

Sandtaget

PCM104131

KOMPAN
Let's play



Sandtaget aktiverar barn med sandlek i flera timmar. Genom att dra i kedjan hissas sandhinken upp eller ned, och när barnen släpper kedjan förblir hinken på sin plats. Sandlek är fascinerande och tränar samtidigt barnens logiska tänkande. Hinken och spaden används för att få sanden till tratten, och förhandlingen och samarbetet för att förflytta

sand utvecklar social-emotionella färdigheter. Medan barnen väntar på sin tur finns också många taktila element inne i huset att undersöka. När barnen leker med sandtratten och förflyttar material skapas förståelse för objekts permanens: att föremål kan existera även utanför synfältet. Plattformen är öppen och kan nås på flera sätt, så att alla användare

kan leka. På sidan av Sandtaget kan barn med extra energi snurra och volta runt kullerbytestången.

Artikelnr. PCM104131-0901	
Generell produktinformation	
Dimension LxWxH	358x322x290 cm
Åldersgrupp	2+
Kapacitet (användare)	24
Färgalternativ	



Sandtaget

PCM104131



Sandhink

Fysisk: kors-koordination utvecklar samarbete mellan höger och vänster hjärnhalva – nödvändigt för akademiska färdigheter som läsning. **Kognitiv:** förståelse för objekts permanens, tömma och fylla hinken.



Sandhjul

Kognitiv: stimulerar förståelse för orsak och verkan.



Sandspade

Fysisk: utvecklar fingerfärdighet och överkroppsmuskler. **Kognitiv:** förståelse för objekt permanens, tömma och fylla skopan.



Panel med lekkulor

Socioemotionell: kan lekas med från båda sidor, uppmuntrar samarbete. **Kognitiv:** förståelse för orsak och verkan. **Kreativ:** lämna avtryck genom att placera kulorna i olika position.



Sandskopor

Fysisk: koordination mellan hand-öga, barnen drar och puttar på. **Socioemotionell:** tvåsidigheten uppmuntrar samarbete och möjliggör parallelllek. **Kognitiv:** logiskt tänkande: när barnen förflyttar skoporna eller material skapas förståelse för orsak och verkan. **Kreativ:** byte av skopor, lämna skoporna i nya positioner.



Voltstång

Fysisk: att hänga från knän utvecklar balans och bål. Arm-, ben- och magmuskler stärks när barnen klättrar upp och voltar runt. Balans och rumsuppfattning främjas. **Socioemotionell:** mötas, umgås och turas om när barnen klättrar upp och ner på räcknet.



Tratt

Socioemotionell: samarbete och turas om när barnen håller vatten eller material i tratten. **Kognitiv:** att passera material genom trattar stödjer barnens logiska tänkande och för yngre barn förståelsen för objektens beständighet.

Sandtaget

PCM104131



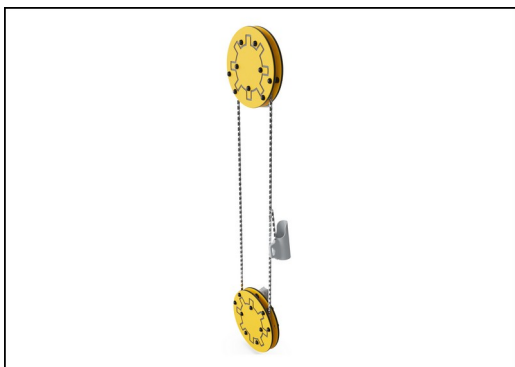
Paneler av 19 mm EcoCore™. EcoCore™ är ett mycket hållbart, miljövänligt material som inte bara är återvinningsbart efter användning, utan också består av material som tillverkats av +95% återvunnet material från livsmedelsförpackningar.



Huvudstolpar med fötter i varmförzinkat stål finns i olika material: Stolpar av tryckimpregnerad furu. Förzinkade på in- och utsidan med pulverlackerad toppfinish av stålstolpar. Blyfri aluminium med färganodiserad toppfinish. Greenline TexMade-stolpar av 95% återvunnet PE- och textilavfall efter konsument.



Alla golv bärs upp av unikt utformade aluminiumprofiler med lågt koldioxidavtryck och flera fästalternativ. De gråfärgade gjutna golven är tillverkade av 75% konsumentåtervunnet PP-material med ett halkfritt mönster och en strukturerad yta.



Sandhissen är konstruerat med en övre och nedre EcoCore™-modul med ett hjul som har en diameter som säkerställer ett bra avstånd mellan de två kedjorna så att de inte korsar och slår ihop. Kedjan är tillverkad av högkvalitativt rostfritt stål för att säkerställa en lång livslängd.



Sandhinken är tillverkad i ett stycke av formgjuten PE. PE:n är tillverkad av 33% post-consumer återvunnet material i olika färger med en vägg tjocklek på minst 5 mm. Material i enlighet med den europeiska standarden EN 71-3 och testat för UV-stabilitet.



Träversion av FSC®-certifierad (FSC®C004450) furu med tryckimpregnerad basbehandling och brunmålad ytfinish. Vertikala brädor och toppändar skyddas av en unik aluminiumprofil för hög hållbarhet utomhus.

Artikelnr. PCM104131-0901

Installationsinformation

Max. fallhöjd	88 cm	
Säkerhetsområde	28,6 m²	
Total installationstid	19,4 timmar	
Grävdjup (volym)	0,33 m³	
Betong (volym)	0,09 m³	
Stolpdjup (standard)	90 cm	
Fraktvikt	519 kg	
Förankring	Ytmonterin g	✓
	Nedgrävni ng	✓

Information om garanti

EcoCore HDPE	Livstidsgaranti
Stolpar	10 år
PP-plattformar	10 år
Fasta plastdelar	10 år
Reservdelar	10 år
garanterade	



Hållbarhetsdata

PCM104131



Cradle to Gate A1-A3	Totalt CO ₂ -utsläpp	CO ₂ e per kg	Återvunna material
	kg CO ₂ e	kg CO ₂ e/kg	%
PCM104131-0950	842,12	1,95	68,44
PCM104131-0901	898,19	2,25	63,28

Det övergripande ramverket som tillämpas för dessa faktorer är miljövarudeklarationen (EPD, Environmental Product Declaration), som kvantifierar "miljöinformation om produktens livscykel och möjliggör jämförelser av produkter som uppfyller samma funktion" (ISO, 2006). Denna struktur följer här och använder en livscykelanalys för hela produktstadiet från råmaterial till färdig produkt (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: Play systems



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: "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 CO₂ calculation of 9 categories of Kompan product line, version 1.0, prepared by: Bureau Veritas HSE, Denmark: Julie M. V. Larsen.

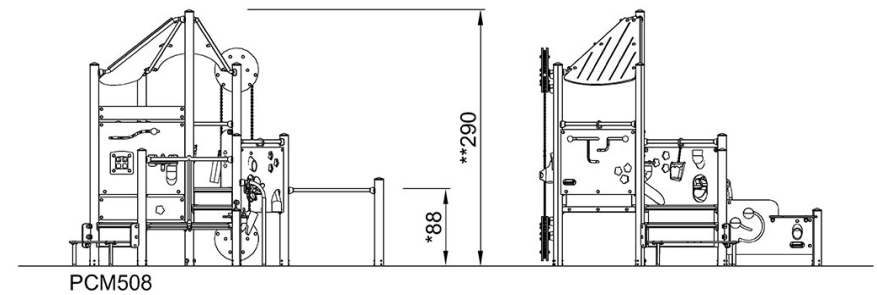
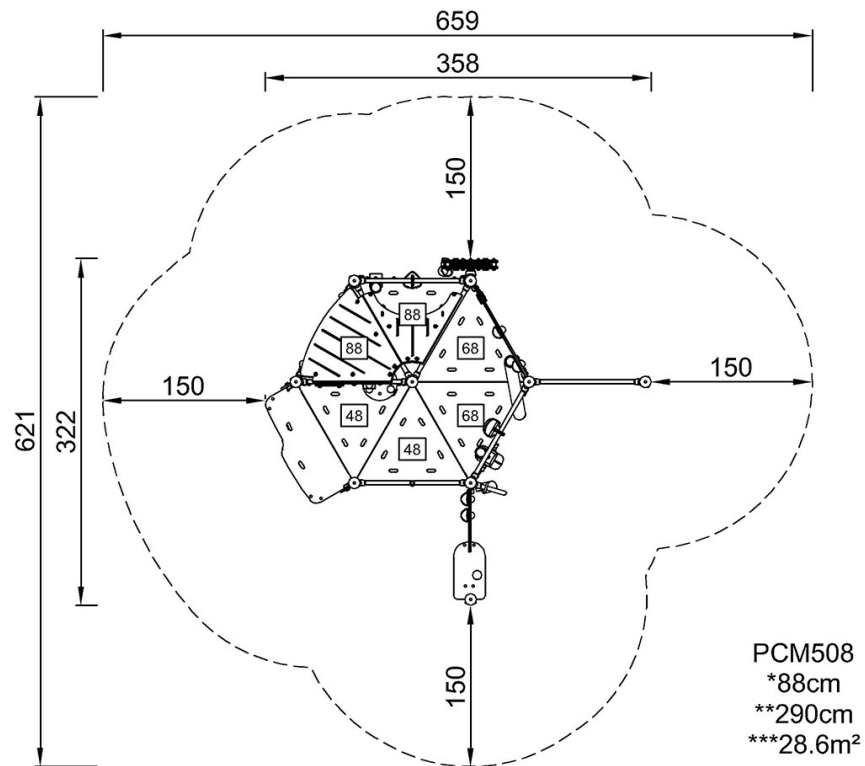
Publication date: 30. October 2023

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



* Max fallhöjd | ** Totalhöjd | *** Säkerhetsyta

* Max fallhöjd | ** Totalhöjd



[Klicka för att se TOP VIEW](#)

[Klicka för att se SIDE VIEW](#)