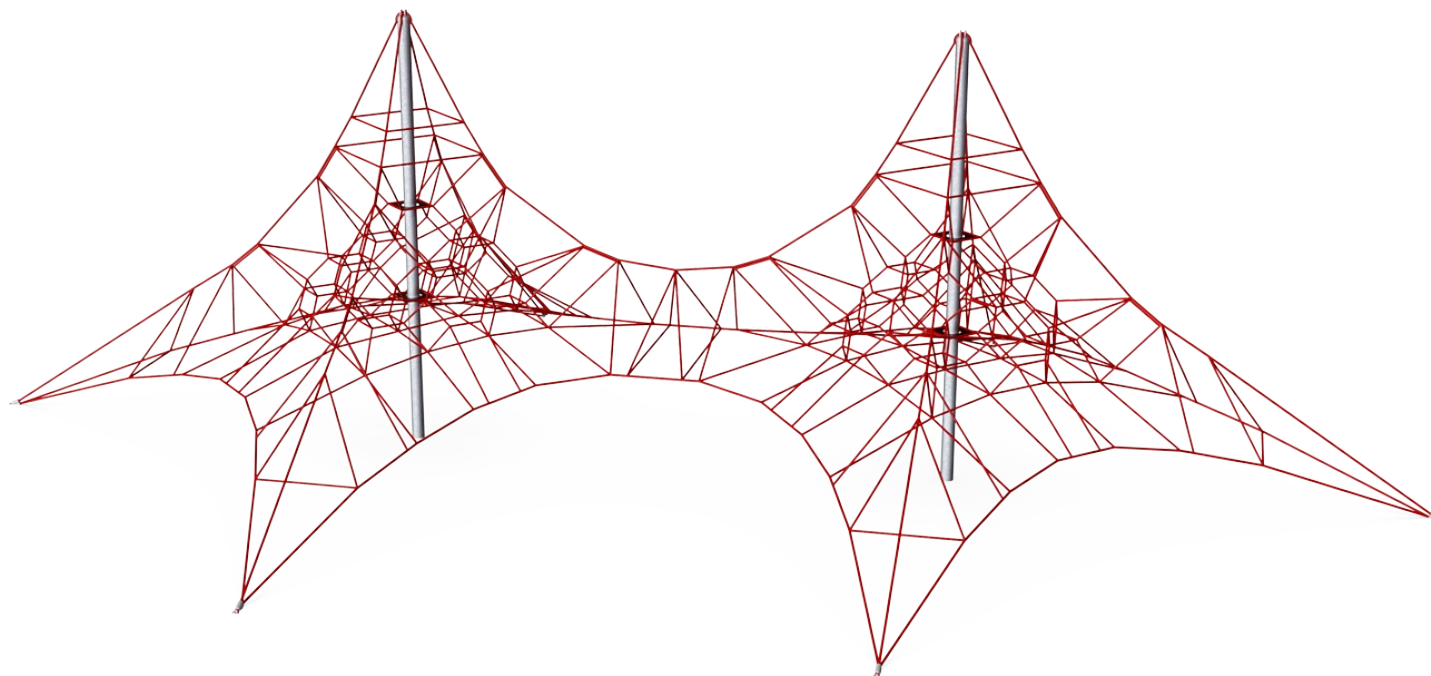


# Kaksimastoinen avaruusverkko S

COR30302

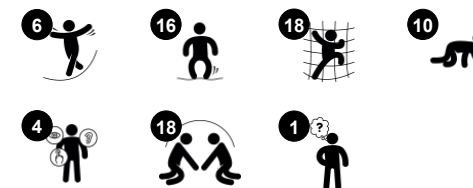
**KOMPANI**  
Let's play



Tuotenumero COR303021-1101

## Tuotetiedot

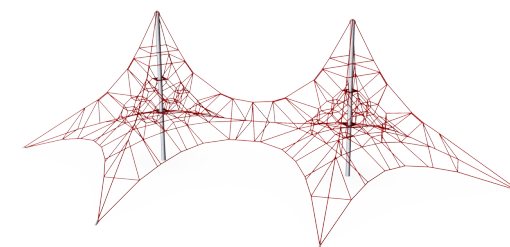
Mitat PxLxK	1340x840x395 cm
Ikäryhmä	3+
Leikkikapasiteetti	50
Väri vaihtoehdot	



Kaksimastoinen avaruusverkko S erottuu kaikilla leikkialueilla korkeudellaan ja leveydellään. Saavutuksen tunne noustessa huipulle on ilmiömäinen. Köysiverkko reagoi kiipeilevien ja ryömivien lasten liikkumiseen, mikä on jännittävää ja saa lapset palaamaan uudestaan ja uudestaan kiipeilemään. Läpinäkyvän verkon toisistaan riippuvien

silmukoiden kiipeäminen on haastavaa ja kouluttaa tärkeitä motorisia taitoja, kuten tasapainoa ja koordinaatiota. Nämä motoriset taidot ovat välttämättömiä, kun istutaan paikoillaan tai liikutaan turvallisesti liikenteessä. Kiivetessään kaksimastoisessa avaruusverkossa, lapset käyttävät suuria lihasryhmiä; käsivarret työntävät ja vetävät,

jalat työntävät ja keskivartalo tarjoaa vakautta, kun lapset tarttuvat köysiin. Kaksimastoinen avaruusverkko harjoittaa rohkeutta ja itsesääntelyä. Taitoja, joita tarvitaan lasten sosiaalis-emotionaaliseen kehitykseen.



# Kaksimastoinen avaruusverkko S

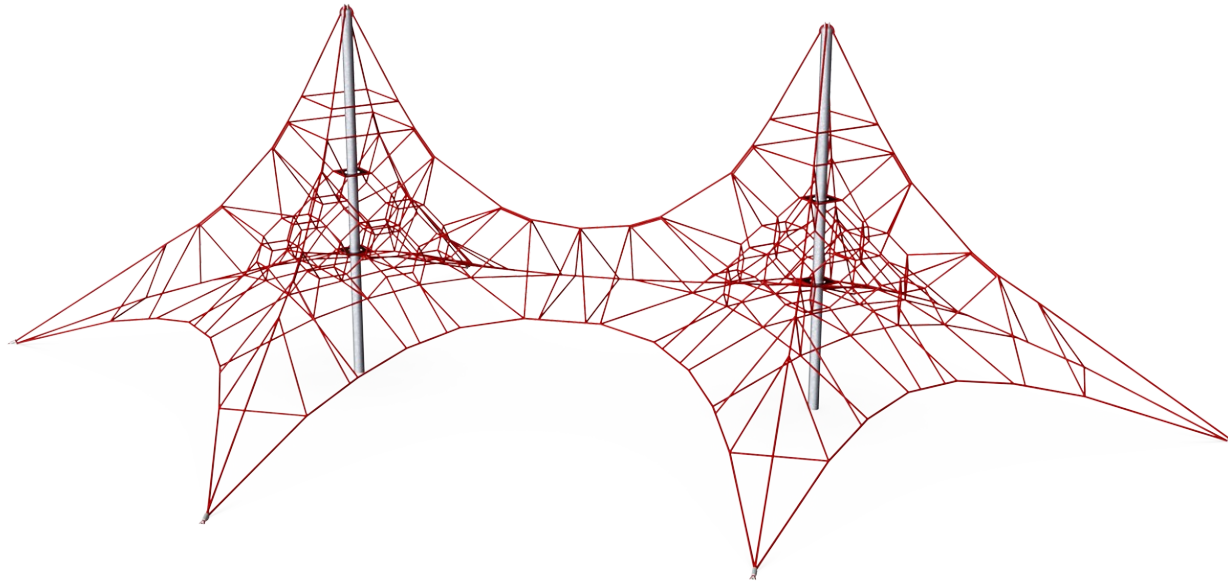
COR30302



## Masto

**Fyysinen:** hieman heiluva masto stimuloi lasten lihaksia ja motorisia taitoja, kun he pitävät tiukasti kiinni kiivetessään verkossa.

**Sosiaalis-emotionaalinen:** lapset kehittävät rohkeutta ja itsesääntelyä kiivetessään korkealle. Tämä vaikuttaa positiivisesti itseluottamukseen.



## Vankat alemmat askelmat

**Fyysinen:** alemman askelman jäykkä pomppuminen tukee tasapainoa ja koordinaatiota sekä vahvistaa luun tiheyttä hyppiessä alas. Riippuminen käsivarsista treenaa selkää ja ylävartalon lihaksia tukien hyvää ryhtiä. Nämä ovat kasvava huoli lapsista istuvan elämäntavan vuoksi.

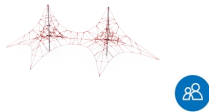
**Sosiaalis-emotionaalinen:** erinomainen tapaamis- ja seurustelupaikka



## Korkeimmat askelmat

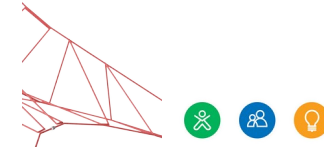
**Fyysinen:** kehittää paikkatietoisuutta ja tiukasti kiinnittäminen käsivarsilihaksia.

**Sosiaalis-emotionaalinen:** lapset kehittävät rohkeutta, itseluottamusta, harkintaa ja vuoropuhelua, kaikkia tärkeitä elämäntaitoja.



## Läpinäkyvyys

**Sosiaalis-emotionaalinen:** läpinäkyvyys tekee mahdolliseksi yhteistyön ja kommunikoinnin kaikkialla, tärkeät elämäntaidot, joita lapset opettelevat.



## Heiluvat verkot

**Fyysinen:** ketteryyttä, tasapainoa ja koordinaatiota sekä paikkatietoisuutta tuetaan, kun verkossa pompitaan, kiipeillään ja istutaan. Lapset käyttävät käsivarsien, jalkojen ja keskivartalon lihaksia ja rakentavat luun tiheyttä hyppiessään alas.

**Sosiaalis-emotionaalinen:** pomppiva, heiluva verkko kehittää empatiaa ja yhteistyötä.

**Kognitiivinen:** fyysinen muisti, looginen ajattelu, keskittyminen.



## Isot verkot

**Fyysinen:** isoissa verkoissa voi kiivetä ja ryömiä, mikä tukee asento- ja liikeaistia, ristikkäiskoordinaatiota ja tilatietoisuutta. Kiipeily vaatii lihasvoimaa, käsien työnnettään ja vedetään ylöspäin pääsemiseksi.

**Sosiaalis-emotionaalinen:** mahdollistaa useamman lapsen istumisen yhdessä, jakamisen.

# Kaksimastoinen avaruusverkko S

COR30302

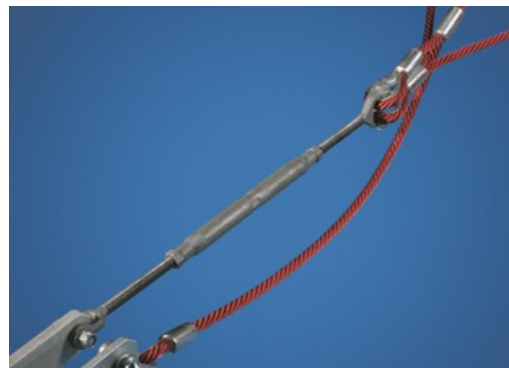
**KOMPANI**  
Let's play



Köydet ovat UV-stabiloituja PES-köysisäikeitä, joissa on teräsvaijerivahvike. Polyesterinyöri on valmistettu +95-prosenttisesti kulutuksen jälkeisistä materiaaleista, ja se sulatetaan jokaiseen yksittäiseen säikeeseen. Köydet ovat kulutuksen ja ilkvallan kestäviä, ja ne voidaan tarvittaessa vaihtaa paikan päällä.



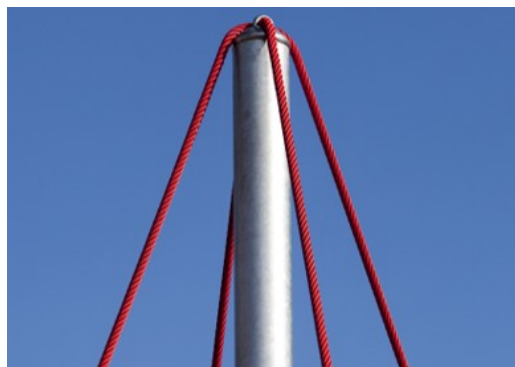
Corocordin S-kiinnikkeitä käytetään Corocord-tuotteiden yleiskiinnikkeinä. Ruostumattomasta teräksestä valmistetut, 8 millimetrin paksuiset pyöreäreunaiset tangot puristetaan köysien ympärille hydraulisella erikoispuristimella, mikä tekee niistä erinomaisia kiinnikkeitä. Ne ovat turvallisia, vahvoja ja ilkvallaa kestäviä ja sallivat samalla köysirakenteiden tyypillisen liikkeen.



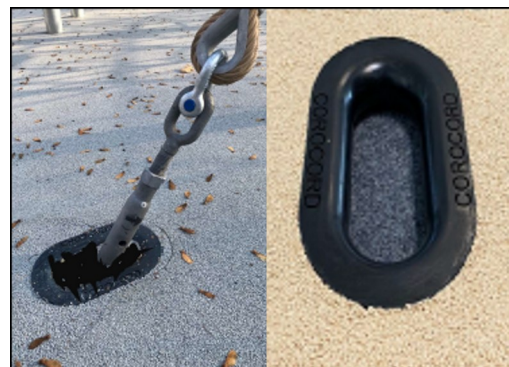
Avaruusverkkojen pääköysissä on lisäturvaominaisuus. Jos pääkiinnitys pettää, turvaköysi estää rakenteen romahtamisen.



Corocord-membraanit on tehty kitkankestävästä, liukuhihnalaatuisesta kumimateriaalista, joka kestää myös erinomaisesti UV-säteilyä. Tuote on testattu, ja se täyttää PAH-yhdisteitä koskevat REACH-asetuksen vaatimukset. Membraaniin on upotettu neljä polyesterikudoksesta valmistettua vahvikekerrosta. Vahvikekerrosten ja kahden pintakerroksen kokonaispaksuus on 7,5 mm.



Verkon keskellä on laadukkaasta, saumattomasta teräksestä valmistettu masto. Maston rakenne auttaa kiipeilijöitä pysymään tasapainossa ja tasoittaa verkon heilahtelua. Mastoihin kuuluu vakiona kuumasinkitys, ja niihin voi lisäksi halutessaan valita jauhemaalauksen.



Asennuksille, joissa käytetään kumiturva-alustaa, vantturuivin suojukset tulee tilata erikseen.

Tuotenumero COR303021-1101

## Asennustiedot

Putoamiskorkeus enintään	120 cm
Turva-alue	116,1 m <sup>2</sup>
Asennusaika	19,0
Kaivanto	8,26 m <sup>3</sup>
Betonivalu	5,90 m <sup>3</sup>
Perustuksen syvyys (vakio)	110 cm
Lähetyksen paino	776 kg
Ankkurointivaihtoehdot	Syväper. ✓

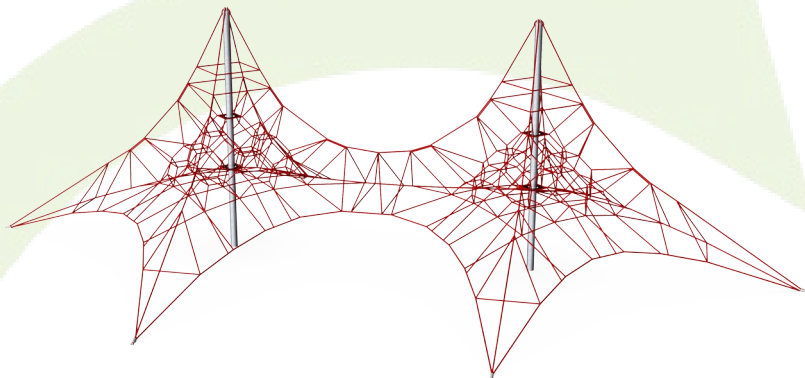
## Takuutiedot

Corocord-köysi	10 vuotta
HDG-tolppa	Elinikäinen
Membraani	2 vuotta
S-kiinnikkeet	10 vuotta
Takuuseen kuuluvat varaosat	10 vuotta



# Kestävän kehityksen data

COR30302



Tuotevaihe A1–A3	Hiilidioksi dipäästöt yhteensä	Hiilidioksi dipäästöt kiloa kohden	Kierrätys materiaalit
	kg CO <sub>2</sub> e	kg CO <sub>2</sub> e/kg	%
<b>COR303021-1101</b>	1.795,92	3,12	54,20

Näihin tekijöihin sovellettavana yleiskehityksenä käytetään Environmental Product Declaration -ympäristötuoteselostetta (EPD), jossa määritetään "ympäristötiedot tuotteen elinkaaren ajalta ja joka mahdollistaa samaan tehtävään tarkoitettujen tuotteiden keskinäisen vertailun" (ISO, 2006). Tämä seuraa elinkaariarviointimenetelmän (Life Cycle Assessment, LCA) rakennetta ja soveltaa sitä koko tuotevaiheeseen raaka-aineen hankinnasta tuotteen valmistukseen (A1–A3).

## Kompan A/S

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



## Verification of CO<sub>2</sub> calculation of: Corocord



Data version no. 2023-10-05

The CO<sub>2</sub> 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 CO<sub>2</sub> 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



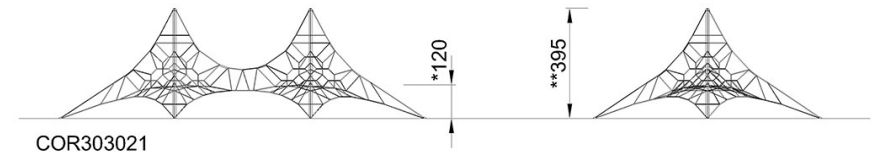
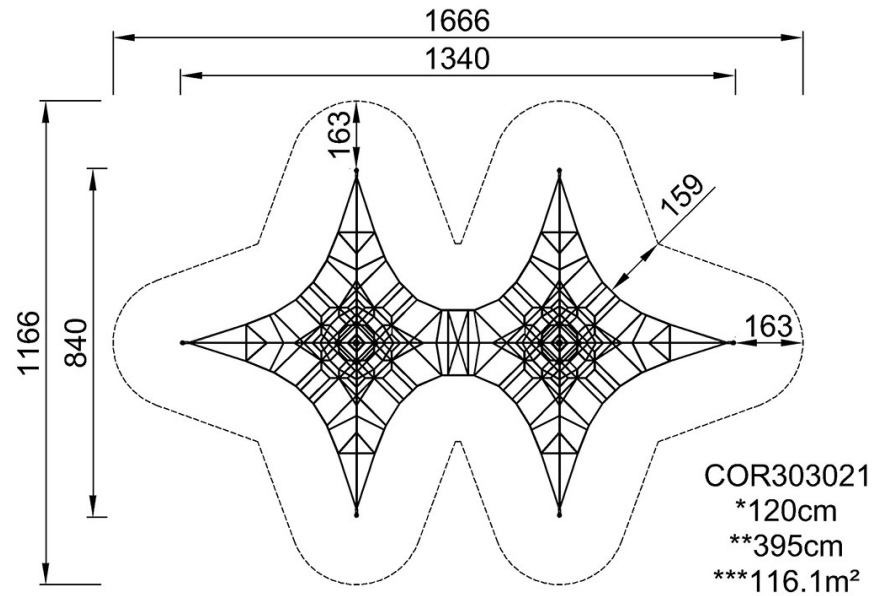


# Kaksimastoinen avaruusverkko S

COR30302

Putoamiskorkeus enint. | Kokonaiskorkeus | Turva-alue

Putoamiskorkeus enint. | Kokonaiskorkeus



Huomio! Kiinnitysankkureiden perustukset ylettyvät turva-alueen ulkopuolelle. Katso asennusohjeet.

[Klikkaa nähdäksesi NÄKYMÄ YLHÄÄLTÄ](#)

[Klikkaa nähdäksesi NÄKYMÄ SIVULTA](#)