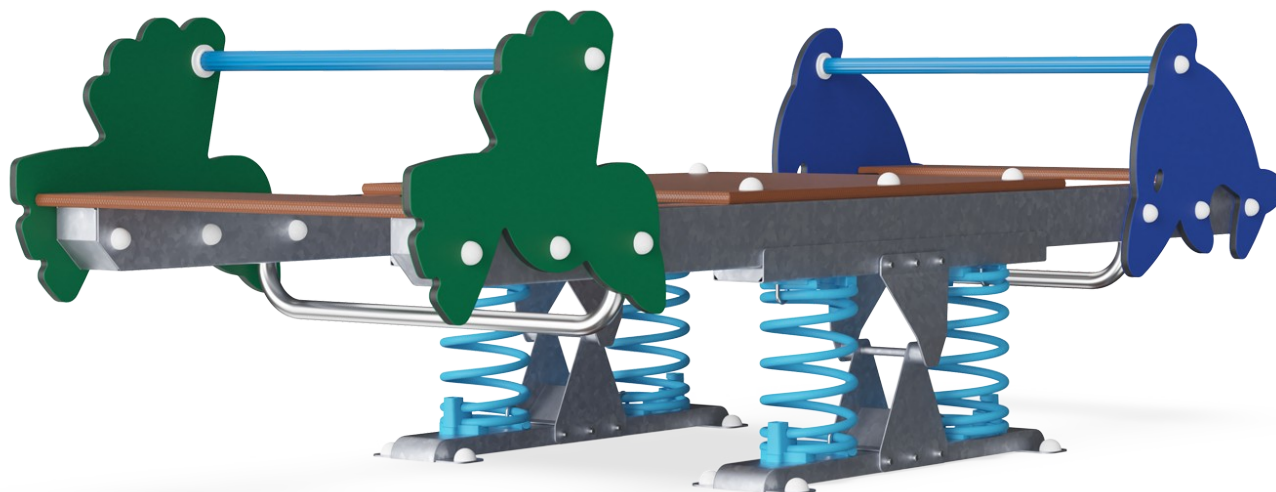


Hustawka Równoważna Multi

KPL116

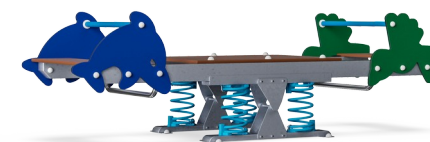
KOMPANI
Let's play



Nr produktu KPL116-0412

Ogólne Informacje o Produkcie

Wymiary DxSzxW	108x301x90 cm
Grupa wiekowa	3+
Max. Ilość Osób	10
Dostępne kolory	●



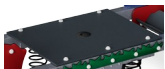
Wszyscy znamy i kochamy huśtawki równoważne – to klasyczny element wyposażenia placów zabaw. Oferujemy wiele różnych huśtawek wysokiej jakości o różnym kształcie i wymiarach, włączając w to popularną Huśtawkę równoważną Multi, która zapewnia bezpieczną zabawę dla wielu dzieci.



Dane mogą się zmienić bez powiadomienia.

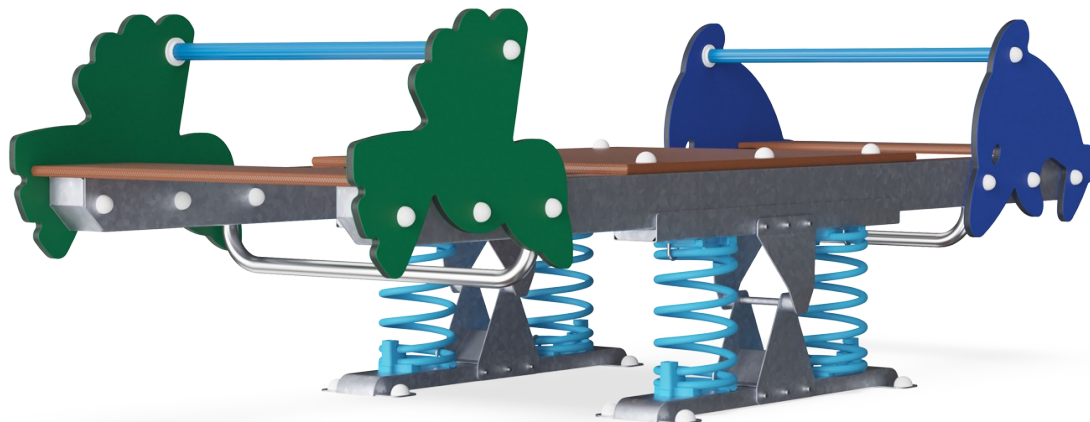
Hustawka Równoważna Multi

KPL116



Platforma centralna

Fizyczne: wspomaga zwinność, równowagę i koordynację podczas stania, wykorzystując mięśnie nóg i rdzenia, budując gęstość kości podczas skakania. Możliwość siedzenia i leżenia, pozwala na korzystanie z urządzenia osobom niepełnosprawnym. **Społeczno-Emocjonalne:** zapewnia przestrzeń integracyjną. Miejsce spotkań i dla opiekunów pomagających. Praca zespołowa i kontakty towarzyskie podczas wspólnego 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.



Opcja podwójnego siedzenia

Społeczno-Emocjonalne: możliwość wspólnego bujania się wspiera umiejętności współpracy. Co więcej, fizyczny kontakt z innymi osobami jest świetny dla dobrego samopoczucia dzieci, co można zmierzyć poprzez obniżenie poziomu kortyzolu (hormonu stresu).



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

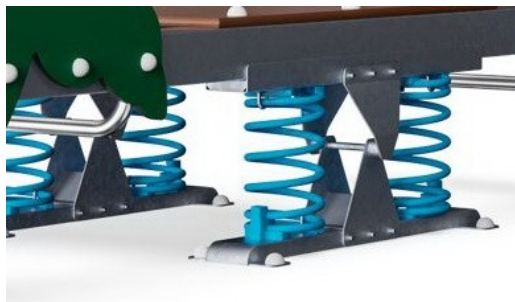
Społeczno-Emocjonalne: możliwość wspólnego bujania ćwiczy umiejętność współpracy - uwzględnianie innych podczas kołysania.

Hustawka Równoważna Multi

KPL116



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.



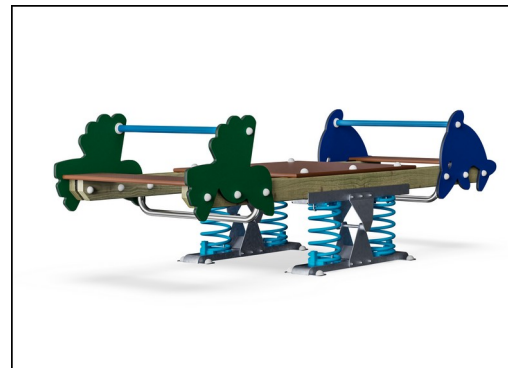
Sprężyny od KOMPAN są wykonane z wysokiej jakości stali sprężynowej zgodnej z EN10270. Sprężyny czyszczone są przez fosforyzowanie przed pomalowaniem epoksydową farbą podkładową i poliestrowym malowaniem proszkowym. Sprężyny są umocowane przy użyciu wyjątkowego okucia zabezpieczającego przed zatraskiwaniem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



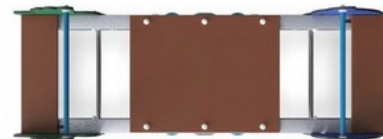
Powierzchnie stalowe są ocynkowane ogniowo wewnątrz i na zewnątrz cynkiem bezołowiowym. Ocynkowanie ma doskonałą odporność na korozję w środowisku zewnętrznym i wymaga niewielkiej konserwacji.



Uchwyty wykonane są z polipropylenu (PP). PP ma wysoką odporność na uderzenia i może być używane w szerokim zakresie temperatur.



Belki 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).



Siedziska i platformy wykonane są ze sklejki o grubości 22mm z drewna olchy i sosny. Obie strony pokryte są dwoma warstwami filmu fenolowego z powierzchnią antypoślizgową. Wszystkie krawędzie są zabezpieczone farbą, aby zapewnić długotrwałość produktu.

Nr produktu KPL116-0412

Informacje Dotyczące Instalacji

Max. wysokość upadku	100 cm
Strefa bezpieczeństwa	16,4 m²
Czas instalacji	6,8
Objętość wykopu	1,01 m³
Objętość betonu	0,00 m³
Głębokość podstawy (standardowa)	42 cm
Waga przesyłki	220 kg
Opcje kotwiczenia	W ziemi ✓ Powierzchnia ✓

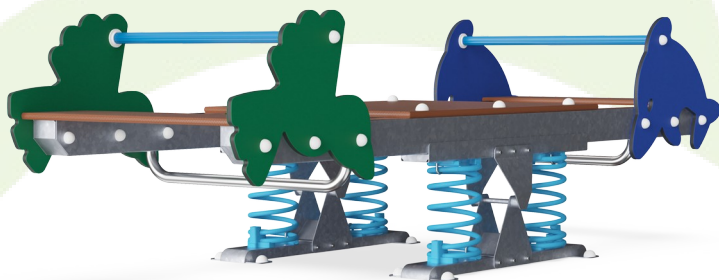
Informacje o Gwarancji

EcoCore HDPE	Dożywotnia
Drewno Sosnowe	10 lat
Sklejka	5 lat
Części Zapasowe	10 lat
Sprężyny	5 lat



Dane Dotyczące Zrównoważonego Rozwoju

KPL116



**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

%

KPL116-0412

492,10

2,33

40,00

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



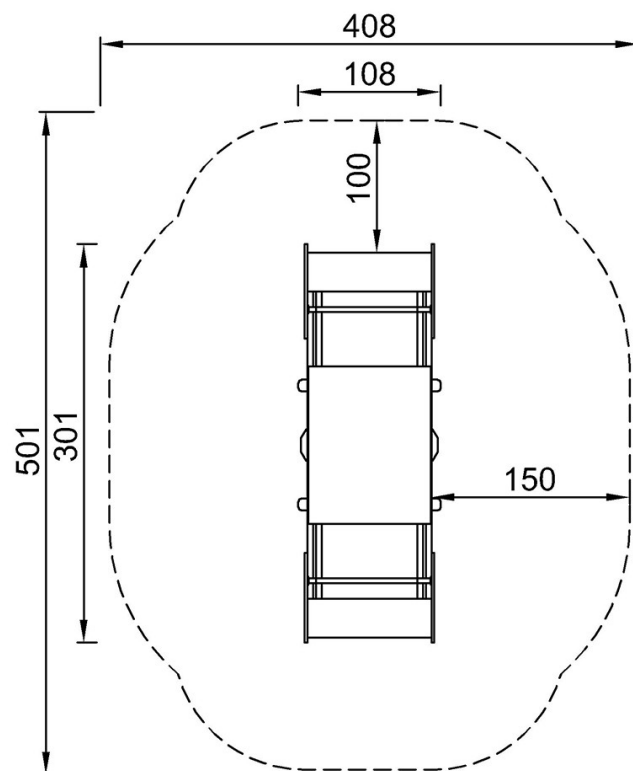
Hustawka Równoważna Multi

KPL116

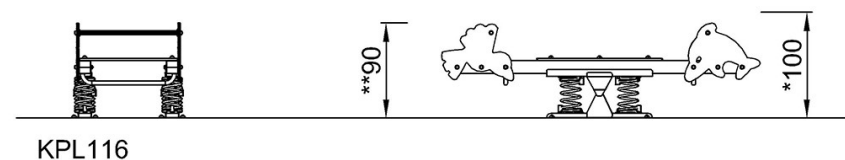
KOMPANI
Let's play

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

* Max Wys. Upadku | ** Max Wysokość



KPL116
*100cm
**90cm
***16,4m²



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

[Kliknij, aby zobaczyć RZUT BOCZNY](#)