

# Sotalaiva

PCM113221

**KOMPANI**  
Let's play



Tuotenumero PCM113221-0901

## Tuotetiedot

Mitat PxLxK	963x997x561 cm
Ikäryhmä	4+
Leikkikapasiteetti	53
Väri vaihtoehdot	●



Teemaleikit ovat entistä mukavampia tässä mahtavassa laivassa. Se on upea leikkiväline, jonka ala- ja yläkansilla on valtavasti leikkiarvoa. Näin kaikki voivat leikkiä yhdessä. Liikuteltavien ja interaktiivisten osien, kuten esimerkiksi kiikareiden, kanuunoiden ja arkun, ansiosta lapset viihtyvät pitkään rooli- ja mielikuvitusleikeissä, mikä tukee heidän

sosiaalis-emotionaalista sekä kognitiivista ja luovaa kehitystään. Nämä liikuteltavat osat kehittävät myös lasten hienomotorisia taitoja heidän huomaamattaan, samalla kun he pitävät hauskaa. Muut toiminnot tukevat heidän fyysistä kehitystään, kuten esimerkiksi leikki palomiehentangossa tai liukuminen köysiradalla.

# Sotalaiva

PCM113221

**KOMPANI**  
Let's play



## Nousuverkko

**Fyysinen:** kalteva verkko tukee kehon ylöspäin suuntautuvaa kiipeämisiikettä. Verkon epäsymmetria harjoittaa koordinaatiokykyä ja haastaa lasten fyysistä voimaa.



## Köysirata

**Fyysinen:** harjoittaa käsivarsi- ja ydinlihaksia. Lisää luuntiheyttä hypätessä alas kapulasta ja kehittää motorisia taitoja kuten ketteryyttä, tasapainoa ja koordinaatiota. **Sosiaalis-emotionaalinen:** yhteistyö, toisten huomiointi, vuorottelu, riskinotto, itsevarmuus



## Liukumäki

**Fyysinen:** laskeminen kehittää paikkatietoisuutta ja tasapainoa. Lisäksi ydinlihaksia harjoitetaan, kun alas liukuessa istutaan pystyasennossa. **Sosiaalis-emotionaalinen:** vuorottelu stimuloi empatiaa.



## Kuplaikkuna

**Sosiaalis-emotionaalinen:** kutsuu vuorovaikutukseen ulko- ja sisäpuolella. **Kognitiivinen:** Muokkaa ääntä ja siten kehittää loogista päättelykykyä.



## Riippumatto

**Fyysinen:** koordinaatio ja tasapaino keinuessa. **Sosiaalis-emotionaalinen:** kohtaamiset, ystäville vauhdin antaminen, vuorottelu **Kognitiivinen:** taaperoille syy-seuraussuhteen ymmärtäminen



## Tykki

**Kognitiivinen:** tykki antaa konkreettisen teeman ja siksi kutsuu esittävään leikkiin. Esittävä leikki tukee kieli- ja viestintätaitoja.



## Kiikarit

**Kognitiivinen:** kiikarit asettavat konkreettisen teeman ja kannustavat näin esittävään leikkiin. Esittävä leikki on loistava kieli- ja viestintätaitojen kouluttaja. **Luovuus:** kiikarit voidaan kääntää kaikkiin suuntiin. Niiden läpi katsominen antaa uuden näkökulman maailmaan.

# Sotalaiva

PCM113221



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.



Päätolpissa on kuumasinkityt teräsankkurit, ja niistä on saatavilla eri materiaalivaihtoehtoja. Tolpat voivat olla painekyllästettyä mäntyä, sisä- ja ulkopuolelta galvanoitua, jauhemaalattua terästä tai lyijytöntä alumiinia, jossa on värianodisoitu pinta.



Kaikkia kansia 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.



Liukumäkiin voi valita haluamansa materiaali- ja väriaihtoehdon. Suorien tai kaarevien polyeteenistä valmistettujen liukumäkien väriaihtoehdot ovat keltainen ja harmaa. Kokonaan ruostumattomasta teräksestä valmistettu versio kestää paremmin ilkkivaltaa.



Verkot ja köydet valmistetaan UV-stabiloidusta polyamidista, jonka sisällä on teräsvaijerivahvike. Köyden induktiokäsittely kiinnittää teräksen ja köyden lujasti yhteen, joten lopputulos kestää hyvin kulutusta.



Liukukelkassa on hitsattu teräsydin, jonka päällä on matalan tiheyden polyeteenikotelo. Siinä on kaksi vinoa kuumasinkittyä teräskahvaa parhaan mahdollisen ergonomian takaamiseksi liukumisen aikana. Liukukelkan pyörät on tehty alhaisen melutason TPU:sta, ja niiden asennuksessa on käytetty umpinaisia rullalaakereita.

Tuotenumero PCM113221-0901

## Asennustiedot

Putoamiskorkeus enintään	198 cm
Turva-alue	96,0 m <sup>2</sup>
Asennusaika	98,8
Kaivanto	2,40 m <sup>3</sup>
Betonivalu	0,62 m <sup>3</sup>
Perustuksen syvyys (vakio)	90 cm
Lähtötyksen paino	2.165 kg
Ankkurointivaihtoehdot	Syväper. ✓ Pinta-as. ✓

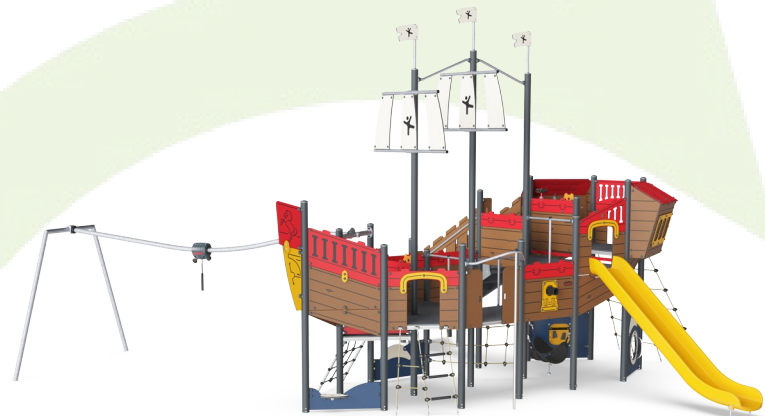
## Takuutiedot

EcoCore HDPE	Elinikäinen
Tolppa	10 vuotta
PP tasot	10 vuotta
Köydet & verkot	10 vuotta
Takuuseen kuuluvat varaosat	10 vuotta



# Kestävän kehityksen data

PCM113221



## Tuotevaihe A1–A3

Hiilidioksi  
dipäästöt  
yhteensä

kg CO<sub>2</sub>e

Hiilidioksi  
dipäästöt  
kiloa  
kohden

kg CO<sub>2</sub>e/kg

Kierrätys  
materiaalit

%

PCM113221-0901

3.437,02

2,23

62,02

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**

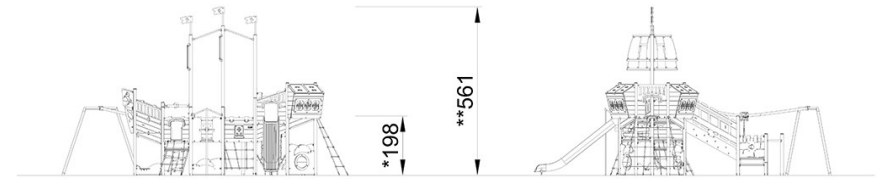
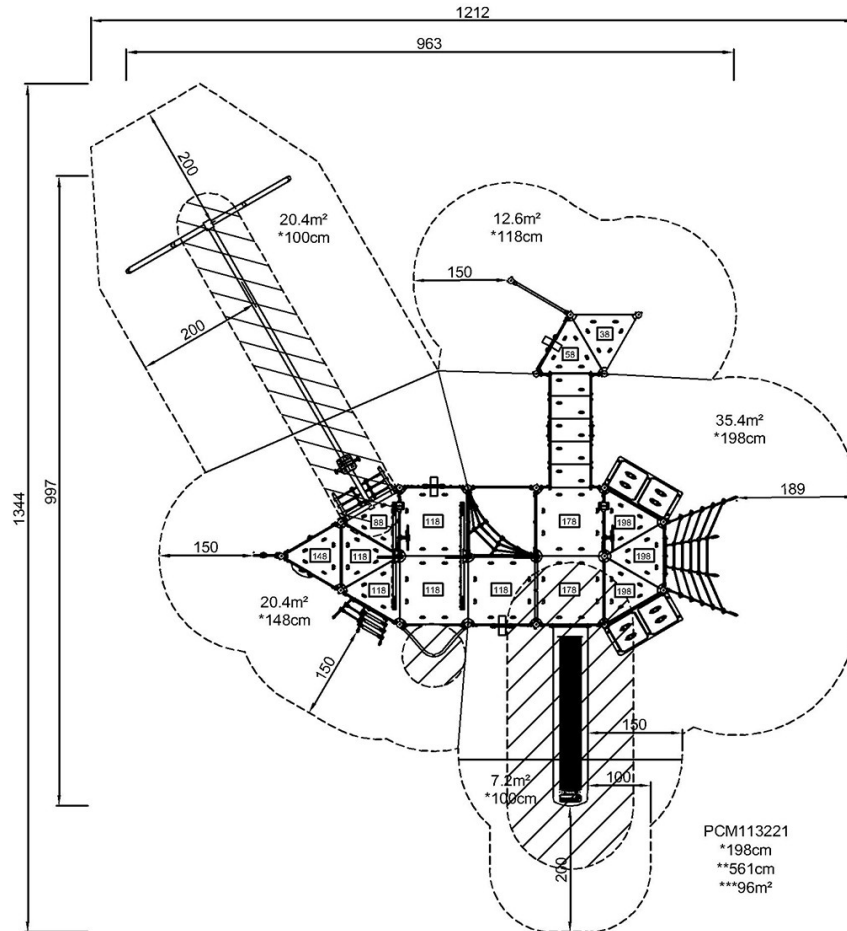
By Bureau Veritas HSE  
www.bureauveritas.dk  
+45 7731 1000





Putoamiskorkeus enint. | Kokonaiskorkeus | Turva-alue

Putoamiskorkeus enint. | Kokonaiskorkeus



PCM113221

[Klikkaa nähdäksesi NÄKYMÄ YLHÄÄLTÄ](#)

[Klikkaa nähdäksesi NÄKYMÄ SIVULTA](#)