

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. PCM104131-0903	
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.



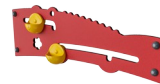
Sandspade

Fysisk: utvecklar fingerfärdighet och överkroppsuskler. **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 varmförzinkad stålfot finns i olika material: Tryckimpregnerade furustolpar. Stålstolpar med förgalvaniserad insida och utsida med pulverlackerad topp-finish. Blyfria aluminiumstolpar med färg anodiserad toppfinish. Greenline TexMade stolpar av 95 % post-consumer-återvunnet PE och textilavfall



Alla golv stöds av unikt designade aluminiumramar med lågt koldioxidavtryck och flera fästalternativ. De gråfärgade gjutna PP-golven är tillverkade till 75 % av post-consumer-återvunnet avfall och har en texturyta med halkfritt mönster.

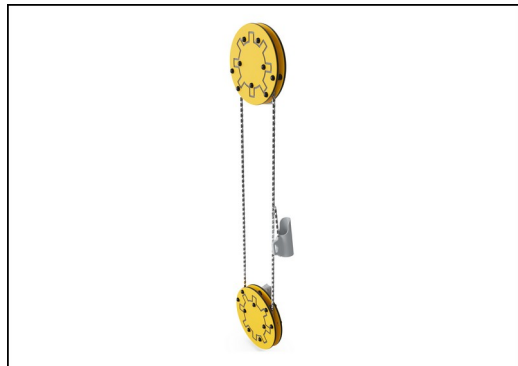
Artikelnr. PCM104131-0903

Installationsinformation

Max. fallhöjd	88 cm
Säkerhetsområde	28,6 m ²
Total installationstid	19,4
Grävdjup (volym)	0,33 m ³
Betong (volym)	0,04 m ³
Stolpdjup (standard)	90 cm
Fraktvikt	563 kg
Förankring	Nedgrävning ✓
	Ytmontering ✓

Information om garanti

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



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 av en bit gjuten PE. PE har hög slagmotstånd över ett brett temperaturintervall som säkerställer vandalmotstånd.



KOMPAN GreenLine-versioner är utformade med ultimata miljövänliga material som har lägsta möjliga CO2e-emissionsfaktor. EcoCore™-paneler av 95 % post-consumer-återvunnet marint avfall samt TexMade-stolpar.



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	900,80	2,09	65,50
PCM104131-0903	1.013,30	2,55	57,30

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



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.

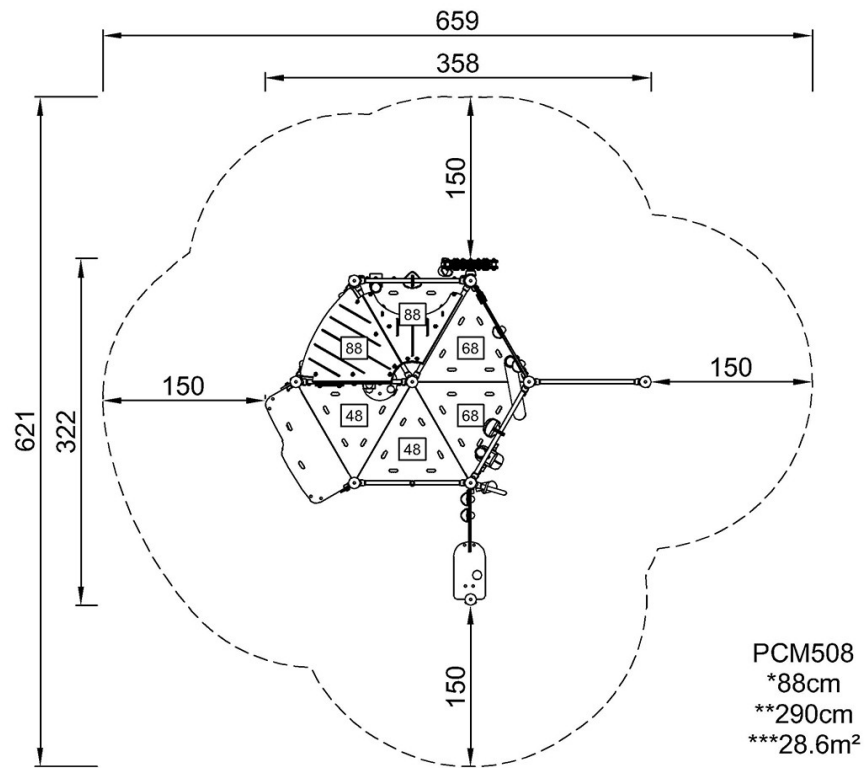
Publication date: 30. October 2023

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

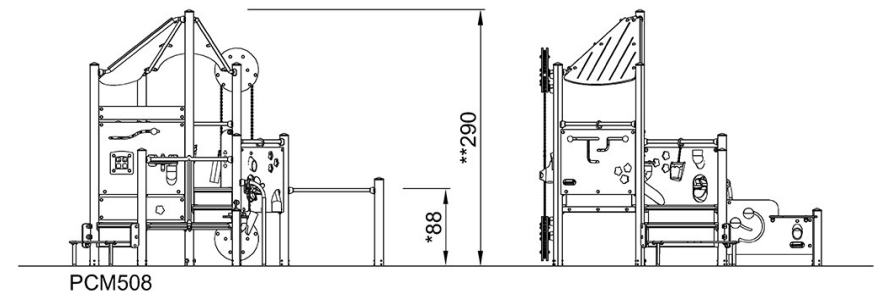


* Max fallhöjd | ** Totalhöjd | *** Säkerhetsyta

* Max fallhöjd | ** Totalhöjd



[Klicka för att se TOP VIEW](#)



[Klicka för att se SIDE VIEW](#)