

# Huśtawka Równoważna z 3 Siedzeniami

KPL117

**KOMPANI**  
Let's play



Wszyscy znamy i kochamy huśtawki równoważne – to klasyczny element wyposażenia placów zabaw. Oferujemy wiele różnych huśtawek wysokiej jakości o różnym kształcie i wymiarach, włączając w to popularną Huśtawkę równoważną Multi, która zapewnia bezpieczną zabawę dla wielu dzieci.

Nr produktu KPL117-0402

## Ogólne Informacje o Produkcie

Wymiary DxSzxW	178x204x78 cm
Grupa wiekowa	3+
Max. Ilość Osób	6
Dostępne kolory	



# Huśtawka Równoważna z 3 Siedzeniami

KPL117



## Platforma centralna z rowkiem

**Fizyczne:** trenuj równowagę i przestrzeń w pozycji stojącej, używając mięśni nóg i tułowia. Skakanie wzmacnia gęstość kości. Dostępne w pozycji siedzącej i leżącej, co pozwala na korzystanie z urządzenia osobom niepełnosprawnym. **Spółeczno-Emocjonalne:** zapewnia integracyjną przestrzeń do gromadzenia się i pomocy opiekunom. Praca zespołowa i kontakty towarzyskie podczas wspólnego kołysania. **Poznawcze:** rozgrywki mogą odbywać się na stojąco lub siedząco wewnątrz i na zewnątrz wydrążenia.



## Wariacja kolorów

**Poznawcze:** wspiera zrozumienie zasad: dzieci znajdują powody, aby wybrać jeden lub drugi kolor.



## Uchwyt

**Fizyczne:** pionowy chwyt na rączkach zapewnia silny chwyt na różnych wysokościach, potrzebny przy intensywnym bujaniu się. Trenuje to mięśnie rąk oraz ramion.



## Wspólne bujanie

**Spółeczno-Emocjonalne:** możliwość wspólnego bujania ćwiczy umiejętność współpracy - uwzględnianie innych podczas kołysania.



## Kołysząca się sprężyna

**Fizyczne:** sugeruje temat i wspiera teatralną zabawę, która stymuluje umiejętności językowe i komunikacyjne. **Poznawcze:** trenuje rozumienie przyczyny i skutku: gdy poruszam ciałem, sprężyna reaguje ruchem.

# Huśtawka Równoważna z 3 Siedzeniami

KPL117

**KOMPAN**  
Let's play



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.



Sprężyny od KOMPAN są wykonane z wysokiej jakości stali sprężynowej zgodnej z EN10270. Sprężyny czyszczone są przez fosforyzowanie przed pomalowaniem epoksydową farbą podkładową i poliestrowym malowaniem proszkowym. Sprężyny są umocowane przy użyciu wyjątkowego okucia zabezpieczającego przed zatraskiwaniem palców dla bezpieczeństwa i długotrwałości.



Sprężyny są umocowane przy użyciu wyjątkowego okucia zabezpieczającego przed zatraskiwaniem palców dla bezpieczeństwa i długotrwałości.



Platforma i siedzisko wykonane są z Laminatu Wysokociśnieniowego (HPL) o grubości 17,8mm, który odporny jest na ścieranie oraz posiada wyjątkową powierzchnię antypoślizgową KOMPAN.



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



Uchwyty wykonane są z odlewanego polipropylenu (PP) i pokryte są zewnętrzną warstwą miękkiej gumy TPV. Uchwyty są przymocowane do rury przez galwanizowaną ogniowo stalową wkładkę, aby zapewnić silne i wytrzymałe rozwiązanie.

Nr produktu KPL117-0402

## Informacje Dotyczące Instalacji

Max. wysokość upadku	100 cm
Strefa bezpieczeństwa	11,9 m²
Czas instalacji	3,4
Objętość wykopu	0,67 m³
Objętość betonu	0,00 m³
Głębokość podstawy (standardowa)	43 cm
Waga przesyłki	169 kg
Opcje kotwiczenia	W ziemi ✓ Powierzchnia ✓

## Informacje o Gwarancji

EcoCore HDPE	Dożywotnia
Galw. Stal	Dożywotnia
Platforma HPL	15 lat
Części Zapasowe	10 lat
Sprężyny	5 lat



# Dane Dotyczące Zrównoważonego Rozwoju

KPL117



**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

%

**KPL117-0402**

254,50

2,31

40,04

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:  
Freestanding play equipment**



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: "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 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

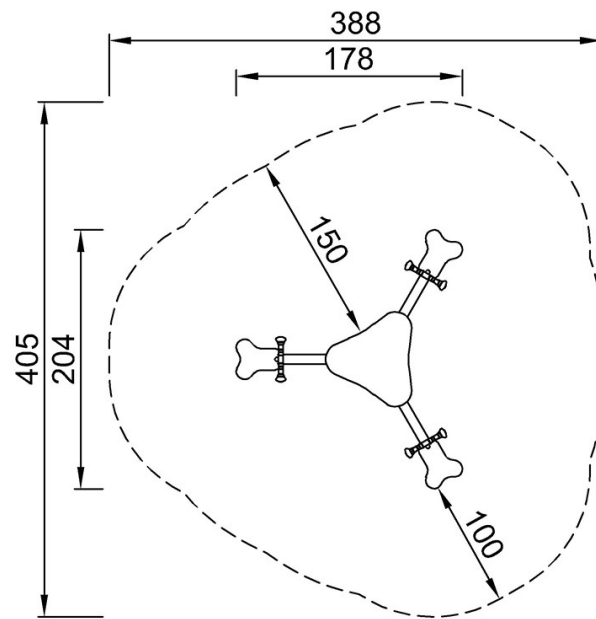


# Huśtawka Równoważna z 3 Siedzeniami

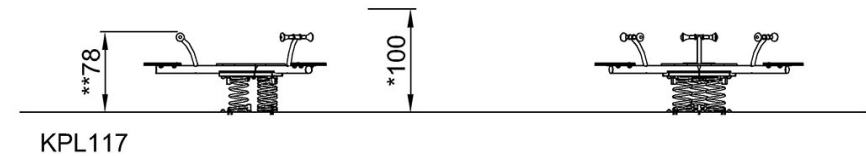
KPL117

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

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



KPL117  
\*100cm  
\*\*78cm  
\*\*\*11,9m<sup>2</sup>



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

[Kliknij, aby zobaczyć RZUT BOCZNY](#)