

Kolotoč Turbo

PCM161

KOMPANI
Let's play



Položka č. PCM161-0901

Obecné informace o produktu

Rozměry DxŠxV	233x211x232 cm
Věková skupina	6+
Kapacita (uživatelé)	9
Možnosti barev	  



Kolotoč Turbo je hitem dětského hřiště, na který se děti budou opakovaně vracet. Díky citlivým kroužkům, které se otáčejí kolem vlastní osy a také kolem tyče, Turbo kolotoč děti okamžitě zaujme. Svaly horní části těla a jádra dětí jsou při zavěšení v náručí nebo hlavou dolů neustále v práci. Trénují se tak svaly horní části těla i prostorové vnímání. Tyto

dovednosti jsou důležité pro jistou orientaci těla ve světě. Skákání dolů, otáčení kamarádů kolem dokola a opětovná cesta nahoru aktivují motorické dovednosti, svaly, kardio a budují hustotu kostí dětí. Ty se v dětství rozvíjejí na celý život, takže čím více si hrají, tím více získávají. Stupátko podporuje přístup dětí různých velikostí k zážitkům z točení. Kroužky

zajišťují vysokou herní kapacitu, která zase podněcuje hrubou hru, spolupráci a střídání. Tím se buduje sociálně-emoční učení a přátelství na celý život.



Kolotoč Turbo

PCM161



Kolotoč Turbo

Fyzické: balance, spatial awareness and coordination are developed when spinning around, as well as arm and core muscles when holding tight. Jumping off strengthens bone density, which is built for life in early childhood. **Sociálně-emocionální:** turn-taking, cooperation and empathy are trained when many children are spinning together.



Kolotoč Turbo

PCM161



Naše povrchy z oceli jsou žárově pozinkované bezolovnatým zinkem uvnitř i vně. Galvanizace zajišťuje vynikající odolnost proti korozi v okolním prostředí a bezúdržbovost.



Práškově lakovaná vrchní vrstva na galvanizovaném materiálu se zpracovává ve dvou krocích: Lehké broušení a čisté smetení, práškové lakování - tloušťka 70-120 µm.



Robustní ložiskový systém se dvěma jednodrážkovými, vysoce kvalitními, kuličkovými ložisky s gumovým těsněním. Plně uzavřená konstrukce ložiska je po celou dobu životnosti promazávána a umístěna nad zemí.



Schůdky jsou vyrobeny z PUR. Zachovávají si vlastnosti v teplotním rozmezí -30 °C až 60 °C. Schod je maximálně stabilizován bez použití těžkých kovů.

Položka č. PCM161-0901

Informace o instalaci

Maximální výška pádu	100 cm	
Bezpečnostní povrchová plocha	58,0 m²	
Celková doba instalace	3,9	
Objem výkopu	0,45 m³	
Objem betonu	0,12 m³	
Hloubka základu (standard)	90 cm	
Hmotnost dodávky	262 kg	
Možnosti ukotvení	Na povrchu	✓
	V zemi	✓

Informace o záruce

Konstrukce ložisek	5 let
Galvanizovaná ocel	Celoživotní
Lakovaná horní vrstva	10 let
Komponenty z PUR	10 let
Zaručené náhradní díly	10 let



Data o Udržitelnosti

PCM161



Výrobní cyklus A1-A3	Celkové emise CO ₂	CO ₂ e na kg	Recyklované materiály
	kg CO ₂ e	kg CO ₂ e/kg	%
PCM161-0901	432,45	2,96	46,07

Celkovým rámcem uplatňovaným pro tyto faktory je Environmentální prohlášení o produktu (EPD), které kvantifikuje „environmentální informace o životním cyklu produktu a umožňuje srovnání mezi produkty, které plní stejnou funkci“ (ISO, 2006). Řídí se vnitřním uspořádáním a uplatňuje přístup k posuzování životního cyklu po celou fázi produktu od suroviny až po dokončení výroby (A1-A3).

KOMPAN
Let's play

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



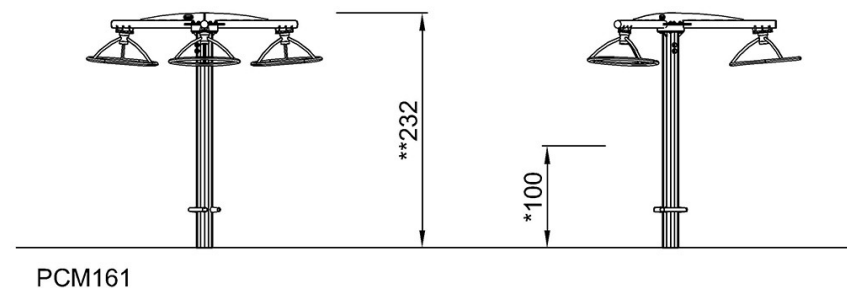
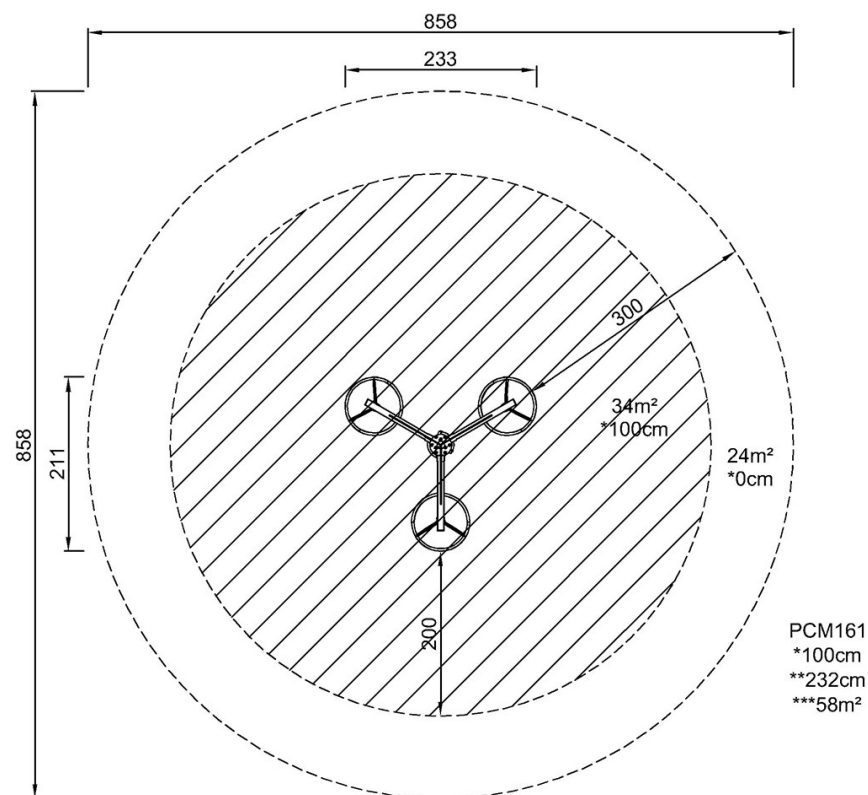
Kolotoč Turbo

PCM161

KOMPAN
Let's play

* Maximální výška pádu | ** Celková výška | *** Bezpečnostní povrchová plocha

* Maximální výška pádu | ** Celková výška



[Kliknutím zobrazíte poměr zobrazení POHLED SHORA](#)

[Kliknutím zobrazíte poměr stran BOČNÍ POHLED](#)