

# Turbokarusell

PCM161



Turbokarusellen är en favorit på lekplatsen som får barnen att komma tillbaka om och om igen. Karusellen har responsiva ringar som roterar runt stången och karusellens egen axel. När barnen hänger i armar eller med huvudet nedåt tränas musklerna i överkroppen samt rumsuppfattning – viktiga färdigheter för att kunna röra sig säkert runt i sin omgivning. Att


hoppa ner, snurra kompisarna och sedan hoppa upp igen stärker bentäthet samt aktiverar barnens motoriska färdigheter, muskler och kondition. Dessa egenskaper utvecklas när man är barn, så ju mer barnen leker, desto mer får de tillbaka senare i livet. Tack vare fotstödet på karusellen kan olika långa barn delta i den snurrande upplevelsen.

Ringarna har hög lekapacitet, vilket i sin tur stimulerar fysisk lek, samarbete och turordning. Detta ger sociala och emotionella lärdomar samt vännar för livet.



Artikelnr. PCM161-0901

## Generell produktinformation

Dimension LxWxH	233x211x232 cm
Åldersgrupp	6+
Kapacitet (användare)	9
Färgalternativ	  



# Turbokarusell

PCM161



## Turbo Spinner

**Fysisk:** balans, rumsuppfattning och koordination utvecklas när de snurrar runt, liksom arm- och bålmskler när de håller i sig. Att hoppa iväg stärker bentätheten.

**Socioemotionell:** turtagning, samarbete och empati tränas när många barn snurrar tillsammans.



# Turbokarusell

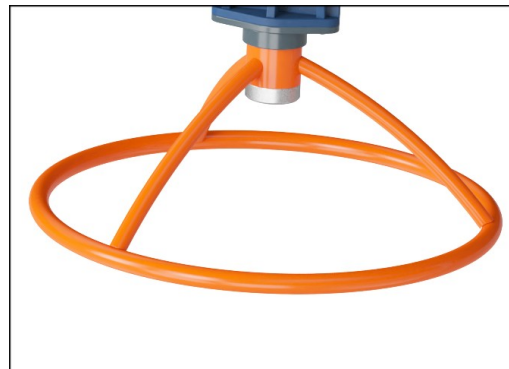
PCM161



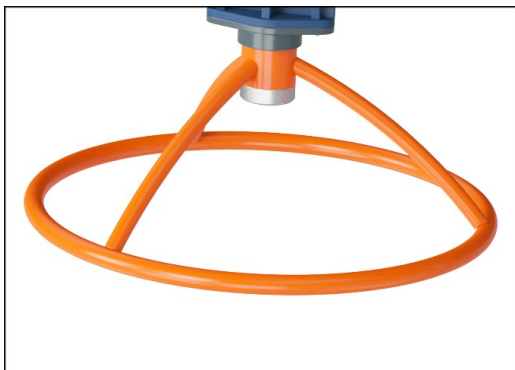
Stålytorna är varmförzinkade in- och utvändigt med blyfri zink. Förzinkningen har bra beständighet mot korrosion och är underhållsfri.



Pulverlackerad yta ovanpå galvanisering bearbetas i två steg: Lätt slipning och rengöring, pulverlackering - tjocklek 70-120 µm.



Kraftig konstruerat lagersystem med en rad djupa spårkullager med gummitätningen. Den helt slutna lagerkonstruktionen är smord och placerad ovan jord.



Stegen är gjorda av PUR. PUR bibehåller sina egenskaper i ett temperaturintervall från -30 ° C till 60 ° C. Steget stabiliseras maximalt utan användning av tungmetallstabilitet.

Artikelnr. PCM161-0901

## Installationsinformation

Max. fallhöjd	100 cm
Säkerhetsområde	30,1 m <sup>2</sup>
Total installationstid	3,9
Grävdjup (volym)	0,45 m <sup>3</sup>
Betong (volym)	0,12 m <sup>3</sup>
Stolpdjup (standard)	90 cm
Fraktvikt	262 kg
Förankring	Ytmonterin g ✓
	Nedgrävning ✓

## Information om garanti

Lagersystem	5 år
Varmförzinkat stål	Livstidsgaranti
Färgad ytbeläggning	10 år
PUR-komponenter	10 år
Reservdelar garanterade	10 år



# Hållbarhetsdata

PCM161



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	%
PCM161-0901	432,30	2,96	46,10

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 CO<sub>2</sub> calculation of: Freestanding play equipment



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: "Freestanding play equipment" represented by item no.: GXY916012-3417.

(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

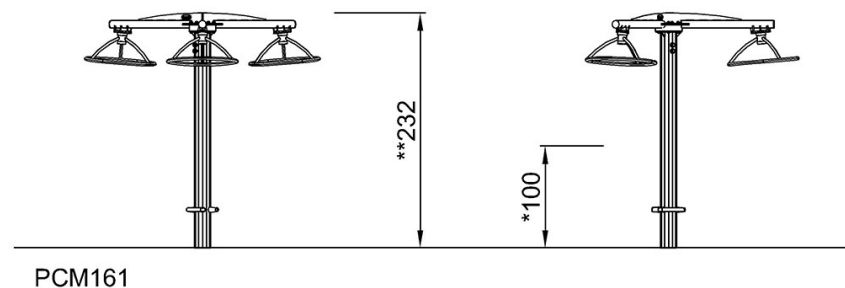
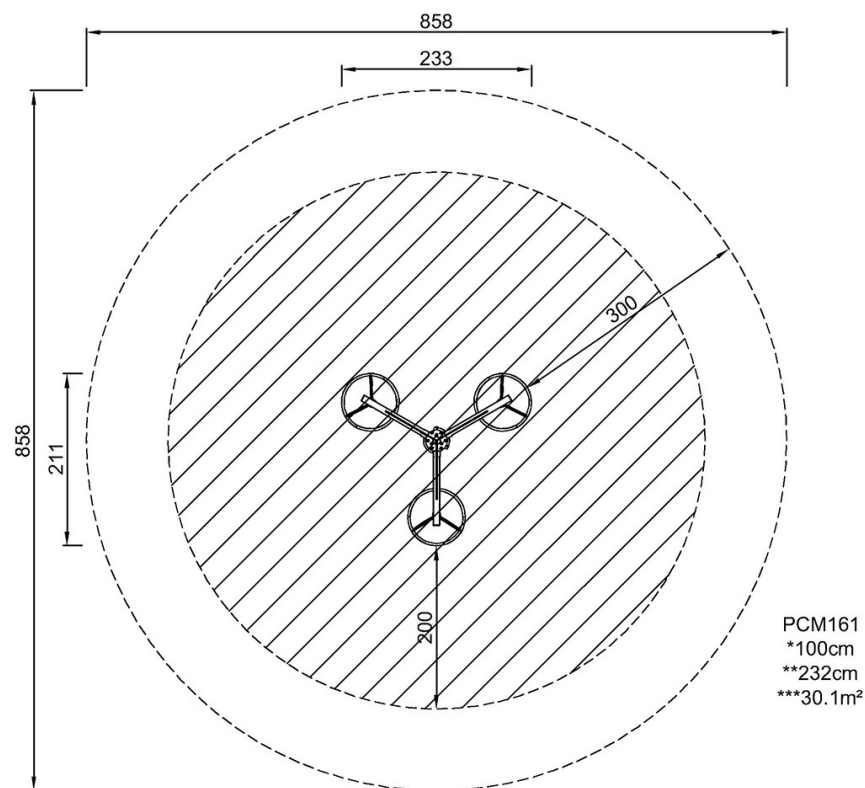


# Turbokarusell

PCM161

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

\* Max fallhöjd | \*\* Totalhöjd



[Klicka för att se TOP VIEW](#)

[Klicka för att se SIDE VIEW](#)