

# Megatorn borg

PCM610121

**KOMPAN**  
Let's play




Wow! Den fantastiska Megatornborgen erbjuder en mängd upplevelser där barnen kan klättra, krypa, glida och rutscha. På marknivå skapar lekpaneler och hängmattor utrymmen för lugnare lek, medan taltrattarna uppmuntrar social lek med vänner. Det finns många olika vägar att klättra för att ta sig upp i tornen, och att klättra är både roligt och tränar barnens

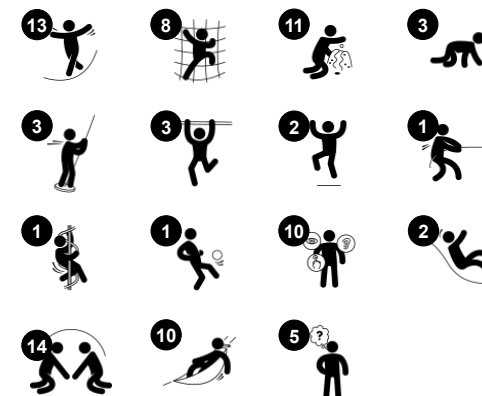
muskler samt kors-koordination – viktiga motoriska färdigheter för t.ex. läskunskaper. Alla de spännande olika broarna tränar balansen intensivt, vilket är fördelaktigt för motorik och självförtroende. Det finns flera spännande sätt att ta sig ner till marken igen, exempelvis rutschbanan, ledstängerna eller den nervkittlande brandmansstäng. Att leka

här främjar fysisk utveckling. Det garanterar också rolig lek med vänner, vilket stimulerar social och emotionell utveckling.

Artikelnr. PCM610121-0905

## Generell produktinformation

Dimension LxWxH	1233x1012x470 cm
Åldersgrupp	4+
Kapacitet (användare)	65
Färgalternativ	



# Megatorn borg

PCM610121



## Böjd rutschbana

**Fysisk:** att rutscha utvecklar rumsuppfattning och sinne för balans. Att sitta upp och åka ner tränar magmuskler. **Socioemotionell:** empati utvecklas genom att turas om.



## Luffarschack panel

**Socioemotionell:** stimulerar kommunikation och att turas om. **Kognitiv:** förståelse för regler, strategiskt tänkande. **Kreativ:** lämna avtryck genom att placera rullarna i olika position.



## Hängmatta

**Fysisk:** koordination och balans vid gungning. **Socioemotionell:** göra fart åt vänner och turas om, möten skapas.



## Taltratt

**Socioemotionell:** uppmuntrar kommunikation och social interaktion. **Kognitiv:** väcker nyfikenhet och stimulerar förståelsen för orsak och verkan och föremåls permanens: objekt och personer existerar även utanför synfältet.



## Vinglig bro

**Fysisk:** sinne för balans och rum, träning av hållning - viktigt för att kunna sitta still. **Socioemotionell:** samarbete, turas om och vänskaplig tävling på plattorna.



## Rutschstänger

**Fysisk:** koordination, arm- och magmuskler tränas. Att landa stärker bentätheten som särskilt utvecklas i tidig barndom. **Socioemotionell:** turordning och att ta risker.



## Curly climber

**Fysisk:** samordning och proprioception när barn susar ner. Rotationen stimulerar balansen. Armmuskulerna stärks när barn håller hårt. **Socioemotionell:** empati utvecklas genom att turas om. **Kognitiv:** logiskt tänkande när barnen ska placera armar och ben för att kunna rotera ned.

# Megatorn borg

PCM610121



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.



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



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.



Rep av UV-stabiliserade PES-repsträngar med inre stålvarerförstärkning. Polyester garnet är tillverkat av +95% post-consumer återvunnet material och smälts induktivt på varje tråd.



Rutschkanorna kan väljas i sex olika färger och tre olika material: Raka eller böjda formgjutna PE-slides i ett stycke, tillverkade av 33% återvunnet post-consumer återvunnet material i olika färger. Kombinerade EcoCore™-sidor och rostfritt stål. Helt rostfritt stål i ett enda stycke för mer vandalismskyddade lösningar.



KOMPAN GreenLine-versionerna är designade med ultimata miljövänliga material med lägsta möjliga CO2e-utsläppsfaktor. TexMade-stolpe, EcoCore™-paneler av 95% post-consumer återvunnet material och gjutna PP-däck.

Artikelnr. PCM610121-0905

## Installationsinformation

Max. fallhöjd	299 cm
Säkerhetsområde	132,5 m²
Total installationstid	74,5
Grävdjup (volym)	1,72 m³
Betong (volym)	0,40 m³
Stolpdjup (standard)	90 cm
Fraktvikt	3.063 kg
Förankring	Ytmonterin g
	Nedgrävni ng

## Information om garanti

EcoCore HDPE	Livstidsgaranti
PE-rutsch	10 år
Stolpar	10 år
PP-plattformar	10 år
Reservdelar garanterade	10 år





Cradle to Gate A1-A3	Totalt CO <sub>2</sub> -utsläpp	CO <sub>2</sub> e per kg	Återvunna material
	kg CO <sub>2</sub> e	kg CO <sub>2</sub> e/kg	%
PCM610121-0951	4.065,31	1,60	71,70
PCM610121-0905	5.498,95	2,56	56,64

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).

## 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

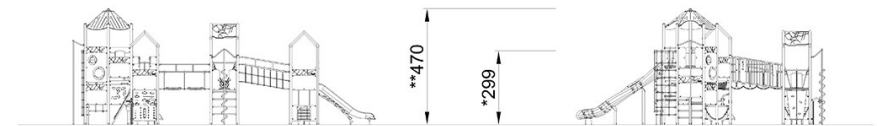
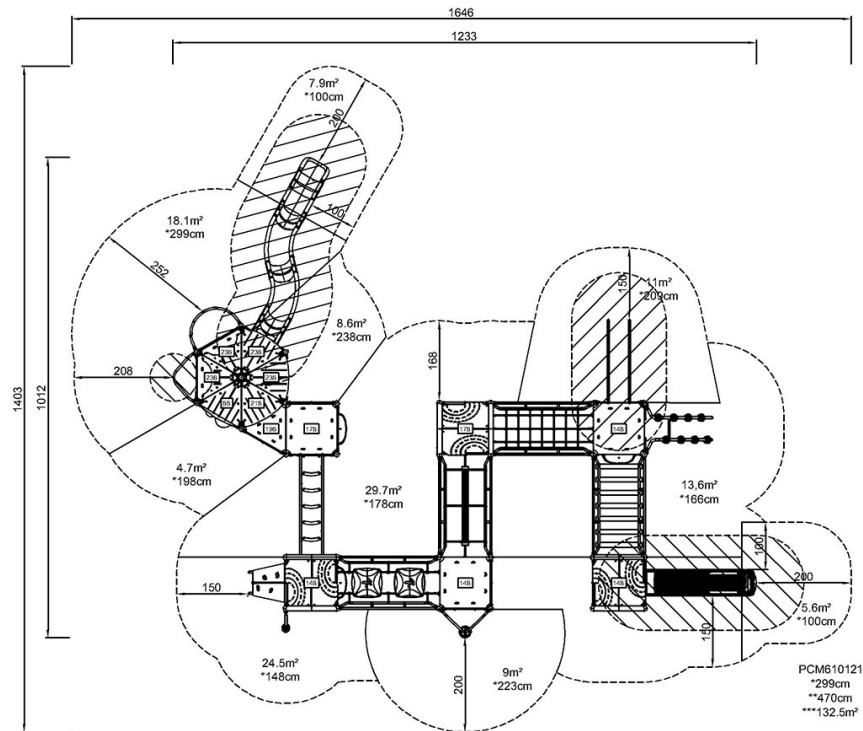


# Megatorn borg

PCM610121

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

\* Max fallhöjd | \*\* Totalhöjd



[Klicka för att se TOP VIEW](#)

[Klicka för att se SIDE VIEW](#)