

Tantalus Trail

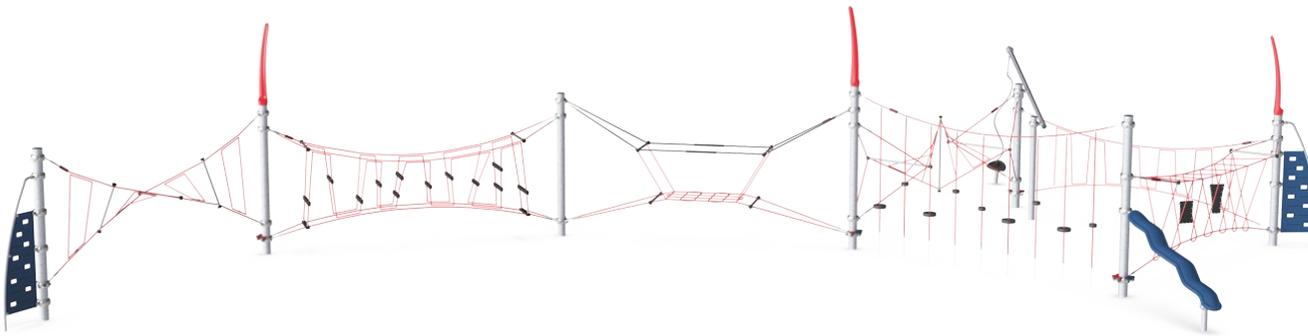
CRP251601

KOMPAN
Let's play

Produktnummer CRP251601-0901

Allgemeine Produktinformation

Maße L x B x H	1655x2276x469 cm
Empfohlenes Alter	6+
Spielkapazität (Nutzer)	50
Farbauswahl	



Die riesigen Ausmaße des Tantalus Trails ziehen alle Altersgruppen an und begeistern sie. Die große Vielfalt an Balancier-, Schaukel-, Dreh- und Kletteraktivitäten fördert die Entwicklung des Gleichgewichtssinns der Kinder, der für die Bewältigung einer Reihe von Lebensaufgaben von grundlegender Bedeutung ist. Der Satellitenkreisel lädt Kinder zu wilden Drehungen ein, die nicht nur viel

Spaß machen, sondern auch das Gleichgewicht trainieren, eine motorische Fähigkeit, die z. B. für das Stillsitzen grundlegend ist. Das Zick-Zack-Wackelbrett und die Kletterwand bieten herausfordernde Zugänge zum Parcours. Beim Spiel "Der Boden ist Lava" entwickeln die Kinder motorische Fähigkeiten und Muskulatur. Aber auch wichtige sozial-emotionale Fähigkeiten

wie Abwechseln, Einfühlungsvermögen, Teamarbeit und Kommunikation werden genutzt und ausgebaut. Das hüpfende, schwingende Spielangebot macht den Tantalus Trail zu einem Spielereignis mit hoher Wahrscheinlichkeit wieder zu kommen, das die Entwicklung der Kinder spielerisch fördert.

Tantalus Trail

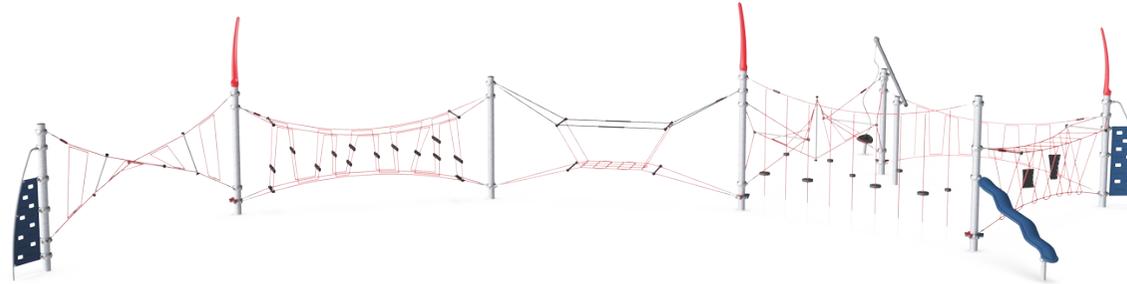
CRP251601



Seilsalom

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.



Zick-Zack-Wackelbrett

Physisch: Muskelkraft, Gleichgewicht und Koordination beim Hoch- und Runterklettern sowie Festhalten.



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.



Ufo-Pfad

Physisch: Das Festhalten beansprucht alle Muskeln. Gleichgewicht, Koordination und räumliches Verständnis werden angeregt und fördern die Bewegung im Raum. **Sozial-Emotional:** abwechseln und Rücksichtnahme auf andere beim Klettern. Diese Fähigkeiten sind schwer zu lehren, aber leicht spielerisch zu erlernen.



Fliegender Teppich

Physisch: Der Fliegende Teppich federt sanft in den Seilen und fördert beim Klettern das Gleichgewicht. Ein schöner Ort, um auf und ab zu hüpfen. **Sozial-Emotional:** die Mitte lädt zu Sitz-, Liege- und Hüpfpausen ein und fördert die soziale Interaktion.



Hindernisse

Physisch: der Aufbau der Arm-, Bein- und Rumpfmuskulatur wird beim Spielen gefördert. Auch motorische Fähigkeiten wie Gleichgewicht und Raumgefühl werden trainiert. **Sozial-Emotional:** zusammenspielen beim Treffen anderer Kinder.

Tantalus Trail

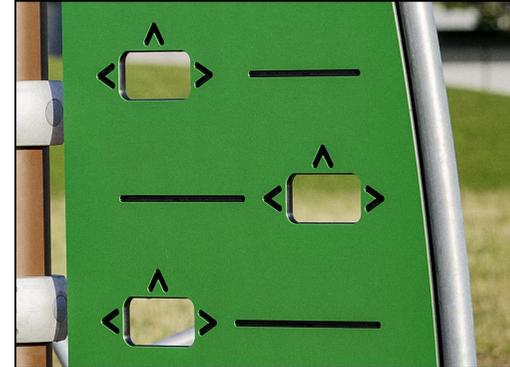
CRP251601



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 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.



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.



Der Wackelbalken besteht aus PE mittlerer Dichte mit hervorragender Schlagzähigkeit und ist für einen großen Temperaturbereich geeignet. Die hohlen Kunststoffteile bestehen aus 100% recycelbarem PE, das zu 33% aus Post-Consumer-Materialien hergestellt wird. Geformt in einem Stück mit einer Wandstärke von mindestens 5 mm. Die Längsrillen bieten eine rutschfeste Oberfläche für sicheres Spielen.

Produktnummer CRP251601-0901

Montage-Information

Max. freie Fallhöhe	270 cm
Fläche des Fallraums	213,2 m ²
Gesamt-Montagezeit	41,2
Erforderlicher Erdaushub (circa)	21,00 m ³
Betonbedarf (circa)	12,10 m ³
Fundamenttiefe (Standard)	90 cm
Verwandgewicht	2.010 kg
Verankerungsoptionen	OFM ✓ TV ✓

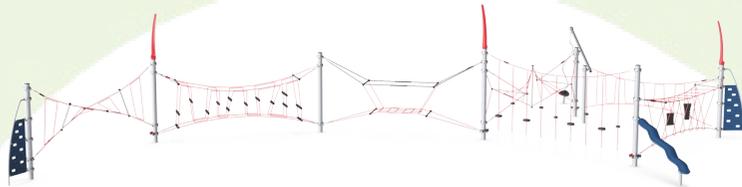
Garantie-Information

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



Umweltdaten

CRP251601



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

CO ₂ -Emissionen gesamt	CO ₂ e pro kg	Recycelte Materialien
kg CO ₂ e	kg CO ₂ e pro kg	%

CRP251601-0901	4.785,30	3,52	45,20
----------------	----------	------	-------

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.

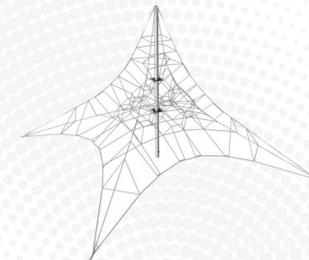
Kompan A/S

C.F. Tietgens Boulevard 32C
DK-5220 Odense SØ
Denmark

Validation of CO₂ calculation method
BUREAU VERITAS
HSE Denmark A/S



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



