

FunPoint, Ultimate

PCT802


KOMPAN
Let's play



Funpoint, Ultimate har flera plan av färgglad lek som lockar barn till att upptäcka och prova de många sensoriska lekaktiviteterna. När barnen sitter på de olika membranerna och hängmattorna stimuleras sociala och känslomässiga färdigheter. Hängmattorna ger bra stöd för kroppen och den lungt gungande rörelsen skapar en trivsamt atmosfär. Hangout-

kapseln är också en bra mötesplats, och den varsamt svängande rörelsen tränar samtidigt balanssinnet. Funpoint, Ultimate har många taktila, visuella och auditiva sensoriska lekfunktioner: Trummor, paneler med moiré-effekt och en tecknarvägg med tvåfärgade rullar där barnen kan skapa mönster. Sammanfattningsvis är FunPoint, Ultimate en

mycket social mötesplats som även ger plats för individuell lek.

Artikelnr. PCT802-0901	
Generell produktinformation	
Dimension LxWxH	594x481x310 cm
Åldersgrupp	6+
Kapacitet (användare)	16
Färgalternativ	



FunPoint, Ultimate

PCT802



Optiska paneler

Fysisk: att hänga och luta sig mot panelerna upphängda med rep tränar muskler, balans och kors-koordination. **Socioemotionell:** att twista panelerna för att skapa färgglada skuggor uppmuntrar turordning och samarbete. **Kognitiv:** undra om, förstå och förklara anledningarna till färgernas förekomst främjar logiskt tänkande.



Teckningsvägg

Fysisk: stimulerar finmotoriken och ger sensorisk stimulans när man lutar sig mot dem. Detta lugnar eller piggar upp beroende på intensitet. **Socioemotionell:** samarbetet och turtagningen när de gör mönster från båda sidor främjar socioemotionella färdigheter som samarbete. **Kreativ:** de tvåfärgade rullarna kan användas från båda sidor, vilket inspirerar till signalskapande och kreativitet.



Hangoutkapsel

Fysisk: njuta av att gunga, sittande och liggande, stimulerar sinne för balans. **Socioemotionell:** mötas och ta en paus. Att turas om tränar förmåga att undvika konflikter.



Flyttbar hängmatta

Fysisk: att gunga övar sinne för balans. **Socioemotionell:** göra fart åt vänner och turas om, möten skapas. **Kreativ:** ändra riktning och position på hängmattan.



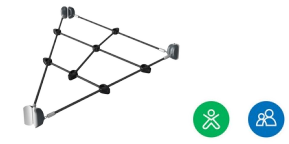
Transparens

Socioemotionell: transparens möjliggör samarbete och kommunikation – viktiga livsfärdigheter för barn att lära.



Trummor

Socioemotionell: samarbete, parallelllek och grupplek. **Kognitiv:** förståelse för orsak och verkan när ljud skapas, stimulerar sinne för rytm – grundläggande för senare läsförmåga. **Kreativ:** skapa och lämna avtryck med ljud.

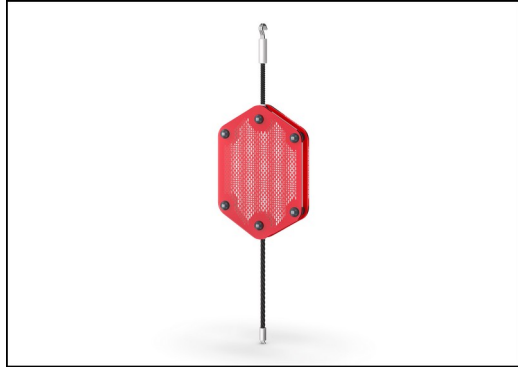


Kors och tvärs klättring

Fysisk: kors-koordination och muskelstyrka utvecklas när barnen klättrar och kryper genom de ojämnt spridda repen. **Socioemotionell:** att sitta med vänner och interagera genom nätet tränar förmåga att turas om och sociala kunskaper.

FunPoint, Ultimate

PCT802



Roterande optiska paneler på två 7 mm tjocka polykarbonatplattor med 40 mm avstånd. Det grafiska trycket på insidan består av ett lager med motiv och ett externt transparent skyddsskikt. För att undvika att trycket bleknar stabiliseras både polykarbonatpaneler och den vattenbaserade lacken.



De roterande elementen i två olika färger är gjorda av UV-stabiliserad och förstärkt nylon (PA). De små runda elementen monteras på vertikala stålrör i en svetsad ram. Alla ståldelar är varmförzinkade.



Hangout Pod är utformad med en svetsad ram av två varmgalvaniserade samt pulverlackerade stålringar. Membranet består av ett friktionssäkert gummimaterial av samma kvalitet som transportband och med utmärkt UV-motstånd.



Slagverkspanelen består av 2 Conga-trummor med PP-rör och topp i färgade ABS. Skrivbordet och stödplattorna är tillverkade av 19 mm EcoCore™.



Den stora justerbara hängmattan är tillverkad av två gjutna PUR-element monterade av stålbeslag. Hängmattan har böjda stänger av rostfritt stål för att säkerställa lång hållbarhet och högt korrosionsskydd.



Stålstolparna är galvaniserade inuti och utanpå med pulverlackerad toppfinish. Detta ger en ultimat korrosionsbeständighet i alla klimat runt om i världen.

Artikelnr. PCT802-0901

Installationsinformation

Max. fallhöjd	152 cm
Säkerhetsområde	49,7 m²
Total installationstid	20,5
Grävdjup (volym)	1,48 m³
Betong (volym)	0,04 m³
Stolpdjup (standard)	90 cm
Fraktvikt	557 kg
Förankring	Nedgrävning ✓
	Ytmontering ✓

Information om garanti

Galvaniserad/färgad metall	10 år
Varmförzinkat stål	Livstidsgaranti
Polykarbonat PC-paneler	10 år
PUR-komponenter	10 år
Reservdelar garanterade	10 år



Hållbarhetsdata

PCT802



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	%
PCT802-0901	1.636,60	3,94	37,90

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 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



PCT802

KOMPAN
Let's play

Figure 1 is a schematic diagram of the PCT802 robot. The diagram shows a central hexagonal robot body with various attachments. Dimensions are provided for the overall size and specific components. The overall width is 893 and the overall height is 781. The main body width is 594 and height is 481. Attachments include a top-left arm (11.1m² * 34cm), a top-right arm (9.9m² * 60cm), a right arm (4.2m² * 92cm), a bottom arm (9.2m² * 0cm), and a bottom-right arm (15.3m² * 152cm). All arms are 150 units long. A legend indicates PCT802 dimensions: *152cm, **310cm, ***49.7m².

PCT802

[Klicka för att se SIDE VIEW](#)