

# Meduusa

COR29400

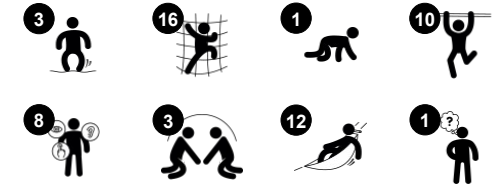
**KOMPAN**  
Let's play



Tuotenumero COR294001-1102

## Tuotetiedot

Mitat PxLxK	717x595x445 cm
Ikäryhmä	5+
Leikkikapasiteetti	18
Värvaihtoehdot	



VAU! Se on lasten reaktio, kun he näkevät ja leikkivät Meduusassa, läpinäkyvässä maamerkissä, jonka reunoilla on lonkerot! Meduusa tarjoaa taatusti poikkeuksellisen hauskan ja haastavan kiipeilykokemuksen. Läpinäkyvä muotoilu antaa hyvän näkymän sekä ulkopuolelta että sisältä. Lihas- ja tasapainoa ja ristikkäiskoordinaatiota

harjoitellaan, kun lapset kiipeävät erilaisia kiipeilyreittejä pitkin ylös; pomppivia verkkoja, tukevia pylväitä, köysitikkaita tai membraaneja pitkin. Meduusan sisällä oleva tilava taso on erinomainen kohtaamispaikka lapsille. Kallistettu lattia tekee siitä hauskan, koska lasten on säädettävä lihasjännitystään pysyäksensä tasapainossa. Meduusat kehittävät

lasten sosiaalis-emotionaalisia taitoja, kuten itsesääntelyä.

# Meduusa

COR29400



## Korkeus

**Sosiaalis-emotionaalinen:** lapset kehittävät rohkeutta ja itsesääntelyä ollessaan korkealla. Tämä vaikuttaa positiivisesti itseluottamukseen.



## Kiipeilyköysi

**Fyysinen:** pienet solmut antavat tukea käsille ja jaloille, kun kiivetään köydelle, ryömitään ylös tai alas. Kiipeily tukee paikkatietoisuutta, ristikkäiskoordinaatiota ja lihasvoimaa.

**Sosiaalis-emotionaalinen:** muiden ohittaminen kiivetessä ylös tai alas kehittää vuorottelutaitoja ja harkintakykyä.



## Kalteva alusta

**Fyysinen:** harjoittaa tasapainoa ja tilantunnetta. **Sosiaalis-emotionaalinen:** alusta mahdollistaa useamman lasten yhdessäolon. Tärkeät elämäntaidot, kuten rohkeus, itseluottamus, harkintakyky ja vuoronvaihtelu kehittyvät.



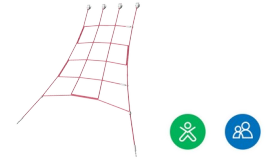
## Palomiehentanko

**Fyysinen:** alastulo kehittää koordinaatiota sekä käsivarsia ja sydänlihaksia. Laskeutuminen vahvistaa luun tiheyttä, joka rakentuu varhaislapsuudessa. **Sosiaalis-emotionaalinen:** vuorottelu ja riskinotto



## Membraanisilmukat

**Fyysinen:** kehittää jalka-, käsivarsi- ja keskivartaloliikkeitä sekä motorisia taitoja, kuten ristikkäiskoordinaatiota ja liike- ja asentoaitia. **Sosiaalis-emotionaalinen:** toisten huomioiminen ja auttaminen ohitustilanteissa.



# Meduusa

COR29400



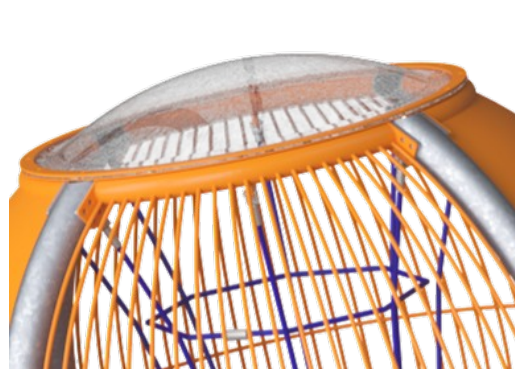
Köydet ovat UV-stabiloituja PES-köysisäikeitä, joissa on teräsvaijerivahvike. Polyesterinyöri on valmistettu +95-prosenttisesti kulutuksen jälkeisistä materiaaleista, ja se sulatetaan jokaiseen yksittäiseen säikeeseen. Köydet ovat kulutuksen ja ilkvallan kestäviä, ja ne voidaan tarvittaessa vaihtaa paikan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



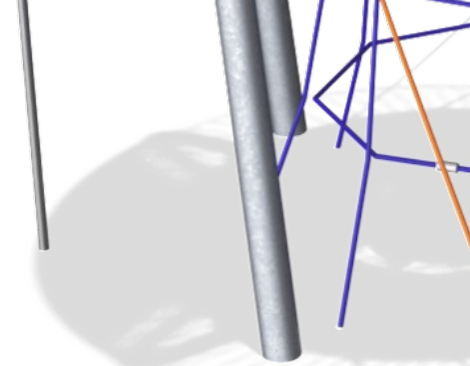
Corocordin S-kiinnikkeitä käytetään Corocord-tuotteiden yleiskiinnikkeinä. Ruostumattomasta teräksestä valmistetut, 8 millimetrin paksuiset pyöreäreunaiset tangot puristetaan köysien ympärille hydraulisella erikoispuristimella, mikä tekee niistä erinomaisia kiinnikkeitä. Ne ovat turvallisia, vahvoja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



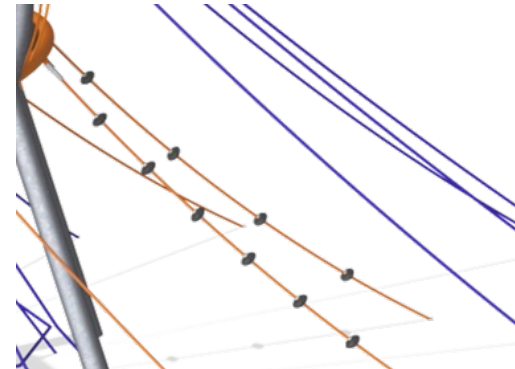
Corocord-membraanit on tehty kitkankestävästä, liukuhihnalaatuisesta kumimateriaalista, joka kestää myös erinomaisesti UV-säteilyä. Tuote on testattu, ja se täyttää PAH-yhdisteitä koskevat REACH-asetuksen vaatimukset. Membraaniin on upotettu neljä polyesterikudoksesta valmistettua vahvikekerrosta. Vahvikekerrosten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



Meduusan päällä on läpinäkyvästä polykarbonaatista tehty kupla, josta lapset voivat ihailla taivasta.



Terästolppien sisäpuoli on kuumasinkitty ja ulkopuoli on lyijytöntä sinkkiä. Sinkitys takaa erinomaisen korroosionkestävyyden ulkoympäristössä ja vähentää huollon tarvetta.



Meduusan köysissä on pieniä mustia EPDM-ufoja, joita voidaan käyttää käsi- ja jalkatukina köyttä kiivettäessä.

Tuotenumero COR294001-1102

## Asennustiedot

Putoamiskorkeus enintään	245 cm
Turva-alue	64,0 m <sup>2</sup>
Asennusaika	68,6
Kaivanto	13,83 m <sup>3</sup>
Betonivalu	8,10 m <sup>3</sup>
Perustuksen syvyys (vakio)	110 cm
Lähteyksen paino	1.240 kg
Ankkurointivaihtoehdot	Pinta-as. ✓ Syväper. ✓

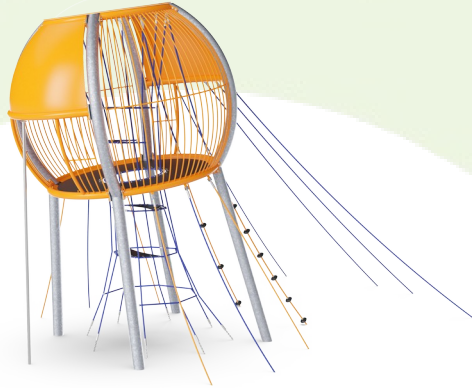
## Takuutiedot

Alumiiniikiinnikkeet	10 vuotta
Corocord-köysi	10 vuotta
Membraani	2 vuotta
S-kiinnikkeet	10 vuotta
Takuuseen kuuluvat varaosat	10 vuotta



# Kestävän kehityksen data

COR29400



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>COR294001-1102</b>	2.442,10	2,79	45,30

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

Validation of CO<sub>2</sub>  
calculation method  
**BUREAU VERITAS**  
HSE Denmark A/S



## 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



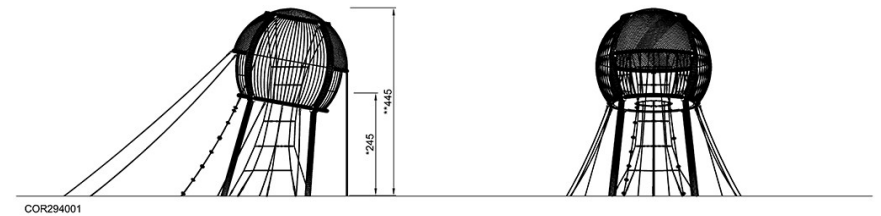
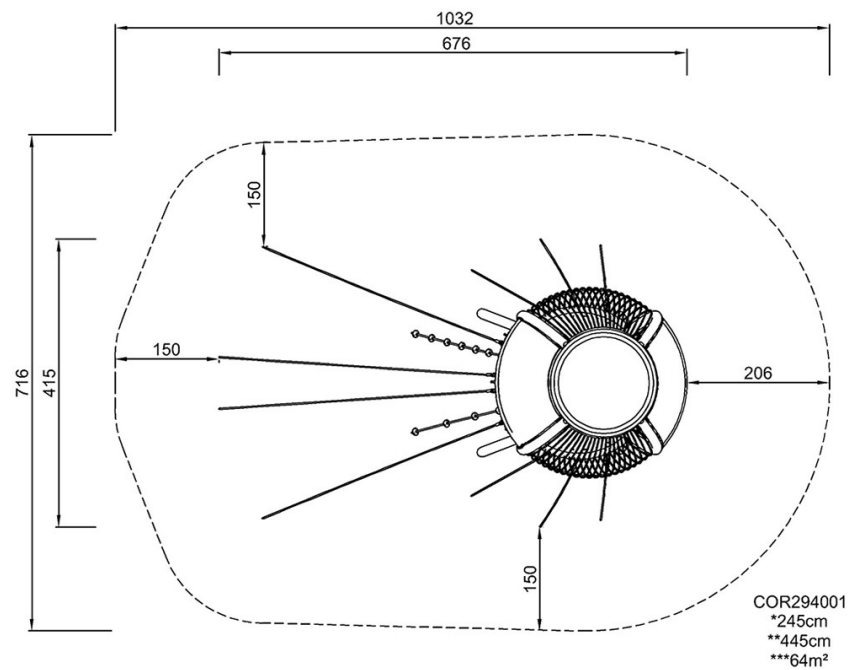


# Meduusa

COR29400

Putoamiskorkeus enint. | Kokonaiskorkeus | Turva-alue

Putoamiskorkeus enint. | Kokonaiskorkeus



[Klikkaa nähdäksesi NÄKYMÄ YLHÄÄLTÄ](#)

[Klikkaa nähdäksesi NÄKYMÄ SIVULTA](#)