

Turbokarusell

PCM161

KOMPANI
Let's play



Artikelnr. PCM161-0901

Generell produktinformation

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



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



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.

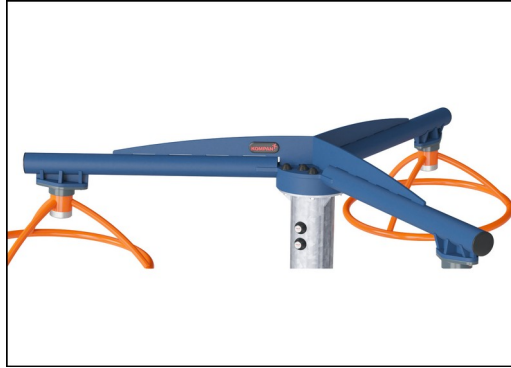


Turbokarusell

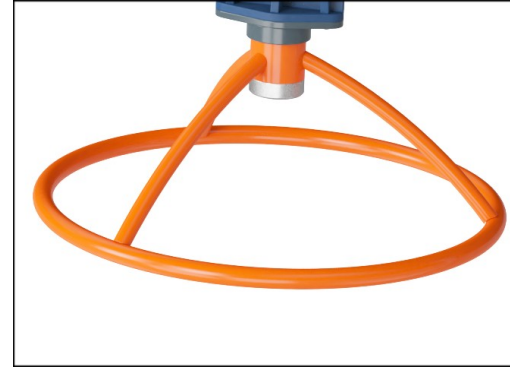
PCM161



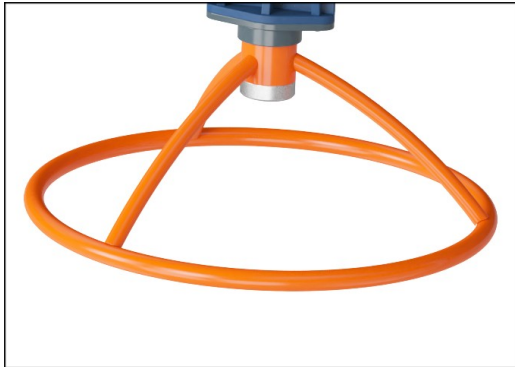
Stålytorna är varmförzinkade in- och utvändigt med blyfri zink. Förzinkningen har bra beständighet mot korrosion och är underhållsfri.



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



Kraftigt 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 ²	
Total installationstid	3,9	
Grävdjup (volym)	0,45 m ³	
Betong (volym)	0,12 m ³	
Stolpdjup (standard)	90 cm	
Fraktvikt	262 kg	
Förankring	Ytmontering 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



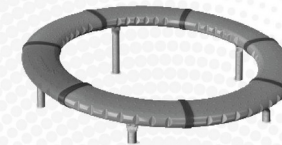
Cradle to Gate A1-A3	Totalt CO ₂ -utsläpp	CO ₂ e per kg	Återvunna material
	kg CO ₂ e	kg CO ₂ e/kg	%
PCM161-0901	432,30	2,95	46,07

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: Freestanding play equipment



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: "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 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

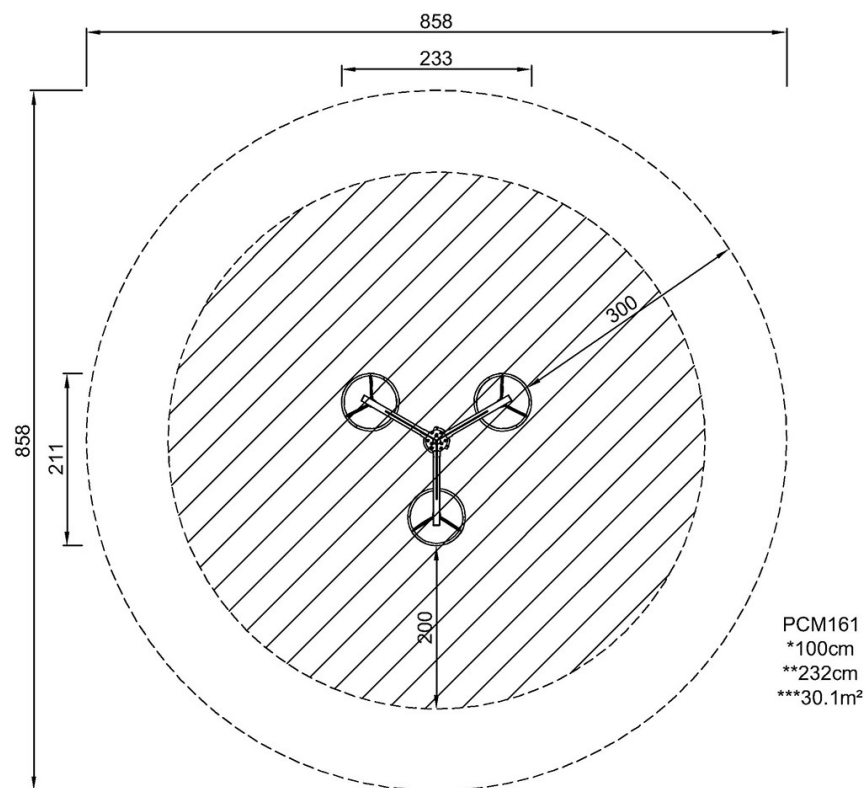


Turbokarusell

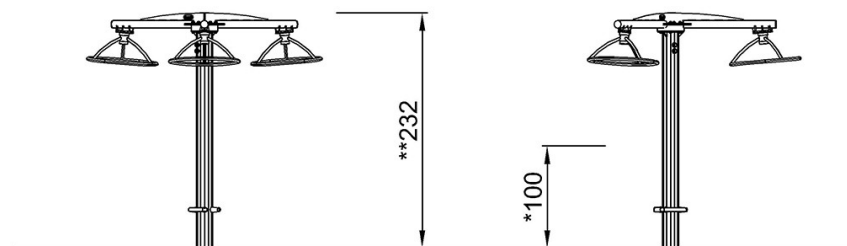
PCM161

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

* Max fallhöjd | ** Totalhöjd



PCM161
*100cm
**232cm
***30.1m²



PCM161

[Klicka för att se TOP VIEW](#)

[Klicka för att se SIDE VIEW](#)