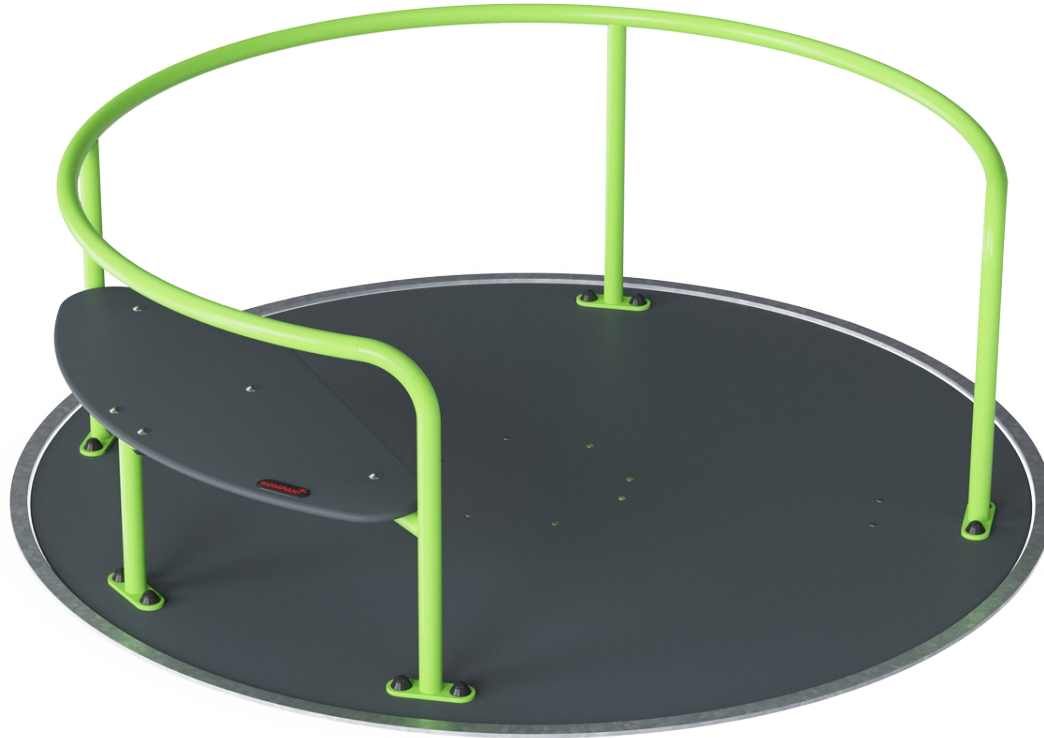


Esteetön karuselli

PCM157

KOMPAN
Let's play

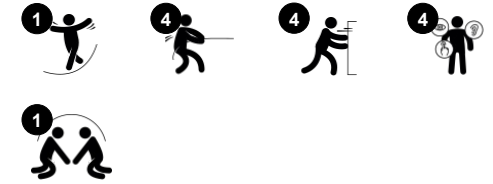


Vau - tämä leikki on kaikille heidän kyvyistään riippumatta. Valtava kaikki huomioiva esteetön karuselli houkuttelee suuria lasten ja aikuisten ryhmiä pyörimään. Monipuolisuuden ansiosta se vetoaa lapsiin ja aikuisiin yhä uudelleen. Maan tasolla sijaitsevan karusellin kyytiin pääsevät kaikki. Penkki tarjoaa mahdollisuuden istua mukavasti pyörimisen aikana. Kahvat

toimivat molemmilta puolilta. Sisäpuolella ne tarjoavat hyvää tukea, kun taas ulkopuolelta niiden avulla saa karusellin liikkeelle. Tällä karusellilla pyöriminen harjoittaa vestibulaarista järjestelmää, tasapainoa ja tilanhahmotusta. Leikin kautta oppii myös sosiaalisia taitoja, kuten yhteistyötaitoja ja empatiaa lasten auttaessa kaiken kykyisiä ystäviä pyörimään tai

joko liittymään mukaan tai poistumaan karusellista. Se on leikkiä, jolla on tarkoitus kaikille.

Tuotenumero PCM157-0205	
Tuotetiedot	
Mitat PxLxK	208x208x70 cm
Ikäryhmä	2+
Leikkikapasiteetti	8
Värivaihtoehdot	  



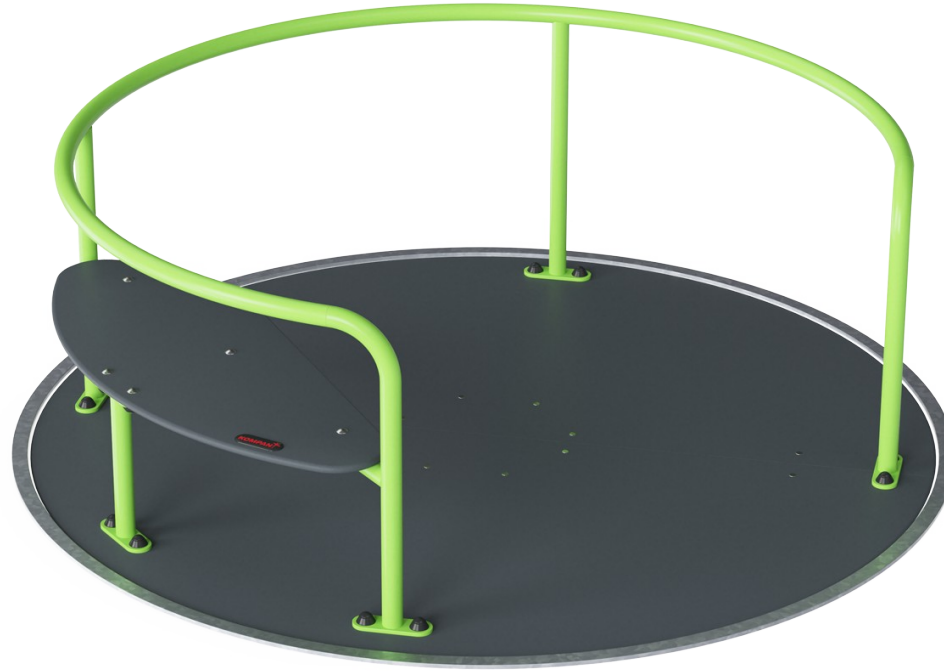
Esteetön karuselli

PCM157



Kaiteet ja sivutangot

Fyysinen: karusellin työntäminen ja vetäminen kehittää käsivarsien ja jalkojen lihaksia. **Sosiaalis-emotionaalinen:** vauhdin antaminen muille kehittää yhteistyötä ja empatiaa: milloin lopettaa, miten vuorotellaan jne.



Leveä avoin sisäänkäynti

Fyysinen: tarpeeksi tilaa turvalliseen hyppäämiseen sisään ja ulos pyörimisen aikana. Kehittää ketteryyttä, tasapainoa ja koordinaatiota sekä vahvistaa luuntiheyttä. **Sosiaalis-emotionaalinen:** tilaa apuvälineille ja pyörätuoleille.



Pyöriminen

Fyysinen: työntämällä tai vetämällä liikkeelle, lapset käyttävät lihasvoimaansa ja vahvistavat sydäntä. Pyöriminen kehittää tasapainon ja tilan tunnetta. **Sosiaalis-emotionaalinen:** kuuntelemalla ja neuvottelemalla siitä, kuinka hitaasti tai nopeasti mennään, lapset kehittävät empatiaa ja yhteistyötaitoja.



Penkki

Sosiaalis-emotionaalinen: turvallinen lepopaikka vähemmän itsevarmille tai fyysisesti rajoittuneille käyttäjille. Hyvä paikka aikuisille käyttäjille tai avustajille. Penkki on sijoitettu helpottamaan sisään- ja ulospääsyä.



Karusellin lattia

Sosiaalis-emotionaalinen: tilaa useammalle käyttäjälle pyöriä ja leikkiä yhdessä, apulaitteilla tai ilman. Kehittää yhteistyötä ja empatiaa.

Esteetön karuselli

PCM157

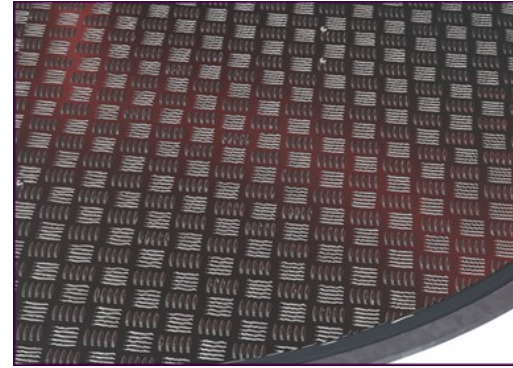
KOMPAN
Let's play



Kovaan käyttöön suunniteltu karusellirunko on hitsattu neliömäisistä teräsputkista. Teräspinnat ovat kuumasinkitty sekä sisä- että ulkopuolelta. Galvanoinnilla on erinomainen korroosionkestävyys ulkoympäristössä ja se ei tarvitse huoltoa.



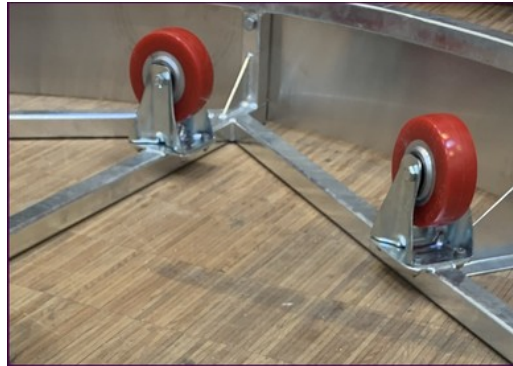
Metalliosat on valmistettu korkealaatuisesta teräksestä, joka on kuumasinkitty sisä- ja ulkopuolelta lyijyttömällä sinkillä. Ulkopuolella on ylimääräinen kerros jauhemaalauksella. Tämä mahdollistaa sekä erinomaisen korroosionkestävyyden että värikkään ilmeen.



Kansilevy on joko 3 mm paksua liukumaton alumiinia tai 17,8 mm HPL-levyä. Lämpimiin paikkoihin KOMPAN suosittelee HPL-levyä, koska alumiini kuumenee aurinkoisissa olosuhteissa. Molemmat kansilevyt takaavat turvallisen leikin kaikille käyttäjille eikä niitä tarvitse huoltaa.



Istuin on tehty 17,8 millimetrin paksuisesta HPL:stä, jonka kulutuksenkesto on erittäin hyvä ja jossa on KOMPANin ainutlaatuinen luistamaton pintarakenne.



Rullajärjestelmään on suunniteltu täysin suljettu elinikäisesti voideltu keskilaakeri, jota tukevat 10 pyörää, joiden halkaisija on 125 mm. Ulkopyörät takaavat tasaisen pyörimisen raskaassakin kuormituksessa.



Ulkopuolinen kuumasinkitty teräsrenkas osoittaa selvästi, mistä pyörimiskansi alkaa. Varmistaaksesi esteettömyyden ja välineen toimivuuden suosittelemme vahvasti käyttämään kumista alustaa karusellia ympäröivällä käyttöalueella.

Tuotenumero PCM157-0205

Asennustiedot

Putoamiskorkeus enintään	100 cm
Turva-alue	29,1 m ²
Asennusaika	6,3
Kaivanto	2,26 m ³
Betonivalu	0,56 m ³
Perustuksen syvyys (vakio)	32 cm
Lähtötyksen paino	406 kg
Ankkurointivaihtoehdot	Syväper. ✓

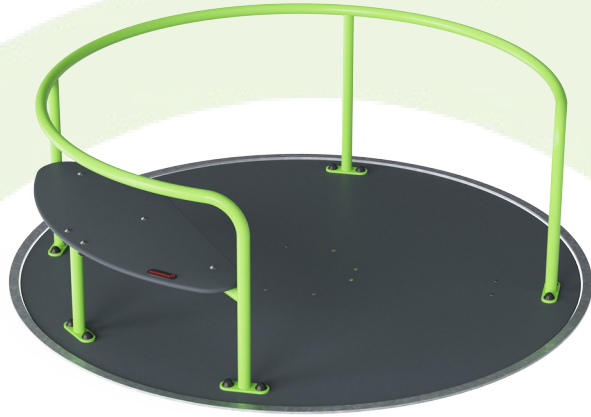
Takuutiedot

Alumiinilevy	15 vuotta
Laakerirakenne	5 vuotta
Sinkitty teräs	Elinikäinen
HPL-istuim	15 vuotta
Takuuseen kuuluvat varaosat	10 vuotta



Kestävän kehityksen data

PCM157



Tuotevaihe A1–A3	Hiilidioksi dipäästöt yhteensä	Hiilidioksi dipäästöt kiloa kohden	Kierrätys materiaalit
	kg CO ₂ e	kg CO ₂ e/kg	%
PCM157-0205	666,79	2,91	27,06

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

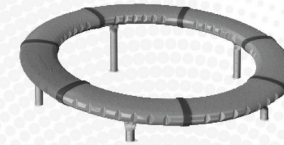
Kompan A/S

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

Validation of CO₂
calculation method
BUREAU VERITAS
HSE Denmark A/S



Verification of CO₂ calculation of: Freestanding play equipment



Data version no. 2023-10-05

The CO₂ 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: "Freestanding play equipment" represented by item no.: GXY916012-3417.

(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 CO₂ 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

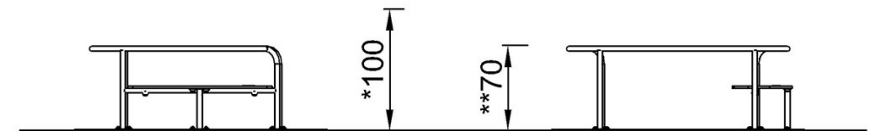
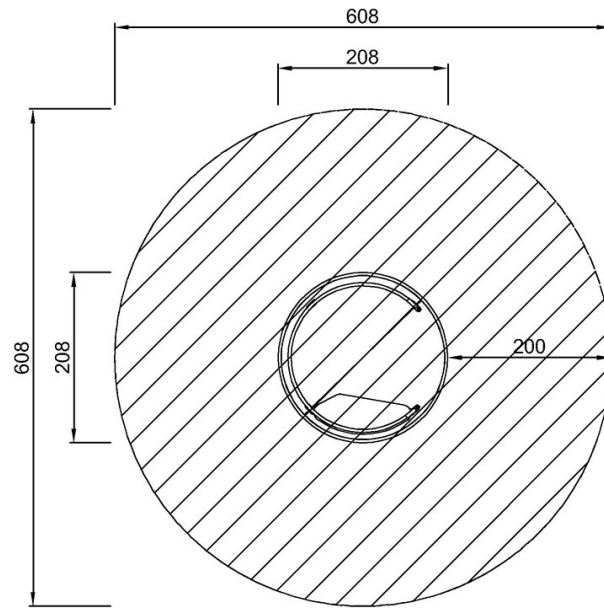


Esteetön karuselli

PCM157

Putoamiskorkeus enint. | Kokonaiskorkeus | Turva-alue

Putoamiskorkeus enint. | Kokonaiskorkeus



PCM157

PCM157
*100cm
**70cm
***29.1m²

[Klikkaa nähdäksesi NÄKYMÄ YLHÄÄLTÄ](#)

[Klikkaa nähdäksesi NÄKYMÄ SIVULTA](#)