

# Himalaje

NAT522

**KOMPANI**  
Let's play



Himalaje to pełne zabawy, wymagające wydarzenie dla dzieci w wieku szkolnym. Dzięki swojemu wyglądowi odkrywczy świata ciągle przyciąga dzieci na niekończącą się zabawę. Dzięki imponującej różnorodności ekscytujących zabaw, Himalaje oferują wiele korzyści: różnorodne wspinaczki przez drążki wspinaczkowe i drabinę Jakuba w celu

osiągnięcia zjeżdżalni trenuje zwinność, równowaga i koordynacja krzyżowa dzieci. Różnorodność sprawia, że w górę i dookoła Himalajów są drogi dla większych i mniej śmiałych szkrabów. Wyszkolone umiejętności motoryczne są ważne dla fizycznej pewności dziecka i bezpieczeństwa podczas poruszania się, na przykład w ruchu drogowym. Poczucie

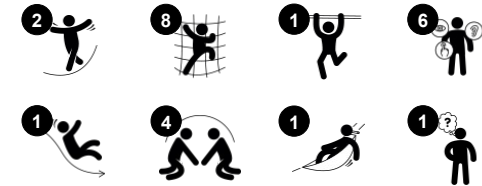
równowagi i przestrzeni są trenowane podczas zjeżdżania po zjeżdżalni. Poczucie równowagi ma fundamentalne znaczenie dla wszystkich innych umiejętności fizycznych. Natomiast hamak pod platformą to dobry punkt na spotkania towarzyskie z przyjaciółmi.



Nr produktu NAT522-0912

## Ogólne Informacje o Produkcie

Wymiary DxSzxW	381x423x312 cm
Grupa wiekowa	4+
Max. Ilość Osób	10
Dostępne kolory	



# Himalaje

NAT522

**KOMPANI**  
Let's play



## Pochylona platforma

**Fizyczne:** trenuje poczucie równowagi i przestrzeni. **Spoleczno-Emocjonalne:** pokój pozwala większej liczbie dzieci być razem. Ćwiczona jest odwaga, pewność siebie, rozważa i umiejętności przyjmowania kolejności - wszystkie ważne umiejętności życiowe.



## Zjeżdżalnia

**Fizyczne:** zjeżdżanie rozwija świadomość przestrzenną i poczucie równowagi. Co więcej, mięśnie tułowia są trenowane podczas jazdy w pozycji wyprostowanej. **Spoleczno-Emocjonalne:** empatia stymulowana przez rotację.



## Drabina Jakuba

**Fizyczne:** koordynacja krzyżowa i świadomość przestrzenna, a także praca mięśni górnej części ciała podczas zwisu na rękach. Jest to szczególnie ważne ze względu na siedzący tryb życia dzisiejszych dzieci. **Spoleczno-Emocjonalne:** wykonywanie zwrotów i współpraca. **Poznawcze:** myślenie logiczne w momencie przechodzenia z drugiego na trzeci schodek, zmieniając nogę.



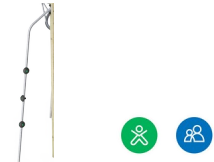
## Ścianka wspinawkowa

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



## Hamak

**Fizyczne:** koordynacja oraz ćwiczenie równowagi przy bujaniu się. **Spoleczno-Emocjonalne:** spotkania, lekkie przepychanki z kolegami i koleżankami, zmienianie się zadaniami.



## Drążek do wspinania

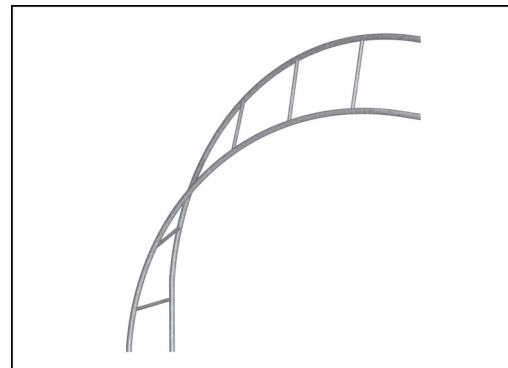
**Fizyczne:** rozwija u dzieci koordynację krzyżową, koordynację oko-ręka i siłę mięśni podczas wspinania się i schodzenia. **Spoleczno-Emocjonalne:** trenowane są umiejętności przyjmowania kolejności i samoregulacji, które są ważnymi umiejętnościami żywymi.



Słupki i deski są wykonane z drewna sosnowego pochodzącego ze zrównoważonych źródeł europejskich. Drewno jest impregnowane ciśnieniowo w klasie 3 środkiem Tanalith E3475 zgodnie z normą EN335 (odpowiednik NTR klasy AB). Na życzenie klienta może być dostarczone z certyfikatem FSC® (FSC® C004450).



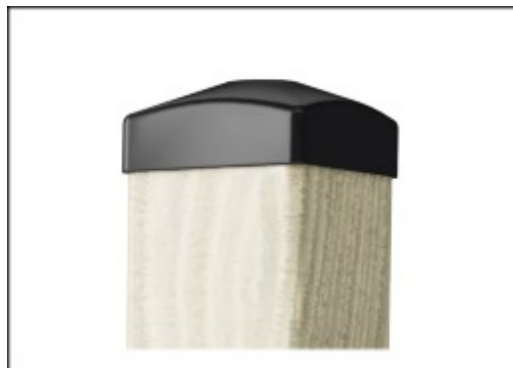
Panele wykonane są z 19mm EcoCore™. EcoCore™ to niezwykle wytrzymały materiał, przyjazny środowisku, który nie tylko może być poddany procesowi recyklingu, ale również jego podstawa wykonana jest w 95% z materiałów pokonsumenckich wykonanych z zużytych opakowań po żywności.



Stalowe elementy wykonane są ze stali galwanizowanej ogniowo przy użyciu cynku bezołowiowego od wewnątrz i zewnątrz. Galwanizacja posiada idealną odporność na korozję i wymaga minimalnych nakładów na konserwację.



Siatki wykonane są z pojedynczo plecionych lin PES (poliester), stabilizowanych UV, z wewnętrznym wzmocnieniem z liny stalowej. Przędza poliestrowa wykonana jest w 95% z materiałów pokonsumenckich i jest wtapiana indukcyjnie w każdą linkę stalową. PES charakteryzuje się wysoką wytrzymałością oraz doskonałą odpornością na ścieranie i promieniowanie UV. Płytki hamaka wykonane są z materiału EcoCore HDPE (polietylen o wysokiej gęstości), w 95% wykonanego z



Zaślepki do słupków są wykonane z formowanego wtryskowo, wysokiej jakości nylonu (PA6). PA6 jest odporny na ścieranie i uderzenia oraz jest stabilizowany UV. Zaślepki chronią słupki ustawione pionowo, zapewniając długą żywotność.



Zjeżdżalnia wykonana jest z wysokiej jakości stali nierdzewnej AISI304. Stal jest czyszczona po wyprodukowaniu przez proces trawienia, aby zapewnić gładką i czystą powierzchnię.

Nr produktu NAT522-0912

## Informacje Dotyczące Instalacji

Max. wysokość upadku	243 cm
Strefa bezpieczeństwa	34,0 m²
Czas instalacji	12,2
Objętość wykopu	1,00 m³
Objętość betonu	0,15 m³
Głębokość podstawy (standardowa)	90 cm
Waga przesyłki	501 kg
Opcje kotwienia	W ziemi <input checked="" type="checkbox"/>
	Powierzchnia <input checked="" type="checkbox"/>

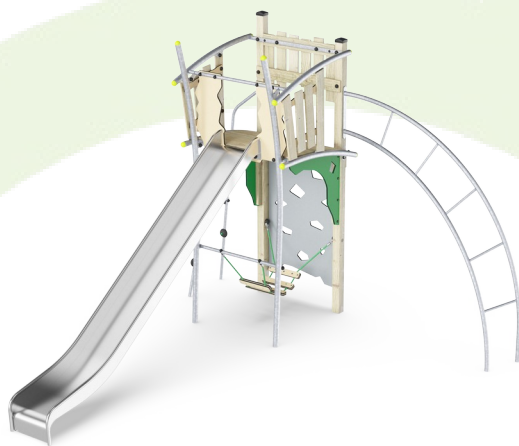
## Informacje o Gwarancji

EcoCore HDPE	Dożywotnia
Galw. Stal	Dożywotnia
Drewno Sosnowe	10 lat
Liny & Sieci	10 lat
Części Zapasowe	10 lat



# Dane Dotyczące Zrównoważonego Rozwoju

NAT522



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

**Całkowita  
emisja  
CO<sub>2</sub>**

**CO<sub>2</sub>e na  
kg  
produktu**

**Materiały pochodzą  
ce z  
recyklingu**

kg CO<sub>2</sub>e

kg CO<sub>2</sub>e/kg

%

**NAT522-0912**

756,50

2,13

45,50

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 CO<sub>2</sub> calculation of: Nature play



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: "Nature play" represented by item no.: NR0409-0621.

(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

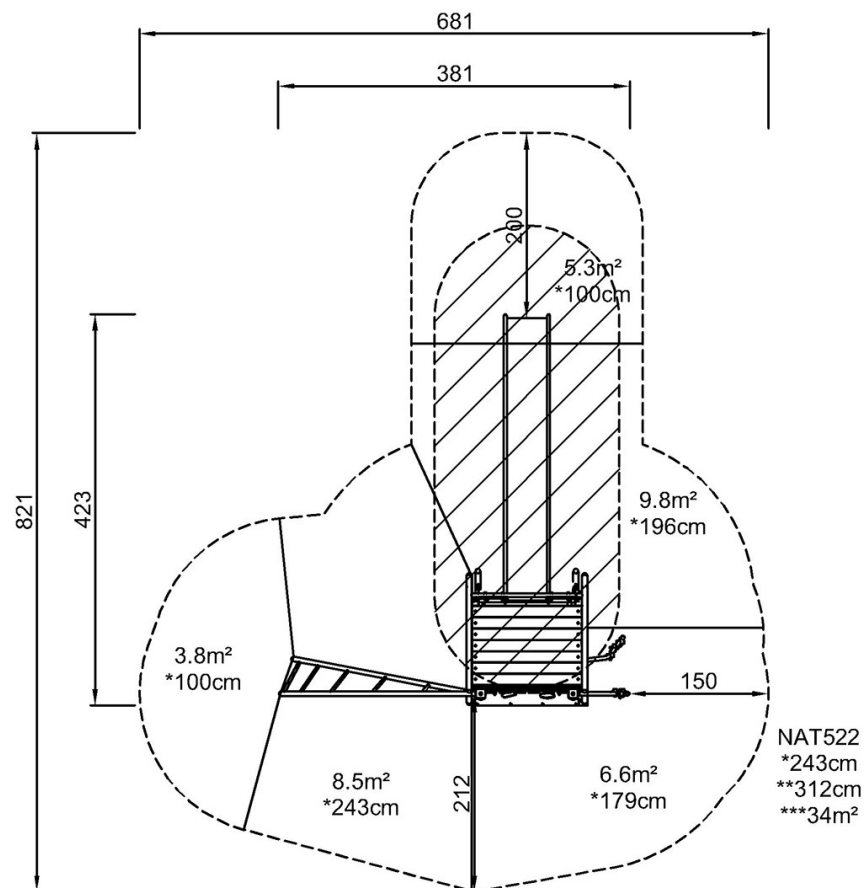
Verification based on report: Validation of CO<sub>2</sub> calculation of 9 categories of Kompan product line, version 1.0, prepared by: Bureau Veritas HSE, Denmark: Julie M. V. Larsen.

**Publication date: 30. October 2023**

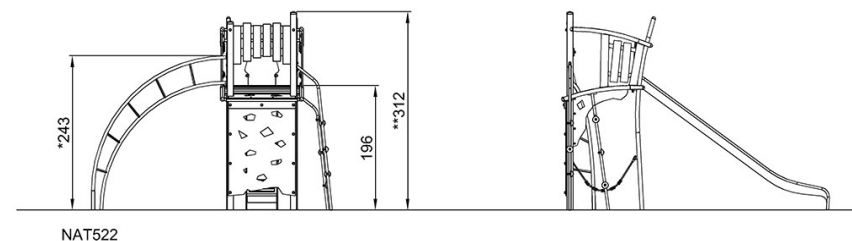
**By Bureau Veritas HSE**  
www.bureauveritas.dk  
+45 7731 1000



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



\* Max Wys. Upadku | \*\* Max Wysokość



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

[Kliknij, aby zobaczyć RZUT BOCZNY](#)