

Roloway Trail

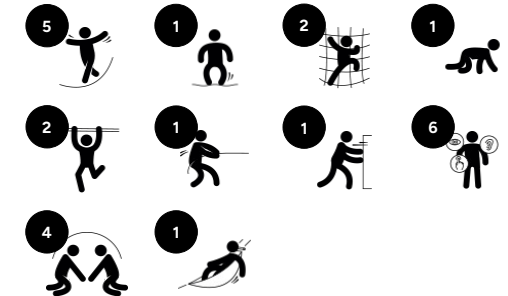
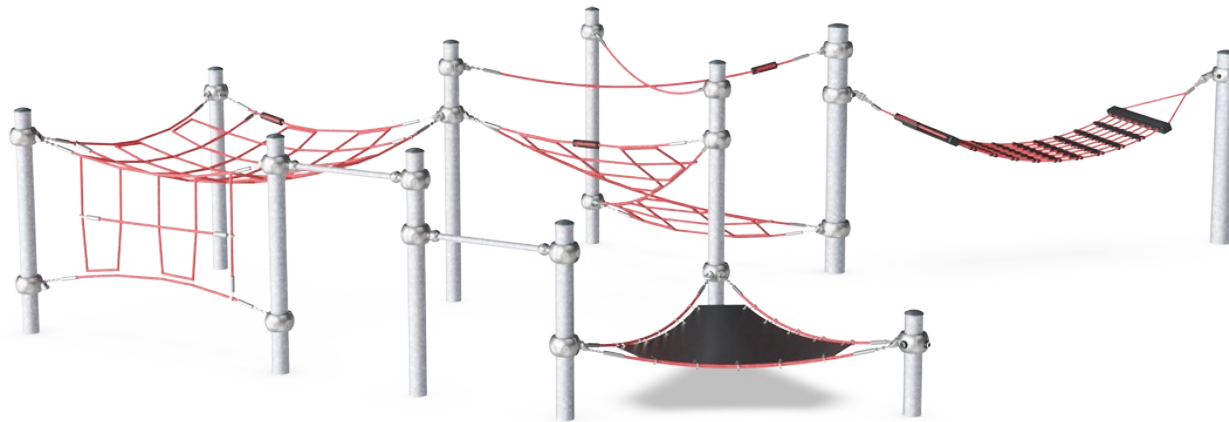
CRP250901-0901

KOMPAN®

Produktnummer CRP250901-0901

Allgemeine Produktinformation

Masse L x B x H	595x595x167 cm
Empfohlenes Alter	6+
Kapazität (Nutzer)	20
Artikelfarbe	●



Der Roloway Trail ist ein äusserst attraktives Spielgerät, das Kinder immer wieder aufs Neue anzieht. Die abwechslungsreichen Kletter-, Krabbel- und Hüpfaktivitäten laden eine breite Altersmischung von Kindern ein und fördern ihre Beweglichkeit, Kreuzkoordination und Gleichgewichtsfähigkeiten. Diese motorischen Fähigkeiten sind von grundlegender Bedeutung

für die Fähigkeit der Kinder, sich in der Welt körperlich sicher zu bewegen, z. B. im Strassenverkehr. Elemente wie die Hängematte mit Seilfläche und die dreieckige Membran dienen als geräumige, schwingende, federnde Treffpunkte, die die Kinder zum Ausruhen einladen, um Kontakte zu knüpfen und sich von anderen zu mehr Spass und herausforderndem

körperlichen Spiel inspirieren zu lassen. Das macht den Roloway Trail zu einem äusserst vielseitigen Spielgerät, das Spielgrundlagen für körperliche und sozial-emotionale Lebenskompetenzen bietet.



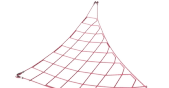
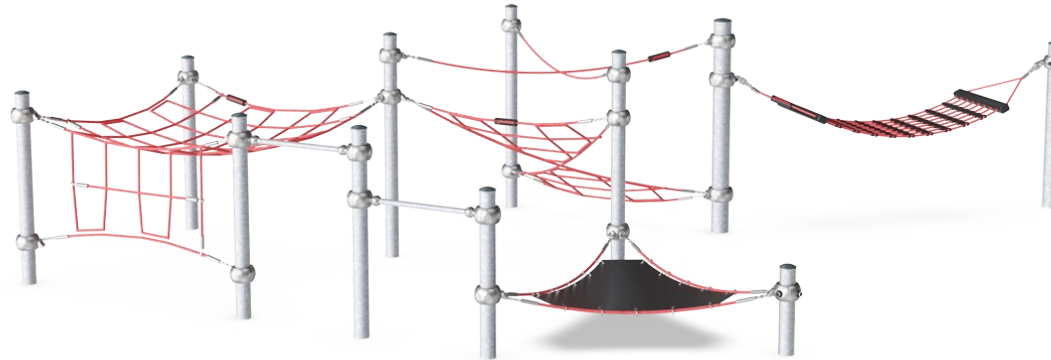
Roloway Trail

CRP250901-0901



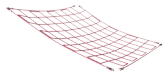
Membran

Physisch: die Membran entwickelt den Gleichgewichtssinn, wenn das Kind hier steht, läuft oder sitzt. **Sozial-Emotional:** ein idealer Ort für eine Pause oder ein Treffen mit Freunden.



Dreiecksnetz

Sozial-Emotional: das Netz ermöglicht es, dass mehrere Kinder zusammensitzen oder liegen.



Viereckiges Vergnügungsnetz

Physisch: Das schräge Netz unterstützt die Aufwärtsbewegung des Körpers. Die Kinder entwickeln ihre Kreuzkoordination und Muskelkraft. **Sozial-Emotional:** das Netz ermöglicht es, dass mehrere Kinder zusammensitzen oder liegen.



Hängematten-Bett

Physisch: das Hin- und Herschaukeln schult den Gleichgewichtssinn und das räumliche Vorstellungsvermögen, beides wichtig für das Abschätzen von Entfernungen. **Sozial-Emotional:** schaukeln, Teilen und Treffen mit Gruppen von Freunden. Die Fähigkeit sich untereinander abzuwechseln wird trainiert.



Reck

Physisch: die Kinder verbessern ihr Gleichgewicht und stärken ihre Rumpfmuskulatur, wenn sie sich in den Knien baumeln lassen. Arm-, Bein- und Rumpfmuskeln werden trainiert, wenn die Kinder einen Überschlag machen. **Sozial-Emotional:** die Kinder können sich treffen, Kontakte knüpfen und sich beim Auf- und Abklettern abwechseln.

Roloway Trail

CRP250901-0901

KOMPAN



Seile aus UV-stabilisierten PES-Seilsträngen mit innerer Stahlseilverstärkung. Das Polyestergarn wird aus +95 % Post-Consumer-Materialien hergestellt und induktiv auf jede Litze aufgeschmolzen.



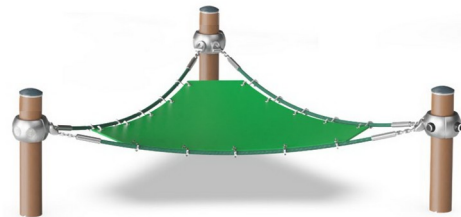
Die Corocord-S-Klemmen werden als universale Verbindungselemente für Corocord Produkte eingesetzt. 8 mm Stangen aus rostfreiem Edelstahl, mit abgerundeten Kanten werden mit einem hydraulischen Spezialwerkzeug auf die Seile gepresst und sind damit ideale Verbindungselemente: sicher, langlebig und vandalismusresistent,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



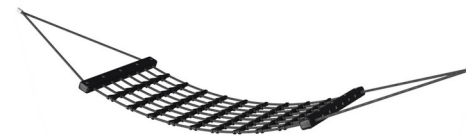
Farbige Stahlkomponenten haben eine feuerverzinkte Basis und eine pulverbeschichtete Oberfläche. Dies bietet eine ultimative Korrosionsbeständigkeit in allen Klimazonen der Welt. Andere Stahloberflächen sind innen und aussen mit bleifreiem Zink feuerverzinkt.



Corocord Smart Schellen sind bis ins kleinste Detail durchdacht, um eine überragende Flexibilität aus hochwertigem Aluminium zu gewährleisten. Die Smart Schellen werden mit vier Stahlbolzen um die Pfosten herum befestigt. Nicht verwendete Befestigungspunkte werden mit Kunststoff-Kappen verschlossen.



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.



Die Hängematte besteht aus stahlverstärkten, einfach geflochtenen 16 mm starken, UV-stabilisierten PES-Seilen. Das Polyestergarn wird aus +95 % Post-Consumer-Materialien hergestellt und induktiv auf jede Litze aufgeschmolzen. PES hat eine hohe Festigkeit mit ausgezeichneter Beständigkeit gegen Abrieb und UV-Strahlung. Die Seilschlaufen sind mit Verbindern aus Nylon (PA6) verbunden, die für eine glatte und komfortable Hängematte sorgen.

Produktnummer CRP250901-0901

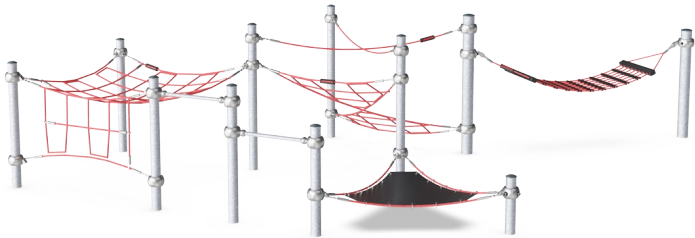
Montage-Information

Max. freie Fallhöhe	120 cm
Fläche des Fallraums	57,8 m ²
Gesamt-Montagezeit	13,7 stunden
Erforderlicher Erdaushub	6,22 m ³
Betonbedarf	3,45 m ³
Fundamenttiefe (Standard)	90 cm
Versandgewicht	424 kg
Verankerungsoptionen	TV ✓

Garantie-Information

Verzinkter Stahl	Lebenslang
Oberste Lackschicht	10 Jahre
Seile & Netze	10 Jahre
Aluminium-Klemmen	10 Jahre
Ersatzteilgarantie	10 Jahre





Independent review certificate

Kompan A/S
C. F. Tietgens Blvd. 32C, 5220 Odense SØ

Bureau Veritas hereby attests that the CO₂e-calculations (covering materials, processing, waste and transport) done by Kompan for "Corocord", meet the requirements set by the listed standard.

Kompan A/S uses a selection of EPDs and emission factors from the Life Cycle Assessment database Ecoinvent 3.11. These values are reported as kg CO₂e, with all other impact categories excluded in line with the scope of ISO 14067:2018. The emission factors cover, material use, manufacturing processes, transport to Kompan, and electricity used during manufacturing. The presented emissions fall under GHG Protocol scope 3 emissions. Scope 1 and 2 are not presented. Scope 3 emissions include emission sources in the upstream value chain of a company, downstream emission are excluded in this analysis.

Method: ISO 14067:2018 using GHG protocol guidance documents, reported as kg CO₂e.

Object

The verification has been done on the one pager "CRP302501-1101" version: 27-10-2025. The supporting documentation "KOMPAN data_updated emissions factors_2025_V2" and "Emissions factors, EPD's and ecoinvent 3.11_2025" was also reviewed and approved.

Declaration

The review has been completed as a critical review with a limited assurance. I hereby confirm that nothing has come to the reviewer's attention which would lead to conclude that the study does not give an accurate depiction or isn't completed following method of the CO₂e calculation, the requirements of ISO 14067:2018, and 14071:2024, in the above referenced documentation.

Note: This review only covers calculation elements according to method described in ISO 14067:2018 and may not be seen as a Life Cycle Assessment according to ISO 14067:2018.

Ref.: Kompan_Verification report 2025, 28-10-2025
Date of certificate: 29-10-2025
Expire date: 29-10-2027

Verified by: Julie Marie Vejsgaard Larsen, Environmental Auditor

Signature:



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

CO₂-
Emissionen
gesamt

CO₂e pro
kg

Recycelte
Materialien

kg CO₂e

kg CO₂e pro
kg

%

CRP250901-0901

2.395,36

7,16

41,37

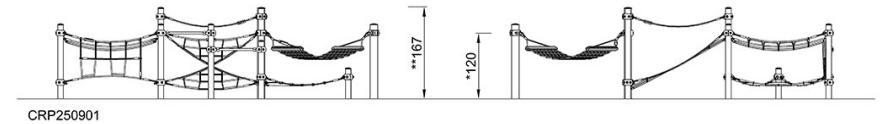
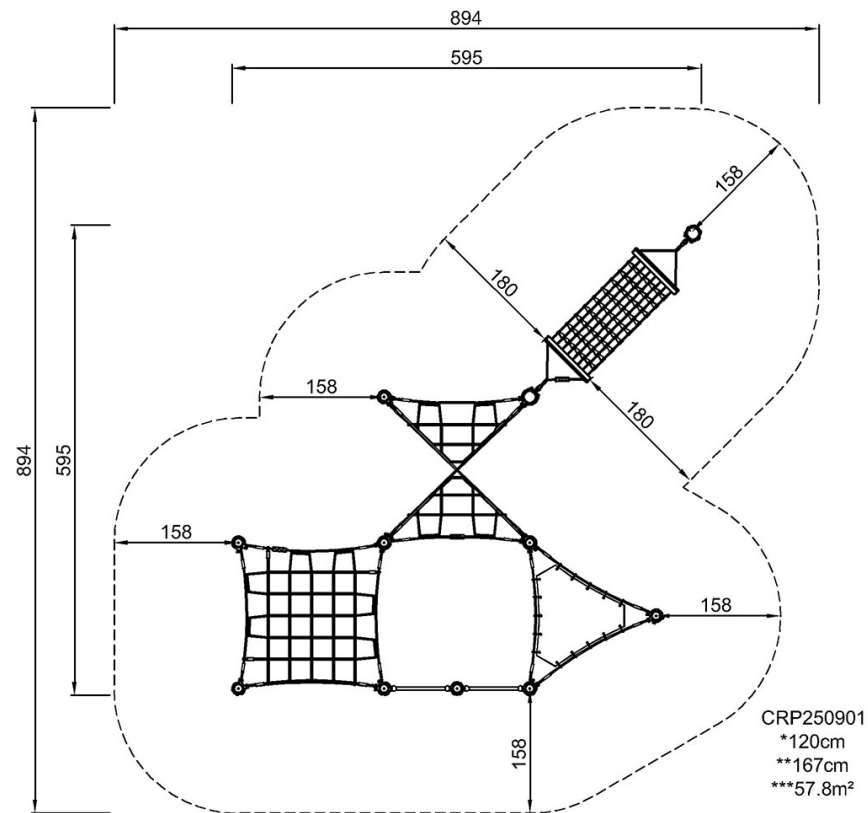
Den allgemeinen Rahmen für diese Faktoren bilden die Umweltproduktdeklarationen (EPDs). Mithilfe dieser Grundregeln können die Umweltinformationen über den Lebenszyklus eines Produkts hinweg quantifiziert und Vergleiche zwischen Produkten, die dieselbe Funktion erfüllen, angestellt werden (vgl. ISO, 2006). Diese Struktur wird hier befolgt. Der Ansatz zur Lebenszyklusbewertung wird dabei auf die gesamte Herstellungsphase – vom Rohstoff bis zur Herstellung (A1–A3) – angewendet.

Roloway Trail

CRP250901-0901

* 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](#)