

# Leikkitorni, kaideliuku

PCM112121

**KOMPANI**  
Let's play



Tuotenumero PCM112121-0905

## Tuotetiedot

|                    |                |
|--------------------|----------------|
| Mitat PxLxK        | 316x360x230 cm |
| Ikäryhmä           | 4+             |
| Leikkikapasiteetti | 11             |
| Värvaihtoehdot     |                |



Tämä leikkitorni, jossa on kaideliuku ja kiipeilyseinä, houkuttelee lapsia monipuolisilla leikkitoiminnoillaan. Monipuolinen kiipeily, ryömiminen, liukuminen ja tasapainoilu saavat lapset haluamaan palata yhä uudelleen. Eri tasoiset haasteet mahdollistavat käyttäjien monipuoliset kyvyt ja laajan ikäjakauman. Kannen alla on mukava paikka levätä ja

seurustella ristinollan parissa. Kiipeily auttaa kehittämään ristikkäiskoordinaatiotaitoja. Tämä parantaa lapsen kykyä käyttää aivojen molempia puolia ja tukee lukukykyä. Palomiehentanko ja kaideliuku sallivat rohkeiden liukumisen alas, harjoittaen tasapainoa ja tilantajua pitämällä samalla hauskaa. Nämä taidot ovat tärkeitä

navigoitaessa kehoa läpi elämän luottavaisesti ja turvallisesti.

# Leikkitorni, kaideliuku

PCM112121

**KOMPAN**  
Let's play



## Kaideliuku

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



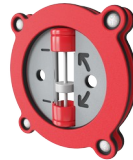
## Palomiehentanko

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



## Kiipeilyseinä

**Fyysinen:** kehittää lasten ristikoordinaatiota, silmä-käsi-koordinaatiota ja lihasvoimaa kiipeilyssä. **Sosiaalis-emotionaalinen:** kiipeily molemmin puolin kannustaa yhteistyöhön.



## Ajastin

**Sosiaalis-emotionaalinen:** jokaisella joukkueella voi olla painike, jolla mitata kierroksia, voittoja jne. Painikkeet tukevat yhteistyötä ja ryhmätyötä. **Kognitiivinen:** laskeminen ja rekisteröinti tukee loogista ajattelua ja sekvenssien ymmärtämistä. **Luovuus:** lapset voivat jättää jälkensä asettamalla ajastimen eri asentoon.



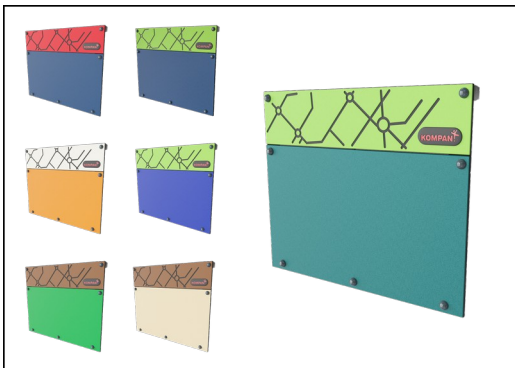
## Ristinollapaneeli

**Sosiaalis-emotionaalinen:** kehittää kommunikaatio- ja vuorovaihtotaitoja. **Kognitiivinen:** kehittää sääntöjen ymmärtämistä ja strategista ajattelua. **Luovuus:** jäljen jättäminen

# Leikkitoriini, kaideliuku

PCM112121

**KOMPAN**  
Let's play



19 mm:n EcoCore™ -paneelit. EcoCore™ on erittäin kestävä, ympäristöystävällinen materiaali, joka ei ole ainoastaan kierrätettävissä käytön jälkeen, vaan se koostuu myös ytimestä, joka on valmistettu 100% kierrätetystä elintarvikepakkausjätteestä.



Pääpylväitä, joissa on kuumasinkitty teräsjalusta, on saatavana eri materiaaleista: Paineekyllästettyinä mäntypuutolppina. Terästolppina, jotka on esisinkitty sisä- ja ulkopuolelta ja joiden pinta on jauhemaalattu. Lyijyttöminä alumiinitolppina, väri anodisoitu. Greenline TexMade -tolppina, joissa on +95-prosenttisesti kierrätettyä PE-materiaalia ja tekstiilijätettä.



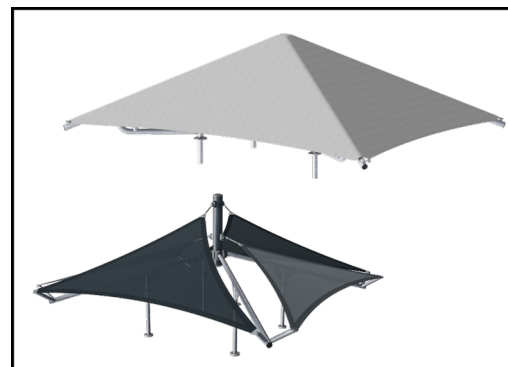
Kaikkia kansiä tukevat ainutlaatuiset vähähiiliset alumiiniprofiilit, joissa on useita kiinnitysvaihtoehtoja. Harmaat valetut kannet on valmistettu 75% kulutuksen jälkeisestä valtamerijätteen PP-materiaalista, ja niissä on luistamaton kuvio ja pinta.



Liukumäen voi valita kuudessa eri värissä ja kolmesta eri materiaalista: Suorat tai kaarevat yksiosaiset valetut PE-liukumäet, jotka on valmistettu 33-prosenttisesti kulutuksen jälkeisistä materiaaleista. Yhdistelmä, jossa EcoCore™-sivut ja ruostumaton teräs. Täysin ruostumatonta terästä yksiosaisena ilkkivallankestävämpiä ratkaisuja varten.



FSC®-sertifioidusta (FSC®C004450) männystä valmistettu puuversio, jossa on painekyllästetty pohjakäsittely ja ruskeaksi maalattu pintakäsittely. Pystylaudat ja lautojen yläpää on suojattu ainutlaatuisella alumiiniprofiililla, joka takaa korkean ulkokestävyuden.



Aurinkopurjeet on valmistettu kaupallisesta 95 suuritiheysisestä PE:stä joka on neulottu erityisesti aurinkovarjorakenteita varten. Purjeet on käsitelty UV-stabilisaattoreilla pitkän käyttöiän varmistamiseksi. Purjeet on tuettu kuumasinkityllä teräsrunolla. Suljettu purje on varustettu yksinkertaisella purkujärjestelmällä.

Tuotenumero PCM112121-0905

## Asennustiedot

|                            |                           |
|----------------------------|---------------------------|
| Putoamiskorkeus enintään   | 209 cm                    |
| Turva-alue                 | 26,6 m <sup>2</sup>       |
| Asennusaika                | 11,3                      |
| Kaivanto                   | 0,46 m <sup>3</sup>       |
| Betonivalu                 | 0,12 m <sup>3</sup>       |
| Perustuksen syvyys (vakio) | 90 cm                     |
| Lähtöksen paino            | 361 kg                    |
| Ankkurointivaihtoehdot     | Pinta-as. ✓<br>Syväper. ✓ |

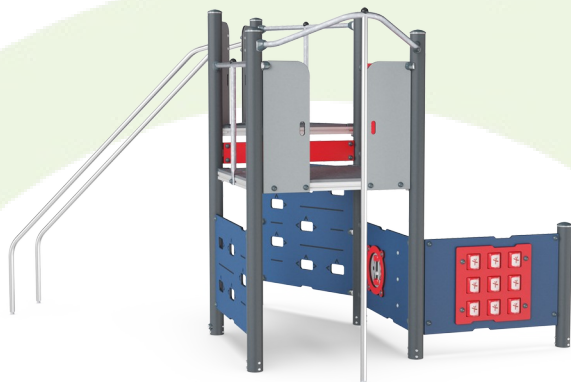
## Takuutiedot

|                             |             |
|-----------------------------|-------------|
| EcoCore HDPE                | Elinikäinen |
| Liikuteltavat osat          | 2 vuotta    |
| Tolppa                      | 10 vuotta   |
| PP tasot                    | 10 vuotta   |
| Takuuseen kuuluvat varaosat | 10 vuotta   |



# Kestävän kehityksen data

PCM112121



## 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

%

**PCM112121-0951**

458,69

1,57

76,36

**PCM112121-0905**

517,33

2,01

69,53

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**  
Let's play

## 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: Play systems



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: "Play systems" represented by item no.: PCM200321-0950.

(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

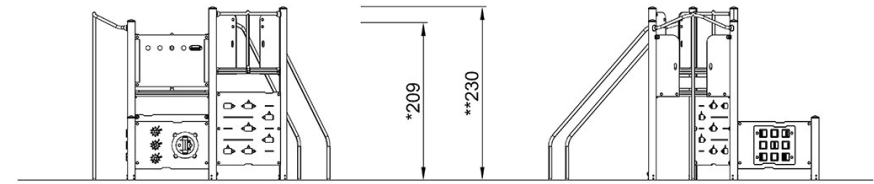
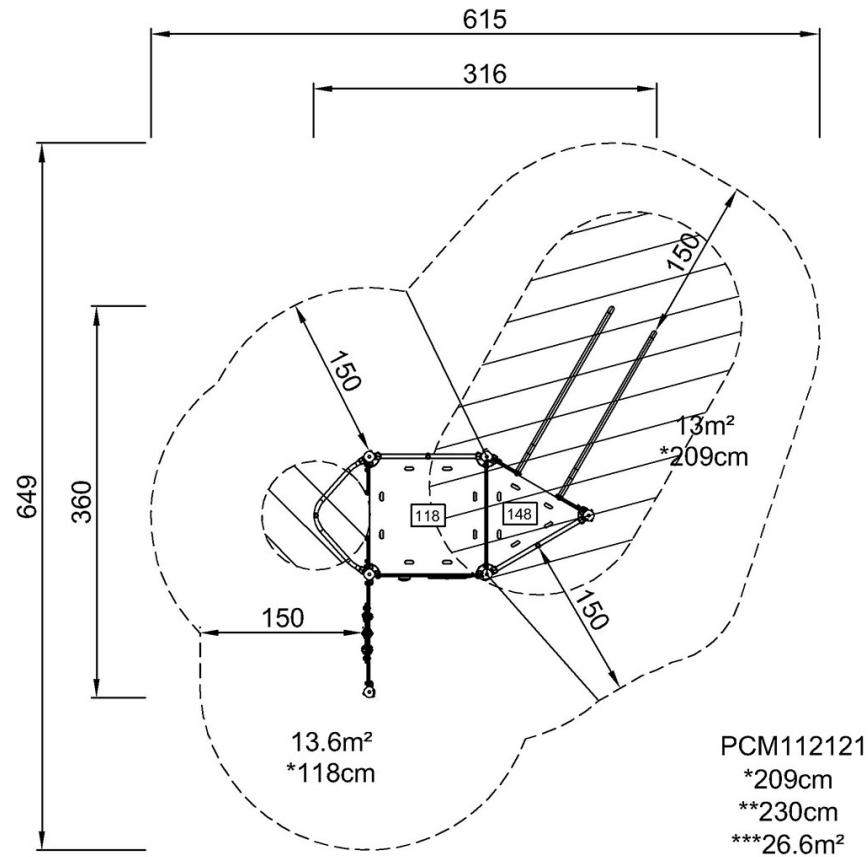


# Leikkitorni, kaideliuku

PCM112121

Putoamiskorkeus enint. | Kokonaiskorkeus | Turva-alue

Putoamiskorkeus enint. | Kokonaiskorkeus



PCM112121

[Klikkaa nähdäksesi NÄKYMÄ YLHÄÄLTÄ](#)

[Klikkaa nähdäksesi NÄKYMÄ SIVULTA](#)