

Karuzela Turbo

PCM161

KOMPANI
Let's play



Nr produktu PCM161-0901

Ogólne Informacje o Produkcie

Wymiary DxSzxW	233x211x232 cm
Grupa wiekowa	6+
Max. Ilość Osób	9
Dostępne kolory	  



Karuzela Turbo to hit placu zabaw, który sprawi, że dzieci będą do niego wracać wielokrotnie. Dzięki responsywnym pierścieniom, które obracają się wokół własnej osi, a także wokół słupa, Karuzela Turbo natychmiast przyciąga dzieci. Podczas wiszenia na rękach lub głową w dół mięśnie górnej części ciała i rdzenia dzieci są stale w

pracy. Trenuje to równocześnie mięśnie górnej części ciała, jak i świadomość przestrzenną. Ta umiejętność jest ważna dla pewnego poruszania się po świecie. Skacząc w dół, obracając przyjaciół wokół i pokonując drogę w górę ponownie aktywizuje się umiejętności motoryczne dzieci, mięśnie, krążenie i buduje się ich gęstość kości. To wszystko rozwija się

przez cały okres dzieciństwa, więc im więcej zabawy, tym więcej zysku. Stopnie wspierają dzieci o różnym wzroście, aby uzyskać dostęp do funkcji wirowania. Pierścienie zapewniają dużą pojemność zabawy, co z kolei pobudza do rywalizacji, współpracy i podejmowania decyzji. To buduje społeczno-emocjonalną wiedzę i przyjaźnie na całe życie.

Karuzela Turbo

PCM161



Turbo Spinner

Fizyczne: podczas kręcenia się, rozwija się poczucie równowagi, świadomość przestrzenna oraz koordynacja ruchowa, a także mięśnie ramion i tułowia, dzięki mocnemu uchwytowi. Zeskakiwanie wzmacnia gęstość kości, która rozwija się we wczesnym okresie życia. **Spoleczno-Emocjonalne:** umiejętność przyjmowania kolejności, współpraca i empatia są trenowane, gdy wiele dzieci kręci się razem.

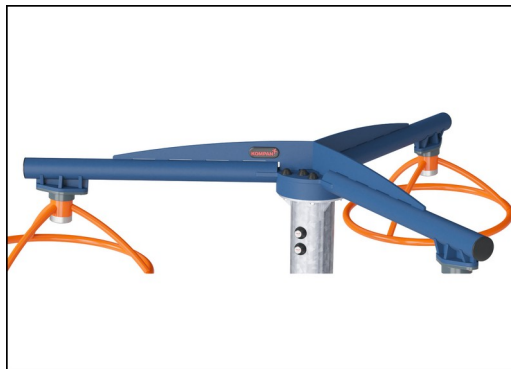


Karuzela Turbo

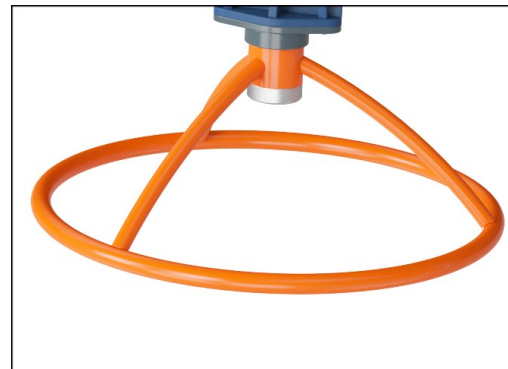
PCM161



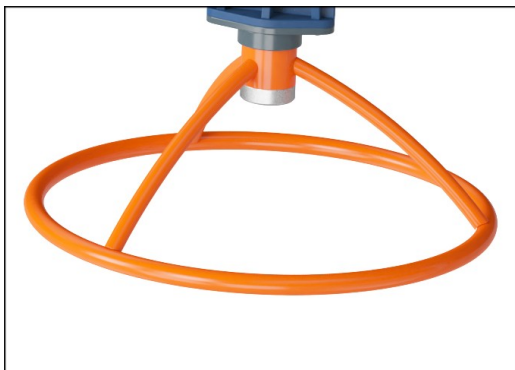
Powierzchnie stalowe są ocynkowane ogniowo wewnątrz i na zewnątrz cynkiem bezołowiowym. Ocynkowanie ma doskonałą odporność na korozję w środowisku zewnętrznym i wymaga niewielkiej konserwacji.



Malowanie proszkowe na warstwie galwanizacji jest wykonywane w dwuetapowo: lekkie szlifowanie i czyszczenie, malowanie proszkowe – grubość - 70-120 µm.



Konstrukcja systemu łożysk z podwójnym rzędem łożysk kulkowych poprzecznych z gumowymi plombami jest bardzo wytrzymałym rozwiązaniem. Całkowicie zamknięty system łożysk jest dożywotnio naoliwiony i wolny od konserwacji.



Schody wykonane są z PUR. Wszystkie komponenty zachowują swoje właściwości w temperaturze od -30°C to 60°C. Wszystkie materiały są stabilizowane do maksimum bez użycia metalowych stabilizatorów.

Nr produktu PCM161-0901

Informacje Dotyczące Instalacji

Max. wysokość upadku	100 cm
Strefa bezpieczeństwa	30,1 m ²
Czas instalacji	3,9
Objętość wykopu	0,45 m ³
Objętość betonu	0,12 m ³
Głębokość podstawy (standardowa)	90 cm
Waga przesyłki	262 kg
Opcje kotwienia	Powierzchnia ✓ W ziemi ✓

Informacje o Gwarancji

Konstrukcja Łożyska	5 lat
Galw. Stal	Dożywotnia
Górna Warstwa Farby	10 lat
Komponenty z PUR	10 lat
Części Zapasowe	10 lat



Dane Dotyczące Zrównoważonego Rozwoju

PCM161



**Od wydobycia
surowców do
opuszczenia wytwórni
A1–A3**

**Całkowita
emisja
CO₂**

**CO₂e na
kg
produktu**

**Materiały
pochodzą
ce z
recyklingu**

kg CO₂e

kg CO₂e/kg

%

PCM161-0901

432,30

2,96

46,10

Ogólne ramy stosowane dla tych czynników to Środowiskowa Deklaracja Produktu (EPD), która określa ilościowo "informacje środowiskowe dotyczące cyklu życia produktu i umożliwia porównywanie produktów spełniających tę samą funkcję" (ISO, 2006). W niniejszym dokumencie przyjęto strukturę i zastosowano podejście oceny cyklu życia w odniesieniu do całego etapu produktu, od surowców po produkcję (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

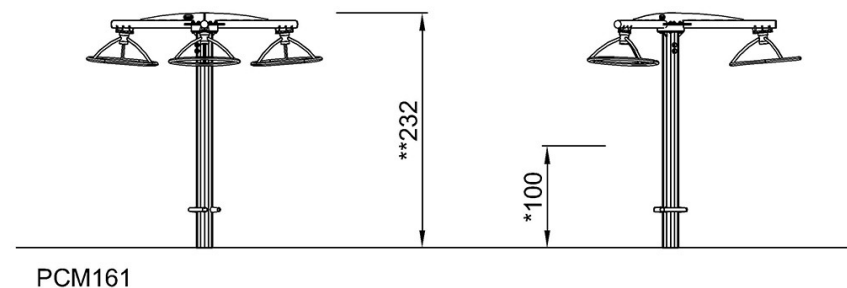
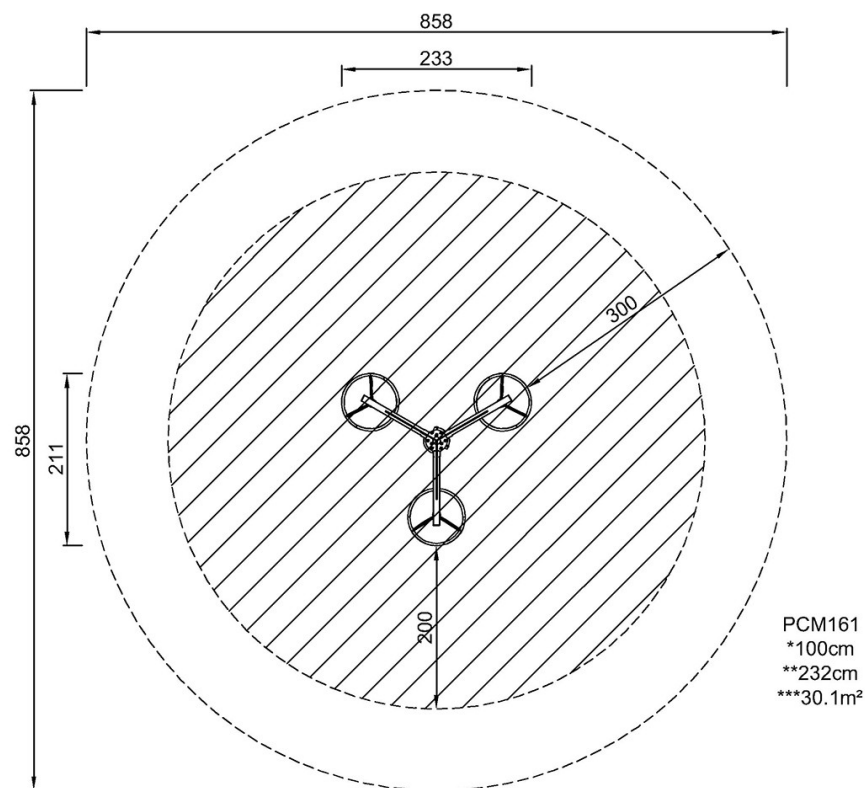


Karuzela Turbo

PCM161

* Max Wys. Upadku | ** Wysokość | *** Strefa Bezpieczeństwa

* Max Wys. Upadku | ** Max Wysokość



[Kliknij, aby zobaczyć RZUT Z GÓRY](#)

[Kliknij, aby zobaczyć RZUT BOCZNY](#)