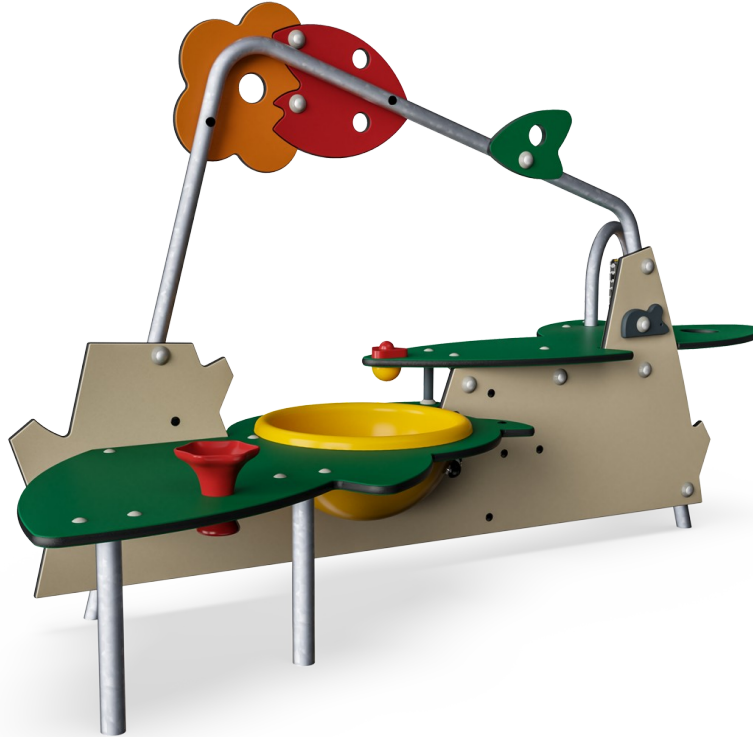


# Hiekka- ja vesiasema

MSC5419

**KOMPAN**  
Let's play



Hiekka- ja vesileikkeihin tarkoitetuissa leikkivälineissä on liikuteltavia kohteita hiekkaleikeissä tarvittavia apuvälineitä: pöytiä rakenteluun, sekä kulhoja ja hiekkakauhoja täyttämiseen ja tyhjentämiseen. Pienet lapset leikkivät hiekalla täyttämällä ja tyhjentämällä ämpäriä tai muuta astiaa. Hieman isommat lapset alkavat muotoilla hiekkaa ja käyttää sitä

mielikuvitusleikkeihin. Rakentelu vaatii intensiivistä keskittymistä, ja sen lisäksi lapsi kokee saavuttaneensa jotain valmiin rakennelman nähdessään. Tämä kannustaa kommunikoimaan ja yhteisiin rooli- ja mielikuvitusleikkeihin.

Tuotenumero MSC541900-3417P	
Tuotetiedot	
Mitat PxLxK	234x134x127 cm
Ikäryhmä	6m+
Leikkikapasiteetti	5
Värivaihtoehdot	



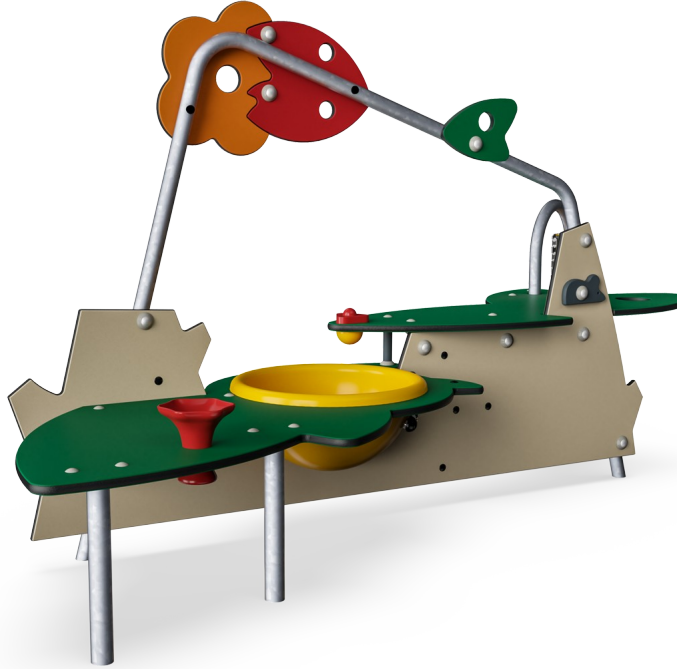
# Hiekka- ja vesiasema

MSC5419



## Hiekkalapio

**Fyysinen:** kehittää kätevyyttä ja ylävartalon lihaksia. **Kognitiivinen:** esineen pysyvyyden ymmärtäminen, lapion täyttäminen ja tyhjentäminen.



## Suppilo

**Sosiaalis-emotionaalinen:** harjoittaa yhteistyö- ja vuorottelutaitoja, kun lapset laittavat vuorotellen materiaalia suppiloon. **Kognitiivinen:** materiaalien kuljettaminen suppiloiden läpi tukee lasten loogista ajattelua ja nuorempien lasten ymmärrystä esineiden ominaisuuksista: materiaalit eivät katoa, vaan kulkevat toisesta päästä läpi.



## Pöytä siivilällä

**Sosiaalis-emotionaalinen:** lapset voivat kerätä ja varastoida materiaaleja, tehdä yhteistyötä ja pitää tauon yhdessä. **Luovuus:** hiekka voidaan kuljettaa siivilän läpi, lisäten ymmärrystä syy-seurauksesta sekä esineen pysyvyydestä.

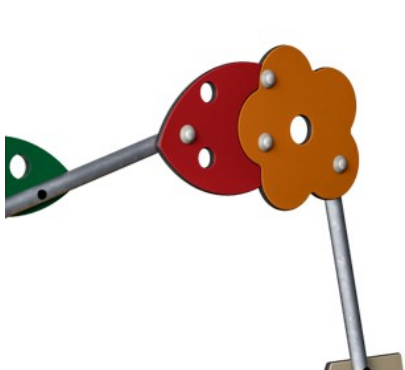


## Vesiallas

**Sosiaalis-emotionaalinen:** tapaamispaikka yhteistyötä ja jakamista varten. **Kognitiivinen:** allas voidaan nostaa ja tyhjentää, joka antaa lisäarvoa leikkiin ja kehittää loogista ajattelua.

# Hiekka- ja vesiasema

MSC5419



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.



Keltainen allas on tehty 3 millimetrin paksuisesta UV-stabiloidusta polykarbonaatista. Allas voidaan nostaa pois paikaltaan tyhjennystä varten. Allas kiinnitetään rakenteeseen teräsketjulla, jotta sitä ei voi irrottaa.



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



Leikkitoiminnot, kuten suppilo, on tehty korkealaatuisesta, ruiskuvaletusta nailonista (PA6). PA6 kestää hyvin kulutusta ja iskuja ja on UV-stabiloitu.



Hiekkalapio on tehty PP:stä. PP kestää hyvin kulutusta ja iskuja.

Tuotenumero MSC541900-3417P

## Asennustiedot

Putoamiskorkeus enintään	0 cm
Turva-alue	17,4 m²
Asennusaika	5,5
Kaivanto	0,23 m³
Betonivalu	0,00 m³
Perustuksen syvyys (vakio)	60 cm
Lähetysten paino	69 kg
Ankkurointivaihtoehdot	Syväper. ✓ Pinta-as. ✓

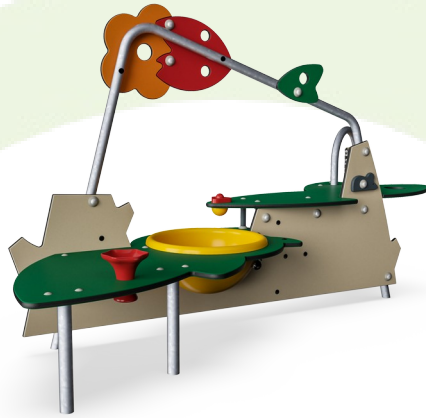
## Takuutiedot

EcoCore HDPE	Elinikäinen
Sinkitty teräs	Elinikäinen
Liikuteltavat osat	2 vuotta
Takuuseen kuuluvat varaosat	10 vuotta



# Kestävän kehityksen data

MSC5419



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	%
MSC541900-3417P	150,14	2,31	68,79

Näihin tekijöihin sovellettavana yleiskehiksenä 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).

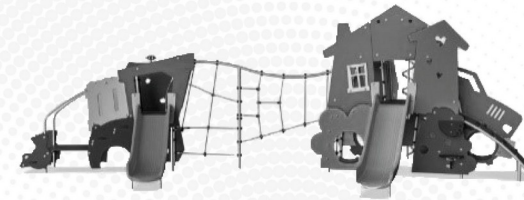
**KOMPAN**  
Let's play

## Kompan A/S

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



## Verification of CO<sub>2</sub> calculation of: Themed 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: "Themed play systems" represented by item no.: MSC641100-3717P.

(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

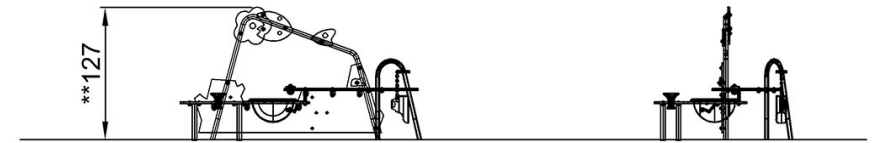
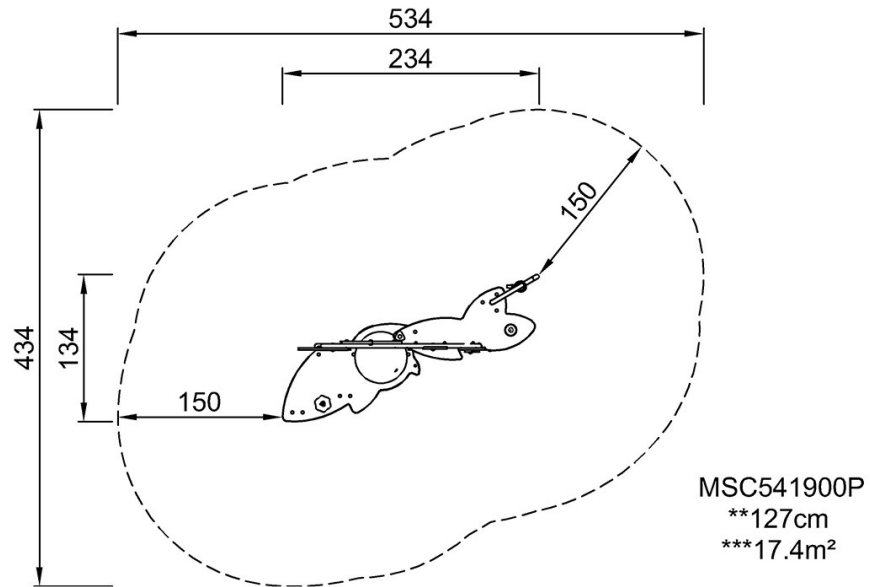


# Hiekka- ja vesiasema

MSC5419

Putoamiskorkeus enint. | Kokonaiskorkeus | Turva-alue

Putoamiskorkeus enint. | Kokonaiskorkeus



MSC54190P

[Klikkaa nähdäksesi NÄKYMÄ YLHÄÄLTÄ](#)

[Klikkaa nähdäksesi NÄKYMÄ SIVULTA](#)