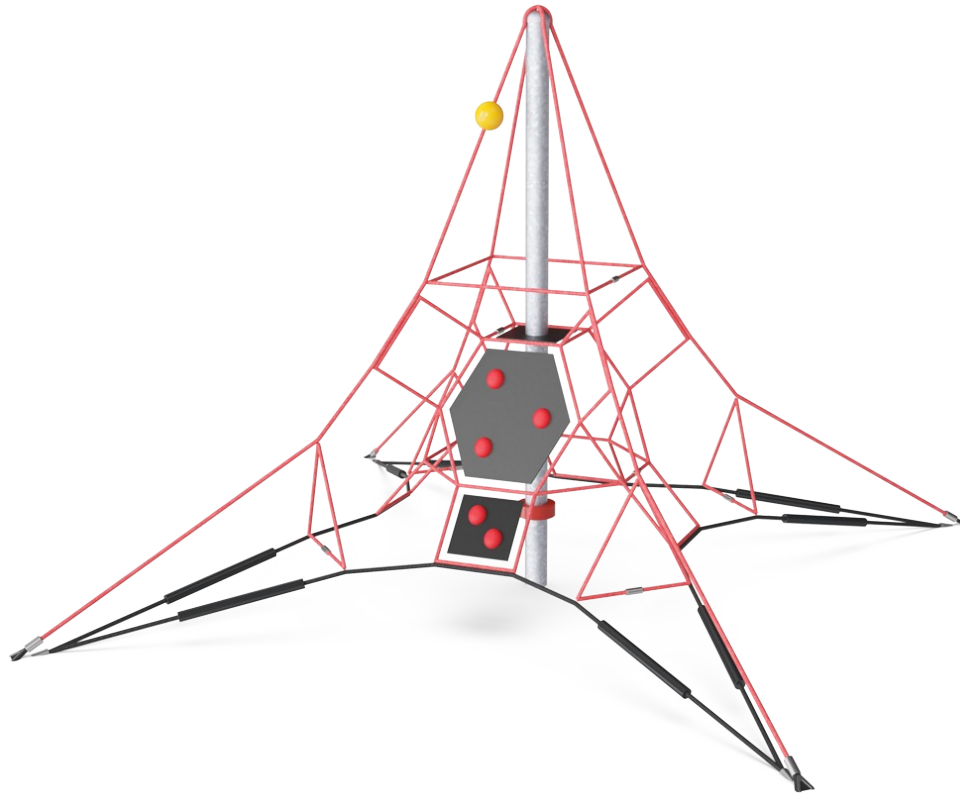


# Trimmzirkus S

COR39301

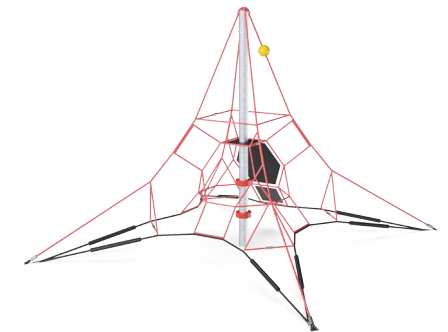
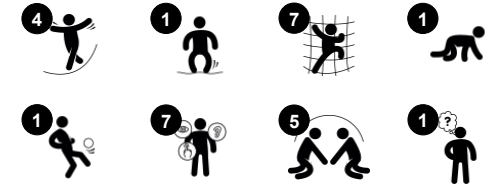
**KOMPAN**  
Let's play



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 Trageseile 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.

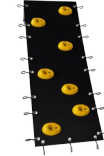
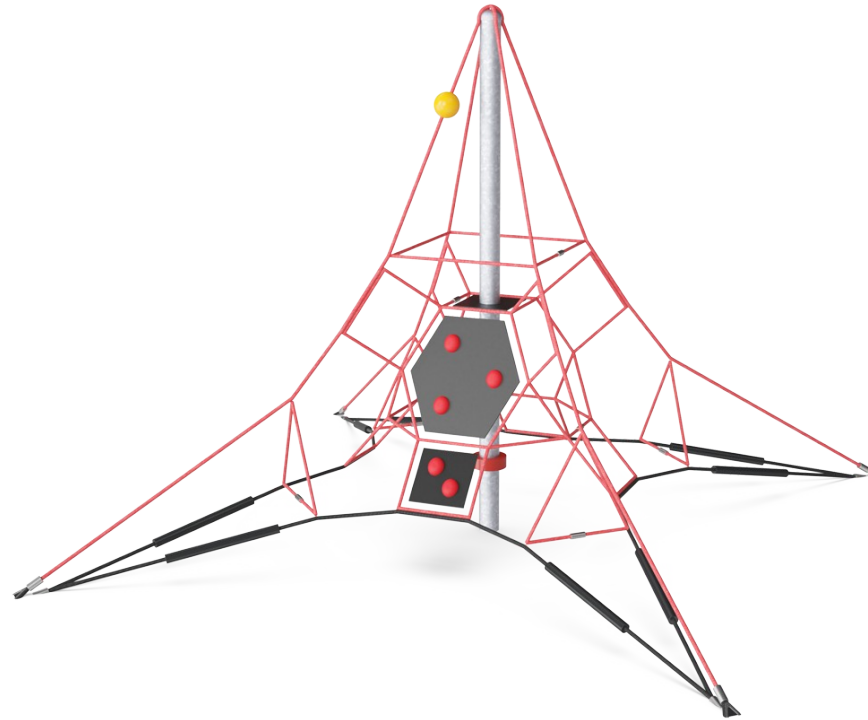
# Trimmzirkus S

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.



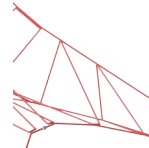
## Klettermembran

**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.



## 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 Bewusstesein 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.



## 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



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 Seile sind mit PUR beschichtet, was für einen optimalen Verschleißschutz 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.



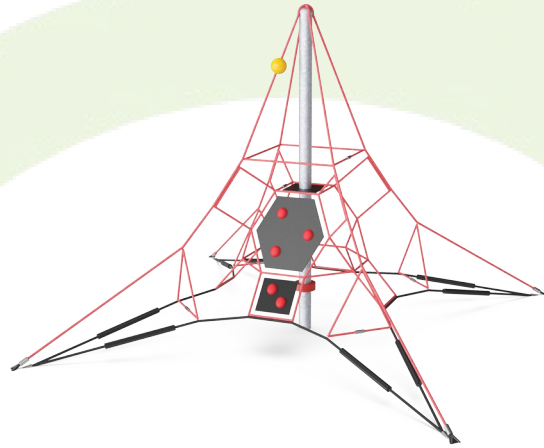
Für die Montage auf Gummibelägen ist der Spansschloss-Schutz separat zu bestellen.

Produktnummer COR393011-1101		
Montage-Information		
Max. freie Fallhöhe		100 cm
Fläche des Fallraums		40,6 m <sup>2</sup>
Gesamt-Montagezeit		7,7
Erforderlicher Erdaushub (circa)		3,20 m <sup>3</sup>
Betonbedarf (circa)		2,24 m <sup>3</sup>
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



# Umweltdaten

COR39301



**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

%

**COR393011-1101**

646,08

3,18

48,44

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

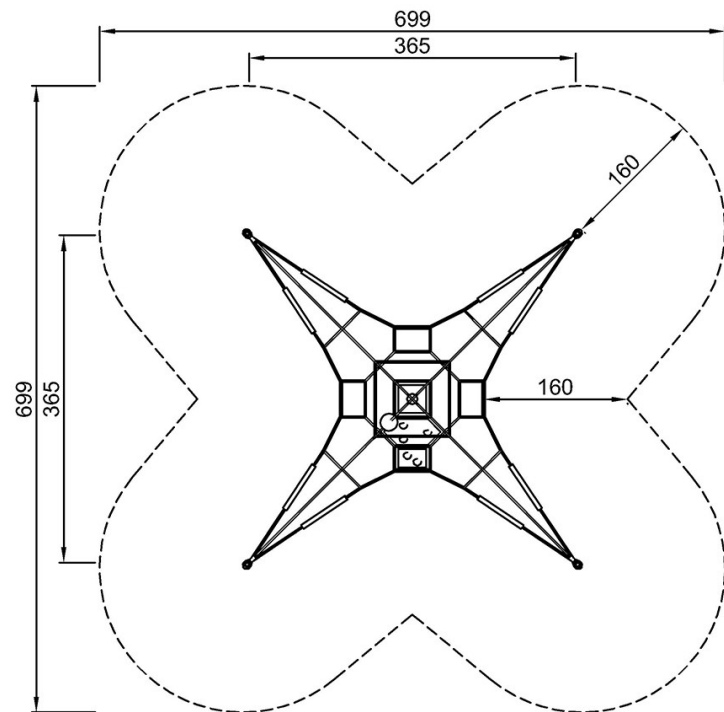


# Trimmzirkus S

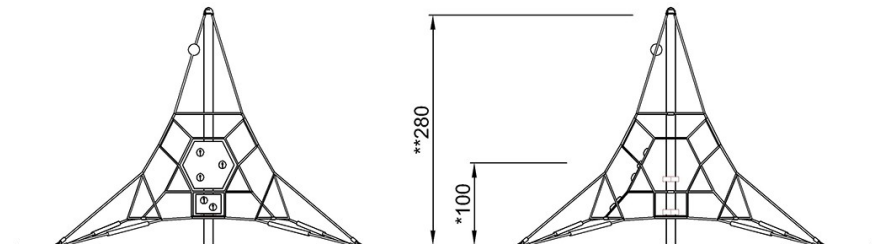
COR39301

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

\* Max freie Fallhöhe | \*\* Gesamthöhe



COR393011  
\*100cm  
\*\*280cm  
\*\*\*40.6m<sup>2</sup>



COR393011

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

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