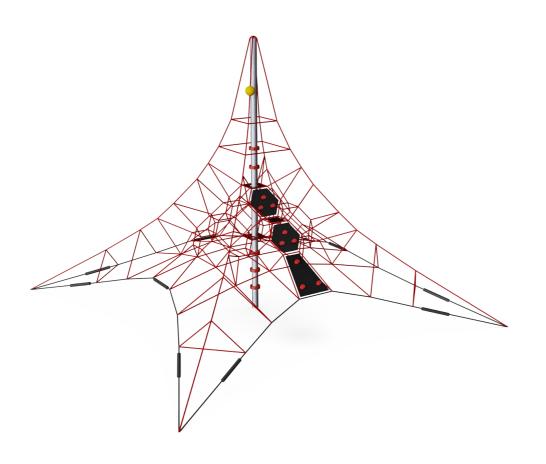
COR39401





Produktnummer COR394011-1101

Allgemeine Produktinformation

Maße L x B x H 770x770x589 cm
Empfohlenes Alter 5+
Spielkapazität (Nutzer) 38
Farbauswahl



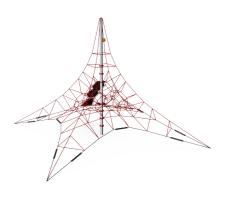
Der Trimmzirkus L lädt mit seinen federnden Seilen und vielfältigen Sitzmöglichkeiten zum Hochklettern ein. Das Erfolgserlebnis nach dem Aufstieg ist phänomenal und lässt die Kinder immer wieder zurückkommen. Das Klettern in den federnden, voneinander abhängigen Maschen des transparenten Netzes ist ein herausfordernder Spaß.

Zusätzlich werden grundlegende motorische Fähigkeiten wie räumliches

Vorstellungsvermögen und Gleichgewichtssinn geschult, Fähigkeiten, die notwendig sind, um Distanzen zu beurteilen. Der schaukelnde Mast trainiert wichtige 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.

Abgesehen davon, dass es großen Spaß macht, trainiert der Trimmzirkus L die Rücksichtnahme auf andere und die Selbstkontrolle, wenn die Kinder hoch oben sitzen. Diese Fähigkeiten sind für die sozialemotionale Entwicklung der Kinder notwendig.



COR39401

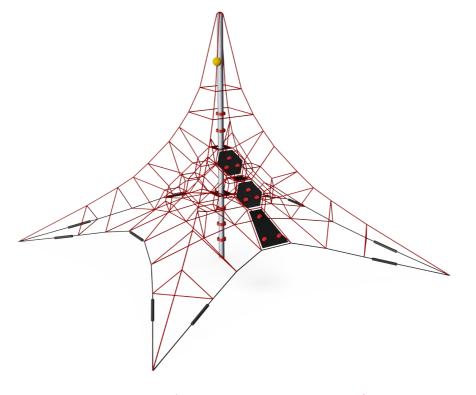


















Klettermembran

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.







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.



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

Bewusstesein werden beim Hüpfen, Klettern

und Sitzen gefördert. Die Kinder nutzen ihre

Abspringen die Knochendichte auf. Sozial-

Einfühlungsvermögen und Zusammenspiel.

Koordination sowie das räumliche

gesamte Muskulatur und bauen beim

Kognitiv: körpergedächtnis, logisches

Emotional: das Netz fördert das

Denken, Konzentration.











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.

COR39401





Seile aus UV-stabilisierten PES-Litzen mit innerer Stahlseilverstärkung. Das Polyestergarn 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.



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.



Die Corocord-S-Klemmen sind universale Verbindungselemente aus rostfreiem Edelstahl mit einem Durchmesser von 8 mm. Die Klemmenden 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-Seilspielgeräte können je nach Kundenwunsch angepasst werden und sind in acht verschiedenen Seilfarben erhältlich. Die Auswahl reicht vom schlichten, ausdrucksstarken Schwarz über natürliche, gedeckte Grüntöne bis hin zu einer Palette aus auffälligen Signalfarben.



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



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

Montage-Informati	on
Max. freie Fallhöhe	195 cm
Fläche des Fallraums	97,5 m²
Gesamt-Montagezeit	16,5
Erforderlicher Erdaushub (circa)	6,86 m ³
Betonbedarf (circa)	4,90 m ³
Fundamenttiefe (Standard)	110 cm
Versandgewicht	668 kg
Verankerungsoptionen T	∨

Produktnummer COR394011-1101

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

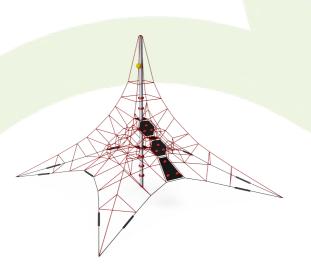


3 / 06/06/2024 Änderungen und Irrtümer vorbehalten.

Umweltdaten

COR39401





2	Von der Wiege bis zum Werkstor ("cradle to gate") (A1–A3)	CO ₂ - Emissio- nen gesamt	CO₂e pro kg	Recycelte Materia- lien
		kg CO₂e	kg CO₂e pro kg	%
	COR394011-1101	1.582,15	3,38	48,11

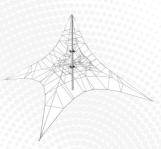
Den allgemeinen Rahmen für diese Faktoren bilden die Umweltproduktdeklarationen (EPDs). Mithilfe dieser Grundregeln können die Umweltinformationen über den Lebenszyklus eines Produkts hinweg quantifiziert und Vergleiche zwischen Produkten, die dieselbe Funktion erfüllen, angestellt werden (vgl. ISO, 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 CO_2 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.: $\mathrm{COR314011}$ -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:

mais

Julie Marie Vejsgaard Larsen, LCA & EPD Consultant

Verification based on report: Validation of CO_2 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



COR39401



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

* Max freie Fallhöhe | ** Gesamthöhe

