

SkyTwister, Physisch

COR299001-0405

KOMPAN®



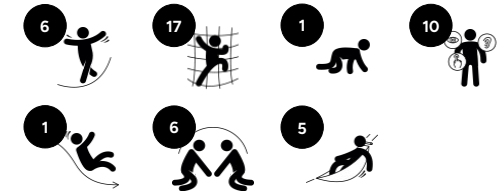
WOW! Der SkyTwister Physisch ist ein aktivitätsgeladener, faszinierender Spielmagnet für Kinder. Das verdrehte Gerüst enthält eine Vielzahl von schwankenden Spiel- und Klettermöglichkeiten, die Kinder immer wieder zurückkommen lassen. Am Boden lädt der schwankende Treffpunkt zu einer Pause ein, und die vielen aufgehängten Seile bieten schwankende Sitz- und Klettermöglichkeiten. Kombiniert mit dem schrägen, horizontalen Netz bietet die untere Ebene des SkyTwisters

einen einladenden, abwechslungsreichen und ansprechenden Treffpunkt für alle. Beim Schwingen und Klettern in den Seilen und Schrägnetzen des SkyTwisters trainieren Kinder intensiv ihren Gleichgewichtssinn und ihre Koordination. Diese entscheidenden motorischen Fähigkeiten bauen die Fähigkeit auf, sich selbstbewusst und sicher in der jeweiligen Umgebung zu bewegen. Zusätzlich werden beim Klettern alle wichtigen Muskelgruppen trainiert. Oben auf dem

SkyTwister wartet ein wildes, faszinierendes Ziel: Aussicht und Treffpunkt auf einem federnden Membranboden mit faszinierenden optischen und transparenten Flächen, die den Blick auf die Welt verändern. Die Transparenz des SkyTwisters von unten bis oben macht ihn zu einer Spielmöglichkeit für intensive Kooperation, Rücksichtnahme und Kommunikation über Ebenen und Aktivitäten hinweg. Ein Ort, um Freunde zu finden.



Produktnummer COR299001-0405	
Allgemeine Produktinformation	
Masse L x B x H	552x861x503 cm
Empfohlenes Alter	5+
Kapazität (Nutzer)	30
Artikelfarbe	



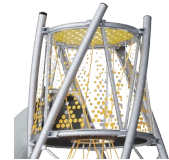
SkyTwister, Physisch

COR299001-0405



Röhrenrutsche

Physisch: rutschen fördert das räumliche Bewusstsein und den Gleichgewichtssinn. Ausserdem wird die Rumpfmuskulatur trainiert, wenn man aufrecht sitzt und hinunterrutscht. **Sozial-Emotional:** nervenkitzel beim schnellen Rutschen. Einfühlungsvermögen wird durch das Abwechseln mit anderen verbessert.



Verdrehte Turmspitze

Sozial-Emotional: Dieser hohe Treffpunkt verleiht dem Treffen mit Freunden ein Erfolgserlebnis. Der Einstieg übt die Fähigkeit, sich abzuwechseln und Empathie.



Schwingende Gondel

Physisch: sitzend und liegend geniessen die Kinder die schwingenden Bewegungen, die den Gleichgewichtssinn anregen. **Sozial-Emotional:** es kann sich sowohl getroffen, als auch eine Pause eingelegt werden. Das Abwechseln fördert die Fähigkeiten, die notwendig sind, um zu lernen, wie man Konflikte vermeidet oder löst.



Seil mit Gummischeibe

Physisch: die Kinder entwickeln ihre Körperkoordination und Muskelkraft, wenn sie auf die Scheibe treten und das Seil hochklettern. Der Gleichgewichtssinn wird beim sanften Schwingen geschult. Der Gleichgewichtssinn ist wichtig, um zum Beispiel still sitzen zu können. **Sozial-Emotional:** geselligkeit und Abwechseln beim Entscheiden, wer hier sitzen soll.



Ufo

Physisch: der Gleichgewichtssinn wird gefordert beim Sitzen und Schaukeln. Arm- und Beinmuskeln entwickeln sich beim Festhalten und Aufsteigen.

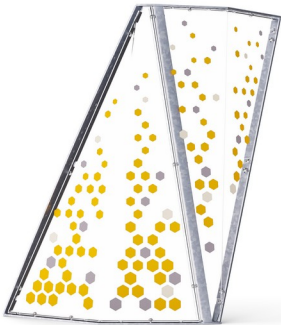


Inneres Kletternetz

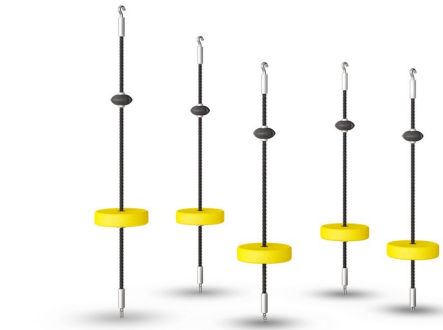
Physisch: Kinder entwickeln Kreuzkoordination und Muskelkraft. Die Maschen ermöglichen das Klettern und Krabbeln und schulen die Propriozeption und das räumliche Bewusstsein. **Sozial-Emotional:** hier können mehrere Kinder zusammen sitzen und sich den Platz teilen.

SkyTwister, Physisch

COR299001-0405



Die grafischen Tafeln sind aus hochwertigem Polycarbonat mit einer Dicke von 6 mm hergestellt. Der Grafikdruck besteht aus einer inneren Schicht, die das Bild darstellt, und einer äusseren transparenten Schicht, die als Schutz dient. Sowohl die PC-Platte als auch der Lack auf Wasserbasis sind UV-stabilisiert, um ein Ausbleichen des Drucks zu verhindern.

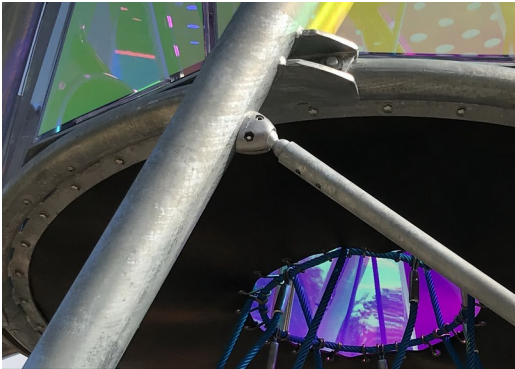


Farbige EPDM-Gummisitze mit weicher Oberfläche. Die Sitze sind auf einer feuerverzinkten Stahleinlage formgepresst, um für Stabilität und dauerhaften Halt am Seil zu sorgen.



Die schwingende Gondel wurde mit einem geschweissten Rahmen aus zwei Stahlringen konstruiert, die feuerverzinkt und pulverbeschichtet sind. Die Membran besteht aus rutschfestem, gummiertem Material in Förderbandqualität mit ausgezeichneter UV-Beständigkeit.

Produktnummer COR299001-0405	
Montage-Information	
Max. freie Fallhöhe	245 cm
Fläche des Fallraums	49,9 m²
Gesamt-Montagezeit	38,4 stunden
Erforderlicher Erdaushub	9,60 m³
Betonbedarf	3,39 m³
Fundamenttiefe (Standard)	90 cm
Versandgewicht	1.986 kg
Verankerungsoptionen	TV ✓
Garantie-Information	
Verzinkter Stahl	Lebenslang
Edelstahl-Bestandteile	Lebenslang
Seile & Netze	10 Jahre
Oberste Lackschicht	10 Jahre
Ersatzteilergarantie	10 Jahre



Die Stahloberflächen sind vollständig feuerverzinkt und bleifrei. Die Verzinkung sorgt für eine ausgezeichnete Korrosionsbeständigkeit in allen Umgebungen und macht diese wartungsarm.



Gebogene oder gerade Tunnel-Rutsche aus Polyethylen (PE) oder rostfreiem Edelstahl, unterstützt durch mehrere Stahlstangen und einen zentralen Stahlpfosten. Die Tunnel-Rutschen sind mit einer perfekten Krümmung und Neigung ausgestattet, um das beste Rutsch-Erlebnis zu erreichen.



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





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

%

COR299001-0405

6.970,01

4,73

43,36

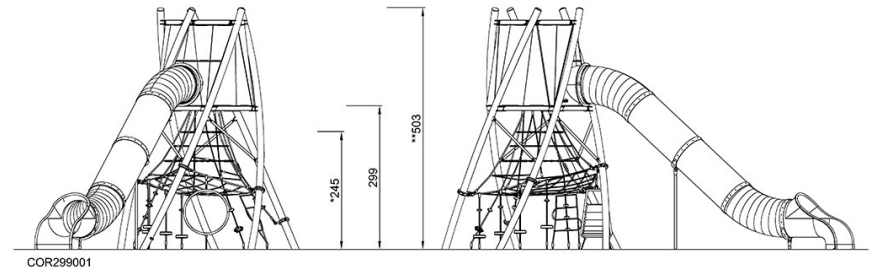
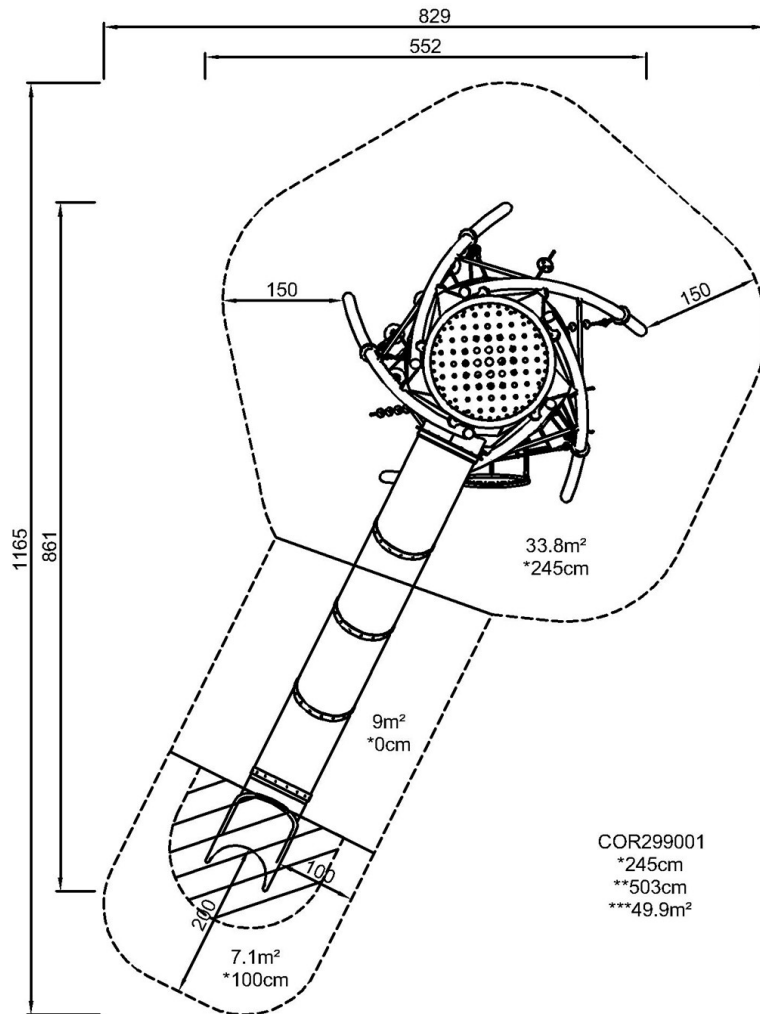
Den allgemeinen Rahmen für diese Faktoren bilden die Umweltproduktdeklarationen (EPDs). Mithilfe dieser Grundregeln können die Umweltinformationen über den Lebenszyklus eines Produkts hinweg quantifiziert und Vergleiche zwischen Produkten, die dieselbe Funktion erfüllen, angestellt werden (vgl. ISO,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

SkyTwister, Physisch

COR299001-0405

* 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](#)