

Cottontop Trail

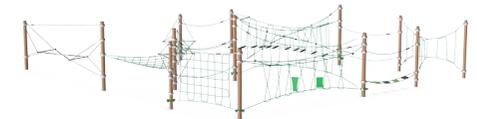
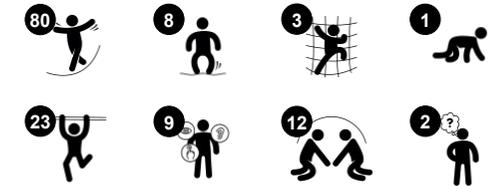
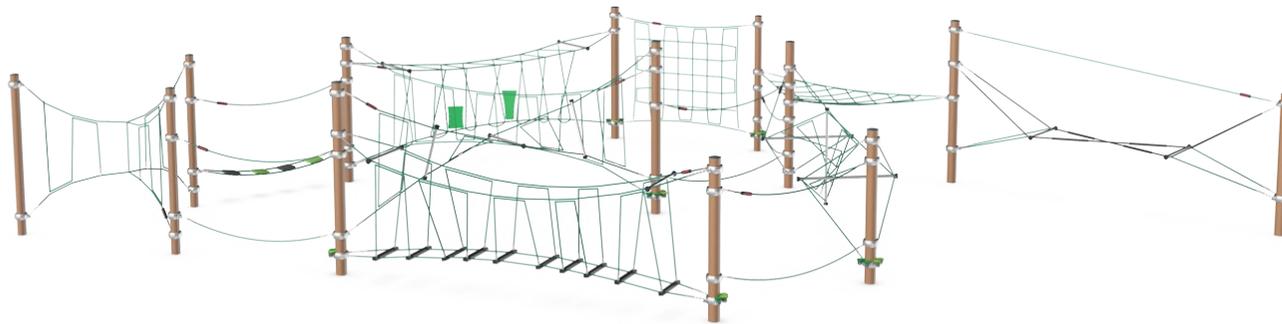
CRP252301

KOMPAN
Let's play

Produktnummer CRP252301-0902

Allgemeine Produktinformation

Maße L x B x H	1868x1081x287 cm
Empfohlenes Alter	6+
Spielkapazität (Nutzer)	64
Farbauswahl	



Der Cotton Top Trail bietet spannende, reaktions schnelle Herausforderungen für Kinder. Die Vielfalt der Spielaktivitäten macht Freude, immer wieder zurückzukommen und noch mehr Spaß zu haben. Die Netze fungieren als großer Trimm-dich-Pfad und regen zu Spielen wie "der Boden ist Lava" an. Viele schwingende und federnde Netze erfordern konzentrierte Bewegungen, die sich

auf unterschiedliche Kletterrhythmen einstellen. Die Netze schulen auf spielerische Art und Weise die Beweglichkeit, das Gleichgewicht und die Koordination, das kleine Einmaleins der Motorik. Das horizontale Netz, die schwingende Brücke und wackelige Elemente machen nicht nur Spaß, sondern bieten den Kindern auch die Möglichkeit, eine Pause einzulegen und sich gemeinsam zu bewegen

oder zu kooperieren. Dadurch werden wichtige sozial-emotionale Fähigkeiten wie das Abwechseln, Helfen und Teilen gefördert. Die federnden, schwingenden und herausfordernden Spielmöglichkeiten machen den Cottontop Trail zu einem Spielereignis mit hoher Verweildauer und Wiederkehr und fördern so die Entwicklung der Kinder durch Spielspaß.

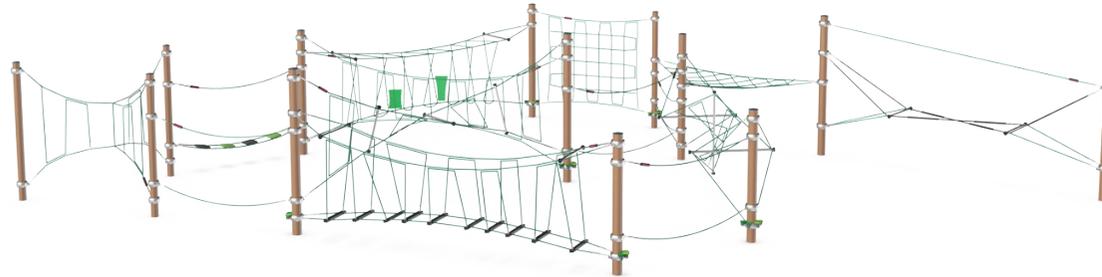
Cottontop Trail

CRP252301



Prismen Hochseil

Physisch: Kinder üben ihre Kreuzkoordination, ihr Gleichgewicht und durch den Seiltanz auf den großen Maschen auch Propriozeption und das räumliche Bewusstsein. **Sozial-Emotional:** Die horizontalen Seile ermöglichen es, dass mehrere Kinder zusammen sitzen und sich den Platz teilen.



Schaukelwippe

Physisch: Die Schaukelwippe trainiert Gleichgewicht, räumliches Vorstellungsvermögen und Timing - wichtig, um sich sicher im Straßenverkehr zu bewegen. **Sozial-Emotional:** das Vorbeigehen an anderen auf der Brücke schult die Kooperations- und Kommunikationsfähigkeit.



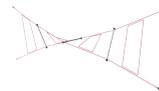
Wackeliges Gondelseil

Physisch: gleichgewichts- und Raumgefühl und Schulung der Körperhaltung. Wichtig, um still sitzen zu können. **Sozial-Emotional:** zusammenspielen, Abwechseln und freundlicher Wettbewerb auf den Tellern.



Seilslalom

Physisch: beweglichkeit, Gleichgewicht und Koordination beim Klettern und Schwingen. Arm-, Bein- und Rumpfmuskeln werden gestärkt. Diese sind wichtig für die Körperhaltung und auch für das Stillsitzen. **Sozial-Emotional:** abwechseln und Rücksichtnahme auf andere beim Klettern. Diese Fähigkeiten sind schwer zu lehren, aber leicht spielerisch zu erlernen.



Seilwinde

Physisch: auf dem Seil zu laufen, ist ein anspruchsvolles Training des Gleichgewichtssinns. Wenn der Gleichgewichtssinn auf diese Weise trainiert wird, wird auch die Konzentrationsfähigkeit der Kinder gefördert.



Tensegrity

Physisch: die verdrehten Seile erfordern Beweglichkeit, Gleichgewicht und Koordination. Alle wichtigen Muskeln werden beansprucht, wenn man sich festhält, um das Element zu überqueren. **Sozial-Emotional:** hier ist Zusammenspiel gefragt, um die Tensegrity gleichzeitig zu überqueren. Dafür müssen sich die Kinder konzentrieren und deutlich kommunizieren.



Schwankende Brücke

Physisch: die asymmetrischen Stufen sind an Seilen aufgehängt. Diese beiden Elemente trainieren das Gleichgewicht und die Kreuzkoordination, wichtig für die Körperbeherrschung und andere Fähigkeiten wie das Stillsitzen. **Sozial-Emotional:** das Vorbeigehen an anderen fördert das Zusammenspiel und den positiven Austausch.

Cottontop Trail

CRP252301



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



Die Corocord-S-Klemmen sind universale 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.



Wände aus 19 mm EcoCore™. EcoCore™ ist ein äußerst langlebiges, ressourcenschonendes Material, das nicht nur nach Gebrauch recycelbar ist, sondern auch aus Material besteht, das zu +95 % aus recyceltem Post-Consumer-Material aus Lebensmittelverpackungsabfällen hergestellt wird.



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 Balancierelemente sind aus EPDM-Gummi hergestellt. Das Material ist UV-stabilisiert.

Produktnummer CRP252301-0902

Montage-Information

Max. freie Fallhöhe	270 cm
Fläche des Fallraums	211,1 m ²
Gesamt-Montagezeit	46,0
Erforderlicher Erdaushub (circa)	30,47 m ³
Betonbedarf (circa)	16,93 m ³
Fundamenttiefe (Standard)	90 cm
Versandgewicht	1.769 kg
Verankerungsoptionen	OFM ✓ TV ✓

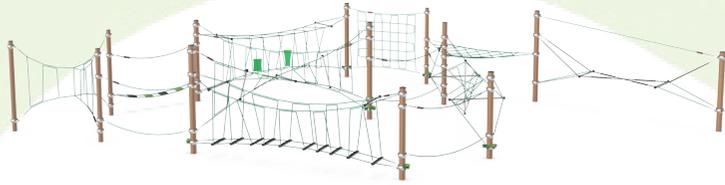
Garantie-Information

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



Umweltdaten

CRP252301



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

%

CRP252301-0902

5.375,74

3,68

44,39

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 CO₂ 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 CO₂ 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



