

Gigant Pałac L

PCT110421

KOMPANI
Let's play



WOW! Ogromnie wysoki Gigant Pałac L, który przyciąga dzieci zjeżdżaniem i wspinaczką z daleka i z bliska. Gigant to kombinacja szybkich zjazdów, ekscytującego ślizgania, delikatnego bujania i wymagających wspinaczek. A wszystko to w wieżach z przezroczystymi panelami, które promują ekscytującą zabawę i społeczne interakcje. To

zapewnia wspaniałą zabawę za każdym razem. Zjeżdżalnie to główne atrakcje. Otwarte i zamknięte zjeżdżalnie oraz poręcze do zjazdu oferują emocjonujące i szybkie zjazdy. Taka zabawa rozwija również umiejętności społeczno-emocjonalne takie jak empatia. Różnicowana wspinaczka daje wybór, a wysokość i przezroczystość konstrukcji dodaje

emocji i wrażeń. Taka wspinaczka rozwija cross-koordynację, poczucie przestrzeni oraz kondycję. Na poziomie gruntu kołyszący się hamak, niskie ścianki wspinaczkowe i dostęp linowy z podestami dają wszystkim możliwość zabawy, nawiązywania kontaktów towarzyskich i uczestniczenia w zabawie.



Nr produktu PCT110421-0901

Ogólne Informacje o Produkcie

Wymiary DxSzxW	938x1028x651 cm
Grupa wiekowa	6+
Max. Ilość Osób	30
Dostępne kolory	



Gigant Pałac L

PCT110421

KOMPANI
Let's play



Wspinacz szczytowy

Fizyczne: koordynacja krzyżowa i siła mięśni są rozwijane podczas wspinania się i czołgania po nierównomiernie rozłożonych linach. Równowaga i świadomość przestrzenna są wspierane podczas stania na obracających się kulach lub wspinania się w poprzek lub w górę. **Spoleczno-Emocjonalne:** umiejętności przyjmowania kolejności i nawiązywania kontaktów towarzyskich są wspierane podczas siedzenia z przyjaciółmi i interakcji z innymi.



Transparentne panele z grafiką

Spoleczno-Emocjonalne: przejrzysty panel daje możliwość obserwowania i kontaktowania się z przyjaciółmi na poziomie gruntu, gdy są wysoko. **Poznawcze:** efekt przezroczystości dodaje dreszczyk emocji podczas znajdowania się na wysokości. Grafiki na urządzeniu sugerują motyw przewodni, który może towarzyszyć dzieciom przy zabawie na role, która stymuluje rozwój umiejętności językowych oraz komunikacyjnych.



Poręcze

Fizyczne: koordynacja jest wspierana podczas schodzenia w dół, podobnie jak mięśnie ramion i tułowia. Łądowanie wzmacnia gęstość kości, które są kształtowane podczas dzieciństwa. **Spoleczno-Emocjonalne:** podejmowanie zwrotów i ryzyka.



Ruchomy hamak

Fizyczne: poczucie równowagi podczas kołysania, nacisk ciała podczas leżenia. Wspiera użytkowanie zarówno na siedząco jak i leżąc. **Spoleczno-Emocjonalne:** spotkania, lekkie przepychanki z kolegami i koleżankami, zmienianie się zadaniami. **Twórcze:** zmiana kierunku i pozycji hamaka.



Ścianka wspinaczkowa

Fizyczne: rozwija u dzieci koordynację krzyżową, koordynację oko-ręka i siłę mięśni podczas wspinaczki. **Spoleczno-Emocjonalne:** dwustronna wspinaczka zachęca do współpracy.



Długa zjeżdżalnia tuba

Fizyczne: zjeżdżanie rozwija świadomość przestrzenną i zmysł równowagi. **Spoleczno-Emocjonalne:** wysokość zapewnia dodatkową prędkość i dreszczyk emocji. Empatia stymulowana przez zachowanie kolejności i branie pod uwagę innych. Poczucie bezpieczeństwa podczas zatrzymywania się na bardzo długich zjeżdżalniach.

Gigant Pałac L

PCT110421



Panele wykonane są z 19mm EcoCore™. EcoCore™ to niezwykle wytrzymały materiał, przyjazny środowisku, który nie tylko może być poddany procesowi recyklingu, ale również jego podstawa wykonana jest w 95% z materiałów pokonsumenckich wykonanych z zużytych opakowań po żywności.



Wszystkie platformy są wsparte na unikalnych profilach aluminiowych o niskiej zawartości węgla z wieloma opcjami mocowania. Pomosty w kolorze szarym wykonane są w 75% z użytkowego materiału PP pochodzącego z odpadów oceanicznych, a ich powierzchnia ma antypoślizgowy wzór i fakturę.



Główne słupy wykonane są ze stopu z poprawioną wytrzymałością na rozciąganie, aby zapewnić integralność strukturalną wysokich wież. Słupy mają bazę galwanizowaną ogniowo i pokrywane są warstwą malowania proszkowego, aby zapewnić ich długotrwałość.



Wysokiej jakości poliwęglan (PC) o grubości 15mm. Elementy graficzne - drukowane są dodawane przez wyjątkowy wielowarstwowy proces drukowania, gdzie wewnętrzna warstwa to grafika a zewnętrzna warstwa to transparentna warstwa służąca jako warstwa ochronna. Zarówno PC oraz lakier na bazie wody są stabilizowane UV, aby zapobiec blaknięciu.



W pełni spawana stalowa rama z 45° skrzyżowaną spawaną stalową kratą ze stalowymi śrubami o średnicy 4mm. Panel pozwalający na przepływ powietrza zapewnia integralność strukturalną wież GIGANCI.



Zakręcone i proste zjeżdżalnie wykonane są z polietylenu (PE) lub stali nierdzewnej i wspierane są przez kilka stalowych prętów oraz centralny stalowy słup. Zjeżdżalnie tunelowe zaprojektowane są z idealnym zakrzywieniem oraz nachyleniem, aby zagwarantować jak najlepszy zjazd.

Nr produktu PCT110421-0901

Informacje Dotyczące Instalacji

Max. wysokość upadku	284 cm
Strefa bezpieczeństwa	84,3 m²
Czas instalacji	102,0
Objętość wykopu	10,32 m³
Objętość betonu	4,58 m³
Głębokość podstawy (standardowa)	90 cm
Waga przesyłki	2.062 kg
Opcje kotwienia	W ziemi ✓ Powierzchnia ✓

Informacje o Gwarancji

EcoCore HDPE	Dożywotnia
Pokłady PP	10 lat
Liny & Sieci	10 lat
Części Zapasowe	10 lat
Stalowy Słup HDG	Dożywotnia



Dane Dotyczące Zrównoważonego Rozwoju

PCT110421



**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

%

PCT110421-0901

4.991,10

3,01

53,50

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: 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



PCT110421

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



5 / 05/02/2024

* Max Wys. Upadku | ** Max Wysokość



Dane mogą się zmienić bez powiadomienia.