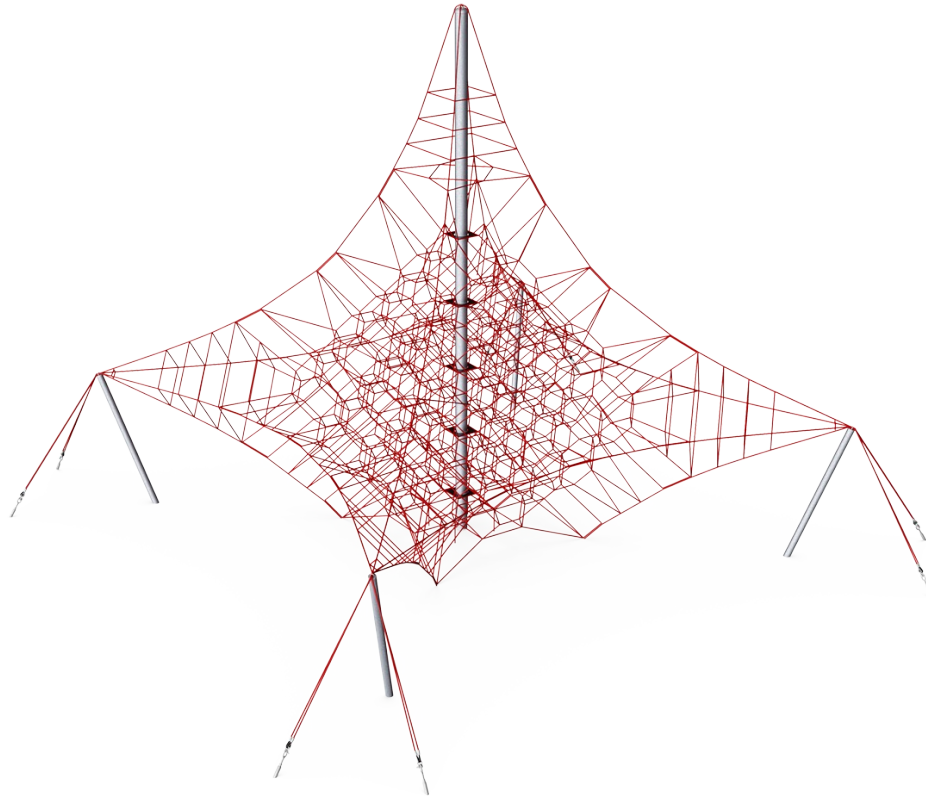


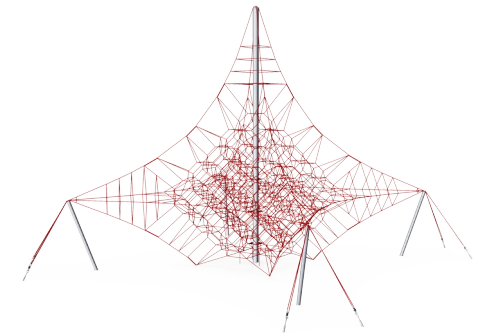
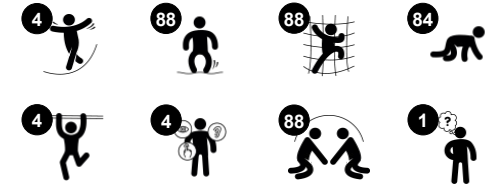
# Kahdeksankulmainen verkko XL

COR43481

**KOMPANI**  
Let's play



|                            |                   |
|----------------------------|-------------------|
| Tuotenumero COR434811-1201 |                   |
| <b>Tuotetiedot</b>         |                   |
| Mitat PxLxK                | 1534x1534x1045 cm |
| Ikäryhmä                   | 8+                |
| Leikkikapasiteetti         | 129               |
| Väri vaihtoehdot           |                   |



Jättikokoinen kahdeksankulmainen verkko motivoi lapsia kiipeämään ylös vaikuttavan korkeutensa ja läpinäkyvyytensä ansiosta. Ylös kiipeämisestä saatava tunne saavutuksesta on mahtava. Lasten kiipeilystä syntyvät liikkeet heiluttavat verkkoa, mikä lisää jännitystä ja saa lapset haluaamaan palata takaisin kiipeilyverkon hauskojen kiipeilyhaasteiden

pariin. Joustavaa verkkoa pitkin kiipeäminen läpinäkyvässä kiipeilyverkossa on haastavaa ja se kehittää tärkeitä motorisia taitoja, kuten koordinaatiota ja tasapainoa. Nämä motoriset taidot auttavat lapsia istumaan paikallaan ja liikkumaan liikenteessä turvallisesti. Kahdeksankulmaisessa verkossa kiipeillessään lapset käyttävät suuria lihasryhmiä: kädet

työntävät ja vetävät, jalat työntävät ja keskivartalon lihakset pitävät tasapainoa, kun lapset tarttuvat köysiin. Kahdeksankulmaisessa verkossa kiipeily lisää rohkeutta ja kehittää itsesääntelyä, jotka ovat välttämättömiä taitoja lasten sosiaalisen ja emotionaalisen kehityksen kannalta.

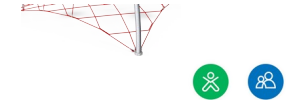
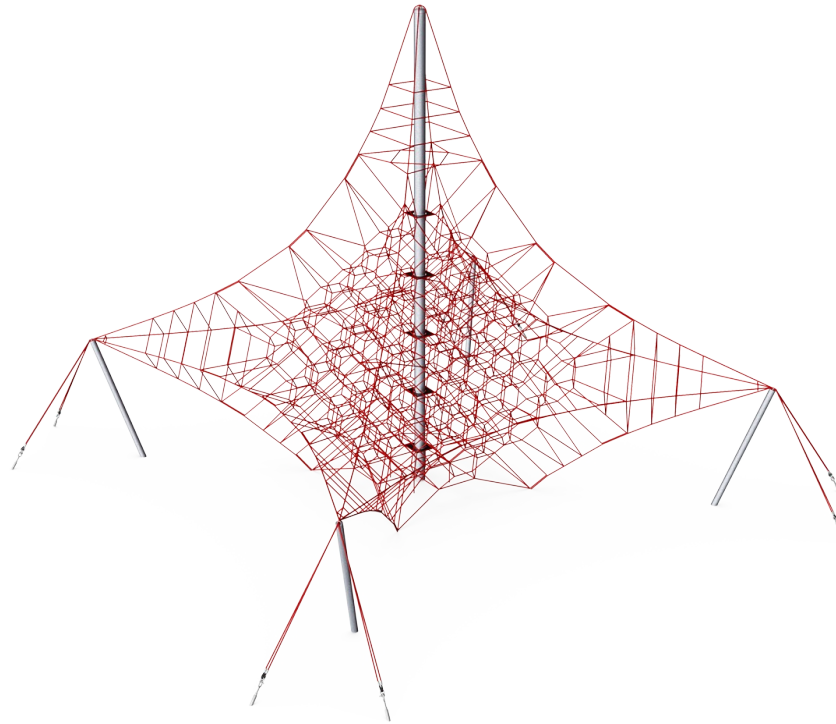
# Kahdeksankulmainen verkko XL

COR43481



## Korkeimmat askelmat

**Fyysinen:** kehittää paikkatietoisuutta ja tiukasti kiinnittäminen käsivarslihaksia.  
**Sosiaalis-emotionaalinen:** lapset kehittävät rohkeutta, itseluottamusta, harkintaa ja vuoropuhelua, kaikkia tärkeitä elämäntaitoja.



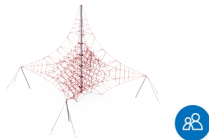
## Vankat alemmat askelmat

**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



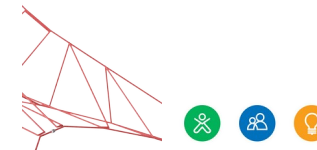
## Masto

**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.



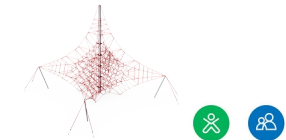
## Läpinäkyvyys

**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 työnnetään ja vedetään ylöspäin pääsemiseksi.  
**Sosiaalis-emotionaalinen:** mahdollistaa useamman lapsen istumisen yhdessä, jakamisen.

# Kahdeksankulmainen verkko XL

COR43481



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 ilkivallan 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 ilkivaltaa kestäviä ja sallivat samalla köysirakenteiden tyyppillisen liikkeen.



Verkon alumiiniliittimet ovat kaksoiskartiomaisia ja niiden päät on pyörästetty. Ne ovat niin pieniä kuin on mahdollista turvallisuudesta tinkimättä. Verkon suunnittelussa on pyritty pitämään metalliosien määrä ja koko mahdollisimman pienenä parhaan mahdollisen köysikiipeilykokemuksen tarjoamiseksi.



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, vanttiruovin suojukset tulee tilata erikseen.

Tuotenumero COR434811-1201

## Asennustiedot

|                            |                      |
|----------------------------|----------------------|
| Putoamiskorkeus enintään   | 300 cm               |
| Turva-alue                 | 254,8 m <sup>2</sup> |
| Asennusaika                | 50,0                 |
| Kaivanto                   | 42,54 m <sup>3</sup> |
| Betonivalu                 | 28,36 m <sup>3</sup> |
| Perustuksen syvyys (vakio) | 120 cm               |
| Lähtöksen paino            | 2.342 kg             |
| Ankkurointivaihtoehdot     | Syväper. ✓           |

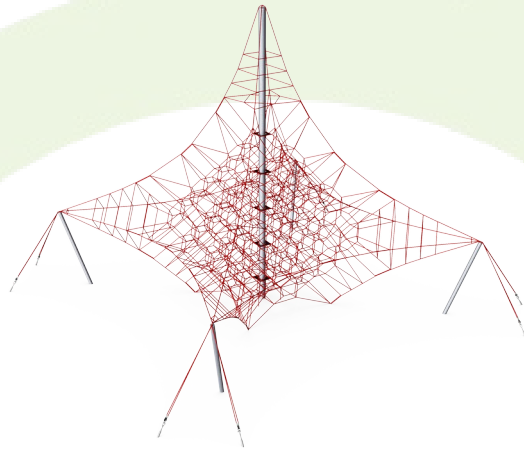
## Takuutiedot

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



# Kestävän kehityksen data

COR43481



| Tuotevaihe A1–A3      | Hiilidioksi<br>dipäästöt<br>yhteensä | Hiilidioksi<br>dipäästöt<br>kiloa<br>kohden | Kierrätys<br>materiaalit |
|-----------------------|--------------------------------------|---|--------------------------|
|                       | kg CO <sub>2</sub> e                 | kg CO <sub>2</sub> e/kg                     | %                        |
| <b>COR434811-1201</b> | 6.134,86                             | 3,03  | 54,16                    |

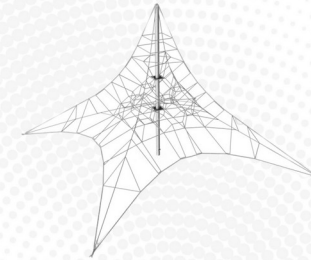
Näihin tekijöihin sovellettavana yleiskehityksenä käytetään Environmental Product Declaration -ympäristötuoteselostetta (EPD), jossa määritetään "ympäristötiedot tuotteen elinkaaren ajalta ja joka mahdollistaa samaan tehtävään tarkoitettujen tuotteiden keskinäisen vertailun" (ISO, 2006). Tämä seuraa 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

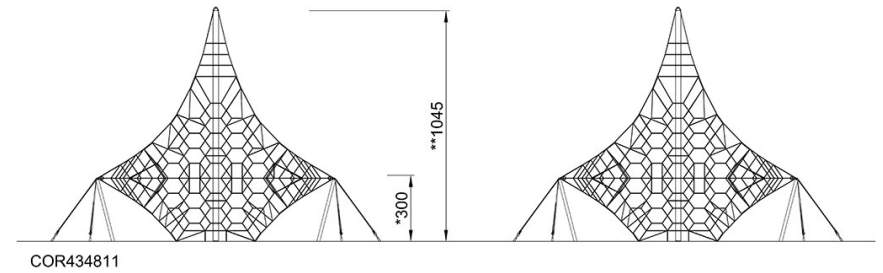
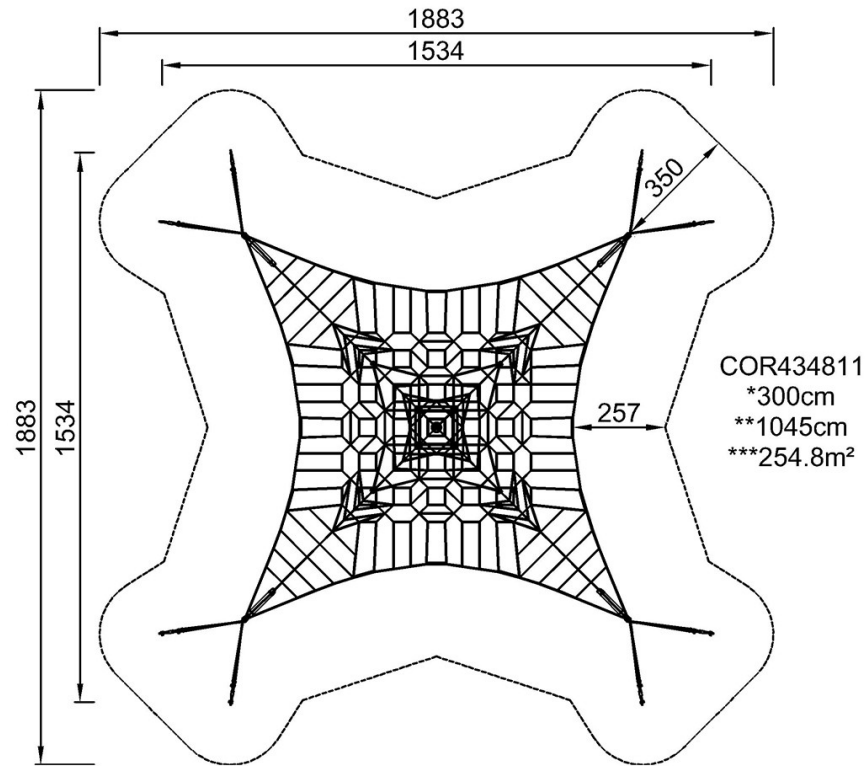


# Kahdeksankulmainen verkko XL

COR43481

Putoamiskorkeus enint. | Kokonaiskorkeus | Turva-alue

Putoamiskorkeus enint. | Kokonaiskorkeus



[Klikkaa nähdäksesi NÄKYMÄ YLHÄÄLTÄ](#)

[Klikkaa nähdäksesi NÄKYMÄ SIVULTA](#)