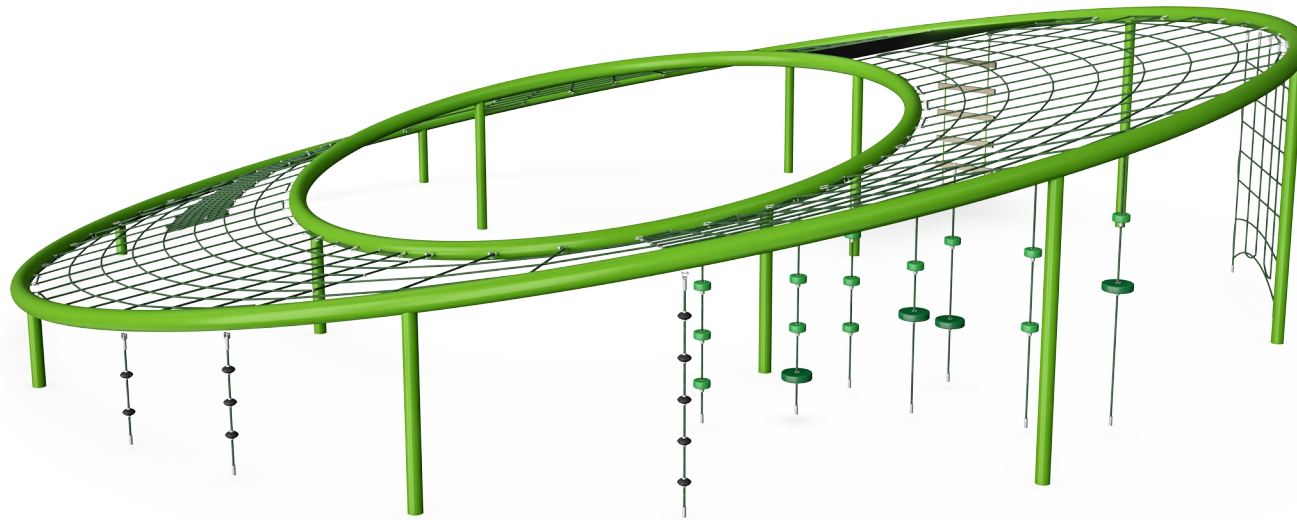


Giga-Frisbee


COR17300

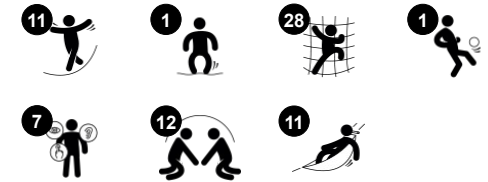
KOMPAN
Let's play



Produktnummer COR173001-1103

Allgemeine Produktinformation

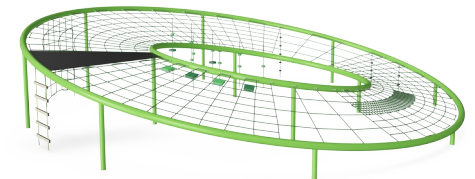
| | |
|-------------------------|---|
| Maße L x B x H | 1202x1225x280 cm |
| Empfohlenes Alter | 5+ |
| Spielkapazität (Nutzer) | 117 |
| Farbauswahl |  |



Die Giga-Frisbee inspiriert Kinder und Familien dazu, ihre körperlichen Fähigkeiten durch herausforderndes und spannendes Spiel in diesem weitläufigen Raum weiterzuentwickeln. Diese Struktur mit hoher Kapazität kann viele Kinder aufnehmen und fördert gesundes Dehnen und Klettern sowie soziale Interaktionen, da die Kinder sich im Raum

bewegen und sich gegenseitig helfen, erfolgreich zu sein. Es ist für jeden etwas dabei, was dies zu einer wirklich integrativen Komponente für den Spielplatz macht. Kinder und Erwachsene mit Hilfsmitteln können den Nervenkitzel vom Boden aus erleben, und der zentrale Punkt des Bauwerks ist ein erstklassiger Raum für Spiele, die Spaß und

Interaktionen auf mehreren Ebenen beinhalten, wobei soziale Fähigkeiten zusammen mit den beim Klettern unterstützten körperlichen Fähigkeiten gefördert werden: Beweglichkeit, Gleichgewicht und Koordination.



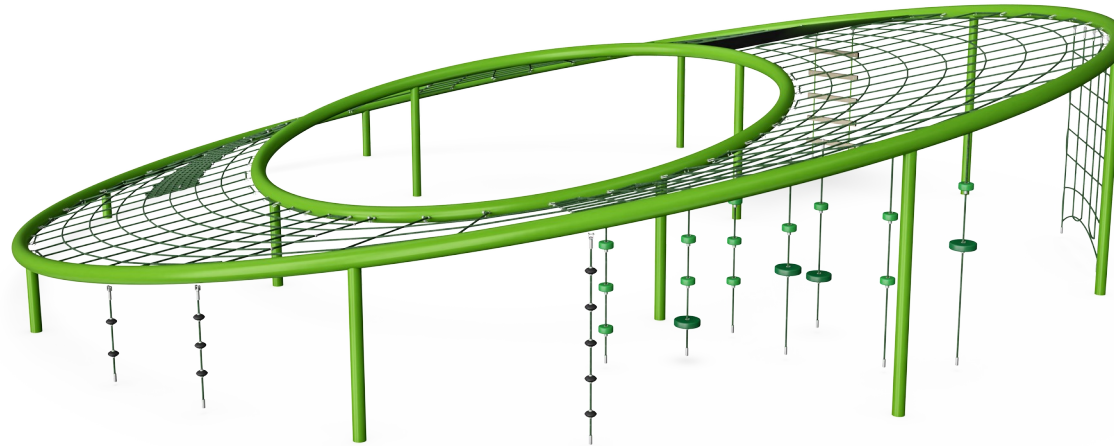
Giga-Frisbee

COR17300



Vertikales Kletternetz

Physisch: Kinder entwickeln beim Klettern Kreuzkoordination. Arm-, Bein- und Rumpfmuskeln werden gestärkt. Diese sind wichtig für die Körperhaltung und auch für das Stillsitzen. **Sozial-Emotional:** die Maschen ermöglichen es, dass mehr Kinder zusammensitzen können.



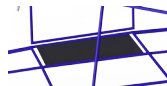
Höhe

Sozial-Emotional: Kinder entwickeln Mut und Selbsteinschätzung, wenn sie hoch oben sind. Das wirkt sich positiv auf das Selbstvertrauen aus.



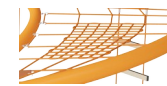
Leiter

Physisch: beim Klettern auf der Leiter werden die Kreuzkoordination und die Muskelkraft der Kinder gefördert. Das Klettern stärkt auch die Bein- und Armmuskulatur.



Membran

Physisch: die Membran entwickelt den Gleichgewichtssinn, wenn sich das Kind hier bewegt. Durch die zusätzliche Unterstützung der Membran ein schnellerer Weg nach oben. **Sozial-Emotional:** ein Treffpunkt für den Rückzug aus der Seillandschaft.



Horizontaler engmaschiger Bereich, angehoben

Physisch: erleichtern schnellere Bewegungen, z. B. beim Laufen, und trainieren das Gleichgewicht. Die Höhe schult das räumliche Bewusstsein und sorgt für Nervenkitzel. **Sozial-Emotional:** eine Pause mit Freunden und das Teilen des Spielerlebnisses miteinander.



Schwankender Seilbereich

Physisch: beweglichkeit, Gleichgewicht und Kreuzkoordination werden beim Klettern von einem zum nächsten Sitz in den schwankenden Seilen gefordert. Propriozeption und die Muskeln dagegen beim Aufwärtsklettern an dem Seil. **Sozial-Emotional:** Zusammenarbeit mit Freunden und auch Pausen mit Freunden werden ermöglicht. **Kognitiv:** spornt zu Regelspielen wie z.B. Der-Boden-Ist-Lava an.

Giga-Frisbee

COR17300



Corocord-Seile werden speziell mit der Hercules-Technik gefertigt. Sie bestehen aus verzinkten, sechslitzigen Stahldrahtseilen und sind mit einer Stahldrahtseele versehen. Jede Litze ist mit PES-Garn umwickelt, das induktiv aufgeschmolzen wird. Die Seile sind äußerst beständig gegenüber Abnutzung und gut vor Vandalismus geschützt. Sie können jederzeit ausgetauscht werden.



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.



Die Metallteile sind aus hochwertigem Stahl gefertigt, innen und außen mit bleifreiem Zink feuerverzinkt. Auf der Außenseite befindet sich zusätzlich eine Pulverbeschichtung. Dies gewährleistet sowohl eine ausgezeichnete Korrosionsbeständigkeit als auch einen farbenfrohen Designausdruck.



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



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



Die Aluminiumgesenke auf dem Netz sind doppelt konisch, an den Enden abgerundet und gemäß der Sicherheit sehr klein. Die gesamte Netzstruktur ist so konstruiert, dass nur wenige Metallteile im Netz Platz finden, um ein optimales Klettererlebnis zu ermöglichen.

Produktnummer COR173001-1103

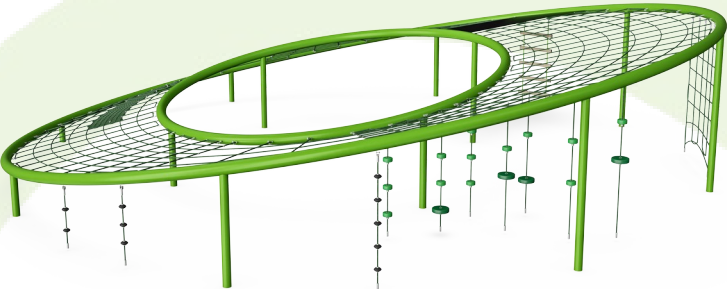
Montage-Information

| | |
|----------------------------------|----------|
| Max. freie Fallhöhe | 280 cm |
| Fläche des Fallraums | 194,8 m² |
| Gesamt-Montagezeit | 57,1 |
| Erforderlicher Erdaushub (circa) | 33,04 m³ |
| Betonbedarf (circa) | 20,76 m³ |
| Fundamenttiefe (Standard) | 110 cm |
| Versandgewicht | 3.546 kg |
| Verankerungsoptionen | TV ✓ |

Garantie-Information

| | |
|--------------------|----------|
| Corocord-Seil | 10 Jahre |
| EPDM-Bestandteile | 2 Jahre |
| Membran | 2 Jahre |
| S-Klemmen | 10 Jahre |
| Ersatzteilgarantie | 10 Jahre |





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

CO₂-
Emissio-
nen
gesamt

CO₂e pro
kg

Recycelte
Materia-
lien

kg CO₂e

kg CO₂e pro
kg

%

COR173001-1103

9.138,80

2,66

49,70

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

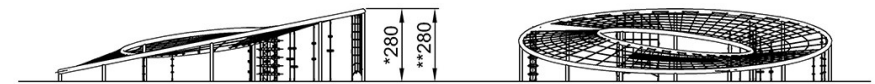
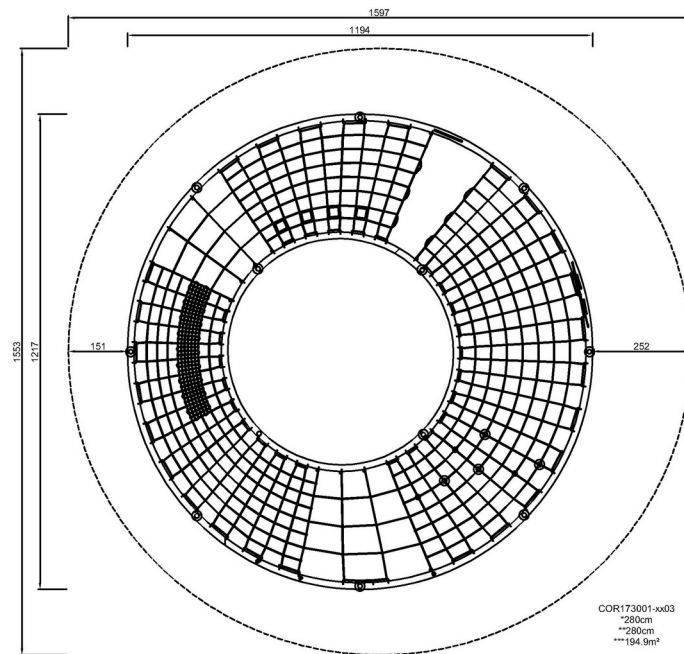


Giga-Frisbee

COR17300

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

* Max freie Fallhöhe | ** Gesamthöhe



COR173001

[Klicken Sie hier, um die DRAUFSICHT anzuzeigen](#)

[Klicken Sie hier, um die SEITENANSICHT anzuzeigen](#)